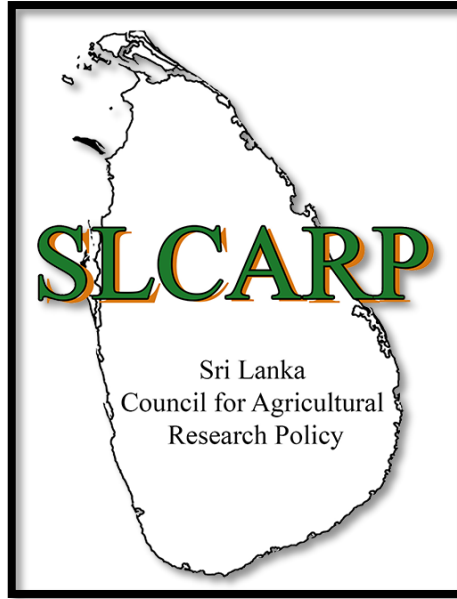


වාර්ෂික වාර්තාව 2018



ශ්‍රී ලංකා කෘෂිකාර්මික පර්යේෂණ ප්‍රතිපත්ති සභාව
114/9, විජේරාම මාවත,
කොළඹ 07,
ශ්‍රී ලංකාව

පටුන

දැක්ම.....3

මෙහෙවර.....3

අභිමතාර්ථ.....3

අරමුණු..... 4

2018 වර්ෂයේ සභාවේ සාමාජිකයන්.....5

සභාවට පැවරී ඇති කාර්යයන්.....8

සභාපතිතුමාගේ වාර්තාව 10

ලේකම්තුමාගේ වාර්තාව..... 16

2018 වර්ෂයේ ශ්‍රී ලංකා කෘෂිකාර්මික ප්‍රතිපත්ති සභාවේ ක්‍රියාකාරකම්.....15

කෘෂිකාර්මික පර්යේෂණ කළමනාකරණය.....29

විද්‍යාඥයන් අභිප්‍රේරණය කිරීම.....33

අරමුදල් සැපයීම.....36

මානව සම්පත් සංවර්ධනය.....37

2018 වර්ෂයේ ශ්‍රී ලංකා කෘෂිකාර්මික ප්‍රතිපත්ති සභාවේ ප්‍රකාශන.....44

නිරසාර සංවර්ධන අභිමතාර්ථ (SDG) සාක්ෂාත් කිරීම - 2018.....55.

ශ්‍රී ලංකා කෘෂිකාර්මික ප්‍රතිපත්ති සභාවේ කාර්ය මණ්ඩලය..... 60

ස්තූතිය පළකිරීම.....63

දැක්ම

**ශ්‍රී ලංකාවේ සමාජ-ආර්ථික සංවර්ධනය සහතික කරනු ලබන
උද්දීප්ත සහ තිරසර කෘෂිකාර්මික පර්යේෂණ, සංවර්ධන සහ
නව්‍යකරණ පද්ධතියක් ඇති කිරීම**

මෙහෙවර

**ප්‍රතිපත්ති සම්පාදනය, පහසුකම් සැපයීම, සම්බන්ධීකරණය,
අධීක්ෂණය සහ ඇගයීම තුළින් කෘෂිකාර්මික පර්යේෂණ,
සංවර්ධන සහ නව්‍යකරණ ජාතික සංවර්ධන අභිමතාර්ථ කරා
යොමු කිරීම සහතික කිරීම.**

අභිමතාර්ථ

- අභිමතාර්ථ 1: කෘෂිකාර්මික පර්යේෂණ, සංවර්ධන සහ නව්‍යකරණය ජාතික සංවර්ධන අභිමතාර්ථ කරා දිශානත කිරීම
- අභිමතාර්ථ 2: ජාතික කෘෂිකාර්මික පර්යේෂණ පද්ධතියෙහි ධාරිතාවය සංවර්ධනය ප්‍රවර්ධනය කිරීම
- අභිමතාර්ථ 3: ලෝක තත්ත්වයේ පර්යේෂණ, සංවර්ධන සහ නව්‍යකරණ තත්ත්වයක් සාක්ෂාත් කර ගැනීම
- අභිමතාර්ථ 4: රේඛීය නියෝජිතායතනයන්හි අඛණ්ඩ කාර්ය සාධන ඇගයීම් ප්‍රවර්ධනය කිරීම
- අභිමතාර්ථ 5: ජාතික කෘෂිකාර්මික පර්යේෂණ, සංවර්ධන සහ නව්‍යකරණයන්හි ව්‍යාප්තිය සහ දැනුම්වත්භාවය ඇති කිරීම ප්‍රවර්ධනය කිරීම
- අභිමතාර්ථ 6: ජාතික කෘෂිකාර්මික පර්යේෂණ පද්ධතියක් (NARS) සඳහා ශ්‍රී ලංකා කෘෂිකාර්මික පර්යේෂණ ප්‍රතිපත්ති සභාවේ (SLCARP) ආයතනික ධාරිතාවය ශක්තිමත් කිරීම
ශ්‍රී ලංකා කෘෂිකාර්මික පර්යේෂණ ප්‍රතිපත්ති සභාවේ අරමුණු

වාර්ෂික වාර්තාව 2018

1. කෘෂිකාර්මික පර්යේෂණ, සංවර්ධන සහ නව්‍යකරණ විශිෂ්ටත්වය සාක්ෂාත් කර ගැනීම
2. ජාතික සංවර්ධන වැඩසටහන සාක්ෂාත් කර ගැනීම උදෙසා කෘෂිකාර්මික පර්යේෂණ සහ නව්‍යකරණය දිශානත කිරීම
3. ජාතික කෘෂිකාර්මික පර්යේෂණ සහ නව්‍යකරණ පද්ධතියෙහි (විද්‍යාත්මක සහ තාක්ෂණික) ධාරිතාවය වර්ධනය කිරීම
4. කෘෂිකාර්මික සංවර්ධනයන්ට සහාය දැක්වීම සඳහා උසස් තත්ත්වයේ ඉල්ලුම මත දිවෙන පර්යේෂණ ප්‍රවර්ධනය කිරීම.
5. ලෝක තත්ත්වයේ පර්යේෂණ, සංවර්ධන සහ නව්‍යකරණය සාක්ෂාත් කර ගැනීම සඳහා අන්තර්ජාතික, කලාපීය සහ ජාතික මට්ටමේ සහයෝගීත්වය ප්‍රවර්ධනය කිරීම
6. ජාතික පර්යේෂණ, සංවර්ධන සහ නව්‍යකරණ වැඩසටහන්වල සහ ආයතනවල ප්‍රගතිය අධීක්ෂණය කිරීම සහ ඇගයීම
7. ජාතික පර්යේෂණ, සංවර්ධන සහ නව්‍යකරණ වැඩසටහන් ව්‍යාප්ත කිරීම සහ දැනුම්වත්භාවය ඇති කිරීම ප්‍රවර්ධනය කිරීම
8. ජාතික සංවර්ධන වැඩසටහන සාක්ෂාත් කර ගැනීම සඳහා ශ්‍රී ලංකා කෘෂිකාර්මික පර්යේෂණ ප්‍රතිපත්ති සභාවේ ආයතනික ධාරිතාවය ශක්තිමත් කිරීම

2018 වර්ෂයේ සභාවේ සාමාජිකයන්

1. ආචාර්ය එස්.එස්.බී.ඩී.පී. ජයවර්ධන මහතා/ සභාපති, ශ්‍රී ලංකා කෘෂිකාර්මික පර්යේෂණ ප්‍රතිපත්ති සභාව
2. ඩී.වී. බන්දුලසේන මහතා/ ලේකම්, කෘෂිකර්ම රාජ්‍ය අමාත්‍යාංශය
3. එන්.ඩී.ආර්. වීරවර්ධන මහතා/ අතිරේක වන සංරක්ෂක ජනරාල්, වන සංරක්ෂණ දෙපාර්තමේන්තුව
4. එන්.එස්.එච්. දල්පදාදු මහතා/ 379, අම්පිටිය මහනුවර
5. පී.සී. මධුවන්ති මම්බුල්ලගේ මිය/ අධ්‍යක්ෂ, කළමනාකරණ සේවා දෙපාර්තමේන්තුව, මුදල් හා ක්‍රම සම්පාදන අමාත්‍යාංශය
6. එච්.පී. සුමනසිංහ මහතා/ අධ්‍යක්ෂ ජනරාල්, කළමනාකරණ සේවා දෙපාර්තමේන්තුව, මුදල් හා ක්‍රම සම්පාදන අමාත්‍යාංශය
7. මහාචාර්ය කේ. සමරසිංහ මහතා/කෘෂිකර්ම පීඨය, පේරාදෙණිය විශ්වවිද්‍යාලය
8. ආචාර්ය ආර්.ආර්. විජේකෝන් මහතා, අධ්‍යක්ෂ ජනරාල්, කෘෂිකර්ම දෙපාර්තමේන්තුව
9. ආචාර්ය ඩබ්.එම්.ඩබ්. වීරකෝන් මහතා, අධ්‍යක්ෂ ජනරාල්, කෘෂිකර්ම දෙපාර්තමේන්තුව
10. ආචාර්ය එච්.එම්.පී. කිත්සිරි මහතා, නියෝජ්‍ය අධ්‍යක්ෂ ජනරාල්, ජාතික ජලජ සම්පත් පර්යේෂණ සහ සංවර්ධන නියෝජිතායතනය
11. ආචාර්ය එස්.එස්.පී. සිල්වා මහතා, පශු වෛද්‍ය පර්යේෂණ ආයතනය.
12. ආචාර්ය අයි.එස්.බී. අබේසිංහ මහතා, අධ්‍යක්ෂ, තේ පර්යේෂණ ආයතනය.
13. ඩබ්ලිව්. මඩවනආරච්චි මහතා, අධ්‍යක්ෂ, සීඅයිසී, ඩී.ආර්. විජේවර්ධන මාවත, කොළඹ 10.
14. මහාචාර්ය සිරිමලී ප්‍රනාන්දු මිය, සභාපතිනිය, ජාතික විද්‍යා පදනම
15. ආචාර්ය ජේ.ඩී.එච්. විජේවර්ධන මහතා, ලේකම්, ශ්‍රී ලංකා කෘෂිකාර්මික පර්යේෂණ ප්‍රතිපත්ති සභාව

වාර්ෂික වාර්තාව 2018

සභා රැස්වීම සඳහා පැමිණීම:

අංකය.	නම	209 2018.01.30	210 2018.02.27	211 2018.03.27	212 2018.05.22	213 2018.07.31	214 2018.08.28	215 2018.09.25	216 2018.11.27	මුළු පැමිණීම
1	ආචාර්ය එස්.ඩී.ජී. ජයවර්ධන මහතා	පැමිණියේය	පැමිණියේය	පැමිණියේය	පැමිණියේය	පැමිණියේය	පැමිණියේය	පැමිණියේය	පැමිණියේය	08
2	ඩී.වී. බන්දුලසේන මහතා	පැමිණියේය	පැමිණියේය	පැමිණියේය	පැමිණියේය	පැමිණියේය	පැමිණියේය	පැමිණියේය	නොපැමිණියේය	07
3	ආචාර්ය එන්.ඩී.ආර්. විරවර්ධන මහතා	පැමිණියේය	පැමිණියේය	නොපැමිණියේය	පැමිණියේය	නොපැමිණියේය	පැමිණියේය	නොපැමිණියේය	පැමිණියේය	05
4	ආචාර්ය අයි.එස්.බී. අබේසිංහ මහතා	නොපැමිණියේය	නොපැමිණියේය	නොපැමිණියේය	නොපැමිණියේය	නොපැමිණියේය	නොපැමිණියේය	පැමිණියේය	නොපැමිණියේය	01
5	එන්.එස්.එච්. දල්පදා මහතා	පැමිණියේය	පැමිණියේය	පැමිණියේය	නොපැමිණියේය	පැමිණියේය	නොපැමිණියේය	නොපැමිණියේය	නොපැමිණියේය	04
6	මහාචාර්ය කේ. සමරසිංහ මහතා	පැමිණියේය	පැමිණියේය	නොපැමිණියේය	පැමිණියේය	පැමිණියේය	X	X	X	04
7	ආචාර්ය එස්.එස්. පී. සිල්වා මහතා	පැමිණියේය	පැමිණියේය	පැමිණියේය	පැමිණියේය	නොපැමිණියේය	පැමිණියේය	පැමිණියේය	පැමිණියේය	07
8	ඩබ්ලිව්. මඩවනආරච්චි මහතා	නොපැමිණියේය	නොපැමිණියේය	නොපැමිණියේය	පැමිණියේය	නොපැමිණියේය	පැමිණියේය	නොපැමිණියේය	නොපැමිණියේය	02
9	ආචාර්ය ආර්.ආර්. විජේකෝන් මහතා	නොපැමිණියේය	නොපැමිණියේය	නොපැමිණියේය	X	X	X	X	X	00
10	ආචාර්ය ඩබ්ලිව්.එම්.ඩබ්ලිව්. විරකෝන් මහතා (2018.04.19 දින පත් කරන ලදී)	*	*	*	නොපැමිණියේය	පැමිණියේය	නොපැමිණියේය	නොපැමිණියේය	පැමිණියේය	02
11	ආචාර්ය එච්.එම්.පී. කීන්සිරි මහතා	පැමිණියේය	පැමිණියේය	පැමිණියේය	පැමිණියේය	පැමිණියේය	පැමිණියේය	පැමිණියේය	පැමිණියේය	08
12	මහාචාර්ය සිරිමලී ප්‍රනාන්දු මිය	පැමිණියේය	නොපැමිණියේය	පැමිණියේය	පැමිණියේය	පැමිණියේය	නොපැමිණියේය	නොපැමිණියේය	පැමිණියේය	05
13	පී.සී. මධුවන්ති මෙය	නොපැමිණියේය	පැමිණියේය	නොපැමිණියේය	X	X	X	X	X	01
14	ආචාර්ය කපිල සේනානායක මහතා (2018.04.19 දින පත් කරන ලදී)	*	*	*	පැමිණියේය	පැමිණියේය	පැමිණියේය	පැමිණියේය	පැමිණියේය	05
15	ආචාර්ය ජේ.ඩී.එච්. විජේවර්ධන මහතා	පැමිණියේය	පැමිණියේය	පැමිණියේය	පැමිණියේය	පැමිණියේය	පැමිණියේය	පැමිණියේය	පැමිණියේය	08
		09	09	07	10	09	08	07	08	67

X ඉල්ලා අස් වී ඇත

* පත් කර නොමැත

සභා රැස්වීම් 2018

2018 වර්ෂය තුළ සභා රැස්වීම් අටක් පැවැත්විණි. ආචාර්ය එස්.එස්.බී.ඩී.ජී. ජයවර්ධන මහතා 2018 වර්ෂය තුළ සභාවේ සභාපතිවරයා වූ අතර ආචාර්ය ජේ. ඩී. එච්. විජේවර්ධන මහතා සභාවේ ලේකම්වරයා විය.

විගණන සහ කළමනාකරණ කමිටුව - 2018

මූල්‍ය සහ පරිපාලන කටයුතු සම්බන්ධයෙන් සාකච්ඡා කිරීම සඳහා 2018 වර්ෂය තුළ ශ්‍රී ලංකා කෘෂිකාර්මික පර්යේෂණ ප්‍රතිපත්ති සභාවේ විගණන සහ කළමනාකරණ කමිටුව (AMC) රැස්වීම් හතරක් පවත්වා ඇත.

අංකය	නම	ආයතනය	AMC රැස්වීම් අංකය සහ දිනය			
			53 2018.02.22	54 2018.05.21	55 2018.08.27	56 2018.12.17
1	පී.සී. මධුවන්ති මිස (සභාපතිනිය)	අධ්‍යක්ෂ, කළමනාකරණ සේවා දෙපාර්තමේන්තුව	පැමිණියේය	X	X	X
	ආචාර්ය කපිල සේනානායක මහතා (සභාපති)	අධ්‍යක්ෂ, රාජ්‍ය මූල්‍ය ප්‍රතිපත්ති දෙපාර්තමේන්තුව	*	පැමිණියේය	පැමිණියේය	පැමිණියේය
2	ඩී.වී. බන්දුලසේන මහතා (සාමාජික)	ලේකම්, රාජ්‍ය කෘෂිකර්ම අමාත්‍යාංශය	නොපැමිණියේය	පැමිණියේය	පැමිණියේය	පැමිණියේය
3	ආචාර්ය එච්.එම්.පී. කිත්සිරි මහතා (සාමාජික)	නියෝජ්‍ය අධ්‍යක්ෂ ජනරාල්, (පර්යේෂණ සහ සංවර්ධන) ජාතික ජලජ සම්පත් පර්යේෂණ සහ සංවර්ධන නියෝජිතායතනය	පැමිණියේය	පැමිණියේය	පැමිණියේය	පැමිණියේය
4	සුනන්දා පද්මසිරි මිස (නිරීක්ෂක)	විගණන අධිකාරී, රජයේ විගණන අංශය,	පැමිණියේය	පැමිණියේය	X	X
5	පී.එල්. නාමසේන මහතා (නිරීක්ෂක)	අභ්‍යන්තර විගණක, කෘෂිකර්ම අමාත්‍යාංශය	පැමිණියේය	පැමිණියේය	පැමිණියේය	X
7	ආර්.ඒ.සී. රණවක මහතා (නිරීක්ෂක)	විගණන අධිකාරී, රජයේ විගණන අංශය,	*	*	පැමිණියේය	X
8	උදේනි පෙරේරා මෙය. (නිරීක්ෂක)	විගණන අධිකාරී, ගොවිජන මණ්ඩලය	*	*	*	පැමිණියේය
9	යූ.එස්.එල්. කුමාර මහතා (නිරීක්ෂක)	අභ්‍යන්තර විගණක, කෘෂිකර්ම අමාත්‍යාංශය	*	*	*	පැමිණියේය

X

ඉල්ලා අස් වී ඇත

*

පත් කර නොමැත

හැඳින්වීම

1987 අංක 47 දරන ශ්‍රී ලංකා කෘෂිකාර්මික පර්යේෂණ ප්‍රතිපත්ති සභා පනත සම්මත වීමෙන් අනතුරුව කෘෂිකර්ම අමාත්‍යාංශය යටතේ 1987 දෙසැම්බර් 22 දින ශ්‍රී ලංකා කෘෂිකාර්මික පර්යේෂණ ප්‍රතිපත්ති සභාව පිහිටුවන ලදී. එදින සිට ශ්‍රී ලංකා කෘෂිකාර්මික පර්යේෂණ ප්‍රතිපත්ති සභාව ජාතික කෘෂිකර්ම පර්යේෂණ පද්ධතියෙහි (NARS) කෘෂිකර්ම පර්යේෂණවලට ක්‍රියාකාරීව සහයෝගය දැක්වීමෙහි නිරත විය. එම සභාවට පැවරී ඇති කාර්යයන් අතර ප්‍රධාන වගකීම වනුයේ, ජාතික කෘෂිකර්ම පර්යේෂණ පද්ධතියෙහි පර්යේෂණවලට හිතකර පරිසරයක් ඇති කිරීමෙන්, කෘෂිකර්ම ක්ෂේත්‍රයෙහි පර්යේෂණ සහ සංවර්ධන ශක්තිමත් කිරීම සඳහා අවශ්‍ය ප්‍රතිපත්ති සහ උපාය මාර්ග සම්පාදනය කිරීමයි. කෘෂිකාර්මික පර්යේෂණ ප්‍රතිපත්ති සභාවේ ප්‍රධාන කාර්යභාරයන් වන්නේ, පර්යේෂණ සඳහා ප්‍රමුඛතා ක්ෂේත්‍ර හඳුනාගැනීම, අදාළ ක්ෂේත්‍ර පිළිබඳ තොරතුරු හුවමාරුව මගින් අන්තර් ක්‍රියාකාරීත්වය පහසු කිරීම, පර්යේෂණවලදී මුහුණ පෑමට සිදුවන දුෂ්කරතා මග හැරවීම සහ අදාළ කමිටුවල ක්‍රියාකාරකම් වර්ධනය කිරීමයි. මේ වනවිට සභාව විසින් ජාතික කමිටු 12ක් ස්ථාපිත කර ඇත:

- i. කෘෂිකාර්මික ජෛව තාක්ෂණය පිළිබඳ ජාතික කමිටුව (NCAB)
- ii. කෘෂිකාර්මික යන්ත්‍රිකකරණය පිළිබඳ ජාතික කමිටුව (NCAM)
- iii. ජලජ සම්පත් පිළිබඳ ජාතික කමිටුව (NCAR)
- iv. මල් වගා පර්යේෂණ හා සංවර්ධනය පිළිබඳ ජාතික කමිටුව (NCFRD)
- v. වනවිද්‍යාව පිළිබඳ ජාතික කමිටුව (NCF)
- vi. පශු සම්පත් සහ කුකුළු පාලනය පිළිබඳ ජාතික කමිටුව (NCLP)
- vii. ස්වභාවික සම්පත් කළමනාකරණය, නිරසර කෘෂිකර්මාන්තය සහ කාලගුණික විපර්යාස පිළිබඳ ජාතික කමිටුව (NCNRMSACC)
- viii. කාබනික කෘෂිකර්මාන්තය පිළිබඳ ජාතික කමිටුව (NCOA)
- ix. ශාක අභිජනනය පිළිබඳ ජාතික කමිටුව (NCPB)
- x. ශාක ආරක්ෂණය පිළිබඳ ජාතික කමිටුව (NCPPT)
- xi. පසු අස්වනු තාක්ෂණය සහ මානව පෝෂණය පිළිබඳ ජාතික කමිටුව (NCPHTHN)
- xii. සමාජ ආර්ථික කටයුතු හා ප්‍රතිපත්ති විශ්ලේෂණය පිළිබඳ ජාතික කමිටුව (NCSEPA)

මීට අමතරව පහත සඳහන් කර ඇති විශේෂිත විද්‍යාත්මක සේවාවන් සඳහා විශේෂිත විද්‍යාත්මක කමිටු පත් කර ඇත;

- i. ආහාර සහ කෘෂිකර්ම ශ්‍රී ලංකා ජර්නලයෙහි කතෘ මණ්ඩලය
- ii. පර්යේෂණ දීමනා පිළිබඳ අනු කමිටුව

සභාවට පැවරී ඇති කාර්යයන්

1. කෘෂිකාර්මික පර්යේෂණ සංවිධානය කිරීම, සම්බන්ධීකරණය කිරීම, සැලසුම් කිරීම, ක්‍රියාත්මක කිරීම හා සම්බන්ධ සියලු කරුණු සම්බන්ධයෙන් සහ අමාත්‍යවරයා විසින් තමන්ට යොමු කරනු ලබන වෙනත් අදාළ කරුණු සම්බන්ධයෙන් රජයට උපදෙස් දීම
2. ජාතික කෘෂිකාර්මික පර්යේෂණ ප්‍රතිපත්තිය හා ප්‍රමුඛතා සම්පාදනය කිරීම
3. ජාතික සංවර්ධනයේ අරමුණු වැඩි දියුණු කිරීමේ අභිලාෂයෙන් කෘෂිකාර්මික පර්යේෂණය පිළිබඳ සමස්ත අරමුණු සහ විෂයපථය නිශ්චය කිරීම
4. කෘෂිකාර්මික පර්යේෂණ ආයතනවලට හා සංවිධානවලට අවශ්‍ය මූල්‍ය, මිනිස්බල හා භෞතික සම්පත් හා ඒ ආයතනවල හා සංවිධානවල කාර්යමණ්ඩලවල සේවා නියමයන් හා කොන්දේසි සම්බන්ධයෙන් උචිත අධිකාරීන්ට නිර්දේශ කිරීම
5. ආයතනවල හා දෙපාර්තමේන්තුවල කෘෂිකාර්මික පර්යේෂණ වැඩසටහන් සමාලෝචනය කිරීම හා ඒවායේ ප්‍රමුඛතා හා මුදල් සපයා ගැනීම සම්බන්ධයෙන් මුදල් හා ක්‍රමසම්පාදන විෂය භාර අමාත්‍යවරයාගේ අමාත්‍යාංශයට නිර්දේශ කිරීම
6. කෘෂිකාර්මික පර්යේෂණවල විශිෂ්ටත්වය ප්‍රවර්ධනය කිරීම සහ පහසුකම් සැපයීම
7. කෘෂිකාර්මික පර්යේෂණ ආයතන හා ආණ්ඩුව අතර අදහස් හුවමාරු කර ගැනීමේ මාර්ගයක් වශයෙන් ක්‍රියා කිරීම
8. අන්තර් ආයතනික කෘෂිකාර්මික පර්යේෂණ ව්‍යාපෘති සඳහා කටයුතු සැලසීම හා අරමුදල් සැපයීම
9. සමස්ත කෘෂිකාර්මික පර්යේෂණ අංශය සඳහා විශේෂ විද්‍යාත්මක සේවාවන් සම්බන්ධයෙන් කටයුතු සැලසීම හා අරමුදල් සැපයීම
10. ජාතික හා ජාත්‍යන්තර මට්ටමින් කෘෂිකාර්මික පර්යේෂණ ආයතන අතර සම්බන්ධතාව තංවාලීම
11. කෘෂිකාර්මික පර්යේෂණවලට අදාළ අන්තර් ආයතනික ජාතික සහ අන්තර්ජාතික ප්‍රශ්න සම්බන්ධයෙන් සාකච්ඡා හා සම්මන්ත්‍රණ සංවිධානය කිරීම
12. කෘෂිකාර්මික පර්යේෂණ කාර්ය මණ්ඩල සඳහා පශ්චාත් උපාධි පුහුණුව සඳහා කටයුතු සැලසීම සහ පිළිගත් විදේශ පර්යේෂණ ආයතන සමඟ විද්‍යාඥයින් හුවමාරු කර ගැනීම
13. කෘෂිකාර්මික පර්යේෂණ ව්‍යාපෘති, ආයතන හා අංශයන්හි කාර්ය සාධනය කලින් කලට සමාලෝචනය කිරීම

සභාපතිතුමාගේ වාර්තාව

එයට පැවරී තිබූ වැදගත් කාර්යයන් බොහොමයක් ඉතා සාර්ථකව ක්‍රියාවට නැංවීමට හැකිවීම හේතුවෙන් 2018 වර්ෂය ශ්‍රී ලංකා කෘෂිකාර්මික පර්යේෂණ ප්‍රතිපත්ති සභාවේ ක්‍රියාකාරීත්වය සඳහා ඉතාමත් ඵලදායී වර්ෂයක් විය. විද්‍යාපති (MSc) සහ ආචාර්ය (PhD) මට්ටම්වල පර්යේෂණ නිලධාරීන් පුහුණු කිරීම සඳහා අවශ්‍යතාවයක් පැවති බැවින් NARS සඳහා ශ්‍රී ලංකා කෘෂිකාර්මික පර්යේෂණ ප්‍රතිපත්ති සභාව විසින් මානව සම්පත් සංවර්ධනය පුනර්ජීවනය කරන ලදී. මේ අනුව, විදේශීය පශ්චාත් උපාධි පුහුණුව සඳහා NARS හි පර්යේෂකයින් යොමු කිරීම යන මාතෘකාව යටතේ NARS හි පර්යේෂකයන්ගේ ධාරිතා වර්ධනය කිරීමේ යෝජනාව සඳහා ශ්‍රී ලංකා කෘෂිකාර්මික පර්යේෂණ ප්‍රතිපත්ති සභාව විසින් අමාත්‍ය මණ්ඩල අනුමැතිය ලබා ගන්නා ලදී. තායිලන්තය, මැලේසියාව සහ පිලිපීනය හෝ දේශීය විශ්වවිද්‍යාලවල පුහුණුව සඳහා අපේක්ෂකයින් 115 දෙනෙකු තෝරා ගන්නා ලදී. තෝරාගත් අපේක්ෂකයින් සඳහා, ශ්‍රී ලංකා කෘෂිකාර්මික පර්යේෂණ ප්‍රතිපත්ති සභාව විසින් 2018 පෙබරවාරි 19 වන දින යොමු ගත කිරීමේ වැඩසටහනක් පවත්වන ලදී. යොමු ගත කිරීමේ වැඩසටහනේදී අපේක්ෂකයින් ඇතුළත් වීමේ ක්‍රියාවලිය, විශ්වවිද්‍යාල කලාපීය ශ්‍රේණිගත කිරීම්, අයදුම් කිරීමේ ක්‍රියාපටිපාටි සහ සපුරාලිය යුතු අවශ්‍යතා සහ විද්වතුන් සඳහා ශ්‍රී ලංකා කෘෂිකාර්මික පර්යේෂණ ප්‍රතිපත්ති සභාවෙහි කැපවීම පිළිබඳව දැනුම්වත් කරන ලදී. 2018 වර්ෂයේදී ශ්‍රී ලංකා කෘෂිකාර්මික පර්යේෂණ ප්‍රතිපත්ති සභාවේ දිගුකාලීන පුහුණු වැඩසටහන් සඳහා ධාරිතා වර්ධනය යටතේ NARS හි පර්යේෂකයන්ට මැලේසියාවේ පුත්‍රා විශ්වවිද්‍යාලය (14), කේසර්වසාර්ට් විශ්වවිද්‍යාලය (01), පිලිපීන විශ්වවිද්‍යාලය (19), ඉන්දියානු කෘෂිකර්ම පර්යේෂණ විශ්වවිද්‍යාල (04), සහ ආසියානු තාක්ෂණ ආයතනය (AIT) (03), ලෙස NARS හි පර්යේෂකයන්ට ප්‍රවේශය ලැබී ඇත. එලෙසින්ම ධාරිතා වර්ධන වැඩසටහන යටතේ පද්ධතියේ කළමනාකරණය වැඩිදියුණු කිරීම සඳහා NARS ආයතනවල ජ්‍යෙෂ්ඨ නිලධාරීන් 24 දෙනෙකු සඳහා ශ්‍රී ලංකා කෘෂිකාර්මික පර්යේෂණ ප්‍රතිපත්ති සභාව විසින් ආසියානු තාක්ෂණ ආයතනයේ (AIT) කෙටිකාලීන නායකත්ව පුහුණු වැඩසටහනක් සංවිධානය කරන ලදී.

ශ්‍රී ලංකා කෘෂිකාර්මික පර්යේෂණ ප්‍රතිපත්ති සභාව සමඟ අත්සන් කරන ලද අවබෝධතා ගිවිසුම යටතේ බංග්ලාදේශයේ සහ මැලේසියාවේ පිළිගත් පර්යේෂණ ආයතන සමඟ විද්‍යාඥයන් හුවමාරු කර ගැනීමට ද ශ්‍රී ලංකා කෘෂිකාර්මික පර්යේෂණ ප්‍රතිපත්ති සභාව කටයුතු කළේය. MARDI සහ ශ්‍රී ලංකා කෘෂිකාර්මික පර්යේෂණ ප්‍රතිපත්ති සභාව අතර අත්සන් කරන ලද

අවබෝධතා ගිවිසුම යටතේ සකස් කරන ලද වැඩ සැලැස්ම ක්‍රියාත්මක කිරීමේ මූලපිරීමක් ලෙස, ශ්‍රී ලංකා කෘෂිකාර්මික පර්යේෂණ ප්‍රතිපත්ති සභාව විසින් සිදු කරන ලද ආරාධනාවකට අනුව MARDI හි විද්‍යාඥයන් කණ්ඩායමක් ශ්‍රී ලංකාවට පැමිණියේය. ලුනුවිල පොල් පර්යේෂණ ආයතනයේ (CRI) දින 05ක පොල් පටක රෝපණය හා පොල් අභිජනන ක්‍රම පිළිබඳ පුහුණුව සඳහා පැමිණි MARDI නිලධාරීන් 04 දෙනෙකුගෙන් මෙම කණ්ඩායම සමන්විත විය. පූර්ණ පුහුණු පාඨමාලාවට ශ්‍රී ලංකා කෘෂිකාර්මික පර්යේෂණ ප්‍රතිපත්ති සභාව අනුග්‍රහය දැක්වූ අතර එකඟ වූ පරිදි විවිධ කෘෂිකාර්මික විද්‍යාත්මක ක්ෂේත්‍රයන්හි ශ්‍රී ලංකා විද්‍යාඥයන් 04 දෙනෙකුද පුහුණු කරන ලදී. එමෙන්ම බංග්ලාදේශ කෘෂිකර්ම පර්යේෂණ සභාව (BARC) සමඟ අත්සන් කරන ලද අවබෝධතා ගිවිසුම යටතේ සකස් කරන ලද වැඩ සැලැස්ම ක්‍රියාත්මක කිරීමේදී මෙම වැඩසටහන යටතේ 2018 ඔක්තෝබර් මාසයේදී ගාසිපූර් හි බංග්ලාදේශ කෘෂිකාර්මික පර්යේෂණ ආයතනයේ ජෛව පළිබෝධනාශක හා අවශේෂ විශ්ලේෂණය පිළිබඳ පළමු කෙටිකාලීන පුහුණුව ප්‍රදානය කෙරිණි. NARS හි පර්යේෂකයන් 4 දෙනෙකු පුහුණු කරන ලදී.

ශ්‍රී ලංකා කෘෂිකාර්මික පර්යේෂණ ප්‍රතිපත්ති සභා ජාත්‍යන්තර කෘෂිකාර්මික පර්යේෂණ සම්මන්ත්‍රණය 2018 අගෝස්තු 13 සහ 14 යන දෙදින තුළ කොළඹ ටාජ් සමුද්‍රා හෝටලයේදී ජාතික හා ජාත්‍යන්තර සහභාගිවන්නන්ගේ සහභාගීත්වයෙන් සාර්ථකව පවත්වන ලදී. තේමාත්මක ක්ෂේත්‍ර 12 යටතේ පර්යේෂණ 107 ක් ඉදිරිපත් කර තිබූ අතර තෝරාගනු ලැබූ පර්යේෂණ 104 ක් එම දින දෙක තුළ ඉදිරිපත් කෙරිණි. ගරු කෘෂිකර්ම අමාත්‍යවරයා මෙම සම්මන්ත්‍රණයේ ප්‍රධාන ආරාධිත අමුත්තා ලෙස සහභාගි විය. ගරු කෘෂිකර්ම අමාත්‍යතුමා සහ ගරු කෘෂිකර්ම නියෝජ්‍ය අමාත්‍යතුමා සමාරම්භක සැසිවාරය සහ සම්මන්ත්‍රණ රාත්‍රී භෝජන සංග්‍රහය සඳහා සහභාගි වූහ. පිලිපීනයේ IRRI හි කෘෂි ආහාර ප්‍රතිපත්ති වේදිකාවේ නායක ආචාර්ය ජීන් බාලි, සම්මන්ත්‍රණයේ තේමාව; එනම්, "නව්‍ය කෘෂිකර්මාන්තය තුළින් ගොවීන්ගේ ආදායම දෙගුණ කිරීම" ඉලක්ක කර ගනිමින් ප්‍රධාන දේශනය පැවැත්වීය. සාරාංශ පොතක් ප්‍රකාශයට පත් කොට බෙදා හරින ලදී.

2018 වර්ෂයේදී පර්යේෂණ ආයතන හයක් සමාලෝචනය කරන ලදී. ඒවා නම්, ක්ෂේත්‍ර බෝග පර්යේෂණ හා සංවර්ධන ආයතනය (FCRDI); හෙක්ටර් කොබ්බෑකඩුව කටයුතු ගොවි පර්යේෂණ හා පුහුණු ආයතනය (HARTI); ජාතික ජලජ සම්පත් පර්යේෂණ හා සංවර්ධන නියෝජිතායතනය

(NARA); නල් පර්යේෂණ ආයතනය (PRI); උක් පර්යේෂණ ආයතනය (SRI); පශු පර්යේෂණ ආයතනය (VRI). සමාලෝචන කමිටු වාර්තා සභාවට සහ අදාළ ආයතන වෙත ඉදිරිපත් කරන ලදී. අදාළ බාහිර සමාලෝචන කමිටු විසින් කරනු ලබන නිර්දේශ ක්‍රියාත්මක කිරීමේ ප්‍රගතිය නිරීක්ෂණය කිරීමට තීරණය විය.

පැවරී ඇති ඉහත කාර්යය යටතේ, ශ්‍රී ලංකා කෘෂිකාර්මික පර්යේෂණ ප්‍රතිපත්ති සභාව විසින් වසරක් තුළ බාහිර සමාලෝචනවලට භාජනය කරන ලද ඉහළම ආයතන සංඛ්‍යාව මෙය වේ. නිර්දේශ ක්‍රියාත්මක කිරීමේ වැදගත්කම අවධාරණය කරමින් අදාළ අමාත්‍යාංශ ලේකම්වරුන් වෙත පිටපත් සමඟ සමාලෝචන කමිටු වාර්තා සහ නිර්දේශ අදාළ ආයතන ප්‍රධානීන් වෙත යවා ඇත.

නිර්දේශ ක්‍රියාත්මක කරන බව සහතික කිරීම සඳහා, ආයතනවල වාර්ෂික විගණනයේදී මේ පිළිබඳව පසු විපරමක් කරන ලෙස ඉල්ලා සාරාංශ වාර්තා සහ නිර්දේශ විගණකාධිපති වෙත යවන ලදී. කමිටු සභාපතිවරයා කමිටුවේ සොයාගැනීම් අදාළ ආයතන ප්‍රධානීන් වෙත ඉදිරිපත් කළ විට, නිර්දේශයන් සහ වෙනස් වීමට ඇති අවශ්‍යතාවය පිළිබඳව ආයතන කාර්ය මණ්ඩලය සමඟ හා එකඟතාවයකට එළඹී තිබියදීත් බොහෝ ආයතන වෙනස්කම් සිදු කිරීමට මැලිකමක් දක්වන බැවින් මෙම ක්‍රියා පටිපාටිය අත්‍යවශ්‍ය විය.

2018 වර්ෂය තුළදී, ශ්‍රී ලංකා කෘෂිකාර්මික පර්යේෂණ ප්‍රතිපත්ති සභාවට පැවරී ඇති ප්‍රධාන කාර්යයන් බොහොමයක් ඉතා සාර්ථකව ඉටු කිරීමට හැකි විය. පනතට අනුව පැවරී ඇති කාර්යයන්ගෙන් එකක් වන්නේ කෘෂිකාර්මික පර්යේෂණ සහ වෙනත් ආශ්‍රිත කරුණු ක්‍රියාත්මක කිරීම සම්බන්ධ සියලු කරුණු පිළිබඳව ශ්‍රී ලංකා රජයට උපදෙස් දෙනු ඇතැයි අපේක්ෂා කිරීමයි. කෘෂිකර්ම දෙපාර්තමේන්තුවේ විද්‍යාත්මක සේවක සංඛ්‍යාව බඳවා ගැනීමේ හදිසි අවශ්‍යතාවය, අනාගත වැදගත්කමක් ඇති නව ක්ෂේත්‍රයන්හි ධාරිතා වර්ධනය, අනාගත ආහාර සුරක්ෂිතතාව සඳහා කෘෂිකාර්මික ජෛව තාක්ෂණය සඳහා ආයෝජනය කිරීමේ අවශ්‍යතාවය, GM බෝග පර්යේෂණ පිළිබඳ ප්‍රතිපත්තිමය තීරණයේ වැදගත්කම, ආහාර සුරක්ෂිතතාවය මත දේශගුණික විපර්යාසයන්ගේ බලපෑම පිළිබඳ ජාතික සුදානම සහ පර්යේෂණ සඳහා ආයෝජනය කිරීමේ අවශ්‍යතාවය සහ ආයතනික වෙනස්කම් සිදු කිරීමේ අරමුණින් සමහර දෙපාර්තමේන්තුවල හා පර්යේෂණ ආයතනවල කාර්යය නැවත සලකා බැලීමේ හදිසි අවශ්‍යතාවය සම්බන්ධයෙන්

සභාපතිවරයා විසින් පළමු වරට කෘෂිකර්ම අමාත්‍යාංශයේ ලේකම්, අදාළ අමාත්‍යාංශවල ලේකම්වරුන් සහ භාණ්ඩාගාර ලේකම් වෙත දැනුම් දුන්නේය.

අමාත්‍යාංශ ඇතුළු වගකිව යුතු බලධාරීන් එවැනි යෝජනාවලට එතරම් ප්‍රතිචාර නොදැක්වූ අතර ඒවා ක්‍රියාත්මක කිරීමට හෝ වෙනස් කිරීම් සිදු කිරීමට උත්සුක නොවන බව සඳහන් කළ යුතු වේ.

2015 නොවැම්බර් මාසයේදී නව සභාව ශ්‍රී ලංකා කෘෂිකාර්මික පර්යේෂණ ප්‍රතිපත්ති සභාවේ කළමනාකාරීත්වය භාර ගන්නා විට, 2015 ජනවාරි මස සිට මාස 9 කට වැඩි කාලයක් තුළ සභාව රැස්වී නොමැති බවත්, ලේකම්වරුන් දෙදෙනෙකු අනුමත බඳවා ගැනීමේ පටිපාටිය උල්ලංඝනය කරමින් සේවයේ යෙදී සිටි බවත් සභාපතිවරයෙකු පත් කර නොසිටි බවත් වාර්තා කර තැබීම වැදගත් වේ. මෙම කාල පරිච්ඡේදය තුළ ප්‍රදානය කර ඇති මූල්‍ය ප්‍රතිපාදන භාවිතා කර නොමැති අතර පැවරී ඇති කාර්යයන් ක්‍රියාත්මක කර නොමැත. පෙර වර්ෂවල මූල්‍ය වාර්තා සහ වාර්ෂික වාර්තා ඉදිරිපත් කර නොමැත. මූල්‍ය වංචාව පදනම් කරගත් පරීක්ෂණයකින් පසු ආයතනයේ ගණකාධිකාරීවරයාගේ වැඩ තහනම් කිරීම සඳහා නිර්දේශ කර ඇත. මෙම කාලසීමාව තුළ බොහෝ තනතුරුවල පුරප්පාඩු පිරවීමට පියවර ගෙන නොමැත.

අමාත්‍යාංශ ලේකම්වරයාගේ, සභා සාමාජිකයින්ගේ සහ ශ්‍රී ලංකා කෘෂිකාර්මික පර්යේෂණ ප්‍රතිපත්ති සභාවේ කාර්ය මණ්ඩලයේ සභාය ඇතිව සභාපතිවරයාට ඉහත අඩුපාඩු නිවැරදි කිරීමට හැකි වූ බව වාර්තා කිරීම වැදගත්ය. මෙම අවස්ථාවෙහිදී සැලකිය යුතු වෙනස්කමක් වූයේ පනතේ පවරා ඇති බලතල යටතේ කෘෂිකර්ම අමාත්‍යාංශයේ විශ්‍රාමලත් හිටපු අතිරේක ලේකම්වරයෙකු සභාවේ ලේකම්වරයා ලෙස පත් කිරීමයි. ගණකාධිකාරීවරයෙකු සහ පරිපාලන නිලධාරියෙකු නොමැතිව කෘෂිකාර්මික පර්යේෂණ ප්‍රතිපත්ති සභාවට ක්‍රියාත්මක වීමට සිදු වුවද, මෙම පත්වීම මඟින් සභාපතිවරයාට ආයතනයේ මූල්‍ය විනය ඇති කිරීමට සහ පරිපාලනය යථා තත්ත්වයට ගෙන ඒමට හැකි විය. වැඩ තහනම් කරන ලද ගණකාධිකාරීවරයා සහ සභා ලේකම්වරයා වශයෙන් වසර පහක් ආයතනයේ සේවය කර ඇති හිටපු ලේකම්වරයා විසින් ආයතනයට එරෙහිව පවරා ඇති නඩු දෙක නව පරිපාලනයට ඇති තවත් බරක් වී ඇත. එබැවින්, සභාවේ ලේකම්වරයා සහ වැඩ බැලීමේ පදනමින් මෙම කාර්යයන් ඉටු කළ නිලධාරීන් අගය කළ යුතුය. ධාරිතා වර්ධනය සඳහා වන අමාත්‍ය මණ්ඩල තීරණය යටතේ රුපියල් මිලියන 300ක

විශේෂ ප්‍රතිපාදනයක් වෙන් කරනු ලැබූ බැවින් 2018 වර්ෂය තුළ මූල්‍ය හා පරිපාලන අංශයේ කාර්යභාරය සහ වගකීම ඉතා විශාල වශයෙන් වැඩි විය.

විශේෂයෙන් පරිපාලන හා ප්‍රසම්පාදන ක්‍රියා පටිපාටි ඇතුළු සේවා පරිසරය වැඩිදියුණු කිරීමෙන් පසු ශ්‍රී ලංකා කෘෂිකාර්මික පර්යේෂණ ප්‍රතිපත්ති සභාවට වසර 10ක පර්යේෂණ ප්‍රමුඛතා සකස් කිරීම සහ පර්යේෂණ ව්‍යාපෘතිවල ප්‍රගතිය අධීක්ෂණය කිරීම හා ඇගයීම සහ පර්යේෂණ දීමනා කමිටුව ඇතුළුව කමිටු රැස්වීම් ක්‍රමවත්ව පැවැත්වීම වැනි වඩා වැදගත් පැවරුණු කාර්යයන් ඉටු කිරීමට හැකි විය. මේ සම්බන්ධයෙන් ශ්‍රී ලංකා කෘෂිකාර්මික පර්යේෂණ ප්‍රතිපත්ති සභාවේ ලේකම්වරයාගේ දායකත්වය ප්‍රශංසනීය වේ.

ධාරිතා වර්ධන වැඩසටහන් සඳහා අරමුදල් නොමැති අවස්ථාවක අමාත්‍ය මණ්ඩල තීරණයක් මගින් ඉදිරි වසර තුන තුළ වාර්ෂිකව රුපියල් මිලියන 300 ක් වෙන් කිරීම ශ්‍රී ලංකා කෘෂිකාර්මික පර්යේෂණ ප්‍රතිපත්ති සභාව ලද ඉතා ප්‍රසංශනීය ජයග්‍රහණයකි. එබැවින්, විද්‍යා හා තාක්ෂණ සංවර්ධනය තුළින් ජාතික ආර්ථිකයට රටෙහි කෘෂිකාර්මික අංශයේ අනාගත දායකත්වය මත මෙම අයෝජනයේ බලපෑම මෙම ආයෝජනය මත රඳා පවතින බැවින් මෙම වැඩසටහන ක්‍රියාත්මක කිරීම සඳහා සියලු උත්සාහයන් දැරිය යුතු වේ. NARS විද්‍යාත්මක ධාරිතාවය ගොඩනැගෙමින් පවතින අතර අනාගත විද්‍යාත්මක යටිතල පහසුකම් සංවර්ධන අවශ්‍යතා හඳුනාගැනීම ශ්‍රී ලංකා කෘෂිකාර්මික පර්යේෂණ ප්‍රතිපත්ති සභාව සහ NARS ආයතන ප්‍රධානීන්ගේ වගකීම වේ. පශ්චාත් උපාධි මට්ටමින් පුහුණුව ලබා ඇති NARS විද්‍යාඥයන් වෙනත් රටවල 4 වන කාර්මික විප්ලව යුගය යටතේ තාක්ෂණයන්ට නිරාවරණය වන බව මතක තබා ගත යුතුය. ශිෂ්‍ය පර්යේෂණ ව්‍යාපෘතිවල ප්‍රගතිය, ඔවුන්ගේ සුභසාධනය සහ පුහුණුවෙන් පසුව ජාතික ආර්ථිකයට ඔවුන්ගේ දායකත්වය යන අංශවලින් මෙම වැඩසටහන කෘෂිකාර්මික පර්යේෂණ ප්‍රතිපත්ති සභාව විසින් සුපරීක්ෂාකාරීව අධීක්ෂණය කළ යුතුය. NARS විද්‍යාඥයන් පිළාබඳ ශ්‍රී ලංකා කෘෂිකාර්මික පර්යේෂණ ප්‍රතිපත්ති සභාවේ දත්ත සමුදාය පදනම් කර ගනිමින් ධාරිතා වර්ධනය කිරීමේ අවශ්‍යතාවය පිළිබඳව අමාත්‍ය මණ්ඩලයට ඒත්තු ගැන්විය හැකි වන බැවින් INFORM දත්ත සමුදාය භාර නිලධාරියාගේ දායකත්වය හඳුනාගැනීම වැදගත්ය. ඒ හා සමානව, ජාතික සැලසුම් දෙපාර්තමේන්තුවට ඉදිරිපත් කරන ලද 2017 වර්ෂය සඳහා ධාරිතා වර්ධන ව්‍යාපෘති යෝජනාව ලිවීම සහ පුහුණුව සඳහා අයවැයක් පවත්වාගෙන යාම සඳහා කිසිදු විරෝධයක් එල්ල නොවීම සම්බන්ධයෙන් මෙන්ම ඉතා කෙටි කාලයක් තුළ රටවල් තුනක පුහුණුව

සඳහා වැඩ කටයුතු පිළියෙළ කිරීමේදී මූල්‍ය හා පරිපාලන ක්‍රියාපටිපාටි අනුගමනය කළ බවට සහතික වීම සම්බන්ධයෙන් ශ්‍රී ලංකා කෘෂිකාර්මික පර්යේෂණ ප්‍රතිපත්ති සභාවේ ධාරිතා වර්ධන වැඩසටහන භාර නිලධාරියා විසින් දක්වන ලද දායකත්වය හඳුනාගැනීම වැදගත් වේ.

අනාගත කීර්තිය, NARS අතර පිළිගැනීම සහ ශ්‍රී ලංකා කෘෂිකාර්මික පර්යේෂණ ප්‍රතිපත්ති සභාවේ නිරසරභාවය, NARS විද්‍යාඥයන් සමඟ සන්නිවේදනය කිරීමේ හැකියාව සහ විවිධ විද්‍යාත්මක කමිටුවලදී සභා මට්ටමින් ශ්‍රී ලංකා කෘෂිකාර්මික පර්යේෂණ ප්‍රතිපත්ති සභාව විසින් පවත්වාගෙන යනු ලබන සංවාද මට්ටම මත රඳා පවතී. රටේ ඉහළ පිළිගැනීමක් ඇති ජ්‍යෙෂ්ඨ වෘත්තිකයන්ගෙන් සමන්විත වූ විවිධ විද්‍යාත්මක කමිටු 12 ක් මගින් ඔවුන්ගේ වටිනා කාලය කැප කිරීමෙන් ඉතා වටිනා කාර්යයක් ඉටු කරනු ලැබේ. ඉහළ මට්ටමේ සම්බන්ධතා සහ දිරිගැන්වීම් අඛණ්ඩව පවත්වාගෙන යා යුතුය. සභාපතිවරයා වශයෙන් විවිධ කමිටුවල ඔවුන්ගේ කාර්යභාරය තුළින් ඔවුන්ගේ වටිනා දායකත්වය පිළිගැනීමට කැමැත්තෙමි.

යහපාලන ක්‍රියාපටිපාටි සහතික කිරීම සඳහා සභා සාමාජිකයෙකු ලෙස භාණ්ඩාගාර නියෝජිතයෙකුගේ සභාපතිත්වය යටතේ ක්‍රමානුකූල විගණන හා කළමනාකරණ කමිටු (AMC) රැස්වීම් පවත්වන ලද අතර AMC නිර්දේශයන්ට අනුකූලව සියලු පරිපාලන හා මූල්‍ය තීරණ ගෙන ඇත. ශ්‍රී ලංකා කෘෂිකාර්මික පර්යේෂණ ප්‍රතිපත්ති සභාවේ කණ්ඩායම් ප්‍රයත්නය සහතික කිරීම සඳහා සහ තීරණ ගැනීමේ විනිවිදභාවය පවත්වා ගැනීම සඳහා මාසිකව පවත්වන මාණ්ඩලික රැස්වීම්වලදී කළමනාකරණයට දායක වීමට සහ ඔවුන්ගේ අදහස් බෙදා ගැනීමට සියලු කාර්ය මණ්ඩල සාමාජිකයන්ට අවස්ථාව ලබා දී ඇත.

පැවරී ඇති කාර්යයන් ඉටු කිරීමේදී සභා සාමාජිකයන් විසින් මා හට සහ ලේකම්වරයාට ලබා දුන් වටිනා උපදෙස් හා මග පෙන්වීම් වාර්තාගත කිරීමට මම කැමැත්තෙමි. ඔවුන්ගේ රාජකාරී ඉටු කිරීමේදී ශ්‍රී ලංකා කෘෂිකාර්මික පර්යේෂණ ප්‍රතිපත්ති සභාවේ ජ්‍යෙෂ්ඨ විද්‍යාඥයන්ගේ සහ කාර්ය මණ්ඩලයේ වෙහෙස මහන්සි වී වැඩ කිරීම සහ විශිෂ්ට කාර්ය සාධනය මම අගය කරමි.

ආචාර්ය. එස්.එස්.බී.ඩී.පී. ජයවර්ධන
සභාපති,
ශ්‍රී ලංකා කෘෂිකාර්මික පර්යේෂණ ප්‍රතිපත්ති සභාව

ලේකම්තුමාගේ පණිවුඩය

ජාතික කෘෂිකාර්මික පර්යේෂණ ආයතනවල පර්යේෂණ හා මානව සම්පත් සංවර්ධනය සම්බන්ධීකරණය කිරීම, කෘෂිකාර්මික පර්යේෂණවල විශිෂ්ටත්වය ප්‍රවර්ධනය කිරීම සහ පහසුකම් සැපයීම සඳහා ශ්‍රී ලංකා කෘෂිකර්ම පර්යේෂණ ප්‍රතිපත්ති සභාව (SLCARP) බැඳී සිටී. ඒ අනුව, SLCARP විසින් 2018 වර්ෂයේදී SLCARP ජාත්‍යන්තර කෘෂිකාර්මික පර්යේෂණ සම්මන්ත්‍රණය සංවිධානය කරන ලදී. මෙම සම්මන්ත්‍රණය සම්බන්ධයෙන්, NARS හි සියලුම දේශීය පර්යේෂණ ආයතන, දේශීය කෘෂිකාර්මික විශ්වවිද්‍යාල, විදේශ විශ්වවිද්‍යාල, ප්‍රධාන වශයෙන් ආසියා පැසිෆික් කලාපීය කෘෂිකාර්මික පර්යේෂණ ආයතනයේ (APAARI) විදේශ පර්යේෂණ ආයතන සහ අන්තර්ජාතික කෘෂිකාර්මික පර්යේෂණ පිළිබඳ උපදේශක කණ්ඩායම (CGIAR) නිල වශයෙන් දැනුවත් කරන ලදී. 2018 වර්ෂයේ ඉහත සම්මන්ත්‍රණය සඳහා විවිධ ආයතනවලින් විවිධ අංශ යටතේ SLCARP වෙත කෘෂිකාර්මික පර්යේෂණ සාරාංශ 146 ක් ලැබිණි. එම සාරාංශ අතරින් 10ක් ප්‍රධාන වශයෙන් විදේශීය විද්‍යාඥයන්ගෙන් එනම් ඉන්දියානු කෘෂිකාර්මික පර්යේෂණ සභාවෙන් (ICAR) 09ක් සහ නේපාල කෘෂිකාර්මික පර්යේෂණ සභාවෙන් (NARC) 01ක් ලෙස ලැබිණි.

ශ්‍රී ලංකා කෘෂිකාර්මික පර්යේෂණ ප්‍රතිපත්ති සභාවේ යෝජනාවක් අනුව, මැලේසියාව, තායිලන්තය, පිලිපීනය සහ ඉන්දියාවේ ආචාර්ය සහ විද්‍යාපති උපාධි මට්ටම්වල NARS ආයතනවල මානව සම්පත් සංවර්ධනය කිරීම සඳහා 2018 වර්ෂයේ සිට ඉදිරි වසර 5ක කාලයක් සඳහා වර්ෂයකට රු. 300 ක් ලබා දීමට අමාත්‍ය මණ්ඩලය අනුමැතිය ලැබී ඇත. 2018 දී SLCARP හි ධාරිතා වර්ධන දිගුකාලීන පුහුණු වැඩසටහන යටතේ අපේක්ෂකයින් හතළිස් එකක් (41) මැලේසියාවේ පුත්‍රා විශ්වවිද්‍යාලය, කේසර්වසාර්ට් විශ්වවිද්‍යාලය සහ පිලිපීන විශ්වවිද්‍යාලය, ඉන්දියානු කෘෂිකර්ම පර්යේෂණ සභා විශ්වවිද්‍යාල සහ ආසියානු තාක්ෂණ ආයතනය (AIT) සඳහා ඇතුළත් වීමට අවස්ථාව ලබාදෙන ලදී.

අවබෝධතා ගිවිසුමට අනුව SLCARP විසින් බංග්ලාදේශයේ සහ මැලේසියාවේ පිළිගත් පර්යේෂණ ආයතන සමඟ විද්‍යාඥයන් හුවමාරු කර ගැනීමටද කටයුතු කරන ලදී. 2016 වර්ෂයේදී අනිගරු ජනාධිපතිතුමා විසින් සිදු කරන ලද මැලේසියානු සංචාරයේදී ශ්‍රී ලංකා කෘෂිකාර්මික පර්යේෂණ ප්‍රතිපත්ති සභාව සහ මැලේසියානු කෘෂිකාර්මික පර්යේෂණ හා සංවර්ධන ආයතනය (MARDI) ජාතික කෘෂිකාර්මික පර්යේෂණ පද්ධතියේ (NARS) කෘෂිකාර්මික විද්‍යාඥයන්ගේ මානව සම්පත්

සංවර්ධනය කිරීම සඳහා අවබෝධතා ගිවිසුමකට අත්සන් තබා ඇත. MARDI සහ SLCARP අතර අත්සන් කරන ලද අවබෝධතා ගිවිසුම යටතේ සකස් කරන ලද වැඩ සැලැස්ම ක්‍රියාත්මක කිරීමේ මූලපිරීමක් ලෙස, MARDI හි විද්‍යාඥයන් කණ්ඩායමක් SLCARP විසින් කරන ලද ආරාධනයකට අනුව ශ්‍රී ලංකාවට පැමිණියේය. කණ්ඩායම MARDI නිලධාරීන් 04 දෙනෙකුගෙන් සමන්විත වූ අතර ලුනුවිල පොල් පර්යේෂණ ආයතනයේදී (CRI) දින 05ක පොල් පටක රෝපණය හා පොල් අභිජනන ක්‍රම පිළිබඳ පුහුණුවක් ලබා දෙන ලදී. සමස්ථ පුහුණු පාඨමාලාවට SLCARP අනුග්‍රහය දැක්වූ අතර පලතුරු සහ එළවළු පසු අස්වනු හැසිරවීමේ තාක්ෂණික ක්‍රමවේද, පැපොල් අභිජනනය සහ ජෛව පළිබෝධනාශක සංවර්ධනය වැනි අංශ පිළිබඳව ශ්‍රී ලංකා විද්‍යාඥයන් 04 දෙනෙකු මැලේසියාවේ MARDI ආයතනයේදී පුහුණු කරන ලදී. ඒ හා සමානව, SLCARP බංග්ලාදේශ කෘෂිකාර්ම පර්යේෂණ සභාව (BARC) සමඟ අවබෝධතා ගිවිසුමක් අත්සන් කළ අතර මෙම වැඩසටහන යටතේ 2018 ඔක්තෝබර් මාසයේදී ගාසිපූර් හි බංග්ලාදේශ කෘෂිකාර්මික පර්යේෂණ ආයතනයේ ජෛව පළිබෝධනාශක හා අපද්‍රව්‍ය විශ්ලේෂණය පිළිබඳ පළමු කෙටි කාලීන පුහුණුව ප්‍රදානය කරන ලදී. මෙම වැඩසටහන යටතේ NARS හි විද්‍යාඥයන් හතර දෙනෙකු පුහුණු කරන ලදී.

SLCARP විසින් NARS හි විද්‍යාඥයන්ගේ කළමනාකරණ ධාරීතාව ඉහළ නැංවීම සඳහා වැඩසටහනක් ආරම්භ කර ඇත. ඒ අනුව, තායිලන්තයේ ආසියානු තාක්ෂණ ආයතනයේ (AIT) සහයෝගයෙන් ශ්‍රී ලංකා කෘෂිකාර්මික පර්යේෂණ ප්‍රතිපත්ති සභාව විසින් කෘෂිකාර්මික පර්යේෂණ කළමනාකරණයේ නායකත්වය පිළිබඳ වෘත්තීය සංවර්ධන පාඨමාලාවක් AIT හි පවත්වා ඇත. SLCARP සහ AIT විසින් NARS හි කෘෂිකාර්මික පර්යේෂණ කළමනාකරුවන්ගේ නායකත්ව කුසලතා සංවර්ධනය කෙරෙහි අවධානය යොමු කරමින් මෙම වැඩසටහන සැලසුම් කර ඇත. කෘෂිකාර්ම දෙපාර්තමේන්තුව (DOA), අපනයන කෘෂිකාර්ම දෙපාර්තමේන්තුව (DEA), වන සංරක්ෂණ දෙපාර්තමේන්තුව (DOF), ජාතික උද්භිද උද්‍යාන දෙපාර්තමේන්තුව (DNBG), තේ පර්යේෂණ ආයතනය (TRI) රබර් පර්යේෂණ ආයතනය (RRI), පොල් පර්යේෂණ ආයතනය (CRI), උක් පර්යේෂණ ආයතනය (SRI), තල් පර්යේෂණ ආයතනය (PRI), පශු පර්යේෂණ ආයතනය (VRI), හෙක්ටර් කොබ්බෑකඩුව ගොවි කටයුතු පර්යේෂණ හා පුහුණු ආයතනය (HARTI), ජාතික ජලජ සම්පත් පර්යේෂණ හා සංවර්ධන නියෝජිතායතනය (NARA), පශ්චාත් අස්වැන්න පිළිබඳ තාක්ෂණ ආයතනය (IPHT), SLCARP සහ කෘෂිකාර්ම අමාත්‍යාංශය ඇතුළු NARS නියෝජනය කරන සියලුම පර්යේෂණ ආයතනවලින් 24 දෙනෙකුගෙන් යුත් සහභාගීවන්නන් කණ්ඩායමක් තෝරා ගන්නා ලදී. මෙම වැඩසටහන 2018 මැයි 30 දින සිට ජූනි 10 දක්වා පවත්වන ලදී. කෘෂිකාර්මික

වාර්ෂික වාර්තාව 2018

අංශයේ නායකත්ව සංවර්ධනය පිළිබඳ හොඳින් සංවිධානය කරන ලද තාක්ෂණික සැසි සඳහා සහභාගිවන්නන් යොමු කෙරිණි.

ශ්‍රී ලංකා කෘෂිකාර්මික පර්යේෂණ ප්‍රතිපත්ති සභාව විසින් 2018 වර්ෂයේදී ක්ෂේත්‍ර බෝග පර්යේෂණ හා සංවර්ධන ආයතනය (FCRDI), හෙක්ටර් කොබ්බෑකඩුව ගොවි කටයුතු පර්යේෂණ හා පුහුණු ආයතනය (HARTI), ජාතික ජලජ සම්පත් පර්යේෂණ හා සංවර්ධන නියෝජිතායතනය (NARA), කිතුල් පර්යේෂණ ආයතනය (PRI), උක් පර්යේෂණ ආයතනය (SRI), පශු සම්පත් පර්යේෂණ ආයතනය (VRI) වැනි NARS ආයතන භයක බාහිර සමාලෝචනය සාර්ථකව නිම කරන ලදී. දැනගැනීම සඳහා සහ සමාලෝචන කමිටු නිර්දේශයන් පිළිබඳ පසු විපරම් සිදු කිරීම සඳහා අවසාන සමාලෝචන වාර්තා අදාළ ආයතනවල ප්‍රධානීන්ට සහ කෘෂිකර්ම අමාත්‍යාංශයේ ලේකම් වෙත ඉදිරිපත් කරන ලදී.

ශ්‍රී ලංකා කෘෂිකාර්මික පර්යේෂණ ප්‍රතිපත්ති සභාවට පැවරුණු වැදගත්ම කාර්යයක් වන්නේ ජාතික කෘෂිකාර්මික පර්යේෂණ පද්ධතියේ පර්යේෂණ දත්ත රැස් කිරීම සහ විශ්ලේෂණය කිරීමයි. වැවිලි, වැවිලි නොවන, ධීවර, පශු සම්පත්, වන විද්‍යා හා මල් වගාව යන අංශ ආවරණය වන පරිදි අමාත්‍යාංශ 11 යටතේ පර්යේෂණ ආයතන 22ක පර්යේෂණ කටයුතු සඳහා රජයේ අරමුදල් සැලකිය යුතු ප්‍රමාණයක් වාර්ෂිකව වෙන් කරනු ලැබේ. කෘෂිකර්මාන්තයේ ඉහත අංශවල පර්යේෂණ සඳහා ජාතික ප්‍රමුඛතා හඳුනා ගැනීමේ වගකීම පැවරී ඇති එකම ආයතනය ශ්‍රී ලංකා කෘෂිකාර්මික පර්යේෂණ ප්‍රතිපත්ති සභාව වේ. එබැවින්, සුදුසු තීරණ ගැනීමේදී පර්යේෂණ කළමනාකරුවන්, පර්යේෂකයින් සහ මහා භාණ්ඩාගාරය සඳහා කළමනාකරණ මෙවලමක් ලෙස භාවිතා කිරීමට පර්යේෂණ තේමාවන් සහ වෙනත් තොරතුරු රැස් කිරීම අත්‍යවශ්‍ය වේ. මෙම විශ්ලේෂණය මඟින් රටේ කෘෂිකාර්මික පර්යේෂණ න්‍යාය පත්‍රයේ අවශ්‍ය වෙනස්කම් සිදු කිරීම සඳහා පර්යේෂණ කළමනාකරුවන්ට වැදගත් පණිවිඩ රාශියක් ජනනය කර ඇත.

පර්යේෂණ ප්‍රමුඛතා සහ පර්යේෂණ විෂයයන් මත පදනම්ව පර්යේෂණවල හිඬැස් සහ වඩාත් ප්‍රයෝජනවත් හා හදිසි පර්යේෂණ න්‍යාය පත්‍රයක් සඳහා සම්පත් වෙන් කිරීමේ අවශ්‍යතාවය හඳුනා ගැනීමට මෙම විශ්ලේෂණය කෘෂිකර්ම දෙපාර්තමේන්තුවට, බෝග පර්යේෂණ ආයතනවල අධ්‍යක්ෂවරුන්ට, අදාළ අමාත්‍යාංශවලට සහ මහා භාණ්ඩාගාරයට ප්‍රයෝජනවත්

වාර්ෂික වාර්තාව 2018

වේ. 2018 වර්ෂය සඳහා NARS ආයතන 22ක පර්යේෂණ ක්‍රියාකාරී සැලසුම් SLCARP විසින් විශ්ලේෂණය කරන ලද අතර ඒවායේ ප්‍රගතිය ද අධීක්ෂණය කරන ලදී.

මීට අමතරව, 2018 වර්ෂය තුළ ජාතික කමිටු 12 හි කමිටු සාමාජිකයින් නැවත පත් කරන ලද අතර පර්යේෂණ ප්‍රමුඛතා ලේඛන සකස් කිරීම සඳහා සහ NARP යටතේ අරමුදල් සපයන ව්‍යාපෘතිවල ප්‍රගතිය නිරීක්ෂණය කිරීම සඳහා කමිටු රැස්වීම් ගණනාවක් පවත්වන ලදී. සියලුම ජාතික කමිටු විසින් එක් එක් විෂය සඳහා ජාතික කෘෂිකාර්මික පර්යේෂණ ප්‍රමුඛතා 2018-2021 ඵලදායී ලෙස සම්පාදනය කර ඇති අතර සියලු පාර්ශ්වකරුවන් අතර බෙදා හැර ඇත. මේ අතර, කමිටු විසින් NARS හි ආයතන විසින් කරගෙන යනු ලබන NARP ව්‍යාපෘති 67 ක ප්‍රගතිය අධීක්ෂණය කරන ලද අතර ජාතික ආර්ථිකය සඳහා ඵලදායී ප්‍රතිඵල ලබා ගැනීම සඳහා 2018 වර්ෂයේදී ක්‍රියාත්මක කිරීමට නියමිත නව ව්‍යාපෘති 12 ක් අනුමත කරන ලදී.

2018 වර්ෂයේදී සියලුම NARS ආයතනවල ක්‍රියාකාරී සැලසුම් විශ්ලේෂණය කිරීමේදී ඒවා SLCARP විසින් සකස් කර ඇති පර්යේෂණ ප්‍රමුඛතාවලට අනුකූල වන බව අනාවරණය විය.

නිරසර සංවර්ධන අරමුණු සාක්ෂාත් කර ගැනීමේ ගමන් මගේදී ශ්‍රී ලංකා කෘෂිකාර්මික පර්යේෂණ ප්‍රතිපත්ති සභාවේ අරමුණු සාක්ෂාත් කර ගැනීම සඳහා ලබා දුන් නොමද සහයෝගය සම්බන්ධයෙන් ශ්‍රී ලංකා කෘෂිකාර්මික පර්යේෂණ ප්‍රතිපත්ති සභාවේ සභාපතිතුමා, සභා සාමාජිකයින් සහ කාර්ය මණ්ඩලයට මාගේ අවංක කෘතඥතාවය පළ කරමි.

ආචාර්ය ජේ. ඩී. එච්. විජේවර්ධන
ලේකම්
ශ්‍රී ලංකා කෘෂිකාර්මික පර්යේෂණ ප්‍රතිපත්ති සභාව

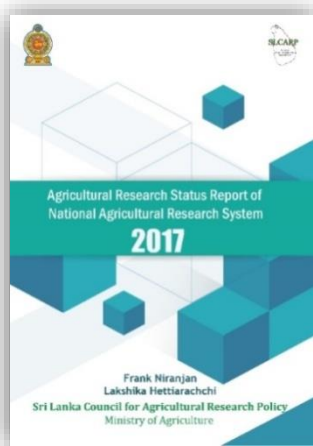
2018 වර්ෂයේදී ශ්‍රී ලංකා කෘෂිකාර්මික පර්යේෂණ ප්‍රතිපත්ති සභාවේ ක්‍රියාකාරකම්

කෘෂිකාර්මික පර්යේෂණ ප්‍රතිපත්ති සම්පාදනය

ඉටු කරනු ලැබූ පැවරුණු කාර්යයන්

- කෘෂිකාර්මික පර්යේෂණ සංවිධානය කිරීම, සම්බන්ධීකරණය කිරීම, සැලසුම් කිරීම, ක්‍රියාත්මක කිරීම හා සම්බන්ධ සියලු කරුණු සම්බන්ධයෙන් සහ අමාත්‍යවරයා විසින් තමන්ට යොමු කරනු ලබන වෙනත් අදාළ කරුණු සම්බන්ධයෙන් රජයට උපදෙස් දීම (1)
- ජාතික කෘෂිකාර්මික පර්යේෂණ ප්‍රතිපත්තිය හා ප්‍රමුඛතා සම්පාදනය කිරීම (2)
- ජාතික සංවර්ධනයේ අරමුණු වැඩි දියුණු කිරීමේ අභිලාෂයෙන් කෘෂිකාර්මික පර්යේෂණ පිළිබඳ සමස්ත අරමුණු සහ විෂයපථය නිශ්චය කිරීම (3)
- කෘෂිකාර්මික පර්යේෂණවලට අදාළ අන්තර් ආයතනික ජාතික සහ අන්තර්ජාතික ගැටලු පිළිබඳ සාකච්ඡා හා සම්මන්ත්‍රණ සංවිධාන කිරීම (11)

2017 ජාතික කෘෂිකාර්මික පර්යේෂණ පද්ධතියේ කෘෂිකාර්මික පර්යේෂණ තත්ත්ව වාර්තාව



පර්යේෂණ කරුණු පිළිබඳව රජයට උපදෙස් දීම සඳහා ශ්‍රී ලංකා කෘෂිකාර්මික පර්යේෂණ ප්‍රතිපත්ති සභාව ජාතික කෘෂිකාර්මික පර්යේෂණ පද්ධතියෙන් (NARS) පර්යේෂණ දත්ත රැස්කර විශ්ලේෂණය කරනු ලැබේ. වැවිලි, වැවිලි නොවන, ධීවර, පශු සම්පත්, වන වගාව සහ මල් වගාව යන අංශ ආවරණය වන පරිදි අමාත්‍යාංශ 11 යටතේ පර්යේෂණ ආයතන 22 හි පර්යේෂණ කටයුතු සඳහා රජයේ අරමුදල් සැලකිය යුතු ප්‍රමාණයක් වාර්ෂිකව වෙන් කරනු ලැබේ. ඉහත අංශවල පර්යේෂණ සඳහා ජාතික ප්‍රමුඛතා හඳුනා ගැනීමේ වගකීම පැවරී ඇති එකම ආයතනය

කෘෂිකාර්මික පර්යේෂණ ප්‍රතිපත්ති සභාවයි. එබැවින්, පර්යේෂණ ක්ෂේත්‍රය වැඩිදියුණු කිරීම සඳහා සුදුසු තීරණ ගැනීම සඳහා පර්යේෂණ නායකයන්, පර්යේෂකයන් සහ භාණ්ඩාගාරය

සඳහා කළමනාකරණ මෙවලමක් ලෙස භාවිතා කිරීමට පර්යේෂණ නේමාවන් සහ වෙනත් තොරතුරු රැස් කිරීම අත්‍යවශ්‍ය වේ කෘෂිකාර්මික පර්යේෂණ න්‍යාය පත්‍රයේ අවශ්‍ය වෙනස්කම් ගෙන ඒම සඳහා මෙම විශ්ලේෂණය පර්යේෂණ න්‍යායකර්මයට වැදගත් පණිවිඩ රැසක් ජනනය කර ඇත. මෙම අධ්‍යයනය පහත සඳහන් නිගමන සහ නිර්දේශ වාර්තා කර ඇත. .

- අවසන් පර්යේෂකයන්ගේ අවශ්‍යතා සපුරාලීම පිණිස නිෂ්පාදනවල ගුණාත්මකභාවය වැඩි දියුණු කිරීම කෙරෙහි හෝග වැඩිදියුණු කිරීමේ පර්යේෂණ ව්‍යාපෘති වැඩි සංඛ්‍යාවක් මගින් අවධානය යොමු කළ යුතුය. මල් වගාව, කජු සහ තල් පිළිබඳ බෝග වැඩිදියුණු කිරීමේ පර්යේෂණ ව්‍යාපෘති කෙරෙහි වැඩි අවධානයක් යොමු කළ යුතුය.
- ජෛවනාක්ෂණික පර්යේෂණ ක්ෂේත්‍ර සම්බන්ධයෙන් ගත් කළ, වර්තමානයේදී පර්යේෂණ ව්‍යාපෘති ප්‍රධාන වශයෙන් පටක රෝපණය හා බහු ප්‍රචාරණයට සීමා වී ඇත. ව්‍යාධිජනක හා පළිබෝධකයන් හඳුනා ගැනීම, ජෛවනාක්ෂණික කාර්මික යෙදුම් සහ ජාන ඉංජිනේරු විද්‍යාව වැනි පර්යේෂණ ක්ෂේත්‍රවල සිදු කරන ලද පර්යේෂණ ව්‍යාපෘති අවම විය. මෙම විශේෂිත පර්යේෂණ ක්ෂේත්‍රවල පර්යේෂණ ව්‍යාපෘති සංඛ්‍යාව 2018 වර්ෂයේ සිට වැඩි කළ යුතුය. අනෙකුත් හෝග හා සසඳන විට, වැවිලි හෝග, පලතුරු හෝග සහ කුළුබඩු පිළිබඳ ජෛවනාක්ෂණික පර්යේෂණ සතුටුදායක මට්ටමක පැවති අතර එළවළු හෝග, මාෂ හෝග සහ අල හා ආකන්ද හෝග පිළිබඳ පර්යේෂණ වල තත්ත්වය සම්බන්ධයෙන් සැහීමකට පත්විය නොහැකි විය.
- ස්වාභාවික සම්පත් කළමනාකරණය සම්බන්ධයෙන් ගත් කළ, කාලගුණික විපර්යාස සහ ඉඩම් හා ජලය පිළිබඳ පර්යේෂණ ව්‍යාපෘති සංඛ්‍යාව සාපේක්ෂව අඩු විය. එබැවින් මෙම පර්යේෂණ අංශ දෙක කෙරෙහි වැඩි අවධානයක් යොමු කළ යුතුය.
- වල් පැලෑටි විද්‍යාව පිළිබඳ පර්යේෂණ ව්‍යාපෘති සංඛ්‍යාව සාපේක්ෂව අඩු බව නිරීක්ෂණය විය. මෙම කරුණ සම්බන්ධයෙන් වැඩි අවධානයක් යොමු කළ යුතුය.
- හෝග කළමනාකරණය, තත්ත්ව පාලනය, ආරක්ෂාව සහ ආශ්‍රිත අංශ වැනි ප්‍රමුඛතා ක්ෂේත්‍රවල යාන්ත්‍රිකකරණ පර්යේෂණ සහ තවත් කළමනාකරණය සඳහා යාන්ත්‍රිකකරණය අවම බව නිරීක්ෂණය වූ අතර මෙම ක්ෂේත්‍රවලට අනාගත පර්යේෂණවලදී අවධානය යොමු විය යුතුය.
- සමාජ-ආර්ථික පර්යේෂණ ක්ෂේත්‍රයේ කෘෂිකාර්මික වෙළඳ හා ආයෝජන සහ ස්වාභාවික සම්පත් කළමනාකරණය සහ පාරිසරික නිරසරභාවය පිළිබඳ අවම පර්යේෂණ ව්‍යාපෘති

සංඛ්‍යාවක් සිදු කරන ලදී. මෙම ක්ෂේත්‍රවල ආර්ථික විද්‍යා විශේෂඥයන් නොමැතිකම NARS හි ප්‍රධාන ගැටලුව විය.

- කාලගුණික විපර්යාස සහ වන විද්‍යාව, දැව නිෂ්පාදන වෙළඳාම සහ බලශක්තිය, සහ කෘෂි වන වගාව සහ දැව නොවන වනාන්තර නිෂ්පාදන යන අංශයන්හි හඳුනාගෙන ඇති පර්යේෂණ ව්‍යාපෘති අඩු වූ අතර, ඉහත පර්යේෂණ ක්ෂේත්‍රයන්හි පර්යේෂණ ව්‍යාපෘති සංඛ්‍යාව වැඩි කිරීමට නිර්දේශ කරන ලදී.
- දේශීය ජලජ සම්පත් හා ජලජීවී වගාව සහ සමුද්‍ර ජීව විද්‍යාත්මක සම්පත් යන පර්යේෂණ ක්ෂේත්‍රයන්හි ජලජ සම්පත් පර්යේෂණ ව්‍යාපෘති ගණනාවක් සිදු කර ඇති බව නිරීක්ෂණය විය. ජල විද්‍යාව, සමාජ ආර්ථික හා අලෙවිකරණ සහ ධීවර තාක්ෂණය යන ක්ෂේත්‍රයන්හි සිදුකරන ලද පර්යේෂණ ව්‍යාපෘති අඩු බව ද අවධානයට ලක් වූ අතර මෙම ක්ෂේත්‍ර කෙරෙහි වැඩි අවධානයක් යොමු කිරීමට නිර්දේශ කරනු ලැබේ.
- 2017 වර්ෂයේදී පශු සම්පත් පර්යේෂණ මගින් සත්ත්ව සෞඛ්‍ය හා සනීපාරක්ෂාව සහ සත්ත්ව ආහාර, ආහාර ලබා දීම සහ පෝෂණය කෙරෙහි වැඩි අවධානයක් යොමු කරන ලදී. සත්ත්ව අභිජනනය සහ ප්‍රජනනය, නිෂ්පාදන පද්ධති, ආර්ථික විද්‍යාව සහ අලෙවිකරණය, පශු සම්පත් අපද්‍රව්‍ය, පරිසරය හා සමාජය සහ සත්ත්ව (පශු සම්පත්) සුභසාධනය යන ක්ෂේත්‍රයන්හි පර්යේෂණ ව්‍යාපෘතියක් හඳුනාගෙන ඇත්තේ කලාතුරකිනි.
- VRI පුහුණු පර්යේෂකයන් නොමැතිකම මෙම තත්ත්වයට එක් හේතුවක් විය. 2019 සිට ඉදිරි ක්‍රියාකාරී සැලසුම්වල ඉහත සඳහන් පර්යේෂණ ක්ෂේත්‍රයන්හි පර්යේෂණ ව්‍යාපෘති සඳහා ඉඩ සැලසීම පිණිස පර්යේෂණ අවධානය වෙනස් කිරීම සඳහා තරයේ නිර්දේශ කරන ලදී. 2017 වර්ෂයේ VRI හි පර්යේෂණ ක්‍රියාකාරී සැලැස්මේ උතුරු, මී හරකුත් සහ එළවත් පිළිබඳ එක් පර්යේෂණ ව්‍යාපෘතියක් පමණක් වාර්තා වූ අතර එය විශ්වාස කළ නොහැකි විය. මස් සැකසීම, බිත්තරවල ගුණාත්මකභාවය, කිරි සැකසීම සහ සත්වාහාර සම්පත් සංවර්ධනය හා භාවිතය යන උප තේමාත්මක ක්ෂේත්‍රවල පර්යේෂණ සංඛ්‍යාව වැඩි කිරීම නිර්දේශ කරන ලදී.
- පශ්චාත් අස්වනු තාක්ෂණය හා මානව පෝෂණය පිළිබඳ පර්යේෂණ ව්‍යාපෘති පිළිබඳව සැලකිල්ලට ලක් කරන ලද අතර, සැකසුම් හා අගය එකතු කිරීමේ පර්යේෂණ ක්ෂේත්‍රය තුළ වැඩි පර්යේෂණ ව්‍යාපෘති සංඛ්‍යාවක් සංකේන්ද්‍රණය විය. පෙර හා පසු අස්වනු හානි සහ පෝෂණ පදනම් කරගත් පර්යේෂණ සහ ආහාර සුරක්ෂිතතා යන පර්යේෂණ ක්ෂේත්‍රයන්හි පර්යේෂණ ව්‍යාපෘති වැඩි කිරීමට යෝජනා කරන ලදී. අපනයන කෘෂිකර්මික හෝග, පලතුරු

සහ රබර් පිළිබඳ පසු අස්වනු පර්යේෂණ ව්‍යාපෘති සැලකිය යුතු ලෙස ඉහළ මට්ටමක් පැවතියද එළවළු භෝග, ක්ෂේත්‍ර භෝග, තේ සහ කජු පිළිබඳ පර්යේෂණ සැලකිය යුතු ලෙස අඩු වූ අතර ඉහත භෝග පිළිබඳ පසු අස්වනු පර්යේෂණ ව්‍යාපෘති සිදු කළ යුතු බව අවධාරණය කරනු ලැබේ.

- කාබනික කෘෂිකාර්මාන්තය සඳහා රට අවධානය යොමු කළද, 2017 වර්ෂයේදී NARS ආයතනවල කාබනික කෘෂිකාර්මික ක්ෂේත්‍රයේ වාර්තා වූයේ එක් පර්යේෂණ ව්‍යාපෘතියක් පමණි. 2019 වර්ෂයේදී කාබනික කෘෂිකාර්මාන්තයේ පර්යේෂණ ව්‍යාපෘති NARS ආයතනවල ක්‍රියාකාරී සැලසුම්වලට ඇතුළත් කිරීමට තරයේ නිර්දේශ කරන ලදී.
- විශේෂිත කාලසීමාවක් තුළ අයවැය වැඩසටහනක් සහිතව සහ පැහැදිලි ප්‍රතිඵලයක් සහ ව්‍යාපෘති වැඩසටහන අගයීමට ප්‍රධාන කාර්ය සාධක දර්ශක සමඟින් ව්‍යාපෘති යෝජනාවක් ලැබීමේදී සෑම පර්යේෂණ කටයුත්තක්ම අදාළ ආයතන ප්‍රධානියා විසින් අනුමත කිරීම තරයේ නිර්දේශ කරනු ලැබේ. (SLCARP - NARP පර්යේෂණ යෝජනා ආකෘතිය අනුගමනය කළ හැකිය)
- එක් එක් NARS ආයතනවල ක්‍රියාකාරී සැලසුම් සකස් කිරීමේ වැඩිමුළුවට ශ්‍රී ලංකා කෘෂිකාර්මික පර්යේෂණ ප්‍රතිපත්ති සභා නියෝජනයක් තිබිය යුතුය.

2018 වර්ෂයේ ජාතික කෘෂිකාර්මික පර්යේෂණ ප්‍රතිපත්තිය (NARP)

ශ්‍රී ලංකාවේ ජාතික කෘෂිකාර්මික පර්යේෂණ සැලැස්මෙහි (NARP) ජාතික කෘෂිකාර්මික පර්යේෂණ පද්ධතියේ (NARS) ආයතනවල සහ ජාතික විශ්වවිද්‍යාලවල කෘෂිකාර්මය හා සම්බන්ධ පීඨයන්හි පර්යේෂණ වැඩසටහන් අන්තර්ගත වන ලේඛනය ශ්‍රී ලංකාවේ ජාතික කෘෂිකාර්මික පර්යේෂණ සැලැස්ම (NARP) නම් වේ. කිසියම් කාලපරිච්ඡේදයක් සඳහා ශ්‍රී ලංකා කෘෂිකාර්මික පර්යේෂණ ප්‍රතිපත්ති සභාව විසින් හඳුනාගන්නා ලද ප්‍රමුඛතා ක්ෂේත්‍රවලට අනුකූලව මෙම ව්‍යාපෘති සැලසුම් කර ඇත. වර්තමානයේදී කෘෂිකාර්ම දෙපාර්තමේන්තුව, අපනයන කෘෂි දෙපාර්තමේන්තුව, හෙක්ටර් කොබ්බෑකඩුව ගොවි කටයුතු පර්යේෂණ සහ පුහුණු ආයතනය සහ ජාතික විශ්වවිද්‍යාලවල කෘෂිකාර්මය හා සම්බන්ධ පීඨයන් මෙම වැඩසටහන යටතේ මෙහෙයවනු ලැබේ. මෙම ලේඛනය වාර්ෂිකව සකස් කරනු ලැබේ.

NARS හි අදාළ ආයතන විසින් සහ ජාතික විශ්වවිද්‍යාලවල කෘෂිකර්මය හා සම්බන්ධ පීඨ විසින් ශ්‍රී ලංකා කෘෂිකාර්මික පර්යේෂණ ප්‍රතිපත්ති සභාවට ඉදිරිපත් කරනු ලබන ව්‍යාපෘති යෝජනා සඳහා අරමුදල් සැපයීම සඳහා නිර්දේශ කිරීම පිණිස ශ්‍රී ලංකා කෘෂිකාර්මික පර්යේෂණ ප්‍රතිපත්ති සභාව තුළ ක්‍රියාත්මක වන අදාළ ජාතික කමිටු විසින් සමාලෝචනය කරනු ලැබේ. මෙම නිර්දේශිත ව්‍යාපෘති NARP ලේඛනයෙහි ඇතුළත් කරනු ලැබේ. අඛණ්ඩව සිදු කෙරෙන පර්යේෂණ ව්‍යාපෘතිවල අර්ධ වාර්ෂික ප්‍රගතිය සහ වාර්ෂිකව ස්ථානීය අධීක්ෂණය කිරීම සහ අවසාන වාර්තා ඇගයීම ද ශ්‍රී ලංකා කෘෂිකාර්මික පර්යේෂණ ප්‍රතිපත්ති සභාවේ අදාළ ජාතික කමිටු විසින් සිදු කරනු ලැබේ.

2018 වර්ෂයේදී පර්යේෂණ ව්‍යාපෘති යෝජනා 11ක් ලැබුණු අතර ඒවා ඇගයීමට ලක් කරන ලදී. නව පර්යේෂණ වැඩසටහන්/ව්‍යාපෘති 11 අතරින් ව්‍යාපෘති හතක් (07) කෘෂිකර්ම දෙපාර්තමේන්තුවෙන්ද, ව්‍යාපෘති එකක් (01) අපනයන කෘෂිකර්ම දෙපාර්තමේන්තුවෙන්ද, ව්‍යාපෘති තුනක් (03) ජාතික විශ්වවිද්‍යාල පද්ධතියෙන්ද (කැලණිය විශ්වවිද්‍යාලය, ශ්‍රී ලංකා සබරගමුව විශ්වවිද්‍යාලය සහ ජේරාදෙණිය විශ්වවිද්‍යාලය) ලැබිණි. 2019 වර්ෂයේදී ව්‍යාපෘති දහයක් (10) අරමුදල් සැපයීම සඳහා සඳහා නිර්දේශ කර ඇත.

ව්‍යාපෘති 10 ක් සඳහා අරමුදල් සමඟ වසරක දීර්ඝ කිරීමක් ලබා දී ඇති අතර එක් ව්‍යාපෘතියක් සඳහා 2019 වර්ෂයට පිරිවැය නොමැති දීර්ඝ කිරීමක් ලබා දී ඇත. 2018 දී ක්‍රියාත්මක වූ මුළු ව්‍යාපෘති සංඛ්‍යාව 67 කි. (කෘෂිකර්ම දෙපාර්තමේන්තුවේ 47 ක්, අපනයන කෘෂිකර්ම දෙපාර්තමේන්තුවේ 08 ක් සහ ජාතික විශ්වවිද්‍යාල වලින් 12 ක් වශයෙනි).

