

ගොවිකටයුතු පර්යේෂණ හා පුහුණුකිරීමේ

ආයතනය

கமநல ஆராய்ச்சி பயிற்சி நிறுவகம்

AGRARIAN RESEARCH AND TRAINING INSTITUTE



වාර්ෂික වාර්තාව

ஆண்டு அறிக்கை

ANNUAL REPORT

1991

ගෞරිකටයුතු පර්යේෂණ හා පුහුණු කිරීමේ ආයතනය

වාර්ෂික වාර්තාව

සහ ගිණුම්

1991

ARTI LIBRARY

Acc. No.....

Class No.....

පුස්තකාලය
LIBRARY

ගො. ප. ප්‍ර. ආ.
ARTI

පාලන මණ්ඩලය

- විකිට් ක්ලර් මහතා - පාලන මණ්ඩලයේ සභාපති සහ කාර්යාලීය සංවර්ධන හා පර්යේෂණ අමාත්‍යාංශයේ ලේකම්.
- ඩී.පී.පී. සෙනෙවිරත්න මහතා - අධ්‍යක්ෂ, භෞතිකවිද්‍යා පර්යේෂණ හා පුනර්ජීවීමේ ආයතනය.
- එච්.පී. ජේ. අල්විස් මහතා - නියෝජිත, වැවිලි තර්මාන්ත අමාත්‍යාංශය.
- ආචාර්ය ආර්. එම්. ජේ. රත්නාකර - නියෝජිත, ප්‍රතිපත්ති කැණුම් හා ක්‍රියාත්මක කිරීමේ අමාත්‍යාංශය.
- ඩී.පී. ජේවතිලක මහතා - නියෝජිත, ඉඩම් වාරිමාර්ග හා මහවැලි සංවර්ධන අමාත්‍යාංශය.
- ජේ. අයි. වික්‍රමසිංහ මහත්මිය - නියෝජිත, අධ්‍යාපන හා ශාස්ත්‍රීය අධ්‍යාපන අමාත්‍යාංශය.
- පී.ලියනාචාරි මහතා - නියෝජිත, වෛද්‍ය හා නාවික අමාත්‍යාංශය.
- ආචාර්ය ඩී. එස්. විජේසිංහ - නියෝජිත, ශ්‍රී ලංකා මහ බැංකුව.
- මහාචාර්ය එච්. පී. එම්. ඉන්දේන - නියෝජිත, කාර්මික විද්‍යා, ජ්‍යෙෂ්ඨ ජ්‍යෙෂ්ඨ විශ්ව විද්‍යාලය.
- ආචාර්ය එස්. පී. ආර්. විජේසිංහ - කාර්මික අධ්‍යක්ෂ.
- එම්. එස්. වික්‍රමාරාචි මහතා - ඉඩම් කොමසාරිස්.
- ජේ. මැදගම මහතා - භෞතික සේවා කොමසාරිස්.
- ජේ. යෝගනාතන් මහතා - වාරිමාර්ග අධ්‍යක්ෂ.
- එස්. ඩී. දිසානායක මහතා - කළුපතේ සංවර්ධන කොමසාරිස්.
- පී. සේනාරත්න මහතා - ආහාර හා කාර්මික සංවර්ධනයේ නියෝජිත.
- ඊ. එම්. දිසානායක මහතා - ලේකම්, පාලන මණ්ඩලය.

භෞතිකවිද්‍යා පර්යේෂණ හා පුහුණුවීම් ආයතනය
114, විජේරාම මාවත,
කොළඹ 7
1992 ඔක්තෝබර් 30

භරු කෘෂිකර්ම සංවර්ධන හා පර්යේෂණ
ඇමති කුමාර,
කෘෂිකර්ම සංවර්ධන හා පර්යේෂණ අමාත්‍යාංශය,
ගැටපේ,
පේරාදෙණිය.

ඇමති කුමාර,

1991 වාර්ෂික වාර්තාව හා විගණනය කරන ලද ගිණුම්

1971 අංක 38 දරණ මුදල් පනතේ 14(2) වගන්තිය පරිදි 1991
දෙසැම්බර් 31 දිනට ෙ අවසන් වූ වර්ෂය සඳහා මෙම ආයතනය සම්බන්ධයෙන් පහත
පදනම් ලේඛණ ආයතනයේ පාලන මණ්ඩලය වෙනුවෙන් මේ සමඟ ඉදිරිපත් කරමි.

1. වාර්ෂික වාර්තාව
2. විගණනය කරන ලද ශේෂ පත්‍රය
3. විගණනය කරන ලද ආදායම් හා වියදම්
ගිණුම්
4. ගිණුම් පිළිබඳ විගණකාධිපති විසින් කරන
ලද වාර්තාව.

මෙයට-විශ්වාසී,

චන්දනේ නිලවර,
සභාපති,
පාලන මණ්ඩලය

සමුදායාර්ථය

1990 දී, ආරම්භ කරන ලද අධ්‍යයනයන් 1991 වර්ෂය තුළදී ද ඉදිරියට පවත්වා ගෙන යන ලදී. සාර්ව ඵ්ව්ව්ව් ප්‍රතිපත්ති හා විමධ්‍යගත වැඩ කටයුතු යන දෙඅංශයේ මධ්‍යම ආන්ඩුවේ ආයතන වල සාර්වභාරය දුර්වල වීමත් සමඟ, කටයුතු ස්ථාවර මට්ටමක පවත්වා ගෙන යනු සඳහා, රාජ්‍ය සේවය ප්‍රති සංස්ථා ගත කිරීමට පළාත් සභා වල හැකියාව වර්ධන නොවීම හා අත්වැල් බැඳී ගත්තේය. නිෂ්පාදන ක්‍රියාවලියට යොමු විය යුතු මහජන අරමුදල් වැය කෙරෙන ජනවාර්ෂික කැරලිකාරිත්වය, අදාළ ප්‍රදේශ වල කෘෂිකාර්මික සංවර්ධනය කටයුතු වලට විශාල බාධකයක්ව පවතී. මෙම සාධක වලින් පැන නැඟා සිටා මධ්‍යයේ ආයතනයේ පර්යේෂණ හා ප්‍රතිපත්ති විශ්ලේෂණ කටයුතු කරගෙන යාමට සිදුවිය.

ආහාර නිෂ්පාදන ප්‍රතිපත්ති විශ්ලේෂණය :

වොෂින්ටනයේ අන්තර් ජාතික ආහාර ප්‍රතිපත්ති ආයතනය සමඟ, ඒකාබද්ධව 1989 ආරම්භ කරන ලද මෙම අධ්‍යයනයෙහි මූලික අදියර, 1989/90 මහ නිෂ්පාදන දත්ත, ගො.ප. ප්‍ර.ආ. පර්යේෂණයන් විසින් එක් රැස් කර වාර්තාවක් නිකුත් කිරීමෙන් හා ගො.ප.ප්‍ර.ආ/අ.ජ.ආ.ප්‍ර.ප.ආ. පර්යේෂණ කණ්ඩායම විසින් 1991 පෙබරවාරි මාසයේ දී සම්මන්ත්‍රණයක් පැවැත් වීමෙන් පසුව අවසන් විය.

මෙම පර්යේෂණයට සම්බන්ධවූ පර්යේෂණයන් පස් දෙනාගේ කාර්යක්ෂමයෙන් සහ ආ.ජ.ආ.ප්‍ර.ප. ආයතනයේ අධ්‍යක්ෂ ජනරාල් හා ගො.ප.ප්‍ර.ආ. අධ්‍යක්ෂ සහ දෙදෙනාගේ පෙර වදනක් සහිතව අ.ජ.ආ.ප්‍ර.ප. ආයතනයේ පර්යේෂණ අධ්‍යයනයන් ලෙස එම වාර්තාව ප්‍රසිද්ධ කළයුතු යයි කිරණය විය.

ශ්‍රී ලංකාවේ සඟල් නිෂ්පාදනය :

පර්යේෂණ සහයෝගීතාවය පිළිබඳ ස්විඩින ඒජන්සිය (සරෙක්) විසින් අරමුදල් සපයන මෙම ව්‍යාපෘතිය මගින් අ.ජා.ආ.ප්‍ර.ප.ආ. අධ්‍යයන වාර්තාවන්, ආයතනය මගින් පළ-කරනු ලබන ශ්‍රී ලංකාවේ සඟල් නිෂ්පාදනය පිළිබඳ ශ්‍රීර්ධයක් පළකිරීමට එකඟ වී ඇත. 1991 මැද භාගයේ දී වැඩි කටයුතු ආරම්භ කරන ලද නිසා අධ්‍යයනයන් වන මෙම පොතට ශ්‍රී ලංකාවේ විද්‍යාඥයන් විසින් නව තාක්ෂණයන් ප්‍රවර්ධනය කිරීම පිළිබඳව ප්‍රමුඛව දෙමින් ශ්‍රී ලංකාවේ ආහාර නිෂ්පාදනයෙහි වෙතින් පසුබිම විමර්ශනයක් වනු ඇත. මෙය ආයතනයේ පර්යේෂකයන් සමඟ කෘෂිකර්ම දෙපාර්තමේන්තුව, විශ්ව විද්‍යාල, මහ බැංකුව, වැවිලි කර්මාන්ත අමාත්‍යාංශය, සහ ප්‍රතිපත්ති අධ්‍යයන ආයතනය යන ආයතන වල විද්‍යාඥයන්ද සවුල් වන ඒකාබද්ධ ප්‍රයත්නයක් වනු ඇත.

වාරි කළමනාකරණය :

දිවයිනේ කෘෂිකර්මාන්ත සංවර්ධනය අරඹන වාරිමාර්ග කළමනාකරණ ප්‍රතිපත්ති වලට සහාය වන කාර්යයන් සංවර්ධනය කිරීම සඳහා, වාරි කළමනාකරණ පිළිවෙත් ආධාරක ආයතනයේ යෝජනා විමර්ශනය කිරීම සඳහා වැළඳිය යුතු කාලයක් ආයතනය විසින්, වැය කර තිබුණි. විශාල වාරිමාර්ග සටහනේ පවතින ඵලදායී ඉඩම් විදේශීය හා රටේ පහළ ඉල්ලුම් සපුරාලීම සඳහා වාණිජ පදනමින් උද්‍යාන වගාවන්ට හැරවීම සඳහා ඉඩම් ලබා දීම තෙරෙහි මෙම යෝජනා ප්‍රධාන වශයෙන්ම සම්බන්ධ වී තිබුණි. එම තත්ත්වය ජාතික මට්ටමේදී මෙන්ම ප්‍රාදේශීය මට්ටමේදීත්, ජනතාව ගේ ආහාර සැපයීමේ සුරක්ෂිත භාවය තෙරෙහි අධ්‍යයනය, බලපෑම් සිදු වීමට ඇති ඉඩකඩ සහ හොඳින් ජනතාවගේ පිටත තත්ත්වය වෙත සිදුවන අධ්‍යයනය බලපෑම් පිළිබඳවද ආයතනය මගින් පෙන්වා දෙන ලදී.

කිරිදිවිය ව්‍යාපෘතිය සහ ශිෂ්‍යානුකූල විධාන ක්‍රමය :

පසුගිය වසර 12 කද මෙම ප්‍රදේශය පුළුල් ආයතනය විසින් සිදු කරනු ලැබූ අධ්‍යයන රැස් මගින් කිරිදිවිය වාරිමාර්ග හා ජනවාරි ව්‍යාපෘතිය, පුරුල් ප්‍රති අභ්‍ය කිරීමෙහිලා වැඩි කටයුතු ආයතනය විසින් ආරම්භ කරන ලදී. වලවේ ගඟෙහි, දකුණු ඇල සිට උඩ වෙල්ලස් දක්වා මිමි කිරුවෙහි ඉඩම් හා ජල භාවිතයට අදාළ හැටලු පිළිබඳව සාර්ව මට්ටමේ සම්මන්ත්‍රණයක් පැවැත්වීම කිරීමට මෙම කාර්යයන් හෙත් අවතරණ ලැබිණ.

නිර්දේශිත ආශ්‍රිතව නව අධ්‍යයන ඝණත්ව මෙම වසර තුළ ආරම්භ කර ඇති අතර, තවත් දෙපත් ආසිනානු ඔෆ්ෂෝර් චූල්‍ය ආධාර ලබා ගැනීම සඳහා සැලසුම් කොට තිබේ.

පෝෂණ :

1982 වසරේදී කරන ලද අධ්‍යයනය අවසන් වීමෙන් අනතුරුව, අවු. 10 කට පසු ආයතනය පෝෂණ පිළිබඳ කේන්ද්‍රයේ අධ්‍යයනයන්ට, මෙම වසරේදී නැවතත් වළඹිණ. ලෝක ඔෆ්ෂෝර් ඉල්ලීම අනුව වයඹ පළාතෙහි ඒකාබද්ධ පෝෂණ ව්‍යාපෘතිය මගින් රජයේ සෙබලා නිලධාරීන් හා පෝෂණ ස්වේච්ඡා සේවකයන් පුහුණු කිරීම මගින් මෙම කේන්ද්‍රයෙහි කටයුතු අරඹන ලදී.

ඉන් පසුව ප්‍රතිපත්ති සැලසුම් අමාත්‍යාංශයේ සහභාගිත්වය ඇතිව ශ්‍රී ලංකාව සඳහා පෝෂණ ලාභ මාර්ගයන් සැලසුම් කිරීම ආයතනය මගින් සිදු කරනු ලැබිණ.

1992 වසරේදී රෝමයේ පැවැත්වීමට යෝජිත අන්තර් ජාතික පෝෂණ සම්මන්ත්‍රණයට මෙම අධ්‍යයනය ඉදිරිපත් කිරීමට නියමිතය.

කෘෂිකාර්මික ව්‍යාප්ති සේවකයන්ට මානව පෝෂණ පිළිබඳ ඒකාබද්ධ පුහුණුවක් ලබා දීම සඳහා ආයතනය මගින් ව්‍යාපෘතියක් සැලසුම් කිරීමට තවු දුන් ආහාර හා කෘෂිකාර්මික සංවිධානයේ වැනානි පැවැති සමුළුවකටද ආයතනය සහභාගි විය.

ජනසවි භාරකාර අරමුදල :

ජනසවි භාරකාර අරමුදල සමඟ ඉහත සඳහන් සම්බන්ධතාවයන් මෙම වසර තුළදී වර්ධනය විය. ආයතනයේ සහභාගිත්වය ඇතිව යෝජනා දෙපත් සැලසුම් කරන ලදී. හල්ගලුව ලා දිසාපති කොට්ඨාශය පිහිටි කැලෑගම වසමේ තදා පරිමානයේ ගොතුරු වැව් 5 කින් සමන්විත පැරණි වාරිමාර්ග පද්ධතියක් පුනරුත්ථාපනය කිරීම මෙයින් පළමු වැන්න විය. පළාතේ ගොවියන්ගේ සහභාගිත්වය යෙන්, සාම්ප්‍රදායික ගස්ගොමමන සහ නවවනනුව පිහිටුවීම සහ එම ක්‍රියාත්මක වීම සහ පද්ධති පවත්වා ගෙන යාම ගොවියන්ට පැවරීමට සැලසුම් කිරීම තුළින් මේ ක්‍රියාවලිය ආරම්භ කරන ලදී. විවිධ දේශගුණික තළාපවල පිහිටි මෙහෙයුම් ඒකක 12 කට මේ සමාන ව්‍යාප්ති ක්‍රියාත්මක කිරීම අපේක්ෂා කරනු ලැබේ.

අනෙක් ව්‍යාප්තිය වූයේ හම් මට්ටමේ පශු ව්‍යාප්ති සේවකයන් පුහුණු කිරීමයි.
මේ ව්‍යාප්තිය දෙකම 1992 වසරේ සම්පූර්ණයෙන්ම ක්‍රියාත්මක කිරීමට අපේක්ෂා කරනු
ලැබේ.

හල් සංවර්ධන මණ්ඩලය :

හල් සංවර්ධන මණ්ඩලයේ සහභාගිත්වය ඇතිව අධ්‍යයන දෙපත් ආයතනය මගින් ආරම්භ
කරන ලදී. හල් නිෂ්පාදන යෙහි ජීවනෝපාය කරගත් දිවයින පුරා සිටින පවුල් වල දිව
ව්‍යාප්ත, සමාජ ආර්ථික වාර්ෂික සමීක්ෂණයන් පැවැත්වීමක් සමරගමුව පළාතෙහි නිකල්
කර්මාන්තය පිළිබඳව අධ්‍යයනයක් කිරීමත්, මෙම අධ්‍යයන දෙකට අයත් විය. එක්සත්
ජාතිකයේ සංවර්ධන අරමුදලේ ආධාරයෙන්, හල් කර්මාන්තය සංවර්ධනය කිරීම පිළිබඳ
වැඩ සටහනක් සැලසුම් කිරීම සඳහා මූලික පසුබිමක් අදාළ අධ්‍යයනය මගින් සකස් කර
දෙන ලදී.

බාහිර උපදේශන වරු :

වසර පුරාම ආයතනය ක්‍රියාත්මක වූයේ එහි සිටිය යුතු නියමිත පර්යේෂණ නිලධාරී පිරිසෙන්
1/3 ක්ව පමණ වැඩි සංඛ්‍යාවකින් සමන්විතවය. මේ නිසා කෘෂිකර්මය සහ ග්‍රාමීය සං
වර්ධනය යන ක්ෂේත්‍රයන් පිළිබඳ පහල නමින් ඇති විශේෂඥයන් පිරිසකට අර්ධ කාලීන පද-
නමක් සටහන්, ආයතනයේ බාහිර උපදේශකයන් ලෙස සේවය කිරීම සඳහා ආරාධනය කරන
ලදී. මේ තුළින් පර්යේෂණ කාර්ය අංශයේ පවතින හිඟය පිරවීමටත්, පර්යේෂණ
තත්ත්වය ඉහළ මට්ටමකට ළඟා කරවීමත් එම ක්‍රියාවලිය තුළින් අපේක්ෂා කරන ලදී.

හම මහාධි විශේෂඥයෙකු වූ ආචාර්ය එස්.එන්.ඩී.එන්.සෙනෙවිරත්න, සමාජ විද්‍යාඥ
යෙකු වූ ආචාර්ය එස්.පී.එස්.සේනාරත්න, වාරිමාර්ග ඉංජිනේරුවන් වූ ඩී.එල්.සී.මෙන්
ඩිස් සහ එම්.එම්.එම්.ඩී.සිල්වා පශු වෛද්‍ය වරයෙකු වූ සහ සත්ත්ව ජාලන
විශේෂඥයෙකු වූ ආචාර්ය සිල්ස ජයතිලක සහ පරිපාලන සේවයේ ජ්‍යෙෂ්ඨ නිලධාරීන්
දෙදෙනෙකු වන සිල්විස් ජයවර්ධන සහ ටී.සිරුලිංගනානන් යන මහත්වරු ආරාධිතයන්
වෙති.

ප්‍රකාශන :

වසර හතරව පසු ගොවිතරුන්ගේ අධ්‍යයන සභාවට නැවත පලකිරීම අරඹන ලදී. මෙයින් මෙයින් පළමු වැනි කලාපය සමාජ ආර්ථික අධ්‍යයනයක් ක්‍රමවේදය පිළිබඳ ගැටළු අලලා සංස්කරණය කරන ලද අතර, දෙවැනි කාලීන ආර්ථික විද්‍යා පුරුල් ක්‍ෂේත්‍රය තුළ පවතින උප ක්‍ෂේත්‍ර කිහිපය පළ කරන ලදී. සාර ආර්ථික ප්‍රතිපත්ති හා පුනරුම මට්ටමේ දිළිඳු භාවය තුරන් කිරීමේ වැඩ සටහන් සම්බන්ධ කර දිළිඳුභාවය පිළිබඳ ප්‍රශ්නය විග්‍රහ කිරීම කෙරෙහි කළාපයේ තේමාව වෙයි. මේ අතර ප්‍රකාශයට පත් කිරීම සඳහා ගොඩනැගී තිබුණ පර්යේෂණ වාර්තා රැසක් ප්‍රකාශයට පත් කළ අතර, ඒවා සංස්කරණය කිරීම පිණිස ඔබ්බර සංස්කරණ වරුන්ගේ සේවයද ලබා ගන්නා ලදී.

එම්.ටී.පී.සමරසේනර මහතාගේ "ලංකාවේ ගංගා" නම් ග්‍රන්ථය ආයතනය මගින් ප්‍රකාශයට පත් කරනු ඇත.

ආයතනයේ වැඩ නවයුතු සඳහා පරිගණක සරල මුද්‍රණ පහසුකම් සපයා ගැනීම පිණිසද, වැඩ නවයුතු ආරම්භ කොට තිබේ.

මෙම වසර තුළ ආයතනයේ පර්යේෂණ ප්‍රකාශන හා ගොවි නවයුතු හා ග්‍රාමීය සංවර්ධනයට අදාළ ප්‍රධාන ක්‍ෂේත්‍රයේ සිංහලයට පරිවර්තනය කිරීමේ නවයුතු ආරම්භ කරන ලදී. මේ යටතේ මහාචාර්ය රජේව පීටීස් විසින් රචිත ග්‍රන්ථයක් පරිවර්තනය කොට විමර්ශනයට යොමු කර ඇත.

ජීවනාසන්නය :

මෙම ක්‍ෂේත්‍රයෙහි සිටින ප්‍රමුඛ විද්‍යාඥයන් මෙම ගැටලුව කෙරෙහි නිරන්තර අවධානයට යොමු කිරීම සඳහා ආයතනය මගින් ග්‍රන්ථයක් ප්‍රකාශයට පත් කරන ලදී. මේ අතර "ජීවනාසන්න මධ්‍යස්ථානය" මගින්, ප්‍රමුඛ පැළෑටි ව්‍යාධි විද්‍යාඥයෙකු වූ රබර් පර්යේෂණ ආයතනයේ හිටපු සභාපති වූද, දැනට ශ්‍රී ලංකා ප්‍රමිති කාර්යාංශයේ සහායකවරයකු දරණ ආචාර්ය එම්.පී.පීටීස් මහතා ගේ ප්‍රධානතාවයෙන් නිත්‍ය රැස්වීම් ආයතනයේ දී පැවැත්වීම ආරම්භ කරන ලදී.

එමෙන්ම ශ්‍රී ලංකා රෝගීන් සමාජයේ සහයෝගයෙන් පවත්වනු ලබන කාර්යයන් නොකඩවා ආයතනයේ සහයෝගයෙන් පවත්වා ගෙන යනු ලැබුණි.

භෞතිකවිද්‍යා පර්යේෂණ හා පුහුණුකිරීමේ ආයතනයේ 20 වන සංවර්ධන :

1992 පෙබරවාරි මාසයේ දී ආයතනයේ 20 වන සංවර්ධන යෙදී තිබිණ. මේ අනුව ආයතනය විදිමද නව තොරතුරු ග්‍රන්ථයක්, ආයතනයේ ප්‍රකාශන සඳහා වූ ග්‍රන්ථ කාමාවලියක් සහ ප්‍රසිද්ධ දේශන මාලාවක් සහ වී සම්බන්ධ ග්‍රන්ථයක් ද 1992 දී නිකුත් කිරීමට නියමිතව ඇත.

සාලක මණ්ඩලය :

මෙම වසර තුළදී සාලක මටුව නියෝජනයේ පහත සඳහන් වෙනස්කම් සිදු විය.

සමුපකාර සංවර්ධන කොමසාරිස් මූරයෝ ඉවත්ව, ආරක්ෂක අධ්‍යක්ෂ මූරයා සාර මූණිමත් සමඟ එම්.පී.එස්.ජයවර්ධන මහතා හේ සාලක මණ්ඩල සාමාජිකත්වය අවසාන විය.

මේ අනුව ඔහුගේ, අනුප්‍රාප්තිකයා වූ එස්.බී.දිවාරත්න මහතා නිල බලයෙන් සාලක මණ්ඩල සාමාජිකයෙක් ලැබුවේය.

කාර්ය මණ්ඩල ප්‍රවර්ධනය :

වසර තුළදී පහත දැක්වෙන පර්යේෂණ හා පුහුණුවීමේ නිලධාරීන් පශ්චාත් උපාධි අධ්‍යයන ගණයේ නිරතව සිටියහ.

- ඒ.සී.නේ.සේනාල මීයා : සිස්ට්මිකවේ ජීවත් විශ්ව විද්‍යාලයෙහි ආර්ථික විද්‍යාව පිළිබඳ ආචාර්ය උපාධි පාඨමාලාව.
- එස්.ධර්මලිංගම් මෙය : තැනැත්තා විසින් සපයනු ලබන විශ්ව විද්‍යාලයෙහි තෘතී ආර්ථික විද්‍යාව පිළිබඳ ශ්‍රවණ පති උපාධි පාඨමාලාව.
- එස්.බී.බබි.ඩී.එම්.ඒ. සච්චර මහා : නවසීලන්තයෙහි මැඬේ විශ්ව විද්‍යාලයෙහි තෘතී ආර්ථික විද්‍යාව පිළිබඳ ශ්‍රවණ පති උපාධි පාඨමාලාව.
- ඩී.ගමගේ මහතා : ඇමෙරිකාවේ මැට්ටන් විස්තෝර්ස් විශ්ව විද්‍යාලයෙහි සමාජ විද්‍යාව පිළිබඳ ආචාර්ය උපාධි පාඨමාලාව.

ඩබ්.පී.ජයසේන මහතා : තාදිලක්ෂ්‍යයෙහි ආධිපාත්‍ය කාරණයක් ආයතන
යෙහි කලාපීය සහ ග්‍රාමීය සැලසුම් පිළිබඳ
ආචාර්ය උසාධී පාඨමාලාව.

කේ.ඒ.එස්.දයානන්ද මහතා : පිලිපීනයෙහි ලොස් ඩානෝස් විශ්ව විද්‍යාල
යෙහි සංවිද්‍යාත්මක පිළිබඳ සාමාන්‍ය උසාධී
පාඨමාලාව

ආර්.බී.සේනාන ආචාර්ය මහතා : සිස්ටේමිකයෙහි පිලිපීනයේ විශ්ව විද්‍යාල
යෙහි ජනගහන අධ්‍යයනය පිළිබඳ ආචාර්ය
උසාධී පාඨමාලාව.

පී.වික්‍රමසිංහ මහතා : ඇමෙරිකා එක්සත් ජනපදයෙහි පෙනසිල්-
වේනියානු විශ්ව විද්‍යාලයෙහි සමාජ විද්‍යාව
පිළිබඳ ආචාර්ය උසාධී පාඨමාලාව.

චසර මුලදි අධ්‍යයන නිවාඩු ලැබී යිවි, පහත සඳහන් නිලධාරීන් චසර කුඳි පහත සඳහන්
උසාධී ලැබී නැවත ආයතනයේ සේවය පිණිස පෙරළා පැමිණියහ.

පී.ඒ.කේ.කේ.කුමාර මහතා : තැනඩාවේ, මුට්ඨි නොලොම්බියා විශ්ව
විද්‍යාලයෙහි සමාජ විද්‍යාව පිළිබඳ සාමාන්‍ය
පති උසාධී පාඨමාලාව.

එම්.පී.එම්.රසාන් මහතා : ඇමෙරිකාවේ නොලොරායෝ විශ්ව විද්‍යාල
යෙහි සමාජ විද්‍යාව පිළිබඳ සාමාන්‍ය
උසාධීය.

ටී.ඒ.ධර්මරත්න මහතා : නෙදර්ලන්තයෙහි සමාජ අධ්‍යයන ආයතන
යෙහි කෘෂිකාර්මික සහ ග්‍රාමීය සංවර්ධනය
පිළිබඳ සාමාන්‍ය උසාධීය.

ආයතන තාර්ක මණ්ඩල සභාගම් වූ සම්මන්ත්‍රණ, සම්මේලන, වැඩවූව සහ ප්‍රඥප්ත වැඩ සටහන් :

අධ්‍යක්ෂ ඩී.පී.පී.සෙනෙවිරත්න මහතා, 1991 ජනවාරි 7 - 8 දත්වා මංගලාදේශයෙහි වැනාහි පැවැති සර්වදේශ ආයතනයේ විධායක කමිටුවේ 12 වැනි සැසිවාරයට සහභාගි විය.

පර්යේෂණ හා ප්‍රගුණකිරීමේ නිලධාරී ඩබ්.පී.සේවරත්න මහතා, 1991 පෙබරවාරි 26 සිට මාර්තු 8 දත්වා "ආසියානු ඵලදායීතා සංවිධානය" මගින් ජපානයේ පවත්වන ලද කෘෂි කාර්මික මිළ ප්‍රතිපත්ති අධ්‍යයන කමිටුවට රැස්වීමට සහභාගි විය.

පර්යේෂණ හා ප්‍රගුණකිරීමේ නිලධාරී පී.වික්‍රමාරච්චි මහතා ඇමරිකාවේ ටොරන්ටෝ නුවර පිහිටි ජාත්‍යන්තර ආහාර ප්‍රතිපත්ති පර්යේෂණ ආයතනයේ සංචාරයක් සඳහා පිටත්ව ගිය අතර ඔහු එහිදී නිව්යෝර්ක් ඉතාලි හි පිහිටි කොර්නෙල් විශ්ව විද්‍යාලය සහ මැය-වුසෙට් කේම්බ්‍රිජ් පිහිටි භාවනී විශ්ව විද්‍යාලයේ ද සංචාරය කරන ලදී.

පර්යේෂණ හා ප්‍රගුණකිරීමේ නිලධාරී ජේ.කේ.එම්.ඊ.එස්.සේනාරත්න මහතා, 1991 මැයි 28 සිට ජූනි 01 දින දත්වා ඉන්දුනීසියාවේ පැවැත්වූ ඒකාබද්ධ ශ්‍රාමීය සංවර්ධන ආදර්ශ ගම්මාන පිළිබඳ වැඩ වූවකට සහභාගි විය.

පර්යේෂණ හා ප්‍රගුණකිරීමේ නිලධාරී එස්.එස්.සේනාරත්න මහතා, 1991 ජූනි 4 සිට ජූනි 14 දින දත්වා මැලේසියාවෙහි පැවැති ඒකාබද්ධ ශ්‍රාමීය වැඩ සටහන් ක්‍රියාත්මක කරන්නන් සඳහා ප්‍රගුණකිරීමේදී පිළිබඳ පාඨමාලාවට සහභාගි විය.

පර්යේෂණ හා ප්‍රගුණකිරීමේ නිලධාරී එස්.එම්.කේ.සී.කේ.සේනාරත්න මහතා 1991, ජූනි 19 වෙනි දින සිට පුරා වසරක්ම ඇමරිකා එක්සත් ජනපදයෙහි කැලිෆෝනියාවේ ඩේවිස් හි පවත් වන ලද, උසාවි නොවන කෘෂිකර්ම සංවර්ධනය පිළිබඳ පාඨමාලාවකට "හම්ප්‍රි" ශිෂ්‍යභවයක් ලැබ සහභාගි විය.

පර්යේෂණ හා ප්‍රගුණකිරීමේ නිලධාරී ආර්.ද එස්.ආරියබන්දු මහතා, 1991 ජූනි 30 සිට ජූලි 3 දත්වා, මංගලාදේශයෙහි පැවැත්වූ "කෘෂි පරිමාණයේ වාරිමාර්ග සහ භාග පරිභෝජනය සඳහා ජලසම්පත් සංවර්ධනය කිරීම" පිළිබඳව වැඩවූවකට සහභාගි විය.

පර්යේෂණ හා පුහුණු කිරීමේ නිලධාරී
අධි. ආර්. පෙරේරා මහතා

: 1991 ජූලි 15 සිට 19 දක්වා ඉන්දියාවේ
හයිද්‍රාබාද්හි පැවැත්වූ ප්‍රජා කෙරෙහි පැවැත්වූ
පද්ධතියේ - II අදියර , කළාපිට විශේෂඥ
වරුන්ගේ රැස්වීමට සහභාගි විය.

අධ්‍යක්ෂ, ඩී.පී.පී. සෙනෙවිරත්න මහතා:

1991 ජූලි 16 සිට 19 දක්වා ඉන්දියාවේ,
හයිද්‍රාබාද්හි පැවැති 8 වැනි කාණ්ඩ
කමිටුවට සහභාගි විය.

පර්යේෂණ හා පුහුණු කිරීමේ නිලධාරී
ඩබ්.පී. සෝමරත්න මහතා

: 1991 අගෝස්තු 5 සිට 30 දක්වා ඇ.එ.
ඊ. ස්විට්සර්ලන්තයේ විශ්ව විද්‍යාලයෙහි පැවැත්වූ
කෘෂි ප්‍රතිපත්ති විශ්ලේෂණ වැඩ සටහනට
සහභාගි විය.

පර්යේෂණ හා පුහුණු කිරීමේ නිලධාරී
පී. අධි. කුඩාවේ මිය

: 1991 පැපුවා නිව් ගිනී 9 සිට 16 දක්වා
මානව දේශයෙහි වැනි පැවැත්වූ ආහාර
හා කෘෂිකර්ම සංවිධානයේ ජනගහන අධ්‍යයන
සහ පෝෂණය පිළිබඳව කළාපිට වැඩමුද්‍රාවට
සහභාගි වූවාය.

පර්යේෂණ හා පුහුණු කිරීමේ නිලධාරී
පී. ඒ. නේ. නේ. කුමාර මහතා

: 1991 පැපුවා නිව් ගිනී 16 සිට 20 දක්වා
ඉන්දියාවේ හයිද්‍රාබාද්හි පැවැති ස්වාභාවික
සම්පත් කළමනාකරණයේ දී, රාජ්‍ය නොවන
සංවිධාන වල අන්තර් කාර්යභාරය පිළිබඳ
ආසියානු කළාපිට වැඩ මුද්‍රාවට සහභාගි විය.