ශ්‍රී ලංකා කෘෂිකාර්මික පර්යේෂණ ප්‍රතිපත්ති සභාවේ ජාතික කමිටු

i) කෘෂිකාර්මික ජෛවතාක්ෂණය පිළිබඳ ජාතික කමිටුව (NCAB)

2018 වර්ෂයේදී කෘෂිකාර්මික ජෛවතාක්ෂණය පිළිබඳ ජාතික කමිටුව විසින් රැස්වීම් 2 ක් පවත්වන ලදී. ජාතික ශාක නිරෝධායන ජෛවයේ (NPQS) අතිරේක අධ්‍යක්ෂ ආචාර්ය ජයන්ත ජේනානායක මහතා කමිටුවේ සභාපතිවරයා ලෙස කටයුතු කළ අතර ශ්‍රී ලංකා කෘෂිකාර්මික පර්යේෂණ ප්‍රතිපත්ති සභාවේ ජ්‍යෙෂ්ඨ විද්‍යාඥ ආචාර්ය පද්මිණී සී. ගිරිභාගම මහත්මිය කමිටුවේ ලේකම්/ සම්බන්ධීකාරක ලෙස සිය සේවය අඛණ්ඩව ලබා දෙන ලදී. 2018 වර්ෂයේදී NARP

වැඩසටහන යටතේ කෘෂිකාර්මික දෙපාර්තමේන්තුවේ (4) සහ විශ්වවිද්‍යාල (3) විද්‍යාඥයන් විසින් කෘෂිකාර්මික ජෛව තාක්ෂණ ව්‍යාපෘති 7ක් පවත්වන ලදී. සිදු කරගෙන යනු ලබන මෙම NARP පර්යේෂණ ව්‍යාපෘතිවල ප්‍රගතිය කමිටු සාමාජිකයින් විසින් නිරීක්ෂණය කරන ලදී. මෙම සියලු ව්‍යාපෘති සතුටුදායක භෞතික ප්‍රගතියක් පෙන්නුම් කර ඇත.

ii) භෝග වැඩිදියුණු කිරීම සහ ශාශ්‍ය විද්‍යාව පිළිබඳ ජාතික කමිටුව (NCCIA)

2018 වර්ෂයේදී භෝග වැඩිදියුණු කිරීම හා ශාශ්‍ය විද්‍යාව පිළිබඳ ජාතික කමිටුව විසින් රැස්වීම් 7 ක් පවත්වන ලදී. රබර් පර්යේෂණ ආයතනයේ ජාන විද්‍යාව හා ශාක අභිජනනය පිළිබඳ අංශ ප්‍රධානි ආචාර්ය එස්. පී. විතානගේ මහත්මව කමිටුවේ සභාපතිවරයා ලෙස කටයුතු කළ අතර ශ්‍රී ලංකා කෘෂිකාර්මික පර්යේෂණ ප්‍රතිපත්ති සභාවේ ජ්‍යෙෂ්ඨ විද්‍යාඥ ආචාර්ය පද්මිණී සී. ගිරිභාගම මහත්මිය කමිටුවේ ලේකම්/ සම්බන්ධීකාරක ලෙස සිය සේවය අඛණ්ඩව ලබා දෙන ලදී. කෘෂිකර්ම දෙපාර්තමේන්තුවෙන් ලැබුණු ව්‍යාපෘති 18 ක්, අපනයන කෘෂිකර්ම දෙපාර්තමේන්තුවෙන් ලැබුණු ව්‍යාපෘති 03ක් සහ විශ්වවිද්‍යාලවලින් ලැබුණු ව්‍යාපෘති 2 ක් ඇතුළුව මෙම වර්ෂය තුළ ව්‍යාපෘති 23 ක් ක්‍රියාත්මක කරන ලදී. මෙම ව්‍යාපෘති 23ම නිරීක්ෂණය කරන ලද අතර මෙම ව්‍යාපෘති සියල්ලම සතුටුදායක භෞතික ප්‍රගතියක් පෙන්නුම් කර ඇත. කෘෂිකර්ම දෙපාර්තමේන්තුවේ නව ව්‍යාපෘති යෝජනා 7 ක් ඇගයීමට ලක් කළ අතර අරමුදල් සැපයීම සඳහා යෝජනා 5 ක් නිර්දේශ කර NARP 2019 වැඩසටහනට ඇතුළත් කරන ලදී. අපනයන කෘෂිකර්ම දෙපාර්තමේන්තුවේ එක් ව්‍යාපෘති යෝජනාවක්ද ඇගයීමට ලක් කර අරමුදල් සැපයීම සඳහා නිර්දේශ කරන ලදී. එයද NARP 2019 වැඩසටහනට ඇතුළත් කර ඇත.

iii) කෘෂිකාර්මික යාන්ත්‍රිකකරණය පිළිබඳ ජාතික කමිටුව

ශ්‍රී ලංකා කෘෂිකාර්මික පර්යේෂණ ප්‍රතිපත්ති සභාවේ කෘෂිකාර්මික යාන්ත්‍රිකකරණය පිළිබඳ ජාතික කමිටුවෙහි කාර්යභාරය වන්නේ කෘෂිකාර්මික යාන්ත්‍රිකකරණය පිළිබඳ පර්යේෂණ අවශ්‍යතා හඳුනාගැනීම සහ ප්‍රතිපත්ති සම්පාදනය කිරීමයි. ශ්‍රී ලංකාවේ කෘෂිකාර්මික ක්ෂේත්‍රය යාන්ත්‍රිකකරණය කිරීම පිළිබඳ යෝග්‍ය තාක්ෂණික ක්‍රමවේද සංවර්ධනය කිරීම සහ ව්‍යාප්ත කිරීමෙහි ක්‍රියාකාරීව නිරතව සිටින රාජ්‍ය සහ පෞද්ගලික අංශ ආයතනවල සාමජිකයන්ගෙන් කමිටුව සමන්විත වේ. කමිටුවේ මූලික කාර්යයක් ලෙස සහ ක්ෂේත්‍රයේ පර්යේෂණ හා සංවර්ධනය සඳහා පදනමක් ලෙස කෘෂිකාර්මික යාන්ත්‍රිකකරණයේ පර්යේෂණ ප්‍රමුඛතා ඉදිරි වසර පහ සඳහා සකස් කර ඇත. කෘෂිකාර්මික ක්ෂේත්‍රයේ පවතින ශ්‍රමිකයන්ගේ හිඟය කෘෂිකාර්මික

ඉඩම්වල ඵලදායීතාවය ඉහළ නැංවීමට බාධාවක් වී ඇති අතර එය ශ්‍රී ලංකාවේ ආහාර සුරක්ෂිතතාවය කෙරෙහි බලපෑම් එල්ල කර ඇත. ගුණාත්මක කෘෂිකාර්මික සහ ආශ්‍රිත නිෂ්පාදන භාවිතයන් සඳහා අවශ්‍ය ශ්‍රමය හිඟකම හේතුවෙන් කෘෂිකාර්මික නිෂ්පාදනවල ගුණාත්මකභාවය පහත වැටීම හේතුවෙන් බොහෝ විට නිෂ්පාදන සඳහා අඩු තරඟකාරීත්වයක් ඇති කරවන අතර දේශීය හා ජාත්‍යන්තර වෙළඳපොළ තුළ අඩු මිල ගණන් නියම වේ.

එබැවින්, සේවක ඵලදායීතාව ඉහළ නැංවීම, නිෂ්පාදනවල ගුණාත්මකභාවය වැඩිදියුණු කිරීම, නිෂ්පාදන පිරිවැය අඩු කිරීම, අතින් මෙහෙයවීම් පහසු කිරීම, කාලය ඉතිරි කිරීම, සියලු පාර්ශ්වකරුවන්ගේ ආදායම වැඩිදියුණු කිරීම සහ ශ්‍රී ලංකාවේ ස්වයංපෝෂිත හා පරිසර හිතකාමී කෘෂිකාර්මික අංශයක් උදෙසා ශ්‍රම බලකාය ආකර්ෂණය කර ගැනීම සහ රඳවා ගැනීම යන අරමුණු පෙරදැරි කර ගනිමින් ශ්‍රමය වැඩි වශයෙන් අවශ්‍ය වන කෘෂිකාර්මික සහ ආශ්‍රිත නිෂ්පාදන භාවිතයන් යෝග්‍ය පරිදි යාන්ත්‍රිකකරණය කළ යුතුය. මෙම සන්දර්භය තුළ, ගෘහස්ථ ගෙවතු වගාවේ සිට මහා පරිමාණ ගොවි බිම් දක්වා ශ්‍රී ලංකාවේ කෘෂිකාර්මික අංශයට අවශ්‍ය යාන්ත්‍රික උපකරණ පර්යේෂණ හා සංවර්ධනය, පරීක්ෂා කිරීම, හඳුන්වාදීම සහ ප්‍රවර්ධනය කිරීම දිරිමත් කළ යුතුය. කෘෂිකාර්මික යාන්ත්‍රිකකරණය පිළිබඳ ජාතික කමිටුව, ශ්‍රී ලංකාවේ වර්තමාන තත්ත්වය සහ කෘෂිකාර්මාන්තයේ ප්‍රවණතා පිළිබඳව ගැඹුරින් සමාලෝචනය කිරීමෙන් අනතුරුව ඉදිරි දශකය සඳහා ජාතික ප්‍රමුඛතා හඳුනාගෙන තිබේ.

යාන්ත්‍රිකකරණය සඳහා ප්‍රමුඛතා ක්ෂේත්‍ර වන්නේ ඉඩම් සකස් කිරීම, හෝග ස්ථාපිත කිරීම, හෝග කළමනාකරණය කිරීම, අස්වනු නෙලීම, පසු අස්වනු හා අතුරු නිෂ්පාදන, අවශේෂ හා අපද්‍රව්‍ය කළමනාකරණය සහ පරිසර දූෂණය පාලනය කිරීමයි. මීට අමතරව, කෘෂිකාර්මික යාන්ත්‍රිකකරණයේ පර්යේෂණ හා සංවර්ධනය සඳහා වන වෙනත් විවිධ අංශ වන ප්‍රමිතිකරණයේ වැදගත්කම, තත්ත්ව පාලනය, කෘෂිකාර්මික යාන්ත්‍රිකකරණයේ ආරක්ෂාව සහ ඒ ආශ්‍රිත අංශ සහ මානව සම්පත් සංවර්ධනය හා පර්යේෂණ හා සංවර්ධනය පිළිබඳ ප්‍රතිපත්තිමය වෙනස්කම් සඳහා නිර්දේශයන් අවසාන වාර්තාවෙන් ඉස්මතු කර ඇත.

iv) ජලජ සම්පත් පිළිබඳ ජාතික කමිටුව (NCAR)

වර්ෂයේදී ජලජ සම්පත් පිළිබඳ ජාතික කමිටුව එක් කමිටු රැස්වීමක් සහ “2030 වර්ෂය සඳහා ජලජ සම්පත් අංශය” පිළිබඳ වැඩමුළුවක් 2018 සැප්තැම්බර් 18 දින ජාතික ජලජ සම්පත් පර්යේෂණ හා සංවර්ධන නියෝජිතායතනය (NARA), ශ්‍රී ලංකා ජාතික ජලජීවී සංවර්ධන අධිකාරිය (NAQDA) සහ සමුද්‍රීය පරිසර ආරක්ෂණ අධිකාරිය (MEPA) සමඟ සහයෝගීත්වයෙන් පවත්වන ලදී.

පර්යේෂණ, සංවර්ධන, අපනයන, විශ්වවිද්‍යාල, ප්‍රතිපත්ති සම්පාදකයින් සහ පෞද්ගලික අංශය නියෝජනය කරමින් 50 දෙනෙකු එයට සහභාගී විය. වැඩිමුළුවේ ප්‍රතිඵල මත පදනම්ව ප්‍රතිපත්ති සංකීර්ණයක් සකස් කෙරේ.

v) මල්වගා පර්යේෂණ සහ සංවර්ධනය පිළිබඳ ජාතික කමිටුව (NCFRD)

ජාතික උද්භිද උද්‍යාන දෙපාර්තමේන්තුවේ (DNBG) අධ්‍යක්ෂ ජනරාල් ආචාර්ය ෂෙලෝම් ක්‍රිෂ්ණරාජා මහත්මිය කමිටුවේ සභාපතිනිය ලෙස පත් කරන ලද අතර ශ්‍රී ලංකා කෘෂිකාර්මික පර්යේෂණ ප්‍රතිපත්ති සභාවේ ජ්‍යෙෂ්ඨ විද්‍යාඥ ආචාර්ය එස්. එම්. පී. චන්ද්‍රා පද්මිණි මහත්මිය සම්බන්ධීකාරක/ලේකම් ලෙස සේවය කරන ලදී.

2018 වර්ෂය තුළ, NARP ව්‍යාපෘතිවල ප්‍රගතිය තක්සේරු කිරීම සඳහා සහ 11 වන ජාතික මල්වගා පර්යේෂණ පර්යේෂණ සම්මන්ත්‍රණය (11 වන NASFLOR) පැවැත්වීම සඳහා කමිටු රැස්වීම් දෙකක් පවත්වන ලද අතර 2016 සහ 2017 NASFLOR කාර්ය සටහන්, 2018 NASFLOR සාරාංශ පොත මුද්‍රණය කරන ලදී.

vi) පශු සම්පත් සහ කුකුළු පාලනය පිළිබඳ ජාතික කමිටුව (NCLP)

2018 වර්ෂයේදී පශු සම්පත් හා කුකුළු පාලනය පිළිබඳ ජාතික කමිටුව විසින් කමිටු රැස්වීම් දෙකක් පවත්වන ලදී. කමිටු රැස්වීම් දෙකේදී පර්යේෂණ ආශ්‍රිත ක්‍රියාකාරකම් පිළිබඳව සාකච්ඡා කරන ලදී. පහත සඳහන් වැඩිමුළු සංවිධානය කරන ලදී:

1. කාර්යක්ෂම හා ලාභදායී ගවයින් පෝෂණය කිරීම පිළිබඳ වැඩිමුළුව
2. ඒකාබද්ධ භෝග හා පශු සම්පත් ගොවිතැන
3. පශු සම්පත් හා කුකුළු පාලනය පිළිබඳ වාර්ෂික පර්යේෂණ සම්මන්ත්‍රණය
4. දියර කිරි පරිභෝජනයේ වැදගත්කම පිළිබඳ පුවත්පත් ලිපිය

vii) ස්වභාවික සම්පත් කළමනාකරණ, තිරසර කෘෂිකර්මාන්තය සහ කාලගුණික විපර්යාස පිළිබඳ ජාතික කමිටුව (NCRMSACC)

කෘෂිකර්ම දෙපාර්තමේන්තුවේ ස්වභාවික සම්පත් කළමනාකරණ මධ්‍යස්ථානයේ අධ්‍යක්ෂ ආචාර්ය අජන්තා ද සිල්වා මහතා කමිටුවේ සභාපතිවරයා ලෙස කටයුතු කරන ලද අතර කමිටුවේ සම්බන්ධීකාරක ලෙස ශ්‍රී ලංකා කෘෂිකාර්මික පර්යේෂණ ප්‍රතිපත්ති සභාවේ ජ්‍යෙෂ්ඨ විද්‍යාඥ ආචාර්ය එස්. එම්. පී. චන්ද්‍රා පද්මිණි මහත්මිය කටයුතු කළාය. 2018 වර්ෂය තුළදී, NARP ව්‍යාපෘතිවල ප්‍රගතිය ඇගයීම සඳහා සහ නව NARP ව්‍යාපෘති තෝරා ගැනීම සඳහා කමිටු රැස්වීම් දෙකක් පවත්වන ලදී. ශ්‍රී ලංකාවේ කෘෂිකාර්මික අංශයට නියඟයේ බලපෑම පිළිබඳ පාර්ශ්වකරුවන්ගේ වැඩමුළුවක් පවත්වන ලදී. කමිටුව විසින් 2018 වර්ෂයේදී ජාතික කෘෂිකාර්මික පර්යේෂණ සැලැස්මේ පර්යේෂණ ව්‍යාපෘති 08ක ප්‍රගතිය ඇගයීමට ලක් කළ අතර නව පර්යේෂණ ව්‍යාපෘති 03 ක් පරීක්ෂා කර 2019 වර්ෂයේදී අරමුදල් සැපයීම සඳහා පර්යේෂණ ව්‍යාපෘති දෙකක් අනුමත කළේය.

viii) ශාක ආරක්ෂණය පිළිබඳ ජාතික කමිටුව (NCPPI)

ශ්‍රී ලංකාවේ තේ පර්යේෂණ ආයතනයේ නියෝජ්‍ය අධ්‍යක්ෂ (පර්යේෂණ) ආචාර්ය කීර්ති මොහොට්ටි, කමිටුවේ සභාපතිවරයා ලෙස කටයුතු කළ අතර ශ්‍රී ලංකා කෘෂිකාර්මික පර්යේෂණ ප්‍රතිපත්ති සභාවේ ජ්‍යෙෂ්ඨ විද්‍යාඥ ආචාර්ය ශානිකා ජයසේකර මහත්මිය කමිටුවේ සම්බන්ධීකාරක/ලේකම් ලෙස සේවය කළේය. ශාක ආරක්ෂණ විෂයෙහි දැනට ක්‍රියාත්මක පර්යේෂණ ව්‍යාපෘති 22 ක් ඇගයීමට ලක් කරන ලදී. NARP පර්යේෂණ යෝජනා ඇගයීම සඳහා සහ අවශ්‍ය ප්‍රතිපත්තිමය තීරණ ගැනීම සඳහා ශාක ආරක්ෂණ කමිටු රැස්වීම් තුනක් පවත්වන ලදී. 2018 වර්ෂයේදී නව පර්යේෂණ යෝජනා නොලැබුණි.

ix) පසු අස්වනු තාක්ෂණය සහ මානව පෝෂණය පිළිබඳ ජාතික කමිටුව (NCPHTN)

ආහාර හා කෘෂිකර්ම සංවිධානයේ සහකාර නියෝජිත ආචාර්ය ඩී. බී. ටී. විජේරත්න මහතා කමිටුවේ සභාපතිවරයා ලෙස කටයුතු කළ අතර ආචාර්ය ශානිකා ජයසේකර මහත්මිය කමිටුවේ සම්බන්ධීකාරක/ලේකම් විය. පශ්චාත් අස්වනු තාක්ෂණය හා මානව පෝෂණය පිළිබඳ විෂය ක්ෂේත්‍රය තුළ NARP යටතේ නව පර්යේෂණ ව්‍යාපෘති 02 ක් ඇගයීමට ලක් කරන ලදී. NARP

පර්යේෂණ යෝජනා 06 ක් ඇගයීමට ලක් කිරීම සඳහා සහ පශ්චාත් අස්වැන්න පිළිබඳ තාක්ෂණ ආයතනයේ පර්යේෂණ ව්‍යාපෘතිවල ආරම්භක පරීක්ෂා කිරීම සඳහා පශ්චාත් අස්වැනු තාක්ෂණය හා මානව පෝෂණය පිළිබඳ කමිටු රැස්වීම් දෙකක් පවත්වන ලදී.

x) සමාජ-ආර්ථික සහ ප්‍රතිපත්ති විශ්ලේෂණ ජාතික කමිටුව (NCSEPA)

ජේරාදෙණිය විශ්වවිද්‍යාලයේ කෘෂිකර්ම පීඨයේ මහාචාර්ය එච්.එල්.ජේ වීරචෝවා මහත්මිය ජාතික කමිටුවේ සභාපතිවරයා වූ අතර 2018 වර්ෂයේදී නව සාමාජිකයින් පත් කරන ලදී. ආචාර්ය ග්‍රැන්ක් නිරංජන් මහතා කමිටුවේ සම්බන්ධීකාරක/ලේකම් ලෙස සේවය කළ අතර වර්ෂය තුළ කමිටු රැස්වීම් දෙකක් පැවැත්විණි.

පර්යේෂණ ව්‍යාපෘති තුනක් කමිටුව විසින් ඇගයීමට ලක් කරන ලදී. ශ්‍රී ලංකාවේ කෘෂිකාර්මික අංශයේ කාර්ය සාධනය මත ආර්ථික ප්‍රතිපත්තිවල බලපෑම පිළිබඳ වැඩමුළුවක් 2018 නොවැම්බර් 26 වන දින කමිටුව විසින් කෘෂිකාර්මික ප්‍රතිපත්ති සභා ලේකම් කාර්යාලයේදී සංවිධානය කරන ලදී. මෙම වැඩමුළුවට හැටකට ආසන්න සංඛ්‍යාවක් සහභාගී වූහ.

2018 වර්ෂයේදී පවත්වන ලද වැඩමුළු සහ සම්මන්ත්‍රණය

“උසස් තත්ත්වයේ පර්යේෂණ පත්‍රිකාවක් ලිවීම: උපදෙස් සහ උපක්‍රම” පිළිබඳ වැඩමුළුව



“උසස් තත්ත්වයේ පර්යේෂණ පත්‍රිකාවක් ලිවීම: උපදෙස් සහ උපක්‍රම” පිළිබඳ තෙදින තේවාසික වැඩමුළුවක් 2018 මාර්තු 19 සිට 21 දක්වා කාලය තුළ ඉබ්බාගමුව, බතලගොඩ, සහල් පර්යේෂණ හා සංවර්ධන ආයතනයේ පුහුණු මධ්‍යස්ථානයේදී සාර්ථකව පවත්වන ලදී. මේ සඳහා ශ්‍රී ලංකාවේ ජාතික කෘෂිකාර්මික

පර්යේෂණ පද්ධතියේ (කනිෂ්ඨ හා මධ්‍යම මට්ටමේ නිලධාරීන්) හතළිස් අට දෙනෙක් සහභාගී වූහ. ජේරාදෙණිය විශ්වවිද්‍යාලයේ කෘෂිකර්ම පීඨයේ ජ්‍යෙෂ්ඨ කලීකාචාර්ය ආචාර්ය පී. සී. ජී.

බණ්ඩාරනායක මහත්මිය ගේ නායකත්වය යටතේ මහාචාර්යවරුන් සහ ජ්‍යෙෂ්ඨ කථිකාචාර්යවරුන් කණ්ඩායමක් විසින් මෙම වැඩමුළුව පවත්වන ලදී.

“සාරාංශගත කිරීම” ඇතුළුව “පර්යේෂණ පත්‍රිකා ලිවීමේ” සමස්ත ක්‍රියාවලියම මෙම වැඩමුළුව මගින් ආවරණය කර සහභාගිවන්නන්ට මෙම විෂය පිළිබඳ අත්දැකීම් ලබා දුන් අතර අවසානයේ බොහෝ සහභාගිවන්නන්ට තමන්ගේම කෙටුම්පත් පර්යේෂණ පත්‍රිකාවක් සූදානම් කිරීමට හැකි විය.

සහභාගිවුවන්ගෙන් බහුතරයක් සංඛ්‍යාත හා ජෛවමිනික පිළිබඳ දැනුම ඉතා දුර්වල බවද වැඩමුළුවේදී අනාවරණය වූ අතර ඒ හේතුවෙන් ඔවුන්ගේ පර්යේෂණ වැඩසටහන්වලින් ලබාගත් දත්ත පත්‍රිකාවක් ලිවීමට සුදුසු නොවීය. තවද, පර්යේෂණයක් පැවැත්වීම පිළිබඳ එතරම් දැනුමක් නොතිබූ සමහර සහභාගිවන්නන්ද සිටියේය. NARS පර්යේෂකයන් බොහෝ දෙනෙකුට පර්යේෂණ ක්‍රමවේදය සහ සංඛ්‍යාතය පිළිබඳ අත්දැකීම් සමඟ පුහුණුව අවශ්‍ය බව ඉතා පැහැදිලිව වටහා ගන්නා ලදී.

“කලාපයේ වෙනත් රටවල් හා සැසඳීමේදී කෘෂිකාර්මික ජෛවනාක්‍ෂණය අංශයෙන් අප සිටින්නේ කොතැනද සහ ඉදිරියට යෑම” පිළිබඳ වැඩමුළුව

“කලාපයේ වෙනත් රටවල් සමඟ සැසඳීමේදී කෘෂිකාර්මික ජෛවනාක්‍ෂණ අංශයෙන් අප සිටින්නේ කොතැනද සහ ඉදිරියට යෑම” පිළිබඳ එක් දින වැඩමුළුවක් ශ්‍රී ලංකා කෘෂිකාර්මික පර්යේෂණ ප්‍රතිපත්ති සභා ලේකම් කාර්යාලයේදී 2018 සැප්තැම්බර් 27 වන දින සාර්ථකව පවත්වන ලදී.

මේ සඳහා ශ්‍රී ලංකාවේ ජාතික කෘෂිකාර්මික පර්යේෂණ පද්ධතියේ, ශ්‍රී ලංකාවේ ජාතික විශ්වවිද්‍යාල පද්ධතියේ, පෞද්ගලික අංශයේ විද්‍යාඥයන් 40 දෙනෙකු සහ අදාළ අමාත්‍යාංශවල නියෝජිතයින් සහභාගී වූහ. වැඩමුළුවේ පරමාර්ථය වූයේ පවතින මානව සම්පත් හා පහසුකම් පිළිබඳ රටේ තත්ත්වය මත පදනම්ව කෘෂිකාර්මික ඵලදායීතාව සහ ජාතික ආහාර සුරක්‍ෂිතතාව ඉහළ නැංවීම සඳහා ජෛව නාක්‍ෂණ මෙවලම් උපයෝගී කර ගැනීමේ හා ක්‍රියාත්මක කිරීමේ මූලපිරීම් සහ යාන්ත්‍රණ ගවේෂණය කිරීමට වේදිකාවක් සැපයීමයි. වැඩමුළුව අතරතුර ආසියා පැසිෆික් කලාපයේ ජෛවනාක්‍ෂණයේ දියුණුව, ශ්‍රී ලංකාවේ ජෛවනාක්‍ෂණ පර්යේෂණවල

වර්තමාන තත්ත්වය සහ ශ්‍රී ලංකාවේ කෘෂිකාර්මික ජෛවනාක්‍ෂණ පර්යේෂණ පිළිබඳ ජාතික ප්‍රතිපත්ති අනුව සීමාවන් පිළිබඳ ඉදිරිපත් කිරීම් තුනක් සිදු කරන ලදී. කෘෂිකාර්මික ඵලදායිතාව, ආහාර හා පෝෂණ සුරක්‍ෂිතතාව ඉහළ නැංවීම සඳහා ජෛවනාක්‍ෂණික අවශ්‍යතා සපුරාලීම සහ ජෛවනාක්‍ෂණික වැඩසටහන් ඵලදායී ලෙස හා කාර්යක්ෂමව සිදු කිරීම සඳහා එහි යෙදුම් සමඟ ඉදිරියට යාම සඳහා මෙම ඉදිරිපත් කිරීම් තුනෙන් පසුව දීර්ඝ සාකච්ඡාවක් සිදු කෙරිණි.

මල් වගා පර්යේෂණ සඳහා 11 වන ජාතික සම්මන්ත්‍රණය 2018 (11 වන NASFLOR - 2018)



මෙම ක්ෂේත්‍රයේ මෑත කාලීන පර්යේෂණ සොයාගැනීම් ඉස්මතු කර දැක්වීම සහ සාකච්ඡා කිරීම සඳහා ශ්‍රී ලංකා කෘෂිකාර්මික පර්යේෂණ ප්‍රතිපත්ති සභාව සහ ජාතික උද්භිද උද්‍යාන දෙපාර්තමේන්තුව විසින් 2018 නොවැම්බර් 09 වන දින බත්තරමුල්ල, වෝටර්ස්-එජ් හෝටලයේදී මල් වගාව පිළිබඳ වාර්ෂික ජාතික සම්මන්ත්‍රණය (NASFLOR-2018) සංවිධානය කරන ලදී. පර්යේෂකයන්, වගාකරුවන්, අපනයනකරුවන් සහ ප්‍රතිපත්ති සම්පාදකයින් සහභාගී වූ අතර මෙම අංශය සංවර්ධනය කිරීම සඳහා ඔවුන්ගේ අත්දැකීම් බෙදාහදා ගත්හ. මල් වගා අංශයට අදාළ පර්යේෂණ පත්‍රිකා 16 ක් පර්යේෂකයන් විසින් ඉදිරිපත් කරන ලද අතර එම පත්‍රිකා පහත පරිදි කාණ්ඩ හතරකට කාණ්ඩගත කරන ලදී:

මල් වගාව පිළිබඳ ප්‍රචාරණය

- 1 වර්ධක ප්‍රචාරණය හරහා *Catharanthus roseus(L.) G. Don* විකානය ගුණනය කිරීම
- 2 කැපුම් වර්ග, මූල වර්ධක හෝමෝන හා පෝච්චි මාධ්‍ය භාවිතා කරමින් තෝරාගත් ශාක ප්‍රචාරණය කිරීම පිළිබඳ අධ්‍යයනයන්

- 3 *Dendrobium CV 'සුපන්බාර් වයිට්'* වල බාහිරව සිදු කරනු ලබන ගොඩය ගුණනය කිරීම සහ මුල් ඇද්දවීම පිළිබඳ අඩු වියදම් යෙදුම්.
- 4 *Gerbera jamesonii Bolus ex Hooker f.* හි බාහිරව සිදු කරනු ලබන ප්‍රචාරණය සඳහා අඩු වියදම් විකල්ප, ජෛව කාරක සහ ආසවනය කළ ජලය පිළිබඳ අධ්‍යයනය.

මල් වගාවේ හෝඟ වර්ධන කළමනාකරණය

- 1 *Anthurium andraeanum* 'අවෝ රෙඩ්' ප්‍රභේදයෙහි වර්ධනය හා සපුෂ්පක සංඛ්‍යාතය වැඩිදියුණු කිරීම සඳහා සුදුසු පොහොර මිශ්‍රණයක් විමර්ශනය කිරීම
- 2 දුර්වල ලෙස වැඩුණු බාහිරව වර්ධනය කළ *Anthurium andraeanum* 'ලලනි' ප්‍රභේදයෙහි පරිසරයට හුරු වීම මත විවිධ ද්‍රව පොහොරවල සාන්ද්‍රණවල බලපෑම.
- 3 රෝස ශාකයෙහි උස හා මල් පිපීම සඳහා මුහුදු පැලෑටි දියර නිස්සාරණයේ බලපෑම
- 5 බාහිරව වර්ධනය කරනු ලබන *Dendrobium spp* හි වර්ධනය සහ ප්‍රකාශිමත් වීම වැඩිදියුණු කිරීම සඳහා සුදුසු වර්ධක මාධ්‍යයක් විමර්ශනය කිරීම.

මල් වගාවේ ප්‍රවණතා

- 1 ගෘහස්ථයන් සඳහා නව්‍ය මල් අයිතමවල බ්‍රයෝෆයිට් සහ ටෙරිඩොෆයිට් භාවිතය
- 2 රෝගී ගොඩනැගිලි සින්ඩ්‍රෝමය සමඟ සටන් කිරීම සඳහා තෝරාගත් ගෘහස්ථ ශාකවල CO₂ විමෝචනය හා අවශෝෂණය අධීක්ෂණය කිරීම
- 3 හෝලිස් ඇග්‍රෝ බ්‍රයෝටෙක් (පෞද්.) සමාගම විසින් වැඩිදියුණු කර හඳුන්වා දුන් ආදේශක නිෂ්පාදනයක් වන *Nandina domestica* 'සිට් ලයිට්' හරහා ලෝක මල් වගාව සහ භූමි සැකසුම් වෙළඳපොළ ගවේෂණය කිරීම සඳහා සිද්ධි අධ්‍යයනයක්.
- 4 ශ්‍රී ලංකාවේ මල්, ඕකිඩ් සහ පත්‍රමය ශාක ආනයන ප්‍රවණතා

මල් වගාවේ පසු අස්වනු හැසිරවීම හා රෝග

- 1 වාසිදායක ක්ෂුද්‍රජීවී ප්‍රජාවන් (ජෛව පටලය ජෛව පොහොර) භාවිතා කරමින් රෝගී *Anthurium andraeanum* L යථා තත්වයට පත් කිරීම සහ වර්ධනය වැඩිදියුණු කිරීම සඳහා ක්‍රමවේදයක් සකස් කිරීම.
- 2 ජෛව පටල ජෛව පොහොර භාවිතා කරමින් අප්‍රිකානු වයලට් (*Saintpaulia ionanthawendl.*) හි රෝග සුව කිරීම සහ වර්ධනය වැඩිදියුණු කිරීම

- 3 විවිධ මාධ්‍ය සහ පොහොර භාවිතා කරමින් පටක රෝපණය කරන ලද දූෂිත *Anthurium andraeanum* ශාක නැවත ලබා ගැනීම සහ බාහිරව දැඩි කිරීම.
- 4 අරලිය (*Plumeria rubra* L.) මලෙහි පසු අස්වනු ආයු කාලය සඳහා ඇසුරුම් තත්ත්වයන්වල බලපෑම.

ශ්‍රී ලංකාවේ කෘෂිකාර්මික අංශයට නියතයේ බලපෑම පිළිබඳ වැඩමුළුව:



මෙම වැඩමුළුව 2018 දෙසැම්බර් 14 වන දින කොළඹ 07 ශ්‍රී ලංකා පදනම් ආයතනයේදී විද්‍යාඥයන්ගේ සහ ප්‍රතිපත්ති සම්පාදකයින්ගේ සහභාගීත්වයෙන් පැවැත්විණි. මෙම අංශයේ ජ්‍යෙෂ්ඨ නිලධාරීන් විසින් පහත සඳහන් ඉදිරිපත් කිරීම් සිදු කරන ලදී.

1. නියං තත්වයේ වර්තමාන තත්ත්වය සහ කෘෂිකාර්මික කටයුතු සඳහා ජලය පැවතීම.

වාර්මාර්ග දෙපාර්තමේන්තුවේ ඉංජිනේරු ටී.ජේ. මිගස්තැන්න මෙය සහ කාලගුණ විද්‍යා දෙපාර්තමේන්තුවේ ආචාර්ය අයි.එම්.එස්.පී. ජයවර්ධන මහත්මිය

2. රටේ ආහාර නිෂ්පාදනය හා ආර්ථිකය මත නියතයේ බලපෑම

කෘෂිකර්ම දෙපාර්තමේන්තුවේ, සමාජ ආර්ථික හා සැලසුම් මධ්‍යස්ථානයේ අධ්‍යක්ෂ ආචාර්ය ආර්. එම්. හේරත් මහතා

3. ක්ෂේත්‍රයේදී නිර්දේශයේ මැදිහත්වීම සහ සාර්ථකත්වය

කෘෂිකර්ම දෙපාර්තමේන්තුවේ ආචාර්ය එම්.ඒ.පී.ඩබ්ලිව්.කේ.මලවිආරච්චි මහතා සහ අයි.ඩබ්ලිව්.එම්.අයි. ඩබ්ලිව්. ටී. කේ. ඉලංගකෝත් මෙය

පසුගිය වසර තුන තුළ නියතය හේතුවෙන් සහල් අංශයේ රුපියල් බිලියන 26ක සහ අනෙකුත් ක්ෂේත්‍ර හෝග අංශවල රු. බිලියන 3ක ආර්ථික හානියක් සිදු වූ බව ඉදිරිපත් කරන්නන් විසින්

විශේෂයෙන් සඳහන් කරන ලදී. කාලගුණික විපර්යාස සමඟ නියඟය නිරන්තර හා නිවු වනු ඇති අතර නියඟයෙන් මිදීම සඳහා අනුවර්තන යාන්ත්‍රණය අනුගමනය කළ යුතුය.

අතිගරු ජනාධිපතිතුමා විසින් සහතිකය ප්‍රදානය කිරීම සඳහා විශිෂ්ට නිලධාරීන්/පර්යේෂකයන්/ව්‍යාපෘති සම්බන්ධීකාරකයන්/කණ්ඩායම් තෝරා ගැනීම



කෘෂිකාර්ම අමාත්‍යාංශය විසින් "අස්වනු 2018" නමින් කෘෂිකාර්මික නවීකරණ ප්‍රදර්ශනයක් සහ ජනාධිපති ගොවි අභිනන්දනයක් සංවිධානය කළේය. උත්සවය 2018 දෙසැම්බර් 11 සිට 16 දින දක්වා බණ්ඩාරනායක අනුස්මරණ ජාත්‍යන්තර සම්මන්ත්‍රණ ශාලාවේදී (BMICH) පැවැත්විණි. කෘෂිකාර්මික අංශය නවීකරණය කිරීම සහ ගොවීන්ගේ ආදායම සහ රටේ ආර්ථිකය නංවාලීම සඳහා තාක්ෂණයන්/පර්යේෂණ දියුණු කළ විශිෂ්ට නිලධාරීන්/පර්යේෂකයින් තෝරා ගැනීමට අමාත්‍යාංශය සැලසුම් කර ඇත. ඔවුන්ගේ සේවාවන් අගය කිරීම සඳහා උත්සවයේදී ඇගයීමේ සහතික සහ සමරු ඵලක ප්‍රදානය කිරීමට කෘෂිකාර්ම අමාත්‍යාංශය විසින් සැලසුම් කරන ලදී. තේරීම් කමිටුව හා ක්‍රියාපටිපාටි සංවිධානය කිරීම සඳහා කෘෂිකාර්ම අමාත්‍යවරයා විසින් ශ්‍රී ලංකා කෘෂිකාර්මික පර්යේෂණ ප්‍රතිපත්ති සභාවේ සභාපතිවරයා පත් කළේය. ඒ අනුව ශ්‍රී ලංකා කෘෂිකාර්මික පර්යේෂණ ප්‍රතිපත්ති සභාව විසින් සංවිධානය කළ කමිටුව විසින් මෙම උත්සවය ප්‍රචාරය කළ අතර කෘෂිකාර්මික අංශයට ඔවුන් දැක්වූ දායකත්වය අගය කිරීම සඳහා නිලධාරීන් 63 දෙනෙකු තෝරා ගන්නා ලදී.

BMICH හි අස්වැන්න ප්‍රදර්ශන කුටිය



කෘෂිකර්ම අමාත්‍යාංශයේ නවීකරණ කෘෂිකර්ම ව්‍යාපෘතිය විසින් ප්‍රදර්ශනය සම්බන්ධීකරණය කරන ලදී.

2018 වර්ෂයේ දෙසැම්බර් **11-16** කාල සීමාව තුළ ශ්‍රී ලංකා කෘෂිකාර්මික පර්යේෂණ ප්‍රතිපත්ති සභාවද සභාවේ ක්‍රියාකාරකම් මෙන්ම නවීකරණ කෘෂිකර්මාන්තයට අදාළ නව සොයාගැනීම්ද ඉදිරිපත් කළේය.

ශ්‍රී ලංකා කෘෂිකාර්මික පර්යේෂණ ප්‍රතිපත්ති සභාවේ භාවිතයට ගත නොහැකි භාණ්ඩ බැහැර කිරීම සඳහා වූ මහජන වෙන්දේසිය 2018



කවුන්සිලයේ වාර්ෂික සත්‍යාපන කමිටුව විසින් හඳුනාගත් භාවිතයට ගත නොහැකි භාණ්ඩ බැහැර කිරීම සඳහා 2018 වර්ෂයේදී ශ්‍රී ලංකා කෘෂිකාර්මික පර්යේෂණ ප්‍රතිපත්ති සභාව ප්‍රසිද්ධ වෙන්දේසියක් පවත්වන ලදී.

කෘෂිකාර්මික පර්යේෂණ කළමනාකරණය

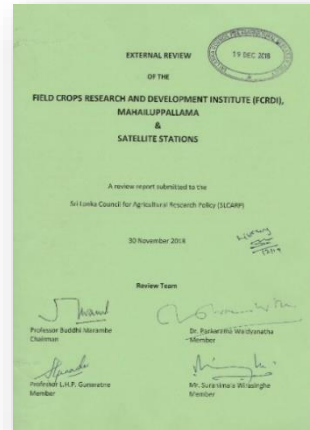
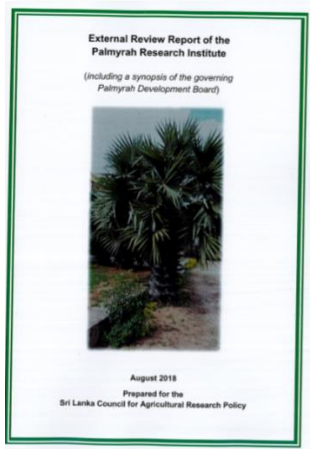
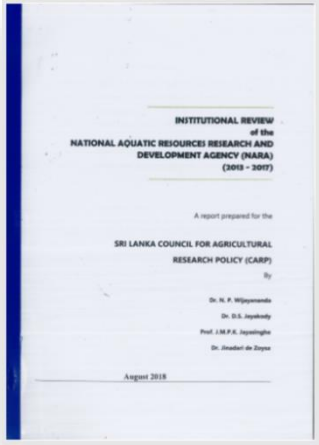
ඉටු කරනු ලැබූ පැවරුණු කාර්යයන්

- කෘෂිකාර්මික පර්යේෂණ ආයතනවලට අවශ්‍ය මූල්‍ය, මිනිස්බල හා භෞතික සම්පත් සම්බන්ධයෙන් උචිත අධිකාරීන්ට නිර්දේශ කිරීම (4)
- ආයතනවල හා දෙපාර්තමේන්තුවල කෘෂිකාර්මික පර්යේෂණ වැඩසටහන් සමාලෝචනය කිරීම හා ඒවායේ ප්‍රමුඛතා හා අරමුදල් සැපයීම සම්බන්ධයෙන් මුදල් හා ක්‍රමසම්පාදන විෂය භාර අමාත්‍යවරයාගේ අමාත්‍යාංශයට නිර්දේශ කිරීම (5)
- කෘෂිකාර්මික පර්යේෂණ ව්‍යාපෘති, ආයතන හා අංශවල කාර්ය සාධනය කලින් කල සමාලෝචනය කිරීම (13)

කෘෂිකාර්මික පර්යේෂණ කළමනාකරුවන් සඳහා තොරතුරු (INFORM)

ශ්‍රී ලංකා කෘෂිකාර්මික පර්යේෂණ ප්‍රතිපත්ති සභාව විසින් වාර්ෂිකව පර්යේෂණ ආයතන 12කින් මෙම තොරතුරු ඉලෙක්ට්‍රොනික මාධ්‍යයෙන් එක්රැස් කිරීම සිදු කරනු ලැබේ. (කෘෂිකාර්ම දෙපාර්තමේන්තුවේ උප ආයතන 19ක් අනුභව NARS හි පොල් පර්යේෂණ ආයතනය (CRI), රබර් පර්යේෂණ ආයතනය (RRI), උක් පර්යේෂණ ආයතනය (SRI), තේ පර්යේෂණ ආයතනය (TRI), පශු වෛද්‍ය පර්යේෂණ ආයතනය (VRI), ජාතික ජලජ සම්පත් පර්යේෂණ සහ සංවර්ධන නියෝජිතායතනය (NARA), පශ්චාත් අස්වැන්න පිළිබඳ තාක්ෂණ ආයතනය (IPHT), හෙක්ටර් කොබ්බෑකඩුව ගොවි කටයුතු පර්යේෂණ සහ පුහුණු ආයතනය (HARTI), ජාතික උද්භිද උද්‍යාන දෙපාර්තමේන්තුව (DNBG), අපනයන කෘෂිකාර්ම දෙපාර්තමේන්තුව (DEA), සහ කෘෂිකාර්ම දෙපාර්තමේන්තුව (DOA)). 2018 වර්ෂයේදී කෘෂිකාර්ම දෙපාර්තමේන්තුවේ උප ආයතන 19ක් අනුභව NARS ආයතන 12කින් තොරතුරු ඉල්ලා සිටින ලදී. වර්ෂය තුළ දත්ත සමුදායන් 30ක් අපේක්ෂා කරන ලද අතර දත්ත සමුදායන් 27ක් එක්රැස් කරන ලදී.

පර්යේෂණ ආයතනවල බාහිර සමාලෝචනය - 2018



විමර්ශන කොන්දේසි (TOR), සමාලෝචන ක්‍රමවේදය සහ වෙනත් ආශ්‍රිත කරුණු සාකච්ඡා කිරීම සඳහා ආයතන හයක් සඳහා පත් කරන ලද සමාලෝචකයින්ගේ සහභාගිත්වයෙන් 2018 මාර්තු 15 වන දින මූලික රැස්වීමක් පවත්වන ලදී.

ආයතන වාර්තා අදාළ ආයතනවල අධ්‍යක්ෂවරුන් විසින් ඉදිරිපත් කරන ලද අතර මෙම වාර්තා අදාළ සමාලෝචන මණ්ඩල සමඟ බෙදා ගන්නා ලදී. තවද, සුදුසු වෙනස් කිරීම් සඳහා අනුමැතිය ඉල්ලා 2018 ජනවාරි 30 වන දින පවත්වන ලද 209 වන සභා රැස්වීම සඳහා අංක සීපී/ආර් 03/209/18

ශ්‍රී ලංකා කෘෂිකාර්මික පර්යේෂණ ප්‍රතිපත්ති සභාව

දරන සහා පත්‍රිකාව ඉදිරිපත් කරන ලදී. 2018 වර්ෂයේදී උක් පර්යේෂණ ආයතනය (SRI) බාහිර සමාලෝචනයක් සඳහා උනන්දුවක් දක්වන ලද අතර, CRI සමාලෝචනය කිරීම සඳහා සඳහා පත් කරන ලද කණ්ඩායම SRI සමාලෝචනය කිරීම සඳහා පත් කරන ලදී. SRI පිළිබඳ ආයතන වාර්තාව මාර්තු 25 වන දින ලැබුණි.

පහත සඳහන් පර්යේෂණ ආයතන හය 2018 වර්ෂයේදී සමාලෝචනය කරන ලදී. ඒවා නම් ක්ෂේත්‍ර බෝග පර්යේෂණ හා සංවර්ධන ආයතනය (FCRDI); හෙක්ටර් කොබ්බෑකඩු ගොවි කටයුතු පර්යේෂණ හා පුහුණු ආයතනය (HARTI); ජාතික ජලජ සම්පත් පර්යේෂණ හා සංවර්ධන නියෝජිතායතනය (NARA); තල් පර්යේෂණ ආයතනය (PRI); උක් පර්යේෂණ ආයතනය (SRI) සහ පශු පර්යේෂණ ආයතනය (VRI).

තල් පර්යේෂණ ආයතනය සඳහා සමාලෝචන මණ්ඩලය

කෘෂිකර්ම දෙපාර්තමේන්තුවේ හිටපු අධ්‍යක්ෂ ජනරාල් (සභාපති) **ආචාර්ය සරත් වීරසේන** මහතා

හේලිස් ඇග්‍රිකල්චර් හෝල්ඩින්ග්ස් සමාගමේ අධ්‍යක්ෂ / ප්‍රධාන විධායක නිලධාරී **සිරිවීර ගමගේ** මහතා

කෘෂිකර්ම දෙපාර්තමේන්තුවේ සමාජ ආර්ථික හා සැලසුම් මධ්‍යස්ථානයේ හිටපු අධ්‍යක්ෂ ආචාර්ය **කැනියුට් ද සිල්වා** මහතා

උක් පර්යේෂණ ආයතනය සඳහා සමාලෝචන කමිටුව

ශ්‍රී ලංකා වයඹ විශ්වවිද්‍යාලයේ ජ්‍යෙෂ්ඨ මහාචාර්ය/හිටපු උපකුලපති **මහාචාර්ය සුමිත් ජයසේකර** මහතා (සභාපති)

UNDP හිටපු ජ්‍යෙෂ්ඨ වැඩසටහන් නිලධාරී ආචාර්ය **ෆෙඩ්රික් ඒ. අබේරත්න** මහතා

හේලිස් වැවිලි සමාගමෙහි උපායමාර්ගික කෘෂි ව්‍යාපාර උපදේශක **ආචාර්ය. ඩී. වී. සිවරත්නම්** මහතා

ශ්‍රී ලංකා වයඹ විශ්වවිද්‍යාලයේ කෘෂිකර්ම හා වැවිලි කළමනාකරණ පීඨයේ ජ්‍යෙෂ්ඨ කලීකාචාර්ය ආචාර්ය **ඩී.එස්.පී. කුරුප්පුආරච්චි** මහතා

සීමාසහිත පැල්වත්ත සීනි (පෞද්.) සමාගමේ ප්‍රධාන විධායක නිලධාරී **නිලකසේන යද්දෙහිගේ** මහතා

පශු පර්යේෂණ ආයතනය සඳහා සමාලෝචන කමිටුව

ජේරාදෙණිය විශ්වවිද්‍යාලයේ, පශු වෛද්‍ය විද්‍යා පීඨයේ, ගොවිපොළ සත්ත්ව නිෂ්පාදන හා සෞඛ්‍ය අධ්‍යයනාංශයේ හිටපු **මහාචාර්ය එස්.පී.ගුණරත්න මහතා (සභාපති)**

ජේරාදෙණිය විශ්වවිද්‍යාලයේ, කෘෂිකර්ම පීඨයේ, සත්ත්ව විද්‍යා අධ්‍යයනාංශයේ මහාචාර්ය **කේ. සමරසිංහ මහතා**

ජේරාදෙණිය විශ්වවිද්‍යාලයේ, පශු වෛද්‍ය විද්‍යා සහ සත්ත්ව විද්‍යා පීඨයේ, මූලික පශු වෛද්‍ය විද්‍යා අධ්‍යයනාංශයේ ජ්‍යෙෂ්ඨ කථිකාචාර්ය **ආචාර්ය එල්.පී.එස්. ලොකුගලප්පත්ති මහතා**

හෙක්ටර් කොබ්බෑකඩුව ගොවි කටයුතු පර්යේෂණ හා පුහුණු ආයතනය සඳහා සමාලෝචන කමිටුව

උගව වෙල්ලස්ස විශ්වවිද්‍යාලයේ හිටපු උපකුලපති **මහාචාර්ය චන්ද්‍ර ඇඹුල්දෙණිය මහතා (සභාපති)**

රුහුණ විශ්වවිද්‍යාලයේ, කෘෂිකර්ම පීඨයේ, හිටපු ජ්‍යෙෂ්ඨ මහාචාර්ය **සී.එස්. වීරරත්න මහතා**
ශ්‍රී ලංකා වයඹ විශ්වවිද්‍යාලයේ කෘෂිකර්ම හා වැවිලි කළමනාකරණ පීඨයේ **මහාචාර්ය එන්.ආර්. අබේනායක මහත්මිය**

ක්ෂේත්‍ර හෝග පර්යේෂණ හා සංවර්ධන ආයතනය (FCRDI) සඳහා සමාලෝචන කමිටුව

ජේරාදෙණිය විශ්වවිද්‍යාලයේ, කෘෂිකර්ම පීඨයේ මහාචාර්ය/හිටපු පීඨාධිපති **බී.මාරබේ මහතා (සභාපති)**

කෘෂිකර්ම දෙපාර්තමේන්තුවේ, ව්‍යාප්ති හා සන්නිවේදන මධ්‍යස්ථානයේ, **හිටපු අධ්‍යක්ෂ එස්. වසිරසිංහ මහතා**

උපදේශක **ආචාර්ය යූ.පී ද එස් වෛද්‍යනාථ මහතා**

ජේරාදෙණිය විශ්වවිද්‍යාලයේ, කෘෂිකර්ම පීඨයේ **මහාචාර්ය එල් එච් පී ගුණරත්න මහතා**

ජලජ සම්පත් පර්යේෂණ හා සංවර්ධන නියෝජිතායතනය (NARA)

භූ විද්‍යා සමීක්ෂණ හා පතල් කාර්යාංශයේ හිටපු සභාපති/අධ්‍යක්ෂ ජනරාල් **ආචාර්ය එන්. පී.**

විජයානන්ද මහතා - (සභාපති)

වයඹ විශ්වවිද්‍යාලයේ ගෞරව සහිතව විශ්‍රාමලත් මහාචාර්ය **ජේ. එම්. පී. කේ. ජයසිංහ මහතා**
කෘෂිකර්ම දෙපාර්තමේන්තුවේ හිටපු අධ්‍යක්ෂ ජනරාල් **ආචාර්ය ජිනදාර් ද සොයිසා**
මහත්මිය

වයඹ විශ්වවිද්‍යාලයේ, පශු සම්පත් ධීවර හා පෝෂණ පීඨයේ, ජලජීවී වගා සහ ධීවර
අධ්‍යයනාංශයේ හිටපු ප්‍රධානී මහාචාර්ය ඩී. එස්. ජයකොඩි මහතා

ශ්‍රී ලංකා කෘෂිකාර්මික පර්යේෂණ ප්‍රතිපත්ති සභාවේ වෙබ් අඩවිය

සියලුම සිදුවීම්, පර්යේෂණ කළමනාකරණ ක්‍රියාකාරකම්, SLCARP ජර්නලය, විද්‍යුත් පුස්තකාලය,
ජාතික හා ජාත්‍යන්තර සම්බන්ධතා සහ ප්‍රකාශන ප්‍රකාශයට පත් කරමින් ශ්‍රී ලංකා කෘෂිකාර්මික
පර්යේෂණ ප්‍රතිපත්ති සභාවේ වෙබ් අඩවිය ලොව පුරා ආයතනය ප්‍රවර්ධනය කරයි. තොරතුරු
රැස්කිරීම තොරතුරු තාක්ෂණ කාර්ය මණ්ඩලය විසින් සිදු කරන ලදී.

විද්‍යාඥයින් අභිප්‍රේරණය කිරීම

ආවරණය කරන ලද පැවරුණු කාර්යයන්

- කෘෂිකාර්මික පර්යේෂණවල විශිෂ්ටත්වය ප්‍රවර්ධනය කිරීම සහ පහසුකම් සැපයීම (6)
- සමස්ත කෘෂිකාර්මික පර්යේෂණ අංශය සඳහා විශේෂ විද්‍යාත්මක සේවාවන් සම්බන්ධයෙන් කටයුතු සැලසීම හා අරමුදල් සැපයීම (9)

1. SLCARP අන්තර්ජාතික සම්මන්ත්‍රණය - 2018



ශ්‍රී ලංකා කෘෂිකාර්මික පර්යේෂණ ප්‍රතිපත්ති සභා ජාත්‍යන්තර කෘෂිකාර්මික පර්යේෂණ සම්මන්ත්‍රණය 2018 අගෝස්තු 13 සහ 14 යන දෙදින තුළ කොළඹ ටාජ් සමුද්‍රා හෝටලයේදී ජාතික හා ජාත්‍යන්තර සහභාගිවන්නන්ගේ සහභාගිත්වයෙන් සාර්ථකව පැවැත්විණි. තේමාත්මක ක්ෂේත්‍ර 12 න් 107 ක් වූ පර්යේෂණ ඉදිරිපත් කිරීම්වලින් ඉදිරිපත් කිරීම් 104 ක් එම දින දෙක තුළ ඉදිරිපත් කෙරිණි. ගරු කෘෂිකර්ම අමාත්‍යවරයා මෙම සම්මන්ත්‍රණයේ ප්‍රධාන ආරාධිත අමුත්තා ලෙස සහභාගි විය. ගරු කෘෂිකර්ම අමාත්‍යතුමා සහ ගරු කෘෂිකර්ම නියෝජ්‍ය අමාත්‍යතුමා සමාරම්භක සැසිවාරය සහ සම්මන්ත්‍රණ රාත්‍රී භෝජන සංග්‍රහය සඳහා සහභාගි වූහ. පිලිපීනයේ IRRRI හි කෘෂි ආහාර ප්‍රතිපත්ති වේදිකාවේ නායක ආචාර්ය ජීන් බාලි, සම්මන්ත්‍රණයේ තේමාව; එනම්, “නව්‍ය කෘෂිකර්මාන්තය තුළින් ගොවීන්ගේ ආදායම දෙගුණ කිරීම” ඉලක්ක කර ගනිමින් ප්‍රධාන දේශනය පැවැත්වීය. සමාරම්භක සැසිවාරය සඳහා සහභාගිවන්නන් 236ක්ද (අපේක්ෂිත සංඛ්‍යාවෙන් 94.4%) සම්මන්ත්‍රණ රාත්‍රී භෝජන සංග්‍රහය සඳහා 141ක්ද (අපේක්ෂිත සංඛ්‍යාවෙන් 94.0%ක්) 2 වන දින තාක්ෂණික සැසිය සඳහා 123ක්ද (අපේක්ෂිත සංඛ්‍යාවෙන් 82.0%) සහභාගී විය. ආචාර්ය ජීන් බාලි සම්මන්ත්‍රණයේ තේමාව කේන්ද්‍ර කරගනිමින් ප්‍රධාන දේශනය පැවැත්වීය.

අගය කිරීමේ සංකේතයක් ඔහුට පිරිනමන ලදී. ප්‍රධාන කලීකයන් 13 දෙනා සහ සභාපතිවරු 19 දෙනා නියමිත පරිදි ඔවුන්ගේ වගකීම් ඉටු කර ඇති අතර ඔවුන්ගේ විද්‍යාත්මක සේවය අගය කිරීමේ සංකේතයක් ලෙස එක් එක් සභාපතිවරයා සහ ප්‍රධාන කලීකයා සඳහා තැඟ්ගක් ලබා දෙන ලදී. මුළු සංඛ්‍යාවෙන් ඉන්දියාව, නේපාලය සහ චීනය වෙතින් සාරාංශ 06 ක් ලැබිණි, පිළිගත් විදේශීය සහභාගිවන්නන්ට ආරාධනා ලිපි 5 ක් යවා ඇති අතර, විවිධ ගැටලු හේතුවෙන් එම 5 දෙනාට සහභාගි වීමට නොහැකි විය. නේපාලයේ සිට කොළඹට පැමිණීමට සහ ආපසු යාමට තමාගේම මුදල් වියදම් කර ඇති බැවින් නේපාලයේ සිට පැමිණි ආචාර්ය දිල් රාජ් යාදෙව් මහතා ඇමරිකානු ඩොලර් 50ක ලියාපදිංචි ගාස්තුවෙන් නිදහස් කරනු ලැබීය. දින 2ක සම්මන්ත්‍රණයේදී පත්‍රිකා ඉදිරිපත් කිරීම් තුනක් (03) ඉදිරිපත් කිරීම සඳහා අවස්ථාව නොලැබිණි. SLCARP හි විද්‍යාත්මක කාර්ය මණ්ඩලය සංවිධායක කමිටුව සහ නියෝජිතයන් ලෙස කටයුතු කරන ලදී. සාරාංශ පොතක් ප්‍රකාශයට පත් කොට බෙදා හරින ලදී.

තාක්ෂණික සැසිවාරය	ප්‍රධාන කටීකයාගේ නම	තනතුරු නාමය
භෝග නිෂ්පාදන තාක්ෂණය	ඒ.එම්. ජයතිලක මහතා	කළමනාකාර සහකරු රුචි ක්වික් සමාගම, කුලියාපිටිය
භෝග වැඩිදියුණු කිරීම හා ජෛව තාක්ෂණය	ජයන්ති ධර්මසේන මහත්මිය.	කළමනාකාර අධ්‍යක්ෂ, හේලීස් ඇග්‍රිකල්චර් හෝල්ඩින්ග්ස් සමාගම
ශාක ආරක්ෂණය	ආචාර්ය ජේ.ඒ. සුමිත් මහතා	පළිබෝධනාශක රෙජිස්ට්‍රාර්
සමාජ විද්‍යා	මහාචාර්ය සුනිල් කුමාර්	මහාචාර්ය, ජපාන ජාත්‍යන්තර විශ්වවිද්‍යාලය
ස්වාභාවික සම්පත් කළමනාකරණය	ආචාර්ය ඩී එස් පී කුරුප්පුආරච්චි	ජ්‍යෙෂ්ඨ කටීකාචාර්ය ශ්‍රී ලංකා වයඹ විශ්වවිද්‍යාලය
පශ්චාත් අස්වනු තාක්ෂණය හා මානව පෝෂණය	හර්දාස් ප්‍රනාන්දු මහතා	අධ්‍යක්ෂ, ඇග්‍රිබිස්නස් කාගිල්ස් සිලෝන් ලිමිටඩ්
ආහාර විද්‍යා හා තාක්ෂණ	ආචාර්ය ඩී බී ටී විජේරත්න	FAO හි සහකාර නියෝජිත
කෘෂිකාර්මික යාන්ත්‍රිකකරණය	රංජිත් රාජපක්ෂ මහතා	ජීනසේන පෞද්ගලික සමාගමේ හිටපු ඉංජිනේරු
මල් වගාව සහ භූමි සැකසුම් ගෘහ නිර්මාණ ශිල්පය	ආචාර්ය පී.ඩබ්ලිව්.එස්.එම්. සමරසිංහ මහතා	සභාපති, දැඩිගම සුපිපි මල් සංගමය
කාබනික කෘෂිකර්ම	එල්. ඩබ්ලිව්.ඩී. අබේරත්න මහතා	ප්‍රධාන විධායක නිලධාරී ටොරස්ට් ගාර්ඩන් ඔර්ගනික් පෞද්. සමාගම
කාලගුණික විපර්යාස සහ නිරසර කෘෂිකර්මාන්තය	මහාචාර්ය බී මාරබේ මහතා	මහාචාර්ය, කෘෂිකර්ම පීඨය, ජේරාදෙණිය විශ්වවිද්‍යාලය
පශු සම්පත් හා කුකුළු මස්	පිලිප් ජේ. වැට්ට මහතා	සභාපති, පුස්පල්ලා මීට් ප්‍රොඩක්ට්ස් පෞද්. සමාගම
ජලජ සම්පත්	එස් තයාපරත් මහතා	හිටපු ප්‍රධාන විධායක නිලධාරී, ශ්‍රී ලංකා ජලජීවී වගා සංවර්ධන සන්ධානය

ශ්‍රී ලංකා ආහාර හා කෘෂිකර්ම ජර්නලය (SLJFA)

ආහාර හා කෘෂිකර්ම සඟරාව යනු ආහාර හා කෘෂිකර්ම පර්යේෂණ හා ප්‍රවණතා පිළිබඳ උසස් තත්ත්වයේ ලිපි පළ කිරීම අරමුණු කරගත් සමානයන් විසින් සමාලෝචනය කරනු ලබන සඟරාවකි. මෙම සඟරාව ශ්‍රී ලාංකික සහ ජාත්‍යන්තර විශේෂයෙන් දකුණු ආසියාවේ විද්‍යාඥයන්ට හෝ පර්යේෂකයන්ට කෘෂිකාර්මික අංශයේ බලයලත් හා හොඳින් විමර්ශනය කරන ලද ලිපි පළ කිරීම සඳහා සංසදයක් සපයයි. ජර්නලය මුල් පර්යේෂණ කටයුතු, පොත් සමාලෝචන, කෙටි සන්නිවේදනයන් සහ සංසන්දනාත්මක ලිපි ප්‍රකාශයට පත් කරයි.

ජර්නලයේ කර්තෘ මණ්ඩලය කෘෂිකාර්මික ශාස්ත්‍රීය ක්ෂේත්‍ර ආවරණය වන පරිදි විශේෂඥයන් 13 දෙනෙකුගෙන් සමන්විත වේ.

ශ්‍රී ලංකා ආහාර සහ කෘෂිකාර්මික ජර්නලයේ 4 වන වෙළුම 1 වන කලාපයෙහි 7 වන ප්‍රකාශනය ශ්‍රී ලංකා ජාතික විද්‍යා පදනමේ මාර්ගගත ජර්නලවල ප්‍රකාශයට පත් කරන ලදී. මෑතකදී ආරම්භ කරන ලද ජර්නලයක් පියවරෙන් පියවර විශිෂ්ටත්වයේ මාවතේ ගමන් කරමින් සිටින බව පෙනෙන්නට තිබේ. නවතම කලාපය මාර්ගගත ජර්නලවල ජාත්‍යන්තර ප්‍රමිතීන් අනුගමනය කළ පළමු SLJFA ජර්නලයයි.

පර්යේෂණ දීමනා වැඩසටහන

වටිනා පර්යේෂණ වැඩසටහන් පැවැත්වීම සඳහා සහ වර්තමාන ඉල්ලීම් සපුරාලීම සඳහා ඔවුන්ගේ විශේෂඥ ක්ෂේත්‍රයන්ට අදාළව ඉහළ නව්‍ය පර්යේෂණ සිදු කිරීම සඳහා ඔවුන් උනන්දු කිරීමේ යාන්ත්‍රණයක් ලෙස ශ්‍රී ලංකා රජය පර්යේෂකයන්ට දිරිදීමනාවක් ලබා දී ඇත. කළමනාකරණ සේවා දෙපාර්තමේන්තුවේ චක්‍රලේඛ 2/2014 හරහා මෙය ක්‍රියාත්මක වේ. චක්‍රලේඛයට අනුකූලව කෘෂිකාර්මික අංශයේ පර්යේෂකයින් සඳහා පර්යේෂණ දීමනාව අනුමත කිරීමේ බලය ශ්‍රී ලංකා කෘෂිකාර්මික ප්‍රතිපත්ති සභාව සතුව වේ. පර්යේෂණ දීමනාව සඳහා අයදුම්පත් 87ක් ඇගයීමට ලක් කරන ලදී.

අරමුදල් සැපයීම

ආවරණය කරන ලද පැවරුණු කාර්යයන්

- අන්තර් ආයතනික කෘෂිකාර්මික පර්යේෂණ ව්‍යාපෘති සඳහා කටයුතු සැලසීම හා අරමුදල් සැපයීම (8)

අන්තර් ආයතනික පර්යේෂණ ව්‍යාපෘති සඳහා අරමුදල් සැපයීම

මෙම වැඩසටහන මගින් තරඟකාරී පදනමක් මත NARS හි ආයතනවලට පර්යේෂණ වැඩසටහන් පැවැත්වීම සඳහා අරමුදල් සැපයයි. පර්යේෂණ යෝජනා NARS ආයතනවලින් කැඳවනු ලැබීය. 2018 වර්ෂයේදී අරමුදල් සැපයීම සඳහා පර්යේෂණ ව්‍යාපෘති දෙකක් නිර්දේශ කරන ලදී. වෙන් කළ මුළු අයවැය රුපියල් 1, 950,000 කි. සෑම ව්‍යාපෘතියක් සඳහාම රු මිලියන 0.5 ක් වෙන් කරන ලදී.

වගුව 1: ප්‍රදානය කරන ලද පර්යේෂණ ව්‍යාපෘති

	පර්යේෂණ ව්‍යාපෘතියේ නම	ආයතනය	ප්‍රධාන විමර්ශකයාගේ නම	ප්‍රදානය කළ වර්ෂය
1	ශ්‍රී ලංකා තේ ප්‍රභේදයන්හි සෞඛ්‍ය ප්‍රවර්ධනය බලපෑම් පිළිබඳ විමර්ශනය කිරීම	TRI	නෙලුම් පියසේන මෙය	2018
2	අනුරාධපුර දිස්ත්‍රික්කයේ කාලගුණික විපර්යාස බලපෑම්වලට අනුවර්තනය වීමේ පියවරක් ලෙස හඳුන්වා දී ඇති පාංශු බන්ධන පද්ධතියේ පාංශු බාදනය, පාංශු තෙතමනය සහ භෝග කාර්ය සාධනය වෙනත් ඉඩම් භාවිතයන් සමඟ සංසන්දනාත්මකව ඇගයීම	DOA	ආචාර්ය ඒ.ජී වන්දුපාල මහතා	2018
3	රසායනික ධූමකරණයට විකල්පයක් ලෙස තේ වගාවේ නෙමටෝඩා පළිබෝධකයන් තුරන් කිරීම සඳහා නව විෂබීජහරණය	TRI	ආචාර්ය කේ.එම්. මෙහොට්ටි මහතා	2017

	කිරීමේ ක්‍රම ලෙස ද්වි-විද්‍යුත් තාපනය (මයික්‍රෝවේව්) සහ අධෝරක්ත (IR) ශිල්පීය ක්‍රම ඇගයීම			
4	තේ වර්ණකවල ජාන විශ්ලේෂණය සහ සම්බන්ධතා සිතියම්ගත කිරීම (<i>Camellia Sinensis L.</i>)	TRI	ආචාර්ය එම්.ඒ.බී. රණතුංග මහතා	2017

මානව සම්පත් සංවර්ධනය

ආවරණය කරන ලද පැවරුණු කාර්යයන්

- ජාතික හා ජාත්‍යන්තර මට්ටමින් කෘෂිකාර්මික පර්යේෂණ ආයතන අතර සම්බන්ධතාව නංවාලීම (10)
- කෘෂිකාර්මික පර්යේෂණ කාර්ය මණ්ඩල සඳහා පශ්චාත් උපාධි පුහුණුව සඳහා කටයුතු සැලසීම සහ පිළිගත් විදේශ පර්යේෂණ ආයතන සමඟ විද්‍යාඥයින් හුවමාරු කර ගැනීම (12)

NARS හි පර්යේෂකයන්ගේ ධාරිතා වර්ධනය කිරීම



විද්‍යාපති සහ ආචාර්ය උපාධි මට්ටමට නිලධාරීන් පුහුණු කිරීමේ අවශ්‍යතාවයක් පැවති බැවින් NARS සඳහා මානව සම්පත් සංවර්ධනය පුනර්ජීවනය කිරීමට SLCARP තීරණය කරන ලදී. මේ අනුව, ශ්‍රී ලංකා කෘෂිකාර්මික පර්යේෂණ ප්‍රතිපත්ති සභාව NARS පර්යේෂකයන්ගේ ධාරිතා වර්ධනය සඳහා කෘෂිකර්ම අමාත්‍යාංශයට යෝජනාවක් ඉදිරිපත් කරන ලද අතර ඒ සඳහා 2017 සැප්තැම්බර් 21 දින 'විදේශ

පශ්චාත් උපාධි පුහුණුව සඳහා NARS හි පර්යේෂකයින් යොමු කිරීම' යන මාතෘකාව යටතේ කැබිනට් සංදේශය නිකුත් කරන ලදී. තායිලන්තය, මැලේසියාව සහ පිලිපීනය යන රටවල පුහුණුව

සඳහා අපේක්ෂකයින් 115 දෙනෙකු තෝරාගෙන ඇත. තෝරාගත් අපේක්ෂකයින් සඳහා SLCARP විසින් 2018 පෙබරවාරි 19 වන දින යොමු ගත කිරීමේ වැඩසටහනක් පවත්වන ලද අතර SLCARP හි සභාපති ආචාර්ය එස්.ඩී.ජී. ජයවර්ධන මහතා, SLCARP හි ලේකම් ආචාර්ය ජේ.ඩී.එච්. විජේවර්ධන මහතා, පේරාදෙණිය විශ්වවිද්‍යාලයේ කෘෂිකර්ම පීඨයේ පීඨාධිපති මහාචාර්ය කේ. ඩී. එන්. පුෂ්පකුමාර මහතා සහ ජ්‍යෙෂ්ඨ විද්‍යාඥ සහ ධාරිතා වර්ධන සම්බන්ධීකාරක ආචාර්ය. ශානිකා ජයසේකර මහත්මිය විසින් යොමු ගත කිරීමේ වැඩසටහන පවත්වන ලදී. යොමු ගත කිරීමේ වැඩසටහනේදී විශ්වවිද්‍යාලවල ඇති පහසුකම්, පුහුණුවීම්වල අවශ්‍යතාවය සහ සපුරාලිය යුතු අවශ්‍යතා සහ ශිෂ්‍යත්වලාභීන් සඳහා SLCARP හි කැපවීම පිළිබඳව අපේක්ෂකයින් දැනුම්වත් කරන ලදී.

2018 වර්ෂය පුරාම ඇතුළත් කිරීම් සඳහා අවශ්‍ය සම්බන්ධීකරණය SLCARP විසින් ශිෂ්‍යත්වලාභීන්ට ලබා දී ඇති අතර, වැඩසටහන සඳහා අරමුදල් ලැබීම සහතික කර ඇත, එබැවින් ශිෂ්‍යත්වලාභීන්ට ගෙවිය යුතු සියලුම ගෙවීම් සිදු කර ඇත.

2018 වර්ෂයේදී SLCARP හි ධාරිතා වර්ධන දිගුකාලීන පුහුණු වැඩසටහන යටතේ

ඇතුළත් කර ගැනීම් හිමි වූ මුළු අපේක්ෂකයින් සංඛ්‍යාව

මැලේසියාවේ පුත්‍රා විශ්වවිද්‍යාලය (DOA 09, NARA 03, CRI 01, TRI 01)	14
කැසෙට්සාර්ට් විශ්වවිද්‍යාලය (DOA 01)	01
පිලිපීන විශ්වවිද්‍යාලය (DOA 16, CRI 01, TRI 02)	19
ඉන්දියානු කෘෂිකර්ම පර්යේෂණ විශ්වවිද්‍යාල සභාව (DOA 04)	04
ආසියානු තාක්ෂණ ආයතනය (AIT) (DOA 01, NARA 02)	03
එකතුව	ශිෂ්‍යත්වලාභීන් 41

NARS පර්යේෂකයින් සඳහා ජාතික විශ්වවිද්‍යාලවල පුහුණුව

සභාවේ අනුමැතිය සහිතව, SLCARP විසින් වියදම් දරමින් ජාතික විශ්වවිද්‍යාලවල විද්‍යාපති/ආචාර්ය උපාධි හැදෑරීම සඳහා, ජාතික විශ්වවිද්‍යාලවල හා විදේශීය ආයතනවල කෙටිකාලීන පුහුණු ලබා දීම සඳහා, පේරාදෙණිය විශ්වවිද්‍යාලය සහ විදේශ විශ්වවිද්‍යාල සමඟ අත්සන් කරන ලද සංදේශ යටතේ කෙටි කාලීන පුහුණු ලබා දීම සඳහා, දේශීය ජාතික විශ්වවිද්‍යාලයකින් උපාධිය පිරිනැමීමට විදේශීය විශ්වවිද්‍යාලවල විභේදන විද්‍යාපති/ආචාර්ය

වැඩසටහන් හැදෑරීමට අනුමැතිය ලබා ගැනීම සඳහාත් අමාත්‍ය මණ්ඩල සංදේශයක් ඉදිරිපත් කරන ලදී. සහ. සහභාගිවන්නන් 24 දෙනෙකු සඳහා AIT හි ධාරිතා වර්ධන වැඩසටහන යටතේ “නායකත්ව සංවර්ධන කළමනාකරණය” පිළිබඳ කෙටිකාලීන පුහුණු වැඩසටහනක් සංවිධානය කරන ලදී.

ලොස් බැනෝස් හි පිලිපීන විශ්වවිද්‍යාලය සහ ශ්‍රී ලංකා කෘෂිකාර්මික පර්යේෂණ ප්‍රතිපත්ති සභාව අතර අවබෝධතා ගිවිසුම

UPLB යනු ශ්‍රී ලංකා විද්‍යාඥයින් අතරට ඇතුළත් වීමට ඉතා ජනප්‍රිය විශ්වවිද්‍යාලයක් වුවද, පළමු කණ්ඩායමට පසුව වීසා පටිපාටිය සම්බන්ධයෙන් බරපතල ගැටලුවක් ඇති විය. එබැවින් වීසා බලපත්‍ර පටිපාටියට පහසුකම් සැලසීම සඳහා UPLB සමඟ විශේෂ අවබෝධතා ගිවිසුමක් සකස් කිරීම වැදගත් විය. UPLB සහ පිලිපීනයේ සහ ශ්‍රී ලංකා තානාපති කාර්යාලය විසින් මෙය නිර්දේශ කරන ලදී.

වීසා ක්‍රියාපටිපාටියට පහසුකම් සැලසීම සඳහා සහ ලොස් බැනෝස්හි පිලිපීන විශ්වවිද්‍යාලයේ විදේශීය පශ්චාත් උපාධි/වැඩසටහන් හැදෑරීමට NARS හි පර්යේෂකයන්ට අවස්ථාව ලබා දීම සඳහා SLCARP සහ ලොස් බැනෝස්හි පිලිපීන විශ්වවිද්‍යාලය අතර අන්‍යෝන්‍ය එකඟතාවයකින් අවබෝධතා ගිවිසුමක් සකස් කරන ලදී. අමාත්‍ය මණ්ඩල අනුමැතිය ලබාගෙන ඇති අතර 2019 වර්ෂය ආරම්භයේදී අනිගරු ජනාධිපතිතුමාගේ පිලිපීන සංචාරයේදී එයට අත්සන් තැබීමට අපේක්ෂා කෙරේ.

ඉන්දියානු කෘෂිකාර්මික පර්යේෂණ සභාව (ICAR) සහ ශ්‍රී ලංකා කෘෂිකාර්මික ප්‍රතිපත්ති සභාව (SLCARP) අතර අවබෝධතා ගිවිසුම

2017-2019 කෙටුම්පත් කාර්ය සැලැස්මට SLCARP හි සභාපති ආචාර්ය එස්.ඩී.ජී. ජයවර්ධන මහතා සහ කෘෂිකර්ම පර්යේෂණ හා අධ්‍යාපන දෙපාර්තමේන්තුවේ ලේකම් සහ ICAR හි අධ්‍යක්ෂ ජනරාල් ආචාර්ය ත්‍රිලෝචන් මොහපත්‍රා මහතා විසින් අත්සන් තැබීය.

- 1. 2018 වර්ෂයේදී ශාක අභිජනනය පිළිබඳ ආචාර්ය උපාධිය හැදෑරීම සඳහා හිමාවල් ප්‍රදේශ කෘෂිකර්ම විශ්වවිද්‍යාලයට එක් අපේක්ෂකයෙකු පමණක් ඇතුළත් වීමට හැකි විය.

2. 2018 වර්ෂයේ සිට එක් සිසුවෙකුගෙන් අය කරනු ලබන ඇඩො. 4000/-ක වාර්ෂික ආර්ථික ගාස්තුව වෙනුවට ඇඩො. 2000- ක් අය කිරීම සඳහා SLCARP, ICAR සමඟ සාකච්ඡා කළේය.
3. ICAR -SLCARP ශිෂ්‍යත්වලාභීන් සඳහා දීමනාව මසකට ඇඩො. 450 සිට ඇඩො.500 දක්වා වැඩි කරන ලදී.
4. 2019 වර්ෂය සඳහා කෙටිකාලීන පුහුණුව සඳහා වූ ක්ෂේත්‍ර SLCARP විසින් හඳුනාගෙන ඇත.

මිවිගන් ප්‍රාන්ත විශ්ව විද්‍යාලය (MSU) සහ SLCARP අතර අවබෝධතා ගිවිසුම

MSU හිදී පර්යේෂකයින් පුහුණු කිරීම සඳහා මිවිගන් ප්‍රාන්ත විශ්ව විද්‍යාලය හා SLCARP අතර අවබෝධතා ගිවිසුමක් 2018 ජූනි 28 දින අත්සන් කරන ලදී. මෙම අවබෝධතා ගිවිසුම අත්සන් කිරීම සඳහා අමාත්‍ය මණ්ඩල අනුමැතිය ලැබුණි. අවබෝධතා ගිවිසුම යටතේ NARS විද්‍යාඥයන්ට MSU හිදී උසස් තාක්ෂණයන් පිළිබඳ කෙටි කාලීන පුහුණුවක් ලබා ගැනීමට අවස්ථාව ලබා දෙනු ඇත.

මැලේසියානු කෘෂිකාර්මික පර්යේෂණ සහ සංවර්ධන ආයතනය (MARDI) සහ SLCARP අතර අවබෝධතා ගිවිසුම

කෘෂිකාර්මික පර්යේෂණ කාර්ය මණ්ඩලය සඳහා පශ්චාත් උපාධි පුහුණු අවස්ථා සඳහා කටයුතු යෙදීම සහ පිළිගත් විදේශ පර්යේෂණ ආයතන සමඟ විද්‍යාඥයන් හුවමාරු කර ගැනීම ශ්‍රී ලංකා කෘෂිකාර්මික පර්යේෂණ ප්‍රතිපත්ති සභාව (SLCARP) වෙත පැවරී ඇති කාර්යයකි. එම අරමුණු සාක්ෂාත් කර ගැනීම පිණිස ජාතික කෘෂිකාර්මික පර්යේෂණ පද්ධතියෙහි (NARS) විද්‍යාඥයින්ගේ මානව සම්පත් සංවර්ධනය කිරීම සඳහා 2016 වර්ෂයේදී අතිගරු ජනාධිපතිතුමාගේ මැලේසියානු සංචාරයේදී SLCARP සහ මැලේසියානු කෘෂිකාර්මික පර්යේෂණ සහ සංවර්ධන ආයතනය (MARDI) අවබෝධතා ගිවිසුමකට (MoU) ඇතුළත් වී ඇත. MARDI සහ SLCARP අතර අත්සන් කරන ලද අවබෝධතා ගිවිසුම යටතේ සකස් කරන ලද වැඩ සැලැස්ම ක්‍රියාත්මක කිරීමේ මූලපිරීමක් ලෙස, SLCARP විසින් කරන ලද ආරාධනයකට අනුව MARDI හි විද්‍යාඥයන් කණ්ඩායමක් ශ්‍රී ලංකාවට පැමිණියේය. මෙම කණ්ඩායම MARDI නිලධාරීන් 4 දෙනෙකුගෙන් සමන්විත වූ අතර ලුනුවිල පොල් පර්යේෂණ ආයතනයේදී (CRI) පොල් පටක රෝපණය හා පොල් අභිජනන ක්‍රම පිළිබඳව දින 05 ක පුහුණුව ලැබීය. අවබෝධතා ගිවිසුමට අනුව කෘෂිකාර්මික ක්ෂේත්‍රයේ විවිධ අංශයන්හි විද්‍යාඥයන් පුහුණු කිරීමට එකඟ වූ පරිදි සම්පූර්ණ පුහුණු පාඨමාලාවට SLCARP අනුග්‍රහය

දැක්විය. CRI විසින් මැලේසියාවේ තෙල් පාම් පර්යේෂණ පිළිබඳ විද්‍යාඥයන් පුහුණු කරන ලෙස ඉල්ලා ඇති අතර මෙම පුහුණුව ලබා දීමට MARDI එකඟ වී ඇත.



CRI හි පුහුණුව සඳහා සහභාගී වූ MARDI විද්‍යාඥයන්

නිලධාරියාගේ නම	ආයතනය	තනතුරු නාමය
අහමඩ් බින් නලීම් මහතා	MARDI	ප්‍රධාන විද්‍යාඥ
ආචාර්ය. අලීසා බින්ටි සයිනල් මිය	MARDI	ජ්‍යෙෂ්ඨ විද්‍යාඥ
ආචාර්ය. රොසෙයිටා බින්ටි ලබෝ මිය	MARDI	නියෝජ්‍ය අධ්‍යක්ෂ
ආචාර්ය. සුරයිඩා බින්ටි අබ් රහ්මාන් මිය	MARDI	ජ්‍යෙෂ්ඨ විද්‍යාඥ

දෙරටේ විද්‍යාඥයන් කෘෂිකාර්මික ක්ෂේත්‍රයන්හි පුහුණු කිරීම සඳහා ශ්‍රී ලංකා කෘෂිකාර්මික පර්යේෂණ ප්‍රතිපත්ති සභාව සහ MARDI අතර අත්සන් නැඹු අවබෝධතා ගිවිසුම යටතේ අන්තෝන්‍ය පුහුණුවක් ලෙස ශ්‍රී ලාංකික කෘෂිකාර්මික විද්‍යාඥයන් සිව් දෙනෙකුගෙන් යුත් කණ්ඩායමක් මැලේසියාවේ, මැලේසියානු කෘෂිකාර්මික පර්යේෂණ සහ සංවර්ධන ආයතනයේ පුහුණුවක් සඳහා සහභාගී විය.

MARDI හි පුහුණුව සඳහා සහභාගී වූ NARS විද්‍යාඥයන්

පුහුණුලාභියාගේ නම	පුහුණුව	වර්තමාන තනතුර	ආයතනය
එන්. සෝමකාන්තන් මහතා	පලතුරු සහ එළවළු සඳහා පසු අස්වනු හැසිරවීමේ තාක්ෂණය	ව්‍යාප්ති නිලධාරී	පශ්චාත් අස්වැන්න පිළිබඳ තාක්ෂණ ආයතනය
එස්.එම්.ඒ.සී.යු.සේනාරත්න මෙය	පලතුරු සහ එළවළු සඳහා පසු අස්වනු හැසිරවීමේ තාක්ෂණය	කෘෂිකර්ම සහකාර අධ්‍යක්ෂ (R)	කෘෂිකර්ම දෙපාර්තමේන්තුව
අයි.කළුබෝවිල මිය	ගස්ලබු අභිජනනය	කෘෂිකර්ම සහකාර අධ්‍යක්ෂ (R)	කෘෂිකර්ම දෙපාර්තමේන්තුව
එස්.ආර්. සරත්චන්ද්‍ර මහතා	ෂෛව පළිබෝධනාශක සකස් කිරීම	කෘෂිකර්ම සහකාර අධ්‍යක්ෂ (R)	කෘෂිකර්ම දෙපාර්තමේන්තුව

දින 5 ක පුහුණු වැඩසටහන 2018 ඔක්තෝබර් 14 සිට 19 දක්වා මැලේසියාවේ MARDI හිදී සිදු කරන ලදී. පලතුරු හා එළවළුවල පශ්චාත් අස්වනු හැසිරවීමේ ක්‍රමවේදයන්, ගස්ගලු අභිජනනය සහ ෂෛව පළිබෝධනාශක සකස් කිරීම සම්බන්ධයේ ශ්‍රී ලංකා විද්‍යාඥයන් කණ්ඩායම පුහුණු කරන ලදී. අවබෝධතා ගිවිසුමට අනුව සියලුම දේශීය වියදම් MARDI විසින් දරන ලද අතර අමතර දීමනා සහ ගුවන් ටිකට් පත් සඳහා අනුග්‍රහය දැක්වූයේ ශ්‍රී ලංකා කෘෂිකාර්මික පර්යේෂණ ප්‍රතිපත්ති සභාව විසිනි.



දෙරට අතර විද්‍යාඥයන් හුවමාරුයින් කර ගැනීමට හැකිවන පරිදි වැඩ සැලැස්ම-අදියර 2 සකස් කර අවසන් කිරීම සඳහා MARDI හි

අධ්‍යක්ෂ ජනරාල්වරයා ලබන වර්ෂයේදී ශ්‍රී ලංකාවට පැමිණෙනු ඇතැයි SLCARP අපේක්ෂා කරයි.

කෘෂිකාර්මික පර්යේෂණ කළමනාකරණයේ නායකත්ව වෘත්තීය සංවර්ධන පාඨමාලාව පිළිබඳ ආසියානු තාක්ෂණ ආයතනයේ (AIT) පුහුණු වැඩසටහන.



SLCARP විසින් NARS හි විද්‍යාඥයන්ගේ ධාරිතාව ඉහළ නැංවීමේ වැඩසටහනක් ආරම්භ කර ඇත. එක් ඉදිරි පියවරක් ලෙස SLCARP, AIT (නායිලන්තයේ ආසියානු තාක්ෂණ ආයතනය) සමඟ එක්ව AIT හිදී කෘෂිකාර්මික පර්යේෂණ කළමනාකරණය සඳහා

වෘත්තීය නායකත්ව සංවර්ධන වැඩසටහනක් පවත්වන ලදී. SLCARP සහ AIT විසින් NARS හි කෘෂිකාර්මික පර්යේෂණ කළමනාකරුවන්ගේ නායකත්ව කුසලතා වර්ධනය කෙරෙහි අවධානය යොමු කරමින් මෙම වැඩසටහන සැලසුම් කර ඇත. කෘෂිකර්ම දෙපාර්තමේන්තුව, අපනයන කෘෂිකර්ම දෙපාර්තමේන්තුව, වන සංරක්ෂණ දෙපාර්තමේන්තුව, ජාතික උද්භිද උද්‍යාන දෙපාර්තමේන්තුව, තේ පර්යේෂණ ආයතනය, රබර් පර්යේෂණ ආයතනය, පොල් පර්යේෂණ ආයතනය, උක් පර්යේෂණ ආයතනය, කිතුල් පර්යේෂණ ආයතනය, පශු වෛද්‍ය පර්යේෂණ ආයතනය, HARTI, NARA, පශ්චාත් අස්වැන්න පිළිබඳ තාක්ෂණ ආයතනය, SLCARP සහ කෘෂිකර්ම අමාත්‍යාංශය ඇතුළු NARS නියෝජනය කරනු ලබන සියලුම පර්යේෂණ ආයතනවලින් සහභාගි වූ 24 දෙනෙකුගෙන් යුත් පුහුණු කණ්ඩායමක් තෝරා ගන්නා ලදී. පුහුණු වැඩසටහන 2018 මැයි 30 සිට ජූනි 10 දක්වා පවත්වන ලදී. කෘෂිකාර්මික ක්ෂේත්‍රයේ නායකත්ව සංවර්ධනය පිළිබඳ පිළිබඳ හොඳින් සංවිධානය කරන ලද තාක්ෂණික සැසිවාරයන්ට සහභාගිවන්නන්ට යොමු කරනු ලැබිණි. කෘෂිකාර්මික යන්ත්‍රෝපකරණ වැඩපොළ, කෘෂිකාර්මික විද්‍යාගාර සහ සංස්කෘතික හා අධ්‍යාපන ස්ථාන නැරඹීම මගින් ලෝකයේ කෘෂිකාර්මික ප්‍රවණතා පිළිබඳ විශාල දැනුමක් ලබා දුන්නේය. ඒ හා සමානව, අංගසම්පූර්ණ අධ්‍යයන කාර්ය මණ්ඩලය විසින් දේශන පවත්වන ලද අතර, වැඩසටහනේ සාර්ථකත්වය සඳහා SLCARP සහ AIT යන ආයතන දෙකම මනා සම්බන්ධීකරණයකින් යුතුව කටයුතු කරන ලදී. නායිලන්තයේ ශ්‍රී ලංකා තානාපතිනි කේ. ෂෙණුකා සෙනෙවිරත්න මහත්මිය සමාජනී උලෙලෙහි ප්‍රධානත්වය දරන ලදී. පුහුණු වැඩසටහන සාර්ථකව නිම කිරීම සම්බන්ධයෙන් සහභාගිවන්නන්ට සහතික පත් ප්‍රදානය කරන ලදී. සම්මන්ත්‍රණ පැවැත්වීමෙන් ඔවුන්ගේ අත්දැකීම් සහ දැනුම තම ආයතනය සමඟ බෙදා ගන්නා ලෙස පසු විපරම් ක්‍රියාමාර්ගයක් ලෙස SLCARP විසින් සෑම සහභාගිවන්නෙකුගෙන්ම ඉල්ලා සිටියේය.

ජාතික හා ජාත්‍යන්තර මට්ටමින් කෘෂිකාර්මික පර්යේෂණ ආයතන අතර සම්බන්ධතාවය ප්‍රවර්ධනය කිරීම

කෘෂිකාර්මික පර්යේෂණ ආයතනවල ආසියා පැසිෆික් සංගමය (APAARI)

SLCARP ආරම්භයේ සිටම APAARI හි සාමාජිකයෙකු වන අතර වාර්ෂික සාමාජික ගාස්තුවක් ගෙවයි. SLCARP හි ලේකම් වසර ගණනාවක් විධායක කමිටු සාමාජිකයෙකු වූ අතර සභාපතිවරයා විසින් තාක්ෂණ හා ජෛව සම්පත් පිළිබඳ ආසියානු පැසිෆික් සම්මේලනයේ (APCOB) විධායක සාමාජිකයෙකු පත් කළේය. APAARI ස්ථාපිත කළ දින සිට කෘෂිකාර්මික පර්යේෂණ අවශ්‍යතා සපුරාලීමට සහ කලාපයේ ආහාර හා පෝෂණ සුරක්ෂිතතාව ඉහළ නැංවීමට සැලකිය යුතු දායකත්වයක් ලබා දී ඇත. APAARI විසින් වසර ගණනාවක් තිස්සේ වර්ධනය කර ඇති සම්ප සම්බන්ධතා, ජාලයන්, හවුල්කාරීත්වයන් සහ පාර්ශවකරුවන් සමඟ සහයෝගයෙන් කටයුතු කිරීම මඟින් සංගමය කලාපයේ වටිනා සංවිධානයක් බවට පත් කර ඇත. APAARI හි අවසාන අරමුණ වන්නේ ආසියාවේ සහ පැසිෆික් කලාපයේ තිරසර සංවර්ධන අරමුණු සාක්ෂාත් කර ගැනීමට උපකාර කිරීමයි. කෘෂිකාර්මික පර්යේෂණ ආයතන සඳහා වන ආසියා පැසිෆික් සංගමය (APAARI) හරහා, SLCARP වෙත පුහුණුව වැඩසටහන් දෙකක් සහ වැඩමුළුවක් සඳහා ආරාධනා ලැබුණු අතර ඒ සඳහා සහභාගිවන්නන්ගේ නම් පහත දැක්වා ඇත:

2018 වර්ෂයේදී APAARI විසින් පහත සඳහන් විෂය ක්ෂේත්‍රයන්හි පුහුණුවීම් අවස්ථා ලබා දෙන ලදී. 2016 සහ 2017 වර්ෂ සමඟ සසඳන විට 2018 වර්ෂයේ පිරිනමන ලද පුහුණුවීම් අවස්ථා සංඛ්‍යාවේ වැඩි වීමක් පෙන්නුම් කරයි.

<u>විෂය ක්ෂේත්‍ර අංකය</u>	<u>සහභාගිවන්නන් සංඛ්‍යාව</u>
කෘෂිකාර්මික ජෛවතාක්ෂණ ප්‍රතිපත්තිය (SLCARP - 02)	02
පාංශු සෞඛ්‍ය (SRI -01, TRI – 01)	02
කෘෂිකර්මාන්තයේ නියැලී තාරුණ්‍යය (SLCARP - 01)	01
නායකත්ව පුහුණුව (DOA – 01)	01
15 වන මහ සභාව සහ ආසියා-පැසිෆික් කලාපයේ ජෛව සම්පත් සංරක්ෂණය සහ අපේක්ෂාව පිළිබඳ ජාත්‍යන්තර සම්මන්ත්‍රණය (SLCARP - 01)	01
<u>එකතුව</u>	<u>07</u>

ශ්‍රී ලංකා කෘෂිකාර්මික පර්යේෂණ ප්‍රතිපත්ති සභාව සහ බංග්ලාදේශ කෘෂිකාර්මික පර්යේෂණ සභාව අතර අවබෝධතා ගිවිසුම

ශ්‍රී ලංකා කෘෂිකාර්මික පර්යේෂණ ප්‍රතිපත්ති සභාව (SLCARP) සහ බංග්ලාදේශ කෘෂිකාර්මික පර්යේෂණ සභාව අතර අවබෝධතා ගිවිසුම (MoU) 2011 අප්‍රේල් 18 වන දින බංග්ලාදේශයේදී අත්සන් කරන ලදී. දෙවන ඒකාබද්ධ පසු විපරම් කමිටු (JFC) රැස්වීම 2017 මැයි 29 වන දින කොළඹ, SLCARP හිදී පැවැත්විණි. BARC සහ SLCARP අතර අවබෝධතා ගිවිසුම යටතේ 2017 -2021 කාර්ය සැලැස්මක් සම්පාදනය කරන ලදී. ශ්‍රී ලංකාවේ මහජන බංග්ලාදේශ ජනරජයේ මහ කොමසාරිස් ගරු රියාස් හමීදුල්ලා මහතා සහ NARS හි ජ්‍යෙෂ්ඨ සාමාජිකයින් සහභාගී වූ උත්සවයකදී කාර්ය සැලැස්ම අත්සන් කරන ලදී. කාර්ය සැලැස්මට අනුව, ආයතනික සහයෝගීතාව ඇතුළුව තාක්ෂණය, ජනකජලාස්මය හා තොරතුරු විද්‍යාඥයන් සහ පුහුණුවන්නන් හුවමාරු කර ගැනීම සඳහා දෙපාර්ශ්වයම එකඟ වේ. 2018 ඔක්තෝබර් මාසයේදී බංග්ලාදේශ කෘෂිකාර්මික පර්යේෂණ සභාවේදී පැවති ජෛව පළිබෝධනාශක හා අවශේෂ විශ්ලේෂණය පිළිබඳ පුහුණුවක් සඳහා ශ්‍රී ලංකා විද්‍යාඥයන්ගේ පළමු කණ්ඩායම බංග්ලාදේශ කෘෂිකාර්මික පර්යේෂණ කවුන්සිලය විසින් පිළිගනු ලැබීය. ඊළඟ කණ්ඩායම ලෙස ඒ හා සමාන පුහුණුවක් බංග්ලාදේශයේ විද්‍යාඥයන් කණ්ඩායමකට 2019 වර්ෂයේදී අපනයන කෘෂිකර්ම දෙපාර්තමේන්තුවේදී පිරිනැමීමට නියමිතය.

ශ්‍රී ලංකා කෘෂිකාර්මික පර්යේෂණ ප්‍රතිපත්ති සභාවේ ප්‍රකාශන



නිරසර සංවර්ධන අභිමතාර්ථ (SDG) සාක්ෂාත් කිරීම - 2018

2018 වර්ෂයේදී ජාතික කෘෂිකාර්මික පර්යේෂණ සැලැස්ම (NARP) යටතේ "සාගින්න අවසන් කිරීම" සහ "දේශගුණික විපර්යාස" වලට අදාළ නිරසර සංවර්ධන අභිමතාර්ථ සාක්ෂාත් කර ගැනීම සඳහා පර්යේෂණ ව්‍යාපෘති 67 ක් සම්බන්ධීකරණය කරන ලද අතර 2019 දී අරමුදල් සැපයීම සඳහා නව ව්‍යාපෘති දහයක් (10) නිර්දේශ කර ඇත. අන්තර් ආයතනික පර්යේෂණ ව්‍යාපෘති සඳහා අරමුදල් සම්පාදනය කිරීමේ වැඩසටහනේදී, නිරසර සංවර්ධන අභිමතාර්ථ සාක්ෂාත් කර ගැනීම සඳහා පර්යේෂණ ව්‍යාපෘති හතරක් සම්බන්ධීකරණය කරන ලදී. ඊට අමතරව රටේ කෘෂිකාර්මික

අංශයට නියතයේ බලපෑම තක්සේරු කිරීම සඳහා එක් වැඩිමුළුවක් පවත්වන ලද අතර දේශගුණික විපර්යාස අනුවර්තනයන් පිළිබඳ පර්යේෂණ කටයුතුවල වර්තමාන තත්ත්වය පිළිබඳ වැඩිමුළුවේ කටයුතු ප්‍රකාශයට පත් කරන ලදී.

කාර්ය මණ්ඩලයේ ජයග්‍රහණ

SLCARP කාර්ය මණ්ඩලය සහ සභා සාමාජිකයින් විසින් ජාත්‍යන්තර සම්මන්ත්‍රණ සහ සම්මන්ත්‍රණවලට සහභාගී වීම

අංකය	නිලධාරියාගේ නම	විදේශ සංචාරවල විස්තර	රට	කාලසීමාව
1	ආචාර්ය එස් එස් බී ඩී ජී ජයවර්ධන මහතා/සභාපති	APCOAB මෙහෙයුම් කමිටුව	බැංකොක්, තායිලන්තය	2018 මැයි 26 - 31
2	ආචාර්ය එස් එස් බී ඩී ජී ජයවර්ධන මහතා/සභාපති	මිවිගන් ප්‍රාන්ත විශ්ව විද්‍යාලය සහ කෘෂිකර්ම අමාත්‍යාංශය සහ අතර අවබෝධතා ගිවිසුම	එක්සත් ජනපදය	2018 ජූනි 27 - ජූලි 04
3	ආචාර්ය එස් එස් බී ඩී ජී ජයවර්ධන මහතා/සභාපති	ජෛව සම්පත් සංරක්ෂණය හා අපේක්ෂාව පිළිබඳ ජාත්‍යන්තර සම්මන්ත්‍රණය	තායිවානය	2018 දෙසැම්බර් 17-23
4	ආචාර්ය ජේ ඩී එච් විජේවර්ධන මහතා/ලේකම්	කෘෂිකර්මාන්තයෙහි තරුණ තරුණියන් උනන්දු කිරීම සහ ආකර්ෂණය කර	නවදිල්ලිය, ඉන්දියාව	2018 අගෝස්තු 30-31

වාර්ෂික වාර්තාව 2018

අංකය	නිලධාරියාගේ නම	විදේශ සංචාරවල විස්තර	රට	කාලසීමාව
		ගැනීම පිළිබඳ කලාපීය සමුළුව		
5	ආචාර්ය F. නිරන්ජන් / ජ්‍යෙෂ්ඨ විද්‍යාඥ	APCOAB මෙහෙයුම් කමිටුව	බැංකොක්, තායිලන්තය	2018 මැයි 26 - 31
6	ආචාර්ය එස් එම් පී සී පද්මිණි/ජ්‍යෙෂ්ඨ පර්යේෂණ නිලධාරී	නායකත්ව පුහුණු වැඩසටහන AIT,	බැංකොක්, තායිලන්තය	2018 මැයි 30- ජූනි 10
7	එල් ජී හෙට්ටියාරච්චි මහතා / පර්යේෂණ නිලධාරී	නායකත්ව පුහුණු වැඩසටහන AIT,	බැංකොක්, තායිලන්තය	2018 මැයි 30- ජූනි 10
8	ආචාර්ය ගානිකා ජයසේකර/ ජ්‍යෙෂ්ඨ විද්‍යාඥ	ගෝලීය අත්දැකීම් බෙදාහදා ගන්නා කෘෂිකාර්මික අධ්‍යාපනය පිළිබඳ ජාත්‍යන්තර සමුළුව	නවදිල්ලිය, ඉන්දියාව	2018 නොවැම්බර් 22-26

SLCARP කාර්ය මණ්ඩලයේ දේශීය පුහුණුවීම් සඳහා සහභාගිත්වය

නිලධාරියාගේ නම	පුහුණුවීම් මාතෘකාව	දින
ඒ බී ඒ පී උදයංගි මිය	රාජ්‍ය අංශයේ මූල්‍ය රෙගුලාසි	2018 පෙබරවාරි 7 සහ 8
ආචාර්ය. එන්.එස්. ජයසේකර		
ජී එල් නාවලගේ මිය		

වාර්ෂික වාර්තාව 2018

ආචාර්ය පී එච් පී සී ගිරිභාගම මිය	ඉදිරිපත් කිරීමේ ශිල්පීය ක්‍රම සහ	2018 පෙබරවාරි
එන්.සී. දවුලගල මිය	ප්‍රසිද්ධ කථා පැවැත්වීමේ කුසලතා	14,15 සහ 16
එල්.ජී. හෙට්ටිආරච්චි මහතා		
නිලධාරියාගේ නම	පුහුණුවීම් මාතෘකාව	දින
සදමාලි බස්නායක මෙය.	වර්ඩ් ප්‍රොසෙසස් සහ ජූම්ලා	2017 දෙසැම්බර් 2
	භාවිතා කරමින් වෘත්තීය වෙබ්	-2018 පෙබරවාරි
	අඩවි සංවර්ධනය	24
එන්.සී. දවුලගල මිය	ජර්නල් කතුවරුන් සඳහා ශ්‍රී ලංකා	මාර්තු 21 සහ 22
	මාර්ගගත ජර්නල (SUOL) පිළිබඳ	
	වැඩමුළුව	
ෂෙහාරා කෞශල්‍යා මෙය.	රාජ්‍ය අංශයේ මූල්‍ය රෙගුලාසි	2018 ජූනි 18 සහ
මධුෂා ජයසිංහ මෙය		19
මධුෂානිකා කුමාර මිය		2018 සැප්තැම්බර්
		17 සහ 18
දිනේෂා සමරජීව මිය.	රාජ්‍ය අංශයේ අභ්‍යන්තර විගණන	2018 සැප්තැම්බර්
	භාවිතයන්	26 සහ 27
ලෝවනි සුමනසිංහ මෙය.	සුහුරු ලේකම් කුසලතා	2018 ඔක්තෝබර්
පියුම් හිමාෂා මෙය.		16
ආචාර්ය. ගිරිභාගම	ව්‍යාපෘති යෝජනා ලිවීම	2018 නොවැම්බර්
එල්.ජී. හෙට්ටිආරච්චි මහතා		14 සහ 15
කෞමාලි දිසානායක මිය	ඇඩ්වොක්ස් එක්සෙල්	2018 නොවැම්බර්
ශෝභා දර්ශනි මෙය.		15 සහ 16

ප්‍රකාශන:

නිරන්ජන් එල්, සහ හෙට්ටියාරච්චි, එල්. ජී. (2018). ජාතික කෘෂිකාර්මික පර්යේෂණ පද්ධතියේ කෘෂිකාර්මික පර්යේෂණ තත්ත්ව වාර්තාව 2017. ශ්‍රී ලංකා කෘෂිකාර්මික පර්යේෂණ ප්‍රතිපත්ති සභාව. පි 40

හෙට්ටිආරච්චි, එල්. ජී. (2018). 'කසළ මුදල් කිරීම', *CHEMUNIQUE*- ක්‍රියාවලි ඉංජිනේරු විද්‍යාව තුළින් ඵලදායීතාව සහ කාර්යක්ෂමතාව, වෙළුම. 19, පි.14-16

පද්මිණි, එස්.එම්.පී.සී., පුෂ්පකුමාර, ඩී.කේ.එන්.ජී. සහ සමරසේකර, ආර්. (2017). තෝරාගත් කටු අන්‍යෝදාවල රූප විද්‍යාත්මක, රසායනික හා ජෛව ක්‍රියාකාරී විචලනය (*Annona muricata*) ශ්‍රී ලංකාවේ ජාන ප්‍රලාප්මය, ශ්‍රී ලංකා ආහාර හා කෘෂිකර්ම ජර්නලය, 2017, 3(2): 11-20

පද්මිණි, එස්.එම්.පී.සී., (2018). මල් වගා පර්යේෂණ පිළිබඳ ජාතික සම්මන්ත්‍රණයේ ඉදිරිපත් කරන ලද පර්යේෂණයේ සමාලෝචනය: 2008-2016, සාරාංශ පොත, SLCARP ජාත්‍යන්තර කෘෂිකාර්මික පර්යේෂණ සම්මන්ත්‍රණය 2018 සහ ශ්‍රී ලංකාවේ කෘෂිකාර්මික පර්යේෂණ ප්‍රතිපත්ති සභාව, ශ්‍රී ලංකාව: 97.

පද්මිණි, එස්.එම්.පී.සී. සහ ටී ඩී කොඩගොඩ, (2018). ශ්‍රී ලංකාවේ මල් වගා කර්මාන්තයේ වර්තමාන තත්ත්වය සහ අනාගත විෂය පථය සහ එහි කාන්තා සවිබලගැන්වීමේ විභවය, පර්යේෂණ ප්‍රතිපත්තිවලට යා කිරීම, SLIDA පර්යේෂණ මධ්‍යස්ථානය ප්‍රකාශයට පත් කිරීම: 17-19

ශ්‍රී ලංකා කෘෂිකාර්මික පර්යේෂණ ප්‍රතිපත්ති සභාවේ කාර්ය මණ්ඩලය

ශ්‍රී ලංකා කෘෂිකාර්මික පර්යේෂණ ප්‍රතිපත්ති සභාව සඳහා අනුමත කාර්ය මණ්ඩලය 36ක් වන අතර 2018 වර්ෂයේදී පැවති කාර්ය මණ්ඩලය 29කි. ජ්‍යෙෂ්ඨ විද්‍යාඥ (තනතුරු 01), පර්යේෂණ නිලධාරී (තනතුරු 01) පුස්තකාලයාධිපති (තනතුරු 01), පරිපාලන නිලධාරී (තනතුරු 01), කළමනාකාර සහකාර (තනතුරු 02), රියදුරු (තනතුරු 01) පුරප්පාඩු වී තිබිණි.

2018 දෙසැම්බර් මස 31 වැනි දිනට ශ්‍රී ලංකා කෘෂිකාර්මික පර්යේෂණ ප්‍රතිපත්ති සභාවේ කාර්ය මණ්ඩල තත්ත්වය පහත පරිදි වේ:

සභාපති

ආචාර්ය එස්.එස්.බී.ඩී.ඒ. ජයවර්ධන මහතා B.Sc. (Agric.), M.Sc. Ph.D.

ලේකම්

ආචාර්ය ජේ.ඩී.එච්. විජේවර්ධන මහතා MPhil, Ph.D.

නියෝජ්‍ය අධ්‍යක්ෂ (පර්යේෂණ කළමනාකරණය)

ආචාර්ය එස්.කේ.ඩී.එල්.එල්. නිරන්ජන් මහතා B.Sc. (Agric.), MPhil, Ph.D.

ජ්‍යෙෂ්ඨ කළමනාකරු

ආචාර්ය පී.එච්.ඒ.පී.සී. ගිරිභාගම මිය	B.Sc. (Agric.), MPhil, Ph.D.	ජ්‍යෙෂ්ඨ විද්‍යාඥ
ආචාර්ය එන්.එස්. ජයසේකර මිය	B.Sc. (Sci.), MSc. Ph.D.	ජ්‍යෙෂ්ඨ විද්‍යාඥ
ආචාර්ය එස්.එම්.පී.සී. පද්මිණි මිය	B.Sc. (Agric.), MSc, Ph.D.	ජ්‍යෙෂ්ඨ විද්‍යාඥ

ග්‍රාස්ත්‍රීය සහ පර්යේෂණ

සී. දචුලගල මෙනවිය	B.Sc., M.Sc. (Agric.)	පර්යේෂණ නිලධාරී
ඩී.ඩී.එස්.එස්. දිසානායක මහතා	B.Sc. (Agric.),	පර්යේෂණ නිලධාරී

වාර්ෂික වාර්තාව 2018

එල්.ජී. හෙට්ටිආරච්චි මහතා B.Sc. (Agric.), MSc. පර්යේෂණ නිලධාරී

මධ්‍යම කළමනාකරු

පී.ඩී.පී.එම්. කුමාර මිය B. Sc. (Accounting) sp., ACA ගණකාධිකාරී

ආර්.වයි.එම්.පී. රණතුංග මිය B.Sc. (Mgt. & Pub Admi.) sp. සහකාර අධ්‍යක්ෂ (පරිපාලන)

කළමනාකරණ සහායක (තාක්ෂණික)

බී. එම්. යූ. එස්. බස්නායක මෙය B.Sc., (Computer Science)

ඩී. එම්. ඩී. ඩී.එන්. අබේරත්න මහතා BIT External

ජේ.ඒ.ඩී.පී. ජයසිංහ මෙය AAT

එස්.එම්.එස්.යූ. කෞෂල්‍යා මෙය AAT

කළමනාකරණ සහායක (තාක්ෂණික නොවන)

ජී.එල්. නාවලගේ මිය

එච්.එච්. බටගොඩ මිය

එන්.බී.එස්. දර්ශනී මෙය

ජී.ඒ.පී.කේ. දිසානායක මිය

ඒ.බී. අංජලී මිය

කේ.ජී.එස්.සී. වනිගසේකර මහතා

ඒ.පී.එම්.ඩී.කේ. සමරජීව මිය

ආර්.පී.එන්.බී. ප්‍රේමනිලක මහතා,

පී.ජී.සී.එල්. සුමනසිංහ මෙය

එල්. එම්. ප්‍රනාන්දු මෙය

එස්.ආර්.එම්.පී.එච්. සමරනායක මෙය

ප්‍රාථමික මට්ටම පුහුණු

ඩී.ජී.ඒ.එස්. දසනායක මයා	රියදුරු
ඩී.ජේ.ඩී.ආර්.ඩී. ජයමහ මයා	-එම-

ප්‍රාථමික මට්ටම නුපුහුණු

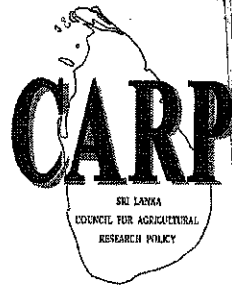
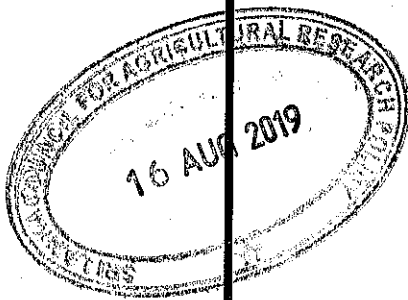
එන්.ඒ.කේ. වීරක්කොඩි මයා	කාර්යාල සහායක
ඩබ්.ඒ.ආර්.එච්. ප්‍රේමරත්න මෙය	-එම-
ටී.ජී.එස්.එම්. කුමාර මයා	-එම-

ස්තූතිය පළකිරීම

ශ්‍රී ලංකා කෘෂිකාර්මික පර්යේෂණ ප්‍රතිපත්ති සභාව, කඩිනම් කාර්ය වැඩසටහන ක්‍රියාවට නැංවීමේදී ලබාදුන් සහයෝගයට සහ වෙහෙස මහන්සි වී වැඩ කිරීම පිළිබඳව සමස්ත කාර්ය මණ්ඩලයට එහි කෘතඥතාවය පළකර සිටී. ඔවුන්ගේ අඛණ්ඩ සහයෝගය සහ කැපවීම නොවන්නට, 2018 වර්ෂයේ සම්පූර්ණ කරන ලද වැඩ කොටස ඉටු කිරීමට කිසිසේත් නොහැකි වන්නට ඉඩ තිබිණි. වර්ෂය පුරා ලබාදුන් වටිනා සහයෝගය සහ ආධාරය වෙනුවෙන් සභාපතිතුමා සහ අධ්‍යක්ෂ මණ්ඩල සාමාජිකයින්ටද අපගේ කෘතඥතා පූර්වක ස්තූතිය හිමිවේ.

2018 වර්ෂයේ කාර්ය සැලැස්ම සාර්ථකව සම්පූර්ණ කර ගැනීම සඳහා ශ්‍රී ලංකා කෘෂිකාර්මික පර්යේෂණ ප්‍රතිපත්ති සභාවට විශිෂ්ට සහයෝගයක් ලබාදුන් ගරු කෘෂිකර්ම අමාත්‍යතුමන්ට, ගරු කෘෂිකර්ම රාජ්‍ය අමාත්‍යතුමන්ට, කෘෂිකර්ම අමාත්‍යාංශයේ ලේකම්වරයාට, කෘෂිකර්ම රාජ්‍ය අමාත්‍යාංශයේ ලේකම්වරයාට, අතිරේක ලේකම්වරුන්ට, ප්‍රධාන ගණකාධිකාරීවරයාට, කෘෂිකර්ම අමාත්‍යාංශයේ අධ්‍යක්ෂවරුන් සහ අනෙකුත් කාර්ය මණ්ඩලයට සහ විගණන ඒකකයේ කාර්ය මණ්ඩලයටද ශ්‍රී ලංකා කෘෂිකාර්මික පර්යේෂණ ප්‍රතිපත්ති සභාව සිය ස්තූතිය පළකර සිටී.

රාජ්‍ය ආයතන, විශ්වවිද්‍යාල සහ අදාළ පෞද්ගලික අංශ ආයතන විසින් ලබාදුන් සහයෝගයටද ස්තූති පූර්වක කෘතඥතාව පළ කෙරේ.



SL CARP

*25 Years Service to the Nation
Since in 22 December 1987*

FINAL ACCOUNTS – 2018

Ministry of Agriculture

Sri Lanka Council for Agricultural Research Policy

114/9, Vidya Mawatha

Colombo 07



Sri Lanka Council for Agricultural Research Policy

No. 114/09, Wijerama Mawatha, Colombo 07

Statement of Financial Position

As at 31st December 2018

	Notes	2018		2017	
		LKR.	Cts.	LKR.	Cts.
ASSETS					
Property, Plant & Equipment	07	11,782,463		13,204,586	
Infrastructure	07 - A	604,392		648,604	
Total Non Current Assets		12,386,855		13,853,190	
Inventories	08	1,558,832		764,316	
Trade & Other Receivables	09	20,554,351		4,942,618	
Cash at Bank	10	25,446,705		10,851,270	
Total Current Assets		47,559,888		16,558,204	
TOTAL ASSETS		59,946,743		30,411,394	
EQUITY & LIABILITIES					
Capital & Reserves					
CARP Fund	11	27,639,257		27,639,257	
Treasury Grants - Research	12	(6,468,925)		(5,856,588)	
Deferred Income Fund	13	2,208,690		-	
Accumulated Surplus / (Deficit)		27,025,743		605,475	
Gift		116,892		116,892	
		50,521,657		22,505,036	
Retirement Benefit (Gratuity)	14	7,820,354		6,549,816	
Total Non current Liabilities		7,820,354		6,549,816	
Current Liabilities					
Trade & Other Payables	15	1,604,732		1,258,307	
Closed A/C		-		98,235	
Total current liabilities		1,604,732		1,356,542	
TOTAL EQUITY & LIABILITIES		59,946,743		30,411,393	

These Financial Statements are in compliance with the requirements of the finance Act, No.38 of 1971 and the Public sector accounting standards in Sri Lanka.

The Governing Council is responsible for preparation of these Financial Statements. We approved and signed on behalf of the SLCARP council.

Prepared By ;

S.M.S.U Kaushalya

S.M.S.U Kaushalya

Checked By ;

J.A.D.M.P Jayasingha

J.A.D.M.P Jayasingha

P.D.P. Madusha Kumari
P. D. P. Madusha Kumari
Accountant

Sri Lanka Council for Agricultural Research Policy
114/9, Wijerama Mawatha,
Colombo 07, Sri Lanka.

Dr K.Hettiarachchi
Dr K.Hettiarachchi
Secretary (Cud)

Board Member

Sri Lanka Council for Agricultural
Research Policy
114/9, Wijerama Mawatha,
Colombo 7.

01

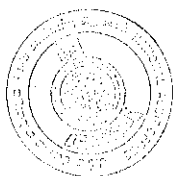
Dr. H.M.P. Kithsiri
Dr. H.M.P. Kithsiri

Board Member

Dr. D.T.Kingsley Bernard
Dr. D.T.Kingsley
Bernard

Chairman
Board Member

Dr D T Kingsley Bernard
Chairman - SLCARP
No: 114/9, Wijerama Mawatha
Colombo 07

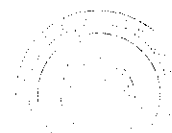


Sri Lanka Council for Agricultural Research Policy

No. 114/09, Wijerama Mawatha, Colombo 07

Statement of Comprehensive Income
for the Year ended 31 December 2018

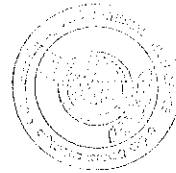
	Note	2018		2017	
		LKR.	Cts.	LKR.	Cts.
Treasury Grants	01	112,584,500		43,450,000	
Other Income	02 (a)	1,862,572		600,086	
Government grant for depreciation	02 (b)			5,530,991	
TOTAL INCOME		114,447,072		49,581,077	
Administrative Expenses	03	87,313,735		44,345,790	
Finance Cost	04	23,732		37,447	
DIFFERENCE BETWEEN TREASURY GRANTS & OTHER INCOME AND TOTAL EXPENDITURE		27,109,605		5,197,840	
Add / (Less) Prior Year Adjustment	05	(689,180)		396,746	
Add / (Less) Write off Assets	06	158		161,854	
EXCESS OF EXPENDITURE OVER INCOME & TREASRY GRANTS		26,420,267		5,432,733	
Balance B/F		605,476		(4,827,258)	
Balance C/F		27,025,743		605,475	



Sri Lanka Council for Agricultural Research Policy
Public Sector Entity - Statement of Changes in Net/Equity
For the year ended December 31st 2018

LKR's.

Attribute To Owners of the Controlling Entity						
Description	CARP Fund	Treasury Grants - Research	Deferred Income Fund	Other Reserves	Accumulated Surpluses/ (Deficits)	Total Net Assets/ Equity
Balance at January 01st 2017	27,639,257	-	-	116,892	(4,827,258)	22,928,891
Excess Of Expenditure Over Income & Treasury Grants						
Balance at December 31st 2017	27,639,257	-	-	116,892	5,432,734	28,361,625
Balance at January 1st 2018	27,639,257	(5,856,588)	-	116,892	605,476	28,361,625
Net Research Investment		(595,548)				
Prior Year Research Management Adjustment		(16,789)				
Recognition of Deferred Income Fund			2,319,375			
Income Recognized as Deferred Income			(110,685)			
Excess Of Expenditure Over Income & Treasury Grants					26,420,267	26,420,267
Balance at December 31st 2018	27,639,257	(6,468,925)	2,208,690	116,892	27,025,743	50,521,657



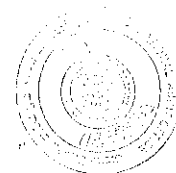
Sri Lanka Council for Agricultural Research Policy

No. 114/09, Wijerama Mawatha, Colombo 07

Statement of Cash Flow

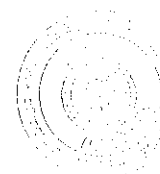
For the Year ended 31st December 2018

	2018		2017	
	Rs.	Cts.	Rs.	Cts.
CASH FLOWS FROM OPERATING ACTIVITIES				
Net Surplus/ (deficit) for the year	26,420,268		5,197,840	
Non-cash movements				
<u>Adjustment for</u>				
Depreciation on property, plant & equipment	3,183,560		5,530,992	
Treasury Grant Prior year Adjustment	-		(5,123,338)	
Deferred Income on Funds Received for Fixes Assets	2,208,690		-	
Gratuity Provision for the Year	2,091,465		(410,522)	
Property, Plant & Equipment Disposal Loss	158		-	
Prior Year Adjustments on Fixes Assets	474,104		-	
<u>Interest Income</u>				
Distress Loan Interest	(547,354)		(98,873)	
Bank Deposits	-		(468,088)	
Net Research Investments	(612,336)		(476,588)	
Gratuity Payment	(820,928)		(1,354,512)	
Operating Profit Before Changes in Working Capital	32,397,628		2,796,911	
<u>Changes in Working Capital</u>				
(Increase) / Decrease in Inventories	(666,628)		(438,193)	
(Increase) / Decrease in trade & other receivables	(15,611,734)		99,021	
Increase / (Decrease) in creditors and payables	248,190		(2,406)	
Cash Generated from Operations	16,367,456		2,455,333	
Net Cash Flows from Operations Activities	16,367,456		2,455,333	
CASH FLOWS FROM INVESTING ACTIVITIES				
Purchase of property, plant & equipment	(2,319,375)		(3,809,604)	
<u>Interest income</u>				
Distress Loan Interest	547,354		98,873	
Bank Deposits	-		468,088	
Net Cash Flows from Investing Activities	(1,772,022)		(3,242,643)	
CASH FLOWS FROM FINANCING ACTIVITIES				
Treasury Grant Received	-		-	
Net Fund received	-		-	
Net Cash Flows from Financing Activities	-		-	
Net increase/ (decrease) in cash & cash equivalents	14,595,435		(787,310)	
Cash & cash equivalents at beginning of the period	10,851,270		11,638,580	
Cash & Cash Equivalents at end of period	(Note 10) 25,446,705		10,851,270	



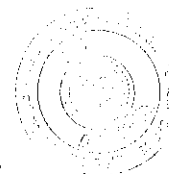
Notes to the financial statements
Year ended 31 December 2018

	2018		2017	
	LKRs.	Cts.	LKRs.	Cts.
01 Treasury Grants	2018		2017	
Recurrent	112,584,500		43,450,000	
	112,584,500		43,450,000	
02 (a). Other Income	2018		2017	
Distress Loan Interest	547,354		98,873	
Bank Deposits	-		468,088	
Sundry Income	18,725		33,125	
International Symposium	108,000		-	
Deferred Income	110,685		-	
Exchange Gain	1,077,808		-	
	1,862,572		600,086	
(b). Government grant for depreciation	2018		2017	
CARP Building	-		1,104,230	
Computer & Printer	-		217,566	
Computer Software	-		80,500	
Office Equipment	-		1,449,766	
Office Furniture	-		276,277	
Motor Vehicles	-		2,347,500	
Library books	-		6,846	
Road	-		20,864	
Non- Consumables	-		27,442	
Electronic Data	-		-	
	-		5,530,991	



03 Administrative Expenses	2018	2017
Allowances to Chairman & Director	2,374,960	2,069,280
Employee benefits expenses (A)	24,470,544	23,435,319
Travelling Expenses (B)	634,816	5,348,972
Fuel to Members	96,000	180,000
Allowances to Members	429,250	652,500
Fule & Lubricant	206,349	257,687
Uniforms	25,000	25,000
Newspapers & Periodicals	16,809	16,450
Printing & Stationery	779,433	475,658
Repairs & Maintenance (C)	571,416	1,014,148
Office Upkeep (Janitorial service)	623,594	584,734
Communication Expenses	447,295	1,151,006
Electricity Charges	791,771	806,039
Security Charges	806,136	832,295
Entertainment	638,556	512,015
Staff Welfare	307,649	305,166
Auditor's remuneration	255,400	-
Staff Training	203,000	158,420
Insurance	387,092	382,447
Postage & Stamps	67,936	53,150
Advertisement	549,921	191,590
Depreciation on Property, Plant & Equipment	3,183,560	5,530,992
Sundry Expenses	201,807	348,923
Vehicle Tax	6,000	14,000
Non Consumable Expenses	25,914	-
International Training (D)	49,213,526	-
	87,313,735	44,345,790

(A) Employee benefits expenses	2018	2017
Staff Salaries	12,527,049	11,874,106
Cost of Living Allowances	2,534,870	2,767,050
Other Allowances	2,157,247	2,574,028
Overtime	227,166	246,649
Medical Reimbursement	267,903	290,505
Encashment of medical leave	-	397,130
Research Allowances	-	530,945
Transport & Fuel Allowance	2,320,382	2,417,514
Contribution to Employees' Provident Fund	1,953,677	1,947,801
Contribution to Employees' Trust Fund	390,785	389,589
Gratuity Expense	2,091,465	-
	24,470,544	23,435,319



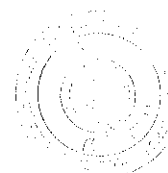
(B) Travelling Expenses	2018	2017
Local	43,109	90,649
Overseas	591,707	5,258,323
	634,816	5,348,972

(C) Repairs & Maintenance	2018	2017
Equipments	228,705	236,152
Vehicles	303,064	681,241
Building	35,148	93,154
Furniture & Fittings	4,500	3,600
	571,416	1,014,148

(D) International Training

	2018
Long term Training	
India	3,640,253.97
Malasiya	6,302,321.76
Phillippines	15,457,251.78
Thailand	14,162,555
	39,562,382
Short term Training	
Bangladesh	166,391
India	105,698
Malaysia	74,000
Thailand	918,960
Thailand	7,575,812
USA	784,833
Orientation Program	25,450
	9,651,144
Total Expense on International Training	49,213,526

04 Finance Cost	2018	2017
Debit Tax	23,732	37,447
Bank Charges	-	-
	23,732	37,447



05 Prior Year Adjustment	2018	2017
Add:		
Reversal of Accrued Expenses Provisions	280,484	1,133
Balance rate 25% depreciation income	-	410,522
Reversal of Depreciation	373,821	396
Fuel & Lubricants Adjustment	6,400	-
	660,705	412,051
Less:		
Provisioning of Research Management Activities	-	4,000
Providing Depreciation	-	11,305
Provisioning of Accrued Expenses	899,234	-
Building Maintenance	449,480	-
Loan Revolving Fund Bank A/C	1,171	-
Fuel & Lubricants	-	-
Balance at the end of the year	(689,180)	396,746

06 Write off of Assets	2018	2017
Balance brought forward- At Cost		
Computer & Printer	1,054,960	275,498
Office Equipment	533,790	1,057,232
Office Furniture	10,000	2,970
Non- Consumables	-	46,366
	1,598,750	1,382,067
Balance brought forward - Accumulated Depreciation		
CARP Building	-	-
Computer & Printer	1,054,960	275,498
Office Equipment	533,631	906,534
Office Furniture	10,000	2,970
Non- Consumables	-	35,211
	1,598,591	1,220,213
	158	161,854



Notes to the financial statements
07 Property, plant & equipment

	Balance as at 01/01/2018	Additions	Disposals	Adjustments	Balance as at 31/12/2018
Cost					
CARP Building	22,477,890	297,080	-	(449,480)	22,325,490
Computer & Printer	11,254,327	126,000	1,054,960	(136,985)	10,188,382
Computer Software	2,404,427	-	-	-	2,404,427
Office Equipment	11,575,867	559,960	533,790	-	11,602,037
Office Furniture	2,686,083	1,330,015	10,000	-	4,006,098
Motor Vehicles	26,321,295	-	-	-	26,321,295
Library books	136,928	6,320	-	-	143,248
Non- Consumables	389,348	-	-	(389,348)	-
	77,246,165	2,319,375	1,598,750	(975,813)	76,990,978
Depreciation					
	Balance as at 01/01/2018	Charge for the year	Disposals	Adjustments	Balance as at 31/12/2018
CARP Building	14,833,191	1,102,163	-	(2,809)	15,932,545
Computer & Printer	9,230,478	644,946	1,054,960	(107,869)	8,712,594
Computer Software	2,404,427	-	-	-	2,404,427
Office Equipment	8,714,343	970,952	533,631	-	9,151,663
Office Furniture	2,340,340	269,248	10,000	-	2,599,588
Motor Vehicles	26,177,836	145,141	-	(1,682)	26,321,295
Library books	79,504	6,898	-	-	86,402
Non- Consumables	261,460	-	-	(261,460)	-
	64,041,579	3,139,347.51	1,598,591	(373,821)	65,208,514
Net book value as at 2018.12.31	13,204,586				11,782,463

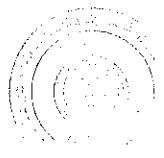
Note : The Non Consumables are classified as stock item based on the nature of that category which was previously presented in Property plant and equipment. The Depreciation provided so far is reversed back to Prior Year Adjustments.



07 - A Infrastructure

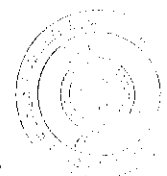
	Balance as at 01/01/2018	Additions 2018	(Disposals) 2018	Balance as at 31/12/2018
Cost				
Electronic Data	8,640,585	-	-	8,640,585
Road	884,251	-	-	884,251
	9,524,836	-	-	9,524,836
Depreciation				
	Balance as at 01/01/2018	Charge for the year 2018	(Disposals) 2018	Balance as at 31/12/2018
Electronic Data	8,640,585	-	-	8,640,585
Road	235,646	44,213	-	279,859
	8,876,231	44,212.53	-	8,920,444
Net book value as at 2018.12.31	648,605			604,392

	2018	2017
08 Inventories		
Stamp in hand	885	1,100
Stationery	999,845	763,216
Non- Consumables	558,102	-
	1,558,832	764,316
09 Trade & other receivables		
Staff Debtors - Distress Loan	2,430,390	3,024,406
Staff Debtors - Festival Advance	3,750	3,750
Unsettled Research Impress	659,131	659,131
Deposits Receivable	75,500	75,500
Prepayment	16,831,739	156,082
Income Receivable	553,273	1,012,782
Unsettled Advance - 2014	-	31,963
Unsettled Advance - 2015	-	(21,564)
Floriculture Project	50	50
IFPRI Project	518	518
	20,554,351	4,942,618



10 Cash at bank	2018	2017
BOC - Torrington Square	14,017,088	86,607
BOC - Loan revol. Fund	5,471,187	4,005,145
BOC Savings A/C - Gratuity Fund	5,958,430	6,759,517
	25,446,705	10,851,270
11 CARP Fund	2018	2017
Balance as at 01 st January 2018	27,639,257	27,639,257
Add : Receivable of International Linkages	-	-
Office Motor Vehicles	-	-
Depreciation income for	-	-
Balance as at 31 st December 2018	27,639,257	27,639,257
12 Treasury Grants - Research	2018	2017
Balance at the beginning of the year	(5,856,588)	150,992
Add: Depreciation Income	-	(5,530,992)
Prior Year Research Management Adjustment	(16,789)	
	(5,873,377)	(5,380,000)
Research Management Activities	12,135,933	10,565,688
Publication, seminars & Workshops	490,240	711,900
Other Capital Expenses	-	-
Transfer to Deferred Income Fund	2,319,375	
	14,945,548	11,277,588
	(20,818,925)	(16,657,588)
Less: Treasury Grant Received	14,350,000	10,801,000
	(6,468,925)	(5,856,588)

Note : It is suspected that this negative balance has incurred due some complications taken place in passing journal entries and application of Accounting standards from 2011 to 2017. This will be corrected in the Financial Statements for the year ended 31.12.2019 after further Investigations.

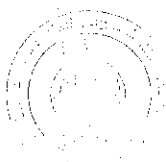


13 Deferred Income Fund	2018	2017
Balance at the beginning of the year	-	-
Government grants Received on Capital Assets	2,319,375	-
Deferred Income for the Year	-	-
For the Assets Purchased in 2018	(110,685)	-
Balance at the beginning of the year	2,208,690	-

Note : A Deferred Income Fund has been identified in respect of the assets purchased during the year 2018 and Deferred income for the reporting period have been taken into Profit and Loss Account as an Income subject to further analysis of Depreciation income for previous years.

14 Retirement Benefit (Gratuity Provision)	2018	2017
Balance as at 01 st January 2018	6,549,816	8,314,850
Add : Receipts		
Current Year Provision	2,091,465.42	-
Interest	-	-
	8,641,281	8,314,850
Less : Payment		
Payment to Retired Employees	820,928	1,354,512
Reversal of over provision	-	410,522
Balance as at 31st December 2018	7,820,353	6,549,816

15 Trade & other payables	2018	2017
Accrued Expenses	1,229,260	923,323
Deposits Payable	241,730	275,289
Loan Payable	6,200	6,200
NARP Project	233	233
PAYE Payable	2,155	-
VAT Payable	12,000	-
Retention Payable	113,153	53,263
	1,604,732	1,258,307



A Employee benefits expenses

Staff Salaries	12,527,049	15,189,528	2,662,479
Cost of Living Allowances	2,534,870	3,088,800	553,930
Other Allowances	2,157,247	2,251,092	93,845
Overtime	227,166	500,000	272,834
Medical Reimbursement	267,903	270,000	2,097
Encashment of medical leave	-	560,000	560,000
Contribution to Employees' Provident Fund	1,953,677	2,741,749	788,072
Contribution to Employees' Trust Fund	390,785	548,350	157,565
Defined Benefit Plan Cost - Gratuity	2,091,465	750,000	(1,341,465)
Approved Vehicle & fuel Allowances	2,320,382	3,404,720	1,084,338
Research Allowances	-	1,200,000	1,200,000
Allowances to Chairman & Director	2,374,960	2,397,360	22,400
	26,845,504	32,901,599	6,056,095

B Travelling Expenses

Local	43,109	100,000	56,891
Overseas	591,707	1,500,000	908,293
	634,816	1,600,000	965,184

C Repairs & Maintenance

Equipments	228,705	650,000	421,296
Vehicles	303,064	1,742,070	1,439,006
Building	35,148	100,000	64,852
Furniture & Fittings	4,500	50,000	45,500
	571,416	2,542,070	1,970,654

04 Finance Cost

Debit Tax	23,732	-	(23,732)
Bank Charges	-	5,000	5,000
	23,732	5,000	(18,732)

Grand Total	84,031,992	350,000,000	265,968,008
--------------------	-------------------	--------------------	--------------------

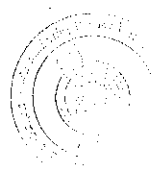


Sri Lanka Council for Agricultural Research Policy
 Comparison of Approved Capital Budget (Revised) and Actual Expenditure Amounts for the year ended December 2018

Folio	Expenditure Category	Objective No./ Section of the Act.	Object Code	Functions	Actual Income/ Expenditure 2018	Approved Budget 2018	Difference/ Excess (Shortage)
					LKR. Cts.	LKR. Cts.	LKR. Cts.
1	Research Management and Functions of the council (Objectives of the Council)	10 - (a)	2501	To advise the Government on all matters regarding the organization, co-ordination, planning and execution of agricultural research and such other related matters as may be referred to it by the Minister	113,340.00	310,000.00	196,660.00
		10 - (b)	2501	To formulate national agricultural research policy and priorities	361,855.15	500,000.00	138,144.85
		10 - (c)	2501	To define the overall aims and scope of agricultural research with a view to furthering national development objectives	177,450.00	260,000.00	82,550.00
		10 - (d)	2501	To make recommendations to the appropriate authorities on the financial, manpower and physical resources required by agricultural research institutions and establishments and on the terms and conditions of service of the staff of such institutions and establishments	449,474.95	555,000.00	105,525.05
		10 - (e)	2501	To review institutional and departmental agricultural research programmes and make recommendations with regard to their priorities and funding to the Ministry of the Minister in charge of the subject of Finance and Planning	3,177,042.93	15,000,000.00	11,822,957.07
		10 - (f)	2501	To promote and facilitate excellence in agricultural research	3,721,873.21	4,000,000.00	278,126.79
		10 - (g)	2501	To act as a channel of communication between agricultural research institutions and the Government	23,595.00	175,000.00	151,405.00
		10 - (h)	2501	To arrange for and fund inter-institutional agricultural research projects	1,523,370.00	3,000,000.00	1,476,630.00
		10 - (i)	2501	To arrange for and fund special scientific services for the entire agricultural research sector	309,877.50	720,000.00	410,122.50
		10 - (j)	2501	To promote linkage between agricultural research institutions at national and international level	1,907,693.92	2,000,000.00	92,306.08
C/F					11,765,572.66	26,520,000.00	14,754,427.34



B/F				11,765,572.66	26,520,000.00	14,754,427.34
	10 - (k)	2501	To organize conferences and seminars on international, national and inter-institutional issues relating to agricultural research	189,337.50	300,000.00	110,662.50
	10 - (l)	2401	To arrange for the post-graduate training of agricultural research staff and for interchange of scientists with recognized research institutions abroad:	-	-	-
	10 - (m)	2501	To review the performance of agricultural research projects, institutions and divisions from time to time.	181,022.50	300,000.00	118,977.50
				12,135,932.66	27,120,000.00	14,984,067.34
2	Acquisition of					
	(a) Plant, Machinery & equipments	2103		1,388,389.97	4,395,000.00	3,006,610.03
	(b) Land & land improvements, information Technology & agricultural Journals	2105		-	-	-
				1,388,389.97	4,395,000.00	3,006,610.03
3	Rehabilitation & Improvements of Capital Assets	2502		470,960.51	630,000.00	159,039.49
4	Other Capital expenditure					
	(a) Restructuring	2502		438,258.56	2,355,000.00	1,916,741.44
	(b) Seminar, Workshop & Publication	2502		490,240.00	500,000.00	9,760.00
				928,498.56	2,855,000.00	1,926,501.44
Grand Total				14,923,781.70	35,000,000.00	20,076,218.30



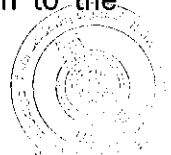
PART II

16. GENERAL16.1.1 Basis of Preparation

- a) **Statement of compliance** - The financial statement of the council comprise the Statement of Financial Position, Statement of Financial Performance, cash flow statement and notes to the financial statement.
- b) The financial statement was authorized for issue by the Council on **27th February 2019**.
- c) **Reporting entity** - The institute of Sri Lanka Council for Agricultural Research Policy has been registered under the Parliament act.No.47 of 1987 on 27th of December 1987. The registered office of the council is situated at No.114/09, Vidya Mawatha, Colombo 07, Sri Lanka.
- d) **Principle activities and nature of operations** - SLCARP was established in 1987, under the Act No.47 of 1987 to ensure that agricultural research is directed towards national development through formulation of agricultural research policy, research prioritization, planning, facilitation, co-ordination, monitoring and evaluation of agricultural research.
- e) **A Description of the Nature of the Entity** - Sri Lanka Council for Agricultural Research Policy is an umbrella organization of the National Agricultural Research System (NARS) that operates within several Ministries. SLCARP came into existence on the 22nd December 1987 to create an environment for more productive agricultural research.

SLCARP's mission is to enhance and mobilize the scientific resources in Sri Lanka efficiently to catalyze and agricultural research and technology generation within NARS.

With the Secretariat in Colombo, SLCARP serves as an organization in an advisory capacity for co-coordinating and consolidating efforts within Sri Lanka NARS, funding research projects/programmers and promoting scientific research linkages in prioritized areas both nationally and internationally. CARP has been instrumental in promoting and facilitating research, by improving and enhancing agricultural research through documentation and communicating latest advances in research to the



NARS scientists. SLCARP has identified its own perspective, plans and programs for the future in keeping with the aspirations and goals of the Ministry of Agriculture Development and Agrarian Services to meet the future challenges in enhancing domestic food production and exports focused on poverty reduction.

- f) **Our Vision** - A vibrant and sustainable agricultural research, development and innovation system assuring socio- economic development of Sri Lanka.
- g) **Our Mission** - To ensure agricultural research, development and innovations are directed towards national development goals through policy formulation, facilitation, coordination, monitoring and evaluation and impact assessment.
- h) **Our Mandated Functions - SLCARP**
 - (1) To advice the Government on all matters regarding the organization, co-ordination, planning and execution of agricultural research and such other related matters as may be referred to it by the Minister;
 - (2) to formulate national agricultural research policy and priorities;
 - (3) to define the overall aims and scope of agricultural research with a view to furthering national development objectives;
 - (4) to make recommendations to the appropriate authorities on the financial, manpower and physical resources required by agricultural research institutions and establishments and on the terms and conditions of service of the staff of such institutions and establishments;
 - (5) to review Institutional and departmental agricultural research programmes and make recommendations with regard to their priorities and funding to the Ministry of the Minister in charge of the subject of Finance and Planning ;
 - (6) to promote and facilitate excellence in agricultural research;
 - (7) to act as a channel of communication between agricultural research institutions and the Government;

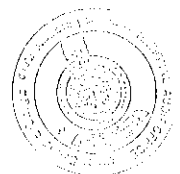


- (8) to arrange for and fund inter-institutional agricultural research projects;
- (9) to arrange for and fund special scientific services for the entire agricultural research sector;
- (10) to promote linkage between agricultural research institutions at national and international level;
- (11) Organize conferences and seminars on international , national and inter-Institutional issues relating to the agricultural research;
- (12) to arrange for the post-graduate training of agricultural research staff and for interchange of scientists with recognized research institutions abroad; and
- (13) to review the performance of agricultural research projects, institutions and divisions from time to time.

16.1.2. National Agricultural Research Plan (NARP)

National Agricultural Research Plan (NARP) is one of the mandatory functions conducted by Sri Lanka Council for Agricultural Research Policy under the programme no 1 and 13 of the Action Plan. Under this programme SLCARP does the recommendation of research project proposals for funding, monitoring of ongoing projects and evaluating of the terminal reports. Main objective of this programme is to facilitate Agricultural research by providing funds, monitoring ongoing projects and evaluating of terminal reports of these projects.

Annually, end of the year, SLCARP prepares NARP, the document containing all the details of the research projects to be conducted in the following year. The projects are implemented by the institutions of the National Agricultural Research System (NARS) and agriculture related Faculties of the National Universities. Currently NARP is operated in the Department of Agriculture, Department of Export Agriculture, and agriculture related Faculties of National Universities. These projects are designed in accordance with the priority areas



identified by Sri Lanka Council for Agricultural Research Policy for a particular period.

16.1.3. Capacity Building Programme

SLCARP decided to revitalize Human Resources Development for the NARS as there was a felt requirement for training officers to M.Sc and PhD level. Thus, SLCARP submitted a proposal to the Ministry of Agriculture for Capacity Building of the Researchers of the NARS for which Cabinet Memorandum was issued on 21 September 2017 under the heading of Directing of Researchers of the NARS for Foreign postgraduate degree training.

This programme provides provision for training to address the training requirement of the National Agriculture Research System of this country, which needs much strengthening to meet the challenges of the sector and to be in par with the neighboring countries in the region.

Total Number of Candidates who have Received Admission under the Capacity Building Long term Training Programme of SLCARP in Year 2018

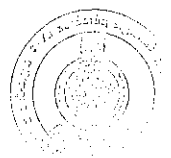
	No of Scholors
University Putra Malaysia	14
Kaseartsart University	01
University of Philippines	19
Indian council of Agriculture Research universities	04
Asian Institute of Technology (AIT)	03

16.2.1 Accounting Policies and Concepts;

Accounting policies consist of principles, bases, conventions, rules and procedures, and also Accounting concepts are ideas and assumption which are fundamental to accounting practices. Therefore some of our accounting concepts are as follows;

16.2.2 Basis of measurement

The financial statements have been prepared on the historical cash basis. No adjustment have been made for inflationary factors in the financial statement.



16.3 Functional and presentation of currency

The financial statement of the year end 2010 were presented in Sri Lankan rupees (LKR.) and nearest cents.

However we have decided to present our Financial Statement in LKR. And round to the nearest rupee which is effective from the financial year January 01st 2011 and ahead. Year 2017 was presented in LKR. and rounded to the nearest rupee.

The stipend and University fees relating to Capacity Building program are paid in USD (\$) where that Expenses is converted to LKR at the spot rate of transaction date and prepaid the stipend and University fees are taken in to financial statements at the rate of Balance sheet rate. The difference arisen due to changes on Exchange rate has been taken in to financial statements as exchange gain or Loss.

16.4 Accounting for Govt. Grants disclose of Govt. Assistance

- (a) Accounting for Government Grants & Disclosure of Government Assistance was adopted for accounting year ended 2017 and also comparative figures were restated accordingly up to 2016.
- (b) We further say, that accounting policy had been adopted with regard to the government grants was the method of capital approach but that government grant was related to the fixed assets it had been taken to the accounts under the method of income approach.
- (c) A Deferred Income Fund has been identified in respect of the assets purchased during the year 2018 and Deferred income for the reporting period have been taken into Profit and Loss Account as an Income subject to further analysis of Depreciation income for previous years.



17. 1. VALUATION OF ASSETS

1.1 Property plant & Equipment

Property plant & equipment are on the balance sheet at cost less accumulated depreciation and is provided on the straight line method at the following rates per annum.

a)	Building	05%
b)	Computer & printers	30%
c)	Computer Software	30%
d)	Office Equipment	15%
e)	Office Furniture	15%
f)	Vehicles	25%
g)	Road	05%
h)	Library Book	05%
j)	Electronic Data	30%

Revaluation of Assets

Request has been made to the secretary Ministry of Agriculture for revaluation of assets. Adjustment will make for 2019 after receiving of the revaluation report. A revaluation committee has been appointed by now where as the council approval is pending.

1.2 Disposal Value

Value of disposal items has been decided by the council approved valuation committee.

1.3 Trade & Other Receivables

Trade & Other Receivables incurred Staff Debtors, Unsettled Research Imprest, Deposits, Prepayment, Income receivable, Unsettled Advance & Distress Loan interest receivable.



1.4 Composition of EPF & ETF rates ;

	<u>Employer</u>	<u>Employee</u>	<u>Total</u>
EPF	15%	10%	25%
ETF	03%	-	03%

1.5 Unsettled Research imprest

The research imprest has been given to various research Institutes/ Universities in Sri Lanka. However, some of the research institutes/ Universities do not settle this research imprest at the year-end such amount stated as an unsettled research imprest.

1.6 Stocks

Stocks are shown in the financial statement at lower of market value or purchase price. The stock is valued using FIFO method. The Non Consumables are classified as stock item based on the nature of that category which was previously presented in Property plant and equipment. The Depreciation provided so far is reversed back to Prior Year Adjustments.

1.7 Gratuities

A provision has been made according to regulations 5 of Gratuity Act. No.12 of 1983 in respect of employees eligible under the Act.

1.8 Receivable Deposits

Values of refundable and receivable of deposits are namely as follows;

A. W. Ranasinghe (Filling Station - Kollupitiya)
Postgraduate Institute of Management - Library
Sri Lanka Telecom - IDD

1.9 Trade & Other Receivables

This Mainly Included Prepayments, Staff debtors and unsettled research imprest



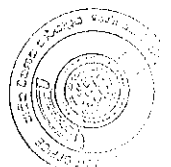
2.0. Other Matters

2.1 Ownership of the Building SLCARP

Request has been made to the Secretary ministry of Agriculture to clear the ownership of the land and Building which is used by the SLCARP.

2.2. Pending Litigation of Mr. W.M.D. B. Abyerathne

The Council noted the present status after the disciplinary inquiry - Mr. W.M.D. B. Abyerathne, Former Accountant, SLCARP. In addition, the council approval was also granted to handover the case against Mr. W.M.D. B. Abyerathne to Attorney General to cover Rs. 587, 418 the amount which is to be recovered from him.



Auditor's Comment



Our Corporate Information

As at 31st of December 2018

Name of the State Owned Enterprise

Sri Lanka Council for Agricultural Research Policy

Ministry

Ministry of Agriculture, Rural Economic Affairs, Livestock Development, Irrigation and Fisheries and Aquatic Resources Development

Secretary to the Ministry

Mr.K.D.S.Ruwanchandra

Classification of General Treasury (PED /COP/POLI/Circular-17.06.2015)

Budgetary Funded – Research and Development Agencies/ Entities established under an Act. of Parliament to perform research and development activities for the benefit of the National Economy or in the wider interest of the public are deemed as Research and Development Agencies.

Supervision and Monitoring Role Managed by

Department of Public Enterprises (PED)

Carder Supervision & Corporate Plan Managed by

National Salaries and Carder Commission /Department of Management Services (MSD)

and

Department of Public Enterprises (PED)

Annual Budget and Action Plan Managed by

Department of National Budget

Governed by

The Council of Sri Lanka Council for Agricultural Research Policy

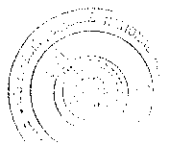
Head of the Council

Secretary / Director

Legal Form

Incorporated Under the Parliament Act.

Sri Lanka Council for Agricultural Research Policy Act, No. 47 of 1987



Registered Office

**No.114/ 09 , Vidya Mawath , Colombo -07
Sri Lanka**

Telephone Numbers

0094 – 11 – 2697103, 2697648, 2698001,2685688, 2665076, 2665077

Fax Number

0094 – 11 – 2982951

E-mail - carp@slcarp.lk

Our Website - www.slcarp.lk

Auditors to the SL CARP

Auditor General

Secretary to the Council / Head of the Department

Secretary / Director

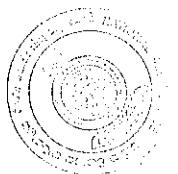
Bankers

Bank of Ceylon –Supper Grade Branch , Independence Square , Colombom07 , Sri lanka.

- **Current A/C No. 2323310**
- **Swift Code BCEYLKLX ,Bank Code 7010 ,Branch Code 453**
- **Telephone Number 0094 - 11-2692506**

Lawyers to the SL CARP

Attorney General, AG's Department, Colombo 01, Sri Lanka.



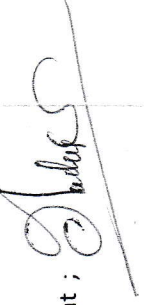
Sri Lanka Council for Agricultural Research Policy
Budget Detail year 2012 - 2018

Year	2012		2013		2014		2015	
	Particulars	Recurrent	Capital	Recurrent	Capital	Recurrent	Capital	Recurrent
Total Estimate	34,900,000.00	93,500,000.00	39,796,188.00	101,065,000.00	41,533,594.27	73,081,940.00	36,869,183.33	75,400,000.00
Total Approved	21,560,000.00	27,300,000.00	27,000,000.00	30,000,000.00	27,710,890.00	30,000,000.00	31,220,000.00	30,000,000.00
Actual Received	20,462,753.00	17,955,150.00	25,600,000.00	16,323,030.00	26,015,190.00	20,447,000.00	30,258,000.00	978,655.00
Actual Expenses	22,172,644.00	12,877,337.00	25,353,837.00	15,865,294.00	26,126,908.00	19,474,921.00	27,245,671.56	2,807,985.00

Year	2016		2017		2018	
	Particulars	Recurrent	Capital	Recurrent	Capital	Recurrent
Total Estimate	56,042,693.36	35,000,000.00	51,854,073.85	175,700,000.00	53,761,221.28	189,500,000.00
Total Approved	56,000,000.00	20,000,000.00	45,000,000.00	20,000,000.00	350,000,000.00	35,000,000.00
Actual Received	33,200,000.00	8,796,700.00	43,450,000.00	10,801,000.00	112,584,500.00	14,350,000.00
Actual Expenses	31,440,810.00	6,002,932.00	38,852,244.00	11,277,588.00	84,153,907.00	14,945,548.00

Prepared by: 

Checked by:  Shobana

Accountant; 

Summary of the Recommendations made at the Audit and Management Committee Meetings Conducted in year 2018

Composition of the Audit & Management Committee in Year 2018, with the period served.

Audit & Management Committee:

1. Mrs. P. C. Maduwanthi, Ministry of Finance & Planning – Chairperson
Period Served : 04.05.2017 – 22.02.2018
2. Dr. Kapila Senanayake, Ministry of Finance and Mass Media – Chairman
Period : 21.05.2018 to date
3. Mr. D V Bandulasena, Ministry of Agriculture – Member
Period Served: 22.02.2018 - 27.08.2018
4. Dr. H. M. P.Kithsiri, National Aquatic Resources Research and Development Agency
– Member
Period : 22.02.2018 to date

By Invitation:

1. Mrs. Sunanda Padmini, Audit Superintendent, Ministry of Agriculture
Period Served : 22.02.2018 -21.05.2018
2. Mr. P L Namasena, Internal Auditor, Ministry of Agriculture
Period Served : 22.02.2018 – 27.08.2018
3. Ms. Udeni Perera, Audit Superintendent, Agricultural & Agrarian Insurance Board
Period : 17.12.2018 to date
4. Mr. R A C Ranawaka, Audit Superintendent, Ministry of Agriculture
Period Served : 27.08.2018 (Attended only one meeting)
5. Mr. U S L Kumara, Internal Auditor, Ministry of Agriculture
Period : 17.12.2018 – to date

Numbers of Meetings Convened with Duties:

- ❖ 53rd Audit & Management Committee Meeting – 22nd February 2018
- ❖ 54th Audit & Management Committee Meeting – 21st May 2018
- ❖ 55th Audit & Management Committee Meeting – 27th August 2018
- ❖ 56th Audit & Management Committee Meeting – 17th December 2018

All Recommendation of the Audit & Management Committee Meetings held have been submitted to the Council of SLCARP.

Recommendations made at the Audit & Management Committee Meetings:

Papers submitted at the 53 rd AMC Meeting	Submission Requirements		Action by
	Information	Recommendation	
Minutes of the 52 nd Audit and Management Committee Meeting	Submitted for information.	-	Secretary
Draft Final Account - 2017	-	Submitted for Recommendation	Secretary

Papers submitted at the 54 th AMC Meeting	Submission Requirements		Action by
	Information	Recommendation	
Minutes of the 53 rd Audit and Management Committee Meeting	Submitted for information.	-	Secretary
Audit Query AGL/C/CARP/17/B/01 and Responses	Submitted for information	-	Secretary
Audit Query AGL/C/CARP/2017/D/02 and Responses	Submitted for information	-	Secretary
Audit Query AGL/C/CARP/2017/D/03 and Responses	Submitted for information	-	Secretary
Audit Query AGL/C/CARP/2017/A/06 and Responses	Submitted for information	-	Secretary

14(2) (C) Summary Report of the Auditor General	-	Submitted for Recommendation	Secretary
--	---	------------------------------	-----------

Papers submitted at the 55 th AMC Meeting	Submission Requirements		Action by
	Information	Recommendation	
Minutes of the 54 th Audit and Management Committee Meeting	Submitted for information.	-	Secretary
13(7) (A) Summary Report of the Auditor General	Submitted for information.	-	Secretary
Budget Revision 2018	-	Submitted for Recommendation	Secretary
Proposed Budget 2019	-	Submitted for Recommendation	Secretary
Stipend Payment to SLCARP Scholars in India	-	Submitted for Recommendation	Secretary

Papers submitted at the 56 th AMC Meeting	Submission Requirements		Action by
	Information	Recommendation	
Minutes of the 55 th Audit and Management Committee Meeting	Submitted for information.	-	Secretary
Budget Revision 2018 (Capital/Recurrent)	-	Submitted for Recommendation	Secretary
Proposed Capital Budget 2019	-	Submitted for Recommendation	Secretary
Auditor General's Report 14(2)(c) Summary & Answers-2017	Submitted for information.	-	Secretary

Refund of closed Account Balance to Treasury.	Submitted for information.	-	Secretary
New appointments and promotions of the last quarter.	Submitted for information.	-	

S. Jayasekera

Dr. N S Jayasekera
Convener

Period: 2018.02.22 to 2018.08.27

P D P M Kumari

Mrs. P D P M Kumari
Convener

Period: 2018.12.17 to date



ජාතික විගණන කාර්යාලය

தேசிய கணக்காய்வு அலுவலகம்

NATIONAL AUDIT OFFICE



මගේ අංකය } AGL/E/CARP/01/2018/02
எனது இல. }
My No. }

ඔබේ අංකය }
உமது இல. }
Your No. }

දිනය } 2019 මැයි 31 දින.
திகதி }
Date }

සභාපති

කෘෂිකර්ම පර්යේෂණ ප්‍රතිපත්ති සභාව



කෘෂිකර්ම පර්යේෂණ ප්‍රතිපත්ති සභාවේ 2018 දෙසැම්බර් 31 දිනෙන් අවසන් වර්ෂය සඳහා වූ මූල්‍ය ප්‍රකාශන සහ වෙනත් තෛතික හා නියාමන අවශ්‍යතා පිළිබඳව 2018 අංක 19 දරන ජාතික විගණන පනතේ 12 වන වගන්තිය ප්‍රකාරව විගණකාධිපති වාර්තාව

යථෝක්ත වාර්තාව මේ සමඟ එවා ඇත.

ඩබ්ලිව්.පී.සී වික්‍රමරත්න

විගණකාධිපති

පිටපත: 1. ලේකම් - කෘෂිකර්ම, ග්‍රාමීය ආර්ථික කටයුතු, පශු සම්පත් සංවර්ධන වාරිමාර්ග සහ ධීවර හා ජලජ සම්පත් සංවර්ධන අමාත්‍යාංශය

2. ලේකම් - මුදල් අමාත්‍යාංශය





ජාතික විගණන කාර්යාලය

தேசிய கணக்காய்வு அலுவலகம்

NATIONAL AUDIT OFFICE



මගේ අංකය }
எனது இல. }
My No. }

AGL/E/CARP/01/2018/02

ඔබේ අංකය }
உமது இல. }
Your No. }

දිනය }
திகதி }
Date }

2019 මැයි 31 දින

සභාපති

කෘෂිකර්ම පර්යේෂණ ප්‍රතිපත්ති සභාව

කෘෂිකර්ම පර්යේෂණ ප්‍රතිපත්ති සභාවේ 2018 දෙසැම්බර් 31 දිනෙන් අවසන් වර්ෂය සඳහා වූ මූල්‍ය ප්‍රකාශන සහ වෙනත් නෛතික හා නියාමන අවශ්‍යතා පිළිබඳව 2018 අංක 19 දරන ජාතික විගණන පනතේ 12 වන වගන්තිය ප්‍රකාරව විගණකාධිපති වාර්තාව

1. මූල්‍ය ප්‍රකාශන

1.1 තත්ත්වගණනය කළ මතය

කෘෂිකර්ම පර්යේෂණ ප්‍රතිපත්ති සභාවේ 2018 දෙසැම්බර් 31 දිනට මූල්‍ය තත්ත්ව ප්‍රකාශනය සහ එදිනෙන් අවසන් වර්ෂය සඳහා වූ විස්තීර්ණ ආදායම් ප්‍රකාශනය, ශුද්ධ වත්කම් වෙනස්වීම් ප්‍රකාශන සහ එදිනෙන් අවසන් වර්ෂය සඳහා මුදල් ප්‍රවාහ ප්‍රකාශනය සහ මූල්‍ය ප්‍රකාශන වලට අදාළ සටහන්, සාරාංශගත වැදගත් ගිණුම්කරණ ප්‍රතිපත්තිවලින් සමන්විත 2018 දෙසැම්බර් 31 දිනෙන් අවසන් වර්ෂය සඳහා වූ මූල්‍ය ප්‍රකාශන ශ්‍රී ලංකා ප්‍රජාතාන්ත්‍රික සමාජවාදී ජනරජයේ ආණ්ඩුක්‍රම ව්‍යවස්ථාවේ 154(1) ව්‍යවස්ථාව සමඟ සංයෝජිතව කියවිය යුතු 2018 අංක 19 දරන ජාතික විගණන පනතේ සහ 1971 අංක 38 දරන මුදල් පනතේ විධිවිධාන ප්‍රකාර මාගේ විධානය යටතේ විගණනය කරන ලදී. ආණ්ඩුක්‍රම ව්‍යවස්ථාවේ 154 (6) ව්‍යවස්ථාව ප්‍රකාරව මාගේ වාර්තාව යථා කාලයේදී පාර්ලිමේන්තුවේ සභාගත කරනු ලැබේ.

මාගේ වාර්තාවේ තත්ත්වගණනය කළ මතය සඳහා පදනම කොටසේ විස්තර කර ඇති කරුණු වලින් වන බලපෑම හැර, සභාවේ 2018 දෙසැම්බර් 31 දිනට මූල්‍ය තත්ත්වය සහ එදිනෙන් අවසන් වර්ෂය සඳහා එහි මූල්‍ය ක්‍රියාකාරිත්වය හා මුදල් ප්‍රවාහ ශ්‍රී ලංකා රාජ්‍ය අංශයේ ගිණුම්කරණ ප්‍රමිතීන්ට අනුකූලව සත්‍ය හා සාධාරණ තත්ත්වයක් පිළිබිඹු කරන බව මා දරන්නා වූ මතය වේ.



1.2 තත්වගණනය කළ මතය සඳහා පදනම

(අ) ශ්‍රී ලංකා රාජ්‍ය අංශ ගිණුම්කරණ ප්‍රමිතීන්ට බැහැරවීම්

ප්‍රමිත 01 හි 112 වන ඡේදය පරිදි ආයතනයේ ස්වභාවය අනුව වියදම් වර්ගීකරණය කර විස්තීර්ණ ආදායම් ප්‍රකාශනයේ පෙන්විය යුතු වුවත් ආයතනයේ ප්‍රධාන කාර්යයක් වූ කෘෂි පර්යේෂණ පශ්චාත් උපාධි හා කෙටිකාලීන වැඩමුළු සඳහා විදේශගත වන නිලධාරීන් සහභාගී කරවීම වෙනුවෙන් දරන ලද රු.49,213,526 ක මුදල මෙහෙයුම් වියදම් ලෙස දක්වනු වෙනුවට පරිපාලන වියදම් ලෙස මූල්‍ය ප්‍රකාශනවල දක්වා තිබුණි.

එසේම කෘෂි පර්යේෂණ සඳහා දේශීයව ඉදිරිපත් කරන තෝරාගත් කෘෂි පර්යේෂණ කටයුතු සඳහා මුදල් නිදහස් කිරීම හා අධීක්ෂණය ආයතනයේ ප්‍රාග්ධන වියදම් ලෙස ගිණුම්ගත කර තිබුණු නමුත් එම වියදම ප්‍රාග්ධනික කිරීමේ පදනම හා ගිණුම් ප්‍රතිපත්තිය මූල්‍ය ප්‍රකාශනවල අනාවරණය කර නොතිබුණි.

(ආ) කාර්යාල ගොඩනැගිල්ලට තිරරෙදි සවිකිරීම වෙනුවෙන් දරන ලද රු. 438,258 ක වියදම ප්‍රාග්ධනික කිරීම හේතුවෙන් සමාලෝචිත වර්ෂයේ ලාභය හා ස්ථාවර වත්කම් එම ප්‍රමාණයෙන් වැඩියෙන් මූල්‍ය ප්‍රකාශනවල දක්වා තිබුණි.

(ඇ) භාණ්ඩාගාර ප්‍රදාන මගින් හා පැවරීමෙන් ලද රු. 76,990,978 ක වටිනාකමැති ස්ථාවර වත්කම් සඳහා 2016 හා 2017 වර්ෂ වලදී එකතුව 12,214,980 ක් ක්‍රමක්ෂය කර තිබුණද 2018 වර්ෂයට අදාලව ක්‍රමක්ෂය කර නොතිබුණි.

(ඈ) භාණ්ඩාගාරයෙන් ලද ප්‍රදාන වලට වඩා වැඩි මුදලක් වියදම් ලෙස ගැලපීම සහ එම ප්‍රදාන වලට අදාල ක්‍රමක්ෂය නිවැරදිව මූල්‍ය ප්‍රකාශනවල ගැලපීමට කටයුතු නොකිරීම නිසා භාණ්ඩාගාර ප්‍රදාන අරමුදල් ගිණුම සමාලෝචිත වර්ෂය අවසානයේදී රු.6,468,925 ක හර ශේෂයක් වී තිබුණි. එසේ වුවත් එම වැරදි හඳුනාගෙන නිවැරදිව ගිණුම්වල ගැලපීමට කටයුතු කර නොතිබුණි.

ශ්‍රී ලංකා විගණන ප්‍රමිතීන්ට (ශ්‍රී.ලං.වි.ප්‍ර) අනුකූලව මා විගණනය සිදු කරන ලදී. මෙම විගණන ප්‍රමිතී යටතේ වූ මාගේ වගකීම, මෙම වාර්තාවේ මූල්‍ය ප්‍රකාශන විගණනය සම්බන්ධයෙන් විගණකගේ වගකීම යන කොටසේ තවදුරටත් විස්තර කර ඇත. මාගේ තත්වගණනය කළ මතය සඳහා පදනමක් සැපයීම උදෙසා මා විසින් ලබාගෙන ඇති විගණන සාක්ෂි ප්‍රමාණවත් සහ උචිත බව මාගේ විශ්වාසයයි.



1.3 මූල්‍ය ප්‍රකාශන පිළිබඳ කළමනාකරණයේ සහ පාලනය කරන පාර්ශවයන්ගේ වගකීම්

මෙම මූල්‍ය ප්‍රකාශන ශ්‍රී ලංකා රාජ්‍ය අංශයේ ගිණුම්කරණ ප්‍රමිතීන්ට අනුකූලව පිළියෙල කිරීම හා සාධාරණ ලෙස ඉදිරිපත් කිරීම සහ වංචා හෝ වැරදි හේතුවෙන් ඇතිවිය හැකි ප්‍රමාණාත්මක සාවද්‍ය ප්‍රකාශයන්ගෙන් තොරව මූල්‍ය ප්‍රකාශන පිළියෙල කිරීමට හැකිවනු පිණිස අවශ්‍ය වන අභ්‍යන්තර පාලනයන් තීරණය කිරීම කළමනාකරණයේ වගකීම වේ.

මූල්‍ය ප්‍රකාශන පිළියෙල කිරීමේදී, සභාව අඛණ්ඩව පවත්වාගෙන යාමේ හැකියාව තීරණය කිරීම කළමනාකරණයේ වගකීමක් වන අතර, කළමනාකාරිත්වය සභාව ඈවර කිරීමට අදහස් කරන්නේ නම් හෝ වෙනත් විකල්පයක් නොමැති විටදී මෙහෙයුම් නැවැත්වීමට කටයුතු කරන්නේ නම් හැර අඛණ්ඩ පැවැත්මේ පදනම මත ගිණුම් තැබීම හා සභාවේ අඛණ්ඩ පැවැත්මට අදාළ කරුණු අනාවරණය කිරීමද කළමනාකරණයේ වගකීමකි.

සභාවේ මූල්‍ය වාර්තාකරණ ක්‍රියාවලිය සම්බන්ධ වගකීම, පාලනය කරන පාර්ශවයන් විසින් දරනු ලබයි.

2018 අංක 19 දරන ජාතික විගණන පනතේ 16 (1) උප වගන්තිය ප්‍රකාරව, සභාවේ වාර්ෂික සහ කාලීන මූල්‍ය ප්‍රකාශන පිළියෙල කිරීමට හැකිවන පරිදි ස්වකීය ආදායම්, වියදම්, වත්කම් හා බැරකම් පිළිබඳ නිසි පරිදි පොත්පත් හා වාර්තා පවත්වාගෙන යා යුතුය.

1.4 මූල්‍ය ප්‍රකාශන විගණනය සම්බන්ධයෙන් විගණකගේ වගකීම

සමස්තයක් ලෙස මූල්‍ය ප්‍රකාශන, වංචා සහ වැරදි නිසා ඇතිවන ප්‍රමාණාත්මක සාවද්‍ය ප්‍රකාශනයන්ගෙන් තොර බවට සාධාරණ තහවුරුවක් ලබාදීම සහ මාගේ මතය ඇතුළත් විගණකගේ වාර්තාව නිකුත් කිරීම මාගේ අරමුණ වේ. සාධාරණ සහතිකවීම උසස් මට්ටමේ සහතිකවීමක් වන නමුත්, ශ්‍රී ලංකා විගණන ප්‍රමිති ප්‍රකාරව විගණනය සිදු කිරීමේදී එය සෑමවිටම ප්‍රමාණාත්මක අවප්‍රකාශනයන් අනාවරණය කරගන්නා බවට වන තහවුරු කිරීමක් නොවනු ඇත. වංචා සහ වැරදි තනි හෝ සාමූහික ලෙස බලපෑම නිසා ප්‍රමාණාත්මක අවප්‍රකාශනයන් ඇතිවිය හැකි අතර, මෙම මූල්‍ය ප්‍රකාශන පදනම් කරගනිමින් පරිශීලකයන් විසින් ගනු ලබන ආර්ථික තීරණ කෙරෙහි බලපෑමක් විය හැකි බවට අපේක්ෂා කෙරේ.

මා විසින් වෘත්තීය විනිශ්චය සහ වෘත්තීය සැකමුසුබවින් යුතුව ශ්‍රී ලංකා විගණන ප්‍රමිති ප්‍රකාරව විගණනය කරන ලදී. තවද,



- වංචා හෝ වැරදි හේතුවෙන් මූල්‍ය ප්‍රකාශනවල ඇති විය හැකි ප්‍රමාණාත්මක සාවද්‍ය ප්‍රකාශනයන්ගේ අවදානම් හඳුනාගැනීමේදී හා තක්සේරු කිරීමේදී අවස්ථාවෝචිතව උචිත විගණන පටිපාටි සැලසුම් කිරීමෙන් වංචා හෝ වැරදි හේතුවෙන් ඇතිවන්නා වූ අවදානම් මඟහරවා ගැනීමට, ප්‍රමාණවත් සහ සුදුසු විගණන සාක්ෂි ලබා ගැනීම මාගේ මතයට පදනම් වේ. ප්‍රමාණාත්මක සාවද්‍ය ප්‍රකාශනයන්ගෙන් සිදුවන බලපෑමට වඩා වංචාවකින් සිදු වන්නා වූ බලපෑම ප්‍රබල වන අතර, දුස්සන්ධානය, ව්‍යාජ ලේඛන සැකසීම, වේතනාන්විත මහභරීම් හෝ අභ්‍යන්තර පාලනයන් මඟහරීම වංචාවක් ඇතිවීමට හේතුවේ.
- අවස්ථාවෝචිතව උචිත විගණන පටිපාටි සැලසුම් කිරීම පිණිස සභාවේ අභ්‍යන්තර පාලනය සම්බන්ධයෙන් අවබෝධයක් ලබා ගන්නා ලද නමුත්, අභ්‍යන්තර පාලනයේ සඵලදායීත්වය පිළිබඳ මතයක් ප්‍රකාශ කිරීමට අදහස් නොකරයි.
- භාවිතා කරන ලද ගිණුම්කරන ප්‍රතිපත්තිවල සහ ගිණුම්කරන ඇස්තමේන්තු වල සාධාරණත්වය සහ කළමනාකරණය විසින් කරන ලද සම්බන්ධිත හෙළිදරව් කිරීම්වල යෝග්‍යතාවය අගයන ලදී.
- සිද්ධීන් හෝ තත්ත්වයන් හේතුවෙන් සභාවේ අඛණ්ඩ පැවැත්ම පිළිබඳ ප්‍රමාණාත්මක අවිනිශ්චිතතාවයක් තිබේද යන්න සම්බන්ධයෙන් ලබාගත් විගණන සාක්ෂි මත පදනම්ව ගිණුම්කරණය සඳහා ආයතනයේ අඛණ්ඩ පැවැත්ම පිළිබඳ පදනම යොදා ගැනීමේ අදාලත්වය තීරණය කරන ලදී. ප්‍රමාණවත් අවිනිශ්චිතතාවයක් ඇති බවට මා නිගමනය කරන්නේ නම් මූල්‍ය ප්‍රකාශනවල ඒ සම්බන්ධයෙන් වූ හෙළිදරව්කිරීම් වලට මාගේ විගණන වාර්තාවේ අවධානය යොමු කළ යුතු අතර, එම හෙළිදරව්කිරීම් ප්‍රමාණවත් නොවන්නේ නම් මාගේ මතය විකරණය කළ යුතුය. කෙසේ වුවද, අනාගත සිද්ධීන් හෝ තත්ත්වයන් මත අඛණ්ඩ පැවැත්ම අවසන් වීමට හැකිය.
- හෙළිදරව් කිරීම් ඇතුළත් මූල්‍ය ප්‍රකාශනවල ඉදිරිපත් කිරීම, ව්‍යුහය සහ අන්තර්ගතය ඇගයීමට ලක්කල අතර ඒ සඳහා පාදක වූ ගනුදෙනු හා සිද්ධීන් උචිත හා සාධාරණ අයුරින් මූල්‍ය ප්‍රකාශනවල ඇතුළත් බව අගයන ලදී.

මාගේ විගණනය තුළදී හඳුනාගත් වැදගත් විගණන සොයාගැනීම්, ප්‍රධාන අභ්‍යන්තර පාලන දුර්වලතා හා අනෙකුත් කරුණු පිළිබඳව පාලනය කරනු ලබන පාර්ශවයන් දැනුවත් කරන ලදී.

2. වෙනත් තෛතික හා නියාමන අවශ්‍යතා පිළිබඳ වාර්තාව

2018 අංක 19 දරන ජාතික විගණන පනතේ සහ 2007 අංක 7 දරන සමාගම් පනතේ (සමාගම් සඳහා පමණක් අදාළ වේ) පහත සඳහන් අවශ්‍යතාවයන් සම්බන්ධයෙන් විශේෂ ප්‍රතිපාදන ඇතුළත් වේ.

- 2018 අංක 19 දරණ ජාතික විගණන පනතේ 12 (අ) වගන්තියේ සඳහන් අවශ්‍යතාවන් අනුව, මාගේ වාර්තාවේ තත්වගණනය කළ මතය සඳහා පදනම කොටසේ විස්තර කර ඇති කරුණු වලින් වන බලපෑම හැර, විගණනය සඳහා අවශ්‍ය සියලු තොරතුරු සහ පැහැදිලි කිරීම් මා විසින් ලබාගන්නා ලද අතර, මාගේ පරීක්ෂණයෙන් පෙනී යන ආකාරයට නිසි මූල්‍ය වාර්තා සභාව පවත්වාගෙන ගොස් තිබුණි.
- 2018 අංක 19 දරණ ජාතික විගණන පනතේ 6 (1) (ඇ) (III) වගන්තියේ සඳහන් අවශ්‍යතාවය අනුව සභාවේ ඉදිරිපත් කරන ලද මූල්‍ය ප්‍රකාශන ඉකුත් වර්ෂය සමඟ අනුරූප වේ.
- 2018 අංක 19 දරණ ජාතික විගණන පනතේ 6 (i) (ඇ) (iv) වගන්තියේ සඳහන් අවශ්‍යතාවය අනුව මෙම වාර්තාවේ 1.2 හි (ඇ) ඡේදයෙහි දක්වා ඇති නිරීක්ෂණ හැර ඉකුත් වර්ෂයේදී මා විසින් සිදුකරන ලද නිර්දේශයන් ඉදිරිපත් කරන ලද මූල්‍ය ප්‍රකාශනවල ඇතුළත්ව ඇත.

අනුගමනය කරන ලද ක්‍රියාමාර්ග සහ ලබා ගන්නා ලද සාක්ෂි මත හා ප්‍රමාණාත්මක කරුණුවලට සීමා කිරීම තුළ, පහත සඳහන් ප්‍රකාශ කිරීමට තරම් කිසිවක් මාගේ අවධානයට ලක් නොවීය.

- 2018 අංක 19 දරණ ජාතික විගණන පනතේ 12 (ඇ) වගන්තියේ සඳහන් අවශ්‍යතාවය අනුව සභාවේ පාලක මණ්ඩලයේ යම් සාමාජිකයෙකුට සභාව සම්බන්ධවී යම් ගිවිසුමක් සම්බන්ධයෙන් සෘජුව හෝ අන්‍යාකාරයකින් සාමාන්‍ය ව්‍යාපාරික තත්වයෙන් බැහැරව සම්බන්ධයක් ඇති බව.
- 2018 අංක 19 දරණ ජාතික විගණන පනතේ 12 (ඊ) වගන්තියේ සඳහන් අවශ්‍යතාවය අනුව පහත සඳහන් නිරීක්ෂණය හැර යම් අදාළ ලිඛිත නීතියකට හෝ සභාවේ පාලක මණ්ඩලය විසින් නිකුත් කරන ලද වෙනත් පොදු හෝ විශේෂ විධානවලට අනුකූල නොවන ලෙස ක්‍රියා කර ඇති බව.

නීතිරීති / විධානයට යොමුව

විස්තරය

1987 අංක 47 දරණ ශ්‍රී ලංකා කෘෂිකර්ම පර්යේෂණ ප්‍රතිපත්ති සභාව පනත 16 වගන්තිය

අරමුදලක් පිහිටුවා ගත යුතු බවත් එම අරමුදල සභාවට ලැබෙන සියලු මුදල් ණය පරිත්‍යාග හා ප්‍රදාන බැර කල යුතු බවත් , එම අරමුදලින් සභාවේ හඳුනාගත් කාර්යයන් සඳහා වියදම් දැරිය යුතු බව සඳහන් වේ. නමුත් 2015 වර්ෂයෙන් පසුව මෙම අරමුදල ඉහත පරිදි ක්‍රියාත්මක වී නොතිබුණි.

- 2018 අංක 19 දරණ ජාතික විගණන පනතේ 12 (උ) වගන්තියේ සඳහන් අවශ්‍යතාවය අනුව සභාවේ බලතල , කර්තව්‍ය සහ කාර්යයන්ට අනුකූල නොවන ලෙස කටයුතු කර ඇති බව.
- 2018 අංක 19 දරණ ජාතික විගණන පනතේ 12 (ඌ) වගන්තියේ සඳහන් අවශ්‍යතාවය අනුව සභාවේ සම්පත් සකසුරුවම් ලෙස, කාර්යක්ෂම ලෙස සහ ඵලදායී ලෙස කාලසීමාවන් තුළ අදාළ නීතිරීති වලට අනුකූලව ප්‍රසම්පාදනය කර භාවිතා කර නොමැති බව

3. වෙනත් විගණන නිරීක්ෂණ

- (අ) බදවා ගැනීමේ පටිපාටිය අනුව සභාවේ ලේකම් අවුරුදු 35 ට වැඩි හා අවුරුදු 55 ට අඩුවිය යුතු බව දක්වා තිබුනද ඊට පටහැනිව අවුරුදු 60 ඉක්මවා විශ්‍රාම ගිය නිලධාරියකු ලේකම් තනතුරට පත්කර තිබුණි.
- (ආ) ජ්‍යෙෂ්ඨ විද්‍යාඥ, පර්යේෂණ නිලධාරී, පුස්තකාලාධිපති, පරිපාලන නිලධාරී, කළමනාකරන සහකාර ආදී තනතුරු සඳහා පුරප්පාඩු 07ක් මාස හයේ සිට වසර දෙකක කාලයක සිට පැවතියද ඒවා සම්පූර්ණ කිරීමට කටයුතු නොකිරීම සභාවේ ප්‍රධාන කටයුතු ඉටුකිරීමට බාධාවක්ව පැවතුණි.
- (ඇ) 1987 අංක 47 දරණ ශ්‍රී ලංකා කෘෂි කාර්මික පර්යේෂණ ප්‍රතිපත්ති සභා පනත අනුව ජාතික කෘෂි කාර්මික පර්යේෂණ ප්‍රතිපත්තිය සකස් කිරීම හා සංවිධානය කිරීම සභාවේ කර්තව්‍ය වුවද අදාළ ප්‍රතිපත්ති සැකසීම හා ධීවර කර්මාන්තයට අදාළ පර්යේෂණ පිළිබඳ යෝජනා ඇගයීම හා ක්‍රියාත්මක කිරීම කර නොතිබුණි.



(ඇ) ශ්‍රී ලංකා කෘෂිකාර්මික පර්යේෂණ ප්‍රතිපත්ති සභාව රු.22,477,890 ක් වැයකර 2012 වසරේ ඉදිකරන ලද ගොඩනැගිල්ල පවතින ඉඩම නීත්‍යානුකූලව සභාවට පවරා ගැනීමට මෙතෙක් කටයුතු කර නොතිබුණි.

ඩබ්ලිව්.පී.සී. වික්‍රමරත්න

විගණකාධිපති

කෘෂිකර්ම පර්යේෂණ ප්‍රතිපත්ති සභාවේ 2018 දෙසැම්බර් 31 දිනෙන් අවසන් වර්ෂය සඳහා වූ මූල්‍ය ප්‍රකාශන සහ වෙනත් තෛතික හා නියාමන අවශ්‍යතා පිළිබඳව 2018 අංක 19 දරන ජාතික විගණන පනතේ 12 වන වගන්තිය ප්‍රකාරව විගණකාධිපති වාර්තාව

1.2 තත්ත්වගණනය කළ මතය සඳහා පදනම

(අ) ශ්‍රී ලංකා ගිණුම්කරණ ප්‍රමිති වලින් බැහැර වීමි.

2019 වසරේ දී පෙර වසරට අදාළ ගැලපීමක් ලෙස කෘෂි පර්යේෂණ පශ්චාත් උපාධි හා කෙටිකාලීන වැඩමුළු සඳහා විදේශගත වන නිලධාරීන් වෙනුවෙන් දැරූ වියදම් මෙහෙයුම් වියදම් ලෙස ආදායම් වියදම් දැක්වීමට භාණ්ඩාගාරයෙන් කෘෂි පර්යේෂණ සඳහා අරමුදල් නිදහස් කරනු ලබන්නේ ප්‍රාග්ධන ප්‍රදාන ලෙස ය. එබැවින් එය පර්යේෂණ සඳහා ලද අරමුදල් ලෙස ප්‍රාග්ධන සටහන් වල ඉදිරිපත් කර ඇත. නමුත් මෙහි වියදම්හි පුනරාවර්තන 2019 වසරේ සිට මෙහි බලපෑම ආදායම් වියදම් ප්‍රකාශයට නාමික ගිණුම් සටහන් ලෙස ඉදිරිපත් කිරීමට එකඟ වෙමි.

(ආ) ඉදිරි වසරේදී මෙම වරද පෙර වර්ෂයට අදාළ නිවැරදි කිරීමක් ලෙස නිවැරදි කිරීමට එකඟ වෙමි.

(ඇ) 2018 වර්ෂයේ මිලදී ගැනීම් අගයට අදාළව හඳුනාගත් විලම්භිත (Deferred) අරමුදලෙන් 2018 වර්ෂයට අදාළ ක්‍රමක්ෂය ප්‍රමාණය පමණක් විලම්භිත ආදායමක් ලෙස ලාභයට ගලපා ඇත.

2018 සැප්තැම්බර් මස නව ගණකාධිකාරීවරිය පත් කිරීමෙන් අනතුරුව පසුගිය වසරේ මූල්‍ය ප්‍රකාශන වල මතය ව්‍යාචනය කිරීමට අදාළ හේතු නිවැරදි කිරීම සම්බන්ධයෙන් ගිණුම් අංශය විසින් දිගින් දිගටම කළ සොයා බැලීම් වල දී, පර්යේෂණ සඳහා වූ භාණ්ඩාගාර ප්‍රදාන ශේෂය සෘණ අගයක් පෙන්වීමට හේතුව සාවද්‍ය ලෙස ස්ථාවර වත්කම් වලට අදාළ ප්‍රදාන ක්‍රමක්ෂය ගැලපීම් කිරීම බවට සැක පහල විය. එයට පදනම් වූයේ ශ්‍රී ලංකා ගිණුම්කරණ ප්‍රමිත අංක 20, රාජ්‍ය ප්‍රදාන ගිණුම්කරණය සහ රාජ්‍ය අනුග්‍රහයන් යටතේ අනාවරණයට අනුව ස්ථාවර වත්කම් වලට අදාළව ක්‍රමක්ෂය හඳුනා ගැනීමට නම් අදාළ ස්ථාවර වත්කම් වටිනාකමට සමාන ප්‍රමාණයකින් විලම්භිත අරමුදලක් ඇති කර ගත යුතු වුවද 2011 සිටම එවැනි අරමුදලක් ඇති කර නොගෙන ස්ථාවර වත්කම් වලට අදාළ විලම්භිත ආදායමක්, ආදායම් වියදම් ප්‍රකාශයට ගලපා ගිණුම්ගත කර තිබීමයි. නමුත් පෙර වසර වල ඇති කර නොගත් විලම්භිත අරමුදල ඇති කර ගැනීමට තරම් ප්‍රමාණවත් තොරතුරු හා දත්ත සොයා ගැනීමේ අපහසුතාවක් පැන නැගුණ බැවින් අදාළ ගිණුම් ප්‍රමිතියට අනුව 2018 වසරේ සම්පූර්ණ මිල දී ගැනීම් අගය වන රු.2,319,375 අගය සඳහා පමණක් විලම්භිත අරමුදලක් ඇති කර 2018 වසරේ මිලදී ගැනීම් වලට අදාළ ක්ෂය වටිනාකම වන රු. 110,685 ක වටිනාකමකින් ක්‍රමක්ෂය ගලපා එය විලම්භිත ආදායමක් ලෙස 2018 වසරේ ලාභයට ගලපා ඇත.

(අ) 2018 මූල්‍ය වර්ෂයේ ප්‍රාග්ධන ප්‍රදාන ලෙස ලද මුදලට වඩා රු.612,336.53 ක මුදලක් වියදම් කර ඇති අතර එය පුනරාවර්ථන වියදම් සඳහා ලද ප්‍රදාන වලින් ආවරණය කර ගෙන ඇත. ඉහත විමසුම් (අ) හි ඇති නිවැරදි කිරීම ද කළ පසු එම අගය රු.174,078.53 දක්වා අඩුවනු ඇත.

එලෙසම ඉහත විමසුම (අ) සඳහා කළ පැහැදිලි කිරීම් ද අනුව භාණ්ඩාගාර ප්‍රදාන සෘණ ශේෂයට හේතු වී ඇත්තේ විලම්භිත අරමුදලක් ඇති කර නොගෙන ක්‍රමක්ෂය ගැලපීම් කිරීම බව හඳුනාගන්නා ද එය තහවුරු කර ගැනීමට ප්‍රමාණවත් සාක්ෂි සොයා ගත නොහැකි වීම, හිටපු ගණකාධිකාරීවරයා මූල්‍ය වංචාවක් සම්බන්ධයෙන් වැඩිතහනම් කිරීම හා දැනටමත් ආයතනය ද සම්බන්ධ වූ ව්‍යාපෘතියක බැංකු ගිණුමක් සම්බන්ධයෙන් අපරාධ විමර්ශන අංශයේ පර්යේෂණයක් සිදු කරමින් පැවතීම යන ගිණුම්කරණ අවධානම් සැලකිල්ලට ගෙන මේ පිළිබඳ විශේෂ විමර්ශනයක් සිදු කිරීම ඉල්ලුම් කිරීමට 2019.04.10 දින පැවති විගණන හා කළමනාකරණ කමිටුව නිර්දේශ කළ අතර 2019.04.16 දින පැවති 218 වන සභා රැස්වීමේ දී ඒ සඳහා අනුමැතිය ලැබිණි. ඒ අනුව 2019.05.10 දින ඔබ තුමා වෙත එම ඉල්ලීම සිදුකරනු ලැබිණි.