පර්යේෂණ හා පුහුණු කිරීමේ නිලධාරී
එම්. එස්. සේනානායක මහතා

: 1991 පැපුවා නිව් ගිනී 17 සිට 20 දක්වා
කායිලන්තයේ පැවැති ශ්‍රාණික දුගීභාවය කෙරෙහි
කිවිසියාගේ නිරීක්ෂණ වැඩ පිළිවෙලෙහි ඔලිපාම
පිළිබඳ උපදේශන කමිටුවට සහභාගි විය.

අධ්‍යක්ෂ, ඩී.පී.පී.සෙනෙවිරත්න මහතා

:

1991 ඔක්තෝබර් 22 සිට 25 දක්වා කාසිලන්තයේ, බැංකොත්ති පැවැති ලෝක ආහාර සංවිධානය සඳහා කෘෂිකර්ම ප්‍රති සංස්කරණ හා ශ්‍රාමීය සංවර්ධන ලෝක සමුදාය මඟින්, පවත්වන ලද ආසියා හා පැසිපික් කලාපීය රාජ්‍ය ආදේශන නළුවුවට සහභාගී විය.

අධ්‍යක්ෂ, ඩී.පී.පී.සෙනෙවිරත්න මහතා

:

1991 ඔක්තෝබර් 28 සිට නොවැම්බර් 2 දින දක්වා මංග්ලා දේශයෙහි පැවැති ඒකාබද්ධ ශ්‍රාමීය සංවර්ධනය පිළිබඳ විශේෂඥ නළුවු රැස්වීමට සහභාගී විය.

පර්යේෂණ හා පුහුණුවීමේ නිලධාරී
අධි. ආර්. පෙරේරා මහතා

:

1991 දෙසැම්බර් 18 නේපාලයේ පැවැත්වූ ශ්‍රාමීය සංවර්ධනය සඳහා වූ අග්‍රාධිපති හා ප්‍රගති සමාලෝචනය කිරීම සඳහා කුම හා ශිල්ප පිළිබඳ පුහුණු පාඨමාලාවට සහභාගී විය.

කාර්ය මණ්ඩල කණ්ඩායම :

වසර තුළදී ආයතනයේ කාර්ය මණ්ඩල කණ්ඩායම පහත සඳහන් වේ.

	31.12.90 දිනට කණ්ඩායම	වසර තුළ සේවය කෙරවිම/ පත්කිරිම මුද්දා අයවිම		31.12.91 දිනට කණ්ඩායම
අධ්‍යක්ෂ	01	-	-	01
අංශ ප්‍රධාන	06	01	01	06
පර්යේෂණ හා පුහුණුවීම් කිලිමිති	35	03	-	32
පරිපාලන කාර්ය මණ්ඩලය	06	-	-	06
පුස්තකාලය, දත්ත සංවර්ධන ඒකකය, පරිගණක ඒකකය, ප්‍රකාශන ඒකකය, ප්‍රේෂණ කාර්ය මණ්ඩලය	09	01	01	09
සංඛ්‍යාත කාර්ය මණ්ඩලය	22	02	-	20
තාක්ෂණික කාර්ය මණ්ඩලය	03	-	-	03
ලිපිකරු ලේකම් හා සමාන්තර ශ්‍රේණි	60	02	01	59
මෙහෙයුම් හා පුහුණුවීම් ශ්‍රේණි	40	01	01	40
	182	10	04	176

(1)

කෘෂිකාර්මික සැලසුම් හා ඇගයීම් අංශය

සාරිය මණ්ඩලය :

ඩබ්ලිව්.ඒ.පයසේන මහතා	-	ප.ප්‍ර.නි.
එම්.එල්.ආරියබන්දු මිය	-	ප.ප්‍ර.නි.
එල්.ඩී.අයි.විජේසූරිය මහතා	-	ප.ප්‍ර.නි.
ජේ.කේ.එම්.ඩී.චන්ද්‍රසිරි මහතා	-	ප.ප්‍ර.නි.
එස්.ආර්.බණ්ඩාර මිය	-	ප.ප්‍ර.නි.

විවර්තනයට භාජනය කරන ලද කාල සීමාව තුළ දී මෙම අංශය අධ්‍යයන 8 ක නිරතවී සිටී අතර, මෙයින් 3 ක්ම කෘෂිකාර්මික ජනපද මත පදනම් වී තිබුණි.

නිම කරනු ලැබූ අධ්‍යයනයන් -

1. නිරිදිමය වාරිමාර්ග හා ජනාවාස ප්‍රදේශයෙහි ව්‍යාපාර සහ තර්මාන්ත සඳහා ජන-පදිකයන් නොවන පුද්ගලයින් මගින් කරන ලද ආයෝජනයන් ;

පර්යේෂකයෝ :- ආර්.ඩී.සේනආරච්චි මහතා (සංඛ්‍යාත හා දත්ත සැකසුම් අංශය) - ප.ප්‍ර.නි.
එල්.ඩී.අයි.විජේසූරිය මහතා - ප.ප්‍ර.නි.

මෙම ආයතනය මගින් නිරිදිමය ව්‍යාපෘති ප්‍රදේශයෙහි ඇති තර්මාන්ත සහ ව්‍යාපාරික ස්ථාන පිළිබඳ සවිස්තරාත්මක සමීක්ෂණයන් කරන ලදී. එසේම මෙහි දී ජනපදිකයන් නොවන පුද්ගලයන්ගේ යෝජනා රටාව පිළිබඳවත්, ග්‍රාමීය ව්‍යාපාර සඳහා වූ තර-ණු ලබන ආයෝජනයන් වත්මන් රටාවට බලපාන ප්‍රධාන සාධක පිළිබඳවත් විවර්තනයක් සෙවුණි.

2. අපනයන සැකසීම සඳහා වූ ගම්මාන වැඩ සටහන තුළින් සෙසු සැලසෙන්නන් වෙත තෙරෙන බලපෑම :-

පර්යේෂකයෝ :- එම්.එල්.ආරියබන්දු මිය
ජේ.කේ.එම්.ඩී.චන්ද්‍රසිරි මහතා

අපනයන සැලසුම් ගම්මාන වැඩ සටහනෙහි ප්‍රගතිය, එහි ශැට්ට හා පසුබෑම් යනාදිය හඳුනා ගැනීම පිණිස මෙම අධ්‍යයනය මගින් මූලික අවධානය යොමු කළ අතර මෙම සටහන් පරිපාලනය මනාව, සැකසීම සඳහා අවශ්‍ය මූලික නිවැරදි තොරතුරු අදාළ අංශ වෙත ලබා දීමටද වැඩි දුරටත් අපේක්ෂා කෙරුණි.

3. සමරඹු ප්‍රදේශයෙහි නිකුත් පලදායකත්වය ගණන් ගැනීමේ අධ්‍යයනය -

පර්යේෂණ - එම්. එල්. ආර්ථික විද්‍යා පීඨ

මෙම අධ්‍යයනයට තල් සංවර්ධන මණ්ඩලය ජනාකර්මයේ කාර්යාල, රක්ෂාපුර, කලවාන දෙනියාය, යන සමරඹු පළාතටම අයත් උප දිසාපති කොට්ඨාශ වල මෙම සමීක්ෂණය සිදු කරන ලදී. මෙහි දී නිකුත් ගස් ආශ්‍රිතව සිදු කෙරෙන කර්මාන්ත, සහ රා මධ්‍යස්ථාන ගේ සමාජ - ආර්ථික රටාව පිළිබඳ ගැටළු සඳහා ගැනීමට උත්සාහ දරන ලදී. මෙම නිකුත් වගාව සංවර්ධනය කිරීම සඳහා තල් සංවර්ධන මණ්ඩලය මගින් කෙරෙන සැලසුම් වලට මූලික මග පෙන්වීමක් වනු ඇත.

තෙරෙමින් පවත්නා පර්යේෂණ -

- (1) ශ්‍රී ලංකාවෙහි වාරි ජනපද වල ගොවිතලයේ සම්පත් භාවිතයේ කාර්යක්ෂමතාවය තෙරෙමි ගොවිපල් ප්‍රමාණය වෙනස් සිදුවන බලපෑම

පර්යේෂකයෝ :- ආචාර්ය එම්. සමාධි
එස්. ආර්. ඔණිධාර පීඨ

අධ්‍යයනයේ ප්‍රධාන අරමුණු :

- ශ්‍රී ලංකාවේ වාරි ජනපද වල ගොවිතලයේ සම්පත් භාවිතයේ ලාභදායීත්වය සහ කාර්යක්ෂමතාවය පිළිබඳ විමසා බැලීම
- යෙදවුම් නිෂ්පාදනයෙහි නිරතවීම තෙරෙමි ගොවිපල ප්‍රමාණයට නිරන්තරව බලපෑමක් තෙරෙමි සහ ;
- ගොවිපල, ආර්ථික වශයෙන් සාර්ථක වීම සඳහා ඉඩම් ප්‍රමාණයේ, ගොවි ප්‍රමාණ වල නියමිත වීභවයන් පිළිබඳ යන්න නිරන්තරව කිරීම

මෙම අරමුණු සොයා බැලීම සඳහා පහත දැක්වෙන උප කල්පනයක් පරීක්ෂණයට ලක් කරන ලදී.

- වාරිමාර්ග ජනපද වල දැනට ගොවිත් විසින් සිදු කරනු ලබන සම්පත් භාවිත රටා අසාර්ථක බව
- සම්පත් උපයෝගී කර ගන්නා රටාවලට හා යෙදවුම් පලදායී කාර්යට ගොවිපල ප්‍රමාණය වැදගත් අංශයක් බව හා
- පවතින සම්පත් වලින් උපරිම ප්‍රයෝජනයක් ලබා ගැනීම සඳහා ගොවි පල ප්‍රමාණය නැවත සකස් විය යුතු බව

මෙම අධ්‍යයනයේ න්‍යායාත්මක දර්ශනය වනුයේ :

කුඩා ගොවිපොලවල් කිහිපයක් ගොවිපොල ප්‍රමාණය සහ සම්පත් භාවිතයේ කාර්යක්ෂමතාව පිළිබඳ විවාදයකට දායක වීමයි. මෙම විෂය ලේඛණ විශාල සංඛ්‍යාවක් කිහිප කිරීමට හේතු වූ එකකි. තෙවන වෙනත් මේ පිළිබඳව ප්‍රායෝගික කරුණු රැගත් ශ්‍රී ලංකා ප්‍රජාතන්ත්‍රවාදී විශාල සංඛ්‍යාවක් කළාපය වෙතත් රටවල (විශේෂයෙන්ම ඉන්දියාවේ) දක්නට හැකිය. එහෙත් ශ්‍රී ලංකාවේ මේ පිළිබඳව තෙවන ඇති පර්යේෂණ ඉතා අල්පය. එනිසා මේ අධ්‍යයනය ශ්‍රී ලංකාව තුළ දැවී විවාදයකට තව දිග හැකිය.

මෙම අධ්‍යයනයේ ප්‍රායෝගික වැදගත්කම වනුයේ, එහි පොදා ගැනීම්, අනාගතයේ දී කුඩා කෘෂි ඉඩම් ජනාවාස වැඩ සටහන් සැලසුම් සකස් කිරීමේදී ප්‍රයෝජනවත් වන අතර දැනට ජනපද වල පවතින ඉඩම් ගැටලු වලට විමර්ශනාත්මක බැල්මක් හෙළීමය.

(2) කිහිපය වාරි ජනපද ප්‍රදේශයේ කෘෂිකර්ම සංවර්ධනය නගාලීමේ ගොවිපලවල ඇති වැදගත්කම :-

පර්යේෂණ - එල්. ඩී. අයි. විජේතුංග මහතා

ගොවිපොලේ නිසා හා ආදායම උත්සාදනය කෙරෙන වැදගත් "යෙදවුම් සාධකයන්" ලෙස ණය ශ්‍රී ලංකාවේ ප්‍රතිපත්ති සැලසුම් කරුවන් බොහෝ දෙනෙකු විසින් සලකා ඇත. මෙම වැරදි සංකල්පය නිසා රැකියා ජනනය කිරීමේ උත්සාහ වාර්ගයක් ලෙස ණය ප්‍රමාණය වැඩි වීම මේ අනුව අලෙවිකරණය, මිළ සහ කාර්යක්ෂම වැනි ප්‍රධාන සාධක නොසලකා, ණය ලබා දීමට, ප්‍රමුඛතාවයන් දී ඇති අතර, එමගින් සාර්ථක ප්‍රතිඵලයක්ද දක්නට නොලැබේ.

(3) කිරිදිවය වාරි ජනාවාස ප්‍රදේශයෙහි වෙනත් හෙණු හෝග නිෂ්පාදනය සහ අලෙවිකරණය :

- පර්යේෂකයෝ :-
- එල්. පී. රූපසේන මහ- ප. ප්‍ර. නි
 - ඩබ්. ඒ. රජරත්න මහ- ප. ප්‍ර. නි.
 - එල්. ඩී. අයි. විජේතුංග මහතා- ප. ප්‍ර. නි.

කිරිදිවය ජනාවාස ප්‍රදේශවල දැනට පවතින නිෂ්පාදන හා අලෙවි කරණ ක්‍රම පිළිබඳ විමසා බැලීම මෙම අධ්‍යයනයෙහි මූලික අරමුණු විය.

මෙම අධ්‍යයනයෙහි විශේෂිත අරමුණු වන්නේ -

- හොඳින් විසින් හෝග කෝරා ගැනීම තෙරෙහි බලපාන මූලික සාධක පරීක්ෂා කිරීම.
- නිෂ්පාදනය ප්‍රාග්දායිත්වය හා වියදම ගණනය කිරීම
- අලෙවි අතිරික්තය තක්සේරු කිරීම
- පවතින අලෙවි ක්‍රම සහ නිෂ්පාදන වලට සහ හැරිහෝගිත මිළ ගණන් වලට ඒවායෙහි ඇති බලපෑම
- සොයා ගත් කරුණු වලින් සිදු වන ප්‍රතිපත්තිමය බලපෑම් සොයා බැලීම.

(4) කෘත්කාවත් පැදහා වූ ශ්‍රාවීය සංවර්ධන වැඩ සටහන් වල ක්‍රියාකාරීත් උදෙසා පුහුණු අවශ්‍යතා හඳුනා ගැනීම -

පර්යේෂකා :- එම්. එල්. ආරියබන්දු මිය

කෘත්කාවත් පැදහා වූ ශ්‍රාවීය සංවර්ධන වැඩ සටහන් වල ක්‍රියාකාරීත් උදෙසා පුහුණු අවශ්‍යතා හඳුනා ගැනීම හා ඒවා සකස් කිරීම මෙම අධ්‍යයනය තුළින් සිදු කෙරේ. ආසියානු හා පැසිපික් කළාපයේ ඒකාබද්ධ ශ්‍රාවීය සංවර්ධන වැඩ සටහන සහ එහි සාමාජික රටවල් මගින් වැඩ සටහන ක්‍රියාත්මක කරනු ලබයි.

(5) තල් ආශ්‍රිත උප අංශ සඳහා වූ සමාජ ආර්ථික සංගණන හා මූල්‍යමය අධ්‍යයනයන් :-

<u>පර්යේෂකයෝ</u>	-	ජේ. කේ. එම්. ඩී. වැලුබර් මයා	-	ප. ප්‍ර. නි.
		එම්. එස්. සේනානායක මයා	-	ප. ප්‍ර. නි.
		කලා මහේශ්වරන් මෙය	-	ප. ප්‍ර. නි.
				(සම පර්යේෂක)

තල් සංවර්ධන මණ්ඩලය හා එකාමිද්ධව මෙම අධ්‍යයනය ඉටු කරනු ලබයි. මෙයට, උප අධ්‍යයන 3 අංශේ අතර, ඒ සඳහා පුත්තලම, අනුරාධපුරය, හම්බන්තොට, අම්පාර, මඩකලපුව හා මුහුණමලය යන දිස්ත්‍රික්ක කේරාගෙන තිබිණ. තල් නළාත්තය ආශ්‍රිත සමාජ ආර්ථික මූලාශ්‍ර, තල් හස් පිළිබඳ විස්තරාත්මක සංගණනයක් සහ තල් නළාත්තය උප අංශ සඳහා අවශ්‍ය මුළු ණය ප්‍රමාණය තක්සේරු කිරීම මෙම අධ්‍යයන යන් මගින් අපේක්ෂා කෙරේ.

වාරි ජලපාලන හා භෞතික සම්බන්ධතා අංශය

සාර්ව චන්ද්‍රිත :

ඩබ්.ටී. සෝමරත්න මහතා	-	අංශ ප්‍රධාන
ආර්. ද එස්. ආරියබන්දු මහ	-	ප.ප්‍ර. නි.
ටී.ඒ. කේ. කේ. කුමාර මහ	-	ප.ප්‍ර. නි.
එස්. එම්. කේ. ඩී. කන්දරත්න මහ	-	ප.ප්‍ර. නි.
එම්. ටී. එම්. රසාන මහ	-	ප.ප්‍ර. නි.

(3)

1. වාරිමාර්ග දෙපාර්තමේන්තුවේ හා වාරි ජල කළමනාකරණ අංශයේ ආයතනික ශක්තිමත් කිරීම් :-

පර්යේෂකයෝ : ආර්. ද එස්. ආරියබන්දු මහ
 ටී. ඒ. කේ. කේ. කුමාර මහ

භෞ. ප. ප්‍ර. ආ. සහ සංවර්ධන පරිපාලන ආයතනයේ සහයෝගය ඇතිව, ජාතික ව්‍යාපාර කළමනාකරණ ආයතනයේ ප්‍රධානතාවයෙන් ජාතික ආයතන නීතිපදයක් මෙහෙයවූ මෙම අධ්‍යයනය අවසන් කර එම වාර්තාව 1991 දෙසැම්බර් මාසයේ දී ආධිපාත්‍ර සංවර්ධන බැංකුව වෙත භාරදී තිබුණි. අනාගත සහභාගිකරු කළමනාකරණ අංශ පිළිබඳව වෙනස්වීම් තම මූලික අවධානයක් ඉහත අධ්‍යයනය මගින් යොමු කර තිබුණ අතර, ඒ සඳහා වාරිමාර්ග දෙපාර්ත මේන්තුවේ හා වාරි ජල පාලන අංශයේ, සිදු කළ පුහුණු වෙනස්කම් පිළිබඳවද අවධානය වැඩිදුරටත් යොමු කර තිබුණි.

මෙම අධ්‍යයනය ආරම්භ කරන අවස්ථාවේ දී ටී. ජන්මුගම් මෙනෙවිට සහ භාමිණි වික්‍රමසිංහ මහතාද, එයට සම්බන්ධී සිටියහ.

තෙරෙහි පවතින අධ්‍යයනයන් :

- 1. ඔල්පත වම් ඉවුරෙහි හෙවි සංවිධාන පිළිබඳ ස්වයං ඇගයීමේ ක්‍රියාවලි පර්යේෂණ ව්‍යාපෘතිය : -

පර්යේෂකයෝ : වම්.පී.වම්.රසාන්
ආචාර්ය ඩු.එල්.ජේ.ජේ.පෙරේරා

විශ්ලේෂණ සහ වාර්තාව ලිවීම, සම්පූර්ණයෙන්ම නිම කර ඇති අතර එහි පළමු කෙටුම්පත කාන්තෝන සංස්කරණය සඳහා යවා තිබේ. ඔල්පත හෙවි සංවිධාන වැඩ සටහන හැඳින්, හොඳින් වැඩි සංඛ්‍යාවක් පද්ධති කළමනාකරණයට සහභාගි වීම සඳහා යොමුවී ඇති බව අධ්‍යයනය විසින් හෙළි දරවී තොට තිබේ. තෙස් වෙතත්, මෙම වැඩ සටහනේ සාර්ථකත්වය ආයතනික, මූල්‍යමය, විනිශ්චල හා දේශපාලන ආධාර ප්‍රමාද හා ප්‍රමාණවත්ව ලැබුණ එහි මුල් අධීරණ පමණක් සීමාවී ඇත. එතෙක් ව්‍යාපෘතියට පසුභාගයේ දී පද්ධති කළමනාකරණය සඳහා හෙවි සංවිධාන හැඳින්, හොඳින්ගේ සහභාගිභාවය ලබා ගැනීම පිණිස ව්‍යාපාරයන් නොතිබිණි. මෙහි ආරම්භකයන් (එක්සත් ජනපද විදේශ ආධාර වැඩ සටහන, හෙ.ප.පු.ආ. ආ.ස. සහ කොරිකල් විශ්ව විද්‍යාලය) හෝ ජලය පරිභෝජනය කරන්නන්, ඔල්පත ජල පාලන ව්‍යාපෘතිය මගින් ඝනකමක්ව පිහිට වූ හෙවි සංවිධාන පිළිබඳව දැඩි උනන්දුවක්, සිසුන් අවධානයක්, ව්‍යාපෘතිය නිම වීමෙන් පසුව ඒ සඳහා යොමු නොකළ බව වාර්තාව නිගමනය කරනු ලැබේ.

- 2. විරහාලීන ශ්‍රාවීය සංවර්ධනය සඳහා රාජ්‍ය නොවන සංවිධානයන් ක්‍රියාත්මක කරනු ලැබූ විකල්ප ප්‍රවේශයන් විමර්ශනය කිරීම -

පර්යේෂකයෝ :- පී.ඊ.නේ.නේ.කුමාර මහා
එස්.එම්.නේ.වී.නන්දරත්න මහා.

ශ්‍රාවීය සංවර්ධනය තෙරෙහි රාජ්‍ය නොවන සංවිධාන වල සහභාගිභාවය ඉතා අවශ්‍ය බව දැනට පුරුල්ව පිලි ගැනෙන මතයකි. සම් ව්‍යාපෘතියකට රාජ්‍ය නොවන සංවිධාන ආධාර කර නොගන්නේ නම් අරමුදල් අනුමත කිරීම අරමුදල් පසයන ආයතන

මගින් කොතරක් කේන්ද්‍රීය යන්ත්‍ර රා.නො.ස. ඉදිරිපත් කරන අදහස වේ. ඉලක්ක කණ්ඩායම් වෙත ප්‍රභූ විමේදී කම කාර්ය මණ්ඩලයේ උසස් කැප වීමක් ව්‍යාපෘති ආරම්භ කිරීමේදී දක්වන ඉහළ දක්ෂතාවයන් නිසා ස්වේච්ඡා සංවිධාන මගින් දුප්පතුන් හේ ආර්ථික තත්ත්වය ශක්තිමත් ලෙස නඟ සිටුවීමේ හැකියාවක්, රාජ්‍ය ආයතන වලට වඩා ඉහළ මට්ටමක පවතින බවට විශ්වාසයක් පහළ වී තිබේ. මේ අනුව එහි ප්‍රතිඵලයක් වශයෙන් රාජ්‍ය කොටන ස්වේච්ඡා සංවිධාන රාශියක් ආරම්භ කිරීමට පටන් ගත්තේය.

ග්‍රාමීය මට්ටමේ ක්‍රියාකාරකම් සංවිධානය කිරීමේදී සමූහාකාර මූලධර්ම සහ ක්‍රම බොහෝ විට ස්වේච්ඡා සංවිධාන මගින් උපයෝගී කර ගන්නා ලදී. ස්වයංසේවක, අන්‍යෝන්‍යාධාර, ඉවසීම හා ජනතාව අතර ණය ක්‍රම හඳුන්වා දීමට මවුන් බොහෝ විට, පරිශ්‍රමයක් දරනු ලබයි. මෙම තත්ත්වය ප්‍රධාන කොට ගෙන කෘෂිකර්ම, වාරිමාර්ග, ගෘහ නිර්මාණ, ප්‍රජා සංවර්ධනය වැනි දේ හා සම්බන්ධ ව්‍යාපෘති ක්‍රියාත්මක කිරීමක්, සැලසුම් කිරීමටත් මවුන් වග බලාගනී. මේ අනුව එම සංවිධාන මගින් ඉටු කරනු ලබන වැඩ සටහන් වලදී, සභා සැලසීමට බලාපොරොත්තුවූ කාර්යයන්ගෙන් ඇති වූ බලපෑම් කුමක්ද සහ මූලික ප්‍රශ්න ඇතිවීමට හාලය වැටීම ඇත.

මේ අනුව අධ්‍යයනයේ සමස්ත පරමාර්ථය වන්නේ, ග්‍රාමීය සංවර්ධන වැඩ සටහන් වල නිරතව සිටින (සර්වෝදය, ජාතික සංවර්ධන පදනම, ජාතික ගොඩ නංවන්නේ, ලංකා මහලා සම්මිත, සාහිති කිවීමේ ව්‍යාපාරය වැනි) ආයතන අනුගමනය කරනු ලබන පරමාදර්ශයන්ගේ කාර්යක්ෂම භාවය සත්කේරු කිරීමයි. එසේම ස්වේච්ඡා සංවිධානයන්ගේ ප්‍රශ්න පිළිබඳ සමාලෝචනය කිරීම කුදුන් ග්‍රාමීය දිළිඳුකමේ ජීවන තත්ත්වය නඟ සිටුවීම සඳහා වූ අනා ගත වැඩ සටහන් සැලසුම් කිරීමටද මෙය උපකාරයක් වනු ඇත. මෙයට අමතරව, සැලසුම් සම්පාදනයක්, අවශ්‍ය කරන කොරකරු සපයා දීමටද මෙමගින් අපේක්ෂා කරනු ලැබ තිබුණි.

අධ්‍යයනය සඳහා රාජ්‍ය කොටන සංවිධාන කේරු ගත් අතර, මූලික විමර්ශන පවත්වනු ලැබීණි. සංවිධාන දෙපත් ක්‍රියාත්මක කරන ව්‍යාපෘති දෙපත් විස්තරාත්මක අධ්‍යයනයට යොමු කරන ලදී. අධ්‍යයනයේ කොටසක් ලෙස ලන්ඩනයේ විදේශ සංවර්ධන ආයතනයේ ඉල්ලීම මත කෘෂිකර්මයේ ස්වභාවික සම්පත් කළමනාකරණයට සම්බන්ධ රා.නො.ස. ව්‍යාපෘති කුසක් අධ්‍යයන කළ අතර, එම යොධා හැනිම් 1991 සැප්තැම්බර් 16-20 දින මලදී ඉන්දියාවේ හයිද්‍රාබාද්හි වැවැත්වූ ස්වභාවික සම්පත් කළමනාකරණයේදී රා.නො.ස. -රා.ස. සම්බන්ධ පිළිබඳ වැඩ මුලධර්ම ඉදිරිපත් කරන ලදී.

3. කුඩා පරිමාණ වාරි නටඹුණු හා කටුම්භ අවශ්‍යතා සඳහා ජල සම්පත් සංවර්ධනය කිරීමේ ක්‍රියාමඤ්ච පර්යේෂණය :

පර්යේෂකයෝ : ආර්. ද එස්. ආරියබන්දු මහා
එම්. ජී. එම්. රණසේකර මහා

කුඩා පරිමාණ වාරි නටඹුණු හා කටුම්භ අවශ්‍යතා සඳහා ක්‍රමයන් සකස් කිරීම මෙම ක්‍රියාමඤ්ච පර්යේෂණයේ ප්‍රධාන අරමුණ වේ. උතුරු මැද පළාතේ කොටවෙහෙර උප දිසාපති කොට්ඨාශයේ මෙම අධ්‍යයනය සිදු කෙරිණි. මේ සඳහා කෘෂි ලිං දෙනත් තනා වතුර පොම්ප හා අනෙකුත් උපාංග සපයන ලදී. ලබන වසරේදී ව්‍යාපෘතියෙහි ඇගයීම් හා ප්‍රගති සමාලෝචන නටඹුණු සිදු කෙරෙනු ඇත.

අනෙකුත් නටඹුණු :

1. ඉම්පා කාර්යාංශය මගින් සංවිධානය කරන ලද 1991 මැයි මස අගුණගල්ල වූවත් හෝටලයේ පවත්වනු ලැබූ දෙවැනි "ඉම්පා" ප්‍රතිපත්ති වැඩ හලට ආර්. ද එස්. ආරියබන්දු සහ ඩබ්. ජී. පෝලරත්න යන මහත්වරුන් සහභාගි වූහ.
2. "ශ්‍රී ලංකා වාරිමාර්ග පුනරුත්ථාපන ව්‍යාපෘතියේ වූ මලපාම් හා ප්‍රගති පිළිබඳව ඇගයීම්" සම්බන්ධයෙන් සඳහා ආයතන යෝජනා වලියක් මෙම අංශය විසින් පැලපුම් කොට 1991 මැයි මාසයේ මූල්‍ය ප්‍රතිපාදන ලබා ගැනීම සඳහා වාරිමාර්ග දෙපාර්තමේන්තුව වෙත ඉදිරිපත් කරන ලදී.
3. ආර්. ද එස්. ආරියබන්දු මහතා ඉම්පා ලේනම් කාර්යාංශය විසින් සංවිධානය කරනු ලැබූ 1991 පැප්තැම්බර් මස හමරන, හමරන ලොරිකි පැවැති 3 වැනි 'ඉම්පා' ප්‍රතිපත්ති වැඩ මුද්‍රාවට සහභාගි විය.
4. අංශය මගින්, "ප්‍රධාන වාරිමාර්ග පුනරුත්ථාපන ව්‍යාපෘතිය ඇගයීම" පිළිබඳ අධ්‍යයනය යෝජනා වලියක් සකස් කරන ලද අතර, එය මූල්‍ය ප්‍රතිපාදන ලබා ගැනීම සඳහා ඉඩම්, ඉඩම් සංවර්ධන හා

මහවැලි සංවර්ධන අභියෝගය වෙත 1991 ඔක්තෝබර් මාසයේදී ඉදිරිපත් කරන ලදී.

5. ඩබ්.පී.සෝමරත්න මහතා, 'ඉජීසා' ලේනම් කාර්යාලය විසින් සංවිධානය කරනු ලැබූ වාරිමාර්ග කෘෂිකර්මයට ඔලයාන වෙලය හා මූල්‍ය ප්‍රතිපත්ති යන මැයි 1991 නොවැම්බර් 26 වැනි දින කොළඹ සමුදාන සෝටලයේ පැවැත්වූ වැඩ මුළුමනට සහභාගි විය.

6. 1990 ගණන් සඳහා වැය සුන්මට වාරිමාර්ග නවීකරණ උපාය මාර්ග පිළිබඳ අධ්‍යයන කොමිෂන් වලින් මෙම අංශය විසින් සකස් කර 1991 නොවැම්බර් මස අන්තර්ජාතික වාරිමාර්ග නලමණකරන ආයතනයේ ශ්‍රී ලංකා කොමිෂන් මෙහෙයුම් අංශය වෙත ඉදිරිපත් කරනු ලැබීය.

7. එම්.පී.එම්.රණන් මහතා විසින් "ගල්පියා එම් ඉවුරේ ගොවි සංවිධාන පිළිබඳ ස්වයං ඇගයීමක්" යන මැයි 1991 දෙසැම්බර් මස ආයතනයේ අධ්‍යයන නවයේදී පවත් වන්නට යෙදුණි.

8. ඩබ්.පී.සෝමරත්න මහතා අධි.බී.එම්.ආයතනය විසින් සංවිධානය කළ ගුණේලිය සොරකුරු පද්ධතියක් යන මැයි 1991 දෙසැම්බර් 23 දින කොළඹ මධ්‍යේසි සෝටලයේ දී පමිණවන ලද වැඩ මුළුමනට සහභාගි විය.

9. එන්.ඊ.ද එස්.එම්.අබේරත්න මහතා හා ඩබ්.පී.සෝමරත්න මහතා එක්ව සකස් කළ "ශ්‍රී ලංකාවෙහි වී වගාවේ සංකේතකරණ වාසිදායකතාව හා ස්වයං පෝෂණය" යන මැයි 1991 ශ්‍රී ලංකා විද්‍යාභිවර්ධන වාර්ෂික සමුළුව වෙත ඉදිරිපත් කරන ලදී.

පී.ඊ.කේ.කේ.කුමාර මහතා මහනාලින ආර්ථික ප්‍රතිපත්ති වෙනස් වීම් යන කෘෂි-කර්ම සමදාන වලට එක්වූ ඔලපාම , යන "හම්බන්තොට පිද්ධි අධ්‍යයනයක්" යන මැයි 1991 ශ්‍රී ලංකා විද්‍යාභිවර්ධන සංගමය එම වාර්ෂික සමුළුව වෙත ඉදිරිපත් කරන ලදී.

10. පී.ඊ.කේ.කේ.කුමාර මහතා ධනවාදයෙන් සොර වර්ධනය මැයි 1991 ශ්‍රී ලංකාවෙහි සුළු ගොවි ආර්ථිකයේ වූ ගොවිතරයකු වෙනස්වීම් යන මැයි 1991 පමිණ වත් 1991 විද්‍යාභිවර්ධන සමිතියේ වාර්ෂික සම්මේලනය වෙත ඉදිරිපත් කරනලදී.