මීට අමතරව ආයතනයේ ගිණුම් අංශය විසින් ද මේ පිළිබඳව නොකඩවා සොයා බැලීම් කරමින් පවතින බව ද දැනුම් දීමට කැමැත්තෙමි.

1.3 මූල්‍ය ප්‍රකාශන පිළිබඳ කළමනාකරණයේ සහ පාලනය කරන පාර්ශවයන්ගේ වගකීම්

1.4 මූල්‍ය ප්‍රකාශන විගණනය සම්බන්ධයෙන් විගණකගේ වගකීම

2. වෙනත් නෛතික හා නියාමන අවශ්‍යතා පිළිබඳ වාර්තාව

හිටපු ගණකාධිකාරීවරයාගේ වැඩ තහනම් කිරීමෙන් අනතුරුව අදාළ අරමුදලට ගිණුම් සටහන් දමා නොමැති අතර ඒ සඳහා ගිණුම් සටහන් දැමීමට අදාළ පදනම අනාවරණය කර ගැනීමට නොහැකි විය. ඉදිරියේ දී අදාළ අරමුදල පිළිබඳව සොයා බැලීමට එකඟ වෙමි.

3. වෙනත් විගණන නිරීක්ෂණ

(අ) 1987 අංක 47 දරණ ශ්‍රී ලංකා කෘෂිකාර්මික පර්යේෂණ ප්‍රතිපත්ති සභා පනතේ 4.1 වගන්තිය ප්‍රකාරව සහ එහි II කොටසේ 12(I) වගන්තිය ප්‍රකාරව සභාවේ ලේකම්වරයා පත් කිරීමේ බලය විශයභාර අමාත්‍යවරයා සතුවේ.

අනුමත බඳවා ගැනීමේ පටිපාටියට අනුව අධ්‍යක්ෂ/ ලේකම් තනතුර සභාවේ ස්ථීර කාර්ය මණ්ඩලයේ තනතුරකි.

මෙම විගණනයට භාජනය වී ඇති ආචාර්ය ජේ ඩී එච් විජේවර්ධන මහතා කෘෂිකර්ම අමාත්‍යාංශයේ හිටපු අධ්‍යක්ෂවරයකු/අතිරේක ලේකම්වරයකු ලෙස සේවය කර විශ්‍රාම ගිය කීර්තිමත් රජයේ නිලධාරියෙකි.

ඒ අනුව, විෂයභාර අමාත්‍යවරයාට පනතින් පැවරී ඇති බලතල ප්‍රකාරව සහ බඳවා ගැනීමේ පටිපාටියේ 4.1 වගන්තියේ සඳහන් සුසුදුකම් සපුරා ඇති

බැවින් ඡේ ඩී එච් විජේවර්ධන මහතාට සභාවේ ලේකම් ලෙස හිටපු කෘෂිකර්ම අමාත්‍යවරයා විසින් පත්කර ඇත.

- (ආ) පුරප්පාඩුව පවතින පර්යේෂණ නිලධාරී, පුස්තකාලයාධිපති, කළමනාකරණ සහකාර (තාක්ෂණික නොවන) රියදුරු තනතුරු සඳහා නිලධාරීන් බඳවා ගැනීමට අදාළව මූලික කටයුතු ආරම්භ කර ඇති අතර ජ්‍යෙෂ්ඨ විද්‍යාඥ, පරිපාලන නිලධාරී තනතුරු සඳහා බඳවා ගැනීමට අවශ්‍ය කළමනාකරණ සේවා දෙපාර්තමේන්තු අනුමැතිය අපේක්ෂාවෙන් සිටී.
- (ඇ) ධීවර කර්මාන්තයට අදාළ පර්යේෂණ පිළිබඳ යෝජනා අප ආයතනය වෙත ලැබී නැති බැවින් අගයීමට හා ක්‍රියාත්මක කිරීමට නොහැකිය.
- (ඈ) ගොවි කටයුතු පර්යේෂණ හා පුහුණු කිරීමේ ආයතනයේ (වර්තමාන HARTI) ආයතනයේ හිටපු අධ්‍යක්ෂ වරයෙකු වන ඩී සී පී සෙනෙවිරත්න මහතාගේ 10/1/5/ දරණ හා 1990.08.01 දිනැති ලිපිය මඟින් 1989 අංක 54 දරණ ඉඩම් සැලැස්මේ කැබලි අංක 1 හා 2 කොටස් ශ්‍රී ලංකා කෘෂිකාර්මික පර්යේෂණ ප්‍රතිපත්ති සභාවේ ප්‍රධාන කාර්යාලයේ ඉදි කිරීම සඳහා පැවරීමට අනුමැතිය ලබා දී ඇත.

අපගේ වාර්තා අනුව හෙක්ටර් කොබ්බෑකඩුව ගොවි කටයුතු හා පර්යේෂණ ආයතනය සතු ඉඩම ඉඩම් ආඥා පනත යටතේ ප්‍රධානය කරන ලද ඉඩමක් වේ.

ඒ අනුව මෙම ආයතන දෙකම කෘෂිකර්ම අමාත්‍යාංශය යටතේ පවතින ආයතන දෙකක් බැවින් ඉඩමේ අයිතිය පවරා ගැනීම හා ගත හැකි ක්‍රියා මාර්ග සම්බන්ධයෙන් අමාත්‍යාංශ ලේකම්වරයා දැනුවත් කිරීමට කටයුතු කරන බව දන්වමි.

ඇමුණුම 1

**වාර්ෂික වාර්තාව 2018 - සාරාංශ වාර්තාව
ශ්‍රී ලංකා කෘෂිකර්ම පර්යේෂණ ප්‍රතිපත්ති සභාව**

ආයතනයේ කාර්ය සාධනය

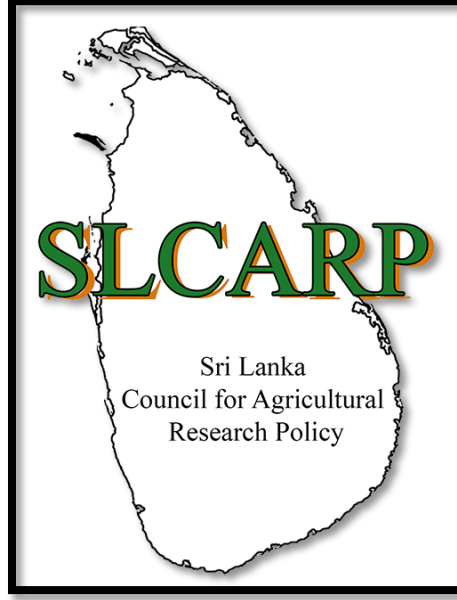
- ආචාර්ය උපාධි මට්ටමේ සහ පශ්චාත් උපාධි මට්ටමේ කෘෂිකාර්මික පර්යේෂණ නිලධාරීන් පුහුණු කිරීම සඳහා දැඩි අවශ්‍යතාවයක් තිබූ බැවින් ශ්‍රී ලංකා කෘෂිකර්ම පර්යේෂණ ප්‍රතිපත්ති සභාව ජාතික කෘෂිකාර්මික පර්යේෂණ පද්ධතිය සඳහා මානව සම්පත් සංවර්ධන වැඩසටහන පුනර්ජීවනය කළේය.
- ශ්‍රී ලංකා කෘෂිකර්ම පර්යේෂණ ප්‍රතිපත්ති සභාව සමඟ අත්සන් කරන ලද අවබෝධතා ගිවිසුම යටතේ බංග්ලාදේශයේ සහ මැලේසියාවේ පිළිගත් පර්යේෂණ ආයතන සමඟ විද්‍යාඥයන් හුවමාරු කර ගැනීමට ද ශ්‍රී ලංකා කෘෂිකර්ම පර්යේෂණ ප්‍රතිපත්ති සභාව කටයුතු කළේය.
- MARDI සහ ශ්‍රී ලංකා කෘෂිකර්ම පර්යේෂණ ප්‍රතිපත්ති සභාව අතර අත්සන් කරන ලද අවබෝධතා ගිවිසුම යටතේ සකස් කරන ලද වැඩ සැලැස්ම ක්‍රියාත්මක කිරීමේ මූලපිරීමක් ලෙස, MARDI විද්‍යාඥයින් කණ්ඩායමක් අවබෝධතා ගිවිසුම යටතේ ශ්‍රී ලංකාවට පැමිණියහ.
- SLCARP ජාත්‍යන්තර කෘෂිකාර්මික පර්යේෂණ සම්මන්ත්‍රණය 2018 අගෝස්තු 13 සහ 14 යන දිනවල කොළඹ ටාප් සමුද්‍රා හෝටලයේ දී ජාතික හා ජාත්‍යන්තර සහභාගීත්වයෙන් සාර්ථකව පැවැත්විණි.
- පර්යේෂණ ආයතන හයක් 2018 දී සමාලෝචනය කරන ලදී. එම ආයතන වනුයේ ක්ෂේත්‍ර බෝග පර්යේෂණ හා සංවර්ධන ආයතනය (FCRDI), හෙක්ටර් කොබ්බෑකඩුව ගොවිජන පර්යේෂණ හා පුහුණු ආයතනය (HARTI), ජාතික ජලජ සම්පත් පර්යේෂණ හා සංවර්ධන ඒජන්සිය (NARA), තල් පර්යේෂණ ආයතනය (PRI) , උක් පර්යේෂණ ආයතනය (SRI); පශු පර්යේෂණ ආයතනය (VRI).

විගණන විමසුම් හා විගණන වාර්තා වල දක්වා ඇති අඩුපාඩු නිවැරදි කිරීමට ගත් ක්‍රියාමාර්ග

- සේවක මණ්ඩලයේ පවතින පුරප්පාඩු පිරවීම සඳහා අවශ්‍ය පියවර ගන්නා ලදී.
- ගිණුම්කරණ ප්‍රමිතීන් ක්‍රියාත්මක නොකිරීම හේතුවෙන් ඇති වූ වෙනස්කම් නිවැරදි කිරීමට අවශ්‍ය පියවර ගෙන තිබේ.
- ආයතනයේ යටිතල පහසුකම් සංවර්ධනය සඳහා අවශ්‍ය අනුමැතිය ලබා ගන්නා ලදී.

සභාවේ කාර්යසාධනය වැඩිදියුණු කිරීම සඳහා ගත යුතු මධ්‍ය කාලීන ක්‍රියාමාර්ග

- සභාවේ කාර්යසාධනය වැඩිදියුණු කිරීම සඳහා යහපාලන ක්‍රමවේදය අනුගමනය කරන ලෙස සියලුම කාර්ය මණ්ඩලයට උපදෙස් දී ඇත



இலங்கை விவசாய ஆராய்ச்சிக் கொள்கைக்கான சபை
இலக்கம் 114/9, விஜேராம மாவத்தை
கொழும்பு 07,
ஸ்ரீ லங்கா

உள்ளடக்கம்

தூரநோக்கு	3
செயற்பணி	3
குறிக்கோள்கள்.....	3
பணிப்பாளர்கள் சபை உறுப்பினர்கள் பற்றிய விபரம் 2018.....	5
சபையின் கட்டாயத் தொழிற்பாடுகள்	8
தலைவரின் செய்தி.....	10
செயலாளரின் செய்தி.....	17
இ.வி.ஆ.கொ.ச. செயற்பாடுகள் - 2018.....	15
விவசாய ஆராய்ச்சி முகாமைத்துவம்.....	29
விஞ்ஞானிகளை ஊக்குவித்தல்	33
நிதியிடுதல்	36
மனித வளங்கள் அபிவிருத்தி.....	37
இ.வி.ஆ.கொ.ச. வெளியீடுகள் - 2018.....	44
இ.வி.ஆ.கொ.ச. பதவியணி பற்றிய விபரங்கள்	64
நன்றி தெரிவித்தல்	66

தூரநோக்கு

இலங்கையின் சமூகப் பொருளாதார அபிவிருத்திற்கு உத்தரவாதமளித்து நிலையான விவசாய ஆராய்ச்சி மற்றும் புத்தாக்க முறைமையைப் பேணுதல்

செயற்பணி

கொள்கை வகுத்தமைத்தல், வசதியளித்தல், ஒருங்கிணைத்தல், கண்காணித்தல், கணிப்பீடு செய்தல் மற்றும் தாக்கங்களை மதிப்பீடு செய்தல் முதலியவற்றினூடாக விவசாய ஆராய்ச்சி, அபிவிருத்தி மற்றும் புத்தாக்க அம்சங்கள் தேசிய அபிவிருத்திக் கொள்கைகளை நோக்கி நகர்வதை உறுதிசெய்தல்

குறிக்கோள்கள்

இலக்கு 1: விவசாய ஆராய்ச்சி, அபிவிருத்தி மற்றும் புத்தாக்க அம்சங்களை தேசிய குறிக்கோள்களுடன் பரிட்சயப் படச் செய்தல்

இலக்கு 2: தேசிய விவசாய ஆராய்ச்சி முறைமையிலுள்ள ஆற்றல்களின் அபிவிருத்தியை மேம்படச் செய்தல்

இலக்கு 3: உலகத் தர ஆராய்ச்சி, அபிவிருத்தி மற்றும் புத்தாக்க அந்தஸ்து என்பவற்றை அடைதல்

இலக்கு 4: நிரல் முகவர் நிலையங்களில் தொடர்ச்சியான செயலாற்றுகை மதிப்பீட்டை மேம்படச் செய்தல்

இலக்கு 5: தேசிய விவசாய ஆராய்ச்சி, அபிவிருத்தி மற்றும் புத்தாக்க அம்சங்கள் தொடர்பான தகவல் பரம்பலை மேம்படச் செய்தலும் மற்றும் அத்தகைய தகவல்கள் தொடர்பான விழிப்புணர்வை ஏற்படுத்துதலும்

இலக்கு 6: NARS இன் நிமித்தம் இ.வி.ஆ.கொ.ச. நிறுவன சார் ஆற்றலை வலுப் படுத்துதல்

இ.வி.ஆ.கொ.ச. இன் குறிக்கோள்கள்

1. விவசாய ஆராய்ச்சி, அபிவிருத்தி மற்றும் புத்தாக்க அம்சங்களில் சிறப்புத் தன்மையை அடைதல்
2. தேசிய அபிவிருத்தி நிகழ்ச்சி நிரலின் குறிக்கோளை அடையும் பொருட்டு விவசாய ஆராய்ச்சி, அபிவிருத்தி மற்றும் புத்தாக்க அம்சங்களை பரிட்சயப் படச் செய்தல்
3. தேசிய விவசாய ஆராய்ச்சி மற்றும் புத்தாக்க முறைமையின் (விஞ்ஞானம் மற்றும் தொழில் நுட்பம்) ஆற்றலை அபிவிருத்தி செய்தல்
4. விவசாய அபிவிருத்தி நடவடிக்கைகளுக்கு உதவும் பொருட்டு தேவை மைய உயந்த ஆராய்ச்சி நியமங்களை மேம்படச் செய்தல்
5. உலக தர ஆராய்ச்சி, அபிவிருத்தி மற்றும் புத்தாக்க அந்தஸ்துகள் முதலிய அம்சங்களை அடையும் பொருட்டு சர்வதேச, பிராந்திய மற்றும் உள்நாட்டு ரீதியான கூட்டுறவை மேம்படச் செய்தல்
6. தேசிய ஆராய்ச்சி, அபிவிருத்தி மற்றும் புத்தாக்க அம்சங்கள் தொடர்பான நிகழ்ச்சித் திட்டங்களினதும் மற்றும் நிறுவனங்களினதும் முன்னேற்றத்தை கண்காணித்து மதிப்பீடு செய்தல்
7. தேசிய விவசாய ஆராய்ச்சி, அபிவிருத்தி மற்றும் புத்தாக்க அம்சங்கள் தொடர்பான நிகழ்ச்சித் திட்டங்கள் பற்றிய தகவல்களைப் பரம்பல் செய்தலும் மற்றும் அவ்வாறான நிகழ்ச்சித் திட்டங்கள் தொடர்பான விழிப்புணர்வை ஏற்படுத்துதலும்
8. தேசிய அபிவிருத்தி நிகழ்ச்சி நிரலின் குறிக்கோளை அடையும் பொருட்டு இ.வி.ஆ.கொ.ச. நிறுவன சார் ஆற்றலை வலுப்படுத்துதல்

2018 ஆம் ஆண்டிற்கான சபையின் உறுப்பினர்கள் பற்றிய விபரம்

1. கலாநிதி எஸ்.எஸ்.பீ.டீ.ஜி. ஜயவர்த்தன, தலைவர், இலங்கை விவசாய ஆராய்ச்சிக் கொள்கைக்கான சபை
2. திரு டி.வி. பந்துலசேன, செயலாளர், கமத்தொழில் இராஜாங்க அமைச்சு
3. திரு என்.டீ.ஆர். வீரவர்த்தன, மேலதிக வனப் பாதுகாப்பாளர் நாயகம், வனங்கள் பரிபாலணத் திணைக்களம்
4. திரு என்.எஸ்.எச். தல்பதாது, இலக்கம் 379, அம்பிட்டிய, கண்டி
5. திருமதி பி.சி. மதுவந்தி மும்முல்லகே, பணிப்பாளர், முகாமைத்துவ சேவைகள் திணைக்களம், நிதி மற்றும் திட்டமிடல் அமைச்சு
6. கலாநிதி கபில சேனாநாயக்க, பணிப்பாளர், அரசிறைக் கொள்கைகள் திணைக்களம், நிதி மற்றும் திட்டமிடல் அமைச்சு
7. பேராசிரியர், கே. சமரசிங்க, விவசாய பீடம், பேராநெனிய பல்கலைக் கழகம்
8. கலாநிதி ஆர்.ஆர். விஜேகோன், பணிப்பாளர் நாயகம், விவசாயத் திணைக்களம்
9. கலாநிதி திரு டப்ளியூ.எம்.டப்ளியூ. வீரகோன், பணிப்பாளர் நாயகம், விவசாயத் திணைக்களம்
10. கலாநிதி எச்.எம்.பி. கித்சிறி, பிரதிப் பணிப்பாளர் நாயகம், தேசிய நீரியல் வளங்கள் ஆராய்ச்சி மற்றும் அபிவிருத்தி முகவராண்மை
11. கலாநிதி எஸ்.எஸ்.பி. சில்வா, பணிப்பாளர், மிருக ஆராய்ச்சி நிறுவகம்
12. கலாநிதி ஜி.எஸ்.பீ. அபேசிங்க, பணிப்பாளர், தேயிலை ஆராய்ச்சி நிறுவகம்
13. திரு டப்ளியூ. மதவனஆராச்சி, பணிப்பாளர், CIC, டீ.ஆர். விஜேவர்த்தன மாவத்தை, கொழும்பு10
14. பேராசிரியர் ஸ்ரீமாலி பெர்னாந்து, தலைவர், தேசிய விஞ்ஞான மன்றம்
15. கலாநிதி திரு ஜே.டீ.எச். விஜேவர்த்தன, செயலாளர், இலங்கை விவசாய ஆராய்ச்சிக் கொள்கைக்கான சபை

வருடாந்த அறிக்கை - 2018

சபைக் கூட்டங்களுக்கான வரவு பற்றிய விபரம்:

இல.	பெயர்	209 30.01.2018	210 27.02.2018	211 27.03.2018	212 22.05.2018	213 31.07.2018	214 28.08.2018	215 25.09.2018	216 27.11.2018	வரவு (மொத்தம்)
1	கலாநிதி எஸ்.எஸ்.பீ.டி.ஜி. ஜயவர்த்தன	சமூகமளித்தார்	சமூகமளித்தார்	சமூகமளித்தார்	சமூகமளித்தார்	சமூகமளித்தார்	சமூகமளித்தார்	சமூகமளித்தார்	சமூகமளித்தார்	08
2	திரு டி.வி. பந்துலசேன	சமூகமளித்தார்	சமூகமளித்தார்	சமூகமளித்தார்	சமூகமளித்தார்	சமூகமளித்தார்	சமூகமளித்தார்	சமூகமளித்தார்	சமூகமளிக்க வில்லை	07
3	கலாநிதி என்.டி.ஆர். வீரவர்தன	சமூகமளித்தார்	சமூகமளித்தார்	சமூகமளிக்க வில்லை	சமூகமளித்தார்	சமூகமளிக்க வில்லை	சமூகமளித்தார்	சமூகமளிக்க வில்லை	சமூகமளித்தார்	05
4	கலாநிதி ஐ.எஸ்.பீ. அபேசிங்க	சமூகமளிக்க வில்லை	சமூகமளிக்க வில்லை	சமூகமளிக்க வில்லை	சமூகமளிக்க வில்லை	சமூகமளிக்க வில்லை	சமூகமளிக்க வில்லை	சமூகமளித்தார்	சமூகமளிக்க வில்லை	01
5	திரு என்.எஸ்.எச். தல்பதாது	சமூகமளித்தார்	சமூகமளித்தார்	சமூகமளித்தார்	சமூகமளிக்க வில்லை	சமூகமளித்தார்	சமூகமளிக்க வில்லை	சமூகமளிக்க வில்லை	சமூகமளிக்க வில்லை	04
6	பேராசிரியர் கே. சமரசிங்க	சமூகமளித்தார்	சமூகமளித்தார்	சமூகமளிக்க வில்லை	சமூகமளித்தார்	சமூகமளித்தார்	X	X	X	04
7	கலாநிதி எஸ்.எஸ்.பி. சில்வா	சமூகமளித்தார்	சமூகமளித்தார்	சமூகமளித்தார்	சமூகமளித்தார்	சமூகமளிக்க வில்லை	சமூகமளித்தார்	சமூகமளித்தார்	சமூகமளித்தார்	07
8	திரு டப்ளியூ. மதவஆராச்சி	சமூகமளிக்க வில்லை	சமூகமளிக்க வில்லை	சமூகமளிக்க வில்லை	சமூகமளித்தார்	சமூகமளிக்க வில்லை	சமூகமளித்தார்	சமூகமளிக்க வில்லை	சமூகமளிக்க வில்லை	02
9	கலாநிதி ஆர்.ஆர். விஜேகோன்	சமூகமளிக்க வில்லை	சமூகமளிக்க வில்லை	சமூகமளிக்க வில்லை	X	X	X	X	X	00
10	கலாநிதி டப்ளியூ.எம்.டப்ளியூ. வீரகோன் (நியமிக்கப்பட்ட திகதி 19/04/2018)	*	*	*	சமூகமளிக்க வில்லை	சமூகமளித்தார்	சமூகமளிக்க வில்லை	சமூகமளிக்க வில்லை	சமூகமளித்தார்	02
11	கலாநிதி எச்.எம்.பி. கித்சிரி	சமூகமளித்தார்	சமூகமளித்தார்	சமூகமளித்தார்	சமூகமளித்தார்	சமூகமளித்தார்	சமூகமளித்தார்	சமூகமளித்தார்	சமூகமளித்தார்	08
12	பேராசிரியல் ஸ்ரீமலீ பெர்னாந்து	சமூகமளித்தார்	சமூகமளிக்க வில்லை	சமூகமளித்தார்	சமூகமளித்தார்	சமூகமளித்தார்	சமூகமளிக்க வில்லை	சமூகமளிக்க வில்லை	சமூகமளித்தார்	05
13	திருமதி பி.சி. மதுவந்தி	சமூகமளிக்க வில்லை	சமூகமளித்தார்	சமூகமளிக்க வில்லை	X	X	X	X	X	01
14	கலாநிதி கபில சேனாநாயக்க (நியமிக்கப்பட்ட திகதி 19/04/2018)	*	*	*	சமூகமளித்தார்	சமூகமளித்தார்	சமூகமளித்தார்	சமூகமளித்தார்	சமூகமளித்தார்	05
15	கலாநிதி ஜே.டி.எச். விஜேவர்த்தன	சமூகமளித்தார்	சமூகமளித்தார்	சமூகமளித்தார்	சமூகமளித்தார்	சமூகமளித்தார்	சமூகமளித்தார்	சமூகமளித்தார்	சமூகமளித்தார்	08
		09	09	07	10	09	08	07	08	67

X

பதவி விலகியோர்

நியமிக்கப்படாதோர்

இலங்கை விவசாய ஆராய்ச்சிக் கொள்கைக்கான சபை

சபைக் கூட்டங்கள் பற்றிய விபரங்கள் - 2018

2018 ஆம் ஆண்டு காலப் பகுதியில், பத்து சபைக் கூட்டங்கள் நடத்தப்பட்டன. கலாநிதி எஸ்.எஸ்.பீ.டீ.ஜி. ஜயவர்த்தன அவர்கள் 2018 ஆம் ஆண்டு காலப் பகுதியில் இந்த சபையின் தலைவராகவும், கலாநிதி எச்.டீ.எச். ஜயவர்த்தன அவர்கள் இந்த சபையின் செயலாளராகவும் தொழிற்பட்டனர்.

கணக்காய்வு மற்றும் முகாமைத்துவ குழுக் கூட்டங்கள் பற்றிய விபரங்கள் - 2018

2018 ஆம் ஆண்டு காலப் பகுதியில், நிதி மற்றும் நிருவாக விடயங்கள் தொடர்பாக கலந்துரையாடும் நிமித்தம் இ.வி.ஆ.கொ.ச. கணக்காய்வு மற்றும் முகாமைத்துவ குழு (AMC) நான்கு கூட்டங்களை நடத்தியது.

இல.	பெயர்	நிறுவனம்	AMC கூட்டங்களின் எண்ணிக்கையும் நடைபெற்ற திதியும்			
			53 22.02.18	54 21.05.18	55 27.08.18	56 17.12.18
1	திருமதி பி.சி. மதுவந்தி (தலைவர்)	பணிப்பாளர், முகாமைத்துவ சேவைகள் திணைக்களம்	சமூகமளித்தார்	X	X	X
	கலாநிதி கப்பில சேனாநாயக்க (தலைவர்)	பணிப்பாளர், அரசிறைக் கொள்கைகள் திணைக்களம்	*	சமூகமளித்தார்	சமூகமளித்தார்	சமூகமளித்தார்
2	திரு டி.வி. பந்துலசேன (உறுப்பினர்)	செயலாளர், கமத்தொழில் இராஜாங்க அமைச்சு	சமூகமளிக்க வில்லை	சமூகமளித்தார்	சமூகமளித்தார்	சமூகமளிக் கவில்லை
3	கலாநிதி எச்.எம்.பி. கித்சிறி (உறுப்பினர்)	பிரதிப் பணிப்பாளர் நாயகம் (ஆராய்ச்சி மற்றும் அபிவிருத்தி), NARA	சமூகமளித்தார்	சமூகமளித்தார்	சமூகமளித்தார்	சமூகமளித்தார்
4	திருமதி சுனந்த பத்மினி (அவதானிப்பாளர்)	கணக்காய்வு அத்தியட்சகர், அரசாங்க கணக்காய்வு	சமூகமளித்தார்	சமூகமளித்தார்	X	X
5	திரு பி.எல். நாமசேன (அவதானிப்பாளர்)	உள்ளகக் கணக்காய்வாளர், கமத்தொழில் அமைச்சு	சமூகமளித்தார்	சமூகமளித்தார்	சமூகமளிக் கவில்லை	X
7	திரு ஆர்.ஏ.சி. ரணவக்க (அவதானிப்பாளர்)	கணக்காய்வு அத்தியட்சகர், அரசாங்க கணக்காய்வு	*	*	சமூகமளித்தார்	X
8	திருமதி உதேனி பெரேரா (அவதானிப்பாளர்)	கணக்காய்வு அத்தியட்சகர், கமநல சபை	*	*	*	சமூகமளித்தார்
9	திரு யூ.எஸ்.எல். குமார (அவதானிப்பாளர்)	உள்ளகக் கணக்காய்வாளர், கமத்தொழில் அமைச்சு	*	*	*	சமூகமளித்தார்

X

பதவி விலகியோர்

*

நியமிக்கப்படாதோர்

அறிமுகம்

இலங்கை விவசாய ஆராய்ச்சிக் கொள்கைக்கான சபை (இ.வி.ஆ.கொ.ச.) 1987 இன் 47 ஆம் இலக்க இ.வி.ஆ.கொ.ச. சட்டம் சட்டவாக்கம் பெற்றதைத் தொடர்ந்து 1987 ஆம் ஆண்டு திசம்பர் மாதம் 22 ஆம் திகதி கமத்தொழில் அமைச்சின் கீழ் தாபிக்கப்பட்டது. அன்றிலிருந்து, இ.வி.ஆ.கொ.ச. தேசிய விவசாய ஆராய்ச்சி முறைமையில் (NARS) விவசாய ஆராய்ச்சி செயற்பாட்டு விடயங்களுக்கு உதவுவதில் துல்லியமாக ஈடுபட்டு வந்துள்ளது. NARS முறைமையில் உகந்த ஒரு சூழலை ஏற்படுத்துவதன் ஊடாக விவசாயத் துறையில் ஆராய்ச்சியையும், அபிவிருத்தியையும் வலுப்படுத்தும் பொருட்டு கொள்கைகளையும் திறமுறைத் திட்டங்களையும் தயாரித்து வழங்குவது இ.வி.ஆ.கொ. ச. இன் கட்டாயத் தொழிற்பாடுகளில் ஒரு தொழிற்பாடாகும். ஆராய்ச்சி சார்ந்த முன்னுரிமைப் பிரிவுகளை இனங்காணுதல், அந்தந்த துறைகளில் தகவல் பகிர்வின் ஊடாக பரஸ்பர கூட்டுறவுக்கு உதவுதல், ஆராய்ச்சி நடவடிக்கையில் எதிர்நோக்கும் பிரச்சினைகளுக்கு தீர்வுகாணுதல், அந்தந்தக் குழுக்களின் செயற்பாடுகளை மேம்படுத்துவதில் பங்களிப்புச் செய்தல் என்பன போன்ற பணிகள் இந்த இ.வி.ஆ.கொ.ச. இன் பிரதான தொழிற்பாடுகளாகும். தற்பொழுது இந்த சபையின் மூலம் தாபிக்கப்பட்ட பன்னிரெண்டு தேசிய குழுக்கள் காணப்படுகின்றன.

- i. விவசாய உயிரியல் தொழில் துட்பம் பற்றிய தேசிய குழு (NCAB)
- ii. விவசாய எந்திர உபகரணங்கள் பற்றிய தேசிய குழு (NCAM)
- iii. நீரியல் வள மற்றும் கடற்றொழில் பற்றிய தேசிய குழு (NCAR)
- iv. பூந்தாவரங்கள் வளர்ப்பு ஆராய்ச்சி மற்றும் அபிவிருத்தி பற்றிய தேசிய குழு (NCFRD)
- v. வனங்கள் பற்றிய தேசிய குழு (NCF)
- vi. கால்நடைகள் மற்றும் கோழி வளர்ப்பு பற்றிய தேசிய குழு (NCLP)
- vii. இயற்கை வளங்கள் முகாமைத்துவம், நிலைபெறுதகு விவசாயம் மற்றும் காலநிலை மாற்றம் பற்றிய தேசிய குழு (NCNRMSACC)
- viii. இயற்கை விவசாயம் பற்றிய தேசிய குழு (NCOA)
- ix. பயிர்கள் மேம்பாடு மற்றும் விவசாயம் பற்றிய தேசிய குழு (NCPB)
- x. தாவரப் பாதுகாப்பு பற்றிய தேசிய குழு (NCPPI)
- xi. அறுவடைக்குப் பின்-தொழில் துட்பம் மற்றும் மானிட போஷாக்கு பற்றிய தேசிய குழு (NCPHTN)
- xii. சமூகப் பொருளாதாரம் மற்றும் கொள்கைப் பகுப்பாய்வு பற்றிய தேசிய குழு (NCSEPA)

இவை தவிர, விவேட விஞ்ஞான சேவைகளின் நிமித்தம் விவேட விஞ்ஞானக் குழுக்களும் நியமிக்கப்பட்டன. அவையாவன பின்வருமாறு:

- i. இலங்கை உணவு விவசாய சஞ்சிகைப் பதிப்பாசிரியர் குழு
- ii. ஆராய்ச்சிக் கொடுப்பனவு பற்றிய உப குழுக்கள்

சபைக்கு அதிகாரம் அளிக்கப்பட்டுள்ள தொழிற்பாடுகள்:

1. விவசாய ஆராய்ச்சி விடயங்களை ஒழுங்கமைத்தல், ஒருங்கிணைத்தல், திட்டமிடுதல் மற்றும் நிறைவேற்றுதல், மற்றும் அமைச்சரினால் குறிப்பீடு செய்யப்படாமல் எனும் சம்பந்தப்பட்ட அத்தகைய ஏனைய விடயங்கள் முதலிய சகல விடயங்கள் தொடர்பிலும் அரசாங்கத்திற்கு ஆலோசனை வழங்குதல்.
2. தேசிய ஆராய்ச்சிக் கொள்கைகளையும் மற்றும் முன்னுரிமை சார்ந்த அம்சங்களையும் வகுத்தமைத்தல்.
3. தேசிய அபிவிருத்திக் குறிக்கோள்களை மேலும் விரிவாக்கும் நோக்கில் விவசாய ஆராய்ச்சியின் ஒட்டுமொத்தக் குறிக்கோள்களையும் மற்றும் நோக்கெல்லையையும் வரையறுத்தல்.
4. விவசாய ஆராய்ச்சி நிறுவகங்களுக்கும் மற்றும் தாபனங்களுக்கும் தேவையான நிதி, மனித வலு மற்றும் பௌதீக வளங்கள் என்பன தொடர்பிலும் மற்றும் அத்தகைய நிறுவனங்களினதும், தாபனங்களினதும் ஊழியர்களின் சேவை தொடர்பான நியதிகள் மற்றும் நிபந்தனைகள் தொடர்பிலும் பொருத்தமான உரிய அதிகார சபைகளுக்கு சிபாரிசுகளை முன்வைத்தல்.
5. நிறுவனம் மற்றும் திணைக்களம் சார்ந்த விவசாய ஆராய்ச்சி நிகழ்ச்சித் திட்டங்களை மீளாவு செய்து நிதி மற்றும் திட்டமிடல் விடயத்திற்குப் பொறுப்புடைய அமைச்சரின் அமைச்சுக்கு, நிதியளிப்பின் நிமித்தம் முன்னுரிமை சார்ந்த விடயங்கள் தொடர்பான சிபாரிசுகளை முன்வைத்தல்.
6. விவசாய ஆராய்ச்சி நடவடிக்கையில் சிறப்புத் தன்மையை ஊக்குவித்து அதன் நிமித்தம் உதவுதல்.
7. அரசாங்கத்திற்கும் மற்றும் விவசாய ஆராய்ச்சி நிறுவகங்களுக்கும் இடையில் ஒரு தொடர்பாடல் மார்க்கமாகத் தொழிற்படுதல்.
8. நிறுவகங்களுக்கு இடையில் விவசாய ஆராய்ச்சிக் கருத் திட்டங்களை ஒழுங்கமைத்து அத்தகைய கருத் திட்டங்களுக்கு நிதியளித்தல்.
9. முழுமொத்த விவசாய ஆராய்ச்சித் துறைக்கான சேவைகளின் நிமித்தம் விஷேட விஞ்ஞான சேவைகளை ஒழுங்கமைத்து அந்த சேவைகளுக்கு நிதியளித்தல்.
10. விவசாய ஆராய்ச்சி நிறுவகங்களுக்கு இடையில் நிலவும் உறவுகளை தேசிய மற்றும் சர்வதேச அளவில் மேம்படச் செய்தல்.
11. விவசாய ஆராய்ச்சியுடன் தொடர்புடைய நிறுவகங்களுக்கு இடையில் காணப்படுகின்ற பிரச்சினைகள், தேசிய மற்றும் சர்வதேச விடய அம்சங்கள் என்பன தொடர்பான மாநாடுகளையும் மற்றும் கருத்தரைங்குகளையும் ஏற்பாடு செய்து வழங்குதல்.
12. விவசாய ஆராய்ச்சி ஊழியர்களுக்கு பட்டப் பின் படிப்பு தொடர்பான பயிற்சிகளை ஒழுங்கமைத்தல் மற்றும் வெளிநாடுகளில் அங்கீகரிக்கப்பட்ட ஆராய்ச்சி சார்ந்த நிறுவகங்களின் விஞ்ஞானிகளைப் பரிமாற்றிக் கொள்ளல்.
13. விவசாய ஆராய்ச்சிக் கருத் திட்டங்களினதும், மற்றும் நிறுவகங்களினதும் மற்றும் பிரிவுகளினதும் செயலாற்றுகையை அவ்வப்பொழுது மீளாய்வு செய்தல்.

தலைவரின் செய்தி

2018 ஆம் ஆண்டு இ.வி.ஆ.கொ.ச. இன் செயற்பாடுகளுக்கு மிகவும் பயனுள்ள ஒரு ஆண்டாக விளங்கியது. அதன் பயனாக முக்கியமான பல கட்டாய தொழிற்பாடுகளை வெற்றிகரமாக செயற்படுத்தி நிறைவேற்ற முடிந்தது. இ.வி.ஆ.கொ.ச. M.Sc. மற்றும் PhD மட்டத்திலுள்ள அராய்ச்சி உத்தியோகத்தர்களுக்கு பயிற்சி அளிப்பதற்கான ஒரு தேவை உணரப்பட்டு இருந்ததால், NARS இற்கான மனித வளங்களின் அபிவிருத்தியை புத்துயிர்ப்பித்தது. ஆதலால் NARS ஆராய்ச்சியாளர்களை வெளிநாட்டு பட்டப் பின்படிப்பு தொடர்பான பயிற்சிக்காக அனுப்பி வைத்தல் எனும் தலைப்பின் கீழ் அந்த NARS ஆராய்ச்சியாளர்களின் ஆற்றலைக் கட்டியெழுப்புவது தொடர்பான பிரேரணைக்கு இ.வி.ஆ.கொ.ச. மூலம் அமைச்சரவையின் அங்கீகாரங்களைப் பெற்றுக் கொள்ள முடிந்தது. மொத்தமாக 115 விண்ணப்பதாரர்கள் தாய்லாந்து, மலேசியா மற்றும் பிலிப்பைன் ஆகிய நாடுகளில் அல்லது உள்நாட்டுப் பல்கலைக் கழகங்களில் பயிற்சி பெறும் நிமித்தம் தேர்ந்தெடுக்கப்பட்டனர். இவ்வாறு தேர்ந்தெடுக்கப்பட்ட குறித்த இந்த விண்ணப்பதாரர்களுக்கு, இ.வி.ஆ.கொ.ச. 2018 ஆம் ஆண்டு பெப்ரவரி மாதம் 19 ஆம் திகதி ஒரு ஆரம்ப அறிமுக நிகழ்ச்சித் திட்டத்தை நடத்தியது. இந்த ஆரம்ப அறிமுக நிகழ்ச்சித் திட்டத்தின் போது, விண்ணப்பதாரர்களுக்கு நுழைவு தொடர்பான நடபடிமுறை, பல்கலைக் கழகங்களின் பிராந்திய தரப்படுத்தல்கள், விண்ணப்பிக்கும் நடைமுறைகள், மற்றும் பூர்த்தி செய்யப்பட வேண்டிய தேவைப்பாடுகள், அதே நேரம் புலமைப் பரிசில் பெறுபவர்கள் இ.வி.ஆ.கொ.ச. இற்காக அவர்கள் கொண்டுள்ள பொறுப்பு முதலிய அம்சங்கள் தெளிவுபடுத்தப்பட்டன. இ.வி.ஆ.கொ.ச. இன் நீண்ட காலப் பயிற்சி நிகழ்ச்சித் திட்டம் தொடர்பான ஆற்றல் கட்டியெழுப்பல் திட்டத்தின் கீழ், மலேசியா புத்ர பல்கலைக் கழகம் (14), காஷேர்ட்ஸ்டார்ட் பல்கலைக் கழகம் (10), பிலிப்பைன் பல்கலைக் கழகம் (19), இந்திய விவசாய ஆராய்ச்சிப் பல்கலைக் கழகங்கள் மன்றம் (04), மற்றும் ஆசிய தொழில் நுட்ப நிறுவகம் (AIT) (03) முதலியவற்றில், 2018 ஆம் ஆண்டிற்கான அனுமதிகள் NARS ஆராய்ச்சியாளர்களுக்கு கிடைத்துள்ளன. விவசாய முறைமையின் முகாமைத்துவத்தை மேம்படுத்தும் முகமாக NARS நிறுவனங்களின் 24 சிரேஷ்ட உத்தியோகத்தர்களுக்கு, அற்றல் கட்டியெழுப்பல் நிகழ்ச்சித் திட்டத்தின் கீழ், ஆசிய தொழில் நுட்ப நிறுவகத்திலும் (AIT), இ.வி.ஆ.கொ.ச. தலைமைத்துவம் தொடர்பான ஒரு குறுங்கால பயிற்சி நிகழ்ச்சித் திட்டத்தை ஏற்பாடு செய்திருந்தது.

இ.வி.ஆ.கொ.ச. உடன் செய்து கொள்ளப்பட்டுள்ள புரிந்துணர்வு ஒப்பந்தங்களின் கீழ் (பு.ஒ.), பங்காளதேஷம் மற்றும் மலேசியா ஆகிய நாடுகளிலுள்ள அங்கீகரிக்கப்பட்ட ஆராய்ச்சி நிறுவனங்களுடன் விவசாய விஞ்ஞானிகளைப் பரிமாற்றிக் கொள்வதற்கான ஒழுங்கையும் இ.வி.ஆ.கொ.ச. செய்திருந்தது. இ.வி.ஆ.கொ.ச. இற்கும் மற்றும் MARDI இடையில் செய்து கொள்ளப்பட்டுள்ள பு.ஒ. இன் கீழ், வழமையான வேலைத் திட்டத்தை செயற்படுத்தும் ஒரு முன்னெடுப்புத் திட்டமாக, இ.வி.ஆ.கொ.ச. விடுத்த அழைப்பின் பேரில், MARDI இல் இருந்து ஒரு விஞ்ஞானிகள் குழு இலங்கைக்கு விஜயம் செய்தது. லுணுவில தெங்கு ஆராய்ச்சி நிறுவகத்தில் (CRI) 05 நாட்களுக்கு என ஏற்பாடு செய்யப்பட்டிருந்த தென்னை திசு வளர்ப்பு மற்றும் தென்னை வளர்ப்பு தொடர்பான நுட்பங்கள் பற்றிய பயிற்சியின் நிமித்தம் 04 MARDI உத்தியோகத்தர்கள் குறித்த இந்தக் குழுவில் உள்ளடங்கியிருந்தனர். பயிற்சிப் பாடநெறிக்கு முழுமையாக இ.வி.ஆ.கொ.ச. இனால் அனுசரணை வழங்கப்பட்டது. உடன்பட்டவாறு, 04 இலங்கை விஞ்ஞானிகளுக்கும் வித்தியாசமான விவசாய விஞ்ஞானத் துறைகளில் பயிற்சி வழங்கப்பட்டது. பங்காளதேஷ விவசாய ஆராய்ச்சி மன்றத்துடன் (BARC) செய்து கொள்ளப் பட்ட குறித்த பு.ஒ. இன் கீழ், இ.வி.ஆ.கொ.ச. செயற்படுத்துவதற்கான வேலைத் திட்டத்தையும் தயாரித்தது. இந்த நிகழ்ச்சித் திட்டத்தின் கீழ், 2018 ஆம் ஆண்டு ஒற்றோபர் மாத காலப் பகுதியில், காஷிப்பூரில் அமைந்துள்ள பங்காளதேஷ விவசாய ஆராய்ச்சி நிறுவகத்தில், உயிரியல் பூச்சிகொல்லி மற்றும் கழிவுகள் பகுப்பாய்வு தொடர்பான முதலாவது குறுங்கால பயிற்சி வழங்கப்பட்டது. NARS இன் நான்கு ஆராய்ச்சியாளர்களுக்கு பயிற்சிகள் வழங்கப் பட்டன.

இ.வி.ஆ.கொ.ச. இன் சர்வதேச விவசாய ஆராய்ச்சி மாநாடு தேசிய மற்றும் சர்வதேச பங்குபற்றுநர்களின் பங்குபற்றலில் 2018 ஆம் ஆண்டு ஆகஸ்ட் மாதம் 13 ஆம் மற்றும் 14 ஆம் திகதிகளில், கொழும்பு தாஜ் சமுத்ரா ஹோட்டலில் வெற்றிகரமாக நடத்தப்பட்டது. 12 விடயப் பிரிவுகளின் கீழ் 107 ஆராய்ச்சி சமர்ப்பணங்களில் மொத்தம் 104 ஆராய்ச்சி சார்ந்த சமர்ப்பணங்கள் குறித்த அந்த இரண்டு நாட்களிலும் சமர்ப்பிக்கப்பட்டுள்ளன. கௌரவ கமத்தொழில் அமைச்சர் அவர்கள் குறித்த இந்த மாநாட்டின் பிரதான அதிதியாக கலந்து சிறப்பித்தார்கள். கௌரவ கமத்தொழில் அமைச்சர் அவர்களும் மற்றும் கௌரவ கமத்தொழில் பிரதி அமைச்சர் அவர்களும் கருத்தரங்கை அங்குரார்ப்பணம் செய்து வைத்தார்கள். பின்னர், மாநாட்டு இராபோஜன விருந்துபசாரத்திலும் அவர்கள் இருவரும் கலந்து கொண்டார்கள். பிலிபைன் IRRRI இன் விவசாய உணவுகள் கொள்கை அமைப்பினது தலைவர் டாக்டர் ஜீன் பாலீ அவர்கள் 'புத்தாக்க விவசாயத்தின் ஊடாக விவசாயிகளின் வருமானத்தை இரட்டிப்பாக்கல்' எனும் மாநாட்டின் கருப் பொருளில் ஒருமுகப்படுகின்ற

முக்கிய உரையை நிகழ்த்தினார்கள். சுருக்கமான நூல்கள் பிரசுரிக்கப்பட்டு, அந்த நூல்கள் பகிர்ந்தளிக்கப்பட்டன.

2018 ஆம் ஆண்டில் ஆறு ஆராய்ச்சி நிறுவனங்கள் நேர்காணப்பட்டன. களப் பயிர்கள் ஆராய்ச்சி மற்றும் அபிவிருத்தி நிறுவகம் (FCRDI); ஹெக்டெர் கொப்பேகடுவ விவசாய ஆராய்ச்சி மற்றும் பயிற்சி நிறுவகம் (HARTI); தேசிய நீரியல் வளங்கள் ஆராய்ச்சி மற்றும் அபிவிருத்தி முகவராண்மை (NARA); பனை ஆராய்ச்சி நிறுவகம் (PRI); கரும்பு ஆராய்ச்சி நிறுவகம் (SRI); மிருக ஆராய்ச்சி நிறுவகம் (VRI) என்பன நேர்காணப்பட்ட அத்தகைய ஆராய்ச்சி நிறுவகங்களாகும். மீளாய்வுக் குழு அறிக்கைகள் இந்த சபைக்கும் மற்றும் அந்தந்த நிறுவகங்களுக்கும் சமர்ப்பிக்கப்பட்டன. அந்தந்த வெளிக்கள மீளாய்வுக் குழுக்கள் முன்வைத்த சிபாரிசுகளின் செயற்படுத்துகை முன்னேற்றம் பற்றிக் கண்காணிப்பதற்கு தீர்மானிக்கப்பட்டது.

மேற்குறித்த கட்டாயத் தொழிற்பாடுகளின் கீழ், ஒரு வருட காலத்தினுள் இ.வி.ஆ.கொ.ச. இன் மூலமாக வெளிக்கள மீளாய்வுகளுக்கு உட்படுத்தப்பட்ட நிறுவனங்களின் எண்ணிக்கை இந்தத் தடவைதான் அதிகளவில் காணப்பட்டது. மீளாய்வுக் குழு அறிக்கைகள் மற்றும் சிபாரிசுகள், குறித்த சிபாரிசுகளை செயற்படுத்துவதில் காணப்படும் முக்கியத்துவத்தை சுட்டிக் காட்டி, அந்தந்த அமைச்சுகளின் செயலாளர்களுக்கும் பிரதிகளுடன், அந்தந்த நிறுவனத் தலைவர்களுக்கும் அனுப்பி வைக்கப்பட்டன. குறித்த சிபாரிசுகள் செயற்படுத்தப்படுகின்றனவா என்பதை உறுதிசெய்து கொள்ளும் பொருட்டு, சுருக்க அறிக்கைகளும் மற்றும் சிபாரிசுகளும், நிறுவனங்களின் வருடாந்த கணக்காய்வின் போது, இது தொடர்பாக பின்பற்றுமாறு கணக்காய்வாளர் நாயகத்திடம் கோரி அவருக்கு அனுப்பி வைக்கப்பட்டன. அந்தந்த நிறுவனங்களின் தலைவர்களுக்கு குழுவின் முடிவுகளை, குழுவின் தலைவர் சமர்ப்பித்த போது, சிபாரிசுகள் மற்றும் மாற்றத்திற்கான தேவை முதலியன தொடர்பில் நிறுவகங்களின் ஊழியர்களைக் கொண்டு உடன்பாடுகள் எட்டப்பட்டாலும், அதிகமான நிறுவகங்கள் மாற்றங்களைக் கொண்டுவருவதற்கு தயங்குவதால், இந்த நடைமுறை கட்டாயப் படுத்தப்பட்டது.

2018 ஆம் ஆண்டு காலப் பகுதியில், அதிகமான பாரிய கட்டாயத் தொழிற்பாடுகளை இ.வி.ஆ.கொ.ச. மூலம் வெற்றிகரமாக நிறைவேற்ற முடிந்தது. இ.வி.ஆ.கொ.ச. சட்டத்தின் பிரகாரம் அந்த சபை எதிர்பார்க்கப்படுவது யாதெனில் அதாவது (a) விவசாய ஆராய்ச்சி விடயங்களை நிறைவேற்றுவதிலிலும் மற்றும் சம்பந்தப்பட்ட அத்தகைய ஏனைய சகல விடயங்களிலும் அரசாங்கத்திற்கு ஆலோசனை வழங்குவது எனும் விடயம், அதன் கட்டாயத்

தொழிற்பாடுகளில் ஒரு தொழிற்பாடாகும். DOA இல் அதன் விஞ்ஞானப் பதவியணிக்கு ஆட்சேர்ப்பதற்கான அவசரத் தேவை, எதிர்கால முக்கியத்துவம் வாய்ந்த புதிய பிரிவுகளில் ஆற்றலைக் கட்டியெழுப்பதல், எதிர்கால உணவுகள் பாதுகாப்பின் நிமித்தம் விவசாய உயிரியல் தொழில் நுட்பத்தில் முதலிடுவதற்கான தேவை, GM பயிர் ஆராய்ச்சி பற்றிய கொள்கை சார்ந்த தீர்மானத்தின் முக்கியத்துவம், உணவுகள் பாதுகாப்பில் காலநிலை மாற்றத்தின் தாக்கம் தொடர்பான தேசிய ஆயத்தநிலை, ஆராய்ச்சி சார் செயற்பாடுகளில் முதலிடுவதற்கான தேவை, நிறுவனக் கட்டமைப்புகளில் மாற்றங்களைக் கொண்டுவரும் நோக்கில் சில திணைக்களங்களினதும் மற்றும் ஆராய்ச்சி நிறுவகங்களினதும் ஆணையை மீளாய்வு செய்வதற்கான அவசர தேவை முதலிய விடய அம்சங்கள் பற்றி, இந்த சபையின் தலைவர் முதல் தடவையாக கமத்தொழில் அமைச்சின் செயலாளருக்கும் மற்றும் அந்தந்த அமைச்சுகளின் செயலாளர்களுக்கும், மற்றும் திறைசேரியின் செயலாளருக்கும் அறியப் படுத்தினார்.

அமைச்சுகள் அடங்கலாக சம்பந்தப்பட்ட அதிகார சபைகள் அத்தகைய ஆலோசனைகளை பெரிதும் வரவேற்கவில்லை என்பதும் மாற்றத்தை செயற்படுத்துவதற்கு அல்லது அதற்கு வசதியளிப்பதற்கு முன்வரும் நிலையிலில்லை என்பதும் குறிப்பிடத்தக்கதாகும்.

2015 ஆம் ஆண்டு நவம்பர் மாதத்தில், புதிய சபை இ.வி.ஆ.கொ.ச. இன் முகாமைத்துவ பொறுப்பை ஏற்றுக் கொண்ட நேரத்தில், 2015 ஆம் ஆண்டு சனவரி மாதத்திலிருந்து 9 மாத காலம் சபை ஒரு நாளும் கூடவில்லை என்பதைக் குறிப்பிடுவதும் முக்கியமானதாகும். அனுமதிக்கப்பட்ட ஆட்சேர்ப்புத் திட்டத்திற்கு மாறாக இரண்டு செயலாளர்கள் தொழிற்பட்டு வந்தனர். ஒரு தலைவர் நியமிக்கப்படவில்லை. இந்த காலப் பகுதியில் வழங்கப்பட்டிருந்த நிதி ஒதுக்கீடு பயன்படுத்தப் படவில்லை. அது மட்டுமன்றி, கட்டாயத் தொழிற்பாடுகளும் செயற்படுத்தப்பட்டிருக்கவில்லை. முன்னைய ஆண்டுகளுக்கான நிதி அறிக்கையும் மற்றும் வருடாந்த அறிக்கையும் சமர்ப்பிக்கப் படவில்லை. நிதி மோசடி சம்பந்தமாக மேற்கொள்ளப் பட்ட ஒரு விசாரணையின் பின்னர், இந்த சபையின் கணக்காளரை இடைநிறுத்துமாறு சிபாரிசு செய்யப்பட்டுள்ளது. பல பதவிகளில் நிலவிய வெற்றிடங்களை நிரப்புவதற்கு இந்த காலப் பகுதியில் நடவடிக்கை எடுக்கப் படவில்லை.

அமைச்சினது செயலாளரின் உதவியுடன் சபையின் உறுப்பினர்களினாலும் மற்றும் இ.வி. அ.கொ.ச. இன் ஊழியர்களினாலும், தலைவரினாலும் மேற்குறித்த குறைபாடுகளை நிவர்த்தி செய்ய முடிந்தது குறிப்பிடத்தக்க விடயமாகும். கமத்தொழில் அமைச்சிலிருந்து ஓய்வுபெற்ற

முன்னாள் மேலதிகச் செயலாளர், சபையினது குறித்த சட்டத்தில் உரித்தளிக்கப் பட்டுள்ள அதிகாரத் தத்துவங்களின் பிரகாரம் சபையின் செயலாளராக நியமனம் செய்யப்பட்டமை இந்தக் கட்டத்தில், நிகழ்ந்த விஷேட மாற்றமாகும். இந்த நியமனம் கணக்காளர் ஒருவரும், நிருவாக உத்தியோகத்தர் ஒருவரும் இல்லாமல் இ.வி.ஆ. கொ.ச. தொழிற்பட வேண்டியிருந்த நிலையில், சபையின் நிதி சார்ந்த கட்டுப்பாட்டையும் மற்றும் சுமுகமான நிருவாகத்தையும் தலைவரினால் பேணுவதற்கு உதவியது. இந்த சபையின் செயலாளராக ஐந்து வருட காலம் இந்த சபையில் பணியாற்றி சேவையிலிருந்து இடைநிறுத்தப்பட்ட செயலாளரினாலும் மற்றும் கணக்காளரினாலும் இரண்டு வழக்குகள் தாக்கல் செய்யப்பட்டமையானது புதிய நிருவாகத்திற்கு மற்றொரு சுமையாக இருந்தது. 2018 ஆம் ஆண்டு இறுதிப் பகுதியில் மாத்திரமே இந்த வெற்றிடங்களை நிரப்புவதற்கு சாத்தியமாக இருந்தது. ஆகையால், சபையின் செயலாளருக்கும் அதே நேரம் பதில் கடமைகளின் அடிப்படையில் இந்தத் தொழிற்பாடுகளை நிறைவேற்றிய உத்தியோகத்தர்களுக்கும் பாராட்டுக்களைத் தெரிவிக்க வேண்டும். ஆற்றல் கட்டியெழுப்பல் தொடர்பான அமைச்சரவையினது தீர்மானத்தின் பிரகாரம் 300 மில்லியன் ரூபா விஷேட நிதி ஒதுக்கீடு மேற்கொள்ளப்பட்டது. அதனையடுத்து, நிதி மற்றும் நிருவாகப் பிரிவின் வேலைப் பளுவும் மற்றும் பொறுப்பும் 2018 ஆம் ஆண்டு காலப் பகுதியில் பெருமளவுக்கு அதிகரித்தன.

குறிப்பாக நிருவாக மற்றும் பெறுகை நடைமுறைகளில் பணிக்கான சூழல் மேற்படுத்தப் பட்டதன் பின்னர், 10 ஆண்டுகளுக்காக ஆராய்ச்சி முந்துரிமை அம்சங்களை தயாரித்தல், மற்றும் ஆராய்ச்சி சார்ந்த கருத் திட்டங்களின் முன்னேற்றத்தைக் கண்காணித்து, அதனை மதிப்பிடுதல் முதலியன போன்ற மிக முக்கியமான கட்டாயத் தொழிற்பாடுகளை இ.வி.ஆ. கொ.ச. இன் மூலம் நிறைவேற்றவும், மற்றும் ஆராய்ச்சிக் கொடுப்பனவுகள் பற்றிய குழுக் கூட்டங்கள் அடங்கலாக வழமையான கூட்டங்களைக் கூட்டவும் முடிந்தது. இது தொடர்பில் இ.வி.ஆ.கொ.ச. இன் செயலாளர் நல்கிய பங்களிப்பு மெச்சத் தக்கதாகும்.

இந்தத் தொழிற்பாட்டை நிறைவேற்றுவதற்கு நிதிகள் கிடையாமல் இருந்த நேரத்தில், ஒரு அமைச்சரவைத் தீர்மானத்தின் மூலமாக அடுத்து வரும் மூன்று ஆண்டுகளுக்கு வருடாந்த ரீதியில் 300 மில்லியன் ரூபா நிதி ஒதுக்கீடு ஆற்றல் கட்டியெழுப்பல் நிகழ்ச்சித் திட்டத்தின் கீழ் மேற்கொள்ளப்பட்டமை இ.வி.ஆ.கொ.ச. இன் மூலம் அடைந்த மிகவும் மதிப்புக்குரிய சாதனையாகும். அகையால், இந்த முதலீட்டில் தங்கியிருக்கக் கூடிய விஞ்ஞான மற்றும் தொழில் நுட்ப அபிவிருத்தியின் ஊடாக தேசிய பொருளாதாரத்திற்கு நாட்டின் விவசாயத் துறையினது எதிர்கால பங்களிப்பின் மீதுள்ள இந்த முதலீட்டின் பயனாக, இந்த நிகழ்ச்சித்

திட்டத்தைச் செயற்படுத்தும் வகையில் சகல முயற்சிகளும் பணிக்கப்படுதல் வேண்டும். NARS இன் விஞ்ஞான ரீதியான ஆற்றல் கட்டியெழுப்பப்படுகின்ற வேளையில், எதிர்கால விஞ்ஞான உட்கட்டமை வசதிகளின் அபிவிருத்தி சார்ந்த தேவைகளை இனங்காணுவது இ.வி.ஆ.கொ.ச. இனதும் அதே நேரம் NARS இன் தலைவர்களினதும் கடமையாகும். பட்டப் பின்படிப்பு மட்டத்தில் பயிற்சிகளைப் பெற்ற NARS விஞ்ஞானிகள் ஏனைய நாடுகளில் 4-வது கைத்தொழில் நவீன யுகத்தின் கீழ் தொழில் நுட்பங்களுக்கு பரிட்சயப்பட்டு வருகின்றார்கள் என்பது நினைவுபடுத்தப்பட வேண்டிய ஒரு விடயமாகும். மாணவர்களின் ஆராய்ச்சி சார்ந்த கருத் திட்டங்களின் முன்னேற்றம், அவர்களின் நலன்புரி விடயங்கள், மற்றும் அவர்களது பயிற்சியின் பின்னர் தேசிய பொருளாதாரத்திற்கு அந்த மாணவர்களின் பங்களிப்பு என்பன தொடர்பில் இ.வி.ஆ.கொ.ச. இன் மூலம் முழுமையாக கண்காணிப்பு செய்யப்படுதல் வேண்டும். NARS விஞ்ஞானிகளின் இ.வி.ஆ.கொ.ச. இன் தரவுத் தள அடிப்படையில் ஆற்றல் கட்டியெழுப்புவது தொடர்பில் அமைச்சரவையை திருப்தியடைய செய்வதற்கு சாத்தியமாக இருந்த INFORM தரவுத் தளத்திற்கு தலைமை வகித்த பொறுப்புடைய அதிகாரி நல்கிய பங்களிப்பை மதிப்பதும் முக்கியமான ஒரு விடயமாகும். அதே போன்று, பயிற்சிக்கான ஒரு வரவுசெலவுத் திட்டத்தைப் பேணுவதில் மறுப்பின்மையை நாடியும் மற்றும் மிகவும் குறுகிய காலப் பகுதியினுள் மூன்று நாடுகளில் பயிற்சிகளை ஒழுங்கு செய்வதில் நிதி மற்றும் நிர்வாக நடைமுறைகள் பின்பற்றப்பட்டனவா என்பதை உறுதிசெய்து கொள்வதற்காகவும் தேசிய திட்டமிடல் திணைக்களத்திற்கு சமர்ப்பிக்கப்பட்ட 2017 ஆம் ஆண்டிற்கான ஆற்றல் கட்டியெழுப்பல் கருத் திட்டப் பிரேரணையை தயாரிக்கும் நிமித்தம், இ.வி.ஆ.கொ.ச. இன் ஆற்றல் கட்டியெழுப்பல் நிகழ்ச்சித் திட்டத்திற்கு பொறுப்பாக பணியாற்றிய அலுவலர் நல்கிய பங்களிப்பையும் மதிப்பது முக்கியமானதாகும்.

மேலும், பல வித்தியாசமான விஞ்ஞான குழுக்களில், சபை மட்டத்தில் இ.வி.ஆ.கொ.ச. மூலம் பேணப்படுகின்ற கலந்துரையாடலின் அளவு மற்றும் NARS விஞ்ஞானிகளுடன் தொடர்பு கொள்ளக் கூடிய அதன் ஆற்றலிலும் NARS களுக்கு இடையிலான மதிப்பும், அங்கீகாரமும் மற்றும் இ.வி.ஆ.கொ.ச. இன் நிலைபெறுதகு தன்மையும் தங்கியிருக்கும். 12 குழுக்களின் கீழ், நாட்டின் அதிகளவு மதிப்புடைய சிரேஷ்ட தொழில் நிபுணர்களை உள்ளடக்கி தாபிக்கப் பட்ட பல விஞ்ஞான குழுக்கள் அவற்றின் பொன்னான காலத்தையும் மற்றும் நேரத்தையும் அர்ப்பணித்து மிகவும் பெறுமதியான தொழிற்பாடுகளை நிறைவேற்றுகின்றன. அதிகளவு தொடர்பு பேணப்படுதலும் மற்றும் ஊக்குவிப்பு மேற்கொள்ளப்படுதலும் வேண்டும். இந்த சபையின் தலைவர் என்ற ரீதியில், வித்தியாசமான குழுக்கள் அவற்றின் வகிபங்கின் ஊடாக

அத்தகைய குழுக்கள் நல்கிய அவற்றின் பெறுமதியான பங்களிப்புக்கு நன்றியையும் அதே நேரம் பாராட்டுக்களையும் தெரிவித்து கொள்ள விரும்புகின்றேன்.

நல்லாட்சி நடைமுறைகளை உறுதிசெய்வதில், திறைசேரியின் சார்பாக இந்த சபையின் பிரதிநிதியாக விளங்குகின்ற கணக்காய்வு மற்றும் முகாமைத்துவக் குழுவினது தலைவரின் தலைமையில் வழமையான கணக்காய்வு மற்றும் முகாமைத்துவக் குழுக் கூட்டங்கள் நடத்தப்பட்டன. அனைத்து வகை நிருவாக மற்றும் நிதித் தீர்மானங்களும் AMC வழங்கிய சிபாரிசுகளுக்கு இணங்க மேற்கொள்ளப்பட்டன. பதவியணி கூட்டத்தில் தீர்மானமெடுத்தல் விடயத்தின் வெளிப்படைத் தன்மையைப் பேணுதல், அதே நேரம் இ.வி.ஆ.கொ.ச. இல் காணப்படும் குழு முயற்சியை உறுதிசெய்தல் ஆகிய நோக்கத்தின் நிமித்தம் மாதாந்தம் நடத்தப்பட்ட கூட்டங்கள் பதவியணியின் சகல ஊழியர்களுக்கும் மற்றும் முகாமைத்துவத்திற்காக பங்களிப்பதற்கும் மற்றும் அவர்களின் கருத்துக்களைப் பகிர்ந்து கொள்வதற்கும் வாய்ப்பை அளிக்கின்றன.

இந்த சபைக்கு சாட்டப்பட்டுள்ள கட்டாயத் தொழிற்பாடுகளை நிறைவேற்றுவதில் எனக்கும் அதே நேரம் செயலாளருக்கும் இந்த சபையின் உறுப்பினர்கள் வழங்கிய பெறுமதியான ஆலோசனைகளையும் மற்றும் அவர்கள் காட்டிய வழிகாட்டல்களையும் இங்கு நினைவூட்ட விரும்புகின்றேன். தமது கடமைகளை நிறைவேற்றுவதில் இ.வி.ஆ.கொ.ச. இன் சிரேஷ்ட விஞ்ஞானிகளும் மற்றும் பதவியணி ஊழியர்களும் கடினமாக உழைத்தமைக்கும் மற்றும் அவர்கள் சிறப்பாக செயலாற்றியமைக்கும் அவர்களுக்கு எனது நன்றியையும் அதே நேரம் பாராட்டுக்களையும் தெரிவித்துக் கொள்கின்றேன்.

கலாநிதி எஸ்.எஸ்.பீ.டி.ஜி. ஜயவர்த்தன,

தலைவர்,

இலங்கை விவசாய ஆராய்ச்சிக் கொள்கைக்கான சபை

செயலாளரின் செய்தி

ஆராய்ச்சி மற்றும் மனித வளங்கள் அபிவிருத்தியை ஒருங்கிணைப்பதும் மற்றும் தேசிய விவசாய ஆராய்ச்சி நிறுவகங்களில் விவசாய ஆராய்ச்சியை மேம்படுத்தி அதன் சிறப்புக்கு வசதி அளிப்பதும் இலங்கை விவசாய ஆராய்ச்சிக் கொள்கைக்கான சபைக்கு (இ.வி.ஆ.கொ.ச.) ஒப்படைக்கப்பட்டுள்ள கட்டாயத் தொழிற்பாடாகும். அதற்கிணங்க, இ.வி.ஆ.கொ.ச. 2018 ஆம் ஆண்டில் இ.வி.ஆ.கொ.ச. இன் சர்வதேச விவசாய ஆராய்ச்சி மாநாட்டை ஏற்பாடு செய்திருந்தது. குறித்த இந்த மாநாடு பற்றி NARS இல் உள்ள சகல உள்நாட்டு ஆராய்ச்சி நிறுவனங்களுக்கும், உள்நாட்டு விவசாயப் பல்கலைக் கழகங்களுக்கும், வெளிநாட்டுப் பல்கலைக் கழகங்களுக்கும், பிரதானமாக விவசாய ஆராய்ச்சி நிறுவகங்களின் ஆசிய பசுபிக் பிராந்திய அமைப்பின் (APAARI) வெளிநாட்டு ஆராய்ச்சி நிறுவகங்களுக்கும் (APAARI) அதே நேரம் சர்வதேச விவசாய ஆராய்ச்சி பற்றிய ஆலோசனைக் குழுவுக்கும் (CGIAR) உத்தியோகபூர்வமாக அறிவிக்கப்பட்டது. 2018 ஆம் ஆண்டிற்கான மேற்குறித்த மாநாட்டிற்கு பல நிறுவகங்களிலில் இருந்தும் வித்தியாசமான பிரிவுகளில் மொத்தமாக 146 விவசாய ஆராய்ச்சி சுருக்கப் பதிவு அறிக்கைகளும் இ.வி.ஆ.கொ.ச. இற்கு கிடைத்தன. அத்தகைய சுருக்கப் பதிவு அறிக்கைகளுக்கு மத்தியில், வெளிநாட்டு விஞ்ஞானிகளிடமிருந்து 10 அத்தகைய பதிவு அறிக்கைகள் கிடைத்தன. பிரதானமாக விவசாய ஆராய்ச்சிக்கான இந்திய மன்றத்தில் (ICAR) இருந்தும் மற்றும் நேபாள விவசாய ஆராய்ச்சி மன்றத்தில் (NARC) இருந்தும் முறையே 09, 01 என அத்தகைய பதிவு அறிக்கைகள் கிடைத்திருந்தன.

இ.வி.ஆ.கொ.ச. இன் பிரேரணையின் பிரகாரம், மலேசியா, பிலிப்பைன் மற்றும் இந்தியா ஆகிய நாடுகளில், PhD மற்றும் MSc ஆகிய மட்டங்களில் அடுத்த ஐந்து ஆண்டுகளுக்கு NARS நிறுவகங்களில் மனித வளங்களை அபிவிருத்தி செய்யும் நிமித்தம் 2018 ஆம் ஆண்டில் இருந்து ஒவ்வொரு ஆண்டிற்கும் 300 மில்லியன் ரூபா நிதியை அமைச்சரவை அங்கீகரித்தது. 2018 ஆம் ஆண்டில், இ.வி.ஆ.கொ.ச. இன் ஆற்றல் கட்டியெழுப்பல் நீண்ட காலப் பயிற்சி நிகழ்ச்சித் திட்டத்தின் கீழ், மலேசிய புத்ரா பல்கலைக் கழகம், கெவேர்ட்ஸார்ட் பல்கலைக் கழகம் மற்றும் பிலிப்பைன் பல்கலைக் கழகம், இந்திய விவசாய ஆராய்ச்சிப் பல்கலைக் கழகங்கள் சபை, மற்றும் ஆசிய தொழில் நுட்ப நிறுவகம் (AIT) என்பவற்றுக்கான அனுமதி நாற்பத்தொரு (41) விண்ணப்பதாரர்களுக்கு கிடைத்தது.

இ.வி.ஆ.கொ.ச. உடன் செய்து கொள்ளப்பட்டுள்ள புரிந்துணர்வு ஒப்பந்தங்களின் கீழ் (பு.ஒ.), பங்காளதேஷம் மற்றும் மலேசியா ஆகிய நாடுகளிலுள்ள அங்கீகரிக்கப்பட்ட ஆராய்ச்சி நிறுவனங்களுடன் விவசாய விஞ்ஞானிகளை பரிமாற்றிக் கொள்வதற்கான ஒழுங்கையும் இ.வி.ஆ.கொ.ச. செய்திருந்தது. தேசிய விவசாய ஆராய்ச்சி முறைமையில் (NARS) விவசாய விஞ்ஞானிகளின் மனித வள அபிவிருத்தி தொடர்பான ஒரு பு.ஒ. இல் இலங்கை விவசாய ஆராய்ச்சிக் கொள்கைக்கான சபையும், மலேசியா விவசாய அராய்ச்சி மற்றும் அபிவிருத்தி நிறுவகமும் (MARDI) இலங்கையின் மேன்மை தங்கிய ஜனாதிபதி அவர்கள் மலேசியாவுக்கு 2016 ஆம் ஆண்டில் விஜயத்தை மேற்கொண்டிருந்த வேளையில் கைச்சாத்திட்டுள்ளன. இ.வி.ஆ.கொ.ச. இற்கும் மற்றும் MARDI இடையில் செய்து கொள்ளப்பட்டுள்ள பு.ஒ. இன் கீழ், வழமையான வேலைத் திட்டத்தை செயற்படுத்தும் ஒரு முன்னெடுப்புத் திட்டமாக, இ.வி.ஆ.கொ.ச. விடுத்த அழைப்பின் பேரில், MARDI இல் இருந்து ஒரு விஞ்ஞானிகள் குழு இலங்கைக்கு விஜயம் செய்தது. லுணுவில தெங்கு ஆராய்ச்சி நிறுவகத்தில் (CRI) 05 நாட்களுக்கு ஏற்பாடு செய்யப்பட்டிருந்த தென்னை திசு வளர்ப்பு மற்றும் தென்னை வளர்ப்பு தொடர்பான நுட்பங்கள் பற்றிய பயிற்சியின் நிமித்தம் 04 MARDI உத்தியோகத்தர்கள் குறித்த இந்தக் குழுவில் உள்ளடங்கியிருந்தனர். குறித்த பயிற்சி பாடநெறிக்கு முழுமையாக இ.வி.ஆ.கொ.ச. அனுசரணையை வழங்கியது. அறுவடைக்குப் பிற்பட்ட காலத்தில் பழங்களையும் மற்றும் மரக்கறி வகைகளையும் கையாளும் தொழில் நுட்பம், பப்பாயா வளர்ப்பு, பூச்சிகொல்லி அபிவிருத்தி போன்ற பிரிவுகளில் 04 இலங்கை விஞ்ஞானிகளுக்கும் பயிற்சிகள் வழங்கப் பட்டன. அதே போன்று, இ.வி.ஆ.கொ.ச. பங்காளதேஷ விவசாய ஆராய்ச்சி மன்றத்துடனும் (BARC) பு.ஒ. இல் கைச்சாத்திட்டுள்ளது. இந்த நிகழ்ச்சித் திட்டத்தின் கீழ், 2018 ஆம் ஆண்டு ஒற்றோபர் மாத காலப் பகுதியில், காஷிப்பூரில் அமைந்துள்ள பங்காளதேஷ விவசாய ஆராய்ச்சி நிறுவகத்தில், உயிரியல் பூச்சிகொல்லி மற்றும் கழிவுகள் பகுப்பாய்வு பற்றிய முதலாவது குறுங்கால பயிற்சி வழங்கப்பட்டது. இந்த நிகழ்ச்சித் திட்டத்தின் கீழ், NARS இன் நான்கு ஆராய்ச்சியாளர்களுக்கு பயிற்சிகள் வழங்கப்பட்டன.

NARS முறைமையிலுள்ள விஞ்ஞானிகளின் முகாமைத்துவ ஆற்றலை மேம்படுத்தும் முகமாக இ.வி. ஆ.கொ.ச. ஒரு நிகழ்ச்சித் திட்டத்தை ஆரம்பித்துள்ளது. அதற்கிணங்க, இ.வி.ஆ.கொ.ச. தாய்லாந்தில் அமைந்துள்ள ஆசிய தொழில் நுட்ப நிறுவகத்தின் (AIT) கூட்டொத்துழைப்பில், அந்த AIT நிறுவகத்தில் விவசாய ஆராய்ச்சி முகாமைத்துவத்திற்கான ஒரு தொழில் சார்ந்த தலைமைத்துவ விருத்தி நிகழ்ச்சித் திட்டத்தை நடத்தியிருந்தது. NARS முறைமையிலுள்ள விவசாய ஆராய்ச்சி முகாமையாளர்களின் தலைமைத்துவத் திறன்களின் விருத்தியில் ஒருமுகப்படுகின்ற ஒரு நிகழ்ச்சித் திட்டத்தை இ.வி.ஆ.கொ.ச., AIT ஆகியன வடிவமைத்து

வழங்கின. விவசாயத் திணைக்களம் (DOA), மற்றும் விவசாய ஏற்றுமதிகள் திணைக்களம் (DEA), வனப் பரிபாலணத் திணைக்களம் (DOF), மற்றும் தேசிய தாவரவியல் பூங்காக்கள் திணைக்களம் (DNBG), தேயிலை ஆராய்ச்சி நிறுவகம் (TRI), இறப்பர் ஆராய்ச்சி நிறுவகம் (RRI), தெங்கு ஆராய்ச்சி நிறுவகம் (CRI), கரும்பு ஆராய்ச்சி நிலையம் (SRI), பனை ஆராய்ச்சி நிறுவகம் (PRI) மற்றும் மிருக ஆராய்ச்சி நிறுவகம் (VRI), ஹெக்டெர் கொப்பேகடுவ விவசாய ஆராய்ச்சி மற்றும் பயிற்சி நிறுவகம் (HARTI), தேசிய நீரியல் வளங்கள் மற்றும் அபிவிருத்தி முகவராண்மை (NARA), அறுவடைக்குப் பின்-தொழில் நுட்ப நிறுவகம் (IPHT), இ.வி.ஆ.கொ.ச. மற்றும் கமத்தொழில் அமைச்சு ஆகியன அடங்கலாக NARS ஐ பிரதிநிதிப்படுத்தும் சகல ஆராய்ச்சி நிறுவகங்களிலிருந்தும் 24 பங்குபற்றுநர்கள் உள்ளடங்கிய ஒரு பயிற்சிக் குழு தேர்ந்தெடுக்கப்பட்டது. குறித்த பயிற்சி நிகழ்ச்சித் திட்டம் 2018 ஆம் ஆண்டு மே மாதம் 30 ஆம் திகதி முதல் யூன் மாதம் 10 ஆம் திகதி வரை நடத்தப்பட்டது. பங்குபற்றுநர்கள் விவசாயத் துறையின் தலைமைத்துவ விருத்தி பற்றிய தொழில் நுட்பக் கருத்தரங்குகளை நன்கு ஒழுங்கமைக்க கற்றுக் கொண்டனர்.

இ.வி.ஆ.கொ.ச. 2018 ஆம் ஆண்டில் களப் பயிர்கள் ஆராய்ச்சி மற்றும் அபிவிருத்தி நிறுவகம் (FCRDI); ஹெக்டெர் கொப்பேகடுவ விவசாய ஆராய்ச்சி மற்றும் பயிற்சி நிறுவகம் (HARTI); தேசிய நீரியல் வளங்கள் ஆராய்ச்சி மற்றும் அபிவிருத்தி முகவராண்மை (NARA); பனைகள் ஆராய்ச்சி நிறுவகம் (PRI); கரும்பு ஆராய்ச்சி நிறுவகம் (SRI); மற்றும் மிருக ஆராய்ச்சி நிறுவகம் (VRI) போன்ற ஆறு NARS நிறுவகங்களின் வெளிக்கள ரீதியான மீளாய்வுகளை வெற்றிகரமாக நிறைவு செய்தது. இறுதி மீளாய்வு அறிக்கைகள் தகவலுக்காகவும் மற்றும் மீளாய்வுக் குழுவின் சிபாரிசுகளை பின்பற்றுவதற்காகவும் அந்தந்த திணைக்களங்களின் தலைவலர்களுக்கும், கமத்தொழில் அமைச்சின் செயலாளருக்கும் சமர்ப்பிக்கப்பட்டன.

தேசிய விவசாய ஆராய்ச்சி முறைமையின் அடிப்படையில் ஆராய்ச்சி சார்ந்த தரவுகளை சேகரித்த பகுப்பாய்வு செய்து வழங்குவது இ.வி.ஆ.கொ.ச. இன் மிக முக்கியமான கட்டாயத் தொழிற்பாடுகளில் ஒரு தொழிற்பாடாகும். பெருந்தோட்டங்கள், பெருந்தோட்டம் சாராத, மீன்பிடித் தொழில்கள், கால்நடைகள் வளர்ப்பு, காடு வளர்ப்பு மற்றும் பூந்தாவரங்கள் வளர்ப்பு ஆகிய துறைகள் அடங்கலாக 11 அமைச்சுகளின் கீழ் இயங்குகின்ற ஆராய்ச்சி சார்ந்த 22 நிறுவகங்களில் ஆராய்ச்சிகளை மேற்கொள்ளும் நிமித்தம் வருடாந்தம் கணிசமான அளவு அரசாங்க நிதிகள் ஒதுக்கப்படுகின்றன. இலங்கை விவசாய ஆராய்ச்சிக் கொள்கைக்கான சபையே மேற்குறித்த துறைகளில் ஆராய்ச்சியின் நிமித்தம் தேசிய முந்தூரிமைகளை இனங்காணும் கட்டாய பொறுப்புடைய ஒரேயொரு நிறுவனமாகும்.

ஆகையால், சேகரிக்கும் ஆராய்ச்சி சார்ந்த கருப் பொருள்களையும் மற்றும் சேகரிக்கும் ஏனைய தகவல்களையும் ஆராய்ச்சி சார்ந்த துறையை மேம்படுத்துவதற்கு பொருத்தமான தீர்மானங்களை எடுக்கக் கூடிய வகையில் ஆராய்ச்சித் தலைவர்களுக்கும் அதே நேரம் ஆராய்ச்சியாளர்களுக்கும் மற்றும் திறைசேரிக்கும் ஒரு முகாமைத்துவ கருவி சாதனமாக பயன்படுத்துவது அவசியமாகும். இந்தப் பகுப்பாய்வு விவசாய ஆராய்ச்சி நிகழ்ச்சி நிரலில் தேவையான மாற்றங்களைக் கொண்டு வருவதற்காக ஆராய்ச்சித் தலைவர்களுக்கு பல முக்கியமான செய்திகளை உருவாக்கித் தந்துள்ளது. இந்தப் பகுப்பாய்வு சார்ந்த ஆராய்ச்சி முந்துரிமைகள், அராய்ச்சிப் பிரிவுகள் என்பவற்றின் அடிப்படையில் ஆராய்ச்சியிலுள்ள இடைவெளிகளையும், மிகவும் பயனுள்ள மற்றும் அவசர ஆராய்ச்சி நிகழ்ச்சி நிரலுக்கான வளங்களின் ஒதுக்கீடுகளை சீராக்குவதற்கான அவசியத்தையும் இனங்காணும் விடயத்தில் விவசாயத் திணைக்களத்திற்கும், பயிர் ஆராய்ச்சி நிறுவகத்தின் பணிப்பாளர்களுக்கும், அந்தந்த அமைச்சுகளுக்கும் மற்றும் பொதுத் திறைசேரிக்கும் பயனுள்ளதாக அமையும். 22 NARS நிறுவனங்களின் 2018 ஆம் ஆண்டிற்கான ஆராய்ச்சி செயல் திட்டங்கள் இ.வி.ஆ.கொ.ச. மூலம் பகுப்பாய்வு செய்யப்பட்டதுடன், அத்தகைய செயல் திட்டங்களின் முன்னேற்றமும் கண்காணிக்கப்பட்டது.

இது தவிர, 2018 ஆம் ஆண்டு காலப் பகுதியில், 12 தேசிய குழுக்களில் குழு உறுப்பினர்கள் மீளநியமிக்கப்பட்டனர். ஆராய்ச்சி முந்துரிமை ஆவணங்களை முடிவு செய்வதற்கும் அதே நேரம் NARP இன் கீழ் நிதியிட்ட கருத் திட்டங்களின் முன்னேற்றத்தை கண்காணிப்பதற்கும் என அதிகளவான குழுக் கூட்டங்கள் நடத்தப்பட்டன. சகல தேசிய குழுக்களும் ஒவ்வொரு பிரிவுக்கும் என 2018-2021 ஆம் ஆண்டுகளுக்கான தமது தேசிய விவசாய ஆராய்ச்சி முந்துரிமைகளை பயனுள்ள விதத்தில் தொகுத்து, அத்தகைய ஆராய்ச்சி முந்துரிமை ஆவணங்களை அக்கறையுடைய சகல தரப்புகளுக்கும் இடையில் பகிர்ந்தளித்துள்ளன. இதே நேரம், குறித்த குழுக்கள் NARS நிறுவகங்களினால் மேற்கொள்ளப்பட்ட 67 NARP கருத் திட்டங்களின் முன்னேற்றத்தைக் கண்காணித்தன. தேசிய பொருளாதாரத்திற்கு பயன்தகு பெறுபேறுகளை அடைந்து கொள்ளும் நிமித்தம் 2018 ஆம் ஆண்டில் செயற்படுத்தப்படவுள்ள 12 புதிய கருத் திட்டங்களையும் அங்கீகரித்தன. இ.வி.ஆ.கொ.ச. மூலம் குறிப்பீடு செய்யப் பட்டுள்ள ஆராய்ச்சி முந்துரிமைகளை சகல நிறுவகங்களும் அனுசரித்து நடந்துள்ளதாக 2018 ஆம் ஆண்டில் மேற்கொள்ளப்பட்ட சகல NARS நிறுவனங்களினதும் செயல் திட்டப் பகுப்பாய்வின் மூலம் தெரிய வந்தது.

நிலையான அபிவிருத்தி இலக்குகளை அடைவதற்கான பயணத்தில் இ.வி.ஆ.கொ.ச. இன் குறிக்கோள்களை அடையும் பொருட்டு அயராது ஒத்துழைப்பை நல்கிய சபையின் தலைவர், சபை உறுப்பினர்கள் மற்றும் இ.வி.ஆ.கொ.ச. இன் ஊழியர்கள் ஆகியோருக்கு இறுதியாக எனது மனமார்ந்த நன்றியைத் தெரிவித்துக் கொள்ள விரும்புகின்றேன்.

கலாநிதி ஜே.டி.எச். விஜேவர்த்தன

செயலாளர்

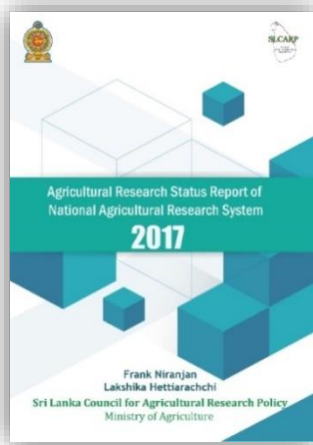
இலங்கை விவசாய ஆராய்ச்சிக் கொள்கைக்கான சபை

2018 ஆம் ஆண்டில் மேற்கொள்ளப்பட்ட இ.வி.ஆ.கொ.ச. இன் செயற்பாடுகள் விவசாய ஆராய்ச்சிக் கொள்கை வகுத்தமைப்பு

உள்ளடங்கியிருக்கும் கட்டாயத் தொழிற்பாடுகள்

- விவசாய ஆராய்ச்சி விடயங்களை ஒழுங்கமைத்தல், ஒருங்கிணைத்தல், திட்டமிடுதல் மற்றும் நிறைவேற்றுதல், மற்றும் அமைச்சரினால் குறிப்பீடு செய்யப்படாமல் எனும் சம்பந்தப்பட்ட அத்தகைய ஏனைய விடயங்கள் முதலிய அத்தகைய சகல விடயங்கள் தொடர்பிலும் அரசாங்கத்திற்கு ஆலோசனை வழங்குதல் (1).
- தேசிய ஆராய்ச்சிக் கொள்கைகளையும் முன்னுரிமைகளையும் வகுத்தமைத்தல் (2).
- தேசிய அபிவிருத்திக் குறிக்கோள்களை மேலும் விரிவாக்கும் நோக்கில் விவசாய ஆராய்ச்சியின் ஒட்டுமொத்தக் குறிக்கோள்களையும் மற்றும் நோக்கெல்லையையும் வரையறுத்தல் (3).
- விவசாய ஆராய்ச்சியுடன் தொடர்புடைய நிறுவகங்களுக்கு இடையில் காணப் படுகின்ற பிரச்சினைகள், தேசிய மற்றும் சர்வதேச விடயங்கள் என்பன தொடர்பான மாநாடுகளையும் மற்றும் கருத்தரைங்குகளையும் ஏற்பாடு செய்து வழங்குதல் (11).

2017 ஆம் ஆண்டிற்கான தேசிய விவசாய ஆராய்ச்சி மாநாட்டின் விவசாய ஆராய்ச்சி நிலை பற்றிய அறிக்கை



ஆராய்ச்சி சார்ந்த விடயங்கள் தொடர்பில் அரசாங்கத்திற்கு ஆலோசனை வழங்கும் நிமித்தம் இ.வி.ஆ.கொ.ச. தேசிய விவசாய ஆராய்ச்சி முறைமையிலிருந்து (NARS) ஆராய்ச்சி சார்ந்த தரவுகளை சேகரித்து, அந்தத் தரவுகளை பகுப்பாய்வு செய்கின்றது. பெருந்தோட்டங்கள், பெருந்தோட்டம் சாராத, மீன்பிடித் தொழில்கள், கால்நடைகள் வளர்ப்பு, காடு வளர்ப்பு மற்றும் பூந்தாவரங்கள் வளர்ப்பு ஆகிய துறைகள் அடங்கலாக 11 அமைச்சுகளின் கீழ் இயங்குகின்ற ஆராய்ச்சி சார்ந்த 22 நிறுவகங்களில் ஆராய்ச்சிகளை மேற்கொள்ளும் நிமித்தம் வருடாந்தம் கணிசமான அளவு அரசாங்க நிதிகள் ஒதுக்கப்

படுகின்றன. இலங்கை விவசாய ஆராய்ச்சிக் கொள்கைக்கான சபையே மேற்குறித்த

துறைகளில் ஆராய்ச்சியின் நிமித்தம் தேசிய முந்தூரிமை அம்சங்களை இனங்காணும் கட்டாய பொறுப்புடைய ஒரேயொரு நிறுவனமாகும். ஆகையால், சேகரிக்கும் ஆராய்ச்சி சார்ந்த கருப் பொருள்களையும் மற்றும் சேகரிக்கும் ஏனைய தகவல்களையும் ஆராய்ச்சி சார்ந்த துறையை மேம்படுத்துவதற்கு பொருத்தமான தீர்மானங்களை எடுக்கக் கூடிய வகையில் ஆராய்ச்சித் தலைவர்களுக்கும், ஆராய்ச்சியாளர்களுக்கும் திறைசேரிக்கும் ஒரு முகாமைத்துவ கருவி சாதனமாக பயன்படுத்துவது அவசியமாகும். இந்தப் பகுப்பாய்வு விவசாய ஆராய்ச்சி நிகழ்ச்சி நிரலில் தேவையான மாற்றங்களைக் கொண்டுவருவதற்காக ஆராய்ச்சித் தலைவர்களுக்கு பல முக்கியமான செய்திகளை உருவாக்கித் தந்துள்ளது. கீழ்க்காணும் முடிவுகளும் மற்றும் சிபாரிசுகளும் இந்த ஆய்வில் பதிவாகி இருக்கின்றன.

- இறுதிப் பாவனையாளர்களின் தேவைகளைப் பூர்த்தி செய்யும் நிமித்தம் உற்பத்தியின் தரத்தை மேம்படுத்துவது தொடர்பில் அதிகளவான பயிர் மேம்பாட்டு ஆராய்ச்சிக் கருத் திட்டங்களை ஒருமுகப் படச் செய்ய வேண்டும். பூந்தாவரங்கள் வளர்ப்பு, முந்திரிகை மற்றும் பனை ஆகிய பயிர்கள் வளர்ப்பு ஆகியன தொடர்பான பயிர் மேம்பாட்டு ஆராய்ச்சி கருத் திட்டங்களுக்கும் அதிக கவனம் செலுத்தப்படுதல் வேண்டும்.
- முக்கியமான உயிரியல் தொழில் நுட்ப ஆராய்ச்சிப் பிரிவு விடயங்களை பொறுத்த வரையில், ஆராய்ச்சிக் கருத் திட்டங்கள் தற்பொழுது பிரதானமாக திசு வளர்ப்புக்கும் மற்றும் தாவர இனப்பெருக்கத்திற்கும் மட்டுப்படுகின்றன. நோய்க் கிருமிகள் மற்றும் பூச்சிகள், உயிரியல் தொழில் நுட்பக் கைத்தொழில் பிரயோகம், பாரம்பரியம் சார்ந்த பொறியியல் முதலியவற்றை இனங்காணுதல் மற்றும் கண்டறிதல் போன்ற முக்கிய பிரிவுகளில் மேற்கொள்ளப்பட்ட ஆராய்ச்சி சார்ந்த கருத் திட்டங்கள் குறைந்த அளவில் காணப்பட்டன. இந்த முக்கிய பிரிவுகளில் ஆராய்ச்சி சார்ந்த கருத் திட்டங்களின் எண்ணிக்கை 2018 ஆம் ஆண்டிலிருந்து அதிகரிக்கப்படுதல் வேண்டும். ஏனைய பயிர்களுடன் ஒப்பிடும் போது, பெருந்தோட்டப் பயிர்கள், பழப் பயிர்கள் மற்றும் நுகர்வுப் பயிர்கள் என்பன தொடர்பில் மேற்கொள்ளப்பட்ட உயிரியல் தொழில் நுட்பம் சார்ந்த ஆராய்ச்சிகள் திருப்தியான அளவில் காணப்பட்டன. இதே நேரம் மரக்கறிப் பயிர்கள், பருப்பு வகை தானியப் பயிர்கள், நார் பயிர்கள் மற்றும் கிழங்குப் பயிர்கள் முதலிய பயிர்களைப் பொறுத்த வரையில், இந்த நிலைமை திருப்தியற்ற அளவில் காணப்பட்டது.
- இயற்கை வளங்கள் முகாமைத்துவ அம்சத்தைப் பொறுத்த வரையில், காலநிலை மாற்றம் மற்றும் நிலம் மற்றும் நீர் என்பன தொடர்பான ஆராய்ச்சிக் கருத் திட்டங்களின் எண்ணிக்கை ஒப்பீட்டு ரீதியில் குறைந்த அளவில் காணப்பட்டது. ஆகையால், இந்த இரண்டு முக்கிய ஆராய்ச்சிப் பிரிவுகளில் அதிக கவனம் செலுத்தப்படுதல் வேண்டும்.