කෘෂිකාර්මික සම්පත් කළමනාකරණ අංශය

ආර්ථික වර්ධනය :

- ආර්ථික ක්‍රියාත්මක කිරීමේ අධ්‍යක්ෂ - අංශ ප්‍රධාන
- ආර්ථික - ඩබ්.ඒ.ඒ.අබේසේනර (වැටුප් රහිත නිවාඩු)
- එම්.කේ.කේ.සේනරාජ මහා (" ")
- ටී.ආර්.එම්. මහා (අධ්‍යයන නිවාඩු)
- එස්.ධර්මසේන මහා (අධ්‍යයන නිවාඩු)
- පී.වික්‍රමාරච්චි මහා පර්යේෂණ හා පුහුණු කිරීමේ කිලියාට්ටි
- එම්.ආර්.ටී.ජයසූරිය මහා - එම -
- වෛද්‍ය ඩී.එන්.ජයතිලක - උපදේශක

ආයතනයේ අනෙකුත් අංශ හා සම්බන්ධීකරණ, ගොවිපල පාලනය, සේවා වගාවේ ආර්ථිකය, ගොවිපල බලය හා සන්නිවේදන, වගා ක්‍රම, කෘෂිකාර්මික සංවර්ධන පද්ධති කළමනාකරණය, කෘෂි ව්‍යාප්තිය, කෘෂිකාර්මික ප්‍රධාන කොටසක් කරමින් සහ පශු පාලනය පිළිබඳ 1991 වසර තුළ පර්යේෂණ කටයුතු වල නිරත වීම මෙම අංශය එහි වගකීම විය. තෙස් වෙනත් ජාත්‍යන්තර සංවිධාන වල යෙදීම සඳහා කිලියාට්ටි දෙදෙනෙක් වැටුප් රහිත නිවාඩු ලබා ගැනීමත්, අධ්‍යයන නිවාඩු ලබා ගත් කිලියාට්ටි දෙදෙනෙක් අධ්‍යයන කටයුතු වල නිරතවීම නිසාත් අධ්‍යයන වැඩ සටහන් සීමා කිරීමට සිදු විය. එසේ වුවත් වසර තුළදී සිදු කළ වැදගත් අධ්‍යයන කිහිපයක් පහත දැක්වේ.

තෙරෙමින් පවතින අධ්‍යයනයන් :-

1. කිරිඳිපා වාට් ජනපද යෝජනා ක්‍රමයේ ප්‍රතිලාභ අධීක්ෂණ සහ දැනටමත් අධ්‍යයනය :-

- පර්යේෂකයෝ - ඩී.කේ.කේ.සේනරාජ මහා
- එම්.ආර්.ටී.ජයසූරිය මහා

1990 වසර මුල් භාගයේ දී ආරම්භ කරන ලද මෙම අධ්‍යයනයේ දත්ත රැස් කිරීම සහ සැකසීම 1990 වසරේ අග භාගය වන විට කිසි විටෙක සිදු නොවීය. විග්‍රහයන්, අරුත් දැක්වීම් සහ වාර්තාව ලිවීම 1991 මුල් භාගයේ ආරම්භ කර 1991 ජූනි වන විට කිසි තරම් සිදු නොවීය. මෙම වාර්තාව කිරිඳිපා වාර්ෂික ව්‍යාපෘතියේ මධ්‍යම සම්බන්ධීකරණ කමිටුව වෙත ඉදිරිපත් කරන ලදී.

භෞවිඥාල ආධාරක සේවා ප්‍රධාන අංශ රාශියකින් සමන්විත වේ. ව්‍යාපෘති ප්‍රදේශයේ ව්‍යාප්ති, අලෙවි හා ණය සේවා පිළිබඳව මෙම ආයතනයේ මෑත අධ්‍යයනයක් මඟින් අවධානයට ලක් කෙරිණි. එහිදී මෙම අධ්‍යයනය මඟින් විමසන ලද්දේ වීජ, පොහොර කෘෂි රසායනික හා භෞවිඥාල මෙවලම් ඇතුළත් යෙදවුම් භාණ්ඩ සැපයීම ඉතා පමණි. (ව්‍යාපෘති කළමනාකරණයට පොරකුරු නොකඩවා ගලා ඒමේ අවශ්‍යතා නිසා බිහිකරන ලද) ආයතනයේ ප්‍රගතිපාලන හා අභ්‍යන්තර වැඩ සටහනෙහි දල රාමුව යටතේ ව්‍යාපෘතියේ පළමු හා දෙවන අධිකරණයට අවධානය යොමු කරමින් භෞවි ඥාල ආධාරක සේවා පහසුකම් සංවිධානය හා කළමනාකරණය පිළිබඳ පොරකුරු ජනනය කිරීමට උත්සාහ දැරිණි. මෙහි විශේෂිත අරමුණු වන්නේ (1) භෞවිඥාල ආධාරක සේවා පහසුකම් හා සම්බන්ධව දැනට පවතින තත්ත්වය පැහැදිලි කිරීම (2) විවිධ සම්පත් හා කෘෂි කුලක පසුබිම් සහිත ව්‍යාපෘති වල පල ලබන්නන්ගේ භෞවිඥාල ආධාරක අවශ්‍යතා මැනීම (3) භෞවිඥාල ආධාරක සේවා ප්‍රදානය හා ලබා ගැනීමට බාධා වත් හඳුනා ගැනීම ආදියයි.

කෘෂි ආධාරක සේවා පද්ධතියෙහි සංවිධානය සහ කළමනාකාරිත්වය නැවත සකස් කිරීමේ වැඩ කටයුතු වලට, කෘෂි නිෂ්පාදන සැලසුම්, ඒකාබද්ධ කවය නැති වීමත්, ලුණු සම් වෙහෙර යෝජනා ක්‍රමයෙහි නව ප්‍රදේශ යන්ත්‍ර ජලය බෙදා හැරීම සහ ජලය ලබා දීමටත් ගැටලු පැන නැගීමත් මඟින් අහිතකර බලපෑම් එල්ලවිය.

නව ව්‍යාපාර ප්‍රදේශයෙහි භෞවිඥාල වග කටයුතු කිරීම සඳහා ඇති ජල හිඟතාවයේ අහිතකර බලපෑම් වලට මුහුණ දී සිටිති. මෙයින් බොහෝ දෙනෙකු පසුගිය වසර තුළදීද වග කටයුතු වල කීරහවී නොසිටියහ. මෙහි ප්‍රතිඵලයක් වශයෙන් ඔවුන්ට ආහාර ආධාර, සහ ව්‍යාපෘති ආධාර මත යැපීමට සිදුවූ අතරම ඔවුන් කාලතාලික කෘෂි නම්කරුවන් බවටද පරිවර්තනය වී සිටියහ. මෙයින් සමහරක් නව ජනාවාස ප්‍රදේශය අසල නව මුල් ගම් පෙදෙස් වලට හා ව්‍යාපාරිකව සංක්‍රමණය වූහ. 1990 යල තත්තයේ දී තුපුරු වල අනෙකුත් හේණු හේඟ වග කිරීම සඳහා භෞවිඥාල පෙළඹවීමට ව්‍යාපෘතිය සැලසුම් කරන ලදී. එහෙත් 1990 වසර හි යල තත්තය ඉතා විමසා බලන විට එය පහසුකම් හිඟවීම 11 වීජ හිඟතාවය 111. ඉඩම් පිළිබඳව කිරීම සඳහා යොදා ගත හැකි යන්ත්‍ර හිඟතාව 1V. වාරි මාර්ග ජල සැපයුමෙහි පවතින අවිනිශ්චිත බව සහ V. වෙනත් වාරි ජල සැපයුම යටතේ ආහාර හේඟ පිළිබඳව ඇති නොදැනුවත් නම නිසා ප්‍රදේශ බොහොමයක අතුරු හේඟ වග කර නොසිටුණි.

මහර කිහිපයකම පැරණි වාරිමාර්ග ප්‍රදේශයන්හි පැවැති ආධාරක සේවා සැපයුම් යන්ත්‍රණය විවිධ රාජ්‍ය සංවිධාන, රාජ්‍ය හා සමාන්තර සංවිධාන, රාජ්‍ය නොවන සංවිධාන සහ පෞද්ගලික සංවිධාන මගින් පාලනය කරන ලදී. එමෙන්ම එහි වග කටයුතු කොන්විසිත ස්ථාවර හා නිත්‍ය ස්වරූපයක් හුවන ලදී. මෙම ප්‍රදේශයෙහි ගොවිතැනේ 73% ක් පමණ වග කටයුතු කරන ලද ගොවිපල ප්‍රමාණය හෙක්.1.2 සිට 2.00 දක්වා විය. ජල සැපයුමෙහි ඇති රක්ෂිත භාවය, යෙදවුම් වල පවතින ඉහළ ප්‍රමාණය, ලබා ගත හැකි ඉහළ අස්වැන්න ආදිය ජනපදිතයන් වැඩි කොටසක් වි වගාවෙහි යෙදීම මෙහෙයවන ලදී. වී න දෙනකු හැරෙන්නට බොහෝ ගොවිතැනේ අන්‍යෝන්‍ය වූයේ ගොවි ආධාරක සේවා පද්ධතිය ප්‍රගතිය වසර කිහිපය තුළදී සැලකිය යුතු ප්‍රගතියක් ලබා ඇති බවට. තෙසේ වෙනත් පැරණි සහ නව ජනපදිතයන් වැඩි දෙනෙකුගේ අදහස් වූයේ ජල සැපයුම, ජල පාලනය ණය අලෙවි කරණය හා සහතික කළ බීජ සැපයීම වැනි දේවල් සම්බන්ධීකව කවත් ශැටුණු දක්නට ඇති බවයි.

(2) ආසියානු පුලු ගොවිතැන සඳහා කෘෂි සේවා කලමනාකරණය සහ සංවිධානය -
ශ්‍රී ලංකාවේ සිදුවූ අධ්‍යයනය :

පර්යේෂණ - ඩී. තෙන්නකෝන් මයා

හේන්‍රි සමීනණය, දක්න රැස් කිරීම, දක්න යාස් කිරීම, සහ මුල් නෙටුම්පත සහස් කිරීම, 1990 වසර තුළ සිදු කෙරුණ අතර, සර්වික් හා ලෝක ආ.සා.සං. යේ සහභාගිත්වය ඇතිව පර්යේෂණ වාර්තාව කිම කිරීම 1991 මැයි මාසයේ දී සිදු කෙරුණි.

විශේෂයෙන්ම පුලු ගොවිතැනේ කෘෂි නිෂ්පාදනය හා ගොවිපල ආදායම ඉහළ නැංවීම මගින් මවුනට නිසි ආකාරයෙන් සේවා දැනුව හා තුෂලතා ලබා ගැනීම සඳහා ශාන්ද්‍ර කරවීම, ග්‍රාමීය මට්ටමේ සංවර්ධන වැඩ සටහන් සඳහා සැලසුම් සකස් කිරීමට හා ක්‍රියාත්මක කිරීමට මවුනගේ සහභාගිත්වය ලබා ගැනීම වැනි අරමුණු සාර්ථක නොවීම පිළිබඳව සොයා බැලීම මෙම අධ්‍යයනයෙහි මූලික පරමාර්ථය විය. දැනට ගොවිතැනේ යෙදවුම් සැපයීමේ යන්ත්‍රණය තුළට ගොවිතැනේ සේවා සැපයීමේ කටයුතු වලට පෞද්ගලික අංශයේ සංවිධාන ක්‍රමයෙන් ඇතුළු වෙමින් පවතී. මේ අතර, ගොවිජන සේවා කමිටුද වර්තමානයේ සාර්ථක ලෙස ක්‍රියාත්මක නොවේ. එසේම, ව්‍යාපෘති සේවා සහ ගොවිතැන අතර

පරිච්ඡේද සම්බන්ධතාවය හා ආයතනික ණය ආදිය සැපයීම ප්‍රදේශය තෙහි මෑත කාලීනව සිදුවූ පරිපාලන වෙනස්කම් නිසා සිමා වී තිබේ. නමුත්, හොල් සහ සුදු අපනයන හේතු සඳහා වූ සහකාරීකාව ක්‍රමයෙන් ස්ථිරව ක්‍රියාත්මක කෙරේ.

3. ඩී.පී.පී.ආ/අ.ආ.ආ. ආහාර ප්‍රතිපත්ති පර්යේෂණ ආයතනයේ ශ්‍රී ලංකාවෙහි කෘෂිකර්ම ප්‍රතිපත්ති විශ්ලේෂණ අධ්‍යයනය.

පර්යේෂණයෝ :-
ආචාර්ය ජෙනරාල් අමරසේන
එම්.පී. සෝමරත්න මහා
අධ්‍ය. ඩබ්ලිව්. ඩී.පී.
පී. වික්‍රමසිංහ මහා

ඩී.පී.පී.ආ. වෛශිෂ්ටිකයේ පිහිටි හා අන්තර් ජාතික ආහාර ප්‍රතිපත්ති පර්යේෂණ ආයතනයේ සහයෝගීතා අධ්‍යයනයක් වන මෙහි මූලික පියවර 1989 වසරේ අග භාගයේ දී ආරම්භ කරන්නට යොමු විය. මෙම ආහාර නිෂ්පාදනයේ දී ඇති සමාජ ප්‍රති ලාභයන් පිළිබඳව පුළුල් අධ්‍යයනයක් මුල් පියවරකි. ස්වදේශීය පර්යේෂණ (සරෝන්) සහයෝගීතා වැඩ සටහන යටතේ මෙම ආයතනයට වසර 1994 වන තෙක් මුළු සීමා ආධාර සැපයීමට එකඟ වී තිබේ.

ප්‍රධාන වැඩිදි වග කිරීමේ ලැබෙන සාපේක්ෂ වාසිය විශ්‍රාම කිරීම මෙම අධ්‍යයනයෙහි මූලිකම පරමාර්ථය වෙයි. ජාතික සහ කලාපීය මට්ටමේදී ජෛත්‍ර හේතු නිෂ්පාදිතයේදී ලැබෙන සාපේක්ෂ වාසිය විශ්‍රාම කිරීමේ අරමුණු වන්නේ රාජ්‍ය ආයෝජන කාර්යක්ෂම ආකාරයෙන් කෘෂිකර්ම ක්ෂේත්‍රයේ සේවා අංශයේ ප්‍රවර්ධනයට යොදා ගැනීමයි.

මෙහි පළමු වරින් අදාළ 1989 ඔක්තෝබර් මාසයේ දී ආරම්භ කර 1991 පෙබරවාරි මාසයේ දී අවසන් කරන ලදී. 1992/93 මහ නිෂ්පාදන හා සම්බන්ධීකරණ දත්ත ලබා ගැනීමේ අරමුණින්, ඩී.පී.පී.ආ. මෙම අධ්‍යයනය දැනටමත් පවත්වා ගෙන යාමට අදහස් කරන ලදී. 1989/90 මහ නිෂ්පාදන සිට 91/92 මහ නිෂ්පාදන දක්වා මෙම අධ්‍යයනය විසින් රජයේ කර ගත් දත්ත 1992 දී නිකුත් කිරීමට නියමිත "ශ්‍රී ලංකාවේ සහල් නිෂ්පාදනය" නම් ප්‍රකාශනයෙහි එක් පරිච්ඡේදයක් සකස් කිරීම සඳහා උපයෝගී කරගනු ඇත.

4. කෘෂිකර්ම ශාස්ත්‍රානුකූල පිළිබඳ මූලික සවිස්මය :

පර්යේෂකයෝ : ආචාර්ය නේඩර්ස් අබේරත්න
එම්.ආර්.ටී. ජයසූරිය මහ

ජේරුදෙනිය විශ්ව විද්‍යාලය සමඟ සහභාගිවියෙන් මෙම අධ්‍යයනය ඉටු කරනු ලැබූ අතර, ජේරුදෙනිය කෘෂිකර්ම දෙපාර්තමේන්තුවේ ව්‍යාපෘතියක අනුග්‍රහය ඇතිව මෙම ව්‍යාපෘතිය 1990 මැද භාගයේ දී ආරම්භ කරන ලද මෙම අධ්‍යයන වාර්තාව 1991 නොවැම්බරයේදී නිකුත් විය.

මෙම අධ්‍යයනයේ පරමාර්ථ නම් :-

- ශාස්ත්‍රානුකූල පිළිබඳ ගොවීන්ගේ අවබෝධය සොයා බැලීම
- කාර්යයේ ස්වභාවය, යන්ත්‍රයේ ස්වභාවය යන කරුණු මත කේරුණික කෘෂිකර්ම උපකරණ සඳහා වූ ඉල්ලුම ගණනය කිරීම.
- ගොවීන් වෙත ළඟාවිය හැකි හා ඔවුන්ගෙන් ලැබෙන තොරතුරු ලබාගත හැකි සුදුසු සංනිවේදන මාධ්‍යයන් හඳුනා ගැනීම
- කෘෂිකර්මයේ දී යන්ත්‍ර ඉවය වෙත ශාස්ත්‍රීය කරණයෙන් සිදුවිය හැකි බලපෑම විශාල කර බැලීම වේ.

5. කිරිදිවිය වාරි ජනාවාස ප්‍රදේශයෙහි නව සහ මී හරකුන් ඇති කිරීම පිළිබඳ අධ්‍යයනය-

පර්යේෂක - රෝහන උල්විසිනේවා මහ - උපදේශක

කිරිදිවිය ප්‍රදේශයේ ගව සහ මී හරකුන් ඇති කිරීම හා සම්බන්ධිත වර්තමාන තත්ත්වය පිළිබඳ විමසා බැලීම හෙහි මූලික අරමුණු විය.

1991 වසරේ මුල් භාගයේ දී ආරම්භ කරන ලද මෙම අධ්‍යයනයෙහි පර්යේෂක වාර්තාව 1992 පෙබරවාරි මාසයේ දී නිකුත් කිරීමට නියමිතය.

(6) ජනතා විමුක්ති පෙරමුණ / භෞ.ප.පු.ආ. ප්‍රජා සන්ධි පාලන හා නිෂ්පාදන වැඩ සටහන :

පර්යේෂණයේ - ආචාර්ය ඩී. එන්. ජයතිලක
ජී. එන්. ඒ. සිරිවර්ධන මහා පශු සංවර්ධන
- පිළිබඳ පෝෂණ විශේෂඥ උපදේශකවරු
තලා මහේෂ්වරන් ලෙස - ආගන්තුක පර්යේෂණ
එම්. ආර්. ඩී. ජයසූරිය මහා - ප. පු. නි.

ආදායම් උත්පාදනය සඳහා ප්‍රජා පශු සම්පත් පාලනය හා සන්ධි නිෂ්පාදනය, තරුණයන්ට හා ගොවීන්ට පුහුණු කෙරෙන ක්‍රියාකාරී පර්යේෂණ වැඩ සටහනක නිමවූ ව්‍යාපෘතියක්, භෞතිකවේදය හා චලනවේදය උප දිසාපති කොට්ඨාශවල ආරම්භ කරනු පිණිස යෝජනා කෙටුම් පතක් සකස් කර ජනතාවක භාරතීය පෙරමුණ වෙත ඉදිරිපත් කර ඇත.

ඔම් මට්ටමේ පලදායක රැකියා අවස්ථා විකිසිල්මක් සන්ධි පාලන කර්මාන්තය සංවර්ධනයටත්, අවශ්‍ය ආයතනික නොවන ව්‍යුහගාමක පහසුකම් ගන්නමක් කිරීමේ අරමුණින් යුක්තව මෙම නිමවූ ව්‍යාපෘතිය ජ. භා. අ. හා භෞ. ප. පු. ආ. ඒකාබද්ධ වැදිහක් වීමක් වනු ඇත.

යෝජිත වැදිහක් වීමේ ස්වභාවයන් වන්නේ :-

- ප්‍රජාව මුල් කරගත් සන්ධි පාලන හා නිෂ්පාදන පහසුකම් සැලසීම
- ඔම් මට්ටමේ සන්ධි ගොවීන් හේ සංවර්ධන ඇති කිරීම
- සන්ධි පාලනය හා නිෂ්පාදනය පිළිබඳ තරුණයන් හා ගොවීන් පුහුණු කිරීම
- ශ්‍රාමීය මට්ටමේ සන්ධි ආහාර සම්පත් සාර්ථක ලෙස උපයෝගී කර ගැනීම වැඩි දියුණු කිරීම
- ශ්‍රාමීය සන්ධි නිෂ්පාදන පද්ධති පිළිබඳ සංවිචාරණ හා ගුණාත්මක කොරකුරු වනු කිරීම.

පළමු වසරේ හෝ අදියරේදී, සන්ධි පාලන ව්‍යාපෘතියකින් නිදැලි සිටින ජනතාවලායන් හා ගොවීන් ගෙන් සමන්විත ඔම් හෝ ශ්‍රාම නිලධාරී කොට්ඨාශ දෙපතට ව්‍යාපෘතියේ වැදිහක් වීම සිදුවනු ඇත. මෙම වැඩ සටහනට සහභාගී වුවහොත් සේවාලබා දිය හැකි බව ප්‍රජාවට එක්වී ගැනීම මෙම වැඩ සටහනේ ප්‍රධාන අරමුණක් වේ. පළමු අදියරේ සාර්ථකත්වය මත චාරිත්‍ර පදනමින් වැඩි ඔම් ප්‍රදේශයන්ට ව්‍යාපෘතිය පුළුල් කිරීමේ අරමුණක් එය ඉදිරි වර්ෂය දෙකකට හෝ තුනකට දිරිසතෙරෙනු ඇත. සන්ධි නිෂ්පාදනයට, සන්ධි

රැක බලා ගැනීම, නිෂ්පාදන හා අතුරු නිෂ්පාදන සැකසීම හා දලෙවිට සඳහා අවශ්‍ය ආධාරක සේවාවන් සැපයීමේදී ග්‍රාමීය ප්‍රදේශ වල ඇති පරතරය සාර්ථක ලෙස මනාලන ක්‍රමණයක් ලෙසද ව්‍යාපෘතියෙන් සේවයන් සැලසෙනු ඇත. සත්ත්ව මරණ සංඛ්‍යාව අඩු කිරීම, දිරිස උපන් පරතරයන්, පෝෂණය වර්ධනය කිරීම තුළින් අවදානම අඩුකිරීම හා මනා සත්ත්ව පාලන කලමනාකරණයක් හඳුන්වා දීමද එමගින් සිදු කෙරෙනු ඇත.

සත්ත්ව පාලන සංවර්ධන නියෝජිතයන් 216 දෙනෙකු හා ආයතනික සංවිධායක වරුන් සිව් දෙනෙකු පුහුණුකර රජයේ පශු වෛද්‍ය කාර්යාලයට අනුප්‍රාප්ත කිරීම ගැරුණ විට සත්ත්ව පාලනය ආරක්ෂාව හා නිෂ්පාදනය පිළිබඳ ගොවීන්ට ප්‍රායෝගික අත් පොතක් සැකසීමද මෙහි අරමුණු අතර වේ.

අලෙවි හා ආහාර ප්‍රතිපත්ති අංශය

- කාර්ය මණ්ඩලය :**
- එල්.පී.රාජපක්ෂ මහතා - අංශ ප්‍රධාන
 - පී.අයි.සුඛාව මීට - ච.ප්‍ර.නි.
 - ඩබ්.ඒ.ජයරත්න මහා - ච.ප්‍ර.නි.
 - ආර්.අනුකේරල මීට - ච.ප්‍ර.නි.
 - සී.පී.හසරාජසිංහ මීට - ච.ප්‍ර.නි.
 - එම්.එස්.සේනානායක මහා - ච.ප්‍ර.නි.

කාර්ය වැඩ සටහන්:

වසර තුළදී ද පහත සඳහන් නිත්‍ය කාර්යයන් නොකඩවා කරගෙන යා යුතුය.

- (අ) සවිපසා ආහාර ද්‍රව්‍ය විවරණිකව ප්‍රකාශයට පත් කිරීම
- (ආ) කෘෂි දේශපාලන සපුන නිකුත් කිරීම
- (ඇ) ජීවන වීදුලි කමිටුවට සේවා යැපවීම
- (ඈ) අවම මිල යෝජනා ක්‍රමය සංශෝධනය කිරීම සඳහා කෘෂිකර්ම සංවර්ධන හා පර්යේෂණ අමාත්‍යාංශයට තොරතුරු සැපයීම
- (ඊ) නිෂ්පාදන මිල ගණන් එකතු කිරීම හා
- (උ) ගුවන් විදුලිය මගින් අලෙවි තොරතුරු බෙදා හැරීම.

අවසන් කළ අධ්‍යයන :

1. සම්ප්‍රදායික වී වර්ග නිෂ්පාදනය හා අලෙවිය:

පර්යේෂකයෝ :- ආචාර්ය එන්.එස්.පෙරේරා
එම්.එස්.සේනානායක මහා

වාර්ෂිකව අවසන් කර ඇත. වැඩි අස්වනු ලැබෙන වී වර්ග මහා ලෙස නොවැඩෙන තෙක් කළාපයේ ප්‍රදේශ වල සම්ප්‍රදායික වී වර්ග වගා කිරීම සාපේක්ෂ වශයෙන් වඩාත් ලාභදායී බව අධ්‍යයනයෙන් අනාවරණය වේ. උසස් මට්ටමේ පෝෂණ ගුණයක් හා තත්ත්වයක් නිසා බොහෝ ගොවිහු සම්ප්‍රදායික වී වර්ග වගා කිරීමට කැමැත්ත දැක්වේ. වැඩි අස්වනු ලබන නව වී වර්ග සඳහා ලබා දෙන දිරිගැන්වීම හා ව්‍යාප්ති සේවා සම්ප්‍රදායික වී වර්ග නිෂ්පාදනයන් වද ලබා දිය යුතු බවට අධ්‍යයනය යෝජනා කරයි.

2. මිහිරියේ බිත්තර නිෂ්පාදනය හා අලෙවිය -

පර්යේෂකයෝ :- ඩබ්.පී.සෝමරත්න මහතා
ටී.ඒ.ධර්මරත්න මහතා

මෙම අධ්‍යයන වාර්තාව අවසන් කර ඇත. මෙම ප්‍රදේශයේ බිත්තර නිෂ්පාදනය වැඩි කිරීමේදී ලා ඉතා හොඳ හැකියාවක් පෙන්නුම් කරන අතර මිහිරිය ප්‍රදේශයට ඉදිරි වර්ෂ තුළදී කොළඹ බිත්තර වෙළඳ යොලට බිත්තර සපයන ප්‍රධාන සැපයුම්කරු ලෙස වර්ධනය වීමේ ප්‍රවණතාවයක් ඇති බව මෙම වාර්තාව මගින් පෙන්වා දී තිබේ.

3. ජනසව්‍ය වැඩ සටහන ඇගයීම - 1988/90 (පැමව්වට)

පර්යේෂකයෝ - ඩී.පී.පී.සෙනෙවිරත්න මහතා
එම්.එස්.සේනානායක මහතා

අනුග්‍රාහක ආයතනය - ජනසව්‍ය කොමසාරිස් දෙපාර්තමේන්තුව.

1991 මාර්තු මාසයේ දී අදාළ ආයතනය වෙත අධ්‍යයන වාර්තාව ඔර දෙන ලදී.

4. විමධ්‍යගත කිරීමේ ශ්‍රමීය දිළිඳුබවට සිදුවන බලපෑම් -

පර්යේෂකයෝ - ඩී.පී.පී.සෙනෙවිරත්න මහතා
එම්.එස්.සේනානායක මහතා

මෙම අධ්‍යයනයෙහි විශේෂිත අරමුණු වූයේ :-

- පරිපාලනය විමධ්‍යගත කිරීම නිසා ශ්‍රමීය දිළිඳු ජනතාව අතර, සිදුවූ සමාජ හා ආර්ථික වෙනස්කම් පිළිබඳව ඇගයීම
- වැඩ සටහන් ප්‍රවර්ධනය කිරීමේ දී සැලසුම් හා ක්‍රියාත්මක කටයුතු වලදී ජනතාව තුළින් මවිටමකට නොතර්ථ සහභාගිවන ප්‍රමාණය ඇගයීම
- විමධ්‍යගත ප්‍රතිපත්ති ක්‍රියාත්මක කිරීමේදී සිදුවන අවහිරතා හඳුනා
- ආකිම සහ ශ්‍රමීය දිළිඳු ජනතාවගේ ජීවන තත්ත්වය වර්ධනය ලෙස වෙනස් කිරීමේදී මතුවන ගැටළු වලට පිළියම් යෝජනා කිරීම.

මෙම අධ්‍යයන වාර්තාව 1991 ජූලි මාසයේ දී සම්පූර්ණ කරන ලදී.

5. 1990 ආණ්ඩු විද්‍යාත්මක ඉංජිනේරු සංවර්ධනයේ නවීන දර්ශන පට

විධිමත් කර ඇත :

පර්යේෂකයන් :- ඩී.පී.පී. සෙනෙවිරත්න මහතා
එම්.එස්. සේනානායක මහතා

මෙම කේතයේ දර්ශන මගින් ඉංජිනේරු සංවර්ධනය වැනි බැඳුම් සඳහා ආධිපත්‍ය හා ස්වයංපෝෂිත නවීන විද්‍යාත්මක ඉංජිනේරු සංවර්ධන මධ්‍යස්ථානය මගින් අර්ධ වාර්ෂිකව පළපුරුදු ලබන ප්‍රකාශනයට සහස් කණ ලද වාර්තාවකි.

ප්‍රධානමත වෙමින් පවතින අධ්‍යයනයන් :

1. කෘෂිකර්මය සඳහා රාජ්‍ය ආධාර .

පර්යේෂකයන් :- ආර්. අනුකේරල විට
ඩී.පී. සේවරත්න මහතා

දේශීය හා ආන්‍ය ප්‍රමුඛ කෘෂිකර්මය සඳහා රාජ්‍ය මගින් ලබා දෙන ආධාර පිළිබඳ විමර්ශනය කිරීම මෙම අධ්‍යයනයේ මූලික පරමාර්ථය වෙයි.

මෙහි විශේෂ අරමුණු වන්නේ :-

- කෘෂිකර්ම අමාත්‍යාංශයට හා වැවිලි ක්ෂේත්‍ර අමාත්‍යාංශයට වාර්ෂිකව ලබා දෙන අයවැය ප්‍රතිපාදන පදනම් කර කෘෂි ක්ෂේත්‍රය සඳහා රාජ්‍ය ආයෝජන ප්‍රවණතා අධ්‍යයනය කිරීම.
- විවිධ සහකාර, අයබදු හා ණය වැනි සටහන් විමසා බැලීම හා කෘෂි නිෂ්පාදනය සඳහා වමඟින් සිදු වන බලපෑම් පිළිබඳ ඇගයීම
- බහුකාර්ය ජල විදුලි පද්ධති වල විදුලි මාර්ගගත හා බල සන්නිවේදන, නිර්ණය කිරීමේ සුදුසු පදනමක් සොයා ගැනීම

1990 අග භාගයේදී මෙම අධ්‍යයනය ආරම්භ විය. දත්ත විශ්ලේෂණය හා වාර්තාව සකස් කිරීම සිදු වෙමින් පවතී.

2. නිර්දේශ වාරි ප්‍රදේශය තුළ වෙනත් ක්ෂේත්‍ර යෝග්‍ය නිෂ්පාදනය සහ අලෙවි පිළිබඳ අධ්‍යයනය :-

පර්යේෂකයෝ - චල්.පී.රූපසේන මහතා
ඩබ්.ඒ.ජයරත්න මහතා

අදාළ ප්‍රදේශය තුළ ජල සම්පාදනය, පසෙහි අයෝග්‍ය භාවයන් නිසා නිර්දේශ වාරිවාරික ව්‍යාපෘති ප්‍රදේශයේ වී ගොවිතැන නිර්මල නුපුදුපු වීඛල ඉඩම් ප්‍රමාණයන් දක්නට ඇති නිසා, වීඛල වාරිවාරික යෝජනා ක්‍රම අතර නිර්දේශ වාරි-වාරික පැවැති ප්‍රදේශය තුළ අනෙකුත් ක්ෂේත්‍ර යෝග්‍ය වගා නිර්මල පිළිබඳ වැඩි අවධානයක් දක්නට බිඹේ. එසේ වුවද ව්‍යාපෘති ප්‍රදේශයේ අනෙකුත් ක්ෂේත්‍ර යෝග්‍ය වගාට අපේක්ෂිත පරිදි සාර්ථක වී නැත. මේ නිසා ක්ෂේත්‍ර යෝග්‍ය නිෂ්පාදනය සහ අලෙවි කරණය පිළිබඳ ගැටලු සහ බාධක හඳුනා ගැනීමට මෙම අධ්‍යයනයෙන් ප්‍රයත්නය දැරේ.

මෙහි විශේෂිත අරමුණු වන්නේ :

- ගොවීන් වගාව සඳහා යෝග්‍ය තෝරා ගැනීමට බලාපොරොත්තු සාධක විමසීම
- නිෂ්පාදන වීදියට සහ ලාභදායීතාවය ගණනය කිරීම
- අලෙවි තුළ ඇති අපිටිකරණය ගණනය කිරීම
- අලෙවි මාර්ගයන් හඳුනා ගැනීම හා නිෂ්පාදන මිලට සහ සාර්-ගෝභිත මිලට එයින් සිදුවන බලපෑම ඇගයීම සහ
- ප්‍රතිපත්ති බලපෑම විශ්ලේෂණය කිරීම

මෙම අධ්‍යයනය 1991 වල කණ්ණාඩ පිළිබඳව අවධානය යොමු කර කිමුණි. 1991 දෙසැම්බර් මාසයේ දී වල අත්වැරින නෙලාගත් වීඛල ක්ෂේත්‍ර සමීක්ෂණය ආරම්භ කරන ලදී. දත්ත විශ්ලේෂණය සිදු කෙරෙමින් පවතී.

3. පිළිබද ගන්නා මධ්‍යස්ථාන පිළිබද ඇගයීම -

පර්යේෂකයෝ :- එල්.පී.රූපසේන මහතා
ඩබ්.ඒ.ජයරත්න මහතා

නිෂ්පාදනයන්ට මනා අලෙවි පහසුකම් සැපයීමේ අරමුණින් 1990 වසරේදී රජය විසින් උප දිසාපති කොට්ඨාශ මට්ටමෙන් අලෙවි කිරීමේ මධ්‍යස්ථාන පිහිටුවීමේ වැඩ පිළිවෙලක් දියත් කරන ලදී. මේ සඳහා එක් මධ්‍යස්ථානයක් පිහිටුවීම පිණිස රජය විසින් දශ ලක්ෂයක මුදල් ආධාරයක් සපයන ලදී. මේ අනුව 1991 වසරේදී මෙවැනි මධ්‍යස්ථාන විශාල ප්‍රමාණයක් පිහිට වූ නමුදු එහි වැඩිතරවුණු විශාල බැඳීමක් සිදු කර නොතිබුණ නිසා මෙම අධ්‍යයනය 1991 වසරේ අග භාගයේ දී ආරම්භ කරන ලදී. මෙහි හේතු විමර්ශනය නිම කර ඇති අතර, දත්ත විශ්ලේෂණය දැන් සිදු කරමින් පවතියි.

4. මුද්‍රාව නිර්මාණය පිළිබද ක්‍රියාත්මක පර්යේෂණය :-

පර්යේෂකයෝ - එල්.පී.රූපසේන මහතා
එස්.ආර්.මණ්ඩාර මිය

මුද්‍රාව නිෂ්පාදනයන්ගේ ගැටලු පිළිබදව සාකච්ඡා කරමින් නිෂ්පාදනය සහ අලෙවි කරණය වඩාත් කාර්යක්ෂම කිරීම මෙම වැඩ සටහනේ මූලික පරමාර්ථය විය. සභාය සහ සමූහාකාර සමාගම මේවා තුළින් වැඩ සටහන කරනා හෙවිත්ම තම අස්වනු ගබඩා කිරීම හා ඉහළ මිලක් ලබා ගැනීමට තටයුතු කිරීමට ඉතා ප්‍රයෝජනවත් වැදගත් බීජ ගණනාවක් සිදු කරන ලදී. කම්බන්කොට, කිරිඳිමඩ, සහ මාතලේ ප්‍රදේශයන්හි මෙම තටයුතු සිදු කරන ලදී.

5. ඒකාබද්ධ ග්‍රාමීය පෝෂණ (මුද්‍රිත) ව්‍යාපෘතිය-ගලේවෙල

පර්යේෂිතා - පී.අයි.කුඩාවේ මිය

ග්‍රාමීය පෝෂණ ස්ලේවිචා සේවකයින් මගින් පාලනය කෙරෙන ග්‍රාමීය පෝෂණ මධ්‍යස්ථාන ඇති කිරීමේ කළුණාඩු ව්‍යාපෘතිය ආදර්ශයට ගනිමින් ඒකාබද්ධ ග්‍රාමීය පෝෂණ ව්‍යාපෘතිය 1991 දී ආරම්භ කරන ලදී.

ගර්භිණී මාතාවන් සතුව ප්‍රමාණවත් ඔරන් පැවැත්ම සහතික කිරීම, සුදුසු පෝෂණ උණ්ඨා නිසා ඇතිවන රෝගීන් හිතකාවයන් ගෙන් සිදු වන හානි අවම කිරීම, අලුතින් උපන් ළදරුවන්ට ප්‍රමාණවත් තරම් මව්කිරි ලබා දීම, වයස අවු. 3 ම අඩු දරුවන්ගේ මන්ද පෝෂණ ප්‍රවනතාවය අවම කිරීම සහ සෞඛ්‍ය සහ පෝෂණ අධ්‍යයනය පිළිබඳව දැනුවත් කිරීම මෙම අධ්‍යයනයේ පරමාර්ථ විය.

මන්ද පෝෂණයෙන් පෙළෙන මාස 36 ට අඩු ළදරුවන්, කිරිදෙන මව් වරුන් හා ගර්භිණී මාතාවන් ඉලක්ක කර ගෙන, යෝජ්‍ය මට්ටමේ පවත්වනු ලබන ආධාරක වැඩ සටහන් මගින් වැඩෙන ළදරුවන්ගේ තත්ත්වය ඇගයීම, සහ සෞඛ්‍ය සේවකයින්ට සහ ප්‍රජාව උදෙසා පෝෂණ හා සෞඛ්‍ය අධ්‍යයන වැඩ සටහන්ද ක්‍රියාත්මක කිරීම මගින් මෙම පරමාර්ථ ඉටු කර ගැනීම අපේක්ෂා කෙරේ.

පහත දැක්වෙන කාර්යයන් ඉටු කිරීම අධ්‍යයනයේ කාර්යභාරය විය :

1. පුහුණු කරන්නන් සහ ග්‍රාමීය පෝෂණ ස්වේච්ඡා සේවකයන් පුහුණු කිරීම සඳහා වූ විෂය නිර්දේශයන් ප්‍රවර්ධනය කිරීම
2. පුහුණු වැඩ සටහන් සම්බන්ධීකරණය සහ පැවැත්වීම
3. ව්‍යාපෘති ප්‍රතිලාභ ඇගයීම සහ ප්‍රගති සමාලෝචනය

මේ සඳහා ග්‍රාමීය පෝෂණ මධ්‍යස්ථාන 63 ක් පිහිටුවනු ලැබූ අතර එය ක්‍රියාත්මක කිරීම සෞඛ්‍ය අමාත්‍යාංශය මගින් සිදු කරන ලදී.

ආයතනය විසින් කරනු ලැබූ මධ්‍ය වාර්ෂික ඇගයීමට අනුව මෙම වැඩ සටහන් වලට සහභාගිවූ ළදරුවන් ගේ වර්ධනය මර ප්‍රමාණයන් මෙන්ම මෙම ව්‍යාපෘතිය හඳුන් පෝෂණ තත්ත්වය නඟා සිටුවීමේදී මෙයටත් වඩා ගෞඳ ප්‍රතිඵල ලබා ගැනීමට හැකි අතර, ඒ සඳහා ලබා දී ඇති පෝෂණ හා සෞඛ්‍ය අධ්‍යයන අංශෝපාංගයන් තවත් ශක්තිමත් කර ප්‍රජාවගේ සහ රාජ්‍ය නොවන සංවිධාන වල සහභාගිත්වය ඉතා ඉහළ මට්ටමකින් පැවැත්වීමට දිරි දිය පුහුණු ඇතුළත් මෙම වාර්තාව තවදුරටත් පෙන්වා දී තිබේ.

6. නිර්දේශ වාරිමාර්ග හා ජනාවාස ව්‍යාපෘතියෙහි කුටුම්භ ආහාර පාරිභෝජනය හා විදාලී පිළිබඳ අධ්‍යයනය :

පර්යේෂණ - පී. අයි. කුසාවේ මිය

වී වගා කරන පවුල් වලින් වෙනත් අතිරේක හෝ වගා කරන පවුල් වලින් ආහාර පාරිභෝජනය හා විදාලී රටාව මූලිකව විමසා බැලීම මෙම අධ්‍යයනයේ අරමුණ විය.

අධ්‍යයනයේ පරිමාර්ථ වූයේ :

- කුටුම්භ මට්ටමේ වත්මන් ආහාර පාරිභෝජන තත්ත්වය හා රටාව නිරීක්ෂණ කිරීම
- ජනපදිතයින්ගේ ජීවිත තත්ත්වයට හෝ වටිනාමිත කරණ ප්‍රතිපත්ති වල බලපෑම පරීක්ෂා කිරීම .

අනෙකුත් කාර්යයන් -

1. එල්.පී.රූපයේ මහතා ප්‍රතිපත්ති ආධාර ක්‍රියාවලි මඟින් පිහිටවූ වෙළඳ හා අලෙවි, බදු හා සහනාධාර යන කමිටු දෙකේ උපදේශන සාමාජිකයෙකු වශයෙන් සේවය කරන ලදී.
2. එල්.පී.රූපයේ මහතා ශ්‍රී ලංකා අපනයන සංවර්ධන මණ්ඩලය මඟින් සංවිධානය කරන ලද ශ්‍රී ලංකාවෙහි අලෙවිය සම්බන්ධ දේශීය කෙරෙහි ජාල රජවිම් වලට ආයතනය නියෝජනය කරමින් සහභාගී විය.
3. එල්.පී.රූපයේ මහතා සම්ප්‍රදායික නොවන අපනයන සහ ආනයන කරන කාරි කෘෂිකර්මය පිළිබඳ ජනාධිපති කාර්ය සාධන මණ්ඩලය සටහන් පිහිටුවනු ලැබූ අලෙවි කරණ කෙරෙහි පිළිබඳ උප කමිටුවේ සාමාජිකයෙකු ලෙස සේවය කරන ලදී.
4. එල්.පී.රූපයේ මහතා විසින් වාරිමාර්ග ජනපද යෝජනා ක්‍රමවලට අනෙකුත් හේතු හෝ වගාව සමඟ ඉඩම් පරිහරණය කාර්යක්ෂම කිරීම ආනයනය

නිර්මාණ විකල්ප සිද්ධියක් යන මැයිත් වූ පත්‍රිකාවන් 1991 ශ්‍රී ලංකා විද්‍යාභිවර්ධන වාර්ෂික සමුදායට ඉදිරිපත් කරන ලදී.

- 5. එල්.පී.රූපසේන මහතා වි අලෙවි මණ්ඩලයේ ක්‍රියාත්මක වීම පිළිබඳ සමාලෝචනයක් යන මැයිත් වූ පත්‍රිකාවක් සකස් කරන ලදී.
- 6. එල්.පී.රූපසේන මහතා "ශ්‍රී ලංකාවෙහි කෘෂිකර්ම අලෙවි පර්යේෂණ ක්‍රම වේදයේ තත්ත්වය" යන මැයිත් පත්‍රිකාවක් ආහාර හා සමුපාකාර අමාත්‍යාංශය සඳහා සකස් කරන ලදී.
- 7. එල්.පී.රූපසේන මහතා 1991 වසරේ මහවැලි අධිකාරිය විසින් සංවිධානය කරන කෙසෙල් අපනයනය මැයිත් වූ සම්මන්ත්‍රණයකට සහභාගි විය.
- 8. එල්.පී.රූපසේන මහතා විසින් සහිත මැයිත් වන කෘෂිකර්ම අලෙවි කරණය පිළිබඳ නේවාසික පුහුණු වැඩ සටහන් දෙකක් 1991 සැප්තැම්බර් හා ඔක්තෝබර් මාසවලදී සංවිධානය කරන ලදී.
- 9. එල්.පී.රූපසේන මහතා විසින් කොළඹ විශ්ව විද්‍යාලයේ සේවක අධ්‍යයන අංශය විසින් 1991 නොවැම්බර් මාසයේ දී සංවිධානය කරන ලද කුඩා භෞවික සඳහා වූ ප්‍රභූ අධ්‍යයන වැඩ මුළුතර, "කෘෂි අලෙවි කරණයේ දී මුහුණ සහ ප්‍රායෝගික ගැටළු හා විසඳුම්" යන මැයිත් දේශනාවක් පවත් වන ලදී.
- 10. පී.හසරුසිංහ මිය විසින් "ශ්‍රී ලංකාවේ බීජ නිෂ්පාදනය" යන මැයිත් පත්‍රිකාවක් සකස් කරන ලදී.
- 11. පී.අයි.කුඩාවේ මහත්මිය ජනාධිපති භාරකාර අරමුදලේ පෝෂණ අංශ උපදේශක කමිටුවේ සාමාජිකයන් ලෙස කටයුතු කරන ලදී.
- 12. පී.අයි.කුඩාවේ මහත්මිය 1991 ඔක්තෝබර් මාසයේ දී සර්වෝ ආයතනය විසින් අනුරාධපුරයේදී පවත්වන ලද "පසු අස්වනු සංරක්ෂණය" පිළිබඳව අන්තර්-රටවල් වැඩ මුළුතර සහභාගි වූ අතර, "පසු අස්වනු කායික වැළැක්වීමේදී ආයතනයන් වෙත පැවරීමේ නූතන සාරය" යන මැයිත් පත්‍රිකාවක්ද එහිදී ඉදිරිපත් කරන ලදී.
- 13. ආර්.අනුකේරල මහත්මිය ආයතනය නියෝජනය කරමින් අපනයන සංවර්ධන මණ්ඩලයේ පළතුරු හා එළවළු පිළිබඳ උපදේශක කමිටුවට සහභාගි වූවාය.

පුහුණු ඒකකය

පුහුණු හා ප්‍රකාශන යන දෙදෙයින් ම වගකීම පුහුණු අංශය සතුය. පුහුණු ඒකකය ආයතනයේ පුහුණු කටයුතු සම්බන්ධීකරණය කරන අතර, පර්යේෂණ වාර්තා, වාර ප්‍රකාශන හා පහසු ආදිය ප්‍රකාශනයට පත් කිරීම තුළින් පර්යේෂණ සොයා ගැනීම් විසුරුවා හැරීමේ වගකීම ප්‍රකාශන ඒකකයට පැවරී තිබේ.

පුහුණු අංශය :

කාර්යය වර්ගය -

- අධි. ආර්. පෙරේරා මයා - අංශ ප්‍රධාන
- ආර්. එම්. ආර්. බණ්ඩාර මයා - ප. ප්‍ර. නි.

තෙව්නලින පාර්මාලා, අධ්‍යයන වාර්තා, වැඩ මුළු සහ සම්බන්ධතා වැනි විවිධ ආකාරයේ පුහුණුවීම් වැඩ සටහන් පැවැත්වීම, පුහුණු අංශය මගින් සිදු කරනු ලබයි. මෙයින් සමහරක් කෘෂිකාර්මික අංශයෙහි සේවය කරන නිලධාරීන්, ගොවීන් හා ගොවි තායතයින් ගේ අවශ්‍යතා වෙනුවෙන් වැඩ සටහන් ආයතනය මගින් නිර්මාණය කර පවත් වනු ලබන අතර, සමහරක් ඒ ඒ සංවිධානයන්ගේ විශේෂිත අවශ්‍යතාවන්ට අනුකූලව මවුන්ගේ ඉල්ලීම මත සකස් කර පවත් වනු ලැබේ. මෙම වැඩ සටහන් දෙතරම් අවශ්‍ය සම්පත් දායකයින් ඒ ඒ විෂය ධාරාවන් මත, ආයතනයේ පර්යේෂණ අංශ තුළින් සපයා ගනු ලැබේ. තෙයේ වෙනත් සමහර වැඩ සටහන් සඳහා වෙතත් ආයතන වල සේවය කරන සම්පත් දායකයන්ට ආරාධනා කරනු ලැබේ. මේ අනුව දැනට එවැනි පුද්ගලයින් 300 ක් පමණ සංඛ්‍යාවක් ආයතනයේ ලියා පදිංචි වී සිටිති.

පුහුණු වැඩ සටහන් වලට අමතරව පුහුණුව ඒකාබද්ධ කොටසක් වශයෙන් පවතින ක්‍රියා බද්ධ පර්යේෂණයන්ද පුහුණු අංශ විසින් ඉටු කරනු ලබයි. දැනටමත් 'සර්විස්' ආයතනය විසින් මූල්‍යාධාර සපයන එවැනි පර්යේෂණ දෙතරම් මෙම අංශය සහභාගී වී සිටී.

1991 වසරේදී පවත්වනු ලැබූ පුහුණු වැඩ සටහන් :

1. ගොවි සංවිධානගතීන් ආදේශය ලේකම් වරුන් සඳහා වූ පුහුණු කරන්නන් පුහුණුකිරීමේ වැඩසටහන.

භාවිත සංවර්ධන පර්යේෂණ හා පුහුණු ආයතනයේ ඉල්ලීම අනුව 1991 චුල් කර්කුවේ දී, මෙම පුහුණු වැඩ සටහන පවත්වන ලදී. ආයතනය විසින් පුහුණු පරමාර්ථ විෂය පථයට සහතික කිරීම සහ සම්පත් දායකයන් සැපයීම මෙම වැඩ සටහන වෙනුවෙන් ඉටු කරන ලදී.

2. භාවිත සැලසුම් සඳහා පුහුණු කරන්නන් පුහුණුකිරීම :

කටුර රීකර්ට්ට් භාවිත සංවර්ධන ව්‍යාපෘතියේ ඉල්ලීම අනුව 1991 මාර්තු 21 හා 22 වෙනි දිනවලදී කටුර දී මෙම පුහුණු වැඩ සටහන පවත්වන ලදී. කේරාගන් ආදේශය ලේකම් වරුන් සහ දිස්ත්‍රික් ප්‍රධානීන්ද මෙම වැඩ සටහනට සහභාගී විය. මේ වැඩ සටහන සැලසුම් කිරීම සහ ක්‍රියාත්මක කිරීම ආයතනයේ වගකීම විය.

3. කපු සංස්ථාවේ ව්‍යාපෘති නිලධාරීන් සඳහා වූ කෘෂිකර්ම ව්‍යාපෘති පුහුණු වැඩ සටහන:

කපු සංස්ථාවේ ඉල්ලීම අනුව 1991 පෙබරවාරි 23 හා 24 යන දෙදින තුළදී මෙම වැඩ සටහන ආයතනයේ දී පවත්වන ලදී. ව්‍යාපෘති නිලධාරීන් 29 දෙනෙක් මෙම වැඩ සටහන සටහන් පුහුණුව ලබන ලදී.

4. ගොවි සංවිධාන පුහුණු කරන්නන් සඳහා වූ පුහුණු වැඩ සටහන - රත්නපුර දිස්ත්‍රික්කය :

මධ්‍යම මට්ටමේ රාජ්‍ය නිලධාරීන් 35 දෙනෙක් ගොවි සංවිධාන පිළිබඳව මෙම පුහුණු වැඩ සටහන සටහන් පුහුණුව ලබන ලදී. 1991 මාර්තු 13 සහ 14 යන දෙදින තුළ රත්නපුර නවීනීයේදී මෙම වැඩ සටහන පවත්වන ලදී. මෙයට සබරගමුව පළාත් සභාව අනුග්‍රහය දක්වන ලදී.

(5) සර්වෝදය කේන්ද්‍ර නිලධාරීන් සඳහා වූ කාර්මික ව්‍යාපෘති පුහුණු වැඩ සටහන -

1991 අප්‍රියෙල් 3 හා 4 යන දෙදින තුළ රත්මලාන සර්වෝදය මධ්‍යස්ථානයේ පවත්වන ලද මෙම පුහුණු වැඩ සටහන වෙනුවෙන් සම්පත් ආයතනයේ සැපයීම පුහුණු අංශය මගින් සිදු කරන ලදී.

(6) ආයතනික සංවිධාන වරුන් සඳහා වූ පුහුණු වැඩ සටහන -

ජාතික වාරිමාර්ග පුනරුත්ථාපන ව්‍යාපෘති ප්‍රදේශය සඳහා වාරිමාර්ග දෙපාර්ත මේන්තුවේ ආයතනික සහකාර නේවාසික, පුහුණු නිර්මාණ මේ සටහනේ සිදු කරන ලදී. මෙම පුහුණු වැඩ සටහනේ පුරම අදිසර 1991 ජූනි 29 හා 30 යන දෙදින තුළ කොළඹ දිස, දෙවන අදිසර ජූනි 24 සිට 30 දක්වා ගල්ගලුවේ දිස පවත්වන ලදී. මෙයට අනුග්‍රහය දක්වන ලද්දේ වාරිමාර්ග දෙපාර්ත මේන්තුවේ ජාතික වාරිමාර්ග පුනරුත්ථාපන අංශය යයි.

(7) පුහුණුමවේදය සඳහා වූ පුහුණු වැඩ සටහන -

ග්‍රාමීය සංවර්ධන පර්යේෂණ හා පුහුණු ආයතනයේ ඉල්ලීම පරිදි ඉහත සඳහන් වැඩ සටහන 1991 ජූනි 29 සිට 30 යන දෙදින තුළ අනුරාධපුරයේ දී පවත් වන ලදී. ග්‍රා.ස.ප.පු. ආයතනයේ විපර්යාස කාරකයින් සහ ඇදිහැස සංවිධාන යේ ව්‍යාපෘති අධ්‍යක්ෂක වරු මෙයට සහභාගි වූහ. මෙම වැඩ සටහනට අනුග්‍රහය දක්වන ලද්දේ "ඇදිහැස " සංවිධානය මගින්.

(8) පුහුණුම ශිල්ප සඳහා වූ පුහුණු වැඩ සටහන -

ශ්‍රී ලංකා අධ්‍යාපන පරිපාලන සේවයේ නිලධාරීන් සඳහා ඉහත සඳහන් පුහුණු සාධක 3 ක් ජාතික අධ්‍යාපන ආයතනයේ දී පවත් වන ලදී. මෙම වැඩ සටහන සංවිධානය කරන ලද්දේ ජාතික අධ්‍යාපන ආයතනය විසිනි. ආයතනය විසින් අවශ්‍ය කරන සම්පත් ආයතනයින් සපයා දීම සිදු කරන ලදී.

9. කෘෂි ව්‍යාපෘති සේවකයින් සඳහා වූ පුහුණු වැඩ සටහන :

කුඩා හෝ වඩා සංවර්ධන අධිකාරියේ නිලධාරීන් සඳහා ඉහත සඳහන් පුහුණු වැඩ සටහන් 2 ක් ශ්‍රී ලංකා පරිපාලන ආයතනයේ දී පවත්වන ලදී. ආයතනය විසින් එම වැඩ සටහනට අවශ්‍ය සම්පත් ආයතනයේ සපයා දුන් අතර, ශ්‍රී ලංකා පරි - පාලන ආයතනය විසින් මෙම වැඩ සටහන සංවිධානය කර තිබුණි.

10. පුහුණු කරන්නන් සඳහා වූ පුහුණු වැඩ සටහන :-

පහත දැක්වෙන දිස්ත්‍රික්ක නිකිපයෙහි එම පළාත් සභා වලින් තරන ලද ඉල්ලීම් අනුව අංශය විසින් මෙම පුහුණු වැඩ සටහන් පවත්වන ලදී. ඒ ඒ අදාළ දිස්ත්‍රික්කයන්හි ගොවිජන සේවා දෙපාර්තමේන්තුවේ සේවය කරන මැද මට්ටමේ නිලධාරීන් වැඩ සටහනට සහභාගි වෙන ලදී.

1. මාතර	--	අගෝස්තු	22, 23
2. බණ්ඩාරවෙල	-	සැප්.	08, 09
3. අනුරාධපුර	-	පින්.	21, 23
4. හාල්ල	-	නොවැ.	08, 09
5. කුරුමාහල	-	දෙසැ.	11, 12

11. ගොවි සංවිධාන සඳහා වූ පුහුණු වැඩ සටහන :-

ගොවිජන සේවා දෙපාර්තමේන්තුවේ ඉල්ලීම පරිදි ඉහත සඳහන් වැඩ සටහන 1991 ජූලි 30 - 31 යන දෙදින තුළ ආයතනයේ දී පවත්වන ලදී. විවිධ දිස්ත්‍රික්ක වලින් කෝරාගස් ප්‍රාදේශීය නිලධාරීන් පුහුණු වැඩ සටහනෙහි පුහුණුවන්නන් ලෙස සහභාගි වූහ. මෙම පුහුණු වැඩ සටහනට ගොවිජන සේවා දෙපාර්තමේන්තුව විසින් අනුග්‍රහය දක්වන ලදී.

12. ආදායම් උත්පාදන ව්‍යාපෘති වල සැලසුම් කිරීම හා ක්‍රියාත්මක කිරීම පිළිබඳ පුහුණු වැඩ සටහන :-

අංශය මගින් සංවිධානය කරන ලද මෙම වැඩ සටහන ගම්පොල ප්‍රදේශයෙහි 1991 නොවැම්බර් 16 සහ 17 යන දෙදින තුළ පවත්වන ලදී. ගම්පොල ප්‍රදේශයේ අන්තර් සිට ගමෙන් කෝරා ගත් ගම්වාසීන් පිරිසක් මෙහට සහභාගි වූහ. මෙහට අරමුදල් සපයනු ලැබූයේ සර්විජ් ආයතනය විසිනි.

ක්‍රියා මූල පර්යේෂණ වැඩ සටහන් -

1. ප්‍රජා තොරතුරු හා සැලසුම් පද්ධති ව්‍යාපෘතිය දෙවැනි අදියර -

මෙම ව්‍යාපෘතිය පුහුණු අංශ විසින් ක්‍රියාත්මක කරනු ලැබූ ක්‍රියාමූල පර්යේෂණයකි. මෙයට අරමුදල් සපයන ලද්දේ 'සර්විස්' ආයතනය විසිනි. ව්‍යාපෘතිය තැඟ්ලි දිස්ත්‍රික්කයේ කේරාගන් ගම් දෙකකින් නුවර දිස්ත්‍රික්කයේ එක ගමකින් ක්‍රියාත්මක කරන ලදී. මෙහි වැඩ කටයුතු 1990 දී ආරම්භ කරනු ලැබූ අතර, 1991 වසර පුරාම එය ක්‍රියාත්මකව පැවැත්වී.

2. ආදර්ශ ගම්පාන සංවර්ධන ව්‍යාපෘතිය.

ඉහත සඳහන් ව්‍යාපෘතියද පුහුණු අංශ මගින් ක්‍රියාත්මක කළ කවත් කාර්යමූල පර්යේෂණයකි. මෙම ව්‍යාපෘතිය කේරා ගන් ගම් 04 ක ක්‍රියාත්මක කරන ලදී. මෙම ප්‍රජා තොරතුරු සහ සැලසුම් පද්ධති ව්‍යාපෘතියේ දෙවැනි අදියර වශයෙන්ද හැඳින්විය හැක. මෙයට අරමුදල් සපයන ලද්දේ සර්විස් ආයතනය විසිනි.

සම්මන්ත්‍රණ හා වැඩ මූල-

1. ප්‍රජා තොරතුරු ව්‍යාපෘතිය සඳහා වූ විශේෂ උපදේශනාව

ප්‍රජා තොරතුරු ව්‍යාපෘතියේ දෙවැනි අදියර අලලා සකස් කළ එක් රටක වාර්තාව අංශය විසින් සකස් කර ඉන්දියාවේ හයිද්‍රබාද් නුවර පැවැත්වූ විශේෂ උපදේශන රැස්වීමට ඉදිරිපත් කරන ලදී. මෙම වැඩ මූල 1991 ජූලි මස 16 සිට 21 දක්වා ජාතික ඒකාබද්ධ ඉංග්‍රීසි සංවර්ධන ආයතනයේ දී පවත්වන ලදී.

2. ගොවි සංවිධාන සඳහා අධ්‍යාපනික සහ පුහුණු වැඩ සටහන පිළිබඳ මාණ්ඩලික ක්‍රියාත්මක පත්‍රිකාව.

මෙම පත්‍රිකාව ඉහත වාරි කළමනාකරණ ප්‍රතිපත්ති ආධාරක ක්‍රියාවලිය සහ මහවැලි පුහුණු අංශය සමග පුහුණු අංශය මගින් එකතුව පිළිගෙන කරන ලද්දකි.

3. සහභාගී කළමනාකරණය පිළිබඳ පත්‍රපත් දැනුවත් කිරීම -
සම්මන්ත්‍රණය .

1991 මාර්තු 26 හා 27 දින ගල්ගලුව වාරි මාර්ග පුහුණු ආයතනයේ දී පවත්වන ලද මෙම සම්මන්ත්‍රණය වාරිමාර්ග දෙපාර්තමේන්තුව විසින් සංවිධානය කර තිබුණි. පුහුණු අංශය මගින් මේ සඳහා සවිස්තරව දැනුවත් සපයා දී තිබුණි.

4. ගොවි සංවිධාන සඳහා වූ ගොවි සම්මන්ත්‍රණය -

මෙය 1991 ජූනි 2 හා 3 යන දිනවලදී ශක්කොරුව සේවා පුහුණු මධ්‍යස්ථානයේ දී පුහුණු අංශය විසින් පවත්වන ලදී. දිවයිනේ විවිධ ප්‍රදේශ වලින් තෝරාගත් ගොවි නියෝජිතයන් මෙයට සහභාගී වූහ.

විවිධ වික්‍රම නිෂ්පාදනය -

ඒකාබද්ධ ශ්‍රමය සංවර්ධන ව්‍යාපෘතියේ සාර්වභාගී සිද්ධීන් අලලා විවිධ වික්‍රමයන් නිෂ්පාදනය කිරීමට පුහුණු අංශය මගින් කටයුතු කරමින් සිටී. රක්ත වළවල් ගොවිතේ සංවිධානය වෙනුවෙන් මෙය නිපදවීමට කටයුතු යොදා ඇති අතර, දර්ශන රාජ්‍ය ශාලා කිරීම 1992 පළමු කාර්තුවේදී සිදු කිරීමට නියමිතය.

පුහුණුවේදය පිළිබඳ අත්පොත:

පුහුණුවේදය අලලා අත් පොතක් සකස් කිරීමට පුහුණු අංශය විසින් කටයුතු යොදා තිබුණි. 1992 පළමුවන කාර්තුවේදී මෙය ප්‍රකාශයට පත් කිරීමට නියමිතය.



අනාගත පුහුණු වැඩ සටහන් :

පහත දැක්වෙන ක්ෂේත්‍රයන් අරභයා පුහුණු වැඩ සටහන් පැවැත්වීමට පුහුණු අංශ විසින් පිටුපිටි විධාන යොදා ගිණි.

1. පුහුණුමටුවේදය
2. ගොවි සංවිධාන
3. වාරි ජල නලමනාකරණය
4. ප්‍රජා සංවර්ධනය
5. කෘෂි අලෙවිකරණය
6. සමූහ අලෙවි කරණය
7. ව්‍යාපෘති ක්‍රම

සලසන ලද විශේෂිත සේවා:

වාරිමාර්ග දෙපාර්තමේන්තුවට සහ සාහිති නිව්වේ ව්‍යාපාරයට නව නිලධාරීන් ඔදවා ගැනීම සඳහා ප්‍රශ්න පත්‍ර දෙකක් මෙම අංශය විසින් පිළිබඳව කරන ලදී.

ප්‍රකාශන අංශය

කාර්ය මණ්ඩලය - අංශ ප්‍රධාන/ප්‍රකාශන අංශය - 01

ප්‍රවෘත්ති හා ප්‍රකාශන නිලධාරීන්- 02

සංස්කරණය, පරිවර්තනය, වාර්තා රැස් කිරීම, මුද්‍රණ සහ ප්‍රකාශන නවවුණු, ප්‍රචාරක නවවුණු මඟපහ සම්බන්ධතා හා මාධ්‍ය ජීවිත සමග සම්බන්ධීකරණ නවවුණු මෙම අංශය විසින් සිදු කරන ලදී. පර්යේෂණ ශ්‍රී ලංකා, වාර ප්‍රකාශන, ශ්‍රී ලංකා ගොවිතමය අංශය විසින් සිදු කරන ලදී. පර්යේෂණ ශ්‍රී ලංකා, වාර ප්‍රකාශන, ශ්‍රී ලංකා ගොවිතමය අධ්‍යයන සභාව, ගොවි ජනතාව සභාව, ප්‍රවෘත්ති හසුන සහ සම්පතා නිකුත් කෙරෙන ආහාර ද්‍රව්‍ය විවරණයට යන ප්‍රකාශන නිකුත් කිරීමේ වගකීම මෙම අංශය වෙත පැවරී තිබේ.

පහත දැක්වෙන ප්‍රකාශන මෙම අංශය විසින් විවිධ මට්ටමින් සංස්කරණය කර ප්‍රකාශයට පත් කර තිබේ.

- නව පිටපත්පිටපත - වැඩ මුළු වාර්තාවකි.
- සංවර්ධනය ප්‍රවේශය - ශ්‍රී ලංකාවෙහි රාජ්‍ය නොවන සංවිධාන වල අත්දැකීම්
- කිවිදිමය වාරි මාර්ග ජනාවාස ප්‍රදේශයෙහි නාගරීකරණය වර්ධනයේ පළමු පියවර
- මහා වාරිමාර්ග යෝජනා ක්‍රමවල ඒකාබද්ධ කළමනාකරණය
- අනුරාධපුර විශේෂ කලාවේ කෘෂිකර්ම ව්‍යාපෘතිය -සමාජ- ආර්ථික සම්පන්නතාව

ශ්‍රී ලංකා ගොවිතමය සභාව විසින් සකසන ප්‍රසූ, නැවත ආරම්භ කරන ලදී. මෙහි පළමු කළාප දෙකෙහි කේතව මුද්‍රණය වූයේ පිළිවෙලින් බටහිර සමාජ විද්‍යාව සහ ආසියානු කෘෂිකර්මය සහ කෘෂිකර්ම ආර්ථික විද්‍යාවයි.

ක්‍රෙමාසික ප්‍රකාශන වන ගොවිජනතාව සහ කමලයේ නොකඩවා ප්‍රකාශයට පත් කරන ලදී.

ආයතනයේ පර්යේෂණ සහ පුහුණුවනු ලබන පිළිබඳ විස්තර විසුරුවා හරින 'ප්‍රවෘත්ති හසුන' ක්‍රෙමාසික ප්‍රකාශනය පුපුරුණු පරිදි ප්‍රකාශයට පත් කරන ලදී. එමෙන්ම අලෙවි සහ ආහාර ප්‍රසිද්ධි අංශය වෙනුවෙන් ආහාර ද්‍රව්‍ය විවරණයට සංස්කරණය කර නිකුත් කිරීමද මෙම අංශය මගින් සිදු කරන ලදී.

1991 ප්‍රකාශන අලෙවි කිරීමෙන් ලැබූ ආදායම රු. 32,098 ක් විය.

සංඛ්‍යාත සහ දත්ත සැකසුම් අංශය

මෙම අංශය දත්ත සංවර්ධන අංශය, පරිගණක අංශය සහ ප්‍රවේශනාලය යන අංශ 3 කින් සමන්විත විය. එමෙන්ම ගොවිතමය සංවර්ධන තොරතුරු මධ්‍යස්ථානයක් වශයෙන් ද මෙම අංශය ක්‍රියා කරනු ලැබේ.