- களை விடயம் தொடர்பான ஆராய்ச்சிக் கருத் திட்டங்களின் எண்ணிக்கை ஒப்பீட்டு ரீதியில் குறைந்த அளவில் காணப்பட்டமை அவதானிக்கப்பட்டது. இந்த அம்சத்தில் அதிக கவனம் செலுத்தப்படுதல் வேண்டும்.
- பயிர் முகாமைத்துவம், தரக் கட்டுப்பாடு, பாதுகாப்பு மற்றும் சம்பந்தப்பட்ட அம்சங்கள், அதே நேரம் நாற்றுமேடை முகாமைத்துவத்திற்கான இயந்திரமயமாக்கல் போன்ற முந்துரிமைப் பிரிவுகளில் இயந்திரமயமாக்கல் ஆராய்ச்சி குறைந்த அளவில் காணப் பட்டமை அவதானிக்கப்பட்டது. இந்தப் பிரிவுகளுக்கு எதிர்கால ஆராய்ச்சியில் கவனம் செலுத்தப்படுதல் வேண்டும்.
- சமூகப் பொருளாதார ஆராய்ச்சிப் பிரிவைப் பொறுத்த வரையில், விவசாய வர்த்தகம் மற்றும் முதலீடு, மற்றும் இயற்கை வளங்கள் முகாமைத்துவம் மற்றும் சுற்றாடல் நிலைபெறுதகு தன்மை என்பவற்றில் குறைந்த எண்ணிக்கையான ஆராய்ச்சிக் கருத் திட்டங்கள் மேற்கொள்ளப்பட்டன. இந்தப் பிரிவுகளில் நிபுணத்துவம் வாய்ந்த பொருளியலாளர்கள் இல்லாமை, NARS இல் பிரதான பிரச்சினையாக காணப்பட்டது.
- ஆராய்ச்சிக் கருத் திட்டங்களில் இனங்காணப்பட்ட முக்கிய ஆராய்ச்சிப் பிரிவுகளுக்கு இடையில், பூந்தாவரங்களின் உற்பத்தி நடபடிமுறைக்கான இயந்திரமயமாக்கல் பற்றிய புதிய உற்பத்திகள் மற்றும் ஆராய்ச்சிகள் என்பன தொடர்பில் மேற்கொள்ளப்பட்ட பூந்தாவரங்கள் வளர்ப்பு அம்சங்கள் ஒப்பீட்டு ரீதியில் குறைந்த அளவில் காணப்பட்டன. மேற்குறித்த அம்சங்களில் அதிக கவனம் செலுத்தப்படுதல் வேண்டும் என சிபாரிசு செய்யப்படுகின்றது. ரோஜா, மல்லிகை, மெரிகோல்ட், ரத்மில் ஆகிய பூந்தாவரங்கள் மீது ஆராய்ச்சிக் கருத் திட்டங்கள் அதிகளவில் ஒருமுகப்பட்டிருத்தல் வேண்டும்.
- காலநிலை மாற்றம் மற்றும் காடு வளர்ப்பு, எரிவிறகு உற்பத்திகள் வர்த்தகம் மற்றும் சக்தி, மற்றும் விவசாய தாவரங்கள் காடு வளர்ப்பு, மற்றும் எரிவிறகு சாராத வன உற்பத்திகள் முதலிய முக்கியமான பிரிவுகளில் இனங்காணப்பட்ட ஆராய்ச்சிக் கருத் திட்டங்கள் குறைந்த அளவில் காணப்பட்டன. மேற்குறித்த முக்கியமான ஆராய்ச்சிப் பிரிவுகளில் ஆராய்ச்சிக் கருத் திட்டங்களின் எண்ணிக்கை அதிகரிக்கப்படுதல் வேண்டும் என சிபாரிசு செய்யப்படுகின்றது.
- உள்நாட்டு நீரியல் வளங்கள் மற்றும் நீர் உயிரினங்கள், கடல் உயிரியல் தொழில் நுட்ப வளங்கள் ஆகிய முக்கியமான ஆராய்ச்சிப் பிரிவுகளில் அதிக அளவான நீரியல் வள ஆராய்ச்சிக் கருத் திட்டங்கள் மேற்கொள்ளப்பட்டமை அவதானிக்கப்பட்டது. நீரியியல் வலு, சமூகப் பொருளாதாரம் மற்றும் சந்தைப்படுத்தல், மற்றும் மீன்பிடித் தொழில் சார்ந்த தொழில் நுட்பம் ஆகிய முக்கிய பிரிவுகளில் குறைந்த அளவான ஆராய்ச்சிக் கருத் திட்டங்கள் மேற்கொள்ளப்பட்டமை அவதானிக்கப்பட்டது. குறித்த இந்த முக்கிய

பிரிவுகளில் அதிக கவனம் செலுத்தப்படுதல் வேண்டும் என சிபாரிசு செய்யப் படுகின்றது.

- 2017 ஆம் ஆண்டில் நடத்தப்பட்ட கால்நடைகள் தொடர்பான ஆராய்ச்சி, விலங்குகளின் ஆலோக்கியம் மற்றும் சுகாதாரம், விலங்குகளின் தீனி, விலங்குகளுக்கு உணவளித்தல் மற்றும் விலங்குகளின் போஷாக்கு முதலியவற்றில் ஒருமுகப்பட்டிருந்தது. விலங்குகள் வளர்ப்பு மற்றும் மீளினப்பெருக்கம், உற்பத்தி முறைமைகள், பொருளாதாரம் மற்றும் சந்தைப்படுத்தல், கால்நடைகளின் கழிவுகள், சுற்றாடல் மற்றும் சமூகம், விலங்குகளின் (கால்நடைகளின்) நலன் முதலிய முக்கிய பிரிவுகளில் ஆராய்ச்சிக் கருத் திட்டம் அரிதாக இனங்காணப்பட்டது. VRI இல் பயிற்சி பெற்ற ஆராய்ச்சியாளர்கள் இல்லாமை இந்த நிலைமைக்கான காரணங்களில் ஒரு காரணமாக விளங்கியது. எதிர்வருகின்ற 2019 ஆம் ஆண்டிற்கான செயல் திட்டங்களில், மேற்குறித்த முக்கிய ஆராய்ச்சிப் பிரிவுகளில், ஆராய்ச்சிக் கருத் திட்டங்களுக்கு வசதியளிக்கும் வகையில் குறித்த ஆராய்ச்சியின் ஒமுகப்பாடு மாற்றப்படுதல் வேண்டும் என கடுமையாக சிபாரிசு செய்யப்பட்டது. பன்றி, எருமை மாடுகள் மற்றும் ஆடுகள் முதலிய விலங்குகள் உள்ளடங்கிய ஒரேயொரு ஆராய்ச்சிக் கருத் திட்டம் 2017 ஆம் ஆண்டிற்கான VRI ஆராய்ச்சி செயல் திட்டத்தில் பதிவாகியிருந்தது. அதுவும் நம்பமுடியாத அளவில் காணப்பட்டது. இறைச்சி பதனிடுதல், முட்டையின் தரம், பால் பதனிடுதல் மற்றும் அபிவிருத்தி, தீனி வளங்களின் பயன்பாடு முதலிய உப பிரிவுகளில் ஆராய்ச்சிகளின் எண்ணிக்கையை அதிகரிப்பதற்கு சிபாரிசு செய்யப்பட்டது.
- அறுவடைக்குப் பின்-தொழில் நுட்பமும் மற்றும் மானிட போஷாக்கும் தொடர்பான ஆராய்ச்சிக் கருத் திட்டங்கள் கருத்திற் கொள்ளப்பட்டு ஆராயப்பட்டன. அதிகளவான ஆராய்ச்சிக் கருத் திட்டங்கள் பதனிடுகை மற்றும் பெறுமானம் சேர்த்தல் ஆகிய முக்கிய ஆராய்ச்சிப் பிரிவுகளில் ஒருமுகப்பட்டிருந்தன. அறுவடைக்கு முந்திய கால இழப்புகள், மற்றும் ஆராய்ச்சி மற்றும் உணவுகள் பாதுகாப்பு ஆகியன மைய போஷாக்கு முதலிய முக்கியமான ஆராய்ச்சிப் பிரிவுகளில் ஆராய்ச்சிக் கருத் திட்டங்களை அதிகரிப்பதற்கு முன்மொழியப்பட்டது. EAC, பழங்கள் மற்றும் இறப்பார் ஆகியவற்றின் மீதான அறுவடைக்குப் பிற்பட்டகால ஆராய்ச்சிக் கருத் திட்டங்கள் கணிசமான அளவில் காணப்பட்டன. இதே நேரம் மரக்கறிப் பயிர்கள், OFC பயிர்கள், தேயிலை மற்றும் முந்திரிகை முதலிய பயிர்கள் மீதான ஆராய்ச்சிக் கருத் திட்டங்கள் அதிகம் குறைந்த அளவில் காணப்பட்டன. அறுவடைக்குப் பிற்பட்டகால ஆராய்ச்சியை அதிகளவில் வலியுறுத்துகின்ற ஆராய்ச்சிக் கருத் திட்டங்கள் மேற்குறித்த பயிர்கள் தொடர்பில் மேற்கொள்ளப்படுதல் வேண்டும்.

- நாடு இயற்கை விவசாயத்தில் அழுத்தம் கொண்டாலும் கூட, NARS நிறுவனங்களில், 2017 ஆம் ஆண்டு இயற்கை விவசாயத் துறையில் ஒரேயொரு ஆராய்ச்சிக் கருத் திட்டம் மாத்திரம் பதிவாகியிருந்தது. NARS நிறுவனங்களின் 2019 ஆம் ஆண்டிற்கான செயல் திட்டங்களில் இயற்கை விவசாயத் துறையில் ஆராய்ச்சிக் கருத் திட்டங்களை உள்ளடக்குவதற்கு கடுமையாக சிபாரிசு செய்யப்பட்டது.
- கருத் திட்டம் தொடர்பான நிகழ்ச்சித் திட்டத்தை மதிப்பிடுவதற்குரிய தெளிவான பயனுள்ள பெறுபேறுகள், முக்கியமான செயல் திறன் சுட்டிகள் மற்றும் குறிப்பிட்ட ஒரு காலப் பகுதிற்கான ஒரு நிகழ்ச்சித் திட்ட வரவுசெலவு என்பன உள்ளடங்கிய ஒரு கருத் திட்டம் கிடைக்கின்ற நேரத்தில், (பின்பற்றப்படுதல் வேண்டும் எனும் இ.வி.ஆ.கொ.ச. - NARP ஆராய்ச்சிப் பிரேரணை மாதிரிப் படிவம்) அந்தந்த நிறுவனத் தலைவர்களினால் ஆராய்ச்சி சார்ந்த ஒவ்வொரு செயற்பாடும் அங்கீகரிக்கப்படுதல் வேண்டும் என்பது கடுமையாக சிபாரிசு செய்யப்படுகின்றது.
- இ.வி.ஆ.கொ.ச. NARS இன் தனிப்பட்ட நிறுவனங்களின் செயல் திட்டங்களை தயாரிப்பது தொடர்பான கூட்டத்தில் ஒரு குழுவாகப் பிரதிநிதிப்படுத்த வேண்டும்.

2018 ஆம் ஆண்டிற்கான தேசிய விவசாய ஆராய்ச்சித் திட்டம் (NARP)

இலங்கையின் தேசிய விவசாய ஆராய்ச்சித் திட்டம் (NARP) என்பது தேசிய பல்கலைக் கழகங்களின் சம்பந்தப்பட்ட விவசாய பீடங்களினதும் மற்றும் தேசிய விவசாய ஆராய்ச்சி முறைமையிலுள்ள (NARS) நிறுவனங்களினதும் ஆராய்ச்சிக் கருத் திட்டங்களை உள்ளடக்கி இருக்கின்ற ஆவணமாகும். இந்தக் கருத் திட்டங்கள் குறிப்பிட்ட ஒரு காலப் பகுதிற்கு இலங்கை விவசாய ஆராய்ச்சிக் கொள்கைக்கான சபையினால் இனங்காணப்படும் முந்துரிமைப் பிரிவுகளுக்கு இணங்க திட்டமிடப்படுகின்றன. தற்பொழுது விவசாயத் திணைக்களத்தினதும், விவசாய ஏற்றுமதிகள் திணைக்களத்தினதும், மற்றும் ஹெக்டரெர் கொப்பேகடுவ விவசாய ஆராய்ச்சி மற்றும் பயிற்சி நிறுவகத்தினதும், மற்றும் தேசிய பல்கலைக் கழகங்களின் சம்பந்தப்பட்ட விவசாய பீடங்களினதும் ஆராய்ச்சிக் கருத் திட்டங்கள் இந்த நிகழ்ச்சித் திட்டங்களின் கீழ் செயற்படுத்தப்படுகின்றன. இந்த ஆவணம் வருடாந்தம் தயாரிக்கப் படுகின்றது.

NARS முறைமையின் உரிய நிறுவனங்களினாலும் மற்றும் தேசிய பல்கலைக் கழகங்களின் சம்பந்தப்பட்ட விவசாய பீடங்களினாலும் இந்த இ.வி.ஆ.கொ.ச. இற்கு சமர்ப்பிக்கப்படும் ஆராய்ச்சி சார்ந்த கருத் திட்டப் பிரேரணைகள் நிதியிடும் நோக்கத்தின் நிமித்தம் சிபாரிசு

செய்வதற்காக இ.வி.ஆ.கொ.ச. இல் தொழிற்படுகின்ற உரிய தேசிய குழுக்களின் மூலம் மதிப்பீடு செய்யப்படுகின்றன. சிபாரிசு செய்யப்பட்ட இந்தக் கருத் திட்டங்கள் NARP ஆவணத்தில் உள்ளடக்கப்பட்டுள்ளன. நிகழுகின்ற ஆராய்ச்சிக் கருத் திட்டங்களின் முன்னேற்றத்தை அரையாண்டு ரீதியில் கண்காணித்தல் மற்றும் ஸ்தல ரீதியில் அத்தகைய கருத் திட்டங்களின் முன்னேற்றத்தை வருடாந்தம் கண்காணித்தல் மற்றும் முனைய அறிக்கைகளை மதிப்பிடுதல் முதலிய கரும விடயங்களும் இ.வி.ஆ.கொ.ச. இன் உரிய தேசிய குழுக்களினால் மேற்கொள்ளப்படுகின்றன.

2018 ஆம் ஆண்டில் பதினொரு ஆராய்ச்சிக் கருத் திட்டப் பிரேரணைகள் கிடைத்தன. அந்தக் கருத் திட்டப் பிரேரணைகள் மதிப்பீட்டிற்குட்படுத்தப்பட்டன. இந்த பதினொரு (11) கருத் திட்டப் பிரேரணைகளில் விவசாயத் திணைக்களத்தில் இருந்து ஏழு (07) புதிய ஆராய்ச்சி நிகழ்ச்சித் திட்டங்களும்/ கருத் திட்டங்களும், விவசாய ஏற்றுமதிகள் திணைக்களத்தில் இருந்து கிடைத்த ஒரு (01) கருத் திட்டமும், மற்றும் தேசிய பல்கலைக் கழக முறைமைகளில் (இலங்கைக் களணிப் பல்கலைக் கழகம், சபரகமுவா பல்கலைக் கழகம் மற்றும் பேராத்தெனிய பல்கலைக் கழகம்) இருந்து கிடைத்த மூன்று (03) கருத் திட்டங்களும் உள்ளடங்குகின்றன. இவற்றில் பத்து (10) கருத் திட்டங்கள் 2019 ஆம் ஆண்டில் நிதியிடும் நிமித்தம் சிபாரிசு செய்யப்பட்டிருந்தன. பத்துக் கருத் திட்டங்களுக்கும் நிதிகள் அடங்கலாக ஒரு வருட ஆகுசெலவு நீடிப்பு காலம் வழங்கப்பட்டது. 2019 ஆம் ஆண்டின் நிமித்தம் ஒரு கருத் திட்டத்திற்கு அத்தகைய ஆகுசெலவு நீடிப்பு காலம் வழங்கப்படவில்லை. 2018 ஆம் ஆண்டில் மொத்தம் 67 கருத் திட்டங்கள் செயற்படுத்தப்பட்டன (விவசாயத் திணைக்களத்தின் 47 கருத் திட்டங்கள், விவசாய ஏற்றுமதிகள் திணைக்களத்தின் 08 கருத் திட்டங்கள், மற்றும் தேசிய பல்கலைக் கழக முறைமைகளின் 12 கருத் திட்டங்கள்).

இ.வி.ஆ.கொ.ச. இன் தேசிய குழுக்கள்

i) விவசாய உயிரியல் தொழில் நுட்பம் பற்றிய தேசிய குழு (NCAB)

விவசாய உயிரியல் தொழில் நுட்பம் பற்றிய இந்தத் தேசிய குழுவினால், 2018 ஆம் ஆண்டு காலப் பகுதியில் 2 கூட்டங்கள் நடத்தப்பட்டன. தேசிய தாவரங்கள் தொற்றுநீக்கி சேவைகள் நிலையத்தின் (NPQS) மேலதிகப் பணிப்பாளர் கலாநிதி ஜயந்த சேனாநாயக்க அவர்கள் இந்தக் குழுவின் தலைவராக பணியாற்றினார்கள். இ.வி.ஆ.கொ.ச. இன் சிரேஷ்ட விஞ்ஞானி கலாநிதி பத்மினி சி. கிரிகஹகம் அவர்கள் குறித்த இந்தக் குழுவின் செயலாளராக/ ஒருங்கிணைப்பாளராக தொடர்ந்தும் பணியாற்றினார்கள். 2018 ஆம் ஆண்டு காலப் பகுதியில், விவசாய உயிரியல் தொழில் நுட்பம் தொடர்பான 7 கருத் திட்டங்கள் NARP

நிகழ்ச்சித் திட்டத்தின் கீழ் விவசாயத் திணைக்களத்தினதும் (4 கருத் திட்டங்கள்) மற்றும் பல்கலைக் கழகங்களினதும் (3) விஞ்ஞானிகளினால் நடத்தப்பட்டன. இந்த நிகழும் NARP ஆராய்ச்சிக் கருத் திட்டங்கள் இந்தக் குழு உறுப்பினர்களினால் கண்காணிக்கப்பட்டன. இந்த சகல கருத் திட்டங்களும் திருப்திகரமான பௌதீக முன்னேற்றத்தை காண்பித்து இருந்தன.

ii) பயிர்கள் மேம்பாடு மற்றும் விவசாயவியல் பற்றிய தேசிய குழு (NCCIA)

பயிர்கள் மேம்பாடு மற்றும் விவசாயவியல் பற்றிய தேசிய குழுவினால் 2018 ஆம் ஆண்டு காலப் பகுதியில், 7 கூட்டங்கள் நடத்தப்பட்டன. இலங்கை இறப்பர் ஆராய்ச்சி நிறுவகத்தின் தாவரப் பாரம்பரியங்கள் மற்றும் தாவரங்கள் வளர்ப்பு பிரிவினது தலைவர் கலாநிதி எஸ்.பி. விதானகே அவர்கள் இந்தக் குழுவின் தலைவராக பணியாற்றினார்கள். இ.வி.ஆ.கொ.ச. இன் சிரேஷ்ட விஞ்ஞானி கலாநிதி பத்மினி சி. கிரிகஹகம அவர்கள் குறித்த இந்தக் குழுவின் செயலாளராக/ஒருங்கிணைப்பாளராக தொடர்ந்தும் பணியாற்றினார்கள். விவசாயத் திணைக்களத்தில் இருந்து (DOA) கிடைத்த 18 கருத் திட்டங்கள், விவசாய ஏற்றுமதிகள் திணைக்களத்தில் இருந்து (DEA) கிடைத்த 3 கருத் திட்டங்கள் மற்றும் பல்கலைக் கழகங்களில் இருந்து கிடைத்த 2 கருத் திட்டங்கள் அடங்கலாக குறித்த இந்த ஆண்டு காலப் பகுதியில் எல்லாமாக 23 கருத் திட்டங்கள் செயற்படுத்தப்பட்டன. இந்த எல்லா 23 கருத் திட்டங்களும் கண்காணிக்கப்பட்டன. இந்த சகல கருத் திட்டங்களும் திருப்திகரமான பௌதீக முன்னேற்றத்தை காண்பித்திருந்தன. விவசாயத் திணைக்களத்திலிருந்து கிடைத்த ஏழு புதிய கருத் திட்டப் பிரேரணைகள் மதிப்பீடு செய்யப்பட்டன. இவற்றில் ஐந்து கருத் திட்டப் பிரேரணைகள் 2019 ஆம் ஆண்டிற்கான NARP நிகழ்ச்சித் திட்டத்தில் உள்ளக்கப்பட்டு நிதியிடும் நிமித்தம் சிபாரிசு செய்யப்பட்டன. விவசாய ஏற்றுமதிகள் திணைக்களத்தில் இருந்து கிடைத்த ஒரு கருத் திட்டப் பிரேரணையும் மதிப்பீடு செய்யப்பட்டு, அது நிதியிடும் நிமித்தம் சிபாரிசு செய்யப்பட்டது. அந்தக் கருத் திட்டப் பிரேரணையும் 2019 ஆம் ஆண்டிற்கான NARP நிகழ்ச்சித் திட்டத்தில் உள்ளடக்கப்பட்டுள்ளது.

iii) விவசாய இயந்திரமயமாக்கல் பற்றிய தேசிய குழு

ஆராய்ச்சி சார்ந்த தேவைகளை இனங்கண்டு, விவசாய இயந்திரமயமாக்கல் பற்றிய கொள்கைகளை வகுத்தமைப்பது இ.வி.ஆ.கொ.ச. இன் விவசாய இயந்திரமயமாக்கல் பற்றிய குழுவின் வகிபங்காகும். இலங்கையில் விவசாயத் துறைக்கு இயந்திரமயமாக்கல் தொடர்பான உகந்த தொழில் நுட்பங்களின் அபிவிருத்தி மற்றும் அத்தகைய தொழில்

நுட்பங்களின் பரம்பல் முதலிய அம்சங்களில் காத்திரமாக ஈடுபடுகின்ற அரசு துறை மற்றும் தனியார் துறை நிறுவனங்களின் உத்தியோகத்தர்கள் இந்தக் குழுவின் உறுப்பினர்களாக உள்ளடங்குகின்றனர். குழுவின் ஒரு அடிப்படைத் தொழிற்பாடு மற்றும் விவசாயத் துறையின் ஆராய்ச்சி மற்றும் அபிவிருத்தி ஆகியவற்றுக்கான ஒரு அடிப்படை என்ற ரீதியில், விவசாய இயந்திரமயமாக்கலில் ஆராய்ச்சி முந்தூரிமை விடயங்கள் அடுத்த ஐந்து ஆண்டுகளின் நிமித்தம் வகுத்தமைக்கப்பட்டுள்ளன.

விவசாயத் துறையில் காணப்படும் தொழிலாளர் பற்றாக்குறை இலங்கையில் உணவுப் பாதுகாப்புக்கு அச்சுறுத்தலாக அமைந்து, விவசாய நிலங்களின் உற்பத்தித் திறனை அதிகரிக்க முடியாத அளவுக்கு கடுமையான வரையறைகளை ஏற்படுத்துகின்றது. சிறந்த விவசாயத்திற்கும் மற்றும் சம்பந்தப்பட்ட உற்பத்தி செயன்முறைகளுக்கும் தேவையான தொழிலாளர்களில் காணப்படுகின்ற பற்றாக்குறையின் காரணமாக விவசாய உற்பத்திகள் தரம் வீழ்ச்சி அடைந்து, அதனால் அந்த உற்பத்திகளுக்கு உள்நாட்டு சந்தைகளிலும் மற்றும் வெளிநாட்டு சந்தைகளிலும் குறைந்தளவான போட்டித் தன்மையும் மற்றும் குறைந்த அளவான விலைகளும் நிலவுகின்றன. ஆகையால், தொழிலாளர்களின் உற்பத்தித் திறனை அதிகரித்தல், உற்பத்திகளின் தரத்தை மேம்படுத்துதல், உற்பத்தி சார்ந்த ஆகுசெலவுகளைக் குறைத்தல், ஆள் ரீதியான செயற்பாடுகளை இலகுபடுத்துதல், நேரத்தையும் காலத்தையும் சேமித்தல், அக்கறையுடைய சகல தரப்புகளினதும் வருமானத்தை அதிகரிக்கச் செய்தல், மற்றும் இலங்கையில் ஒரு நிலையான சுய மற்றும் சுற்றாடல்நேய விவசாயத் துறையின் அபிவிருத்திற்கு தொழிலாளர்களை ஈர்த்து, அத்தகைய தொழிலாளர்களை தக்கவைத்துக் கொள்ளல் முதலிய நோக்கங்களின் நிமித்தம் தொழிலாளர் ஆர்வ விவசாயமும் மற்றும் சம்பந்தப்பட்ட உற்பத்தி செயன்முறைகளும் சரியான முறையில் எந்திரமயமாக்கப்படுதல் வேண்டும்.

இந்த சூழ்நிலையில், ஆராய்ச்சி மற்றும் அபிவிருத்தி செயற்பாடுகளை மேற்கொள்ளல், வீட்டுத் தோட்டம் முதல் பாரியளவான பண்ணை நிலங்கள் வரை இலங்கையில் விவசாயத் துறைக்கு தேவையான இயந்திர உபகரணங்களை சோதனையிடுதல், அறிமுகப்படுத்துதல் மற்றும் அவற்றின் பாவனையை ஊக்குவித்தல் முதலிய அம்சங்கள் ஊக்குவிக்கப்படுதல் வேண்டும். இலங்கையில் விவசாயத்தின் தற்போதைய நிலை மற்றும் விவசாயத்தில் அபிவிருத்தி அடைந்து வரும் போக்குகள் என்பவற்றை முழுமையாக மீளாய்வு செய்த பின்னர், விவசாய இயந்திரமயமாக்கல் பற்றிய தேசிய குழு அடுத்த தசாப்தத்திற்கான முக்கிய தேசிய முந்தூரிமை விடயங்களை இனங்கண்டுள்ளது. நிலத்தைத் தயார்படுத்தல்,

பயிர்களைத் தாபித்தல், பயிர்கள் முகாமைத்துவம், அறுவடை, அறுவடைக்கு பிற்பட்ட கால தொழில் நுட்பங்கள், மற்றும் துணை உற்பத்திகள், கழிவுப் பொருட்கள் மற்றும் கழிவுகள் முகாமைத்துவம், அவற்றின் கட்டுப்பாடு என்பன எந்திரமயமாக்கலுக்கான முந்திரிமைப் பிரிவுகளாகும். இவை தவிர, விவசாய எந்திரமயமாக்கலில் ஆராய்ச்சி மற்றும் அபிவிருத்தி ஆகியவற்றுக்கான ஏனைய நானாவிதப் பிரிவுகள், நியமப்படுத்தலின் முக்கியத்துவம், தரக் கட்டுப்பாடு, பாதுகாப்பு மற்றும் விவசாய எந்திரமயமாக்கலுடன் தொடர்புடைய அம்சங்கள், மற்றும் மனித வளங்கள் அபிவிருத்தியில் கொள்கை சார்ந்த மாற்றங்களுக்கான சிபாரிசு மற்றும் ஆராய்ச்சி மற்றும் அபிவிருத்தி என்பன இறுதி அறிக்கையில் முக்கிய விடயங்களாக முந்திரிமைப்படுத்தப்பட்டுள்ளன.

iv) நீரியல் வளங்கள் பற்றிய தேசிய குழு (NCAR)

2018 ஆம் ஆண்டில், நீரியல் வளங்கள் பற்றிய தேசிய குழு ஒரு குழுக் கூட்டத்தை நடத்தியது. மேலும், இந்தக் குழு தேசிய நீரியல் வளங்கள் ஆராய்ச்சி மற்றும் அபிவிருத்தி முகவராண்மை (NARA), இலங்கை தேசிய நீரியல் வளங்கள் அபிவிருத்தி அதிகார சபை (NAQDA) மற்றும் கடல் சுற்றாடல் பாதுகாப்பு அதிகார சபை (MEPA) ஆகியவற்றின் கூட்டொத்துழைப்பில் 2018 ஆம் ஆண்டு செப்டம்பர் மாதம் 18 ஆம் திகதி '2030 ஆம் ஆண்டிற்கான நீரியல் வளங்கள் துறை' என்ற தலைப்பில் ஒரு வேலையரங்கையும் நடத்தியது. ஆராய்ச்சி, அபிவிருத்தி, ஏற்றுமதிகள், பல்கலைக் கழகங்கள், கொள்கை ஆக்கும் தரப்புகள், மற்றும் தனியார் துறை முதலிய துறைகளைப் பிரதிநிதிப்படுத்தி சமூகமளித்த 50 பங்குபற்றுநர்கள் இந்த வேலையரங்கில் கலந்து கொண்டனர். குறித்த வேலையரங்கின் பயன்களின் அடிப்படையில் சுருக்கமான ஒரு கொள்கை ஆவணம் தயாரிக்கப்பட்டுள்ளது.

v) பூந்தாவரங்கள் வளர்ப்பு ஆராய்ச்சி மற்றும் அபிவிருத்தி பற்றிய தேசிய குழு (NCFRD)

தேசிய தாவர பூங்காக்கள் திணைக்களத்தின் (DNBG) பணிப்பாளர் நாயகம் கலாநிதி செலோமி கிரிஷ்ணராஜா அவர்கள் இந்தக் குழுவின் தலைவராக நியமிக்கப்பட்டுள்ளார்கள். இ.வி.ஆ.கொ.ச. இன் சிரேஷ்ட விஞ்ஞானி கலாநிதி எஸ்.எம்.பி. சந்திரா பத்மினி அவர்கள் இந்தக் குழுவின் ஒருங்கிணைப்பாளராக/செயலாளராக பணியாற்றினார்கள்.

NARP கருத் திட்டங்களின் முன்னேற்றத்தை மதிப்பிடுவதற்கும் மற்றும் பூந்தாவரங்கள் வளர்ப்பு மற்றும் ஆராய்ச்சி பற்றிய பதினோராவது தேசிய மாநாட்டை (11-வது NASFLOR)

நடத்துவதற்கும் 2018 ஆம் ஆண்டு காலப் பகுதியில், இரண்டு குழுக் கூட்டங்கள் நடத்தப் பட்டன. 2016 ஆம் ஆண்டினதும் மற்றும் 2017 ஆம் ஆண்டினதும் NASFLOR இன் மாநாட்டு நடவடிக்கை விடயங்களும், 2018 NASFLOR புத்தகப் பிரித்தெடுப்புகளும் அச்சிடப்பட்டன.

vi) கால்நடைகள் மற்றும் கோழிகள் வளர்ப்பு பற்றிய தேசிய குழு (NCLP)

கால்நடைகள் மற்றும் கோழிகள் வளர்ப்பு பற்றிய தேசிய குழுவினால் 2018 ஆம் ஆண்டில் இரண்டு குழுக் கூட்டங்கள் நடத்தப்பட்டன. இரண்டு குழுக் கூட்டங்களின் போது, ஆராய்ச்சி சம்பந்தப்பட்ட செயற்பாடுகள் பற்றி கலந்துரையடப்பட்டது. பின்வரும் வேலையரங்குகள் ஏற்பாடு செய்யப்பட்டிருந்தன.

1. கால்நடைகளுக்கு வினைத் திறன் மற்றும் ஆகுசெலவு பயன் வாய்ந்த ரீதியில் தீணிகளையும் உணவுகளையும் கொடுப்பது பற்றிய வேலையரங்கு
2. ஒன்றிகிணைந்த பயிர்கள் மற்றும் கால்நடைகள் பண்ணை
3. கால்நடைகள் மற்றும் கோழிகள் வளர்ப்பு பற்றிய வருடாந்த ஆராய்ச்சி மாநாடு
4. திரவ பால் நுகர்வின் முக்கியத்துவம் பற்றிய செய்திப் பத்திரிகைக் கட்டுரை

vii) இயற்கை வளங்கள் முகாமைத்துவம், நிலைபெறுதகு விவசாயம் மற்றும் காலநிலை மாற்றம் என்பன பற்றிய தேசிய குழு (NCRMSACC)

விவசாயத் திணைக்களத்தினது இயற்கை வளங்கள் முகாமைத்துவ நிலையத்தின் பணிப்பாளர் கலாநிதி அஜந்த த சில்வா அவர்கள் இந்தக் குழுவின் தலைவராக பணியாற்றினார்கள். இ.வி.ஆ.கொ.ச. இன் சிரேஷ்ட விஞ்ஞானி கலாநிதி எஸ்.எம்.பி. சந்திரா பத்மினி அவர்கள் குழுவுக்கு அதன் ஒருங்கிணைப்பாளராக உதவினார்கள். 2018 ஆம் ஆண்டு காலப் பகுதியில், NARP கருத் திட்டங்களின் முன்னேற்றத்தை மதிப்பிடுவதற்காகவும் மற்றும் புதிய NARP கருத் திட்டங்களை நுண்ணாய்வு செய்வதற்காகவும் இரண்டு குழுக் கூட்டங்கள் நடத்தப்பட்டன. இலங்கையில் விவசாயத் துறையின் மீது வரட்சியின் தாக்கம் பற்றிய ஒரு அக்கறையுடைய தரப்பு வேலையரங்கு நடத்தப்பட்டது. 2018 ஆம் ஆண்டில் தேசிய விவசாய ஆராய்ச்சித் திட்டத்தில் 08 கருத் திட்டங்களின் முன்னேற்றம் பற்றி இந்தக் குழு மதிப்பீடு செய்தது. இந்தக் குழு குழு 03 புதிய ஆராய்ச்சிக் கருத் திட்டங்களையும் நுண்ணாய்வு செய்து, 2018 ஆம் ஆண்டில் நிதியிடும் நிமித்தம் இரண்டு ஆராய்ச்சிக் கருத் திட்டங்களை அங்கீகரித்தது.

viii) தாவரங்கள் பாதுகாப்பு பற்றிய தேசிய குழு (NCPP)

இலங்கைத் தேயிலை ஆராய்ச்சி நிறுவகத்தின் பிரதிப் பணிப்பாளர் (ஆராய்ச்சி) கலாநிதி கீர்த்தி மொஹொட்டி அவர்கள் இந்தக் குழுவின் தலைவராக பணியாற்றினார்கள். இ.வி.ஆ. கொ.ச. இன் சிரேஷ்ட விஞ்ஞானி கலாநிதி சானிக்கா ஜயசேக்கர அவர்கள் இந்தக் குழுவின் ஒருங்கிணைப்பாளராக/செயலாளராக பணியாற்றினார்கள். தாவரங்கள் பாதுகாப்பு பற்றிய பிரிவில், நிகழும் 22 ஆராய்ச்சிக் கருத் திட்டங்கள் மதிப்பீட்டிற்கு உட்படுத்தப்பட்டன. NARP பிரேரணைகளை மதிப்பிடுவதற்காகவும் மற்றும் தேவையான கொள்கைத் தீர்மானங்களை மேற்கொள்வதற்காகவும் தாவரங்கள் பாதுகாப்பு பற்றிய பிரிவில் மொத்தமாக மூன்று குழுக் கூட்டங்கள் நடத்தப்பட்டன. 2018 ஆம் ஆண்டில் புதிய ஆராய்ச்சிப் பிரேரணைகள் கிடைக்கப் பெறவில்லை.

ix) அறுவடைக்குப் பின்-தொழில் நுட்பமும் மற்றும் மானிட போஷாக்கும் பற்றிய தேசிய குழு (NCPTHN)

உணவு மற்றும் விவசாய அமைப்பின் உதவிப் பிரதிநிதி கலாநிதி டி.பீ.ரீ. விஜேரட்ன அவர்கள் இந்தக் குழுவின் தலைவராக பணியாற்றினார்கள். கலாநிதி சானிக்கா ஜயசேக்கர அவர்கள் இந்தக் குழுவின் ஒருங்கிணைப்பாளராக/செயலாளராக பணியாற்றினார்கள் அறுவடைக்குப் பின்-தொழில் நுட்பம் மற்றும் மானிட போஷாக்கு ஆகிய பிரிவில், NARP இன் கீழ் 02 புதிய ஆராய்ச்சிக் கருத் திட்டங்கள் மதிப்பிடப்பட்டன. 06 NARP ஆராய்ச்சிப் பிரேரணைகளின் மதிப்பீடு மற்றும் அறுவடைக்குப் பின்-தொழில் நுட்ப நிறுவகத்தின் ஆராய்ச்சிக் கருத் திட்டங்களின் ஆரம்ப நுண்ணாய்வு ஆகியவற்றின் நிமித்தம், அறுவடைக்குப் பின்-தொழில் நுட்பம் மற்றும் மானிட போஷாக்கு பிரிவில் மொத்தமாக இரண்டு கூட்டங்கள் நடத்தப்பட்டன.

x) சமூகப் பொருளாதாரக் கொள்கைப் பகுப்பாய்வு பற்றிய தேசிய குழு (NCSEPA)

பேராதெனிய பல்கலைக் கழகத்தினது விவசாய பீடத்தின் பேராசிரியர் எச்.எல்.ஜே. வீர ஹேவா அவர்கள் இந்தத் தேசிய குழுவின் தலைவராக இருந்தார்கள். இந்தக் குழுவுக்கு 2018 ஆம் ஆண்டில் புதிய உறுப்பினர்கள் நியமிக்கப்பட்டனர். கலாநிதி ப்ரான்க் நிரஞ்ஜன் அவர்கள் இந்தக் குழுவின் ஒருங்கிணைப்பாளராக/செயலாளராக பணியாற்றினார்கள். குறித்த ஆண்டு காலப் பகுதியில் இரண்டு குழுக் கூட்டங்கள் நடத்தப்பட்டன. இந்தக் குழுவின் மூலம் ஆராய்ச்சிக் கருத் திட்டங்கள் மதிப்பிடப்பட்டன. இலங்கையின் விவசாயத் துறை

செயல் திறன் பற்றிய பொருளாதாரக் கொள்கைகளின் தாத்தபரியங்கள் பற்றிய ஒரு வேலையரங்கு 2018 ஆம் ஆண்டு நவம்பர் மாதம் 26 ஆம் திகதி இ.வி.ஆ.கொ.ச. இன் செயலக அலுவலகத்தில் குறித்த இந்தக் குழுவினால் ஏற்பாடு செய்யப்பட்டது. சமார் அறுபது பங்குபற்றுநர்கள் இந்த வேலையரங்கில் கலந்து கொண்டனர்.

2018 ஆம் ஆண்டில் நடத்தப்பட்ட வேலையரங்குகளும் மற்றும் மநாடுகளும்

‘தரமான ஒரு ஆராய்ச்சிப் பத்திரத்தை தயாரிப்பதற்கான வழிகாட்டல்களும் மற்றும் நுணுக்க முறைகளும் பற்றிய வேலையரங்கு’



‘தரமான ஒரு ஆராய்ச்சிப் பத்திரத்தை தயாரிப்பதற்கான வழிகாட்டல்களும் மற்றும் நுணுக்க முறைகளும்’ பற்றிய மூன்று நாள் வதிவிட வேலையரங்கு இப்பாகமுவவிலுள்ள பத்தலகொட எனும் அரிசி ஆராய்ச்சி மற்றும் அபிவிருத்தி நிறுவகப் பயிற்சி நிலையத்தில் 2018 ஆம் ஆண்டு மார்ச் மாதம் 19 ஆம் திகதி

முதல் 21 ஆம் திகதி வரையான காலப் பகுதியில் வெற்றிகரமாக நடத்தப்பட்டது. இந்த வேலையரங்கில், இலங்கையின் தேசிய விவசாய ஆராய்ச்சி முறைமையிலிருந்து நாற்பத்து எட்டு பங்குபற்றுநர்கள் (கனிஷ்ட மற்றும் நடுத்தர மட்ட உத்தியோகத்தர்கள்) கலந்து கொண்டனர். பேராசியர்களையும் மற்றும் சிரேஷ்ட விரிவுரையாளர்களையும் உள்ளடக்கிய ஒரு குழு, பேராதெனிய பல்கலைக் கழக விவசாய பீடத்தின் சிரேஷ்ட விரிவுரையாளர் கலாநிதி பி.சி.ஜி. பண்டாரநாயக்க அவர்களின் தலைமையில் இந்த வேலையரங்கு நடத்தப் பட்டது.

‘தேர்ந்தெடுத்த விபரங்கள்’ அடங்கலாக ‘ஆராய்ச்சிப் பத்திரத்தைத் தயாரிப்பது’ பற்றிய முழுமையான நடபடிமுறை இந்த வேலையரங்கில் உள்ளடங்கியிருந்தது. விடயம் பற்றிய அனுபவம் தொடர்பான கையேடுகள் பங்குபற்றுநர்களுக்கு பகிர்ந்தளிக்கப்பட்டன. இந்த வேலையரங்கு முடிவில், பங்குபற்றுநர்கள் தமது சொந்த ஆராய்ச்சி நகல் பத்திரங்களை தயாராக வைத்திருந்தனர்.

பங்குபற்றிய அநேகமானோர் புள்ளி விபரங்கள் மற்றும் பயோமெட்ரி ஆகிய விடயங்களில் அவர்களின் அறிவு மிகவும் குறைந்த அளவில் காணப்பட்டதாகவும் வேலையரங்கின் போது தெரிய வந்தது. ஆகையால், அவர்களின் ஆராய்ச்சி நிகழ்ச்சித் திட்டங்களிலிருந்து அவர்கள்

பெற்ற தரவுகளும் ஒரு ஆராய்ச்சிப் பத்திரத்தைத் தயாரிப்பதற்கு பொருத்தமானவையாக காணப்படவில்லை. மேலும், ஒரு ஆராய்ச்சியை மேற்கொள்வது தொடர்பான சிறியளவில் அறிவைக் கொண்டிருந்த சிலரும் வேலையரங்கில் பங்குபற்றியிருந்தனர். ஆராய்ச்சி முறை மற்றும் புள்ளி விபரங்கள் என்பன பற்றிய அனுபவம் தொடர்பான பயிற்சிகள் அதிகளவான NARS ஆராய்ச்சிகளுக்கு அவசியம் என்பது மிகவும் தெளிவாக புரிந்து கொள்ளப்பட்டமை குறிப்பிடத்தக்கது.

‘எமது பிராந்தியத்திலுள்ள ஏனைய நாடுகளுடன் ஒப்பிடும் போது விவசாய உயிரியல் தொழில் நுட்பத்தில் எமது நிலையும் மற்றும் முன்னேற்றமும் பற்றிய வேலையரங்கு’

‘எமது பிராந்தியத்திலுள்ள ஏனைய நாடுகளுடன் ஒப்பிடும் போது விவசாய உயிரியல் தொழில் நுட்பத்தில் எமது நிலையும் மற்றும் முன்னேற்றமும் பற்றிய ஒரு நாள் வேலையரங்கு’ இலங்கை விவசாய ஆராய்ச்சிக் கொள்கைக்கான சபையின் செயலகத்தில் 2018 ஆம் ஆண்டு செப்டம்பர் மாதம் 27 ஆம் திகதி வெற்றிகரமாக நடத்தப்பட்டது. தேசிய விவசாய ஆராய்ச்சி முறைமை, இலங்கைத் தேசிய பல்கலைக் கழக முறைமை, தனியார் துறை என்பவற்றிலிருந்து நாப்பத்து எட்டு விஞ்ஞானிகளும் மற்றும் உரிய அமைச்சுக்களை பிரதிநிதிப்படுத்துகின்ற பிரதிநிதிகளும் இந்த வேலையரங்கில் கலந்து கொண்டனர். கிடைக்கக் கூடிய மனித வளங்களையும் மற்றும் கிடைக்கக் கூடிய வசதிகளையும் பொறுத்து, நாட்டின் அந்தஸ்து அடிப்படையில், விவசாய உற்பத்தித் திறனையும் மற்றும் தேசிய உணவுகள் பாதுகாப்பையும் மேம்படுத்துவதற்கான உயிரியல் தொழில் நுட்ப சாதனங்களைப் பிரயோகித்தல் மற்றும் பாவித்தல் பொறிமுறைகளையும், முன்னெடுப்பு ரீதியான நடவடிக்கைகளையும் பற்றி ஆராய்வதற்கு ஒரு களத்தை ஏற்படுத்திக் கொடுப்பது இந்த வேலையரங்கின் நோக்கமாகும். இலங்கையில் விவசாய உயிரியல் தொழில் நுட்ப ஆராய்ச்சியில் காணப்படுகின்ற தேசிய கொள்கைகள் அடங்கலாக இலங்கையிலுள்ள உயிரியல் தொழில் நுட்பத்தின் தற்போதைய நிலை, வரையறைகள், மட்டுப்பாடுகள், ஆசிய பசுபிக் பிராந்தியத்தில் காணப்படுகின்ற உயிரியல் தொழில் நுட்பத்தின் முன்னேற்றம் என்பன தொடர்பான மூன்று சமர்ப்பணங்கள் இந்த வேலையரங்கின் போது சமர்ப்பிக்கப் பட்டன. விவசாய உற்பத்தித் திறன், உணவுகள் மற்றும் போஷாக்குகள் பாதுகாப்பு முதலிய அம்சங்களை மேம்படுத்துவதிலும் மற்றும் உயிரியல் தொழில் நுட்பம் சார்ந்த நிகழ்ச்சித் திட்டங்களை பயனுள்ளதாகவும் வினைத் திறன் வாய்ந்ததாகவும் மேற்கொள்வதிலும் உயிரியல் தொழில் நுட்பத்தின் தேவைகளைப் பூர்த்தி செய்வதற்கு அத்தகைய தொழில்

நுட்பத்தின் பிரயோகங்களைக் கொண்டு, முன்னேறிச் செல்வதற்கு என நடத்திய ஒரு நீண்ட கலந்துரையாடலின் பின்னர் இந்த மூன்று சமர்ப்பனங்களும் பின்னூட்டல் செய்யப்பட்டன.

பூந்தாவரங்கள் வளர்ப்பு ஆராய்ச்சி தொடர்பான 11-வது தேசிய மாநாடு - 2018 (11-வது NASFLOR - 2018)



இந்தத் துறையில் கிடைத்த அண்மை கால ஆராய்ச்சி முடிவுகளை சுட்டிக் காட்டி அத்தகைய முடிவுகள் பற்றி கலந்துரையாடும் நிமித்தம், பூந்தாவரங்கள் வளர்ப்பு ஆராய்ச்சி (NASFLOR-2018) பற்றிய வருடாந்த தேசிய மாநாட்டை, பத்தரமுல்லவில் அமைந்துள்ள வோர்டெர்ஸ் எஜ் ஹோட்டலில், 2018 ஆம் அண்டு நவம்பர் மாதம் 09 ஆம் திகதியன்று இலங்கை விவசாய ஆராய்ச்சிக் கொள்கைக்கான சபையும், தேசிய தாவரவியல் பூங்காக்கள் திணைக்களமும் இணைந்து ஏற்பாடு செய்திருந்தன. ஆராய்ச்சியாளர்களும், பயிர் வளர்போரும், ஏற்றுமதி செய்யும் தரப்புகளும் மற்றும் கொள்கை ஆக்கும் தரப்புகளும் என பலரும் இதில் கலந்து கொண்டு, இந்தத் துறையை அபிவிருத்தி செய்வதற்கு அந்தத் தரப்புகள் தமது அனுபவத்தை பகிர்ந்து கொண்டனர். பூந்தாவரங்கள் வளர்ப்புத் துறை தொடர்பான பதினாறு ஆராய்ச்சிப் பத்திரங்கள் இதன் போது ஆராய்ச்சியாளர்களினால் முன்வைக்கப்பட்டன. அந்த ஆராய்ச்சி பத்திரங்கள் பின்வரும் நான்கு வகுதிகளாக வகைப்படுத்தப்பட்டன.

பூந்தாவரங்கள் வளர்ப்பு

- 1 *Catharanthusroseus* (L.) இன் இனப் பெருக்கம் - ஜி. டொன் மியுட்டான்ட்ஸ், தாவர இனப் பெருக்கத்தின் ஊடாக
- 2 வெட்டு வகைகள், வேர் ஹோமோன்கள், பாதுகாப்பான பாத்திரங்கள் முதலியவற்றைப் பயன்படுத்தி, தேர்ந்தெடுக்கப்பட்ட தாவரங்களின் இனப் பெருக்கம் பற்றிய ஆய்வுகள்

- 3 *Dendrobium* CV 'சுபன்பாரி வைட்' எனும் தாவரத்தின் இன்-விட்ரோ முளை இனப் பெருக்கமும் வேருண்டச் செய்தலும் தொடர்பான செலவு குறைந்த பிரயோகங்கள்
- 4 *Gerbera jamesonii* Bolus ex Hooker f தாவரத்தின் இன்-விட்ரோ இனப் பெருக்கத்திற்கான சிக்கனம் வாய்ந்த பிரதியீடுகள், ஜெலிங் ஏஜென்ட்டுகள் மற்றும் சுத்திகரிக்கப்பட்ட தூய்மையான நீர் என்பன பற்றிய ஆய்வு

பூந்தாவரங்கள் வளர்ப்பில் பயிர் வளர்ச்சி முகாமைத்துவம்

- 1 *Anthurium andraeanum* var. 'Avo Red' எனும் பூந்தாவரத்தின் வளர்ச்சியையும் மற்றும் அதன் பூக்கும் நிகழ்தகவையும் அதிகரிப்பதற்கு பொருத்தமான ஒரு பசளைக் கலவை பற்றிய ஆய்வு
- 2 இன்-விட்ரோ முறையில் வாராந்தம் வளரும் *Anthurium andraeanum* var. 'Lalani' இன் ஏற்பு பற்றிய வித்தியாசமான திரவநிலைப் பசளைகளினது செறிவுகளின் தாக்கம்
- 3 ரோஜா பூந்தாவரத்தின் பூத்தல் மற்றும் தாவர உயரம் ஆகியவற்றின் மீது கடற்பாசி திரவநிலைப் பதார்த்தத்தின் தாக்கங்கள்
- 4 இன்-விட்ரோ முறையில் வளர்கின்ற *Dendrobium* spp பூந்தாவரத்தின் வளர்ச்சியையும் மீட்டெடுத்தலையும் அதிகரிப்பதற்கு பொருத்தமான ஊடகம் பற்றிய ஆய்வு

பூந்தாவர வளர்ப்பில் காணப்படும் போக்குகள்

- 1 உள்ளே வைத்து வளர்ப்பதற்கு புதிய பூந்தாவரங்களில் ப்ரையோபைட்டுக்களினதும் ப்ரெரிடோபைட்டுக்களினதும் பாவனை
- 2 நோய் கட்டமைப்பு அறிகுறியை எதிர்ப்பதற்கு தேர்ந்தெடுத்த உள்ளகத் தாவரங்களில் காணப்படும் CO₂ உறிஞ்சலையும் மற்றும் வெளியீட்டையும் கண்காணித்தல்
- 3 ஹேலீஸ் எக்ரோ ப்யோடெக் (ப்ரையட்) லிமிற்றட் நிறுவனத்தினால் தயாரித்து அறிமுகப் படுத்தப்பட்ட ஒரு பிரதியீட்டு உற்பத்தியான *Nandinadomestica* 'சிறி லைட்டு' எனும் உற்பத்தியின் ஊடாக உலகப் பூந்தாவர வளர்ப்பு மற்றும் நிலக்காட்சி அழகுபடுத்தல் சந்தை ஆராய்ச்சிக்கான ஒரு சம்ப ஆய்வு
- 4 இலங்கையில் பூக்கள், ஓர்க்கிட் மற்றும் பசுமையான பூந்தாவரங்களின் இறக்குமதி சார்ந்த போக்குகள்

பூந்தாவர வளர்ப்பில் அறுவடைக்குப் பிற்பட்டகால கையாளுகைகளும் மற்றும் நோய்களும்

- 1 அனுகூல நுண்ணங்கிகளை (உயிரியல் சுருள் உயிரியல் பசளைகள்) பயன்படுத்தி வளர்ச்சியை அதிகரிப்பதற்கும் மற்றும் நோய் பீடித்த *Anthuriumandraeanum* L ஐ அந்த நோயிலிருந்து மீட்டெடுப்பதற்கும் அவசியமான ஒரு முறையியலை தயாரித்தல்.
- 2 அந்த உயிரியல் சுருள் உயிரியல் பசளைகளை பயன்படுத்தி ஆபிரிக்க வயலெட்டின் (*Saintpauliaionanthawendl*) வளர்ச்சியை அதிகரித்தல் மற்றும் அதனை நோய்களிலிருந்து மீட்டெடுத்தல்
- 3 வித்தியாசமான வழிமுறைகளையும் மற்றும் வித்தியாசமான பசளைகளையும் பிரயோகித்து பழுதடைந்த *Anthuriumandraeanum* தாவர திசுக்களை இன்-விட்ரோ கடினப்படுத்துதல் மற்றும் மீட்டெடுத்தல்.
- 4 பூஜை (கோவில்) மலரின் (*Plumeriarubra* L.) அறுவடைக்குப் பிற்பட்ட காலப் பொதியிடும் நிலைமைகளின் தாக்கங்கள்

இலங்கையில் விவசாயத் துறை மீது வரட்சியின் தாக்கம் பற்றிய வேலையரங்கு:



குறித்த வேலையரங்கு விஞ்ஞானிகளினதும் மற்றும் கொள்கைகளை ஆக்குநர்களினதும் பங்குபற்றலில், 2018 ஆம் ஆண்டு திசம்பர் மாதம் 14 ஆம் திகதி, கொழும்பிலுள்ள இலங்கை மன்றக் கல்லூரியில் நடத்தப்பட்டது. குறித்த துறையிலுள்ள சிரேஷ்ட உத்தியோகத்தர்களின் மூலம் பின்வரும் விளக்க உரைகள் நிகழ்த்தப்பட்டன.

1. தற்போதைய வரட்சி நிலையும் மற்றும் விவசாய செயற்பாடுகளுக்கு நீரின் கிடைப்புத் தன்மையும்

பொறியியலாளர் திருமதி ரீ.ஜே. மீகஸ்தென்ன, நீர்ப்பாசனத் திணைக்களம், மற்றும் கலாநிதி (திருமதி) ஐ.எம்.எஸ்.பி. ஜயவர்த்தன, காலநிலை அவதானிப்பு நிலையம்

2. உணவு உற்பத்திற்கும் மற்றும் நாட்டின் பொருளாதாரத்திற்கும் வரட்சியின் தாக்கம்

கலாநிதி ஆர்.எம். ஹேரத், பணிப்பாளர், சமூகப் பொருளாதாரத் திட்டமிடல் நிலையம், விவசாயத் திணைக்களம்

3. குறித்த துறையில் புத்தாக்கமும் மற்றும் வெற்றிகரமான சிபாரிசும்

கலாநிதி எம்.ஏ.பி.டப்ளியூ.கே. மலவிஆராச்சி மற்றும் திருமதி ஐ.டப்ளியூ.எம்.ஐ. டப்ளியூ.ரீ.கே. இலங்ககோன், விவசாயத் திணைக்களம்

வரட்சியினால் கடந்த மூன்று ஆண்டுகளில் நெல் அரிசிப் பிரிவில் ஏறக்குறைய 26 பில்லியன் ரூபா பொருளாதார நட்டமும் அதே நேரம் ஏனைய களப் பயிர்கள் பிரிவில் ஏறக்குறைய 3 பில்லியன் பொருளாதார நட்டமும் ஏற்பட்டதாக விளக்கங்களை வழங்கிய நபர்கள் சுட்டிக் காட்டினார்கள். இந்த வரட்சி அடிக்கடி நிகழ்ந்து வருகின்றது. ஆகையால், காலநிலை மாற்றங்களுக்கு தீவிரமாக முகம்கொடுத்து, வரட்சியிலிருந்து மீளுவதற்கான பொறிமுறைகளை பின்பற்றுவது அவசியம் எனவும் அவர்கள் தெரிவித்தனர்.

மேன்மை தங்கிய ஜனாதிபதி அவர்களினால் சான்றிதழ்களை வழங்கி வைப்பதற்காக திறமை வாய்ந்த சிறந்த உத்தியோகத்தர்கள்/ஆராய்ச்சி உத்தியகத்தர்கள்/கருத் திட்ட ஒருங்கிணைப்பு உத்தியோகத்தர்கள் ஆகியோர்களை/குழுக்களை தேர்ந்தெடுத்தல்



கமத்தொழில் அமைச்சு, 'அறுவடைகள் 2019' என்ற தலைப்பில் விவசாய நவீனப்படுத்தல் கண்காட்சியையும், விவசாயிகளுக்கான ஜனாதிபதி உதவித் திட்டத்தையும் ஒழுங்கமைத்து ஏற்பாடு செய்திருந்தது. குறித்த வைபவம் 2018 ஆம் ஆண்டு திசம்பர் மாதம் 11-16 ஆம் திகதி வரையான நாட்களில் பண்டாரநாயக்க சர்வதேச ரூபகார்த்த மாநாட்டு மண்டபத்தில் (BMICH) நடத்தப்பட்டது. நாட்டின் பொருளாதாரத்தையும் விவசாயிகளின் வருமானத்தையும்

அதிகரிக்கும் வகையில் உதவுவதற்கும், விவசாயத் துறையை நவீனப்படுத்தவதற்கான ஆராய்ச்சிகளை மேற்கொண்டுள்ள/தொழில் நுட்பங்களை அபிவிருத்தி செய்துள்ள மிகவும் பிரத்தியேகமான சிறந்த உத்தியோகத்தர்களை/ஆராய்ச்சியாளர்களை தேர்ந்தெடுப்பதற்கு அமைச்சு திட்டமிட்டிருந்தது. கமத்தொழில் அமைச்சு அவர்களின் சேவைகளை மதித்து அவர்களை கௌரவிக்கும் முகமாக குறித்த வைபவத்தில் அத்தகையவர்களுக்கு பாராட்டுச் சான்றிதழ்களையும் நினைவுச் சின்னங்களையும் வழங்கவும் திட்டமிட்டது. கமத்தொழில் அமைச்சு, தெரிவுக் குழுவையும் மற்றும் தெரிவு நடைமுறைகளையும் ஒழுங்கமைக்கும் முகமாக இ.வி.ஆ.கொ.ச. இன் தலைவரை நியமித்தது. அதற்கிணங்க, இ.வி.ஆ.கொ.ச. ஒழுங்கமைத்து நியமித்த குழு நிகழ்ச்சிகளை விளம்பரப்படுத்தி, விவசாயத் துறையில் அவர்களின் பங்களிப்பை பாராட்டுவதற்காக 63 உத்தியோகத்தர்களை தேர்ந்தெடுத்தது.

அறுவடைகள் கண்காட்சிக் கொட்டகை - BMICH



2018 ஆம் ஆண்டு திசம்பர் மாதம் 11-16 ஆம் திகதி வரையான காலப் பகுதியில் குறித்த கண்காட்சி கமத்தொழில் அமைச்சின் நவீனப்படுத்தல் விவசாயக் கருத் திட்டப் பிரிவினால் ஒருங்கிணைக்கப்பட்டு நடத்தப்பட்டது. இ.வி.ஆ.கொ.ச. தனது செயற்பாடுகளையும் மற்றும் நவீனப்படுத்தல் தொடர்பான புதிய புத்தாக்கச் செயற்பாடுகளையும் செய்து காண்பித்தது.

இ.வி.ஆ.கொ.ச. இல் காணப்படும் பாவனைக்கு ஒவ்வாத பொருட்களை அகற்றுவது தொடர்பான பொது ஏலவிற்பனை - 2018



இ.வி.ஆ.கொ.ச. இன் வருடாந்த பொருட்கள் கணக்கெடுப்பு குழுவினால் இனங்காணப்பட்ட பாவனைக்கு ஒவ்வாத பொருட்களை அகற்றுவதற்கான ஒரு ஏலவிற்பனையை சபை 2018 ஆம் ஆண்டில் நடத்தியது.

விவசாய ஆராய்ச்சி முகாமைத்துவம்

உள்ளடங்கியிருக்கும் கட்டாயத் தொழிற்பாடுகள்

- விவசாய ஆராய்ச்சி நிறுவகங்களுக்கு தேவையான நிதி, மனிதவலு மற்றும் பௌதீக வளங்கள் என்பன தொடர்பில் உரிய அதிகாரிகளுக்கு சிபாரிசு செய்தல் (4)
- நிறுவன மற்றும் திணைக்கள விவசாய ஆராய்ச்சி நிகழ்ச்சித் திட்டங்களை மீளாய்வு செய்து, நிதி, திட்டமிடல் விடயத்திற்கு பொறுப்புடைய அமைச்சின் அமைச்சருக்கு அவற்றின் முந்துரிமைகள் மற்றும் அவற்றுக்கு நிதியிடுதல் முதலியன தொடர்பான சிபாரிசுகளை முன்வைத்தல் (5)
- விவசாய ஆராய்ச்சிக் கருத் திட்டங்கள், நிறுவனங்கள், பிரிவுகள் என்பவற்றின் செயலாற்றுகையை அவ்வப்பொழுது மீளாய்வு செய்தல் (13)

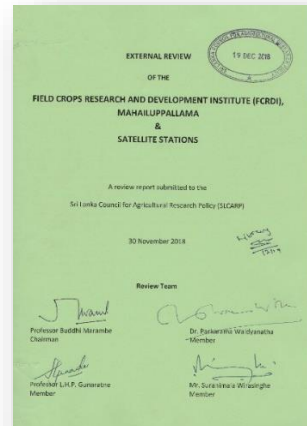
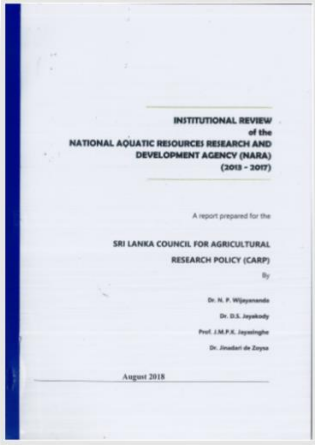
விவசாய ஆராய்ச்சி முகாமையாளர்களுக்கான தகவல் (INFORM)

இ.வி.ஆ.கொ.ச. விவசாயத் திணைக்களத்தின் (வி.தி.) 19 உப நிறுவனங்கள் அடங்கலாக NARS முறைமையிலுள்ள தெங்கு ஆராய்ச்சி நிறுவகம் (CRI), இறப்பர் ஆராய்ச்சி நிறுவகம் (RRI), கரும்பு ஆராய்ச்சி நிறுவகம் (SRI), தேயிலை ஆராய்ச்சி நிறுவகம் (TRI), மிருக ஆராய்ச்சி நிறுவகம் (VRI), தேசிய நீரியல் வளங்கள் ஆராய்ச்சி மற்றும் அபிவிருத்தி முகவராண்மை (NARA), அறுவடைக்குப் பின்-தொழில் நுட்ப நிறுவகம் (IPHT), ஹெக்டர் கொப்பேகடுவ விவசாய ஆராய்ச்சி மற்றும் பயிற்சி நிறுவகம் (HARTI), தேசிய தாவரவியல் பூங்காக்கள் திணைக்களம் (DNBG), வனப் பரிபாலணத் திணைக்களம் (FD), விவசாய ஏற்றுமதிகள்

வருடாந்த அறிக்கை - 2018

திணைக்களம் (DEA) மற்றும் விவசாயத் திணைக்களம் (DOA) முதலிய 12 ஆராய்ச்சி நிறுவனங்களிலிருந்து ஆராய்ச்சி ஆளணி, ஆராய்ச்சிக் கருத் திட்டங்கள், முன்னைய ஆண்டின் நடைமுறை ஆராய்ச்சி வரவுசெலவு என்பன பற்றிய தகவல்களை வருடாந்தம் இலத்திரனியல் படிவத்தில் சேகரித்து வருகின்றது. 2018 ஆம் ஆண்டு காலப் பகுதியில் வி.தி. இன் அந்த 19 உப நிறுவகங்கள் அடங்கலாக NARS முறைமையிலுள்ள அந்த 12 நிறுவனங்கள் தகவல்களை கோரியிருந்தன. மேலும், 2018 ஆம் ஆண்டு காலப் பகுதியில், தரவுத்தளங்களில் தகவல்களை சேகரிக்க எதிர்பார்த்த தரவுத் தளங்கள் முப்பதாகும். எனினும், இருபத்து ஏழு அத்தகைய தரவுத் தளங்களிலிருந்து மட்டுமே தகவல்கள் சேகரிக்கப்பட்டன.

ஆராய்ச்சி நிறுவகங்களின் வெளிக்கள மீளாய்வு - 2018



குறிப்பு நியதிகள் (TOR), மீளாய்வுகள் முறை, சம்பந்தப்பட்ட ஏனைய விடயங்கள் என்பன பற்றி கலந்துரையாடும் பொருட்டு, ஆறு நிறுவனங்களுக்காக நியமிக்கப்பட்ட மீளாய்வு அதிகாரிகளின் பங்குபற்றலுடன் 2018 ஆம் ஆண்டு மார்ச் மாதம் 15 ஆம் திகதி ஒரு ஆரம்பக் கூட்டம் நடத்தப்பட்டது.

நிறுவக அறிக்கைகள் அந்தந்த நிறுவகத்தின் பணிப்பாளர்களினால் சமர்ப்பிக்கப்பட்டன. இந்த அறிக்கைகள் அந்தந்த மீளாய்வுக் குழுக்களுடன் பகிர்ந்து கொள்ளப்பட்டன. மேலும், பொருத்தமான மாற்றங்களை கோரி, CP/R/03/209/18 ஆம் இலக்க சபைப் பத்திரம் 2018 ஆம் ஆண்டு சனவரி மாதம் 30 ஆம் திதி நடைபெற்ற சபையின் 209-வது கூட்டத்தில் முன்வைக்கப் பட்டது. கரும்பு ஆராய்ச்சி நிறுவகம் (SRI) 2018 ஆம் ஆண்டில் ஒரு வெளிக்கள மீளாய்வுக்கான அதன் அக்கறையை வெளிப்படுத்தியுள்ளது. ஆகையால், CRI இற்கான ஒரு குழு அந்த SRI ஐ மீளாய்வு செய்யும் நிமித்தம் நியமிக்கப்பட்டது. இந்த SRI தொடர்பான நிறுவக அறிக்கை மார்ச் மாதம் 25 ஆம் திகதி கிடைக்கப் பெற்றது.

பின்வரும் ஆறு ஆராய்ச்சி நிறுவகங்கள் 2018 ஆம் ஆண்டு காலப் பகுதியில் மீளாய்வுக்கு உட்படுத்தப்பட்டன. களப் பயிர்கள் ஆராய்ச்சி மற்றும் அபிவிருத்தி நிறுவகம் (FCRDI); ஹெக்டர் கொப்பேகடுவ விவசாய ஆராய்ச்சி மற்றும் பயிற்சி நிறுவகம் (HARTI); தேசிய நீரியல் வளங்கள் ஆராய்ச்சி மற்றும் அபிவிருத்தி முகவராண்மை (NARA); பனை ஆராய்ச்சி நிறுவகம் (PRI); கரும்பு ஆராய்ச்சி நிறுவகம் (SRI) மற்றும் மிருக ஆராய்ச்சி நிறுவகம் (VRI) முதலியன அத்தகைய நிறுவனங்களாகும்.

பனை ஆராய்ச்சி நிறுவகத்திற்கான மீளாய்வுக் குழு

கலாநிதி சரத் வீரசேன, முன்னாள் பணிப்பாளர் நாயகம், விவசாயத் திணைக்களம் (தலைவர்)

திரு சிறிவீர கமகே, பணிப்பாளர்/பி.நி.அ., ஹெலீஸ் எக்ரிகல்சர் ஹொல்டிங்ஸ் லிமிற்றட் நிறுவனம்

கலாநிதி கெனியூட் த சில்வா, முன்னாள் பணிப்பாளர், சமூகப் பொருளியல்கள் மற்றும் திட்டமிடல் நிலையம், விவசாயத் திணைக்களம்

கரும்பு ஆராய்ச்சி நிறுவகத்திற்கான மீளாய்வுக் குழு

கலாநிதி சுமித் ஜயசேக்கர், சிரேஷ்ட பேராசிரியர்/முன்னாள் உபவேந்தர், இலங்கை வயம்ப பல்கலைக் கழகம் (தலைவர்)

காநிதி பெட்ரிக் ஏ. அபேரட்ன, முன்னாள் சிரேஷ்ட நிகழ்ச்சித் திட்டமிடல் உத்தியோகத்தர், UNDP

கலாநிதி டி.வி. சீவரட்னம், திறைமுறை சார்ந்த விவசாய வர்த்தக ஆலோசகர், ஹெலீஸ் ப்ளான்டேஷன் லிமிற்றட் நிறுவனம்

கலாநிதி டி.எஸ்.பி. குருப்புஆராச்சி, சிரேஷ்ட விரிவுரையாளர், விவசாய தாவரவியல் முகாமைத்துவ பீடம், இலங்கை வயம்ப பல்கலைக் கழகம்

திரு திலக்கசேன யத்தெஹிகே, முன்னாள் பி.நி.அ, பெலவத்தை சீனி கம்பனி (ப்ரவட்) லிமிற்றட் நிறுவனம்

மிருக ஆராய்ச்சி நிறுவகத்திற்கான மீளாய்வுக் குழு

பேராசிரியர் எஸ்.பி. குணரத்ன, முன்னாள் பேராசிரியர், பண்ணை விலங்குகள் உற்பத்தி சுகாதாரப் பிரிவு, மிருக மருத்துவ, விலங்கியல் விஞ்ஞான பீடம், பேராதெனிய பல்கலைக் கழகம் (தலைவர்)

பேராசிரியர் கே. சமரசிங்க, பேராசிரியர், விலங்கியல் விஞ்ஞானப் பிரிவு, விவசாய பீடம், பேராதெனிய பல்கலைக் கழகம்

டாக்டர் எல்.ஜி.எஸ். லொக்குகலபத்தி, சிரேஷ்ட விரிவுரையாளர், ஆரம்ப விலங்கியல் விஞ்ஞானப் பிரிவு, மிருக மருத்துவ மற்றும் விலங்கியல் விஞ்ஞான பீடம், பேராதெனிய பல்கலைக் கழகம்

ஹெக்டர் கொப்பேகடுவ விவசாய ஆராய்ச்சி மற்றும் பயிற்சி நிறுவகத்திற்கான மீளாய்வுக் குழு

பேராசிரியர் சந்திர எம்புல்தெனிய, முன்னாள் உபவேந்தர், ஊவாவெல்லஸ்ஸ பல்கலைக் கழகம் (தலைவர்)

கலாநிதி சி.எஸ். வீரரட்ன, முன்னாள் சிரேஷ்ட பேராசிரியர், விவசாய பீடம், ருஹுணு பல்கலைக் கழகம்

பேராசிரியர் என்.ஆர். அபேநாயக்க, விவசாய மற்றும் தாவரவியல் முகாமைத்துவ பீடம், இலங்கை வயம்ப பல்கலைக் கழகம்

களப் பயிர்கள் ஆராய்ச்சி மற்றும் அபிவிருத்தி நிறுவகத்திற்கான மீளாய்வுக் குழு (FCRDI)

பேராசிரியர் பீ. மாரம்பே, பேராசிரியர்/முன்னாள் பீடாதிபதி, விவசாய பீடம், பேராத்தெனிய பல்கலைக் கழகம் (தலைவர்)

திரு எஸ். வைரசிங்க, முன்னாள் பணிப்பாளர், விரிவாக்கல் மற்றும் தொடர்பாடல் நிலையம், விவசாயத் திணைக்களம்

கலாநிதி யூ.பி. த வைத்தியரட்ன, ஆலோசகர்

பேராசிரியர் எச்.எல்.பி. குணரட்ன, பேராசிரியர், விவசாய பீடம், பேராத்தெனிய பல்கலைக் கழகம்

நீரியல் வளங்கள் ஆராய்ச்சி மற்றும் அபிவிருத்தி முகவராண்மைக்கான (NARA) மீளாய்வுக் குழு

கலாநிதி என்.பி. விஜயனந்த, முன்னாள் தலைவர் / பணிப்பாளர் நாயகம், புவிச் சரிதயவியல் மற்றும் அகழ்வுகள் பணியகம் (தலைவர்)

பேராசிரியர் ஜே.எம்.பி.கே. ஜயசிங்க, எமிரிட்டெஸ் பேராசிரியர், வயம்ப பல்கலைக் கழகம்

கலாநிதி ஜினதாரி த செய்ஸா, முன்னாள் பணிப்பாளர் நாயகம், விவசாயத் திணைக்களம்

பேராசிரியர் டி.எஸ். ஜயக்கொடி, முன்னாள் தலைவர், நீரியல் உயிரினங்கள் வளர்ப்பு மற்றும் கடற்றொழில்கள் பிரிவு, கால்நடை வளங்கள், கடற்றொழில்கள் மற்றும் போஷாக்கு பீடம், வயம்ப பல்கலைக் கழகம்

இ.வி.ஆ.கொ.ச. இன் இணையத் தளம்

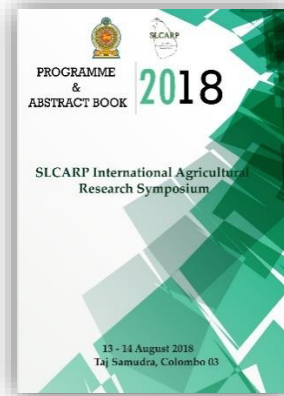
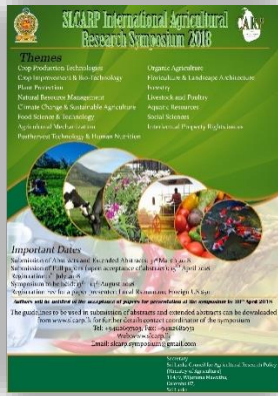
இ.வி.ஆ.கொ.ச. இன் இணையத்தளம் சகல நிகழ்வுகளையும், ஆராய்ச்சி முகாமைத்துவ செயற்பாடுகளையும், இ.வி.ஆ.கொ.ச. சஞ்சிகைகளையும் பிரசுரிப்பதன் மூலமாகவும் அதே நேரம் இலத்திரனியல் நூலகம், தேசிய மற்றும் சர்வதேச தொடர்புகள் மற்றும் பிரசுரங்கள் என்பவற்றின் ஊடாகவும் உலகலாவிய ரீதியில் நிறுவகங்களை ஊக்குவிக்கின்றது. தகவல் சேகரிப்பு பணி IT பதவியணியினரால் மேற்கொள்ளப்பட்டது.

விஞ்ஞானிகளை ஊக்குவித்தல்

உள்ளடங்கியிருக்கும் கட்டாயத் தொழிற்பாடுகள்

- விவசாய ஆராய்ச்சியில் சிறப்புக்கு உதவுதலும் மற்றும் அதனை ஊக்குவித்தலும் (6)
- ஒட்டுமொத்த விவசாய ஆராய்ச்சித் துறைக்கு விஷேட விஞ்ஞான சேவைகள் மற்றும் நிதிகள் என்பவற்றை ஏற்பாடு செய்தல் (9)

1. இ.வி.கொ.ச. சர்வதேச மாநாடு - 2018



இ.வி.ஆ.கொ.ச. இன் ஆராய்ச்சி மாநாடு தேசிய மற்றும் சர்வதேச பங்குபற்றுநார்களின் பங்குபற்றலில் 2018 ஆம் ஆண்டு ஆகஸ்ட் மாதம் 13, 14 ஆம் திகதிகளில் கொழும்பிலுள்ள தாஜ் சமுத்ரா ஹோட்டலில் வெற்றிகரமாக நடத்தப்பட்டது. இரண்டு நாட்களாக நடைபெற்ற இந்த மாநாட்டில் 12 தலைப்புப் பிரிவுகளில் 107 ஆராய்ச்சி சமர்ப்பணங்களில் 104 ஆராய்ச்சி சமர்ப்பணங்கள் முன்வைக்கப்பட்டன. கௌரவ கமத்தொழில் அமைச்சர் அவர்கள் இந்த மாநாட்டில் பிரதம அதிதியாக கலந்து சிறப்பித்தார்கள். மேலும், கௌரவ கமத்தொழில் அமைச்சரும், கௌரவ கமத்தொழில் பிரதி அமைச்சரும் அங்குரார்ப்பண அமர்விலும் அதே நேரம் இரா போஜன வைபவத்திலும் கலந்து கொண்டனர். பிலிபைன் நாட்டு IRRI விவசாய உணவுகள் கொள்கை அமைப்பின் தலைவர் ஜீன் பாலீ அவர்கள் புத்தாக்க விவசாயத்தின் ஊடாக விவசாயிகளின் வருமானத்தை இரட்டிப்பாக்கல் எனும் மாநாட்டுக் கருப் பொருளில் ஒருமுகப்படும் முக்கிய உரையை நிகழ்த்தினார்கள். அங்குரார்ப்பண அமர்வில் கலந்து கொண்ட மொத்த பங்குபற்றுநார்களின் எண்ணிக்கை 236 (எதிர்பார்த்த எண்ணிக்கையில் 94.4%). மாநாட்டு இரா போஜன வைபவத்தில் கலந்து கொண்டவர்களின் எண்ணிக்கை 141 (எதிர்பார்த்த எண்ணிக்கையில் 94.0%). 2-வது நாள் தொழில் நுட்ப அமர்வில் கலந்து கொண்ட நாபர்களின் எண்ணிக்கை 123 (எதிர்பார்த்த எண்ணிக்கையில் 82.0%). கலாநிதி ஜீன் பாலீ அவர்கள் மாநாட்டின் கருப்பொருளில் ஒருமுகப்படும் பயனுள்ள முக்கியமான ஒரு உரையை

நிகழ்த்தினார்கள். அவருக்கு பாராட்டும் தெரிவிக்கப்பட்டது. 13 பிரதான பேச்சாளர்களும் 19 தலைவர்களும் திட்டமிட்டவாறு அவர்களின் பொறுப்புக்களை நிறைவேற்றினர். அவர்களின் விஞ்ஞான சேவையை மதிக்கும் முகமாக ஒவ்வொரு பிரதான பேச்சாளர்களுக்கும் மற்றும் தலைவர்களுக்கும் சன்மானங்கள் வழங்கப்பட்டன.

மொத்தமாக, இந்தியா, நேபாளம் மற்றும் சீனா ஆகிய நாட்களிலிருந்து கிடைத்த 06 சுருக்கப் பிரதிகளும் மற்றும் ஐந்து அழைப்பிதழ் கடிதங்களும் ஏற்றுக் கொள்ளப்பட்ட வெளிநாட்டு பங்குபற்றுநர்களுக்கு அனுப்பி வைக்கப்பட்டன. எனினும், அந்த நபர்களில் 5 நபர்களால் பல பிரச்சினைகளின் காரணமாக கலந்து கொள்ள முடியவில்லை. கலாநிதி டில் ராஜ் யாதேவ் அவர்களுக்கு, அவர்கள் நேபாளத்திலிருந்து கொழும்புக்கும் அங்கிருந்து நேபாளத்திற்கும் அவரின் சொந்த பணத்தை செலவு செய்து பிரயாணம் செய்துள்ளதால் ஒரு 50 அ.டொ. பதிவு கட்டணம் விலக்களிக்கப்பட்டது. பத்திரங்களை சமர்ப்பிக்கவிருந்த மூன்று (3) நபர்கள் 2-நாள் மாநாட்டின் போது, அவர்களின் சமர்ப்பணங்களை முன்வைக்க சமூகமளிக்கவில்லை. இ.வி.ஆ.கொ.ச. இன் விஞ்ஞானப் பதவியணியினர் ஏற்பாட்டுக் குழுவாகவும் அதே நேரம் உபசரணையாளர் தரப்பாகவும் இருந்தனர். சுருக்க நூல்கள் பிரசுரிக்கப்பட்டு, அந்த நூல்கள் பகிர்ந்தளிக்கப்பட்டன.

வருடாந்த அறிக்கை - 2018

தொழில் நுட்பக் கருத்தரங்கு	உரை நிகழ்த்திய முக்கிய நபரின் பெயர்	பதவிப் பெயர்
பயிர் உற்பத்தித் தொழில் நுட்பம்	திரு ஏ.எம். ஜயதிலக்க	முகாமைத்துவ பங்காளி, ரூட் குயிக் கம்பனி, குளியாபிட்டிய
பயிர்கள் மேம்பாடும் மற்றும் உயிரியல் தொழில் நுட்பமும்	திருமதி ஜயந்தி தர்மசேன	முகாமைத்துவ பணிப்பாளர், ஹேலீஸ் எக்ரிகல்சர் ஹோல்டிங்ஸ் லிமிற்றட் நிறுவனம்
தாவரங்கள் பாதுகாப்பு	கலாநிதி ஜே.ஏ. சுமித்	பூச்சிநாசினிகள் கட்டுப்பாட்டுப் பதிவாளர்
சமூக விஞ்ஞானம்	பேராசிரியர் சுனில் குரே	பேராசிரியர், ஜப்பான் சர்வதேச பல்கலைக் கழகம்
இயற்கை வளங்கள் முகாமைத்துவம்	கலாநிதி டி.எஸ்.பி. குருப்புஆராச்சி	சிரேஷ்ட விரிவுரையாளர், இலங்கை வயம்ப பல்கலைக் கழகம்
அறுவடைக்குப் பின்-தொழில் நுட்பமும் மானிடப் போஷாக்கும்	திரு ஹரிதாஸ் பெர்னாந்து	பணிப்பாளர், எக்ரிபிஸினைஸ், கார்க்கில்ஸ் சிலோன் லிமிற்றட் நிறுவனம்
உணவு விஞ்ஞானமும் மற்றும் தொழில் நுட்பமும்	கலாநிதி டி.பீ.ரீ. விஜேரட்ன	FAO இற்கான உதவிப் பிரதிநிதி
விவசாயப் பொறிமுறையாக்கல்	திரு ரஞ்சித் ராஜபக்சு	முன்னாள் பொறியியலாளர், ஜினசேன ப்ரைவட் லிமிற்றட் நிறுவனம்
பூந்தாவரங்கள் வளர்ப்பு மற்றும் நிலக் காட்சிப்படுத்தல் கட்டட அழகியல் கலை	கலாநிதி (திருமதி) பி.டப்ளியூ.எஸ்.எம். சமரசிங்க	தலைவர், தெடிகம், சுப்பி ப்லவெர் சொஸயிட்டி
இயற்கை விவசாயம்	திரு எல்.டப்ளியூ.டி. அபேரட்ன	பி.நி.அ. பொர்ஹெஸ் கார்டன் ஓர்கனிக் ப்ரைவட் லிமிற்றட் நிறுவனம்
காலநிலை மாற்றமும் மற்றும் நிலையான விவசாயமும்	பேராசிரியர் பீ. மாரம்பே	பேராசிரியர், விவசாய பீடம், பேராதெனிய பல்கலைக் கழகம்
கால்நடைகள் மற்றும் கோழி வளர்ப்பு	திரு பிலிப் ஜே. வேவிட்ட	தலைவர், புஸ்ஸெல்லாவ மீட் ப்ரொடிஷெர்ஸ் ப்ரைவட் லிமிற்றட் நிறுவனம்
நீரியல் வளங்கள்	திரு எஸ். தயாபரன்	முன்னாள் பி.நி.அ. ஸ்ரீ லங்கா எக்ரிகல்செர் டிவலொப்மென்ட் எலயென்ஸ்

இலங்கை உணவு விவசாய சஞ்சிகை (SLJFA)

உணவு விவசாய சஞ்சிகை என்பது உணவிலும் மற்றும் விவசாயத்திலும் ஆராய்ச்சியும் அபிவிருத்திகளும் தொடர்பான மிகவும் தரமான கட்டுரைகளைப் பிரசுரிப்பதற்கான ஒரு குறிக்கோளையுடைய மீளாய்வு செய்யப்பட்ட ஒரு முன்னோடி சஞ்சிகையாகும். குறித்த இந்த சஞ்சிகை விவசாயத் துறையில் நன்கு வாசிக்கப்படுகின்ற அதிகாரபூர்வமான கட்டுரைகளைப் பிரசுரிக்கும் நிமித்தம் இலங்கை விஞ்ஞானிகளுக்கும் மற்றும் குறிப்பாக

தெற்காசியப் பிராயந்தின் சர்வதேச விஞ்ஞானிகளுக்கும் சிறந்த ஒரு களத்தை அமைத்துக் கொடுக்கின்றது. குறித்த இந்த சஞ்சிகையில் உண்மையான ஆராய்ச்சிப் பணிகள், நூல் மீளாய்வுகள், குறுகிய தொடர்பாடல்கள் மற்றும் ஒப்பீட்டு ரீதியான கட்டுரைகள் முதலியன பிரசுரிக்கப்படுகின்றன.

இந்த சஞ்சிகையின் பதிப்பாசிரியர் குழுவில் விவசாயக் கல்வி விடயக் கல்விமாண்கள் அடங்கலாக நிபுணத்துவம் வாய்ந்த 13 அங்கத்தவர்கள் உள்ளடங்குகின்றனர்.

இலங்கை உணவு விவசாய 4-வது தொகுதியின் 1-வது பிரசுரத்தின் 7-வது வெளியீடும் அந்த சஞ்சிகையும் தேசிய விஞ்ஞான மன்றத்தின் இலங்கை சஞ்சிகை ஒன்லைனில் பிரசுரிக்கப் பட்டது. குறித்த இந்த சஞ்சிகை அண்மையில் ஆரம்பிக்கப்பட்டது என்பதால், படிப்படியாக சிறப்புப் பாதையில் காணப்படுகின்றது. சஞ்சிகைகளின் சர்வதேச ஒன்லைன் நியமங்களை பின்பற்றியமைக்கு அந்த சஞ்சிகையின் முதலாவது புதிய SUFA சஞ்சிகை சான்றாகும்.

ஆராய்ச்சிக்கான கொடுப்பனவு நிகழ்ச்சித் திட்டம்

இலங்கை அரசாங்கம் ஆராய்ச்சியாளர்களுக்கு பெறுமதியான ஆராய்ச்சி சார் நிகழ்ச்சித் திட்டங்களை நடத்துவதற்கும், மற்றும் அவர்களின் அனுபவம் வாய்ந்த துறைகளுக்கு உகந்த தற்போதைய தேவைகளைப் பூர்த்தி செய்யக் கூடிய வகையில் அவர்கள் அதிகளவில் புத்தாக்க ஆராய்ச்சிகளை மேற்கொள்ளும் விதத்தில் அவர்களை ஊக்குவிப்பதற்கான ஒரு பொறிமுறையையும் வழங்கியுள்ளது. முகாமைத்துவ சேவைகள் திணைக்களத்தின் 2/2014 ஆம் இலக்க சுற்றறிக்கையின் ஊடாக இது செயற்படுத்தப்படுகின்றது. குறித்த அந்த சுற்றறிக்கைக்கு இணங்க, இ.வி.ஆ.கொ.ச. விவசாய துறையிலுள்ள ஆராய்ச்சியாளர்களுக்கு அந்த ஆராய்ச்சிக் கொடுப்பனவை அங்கீகரிப்பதற்கான அதிகாரத்தைக் கொண்டுள்ளது. ஆராய்ச்சிக் கொடுப்பனவின் நிமித்தம் மொத்தம் 87 விண்ணப்பங்கள் மதிப்பீடு செய்யப் பட்டன.

நிதியிடுதல்

உள்ளடங்கியிருக்கும் கட்டாயத் தொழிற்பாடு

- நிறுவனங்களுக்கு இடையில் விவசாய ஆராய்ச்சிக் கருத் திட்டங்களை ஒழுங்கு செய்தலும் மற்றும் நிதியிடுதலும் (8)

நிறுவனங்களுக்கு இடையிலான ஆராய்ச்சிக் கருத் திட்டங்களுக்கு நிதியிடுதல்

இந்த நிகழ்ச்சித் திட்டம் ஒரு போட்டி அடிப்படையில் NARS நிறுவகங்களுக்கு ஆராய்ச்சிக் கருத் திட்டங்களை நடத்தும் பொருட்டு நிதிகளை வழங்கும். NARS நிறுவகங்களிலிருந்து ஆராய்ச்சிப் பிரேரணைகள் அழைக்கப்பட்டன. 2018 ஆம் ஆண்டில் நிதியிடும் நிமித்தம் இரண்டு ஆராய்ச்சிக் கருத் திட்டங்கள் சிபாரிசு செய்யப்பட்டன. ஒதுக்கப்பட்ட ஒட்டுமொத்த வரவுசெலவுத் திட்ட நிதி 1,950,000 ரூபாவாகும். ஒவ்வொரு கருத் திட்டத்திற்கும் 0.5 மில்லியன் ரூபா வீதம் நிதி ஒதுக்கப்பட்டது.