දත්ත සංවර්ධන අංශය :

කාර්ය මණ්ඩලය -	දත්ත විශ්ලේෂකයන් -	02
	දත්ත සහකාර වරු -	04
	කාර්යාල සහායක -	01

දත්ත ඖෂධ -

දත්ත සංවර්ධන අංශය සහ පරිගණක අංශය දත්ත ඖෂධවේ සංවර්ධනය සඳහා යාලුකිත වශයෙන් දරණ අතර, එහි කාර්ය භාරයන් පහත දැක්වේ.

1. සංවර්ධන දර්ශකයන් පිළිබඳ ඖෂධ -

රාජ්‍ය ආයතනයන් විසින් කලින් වශයෙන් නිෂ්පාදනය කරන ලද ද්විතීයික සංඛ්‍යා මෙහි දර්ශකයන් වශයෙන් හැඳින්විය හැක. වසර තුළ දත්ත එකතු කිරීම හා සකස් කිරීම මූලික වශයෙන්ම දැනට ඖෂධ සතු , ප්‍රක්ෂ නව කණස්වල සටහන ගෙන ඒම සඳහා මූලික වශයෙන්ම අවධානය යොමු කළ අතර, නව දත්ත එකතු කිරීම සඳහා වැඩි අවධානයක් නොයොදවන ලදී. 1991 අග වන විට දත්ත කට්ටල 960 ක දර්ශක සංඛ්‍යාවක් ඖෂධ සතුව පැවතුණි.

2. තෝලු පරිගණකයන් ගොනු ලබන ගත් තොරතුරු කැණීමේ කිරීම -

වසර අවසාන වන විට නිම කරන ලද එක් අධ්‍යයනයක දත්ත කට්ටල ගබඩා කර ගන්නා ලද අතර, ඒ අනුව දැනට ලේඛන කර තිබූ සාමාන්‍ය 12 දත්ත ඉහළ නඟන ලදී. එක් අධ්‍යයනයක දත්ත ලේඛන ගත කර ගබඩා කිරීම සඳහා අංශය වෙත ලැබී ඇති ප්‍රශ්නාවලි හා මූලික වශ දැනට ලේඛන ගත කර ඇති අතර, එවැනි දත්ත කට්ටල 10 ක් දැනට ගබඩා කර තිබේ.

3. දත්ත සඳහා ඉල්ලුම -

භෞත වසරේදී මෙන්ම මෙම වසරේදීත් දත්ත බැංකු සංවර්ධන දර්ශන ශිෂ්‍යයන්, පර්යේෂකයන්, රාජ්‍ය දෙපාර්තමේන්තු සහ පෞද්ගලික අංශය මගින් ප්‍රයෝජනවත් ගන්නා ලදී.

දත්ත සඳහා ඉල්ලුම මෙම වසරේදී 115 ක් වූ අතර, 1990 වසර හා සසඳන විට එය 23.5% අඩුවීමකි. මෙයින් 59% ක් ඉල්ලුම් කර තිබුණේ ආයතනවල පිටස්තර පුද්ගලයින් විසිනි.

ආයතනයේ සහ ආයතනයෙන් පිටස්තර පුද්ගලයින් විසින් දත්ත බැංකුව ප්‍රයෝජනවත් ගැනීම අඩුවිය. ආයතනයේ පුද්ගලයින් දත්ත බැංකුව ප්‍රයෝජනවත් ගැනීම 34.7% කින් පහළ ගිය අතර, පිටස්තර පුද්ගලයින් ගේ පැමිණීම 12.8% කින් 1990 වසර හා සසඳන විට අඩුවී තිබුණි. ආයතනයේ පුද්ගලයන්ගේ ඉල්ලුම් වලින් 98% ක්ද පිටස්තර පුද්ගලයින්ගේ 97% ක්ද ඉල්ලුම් සපුරා ලීමට දත්ත බැංකුවට හැකි විය. එක් අයෙකුගේ සාමාන්‍ය ඉල්ලුම් ප්‍රමාණය 1 සිට 108 දක්වා විවිධ වූ ප්‍රමාණයක් වූ අතර, දර්ශකයන්ගේ සාමාන්‍ය ඉල්ලුම් ප්‍රමාණය 2 කි.

පරිසරය අංශය

<u>කාර්ය මණ්ඩලය</u>	-	වැඩසටහන් සම්පාදන/විශ්ලේෂණ	02
	-	දත්ත ක්‍රියාකරුවන්	04

ජ්‍යෙෂ්ඨ වැඩ සටහන් සම්පාදන/විශ්ලේෂණ තනතුර වසර 02 ක් පුරාව පුරප්පාඩුව පැවතුණි. එහෙත් වැඩ සටහන් සම්පාදන/විශ්ලේෂණයන් දෙදෙනෙකුද දත්ත ක්‍රියාකරුවන් 04 දෙනෙක්ද සේවයේ නිරතව සිටියහ. එහෙත් 1991 දී වැඩ සටහන්/සම්පාදන විශ්ලේෂණ වරයෙකු වූ ඩබ්.වී.පී. ගුණවර්ධන මහතා නව තනතුරුවලට ආයතනයෙන් ඉවත්වූ අතර මුලු වසර පුරාව එම තනතුර හිස්ව පැවතුණි. දත්ත ක්‍රියාකරුවන් 04 දෙනා ගෙන් 03 දෙනකු මැයි මාසයේ දී ඔවුන්ගේ තනතුරු වලින් ඉවත්ව ගියහ. පිලිවෙලින් ජුනි සහ ජූලි මාසවල අනිකුත් දත්ත ක්‍රියාකරුවන් 03 දෙනෙකුද, එක් ස්ථිර දත්ත ක්‍රියාකරුවකුද සේවයෙන් පිහිටවීමට හැකි විය. මේ අනුව, දත්ත ක්‍රියාකරුවන් 05 දෙනෙක් දැනට මෙම අංශයෙහි සේවයෙහි නිරතවී සිටියි.

දත්ත සැකසුම් -

මෙම වසර තුළදී විවිධ පර්යේෂණ අංශයන් නීතිපදනා දත්ත සැකසීම පිණිස මෙම අංශයේ සහාය ලබා ගන්නා ලදී. මෙයට අමතර පිටස්තර ආයතනයන් වූ තල් සංවර්ධන මණ්ඩලයේ නිකුල්, පර්යේෂණ අධ්‍යයනයේ දත්ත සැකසුම් කිරීම මුද්‍රාමණිකව කිසි කිරීමට හැකියාව ලැබුණි.

දත්ත සැකසුම් සඳහා භාරගත් අධ්‍යයනයන් :-

<u>අංශය</u>	<u>පර්යේෂණ අධ්‍යයනයේ නම</u>
සෘෂි සැලසුම් හා ඇගයීම් අංශය :	ජනපද යෝජනා ක්‍රම කල සම්පත් කාර්යාලය ලෙස ගොවිත් වෙත වෙදා හැරීම සඳහා පුපුදු ගොවි-පොල ප්‍රමාණය .
	තල් සංවර්ධන මණ්ඩලය විසින් පවත්වනු ලැබූ නිකුල් පිළිබඳ සමීක්ෂණය
	නිරිදිමය වාරි ජනපද ප්‍රදේශයේ ණය පිළිබඳ අධ්‍යයනය
	නිරිදිමය වාරිමාර්ග ජනපද ප්‍රදේශයෙහි මී භරතෝ සහ ගවයින් පාලනය
	මීනම්මියේ බිත්තර නිෂ්පාදනය සහ අලෙවි පිළිබඳ විමසා බැලීම
අලෙවි හා ආහාර ප්‍රතිපත්ති අංශය	'සර්වදේ' සේවක හා සේව්‍යයා පිළිබඳ ග්‍රාමීය සංවර්ධන ව්‍යාපෘතිය.
අලෙවි හා ආහාර ප්‍රතිපත්ති අංශය	තො'රාහල් දර්ශන කලින් 1990 ආණ්ඩු වල ඒකාබද්ධ ග්‍රාමීය සංවර්ධන වැඩ සටහන් වල කලාපීය දර්ශන පරිදි -ගො.ප.පු.ආ. ඇසින්.

2. නිත්‍ය වැඩ සටහන් :

දත්ත බැහැර -

සතිපතා ආහාර ද්‍රව්‍ය විවරණිකාව

පර්යේෂණ හා ප්‍රගුණකිරීමේ නිලධාරීන්ගේ විස්තර සකස් කිරීම

වැටුප් ලේඛන ක්‍රම

ආයතනයේ නිත්‍ය සේවකයන්ගේ වැටුප් සකස් කිරීමේ ක්‍රමය සකස් කර සම්පූර්ණ

යෙන් නිම කරන ලද අතර, තොවැම්බර්, දෙසැම්බර් හා ජනවාරි මාසයේ

වැටුප් විස්තර නිකුත් කරන ලදී.

3. දත්ත සැකසුම් ඉල්ලුම් :

අප්‍රේල් සහ අගෝස්තු දත්ත වූ කාලය තුළ ප්‍රධාන පරිසන්න අංශයේ සිදුවූ කාර්මික දෝෂයන් හේතුවෙන් මාස 4 ක පමණ පරිසන්න කාලයක් නැතිවී යන ලදී. මේ අනුව අභ්‍යන්තර හා බාහිර දත්ත ඉල්ලුම් කරුවන්ට බැලකිසි ප්‍රශ්න පාඩුවක් සිදුවීම. තෙසේ වෙනත් ඉතිරි කාලයේදී තිබූ ඉල්ලුම් 14 ක් සපුරාලන ලදී.

දර්ශනයේ :-

- පැහැදිලි - නිෂ්පාදන ප්‍රමාණය
- චලවල - වග කළ අත්. ප්‍රමාණය
- වි - වග කළ අත්. ප්‍රමාණය
- තවිසි - වග කළ ප්‍රමාණය

චලවල නිෂ්පාදනය කළ ප්‍රමාණය,

පළතුරු නිෂ්පාදනය කළ ප්‍රමාණය

උඩරට චලවල නිෂ්පාදනය කළ ප්‍රමාණය, වග කළ ප්‍රමාණය සහ මිළ ගණන්.

අන්තර් නිෂ්පාදනය තළ ප්‍රමාණය, වග තළ ප්‍රමාණය සහ මිළ ගණන්.

රඳවුම් නිෂ්පාදනය තළ ප්‍රමාණය, වග තළ ප්‍රමාණය සහ මිළ ගණන්

බඩ ඉරිඟු නිෂ්පාදනය , වග තළ ප්‍රමාණය හා අපනයන නිෂ්පාදනයන්ගේ මිළ ගණන්.

නිෂ්පාදනයන්ගේ හා සිල්ලර මිළ ගණන්

නිෂ්පාදනය සහ නිෂ්පාදනය තළ ප්‍රමාණය.

වචන සැකසුම් :

එක්සත් වචන සහසනය මගින් වසර තුළදී පහත දැක්වෙන අරමුණු ලදෙසා වචන සැකසීම කරන ලදී.

1. ආර්.ද එස්.ආරිච්චන්ද්‍ර මහතා ගේ ඉල්ලීම පරිදි එම්.පී.එම්.රාජ් මහතා වෙනුවෙන් වැට්ටික්ස් මුද්‍රණ යෙන් ගල්පිය ගොවි සංවිධාන පිළිබඳ ස්වයං ඇගයීම, පිළිබඳ අධ්‍යයනයේ අතිරේක පිටපතක් නිකුත් කරන ලදී.
2. ආයතනයේ පිහිටුවන ලද පරිභ්‍රමණ යන්ත්‍රයන්ට ඇපලක් කරන ලද සියලුම ක්‍රම පද්ධති පිළිබඳ විස්තරයක් ගබඩා කිරීම කරනු ලැබූ අතර, එහි මුද්‍රණ පිටපත් අධ්‍යක්ෂ, ලේඛකාධිකාරී හා කෘෂි සැ. කලමනාකරන අංශ. ප්‍රධාන වෙත ලබා දෙන ලදී.
3. ආයතනයේ ප්‍රස්තාපය පිළිබඳ දැන් ගබඩා කර මුද්‍රණය කරන ලදී.

ක්‍රම පද්ධති සැලසුම් හා වැඩ සටහන් කිරීම :

1. විශාල වශයෙන් නව දත්ත අංශය වෙත පැමිණීම නිසා දත්ත ඇතුළු කිරීම සහ නැවත ලබා ගැනීම පිණිස සකස් කරන ලද වැඩ සටහන් කවිකරණය කිරීමට සිදුවීම
2. අලෙවි සහ ආහාර ප්‍රතිපත්ති අංශයෙන් නිකුත් කරනු ලබන ආහාර ද්‍රව්‍ය විවරණීකාව සඳහා නව වගු සටහන් කිහිපයක් නිෂ්පාදනය කිරීමට සිදු විය.
3. ආයතනයේ පරිභ්‍රමණ වැටුප් ලේඛන ක්‍රමය සම්පූර්ණ කරන ලදී.

අංශය තුළ පුහුණුවීම් :

1. පුස්තකාල සහකරුවා වචන සැකසුම් පුහුණුවක් ලබා දෙන ලදී.
2. පුද්ගලික පරිසරකයින් පාවිච්චි කරන නිලධාරීන් සහ ලේකම් වරයන් සඳහා එම යන්ත්‍ර පාවිච්චි කිරීම පිළිබඳව උපදෙස් සහ පුහුණුවක් ඒ ඒ අංශයන්හි දීද පරිසරක අංශයේ දීද ලබා දෙන ලදී.
3. රාජ්‍ය-වෙස්ට් පරිසරක මධ්‍යස්ථානයේ සහයෝගය ඇතිව ක්ලිප් වැඩ සටහන පිළිබඳ පුහුණුවක් නිලධාරීන්ට ලබා දෙන ලදී.
4. සංඛ්‍යාත සහනාද්‍ර වරුන් /විමර්ශකයන් විසින් ලෝටස් 1-2-3 පිළිබඳ පුහුණු වැඩ සටහන සාර්ථකව නිමා කරන ලදී.

කාර්ය මණ්ඩල සංවර්ධනය :

ජ්‍යෙෂ්ඨ දත්ත ඇතුළු කරන්නියකු වූ එම්. එල්. ශේ. සිරිවර්ධන මෙනෙවිය ආයතනයේ පැවැත් වූ වූ 'ක්ලිප්' වැඩ සටහන පිළිබඳ පුහුණු පංතියකට සහභාගී වූවාය.

ප්‍රජනනලය

<u>කාර්ය මණ්ඩලය :</u>	ප්‍රජනනලයාධිපති	01
	සහකාර ප්‍රජනනලයාධිපති	01
	ප්‍රජනනල සහකාර චරු	02

ප්‍රජනනල පහසුකම්-

1991 වර්ෂය තුළදී ආයතනයේ කාර්යය මණ්ඩලයෙන් හා මාසි ර පරිහරණය කරන්නන් හෙත් ප්‍රජනනල පහසුකම් යඳහා පැවැති ඉල්ලීම ඉහළ මට්ටමක නැවතාවත් ප්‍රශ්‍ය විය. ආයතනයේ කාර්ය මණ්ඩලය විසින් ප්‍රජනනලයෙන් ඉවතට ගෙන යාම සඳහා ලබා ගත් පොත් සංඛ්‍යාව 1452 කින්ද වාර සඟරා 860 ක් මවටද පත්ව තිබුණි. මාසි ර පුද්-ගලයින් 623 දෙනෙකු ප්‍රජනනලයේ ආශ්‍රිත අංශය යාවිවි තලය. මීට අමතරව අන්තර් ප්‍රජනනල නාය ත්‍රමය යටතේ පොත් 59 ක් ප්‍රජනනලය විසින් ලබා දෙන ලදී.

වෛෂ්ට්‍ය ප්‍රශ්‍රිත වසරේදී මෙන්ම ශ්‍රී ලංකා ප්‍රජනනල සංගමයේ ශිෂ්‍යයන් 02 කු සඳහා ප්‍රායෝගික පුහුණුවක් ලබා දීමටද ප්‍රජනනලය මගින් සහාය දෙන ලදී.

2. සලකා බලනු ලබන වර්ෂය තුළදී ලබාගත් පොත්, වාණි හා අනෙකුත් ලේඛන වශයෙන් ප්‍රජනනලයට ලබාගත් සංඛ්‍යාව 605 ක්වූ අතර එයින් 102 ක් මිලටට ගත් ඒවා විනි. ඉතිරි ක්‍රමවාරු පදනම වශයෙන් හෝ ක්‍රියා වශයෙන් ලබා ගත් ඒවා විය.

වසර තුළදී, ලබාගත් වාර සඟරා ප්‍රමාණයේ මුලු සංඛ්‍යාව 75 ක් වූ අතර, එයින් 52 ක් දායකවීම් වලින් ලැබුණි. මෙයට අමතරව, ප්‍රවෘත්ත, සපුන්, වාර්ෂික වාර්තා ගොනුයෙන් පවත්වන ප්‍රකාශන රැස් දේශීය හා විදේශීය මාර්ග වලින් ලබා ගති.

(3) කාලින දැනුවත් කිරීමේ සේවය -

පෙර වසරේදී මෙන්ම ප්‍රජනනලය අයත් කරගත් සියලුම අන්තර් ගැනිම් පිළිබඳව කොරකුරු "කාලින දැනුවත් කිරීමේ විවරණිකාව" යන ප්‍රකාශනය මගින් ලබා දෙන ලදී.

තාලින දැනුවත් කිරීමේ වැඩ සටහනට අයත් වූ දෙවන මාසය වන "ක්ලැජ්" (ගොවි තට්ටුතු සංවර්ධනය පිළිබඳ තාලින කොරකුරු) මඟින් යොත් පත්, වාරිකා සඟරා පිළිබඳ විස්තර ඇතුළත් ප්‍රකාශනයන් ආයතනයේ පරිත්‍යන්ධයන් අතර බෙදා හරින ලදී. තාලින දැනුවත් කිරීමේ තෙවන මාසය වූ "තාලින පටුනවල්" මඟින් වැදගත් සඟරා වල පටුනවල් අඩංගු පිටු සහ පාඨ පර්යේෂණ අංශයන් වෙතට මාසිකව බෙදා හරින ලදී.

(4) අන්තර් ප්‍රස්තකාල සහයෝගිතාව -

ආයතනයේ ප්‍රස්තකාලය විසින් විවිධ කොරකුරු ජලයන්ට දායක වීම වසර පුරාම, නොතකවා සිදු කරන ලදී.

(අ) තෘතීකාර්මික කොරකුරු ජාලය (ඇගිරිතෙට්)

ඇගිරිතෙට් වැඩ සටහනෙහි තෝරාගත් පටුනවල් ක්‍රමවත්ව බෙදා හැරීමේ කොන්ඩිවා පවත්වා ගෙන යන ලදී. මේ වැඩ සටහනට අනුව අප ප්‍රස්තකාලයේ දක්නට නොමැති වැදගත් සඟරා 04 ක පටුනවල් වල ජායා පිටපත් ලබා ගන්නා ලදී.

(ආ) සමාජ විද්‍යාවන් පිළිබඳ කොරකුරු ජාලය :

මෙම වැඩ සටහන 1991 පෙබරවාරි මාසයේ දී ආරම්භ කරනු ලැබූ අතර, ඒ අනුව සාමාජිකයින් මඟින් සමාජ විද්‍යාඥයින්ගේ ප්‍රජාවට සේවා සැපයීමේ අදහස් කරන ලදී. මෙම කොරකුරු ජාලයේ සම්බන්ධීකරණ මධ්‍යස්ථානය වශයෙන් ක්‍රියා කරනු ලබන්නේ මාර්ග ආයතන යයි. 1991 අගෝස්තු මාසයේදී ආයතන ප්‍රස්තකාලය මේ වැඩ සටහන සමග එක්වූ අතර, "ඉන්තෙස්" නම වූ තාලින වාර සඟරා වල පටුනවල් අඩංගු විවර්තනවත් මසකට දෙවරක් ආයතනය වෙත ලබා දෙනු ලබයි.

5. පරිගණක දත්ත පදනම :

ආයතනයේ පර්යේෂණ වාර්තා සහ 1980 පසු ක්ෂමාකාරීකෘත අංශය මත පදනම් වූ ප්‍රකාශන උපයෝගී කර ගනිමින් පරිගණක දත්ත ග්‍රන්ථ කාමාවලියක් (යුනෙස්කෝ) සිපී/අයිටීඑස්අයි පද්ධතිය උපයෝගී කර ගනිමින්) සකස් කිරීමේ කාර්යයට අවශ්‍ය සහාය ලබා දෙන ලදී.

6. පොත් මැදිවි :

සඟරා, වාර්තා, මුද්‍රිත සහ ආපදාන ලේඛන 12 ක් වසර තුළදී පොත් මැදිවි මගින් භාරගත කරන ලදී. එසේ කරන ලද සියලුම ලේඛන වර්ගීකරණය කර සුවිශාල කරනු ලැබීය.

7. කාර්ය මණ්ඩලය :

ඉහත දිගු කලක් ආයතනයේ සේවය කරමින් සිටි සී.ගුණසූරිය මහත්මිය 1991 මාර්තු 31 වෙනි දින සේවයෙන් විශ්‍රාම ලබා ගන්නා ලදී.

යෝග්‍යී හෙට්ටි ආරච්චි මෙනෙටිය කාන්තා කාර්යාලයේ පුස්තකාලධාරිණියක් පත්වීමත් මැති 1991 දෙසැම්බර් 31 වෙනි දින ආයතනයේ සේවයෙන් ඉල්ලා අස්විය.

1991 දෙසැම්බර් මස විවිධ කාර්ය මණ්ඩලය

අධ්‍යක්ෂ :

ඩී.පී.පී. සෙනෙවිරත්න

ඩී.ඒ. (භෞත) ලංකා

එම්.ඒ. (රාජ්‍ය ප්‍රතිපත්ති), මර්ධෙස්.

ප්‍රධාන විෂය ක්ෂේත්‍ර :

සාමාන්‍ය සුවිචාරව හා සම්ප්‍රදායික සමාජය, විද්‍යා ප්‍රතිපත්ති හා අධ්‍යාපනය, රාජ්‍ය කළමනාකරණය හා විමර්ශන කිරීම, වැඩිදුරු කැණීම් මාර්ගය හා ඉඩම් භාවිතය.

කෘෂිකාර්මික සැලසුම් හා ඇගයීම් අංශය :

අංශ ප්‍රධාන

ඩී. ගමගේ මහතා,

ඩී.ඒ. (ශ්‍රී ලංකා), ඩී. ජිල් (ශ්‍රී ලංකා), එම්. එස්. ඩී. (කුචිත්සලාපය).

ප්‍රධාන විෂය ක්ෂේත්‍ර :

සමාජය සැලසුම්කරණය, සමාජ ආර්ථික බලපෑම් සන්දේශකරණය (පුළු ව්‍යාපෘති), සහ අනුකූල වැඩ සටහන් ඇගයීම්, විදේශ සංචාරක ව්‍යාපාරයේ සමාජ විද්‍යාත්මක කරුණු, සංවර්ධනයේ සමාජමය වෙනස්වීම් සහ දේශාලෝකීය ආර්ථිකය. (විදේශීය අධ්‍යයන නිවාඩු)

පර්යේෂණ හා පුහුණු කිරීමේ නිලධාරීන් :

අංශ ප්‍රධාන -

ආචාර්ය ආර්. ඩී. වනිභරණ

ඩී. ඒ. (ලංකා), එම්. ඒ. (භවානි) ජනගහන අධ්‍යයන පිළිබඳ විප්ලෝමාව

(ඊ. ඩබ්. පී. අයි), පී. එම්. ඩී. (විස්කොන්සින්).

ප්‍රධාන විෂය ක්ෂේත්‍ර :

ඉඩම් භූමි ප්‍රමාණ සහ ජනවාර්ගිකය.

ඊ.සී.කේ.සේනල මිස,

ඩී.ඊ. (ශ්‍රී ලංකා) එම්.ඊ. (මැන්බෙස්ටර්)

ප්‍රධාන විෂය ක්ෂේත්‍රය:

කෘෂිකාර්මික කර්මාන්ත, කෘෂිකාර්මික සැලසුම්කරණය, වැඩ සටහන් සැලසුම්කරණ ආකෘති, කෘෂිකාර්මික අලෙවිකරණය.

(විදේශීය අධ්‍යයන නිවාඩු).

එස්. ආර්. ඔණ්ඩාර මිස,

ඩී.ඊ. (ශ්‍රී ලංකා),

ප්‍රධාන විෂය ක්ෂේත්‍රය:

කෘෂිකාර්මික ආර්ථික විද්‍යාව.

ඩබ්.ටී.ජයසේන මහතා

ඩී.ඊ. (ශ්‍රී ලංකා), එම්.ඊ. (ජේරාදෙණිය)

ප්‍රධාන විෂය ක්ෂේත්‍රය:

ඉඩම් ප්‍රතිසංස්කරණ, ඉඩම් භුක්ති ක්‍රම සහ ජනවාර්ගික සහ වතු කෘෂිකාර්මය.

එම්.එල්. ආරියවත්තු මිස.

එම්.එස්.සී. (මොස්කව්)

ප්‍රධාන විෂය ක්ෂේත්‍රය:

පෝෂණය, කෘෂිකාර්මික සැලසුම්කරණය සහ පැළෑටි ව්‍යාධි විද්‍යාව.

එම්.සමාධි මහතා,

ඩී.එස්.සී. (ශ්‍රී ලංකා)

පී.එච්.ඩී. (ලන්ඩන්)

ප්‍රධාන විෂය ක්ෂේත්‍රය:

ඉඩම් භුක්ති ක්‍රම, ඉඩම් ප්‍රතිසංස්කරණ සහ කෘෂිකාර්මික නිෂ්පාදන ක්‍රම හා සංවිධාන.

(විදේශීය අධ්‍යයන නිවාඩු).

අධි. සුධාවේ මධ.
 ඩී. එස්සී (ලන්ඩන්), එම්. එස්සී (ලන්ඩන්)
 ප්‍රධාන විෂය ක්ෂේත්‍ර:
 මානව සේවකයා පිළිබඳ පර්යේෂණ සහ ප්‍රතිපත්ති වල බලපෑම්.

එල්. ඩී. අධි. විජේතුංග මහතා
 ඩී. ඒ. (ජේරුදෙනිය)
 එම්. එස්සී (නිව්හැව්)
 ප්‍රධාන විෂය ක්ෂේත්‍ර :
 කෘෂිකාර්මික සැලසුම්කරණ සහ ප්‍රගති කෙරෙහි වාර්තා කිරීම.

කේ. ජේ. එම්. ඩී. වන්දනි මහතා
 ඩී. ඒ. (කොළඹ), එම්. ජී. (සබ්බරගමුව)
 ප්‍රධාන විෂය ක්ෂේත්‍ර:
 ප්‍රජා සහ ශ්‍රාමික සංවර්ධනය, ධීවර ආර්ථිකය.

වාරි ජලපාලන හා භෞමික සම්බන්ධතා අංශය:

ඩබ්. ජී. සේවරත්න මහතා,
 ඩී. ඒ. (පැවර්ට්ටු)
 එම්. එස්සී (ලන්ඩන්)
 ප්‍රධාන විෂය ක්ෂේත්‍ර:
 සංඛ්‍යාන විද්‍යාව හා කෘෂි අලෙවිකරණය.

ජී. වික්‍රමසිංහ මහතා
 ඩී. ජී. (ශ්‍රී ලංකා), ඩී. ජී. (ශ්‍රී ලංකා), එම්. ජී. (මොනෂා)
 ප්‍රධාන විෂය ක්ෂේත්‍ර:
 දේශපාලන ආර්ථිකය, ඉඩම් හැකි ක්‍රම සහ ජනාවාසකරණය
 (අධ්‍යයන නිවාඩු)

ජී. ඒ. ජේ. ජේ. කුමාර මහතා
 ඩී. ජී. (කැලිෆෝනියා), ආර්ථික සංවර්ධනය පිළිබඳ පශ්චාත් උපාධි ධීවරාධිපති (කොළඹ)
 ප්‍රධාන විෂය ක්ෂේත්‍ර:
 භෞමික සම්බන්ධතා පරිවර්තනය, කෘෂිකාර්මික අලෙවිකරණය සහ සංවර්ධන සැලසුම්කරණය
 (විදේශීය අධ්‍යයන නිවාඩු)

ආර්.ද එස්.ආරියබන්දු මහතා,
ඩී.එස් (පත් සාධි), එම්.එස් (ඒ.අයි.ටී) (මැංතොක්)
ප්‍රධාන විෂය ක්ෂේත්‍ර:
ජලපාලනය, වාරිමාර්ග හා පශු විද්‍යාව.

එම්.පී.එම්.රහාන් මහතා,
ඩී.ඒ. (ජේරුදෙනිය)
ප්‍රධාන විෂය ක්ෂේත්‍ර:
භූමි සම්පත් විද්‍යාව සහ ජලපාලනය
(විදේශීය අධ්‍යයන නිවාඩු)

එස්.එම්.කේ.බී.කන්දරත්න මහතා
ඩී.ඒ. (බොම්බාය), එම්.ඒ. (බොම්බාය)
ප්‍රධාන විෂය ක්ෂේත්‍ර:
භූමි සම්පත් විද්‍යාව, භූමි සංවිධාන සහ ජලපාලනය

අලෙවි හා ආහාර ප්‍රතිපත්ති අංශය :
අංශ ප්‍රධාන -

එල්.පී.රාජකේ මහතා,
ඩී.ඒ. (ශ්‍රී ලංකා), එම්.එස් (මැලේසියාව)
ප්‍රධාන විෂය ක්ෂේත්‍ර:
තෘණාත්මක අලෙවිකරණය, සංඛ්‍යාලේඛන, ආර්ථිකයේ පිළිබඳ ප්‍රයෝජනමය.

පර්යේෂණ හා පුහුණුවීමේ නිලධාරීන් :

එල්.ආර්.ඒ.එන්.ප්‍රසාද් මහතා
ඩී.ඒ. (ලංකා),
ප්‍රධාන විෂය ක්ෂේත්‍ර :
තෘණාත්මක මූල්‍යකරණය, භූමි භාවය සහ තෘණාත්මක අලෙවිය,
(වැටුප් රහිත නිවාඩු)

ඩබ්.ඒ.ජයරත්න මහතා,
 ඩී.කොමි (ශ්‍රී ජයවර්ධන පුර)
 එම්.එස්සි (නිවි කාඨල්)
 ප්‍රධාන විෂය කොමිෂනරු:
 කෘෂිකාර්මික අලෙවිකරණය.

සී.පී.හඤ්ජනම් මධ්‍ය,
 ඩී.කොමි (ශ්‍රී ජයවර්ධන පුර)
 ප්‍රධාන විෂය කොමිෂනරු:
 කෘෂිකාර්මික අලෙවිකරණය.

ආර්.අඤ්ජනම් මධ්‍ය,
 ඩී.එස්සි. (ශ්‍රී ජයවර්ධන පුර)
 එම්.එස්සි (රෙඩික්)
 ප්‍රධාන විෂය කොමිෂනරු:
 කෘෂිකාර්මික අලෙවිකරණය, සංඛ්‍යා ලේඛණ,
 ගණිතය, පරිගණක විද්‍යාව
 (විදේශීය අධ්‍යයන නිවාඩු)

ඒ.ඒ.ධර්මරත්න මහතා,
 ඩී.ඒ. (ජේරාදෙනි)
 ප්‍රධාන විෂය කොමිෂනරු:
 කෘෂිකාර්මික අලෙවිකරණය, පශු පාලනය සහ
 කෘෂිකාර්මික ව්‍යාපාර.

එම්.එස්.සේනසායන මහතා
 ඩී.කොමි (රුහුණ)
 ප්‍රධාන විෂය කොමිෂනරු:
 කෘෂිකාර්මික ආර්ථික විද්‍යාව, අලෙවිකරණය.

තෘතීකාර්ථීය සම්පත් තලමනාකරණ අංශය :

එච්.ඒ.ද.එස්.එම්.අබේරත්න මහතා,
ඩී.එස්.සී.ලංකා), තෘතීකාර්ථීය ආර්ථික විද්‍යාව පිළිබඳ ඩිප්ලෝමාව (රෙඩ්)
එම්.එස්.සී.(රෙඩ්), පී.එම්.ඩී. (වර්පිනියා)

ප්‍රධාන විෂය ක්ෂේත්‍ර:

ගොවිපල පද්ධති හා තෘතීකාර්ථීය ඔලයන්හි පිළිබඳ විශේෂ
අවධානය ඇතිව තෘතීකාර්ථීය ආර්ථික විද්‍යාව.

ආචාර්ය ඩබ්.ඒ.ඒ.අබේසේනර,
ඩී.එස්.සී. (ලංකා), එම්.එස්.සී. (බ්‍රිටිෂ් කොලොම්බියා), පී.එම්.ඩී. (කෝකෝල්)

ප්‍රධාන විෂය ක්ෂේත්‍ර:

ගොවිපල තලමනාකරණය සහ නිෂ්පාදන ආර්ථික විද්‍යාව,
සම්පත් යෙදවීම පිළිබඳ ආර්ථිකමය කරුණු.

ඩී.කේ.කේ.කේ. මහතා,
ඩී.ඒ. (ලංකා), ඉඩම් ජනාවාසකරණය සහ සංවර්ධන පිළිබඳ
පවුරක් උපාධි ඩිප්ලෝමාව (ලංකා), එම්.ඒ. (රෙඩ්)

ප්‍රධාන විෂය ක්ෂේත්‍ර:

ඉඩම් ජනාවාසකරණ හා ඉඩම් භුක්ති හුව, ග්‍රාම සංවර්ධනය.

පී.එම්. හේනෙසෙකර මහතා,
ඩී.ඒ. (ශ්‍රී ජයවර්ධන පුර),
එම්.එස්.සී.(ඒ. අයි. ඒ) බැංකුකර්ම

ප්‍රධාන විෂය ක්ෂේත්‍ර:

තෘතී අලෙවි සංවර්ධන සැලසුම්කරණ.

එස්.ධර්මසිංහම් මෙනෙට්ට,
ඩී.එස්.සී. (බර්මින්හැම්)

ප්‍රධාන විෂය ක්ෂේත්‍ර:

ග්‍රාමීය සංවර්ධනය
(විදේශීය අධ්‍යයන නිවාඩු).

එස්. ඩී. ඩබ්. ඩී. එම්. සච්චර මහතා,

එම්. එස් (පොද්වේ)

ප්‍රධාන විෂය ක්‍ෂේත්‍ර:

ජ්‍යෙෂ්ඨ මහජන සේවා කමිටු කමිටු ආර්ථික තරුණ,

ජලපාලනය හා වානිජකරණ

(විදේශීය අධ්‍යයන නිලධාරී)

එම්. ආර්. ඩී. ජයසූරිය මහතා,

ඩී. එස් (පේරාදෙණිය)

එම්. ජී. ජී. (පේරාදෙණිය)

සංඛ්‍යාලේඛන හා දත්ත සැකසුම් අංශය :

අංශ ප්‍රධාන :

ආර්. ඩී. සේනානාථ මහතා,

ඩී. එස් (පේරාදෙණිය)

එම්. එස් (සඳුමින)

ප්‍රධාන විෂය ක්‍ෂේත්‍ර:

සංඛ්‍යාලේඛන විද්‍යාව, ප්‍රමාණවත්, ක්‍රමවේදය, ශ්‍රම ආර්ථික විද්‍යාව.

පුහුණු අංශය :

අංශ ප්‍රධාන :

අයි. ආර්. පෙරේරා මහතා,

ඩී. ජී. (කැලණිය), එම්. එස්. (මිනසෝවා)

ප්‍රධාන විෂය ක්‍ෂේත්‍ර:

ජලපාලනයේ ආර්ථිකමය තරුණ ශාඛා පර්යේෂණ.

ආර්. එම්. ආර්. ඔණාරි මහතා,

ඩී. ජී. (ශ්‍රී ජයවර්ධනපුර)

ප්‍රධාන විෂය ක්‍ෂේත්‍ර:

කෘෂිකාර්මික අලෙවිකරණය.

පරිපාලන හා අනෙකුත් කාර්ය මණ්ඩලය

ලේඛනාධිකාරී :

ඊ. එච්. දිසානායක මහතා
 ඩී. ඒ. (ලංකා)

නියෝජ්‍ය ගණකාධිකාරීන් :

කේ. ඒ. ඩී. එම්. පී. නානායක මහතා මෙහෙවිය
 ඒ. සී. එම්. ඒ.

සහකාර ගණකාධිකාරීන් :

එම්. එස්. සේනාරත්න මහතා
 අයි. සී. ඒ. (අවසාන) - ශ්‍රී ලංකා

පුස්තකාලාධිපති :

ඇමර්සන් ටී ඇන.

ප්‍රවෘත්ති හා ප්‍රකාශන නිලධාරීන් :

කේ. ඒ. එස්. දයානන්ද මහතා
 ඩී. ඒ. (ලංකා)
 සම්බේදන සැලසුම් කිරීම හා නුමෝලාස
 පිළිබඳ සහකාර (නෝනෙල්)

එන්. එස්. එස්. එම්. සේනානායක මහතා
 ඩී. ඒ. (නැගෙනහිර)

එස්. රාමේෂ්වරන් මහතා
 ආර්. එම්. ඉන්ද්‍රනිකා මහතා

දත්ත විශ්ලේෂණ :

කේ. ඩී. එස්. ආරියසිංහ මහතා
 ඊ. එස්. ආර්. ප්‍රනාන්දු මහතා

සහකාර ලේඛනාධිකාරී (වැඩ සටහන්)

ආර්. ද සිල්වා මහතා
 ඩී. එස්. (ශ්‍රී ලංකා)

සහකාර ලේඛනාධිකාරී (පරිපාලන)

ඩී. ඩී. එස්. පීට්ස් මහතා

පරිපාලන නිලධාරීන් :

ඇමර්සන් ටී ඇන.

සහකාර පුස්තකාලාධිපති :

ටී. එච්. කරුණාරත්න මහතා
 ඩී. ඒ. (ලංකා), ඩී. කෙම් (ශ්‍රී ලංකා)
 පුස්තකාල හා තොරතුරු විද්‍යාව පිළිබඳ
 විශ්ලේෂණ (කොළඹ විශ්ව විද්‍යාලය)

පුස්තකාල සහකාර වරු :

ඒ. එස්. ද සිල්වා මහතා
 එම්. පී. ආර්. ඩබ්. හෙට්ටිආරච්චි මෙහෙවිය.

විශ්ලේෂණ/වැඩ සටහන් සම්පාදන :

එන්. ඩී. එල්. සෙනරත් මහතා
 ඩී. එස්

සංඛ්‍යාත සහකාර වරුන් :

එන්. එස්. ඩී. ඇනානන්ද මහතා
 ටී. එම්. පී. ඩී. තෙන්නකෝන් මහතා
 ඩී. එස්. (ශ්‍රී ජනවර්ධන පුර)
 ඩබ්. එස්. කේ. ප්‍රනාන්දු මහතා
 ටී. පී. සෝමරත්න මහතා

සංඛ්‍යාත නිලධාරීන් :

- එන්.එන්.ඒ . ද සිල්වා මහතා
- එම්.ඒ.ආචාර්ය මහතා
- පී.පිටරන්ක මහතා
- (ඕ.එස්.පී. ශ්‍රී ජයවර්ධන පුර)
- ඩී.පී.කරුණාරත්න මහතා

දත්ත ඇතුළත් කිරීමේ ක්‍රියාකරු :

- එම්.එල්.කේ.සිරිවර්ධන මෙට
- ඩී.ඩී.ඒ.කේමලාලී මෙට

සාක්ෂික කාරීන් මණ්ඩලය :-

- ඩී.ජේ.ඒ.චී.රාජසිංහ මහතා
- ආර්.ඩබ්.දිසානායක මහතා
- කේ.ඩී.සිරිවර්ධන මහතා

කඩත්තු / ආරක්ෂක නිලධාරී

- එම්.බී.වීරනේන් මහතා
- තේවාසිකාගාර භාරකරු:
- එස්.විලියම්ස් මිට

සංඛ්‍යාත සහකාර :

- එන්.එස්.ඩබ්.නවරත්න මහතා
- එන්.එල්.එම්.ප්‍රසාන්ත මහතා
- ඩබ්.ඒ.එන්.විජේසූරිය මහතා
- පී.පී.ඒ.රත්නසිරි මහතා
- එස්.ඇයාසිංහ මහතා
- එස්.පී.ඒ.කේ.රුද්‍රසිරි මහතා
- එන්.එස්.ඒ.කේ.නිශ්ශංක මහතා
- එස්.පී.එම්.සේනාරත්න මහතා
- කේ.එම්.එස්.දසනායක මහතා

- පී.වී.එස්.විජේරත්න මහතා
- එම්.පී.එස්.ආචාර්ය මහතා
- එන්.එල්.කන්දසිරි මහතා

කඩත්තු/ආරක්ෂක සහකාර

- ඩබ්.ඩී.විමලසේන මහතා

දුරකථන ක්‍රියාකරු/පිළිගැනීමේ නිලධාරී :

- එස්.පී.එම්.ආචාර්ය මෙට.

ලිපිකාර කාර්ය මණ්ඩලය

එස්. ඒ. ජයතිස්ස මහතා
 කේ. පී. ටී. ජේෂ්වරාජ මහතා
 ආර්. පී. පී. ජයවර්ධන මහතා
 පී. ඩී. පී. එස්. විජයසේන මහතා
 ඩී. එම්. ජයවර්ධන මහතා
 ජේ. අයි. ජේෂ්වරත්න මහතා
 එස්. එම්. එස්. රාජ මහතා
 ජී. ඩී. ලියාචන් මහතා
 ඩබ්. එල්. ඩී. නන්දසිරි මහතා

එස්. ඩී. පී. අරච්ඡි මහතා
 එස්. සී. ප්‍රනාන්දු මිය
 ආර්. ඩබ්. එල්. කුමාරසිංහ මිය
 ඒ. ජේ. ඒ. ඩී. එස්. ප්‍රනාන්දු මහතා
 එස්. ඒ. කේ. එම්. ජයලත් මෙනෙවිය
 ඩී. පී. එම්. ඇලා මිය
 එම්. එම්. ඒ. ස්ථවර මහතා
 එම්. එම්. ඩී. එස්. ජයවර්ධන මහතා
 එම්. ජේ. වික්‍රමරත්න මහතා

ලේකම් ලඝු යතුරු ලේඛිකා / යතුරු ලේඛිකා

එන්. එන්. බාලා මිය
 පී. සී. නානායක ර මිය
 ඩබ්. ඒ. කුමාරවත් මිය
 ඩබ්. ඒ. අයි. දේවේන්ද්‍ර මිය
 සී. පී. ජයකොඩි මිය
 එම්. ඩී. ජේ. ජයවර්ධන මිය
 එල්. ඩී. එම්. ජයවර්ධන මිය
 ඒ. ඩී. එන්. ඩී. නිවර්ණ මිය
 එන්. ඩබ්. පී. එල්. ප්‍රදීපිකා මිය
 එන්. එන්. ඩී. මියතිස් මිය
 පු. පී. සී. රාජලක්ෂ මිය
 එල්. ඩබ්. රාජලක්ෂ මිය

කේ. ඒ. අයි. එම්. ජයසේනර මෙනෙවිය
 එස්. එම්. ඉන්ද්‍රසේන මිය
 එල්. ඒ. පී. ජයවර්ධන මහතා
 පී. කේ. ඩී. ජයවර්ධන මිය
 ජේ. සී. ස්ථවර මිය
 ඩී. රත්නසූරිය මිය
 එස්. ආර්. අනුලා ඉන්ද්‍රසේන මිය
 පී. කේ. ආර්. ද සිල්වා මිය
 ඩී. එල්. අයි. ජයවර්ධන මිය
 පී. එම්. විජිතා මධුසේන මිය
 කේ. ඩී. ඒ. ආර්. ජයවර්ධන මිය

අනිකුත් කාර්ය මණ්ඩලය

එස්. ඒ. ටීවීවී මහතා
 ආර්. පී. අමේරත්න මහතා
 එල්. පී. ජෝන්සන් මහතා
 ඩබ්. එච්. ඩී. ජේ. ජේ. මහතා
 ඒ. එම්. සිලිකරත්න මහතා
 ආර්. ආර්. ජී. රත්නායක මහතා
 ඒ. ඒ. මුල්ලේභා මහතා
 එම්. කේ. කේ. මහතා
 ඊ. පී. ආචාර්ය මහතා
 ජී. ටී. ජේ. ජේ. මහතා
 එම්. ඩී. එස්. කුමාරත්න මහතා
 ඩබ්. ජී. ආචාර්ය මහතා
 ඒ. ආචාර්ය මහතා
 ඒ. පී. පුමාසිං මහතා
 පී. වානගුණ මහතා
 එම්. ඒ. පෙරේරා මහතා
 එම්. ඩී. පී. පෙරේරා මහතා
 ඩබ්. සිරිසාල මහතා
 එච්. එස්. පෙරේරා මහතා
 එස්. එම්. එස්. ජයලාල් මහතා

එම්. ඒ. එස්. ජයසිලන මහතා
 ජී. කොඩිකුට්ටි මහතා
 කේ. ආර්. ආචාර්ය මහතා
 එම්. පුරුෂෝ මහතා
 එස්. පී. එන්. ආචාර්ය මහතා
 කේ. පී. සමරසිංහ මහතා
 ඩබ්. ඩී. ඒ. ආචාර්ය මහතා
 එච්. එම්. ජී. කේ. මහතා
 ඒ. පී. දයාරත්න මහතා
 කේ. එල්. ආචාර්ය මහතා
 එල්. ඩී. සිරිසාල මහතා
 ඩී. එම්. පුමාසිං මහතා
 එම්. එන්. දයා මහතා
 එම්. එස්. පී. මහතා
 ඩබ්. ජී. රත්නායක මහතා
 ඩබ්. ජී. පෙරේරා මහතා
 එන්. ඩී. මෙන්ඩි මහතා
 ඩබ්. ඒ. ඩී. ඒ. ආචාර්ය මහතා
 එස්. ඩී. කුමාරත්න මහතා
 පී. ඒ. එම්. එම්. ජයසුන්දර මහතා

භෞතික ව්‍යුහ පර්යේෂණ හා ප්‍රවෘත්තිවේ ආයතනය

1991 දෙසැම්බර් 31 වැනි දිනට ආදායම් හා වියදම් සාරාංශය

ආදායම්

- රජයේ ප්‍රදානය - ජංගම	12,000,000.00
- නේවාසික භාර අයවැය හා සම්බන්ධ පහසුකම් (සටහන 7.1)	1,710,466.82
- ප්‍රකාශන අලෙවිය	42,130.09
- ආයෝජන පොලී	1,722,277.99
- කාර්ය මණ්ඩල ණය පොලී	182,971.57
- ව්‍යාපෘති වලින් ලද පරිපාලන අයවැය	544,229.56
- විවිධ ආදායම් (සටහන 7.2)	<u>161,490.43</u>
	16,363,566.46

අඩුකරා: වියදම්

වැඩ සටහන 01 සාමාන්‍ය පරිපාලනය

ව්‍යාපෘති 01 පරිපාලනය	2,787,248.39	
02 මූල්‍ය පරිපාලනය	785,483.64	
03 ආරක්ෂාව	342,830.31	
04 ප්‍රවාහන	<u>2,154,464.20</u>	
		6,070,026.54

වැඩ සටහන 02 පර්යේෂණ

ව්‍යාපෘති 01 කා.සැ.ඇ.	1,177,757.19	
02 කා.ස.ක.	701,572.86	
03. වා.භෞ.ස.	975,553.21	
04 අ.ආ.ප්‍ර.	<u>1,412,924.72</u>	
		4,267,807.98

වැඩ සටහන 03 පුහුණු

ව්‍යාපෘති :

01	පුහුණු	619,690.70	
02	ප්‍රකාශන	<u>1,265,916.95</u>	
			1,885,607.65

වැඩ සටහන 04 පර්යේෂණ සම්පත්

ව්‍යාපෘති:

01	පුස්තකාල සේවය	388,176.02	
02	පරිගණක	717,162.84	
03	දත්ත සංවර්ධන	<u>591,161.65</u>	
			1,696,500.51

වැඩ සටහන 05 පුළු සාධන

ව්‍යාපෘති :

01	පුළු සාධන පහසුකම්	202,215.83	202,215.83
----	-------------------	------------	------------

වැඩ සටහන 06 නවීකරණ

ව්‍යාපෘති :	01	නවීකරණ	1,407,610.80	1,407,610.80
-------------	----	--------	--------------	--------------

වැඩ සටහන 07 අපයෝගී නවීකරණ

ව්‍යාපෘති:

01	අපයෝගී සේවා	402,738.38	<u>15,932,507.69</u>
----	-------------	------------	----------------------

අතිරේකය

431,058.77

.....
සමාපති

.....
අධ්‍යක්ෂ

.....
ගනකාර්ථී

සමාජ සේවා දෙපාර්තමේන්තුවේ ආදායම
1991. 12. 31 දිනට මෙහි පත්‍රය

1990 රු:	දායක ප්‍රභේදය	රු.	රු.
21,024,900.00	රජයේ ප්‍රදානය - ප්‍රාග්ධන (පටිපාටි 1.1)		24,024,900.00
	සංවිධාන:		
9,463,820.99	ව්‍යාපෘති ප්‍රවර්ධන අරමුදල (පටිපාටි 1.2)	9,463,820.99	
3,242,284.40	ප්‍රාග්ධන සංවිධාන (පටිපාටි 1.3)	3,242,284.40	
7,179,721.77	ව්‍යාපෘති සාධකය සංවිධාන	7,604,544.75	
307,963.89	දිවිය දිනක අරමුදල	102,968.46	
307,963.89	ප්‍රවේශ අරමුදල	362,168.46	
20,501,754.94		20,775,757.06	
(9,531,288.28)	අමුදායා: දේශීයව මෙහෙයවන ලද ප්‍රාග්ධන (පටිපාටි 1.4)	7,259,245.77	
10,970,466.66			13,516,511.29
31,995,366.66			37,541,411.29
	ප්‍රාග්ධන ප්‍රවේශ:		
15,714,946.69	ජාතික වත්කම් (පටිපාටි 2)		14,620,745.14
1,000,000.00	ආයතනික ජාතික ප්‍රවේශ (පටිපාටි 3)		1,000,000.00
3,039,464.38	සමාජ සේවා මිලියන		3,773,477.89
3,638,082.31	කර්ම මණ්ඩල ප්‍රවේශ (පටිපාටි 4)		4,436,327.31
	ප්‍රවේශ වත්කම්:		23,830,550.34
1,218,264.96	සමාජ සේවා (පටිපාටි 5.1)	1,219,744.01	
7,009,692.85	මුදල ප්‍රවේශ (පටිපාටි 5.2)	9,519,572.70	
2,085,895.00	මුදල ප්‍රවේශ (පටිපාටි 5.3)	8,585,895.00	
660,493.35	මුදල ප්‍රවේශ (පටිපාටි 5.4)	982,809.77	
291,229.13	අනුමත ප්‍රවේශ (පටිපාටි 5.5)	672,071.62	
1,163,945.02	මුදල ප්‍රවේශ (පටිපාටි 5.6)	1,900,383.83	
5,000.00	මුදල ප්‍රවේශ	3,000.00	
12,544,520.31		22,825,476.33	
3,104,752.49	අනුදායා: ජාතික වත්කම් (පටිපාටි 6.1)	8,094,892.13	
836,894.54	මුදල ප්‍රවේශ (පටිපාටි 6.2)	1,019,723.25	
3,941,647.03		9,114,615.38	
31,995,366.66			13,710,860.95

වසරකට අධ්‍යයන මණ්ඩලයක්

සමාජ සේවා දෙපාර්තමේන්තුවේ ආදායම 1991 දෙසැම්බර් 31 දිනෙන් අවසන් වර්ෂය පදනම් වූ විදුලි 1971 අංක 38 දරන මුදල් පනතේ 13 (1) වගන්තිය යටතේ සිංගප්පූරුවේ ප්‍රති ලංකා ප්‍රජාතන්ත්‍රවාදී පක්ෂයේ අත්පත් කරගත් 154 (1) වගන්තිය යටතේ විවේචනය ප්‍රකාර වසරේ විධානය යටතේ විකල්පයක් පදනම් කර ගැනීමට අවකාශයක් ඇත.

වසරකට මුදල් පනතේ 14 (2)(බ) වගන්තිය ප්‍රකාර ප්‍රාග්ධන වත්කම් ප්‍රති ලංකා ප්‍රජාතන්ත්‍රවාදී පක්ෂයේ අත්පත් කරගත් ආදායමට සාමාන්‍යයෙන් අවකාශයක් ඇත.

විකල්පයක්.
1992 දෙසැම්බර් 31 දින.
වසරකට 07, විකල්පයක් දෙපාර්තමේන්තුවේ.

භාවිතවූ පර්යේෂණ හා පුහුණුවීමේ ආයතනය

199.1.12.31 වැනි දිනට ශේෂ පත්‍රයට උපලේඛනය

1. දායක ප්‍රාග්ධනය :	රු.
1.1 <u>රජයේ ප්‍රදානය - ප්‍රාග්ධන</u>	
1991.12.31 දිනට ශේෂය	21,024,900.00
	<u>3,000,000.00</u>
<u>එකතුව:</u>	
වසර තුළදී ලැබුණු ප්‍රාග්ධනය	<u>24,024,900.00</u>
1.2 <u>ව්‍යාපෘති ප්‍රාග්ධන ඇරඹුණු</u>	
1991.12.31 දිනට ශේෂය	
ව්‍යාපෘති වලින් ලැබුණු වත්කම්	9,463,820.99
1.3 <u>ප්‍රාග්ධන සංවිකල්ප</u>	
පසුගිය ශේෂ පත්‍රය තුළ ශේෂය	3,242,284.40
1.4 <u>සාපයාමි හා විකුණු ධනාත්මක</u>	
1991.12.31 දිනට ශේෂය	9,531,288.28
තලින් වසර සඳහා සුළු ගැලපීම්	<u>(1,840,983.74)</u>
	7,690,304.54
<u>එකතුව:</u> 1991.12.31 දිනට උත්සාවට	<u>431,058.77</u>
1991.12.31 දිනට ශේෂය	<u>7,259,245.77</u>

ආර්ථික විද්‍යා පර්යේෂණ හා පුහුණුවීමේ ආයතනය
1991.12.31 දිනට ස්ථාවර වත්කම් කටයුතු

1991.12.31 දිනට ඇදී වටිනාකම	විස්තර	31.12.91 දිනට පිරිවැය	වර්ගය සඳහා දැරි කිරීම හා විකල්ප පිරිවැය	31.12.91 දිනට මුළු පිරිවැය	31.12.91 දිනට පවත්වාගැනීමේ කටයුතු	වසරේ පවත්වාගැනීමේ කටයුතු	91 වසරේ අවසාන දිනට පවත්වාගැනීමේ කටයුතු	91.12.31 ඇදී වටිනාකම
රු.		රු.	රු.	රු.	රු.	රු.	රු.	රු.
1,716,667.00	බඩම්	1,716,667.00	-	1,716,667.00	-	-	-	1,716,667.00
7,966,716.18	භෞතික සම්පත්	10,559,182.94	-	10,599,182.94	2,592,466.76	263,979.57	2,856,446.33	7,702,736.61
2,280,929.34	ප්‍රකාරණ/ආයතනික පවත්වාගැනීමේ	7,362,758.70	289,393.50	7,649,552.60	508,828.76	509,770.51	5,589,000.27	2,060,552.33
590,278.17	පරිගණක පද්ධති	2,887,006.00	-	2,887,006.00	2,306,727.83	145,069.29	2,451,797.12	435,208.88
1,584,067.06	රජයේ සේවය	4,543,039.05	(125,000.00)	4,418,039.05	2,958,971.99	630,117.00	3,464,088.99	953,950.06
1,586,787.94	සෙසු	1,586,287.94	165,341.32	1,751,629.26	-	-	-	1,751,629.26
1.00	ප්‍රවෘත්ති ප්‍රකාරණ	3,734.55	-	3,734.55	3,733.55	-	3,733.55	1.00
15,714,946.69		28,658,675.58	327,135.82	28,995,811.40	12,943,728.89	1,548,936.37	14,365,066.26	14,620,745.44

ආර්ථික විද්‍යා පර්යේෂණ :

- විද්‍යා ප්‍රකාරණ 20%
- ප්‍රකාරණ/ආයතනික 10%
- පරිගණක 20%
- ප්‍රවෘත්ති ප්‍රකාරණ 10%
- භෞතික සම්පත් 2 1/2 %

3. ස්ථාවර කුණ්ටා - ගොවිතමය පර්යේෂණ හා පුහුණුවීමේ ආයතන

බොරිමත් වතුරගාමී ලංකා බැංකුවේ ඇති ස්ථාවර කුණ්ටා	1,000,000.00
භාණ්ඩාගාර බිල්පත් වල ආයෝජන	3,773,477.89

4. තාර්ථ මණ්ඩල ප්‍රවර්ධනය

1991.12.31 දිනට ශේෂය 3,638,082.31

එකතු කළා:

වසර තුළදී ප්‍රදානය

135,395.58

3,773,477.89

5. ජංගම වත්කම් :

5.1	1991.12.31 දිනට ඇති කෙතෙහි ප්‍රමාණය	
	ලිපිලිපි හා වෙනත් පාරිභෝජන භාණ්ඩ	625,687.16
	ප්‍රකාශන සහ සාරා-සමාලෝචන ඇති ප්‍රමාණය	565,745.75
	අලෙවිකරණ ඇති ප්‍රමාණය	25,670.00
	මෝටර් රථ අමතර කොටස්	<u>2,641.10</u>
		<u>1,219,744.01</u>

5.2 1991.12.31 දිනට ණය ගැනියෝ :

ව්‍යාපෘති ණය ගැනියෝ :

එළවළු නිර්මාණයේ දියුණු කිරීමේ කාර්ය මණ්ඩල පර්යේෂණ	718.40	
තාක්ෂණිකව කළුබඩු පාලනය පිළිබඳ වත්මන් පිළිවෙත්	209.38	
ග්‍රාමීය නිර්මාණය නගා සිටුවීමේ ඇගයීම් වැඩ සටහන	101,446.09	
කිරිදිවය වළ හා මී ගව පාලනය	161,587.24	
කිරිදිවය ව්‍යාපෘතිය සටහන් ගොවිපොල ප්‍රමාණයේ		
කාර්යක්ෂම භාවය	66,268.32	
කිරිදිවය ආහාර පරිභෝජනය හා වියදම	32,745.51	
කිරිදිවය තාක්ෂණික සංවර්ධනය සඳහා ගොවිපොල ණය	276,437.16	
මිනිසුන්	116,910.99	
වාරි යෝජනා ක්‍රම වල අවිධිමත් ඉඩම් ක්‍රමලිඛන	4,114.12	
ග්‍රාමීය සංවර්ධනය සඳහා පුහුණු අවශ්‍යතා හඳුනා ගැනීම	3,977.38	
අලෙවි අධ්‍යයන - කිරිදිවය	26,596.10	
පහල යෑම් ව්‍යාපෘතියෙහි පර්යේෂණ මැදිහත්වීම්	61,779.85	
පුහුණු වැඩ සටහන	109	1,409.39
-එම-	111	50,153.68
-එම-	112	95,616.24
-එම-	115	57,665.84
-එම-	127	9,699.56
-එම-	135	24,387.11
-එම-	143	9,148.75
-එම-	142	7,094.70
-එම-	144	19,522.88
		<u>1,127,488.69</u>

සාර්ව චණ්ඩල ණය ගැනියෝ :

එකමද්ධ ණය	3,099,196.02	
උත්සව අත්තිකාරම්	44,066.07	
පුනරුත්ථාපන ණය	2,119.00	
විශේෂ අත්තිකාරම්	1,200.00	
විකැන්ඩු පුද්ගලයින් ගෙන් ලැබිය යුතු	6,723.32	
විශේෂ අත්තිකාරම් - (පොත්)	1,700.00	
විශේෂ අත්තිකාරම් -(ගුවතුර)	<u>900.00</u>	3,155,904.41

ණය ගැනියෝ - අලෙවිසැල	31,861.50	
-එම- - විවිධ	5,449,671.68	
-එම- තේවාගිකාභාර/ප්‍රවණාභාර/සම්මන්ත්‍රණ භාලාව	139,390.00	
-එම- ප්‍රබසාධන	1,065.04	
නවත් වන ලද ගිණුම්	<u>7,180.00</u>	
		8,785,072.63

අඩුකළා:

අවිශ්වාස සහ සෑක සහිත ණය ගැනියන් සඳහා ප්‍රතිපාදන	<u>392,988.62</u>
	<u><u>8,392,084.01</u></u>

5.3 විවිධ කැන්පසු:

5.3.1 ස්ථාවර - ආපනභාලා භාරකරු	20,000.00	
මුදල් අයකැවී	<u>1,500.00</u>	21,500.00

5.3.2. විවිධ :

සීමාසහිත වෙහෙර පුත්‍රයෝ	14,200.00	
නිව් ඔප්පුපිටිය (ලංකා)		
සර්විස් සේවකන්	20,000.00	
ආරාධිත	24,945.00	
කොළඹ භස් සහ ජල සමාගම	4,750.00	
ජල සම්පත් හා ජල ප්‍රවාහන		
මන්දිරය	500.00	
තැපැල්වලට තැම්පතු	<u>8,500,000.00</u>	<u>8,564,395.00</u>
		<u>8,585,895.00</u>

5.4 පූර්ව ගෙවීම් සහ ලැබිය යුතු මුදල් ප්‍රමාණය:

5.4.1 පූර්ව ගෙවීම්

යාචිත රක්ෂණ සේවාව

41,171.47

5.4.2	<u>ලැබීම පුද්ගල අරමුදල්</u>	රු.	රු.
	ආපන ආලාපවත් ලැබීම්	6,459.75	
	වෛද්‍ය පහසුකම් ලැබීම්	43,950.80	
	ආයෝජන ආදායම්	<u>891,227.15</u>	
			<u><u>941,637.70</u></u>
5.5	<u>අත්තිකාරම් :</u>		
	සෞභෞතික වාරික හා අනිත් අත්තිකාරම්		261,138.36
	මිලදී ගැනීමේ අත්තිකාරම්		<u>350,933.26</u>
			612,071.62
5.6	<u>බැංකුවේ ඇති මුදල්</u>		
	- හිමුම් අංක: 1 4530801034		309,910.76
	- හිමුම් අංක: 2 4530801026		<u>1,590,473.07</u>
			<u><u>1,900,383.83</u></u>

6. ජංගම වගකීම් :

6.1 ණය කිපීයෝ :-

6.1.1 1991.12.31 වැනි දිනට ව්‍යාපෘති සඳහා
පැමිණි අත්තිකාරම් :

1.	සෘෂිකාර්මික ආධාරක සේවා	176,541.58
2.	ආසියාවේ සුළු ගොවියන් සඳහා	35,949.41
3.	සර්වුල්	111,131.51
4.	නවුමික ආදායම් සම්පත් බෙදා හැරීම	1,225.59
5.	නඩු සම්පාන වාරිමාගී බලපෑම්	313,338.46
6.	වාරි ජනාවාස වැඩ සටහන් අධ්‍යයනය	66,997.67
7.	ඉල්ලී	2,647,969.96
8.	විමධ්‍යගත කරණයේ බලපෑම්	35,571.48
9.	ජනසවිස වැඩ සටහන	331,004.67
10.	කිරිදිස ව්‍යාපෘතිය	1,315,420.33
11.	එම්ඒඅයිආර්ඒ	153,582.75
12.	අන්තර්ජාතික ආයෝජන	89,554.80
13.	සර්වුල්	197,511.28
14.	තර්කර දිස්ත්‍රික්කයේ ග්‍රාමීය පොල	26,809.09
15.	ආර්ථි-5, 8, 10 (සුළු අධ්‍යයන)	160,879.76
16.	සුළු රබර් ඉඩම් පුනරුත්ථාපනය	100,174.88
17.	සෙවනඟල දත්ත අධ්‍යයනය	301,722.29
18.	සමාජ ආර්ථික සමීක්ෂණය (ආර්ථි - 7)	108,995.56

	රු.	රු.
ආයතනවේ තාක්ෂණික පිළිබඳ කෙටි අධ්‍යයන (ආර් - 136)		1,184.50
ශ්‍රී ලංකාවේ කෘෂිකර්මයට රාජ්‍ය ආධාර (ආර් - 145)		24,175.00
පුහුණු වැඩසටහන් (වී - 128)		1,504,137.52
-එම- (වී -131)		474.00
-එම- (වී - 132)		23,209.66
-එම- (වී - 134)		6,023.44
-එම- (වී - 136)		1,691.58
-එම- (වී - 137)		3,337.52
-එම- (වී - 138)		4,409.06
-එම- (වී - 139)		3,784.38
-එම- (වී - 140)		6,123.72
-එම- (වී - 141)		10,833.14
-එම- (මිආර්-2)		418.91
		<u>7,774,183.50</u>
		=====

6.1.2 වෙනත් ණය හිමියෝ :

ගෙවිය යුතු මුද්දර හාස්තු	2,426.00	
විදේ හැනිම් සඳහා ලැබුණු අත්කාරම්	13,237.50	
සේවක හා ආපනශාලා කැමරා	28,142.50	
විගණන කටයුතු සඳහා ප්‍රතිපාදන	36,500.00	
ආපසු ගෙවිය යුතු ටෙන්ඩර් කැමරා	33,830.20	
වෙනත් ණය හිමියෝ	26,216.49	
කොමෙට්ටි ලද වියදම්	<u>180,355.94</u>	<u>320,708.63</u>
		<u><u>8,094,892.13</u></u>

7. 1991.12.31 දිනෙහි අවසන් වූ වසර සඳහා ආදායම් හා වියදම් ගිණුමේ
උපලේඛණය :

7.1	ඉවහාඟර සහ සම්පන්න පහසුකම්	745,056.25
	නේවාසිකාගාර ආදායම්	965,410.57
		1,710,466.82
		=====

7.2 විවිධ ආදායම් :

නිවාස භූමි සහ කාමර ආදායම	22,480.00
පරිශ්‍රම ආදායම්	100,070.96
ටෙන්ඩර් ආදායම	2,625.00
වෙනත් ආදායම්	36,314.47
	161,490.43
	=====

දුරකථන
දුරකථන
Telephones

691151

ගොවි අංකය
අංකය ලියා,
My No.

වල්වැට්/ඩී/ආර්ටී/40/92

ගොවි අංකය
අංකය ලියා,
Your No.



79

විගණකාධිපති දෙපාර්තමේන්තුව
නිලයේ වැදගත්, කොළඹ 7, ශ්‍රී ලංකාව
සෞඛ්‍ය සේවාවල සභාපති කාර්යාලය, කොළඹ 7, ශ්‍රී ලංකාව.