அட்டவணை 1: வழங்கப்பட்ட ஆராய்ச்சிக் கருத் திட்டங்கள்

	ஆராய்ச்சிக் கருத் திட்டம்	நிறுவகம்	பிரதான ஆய்வாளரின் பெயர்	வழங்கப்பட்ட ஆண்டு
1	இலங்கையின் தேயிலைப் பயிர்ச் செய்கையினது சிறந்த ஊக்குவிப்புத் தாக்கங்கள் பற்றிய ஆய்வு	TRI	நெலும் பியசேன	2018
2	ஏனைய நிலப் பாவனைகள் அடங்கலாக அனுராதபுர மாவட்டத்தில் காலநிலை மாற்றத் தாக்கங்களுக்கு ஒரு தழுவல் நடவடிக்கையாக அறிமுகப்படுத்திய நில மண் அணைக் கட்டு முறைமையிலுள்ள மண்ணரிப்பு, மண்ணின் ஈரப்பதன், பயிர்களின் செயல் திறன் என்பன பற்றிய ஒத்தீட்டு மதிப்பாய்வு	DOA	கலாநிதி ஏ.ஜி. சந்திரபால	2018
3	இரசாயன பங்குசு கொல்லிக்கு பிரதியீடாக தேயிலையில் நிமடொடேய் எனும் பூச்சிகளை அழிப்பதற்கான புதிய மண் தொற்று நீக்கி நுட்பங்களாக இரட்டை மின்சார வெப்பமேற்றல் (மைக்ரோவேவ்) இன்ப்ரா-ரெட் (IR) முதலிய நுட்பங்களின் மதிப்பீடு	TRI	கலாநிதி கே.எம். மொஹட்டி	2017
4	தேயிலையின் நிறத் தொடர்பு வரைபடமும் மற்றும் பாரம்பரியம் பற்றிய பகுப்பாய்வும் (கெமெல்லியா சினென்ஸிஸ் L.)	TRI	திரு எம்.ஏ.பீ. ரணதுங்க	2017

மனித வளங்கள் அபிவிருத்தி

உள்ளடங்கியிருக்கும் கட்டாயத் தொழிற்பாடுகள்

- விவசாய ஆராய்ச்சி நிறுவகங்களுக்கு இடையிலான தொடர்பை தேசிய மற்றும் சர்வதேச அளவில் ஊக்குவித்தல் (10)
- விவசாய ஆராய்ச்சிப் பதவியணிக்கான பட்டப் பின் படிப்புப் பயிற்சிகளை ஏற்பாடு செய்து வழங்கலும் மற்றும் வெளிநாடுகளிலுள்ள அங்கீகரிக்கப்பட்ட ஆராய்ச்சி நிறுவகங்களுடன் விஞ்ஞானிகளைப் பகிர்ந்து/பரிமாறிக் கொள்ளலும் (12)

NARS முறைமையினது ஆராய்ச்சியாளர்களின் ஆற்றல் கட்டியெழுப்பல்

M.Sc மற்றும் PhD ஆகிய மட்டங்களில் பயிற்சி உத்தியோகத்தர்களுக்கான ஒரு தேவை உணரப்பட்டதால், NARS முறைமைக்கான மனித வளங்கள் அபிவிருத்தியை புத்துயிர்பிக்க இ.வி.ஆ.கொ.ச. தீர்மானித்தது. ஆதலால், இ.வி.ஆ.கொ.ச. வெளிநாட்டுப் பட்டப் பின் படிப்புப் பயிற்சியின் நிமித்தம் NARS ஆராய்ச்சியாளர்களுக்கு வழிகாட்டுதல் என்ற தலைப்பின் கீழ், 2017 ஆம் ஆண்டு செப்டம்பர் மாதம் 21 ஆம் திகதி தயாரித்து வெளியிடப்பட்டிருந்த அமைச்சரவை விஞ்ஞாபனம் தொடர்பாக NARS ஆராய்ச்சியாளர்களின் ஆற்றலை கட்டியெழுப்பும் நிமித்தம் கமத்தொழில் அமைச்சுக்கு ஒரு பிரேரணையை சமர்ப்பித்தது. தாய்லாந்து, மலேசியா மற்றும் பிலிப்பைன் ஆகிய நாடுகளில் பயிற்சியின் நிமித்தம், மொத்தம் 115 பயிலுநர்கள் தேர்ந்தெடுக்கப் பட்டனர். தேர்ந்தெடுக்கப் பட்ட அந்த விண்ணப்பதாரர்களுக்கு இ.வி.ஆ.கொ.ச. 2018 ஆம் ஆண்டு பெப்ரவரி மாதம் 19 ஆம் திகதி ஒரு முதல் ஆரம்ப நிகழ்ச்சித் திட்டத்தை நடத்தியது. இ.வி.ஆ.கொ.ச. தலைவர் கலாநிதி எஸ்.டீ.ஜி. ஜயவர்த்தன, அதன் (இ.வி.ஆ.கொ.ச.) செயலாளர் கலாநிதி ஜே.டீ.எச். விஜேவர்த்தன, பேராதெனிய பல்கலைக் கழகத்தின் பேராசிரியர் கே.டீ.என்.புஷ்பகுமார, மற்றும் ஆற்றல் கட்டியெழுப்பல் விடய ஒருங்கிணைப்பாளரும் சிரேஷ்ட விஞ்ஞானியுமான கலாநிதி சானிக்கா ஜயசேக்கர ஆகியோர் இதன் போது கலந்து கொண்டனர். இ.வி.ஆ.கொ.ச. ஆரம்ப நிகழ்ச்சித் திட்டத்தை நடத்தியது. தேர்ந்தெடுத்த அந்த விண்ணப்பதாரர்களுக்கு, அனுமதிகள் படிமுறைப்படுத்தல், பல்கலைக் கழகங்களில் கிடைக்கக் கூடிய வசதிகள், புலமைப் பரிசில் பெறுநர்கள் என்ற ரீதியில் அவர்களினால் பூர்த்தி செய்ய வேண்டிய இ.வி.ஆ.கொ.ச. இற்கான பொறுப்புக்கள், அதே நேரம் கடமைகள், தேவைப்பாடுகள் மற்றும்



பயிற்சிக்கான தேவை என்பன பற்றி இந்த ஆரம்ப நிகழ்ச்சித் திட்டத்தின் போது, அறியப் படுத்தப்பட்டது.

இ.வி.ஆ.கொ.ச. 2018 ஆம் ஆண்டு முழுதிலும் அனுமதிகளின் நிமித்தம் புலமைப்பரிசில்களை பெறுகின்ற நபர்களுக்கு தேவையான ஒருங்கிணைப்பை செய்தது. இந்த சபை அந்த நிகழ்ச்சித் திட்டத்திற்கு நிதிகள்

கிடைப்பதையும் உறுதிசெய்தது. ஆகையால், புலமைப் பரிசில்கள் பெறும் நபர்களுக்கான சகல கொடுப்பனவுகளும் மேற்கொள்ளப்பட்டன.

2018 ஆம் ஆண்டில் இ.வி.ஆ.கொ.ச. இன் ஆற்றல் கட்டியெழுப்பல் தொடர்பான நீண்ட காலப் பயிற்சி நிகழ்ச்சித் திட்டத்தின் கீழ் அனுமதி கிடைத்துள்ள மொத்தப் பயிலுநர்களின் எண்ணிக்கை பற்றிய விபரம்

மலேசியா புத்தர பல்கலைக் கழகம் (DOA 09, NARA 03, CRI 01, TRI 01)	14
காஷெர்ட்சார்ட் பல்கலைக் கழகம் (DOA 01)	01
பிலிப்பைன் பல்கலைக் கழகம் (DOA 16, CRI 01, TRI 02)	19
இந்திய விவசாயப் பல்கலைக் கழகங்களின் சபை (DOA 04)	04
ஆசிய தொழில் நுட்ப நிறுவகம் (AIT) (DOA 01, NARA 02)	03
மொத்தம்	41 புலமைப் பரிசில் பெறுநர்கள்

தேசிய பல்கலைக் கழகங்களில் NARS ஆராய்ச்சியாளர்களுக்கான பயிற்சி

தேசிய பல்கலைக் கழகத்தினால் பட்டங்கள் வழங்கப் படும் பட்சத்தில், வெளிநாட்டுப் பல்கலைக் கழகங்களில் MSc/PhD பிரிவு பட்ட நிகழ்ச்சித் திட்டங்களைப் பின்பற்றிக் கற்பதற்காக வெளிநாட்டுப் பல்கலைக் கழகங்களுடனும் பேராதெனிய பல்கலைக் கழகத்துடனும் செய்து கொள்ளப்பட்டுள்ள புரிந்துணர்வு ஒப்பந்தத்தின் கீழ், குறுங்காலப் பயிற்சிகளை வழங்கும் முகமாக, தேசிய பல்கலைக் கழகங்களிலும் அதே நேரம் வெளிநாட்டுப் பல்கலைக் கழகங்களிலும் குறித்த குறுங்காலப் பயிற்சியின் நிமித்தம் தேசிய

பல்கலைக் கழகங்களில் MSc/PhD கற்கையைக் கற்பதற்காக செலவாகும் செலவை இ.வி.ஆ.கொ.ச. பொறுப்பேற்கக் கூடிய வகையில் அங்கீகாரத்தை நாடி, இந்த சபையின் அனுமதியுடன் ஒரு அமைச்சரவைப் பத்திரம் அமைச்சரவைக்கு சமர்ப்பிக்கப்பட்டது. 'தலைமைத்துவ விருத்தி முகாமைத்துவம்' என்ற தலைப்பில் ஆற்றல் விருத்தி நிகழ்ச்சித் திட்டத்தின் கீழ் குறுங்காலப் பயிற்சி நிகழ்ச்சித் திட்டம், 24 பங்குபற்றுநர்களுக்காக AIT இல் ஒழுங்கு செய்யப்பட்டது.

இ.வி.ஆ.கொ.ச. இற்கும் மற்றும் பிலிபைன் லொஸ் பானோஸ் பல்கலைக் கழகத்திற்கும் இடையில் செய்து கொள்ளப்பட்ட புரிந்துணர்வு ஒப்பந்தம்

இலங்கையின் விஞ்ஞானிகளுக்கு மத்தியில் அனுமதிக்கு UPLB ஒரு பிரபல பல்கலைக் கழகமாக விளங்கினாலும், முதலாவது தொகுதி மாணவர்களுக்கான அனுமதி கிடைத்த பின்னர், வீசாக்களைப் பெறும் நடைமுறையில் ஒரு கடும் பிரச்சினை காணப்பட்டது. ஆதலால், வீசாக்களைப் பெறும் நடைமுறையை இலகுபடுத்தும் பொருட்டு UPLB உடன் விஷேடமான பு.ஓ. ஐ ஏற்படுத்திக் கொள்வது முக்கிய விடயமாக மாறியது. இது UPLB மற்றும் பிலிபைனிலுள்ள இலங்கையின் தூதரகம் ஆகியவற்றினால் சிபாரிசு செய்யப்பட்டது.

பிலிபைன் லொஸ் பானோஸ் பல்கலைக் கழகத்தில் வெளிநாட்டு பட்டப் பின் படிப்பு பட்டத்தை/நிகழ்ச்சித் திட்டத்தை பின்பற்றக் கூடிய வகையில் NARS முறைமையிலுள்ள ஆராய்ச்சியாளர்களுக்கு வழிகாட்டுவதற்கும், மற்றும் வீசாக்களை பெறும் நடைமுறையை இலகுபடுத்துவதற்கும் என இ.வி.ஆ.கொ.ச. இனதும் மற்றும் பிலிபைன் லொஸ் பானோஸ் பல்கலைக் கழகத்தினதும் பரஸ்பர உடன்பாட்டுடன் ஒரு புரிந்துணர்வு ஒப்பந்தம் (பு.ஓ.) தயாரிக்கப்பட்டது. தேவையான அமைச்சரவை அங்கீகாரமும் பெறப்பட்டது. மேன்மை தங்கிய ஜனாதிபதி அவர்கள் பிலிபைனுக்கு 2019 ஆம் ஆண்டு ஆரம்ப காலப் பகுதியில் விஜயம் செய்யும் போது பு.ஓ. இல் கைச்சாத்திடுவதற்கு எதிர்பார்க்கப்படுகின்றது.

SLCARP இ.வி.ஆ.கொ.ச. இற்கும் மற்றும் இந்திய விவசாய ஆராய்ச்சி சபைக்கும் (ICAR) இடையில் செய்து கொள்ளப்பட்ட பு.ஓ.

2017-2019 ஆம் ஆண்டுகளுக்கான நகல் வேலைத் திட்டம் இ.வி.ஆ. கொ.ச. தலைவர் கலாநிதி எஸ்.இ.ஜி. ஜயவர்த்தன அவர்களினாலும் மற்றும் (ICAR) இன் பணிப்பாளர் நாயகமாகவும்

மற்றும் செயலாளராகவும் (விவசாய ஆராய்ச்சி அபிவிருத்தி மற்றும் கல்வி) விளங்கும் டாக்டர் ட்ரிலோசன் மஹாபட்ரா அவர்களினாலும் கைச்சாத்திடப்பட்டது.

1. 2018 ஆம் ஆண்டில், ஹிமாக்கல் பிரதேஸ் விவசாய பல்கலைக் கழகத்தில் தாவர வளர்ப்பு தொடர்பான PhD பட்டத்தைப் பின்பற்றுவதற்காக ஒரேயொரு நபருக்கு மாத்திரமே அனுமதி கிடைத்தது.
2. மாணவர் ஒருவருக்கு 2018 ஆம் ஆண்டிலிருந்து 4000 அ.டொ. கட்டணத்திற்கு பதிலாக 2000 அ.டொ. பொருளாதாரக் கட்டணம் அறவிடப்படும் வகையில் இ.வி.ஆ.கொ.ச. ICAR உடன் பேசித்தீர்த்தது.
3. ICAR - SLCARP புலமைப் பரிசில் பெறுநர்களுக்கான கொடுப்பனவுகள் மாதம் ஒன்றுக்கு 450 அ.டொ. முதல் 500 அ.டொ. வரை அதிகரிக்கப்பட்டன.
4. 2019 ஆம் ஆண்டில், குறுங்காலப் பயிற்சிக்கான பிரிவுகள் இ.வி.ஆ.கொ.ச. இன் மூலம் இனங்காணப்பட்டன.

இ.வி.ஆ.கொ.ச. இற்கும் மற்றும் மிச்சிகென் அரசு பல்கலைக் கழகத்திற்கும் (MSU) இடையில் செய்து கொள்ளப்பட்ட புரிந்துணர்வு ஒப்பந்தம்

MSU இல் ஆராய்ச்சியாளர்களுக்கு பயிற்சியளிக்கும் நிமித்தம், இ.வி.ஆ.கொ.ச. இற்கும் மற்றும் மிச்சிகென் அரசு பல்கலைக் கழகத்திற்கும் இடையில் செய்து கொள்ளப்பட்டுள்ள குறித்த புரிந்துணர்வு ஒப்பந்தம் 2018 ஆம் ஆண்டு யூன் மாதம் 28 ஆம் திகதி கைச்சாத்திடப் பட்டது. இந்த பு.ஒ. இல் கைச்சாத்திடுவதற்கான அமைச்சரவை அங்கீகாரம் கிடைத்தது. குறித்த பு.ஒ. இன் கீழ், NARS விஞ்ஞானிகளுக்கு MSU இல் குறுங்காலப் பயிற்சியையும், உயர் தொழில் நுட்பங்களையும் பெறுவதற்கான வாய்ப்பு அளிக்கப்படும்.

MARDI மற்றும் இ.வி.ஆ.கொ.ச. ஆகியவற்றுக்கு இடையில் செய்து கொள்ளப்பட்ட பு.ஒ.

விவசாய ஆராய்ச்சிப் பதவியணியின் பட்டப் பின் படிப்பு பயிற்சி நிகழ்ச்சித் திட்டங்களை ஏற்பாடு செய்து வழங்குதல், வெளிநாடுகளிலுள்ள அங்கீகரிக்கப்பட்ட ஆராய்ச்சி சார்ந்த நிறுவனங்களுடன் விஞ்ஞானிகளைப் பகிர்ந்து கொள்ளல் முதலியன இ.வி.ஆ.கொ.ச. இன் கட்டாயமான தொழிற்பாடுகளாகும். இலங்கையின் மேன்மை தங்கிய ஜனாதிபதி அவர்கள் மலேசியாவுக்கு விஜயம் செய்த வேளையில், குறித்த குறிக்கோள்களை அடையும் நிமித்தம், இ.வி.ஆ.கொ.ச. மற்றும் மலேசியாவின் விவசாய ஆராய்ச்சி அபிவிருத்தி நிறுவகம் (MARDI)

ஆகியன, 2016 ஆம் ஆண்டில், தேசிய விவசாய ஆராய்ச்சி முறைமையிலுள்ள (NARS) விவசாய விஞ்ஞானிகளின் மனி வள அபிவிருத்திற்கான ஒரு புரிந்துணர்வு ஒப்பந்தத்தை (பு.ஒ.) செய்துள்ளன. MARDI மற்றும் இ.வி.ஆ.கொ.ச. ஆகியவற்றுக்கு இடையில் செய்து கொள்ளப்பட்ட குறித்த பு.ஒ. இன் கீழ், தனி வேலைத் திட்டத்தை செயற்படுத்தும் ஒரு ஆரம்ப கட்டமாக, இ.வி.ஆ.கொ.ச. விடுத்த ஒரு அழைப்பின் பேரில், MARDI விஞ்ஞானிகள் அடங்கிய ஒரு குழு இலங்கைக்கு விஜயம் செய்தது. அந்தக் குழுவில் MARDI இன் 4 உத்தியோகத்தர்கள் உள்ளடங்கியிருந்தனர். இவர்கள் லுணுவிலவிலுள்ள தெங்கு ஆராய்ச்சி நிறுவகத்தில் (CRI) நடத்தப்பட்ட 5 நாள் வேலையரங்கு சார்பாக தென்னை திசு வளர்ப்பு மற்றும் தென்னை வளர்ப்பு நுட்பங்கள் பற்றிய பயிற்சிகளை வழங்கினர். கூறப்பட்ட பு.ஒ. இற்கு இணங்க, விவசாய அம்சங்களில், வித்தியாசமான விடயங்களில், விஞ்ஞானிகளுக்கு பயிற்சியளிக்க உடன்பட்டுள்ளவாறு, இ.வி.கொ.ச. இன் மூலம் முழுப் பயிற்சிப் பாடநெறிக்கும் அனுசரணை அளிக்கப்பட்டது. CRI மலேசியாவில் ஓயில் பால்ம் என்ற ஆராய்ச்சியில் விஞ்ஞானிகளுக்கு பயிற்சியளிக்க கோரியுள்ளது. MARDI இந்தப் பயிற்சியை வழங்குவதற்கு உடன்பட்டுள்ளது.



MARDI இல் இருந்து CRI இற்கு பங்குபற்றிய நபர்கள் பற்றிய விபரம்

உத்தியோகத்தரின் பெயர்	நிறுவகம்	பதவிப் பெயர்
திரு அஹமட் பின் என்கலிம்	MARDI	தலைமை விஞ்ஞானி
டாக்டர் அலிசாஹ் பின்தி செய்னெல்	MARDI	சிரேஷ்ட விஞ்ஞானி
டாக்டர் ரொசெய்ட்டா பின்திலாபோஹ்	MARDI	பிரதிப் பணிப்பாளர்
டாக்டர் சுரைதா பின்தி அப் ரஹ்மான்	MARDI	சிரேஷ்ட விஞ்ஞானி

இது ஒரு பரஸ்பர ரீதியான பயிற்சி என்பதால், விவசாய அம்சங்களில் இரண்டு நாடுகளிலும் விஞ்ஞானிகளுக்கு பயிற்சியளிக்கும் முகமாக இ.வி.ஆ.கொ.ச. இற்கும் மற்றும் MARDI இற்கும் இடையில் செய்து கொள்ளப்பட்ட குறித்த பு.ஒ. இன் கீழ், இலங்கையின் நான்கு விவசாய விஞ்ஞானிகள் அடங்கிய ஒரு குழு மலேசியாவின் MARDI இற்கு விஜயம் செய்தது.

NARS முறைமையிலிருந்து MARDI பயிற்சிகளில் பங்குபற்றிய நபர்கள் பற்றிய விபரம்

பயிலுநரின் பெயர்	பயிற்சி	தற்போதைய பதவி	நிறுவகம்
திரு என். சோமகாந்தன்	பழங்கள் மற்றும் மரக்கறி வகைகள் தொடர்பான அறுவடைக்குப் பின்-தொழில் நுட்பங்களை கையாளுதல்	விஸ்தரிப்பு உத்தியோகத்தர்	அறுவடைக்குப் பின்-தொழில் நுட்ப நிறுவகம்
திருமதி எஸ்.எம்.ஏ.சி.யூ. சேனாரட்ன	பழங்கள் மற்றும் மரக்கறி வகைகள் தொடர்பான அறுவடைக்குப் பின்-தொழில் நுட்பங்களை கையாளுதல்	விவசாய உதவிப் பணிப்பாளர் (R)	விவசாயத் திணைக்களம்
திருமதி ஐ. களுபோவில	பபாயா வளர்ப்பு	விவசாய உதவிப் பணிப்பாளர் (R)	விவசாயத் திணைக்களம்
திரு எஸ்.ஆர். சரத்சந்திர	உயிரியல் பூச்சிகொல்லி அபிவிருத்தி	விவசாய உதவிப் பணிப்பாளர் (R)	விவசாயத் திணைக்களம்

ஒரு 5 நாள் பயிற்சி நிகழ்ச்சித் திட்டம் 2018 ஆம் ஆண்டு ஒற்றோபர் மாதம் 14 ஆம் திகதி முதல் 19 ஆம் திகதி வரை மலேசியாவின் MARDI இல் நடத்தப்பட்டது. இலங்கையின் விஞ்ஞானிகள் அடங்கிய குழுவினருக்கு பழங்கள் மற்றும் மரக்கறி வகைகள் என்பன தொடர்பான அறுவடைக்குப் பின்-தொழில் நுட்பங்களைக் கையாளுதல், பபாயா வளர்ப்பு, மற்றும் உயிரியல் பூச்சிகொல்லி அபிவிருத்தி முதலிய அம்சங்கள் பற்றி பயிற்சி அளிக்கப் பட்டது. சகல உள்நாட்டுச் செலவுகளும் பு.ஓ. இன் பிரகாரம் MARDI இனால் பொறுப்பேற்றுக் கொள்ளப்பட்டன. இடைநேர் கொடுப்பனவுகளுக்கும் மற்றும் விமான டிக்கெட்டுக்களுக்கும் என இ.வி.ஆ.கொ.ச. அனுசரணை வழங்கியது.



இரண்டு நாடுகளுக்கும் இடையில் விஞ்ஞானிகளைப் பகிர்ந்து கொள்வதை இயலச் செய்கின்ற வேலைத் திட்டத்தின் 2 ஆம் கட்டத்தை முடிவு செய்யும் நிமித்தம் அடுத்த ஆண்டில், MARDI இன் பணிப்பாளர் நாயகம் இலங்கைக்கு விஜயம் செய்வார் என இ.வி.ஆ.கொ. சபை எதிர்பார்க்கின்றது.

விவசாய ஆராய்ச்சி முகாமைத்துவத்தில் தலைமைத்துவம் பற்றிய தொழில் சார்ந்த அபிவிருத்திப் பாடநெறி தொடர்பான பயிற்சி நிகழ்ச்சித் திட்டம் - ஆசிய தொழில் நுட்ப நிறுவகம் (AIT)



NARS முறைமையிலுள்ள விஞ்ஞானிகளின் ஆற்றலை மேம்படுத்தும் முகமாக இ.வி. ஆ.கொ.ச. ஒரு நிகழ்ச்சித் திட்டத்தை ஆரம்பித்துள்ளது. இதன் முன்னேற்றக் கட்டங்களில் ஒன்றாக, இ.வி. ஆ.கொ.ச. AIT (தாய்லாந்தில் அமைந்துள்ள ஆசிய தொழில் நுட்ப நிறுவகம்) இன்

கூட்டொத்துழைப்பில், அந்த AIT நிறுவகத்தில் விவசாய ஆராய்ச்சி முகாமைத்துவத்திற்கான ஒரு தொழில் சார்ந்த தலைமைத்துவ விருத்தி நிகழ்ச்சித் திட்டத்தை நடத்தியிருந்தது. NARS முறைமையிலுள்ள விவசாய ஆராய்ச்சி முகாமையாளர்களின் தலைமைத்துவ திறன்களின் விருத்தியில் ஒருமுகப்படுகின்ற ஒரு நிகழ்ச்சித் திட்டம் இ.வி.ஆ.கொ.ச. இனாலும் மற்றும் AIT இனாலும் வடிவமைக்கப்பட்டு வழங்கப்பட்டது. விவசாயத் திணைக்களம், மற்றும் விவசாய ஏற்றுமதிகள் திணைக்களம், வனப் பரிபாலணத் திணைக்களம், தேசிய தாவரவியல் பூங்காக்கள் திணைக்களம், தேயிலை ஆராய்ச்சி நிறுவகம், இறப்பர் ஆராய்ச்சி நிறுவகம், தெங்கு ஆராய்ச்சி நிறுவகம், கரும்பு ஆராய்ச்சி நிலையம், பனை ஆராய்ச்சி நிறுவகம், மிருக ஆராய்ச்சி நிறுவகம், HARTI, NARA, அறுவடைக்குப் பின்-தொழில் நுட்ப நிறுவகம், இ.வி. ஆ.கொ.ச. மற்றும் கமத்தொழில் அமைச்சு ஆகியன அடங்கலாக NARS முறைமையைப் பிரதிநிதிப்படுத்துகின்ற சகல ஆராய்ச்சி நிறுவகங்களிலிருந்தும் 24 பங்குபற்றுநர்கள் உள்ளடங்கிய ஒரு பயிற்சிக் குழு தேர்ந்தெடுக்கப்பட்டது. குறித்த பயிற்சி நிகழ்ச்சித் திட்டம் 2018 ஆம் ஆண்டு மே மாதம் 30 ஆம் திகதி முதல் யூன் மாதம் 10 ஆம் திகதி வரை நடத்தப்பட்டது. பங்குபற்றுநர்கள் விவசாயத் துறையின் தலைமைத்துவ அபிவிருத்திப் பிரிவுகளில் தொழில் நுட்பக் கருத்தரங்குகளை நன்கு ஒழுங்கமைக்க கற்றுக் கொண்டனர். விவசாய இயந்திரப் பட்டறைகள், விவசாய ஆய்வு கூடங்கள், கல்வி மற்றும் கலாசார ஸ்தலங்கள் என்பவற்றுக்கான விஜயங்கள் உலகத்திலுள்ள விவசாயப் போக்குகள் பற்றிய பரந்த அறிவைப் பெற்றுக் கொள்வதற்கு உதவின. அதே நேரம், நன்கு அனுபவம் வாய்ந்த

கல்வி சார் பதவியணியினால் விரிவுரைகள் நடத்தப்பட்டன. குறித்த நிகழ்ச்சித் திட்டத்தின் வெற்றிக்கு இ.வி.ஆ.கொ.ச. இனாலும் மற்றும் AIT இனாலும் பிரமாண்டமான அளவில் ஒருங்கிணைப்பு செய்யப்பட்டது. தாய்லாந்திற்கான இலங்கைத் தூதுவர் மாண்புமிகு கே. சேனுக்கா செனவிரட்ன அம்மையார் இறுதி வைபவத்திற்கு தலைமை தாங்கினார்கள். குறித்த பயிற்சி நிகழ்ச்சித் திட்டத்தில் பங்குபற்றி அதனை வெற்றிகரமாக நிறைவு செய்த நபர்களுக்கு சான்றிதழ்கள் வழங்கி வைக்கப்பட்டன. கருத்தரங்குகளை ஏற்பாடு செய்வதன் மூலமாக தத்தமது நிறுவனங்களுடன் தமது அறிவையும் மற்றும் அனுபவத்தையும் பகிர்ந்து கொள்ளுமாறு ஒவ்வொரு பங்குபற்றுநரையும் இ.வி.ஆ.கொ.ச. பின்னூட்டல் நடவடிக்கை கோரியிருந்தது.

விவசாய ஆராய்ச்சி நிறுவனங்களுக்கு இடையிலான தொடர்பை தேசிய மற்றும் சர்வதேச மட்டத்தில் ஊக்குவித்தல்

விவசாய ஆராய்ச்சி நிறுவகங்களின் ஆசிய பசுபிக் அமைப்பு (APAARI)

இ.வி.ஆ.கொ.ச. அதன் ஆரம்பத்திலிருந்து இந்த APAARI அமைப்பில் ஒரு அங்கத்துவ நிறுவனமாக இருந்து வருகின்றது. இது ஒரு வருடாந்த அங்கத்துவக் கட்டணத்தை அந்த அமைப்புக்கு செலுத்துகின்றது. இ.வி.ஆ.கொ.ச. செயலாளர், பல ஆண்டுகள் நிமித்தம் ஒரு நிறைவேற்றுக் குழு அங்கத்தவராக இருந்தார். தலைவர், உயிரியல் தொழில் நுட்பம் மற்றும் உயிரியல் வளங்கள் தொடர்பான ஆசிய பசுபிக் சங்கத்தின் (APCOB) ஒரு நிறைவேற்று அங்கத்தவராக நியமிக்கப்பட்டார். APAARI அதன் ஆரம்பம் தொட்டு விவசாய ஆராய்ச்சித் தேவைகளை அடையாளப்படுத்தி, பிராந்தியத்தில் உணவு மற்றும் போஷாக்கு நிலையை மேம்படுத்தும் நிமித்தம் கணிசமான அளவு பங்களித்துள்ளது. APAARI அக்கறையுடைய தரப்புகளுடன் மிக நெருங்கிய உறவுகளையும், பங்களித்துவத்தையும், ஒத்துழைப்பையும், வலையமைப்பையும் பல ஆண்டுகளாக வளர்த்து வந்துள்ளதால், குறித்த பிராந்தியத்தில் பெறுமதி வாய்ந்த ஒரு அமைப்பாக மாறியிருக்கின்றது. ஆசிய பசுபிக் பிராந்தியத்தினது நிலையான அபிவிருத்தி இலக்குகளை உணரச் செய்வதற்கு உதவுவது இந்த APAARI இன் இறுதி அறுதி நோக்கமாகும். விவசாய ஆராய்ச்சி நிறுவகங்களுக்கான ஆசிய பசுபிக் அமைப்பின் ஊடாக, இ.வி.ஆ.கொ.ச. சார்பாக, ஒரு வேலையரங்கின் நிமித்தம் இரண்டு பயிற்சிகள் வழங்கப்பட்டன. அதற்கான அழைப்பும் கிடைத்தது. பங்குபற்றிய நபர்களின் பெயர்களுடன் விபரங்கள் கீழே தரப்பட்டுள்ளன.

2018 ஆம் ஆண்டில், பின்வரும் விடயப் பரப்புகளில், APAARI மூலம் வாய்ப்புகள் வழங்கப் பட்டன. 2018 ஆம் ஆண்டில் அவ்வாறு வழங்கப்பட்ட அத்தகைய வாய்ப்புகள் சுட்டிக் காட்டப் பட்டுள்ளன. 2016 மற்றும் 2017 ஆம் ஆண்டுகளுடன் ஒப்பிடும் போது அத்தகைய வாய்ப்புகள் அதிகளவில் வழங்கப்பட்டுள்ளன.

விடயப் பரப்பும் பங்குபற்றுநர்களின் எண்ணிக்கையும்

விவசாய உயிரியல் தொழில் நுட்பக் கொள்கை (இ.வி.ஆ.கொ.ச - 02)	02
மண் வளம் (SRI - 01, TRI - 01)	02
விவசாயத்தில் இளைஞர்கள் (இ.வி.ஆ.கொ.ச - 01)	01
தலைமைத்துவப் பயிற்சி (வி.தி. - 01)	01
பாதுகாப்பு தொடர்பான 15-வது பொதுக் கூட்டமும் சர்வதேச கருத்தரங்கும் மற்றும் ஆசிய பசுபிக் பிராந்திய உயிரியல் வளங்களைப் பாதுகாத்தலும் (இ.வி.ஆ.கொ.ச - 01)	01
மொத்தம்	07

இலங்கை விவசாய ஆராய்ச்சிக் கொள்கைக்கான சபைக்கும் மற்றும் பங்காளதேச விவசாய ஆராய்ச்சி சபைக்கும் இடையில் செய்து கொள்ளப்பட்ட புரிந்துணர்வு ஒப்பந்தம் (பு.ஒ.)

இலங்கை விவசாய ஆராய்ச்சிக் கொள்கைக்கான சபைக்கும் (இ.வி.ஆ.கொ.ச.) மற்றும் பங்காளதேச விவசாய ஆராய்ச்சி சபைக்கும் (BARC) இடையில் செய்து கொள்ளப்பட்ட ஒரு புரிந்துணர்வு ஒப்பந்தம் (பு.ஒ.) 2011 ஆம் ஆண்டு ஏப்ரல் மாதம் 18 ஆம் திகதி பங்காள-தேசத்தில் கைச்சாத்திடப்பட்டது. கூட்டுப் பின்-தொடர் குழுவின் (JFC) இரண்டாவது கூட்டம் 2017 ஆம் ஆண்டு மே மாதம் 29 ஆம் திகதி கொழும்பிலுள்ள இ.வி.ஆ.கொ.ச. அலுவலகத்தில் நடத்தப் பட்டது. இ.வி.ஆ.கொ.ச. இற்கும் மற்றும் BARC இற்கும் இடையில் செய்து கொள்ளப் பட்ட புரிந்துணர்வு ஒப்பந்தத்தின் கீழ், 2017-2021 ஆம் ஆண்டுகளுக்கான ஒரு வேலைத் திட்டம் வகுத்தமைக்கப் பட்டது. NARS சிரேஷ்ட உறுப்பினர்கள், பங்காளதேச மக்கள் குடியரசின் இலங்கைக்கான உயர் ஸ்தானிகர் மாண்புமிகு ரியாஸ் ஹமீதுல்லாஹ் அவர்கள் ஆகியோர் முன்னிலையில் நிகழ்ந்த ஒரு வைபவத்தின் போது குறித்த வேலைத் திட்டம் கைச்சாத்திடப் பட்டது. குறித்த அந்த வேலைத் திட்டத்திற்கு இணங்க, தொழில் நுட்பம், ஜேர்ம்பலாஸ்ம், தகவல்கள் மற்றும் விஞ்ஞானிகள், பயிலுநர்கள் பரிமாற்றிக் கொள்ளல் அடங்கலாக நிறுவன சார் ஒத்துழைப்புக்கும் இரண்டு தரப்புகளும் உடன்பட்டுள்ளன.

2018 ஆம் ஆண்டு ஒற்றோபர் மாதம் பங்களாதேச விவசாய ஆராய்ச்சி சபையில் நடைபெற்ற உயிரியல் ரீதியான பூச்சிகொல்லி மற்றும் கழிவுகள் தொடர்பான ஒரு பகுப்பாய்வு பற்றிய பயிற்சிக்காக இலங்கையின் முதலாவது விஞ்ஞானிகள் குழு பங்களாதேச விவசாய ஆராய்ச்சி சபையினால் வரவேற்கப்பட்டது. 2019 ஆம் ஆண்டில், விவசாய ஏற்றுமதிகள் திணைக்களத்தில் அதையொத்த ஒரு பயிற்சி பங்களாதேசத்தின் அடுத்த விஞ்ஞானிகள் குழுவுக்கு வழங்கப்படவுள்ளது.

இ.வி.ஆ.கொ.ச. வெளியீடுகள்



நிலையான அபிவிருத்தி இலக்குகளின் (நி.அ.இ.) சாதனைகள் - 2018

'பட்டினி ஒழிப்பு' மற்றும் 'காலநிலை மாற்றம்' ஆகியவற்றுக்கு பொருத்தமான நி.அ.இ. களை அடையும் நிமித்தம் 2018 ஆம் ஆண்டில், தேசிய விவசாய ஆராய்ச்சித் திட்டத்தின் கீழ் (NARP), விவசாயம் சார்ந்த 67 ஆராய்ச்சிக் கருத் திட்டங்கள் ஒருங்கிணைக்கப்பட்டன. அது மட்டுமன்றி, 2019 ஆம் ஆண்டில் நிதியிடும் நிமித்தம் பத்து (10) கருத் திட்டங்கள் சிபாரிசு செய்யப்பட்டிருந்தன. நிறுவனங்களுக்கு இடையிலான ஆராய்ச்சிக் கருத் திட்டங்களுக்கு நிதியிடுவதற்கான நிகழ்ச்சித் திட்டத்தில், குறித்த நி.அ.இ. களை அடையும் நிமித்தம் நான்கு ஆராய்ச்சிக் கருத் திட்டங்கள் ஒருங்கிணைக்கப்பட்டன. இவை தவிர, நாட்டின் விவசாயத் துறைக்கு ஏற்படும் வரட்சியின் தாக்கங்களை மதிப்பிடும் நிமித்தம் ஒரு வேலையரங்கும் நடத்தப்பட்டது. அதே நேரம் காலநிலை மாற்றங்கள் தழுவல்கள் பற்றிய ஆராய்ச்சி சார்ந்த செயற்பாடுகளின் தற்போதைய நிலை பற்றிய வேலையரங்கு தொடர்பான நடவடிக்கைகள் பற்றிய ஒரு ஆவணமும் வெளியிடப்பட்டது.

ஊழியர்களின் சாதனைகள்

இ.வி.ஆ.கொ.ச. ஊழியர்களும் மற்றும் சபை உறுப்பினர்களும் கலந்து கொண்ட சர்வதேச கருத்தரங்குகளும் மற்றும் மாநாடுகளும் பற்றிய விபரங்கள்

இல.	உத்தியோகத்தரின் பெயர்	வெளிநாட்டுப் பிரயாணங்கள் பற்றிய விபரங்கள்	நாடு	காலம்
1	கலாநிதி எஸ்.எஸ்.பீ.டி.ஜி. ஜயவர்த்தன/தலைவர்	APCOAB நெறிப்படுத்தல் குழுக் கூட்டம்	பாங்கொக், தாய்லாந்து	2018 ஆம் ஆண்டு மே மாதம் 26 - 31 ஆம் திகதி வரை
2	கலாநிதி எஸ்.எஸ்.பீ.டி.ஜி. ஜயவர்த்தன/தலைவர்	கமத்தொழில் அமைச்சுக்கும் மிச்சிகென் அரசு பல்கலைக் கழகத்திற்கும் இடையிலான பு.இ. இல் கைச்சாத்திடுதல்	ஐ.அ.	2018 ஆம் ஆண்டு யூன் மாதம் 27 - யூலை மாதம் 04 ஆம் திகதி வரை
3	கலாநிதி எஸ்.எஸ்.பீ.டி.ஜி. ஜயவர்த்தன/தலைவர்	உயிரியல் வளங்களின் பாதுகாப்பும் மற்றும் எதிர்கால நன்மைகளும் பற்றிய சர்வதேச மாநாடு	தாய்வான்	2018 ஆம் ஆண்டு திசம்பர் மாதம் 17-23 ஆம் திகதி வரை

வருடாந்த அறிக்கை - 2018

4	கலாநிதி ஜே.டீ.எச். விஜேவர்த்தன/செயலாளர்	இளைஞர்களை விவசாயத்தில் ஊக்குவித்தல் மற்றும் ஈர்த்தல் பற்றிய பிராந்திய மாநாடு	புது தில்லி, இந்தியா	2018 ஆம் ஆண்டு ஆகஸ்ட் மாதம் 30-31 ஆம் திகதி வரை
5	கலாநிதி நிரஞ்ஜன்/சிரேஷ்ட விஞ்ஞானி	APCOAB நெறிப்படுத்தல் குழுக் கூட்டம்	பாங்கொக், தாய்லாந்து	2018 ஆம் ஆண்டு மே மாதம் 26 - 31 ஆம் திகதி வரை
6	கலாநிதி எஸ்.எம்.பி.சி. பத்மினி/சிரேஷ்ட ஆராய்ச்சி உத்தியோகத்தர்	தலைமைத்துவப் பயிற்சி நிகழ்ச்சித் திட்டம் AIT	பாங்கொக், தாய்லாந்து	2018 ஆம் ஆண்டு மே மாதம் 30 ஆம் திகதி - யூன் மாதம் 10 ஆம் திகதி வரை
7	திரு எல்.ஜி. ஹெட்டிஆராச்சி/ஆராய்ச்சி உத்தியோகத்தர்	தலைமைத்துவப் பயிற்சி நிகழ்ச்சித் திட்டம் AIT	பாங்கொக், தாய்லாந்து	2018 ஆம் ஆண்டு மே மாதம் 31 ஆம் திகதி - யூன் மாதம் 10 ஆம் திகதி வரை
8	கலாநிதி சானிக்கா ஜயசேக்கர/சிரேஷ்ட விஞ்ஞானி	விவசாயக் கல்வியும் மற்றும் உலகலாவிய அனுபவ பகிர்வும் பற்றிய சர்வதேச மாநாடு	புது தில்லி, இந்தியா	2018 ஆம் ஆண்டு நவம்பர் மாதம் 22-26 ஆம் திகதி வரை

இ.வி.ஆ.கொ.ச. ஊழியர்கள் பங்குபற்றிய உள்நாட்டு பயிற்சிகள் பற்றிய விபரங்கள்

உத்தியோகத்தரின் பெயர்	பயிற்சியின் தலைப்பு	திகதி
திருமதி ஏ.பீ.ஏ.பி. உதயங்கி	அரசு துறை நிதிப் பிரமாணக் குறிப்புகள்	2018 ஆம் ஆண்டு பெப்ரவரி மாதம் 7, 8 ஆம் திகதிகள்
கலாநிதி என்.எஸ். ஜயசேக்கர		
திருமதி ஜி.எல். நாவலகே		
கலாநிதி பி.எச்.பி.சி. கிரிஹகம	சமர்ப்பண நுட்பங்களும் பொது மேடைப் பேச்சுத் திறன்களும்	2018 ஆம் ஆண்டு பெப்ரவரி மாதம் 14,15, 16 ஆம் திகதிகள்
திருமதி சி.என். தவுலகல		
திரு எல்.ஜி. ஹெட்டிஆராச்சி		
திருமதி சந்தமாலி பஸ்நாயக்க	வேர்ட் ப்ரொஸெஸையும் ஜும்லாவையும் பிரயோகித்து தொழில் சார்ந்த இணையத்தைத் தயாரித்தல்	2017 ஆம் ஆண்டு திசம்பர் மாதம் 2 ஆம் திகதி - 2018 பெப்ரவரி மாதம் 24 ஆம் திகதி வரை

வருடாந்த அறிக்கை - 2018

திருமதி என்.சி. தவுலகல	சஞ்சிகைப் பதிப்பாசிரியர்களுக்கான இலங்கை சஞ்சிகைகள் ஒன்லைன் பற்றிய வேலையரங்கு (இ.தி.ப.)	மார்ச் மாதம் 21, 22 ஆம் திகதிகள்
திருமதி செஹரா கவ்சல்யா	அரசு துறை நிதிப் பிரமாணக் குறிப்புகள்	2018 ஆம் ஆண்டு யூன் மாதம் 18, 19 ஆம் திகதிகள்
திருமதி மதுஷா ஜயசிங்க		2018 ஆம் ஆண்டு செப்டம்பர் மாதம் 17, 18 ஆம் திகதிகள்
திருமதி மதுஷானிக்கா குமாரி		2018 ஆம் ஆண்டு செப்டம்பர் மாதம் 26, 27 ஆம் திகதிகள்
திருமதி தினேகா சமரஜீவா	அரசு துறை உள்ளகக் கணக்காய்வு செயன்முறைகள்	2018 ஆம் ஆண்டு செப்டம்பர் மாதம் 26, 27 ஆம் திகதிகள்
திருமதி லோச்சனி சுமனசிங்க	ஸ்மார்ட் செயலகம்	2018 ஆம் ஆண்டு ஒற்றோபர் மாதம் 16 ஆம் திகதி
திருமதி பியுமினி ஹிமாஸி		2018 ஆம் ஆண்டு நவம்பர் மாதம் 14, 15 ஆம் திகதிகள்
கலாநிதி கிரிஹகம	பிரேரணைகள் தயாரித்தல்	2018 ஆம் ஆண்டு நவம்பர் மாதம் 14, 15 ஆம் திகதிகள்
திரு எல்.ஜி. ஹெட்டிஆராச்சி		2018 ஆம் ஆண்டு நவம்பர் மாதம் 15, 16 ஆம் திகதிகள்
திருமதி கவுமாலி திஸாநாயக்க	அட்வான்ஸ் எக்ஸெல்	2018 ஆம் ஆண்டு நவம்பர் மாதம் 15, 16 ஆம் திகதிகள்
திருமதி சோபா தர்ஷனி		

வெளியீடுகள்:

எப். நிரஞ்ஜன் மற்றும் எல்.ஜி. ஹெட்டிஆராச்சி (2018). தேசிய விவசாய ஆராய்ச்சி முறைமையின் விவசாய ஆராய்ச்சி நிலை அறிக்கை - 2017. இலங்கை விவசாய ஆராய்ச்சிக் கொள்கைக்கான சபை. pp. 40

எல்.ஜி. ஹெட்டிஆராச்சி G. (2018). 'ட்ராஸ் இன்ட்டு கேஸ்', *செழுனிக்- படிமுறைப்படுத்தல் பொறியியலின் ஊடாக உற்பத்தித் திறனும் மற்றும் வினைத் திறனும், தொகுதி.* 19, pp. 14-16.

எஸ்.எம்.பி.சி. பத்மினி, டி.கே.என்.ஜி. புஷ்பகுமார, மற்றும் ஆர். சமரசேக்கர. (2017). *தேர்ந்தெடுக்கப்பட்ட சோசோப் மோபொலஜிகெல், இயரசாயன மற்றும் உயிரியல் ரீதியான வித்தியாசம் (Annona muricata.)* இலங்கையில் ஜேம்ப்லாஸ்ம், இலங்கை உணவு மற்றும் விவசாய சஞ்சிகை, 2017, 3(2): 11-20.

எஸ்.எம்.பி.சி. பத்மினி (2018). பூந்தாவர வளர்ப்பு ஆராய்ச்சி பற்றிய தேசிய மாநாட்டில் சமர்ப்பித்த ஆராய்ச்சி மீளாய்வு. 2008-2016, நூலிலிருந்து பிரித்தெடுத்த அம்சங்கள், இ.வி.ஆ. கொ.ச. சர்வதேச விவசாய ஆராய்ச்சி மாநாடு 2018, மற்றும் இலங்கை விவசாய ஆராய்ச்சிக் கொள்கைக்கான சபை, இலங்கை: 97.

எஸ்.எம்.பி.சி. பத்மினி மற்றும் **ரீ.டி. கொடகொட,** (2018). இலங்கையின் பூந்தாவர வளர்ப்பு கைத்தொழிலின் தற்போதைய நிலை மற்றும் எதிர்கால நோக்கெல்லை மற்றும் பெண்களை ஊக்குவித்தலிலுள்ள அதன் சாத்தியம்: கொள்கைக்கான சுருக்க ஆராய்ச்சி, இ.அ.நி.நி. நிலையத்தின் வெளியீடு: 17-19.

இ.வி.ஆ.கொ.ச. ஊழியர்கள் பற்றிய விபரம்

இ.வி.ஆ.கொ.ச. இற்கு அனுமதிக்கப்பட்ட ஆளணியின் எண்ணிக்கை 36 ஆகும். 2018 ஆம் ஆண்டிலுள்ள ஆளணியின் எண்ணிக்கை 29 ஆகும். வெற்றிடங்கள் நிலவுகின்ற பதவிகள்; சிரேஷ்ட விஞ்ஞானி (01), ஆராய்சி அலுவலர் (01), நூலகர் (01), நிருவாக உத்தியோகத்தர் (01), முகாமைத்துவ உதவியாளர் (02), சாரதி (01).

இலங்கை விவசாய ஆராய்ச்சிக் கொள்கைக்கான சபைக்கு 2018 திசம்பர் 31 ஆம் திகதியிலுள்ள ஊழியர்களின் நிலை பற்றிய விபரங்கள் பின்வருமாறு:

தலைவர்

கலாநிதி எஸ்.எஸ்.பீ.டீ.ஜி. ஜயவர்த்தன B.Sc. (விவசாயம்.), M.Sc. Ph.D.

செயலாளர்

கலாநிதி ஜே.டீ.எச். விஜேவர்த்தன MPhil, Ph.D.

பிரதிப் பணிப்பாளர் (ஆராய்ச்சி முகாமைத்துவம்)

கலாநிதி எஸ்.கே.டீ.எப்.எப். நிரஞ்ஜன் B.Sc. (விவசாயம்.), MPhil, Ph.D.
(விவசாயம், பொருளியல்)

சிரேஷ்ட முகாமையாளர்கள்

கலாநிதி பி.எச்.ஏ.பி.சி. கிரிஹகம	B.Sc. (விவசாயம்.), MPhil, Ph.D.	சிரேஷ்ட விஞ்ஞானி
கலாநிதி என்.எஸ். ஜயசேக்கர	B.Sc. (Sci.), MSc. Ph.D.	சிரேஷ்ட விஞ்ஞானி
கலாநிதி எஸ்.எம்.பி.சி. பத்மினி	B.Sc. (விவசாயம்.), MSc, Ph.D.	சிரேஷ்ட விஞ்ஞானி

கல்வி மற்றும் ஆராய்ச்சி

திருமதி சி. தவுலகல	B.Sc., M.Sc. (விவசாயம்)	ஆராய்ச்சி உத்தியோகத்தர்
திரு டீ.டீ.எஸ்.எஸ். திஸாநாயக்க	B.Sc. (விவசாயம்)	ஆராய்ச்சி உத்தியோகத்தர்
திரு எல்.ஜி. ஹெட்டிஆராச்சி	B.Sc. (விவசாயம்), MSc.	ஆராய்ச்சி உத்தியோகத்தர்

நடுத்தர மட்ட முகாமையாளர்கள்

திருமதி பி.டீ.பி.எம். குமாரி	B. Sc. (கணக்கியல்) sp., ACA	கணக்காளர்
திருமதி ஆர்.வை.எம்.பி. ரணதுங்க	B.Sc. (முகாமை, பொ.நி.) sp.	உதவிப் பணிப்பாளர் (நிருவாகம்)

முகாமைத்துவ உதவியாளர்கள் (தொழில் நுட்பம்)

திருமதி பீ.எம்.யூ.எஸ். பஸ்நாயக்க	B.Sc., (கணனி விஞ்ஞானம்)
திரு டீ.எம்.டீ.டீ.என். அபேரட்ன	BIT (வெளிவாரி)
திருமதி ஜே.ஏ.டீ.எம்.பி. ஜயசிங்க	AAT
திருமதி எஸ்.எம்.எஸ்.யூ. கவ்சல்யா	AAT

முகாமைத்துவ உதவியாளர்கள் (தொழில் நுட்பம் சாராத)

திருமதி ஜி.எல். நாவலகே
திருமதி எச்.எச். பட்டகொட
திருமதி என்.பீ.எஸ். தர்ஷனி
திருமதி ஜி.ஏ.பி.கே. திஸாநாயக்க
திருமதி ஏ.பீ. அஞ்ஜலி
திரு கே.ஜி.எஸ்.சி. வனிகசேக்கர
திருமதி ஏ.பி.எம்.டீ.கே. சமரஜீவா
திரு ஆர்.பி.என்.பீ. பிரேமதிலக்க
திருமதி பி.ஜி.சி.எல். சுமனசிங்க
திருமதி எஸ்.ஆர்.எம்.பி.எச். சமரநாயக்க

ஆரம்ப மட்ட (தேர்ச்சி)

திரு டீ.ஜி.ஏ.எஸ். தசநாயக்க	சாரதி
திரு டீ.ஜே.டீ.ஆர்.டீ. ஜயமஹா	சாரதி

ஆரம்ப மட்ட (தேர்ச்சியற்ற)

திரு என்.ஏ.கே. வீரக்கொடி	அலுவலகப் பணியாள்
திருமதி ஏ.ஆர்.எச். பிரேமரத்ன	அலுவலகப் பணியாள்
திரு ரீ.ஜி.எஸ்.எம். குமார	அலுவலகப் பணியாள்

நன்றி தெரிவித்தல்

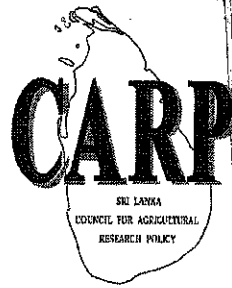
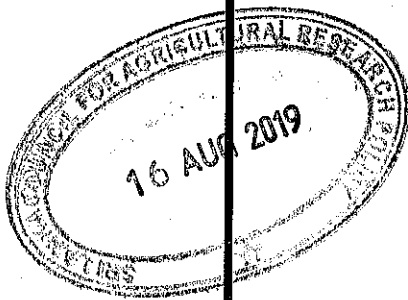
இலங்கை விவசாய ஆராய்ச்சிக் கொள்கைக்கான சபை துரித வேலை நிகழ்ச்சித் திட்டத்தை செயற்படுத்துவதில் தனக்கு நல்கிய ஒத்துழைப்புக்கும், கடின உழைப்புக்கும் தனது ஒட்டுமொத்த ஊழியர்களுக்கும் நன்றி கூறக் கடமைப்பட்டுள்ளது. அவர்களின் ஒத்துழைப்பும் அர்ப்பணிப்பும் கிடைக்கவில்லை எனில், 2018 ஆம் ஆண்டில் நிறைவு செய்யப்பட்ட அந்தளவான பணியை எம்மால் ஒரு போதும் நிறைவு செய்து குறித்த குறிக்கோளை அடைந்திருக்க முடியாது. ஆண்டு முழுதிலும் பெறுமதியான ஆதரவையும் ஒத்துழைப்பையும் நல்கிய இந்த சபையின் தலைவருக்கும் அங்கத்தவர்களுக்கும் எமது மனமுவர்ந்த நன்றிகளை உரித்தாக்கிக் கொள்கின்றோம்.

இ.வி.ஆ.கொ.ச. 2018 ஆம் ஆண்டிற்கான தனது பணித் திட்டத்தை வெற்றிகரமாக நிறைவு செய்வதற்கு சிறந்த ஆதரவையும் ஒத்துழைப்பையும் நல்கிய கௌரவ கமத்தொழில் அமைச்சருக்கும் மற்றும் கௌரவ கமத்தொழில் இராஜாங்க அமைச்சருக்கும், கௌரவ கமத்தொழில் பிரதி அமைச்சருக்கும், கமத்தொழில் அமைச்சின் செயலாளருக்கும் மற்றும் கமத்தொழில் இராஜாங்க அமைச்சின் செயலாளருக்கும், மேலதிக செயலாளர்களுக்கும், பிரதான கணக்காளருக்கும், பணிப்பாளர்களுக்கும், கமத்தொழில் அமைச்சின் ஏனைய ஊழியர்களுக்கும், கணக்காய்வுப் பிரிவிலுள்ள அலுவலர்களுக்கும் தனது மனமார்ந்த நன்றிகளைத் தெரிவித்துக் கொள்கின்றது.

அரசு துறை நிறுவனங்கள், பல்கலைக் கழகங்கள், மற்றும் சம்பந்தப்பட்ட தனியார் துறை நிறுவனங்கள் முதலியன நல்கிய ஒத்துழைப்புகளும் நன்றியுடன் வரவேற்கப்பட்டுப் பாராட்டப்படுகின்றன.

கணக்காய்வாளர் அதிபதியின் அறிக்கை

கணக்காய்வாளர் அதிபதியின் அறிக்கை தொடர்பான, கணக்காய்வு மற்றும் முகாமைத்துவ குழுவின் கருத்துக்கள்



SL CARP

*25 Years Service to the Nation
Since in 22 December 1987*

FINAL ACCOUNTS – 2018

Ministry of Agriculture

Sri Lanka Council for Agricultural Research Policy

114/9, Vidya Mawatha

Colombo 07



Sri Lanka Council for Agricultural Research Policy

No. 114/09, Wijerama Mawatha, Colombo 07

Statement of Financial Position

As at 31st December 2018

	Notes	2018		2017	
		LKR.	Cts.	LKR.	Cts.
ASSETS					
Property, Plant & Equipment	07	11,782,463		13,204,586	
Infrastructure	07 - A	604,392		648,604	
Total Non Current Assets		12,386,855		13,853,190	
Inventories	08	1,558,832		764,316	
Trade & Other Receivables	09	20,554,351		4,942,618	
Cash at Bank	10	25,446,705		10,851,270	
Total Current Assets		47,559,888		16,558,204	
TOTAL ASSETS		59,946,743		30,411,394	
EQUITY & LIABILITIES					
Capital & Reserves					
CARP Fund	11	27,639,257		27,639,257	
Treasury Grants - Research	12	(6,468,925)		(5,856,588)	
Deferred Income Fund	13	2,208,690		-	
Accumulated Surplus / (Deficit)		27,025,743		605,475	
Gift		116,892		116,892	
		50,521,657		22,505,036	
Retirement Benefit (Gratuity)	14	7,820,354		6,549,816	
Total Non current Liabilities		7,820,354		6,549,816	
Current Liabilities					
Trade & Other Payables	15	1,604,732		1,258,307	
Closed A/C		-		98,235	
Total current liabilities		1,604,732		1,356,542	
TOTAL EQUITY & LIABILITIES		59,946,743		30,411,393	

These Financial Statements are in compliance with the requirements of the finance Act, No.38 of 1971 and the Public sector accounting standards in Sri Lanka.

The Governing Council is responsible for preparation of these Financial Statements. We approved and signed on behalf of the SLCARP council.

Prepared By ;

S.M.S.U Kaushalya

S.M.S.U Kaushalya

Checked By ;

J.A.D.M.P Jayasingha

J.A.D.M.P Jayasingha

P.D.P. Madusha Kumari
P.D.P. Madusha Kumari

Accountant

Sri Lanka Council for Agricultural Research Policy
114/9, Wijerama Mawatha,
Colombo 07, Sri Lanka.

Dr K.Hettiarachchi
Dr K.Hettiarachchi

Secretary (Cud)

Board Member

Sri Lanka Council for Agricultural

Research Policy

114/9, Wijerama Mawatha,
Colombo 7.

01

Dr. H.M.P. Kithsiri
Dr. H.M.P. Kithsiri

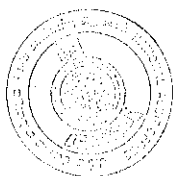
Board Member

Dr. D.T. Kingsley Bernard
Dr. D.T. Kingsley Bernard

Chairman

Board Member

Dr D T Kingsley Bernard
Chairman - SLCARP
No: 114/9, Wijerama Mawatha
Colombo 07



Sri Lanka Council for Agricultural Research Policy

No. 114/09, Wijerama Mawatha, Colombo 07

Statement of Comprehensive Income
for the Year ended 31 December 2018

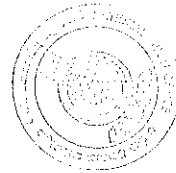
	Note	2018		2017	
		LKR.	Cts.	LKR.	Cts.
Treasury Grants	01	112,584,500		43,450,000	
Other Income	02 (a)	1,862,572		600,086	
Government grant for depreciation	02 (b)			5,530,991	
TOTAL INCOME		114,447,072		49,581,077	
Administrative Expenses	03	87,313,735		44,345,790	
Finance Cost	04	23,732		37,447	
DIFFERENCE BETWEEN TREASURY GRANTS & OTHER INCOME AND TOTAL EXPENDITURE		27,109,605		5,197,840	
Add / (Less) Prior Year Adjustment	05	(689,180)		396,746	
Add / (Less) Write off Assets	06	158		161,854	
EXCESS OF EXPENDITURE OVER INCOME & TREASRY GRANTS		26,420,267		5,432,733	
Balance B/F		605,476		(4,827,258)	
Balance C/F		27,025,743		605,475	



Sri Lanka Council for Agricultural Research Policy
Public Sector Entity - Statement of Changes in Net/Equity
For the year ended December 31st 2018

LKRrs.

Attribute To Owners of the Controlling Entity						
Description	CARP Fund	Treasury Grants - Research	Deferred Income Fund	Other Reserves	Accumulated Surpluses/ (Deficits)	Total Net Assets/ Equity
Balance at January 01st 2017	27,639,257	-	-	116,892	(4,827,258)	22,928,891
Excess Of Expenditure Over Income & Treasury Grants						
Balance at December 31st 2017	27,639,257	-	-	116,892	5,432,734	28,361,625
Balance at January 1st 2018	27,639,257	(5,856,588)	-	116,892	605,476	28,361,625
Net Research Investment		(595,548)				
Prior Year Research Management Adjustment		(16,789)				
Recognition of Deferred Income Fund			2,319,375			
Income Recognized as Deferred Income			(110,685)			
Excess Of Expenditure Over Income & Treasury Grants					26,420,267	26,420,267
Balance at December 31st 2018	27,639,257	(6,468,925)	2,208,690	116,892	27,025,743	50,521,657



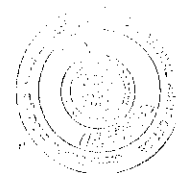
Sri Lanka Council for Agricultural Research Policy

No. 114/09, Wijerama Mawatha, Colombo 07

Statement of Cash Flow

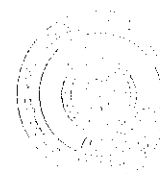
For the Year ended 31st December 2018

	2018		2017	
	Rs.	Cts.	Rs.	Cts.
CASH FLOWS FROM OPERATING ACTIVITIES				
Net Surplus/ (deficit) for the year	26,420,268		5,197,840	
Non-cash movements				
<u>Adjustment for</u>				
Depreciation on property, plant & equipment	3,183,560		5,530,992	
Treasury Grant Prior year Adjustment	-		(5,123,338)	
Deferred Income on Funds Received for Fixes Assets	2,208,690		-	
Gratuity Provision for the Year	2,091,465		(410,522)	
Property, Plant & Equipment Disposal Loss	158		-	
Prior Year Adjustments on Fixes Assets	474,104		-	
<u>Interest Income</u>				
Distress Loan Interest	(547,354)		(98,873)	
Bank Deposits	-		(468,088)	
Net Research Investments	(612,336)		(476,588)	
Gratuity Payment	(820,928)		(1,354,512)	
Operating Profit Before Changes in Working Capital	32,397,628		2,796,911	
<u>Changes in Working Capital</u>				
(Increase) / Decrease in Inventories	(666,628)		(438,193)	
(Increase) / Decrease in trade & other receivables	(15,611,734)		99,021	
Increase / (Decrease) in creditors and payables	248,190		(2,406)	
Cash Generated from Operations	16,367,456		2,455,333	
Net Cash Flows from Operations Activities	16,367,456		2,455,333	
CASH FLOWS FROM INVESTING ACTIVITIES				
Purchase of property, plant & equipment	(2,319,375)		(3,809,604)	
<u>Interest income</u>				
Distress Loan Interest	547,354		98,873	
Bank Deposits	-		468,088	
Net Cash Flows from Investing Activities	(1,772,022)		(3,242,643)	
CASH FLOWS FROM FINANCING ACTIVITIES				
Treasury Grant Received	-		-	
Net Fund received	-		-	
Net Cash Flows from Financing Activities	-		-	
Net increase/ (decrease) in cash & cash equivalents	14,595,435		(787,310)	
Cash & cash equivalents at beginning of the period	10,851,270		11,638,580	
Cash & Cash Equivalents at end of period	(Note 10) 25,446,705		10,851,270	



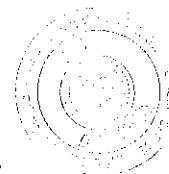
Notes to the financial statements
Year ended 31 December 2018

	2018		2017	
	LKR.	Cts.	LKR.	Cts.
01 Treasury Grants	2018		2017	
Recurrent	112,584,500		43,450,000	
	112,584,500		43,450,000	
02 (a). Other Income	2018		2017	
Distress Loan Interest	547,354		98,873	
Bank Deposits	-		468,088	
Sundry Income	18,725		33,125	
International Symposium	108,000		-	
Deferred Income	110,685		-	
Exchange Gain	1,077,808		-	
	1,862,572		600,086	
(b). Government grant for depreciation	2018		2017	
CARP Building	-		1,104,230	
Computer & Printer	-		217,566	
Computer Software	-		80,500	
Office Equipment	-		1,449,766	
Office Furniture	-		276,277	
Motor Vehicles	-		2,347,500	
Library books	-		6,846	
Road	-		20,864	
Non- Consumables	-		27,442	
Electronic Data	-		-	
	-		5,530,991	



03 Administrative Expenses	2018	2017
Allowances to Chairman & Director	2,374,960	2,069,280
Employee benefits expenses (A)	24,470,544	23,435,319
Travelling Expenses (B)	634,816	5,348,972
Fuel to Members	96,000	180,000
Allowances to Members	429,250	652,500
Fule & Lubricant	206,349	257,687
Uniforms	25,000	25,000
Newspapers & Periodicals	16,809	16,450
Printing & Stationery	779,433	475,658
Repairs & Maintenance (C)	571,416	1,014,148
Office Upkeep (Janitorial service)	623,594	584,734
Communication Expenses	447,295	1,151,006
Electricity Charges	791,771	806,039
Security Charges	806,136	832,295
Entertainment	638,556	512,015
Staff Welfare	307,649	305,166
Auditor's remuneration	255,400	-
Staff Training	203,000	158,420
Insurance	387,092	382,447
Postage & Stamps	67,936	53,150
Advertisement	549,921	191,590
Depreciation on Property, Plant & Equipment	3,183,560	5,530,992
Sundry Expenses	201,807	348,923
Vehicle Tax	6,000	14,000
Non Consumable Expenses	25,914	-
International Training (D)	49,213,526	-
	87,313,735	44,345,790

(A) Employee benefits expenses	2018	2017
Staff Salaries	12,527,049	11,874,106
Cost of Living Allowances	2,534,870	2,767,050
Other Allowances	2,157,247	2,574,028
Overtime	227,166	246,649
Medical Reimbursement	267,903	290,505
Encashment of medical leave	-	397,130
Research Allowances	-	530,945
Transport & Fuel Allowance	2,320,382	2,417,514
Contribution to Employees' Provident Fund	1,953,677	1,947,801
Contribution to Employees' Trust Fund	390,785	389,589
Gratuity Expense	2,091,465	-
	24,470,544	23,435,319



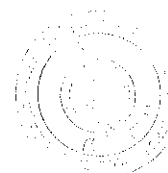
(B) Travelling Expenses	2018	2017
Local	43,109	90,649
Overseas	591,707	5,258,323
	634,816	5,348,972

(C) Repairs & Maintenance	2018	2017
Equipments	228,705	236,152
Vehicles	303,064	681,241
Building	35,148	93,154
Furniture & Fittings	4,500	3,600
	571,416	1,014,148

(D) International Training

	2018
Long term Training	
India	3,640,253.97
Malasiya	6,302,321.76
Phillippines	15,457,251.78
Thailand	14,162,555
	39,562,382
Short term Training	
Bangladesh	166,391
India	105,698
Malaysia	74,000
Thailand	918,960
Thailand	7,575,812
USA	784,833
Orientation Program	25,450
	9,651,144
Total Expense on International Training	49,213,526

04 Finance Cost	2018	2017
Debit Tax	23,732	37,447
Bank Charges	-	-
	23,732	37,447



05 Prior Year Adjustment	2018	2017
Add:		
Reversal of Accrued Expenses Provisions	280,484	1,133
Balance rate 25% depreciation income	-	410,522
Reversal of Depreciation	373,821	396
Fuel & Lubricants Adjustment	6,400	-
	660,705	412,051
Less:		
Provisioning of Research Management Activities	-	4,000
Providing Depreciation	-	11,305
Provisioning of Accrued Expenses	899,234	-
Building Maintenance	449,480	-
Loan Revolving Fund Bank A/C	1,171	-
Fuel & Lubricants	-	-
Balance at the end of the year	(689,180)	396,746

06 Write off of Assets	2018	2017
Balance brought forward- At Cost		
Computer & Printer	1,054,960	275,498
Office Equipment	533,790	1,057,232
Office Furniture	10,000	2,970
Non- Consumables	-	46,366
	1,598,750	1,382,067
Balance brought forward - Accumulated Depreciation		
CARP Building	-	-
Computer & Printer	1,054,960	275,498
Office Equipment	533,631	906,534
Office Furniture	10,000	2,970
Non- Consumables	-	35,211
	1,598,591	1,220,213
	158	161,854



Notes to the financial statements
07 Property, plant & equipment

	Balance as at 01/01/2018	Additions	Disposals	Adjustments	Balance as at 31/12/2018
Cost					
CARP Building	22,477,890	297,080	-	(449,480)	22,325,490
Computer & Printer	11,254,327	126,000	1,054,960	(136,985)	10,188,382
Computer Software	2,404,427	-	-	-	2,404,427
Office Equipment	11,575,867	559,960	533,790	-	11,602,037
Office Furniture	2,686,083	1,330,015	10,000	-	4,006,098
Motor Vehicles	26,321,295	-	-	-	26,321,295
Library books	136,928	6,320	-	-	143,248
Non- Consumables	389,348	-	-	(389,348)	-
	77,246,165	2,319,375	1,598,750	(975,813)	76,990,978
Depreciation					
	Balance as at 01/01/2018	Charge for the year	Disposals	Adjustments	Balance as at 31/12/2018
CARP Building	14,833,191	1,102,163	-	(2,809)	15,932,545
Computer & Printer	9,230,478	644,946	1,054,960	(107,869)	8,712,594
Computer Software	2,404,427	-	-	-	2,404,427
Office Equipment	8,714,343	970,952	533,631	-	9,151,663
Office Furniture	2,340,340	269,248	10,000	-	2,599,588
Motor Vehicles	26,177,836	145,141	-	(1,682)	26,321,295
Library books	79,504	6,898	-	-	86,402
Non- Consumables	261,460	-	-	(261,460)	-
	64,041,579	3,139,347.51	1,598,591	(373,821)	65,208,514
Net book value as at 2018.12.31	13,204,586				11,782,463

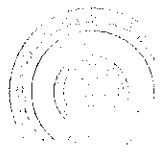
Note : The Non Consumables are classified as stock item based on the nature of that category which was previously presented in Property plant and equipment. The Depreciation provided so far is reversed back to Prior Year Adjustments.



07 - A Infrastructure

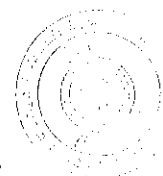
	Balance as at 01/01/2018	Additions 2018	(Disposals) 2018	Balance as at 31/12/2018
Cost				
Electronic Data	8,640,585	-	-	8,640,585
Road	884,251	-	-	884,251
	9,524,836	-	-	9,524,836
Depreciation				
	Balance as at 01/01/2018	Charge for the year 2018	(Disposals) 2018	Balance as at 31/12/2018
Electronic Data	8,640,585	-	-	8,640,585
Road	235,646	44,213	-	279,859
	8,876,231	44,212.53	-	8,920,444
Net book value as at 2018.12.31	648,605			604,392

	2018	2017
08 Inventories		
Stamp in hand	885	1,100
Stationery	999,845	763,216
Non- Consumables	558,102	-
	1,558,832	764,316
09 Trade & other receivables		
Staff Debtors - Distress Loan	2,430,390	3,024,406
Staff Debtors - Festival Advance	3,750	3,750
Unsettled Research Impress	659,131	659,131
Deposits Receivable	75,500	75,500
Prepayment	16,831,739	156,082
Income Receivable	553,273	1,012,782
Unsettled Advance - 2014	-	31,963
Unsettled Advance - 2015	-	(21,564)
Floriculture Project	50	50
IFPRI Project	518	518
	20,554,351	4,942,618



10 Cash at bank	2018	2017
BOC - Torrington Square	14,017,088	86,607
BOC - Loan revol. Fund	5,471,187	4,005,145
BOC Savings A/C - Gratuity Fund	5,958,430	6,759,517
	25,446,705	10,851,270
11 CARP Fund	2018	2017
Balance as at 01 st January 2018	27,639,257	27,639,257
Add : Receivable of International Linkages	-	-
Office Motor Vehicles	-	-
Depreciation income for	-	-
Balance as at 31 st December 2018	27,639,257	27,639,257
12 Treasury Grants - Research	2018	2017
Balance at the beginning of the year	(5,856,588)	150,992
Add: Depreciation Income	-	(5,530,992)
Prior Year Research Management Adjustment	(16,789)	
	(5,873,377)	(5,380,000)
Research Management Activities	12,135,933	10,565,688
Publication, seminars & Workshops	490,240	711,900
Other Capital Expenses	-	-
Transfer to Deferred Income Fund	2,319,375	
	14,945,548	11,277,588
	(20,818,925)	(16,657,588)
Less: Treasury Grant Received	14,350,000	10,801,000
	(6,468,925)	(5,856,588)

Note : It is suspected that this negative balance has incurred due some complications taken place in passing journal entries and application of Accounting standards from 2011 to 2017. This will be corrected in the Financial Statements for the year ended 31.12.2019 after further Investigations.

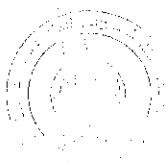


13 Deferred Income Fund	2018	2017
Balance at the beginning of the year	-	-
Government grants Received on Capital Assets	2,319,375	-
Deferred Income for the Year	-	-
For the Assets Purchased in 2018	(110,685)	-
Balance at the beginning of the year	2,208,690	-

Note : A Deferred Income Fund has been identified in respect of the assets purchased during the year 2018 and Deferred income for the reporting period have been taken into Profit and Loss Account as an Income subject to further analysis of Depreciation income for previous years.

14 Retirement Benefit (Gratuity Provision)	2018	2017
Balance as at 01 st January 2018	6,549,816	8,314,850
Add : Receipts		
Current Year Provision	2,091,465.42	-
Interest	-	-
	8,641,281	8,314,850
Less : Payment		
Payment to Retired Employees	820,928	1,354,512
Reversal of over provision	-	410,522
Balance as at 31st December 2018	7,820,353	6,549,816

15 Trade & other payables	2018	2017
Accrued Expenses	1,229,260	923,323
Deposits Payable	241,730	275,289
Loan Payable	6,200	6,200
NARP Project	233	233
PAYE Payable	2,155	-
VAT Payable	12,000	-
Retention Payable	113,153	53,263
	1,604,732	1,258,307



A Employee benefits expenses

Staff Salaries	12,527,049	15,189,528	2,662,479
Cost of Living Allowances	2,534,870	3,088,800	553,930
Other Allowances	2,157,247	2,251,092	93,845
Overtime	227,166	500,000	272,834
Medical Reimbursement	267,903	270,000	2,097
Encashment of medical leave	-	560,000	560,000
Contribution to Employees' Provident Fund	1,953,677	2,741,749	788,072
Contribution to Employees' Trust Fund	390,785	548,350	157,565
Defined Benefit Plan Cost - Gratuity	2,091,465	750,000	(1,341,465)
Approved Vehicle & fuel Allowances	2,320,382	3,404,720	1,084,338
Research Allowances	-	1,200,000	1,200,000
Allowances to Chairman & Director	2,374,960	2,397,360	22,400
	26,845,504	32,901,599	6,056,095

B Travelling Expenses

Local	43,109	100,000	56,891
Overseas	591,707	1,500,000	908,293
	634,816	1,600,000	965,184

C Repairs & Maintenance

Equipments	228,705	650,000	421,296
Vehicles	303,064	1,742,070	1,439,006
Building	35,148	100,000	64,852
Furniture & Fittings	4,500	50,000	45,500
	571,416	2,542,070	1,970,654

04 Finance Cost

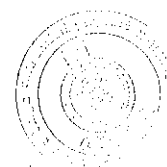
Debit Tax	23,732	-	(23,732)
Bank Charges	-	5,000	5,000
	23,732	5,000	(18,732)

Grand Total	84,031,992	350,000,000	265,968,008
--------------------	-------------------	--------------------	--------------------



Sri Lanka Council for Agricultural Research Policy
 Comparison of Approved Capital Budget (Revised) and Actual Expenditure Amounts for the year ended December 2018

Folio	Expenditure Category	Objective No./ Section of the Act.	Object Code	Functions	Actual Income/ Expenditure 2018 LKR. Cts.	Approved Budget 2018 LKR. Cts.	Difference/ Excess (Shortage) LKR. Cts.
1	Research Management and Functions of the council (Objectives of the Council)	10 - (a)	2501	To advise the Government on all matters regarding the organization, co-ordination, planning and execution of agricultural research and such other related matters as may be referred to it by the Minister	113,340.00	310,000.00	196,660.00
		10 - (b)	2501	To formulate national agricultural research policy and priorities	361,855.15	500,000.00	138,144.85
		10 - (c)	2501	To define the overall aims and scope of agricultural research with a view to furthering national development objectives	177,450.00	260,000.00	82,550.00
		10 - (d)	2501	To make recommendations to the appropriate authorities on the financial, manpower and physical resources required by agricultural research institutions and establishments and on the terms and conditions of service of the staff of such institutions and establishments	449,474.95	555,000.00	105,525.05
		10 - (e)	2501	To review institutional and departmental agricultural research programmes and make recommendations with regard to their priorities and funding to the Ministry of the Minister in charge of the subject of Finance and Planning	3,177,042.93	15,000,000.00	11,822,957.07
		10 - (f)	2501	To promote and facilitate excellence in agricultural research	3,721,873.21	4,000,000.00	278,126.79
		10 - (g)	2501	To act as a channel of communication between agricultural research institutions and the Government	23,595.00	175,000.00	151,405.00
		10 - (h)	2501	To arrange for and fund inter-institutional agricultural research projects	1,523,370.00	3,000,000.00	1,476,630.00
		10 - (i)	2501	To arrange for and fund special scientific services for the entire agricultural research sector	309,877.50	720,000.00	410,122.50
		10 - (j)	2501	To promote linkage between agricultural research institutions at national and international level	1,907,693.92	2,000,000.00	92,306.08
		C/F			11,765,572.66	26,520,000.00	14,754,427.34



B/F				11,765,572.66	26,520,000.00	14,754,427.34
	10 - (k)	2501	To organize conferences and seminars on international, national and inter-institutional issues relating to agricultural research	189,337.50	300,000.00	110,662.50
	10 - (l)	2401	To arrange for the post-graduate training of agricultural research staff and for interchange of scientists with recognized research institutions abroad:	-	-	-
	10 - (m)	2501	To review the performance of agricultural research projects, institutions and divisions from time to time.	181,022.50	300,000.00	118,977.50
				12,135,932.66	27,120,000.00	14,984,067.34
2	Acquisition of					
	(a) Plant, Machinery & equipments	2103		1,388,389.97	4,395,000.00	3,006,610.03
	(b) Land & land improvements, information Technology & agricultural Journals	2105		-	-	-
				1,388,389.97	4,395,000.00	3,006,610.03
3	Rehabilitation & Improvements of Capital Assets	2502		470,960.51	630,000.00	159,039.49
4	Other Capital expenditure					
	(a) Restructuring	2502		438,258.56	2,355,000.00	1,916,741.44
	(b) Seminar, Workshop & Publication	2502		490,240.00	500,000.00	9,760.00
				928,498.56	2,855,000.00	1,926,501.44
Grand Total				14,923,781.70	35,000,000.00	20,076,218.30



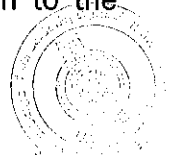
PART II

16. GENERAL16.1.1 Basis of Preparation

- a) **Statement of compliance** - The financial statement of the council comprise the Statement of Financial Position, Statement of Financial Performance, cash flow statement and notes to the financial statement.
- b) The financial statement was authorized for issue by the Council on **27th February 2019**.
- c) **Reporting entity** - The institute of Sri Lanka Council for Agricultural Research Policy has been registered under the Parliament act.No.47 of 1987 on 27th of December 1987. The registered office of the council is situated at No.114/09, Vidya Mawatha, Colombo 07, Sri Lanka.
- d) **Principle activities and nature of operations** - SLCARP was established in 1987, under the Act No.47 of 1987 to ensure that agricultural research is directed towards national development through formulation of agricultural research policy, research prioritization, planning, facilitation, co-ordination, monitoring and evaluation of agricultural research.
- e) **A Description of the Nature of the Entity** - Sri Lanka Council for Agricultural Research Policy is an umbrella organization of the National Agricultural Research System (NARS) that operates within several Ministries. SLCARP came into existence on the 22nd December 1987 to create an environment for more productive agricultural research.

SLCARP's mission is to enhance and mobilize the scientific resources in Sri Lanka efficiently to catalyze and agricultural research and technology generation within NARS.

With the Secretariat in Colombo, SLCARP serves as an organization in an advisory capacity for co-coordinating and consolidating efforts within Sri Lanka NARS, funding research projects/programmers and promoting scientific research linkages in prioritized areas both nationally and internationally. CARP has been instrumental in promoting and facilitating research, by improving and enhancing agricultural research through documentation and communicating latest advances in research to the



NARS scientists. SLCARP has identified its own perspective, plans and programs for the future in keeping with the aspirations and goals of the Ministry of Agriculture Development and Agrarian Services to meet the future challenges in enhancing domestic food production and exports focused on poverty reduction.

- f) **Our Vision** - A vibrant and sustainable agricultural research, development and innovation system assuring socio- economic development of Sri Lanka.
- g) **Our Mission** - To ensure agricultural research, development and innovations are directed towards national development goals through policy formulation, facilitation, coordination, monitoring and evaluation and impact assessment.
- h) **Our Mandated Functions - SLCARP**
 - (1) To advice the Government on all matters regarding the organization, co-ordination, planning and execution of agricultural research and such other related matters as may be referred to it by the Minister;
 - (2) to formulate national agricultural research policy and priorities;
 - (3) to define the overall aims and scope of agricultural research with a view to furthering national development objectives;
 - (4) to make recommendations to the appropriate authorities on the financial, manpower and physical resources required by agricultural research institutions and establishments and on the terms and conditions of service of the staff of such institutions and establishments;
 - (5) to review Institutional and departmental agricultural research programmes and make recommendations with regard to their priorities and funding to the Ministry of the Minister in charge of the subject of Finance and Planning ;
 - (6) to promote and facilitate excellence in agricultural research;
 - (7) to act as a channel of communication between agricultural research institutions and the Government;

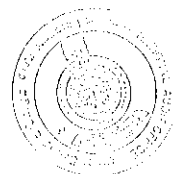


- (8) to arrange for and fund inter-institutional agricultural research projects;
- (9) to arrange for and fund special scientific services for the entire agricultural research sector;
- (10) to promote linkage between agricultural research institutions at national and international level;
- (11) Organize conferences and seminars on international , national and inter-Institutional issues relating to the agricultural research;
- (12) to arrange for the post-graduate training of agricultural research staff and for interchange of scientists with recognized research institutions abroad; and
- (13) to review the performance of agricultural research projects, institutions and divisions from time to time.

16.1.2. National Agricultural Research Plan (NARP)

National Agricultural Research Plan (NARP) is one of the mandatory functions conducted by Sri Lanka Council for Agricultural Research Policy under the programme no 1 and 13 of the Action Plan. Under this programme SLCARP does the recommendation of research project proposals for funding, monitoring of ongoing projects and evaluating of the terminal reports. Main objective of this programme is to facilitate Agricultural research by providing funds, monitoring ongoing projects and evaluating of terminal reports of these projects.

Annually, end of the year, SLCARP prepares NARP, the document containing all the details of the research projects to be conducted in the following year. The projects are implemented by the institutions of the National Agricultural Research System (NARS) and agriculture related Faculties of the National Universities. Currently NARP is operated in the Department of Agriculture, Department of Export Agriculture, and agriculture related Faculties of National Universities. These projects are designed in accordance with the priority areas



identified by Sri Lanka Council for Agricultural Research Policy for a particular period.

16.1.3. Capacity Building Programme

SLCARP decided to revitalize Human Resources Development for the NARS as there was a felt requirement for training officers to M.Sc and PhD level. Thus, SLCARP submitted a proposal to the Ministry of Agriculture for Capacity Building of the Researchers of the NARS for which Cabinet Memorandum was issued on 21 September 2017 under the heading of Directing of Researchers of the NARS for Foreign postgraduate degree training.

This programme provides provision for training to address the training requirement of the National Agriculture Research System of this country, which needs much strengthening to meet the challenges of the sector and to be in par with the neighboring countries in the region.

Total Number of Candidates who have Received Admission under the Capacity Building Long term Training Programme of SLCARP in Year 2018

	No of Scholors
University Putra Malaysia	14
Kaseartsart University	01
University of Philippines	19
Indian council of Agriculture Research universities	04
Asian Institute of Technology (AIT)	03

16.2.1 Accounting Policies and Concepts;

Accounting policies consist of principles, bases, conventions, rules and procedures, and also Accounting concepts are ideas and assumption which are fundamental to accounting practices. Therefore some of our accounting concepts are as follows;

16.2.2 Basis of measurement

The financial statements have been prepared on the historical cash basis. No adjustment have been made for inflationary factors in the financial statement.



16.3 Functional and presentation of currency

The financial statement of the year end 2010 were presented in Sri Lankan rupees (LKR.) and nearest cents.

However we have decided to present our Financial Statement in LKR. And round to the nearest rupee which is effective from the financial year January 01st 2011 and ahead. Year 2017 was presented in LKR. and rounded to the nearest rupee.

The stipend and University fees relating to Capacity Building program are paid in USD (\$) where that Expenses is converted to LKR at the spot rate of transaction date and prepaid the stipend and University fees are taken in to financial statements at the rate of Balance sheet rate. The difference arisen due to changes on Exchange rate has been taken in to financial statements as exchange gain or Loss.

16.4 Accounting for Govt. Grants disclose of Govt. Assistance

- (a) Accounting for Government Grants & Disclosure of Government Assistance was adopted for accounting year ended 2017 and also comparative figures were restated accordingly up to 2016.
- (b) We further say, that accounting policy had been adopted with regard to the government grants was the method of capital approach but that government grant was related to the fixed assets it had been taken to the accounts under the method of income approach.
- (c) A Deferred Income Fund has been identified in respect of the assets purchased during the year 2018 and Deferred income for the reporting period have been taken into Profit and Loss Account as an Income subject to further analysis of Depreciation income for previous years.



17. 1. VALUATION OF ASSETS

1.1 Property plant & Equipment

Property plant & equipment are on the balance sheet at cost less accumulated depreciation and is provided on the straight line method at the following rates per annum.

a)	Building	05%
b)	Computer & printers	30%
c)	Computer Software	30%
d)	Office Equipment	15%
e)	Office Furniture	15%
f)	Vehicles	25%
g)	Road	05%
h)	Library Book	05%
j)	Electronic Data	30%

Revaluation of Assets

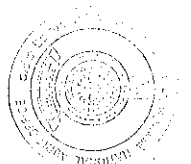
Request has been made to the secretary Ministry of Agriculture for revaluation of assets. Adjustment will make for 2019 after receiving of the revaluation report. A revaluation committee has been appointed by now where as the council approval is pending.

1.2 Disposal Value

Value of disposal items has been decided by the council approved valuation committee.

1.3 Trade & Other Receivables

Trade & Other Receivables incurred Staff Debtors, Unsettled Research Imprest, Deposits, Prepayment, Income receivable, Unsettled Advance & Distress Loan interest receivable.



1.4 Composition of EPF & ETF rates ;

	<u>Employer</u>	<u>Employee</u>	<u>Total</u>
EPF	15%	10%	25%
ETF	03%	-	03%

1.5 Unsettled Research imprest

The research imprest has been given to various research Institutes/ Universities in Sri Lanka. However, some of the research institutes/ Universities do not settle this research imprest at the year-end such amount stated as an unsettled research imprest.

1.6 Stocks

Stocks are shown in the financial statement at lower of market value or purchase price. The stock is valued using FIFO method. The Non Consumables are classified as stock item based on the nature of that category which was previously presented in Property plant and equipment. The Depreciation provided so far is reversed back to Prior Year Adjustments.

1.7 Gratuities

A provision has been made according to regulations 5 of Gratuity Act. No.12 of 1983 in respect of employees eligible under the Act.

1.8 Receivable Deposits

Values of refundable and receivable of deposits are namely as follows;

A. W. Ranasinghe (Filling Station - Kollupitiya)
Postgraduate Institute of Management - Library
Sri Lanka Telecom - IDD

1.9 Trade & Other Receivables

This Mainly Included Prepayments, Staff debtors and unsettled research imprest



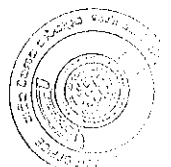
2.0. Other Matters

2.1 Ownership of the Building SLCARP

Request has been made to the Secretary ministry of Agriculture to clear the ownership of the land and Building which is used by the SLCARP.

2.2. Pending Litigation of Mr. W.M.D. B. Abyerathne

The Council noted the present status after the disciplinary inquiry - Mr. W.M.D. B. Abyerathne, Former Accountant, SLCARP. In addition, the council approval was also granted to handover the case against Mr. W.M.D. B. Abyerathne to Attorney General to cover Rs. 587, 418 the amount which is to be recovered from him.



Auditor's Comment



Our Corporate Information

As at 31st of December 2018

Name of the State Owned Enterprise

Sri Lanka Council for Agricultural Research Policy

Ministry

Ministry of Agriculture, Rural Economic Affairs, Livestock Development, Irrigation and Fisheries and Aquatic Resources Development

Secretary to the Ministry

Mr.K.D.S.Ruwanchandra

Classification of General Treasury (PED /COP/POLI/Circular-17.06.2015)

Budgetary Funded – Research and Development Agencies/ Entities established under an Act. of Parliament to perform research and development activities for the benefit of the National Economy or in the wider interest of the public are deemed as Research and Development Agencies.

Supervision and Monitoring Role Managed by

Department of Public Enterprises (PED)

Carder Supervision & Corporate Plan Managed by

National Salaries and Carder Commission /Department of Management Services (MSD)

and

Department of Public Enterprises (PED)

Annual Budget and Action Plan Managed by

Department of National Budget

Governed by

The Council of Sri Lanka Council for Agricultural Research Policy

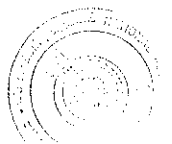
Head of the Council

Secretary / Director

Legal Form

Incorporated Under the Parliament Act.

Sri Lanka Council for Agricultural Research Policy Act, No. 47 of 1987



Registered Office

**No.114/ 09 , Vidya Mawath , Colombo -07
Sri Lanka**

Telephone Numbers

0094 – 11 – 2697103, 2697648, 2698001,2685688, 2665076, 2665077

Fax Number

0094 – 11 – 2982951

E-mail - carp@slcarp.lk

Our Website - www.slcarp.lk

Auditors to the SL CARP

Auditor General

Secretary to the Council / Head of the Department

Secretary / Director

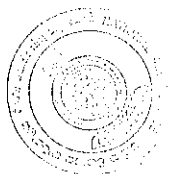
Bankers

Bank of Ceylon –Supper Grade Branch , Independence Square , Colombom07 , Sri lanka.

- **Current A/C No. 2323310**
- **Swift Code BCEYLKLX ,Bank Code 7010 ,Branch Code 453**
- **Telephone Number 0094 - 11-2692506**

Lawyers to the SL CARP

Attorney General, AG's Department, Colombo 01, Sri Lanka.




Sri Lanka Council for Agricultural Research Policy
Budget Detail year 2012 - 2018

Year	2012		2013		2014		2015	
	Particulars	Recurrent	Capital	Recurrent	Capital	Recurrent	Capital	Recurrent
Total Estimate	34,900,000.00	93,500,000.00	39,796,188.00	101,065,000.00	41,533,594.27	73,081,940.00	36,869,183.33	75,400,000.00
Total Approved	21,560,000.00	27,300,000.00	27,000,000.00	30,000,000.00	27,710,890.00	30,000,000.00	31,220,000.00	30,000,000.00
Actual Received	20,462,753.00	17,955,150.00	25,600,000.00	16,323,030.00	26,015,190.00	20,447,000.00	30,258,000.00	978,655.00
Actual Expenses	22,172,644.00	12,877,337.00	25,353,837.00	15,865,294.00	26,126,908.00	19,474,921.00	27,245,671.56	2,807,985.00

Year	2016		2017		2018	
	Particulars	Recurrent	Capital	Recurrent	Capital	Recurrent
Total Estimate	56,042,693.36	35,000,000.00	51,854,073.85	175,700,000.00	53,761,221.28	189,500,000.00
Total Approved	56,000,000.00	20,000,000.00	45,000,000.00	20,000,000.00	350,000,000.00	35,000,000.00
Actual Received	33,200,000.00	8,796,700.00	43,450,000.00	10,801,000.00	112,584,500.00	14,350,000.00
Actual Expenses	31,440,810.00	6,002,932.00	38,852,244.00	11,277,588.00	84,153,907.00	14,945,548.00

Prepared by: 

Checked by:  Shobana

Accountant; 

Summary of the Recommendations made at the Audit and Management Committee Meetings Conducted in year 2018

Composition of the Audit & Management Committee in Year 2018, with the period served.

Audit & Management Committee:

1. Mrs. P. C. Maduwanthi, Ministry of Finance & Planning – Chairperson
Period Served : 04.05.2017 – 22.02.2018
2. Dr. Kapila Senanayake, Ministry of Finance and Mass Media – Chairman
Period : 21.05.2018 to date
3. Mr. D V Bandulasena, Ministry of Agriculture – Member
Period Served: 22.02.2018 - 27.08.2018
4. Dr. H. M. P.Kithsiri, National Aquatic Resources Research and Development Agency
– Member
Period : 22.02.2018 to date

By Invitation:

1. Mrs. Sunanda Padmini, Audit Superintendent, Ministry of Agriculture
Period Served : 22.02.2018 -21.05.2018
2. Mr. P L Namasena, Internal Auditor, Ministry of Agriculture
Period Served : 22.02.2018 – 27.08.2018
3. Ms. Udeni Perera, Audit Superintendent, Agricultural & Agrarian Insurance Board
Period : 17.12.2018 to date
4. Mr. R A C Ranawaka, Audit Superintendent, Ministry of Agriculture
Period Served : 27.08.2018 (Attended only one meeting)
5. Mr. U S L Kumara, Internal Auditor, Ministry of Agriculture
Period : 17.12.2018 – to date

Numbers of Meetings Convened with Duties:

- ❖ 53rd Audit & Management Committee Meeting – 22nd February 2018
- ❖ 54th Audit & Management Committee Meeting – 21st May 2018
- ❖ 55th Audit & Management Committee Meeting – 27th August 2018
- ❖ 56th Audit & Management Committee Meeting – 17th December 2018

All Recommendation of the Audit & Management Committee Meetings held have been submitted to the Council of SLCARP.

Recommendations made at the Audit & Management Committee Meetings:

Papers submitted at the 53 rd AMC Meeting	Submission Requirements		Action by
	Information	Recommendation	
Minutes of the 52 nd Audit and Management Committee Meeting	Submitted for information.	-	Secretary
Draft Final Account - 2017	-	Submitted for Recommendation	Secretary

Papers submitted at the 54 th AMC Meeting	Submission Requirements		Action by
	Information	Recommendation	
Minutes of the 53 rd Audit and Management Committee Meeting	Submitted for information.	-	Secretary
Audit Query AGL/C/CARP/17/B/01 and Responses	Submitted for information	-	Secretary
Audit Query AGL/C/CARP/2017/D/02 and Responses	Submitted for information	-	Secretary
Audit Query AGL/C/CARP/2017/D/03 and Responses	Submitted for information	-	Secretary
Audit Query AGL/C/CARP/2017/A/06 and Responses	Submitted for information	-	Secretary

14(2) (C) Summary Report of the Auditor General	-	Submitted for Recommendation	Secretary
--	---	------------------------------	-----------

Papers submitted at the 55 th AMC Meeting	Submission Requirements		Action by
	Information	Recommendation	
Minutes of the 54 th Audit and Management Committee Meeting	Submitted for information.	-	Secretary
13(7) (A) Summary Report of the Auditor General	Submitted for information.	-	Secretary
Budget Revision 2018	-	Submitted for Recommendation	Secretary
Proposed Budget 2019	-	Submitted for Recommendation	Secretary
Stipend Payment to SLCARP Scholars in India	-	Submitted for Recommendation	Secretary

Papers submitted at the 56 th AMC Meeting	Submission Requirements		Action by
	Information	Recommendation	
Minutes of the 55 th Audit and Management Committee Meeting	Submitted for information.	-	Secretary
Budget Revision 2018 (Capital/Recurrent)	-	Submitted for Recommendation	Secretary
Proposed Capital Budget 2019	-	Submitted for Recommendation	Secretary
Auditor General's Report 14(2)(c) Summary & Answers-2017	Submitted for information.	-	Secretary

Refund of closed Account Balance to Treasury.	Submitted for information.	-	Secretary
New appointments and promotions of the last quarter.	Submitted for information.	-	

S. Jayasekera

Dr. N S Jayasekera
Convener

Period: 2018.02.22 to 2018.08.27

P D P M Kumari

Mrs. P D P M Kumari
Convener

Period: 2018.12.17 to date

தலைவர்

இலங்கை விவசாய ஆராய்ச்சிக் கொள்கைக்கான சபை

விவசாய ஆராய்ச்சிக் கொள்கைக்கான சபையின் 2018 ஆம் ஆண்டு திசம்பர் மாதம் 31 ஆம் திகதியில் முடிவடைந்த ஆண்டிற்கான நிதிக் கூற்றுக்கள் மற்றும் ஏனைய பௌதீக, ஒழுங்குறுத்தும் தேவைப்பாடுகள் என்பன தொடர்பில் 2018 இன் 19 ஆம் இலக்க கணக்கு ஆய்வுகள் பற்றிய சட்டத்தினது 12 ஆம் பிரிவின் பிரகாரம் கணக்காய்வாளர் அறிக்கை அவர்கள் தயாரித்து அனுப்பும் கணக்காய்வு அறிக்கை

1. நிதிக் கூற்றுக்கள்

1.1 வெளிப்படுத்தப்படும் கணக்காய்வு அபிப்பிராயம்

இலங்கை விவசாய ஆராய்ச்சிக் கொள்கைக்கான சபையின் 2018 ஆம் ஆண்டு திசம்பர் மாதம் 31 ஆம் திகதியில் முடிவடைந்த ஆண்டிற்கான நிதி நிலைக் கூற்றுக்கள் மற்றும் அந்தத் திகதியில் முடிவடைந்த ஆண்டிற்கான விரிவான வருமானக் கூற்றுக்கள், தேறிய சொத்துக்கள் வித்தியாசம் பற்றிய கூற்றுக்கள் மற்றும் அந்தத் திகதியில் முடிவடைந்த ஆண்டிற்கான காசுப் பாய்ச்சல் பற்றிய கூற்றுக்கள் மற்றும் நிதிக் கூற்றுக்களுக்கு உரிய குறிப்புகள், சுருக்கமான முக்கிய கணக்கீட்டுக் கொள்கைகள் முதலியன உள்ளடங்கிய 2018 ஆம் ஆண்டு திசம்பர் மாதம் 31 ஆம் திகதியில் முடிவடைந்த ஆண்டிற்கான நிதிக் கூற்றுக்கள் அறிக்கை, இலங்கை ஜனநாயக சோசலிஷக் குடியரசின் அரசியலமைப்பினது 154(1) ஆம் உறுப்புரையுடன் சேர்த்து வாசிக்கப்பட வேண்டிய 2018 இன் 19 ஆம் இலக்க தேசிய கணக்காய்வுகள் சட்டத்தினதும் மற்றும் 1971 இன் 38 ஆம் இலக்க நிதி அதிகாரச் சட்டத்தினதும் ஏற்பாடுகளின் பிரகாரம், எனது கட்டளையின் பேரில் கணக்காய்வு செய்யப் பட்டது. அரசியலமைப்பின் 154 (6) ஆம் உறுப்புரையின் பிரகாரம் எனது அறிக்கை காலக் கிரமத்தில் பாராளுமன்றத்தில் ஆற்றுப்படுத்தப்படும்.

எனது அறிக்கையில் வெளிப்படுத்தப்பட்டுள்ள கணக்காய்வு அபிப்பிராயம் தொடர்பான அடிப்படைப் பிரிவில் விவரிக்கப்பட்டுள்ள விடயங்களின் தாக்கங்கள் தவிர, சபையினது 2018 ஆம் ஆண்டு திசம்பர் மாதம் 31 ஆம் திகதிற்கான நிதி நிலைக் கூற்றுக்களும் மற்றும் அந்தத் திகதியில் முடிவடைந்த ஆண்டிற்கான சபையின் நிதி சார்ந்த செயற்பாடுகளும் மற்றும் காசுப் பாய்ச்சல்களும் இலங்கை அரசு துறைக் கணக்கீட்டு நியமங்களுக்கு ஏற்ப அதன் உண்மையான, நியாயமான ஒரு நிலையைப் பிரதிபலிக்கின்றன என்பது என அபிப்பிராயமாகும்.

1.2 கணக்காய்வு அபிப்பிராயத்திற்கான அடிப்படை

(அ) இலங்கை அரசு துறைக் கணக்கீட்டு நியமங்கள் பின்பற்றப்படாமை

நியமம் 01 இன் 112 ஆம் பந்தியின் பிரகாரம் ஒரு நிறுவனத்தின் செலவுகளின் தன்மையை விரிவான வருமானக் கூற்றில் தனித்தனியாக வகைப்படுத்தி காட்ட வேண்டியிருந்தாலும், விவசாய ஆராய்ச்சி பட்டப் பின்படிப்புக்கும் மற்றும் குறுங்கால வேலையரங்குக்கும் என வெளிநாடு சென்ற அலவலர்கள் சார்பாக ஏற்பட்டுள்ள அந்த ரூ.49,213,526 தொகையான இயக்கச் செயற்பாடு சார்ந்த செலவினமாக காட்டப்படுவதற்கு பதிலாக நிருவாகம் சார்ந்த செலவாக காட்டப்பட்டிருந்தது.

அதே போன்று, விவசாய ஆராய்ச்சியின் நிமித்தம் உள்நாட்டு ரீதியாக முன்வைக்கப்பட்ட விவசாயம் சார்ந்த ஆராய்ச்சி செயற்பாடுகளுக்கு நிதிகளை விடுவித்தலும் மற்றும் கண்காணிப்பும் நிறுவனத்தின் மூலதனம் சார்ந்த செலவினமாக கணக்குக் காட்டப்பட்டு இருந்தன. எனினும், அத்தகைய செலவினத்தை மூலதனமாக்கும் அடிப்படையும் மற்றும் கணக்கீட்டுக் கொள்கையும் நிதிக் கூற்றுக்களில் உள்ளடக்கப்பட்டு இருக்கவில்லை.

- (ஆ) அலுவலகத்தின் கட்டிடத் தொகுதிற்கு திரைச் சீலைகளை பொருத்துவது தொடர்பாக செய்யப்பட்ட ரூ. 438,258 தொகையான செலவு மூலதனமாக்கப்பட்டன் பயனாக குறித்த மீளாய்வு ஆண்டின் இலாபமும் மற்றும் அசையா சொத்துக்களும் அவற்றின் அளவுகளை விடவும் அதிகளவில் நிதிக் கூற்றுக்களில் காட்டப்பட்டிருந்தன.
- (இ) திறைசேரியினது மானியங்கள் மூலமாகவும் அதே நேரம் மாற்றல்களின் மூலமாகவும் கிடைத்த ரூ. 76,990,978 பெறுமதியான அசையா சொத்துக்களுக்கான 2016 மற்றும் 2017 ஆம் ஆண்டுகளின் கூட்டுத் தொகையான ரூ. 12,214,980 நிலைமாற்றல் செய்யப்பட்டிருந்தாலும், 2018 ஆம் ஆண்டு தொடர்பில் அத்தகைய நிலைமாற்றல் செய்யப்பட்டிருக்கவில்லை.
- (ஈ) திறைசேரியில் இருந்து கிடைத்த மானியங்களின் அளவை விடவும் அதிக அளவான நிதித் தொகை செலவாக சீராக்கல் செய்யப்பட்டமை மற்றும் அந்த மானியங்கள் தொடர்பான நிலைமாற்றலை சரியான விதத்தில் நிதிக் கூற்றுக்களில் சீராக்குவதற்கு நடவடிக்கைகள் எடுக்கப்படாமை ஆகியவற்றின் காரணமாக, திறைசேரியின் மானியங்கள் நிதிக் கணக்குக்கு குறித்த மீளாய்வு ஆண்டு இறுதியில் ரூ. 6,468,925 தொகையான ஒரு பற்று நிலுவை ஏற்பட்டு இருந்தது. எனினும், அந்ததத் தவறை இனங்கண்டு சரியான விதத்தில் கணக்குகளில் சீராக்கலை மேற்கொள்வதற்கு நடவடிக்கை எடுக்கப்பட்டு இருக்கவில்லை.

இலங்கைக் கணக்காய்வு நியமங்களுக்கு (இ.க.நி.) இணங்க, என்னால் கணக்காய்வு செய்யப் பட்டது. குறித்த இந்தக் கணக்காய்வு நியமத்தின் கீழ் எனது பொறுப்பு, இந்த அறிக்கையின் நிதிக் கூற்றைக் கணக்காய்வு செய்வது தொடர்பில் கணக்காய்வாளருக்கு இருக்கின்ற பொறுப்பு தொடர்பான பிரிவில் மேலும் விவரிக்கப்பட்டுள்ளது. எனது கணக்காய்வு அபிப்பிராயத்திற்கான

ஒரு அடிப்படையை வழங்கும் முகமாக என்னால் பெற்றுக் கொள்ளப்பட்டுள்ள கணக்காய்வு சான்றுகள் போதுமானவை எனவும் அதே நேரம் பொருத்தமானவை எனவும் நான் நம்புகின்றேன்.

1.3 நிதிக் கூற்றுக்களை முகாமை செய்யும் மற்றும் கட்டுப்படுத்தும் தரப்புகளினது பொறுப்புகள்

இந்த நிதிக் கூற்றுக்களை இலங்கை அரசு துறைக் கணக்கீட்டு நியமத்திற்கு இணங்க தயாரிப்பதும் அதனை நியாயமான முறையில் சமர்ப்பிப்பதும் மற்றும் மோசடி அல்லது தவறுகள் ஆகியவற்றின் காரணமாக ஏற்படக் கூடிய பொருண்மையான உண்மைக்கு புறம்பான கூற்றுக்கள் இன்றி அந்த நிதிக் கூற்றுக்களை தயாரிக்கக் கூடிய வகையில் தேவையான உள்ளகக் கட்டுப்பாடுகள் தொடர்பாக தீர்மானிப்பதும் முகாமைத்துவத்தின் பொறுப்பாகும்.

நிதிக் கூற்றுக்களைத் தயாரிக்கும் போது, சபையை தொடர்ந்தும் நிருவகித்துச் செல்லக் கூடிய ஆற்றலை நிர்ணயிப்பதும் முகாமைத்துவத்தின் பொறுப்பாகும். முகாமைத்துவம் சபையை முடிவிடுவதற்கு கருதினால் அல்லது வேறு எந்த மாற்றுவழியும் இல்லை என்ற பட்சத்தில், இயக்கச் செயற்பாடுகளை நிறுத்துவதற்கு நடவடிக்கை எடுத்தால் ஒழிய, தொடர்ச்சியாக நிருவகிக்கும் அடிப்படையில் கணக்குக் காட்டுவதும் மற்றும் சபையை தொடர்ந்து நிருவகிப்பதற்குரிய விடயங்களை வெளிப்படுத்துவதும் முகாமைத்துவத்தின் பொறுப்பாகும்.

சபையின் நிதி தொடர்பில் அறிக்கையிடும் செயற்பாடு தொடர்பான பொறுப்பு, கட்டுப்படுத்தும் தரப்புகளினால் ஏற்கப்படும்.

2018 இன் 19 ஆம் இலக்க தேசிய கணக்காய்வுகள் சட்டத்தினது 16 (1) ஆம் அட்டவணையின் பிரகாரம், சபையின் வருடாந்த அறிக்கையையும் மற்றும் காலத்திற்கேற்றவாறான நிதிக் கூற்றுக்களையும் தயாரிக்கக் கூடிய வகையில் தனது வருமானம், செலவு, சொத்துக்கள் மற்றும் பொறுப்புகள் என்பன தொடர்பில் உரியாவாறு கணக்குப் புத்தகங்களும் மற்றும் அறிக்கைகளும் பேணப்படுதல் வேண்டும்.

1.4 நிதிக் கூற்றுக்களைக் கணக்காய்வு செய்வது தொடர்பில் கணக்காய்வாளருக்கு இருக்கின்ற பொறுப்பு

ஒட்டுமொத்தத்தில் நிதிக் கூற்றுக்கள், மோசடி மற்றும் தவறு ஆகியவற்றினால் ஏற்படக் கூடிய பொருண்மையான உண்மைக்கு புறம்பான கூற்றுக்கள் அற்றவை என்பதற்கு ஒரு நியாயமான உறுதிப்படுத்தலை வழங்குவதும் மற்றும் எனது அபிப்பிராயம் அடங்கிய கணக்காய்வாளரின் அறிக்கையை வெளியிடுவதும் எனது குறிக்கோளாகும். நியாயமான உறுதிப்படுத்தலை வழங்குவது உயர் மட்டத்திலான ஒரு சான்றாக இருந்தாலும், இலங்கை கணக்காய்வு நியமங்களின் பிரகாரம் கணக்காய்வை மேற்கொள்ளும் போது, அது எப்பொழுதும் போதியளவில் பொய்யான அசாத்தியமான கூற்றுக்கள் கண்டறியப்படும்

என்பதற்கான ஒரு உறுதிப்படுத்தலாக அமையாது. மோசடி மற்றும் தவறு ஆகியன தனியாக அல்லது கூட்டாக தாக்கங்களை ஏற்படுத்தும் என்பதால் போதிய நியாயமற்ற கூற்றுக்கள் நிகழக் கூடும். இந்த நிதிக் கூற்றுக்களின் அடிப்படையில் பரிசீலனை செய்பவரினால் எடுக்கப்படும் பொருளாதார ரீதியான தீர்மானங்களில் அது தாக்கத்தை ஏற்படுத்தக் கூடும் என எதிர்பார்க்கின்றேன்.

என்னால் தொழில் நிபுணத்துவத் தீர்ப்பு மற்றும் தொழில் நிபுணத்துவக் கட்டமைப்பு அடிப்படையில் இலங்கைக் கணக்காய்வு நியமனங்களின் பிரகாரம் கணக்காய்வு செய்யப் பட்டது. மேலும்,

- மோசடி அல்லது தவறு ஆகியவற்றின் காரணமாக நிதிக் கூற்றுக்களில் ஏற்படக் கூடிய பொருண்மையான உண்மைக்கு மாறான கூற்றுக்களின் ஆபத்துக்களை கண்டறியும் மற்றும் அவற்றை மதிப்பீடு செய்யும் போது, சமயோசிதமான உகந்த கணக்காய்வு நடைமுறைகளைத் திட்டமிடுவதன் ஊடாக, மோசடியினால் அல்லது தவறினால் ஏற்படக் கூடிய ஆபத்துக்களைத் தவிர்த்துக் கொள்ளும் பொருட்டு, போதிய மற்றும் பொருத்தமான உகந்த கணக்காய்வு சான்றுகளைப் பெற்றுக் கொள்வது எனது கணக்காய்வு அபிப்பிராயத்திற்கான அடிப்படையாக அமைகின்றது. போதிய பொய்யான கூற்றுக்களினால் நிகழும் தாக்கங்களை விடவும் மோசடியினால் நிகழும் தாக்கங்கள் வலிமையானவையாகும். தகாத முறையில் கூட்டிணைத்தல், பொய்யான ஆவணங்களைத் தயாரித்தல், வேண்டுமென்றே விட்டு விடுதல் அல்லது உள்ளகக் கட்டுப்பாடுகளை தவிர்த்தல் என்பன மோசடி நிகழ்வதற்கு காரணமாகும்.
- சமயோசித உகந்த பொருத்தமான கணக்காய்வு செயன்முறையை உருவாக்கும் பொருட்டு சபையின் உள்ளகக் கட்டுப்பாடு தொடர்பான ஒரு விளக்கம் பெற்றுக் கொள்ளப்பட்டாலும், உள்ளகக் கட்டுப்பாட்டின் பயனுள்ள தன்மை பற்றி சரியான ஒரு அபிப்பிராயத்தை வெளிப்படுத்த முடியாது.
- பிரயோகிக்கப்பட்டுள்ள கணக்கீட்டு நியமனங்கள் மற்றும் கணக்கீட்டு மதிப்பீடுகள் என்பவற்றின் நியாயத் தன்மையினதும் மற்றும் முகாமைத்துவத்தினால் செய்யப்பட்ட வெளிப்படுத்தல்களினதும் ஏற்புடைய தன்மை பற்றி மதிப்பிடப்பட்டது.
- சம்பவங்களின் அல்லது நிலைமைகளின் காரணமாக சபையை தொடர்ந்து பேணிச் செல்வதில் போதியளவு நிச்சயமற்ற தன்மை காணப்படுகின்றதா என்பது தொடர்பாக பெற்றுக் கொள்ளப்பட்ட கணக்காய்வுக்கான சான்றுகளின் அடிப்படையில் கணக்கீடு செய்யும் பொருட்டு நிறுவகத்தை தொடர்ச்சியாக நிருவகித்துச் செல்வது தொடர்பான அடிப்படையைப் பிரயோகிப்பதிலுள்ள ஏற்புடைய தன்மை பற்றி நிர்ணயிக்கப்பட்டது. போதியளவு சந்தேகங்கள் இருப்பதாக நான் அவதானிப்பதாயின், நிதிக் கூற்றுக்களில் அது தொடர்பில் செய்யப்பட்டுள்ள வெளிப்படுத்தல்களுக்காக எனது கணக்காய்வு அறிக்கைக்கு கவனம் செலுத்த வேண்டும். அந்த வெளிப்படுத்தல்கள் போதுமானதாக இல்லை எனும் பட்சத்தில், எனது அபிப்பிராயத்தில் தங்கியிருக்க வேண்டியதில்லை.

எனினும், எதிர்காலத்தில் நிகழக் கூடிய சம்பவங்களின் அல்லது நிலைமைகளின் அடிப்படையில் தொடர்ந்து நிலைத்திருக்கும் தன்மை இல்லாது போகக் கூடும்.

- வெளிப்படுத்தல்கள் கூற்றில் உள்ளடக்கப்பட்டுள்ள நிதிக் கூற்றுக்களின் சமர்ப்பணம், கட்டமைப்பு மற்றும் உள்ளடக்கம் என்பவற்றை மதிப்பீட்டிற்கு உட்படுத்தும் நிமித்தம் அடிப்படையாக அமைந்த கொடுக்கல்வாங்கல்கள் மற்றும் சம்பவங்கள் என்பன உகந்த மற்றும் நியாயமான சரியான முறையில் நிதிக் கூற்றுக்களில் உள்ளடக்கப் பட்டிருந்தமை மதித்து வரவேற்கப்பட்டது.

எனது கணக்காய்வினாள் கண்டறியப்பட்டுள்ள முக்கிய கணக்காய்வு அவதானிப்புகள், பிரதான உள்ள நிருவாகப் பலவீனங்கள் மற்றும் என்னை விடயங்கள் என்பன பற்றி உரிய கட்டுப்பாட்டுத் தரப்பினருக்கு அறியப்படுத்தப்பட்டது.

2. ஏனைய சட்ட மற்றும் ஒழுங்குறுத்துகை பற்றிய அறிக்கைகள்

2018 இன் 19 ஆம் இலக்க தேசிய கணக்காய்வுகள் சட்டத்திலும் மற்றும் 2007 இன் 7 ஆம் இலக்க கம்பனிகள் சட்டத்திலும் (கம்பனிகளுக்கு மாத்திரம் ஏற்புடையதாகும்) கீழ்காணும் தேவைப்பாடுகள் தொடர்பில் விஷேட ஏற்பாடுகள் உள்ளடக்கப்பட்டுள்ளன.

- 2018 இன் 19 ஆம் இலக்க தேசிய கணக்காய்வுகள் சட்டத்தினது 12 (அ) பிரிவில் குறிப்பிடப்பட்டுள்ள தேவைப்பாடுகளுக்கு இணங்க, எனது அறிக்கையில் கணக்கு ஆய்வு அபிப்பிராயத்திற்கான அடிப்படைப் பிரிவில் விவரித்து சுட்டிக் காட்டப் பட்டுள்ள விடயங்களின் தாக்கங்கள் தவிர, கணக்காய்வுக்கு தேவையான சகல தகவல்களும் மற்றும் தெளிவுபடுத்தல்களும் என்னால் பெற்றுக் கொள்ளப்பட்டன. எனது கணக்காய்வு பரிசீலனையிலிருந்து தெரிய வரும் விதத்தில் பார்க்கும் போது, சபை சரியான நிதி சார்ந்த அறிக்கைகளை பேணியிருந்தது என்பது தெளிவாகும்.
- 2018 இன் 19 ஆம் இலக்க தேசிய கணக்காய்வுகள் சட்டத்தின் (1) (ஈ) (III) ஆம் பிரிவில் குறிப்பிடப்பட்டுள்ள தேவைப்பாடுகளுக்கு இணங்க, சபை சமர்ப்பித்த நிதிக் கூற்றுக்கள் முன்னைய அண்டின் நிதிக் கூற்றுக்களை ஒத்தனவாக காணப் படுகின்றன.
- 2018 இன் 19 ஆம் இலக்க தேசிய கணக்காய்வுகள் சட்டத்தின் (i) (ஈ) (iv) ஆம் பிரிவில் குறிப்பிடப்பட்டுள்ள தேவைப்பாடுகளுக்கு இணங்க, இந்த அறிக்கையின் 1.2 இன் 1.2.1(இ),(ஈ) ஆகிய பந்திகளில் சுட்டிக் காட்டப்பட்டுள்ள அதானிப்புகள் தவிர முன்னைய ஆண்டில் என்னால் மேற்கொள்ளப்பட்ட சிபாரிசுகள், சமர்ப்பிக்கப்பட்ட குறித்த நிதிக் கூற்றுக்களில் உள்ளடக்கப்பட்டுள்ளன.

பின்பற்றப்பட்ட நடைமுறைகள் மற்றும் பெற்றுக் கொள்ளப்பட்ட சான்றுகள் என்பவற்றின் அடிப்படையிலும் மற்றும் போதிய விடய காரணங்களுக்கீட்டுப்படுத்தப்பட்டமையின் ஊடாகவும், கீழ்க்காணும் வெளிப்படுத்தல்களை செய்யும் அளவுக்கு எந்த ஒரு விடயமும் என்னால் அவதானிக்கப்படவில்லை.

- 2018 இன் 19 ஆம் இலக்க தேசிய கணக்காய்வுகள் சட்டத்தின் 12 (ஈ) பிரிவில் குறிப்பிடப்பட்டுள்ள தேவைப்பாடுகளுக்கு இணங்க, இந்த சபையினது நிருவாக சபையின் எந்த ஒரு உறுப்பினருக்கும் குறித்த சபையுடன் தொடர்புபட்டு ஏதாவது ஒரு உடன்பாட்டில் நேரடியாகவோ அல்லது மறைமுகமாக வழமையான அலுவல் தவிர வேறு எந்தத் தொடர்பும் இருந்திருத்தல்.
- 2018 இன் 19 ஆம் இலக்க தேசிய கணக்காய்வுகள் சட்டத்தின் 12 (ஊ) பிரிவில் குறிப்பிடப்பட்டுள்ள தேவைப்பாடுகளுக்கு இணங்க, கீழ்க்காணும் அவதானிப்புகள் தவிர, எந்த ஒரு எழுத்திலான சட்டத்திற்கு அல்லது சபையின் பணிப்பாளர்கள் சபை வெளியிட்டிருந்த ஏதாவது பிற பொது அல்லது விசேட ஏற்பாடுகளுக்கு முரணான விதத்தில் சபை செயல்பட்டுள்ளமை.

சட்டங்களுக்கான/ஒழுங்குவிதிகளுக்கான குறிப்பு

1987 இன் 47 ஆம் இலக்க இலங்கை விவசாய ஆராய்ச்சிக் கொள்கைக்கான சபையின் சட்டத்தினது 16 அம் பிரிவு

விபரம்

ஒரு நிதியத்தைத் தாபிக்க வேண்டும் எனவும் அந்த நிதியம் சபைக்கு கிடைக்கும் சகல நிதி சார்ந்த கடன்கள், மானியங்கள் என்பவற்றை சபைக்கு வரவுவைக்க வேண்டும் எனவும், அந்த நிதியத்திலிருந்து சபையின் கரும பணிகளின் நிமித்தம் மேற்கொள்ளப்படும் சகல செலவுகளும் பொறுப்பேற்கப்படுதல் வேண்டும் எனவும் சட்டத்தின் குறித்த பிரிவில் குறிப்பிடப்பட்டுள்ளது. எனினும் 2015 ஆம் ஆண்டின் பின்னர், இந்த நிதியம் மேற்குறித்த விதத்தில் இயங்கி இருக்கவில்லை.

- 2018 இன் 19 ஆம் இலக்க தேசிய கணக்காய்வுகள் சட்டத்தின் 12 (எ) பிரிவில் குறிப்பிடப்பட்டுள்ள தேவைப்பாடுகளுக்கு இணங்க, சபையின் அதிகாரத் தத்துவம், தொழிற்பாடுகள் மற்றும் சக கரும விடயங்கள் என்பவற்றுக்கு முரணான விதத்தில் செயல்பட்டுள்ளமை.
- 2018 இன் 19 ஆம் இலக்க தேசிய கணக்காய்வுகள் சட்டத்தின் 12 (ஏ) பிரிவில் குறிப்பிடப்பட்டுள்ள தேவைப்பாடுகளுக்கு இணங்க, சபையினது சொத்துக்கள் பாதுகாப்பாகவும், வினைத்திறன் வாய்ந்ததாகவும், பயனுள்ளதாகவும் குறித்த காலப் பகுதியினுள் உரிய சட்டங்களுக்கு அமைவாக திட்டமிட்டு பயன்படுத்தப்படாமை.
 - (அ) சபையின் தலைவரினது பதவி காலம் 2018 ஆம் ஆண்டு நவம்பர் மாதம் 07 ஆம் திகதி முடிவடைந்துள்ளது. எனினும், 2018 ஆம் ஆண்டு திசம்பர் மாதம் முடிவடையும் வரை பணியாற்றி சம்பளமும் மற்றும் கொடுப்பனவுகளும் அவரால் பெற்றுக் கொள்ளப்பட்டிருந்தமை.
 - (இ) தேவைகளை இனங்காணாமல் ரூ. 116,000 தொகையான நிதியை செலவு செய்து 2016 ஆம் ஆண்டு திசம்பர் மாதம் 31 ஆம் திகதிற்கு கொள்வனவு செய்யப்பட்டிருந்த 04 டயர்கள் இது வரை பாவிக்கப்பட்டிருக்காமை.

3. ஏனைய கணக்காய்வு அதவானிப்புகள்

- (அ) ஆட்சேர்ப்புத் திட்டத்தின் பிரகாரம் சபையின் தலைவரின் வயது 35 வயதுக்கு மேற்பட்டதாகவும் மற்றும் 55 வயதுக்கு குறைவாகவும் இருத்தல் வேண்டும் எனக் குறிப்பிடப்பட்டிருந்தாலும், அதற்கு முரணாக, 60 வயதைத் தாண்டிய ஓய்வுபெற்ற ஒரு அலவலர் செயலாளர் பதவிக்கு நியமிக்கப்பட்டிருந்தமை.
- (ஆ) சிரேஷ்ட விஞ்ஞானி, ஆராய்ச்சி உத்தியோகத்தர், நூலகர் மற்றும் முகாமைத்துவ உதவியாளர் போன்ற பதவிகளுக்கான 07 வெற்றிடங்கள் ஆறு மாதங்கள் முதல் இரண்டு வருடங்கள் வரை நிலவி வந்த போதிலும், அந்த வெற்றிடங்களை நிரப்ப நடவடிக்கை எடுக்காமை, சபையின் பிரதான விடயங்களை நிறைவேற்றுவதற்கு தடையாக அமைந்திருந்தமை.
- (இ) 1987 இன் 47 ஆம் இலக்க இலங்கை விவசாய ஆராய்ச்சி கொள்கைக்கான சபைச் சட்டத்தின் பிரகாரம், தேசிய விவசாய ஆராய்ச்சிக் கொள்கையைத் தயாரித்தல் மற்றும் ஒழுங்கமைத்தல் ஆகியன சபைத் தொழிற்பாடுகளாக இருந்த போதிலும், உரிய கொள்கைகள் தயாரித்தல் மற்றும் கடற்றொழில் விடயம் தொடர்பான ஆராய்ச்சி பற்றிய பிரேரணை மதிப்பிடுதல் மற்றும் செயற்படுத்துதல் என்பன போன்ற கருமங்கள் மேற்கொள்ளப்படாதிருந்தமை.

(ஈ)

இலங்கை விவசாய ஆராய்ச்சிக்கான கொள்கை சபை ரூ.22,477,890 தொகையான நிதியை செலவு செய்து 2012 ஆம் ஆண்டில் நிர்மாணித்த கட்டிடம் அமைந்துள்ள காணியை சட்டமறையாக உரிமை மாற்றிப் பெற்றுக் கொள்வதற்கு இது வரை நடவடிக்கை எடுக்கப்பட்டிருக்காமை.

டப்ளியூ.பி.சி. விக்ரமரட்ன

கணக்காய்வாளர் அதிபதி

விவசாய ஆராய்ச்சிக் கொள்கைக்கான சபையின் 2018 ஆம் ஆண்டு திசம்பர் மாதம் 31 ஆம் திகதியில் முடிவடைந்த ஆண்டிற்கான நிதிக் கூற்றுக்கள் மற்றும் ஏனைய பௌதீக, ஒழுங்குறுத்தும் தேவைப்பாடுகள் என்பன தொடர்பில் 2018 இன் 19 ஆம் இலக்க கணக்காய்வுகள் பற்றிய சட்டத்தின் 12 ஆம் பிரிவின் பிரகாரம் கணக்காய்வாளர் அதிபதி அவர்கள் தயாரித்து அனுப்பிய கணக்காய்வு அறிக்கை

1.2 கணக்காய்வு அபிப்பிராயங்களுக்கான அடிப்படை

(அ) இலங்கைக் கணக்கீட்டு நியமங்கள் பின்பற்றப்படாமை.

2019 ஆம் ஆண்டில், முன்னைய ஆண்டிற்கான சீராக்கலாக விவசாயம் சார்ந்த ஆராய்ச்சிப் பட்டப்பின் படிப்பிலும் மற்றும் குறுங்கால வேலையரங்கிலும் கலந்து கொள்வதற்கு வெளிநாடு சென்ற அலுவலர்கள் சார்பாக செய்யப்பட்டுள்ள செலவுகள் இயக்கச் செயற்பாடு சார்ந்த செலவுகளாக வருமான செலவினக் கணக்கில் கணக்குக் காட்டும் நிமித்தம் திறைசேரியில் இருந்து விவசாய ஆராய்ச்சிகளுக்கு நிதி மூலதன மானியங்கள் அடிப்படையில் விடுவிக்கப்படுகின்றது. எனவே, அது ஆராய்ச்சிகளின் நிமித்தம் கிடைத்த நிதியாக மூலதனக் குறிப்புகளில் குறிக்கப்பட்டு முன்வைக்கப் பட்டுள்ளது. எனினும், இந்த செலவினத்தில் மீண்டெழும் செலவை 2019 ஆம் ஆண்டு முதல் அதன் தாக்க வருமான செலவினங்கள் கூற்றுக்கு பெயரளவில் கணக்கீட்டுக் குறிப்புகளாக முன்வைப்பதற்கு நான் உடன்படுகின்றேன்.

(ஆ) நிகழ்ந்த இந்தத் தவறை எதிர்வரும் ஆண்டில், முன்னைய ஆண்டிற்கான சீராக்கலாக சீர்செய்வதற்கு நான் உடன்படுகின்றேன்.

(இ) 2018 ஆம் ஆண்டில் கொள்வனவுப் பெறுமானத்திற்கு என இனங்காணப்பட்டிருந்த பிற்போடப்பட்ட (Deferred) நிதிகளில் 2018 ஆம் ஆண்டிற்கு உரிய நிலைமாற்ற அளவுகள் மாத்திரம் பிற்போடப்பட்ட வருமானம் என இலாபத்திற்கு சீராக்கப்பட்டுள்ளன.

2018 ஆம் ஆண்டு செப்டம்பர் மாதம் புதிய கணக்காளர் நியமிக்கப்பட்டதன் பின்னர், முன்னைய ஆண்டின் நிதிக் கூற்றுக்களில் தெரிவிக்கப்பட்டிருக்கும் அபிப்பிராயத்தை விமர்சிப்பதற்கான காரணங்களை சரிசெய்து கொள்வது பற்றி நிதிப் பிரிவினால் தொடர்ந்து ஆராயப்பட்ட நேரத்தில், ஆராய்ச்சிகளுக்கான திறைசேரி மானியங்கள் நிலுவை மறைப் பெறுமானத்தைக் காட்டுவதற்கான காரணம், பொய்யாக அசையா சொத்துக்களுக்கு உரிய மூலதன நிலைமாற்றல்களின் சீராக்கல்கள் மேற்கொள்ளப் பட்டிருக்கின்றமைதான் என சந்தேகம் எழுந்தது. அதற்கு அடிப்படையாக அமைந்தது இலங்கைக் கணக்கீட்டு நியம இலக்கம் 20, அரசு மானியங்கள் கணக்கீட்டு மற்றும் அரசு அனுசரணை ஆகியவற்றின் கீழ் வெளிப்படுத்தப்பட்டிருந்த விடயங்களுக்கு இணங்க அசையா சொத்துக்களுக்கு உரிய நிலைமாற்றத்தை இனங்காண வேண்டும் எனில், உரிய அசையா சொத்துக்களின் பெறுமானத்திற்கு சமனான அளவில் ஒரு பிற்போடப் பட்ட நிதி உருவாக்கப்படுதல் வேண்டும் என்றிருந்தாலும், 2011 ஆம் ஆண்டில் இருந்தே அதுமாதிரியான ஒரு நிதியை உருவாக்காமல் அசையா சொத்துக்களுக்கு உரிய பிற்போடப்பட்ட வருமானமானது, வருமான செலவினக் கணக்குக்கு சீராக்கப்பட்டு கணக்கீட்டு செய்யப்பட்டு இருந்தமையாகும். ஆகையால், முன்னைய ஆண்டுகளில் அவ்வாறு உருவாக்கப்படாத பிற்போடப்பட்ட அந்த நிதியை உருவாக்கும் அளவுக்கு போதிய தகவல்களையும் அதே நேரம் தரவுகளையும் பெற்றுக் கொள்வது கஷ்டமாக அமைந்ததால், அந்த உரிய கணக்கீட்டு நியமத்திற்கு இணங்க, 2018 ஆம் ஆண்டின் முழுமையான கொள்வனவுப் பெறுமானமாகிய ரூ.2,319,375 பெறுமானத்திற்கு மாத்திரம் பிற்போடப்பட்ட ஒரு நிதியை உருகாக்கி, 2018 ஆம் ஆண்டின் கொள்வனவுகளுக்கு உரிய தேய்மான பெறுமானமாகிய ரூ. 110,685 பெறுமானத்தில் நிலைமாற்றல் சீரர்க்கப்பட்டு பின்னர், அது பிற்போடப்பட்ட ஒரு வருமானமாக 2018 ஆம் ஆண்டின் இலாபத்திற்கு சீராக்கப்பட்டுள்ளது.

(ஈ) 2018 நிதி ஆண்டின் மூலதன மானியமாக கிடைத்திருந்த நிதித் தொகையை விடவும் ரூ.612,336.53 தொகையான நிதிகள் செலவிடப்பட்டுள்ளன. அவை மீண்டெழும் செலவு தொடர்பில் கிடைத்த மானியங்களின் நிதிகளில் உள்ளடக்கப்பட்டுள்ளன. மேற்குறித்த கணக்காய்வு விசாரணை (அ) இல் சுட்டிக் காட்டப்பட்டுள்ள குறித்த அந்த சீராக்கல்கள் மேற்கொள்ளப்பட்ட பின்னர் அத்தகைய பெறுமானம் ரூ.174,078.53 வரை குறைந்து காணப்படும்.

அதே போன்று, மேற்குறித்த கணக்காய்வு விசாரணை (இ) தொடர்பாக வழங்கிய தெளிவுபடுத்தல்களின் பிரகாரம், திறைசேரியினது மானியங்களின் மறை நிலுவைக்கு காரணமாக அமைந்திருப்பது யாதெனில், ஒரு நிதியை உருவாக்காமல் நிலைமாற்றல் சீராக்கப்பட்டமை கண்டறியப்பட்டாலும், அதை உறுதிசெய்து கொள்வதற்கு போதிய சான்றுகளை தேடிக்கண்டு கொள்ள முடியாமல் போனமை, முன்னாள் கணக்காளர் நிதி மோசடி தொடர்பாக வேலையில் இருந்து இடைநிறுத்தப்பட்டமை, மற்றும் ஏற்கெனவே இந்த சபையுடன் தொடர்புடைய ஒரு கருத் திட்டத்தின் ஒரு வங்கிக் கணக்கு தொடர்பில் குற்றப் புலனாய்வுத் திணைக்களத்தினால் ஒரு குற்றவியல் விசாரணையை நடத்தப் பட்டு வருகின்றமை முதலிய கணக்கீட்டிற்கான இடர்களைக் கருத்திற் கொண்டு இது தொடர்பில் ஒரு விஷேட விசாரணை மேற்கொள்ளப்படுவதை கோருவதற்கு 2019.04.10 ஆம் திகதி நடைபெற்ற கணக்காய்வு மற்றும் முகாமைத்துவக் குழுக் கூட்டத்தில் அந்தக் குழு சிபாரிசு செய்தது. 2019.04.16 ஆம் திகதி நடைபெற்ற 218-வது குழுக் கூட்டத்தின் போது, அதன் நிமித்தம் அங்கீகாரம் கிடைத்தது. அதன் பிரகாரம், 2019.05.10 ஆம் திகதி தங்களுக்கு அந்த வேண்டுகோள் விடுக்கப்பட்டிருந்தது.

இவை தவிர, இந்த சபையின் நிதிப் பிரிவினாலும் இது தொடர்பில் தொடர்ச்சியாக ஆராயப்பட்டு வருகின்றது என்பதை தெரிவித்துக் கொள்ள விரும்புகின்றேன்.

- 1.3 **நிதிக் கூற்றுக்கள் தொடர்பான முகாமை மற்றும் கட்டுப்பாடு முதலியவற்றுக்கான தரப்புகளின் பொறுப்புக்கள்**
- 1.4 **நிதிக் கூற்றுக்களின் கணக்காய்வு தொடர்பாக கணக்காய்வாளர் அதிபதிக்கு இருக்கின்ற பொறுப்புக்கள்**
2. **ஏனைய சட்டங்கள் மற்றும் ஒழுங்குறுத்துகை சார்ந்த தேவைப்பாடுகள் பற்றிய அறிக்கை**

முன்னாள் கணக்காளர் வேலையிலிருந்து இடைநிறுத்தப்பட்டதன் பின்னர், உரிய நிதிகளுக்கான கணக்குக் குறிப்புகள் குறிப்பிடப்படவில்லை. ஆதலால், கணக்குகளில் குறிப்புகளை இடுவதற்கு உரிய அடிப்படையை கண்டறிந்து கொள்ள முடியவில்லை. எதிர்காலத்தில், உரிய நிதிகள் பற்றி ஆராய்ந்து பார்க்க உடன்படுகின்றேன்.

3. ஏனைய கணக்காய்வு அவதானிப்புகள்

- (அ) 1987 இன் 47 ஆம் இலக்க இலங்கை விவசாய ஆராய்ச்சிக் கொள்கைக்கான சபையினது சட்டத்தின் 4.1 ஆம் பிரிவின் பிரகாரமும் அதே நேரம் அதன் II ஆம் பாகத்தின் 12(I) ஆம் பிரிவின் பிரகாரமும், சபையின் செயலாளரை நியமிக்கும் அதிகாரம் விடயத்திற்குப் பொறுப்புடைய அமைச்சருக்குரியதாகும்.

அனுமதிக்கப்பட்டுள்ள ஆட்சேர்ப்புத் திட்டத்திற்கு இணங்க, பணிப்பாளர் / செயலாளர் பதவி இந்த சபையின் நிர்ந்தப் பதவியணியிலுள்ள ஒரு பதவியாகும்.

இந்தக் கணக்காய்வு விசாரணைக்கு ஆளாக்கப்பட்டிருக்கின்ற கலாநிதி ஜே.டீ.எச். விஜேவர்த்தன என்பவர் கமத்தொழில் அமைச்சின் முன்னைய நாள் பணிப்பாளராக / மேலதிக செயலாளராக பணியாற்றி ஓய்வுபெற்ற மதிப்புடைய அரச அதிகாரி ஒருவர் ஆவார்.

ஆகையால், திரு ஜே.டீ.எச். விஜேவர்த்தன அவர்களை, அவர் ஆட்சேர்ப்புத் திட்டத்தின் 4.1 ஆம் பிரிவில் குறிப்பிடப்பட்ட தகைமைகளைப் பூர்த்தி செய்திருப்பதால், விடயத்திற்கு பொறுப்புடைய அமைச்சருக்கு குறித்த சட்டத்தினால் உரித்தளிக்கப்பட்டுள்ள குறித்த அதிகாரத் தத்துவங்களின் பிகாரம் அவர் நியமித்துள்ளார்.

- (ஆ) வெற்றிடம் நிலவும் ஆராய்ச்சி உத்தியோகத்தர், நூலகர், முகாமைத்துவ உதவியாளர் (தொழில் நுட்பம் சாராத), சாரதி ஆகிய பதவிகளுக்கு அலுவலர்களை ஆட்சேர்த்துக் கொள்ளும் நிமித்தம் பூர்வாங்க நடவடிக்கைகள் ஆரம்பிக்கப்பட்டுள்ளன. சிரேஷ்ட விஞ்ஞானி மற்றும் நிருவாக உத்தியோகத்தர் ஆகிய பதவிகளுக்கு அலுவலர்களை ஆட்சேர்த்துக் கொள்ளும் பொருட்டு முகாமைத்துவ சேவைகள் திணைக்களத்திலிருந்து தேவையான அங்கீகாரத்தைப் பெற்றுக் கொள்வதற்கு எதிர்பார்க்கப்படுகின்றது.

- (இ) கடற்றொழில்கள் பற்றிய ஆராய்ச்சிகளின் நிமித்தம் எமது சபைக்கு பிரேரணைகள் கிடைக்காததால், மதிப்பிடுவதற்கும், மற்றும் செயற்படுத்துவதற்கும் முடியாது.

(ஈ) விவசாய ஆராய்ச்சி மற்றும் பயிற்சி நிறுவகத்தின் (தற்போதைய HARTI) முன்னாள் பணிப்பாளராகிய திரு டி.சி.பி. செனவிரட்ன அவர்களின் 10/1/5/ ஆம் இலக்க 1990.08.01 ஆம் திகதிய கடிதத்தின் மூலம், 1989 இன் 54 ஆம் இலக்க நில வரைபடத் திட்டத்தில் துண்டு இலக்கம் 1, துண்டு இலக்கம் 2 எனக் குறித்துக் காட்டப்பட்டிருக்கின்ற காணித் துண்டுகளை இலங்கை விவசாய ஆராய்ச்சிக் கொள்கைக்கான சபையின் தலைமை அலுவலகத்தை நிர்மாணிக்கும் பொருட்டு உரிமை மாற்றிப் பெற்றுக் கொள்வதற்கான அனுமதி வழங்கப்பட்டுள்ளது.

எமது அறிக்கையின் பிரகாரம், ஹெக்டெர் கொப்பேகடுவ விவசாய ஆராய்ச்சி மற்றும் பயிற்சி நிறுவகத்திற்கு சொந்தமான குறித்த நிலம், காணிகள் அபிவிருத்திக் கட்டளைச் சட்டத்தின் கீழ் வழங்கப்பட்ட ஒரு காணியாகும்.

ஆகையால், இந்த இரண்டு நிறுவனங்களும் கமத்தொழில் அமைச்சின் கீழ் வருகின்ற இரண்டு நிறுவனங்கள் என்பதால், காணியின் உரித்தை மாற்றிப் பெற்றுக் கொள்ளல், மேற்கொள்ளக் கூடிய நடவடிக்கைகள் என்பன பற்றி அமைச்சின் செயலாளருக்கு அறிவிக்க நடவடிக்கை எடுக்கப்படும் என்பதை அறிவித்துக் கொள்ள விரும்புகின்றேன்.

பின்னிணைப்பு 1

வருடாந்த அறிக்கை 2018 - சுருக்க அறிக்கை

இலங்கை விவசாய ஆராய்ச்சிக் கொள்கைக்கான சபை

சபையின் செயலாற்றுகை பற்றிய விபரம்

- இ.வி.ஆ.கொ.ச., M.Sc. மற்றும் PhD மட்டங்களில் ஆராய்ச்சி உத்தியோகர்களுக்கு பயிற்சியை அளிப்பதற்கான ஒரு தேவை உணரப்பட்டு இருந்த காரணத்தினால், தேசிய விவசாய ஆராய்ச்சி முறைமை தொடர்பான மனித வளங்கள் அபிவிருத்தி நிகழ்ச்சித் திட்டத்தை மேலும் வலுப்படச் செய்தது.
- இ.வி.ஆ.கொ.ச. உடன் செய்து கொள்ளப்பட்டுள்ள புரிந்துணர்வு ஒப்பந்தத்தின் (பு.ஒ.) கீழ், பங்களதேஷம் மற்றும் மலேசியா ஆகிய நாடுகளிலுள்ள அங்கீகரிக்கப்பட்ட விவசாய ஆராய்ச்சி நிறுவகங்களுடன், இ.வி.ஆ.கொ.ச., விவசாய விஞ்ஞானிகளைப் பரிமாற்றிக் கொள்வதற்கான ஒழங்குகளையும் செய்தது.
- இ.வி.ஆ.கொ.ச. மற்றும் MARDI ஆகியவற்றுக்கு இடையில் செய்து கொள்ளப்பட்டுள்ள பு.ஒ. இன் கீழ் திட்டமிடப்பட்டிருந்த குறித்த வேலைத் திட்டத்தை செயற்படுத்தும் ஒரு ஆரம்ப கட்டமாக, MARDI இன் விஞ்ஞானிகள் அடங்கிய ஒரு குழு குறித்த அந்த பு.ஒ. இன் கீழ், இலங்கைக்கு விஜயம் செய்தது.
- இ.வி.ஆ.கொ.ச. இன் சர்வதேச விவசாய ஆராய்ச்சி மாநாடு 2018 ஆம் ஆண்டு ஆகஸ்ட் மாதம் 13 ஆம் மற்றும் 14 ஆம் திகதிகளில் தேசிய மற்றும் சர்வதேச பங்குபற்றுநரின் பங்குபற்றலில், கொழும்பில் அமைந்துள்ள தாஜ் சமுத்தரா ஹோட்டலில் மிகவும் வெற்றிகரமாக நடத்தப்பட்டது.
- 2018 ஆம் ஆண்டு காலப் பகுதியில் ஆறு ஆராய்ச்சி நிறுவகங்கள் மீளாய்வுக்கு உட்படுத்தப்பட்டன. களப் பயிர்கள் ஆராய்ச்சி மற்றும் அபிவிருத்தி நிறுவகம் (FCRDI), ஹெக்டெர் கொப்பேகடுவ விவசாய ஆராய்ச்சி மற்றும் பயிற்சி நிறுவகம் (HARTI), தேசிய நீரியல் வளங்கள் ஆராய்ச்சி மற்றும் அபிவிருத்தி முகவராண்மை (NARA), பனை ஆராய்ச்சி நிறுவகம் (PRI), கரும்பு ஆராய்ச்சி நிறுவகம் (SRI) மற்றும் மிருக ஆராய்ச்சி நிறுவகம் (VRI) என்பன அவ்வாறு மீளாய்வுக்கு உட்படுத்தப்பட்ட அந்த நிறுவனங்களாகும்.

கணக்காய்வு விசாரணைகள் மற்றும் கணக்காய்வு அறிக்கைகள் என்பவற்றில் சுட்டிக் காட்டப்பட்டுள்ள குறைபாடுகளை நிவர்த்தி செய்யும் நிமித்தம் மேற்கொள்ளப்பட்டுள்ள நடவடிக்கைகள்

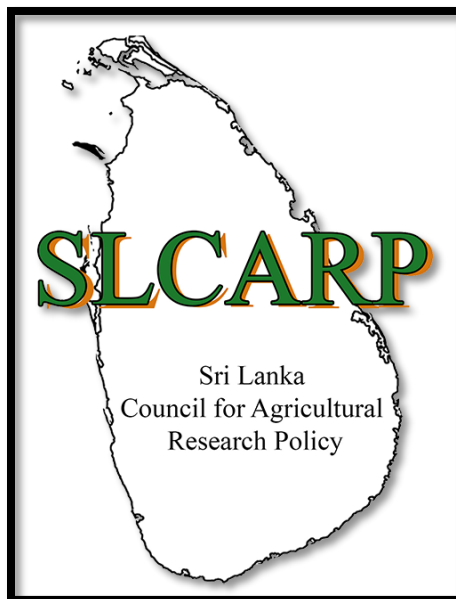
- ஆளணியில் நிலவுகின்ற பதவி வெற்றிடங்களை நிரப்பும் நிமித்தம் தேவையான

நடவடிக்கைகள் மேற்கொள்ளப்பட்டமை.

- உரிய கணக்கீட்டு நியமங்கள் பின்பற்றப்படாமையின் காரணமாக எழுந்த குறித்த வித்தியாசங்களை சீராக்கும் நிமித்தம் தேவையான நடவடிக்கைகள் மேற்கொள்ளப்பட்டுள்ளமை.
- சபையினது உட்கட்டமைப்பு வசதிகளை அபிவிருத்தி செய்வதற்கு தேவையான அங்கீகாரங்கள் பெற்றுக் கொள்ளப்பட்டமை.

சபையின் செயலாற்றுகையை மேம்படுத்தும் நிமித்தம் மேற்கொள்ளப்படுவதற்காக உத்தேசிக்கப்பட்ட நடுத்தர கால நடவடிக்கைகள்

- சபையின் செயலாற்றுகையை மேம்படுத்தும் நிமித்தம் நல்லாட்சி முறையைப் பின்பற்றுமாறு சபையின் சகல ஊழியர்களும் அறிவுறுத்தப்பட்டுள்ளனர்.



SRI LANKA COUNCIL FOR AGRICULTURAL RESEARCH POLICY

114/9, WIJERAMA MAWATHA

COLOMBO 07,

SRI LANKA

CONTENTS

VISION	3
MISSION.....	3
GOALS.....	3
OBJECTIVES.....	4
MEMBERS OF THE COUNCIL 2018.....	5
MANDATED FUNCTIONS OF THE COUNCIL.....	9
REPORT OF THE CHAIRMAN	10
REPORT OF THE SECRETARY	15
ACTIVITIES OF THE SLCARP IN 2018.....	15
AGRICULTURAL RESEARCH MANAGEMENT.....	29
MOTIVATION OF THE SCIENTISTS	33
FUNDING	36
HUMAN RESOURCE DEVELOPMENT.....	37
SLCARP PUBLICATIONS IN 2018.....	44
ACHIEVEMENTS OF SUSTAINABLE DEVELOPMENT GOALS (SDG) - 2018.....	47
STAFF OF THE SLCARP	51
ACKNOWLEDGEMENTS	50

VISION

A vibrant and sustainable agricultural research, development and innovation system assuring socio-economic development of Sri Lanka

MISSION

To ensure agricultural research, development and innovations are directed towards national development goals through policy formulation, facilitation, coordination, monitoring and evaluation, and impact assessment.

GOALS

Goal 1: To orient agriculture research, development and innovation to national development goals

Goal 2: Promote capacity development in the National Agriculture Research System (NARS)

Goal 3: Achieve world class research, development and innovation status

Goal 4: Promote continuous performance appraisal in line agencies

Goal 5: Promote dissemination and awareness creation of the national agriculture research, Development and innovations

Goal 6: Strengthen institutional capacity of Sri Lanka Council for Agricultural Research Policy (SLCARP) in order to NARS

THE OBJECTIVES OF THE SLCARP

1. To achieve excellence in the agriculture research, development and innovation
2. To orient agriculture research and innovation to achieve national development agenda
3. To develop capacity of the National Agriculture Research and Innovation System (Scientific and Technical)
4. To promote demand driven research of high standards to support agriculture developments.
5. To promote international, regional and national level corporation, in order to achieve world class research, development and innovation
6. To monitor and evaluate progress of national research, development and innovation programmes and institutions
7. To promote dissemination and awareness of the national agriculture research, development and innovation programmes
8. To strengthen institutional capacity of the SLCARP in order to achieve National Development Agenda

MEMBERS OF THE COUNCIL 2018

1. Dr. S. S. B. D. G. Jayawardena, Chairman, Sri Lanka Council for Agricultural Research Policy
2. Mr. D. V. Bandulasena, Secretary, State Ministry of Agriculture
3. Mr. N. D. R. Weerawardhana , Additional Conservator General of Forest, Department of Forest,
4. Mr. N.S.H. Dalpadadu, 379, Ampitiya, Kandy.
5. Mrs. P.C. Maduwanthi Mummullage, Director, Department of Management Services, Ministry of Finance and Planning
6. Dr. Kapila Senanayake, Director, Department of Fiscal Policies, Ministry of Finance and Planning,
7. Prof. K. Samarasinghe, Faculty of Agriculture, University of Peradeniya,
8. Dr. R. R. Wijekoon, Director General, Department of Agriculture,
9. Dr. W. M .W. Weerakoon, Director General, Department of Agriculture
10. Dr. H. M. P. Kithsiri, Deputy Director General, National Aquatic Resource Research and Development Agency
11. Dr. S. S. P. Silva, Director, Veterinary Research Institute,
12. Dr. I. S. B. Abeysinghe, Director, Tea Research Institute,
13. Mr. W. Madawanaarachchi, Director. CIC, D. R. Wijewardena Mawatha, Colombo 10
14. Prof. Sirimalee Feranado, Chairperson, National Science Foundation,
15. Dr. J. D. H. Wijewardena, Secretary, Sri Lanka Council for Agricultural Research Policy

SLCARP Annual Report 2018

ATTENDANCE IN COUNCIL MEETINGS:

No.	Name	209 30.01.2018	210 27.02.2018	211 27.03.2018	212 22.05.2018	213 31.07.2018	214 28.08.2018	215 25.09.2018	216 27.11.2018	Total Attendance
1	Dr. S. S. B. D.G Jayawardane	Present	Present	Present	Present	Present	Present	Present	Present	08
2	Mr. D.V Bandulasena	Present	Present	Present	Present	Present	Present	Present	Absent	07
3	Dr. N.D.R Weerawadana	Present	Present	Absent	Present	Absent	Present	Absent	Present	05
4	Dr. I.S.B Abeysinghe	Absent	Absent	Absent	Absent	Absent	Absent	Present	Absent	01
5	Mr. N.S.H Dalpadadu	Present	Present	Present	Absent	Present	Absent	Absent	Absent	04
6	Prof. K Samarasinghe	Present	Present	Absent	Present	Present	X	X	X	04
7	Dr. S.S.P Silva	Present	Present	Present	Present	Absent	Present	Present	Present	07
8	Mr. W Madawarachchi	Absent	Absent	Absent	Present	Absent	Present	Absent	Absent	02
9	Dr. R.R Wijekoon	Absent	Absent	Absent	X	X	X	X	X	00
10	Dr. W M W Weerakoon (Appointed on 19/04/2018)	*	*	*	Absent	Present	Absent	Absent	Present	02
11	Dr. H.M.P Kithsiri	Present	Present	Present	Present	Present	Present	Present	Present	08
12	Prof. Sirimalee Fernando	Present	Absent	Present	Present	Present	Absent	Absent	Present	05
13	Ms. P.C Maduwanthi	Absent	Present	Absent	X	X	X	X	X	01
14	Dr. KapilaSenanayake (Appointed on 19/04/2018)	*	*	*	Present	Present	Present	Present	Present	05
15	Dr. J.D.H Wijewardena	Present	Present	Present	Present	Present	Present	Present	Present	08
		09	09	07	10	09	08	07	08	67

X Resigned

* not appointed

COUNCIL MEETINGS 2018

During 2018, eight Council meetings were held. Dr. S.S.B.D.G. Jayawardane was the Chairman of the Council during the 2018 and Dr. J. D. H. Wijewardena was the Secretary of the Council.

AUDIT AND MANAGEMENT COMMITTEE-2018

During the year 2018 four meetings were held by the Audit and Management Committee (AMC) of SLCARP to discuss matters relating to Finance and Administrative matters.

No	Name	Organization	AMC meeting No. and Date			
			53 22.02.18	54 21.05.18	55 27.08.18	56 17.12.18
1	Mrs. P. C. Maduwanthi (Chairperson)	Director, Department of Management Services	Present	X	X	X
	Dr. Kapila Senanayake (Chairman)	Director, Department of Fiscal Policy	*	Present	Present	Present
2	Mr. D. V. Bandulasena (Member)	Secretary, State Ministry of Agriculture	Absent	Present	Present	Absent
3	Dr. H. M. P. Kithsiri (Member)	Deputy Director General (Research and Development), NARA	Present	Present	Present	Present
4	Mrs. Sunanda Padmini (Observer)	Superintendent, Government Audit	Present	Present	X	X
5	Mr. P. L. Namasena, (Observer)	Internal Auditor, Ministry of Agriculture	Present	Present	Absent	X
7	Mr. R. A. C. Ranawaka, (Observer)	Audit Superintendent, Government Audit	*	*	Present	X
8	Ms. Udeni Perera, (Observer)	Audit Superintendent, Agrarian Board	*	*	*	Present
9	Mr. U. S. L. Kumara, (Observer)	Internal Auditor, Ministry of Agriculture	*	*	*	Present

X Resigned

* Not appointed

INTRODUCTION

Sri Lanka Council for Agricultural Research Policy (SLCARP) was established on 22nd December, 1987 under the Ministry of Agriculture with the enactment of the SLCARP Act No 47 of 1987. Since then, SLCARP has been actively engaged in supporting agricultural research in the National Agricultural Research System (NARS). Among its mandated functions, the primary responsibility of SLCARP is to develop policies and strategies to strengthen research and development in the agricultural sector by creating conducive environment in the NARS. The main functions of the SLCARP is to identify research priority areas, facilitate interaction through sharing of information on the respective fields, resolve constraints confronted in research and play a role in enhancing the activities of the respective committees. At present there are Twelve National Committees established by the Council:

- i. National Committee on Agricultural Biotechnology (NCAB),
- ii. National Committee on Agricultural Mechanization (NCAM),
- iii. National Committee on Aquatic Resources (NCAR),
- iv. National Committee on Floriculture Research and Development (NCFRD),
- v. National Committee on Forestry (NCF),
- vi. National Committee on Livestock and Poultry (NCLP),
- vii. National Committee on Natural Resources Management, Sustainable Agriculture and Climate Change (NCNRMSACC),
- viii. National Committee on Organic Agriculture(NCOA),
- ix. National Committee on Crop Improvement and Agronomy (NCPB),
- x. National Committee on Plant Protection (NCPPI),
- xi. National Committee on Post-Harvest Technology and Human Nutrition (NCPHTHN),
- xii. National Committee on Socio Economics and Policy Analysis (NCSEPA),

In addition, special scientific committees were appointed for specific scientific services such as;

- i. Editorial Board of Sri Lanka Journal of Food and Agriculture,
- ii. Sub committees on Research Allowance

MANDATED FUNCTIONS OF THE COUNCIL

1. To advise the Government on all matters regarding the organization, co-ordination, planning and execution of agricultural research and such other related matters as may be referred to it by the Minister ;
2. To formulate national agricultural research policy and priorities;
3. To define the overall aims and scope of agricultural research with a view to furthering national development objectives ;
4. To make recommendations to the appropriate authorities on the financial, manpower and physical resources required by agricultural research institutions and establishments and on the terms and conditions of service of the staff of such institutions and establishments;
5. To review institutional and departmental agricultural research programmes and make recommendations with regard to their priorities and funding to the Ministry of the Minister in charge of the subject of Finance and Planning;
6. To promote and facilitate excellence in agricultural research;
7. To act as a channel of communication between agricultural research institutions and the Government;
8. To arrange for and fund inter-institutional agricultural research projects;
9. To arrange for and fund special scientific services for services for the entire agricultural research sector;
10. To promote linkage between agricultural research institutions at national and international level;
11. To organize conferences and seminars on international, national and inter-institutional issues relating to agricultural research;
12. To arrange the post-graduate training of agricultural research staff and for interchange of scientists with recognized research institutions abroad; and
13. To review the performance of agricultural research projects, institutions and divisions from time to time.

REPORT OF THE CHAIRMAN

Year 2018 was a very fruitful year for the SLCARP activities as it was able to successfully implement many important mandated functions. SLCARP revitalized Human Resources Development for the NARS as there was a felt requirement for training research officers at M.Sc. and PhD level. Thus, SLCARP obtained Cabinet approvals for the proposal of the Capacity Building of the Researchers of the NARS under the heading of Directing of Researchers of the NARS for Foreign postgraduate degree training. A total of 115 candidates were selected for training in Thailand, Malaysia, and Philippines or in Local Universities. For the selected candidates, SLCARP conducted an Orientation programme on 19th February 2018. At the orientation programme candidates were made aware of the admission process, Regional ratings of Universities, application procedures and requirements to be met and commitment of SLCARP for the scholars. Researchers of the NARS have received admission under the Capacity Building for Long term Training Programme of SLCARP in Year 2018 at University Putra Malaysia (14), Kaseartsart University (01) University of Philippines (19) Indian Council of Agriculture Research Universities (04), and Asian Institute of Technology (AIT) (03). Also SLCARP organized a short term Leadership Training programme at Asian Institute of Technology (AIT) under the capacity Building programme for 24 Senior Officers of the NARS institutes to improve the management of the system.

SLCARP also arranged interchange of scientists with recognized research institutions in Bangladesh and Malaysia under the Memorandum of Understandings (MOUs) signed with SLCARP. As an initiative of implementing the work plan tailored Under the MoU signed between MARDI and SLCARP, a team of scientists from MARDI visited Sri Lanka based on an invitation made by SLCARP. The team consisted of 04 MARDI officers for training on Coconut tissue culture and Coconut breeding techniques for 05days at Coconut Research Institute (CRI), Lunuwila. The full training course was sponsored by SLCARP and 04 Sri Lankan Scientists were also trained as agreed upon in different scientific fields of Agriculture. As well as SLCARP in implementing the work plan prepared under the signed MOU with Bangladesh Agriculture Research Council (BARC) and under this programme the first short term training was granted on Bio-pesticide and Residue Analysis in Bangladesh Agricultural Research Institute in Gazipur during October 2018. Four researches from NARS were trained.

Annual Report 2018

SLCARP International Agricultural Research Symposium was successfully held on 13th & 14th August 2018 with the participation of national and international participants at the Hotel Taj Samudra in Colombo. Total of 104 Research Presentations out of 107 in 12 Thematic Areas have been presented for two-days. Hon. Minister of Agriculture was the Chief Guest of the Symposium. Both Hon. Minister of Agriculture and Hon. Deputy Minister of Agriculture graced the Inaugural Session and the Symposium Dinner. Dr. Jean Balie, Leader of the Agri-Food Policy Platform of the IRRI, Philippines delivered the Keynote address focusing the theme of the Symposium; ie. “Doubling the Farmers’ Income through Innovative Agriculture”. A Book of Abstracts were published and distributed.

Six Research Institutes were reviewed in 2018. They were Field Crops Research & Development Institute (FCRDI); Hector Kobbekaduwa Agrarian Research and Training Institute (HARTI); National Aquatic Resources Research and Development Agency (NARA); Palmyrah Research Institute (PRI); Sugarcane Research Institute (SRI); Veterinary Research Institute (VRI). Review committee reports were submitted to the Council and to the respective institutes. It was decided to monitor the progress of implementation of recommendations made by the respective external review committees.

Under the above mandated function, this was the highest number of Institutes ever subjected to External Reviews by SLCARP within one year. Review committee reports and recommendations were sent to the respective institutes Heads with copies to the respective Secretaries of Ministries, highlighting the importance of implementing the recommendations. In order to ensure that the recommendations are implemented, summary reports and recommendations were sent to the Auditor General requesting him to follow up on this during annual auditing of the Institutes. This procedure became imperative as most of the organizations are reluctant to bring about changes in spite of the fact that agreement was reached with the institutes staff on the recommendations and need to change, when the committee Chairman presented the findings of the committee to the respective Heads of Institutes.

During 2018, SLCARP was able to perform many major mandated functions very successfully. One of the mandated functions as per the act I.e. (a), where SLCARP is expected to advise the Government on all matters regarding the execution of Agricultural Research and other related matters, for the first time Chairman informed the Secretary Agriculture, Secretaries of relevant Ministries, and Secretary to the Treasury on matters such as urgent need for recruitment of Scientific Cadre in DOA, capacity building

Annual Report 2018

in new areas of future importance, need for investment in Agricultural Biotechnology for future Food Security, importance of policy decision on GM crop research, national preparedness on impact of Climate change on food security and need for investment in research and urgent need for revisiting the mandate of some Depts. and Research Institutes with a view to bring about organizational changes.

It is worth recording that concern authorities including Ministries were not very responsive to such suggestions and they are not geared to implement or accommodate change.

In 2015 Nov, when the new Council took over the management of SLCARP, it is important to place on record that over 9 months since January 2015, Council has never met and there were two Secretaries functioning against the approved Scheme of Recruitment and a Chairman has not been appointed. During this period financial allocation granted has not been used and mandated functions were not being implemented. Previous years financial report and annual report have not been submitted. After an inquiry based on financial fraud the accountant of the institute has been recommended for interdiction. During this period action has not been taken to fill vacancies in many positions.

It is important to place on record that with the support of the Ministry Secretary, Members of the council and staff of SLCARP, Chairman was able to rectify the above deficiencies. At this stage the significant change was the appointment of retired former Additional Secretary of the Ministry of Agriculture as the Secretary of the Council under the powers vested in the Act. This appointment enabled the Chairman to bring about financial discipline and smooth administration of the institute in spite of the fact that SLCARP had to function with out an Accountant and an Administrative Officer. Another burden on new administration was two legal cases against the institute by the interdicted accountant and former Secretary who has served the institute for five years as the Secretary to the Council. It was possible to fill these vacancies only at the latter part of the 2018. Therefore, Secretary of the Council and the officers who performed these functions in acting capacity deserve a word of appreciation. Since the special allocation of Rs.300 million was allocated under the Cabinet decision for Capacity building work load and responsibility on finance and administration division became very heavy during the year 2018.

Having enhanced the working environment,, particularly the administrative and procurement procedures SLCARP was able to perform more important mandated functions like preparation of 10 year Research Priorities and monitor and evaluate the progress of Research Projects and have regular committee meetings including the Research Allowance Committee. In this respect the contribution extended by the Secretary CARP is commendable.

Under the capacity building programme, allocation of Rs.300 Million annually over the next three years by a Cabinet decision is a very creditable achievement by SLCARP at a time no funds were available to perform this function. Therefore, all efforts must be directed to implement this programme as the impact of this investment on the countries future contribution of agriculture sector to national economy through science and technology development will depend on this investment. While NARS scientific capacity is being built it is the duty of SLCARP and NARS leaders to identify the future scientific infrastructure development needs. It must be remembered that NARS Scientist who are trained at Post-graduate level are getting exposed to technologies under the 4th Industrial revolution era in other countries. This programme must be carefully monitored by CARP in relation to the progress of Students Research Projects, their welfare and after training their contribution to national economy. It is important to recognize the contribution of the Officer in charge of the INFORM data base where it was possible to convince the Cabinet on the need for capacity building based on SLCARP data base of NARS scientists. Similarly it is important to recognize the contribution made by the Officer in charge of capacity building programme of SLCARP for writing up the capacity building project proposal for year 2017 submitted to Department of National Planning and obtaining no objection for maintain a budget for training and also for ensuring that financial and administrative procedures were followed in arranging training in three countries within a very short period.

Future reputation, acceptance among NARS and sustainability of SLCARP will depend on its ability to communicate with the NARS Scientist and the level of dialogue maintained by SLCARP at Council level at different scientific committees. Various scientific Committees constituted with highly recognized senior professionals of the country in 12 committees perform a very valuable function by devoting their valuable time. The high level of contact and encouragement must be continued. As the Chairman I wish to acknowledge their valuable contribution through their role in different committees.

Annual Report 2018

In ensuring good governance procedures regular Audit and Management Committee meetings were held under the chairmanship of the Treasury representative as a member of the council and all administrative and financial decisions were taken in accordance with AMC recommendations. In ensuring team effort in SLCARP and maintaining transparency in decision making at staff meeting which were held monthly providing an opportunity to all staff members to contribute to management and share their views.

I wish to place on record the valuable advice and guidance given by the member of the council to me and Secretary in fulfilling the mandated functions. I acknowledge with appreciation the hard work and excellent performance of SLCARP Senior Scientists and staff in performing their duties.

Dr. S.S.B.D.G. Jayawardena

Chairman,

Sri Lanka Council for Agricultural Research Policy

REPORT OF THE SECRETARY

Sri Lanka Council for Agricultural Research Policy (SLCARP) is mandated to coordinate research and human resources development, promote and facilitate Excellence in Agricultural Research in the National Agricultural Research Institutes. Accordingly, SLCARP had organized SLCARP International Agricultural Research Symposium in 2018. Regarding the symposium, all local Research institutes in NARS, local Agricultural Universities, Foreign Universities, Foreign Research Institutes mainly in Asia Pacific Association of Agricultural Research Institute (APAARI) and Consultative Group on International Agricultural Research (CGIAR) were informed officially. Total, 146 Agricultural Research Abstracts were received by SLCARP under different disciplines from various institutes for the above Symposium 2018. Among the abstracts, 10 were received from foreign Scientists mainly from Indian Council for Agricultural Research (ICAR) and from Nepal Agricultural Research Council (NARC), 09 and 01, respectively.

As per SLCARP proposal, the cabinet approved Rs. mn. 300 per year from 2018 to develop the human resources in the NARS institutes for the next 5 years at PhD and MSc levels in Malaysia, Thailand, Philippines and India. In 2018, forty one (41) Candidates obtained admission to the University Putra Malaysia, Kaseartsart University, and University of Philippines, Indian Council of Agriculture Research Universities and Asian Institute of Technology (AIT), under the capacity building long term training Programme of SLCARP.

SLCARP also arranged exchange of scientists with recognized research institutions in Bangladesh and Malaysia according to Memorandum of Understandings (MoUs). Sri Lanka Council for Agricultural Research Policy and Malaysian Agricultural Research and Development Institute (MARDI) have signed into a MoU for the development of Human Resource of agricultural scientists in the National Agricultural Research System (NARS) in 2016 when His Excellency the President of Sri Lanka visited Malaysia. As an initiative of implementing the work plan tailored Under the MoU signed between MARDI and SLCARP, a team of scientists from MARDI visited Sri Lanka based on an invitation made by SLCARP. The team consisted of 4 MARDI officers and trained on Coconut tissue culture and Coconut breeding techniques for 5 days at Coconut Research Institute (CRI), Lunuwila. The total

training course was sponsored by SLCARP and 04 Sri Lankan Scientists were also trained in areas such as Post-harvest handling technology of fruits and Vegetable, Papaya Breeding and Bio pesticide development. Similarly, SLCARP signed MOU with Bangladesh Agriculture Research Council (BARC) and under this programme the first short term training was granted on Bio-pesticide and Residue Analysis in Bangladesh Agricultural Research Institute in Gazipur during October 2018. Four researchers from NARS were trained under this Programme.

SLCARP has initiated a programme to enhance the management capacity of the scientists in NARS. Accordingly, SLCARP in collaboration with Asian Institute of Technology (AIT), Thailand had conducted a Professional Development Course on Leadership in Agricultural Research Management at AIT. The programme was designed by SLCARP and AIT together focusing Development of Leadership skills in Agricultural Research Managers in NARS. A group of 24 participants were selected from all Research Institutes representing NARS including Department of Agriculture (DOA), Department of Export Agriculture (DEA), Department of Forest (DOF), Department of National Botanic Garden (DNBG), Tea Research Institute (TRI), Rubber Research Institute (RRI), Coconut Research Institute (CRI), Sugarcane Research Institute (SRI), Palmyrah Research Institute (PRI), Veterinary Research Institute (VRI), Hector Kobbekaduwa Agrarian Research and Training Institute (HARTI), National Aquatic Resources Research and Development Agency (NARA), Institute of Post-Harvest Technology (IPHT), SLCARP and Ministry of Agriculture. The programme was conducted from 30th May to 10th June 2018. Participants were exposed to well organize technical sessions on Leadership Development in Agricultural Sector.

SLCARP in 2018 successfully completed External Review of six NARS institutes such as, Field Crops Research & Development Institute (FCRDI); Hector Kobbekaduwa Agrarian Research and Training Institute (HARTI); National Aquatic Resources Research and Development Agency (NARA); Palmyrah Research Institute (PRI); Sugarcane Research Institute (SRI); Veterinary Research Institute (VRI). Final Review Reports were submitted to the heads of the respective institutes and to the Secretary, Ministry of Agriculture for information and follow up on Review Committee recommendations.

One of the most important mandated functions of SLCARP is to collect and analyze research data base of the National Agricultural Research System. Significant amount of Government funds are allocated annually to undertake research in the 22 Research Institutes under 11 Ministries, covering Plantation, Non-Plantation, Fisheries, Livestock, Forestry and Floriculture Sectors. SLCARP is the only organization mandated with the responsibility of identifying the National Priorities for research in the above sectors in agriculture. Therefore, collection of research themes and other information is essential to use as a management tool for research managers, researchers and General Treasury in making appropriate decisions. This analysis has generated many important messages to research managers to bring about necessary changes in the country's Agricultural Research Agenda. This analysis is useful to the Department of Agriculture, Directors of the Crop Research Institutes, respective Ministries and General Treasury in identifying gaps in research based on Research Priorities, research disciplines and necessity to adjust resources allocation for more useful and urgent research agenda. Research Action Plans for 2018 of 22 Institute of the NARS were analysed by SLCARP and their progress also monitored.

In addition, during the year 2018, committee members in the 12 National Committees were re-appointed and held number of committee meetings to finalize the Research Priorities documents and monitor the progress of projects funded under the NARP. All National Committees have effectively compiled National Agricultural Research Priorities 2018-2021 for each discipline and distributed among all the stakeholders. Meanwhile, Committees monitored the progress of ongoing 67 NARP projects conducted by the institutes in the NARS and also approved 12 new projects to be implemented in 2018 to achieve productive results for the National Economy. Analysis of the Action Plans of all NARS Institutes in 2018 was revealed that all Institutes compliance to the Research Priorities set by the SLCARP.

Last but not least I wish to extend my sincere gratitude to the Chairman, Council members and the staff of the SLCARP for their untiring support given to accomplish the objectives of the SLCARP on the way to achieve Sustainable Development Goals.

Dr. J. D. H. Wijewardena

Secretary

Sri Lanka Council of Agricultural Research Policy

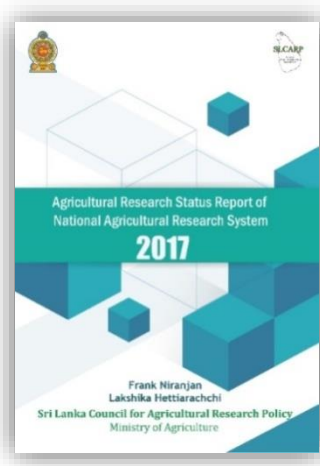
Activities of the SLCARP in 2018

Agricultural Research Policy Formulation

Mandated Function Covered

- To Advise the Govt. on all Matters Regarding the Organization, Coordination, Planning and Execution of Agricultural Research and Such Other Related Matters as may Referred by the Minister (1).
- Formulation of National Agricultural Research Policy & Priorities (2)
- Defining Overall Aims and Scope of Agricultural Research with a View to Furthering National Development Objectives (3)
- Organize Conferences & Seminars on Inter-Institutional, National and International Issues Relating to Agricultural Research (11)

Agricultural Research Status Report of National Agricultural Research System 2017



To advise the Government on research matters SLCARP collects and analyzes research data from the National Agricultural Research System (NARS). Significant amount of Government funds are allocated annually to undertake research in the 22 Research Institutes under 11 Ministries, covering Plantation, Non-Plantation, Fisheries, Livestock, Forestry and Floriculture sectors. Sri Lanka Council for Agricultural Research Policy is the only organization mandated with the responsibility of identifying the National Priorities for research in the above sectors. Therefore, collection of research themes and other

information is essential to use as a management tool for research leaders, researchers and Treasury to obtain appropriate decisions to improve the research sector. This analysis has generated many important messages to research leaders to bring about necessary changes in the Agricultural Research agenda. Following conclusions and recommendations are recorded in this study.

- More crop improvement research projects should be focused on product quality improvement to meet the requirements of end-users. More attention should be given for crop improvement research projects on floriculture, cashew and palmyrah.
- In terms of Biotechnological research thrust areas, research projects at present mainly limited to tissue culture and mass propagation. Research projects undertaken on thrust areas such as; detection and Identification of Pathogens and Pests, Biotechnological Industrial Application and Genetic Engineering were minimal. Number of research projects in these thrust areas must be increased from 2018 onwards. Compared to other crops, biotechnological research undertaken on plantation crops, fruit crops and condiments were in satisfactory level while the situation was unsatisfactory in terms of vegetable crops, pulses and root and tuber crops.
- In terms of Natural Resource Management, number of research projects on climate change and land & water were relatively less. Therefore, more attention should be paid on these two research thrust areas.
- It was noticed that the number of research projects on weed science was relatively less. More attention should be paid on this aspect.
- it was noticed that mechanization research in the priority areas such as Crop Management, Quality Control, Safety and Related Aspects, and mechanization for Nursery Management were minimum and these areas must be focused in future research.
- In the area of socio-economic research, minimum number of research projects was undertaken in Agricultural Trade and Investment, and Natural Resource Management and Environmental Sustainability. Lack of specialized economists in these areas was the main issue in NARS.
- Among the research thrust areas identified on floriculture, research projects undertaken on Novel Products and Research on mechanization for Floriculture Production Process were relatively less. It is recommended to give more focus on above aspects and research projects should be more focused on rose, jasmine, marigold and Rathamilla.

- Research projects identified in the thrust areas of Climate Change & Forestry, Wood Products Trade & Energy, and Agro forestry & non-wood Forest Products were less, recommending to increase the number of research projects on the above research thrust areas.
- It was noticed that many number of Aquatic Resources research projects were undertaken in the research thrust areas of Inland Aquatic Resources & Aquaculture, and Marine Biological Resources. It was also noticed that research project undertaken in the thrust areas of Hydrography, Socio Economic & Marketing, and Fishing Technology were less, recommending to pay more attention to these thrust areas.
- Livestock research in 2017 was more focused on Animal Health & Hygiene, and Animal Feed, Feeding & Nutrition. Hardly any research project was identified in the thrust areas of Animal Breeding & Reproduction, Production Systems, Economics & Marketing, Livestock Waste, Environment & Society, and Animal (Livestock) Welfare. Lack of trained researchers at VRI was one of the reasons for this situation. It was strongly recommended to change the focus of research to accommodate research projects in the above mentioned research thrust areas in Action Plans of 2019 onwards. Only one research project each was on swine, buffaloes and goat was recorded in Research Action Plan of VRI in 2017, which was unbelievable. It was recommended to increase the number of research in the sub-thematic areas of Meat Processing, Egg Quality, Dairy Processing, and Development & utilization of forage resources.
- Research projects on Postharvest Technology and Human Nutrition was concerned, more research projects were concentrated in the research thrust area of Processing & Value Addition. It was suggested to increase research projects in the research thrust areas of Pre & Post Harvest Losses, and Nutrition based Research & Food Safety. Post-harvest research projects on EAC, Fruits and Rubber were considerably high while research on vegetable crops, OFC, Tea and cashew were considerably less, emphasizing more post-harvest research projects should be undertaken on the above crops.
- Although country emphasis on Organic Agriculture, only one research project was reported in the field of Organic Agriculture in 2017 in NARS institutes. It was strongly recommended to include research projects in Organic Agriculture in 2019 Action Plans of NARS institutes.
- It is strongly recommended that every research activity be approved by the respective Head of the Institute at the receiving a project proposal with a programme budget over a distinct period and

clear outcome and Key Performance Indicators to evaluate the project programme (SLCARP – NARP Research Proposal format can be followed)

- SLCARP should represent at a forum of Action Plan Preparation meeting of individual NARS Institutes.

National Agricultural Research Plan (NARP) Year 2018

National Agricultural Research Plan of Sri Lanka (NARP) is the document containing the research projects of the institutions of the National Agricultural Research System (NARS) and agriculture related Faculties of the National Universities. These projects are designed in accordance with the priority areas identified by Sri Lanka Council for Agricultural Research Policy for a particular period. Currently the research projects of Department of Agriculture, Department of Export Agriculture, and Hector Kobbekaduwa Agrarian Research & Training Institute and agriculture related Faculties of the National Universities are operated under this programme. This document is prepared annually.

The research project proposals submitted by relevant institutions in the NARS and agriculture related Faculties of the National Universities to SLCARP, are evaluated by the relevant National Committees functioning at the SLCARP for recommendation for funding. These recommended projects, are included in the NARP document. Monitoring of half yearly progress and annual on-site of on-going research projects and the Evaluation of the Terminal Reports are also done by relevant National Committees of SLCARP.

In 2018, eleven research project proposals were received and evaluated. Out of eleven (11) new research programmes/ projects, seven (07) projects were from the Department of Agriculture, one (01) projects from the Department of Export Agriculture and three (03) projects from National University System (University of Kelaniya, Sabaragamuwa University of Sri Lanka and University of Peradeniya), Ten (10) had been recommended for funding in the year 2019. Ten projects were given one year extension with funds and one project for a no cost extension for the year 2019. Total Number of projects in operation in the 2018 was 67 (47 of the Department of Agriculture, 08 of the Department of Export Agriculture, and 12 of the National Universities).

National Committees of SLCARP

i) National Committee on Agricultural Biotechnology (NCAB)

In the year 2018, 2 meetings were held by the National Committee on Agricultural Biotechnology. Dr. Jayantha Senanayake, Additional Director, National Plant Quarantine Service (NPQS) was served as the Chairman of the Committee while Dr. Padmini C Girihagama, Senior Scientist of SLCARP continued her service as the Secretary/Coordinator of the Committee. In the year 2018, 7 projects of Agricultural Biotechnology were conducted under the NARP programme, by the Scientists of Department of Agriculture (4) and Universities (3). Progress of these ongoing NARP research projects were monitored by the Committee members. All these projects had shown satisfactory physical progress.

ii) National Committee on Crop Improvement & Agronomy (NCCIA)

In the year 2018, 7 meetings were held by the National Committee on Crop Improvement and Agronomy. Dr. S P Withanage, Head, Dept. of Genetics & Plant Breeding, Rubber Research Institute Served as the Chairperson of the Committee while Dr. Padmini C Girihagama, Senior Scientist of SLCARP continue her service as the Secretary/ Coordinator of the Committee. During this year 23 projects were operated including 18 projects from DOA, 3 from DEA and 2 from Universities. All these 23 projects were monitored and all these projects had shown satisfactory physical progress. Seven new project proposals from Department of Agriculture were evaluated and five proposals were recommended for funding and included in NARP 2019 Programme. One project proposal from Department of Export Agriculture was also evaluated and recommended for funding. It is also included in NARP 2019 Programme.

iii) National Committee on Agricultural Mechanization

The role of National Committee on Agricultural Mechanization of SLCARP is to identify research needs and formulate policies on agricultural mechanization. The committee comprises members from public and private sector organizations who are actively involved in development and dissemination of appropriate technologies on mechanization to the agriculture sector in Sri Lanka. As a primary function

of the committee and a basis for Research & Development of the sector the Research Priorities in Agricultural Mechanization has been formulated for the next five years.

The labour scarcity in agriculture sector poses severe limitations for increasing productivity of agricultural lands threatening food security in Sri Lanka. The declining quality of agricultural produce due to lack of labour for good agricultural and related manufacturing practices often makes the products be less competitive and poor prices realized in the local and international markets. Therefore, labour intensive agricultural and related manufacturing practices should be appropriately mechanized with a view to increasing worker productivity, improving product quality, reducing cost of production, ease of manual operations, time saving, improving income of all stakeholders and attracting and retaining workforce towards development of a self-sustaining and environmentally friendly agriculture sector in Sri Lanka.

In this context, research and development, testing, introduction and promotion of mechanical devices required for the agriculture sector in Sri Lanka ranging from home gardening to large-scale farmlands should be encouraged. The National Committee on Agricultural Mechanization, after thorough review of present status and developing trends in agriculture in Sri Lanka, has identified national priorities for the next decade. The priority areas for mechanization are Land Preparation, Crop Establishment, Crop Management, Harvesting, Post harvesting and By-products, Residue and Waste Management and Pollution Control. In addition, other miscellaneous areas for research and development in agricultural mechanization, importance of standardization, quality control, safety and related aspects of agricultural mechanization and recommendations for policy changes in human resource development and research and development have been highlighted in the final report.

iv) National Committee on Aquatic Resources (NCAR)

In 2018, the National Committee on Aquatic Resources held one Committee Meeting and one workshop on “Aquatic Resources Sector for 2030” on 18th September 2018 in collaboration with National Aquatic Resources Research and Development Agency (NARA), National Aquaculture Development Authority of Sri Lanka (NAQDA) and Marine Environment Protection Authority (MEPA). It was attended by 50 participants representing Research, Development, Exports,

Universities, policy makers and the Private Sector. A Policy Brief is prepared based on the outcome of the workshop.

v) National Committee on Floriculture Research and Development (NCFRD)

Dr. Shelomi Krishnarajah, Director General / Department of National Botanic Gardens (DNBG) has been appointed as Chairperson of the Committee and Dr. S M P Chandra Padmini, Senior Scientist of the SLCARP served as Coordinator/ Secretary.

During the year 2018, two committee meetings were held to evaluate progress of NARP Projects, and to conduct Eleventh National Symposium of Floriculture Research (11th NASFLOR) and Printed Proceedings of 2016 and 2017 NASFLOR, book of Abstracts 2018 NASFLOR.

vi) National Committee on Livestock and Poultry (NCLP)

Two Committee Meetings were held by the National Committee on Livestock and Poultry in 2018. In two committee meetings, discussed the research related activities. Following workshop were arranged;

1. Workshop on efficient and cost effective cattle feeding
2. Integrated crops and livestock farming
3. Annual research symposium on livestock and poultry
4. Newspaper article on importance of liquid milk consumption

vii) National Committee on Natural Resources Management, Sustainable Agriculture and Climate Change (NCNRMSACC)

Dr. Ajantha De Silva, Director, Natural Resources Management Centre of the Department of Agriculture has served as Chairman of the Committee and Dr. S M P Chandra Padmini, Senior Scientist of the SLCARP assisted as the coordinator of the committee. During the year 2018, two committee meetings were held to evaluate progress of NARP Projects and screening of new NARP projects. One stakeholder workshop was conducted on Effect of Drought on the Agriculture Sector in Sri Lanka. The Committee evaluated progress of the 08 research projects in National Agricultural

Research Plan in 2018 and screened the 03new research projects and approved two research projects for funding in 2019.

viii) The National Committee on Plant Protection (NCPPI)

Dr. Keerthi Mohotti, Deputy Director (Research), Tea Research Institute of Sri Lanka served as the Chairman of the Committee and Dr. Shanika Jayasekera, Senior Scientist of SLCARP served as the Coordinator/ Secretary of the Committee. In the discipline of Plant Protection 22 ongoing research projects were evaluated. A total of three meetings in Plant Protection were held for evaluation of NARP research proposals, and for making necessary policy decisions. In 2018 new research proposals were not received

ix) National Committee on Post-Harvest Technology and Human Nutrition (NCPHTN)

Dr. D. B. T. Wijeratne, Assistant Representative, Food and Agriculture Organization served as the Chairman of the committee and Dr. Shanika Jayasekera was the Coordinator/Secretary of the Committee. In the discipline of Postharvest Technology and Human Nutrition 02 new research projects under NARP were evaluated. A total of two meetings in Postharvest Technology and Human Nutrition were held for evaluation of 06 NARP research proposals and for initial screening of research projects of the Institute of Postharvest Technology

x) National Committee on Socio-Economic and Policy Analysis (NCSEPA)

Prof. H. L. J. Weerahewa, from Faculty of Agriculture, University of Peradeniya was the Chairperson of the National Committee and new members were appointed in 2018. Dr. Frank Niranjana served as the Coordinator/Secretary of the Committee and two committee meetings were held during the year. Three research projects were evaluated by the Committee. Workshop on Implications of Economic Policies on Agriculture Sector Performance of Sri Lanka was organized by the Committee on 26th November 2018 at CARP Secretariat. Nearly sixty participants were attended at this workshop.

Workshops and Symposia conducted in 2018

Workshop on “Writing a quality research paper: tips and tricks”



Three day residential workshop on “Writing a Quality Research Paper: Tips & Tricks” was successfully conducted during the period from 19th to 21st March 2018 at Training Centre, Rice Research and Development Institute, Batalagoda, Ibbagamuwa. Forty eight participants (at Junior and middle level officers) from the National Agricultural Research System of Sri Lanka were participated. A team comprised Professors and Senior Lecturers conducted this workshop under the leadership of Dr. P C. G. Bandaranayake, Senior Lecturer of Faculty of Agriculture at the University of Peradeniya.

This workshop covered the whole process of “Research Paper Writing” including “Abstracting” and participants were given hands on experience on the subject and at the end, most of the participants had their owned draft research paper ready.

During the workshop it was also revealed that the most of the participants knowledge on statistics and biometry was very poor hence the data that they received from their research programmes were also not suitable for a writing a paper. Further, there are some participants who had little knowledge on conducting a research. It was very clearly understood that the many of the NARS researchers need training with hands on experience on research methodology and statistics.

Workshop on “Where do we Stand in Agricultural Biotechnology, Compared to other Countries in the Region & Way foreword”

One day workshop on “**Where do we Stand in Agricultural Biotechnology, Compared to other Countries in the Region & Way Foreword**” was successfully conducted on 27th September 2018 at the Secretariat, Sri Lanka Council for Agricultural Research Policy. Forty eight Scientists from National Agricultural Research System, National University system of Sri Lanka, Private Sector and representatives from relevant Ministries were participated. The Purpose of the Workshop was to

provide a platform to explore initiatives and mechanisms of utilizing and applying Biotechnology tools for enhancing agricultural productivity and national food security based on Country status on available human resources and facilities. During the workshop three presentations were done on the Advancement of Biotechnology in the Asia Pacific Region, Current Status of Biotechnology Research in Sri Lanka and constraints & limitations including National Policies in Agricultural Biotechnology research in Sri Lanka. These three presentations were followed by a lengthily discussion to move forward with biotechnology applications to meet its needs in enhancing agricultural productivity, food and nutritional security, and to carry out biotechnology programmes effectively and efficiently.