AUDITOR-GENERAL'S DEPARTMENT
DEPARTMENT OF HEALTH, COLOMBO 7, SRI LANKA

දිනය/Date: 1992 ඔක්තෝබර් 21 දින.

සභාපති,
ගොවි කටයුතු පර්යේෂණ හා පුහුණු කිරීමේ ආයතනය.

ගොවි කටයුතු පර්යේෂණ හා පුහුණු කිරීමේ ආයතනයේ 1991 දෙසැම්බර් 31 දිනෙන් අවසන් වර්ෂය පදනම් වූ ඕනෑම පිළිබඳව 1971 අංක 38 දරන මුදල් පනතේ 14 (2) (ඝ) වගන්තිය ප්‍රකාර විගණකාධිපති වාර්තාව.

ගොවි කටයුතු පර්යේෂණ හා පුහුණු කිරීමේ ආයතනයේ 1991 දෙසැම්බර් 31 දිනෙන් අවසන් වර්ෂය පදනම් වූ ඕනෑම 1971 අංක 38 දරන මුදල් පනතේ 13 (1) වගන්තිය සමඟ සංශෝධනය කිරීමට යුතු ශ්‍රී ලංකා ප්‍රජාතන්ත්‍රවාදී පක්ෂයේ පාර්ලිමේන්තුවේ වාර්ෂිකව 154 (1) වගන්තියට අදාළව විධිවිධාන ප්‍රකාර මාසයේ විධිවිධාන සටහන් විගණනය කරන ලදී. මුදල් පනතේ 14 (2) (ඝ) වගන්තිය ප්‍රකාර ආයතනයේ වාර්ෂික වාර්තාව සමඟ ප්‍රකාශයට පත්කළ යුතු යයි මවිසින් අදහස් කරන මාසේ කිරීමේදී මෙම වාර්තාවේ ඇතුළත් වේ. මුදල් පනතේ 13 (7) (ඊ) වගන්තිය ප්‍රකාර විස්තරාත්මක වාර්තාවක් 1992 ජූලි 29 දින සභාපතිවරයා වෙත පවසා ඇත.

1:2. විගණන විෂය පථය

මෙම වාර්තාවේ අඩංගු විගණන මතය, අදහස් දැක්වීම් සහ සොයාගැනීම් විගණනය පදනම් කළ මුදල් ප්‍රකාශයක් පිළිබඳ සමාලෝචනා සහ ගනුදෙනු පිළිබඳ ප්‍රමාණවත් විද්වත් පරීක්ෂණ කිරීම් මත පදනම් වී ඇත. එම සමාලෝචනා සහ පරීක්ෂණයන්ගේ විෂය පථය සහ ප්‍රමාණය මව ලැබී ඇති සාර්ථක විමර්ශන, වෙනත් සම්පත් සහ කාලවේලා සහ සීමාවන් ඇතුළත් කළ ප්‍රවේශ විගණනයන් නළ කැපී වන පරිදි පිළිබඳව කරන ලද්දකි. විගණනයේ විෂය පථය හා ප්‍රමාණය තීරණය කිරීම පදනම් මුදල් පනතේ 13 වගන්තියේ (3) සහ (4) උපවගන්ති දිළිස් විගණකාධිපතිව අභිමතානුකූලව සලකා ඇති බව.

2. ඕනෑම

2:1 විගණන මතය

දේශීයව කර ඇති ඕනෑම මෙම වාර්තාවේ ඇතුළත් මාසේ අදහස් දැක්වීම් වලට සමත්ව ඉහත් වර්ෂයේ ආයතනයට කරන ලද පදනමට ආනුකූලව පොදු සම්මත ගණන මුලධර්ම පදනම් කරගෙන සාමුදායක ලෙස පිළිබඳව කර ඇති මව මාසේ මතයයි.

2:2. මූල්‍ය ප්‍රතිඵලය

සමුච්චිතව අනුච්ච ප්‍රකාශවීම් වියදම් සඳහා රජයේ ලැබුණු ආයතනවල පෙර සමාලෝචිත වර්ෂය සඳහා රු.1,15,68,941 ක දළ උත්කාවක් වූ අතර ඉන් වර්ෂයේදී අනුරූපී උත්කාව රු.1,19,72,131 ක් විය. සමාලෝචිත වර්ෂය සඳහා රජයේ ලැබුණු රු.1,20,00,000 ක ආයතන හානි මැතිවීමේ පසු සමාලෝචිත වර්ෂය සඳහා රු.4,31,059 ක ඉදිරි අවිධිමත් වූ අතර, ඉන් වර්ෂය සඳහා ලැබුණු රජයේ ආයතනවල රු.1,02,50,000 හානි මැතිවීමේ පසු එම වර්ෂයේ රු.17,22,131 ක ඉදිරි උත්කාවක් විය. සමාලෝචිත වර්ෂය සහ ඉන් වර්ෂය සඳහා මූල්‍ය ප්‍රතිඵල විවිධ කාරණයන් පහත දැක්වේ.

දෙසැම්බර් 31 දිනේ අවසන් වර්ෂය

ආදායම්	1991		1990	
	රු.	රු.	රු.	රු.
තේවැඩිකාර හා සම්බන්ධතාල පහසුකම්	17,10,467		9,09,832	
පොලී ආදායම්	19,05,250		8,57,879	
ප්‍රකාශන විකිණීම්	42,130		53,524	
වෙනත් ආදායම්	1,61,490	38,19,337	93,924	19,15,159
වියදම්				
වැඩසටහන් 1 පරිපාලන	60,70,027		50,29,891	
" 2 පර්යේෂණ	42,67,808		44,78,578	
" 3 පුහුණු කිරීම්	18,85,608		15,20,980	
" 4 පර්යේෂණ උපකාරකයන්	16,96,500		15,19,671	
" 5 ප්‍රකාශන	2,02,216		2,48,769	
" 6 කඩත්තු	14,07,611		13,71,089	
" 7 උපයෝගී සේවා	4,02,738		3,00,682	
	1,59,32,508		1,44,69,660	
අඩුකලා:				
විකාශනීයතේ අයතර හානි ලද පරිපාලන හානි	5,44,230	1,53,88,278	5,82,370	1,38,87,290
රජයේ ආයතනවල පෙර දළ අවිධිමත්/උත්කාව		(1,15,68,941)		(1,19,72,131)
එකතුව:				
ප්‍රකාශන වියදම් සඳහා රජයේ ආයතන		1,20,00,000		1,02,50,000
රජයේ ආයතනවල පසු ඉදිරි අවිධිමත්/උත්කාව		4,31,059		(17,22,131)
ඉදිරිවටි හෙතෙම හේතුව	(95,31,288)		(1,04,98,008)	
එකතුව:				
ඉන් වර්ෂය සඳහා හැරවීම්	18,40,984	(76,90,304)	26,88,851	(78,09,157)
ඉදිරිවටි හෙතෙම සිය පවුලිම උත්කාව		(72,59,245)		(95,31,288)

2:3 මුල් ව්‍යුහය

1991 දෙසැම්බර් 31 දිනට ආයතනයේ මුල් ව්‍යුහය 1990 දෙසැම්බර් 31 දිනට වූ හේතුවට සමාන සංඛ්‍යා පහත දක්වා ඇත.

	<u>දෙසැම්බර් 31 දිනට</u>	
	<u>1991</u>	<u>1990</u>
	රු.	රු.
<u>සම්පත්</u>		
රජයේ ආයතන	2,40,24,900	2,10,24,900
ව්‍යාපෘති ප්‍රාග්ධන අරමුදල	94,63,821	94,63,821
ප්‍රාග්ධන සංචිතය	32,42,284	32,42,284
ව්‍යාපෘති පොදු සංචිතය	76,04,515	71,79,721
දිරි දිවුරුම් අරමුදල	1,02,968	3,07,964
පුහුණු කිරීමේ අරමුදල	3,62,168	3,07,964
	<u>4,48,00,656</u>	<u>4,15,26,654</u>
 <u>අඩුකළා:</u>		
සමුච්චිත උණකඩය	(72,59,245)	(95,31,288)
	<u>3,75,41,411</u>	<u>3,19,95,366</u>
	=====	=====
 <u>උපයෝජනය</u>		
ස්ථාවර වත්කම් ලියා අඩුකළ වටිනාකමට	1,46,20,745	1,57,14,947
ආයෝජනය	47,73,478	40,39,464
කාර්ය මණ්ඩල සංවර්ධනය	44,36,327	36,38,082
සුද්ධ ජංගම වත්කම්	1,37,10,861	86,02,873
	<u>3,75,41,411</u>	<u>3,19,95,366</u>
	=====	=====

2:4 අරමුදල් ප්‍රභවය සහ යෙදවීම

සමාලෝචන වර්ෂය තුළ ආයතනයේ අරමුදල් වල ප්‍රභවය සහ යෙදවීම පහත ප්‍රකාශයෙන් දැක්වේ.

	රු.	රු.
<u>පෞද්ගලික වර්ෂ, රාමය වූ අරමුදල්</u>		
වර්ෂය සඳහා අවධිකරණය	4,31,059	
<u>අරමුදල් වලට සහ තොරතුරු විකුටයක් සඳහා භාලවිම්</u>		
ක්ෂය	15,48,836	
	<u>19,79,995</u>	
<u>එකතුව:</u>		
ලබාගත් වර්ෂය සඳහා භාලවිම්	18,40,984	38,20,979
<u>අතිරේක ප්‍රභවයන්</u>		
රජයේ ප්‍රාග්ධන දායකය	30,00,000	
විකුටයක් පොදු සාධකය	4,24,794	
<u>පුහුණු කිරීමේ අරමුදල</u>	54,204	34,78,998
		<u>72,99,977</u>
<u>අරමුදල් යෙදවීම්</u>		
ජ්‍යෙෂ්ඨ වත්කම් අත්පත් කරගැනීම	4,54,734	
ආයෝජන-සාක්ෂිකාර ශිල්පය	7,34,014	
කාර්ය මණ්ඩල සංවර්ධනය	7,98,245	
<u>දිරි දීමනා අරමුදලින් ගෙවීම්</u>	2,04,996	(21,91,989)
පහත විස්තර කර ඇති පරිදි කරන ප්‍රාග්ධනයේ ගුද්ම වැඩිවීම		<u>51,07,988</u>

කාරණ ප්‍රාග්ධනය කෙරෙහි බලපෑම

	<u>අලුතින්</u>	<u>වැඩිවීම</u>	
	රු.	රු.	
කොම		1,479	
සංභාලකයන්		24,19,880	
විවිධ පැත්තක		65,00,000	
පුළුන් ගෙවීම්		3,02,316	
අත්තිකාරම්		3,20,843	
බැංකු හා අනෙකුත් මුදල්		7,36,439	
සංවර්ධනය	49,90,140		
උපවිෂ්ට වියදම්	1,82,829		
	<u>51,72,969</u>	<u>1,02,80,957</u>	<u>51,07,988</u>
	*****	*****	*****

2.5. ශිල්පී පිළිබඳ අදහස් දැක්වීම්

2:5:1 ශිල්පී ප්‍රතිපත්ති

ආයතනය විසින් ආගමනය කරනු ලබන ශිල්පී ප්‍රතිපත්ති හෙළිදරව් කර නොතිබුණි.

2:5:2 ගණකාධිකරණ අවුලාඩු

- (I) වර්ෂාපදනා ලැබූ ප්‍රශ්න රු. 1,05,731 ක් හෙළි ආදායම් ශිල්පී ගත කර නොතිබුණි.
- (II) නවීන අංශව නිකුත් කරන ලද ද්‍රව්‍ය වලින් ඉතිරිවී තිබූ රු. 22,023 ක් වටිනා ද්‍රව්‍යයන් තොගයේ ශිල්පී වලට දැකගත් කර නොතිබුණි.
- (III) ආයතන ගලායෙත් අවධි ප්‍රශ්න තිබූ රු. 16,860 ක් ස්ථායී තිබුණි.
- (IV) 1976 සිට 1990 දක්වා විකුණාගත නොහැකි වූ වාර-සායන තොගයේ රු. 1,28,309 කට-ශිල්පීවල දිවි ක් දිගටම පෙනීයා තිබුණු අතර ඒ සඳහා විධිමත් ප්‍රතිපාදනවත් ද පලවීයා නොතිබුණි.
- (V) ක්ෂය කර අවසන් වූ ඔපියාලේ 20 ක් සඳහා කාලීන අගය වශයෙන් රු. 20 ක් ශිල්පී ගත කරනවා වෙනුවට රු. 1 ක අගයක් ශිල්පීවල දක්වා තිබුණි.
- (VI) ඉකුත් වර්ෂය සඳහා ලැබුණු හෙළි ආදායම් රු. 2,60,665 ක් වර්ෂය තුළ ලැබුණු ආදායමක් ලෙස ශිල්පී ගත කර තිබුණි.
- (VII) පිරිවැය රු. 17,51,629 ක් වූ ප්‍රජාතල හෙත් වෙනුවෙන් සහ ප්‍රතිසාදනය කර නොතිබුණි.
- (VIII) ඒකපාරික කැන්පසු ලෙස ආයෝජනය කර තිබුණ රු. 15,00,000 ආයෝජන සටහනේ පහතිරණ කරනවා වෙනුවට විවිධ කැන්පසු සටහන් දක්වා තිබුණි.

2.5.3

කොළඹ දූෂණ පාලන ඔහුළු

එකතුව රු. 6,51,357 ක් වූ පාලන ඔහුළු දෙකක් අදාළ උපවාර්තා පරිච්ඡේදයේ දැක්වූ කාර කොමිෂන් අතර වෙන්කර රු. 47,136 ක් විය.

2.5.4

සඳුක කොමන් ගනුදෙනු

අලෙවි අංශයේ වූ රු. 7,180 ක කොමන් උණකාරික පරිච්ඡේදයෙන් වර්ෂ හතරක කාලයක් තිස්සේ පරීක්ෂණ කටයුතු අවසන් කෙරීමේ නිසා එය අවිනිශ්චිත ඔහුළුක් යටතේ දැක්වා තිබුණි.

2.5.5

ගැහැල්ලු හා වෙනත් අන්තර්ගත කොපියවීම හා දඩ මුදල් අය කොමිෂන්.

අන්තර්ගත, ගෙවූ දින සිට දින 02 ක් ඇතුළත නිරවුල් කෙතරන්තේ කම් දිනකට 2% මැණික් වූ දඩ මුදලක් ද පමණ සම්පූර්ණ මුදල අයකර ගත යුතු වුවත්, එසේ ගෙවන ලද පමණ අන්තර්ගත නිශ්චල දිනට හෝ පමාලෝචිත වර්ෂය අවසානයට හෝ පියවා නොතිබුණු අතර අදාළ දඩ මුදල් ද අයකර නොතිබුණි.

වර්ෂය

මුදල

1990 ට පෙර
1990
1991

රු.
1,11,019
36,790
4,64,262

2.5.6

විගණකයන්ගේ අවශ්‍ය කාර්‍ය කොමිෂන්වීම.

රු. 1,46,20,745 ක් වටිනාකමැති ස්ඵටික වස්තූන් පරිච්ඡේදයෙන් වූ පරීක්ෂණ වාර්තා ඉදිරිපත් කොමිෂන් නිසා ඒවා විගණකයන්ට පහවුදායක ලෙස පත්කිරීමක් සිදුවීමට හෝ පිළිගැනීමට හෝ නොහැකි විය.

2.5.7

අධිකාරී මිලය ප්‍රමාණවත් නොවූ ගනුදෙනු

(1)

එහෙත් අවිනිශ්චිත පහවුදායක ලෙසට නිමකර ඇති මිලට පියවුරුගේ පහතින්ගේ මත පමණක් එහෙත් පමණ පමණ පමණ පමණ රු. 44,900 ක මුදලක් ගෙවා තිබුණි.

(11) විශාසනී සෞඛ්‍ය සවිනයෙන් රු. 5,41,776 ක මුදලක් මාරාකර, පිහිටෙලික් දිරිදිවක හා පුහුණු කිරීම් යැක අරමුදල් දෙකක් ඉකුත් වර්ෂයේදී ආයතනය විසින් ඇතිකර තිබූ අතර, මෙම මාරාකිරීම් යැක හෝ අරමුදල් දෙක පිහිටුවීම් පිණිස අමාත්‍යාංශයේ හා ගාස්තුවකරයේ අනුමැතිය සමාලෝචිත වර්ෂයේදීවත් ලබාගෙන නොතිබුණි.

2.5.8 නිසි රීති, රෙගුලාසි හා කළමනාකරණ කිරණවලට අනුකූල නොවීම.

විගණකයේදී හෙළිදරව් වූ අනුකූල නොවීම් පහත දැක්වේ.

නිසි රීති, රෙගුලාසි ආදියට යොමුව	විස්තරය
---------------------------------	---------

(i) මුදල් පහතේ 11 වගන්තිය	රු. 92,73,477 ක ආයෝජන යැක ඇමතිවරයාගේ හා මුදල් ඇමතිවරයාගේ අනුමැතිය ලබාගෙන නොතිබුණි.
---------------------------	--

(ii) ශ්‍රී ලංකා ගණකාධිකරණ ප්‍රමිත අංක: 16	1983 අංක: 12 දරණ පාරිභෝගික දිවක පනත අනුව ගෙවිය යුතු පාරිභෝගික ජනප්‍රතිපාදනය කිරීමක් ආයතනය විසින් කර නොතිබුණි.
---	---

(iii) 1982 අංක: 43 දරණ මුද්දර ගාස්තු පනත	රු. 39,310 ක් යැකවූ ගෙවීම් වවිවර් 11 ක් සම්බන්ධයෙන් මුද්දර ගාස්තු අයකර නොතිබුණි.
--	--

(iv) 1985 මැයි 10 දින හා අංක: 289 දරණ රාජ්‍ය පරිසාරික ව්‍යුලේඛය	ව්‍යාප්ත 13 ක රාජ්‍ය ලාභය පිත්තාරු කර නොතිබුණි.
---	---

(v) 1989 ජූනි 16 දිනක අංක: පි.ජ.සී/52 දරණ ගාස්තුවකර ව්‍යුලේඛය	ඉකුත් වර්ෂයේ ගැලපුම් සමාලෝචිත වර්ෂයේ ගිණුම්වලට ඇතුළත් කිරීමට පෙර රු. 18,40,984 ක් වූ පෙර වර්ෂයේ ගැලපුම් සම්බන්ධයෙන් වෙනම මාණ්ඩලික පරික්ෂාවකින් ලාභනයේ සාලක මාණ්ඩලයේ දැනගැනීම යැක ඉදිරිපත් කර අනුමැතිය ලබාගෙන නොතිබුණි.
---	--

(VI) කාර්යාලයේ ව්‍යුත්පන්න අංක: 842

ජනවාරි වසරේ ලේඛනාත් පවත්වා
ගෙනිවුණි.

(VII) මු.රෙ. 245 (1)

රු. 5,48,046ක් සඳහා වූ වව්වරි දෙපාර්තමේන්තුවේ
සහතික කර ගෙනිවුණි.

(VIII) මු.රෙ. 267

මුදල් සේවාවේ වලින් වැටුප ලබා ගන්නා
විද්‍යාගාරයේ වසරේ සම්පූර්ණ ලේඛනාත්
කර ගෙනිවුණු අවස්ථා දක්වන ලදී.

3. මුදල් හා මෙහෙයුම් සම්බන්ධතාව

3:1 මුදල් ප්‍රතිඵලය

සමාන්තරව පවත්වා ගත් මුදල් ප්‍රතිඵලය රු. 4,31,059 ක අතිරික්තයක් වූ අතර ඉහත වර්ෂය සඳහා
වූ රු. 17,22,131 ක ප්‍රාග්ධන සහ සඳහා වූ රු. 21,53,190 ක දිගුකාලීන වී බිඳුණි.
මෙම සමාන්තර විචලනය පහත සඳහන් පරිදි විශ්ලේෂණය කළ හැකිය.

	<u>විචලනය</u>		රු.
	<u>හිතකර</u>	<u>අහිතකර</u>	
<u>සඳහා</u>	රු.	රු.	රු.
පුනරාවර්තන වියදම් සඳහා අවශ්‍ය වූ ප්‍රාග්ධන	17,50,000	-	
සෞඛ්‍ය සඳහා	10,47,371	-	
ව්‍යාපෘතිවලට හා අනෙකුත් ව්‍යාපෘතිවලට	-	38,140	
වෙනත් සඳහා	5,56,807	-	
	<u>36,54,178</u>	<u>38,140</u>	<u>36,16,038</u>
	=====	=====	

විදාල

පරිපාලන	-	10,40,136	
පරිපාලන හා පුහුණු කිරීම් වෙත	-	3,30,687	
	-	92,025	
	<hr/>	<hr/>	
	-	14,62,848	(14,62,848)
මුද්දර විවලනය			<u>21,53,190</u>

එක් එක් වර්ෂයේ සඳහා මුද්දරයන් කරන ලද සිසුන්වල අනාවරනය කරන ලද මුද්දර ප්‍රතිඵල හා මුද්දර කණ්ඩායම් පිළිබඳ පත්‍ර වර්ෂවලදී වාර්ෂික කරන ලද දෝෂ, අත්හැරීම් යනාදිය සම්බන්ධයෙන් ගැලපීම් කිරීම් සියලුම ලක්ෂණයන් වශයෙන් කිරීමේදී විය. නිදසුනක් වශයෙන් ඉකුත් වර්ෂය සඳහා වූ රු. 17,22,131 ක මුද්දර ප්‍රකාශනය සම්බන්ධව වර්ෂය මුද්දර රු. 18,40,984 කින් අධික විය.

ඉකුත් වර්ෂය පහත මුද්දර කරන ලද වර්ෂ ගැලපීම් පහත දැක්වේ.

<u>වර්ෂය</u>	<u>මුද්දර ප්‍රතිඵලය</u>	<u>එකම වර්ෂයේදී කළ ගැලපීම්</u>
	රු.	රු.
1985	(11,64,596)	(1,30,177)
1986	(12,00,234)	(4,12,143)
1987	(5,26,719)	(7,75,755)
1988	(14,00,811)	(5,30,304)
1989	(19,71,020)	26,88,851

මේ අනුව සම්බන්ධ වර්ෂය සඳහා මුද්දරයන් කර ඇති සිසුන්වල දැක්වූ මුද්දර ප්‍රතිඵල සම්බන්ධයෙන් ද, ඉන්පසු ඒ හා සමාන ගැලපීම් කෙරෙහි යයි විශ්වාස කළ හැකිය.

3:2 සඳහා ගණකා ලද පත්‍ර

"කොට්ඨාසය" සඳහා වූ කලාප දෙකක් සඳහා පිටපත් 3000 ක් මුද්දරය කරන ලද අතර පිටපත් 2200 ක් එකම 73% ක් පමණ කොට්ඨාසය මුද්දර කිරීම සිදු විය. 33,000 ක පමණ මුද්දරය පත්‍ර වී සිටියි.

3:3 අයවැය සාලනය

අයවැය සහ තර්ක ආදායම් සහ වියදම් අතර සැලකිය යුතු වෙනස්කම් අනාවරණය වූ නිසා අයවැය ලේඛනය සාලන කාරණයන් වශයෙන් යොදා ගෙන තොම්බුම් මැටි පෙණි යයි.

3:4 ප්‍රවෘත්ත ඇණිය

සමාලෝචිත වර්ෂය තුළ වාහන 14 ක ඇණියක් ආයතනය සතුව තිබිණ. ඉන්වන සහ අවිනවැටිය යුතු දරන ලද මුළු වියදම පිළිවෙලින් රු. 4,50,437 ක් සහ රු. 3,73,259 ක් විය. මෙම වාහනවලට අයද ඇණි වැදගත් දත්ත පහත දැක්වේ.

	පෙවුල් වාහන	විසල් වාහන
(I) වාහන සංඛ්‍යාව	05	09
(II) වාහන කළ යුතු සිලෝමිටර	30,385	2,36,623
(III) සාර්ථකත්වය කළ ඉන්වන - ලීටර්	2,342	28,686
(IV) ලීටරයකට සමස්ත වාහන සාමාන්‍ය කි.මී. 12.97		8.25
(V) ඉන්වන සඳහා දරන මුළු වියදම් රු.	70,245	3,80,192
(VI) සිලෝමිටරයක් සඳහා ඉන්වන වියදම් (සාමාන්‍ය) රු.	2.31	1.60
(VII) අවිනවැටිය සහ තවත්ම සඳහා වියදම රු.	1,66,195	2,07,064
(VIII) සිලෝමිටරයක් සඳහා අවිනවැටිය සහ තවත්ම වියදම සාමාන්‍ය රු.	5.47	0.87

3:5 නිමකම් තොම්බුම් වත්කම්

වර්ෂය තුළදී ආයතනය විසින් පරිහරණය කරන ලද වාහන දෙකක් ආයතනය සතු තොවිය.

3:6 නිමකම් වත්කම්

(1) අනිවිච්ච අරමුදල්

ජනවාරි මාරු අනෙකුත් සෑම මාසයක් අවසානයේදීම රු. 26,82,046 ක්ව රු. 62,71,621 දක්වා විසිදෙන හේතුවක් මාසය මුළුමනින් නිමකම් අතර අඩු වශයෙන් ඉන් රු. 10,00,000 ක් වත් 10% ක පොලී මත ආයෝජනය කළේ නම් රු. 1,00,000 ක මුදලක් උපයෝජිතව හැකිව තිබුණි.

(11) පහත යැකන් උපකරණ හා භාණ්ඩ කෙටුම්පත් කලයා සිටි භවයාවේ කිසිදුකේ කිසිදුකේ:

<u>විස්තරය</u>	<u>වටිනාකම</u>	<u>කිසිදුකේ කිසිදු කලය</u>
	රු.	
(අ) වයර් හා වීදුම් කොණ	65,000	වසර 05 කට අවකාශී.
(ආ) පෙට්ටිල් ජාත් භාරණ	21,600	වසර 05 කී
(ඇ) ඇස්කොට් සිකින් සිටරින් දෙකක්	1,859	වසර 15 කට අවකාශී.

4. පද්ධති හා සාලක

විගණකාධිපති දැන්ම ලද උපකරණ මුදල් පනතේ 13(7)(ඒ) විගණකය අනුව සාකච්ඡා වෙත ඉදිරිපත් කරන ලද මගේ විස්තරාත්මක වාර්තාවේ ඇතුළත් කර ඇත.

පහත යැකන් කොටු පිළිබඳව විගණන අවධානය යොමුවිය යුතුය.

- I. ස්ථාවර වස්තූන් සාලකය
- II. ආරක්ෂාව හා නඩත්තුව
- III. වියදම් සාලකය


විගණකාධිපති

கமநல ஆராய்ச்சி பயிற்சி நிறுவகம்

ஆண்டறிக்கையும் கணக்குகளும்

1991

ஆளுநர் சபை

திரு. டி.கே.என் நிலவிர	- தலைவர், ஆளுநர் சபை, செயலாளர் கமத்தொழில் அபிவிருத்தி, ஆராய்ச்சி -தலைவர்
திரு. டி. ஜி. பி. செனவிரத்தன்	- பணிப்பாளர், க.ஆ.ப.நி.
திரு. எச். பி. ஜி. ஜே. அல்விஸ்	- பிரதிநிதி, பெருந்தோட்ட கைத் தொழில்கள் அமைச்சு
கலாநிதி சூர். எம். கே. ரத்னாயக்க	- பிரதிநிதி, கொள்கை, திட்டமிடல், அமுலாக்கல் அமைச்சு
திரு. டி. ஜி. பி. ரமசந்திர	- பிரதிநிதி, காணிகள்; நீர்ப்பாசன, மகாவலி அபிவிருத்தி அமைச்சு
திருமதி கே. ஐ. விக்கிரமசிங்க	- பிரதிநிதி, கல்வி, உயர்கல்வி, அமைச்சு
திரு. பி. வியனாராச்சி	- பிரதிநிதி, வர்த்தக, கப்பற்செலாவழி அமைச்சு
கலாநிதி டி. எஸ். விஜேசிங்க	- பிரதிநிதி, இலங்கை மத்திய வங்கி
பேராசிரியர் எச். பி. எம். குணசேன	- பிரதிநிதி, கமத்தொழில் பீடம், பேராதனை பல்கலைக்கழகம்.
கலாநிதி எஸ். பி. சூர். வீரசிங்க	- கமத்தொழில் பணிப்பாளர்
திரு. எம். எஸ். விக்கிரம சூராச்சி	- காணி ஆணையாளர்
திரு. ஜே. மெதகம்	- கமநல சேவைகள் ஆணையாளர்
திரு. கே. யோகநாதன்	- நீர்ப்பாசனப் பணிப்பாளர்
திரு. எஸ். பி. திவரத்தன்	- கட்டுறவு அபிவிருத்தி ஆணையாளர்
திரு. பி. உறுஜ்மாஹ்	- உ.வி.நா. பிரதிநிதி
திரு. இ. எச். திசநாயக்கா	- செயலாளர், ஆளுநர் சபை.

கமநல ஆராய்ச்சி பயிற்சி நிறுவகம்,
114, விஜேராம மாவத்தை,
கொழும்பு-07.

30 ஒக்டோபர் 1992.

கௌரவ கமத்தொழில் அபிவிருத்தி ஆராய்ச்சி அமைச்சர்,
கமத்தொழில் அபிவிருத்தி ஆராய்ச்சி அமைச்சு,
கெட்டம்பே, பேராதனை.

அன்புடையீர்;

1991ஆம் ஆண்டில் ஆண்டறிக்கையும் கணக்காய்வு செய்யப்பட்ட
கணக்குகளும்

1971ஆம் ஆண்டில் 38ஆம் இலக்க நிதிச்சட்டத்தின் 14(2) ஆம் பிரிவின்
நியதியின்படி ஆளுநர் சபையின் சார்பில் நான், 31.12.1991இல் முடிவடைந்த
ஆண்டுக்கான பில்வரும் சாதனைகளை சமர்ப்பிக்கின்றேன்:-

- (1) ஆண்டறிக்கை
- (2) கணக்காய்வு செய்யப்பட்ட ஐந்தொகை
- (3) வருமானம், செலவு பற்றிக் கணக்காய்வு செய்யப்பட்ட சுற்ற
- (4) கணக்குகளின் பேரில் கணக்காய்வாளர் அறிபத்திலினால் செய்யப்பட்ட
அவதானிப்புகள்.

இங்ஙனம்,
தங்களின் விசுவாசமுள்ள,
டிக்கன் நிவரீர,
தலைவர்.

வருடாந்த அறிக்கை

ஒரு முழுமை நோக்கு

1990 இல் ஆரம்பிக்கப்பட்ட பாரிய ஆய்வுகள் 1991 இலும் தொடர்ந்தன. பெயர்ந்த கொள்கை மட்டத்திலும், பணிகளின் பரவலாடிகளின் நடைமுறையிலும் மத்திய அரசாங்கத்தின் பங்கு வலிமையற்றிருந்ததால், நிலையான படிநிலை மீது அரசாங்க சேவையை மீள் தாபிப்பதற்கான மாகாண சபைகளில் ஆற்றலளவில் அபிவிருத்தியில் பின்னடைவு அடைந்திருந்தது. இனவாத கிளர்ச்சியின் தொடர்ச்சியினால் கமத்தொழில் அபிவிருத்திக்கு அடிப்பாதிப்பை ஏற்படுத்திய இடத்தில் தடையாக விளங்கிய அதே வேளை, உற்பத்தி நடவடிக்கைகளில் மீதான முதலீட்டில் இருந்து பொதுசன நிதிகளை திசை திருப்பியது. நிறுவகத்தினால் மேற்கொள்ளப்பட்ட ஆராய்ச்சி, கொள்கைப் பகுப்பாய்வுகளும் இக்காரணிகளினால் கமத்தப்பட்ட மட்டுப்படுத்தல்களினால் மேற்கொள்ளப்பட்டன.

உணவு உற்பத்தி கொள்கைப் பகுப்பாய்வு

வாஉயிந்தல், டி.சி, சர்வதேச உணவு கொள்கை ஆராய்ச்சி நிறுவனத்தின் ('இப்ரி') அடிச்சரணையுடன் 1989 இறுதியில் ஆரம்பிக்கப்பட்ட இவ்வாய்வு 1989/90 பெரும்போகத்தில் க.ஆ.ப. நிறுவக ஆராய்ச்சியாளரின் குழுவினால் சேகரிக்கப்பட்ட தரவு மீதான அறிக்கையுடன், தனது முதலாவது கட்டத்தில் முடிவடைந்தது. க.ஆ.ப.நி./'இப்ரி' ஆராய்ச்சிக்கு குழுவின் கருத்தரங்கின் சமர்ப்பணத்தின் மூலம் ஆய்வின் இக்கட்டம் 1991 பெப்ரவரியில் முடிவடைந்தது.

ஆய்வின் விளைவானது ஆய்வில் ஈடுபட்ட இரு நிறுவனங்களின் ஐந்து ஆராய்ச்சியாளர்களின் ஆசிரியயுரித்தின் கீழ் 'இப்ரி' ஆராய்ச்சி அறிக்கையாக, 'இப்ரி' பணிப்பாளர் நாயகம், க.ஆ.ப.நி. பணிப்பாளர் ஆகியோரின் அறிமுகத்துடன் வெளியிடப்படும்.