11th National Symposium for Floriculture Research 2018 (11th NASFLOR – 2018)



The Sri Lanka Council for Agricultural Research Policy and Department of National Botanic Gardens organized the Annual National Symposium on Floriculture Research (NASFLOR-2018) on 09th November 2018 at the Hotel Waters Edge, Battaramulla, to highlight and discuss recent research findings in this field. Researchers, Growers, Exporters and Policy makers participated and share their experiences to develop this sector. Sixteen research papers related to floriculture sector were presented by researchers and those papers were grouped to four categories as follows;

Propagation in Floriculture

- 1 Multiplication of *Catharanthus roseus*(L.) G. Don. Mutants through vegetative propagation

- 2 Studies on propagation of selected plants by using cutting types, rooting hormones and potting media
- 3 Low cost applications on in-vitro shoot multiplication and rooting of *Dendrobium* CV 'Supanbari white'.
- 4 Study on the economical alternatives, gelling agents and distilled water for in-vitro propagation of *Gerbera jamesonii* Bolus ex Hooker f.

Crop Growth Management in Floriculture

- 1 Investigation of a suitable fertilizer mixture to enhance growth and flowering frequency of *Anthurium andraeanum* var. 'Avo Red'
- 2 Effect of concentrations of different liquid fertilizers on the acclimatization of weakly grown in-vitro *Anthurium andraeanum* var. 'Lalani'
- 3 Effects of seaweed liquid extract on plant height and flowering of roses
- 5 Investigation of suitable growing media to enhance growth and recovery of in-vitro grown *Dendrobium* spp .

Trends in Floriculture

- 1 Use of bryophytes and pteridophytes in novel floral items for indoors
- 2 Monitoring CO₂ emission and absorption in selected indoor plants to combat sick building syndrome
- 3 A case study for exploration of world floriculture and landscape market, through *Nandinadomestica* 'city light', a substitutional product developed and introduced by Hayleys Agro Biotech (pvt) Ltd.
- 4 Flowers, orchid and foliage plant import trends in Sri Lanka

Post-harvest Handling and Diseases in Floriculture

- 1 Development of a method to enhance the growth and to recover the diseased *Anthurium andraeanum* L. using beneficial microbial communities (biofilm bio fertilizers)
- 2 Recovering diseases and growth enhancement of African violet (*Saintpaulia ionanthawendl.*) using biofilm biofertilizer

- 3 Recovering and in-vitro hardening of contaminated tissue cultured *Anthuriumandraeanum* plants using different media and fertilizers
- 4 Effects of packing conditions on postharvest life of temple flower (*Plumeriarubra* L.)

Workshop on Effect of Drought on the Agriculture Sector in Sri Lanka:



The workshop was held on 14th December 2018 at Sri Lanka Foundation, Colombo 07, with the participation of Scientists and Policy makers. Following presentation were conducted by the senior officers in the sector.

1. Present status of drought situation and availability of water for agriculture practices.

Eng. Ms. T J Meegasthenna, Department of Irrigation and Dr. Ms. I M S P Jayawardena, Department of Meteorology

2. Impact of Drought for the food production and economy of the country

Dr. R M Herath, Director, Socio Economic and Planning Centre, Department of Agriculture

3. Intervention and success of recommendation in the field

Dr. M A P W K Malaviarachchi and Ms. I W M I W T K Illagakoon, Department of Agriculture

The presenters highlighted the economic loss due to drought in rice sector around Rs.26 billion and in other field crop sector around Rs. 3 billion in last three years. The drought will be more frequent and intense with climate change and need to follow adaptation mechanism to escape from drought.

Selection of Outstanding Officers/ Researchers/ Project Coordinators/Teams for the Award of Certificate by His Excellency the President



Ministry of Agriculture organized Agricultural Modernization Exhibition and Presidential Farmer Felicitation namely as “Harvest 2018”. The ceremony was held on 11-16 December 2018 at Bandaranayaike Memorial International Conference Hall (BMICH). The Ministry scheduled to select outstanding best officers / researcher who has develop technologies / research to modernize agricultural sector and help to enhance farmer income and economy of the country. To recognize their services Ministry of Agriculture planned to award Appreciation certificates and plaques to them at the ceremony. The Minister of Agriculture appointed Chairman, SLCARP to organize the selection panel and procedures. Accordingly SLCARP organized committee advertised the event and selected 63 officers to appreciate their contributions to the Agriculture Sector.

HARVEST Exhibition stall at BMICH



The exhibition was coordinated by Ministry of Agriculture – Modernization Agriculture Project In the period of 11-16 December 2018 and SLCARP too demonstrated activities of the Council as well as new innovations in relation to modernization agriculture.

2018 Public Auction to dispose the unusable items in the SLCARP



In the year 2018 SLCARP conducted a public auction to dispose the unusable items which were identified by the Annual Verification Committee of the Council.

Agricultural Research Management

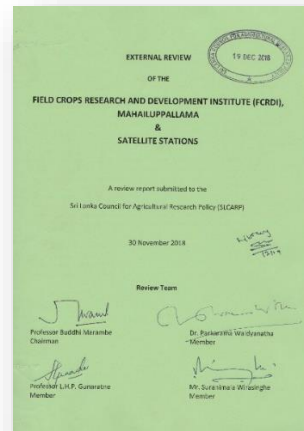
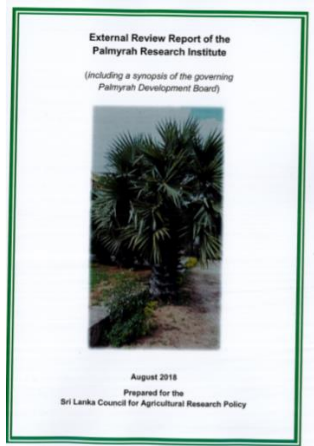
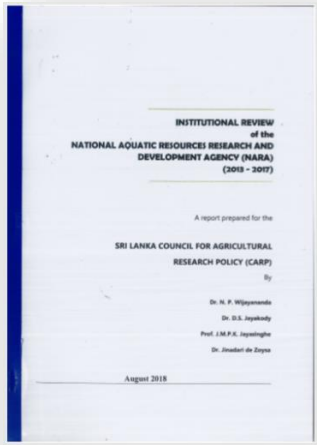
Mandated Function Covered

- Make Recommendations to Appropriate Authorities on Financial, Manpower and Physical Resources Required by Agricultural Research Institutions (4)
- Review Institutional and Departmental Agricultural Research Programmes and Make Recommendations with Regard to their Priorities and Funding to the Ministry of the Minister in Charge of the Subject of Finance and Planning (5)
- Review the performance of agricultural research projects, Institutions and Divisions from time to time (13)

Information for Agricultural Research Managers (INFORM)

SLCARP collects information on research personnel, research projects and recurrent research budget of the previous year, annually in electronic format from the 12 Research Institutions namely (Coconut Research Institute (CRI), Rubber Research Institute(RRI), Sugarcane Research Institute (SRI), Tea Research Institute (TRI), Veterinary Research Institute (VRI), National Aquatic Resources Research & Development Agency (NARA), Institute of Post-Harvest Technology (IPHT), Hector Kobbakaduwa Agrarian Research and Training Institute (HARTI),Department of National Botanic Gardens (DNBG), Forest Department (FD), Department of Export Agriculture (DEA) and Department of Agriculture (DOA) in the NARS including 19 sub institutions of DOA. During the 2018 information were requested from 12 institutions of NARS including 19 sub institutions of DOA. During the year 2018 thirty databases were expected and twenty seven were collected.

External Review of Research Institutes – 2018



An initial meeting was held on 15th March 2018 with the participation of reviewers appointed for six institutes to discuss terms of reference (TOR), methodology of reviews and other related issues.

Institutes reports were submitted by respective Directors of the Institutes and these reports were shared with respective Review Panels. Further, the Council Paper CP/R/03/209/18 put forwarded to the 209th Council Meeting held on 30th January 2018, by requesting approvals for appropriate alterations. Sugarcane Research Institute (SRI) has shown their interest for an External Review in 2018, and a team

appointed to the CRI, were appointed to review SRI. Institute Report on SRI was received on 25th March.

Following Six Research Institutes were reviewed in 2018. They were Field Crops Research & Development Institute (FCRDI); Hector Kobbekaduwa Agrarian Research and Training Institute (HARTI); National Aquatic Resources Research and Development Agency (NARA); Palmyrah Research Institute (PRI); Sugarcane Research Institute (SRI) and Veterinary Research Institute (VRI).

Review Panel for Palmyrah Research Institute

Dr. Sarath Weerasena, Former Director General, Department of Agriculture (*Chairman*)

Mr. Siriweera Gamage, Director/CEO, Hayleys Agriculture Holdings Limited

Dr. Canute de Silva, Former Director, Socio Economics and Planning Centre, Department of Agriculture

Review Panel for Sugarcane Research Institute

Dr. Sumith Jayasekera, Senior Professor/Formal Vice Chancellor, Wayamba University of Sri Lanka (*Chairman*)

Dr. Fredrick A Abeyratne, Former Senior Programme Officer, UNDP

Dr. D. V. Seevaratnam, Strategic Agribusiness Advisor, Hayleys Plantation Ltd.

Dr. D S P Kuruppuarachchi, Senior Lecturer, Faculty of Agriculture and Plantation Management, Wayamba University of SL

Mr. Thilakasena Yaddehige, Former CEO, Pelwatta Sugar Co (Pvt) Ltd

Review Panel for Veterinary Research Institute

Prof. S P Gunaratne, Former Professor, Department of Farm Animal Production and Health, Faculty of Veterinary Medicine and Animal Science of the University of Peradeniya (*Chairman*)

Prof. K. Samarasinghe, Professor, Department of Animal Science, Faculty of Agriculture, University of Peradeniya

Dr. L G S Lokugalappatti, Senior Lecturer, Department of Basic Veterinary Sciences, Faculty of Veterinary Medicine and Animal Science, University of Peradeniya

Review Panel for Hector Kobbekaduwa Agrarian Research and Training Institute

Prof. Chandra Embuldeniya, Former Vice Chancellor, UvaWellassa University (*Chairman*)

Dr. C S Weeraratne, Former Senior Professor, Faculty of Agriculture, University of Ruhuna

Prof. N R Abeynayake, Faculty of Agriculture and Plantation Management, Wayamba University of SL

Review Panel for Field Crops Research and Development Institute (FCRDI)

Prof. B Marambe, Professor/Formal Dean, Faculty of Agriculture, University of Peradeniya (Chairman)

Mr. S Wairasinghe, Former Director, Extension and Communication Centre, Department of Agriculture

Dr. U P de S Waidyanatha, Consultant

Prof. L H P Gunaratne, Professor, Faculty of Agriculture, University of Peradeniya

Aquatic Resources Research and Development Agency (NARA)

Dr. N. P. Wijayananda, Former Chairman/Director General, Geological Survey and Mines Bureau - (Chairman)

Prof. J. M. P. K. Jayasinghe, Emeritus Professor, Wayamba University

Dr. Jinadari de Zoysa, Former Director General, Department of Agriculture

Prof. D S Jayakody, Former Head, Department of Aquaculture and Fisheries, Faculty of Livestock, Fisheries and Nutrition, Wayamba University

Website of the SLCARP

The SLCARP website promotes the institute around the world by publishing all events, research management activities, SLCARP Journal, electronic library, National and international linkages and publications. Information gathering was done by the IT staff.

Motivation of the Scientists

Mandated Function Covered

- Promote and Facilitate Excellence in Agricultural Research (6)
- To Arrange for and Fund Special Scientific Services for the Entire Agricultural Research Sector (9)

1. SLCARP International Symposium - 2018



SLCARP International Agricultural Research Symposium was successfully held on 13th & 14th August 2018 with the participation of national and international participants at the Hotel Taj Samudra in Colombo. Total of 104 Research Presentations out of 107 in 12 Thematic Areas were presented for two-days. Hon. Minister of Agriculture was the Chief Guest of the Symposium. Both Hon. Minister of Agriculture and Hon. Deputy Minister of Agriculture grace the Inaugural Session and the Symposium Dinner. Dr. Jean Balie, Leader of the Agri-Food Policy Platform of the IRRI, Philippines delivered the Keynote address focusing the theme of the Symposium; ie. Doubling the Farmers' Income through Innovative Agriculture. Total number of participants for the Inaugural Session was 236 (94.4% of the expected number) for Symposium Dinner was 141 (94.0% of the expected number) and for Technical Session in the 2nd Day was 123 (82.0% of the expected number). Dr. Jean Balie delivered a fruitful keynote address focusing to the theme of the symposium. As a token of appreciation was given to him. All 13 Keynote speakers and 19 Chairpersons had fulfilled their responsibilities as scheduled and as a token of appreciation of their scientific service, a gift was given for each of the Chairpersons and Keynote speakers.

Annual Report 2018

Of the total, 06 abstracts from India, Nepal and China, five invitation letters were sent to the accepted foreign participants, however, 5 of them were unable to participate due to various problems. A Registration fee of US \$ 50 for Dr. Dil Raj Yadev from Nepal was waved as he has spent his own money to travel from Nepal to Colombo and back. Three (03) paper presenters did not turn up for their presentations during the 2-day symposium. Organizing Committee and Rapporteurs were the Scientific Staff of SLCARP. A Book of Abstracts were published and distributed.

Technical Session	Name of the Keynote Speaker	Designation
Crop Production Technology	Mr. A.M. Jayathilake	Managing Partner, Root Quick Company, Kuliyapitiya
Crop Improvement & Biotechnology	Mrs. Jayanthi Darmasena	Managing Director, Hayleys Agriculture Holdings Ltd.
Plant Protection	Dr. J A Sumith	Registrar of Pesticide
Social Sciences	Prof. Sunil Cooray	Professor, Japan International University
Natural Resources Management	Dr. D S P Kuruppuarachchi	Senior Lecturer, Wayamba University of SL
Postharvest Technology & Human Nutrition	Mr. Haridas Fernando	Director, Agribusiness, Cargills Ceylon Ltd
Food Science & Technology	Dr. D B T Wijeratne	Assistant Representative for FAO
Agricultural Mechanization	Mr. Ranjith Rajapakse	Former Engineer, Jinasena Pvt Ltd.
Floriculture & Landscape Architecture	Dr. Mrs. P.W.S.M. Samarasinghe,	President, Dedigama, Supipi Flower Society
Organic Agriculture	Mr. L W D Abeyratna	CEO, Forest Garden Organic Pvt. Ltd.
Climate Change & Sustainable Agriculture	Prof. B Marambe	Professor, Faculty of Agriculture, University of Peradeniya
Livestock & Poultry	Mr. Philip J. Wewita,	Chairman, Pussalla Meat Producers' Pvt. Ltd.
Aquatic Resources	Mr. S Thayaparan	Former CEO, Sri Lanka Aquaculture Development Alliance

The Sri Lanka Journal of Food and Agriculture (SLJFA)

The Journal of Food and Agriculture is a peer reviewed journal aiming to publish high quality articles on research and developments in Food and Agriculture. The journal provides a forum for Sri Lankan and international scientists or researchers especially in South Asia to publish authoritative and well referenced articles in the agriculture sector. The journal publishes original research works, book reviews, short communications and comparative articles.

The editorial board the journal comprise with 13 members of experts in covering the areas of agriculture academia.

The 7th publication of The Sri Lanka Journal of Food and Agriculture Volume 4 Issue 1 and the journal was published in Sri Lanka Journals Online – Nationals Science Foundation. As a recently started journal step by step the journal is in the path of excellence evidently the latest issue is first SLJFA journal to adopt the international standards of Journals Online.

The Research Allowance Programme

The Government of Sri Lanka has provided an incentive for the researchers for conducting valuable research programmes and as a mechanism to encourage them to conduct highly innovative research to meet the present demands as relevant to their fields of expertise. This is operational through Management Services Department Circular 2/2014. In accordance with the Circular SLCARP has the authority to approve the research allowance for the researchers in agriculture sector. A total of 87 applications for the research allowance was evaluated.

Funding

Mandated Function Covered

- Arrange for and Fund Inter-Institutional Agricultural Research Projects (8)

Funding of Inter-institutional research projects

This programme provides funds for conducting research programmes to Institutes in the NARS on a competitive basis. Research proposals were called from NARS Institutes. Two research projects were recommended for funding in year 2018. Total budget allocated was Rs 1, 950,000. For each project Rs. Mn. 0.5 was allocated.

Table1: Research Projects awarded

	Name of Research Project	Institute	Name of Principal Investigator	Year of award
1	Investigation of health promoting effects of Sri Lankan Tea cultivars	TRI	Nelum Piyasena	2018
2	Comparative assessment of soil erosion, soil moisture and crop performance in contour soil bund system introduced as an adaptation measure to climate change impacts in Anuradhapura district with other land uses.	DOA	Dr. A G Chandrapala	2018
3	Evaluation of Dielectric Heating (Microwave) and Infra-Red (IR) techniques as novel soil sterilizing techniques for eradicating nematode pests in tea as alternatives to chemical fumigation	TRI	Dr. K M Mohotti	2017
4	Genetic Analysis and linkage mapping of pigments of Tea (<i>Camellia Sinensis</i> L.)	TRI	Mr. M A B Ranatunga	2017

Human Resource Development

Mandated Function Covered

- Promote Linkage between Agricultural Research Institutions at National and International Level (10)
- Arrange Postgraduate Training for Agricultural Research Staff and Interchange/Exchange of Scientists with Recognized Research Institutions Abroad (12)

Capacity Building of Researchers of the NARS



SLCARP decided to revitalize Human Resources Development for the NARS as there was a felt requirement for training officers to M.Sc and PhD level. Thus, SLCARP submitted a proposal to the Ministry of Agriculture for Capacity Building of the Researchers of the NARS for which Cabinet Memorandum was issued on 21 September 2017 under the heading of Directing of Researchers of the NARS for Foreign postgraduate degree training. A total of

115 candidates were selected for training at Thailand, Malaysia, and Philippines. For the selected candidates SLCARP conducted an Orientation programme on 19 February 2018 where Dr. S.D.G Jayawardena Chairman, SLCARP, Dr. J. D. H. Wijewardena, Secretary, SLCARP, Prof. K. D. N. Pushpakumara, Dean University of Peradeniya and Dr. Shanika Jayasekera, Senior Scientist and coordinator Capacity Building. SLCARP conducted the orientation programme. At the orientation programme candidates were made aware of the admission process, facilities available at the Universities, necessity for training and requirements to be met and commitment of SLCARP for the scholars.

SLCARP has throughout year 2018 provided the necessary coordination to the scholars for admissions and ensured receipt of funds for the programme, therefore all payments due to the scholars were made.

Total Number of Candidates who have Received Admission under the Capacity Building Long term Training Programme of SLCARP in Year 2018

University Putra Malaysia (DOA 09, NARA 03, CRI 01, TRI 01)	14	
Kaseartsart University (DOA 01)	01	
University of Philippines (DOA 16, CRI 01, TRI 02)	19	
Indian council of Agriculture research universities (DOA 04)	04	
Asian Institute of Technology (AIT) (DOA 01, NARA 02)	03	
Total	41	Scholars

Training for NARS Researchers at National Universities

With the approval of the Council, a cabinet paper was submitted for seeking approval for SLCARP bear expenses for reading MSc/PhD at National Universities, short term training at National Universities and Foreign Institutions, to provide short term trainings under Memoranda signed with University of Peradeniya and Foreign Universities to study split MSc/PhD programmes at foreign Universities, where degree will be awarded by local National University. Short Term Training Programme under the capacity Development programme at AIT was organized for 24 participant in “Leadership Development Management.”

Memorandum of Understanding between University of Phillipines Los banos and SLCARP

Although UPLB is a very popular University for Admission among Sri Lankan Scientist, after the first batch there was the serious issue regarding the visa procedure. Thus it became important to arrange special MOU with UPLB to facilitate visa procedure. This was recommended by UPLB and Sri Lanka embassy in the Philippines.

A MOU was prepared with mutual agreement of both SLCARP and University of Phillipines Los Banos to facilitate VISA procedure and channeling researchers of the NARS to follow foreign postgraduate

degree/programme at University of Philippines Los Banos. Cabinet approval was obtained and it is expected to be signed in early 2019 during excellences visit to the Philippines.

MOA between Indian Council for Agricultural Research (ICAR) and SLCARP

Draft work plan 2017-2019 was signed by Dr. S.D.G Jayawardena, Chairman, SLCARP and Dr. Trilochan Mohapatra, Secretary (Department of Agriculture Research and Education) & Director General (ICAR).

1. In year 2018 only one candidate received admission at Agriculture University Himachal Pradesh to read for PhD in Plant Breeding.
2. SLCARP negotiated with the ICAR that from year 2018 onwards for charging the Economic fee at US\$2000 instead of US\$4000 per annum per student.
3. Stipend for ICAR –SLCARP scholars were raised from US\$450 to US\$500 per month
4. Areas for short term training in year 2019 were identified by SLCARP.

Memorandum of Understanding between Michigan State University (MSU) and SLCARP

Memorandum of Understanding with Michigan State University and SLCARP was signed on 28 June 2018 for training of researchers at MSU. Cabinet approval was received for signing of this MOU. Under the MOU, NARS Scientist will be given an opportunity to get short term training an advance technologies at MSU

MoU between MARDI and SLCARP

SLCARP has its mandated functions to arrange for the post-graduate training of Agricultural research staff and for interchange of scientists with recognized research institutions abroad. To achieve the said objectives SLCARP and Malaysian Agricultural Research and Development Institute (MARDI) have entered into a Memorandum of Understanding (MOU) for the development of Human Resource of Agricultural scientists in the National Agricultural Research System (NARS) in 2016 when His Excellency the President of Sri Lanka visits Malaysia. As an initiative of implementing the work plan tailored under the MOU signed between MARDI and SLCARP, a team of scientists from MARDI visited Sri Lanka based on an invitation made by SLCARP. The team consisted of 4 MARDI officers

and trained on Coconut tissue culture and Coconut breeding techniques for 05 days at Coconut Research Institute (CRI), Lunuwila. The full training course was sponsored by SLCARP as agreed upon to train scientists in different aspects in the means of Agriculture according to the MOU. CRI has requested training of scientists in Oil Palm Research in Malaysia and MARDI has agreed to provide this training.



Participants from MARDI to CRI

Name of the Officer	Institute	Designation
Mr. Ahmad Bin Ngalim	MARDI	Principal Scientist
Dr. Alizah Binti Zainal	MARDI	Senior Scientist
Dr. Rozeita Binti Laboh	MARDI	Deputy Director
Dr. Zuraida Binti Ab Rahman	MARDI	Senior Scientist

As a reciprocal training, a team of four Sri Lankan Agricultural Scientists visited MARDI, Malaysia under the MoU signed between SLCARP and MARDI to train scientists in both countries in the means of Agriculture.

Participants from NARS to MARDI

Name of the Trainee	Training	Present position	Institute
Mr. N. Somakanthan	Post-harvest handling technology for fruits and Vegetable	Extension Officer	Institute of Post - harvest Technology
Ms. S.M.A.C.U.Senarathne	Post-harvest handling technology for fruits and Vegetable	Assistant Director of Agriculture (R)	Department of Agriculture
Mrs. I.Kalubowila	Papaya Breeding	Assistant Director of Agriculture (R)	Department of Agriculture
Mr. S.R. Sarathchandra	Bio pesticide development	Assistant Director of Agriculture (R)	Department of Agriculture

The 5 days training programme was undertaken at MARDI, Malaysia from 14th to 19th October 2018. The team of Sri Lankan scientists trained on Post harvest handling techniques for Fruits and Vegetable, Papaya breeding and Bio pesticide development. All local expenses were borne by the MARDI as per the MoU and incidental allowances and air tickets were sponsored by the SLCARP.



SLCARP expects the Director General, MARDI to visit Sri Lanka in next year to finalize the Work Plan-Phase 2 enabling deputation of Scientists between two countries.

Training Programme at Asian Institute of Technology (AIT) on Professional Development Course on Leadership in Agricultural Research Management.



SLCARP has initiated a programme to enhance the capacity of the scientists in NARS. As one of the steps forward, SLCARP in collaboration with AIT (Asian Institute of Technology, Thailand) had conducted a Professional Leadership Development

programme for Agricultural Research Management at AIT. The programme was designed by SLCARP and AIT together focusing Development of Leadership skills in Agricultural Research Managers in NARS. A training group of 24 participants were selected from all Research Institutes representing NARS including Department of Agriculture, Department of Export Agriculture, Department of Forest, Department of National Botanic Garden, Tea Research Institute, Rubber Research Institute, Coconut Research Institute, Sugarcane Research Institute, Palmyrah Research Institute, Veterinary Research Institute, HARTI, NARA, Institute of Post-Harvest Technology, SLCARP and Ministry of

Agriculture. The training programme was conducted from 30th May to 10th June 2018. Participants were exposed to well organize technical sessions on areas of Leadership Development in Agricultural Sector. Visits to agricultural machinery workshops, Agricultural laboratories and cultural and educational sites provided a vast knowledge on Agriculture trends in the world. Similarly, lectures were conducted by well-equipped academic staff and coordination was done tremendously by both SLCARP and AIT for the success of the programme. The closing ceremony was headed by Her Excellency the Ambassador of Sri Lanka to Thailand Madam K Shenuka Seneviratne. Participants were awarded a certificate for successfully completion of the training programme. SLCARP as follow up action requested each participant to share their experience and knowledge with their organization by conducting seminars.

Promote linkage between agricultural research institutions at national and international level

Asia Pacific Association of Agricultural Research Institute (APAARI)

SLCARP has been a member of APAARI since its inception and pays an annual membership fee. Secretary SLCARP was an executive committee member for years and chairman appointed an executive member Asian Pacific Consortium on Biotechnology and Bio resources (APCOB). Since its establishment APAARI has significantly contributed towards addressing agricultural research needs and enhancing food and nutritional security in the region. The close links, networks, partnerships and collaboration with stakeholders that APAARI has developed over the years, makes the Association a valuable organization in the region. The ultimate aim of APAARI is to help realizing sustainable development goals in Asia and the Pacific. Through the Asia Pacific Association for Agricultural Research Institutions (APAARI), two training and invitation for a workshop were offered to SLCARP which are given below along with names of participants:

In year 2018, Placements in the following subject areas were offered by APAARI. The placements offered in year 2018 have shown and increase when compared to year 2016 and 2017.

Subject Area Number of Participants

Agriculture biotechnology Policy (SLCARP - 02)	02
Soil health (SRI -01, TRI – 01)	02
Youth in Agriculture (SLCARP - 01)	01
Leadership Training (DOA – 01)	01
15 th General Assembly and International Seminar on Conservation And Prospecting of Bio resources in Asia-Pacific Region (SLCARP - 01)	01
<u>Total</u>	<u>07</u>

Memorandum of Understanding between Bangladesh Agricultural Research Council and Sri Lanka Council for Agricultural Research Policy

Memorandum of Understanding (MoU) between the Sri Lanka Council for Agricultural Research Policy (SLCARP), Sri Lanka and the Bangladesh Agricultural Research Council (BARC), signed on 18th April 2011 in Bangladesh. The second Joint Follow-up Committee (JFC) meeting was held at SLCARP, Colombo on 29 May 2017. Under the MOU of BARC and SLCARP a work plan 2017 -2021 was formulated. The Work Plan signed in presence of H.E. Mr. Riaz Hamidullah, High Commissioner of the People’s Republic of Bangladesh to Sri Lanka, and senior members of NARS at a function. According to the work plan, both the parties agrees upon to Exchange of Technology, Germplasm and Information, Scientists and Trainees including institutional collaboration.

The first group of Sri Lankan scientist was welcomed by the Bangladesh Agricultural Research Council for a training of Bio-pesticide and Residue Analysis at the Bangladesh Agricultural Research Council that was held in October 2018. As the next group of Scientist from Bangladesh to be offered a similar training at Department of Export Agriculture in 2019.

SLCARP PUBLICATIONS



ACHIEVEMENTS OF SUSTAINABLE DEVELOPMENT GOALS (SDG) - 2018

In the year 2018, under the National Agricultural Research Plan (NARP), 67 research projects were coordinated to achieve SDGs relevant to “zero hunger” and “climate change” and Ten (10) new projects had been recommended for funding in the year 2019. In the programme of Funding of Inter-institutional research projects, four research projects were coordinated to achieve SDGs. Other than that one workshop was conducted to evaluate effects of drought to the agriculture sector of the country and proceedings of the workshop on present status of research activities on climate change adaptations was published.

ACHIEVEMENTS OF THE STAFF**Participation in International Seminars and Conferences by SLCARP staff and Council Members**

Nos.	Name of the Officer	Details of Foreign Trips	Country	Duration
1	Dr. S S B D G Jayawardena/Chairman	Steering Committee of APCOAB	Bangkok, Thailand	26 - 31 May 2018
2	Dr. S S B D G Jayawardena/Chairman	Michigan State University of sign MOU between M/Agriculture	USA	27 June - 04 July 2018
3	Dr. S S B D G Jayawardena/Chairman	International Seminar on conservation and prospecting of Bio resources	Taiwan	17-23 December 2018
4	Dr. J D H Wijewardena/Secretary	The Regional Conference on Motivation and Attracting Youth in Agriculture	New Delhi, India	30-31 August 2018
5	Dr. F. Niranjana/Senior Scientist	Steering Committee of APCOAB	Bangkok, Thailand	26 - 31 May 2018
6	Dr. S M P C Padmini/ Senior Research Officer	Leadership Training Programme AIT,	Bangkok, Thailand	30 May -10 June 2018
7	Mr. L G Hettiarachchi/ Research Officer	Leadership Training Programme AIT,	Bangkok, Thailand	31 May -10 June 2018
8	Dr. Shanika Jayasekera/ Senior Scientist	International conference on Agricultural Education sharing Global Experience	New Delhi, India	22-26 November 2018

Participation in Local training by SLCARP staff

Name of the Officer	Title of the Training	Dates
Mrs. ABAP Udayangi	Financial Regulations in the Public Sector	7 & 8 February 2018
Dr. NS Jayasekera		
Mrs. GL Nawalage		
Dr. PHAPC Girihagama	Presentation Techniques and Public Speaking Skills	14,15 & 16 February 2018
Mrs. NC Daulagala		
Mr. LG Hettiarachchi		
Ms. Sandamali Basnayake	Professional web development using Word Process & Joomla	2nd December 2017 - 24th February 2018
Mrs. NC Daulagala	Workshop on Sri Lanka Journals Online (SLJOL) for Journal Editors	21 & 22 March
Ms. Shehara Kaushalya	Financial Regulations in the Public Sector	18 & 19 June 2018
Ms. Madusha Jayasinghe		
Mrs. Madushanika Kumari		17 & 18 September 2018
Mrs. Dineka Samarajewa	Internal Auditing Practices in Public Sector	26 & 27 September 2018
Ms. Lochani Sumanasinghe	Smart Secretariat	16 Oct. 2018
Ms. Piumi Himashi		
Dr. Girihagama	Proposal Writing	14 & 15 November 2018
Mr. LG Hettiararchchi		
Mrs. Kaumalee Dissanayake	Advance Excel	15 & 16 November 2018
Ms. Shoba Darshani		

Publications:

Niranjan F, and Hettiarachchi, L. G. (2018). Agricultural Research Status Report of National Agricultural Research System 2017. Sri Lanka Council for Agricultural Research Policy. pp. 40

Hettiarachchi, L. G. (2018). 'Trash into Cash', *CHEMUNIQUE- Productivity and Efficiency through Process Engineering*, Vol. 19, pp. 14-16.

Padmini, S.M.P.C., Pushpakumara, D.K.N.G. and Samarasekera, R. (2017). Morphological, chemical and bioactive variation in selected soursop (*Annona muricata*.) Germplasm in Sri Lanka, Sri Lanka Journal of Food and Agriculture, 2017, 3(2): 11-20

Padmini, S.M.P.C., (2018). Review of Research Presented in National Symposium on Floriculture Research: 2008-2016, Book of Abstracts, SLCARP International Agricultural Research Symposium 2018, and Sri Lanka Council for Agricultural Research Policy, Sri Lanka: 97.

Padmini, S.M.P.C. and T D Kodagoda, (2018). Present status and future scope of floriculture industry in Sri Lanka and it's potential in women empowerment, Bridging Research to Policy, Publication of SLIDA Research Centre: 17-19

STAFF OF THE SLCARP

Approved carder for the SLCARP is 36 and existing carder in 2018 is 29. The Posts which are fall in vacant; Senior Scientist (01post), Research Officer (01 post), Librarian (01 post) Administrative Officer (01 post), Management Assistant (02 post) Driver (01 post)

Staff status as at 31st December 2018, at the Sri Lanka Council for Agricultural Research Policy is as follows:

Chairman

Dr. S.S. B. D.G.Jayawardena B.Sc. (Agric.), M.Sc. Ph.D.

Secretary

Dr. J.D. H. Wijewardena MPhil, Ph.D.

Deputy Director (Research Management)

Dr. S. K. D. F. F.Niranjana B.Sc. (Agric.), MPhil, Ph.D. (Agric. Econ.)

Senior Manager

Dr. P. H. A. P. C. Girihagama B.Sc. (Agric.), MPhil, Ph.D. Senior Scientist

Dr. N. S. Jayasekara B.Sc. (Sci.), MSc. Ph.D. Senior Scientist

Dr. S. M. P. C. Padmini B.Sc. (Agric.), MSc, Ph.D. Senior Scientist

Academic and Research

Ms. C. Daulagala B.Sc., M.Sc. (Agric.) Research Officer

Mr. D. D. S. S.Dissanayake B.Sc. (Agric.) Research Officer

Mr. L.G.Hettiarachchi B.Sc. (Agric.), MSc. Research Officer

Middle Manager

Mrs. P.D.P.M. Kumari B. Sc. (Accounting) sp., ACA Accountant

Mrs. R.Y.M.P.Ranathunga B.Sc. (Mgt. &Pub Admi.) sp. Assistant Director
Administration

Management Assistants (Tec)

Ms. B. M. U. S. Basnayake,	B.Sc., (Computer Science)
Mr. D. M. D. D. N. Abeyrathne,	BIT External
Ms. J. A. D. M. P. Jayasinghe,	AAT
Ms. S. M. S. U. Kaushalya,	AAT

Management Assistants (Non-Tec)

Mrs. G. L. Nawalage
Mrs. H. H. Batagoda
Ms. N. B. S. Dharshani
Mrs. G. A. P. K. Dissanayake
Mrs. A. B. Anjalee
Mr. K. G. S. C. Wanigasekara
Mrs. A. P. M. D. K. Samarajeewa
Mr. R. P. N. B. Premathilaka
Ms. P. G. C. L. Sumanasinghe
Ms. S. R. M. P. H. Samaranayake

Primary Level Skilled

Mr. D. G. A. S. Dassanayake	Driver
Mr. D. J. D. R. D. Jayamaha	-do-

Primary Level Unskilled

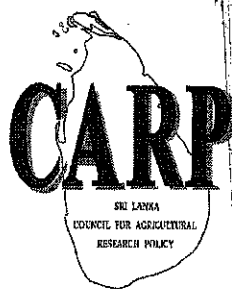
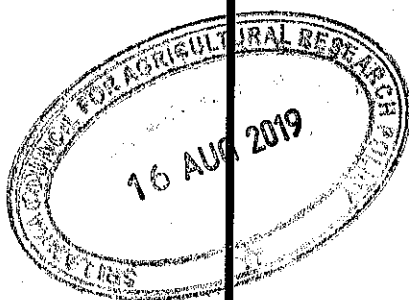
Mr. N. A. K. Weerakkody	Office Aide
Ms. A. R. H. Premarathne	-do-
Mr. T. G. S. M. Kumara	-do-

ACKNOWLEDGEMENTS

Sir Lanka Council for Agricultural Research Policy is grateful to its entire staff for their hard work and cooperation provided in implementing the accelerated work programme. If not for their continuous cooperation and commitment, the volume of work completed in the 2018 could never have been achieved. Our sincere thanks are also due to the Chairman and members of the Council for the valuable support and cooperation extended throughout the year.

SLCARP is also thankful to Hon. Minister of Agriculture, Hon. State Minister of Agriculture, Hon. Deputy Minister of Agriculture the Secretary, Ministry of Agriculture, Secretary of State Ministry of Agriculture, Additional Secretaries, Chief Accountant, Directors and other staff in the Ministry of Agriculture and those of the Audit Unit for their excellent cooperation provided to SLCARP for successful completion of year 2018 work plan.

The cooperation extended by the State Sector Institutions, Universities and relevant Private Sector Organizations are also acknowledged with thanks.



SL CARP

*25 Years Service to the Nation
Since in 22 December 1987*

FINAL ACCOUNTS – 2018

Ministry of Agriculture

Sri Lanka Council for Agricultural Research Policy

114/9, Vidya Mawatha

Colombo 07



Sri Lanka Council for Agricultural Research Policy

No. 114/09, Wijerama Mawatha, Colombo 07

Statement of Financial Position

As at 31st December 2018

	Notes	2018		2017	
		LKR.	Cts.	LKR.	Cts.
ASSETS					
Property, Plant & Equipment	07	11,782,463		13,204,586	
Infrastructure	07 - A	604,392		648,604	
Total Non Current Assets		12,386,855		13,853,190	
Inventories	08	1,558,832		764,316	
Trade & Other Receivables	09	20,554,351		4,942,618	
Cash at Bank	10	25,446,705		10,851,270	
Total Current Assets		47,559,888		16,558,204	
TOTAL ASSETS		59,946,743		30,411,394	
EQUITY & LIABILITIES					
Capital & Reserves					
CARP Fund	11	27,639,257		27,639,257	
Treasury Grants - Research	12	(6,468,925)		(5,856,588)	
Deferred Income Fund	13	2,208,690		-	
Accumulated Surplus / (Deficit)		27,025,743		605,475	
Gift		116,892		116,892	
		50,521,657		22,505,036	
Retirement Benefit (Gratuity)	14	7,820,354		6,549,816	
Total Non current Liabilities		7,820,354		6,549,816	
Current Liabilities					
Trade & Other Payables	15	1,604,732		1,258,307	
Closed A/C		-		98,235	
Total current liabilities		1,604,732		1,356,542	
TOTAL EQUITY & LIABILITIES		59,946,743		30,411,393	

These Financial Statements are in compliance with the requirements of the finance Act, No.38 of 1971 and the Public sector accounting standards in Sri Lanka.

The Governing Council is responsible for preparation of these Financial Statements. We approved and signed on behalf of the SLCARP council.

Prepared By ;

S.M.S.U Kaushalya

S.M.S.U Kaushalya

Checked By ;

J.A.D.M.P Jayasingha

J.A.D.M.P Jayasingha

P.D.P. Madusha Kumari
P.D.P. Madusha Kumari
Accountant

Sri Lanka Council for Agricultural Research Policy
114/9, Wijerama Mawatha,
Colombo 07, Sri Lanka.

Dr K.Hettiarachchi
Dr K.Hettiarachchi
Secretary (Cud)

Board Member

Sri Lanka Council for Agricultural
Research Policy

114/9, Wijerama Mawatha,
Colombo 7.

01

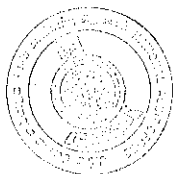
Dr. H.M.P. Kithsiri
Dr. H.M.P. Kithsiri

Board Member

Dr. D.T.Kingsley Bernard
Dr. D.T.Kingsley
Bernard

Chairman
Board Member

Dr D T Kingsley Bernard
Chairman - SLCARP
No: 114/9, Wijerama Mawatha
Colombo 07

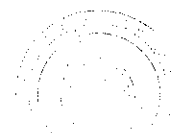


Sri Lanka Council for Agricultural Research Policy

No. 114/09, Wijerama Mawatha, Colombo 07

Statement of Comprehensive Income
for the Year ended 31 December 2018

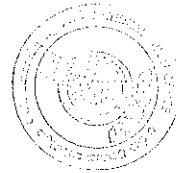
	Note	2018		2017	
		LKR.	Cts.	LKR.	Cts.
Treasury Grants	01	112,584,500		43,450,000	
Other Income	02 (a)	1,862,572		600,086	
Government grant for depreciation	02 (b)			5,530,991	
TOTAL INCOME		114,447,072		49,581,077	
Administrative Expenses	03	87,313,735		44,345,790	
Finance Cost	04	23,732		37,447	
DIFFERENCE BETWEEN TREASURY GRANTS & OTHER INCOME AND TOTAL EXPENDITURE		27,109,605		5,197,840	
Add / (Less) Prior Year Adjustment	05	(689,180)		396,746	
Add / (Less) Write off Assets	06	158		161,854	
EXCESS OF EXPENDITURE OVER INCOME & TREASRY GRANTS		26,420,267		5,432,733	
Balance B/F		605,476		(4,827,258)	
Balance C/F		27,025,743		605,475	



Sri Lanka Council for Agricultural Research Policy
Public Sector Entity - Statement of Changes in Net/Equity
For the year ended December 31st 2018

LKRrs.

Attribute To Owners of the Controlling Entity						
Description	CARP Fund	Treasury Grants - Research	Deferred Income Fund	Other Reserves	Accumulated Surpluses/ (Deficits)	Total Net Assets/ Equity
Balance at January 01st 2017	27,639,257	-	-	116,892	(4,827,258)	22,928,891
Excess Of Expenditure Over Income & Treasury Grants						
Balance at December 31st 2017	27,639,257	-	-	116,892	5,432,734	28,361,625
Balance at January 1st 2018	27,639,257	(5,856,588)	-	116,892	605,476	28,361,625
Net Research Investment		(595,548)				
Prior Year Research Management Adjustment		(16,789)				
Recognition of Deferred Income Fund			2,319,375			
Income Recognized as Deferred Income			(110,685)			
Excess Of Expenditure Over Income & Treasury Grants					26,420,267	26,420,267
Balance at December 31st 2018	27,639,257	(6,468,925)	2,208,690	116,892	27,025,743	50,521,657



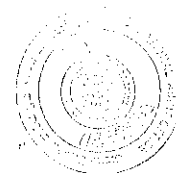
Sri Lanka Council for Agricultural Research Policy

No. 114/09, Wijerama Mawatha, Colombo 07

Statement of Cash Flow

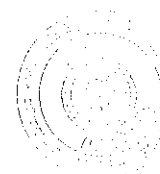
For the Year ended 31st December 2018

	2018		2017	
	Rs.	Cts.	Rs.	Cts.
CASH FLOWS FROM OPERATING ACTIVITIES				
Net Surplus/ (deficit) for the year	26,420,268		5,197,840	
Non-cash movements				
<u>Adjustment for</u>				
Depreciation on property, plant & equipment	3,183,560		5,530,992	
Treasury Grant Prior year Adjustment	-		(5,123,338)	
Deferred Income on Funds Received for Fixes Assets	2,208,690		-	
Gratuity Provision for the Year	2,091,465		(410,522)	
Property, Plant & Equipment Disposal Loss	158		-	
Prior Year Adjustments on Fixes Assets	474,104		-	
<u>Interest Income</u>				
Distress Loan Interest	(547,354)		(98,873)	
Bank Deposits	-		(468,088)	
Net Research Investments	(612,336)		(476,588)	
Gratuity Payment	(820,928)		(1,354,512)	
Operating Profit Before Changes in Working Capital	32,397,628		2,796,911	
<u>Changes in Working Capital</u>				
(Increase) / Decrease in Inventories	(666,628)		(438,193)	
(Increase) / Decrease in trade & other receivables	(15,611,734)		99,021	
Increase / (Decrease) in creditors and payables	248,190		(2,406)	
Cash Generated from Operations	16,367,456		2,455,333	
Net Cash Flows from Operations Activities	16,367,456		2,455,333	
CASH FLOWS FROM INVESTING ACTIVITIES				
Purchase of property, plant & equipment	(2,319,375)		(3,809,604)	
<u>Interest income</u>				
Distress Loan Interest	547,354		98,873	
Bank Deposits	-		468,088	
Net Cash Flows from Investing Activities	(1,772,022)		(3,242,643)	
CASH FLOWS FROM FINANCING ACTIVITIES				
Treasury Grant Received	-		-	
Net Fund received	-		-	
Net Cash Flows from Financing Activities	-		-	
Net increase/ (decrease) in cash & cash equivalents	14,595,435		(787,310)	
Cash & cash equivalents at beginning of the period	10,851,270		11,638,580	
Cash & Cash Equivalents at end of period	(Note 10) 25,446,705		10,851,270	



Notes to the financial statements
Year ended 31 December 2018

	2018		2017	
	LKR.	Cts.	LKR.	Cts.
01 Treasury Grants	2018		2017	
Recurrent	112,584,500		43,450,000	
	112,584,500		43,450,000	
02 (a). Other Income	2018		2017	
Distress Loan Interest	547,354		98,873	
Bank Deposits	-		468,088	
Sundry Income	18,725		33,125	
International Symposium	108,000		-	
Deferred Income	110,685		-	
Exchange Gain	1,077,808		-	
	1,862,572		600,086	
(b). Government grant for depreciation	2018		2017	
CARP Building	-		1,104,230	
Computer & Printer	-		217,566	
Computer Software	-		80,500	
Office Equipment	-		1,449,766	
Office Furniture	-		276,277	
Motor Vehicles	-		2,347,500	
Library books	-		6,846	
Road	-		20,864	
Non- Consumables	-		27,442	
Electronic Data	-		-	
	-		5,530,991	



03 Administrative Expenses	2018	2017
Allowances to Chairman & Director	2,374,960	2,069,280
Employee benefits expenses (A)	24,470,544	23,435,319
Travelling Expenses (B)	634,816	5,348,972
Fuel to Members	96,000	180,000
Allowances to Members	429,250	652,500
Fule & Lubricant	206,349	257,687
Uniforms	25,000	25,000
Newspapers & Periodicals	16,809	16,450
Printing & Stationery	779,433	475,658
Repairs & Maintenance (C)	571,416	1,014,148
Office Upkeep (Janitorial service)	623,594	584,734
Communication Expenses	447,295	1,151,006
Electricity Charges	791,771	806,039
Security Charges	806,136	832,295
Entertainment	638,556	512,015
Staff Welfare	307,649	305,166
Auditor's remuneration	255,400	-
Staff Training	203,000	158,420
Insurance	387,092	382,447
Postage & Stamps	67,936	53,150
Advertisement	549,921	191,590
Depreciation on Property, Plant & Equipment	3,183,560	5,530,992
Sundry Expenses	201,807	348,923
Vehicle Tax	6,000	14,000
Non Consumable Expenses	25,914	-
International Training (D)	49,213,526	-
	87,313,735	44,345,790

(A) Employee benefits expenses	2018	2017
Staff Salaries	12,527,049	11,874,106
Cost of Living Allowances	2,534,870	2,767,050
Other Allowances	2,157,247	2,574,028
Overtime	227,166	246,649
Medical Reimbursement	267,903	290,505
Encashment of medical leave	-	397,130
Research Allowances	-	530,945
Transport & Fuel Allowance	2,320,382	2,417,514
Contribution to Employees' Provident Fund	1,953,677	1,947,801
Contribution to Employees' Trust Fund	390,785	389,589
Gratuity Expense	2,091,465	-
	24,470,544	23,435,319



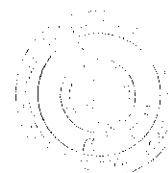
(B) Travelling Expenses	2018	2017
Local	43,109	90,649
Overseas	591,707	5,258,323
	634,816	5,348,972

(C) Repairs & Maintenance	2018	2017
Equipments	228,705	236,152
Vehicles	303,064	681,241
Building	35,148	93,154
Furniture & Fittings	4,500	3,600
	571,416	1,014,148

(D) International Training

	2018
Long term Training	
India	3,640,253.97
Malasiya	6,302,321.76
Phillippines	15,457,251.78
Thailand	14,162,555
	39,562,382
Short term Training	
Bangladesh	166,391
India	105,698
Malaysia	74,000
Thailand	918,960
Thailand	7,575,812
USA	784,833
Orientation Program	25,450
	9,651,144
Total Expense on International Training	49,213,526

04 Finance Cost	2018	2017
Debit Tax	23,732	37,447
Bank Charges	-	-
	23,732	37,447



05 Prior Year Adjustment	2018	2017
Add:		
Reversal of Accrued Expenses Provisions	280,484	1,133
Balance rate 25% depreciation income	-	410,522
Reversal of Depreciation	373,821	396
Fuel & Lubricants Adjustment	6,400	-
	660,705	412,051
Less:		
Provisioning of Research Management Activities	-	4,000
Providing Depreciation	-	11,305
Provisioning of Accrued Expenses	899,234	-
Building Maintenance	449,480	-
Loan Revolving Fund Bank A/C	1,171	-
Fuel & Lubricants	-	-
Balance at the end of the year	(689,180)	396,746

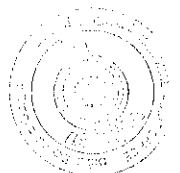
06 Write off of Assets	2018	2017
Balance brought forward- At Cost		
Computer & Printer	1,054,960	275,498
Office Equipment	533,790	1,057,232
Office Furniture	10,000	2,970
Non- Consumables	-	46,366
	1,598,750	1,382,067
Balance brought forward - Accumulated Depreciation		
CARP Building	-	-
Computer & Printer	1,054,960	275,498
Office Equipment	533,631	906,534
Office Furniture	10,000	2,970
Non- Consumables	-	35,211
	1,598,591	1,220,213
	158	161,854



Notes to the financial statements
07 Property, plant & equipment

	Balance as at 01/01/2018	Additions	Disposals	Adjustments	Balance as at 31/12/2018
Cost					
CARP Building	22,477,890	297,080	-	(449,480)	22,325,490
Computer & Printer	11,254,327	126,000	1,054,960	(136,985)	10,188,382
Computer Software	2,404,427	-	-	-	2,404,427
Office Equipment	11,575,867	559,960	533,790	-	11,602,037
Office Furniture	2,686,083	1,330,015	10,000	-	4,006,098
Motor Vehicles	26,321,295	-	-	-	26,321,295
Library books	136,928	6,320	-	-	143,248
Non- Consumables	389,348	-	-	(389,348)	-
	77,246,165	2,319,375	1,598,750	(975,813)	76,990,978
Depreciation					
	Balance as at 01/01/2018	Charge for the year	Disposals	Adjustments	Balance as at 31/12/2018
CARP Building	14,833,191	1,102,163	-	(2,809)	15,932,545
Computer & Printer	9,230,478	644,946	1,054,960	(107,869)	8,712,594
Computer Software	2,404,427	-	-	-	2,404,427
Office Equipment	8,714,343	970,952	533,631	-	9,151,663
Office Furniture	2,340,340	269,248	10,000	-	2,599,588
Motor Vehicles	26,177,836	145,141	-	(1,682)	26,321,295
Library books	79,504	6,898	-	-	86,402
Non- Consumables	261,460	-	-	(261,460)	-
	64,041,579	3,139,347.51	1,598,591	(373,821)	65,208,514
Net book value as at 2018.12.31	13,204,586				11,782,463

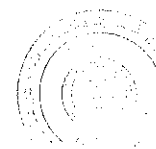
Note : The Non Consumables are classified as stock item based on the nature of that category which was previously presented in Property plant and equipment. The Depreciation provided so far is reversed back to Prior Year Adjustments.



07 - A Infrastructure

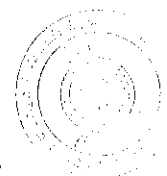
	Balance as at 01/01/2018	Additions 2018	(Disposals) 2018	Balance as at 31/12/2018
Cost				
Electronic Data	8,640,585	-	-	8,640,585
Road	884,251	-	-	884,251
	9,524,836	-	-	9,524,836
Depreciation				
	Balance as at 01/01/2018	Charge for the year 2018	(Disposals) 2018	Balance as at 31/12/2018
Electronic Data	8,640,585	-	-	8,640,585
Road	235,646	44,213	-	279,859
	8,876,231	44,212.53	-	8,920,444
Net book value as at 2018.12.31	648,605			604,392

	2018	2017
08 Inventories		
Stamp in hand	885	1,100
Stationery	999,845	763,216
Non- Consumables	558,102	-
	1,558,832	764,316
09 Trade & other receivables	2018	2017
Staff Debtors - Distress Loan	2,430,390	3,024,406
Staff Debtors - Festival Advance	3,750	3,750
Unsettled Research Impress	659,131	659,131
Deposits Receivable	75,500	75,500
Prepayment	16,831,739	156,082
Income Receivable	553,273	1,012,782
Unsettled Advance - 2014	-	31,963
Unsettled Advance - 2015	-	(21,564)
Floriculture Project	50	50
IFPRI Project	518	518
	20,554,351	4,942,618



10 Cash at bank	2018	2017
BOC - Torrington Square	14,017,088	86,607
BOC - Loan revol. Fund	5,471,187	4,005,145
BOC Savings A/C - Gratuity Fund	5,958,430	6,759,517
	25,446,705	10,851,270
11 CARP Fund	2018	2017
Balance as at 01 st January 2018	27,639,257	27,639,257
Add : Receivable of International Linkages	-	-
Office Motor Vehicles	-	-
Depreciation income for	-	-
Balance as at 31 st December 2018	27,639,257	27,639,257
12 Treasury Grants - Research	2018	2017
Balance at the beginning of the year	(5,856,588)	150,992
Add: Depreciation Income	-	(5,530,992)
Prior Year Research Management Adjustment	(16,789)	
	(5,873,377)	(5,380,000)
Research Management Activities	12,135,933	10,565,688
Publication, seminars & Workshops	490,240	711,900
Other Capital Expenses	-	-
Transfer to Deferred Income Fund	2,319,375	
	14,945,548	11,277,588
	(20,818,925)	(16,657,588)
Less: Treasury Grant Received	14,350,000	10,801,000
	(6,468,925)	(5,856,588)

Note : It is suspected that this negative balance has incurred due some complications taken place in passing journal entries and application of Accounting standards from 2011 to 2017. This will be corrected in the Financial Statements for the year ended 31.12.2019 after further Investigations.

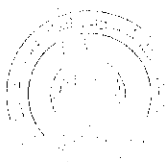


13 Deferred Income Fund	2018	2017
Balance at the beginning of the year	-	-
Government grants Received on Capital Assets	2,319,375	-
Deferred Income for the Year	-	-
For the Assets Purchased in 2018	(110,685)	-
Balance at the beginning of the year	2,208,690	-

Note : A Deferred Income Fund has been identified in respect of the assets purchased during the year 2018 and Deferred income for the reporting period have been taken into Profit and Loss Account as an Income subject to further analysis of Depreciation income for previous years.

14 Retirement Benefit (Gratuity Provision)	2018	2017
Balance as at 01 st January 2018	6,549,816	8,314,850
Add : Receipts		
Current Year Provision	2,091,465.42	-
Interest	-	-
	8,641,281	8,314,850
Less : Payment		
Payment to Retired Employees	820,928	1,354,512
Reversal of over provision	-	410,522
Balance as at 31st December 2018	7,820,353	6,549,816

15 Trade & other payables	2018	2017
Accrued Expenses	1,229,260	923,323
Deposits Payable	241,730	275,289
Loan Payable	6,200	6,200
NARP Project	233	233
PAYE Payable	2,155	-
VAT Payable	12,000	-
Retention Payable	113,153	53,263
	1,604,732	1,258,307



A Employee benefits expenses

Staff Salaries	12,527,049	15,189,528	2,662,479
Cost of Living Allowances	2,534,870	3,088,800	553,930
Other Allowances	2,157,247	2,251,092	93,845
Overtime	227,166	500,000	272,834
Medical Reimbursement	267,903	270,000	2,097
Encashment of medical leave	-	560,000	560,000
Contribution to Employees' Provident Fund	1,953,677	2,741,749	788,072
Contribution to Employees' Trust Fund	390,785	548,350	157,565
Defined Benefit Plan Cost - Gratuity	2,091,465	750,000	(1,341,465)
Approved Vehicle & fuel Allowances	2,320,382	3,404,720	1,084,338
Research Allowances	-	1,200,000	1,200,000
Allowances to Chairman & Director	2,374,960	2,397,360	22,400
	26,845,504	32,901,599	6,056,095

B Travelling Expenses

Local	43,109	100,000	56,891
Overseas	591,707	1,500,000	908,293
	634,816	1,600,000	965,184

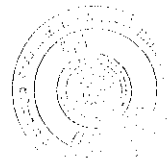
C Repairs & Maintenance

Equipments	228,705	650,000	421,296
Vehicles	303,064	1,742,070	1,439,006
Building	35,148	100,000	64,852
Furniture & Fittings	4,500	50,000	45,500
	571,416	2,542,070	1,970,654

04 Finance Cost

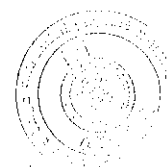
Debit Tax	23,732	-	(23,732)
Bank Charges	-	5,000	5,000
	23,732	5,000	(18,732)

Grand Total	84,031,992	350,000,000	265,968,008
--------------------	-------------------	--------------------	--------------------



Sri Lanka Council for Agricultural Research Policy
 Comparison of Approved Capital Budget (Revised) and Actual Expenditure Amounts for the year ended December 2018

Folio	Expenditure Category	Objective No./ Section of the Act.	Object Code	Functions	Actual Income/ Expenditure 2018	Approved Budget 2018	Difference/ Excess (Shortage)
					LKR. Cts.	LKR. Cts.	LKR. Cts.
1	Research Management and Functions of the council (Objectives of the Council)	10 - (a)	2501	To advise the Government on all matters regarding the organization, co-ordination, planning and execution of agricultural research and such other related matters as may be referred to it by the Minister	113,340.00	310,000.00	196,660.00
		10 - (b)	2501	To formulate national agricultural research policy and priorities	361,855.15	500,000.00	138,144.85
		10 - (c)	2501	To define the overall aims and scope of agricultural research with a view to furthering national development objectives	177,450.00	260,000.00	82,550.00
		10 - (d)	2501	To make recommendations to the appropriate authorities on the financial, manpower and physical resources required by agricultural research institutions and establishments and on the terms and conditions of service of the staff of such institutions and establishments	449,474.95	555,000.00	105,525.05
		10 - (e)	2501	To review institutional and departmental agricultural research programmes and make recommendations with regard to their priorities and funding to the Ministry of the Minister in charge of the subject of Finance and Planning	3,177,042.93	15,000,000.00	11,822,957.07
		10 - (f)	2501	To promote and facilitate excellence in agricultural research	3,721,873.21	4,000,000.00	278,126.79
		10 - (g)	2501	To act as a channel of communication between agricultural research institutions and the Government	23,595.00	175,000.00	151,405.00
		10 - (h)	2501	To arrange for and fund inter-institutional agricultural research projects	1,523,370.00	3,000,000.00	1,476,630.00
		10 - (i)	2501	To arrange for and fund special scientific services for the entire agricultural research sector	309,877.50	720,000.00	410,122.50
		10 - (j)	2501	To promote linkage between agricultural research institutions at national and international level	1,907,693.92	2,000,000.00	92,306.08
C/F					11,765,572.66	26,520,000.00	14,754,427.34



B/F				11,765,572.66	26,520,000.00	14,754,427.34
	10 - (k)	2501	To organize conferences and seminars on international, national and inter-institutional issues relating to agricultural research	189,337.50	300,000.00	110,662.50
	10 - (l)	2401	To arrange for the post-graduate training of agricultural research staff and for interchange of scientists with recognized research institutions abroad:	-	-	-
	10 - (m)	2501	To review the performance of agricultural research projects, institutions and divisions from time to time.	181,022.50	300,000.00	118,977.50
				12,135,932.66	27,120,000.00	14,984,067.34
2	Acquisition of					
	(a) Plant, Machinery & equipments	2103		1,388,389.97	4,395,000.00	3,006,610.03
	(b) Land & land improvements, information Technology & agricultural Journals	2105		-	-	-
				1,388,389.97	4,395,000.00	3,006,610.03
3	Rehabilitation & Improvements of Capital Assets	2502		470,960.51	630,000.00	159,039.49
4	Other Capital expenditure					
	(a) Restructuring	2502		438,258.56	2,355,000.00	1,916,741.44
	(b) Seminar, Workshop & Publication	2502		490,240.00	500,000.00	9,760.00
				928,498.56	2,855,000.00	1,926,501.44
Grand Total				14,923,781.70	35,000,000.00	20,076,218.30



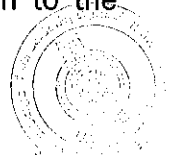
PART II

16. GENERAL16.1.1 Basis of Preparation

- a) **Statement of compliance** - The financial statement of the council comprise the Statement of Financial Position, Statement of Financial Performance, cash flow statement and notes to the financial statement.
- b) The financial statement was authorized for issue by the Council on **27th February 2019**.
- c) **Reporting entity** - The institute of Sri Lanka Council for Agricultural Research Policy has been registered under the Parliament act.No.47 of 1987 on 27th of December 1987. The registered office of the council is situated at No.114/09, Vidya Mawatha, Colombo 07, Sri Lanka.
- d) **Principle activities and nature of operations** - SLCARP was established in 1987, under the Act No.47 of 1987 to ensure that agricultural research is directed towards national development through formulation of agricultural research policy, research prioritization, planning, facilitation, co-ordination, monitoring and evaluation of agricultural research.
- e) **A Description of the Nature of the Entity** - Sri Lanka Council for Agricultural Research Policy is an umbrella organization of the National Agricultural Research System (NARS) that operates within several Ministries. SLCARP came into existence on the 22nd December 1987 to create an environment for more productive agricultural research.

SLCARP's mission is to enhance and mobilize the scientific resources in Sri Lanka efficiently to catalyze and agricultural research and technology generation within NARS.

With the Secretariat in Colombo, SLCARP serves as an organization in an advisory capacity for co-coordinating and consolidating efforts within Sri Lanka NARS, funding research projects/programmers and promoting scientific research linkages in prioritized areas both nationally and internationally. CARP has been instrumental in promoting and facilitating research, by improving and enhancing agricultural research through documentation and communicating latest advances in research to the



NARS scientists. SLCARP has identified its own perspective, plans and programs for the future in keeping with the aspirations and goals of the Ministry of Agriculture Development and Agrarian Services to meet the future challenges in enhancing domestic food production and exports focused on poverty reduction.

- f) **Our Vision** - A vibrant and sustainable agricultural research, development and innovation system assuring socio- economic development of Sri Lanka.
- g) **Our Mission** - To ensure agricultural research, development and innovations are directed towards national development goals through policy formulation, facilitation, coordination, monitoring and evaluation and impact assessment.
- h) **Our Mandated Functions - SLCARP**
 - (1) To advice the Government on all matters regarding the organization, co-ordination, planning and execution of agricultural research and such other related matters as may be referred to it by the Minister;
 - (2) to formulate national agricultural research policy and priorities;
 - (3) to define the overall aims and scope of agricultural research with a view to furthering national development objectives;
 - (4) to make recommendations to the appropriate authorities on the financial, manpower and physical resources required by agricultural research institutions and establishments and on the terms and conditions of service of the staff of such institutions and establishments;
 - (5) to review Institutional and departmental agricultural research programmes and make recommendations with regard to their priorities and funding to the Ministry of the Minister in charge of the subject of Finance and Planning ;
 - (6) to promote and facilitate excellence in agricultural research;
 - (7) to act as a channel of communication between agricultural research institutions and the Government;

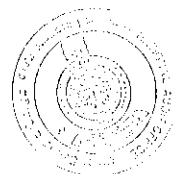


- (8) to arrange for and fund inter-institutional agricultural research projects;
- (9) to arrange for and fund special scientific services for the entire agricultural research sector;
- (10) to promote linkage between agricultural research institutions at national and international level;
- (11) Organize conferences and seminars on international , national and inter-Institutional issues relating to the agricultural research;
- (12) to arrange for the post-graduate training of agricultural research staff and for interchange of scientists with recognized research institutions abroad; and
- (13) to review the performance of agricultural research projects, institutions and divisions from time to time.

16.1.2. National Agricultural Research Plan (NARP)

National Agricultural Research Plan (NARP) is one of the mandatory functions conducted by Sri Lanka Council for Agricultural Research Policy under the programme no 1 and 13 of the Action Plan. Under this programme SLCARP does the recommendation of research project proposals for funding, monitoring of ongoing projects and evaluating of the terminal reports. Main objective of this programme is to facilitate Agricultural research by providing funds, monitoring ongoing projects and evaluating of terminal reports of these projects.

Annually, end of the year, SLCARP prepares NARP, the document containing all the details of the research projects to be conducted in the following year. The projects are implemented by the institutions of the National Agricultural Research System (NARS) and agriculture related Faculties of the National Universities. Currently NARP is operated in the Department of Agriculture, Department of Export Agriculture, and agriculture related Faculties of National Universities. These projects are designed in accordance with the priority areas



identified by Sri Lanka Council for Agricultural Research Policy for a particular period.

16.1.3. Capacity Building Programme

SLCARP decided to revitalize Human Resources Development for the NARS as there was a felt requirement for training officers to M.Sc and PhD level. Thus, SLCARP submitted a proposal to the Ministry of Agriculture for Capacity Building of the Researchers of the NARS for which Cabinet Memorandum was issued on 21 September 2017 under the heading of Directing of Researchers of the NARS for Foreign postgraduate degree training.

This programme provides provision for training to address the training requirement of the National Agriculture Research System of this country, which needs much strengthening to meet the challenges of the sector and to be in par with the neighboring countries in the region.

Total Number of Candidates who have Received Admission under the Capacity Building Long term Training Programme of SLCARP in Year 2018

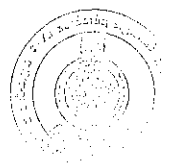
	No of Scholors
University Putra Malaysia	14
Kaseartsart University	01
University of Philippines	19
Indian council of Agriculture Research universities	04
Asian Institute of Technology (AIT)	03

16.2.1 Accounting Policies and Concepts;

Accounting policies consist of principles, bases, conventions, rules and procedures, and also Accounting concepts are ideas and assumption which are fundamental to accounting practices. Therefore some of our accounting concepts are as follows;

16.2.2 Basis of measurement

The financial statements have been prepared on the historical cash basis. No adjustment have been made for inflationary factors in the financial statement.



16.3 Functional and presentation of currency

The financial statement of the year end 2010 were presented in Sri Lankan rupees (LKR.) and nearest cents.

However we have decided to present our Financial Statement in LKR. And round to the nearest rupee which is effective from the financial year January 01st 2011 and ahead. Year 2017 was presented in LKR. and rounded to the nearest rupee.

The stipend and University fees relating to Capacity Building program are paid in USD (\$) where that Expenses is converted to LKR at the spot rate of transaction date and prepaid the stipend and University fees are taken in to financial statements at the rate of Balance sheet rate. The difference arisen due to changes on Exchange rate has been taken in to financial statements as exchange gain or Loss.

16.4 Accounting for Govt. Grants disclose of Govt. Assistance

- (a) Accounting for Government Grants & Disclosure of Government Assistance was adopted for accounting year ended 2017 and also comparative figures were restated accordingly up to 2016.
- (b) We further say, that accounting policy had been adopted with regard to the government grants was the method of capital approach but that government grant was related to the fixed assets it had been taken to the accounts under the method of income approach.
- (c) A Deferred Income Fund has been identified in respect of the assets purchased during the year 2018 and Deferred income for the reporting period have been taken into Profit and Loss Account as an Income subject to further analysis of Depreciation income for previous years.



17. 1. VALUATION OF ASSETS

1.1 Property plant & Equipment

Property plant & equipment are on the balance sheet at cost less accumulated depreciation and is provided on the straight line method at the following rates per annum.

a)	Building	05%
b)	Computer & printers	30%
c)	Computer Software	30%
d)	Office Equipment	15%
e)	Office Furniture	15%
f)	Vehicles	25%
g)	Road	05%
h)	Library Book	05%
j)	Electronic Data	30%

Revaluation of Assets

Request has been made to the secretary Ministry of Agriculture for revaluation of assets. Adjustment will make for 2019 after receiving of the revaluation report. A revaluation committee has been appointed by now where as the council approval is pending.

1.2 Disposal Value

Value of disposal items has been decided by the council approved valuation committee.

1.3 Trade & Other Receivables

Trade & Other Receivables incurred Staff Debtors, Unsettled Research Imprest, Deposits, Prepayment, Income receivable, Unsettled Advance & Distress Loan interest receivable.



1.4 Composition of EPF & ETF rates ;

	<u>Employer</u>	<u>Employee</u>	<u>Total</u>
EPF	15%	10%	25%
ETF	03%	-	03%

1.5 Unsettled Research imprest

The research imprest has been given to various research Institutes/ Universities in Sri Lanka. However, some of the research institutes/ Universities do not settle this research imprest at the year-end such amount stated as an unsettled research imprest.

1.6 Stocks

Stocks are shown in the financial statement at lower of market value or purchase price. The stock is valued using FIFO method. The Non Consumables are classified as stock item based on the nature of that category which was previously presented in Property plant and equipment. The Depreciation provided so far is reversed back to Prior Year Adjustments.

1.7 Gratuities

A provision has been made according to regulations 5 of Gratuity Act. No.12 of 1983 in respect of employees eligible under the Act.

1.8 Receivable Deposits

Values of refundable and receivable of deposits are namely as follows;

A. W. Ranasinghe (Filling Station - Kollupitiya)
Postgraduate Institute of Management - Library
Sri Lanka Telecom - IDD

1.9 Trade & Other Receivables

This Mainly Included Prepayments, Staff debtors and unsettled research imprest



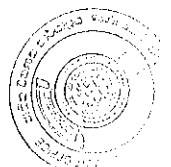
2.0. Other Matters

2.1 Ownership of the Building SLCARP

Request has been made to the Secretary ministry of Agriculture to clear the ownership of the land and Building which is used by the SLCARP.

2.2. Pending Litigation of Mr. W.M.D. B. Abyerathne

The Council noted the present status after the disciplinary inquiry - Mr. W.M.D. B. Abyerathne, Former Accountant, SLCARP. In addition, the council approval was also granted to handover the case against Mr. W.M.D. B. Abyerathne to Attorney General to cover Rs. 587, 418 the amount which is to be recovered from him.



Auditor's Comment



Our Corporate Information

As at 31st of December 2018

Name of the State Owned Enterprise

Sri Lanka Council for Agricultural Research Policy

Ministry

Ministry of Agriculture, Rural Economic Affairs, Livestock Development, Irrigation and Fisheries and Aquatic Resources Development

Secretary to the Ministry

Mr.K.D.S.Ruwanchandra

Classification of General Treasury (PED /COP/POLI/Circular-17.06.2015)

Budgetary Funded – Research and Development Agencies/ Entities established under an Act. of Parliament to perform research and development activities for the benefit of the National Economy or in the wider interest of the public are deemed as Research and Development Agencies.

Supervision and Monitoring Role Managed by

Department of Public Enterprises (PED)

Carder Supervision & Corporate Plan Managed by

National Salaries and Carder Commission /Department of Management Services (MSD)

and

Department of Public Enterprises (PED)

Annual Budget and Action Plan Managed by

Department of National Budget

Governed by

The Council of Sri Lanka Council for Agricultural Research Policy

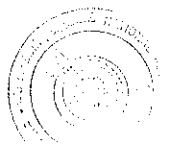
Head of the Council

Secretary / Director

Legal Form

Incorporated Under the Parliament Act.

Sri Lanka Council for Agricultural Research Policy Act, No. 47 of 1987



Registered Office

**No.114/ 09 , Vidya Mawath , Colombo -07
Sri Lanka**

Telephone Numbers

0094 – 11 – 2697103, 2697648, 2698001,2685688, 2665076, 2665077

Fax Number

0094 – 11 – 2982951

E-mail - carp@slcarp.lk

Our Website - www.slcarp.lk

Auditors to the SL CARP

Auditor General

Secretary to the Council / Head of the Department

Secretary / Director

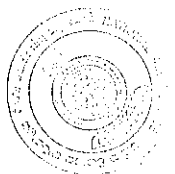
Bankers

Bank of Ceylon –Supper Grade Branch , Independence Square , Colombom07 , Sri lanka.

- **Current A/C No. 2323310**
- **Swift Code BCEYLKLX ,Bank Code 7010 ,Branch Code 453**
- **Telephone Number 0094 - 11-2692506**

Lawyers to the SL CARP

Attorney General, AG's Department, Colombo 01, Sri Lanka.




Sri Lanka Council for Agricultural Research Policy
Budget Detail year 2012 - 2018

Year	2012		2013		2014		2015	
	Particulars	Recurrent	Capital	Recurrent	Capital	Recurrent	Capital	Recurrent
Total Estimate	34,900,000.00	93,500,000.00	39,796,188.00	101,065,000.00	41,533,594.27	73,081,940.00	36,869,183.33	75,400,000.00
Total Approved	21,560,000.00	27,300,000.00	27,000,000.00	30,000,000.00	27,710,890.00	30,000,000.00	31,220,000.00	30,000,000.00
Actual Received	20,462,753.00	17,955,150.00	25,600,000.00	16,323,030.00	26,015,190.00	20,447,000.00	30,258,000.00	978,655.00
Actual Expenses	22,172,644.00	12,877,337.00	25,353,837.00	15,865,294.00	26,126,908.00	19,474,921.00	27,245,671.56	2,807,985.00

Year	2016		2017		2018	
	Particulars	Recurrent	Capital	Recurrent	Capital	Recurrent
Total Estimate	56,042,693.36	35,000,000.00	51,854,073.85	175,700,000.00	53,761,221.28	189,500,000.00
Total Approved	56,000,000.00	20,000,000.00	45,000,000.00	20,000,000.00	350,000,000.00	35,000,000.00
Actual Received	33,200,000.00	8,796,700.00	43,450,000.00	10,801,000.00	112,584,500.00	14,350,000.00
Actual Expenses	31,440,810.00	6,002,932.00	38,852,244.00	11,277,588.00	84,153,907.00	14,945,548.00

Prepared by: 

Checked by:  Shobhana

Accountant;  Shobhana

Summary of the Recommendations made at the Audit and Management Committee Meetings Conducted in year 2018

Composition of the Audit & Management Committee in Year 2018, with the period served.

Audit & Management Committee:

1. Mrs. P. C. Maduwanthi, Ministry of Finance & Planning – Chairperson
Period Served : 04.05.2017 – 22.02.2018
2. Dr. Kapila Senanayake, Ministry of Finance and Mass Media – Chairman
Period : 21.05.2018 to date
3. Mr. D V Bandulasena, Ministry of Agriculture – Member
Period Served: 22.02.2018 - 27.08.2018
4. Dr. H. M. P.Kithsiri, National Aquatic Resources Research and Development Agency
– Member
Period : 22.02.2018 to date

By Invitation:

1. Mrs. Sunanda Padmini, Audit Superintendent, Ministry of Agriculture
Period Served : 22.02.2018 -21.05.2018
2. Mr. P L Namasena, Internal Auditor, Ministry of Agriculture
Period Served : 22.02.2018 – 27.08.2018
3. Ms. Udeni Perera, Audit Superintendent, Agricultural & Agrarian Insurance Board
Period : 17.12.2018 to date
4. Mr. R A C Ranawaka, Audit Superintendent, Ministry of Agriculture
Period Served : 27.08.2018 (Attended only one meeting)
5. Mr. U S L Kumara, Internal Auditor, Ministry of Agriculture
Period : 17.12.2018 – to date

Numbers of Meetings Convened with Duties:

- ❖ 53rd Audit & Management Committee Meeting – 22nd February 2018
- ❖ 54th Audit & Management Committee Meeting – 21st May 2018
- ❖ 55th Audit & Management Committee Meeting – 27th August 2018
- ❖ 56th Audit & Management Committee Meeting – 17th December 2018

All Recommendation of the Audit & Management Committee Meetings held have been submitted to the Council of SLCARP.

Recommendations made at the Audit & Management Committee Meetings:

Papers submitted at the 53 rd AMC Meeting	Submission Requirements		Action by
	Information	Recommendation	
Minutes of the 52 nd Audit and Management Committee Meeting	Submitted for information.	-	Secretary
Draft Final Account - 2017	-	Submitted for Recommendation	Secretary

Papers submitted at the 54 th AMC Meeting	Submission Requirements		Action by
	Information	Recommendation	
Minutes of the 53 rd Audit and Management Committee Meeting	Submitted for information.	-	Secretary
Audit Query AGL/C/CARP/17/B/01 and Responses	Submitted for information	-	Secretary
Audit Query AGL/C/CARP/2017/D/02 and Responses	Submitted for information	-	Secretary
Audit Query AGL/C/CARP/2017/D/03 and Responses	Submitted for information	-	Secretary
Audit Query AGL/C/CARP/2017/A/06 and Responses	Submitted for information	-	Secretary

14(2) (C) Summary Report of the Auditor General	-	Submitted for Recommendation	Secretary
--	---	------------------------------	-----------

Papers submitted at the 55 th AMC Meeting	Submission Requirements		Action by
	Information	Recommendation	
Minutes of the 54 th Audit and Management Committee Meeting	Submitted for information.	-	Secretary
13(7) (A) Summary Report of the Auditor General	Submitted for information.	-	Secretary
Budget Revision 2018	-	Submitted for Recommendation	Secretary
Proposed Budget 2019	-	Submitted for Recommendation	Secretary
Stipend Payment to SLCARP Scholars in India	-	Submitted for Recommendation	Secretary

Papers submitted at the 56 th AMC Meeting	Submission Requirements		Action by
	Information	Recommendation	
Minutes of the 55 th Audit and Management Committee Meeting	Submitted for information.	-	Secretary
Budget Revision 2018 (Capital/Recurrent)	-	Submitted for Recommendation	Secretary
Proposed Capital Budget 2019	-	Submitted for Recommendation	Secretary
Auditor General's Report 14(2)(c) Summary & Answers-2017	Submitted for information.	-	Secretary

Refund of closed Account Balance to Treasury.	Submitted for information.	-	Secretary
New appointments and promotions of the last quarter.	Submitted for information.	-	

S. Jayasekera

Dr. N S Jayasekera
Convener

Period: 2018.02.22 to 2018.08.27

P D P M Kumari

Mrs. P D P M Kumari
Convener

Period: 2018.12.17 to date

Chairman

Agriculture Research Policy Council

Auditor General's Report in terms of Section 12 of the National Audit Act No. 19 of 2018 on the Financial Statements and other legal and regulatory requirements of the Sri Lanka Council for Agricultural Research Policy for the year ended December 31, 2018

1. Financial statements

1.1 Quantified opinion

Statement of Financial Status for the year ended December 31, 2018 and the Comprehensive Income Statement for the year ending, Statement of Net Asset Change and Cash Flow Statement and notes related to financial statements for the year ended December 31, 2018, Financial Statements for the year comprising of significant accounting policies were audited under my direction in terms of the provisions of the National Audit Act No. 19 of 2018 and the Finance Act No. 38 of 1971, read in conjunction with Article 154 (1) of the Constitution of the Democratic Socialist Republic of Sri Lanka. My report will be tabled in Parliament in accordance with Article 154 (6) of the Constitution.

I am of the view that the financial status of the Council and its financial performance and cash flows for the year ended December 31, 2018 reflect the true and equitable position in accordance with the Sri Lanka Public Accounting Standards, excluding

the impact of the matters described in the section for the audited opinion of my report.

1.2 Basis for quantified opinion

(a) Deviation from Sri Lanka Public Sector Accounting Standards

Although the expenses of an institution should be classified separately according to the nature of expenditure under paragraph 112 of Standard 01, the total amount of Rs. 49,213,526 incurred as expenditures for officials traveling overseas for postgraduate and short-term workshops in Agriculture Research had been mentioned as administrative expenses instead of operational expenses. Similarly, release of money for the selected agricultural research activities submitted locally for agricultural researches and supervision of locally funded agricultural research activities for agricultural research were accounted for as the capital expenditure of the Institute, but were not disclosed in the financial statements the basis of including them in capital expenditure and accounting policy.

- (b) Due to capitalizing the expenditure of Rs. 438,258 for fixing curtains in the office building the profit and fixed assets for the year under review had been mentioned, in financial statements reflecting a greater proportion.
- (c) Treasury grants and transfer of fixed assets valued at Rs 76,990,978 were amortized with 12,214,980 accumulated in 2016 and 2017 but were not amortized for 2018.
- (d) The Treasury Grant Fund Accounts amounted to Rs. 6,468,925 had been a debited balance at the end of the year under review as adjustment of higher amount than Treasury grant and as action had not been taken to adjust the amortized in financial statements correctly. But it had not been identified and corrected.

I audited in accordance with Sri Lanka Auditing Standards (SLSI). My responsibility under these audit standards is further described in the Auditor's Responsibility section on the

Financial Statements Audit in this report. I believe that the audit evidence I have obtained is sufficient and appropriate to provide the basis for my quantified opinion.

1.3 Responsibilities of the managing and controlling parties on financial statements

In preparing financial statements, it is the responsibility of management to determine the continuity of the council, and to keep accounting on the basis of continuity and to disclose matters relating to the continuation of the council is a responsibility of the Management unless the management wishes to liquidate the council or cease operations.

The responsibility for the financial reporting process of the council is borne by the controlling parties.

Subject to subsection 16 (1) of the National Audit Act No. 19 of 2018, the books and records of its income, expenses, assets and liabilities must be maintained in order to be able to prepare annual and periodic financial statements.

1.4 The Auditor's Responsibility in Auditing Financial Statements

Overall, my aim is to provide a reasonable assurance that the financial statements are free from false statements resulting from fraud and misrepresentation and to issue the Auditor's Report, including my opinion.

While fair certification is a high-quality guarantee, it does not always mean that auditing in accordance with Sri Lanka Auditing Standards will detect quantitative disclosures.

Frauds and mistakes are likely to result in substantial disclosures, either individually or collectively, and are expected to affect the economic decisions of users based on these financial statements.

I audited in accordance with Sri Lanka Auditing Standards with professional judgment and professional compliance. Furthermore,

- It is based in my opinion, obtaining adequate and appropriate audit evidence to avoid risks of fraud or wrongdoing, by planning appropriate audit procedures in a timely manner in identifying and assessing the risks of financial misstatement of financial statements due to fraud or error. The impact of fraud is stronger than the impact of inaccurate misrepresentation, and collusion, preparation of fraud documents, intentional avoidance or avoidance of internal control can lead to fraud.
- Understanding the internal control of the council for the purpose of designing timely appropriate audit procedures, but does not intend to express an opinion on the effectiveness of internal control.
- Appraised the fairness of the accounting policies and accounting estimates used and the appropriateness of the related disclosures made by management.
- The relevance of using the Institute's Continuing Foundation for Accounting was determined based on the audit evidence obtained regarding whether there was sufficient uncertainty about the existence of the Council due to events or circumstances. If I conclude that there is sufficient uncertainty, my audit report should focus on the disclosures in the financial statements and if such disclosures are insufficient, my opinion should be modified. However, persistence can end on future events or circumstances.
- The presentation, structure and content of the financial statements including disclosures were evaluated and also evaluated that the transactions and events caused to them were appropriately and fairly included in financial statements.

The controlling parties were informed on key audit findings, key internal control deficiencies and other issues identified during my audit.

2. Report on other legal and regulatory requirements

The National Audit Act No 19 of 2018 and the Companies Act No 7 of 2007 (applicable only to Companies) include special provisions regarding the following requirements:

- In accordance with the requirements set out in Section 12 (a) of the National Audit Act No. 19 of 2018, I have obtained all the information and explanations required for the audit, excluding the impact of what is described in the section based for qualified opinion in my report. It is observed that proper financial records were maintained by the council.
- The financial statements presented by the council in accordance with the requirements of section 6 (1) (d) (III) of the National Audit Act No. 19 of 2018 are consistent with the previous year.
- The recommendations made by me during the past year, other than the observations set out in paragraphs 1.2.1 (c) and (d) of this report, in accordance with the requirements of section 6 (i) (d) (iv) of the National Audit Act No. 19 are included in the financial statements submitted.

In terms of the measures adopted and the amount of evidence and quantitative considerations, I have not noticed anything to declare the following.

- In accordance with the requirements of section 12 (d) of the National Audit Act No. 19 of 2018, any member of the Board of Governors of the Council

may directly or otherwise have any relationship with the Council regarding an agreement in any manner other than the ordinary business situation.

- In compliance with the requirements set out in Section 12 (d) of the National Audit Act No. 19 of 2018, notwithstanding any of the following observations, acted in compliance with any written law or any other general or special directive issued by the Board of Governors.
- In accordance with the requirements set out in Section 12 (f) of the National Audit Act No. 19 of 2018, except the following observations, acted not in compliance with any written law or any other general or special directive issued by the Board of Governors.

Reference to laws, rules / orders

Description

 Section 16 of the Sri Lanka Council for Agricultural Research Policy Act No. 47 of 1987

 It is stated that a fund should be established and all money, donations and grants received by the council should be credited to the fund and all the expenses of the Council should be borne by that fund. However, after 2015 this fund has not been in operation.

- In accordance with the requirements of Section 12 (g) of the National Audit Act No. 19 of 2018 has acted not in compliance with the powers, duties and activities of the Council.

- The resources of the Council have not been procured and utilized thriftily, effectively and productively within a time frame and in accordance with the relevant rules in terms of the requirements of Section 12 (h) of the National Audit Act No. 19 of 2018
 - (a) The term of office of the Chairman of the Council expired on November 07th, 2018, but the salary and allowances had been paid up to the end of December 2018.
 - (e) Four tires purchased on December 31, 2016 at a cost of Rs. 116,000 have not been utilized so far.

3. Other audit observations

- (a) According to the recruitment procedure, the Secretary of the Council should be over 35 years and under 55 years of age, but on the contrary, an officer who retired and over 60 years had been appointed as the Secretary.
- (b) There were seven vacancies for Senior Scientist, Research Officer, Librarian, Administrative Officer, Management Assistant etc. for a period from six months to two years but the failure to fill them was a major obstacle for the main function of the Council.
- (c) According to the Sri Lanka Council for Agrarian Research Policy Act No. 47 of 1987, although it is the duty of the Council to formulate and organize the National Agricultural Research Policy, the relevant policy formulation and research proposals relating to fisheries have not been evaluated and implemented.

- (d) The Agricultural Research Policy Council of Sri Lanka which was constructed in 2012 at a cost of Rs. 22,477,890 has not yet taken legal action to take over the existing land.

W.P.C. Wickramarathna

Auditor General

Auditor General's Report in terms of Section 12 of the National Audit Act No. 19 of 2018 on the Financial Statements and other legal and regulatory requirements of the Sri Lanka Council for Agricultural Research Policy for the year ended December 31, 2018

1.2 The basis for the qualified opinion

(a) Deviations from the Sri Lanka Accounting Standards

Funds for Agricultural Research will be released from the Treasury as capital grants which covered revenue expenditures for officials traveling overseas for postgraduate and short-term workshops in Agriculture Research as an adjustment in 2019 to the previous year to depict as operational expenses. It is therefore presented in the capital notes as research funding. However, I agree to present the impact of the expenditure hereafter as a nominal accounting statement to the income and expenditure statement from 2019 onwards.

(b) I agree to correct this error as a correction to the previous year.

(c) Only the amortized amount for 2018 recognized from the deferred fund recognized as purchased value for 2018 has been adjusted with the profit as a deferred income.

The Treasury Grant Balance for Research shows Negative when the Accounting Division continuously reviews the reasons for the misrepresentation of last year's financial statements following the appointment of the new Accountant in September 2018 and there was suspicion of making adjustments the amortized grant to fixed assets erroneously. Each

It was based on the Sri Lanka Accounting Standard No. 20, according to Government Grant Accounting and government-sponsored disclosure in order to identify amortization relevant to fixed assets a deferred fund should be created equivalent to the value of relevant fixed assets but from 2011 such a fund was not created and a deferred income has been accounted adjusting to the income and expenditure statement. However, it is difficult to find enough information and data to create a deferred fund that had not been established in previous years. A deferred fund was established only for the total purchase value of Rs. 2,319,375 as per the relevant accounting standards and depreciation of Rs. 110,685 related to 2018 purchases was adjusted to the profit of 2018 as a deferred income.

(d) A sum of Rs. 612,336.53 more than the capital grant in the financial year 2018 has been spent and it has been covered with the grant given for the recurrent expenditure. After the correction in query (a) above it will be reduced to Rs. 174,078.53.

Similarly, according to the clarifications made in (c) above although it was found that the reason for negative balance of Treasury grant was amortization adjustment without creating a deferred fund and taking into consideration the accounting risks such as lack of evidence sufficient to substantiate it, interdiction of the former Account due to a financial fraud and an investigation in the CID regarding a bank account of a project in connection with the institution the Audit and Management Committee on 10.04.2019 recommended that a request be made to carry out a special investigation and the

approval for that was received at the 218th meeting held on 16.04.2019. Accordingly, the request was made to you on 10.05.2019.

In addition, I wish to inform you that the Accounts Division of the Institute is continuously investigating this matter.

1.3 Responsibilities of the management and controlling parties on financial statements

1.4 The Auditor's Responsibility in Auditing Financial Statements

2. Report on other legal and regulatory requirements

After the interdiction of the former Accountant, accounting notes have not been done to the relevant fund and the basis for the accounting notes could not be disclosed. I agree to look into the relevant fund in the future.

3. Other audit observations

- (a) The subject Minister has the power to appoint the Secretary of the Council in terms of Section 4.1 and Section 12 (I) of Part II of the Sri Lanka Council For Agricultural Research Policy Act No. 47 of 1987.

According to the approved scheme of recruitment, the post of Director / Secretary is a permanent post of the Council.

Dr. J.D.H. Wijewardena, who has been subjected to this audit, is a reputed government officer retired from the service as a former Director / Additional Secretary of the Ministry of Agriculture.

Accordingly, in terms of the powers vested on the Minister in charge of the subject and Dr. J.D.H. Jayawardena has fulfilled the qualifications stipulated in Section 4.1 of the Scheme of Recruitment Dr. J.D.H. Jayawardena has been appointed as the Secretary to the Council by the former Minister of Agriculture.

- (b) Preliminary work has been started regarding the recruitment of vacant Research Officer, Librarian, Management Assistants (Non-Technical) Drivers and awaiting the approval of the Department of Management Services required to recruit Senior Scientist and Administrative Officers.
- (c) As we have not received any proposals related to research on fishing industry cannot be evaluated and implemented.
- (d) Approval has been granted for the construction of the Sri Lanka Council For Agricultural Research Policy Head Office in Part 1 and 2 of the Land Plan No. 54 of 1989 by letter No. 10/1/5/ and dated 01.08.1990 of Mr. D.C.P. Seneviratne, a former Director of the Agrarian Research and Training Institute (at present HARTI).

According to our reports, the land owned by Hector Kobbekaduwa Agrarian and Research Institute is a land conferred under the Land Ordinance.

Accordingly, since these two institutions are under the purview of the Ministry of Agriculture, I would like to mention that action will be taken to inform the Secretary to the Ministry regarding the possible measures taken for land acquisition.

Annex 1

Annual Report 2018 - Summary Report

Sri Lanka Council for Agricultural Research Policy

Performance of the Institution

- SLCARP revitalized Human Resources Development Programme for the National Agricultural Research System as there was a felt requirement for training research officers at M.Sc. and PhD level.
- SLCARP also arranged interchange of scientists with recognized research institutions in Bangladesh and Malaysia under the Memorandum of Understandings (MOUs) signed with SLCARP.
- As an initiative of implementing the work plan tailored Under the MoU signed between MARDI and SLCARP, a team of scientists from MARDI visited Sri Lanka under the MOU
- SLCARP International Agricultural Research Symposium was successfully held on 13th & 14th August 2018 with the participation of national and international participants at the Hotel Taj Samudra in Colombo.
- Six Research Institutes were reviewed in 2018. Those institutes were Field Crops Research & Development Institute (FCRDI), Hector Kobbekaduwa Agrarian Research and Training Institute (HARTI), National Aquatic Resources Research and Development Agency (NARA), Palmyrah Research Institute (PRI), Sugarcane Research Institute (SRI); Veterinary Research Institute (VRI).

The actions taken to rectify the deficiencies indicated in audit queries and audit reports

- Necessary steps were taken to fill the vacancies existing in the cadre.
- Necessary actions have been taken to rectify the differences arose due to non-application of accounting standards
- Necessary approvals were obtained for infrastructure development of the institute.

The mid-term actions proposed to be taken to improve the Council's Performance

- All Staff have been instructed to follow good governance methodology to improve the Council's performance.