இலங்கையில் அரிசி உற்பத்தி

இந்த திட்டத்தை நிதிப்படுத்திய சலீடிஸ் ஆராய்ச்சி ஒத்தமழப்புக்கான முகவர் தாபனம் ('சரேக்') 'இப்ரி'யின் அறிக்கையை வெளியிடவும் அதே வேளை க.ஆ.ப. நிறுவகத்தின் இலங்கையில் அரிசி உற்பத்தி மீதான ஓர் ஒன்றை நிதிப்படுத்தவும் ஆதரவு வழங்க உட்கட்டுள்ளது. 1991 நடுப்பகுதியில் ஆரம்பிக்கப்பட்ட இந்தா லானது பணி நிலையில் இலங்கை விஞ்ஞானிகளால்

புதிய தொழில்நுட்பங்களின் அபிவிருத்தி மீதான குறிப்பிட்ட வலியுறுத்தல்களின் சரித்திரபூர்வ அம்சத்தில் மீள இலங்கையில் அரிசி உற்பத்தியை வைப்பதன் மூலம் விடயத்தில் ஒரு நிச்சயமான ஆய்வாக விளங்கும் என எதிர்பார்க்கப்படுகிறது. இது ஒரு கட்டினைப்பு ஆய்வாவதுடன், இதில் க. ஆ. ப. நிறுவகத்தில் ஆராய்ச்சியாளர்கள் கமத்தொழில் திணைக்களம், பல்கலைக்கழகங்கள், மத்தியவங்கி, பெருந்தொட்ட கைத்தொழில்கள் அமைச்சு, கொள்கை ஆய்வு நிலையம் ஆகியவற்றின் விஞ்ஞானிகளுடன் பணியாற்றுவார்கள்.

நீர்ப்பாசன முகாமத்தாவும்

எமது நேரத்தை உறிஞ்சிய இன்னொரு நடவடிக்கை என்னவெனில் இந்நாட்டின், அவர்கள் அவ்வாறு பார்க்க விரும்பும் வகையில், கமத்தொழில் அபிவிருத்தி நீர்ப்பாசனத்திற்காக எதிர்கால சரித்திரத்தில் நீர்ப்பாசன முகாமத்தாவ கொள்கை ஆதரவு நடவடிக்கையினால் ('இம்பலா') உருவாக்கிய ஒரு தொகுதி ஆலோசனைகளாகும். வர்த்தக அடிப்படையின் மீது கடந்த பாலவையாளர்களுக்கான கனிமரப் பயிர்களின் செய்கைக்கு பாரிய நீர்ப்பாசன திட்டங்களின் கீழ் அதிக உற்பத்தித்திறனைக் கொண்ட காணியப் பொறுப்பேற்பதை இந்த ஆலோசனைகள் உள்ளடக்குகின்றன. தேசிய மட்டத்தில் இந்நாட்டு மக்களின் உணவுப் பாதுகாப்புக்கான இந்த ஆலோசனைகளின் மறதலையான தாக்கங்களை நிறுவகம் தொடர்ச்சியாகச் சட்டிக்காட்டியுள்ளது.

கிரிந்தி ஓய் திட்டமும், தென்கிழக்கு உலர் வலயமும்

கடந்த பன்னிரண்டு வருடங்களாக கிரிந்தி ஓயாவில் க. ஆ. ப. நிறுவகம் ஏற்றுக்கொண்ட பெருந்தொகையான ஆராய்ச்சி ஆய்வுகளில் கிரிந்தி ஓய நீர்ப்பாசன, குடியேற்றத்திட்டத்தில் (கி. ஓ. நீ. கு. திட்டம்) விரிவான மீள் ஆய்வு மீதான வேலையை நிறுவகம் ஆரம்பித்தது. ஊவா வெலலு ஊடாக பொதுமையில் வரையில் வளவை கங்கையின் வலது கரையிலிருந்து கிழக்கை நோக்கி நீண்டிருக்கும் தென்கிழக்கு உலர்வலயத்தில் காணி, நீர்ப்பாவனை தொடர்பான பெயரந்த பிரச்சனைகளை உள்ளடக்கக் கடிய கருத்துக்கட்டத்தில் வடிவமைப்புக்கு இந்த நடைமுறை வழிவகுத்தது. இவ்வருடத்தில் போது கி. ஓ. நீ. கு. திட்டத்தில் நான்கு புதிய ஆய்வுகள் ஆரம்பிக்கப்பட்டதுடன், ஆசிய அபிவிருத்தி வங்கியின் நிதிப்படுத்தலுக்கு மேலும் இரண்டு வடிவமைக்கப்பட்டது.

போஷாக்கு

1982 இல் போஷாக்கு மீது நடத்தப்பட்ட கடைசி ஆராய்ச்சியின் பத்த வரூட இடைவெளியின் பின் போஷாக்கு ஆய்வுத்திறையில் நிறுவகம் மீளப் பிரவேசித்தது. வடமேற்கு மாகாணத்தில் முன்னோடி ஒன்றிணைந்த போஷாக்குத் திட்டத்திற்கு பொதுசன சுகாதார ஆளவியினரினதும், கிராம போஷாக்கு தொண்டர்களினதும் பயிற்சியை மேற்கொள்வதற்காக உலக வங்கியிடமிருந்து பெறப்பட்ட வேண்டுகோளுடன் போஷாக்கு இடையீடு ஆரம்பித்தது.

இதைத் தொடர்ந்து கொள்கைத் திட்டமிடல், அமுலாக்கல் அமைச்சின் கூட்டு ஒத்தழைப்புடன் நிறுவகம் இலங்கையின் போஷாக்கு உபாயத்தை அபிவிருத்தி செய்தது. 1992 டிசம்பரில் ரோயில் நடைபெறவுள்ள சர்வதேச போஷாக்கு மாகாணாட்டில் இந்த ஆய்வு சமர்ப்பிக்கப்பட்டவுள்ளது.

பங்களாதேஷ், டாக்காவில் நடைபெற்ற உ.வி.தா.பயிற்சி ஆரங்கில் நிறுவகம் பங்கெடுத்தது. இது கமத்தொழில் விரிவாக்க ஐழியர்களுக்காக மனித போஷாக்கு மீதான பயிற்சியை ஒருங்கிணைப்பதற்கு நிறுவகத்தினால் பயிற்சித் திட்டமொன்றின் உருவாக்கங்க்கு கொண்டு சென்றது.

சனசக்தி நம்பிக்கை நிதியம்

இவ்வருடத்தின் போது சனசக்தி நம்பிக்கை நிதியத்தின் (ச.ந.நி) நெருக்கமான தொடர்புகள் அபிவிருத்தி செய்யப்பட்டன. ச.ந.நிதியமும், க.க.ப.நிறுவகமும் கூட்டிணைந்து நடத்தவுள்ள இரு ஆலோசனைகள் உருவாக்கப்பட்டன. இவற்றின் முதலாவது கல்கழல உ.அ.அதிபர் பிரிவில் கெலகம் வில் உள்ள ஐந்து சிறு குளங்களின் தொகுதி மீதான பழைய நீர்ப்பாசனத் திட்டத்தின் மறுசீரமைப்பில் தொடர்புள்ளவைகளாகும். இப்பகுதியில் உள்ள கமக்காரர்களின் பங்கெடுப்புடன் இந்நடவடிக்கை ஆரம்பிக்கப்பட்டதுடன் பாரம்பரிய மரத்தோட்டத்தினதும், அடர்ந்த காடுகளினதும் மீள் தாபித்தலையும், கமக்காரர்களுக்கு திட்டத்தின் தொழிற்பாட்டையும், பராமரிப்பையும் கையளித்தலையும் உள்ளடக்க வடிவமைக்கப்பட்டது. வேறப்பட்ட கமசீதோஷண வலயங்களில் உள்ள பன்விரண்டு இடங்களில் இதையொத்த திட்டங்கள் நடத்தப்படும் என எதிர்பார்க்கப்படுகிறது.

மற்றத் திட்டமானது கிராம மட்ட மிருக வைத்திய விரிவாக்க தொழிலாளர்களின் பயிற்சிக்காகும்.

இரு திட்டங்களும் 1992இல் முழுமையாக தொழிற்படும் என எதிர்பார்க்கப்படுகிறது.

பனம் பொருள் அபிவிருத்திச் சபை

பனம்பொருள் அபிவிருத்திச் சபையுடன் இரு கூட்டு ஒத்துழைப்பு ஆய்வுகளையும் நிறுவகம் ஆரம்பித்தது. இவற்றில் ஒன்று சபரகமுவ மாகாணத்தில் கித்துல் கைத்தொழில் பற்றியதாகும். மற்றது, பனம் மரம் மீது தங்கியிருக்கும் குடியிருப்புகள் மீதான தீவு பூராவிலுமான சமூக, பொருளாதார ஆய்வாகும். ஐ.நா.அ. திட்டத்தின் உதவியுடன் பனம் பொருள் திட்டத்தின் அபிவிருத்திக்காக திட்டமொன்றை உருவாக்குவதற்கான அடிப்படையை இந்த ஆய்வு வழங்கும் என எதிர்பார்க்கப்படுகிறது.

வருடம் பூராவும் ஆராய்ச்சிக் கோப்பின் மூன்றில் ஒன்றை விட சற்றுக் குடுதலானோருடன் நிறுவகம் பணியாற்றியது. எனவே, கமத்தொழில், கிராமிய அபிவிருத்தி தொடர்பான ஐதரையில் பிரசித்தத்தை சாதித்த ஆட்களிடம் இருந்து வருகை கரும் ஆராய்ச்சியாளர்களாக பகுதிநேர அடிப்படையில் பணியாற்ற அழைப்பு விடுக்க நடவடிக்கை எடுக்கப்பட்டது. ஆராய்ச்சி அலுவலருடன் செயல்பட்டு ஆராய்ச்சியின் தரத்தை உயர்த்துவதற்கு ஆராய்ச்சிக் கோப்பில் சிடைக்கப்பெறும் திறமைகளின் வரிசையில் உள்ள சில வெற்றிடங்களை நிரப்ப வேண்டும் என அவர்கள் எதிர்பார்க்கப்பட்டனர்.

அழைக்கப்பட்டவர்களில் கலாநிதி எஸ். என். டி. எஸ். செனிவிரத்தன, தாவர நோய்க்குறியாய்வு வல்லநர், கலாநிதி எஸ். பி. என். சேனரத்தன, சமூக மனித இனறாலர், திரு. டி. எல். ஓ. மெண்டிஸ், திரு. எம். எஸ். எம். டி. சில்வா, நீர்ப்பாசன பொறியியலாளர்கள், கலாநிதி திஸ்ஸ ஜயதிலக மிருக வைத்திய, கால்நடை நிபுணர், நிருவாக சேவையின் இரு சிரேஷ்ட அங்கத்தவர்களான திரு. ஒஸ்டின ஜயவர்தனா, திரு. டி. திருவிங்கநாதன் ஆகியோர் அடங்குவர்.

வெளியீடுகள்

ஏழு வருட இடைவெளியின் பின் 'ஜேர்னல் ஒப் அக்ரேரியன் ஸ்டூடீஸ்' மீட்டுயிர் பிக்கப்பட்டது. முதலாவது இதழானது சமூக ஆராய்ச்சியில் உள்ள முறைமையியல் பிரச்சினைகளை அலசியது. இரண்டாவது இதழானது கமத் தொழில் பொருளியலின் பரந்த துறையின் ஒரு தொகை உபசுறைகளுடன் தொடர்பான பொருளாதார, பொருளியல் துட்ப ஆய்வுகளை உள்ளடக்குகின்றது. மூன்றாவது இதழானது பெயரந்த பொருளாதார கொள்கைகள், நுண்ணோக்க மட்ட வடிமை ஒழிப்புத் திட்டங்கள் ஆகியவை தொடர்பான வடிமைப் பிரச்சினைகளை ஆராய வடிவமைக்கப்பட்டுள்ளது. வெளியீட்டுக்காக காத்திருந்த ஆராய்ச்சி அறிக்கைகள் வெளியிடப்பட்டதடன், வெளியீட்டுக்காக அவற்றைத் திருத்தவதற்கு வெளிவாரி ஆசிரியர்களின் சேவைகளும் பெறப்பட்டன.

திரு. எச். ரி. பி. சமரசேகர எழுதிய "இலங்கையின் ஆறுகள்" மீதான புதிய நூல் ஒன்றின் வெளியீட்டையும் இந்நிழுவகம் ஏற்றுக்கொண்டது.

நிழுவகத்தின் அச்சுவலகப்பாவனை வெளியீட்டு வசதியைப் பெறுவதற்கான நடவடிக்கையும் எடுக்கப்பட்டது.

இவ்வருடத்தின்போது நிழுவகத்தின் வெளியீடுகள் மற்றும் கமநல, கிராமிய அபிவிருத்தி ஆகியன தொடர்பான முந்தைய நூல்கள் ஆகியவற்றை மொழி பெயர்க்கும் திட்டமும் ஆரம்பிக்கப்பட்டது. பேராசிரியர் ரல்ப் பீரிஸின் நூலின் மொழிபெயர்ப்பு முடிவடைந்ததடன், மதிப்புரைக்காக அனுப்பப்பட்டது.

உயிரக தொழில்நுட்பம்

புதிய உயிரக தொழில்நுட்பங்கள் மீதான ஒரு வெளியீடு கொண்டு வரப்பட்டதடன், இப்பிரச்சினை மீது தொடர்ச்சியான அடிப்படையில் செயலெதிர்ச் செயல்படும்படி பிரசித்த விஞ்ஞானிகளின் குழுவொன்றை நிழுவகம் ஊக்கப்படுத்தியது. இதன் தொடர்ச்சியாக இறப்பர் ஆராய்ச்சி நிழுவகத்தின் பண்பாளராக விளங்கியவரும், தற்போது இலங்கை கட்டளைகள் பணியகத்தின் தலைவராக விளங்குபவருமான தாவரநோய்க் குறியாய்வு வல்லநரான கலாநிதி ஓ. எஸ். பீரிஸின் தலைமையின் கீழ் நிழுவகத்தில் உயிரக தொழில்நுட்ப "நிலையம்" கிரமமான கட்டங்களை நடத்துகின்றது.

இலங்கை போஷாக்கு சங்கத்தின் நடவடிக்கைகளை நிழுவகம் தொடர்ந்தும் ஆதரித்தது.

க. ஆ. ப. நிறுவகத்தின் 20வது ஆண்டு நிறைவு

1992 பெப்ரவரியில் நடைபெறவுள்ள நிறுவகத்தின் 20வது ஆண்டு நிறைவு விழா கொண்டாட்டங்களுக்கான ஆயத்தங்கள் ஆரம்பமாகின. இதல் பொருட்டு புதியதொரு சிற்றேடு, க. ஆ. ப. நிறுவகத்தின் குறிப்புரை புத்தகப்பட்டியல், ஒரு தொடரான பகிரங்க விர்வுரைகள் ஆகியன வெளியிடப்பட்டன. நடத்தப் பட்டன. 1992இல் இவையாவும் ஞாபகார்த்த வெளியீடாக தொகுக்கப் படவுள்ளன.

ஆளுநர் சபை

இவ்வருடத்தின்போது ஆளுநர் சபையில் பின்வரும் மாற்றங்கள் இடம் பெற்றன.

திரு. டபிள்யூ. பி. எஸ். ஆயவர்தன, கட்டுறவு அபிவிருத்தி ஆணையாளர் பதவியில் இருந்து விலகி தாபன பணிப்பாளராக கடமைகளை ஏற்றதனால், சபையின் அங்கத்தவர் பதவியில் இருந்தும் விலகினார்.

அவரது புகலியை ஏற்ற திரு. எஸ். பீ. தீவரதன ஆளுநர் சபையின் உத்தியோகப் பற்றற்ற உறுப்பினரானார்.

அலுவலர் அபிவிருத்தி

பட்ட பின்படிப்புத் திட்டம்

பின்வரும் ஆராய்ச்சி, பயிற்சி உத்தியோகத்தர்கள் பட்டப் பின்படிப்புக் களை மேற்கொண்டனர்:

திருமதி எ. சி. சூக. சேயாவ

- அவுஸ்திரேலியா, டீசின் பல்கலைக் கழகத்தில் பொருளியலில் பிஎச்.டி. பட்டம்.

செல்வி எஸ். தர்மலிங்கம்

- கடைபா, சலுகச்சுவரன் பல்கலைக் கழகத்தில் எம். எஸ்சி பட்டம்.

திரு. வை. பீ. டபிள்யூ. டி. எம். ரி. யட்டவர

நியூஸிலாந்து, மஸே பல்கலைக் கழகத்தில் கமத்தொழில் பொருளா தாரத்தில் எம். எஸ்சி பட்டம்.

திரு. டி. கமகே

- அமெரிக்கா, மடிசன், விஸ்கொன்சின் பல்கலைக்கழகத்தில் சமூகவியலில் பிஎச்.டி.பட்டம்.

திரு டபிள்யூ. ஜி. ஜயசேன

- தாய்லாந்து, ஆசிய தொழில்நுட்ப நிறுவனத்தில் பிராந்திய, சிராமிய திட்டமிடலில் பிஎச்.டி.பட்டம்

திரு கே. எ. எஸ். தயானந்த

- பிலிப்பைன்ஸ், லொஸ் பானோஸ் பல்கலைக்கழகத்தில் அபிவிருத்தி தகவற் தொடர்பில் எம்.எஸ்சி பட்டம்.

திரு ஆர். பி. சேனகசூராச்சி

- அவுஸ்ரேலியா, பிலிண்டேர்ஸ் பல்கலைக் கழகத்தில் சனத்தொகை ஆய்வில் பிஎச்.டி.பட்டம்

திரு ஜி. விக்கிரமசிங்க

- அமெரிக்கா, பென்ஸில் வானியா பல்கலைக்கழகத்தில் சமூகவியலில் பிஎச்.டி.பட்டம்.

வருட ஆரம்பத்தில் கல்விக்கான லீவில் இருந்த பின்புறம் ஆராய்ச்சி, பயிற்சி உத்தியோகத்தர்கள் அவர்களது பெயர்களுக்கு எதிராகவுள்ள பட்டப் படிப்பை முடித்துக்கொண்டு இவ்வருடத்தின் போது நிறுவகத்திற்குத் திரும்பினார்கள்.

திரு ஜி. எ. கே. கே. குமார

- கனடா, பிரிட்டிஷ் கொலம்பியா பல்கலைக்கழகத்தில் சமூகவியலில் எம்.எ.பட்டம்.

திரு. எம். ஜி. எம். ரஸாக்

- அமெரிக்கா, கொலராடோ ராஜாங்க பல்கலைக்கழகத்தில் சமூகவியலில் எம்.எ.பட்டம்.

திரு. ரி. எ. தர்மரத்ன

- நெதர்லாந்து, சமூக ஆய்வுகள் நிறுவனத்தில் கமத்தொழில், சிராமிய அபிவிருத்தி ஆய்வுகளில் எம்.எ.பட்டம்.

கருத்தரங்குகள், பயிற்சி அரங்குகள், பயிற்சித் திட்டங்களில்
கலந்து கொண்டமை.

திரு. டி. ஜி. பி. செனிவிரதன், பணிப்பாளர் 1991 ஜனவரி 7 ஆம், 8 ஆம்
திகதிகளில் பங்களாதேஷ், டாக்காவில் நடைபெற்ற 'சேர்டாப்' பின்
நிருவாகக் குழுவின் 12வது சிரமமான கூட்டத்தில் கலந்து கொண்டார்.

திரு. டபிள்யூ. ஜி. சோமரதன், ஆராய்ச்சி பயிற்சி உத்தியோகத்தர்
1991 பெப்ரவரி 26 ஆம் திகதி முதல் மார்ச் 8 ஆம் திகதி வரை ஜப்பானில்
எ. பி. ஓ. வினால் நடத்தப்பட்ட கமத்தொழில் விலைக்கொள்கை மீதான
ஆய்வுக்கூட்டத்தில் கலந்து கொண்டார்.

திரு. பி. விக்ரம. ஆராச்சி, ஆராய்ச்சி பயிற்சி உத்தியோகத்தர்,
அமெரிக்கா, வாஷிங்டன் டி. சி. யில் 'இப்ரி' க்கு விஜயம் செய்தார்.
அவர் நியூயார்க், இதாகா, கோலும் பல்கலைக்கழகத்திற்கும், மனாகு
யெட்ஸ் கேம்பிரிட்ஜ், உறவார்ட் பல்கலைக்கழகத்திற்கும் விஜயம் செய்தார்.

திரு. ஜே. கே. எம். டி. சந்திரசிறி, ஆராய்ச்சி பயிற்சி உத்தியோகத்தர்,
1991 மே 28 ஆம் திகதி முதல் ஜூன் 1 ஆம் திகதி வரை இந்தோனேஷியா,
ஐ. ஆர். டி. யில் நடந்த மாதிரி சிராமங்கள் மீதான பயிற்சி அரங்கில்
கலந்து கொண்டார்.

திரு. எம். எஸ். சேனநாயக்க, ஆராய்ச்சி பயிற்சி உத்தியோகத்தர்,
மலேசியாவில் 1991 ஜூன் 4 ஆம் திகதியில் இருந்து 14 ஆம் திகதி வரை
ஐ. ஆர். டி. பணிப்பாளர்களுக்காக நடத்தப்பட்ட பயிற்சி முறைமையியல்
மீதான 5 வது சிரமமான பிராந்திய நெறியில் கலந்து கொண்டார்.

திரு. எஸ். எம். கே. பி. நந்தரதன், ஆராய்ச்சி பயிற்சி உத்தியோகத்தர்,
1991 ஜூன் 19 ஆம் திகதியில் இருந்து ஒரு வருட காலத்திற்கு கமத்தொழில்
அபிவிருத்தியில் பட்டமற்ற திட்டத்தில் பங்கெடுப்பதற்கான உறுதுப்பேர்ட்
உறம்ப்பிரி புலமைப்பரிசில் மீது அமெரிக்காவுக்குப் பயணமானார்.

திரு. ஆர். உ. எஸ். ஆரியபந்த, ஆராய்ச்சி பயிற்சி உத்தியோகத்தர், பங்களாதேஷில் 1991 ஜூன் 30 முதல் ஜூலை 3 வரை நடைபெற்ற சிறு அளவிலான நீர்ப்பாசன, குடியிருப்பு காரணங்களுக்கான நீர் வளங்கள் அபிவிருத்தி மீதான பயிற்சி அரங்கில் கலந்து கொண்டார்.

திரு. ஐ. ஆர். பெரேரா, ஆராய்ச்சி பயிற்சி உத்தியோகத்தர், இந்தியா, கைறதராபாத்தில், 1991 ஜூலை 15 இலிருந்து 19 வரை நடைபெற்ற 11 ஆம் கட்ட சனசமூக தகவல் திட்டமில் முறைகள் மீதான பிராந்திய நிபுணர் ஆலோசனையில் கலந்து கொண்டார்.

திரு. டி. ஜி. பி. செனிவிரதன், பண்பாளர், இந்தியா கைறதராபாத்தில் நடைபெற்ற தொழில்நுட்ப குழுவின் 8 வது கூட்டத்தில் பங்கெடுத்தார்.

திரு. டபிள்யூ. ஜி. சோமரதன், ஆராய்ச்சி பயிற்சி உத்தியோகத்தர், 1991 ஆகஸ்ட் 5 இலிருந்து 30 வரை அமெரிக்கா, ஸ்ரூட் போர்ட் பல்கலைக் கழகத்தில் கமத்தொழில் கொள்கை பகுப்பாய்வு மீதான திட்டமொன்றில் கலந்து கொண்டார்.

திருமதி பி. ஐ. சடாலை, ஆராய்ச்சி பயிற்சி உத்தியோகத்தர், பங்களாதேஷ், டாக்காவில் 1991 செப்டெம்பர் 9 இலிருந்து 16 வரை நடைபெற்ற சனத்தொகை கல்வி, போடார்க்கு மீதான உ.வி. தாபன பிராந்திய பயிற்சி அரங்கில் கலந்து கொண்டார்.

திரு. ஜி. எ. கே. கே. குமார, ஆராய்ச்சி பயிற்சி உத்தியோகத்தர், இந்தியா, கைறதராபாத்தில் செப்டெம்பர் 16 இலிருந்து 20 வரை நடைபெற்ற இயற்கை வளங்கள் முகாமத்தலத்தில் அ. சா. தாபன உள்ளக செயற்பாடு மீதான ஆசிய பிராந்திய பயிற்சி அரங்கில் கலந்து கொண்டார்.

திரு. எம். எஸ். சேனநாயக்க, ஆராய்ச்சி, பயிற்சி உத்தியோகத்தர், தாய்லாந்தில் 1991 செப்டெம்பர் 17 இலிருந்து 20 வரை நடைபெற்ற கிராமிய வறமை மீதான பரவலாக்கத்தில் தாக்கம் மீதான நிபுணத்துவ ஆலோசனையில் கலந்து கொண்டார்.

திரு. டி. ஜி. பி. செவிவிரதன், பணிப்பாளர், 1991 அக்டோபர் 22 இலிருந்து 25 வரை தாய்லாந்து, பாங்கொக்கில் நடைபெற்ற ஆசிய, பசுபிக்கான உ.வி.தா/ டபிள்யூ.எ.சி. எ.ஆர்.ஆர்.டி 6 வது அரசாங்க ஆலோசனையில் கலந்து கொண்டார்.

திரு. டி. ஜி. பி. செவிவிரதன், பணிப்பாளர், 1991 அக்டோபர் 28 முதல் நவம்பர் 2 வரை பங்களாதேஷில் ஓ.சி.அ.மீதான நிபுணத்துவ குழுக்கட்டத்தில் கலந்து கொண்டார்.

திரு. ஐ. ஆர். பெரேரா, ஆராய்ச்சி, பயிற்சி உத்தியோகத்தர், 1991 டிசம்பர் 18 இலிருந்து நேபாளம், காத்தமண்டுவில் நடைபெற்ற கிராமிய ஆபிஸ்களில் அவதானித்தல், மதிப்பாய்வு முறைகள், தொழில் சட்டங்கள் மீதான பயிற்சி நெறியில் கலந்து கொண்டார்.

அலுவலர் நிலை

இவ்வருடத்தில் போது நிறுவகத்தில் அலுவலர் நிலை பின்புலமாறு:

அலுவலர் வகுதி	31.12.90 இல் நிலை	இவ்வருடத்தில் இடைநிறுத்தல்/ராஜினாமா	நியமனங்கள்	31.12.91 இல் நிலை
பணிப்பாளர்	01	-	-	01
பிரிவுத் தலைவர்கள்	06	01	01	06
ஆராய்ச்சி பயிற்சி உத்தியோகத்தர்கள்	35	03	-	32
நிருவாக அலுவலர்	06	-	-	06
நூலகம், தரவு அபிவிருத்திப் பிரிவு, கணினி பிரிவு, வெளியீட்டுப் பிரிவு ஆகியவற்றின் சிரேஷ்ட அலுவலர்	09	01	01	09
புள்ளிப்பர அலுவலர்	22	02	-	20
தொழில்நுட்ப அலுவலர்	03	-	-	03
எழுதுவகைலர், செயலாளர், மற்றும் இணைந்த தரங்கள்	61	02	01	59
தொழிற்பாட்டு மற்றும் இணைந்த தரங்கள்	40	01	01	40
	182	10	04	176

கமத்தொழில் திட்டமிடல், மதிப்பாய்வுப் பிரிவு

அலுவலர் :

திரு. டபிள்யூ. ஜி. ஜயசேன	-	ஆ.ப.உ.
திருமதி. எம். எல். ஆரியபந்தா	-	ஆ.ப.உ.
திரு. எல். டி. ஐ. விஜேசுந்தர	-	ஆ.ப.உ.
திரு. ஜே. கே. எம். டி. சந்திரசிறி	-	ஆ.ப.உ.
திருமதி. எல். ஆர். பண்டார	-	ஆ.ப.உ.

மதிப்புரைவின் கீழுள்ள ஆண்டில் இப்பிரிவானது எட்டு ஆராய்ச்சித் திட்டங்களை மேற்கொண்டது. இவற்றில் மூன்று கமத்தொழில் குடியேற்றங்களின் அடிப்படையிலானதாகும்.

முடிக்கப்பெற்ற ஆய்வுகள்

1. கிரிந்தி ஓய நிர்ப்பாசன, குடியேற்றத் திட்டத்தில் உள்ள தாளாண்மைகளிலும் கைத்தொழில்களிலும் குடியேற்றவாசிகளற்றோரின் மூலதனம்

ஆராய்ச்சியாளர்கள்: திரு. ஆர். பி. சேனக ஆராச்சி (பு. த. ப. பிரிவில்லுந்) திரு. எல். டி. ஐ. விஜேசுந்தர

கிரிந்தி ஓய திட்டப்பகுதியில் கைத்தொழில்கள், வியாபார தாளாண்மைகளின் விரிவான ஆய்வில் இவ்வாய்வு சம்பந்தப்பட்டுள்ளது. குடியேற்ற வாசிகளற்றோரின் மூலதனத்தின் திறைகளை இவ்வாய்வு பரிசீலனை செய்வதுடன், கிராமிய தாளாண்மைகளில் மூலதனத்தின் தற்போதைய நடைமுறைக்குப் பொறுப்பான காரணிகளையும் புரிந்து கொள்கிறது.

2. ஏற்றமதி பதண்டல் கிராம திட்டமானது அதன் நன்மை பயப்பாளர்களின் தாக்கம் மீதான ஆய்வு

ஆராய்ச்சியாளர்: திருமதி எம். எல். எம். ஆரியபந்தா திரு. ஜே. கே. எம். டி. சந்திரசிறி

ஏற்றமதி பதண்டல் கிராமத் திட்டத்தின் பெறப்பெற, அதன் பிரச்சினைகளையும், குறைபாட்டையும் இனங்காணுவதல் சிறந்த அமுலாக்கத்திற்குத் தேவைப்படும் முக்கிய தகவல்கள் திட்ட நிருவாகத்தை வழங்குதல் ஆகியன வற்றை மதிப்பாய்வு ஆய்வு கோரியுள்ளது.

3. சபரகமுவ மாகாணத்தில் கித்தல் மரத்தின் சுரண்டல்

ஆராய்ச்சியாளர் : திருமதி எம். எல். எம். ஆரியபந்த

பனை அபிவிருத்திச் சபையின் அலுவலகத்துடன் நடத்தப்பட்ட இந்த ஆய்வு சபரகமுவ மாகாணத்தில் உள்ள நான்கு உ.அ. அதிபர் பிரிவுகளான குருவிற்ற, இரத்திப்புரி, கலாவெல, தெரணியாகல ஆகியவற்றை உள்ளடக்கியது. இந்த ஆய்வானது ப.அ. சபையினால் கித்தல் கைத்தொழிலுக்கான அபிவிருத்தி திட்டமொன்றுக்கான தாபித்தலின் முன்னோடியாக கித்தல் மரத்தின் இணைந்த பொருட்களையும், இரத்திப்புரி மாவட்டத்தில் உள்ள கள்ளி மரக்குப்பவர்களின் சமூக- பொருளாதார நிலைமைகளையும் இனங்காணுவதைக் கோருகின்றது.

நடப்பு ஆய்வுகள்

1. இலங்கையின் நீர்ப்பாசன குடியேற்றத் திட்டத்தில் கமக்காரர்களிடையே வளப்பாவனையின் செயற்றிறவில் பணை அளவின் விசேடத்தவம்

ஆராய்ச்சியாளர்கள்: கலாநிதி எம். சமாத்
திருமதி எல். ஆர். பண்டார

ஆய்வின் பிரதான நோக்கங்கள் வருமாறு:

- (அ) இலங்கையில் பாரிய நீர்ப்பாசன குடியேற்றத்திட்டங்களில் பயிர் உற்பத்தியின் வள உபயோக குணாதிசயங்கள், லாபத்தக்கமை, செயற்றிறன் ஆகியவற்றைப் பரிசீலித்தல்.
- (ஆ) உள்ளீடு உற்பத்தித் திறங்களில் ஆதிக்கம் செலுத்தும் குறிப்பிடத்தக்க காரணியாக பணை அளவு விளங்குகிறதா என்பதை நிர்ணயித்த, மற்றும்
- (இ) பணை ஒன்று பொருளாதார ரீதியில் செயற்றிறனானது என்றவகையில் காணி அளவை அல்லது அளவுகளின் ஒரு வீச்சை நிர்ணயித்தல்.

இந்நோக்கங்களில் தொடர்பில் பின்வரும் வாதங்கள் பரிசோதிக்கப் பட்டுள்ளன:

- (அ) குடியேற்றத் திட்டங்களில் கமக்காரர்களின் வளப் பாவனையின் தற் போகைய முறை போதுமானதல்ல.
- (ஆ) வளப்பாவனை முறைகளையும், உள்ளீடு உற்பத்தித் திறங்களையும் ஆதிக்கம் செலுத்தும் குறிப்பான காரணியாக பண்ணை அளவு விளங்குகிறது.
- (இ) கிடைக்கப்பெறும் வளங்களின் உச்ச பாவனையானது பண்ணை அளவில் மீள் சீராக்கலை ஏற்படுத்தும்.

இவ்வாய்வு கோட்பாடாலான இயலுத்தோற்றத்தின் பிரகாரம் சிற உடமை கமத்தொழிலில் பண்ணை அளவு, வளப்பாவனைத் திறமைகள் ஆசியன மீதான தர்க்கத்திற்கு பங்களிக்கும் என எதிர்பார்க்கப்படுகிறது. பாரிய தொகையளவிலான இலக்கியத்தை இந்த விடயம் தோற்றவித்துள்ளது. எனினும், இந்தியா போன்ற பிராந்தியத்தில் உள்ள வகைய நாடுகளில் இருந்தே செயலறிவான சாட்சியத்திற்கு இலக்கியத்தின் மொத்தமும் தொடர்புபட்டதாகும். இவ்விடயம் மீது விசேடத்துவமாக குவிமையப்படுத்தப்பட்ட ஏதாவது ஆராய்ச்சி ஓரளவே இலங்கையில் உள்ளது. எனவே, தற்போகைய ஆய்வானது தர்க்கத் திறமான இலங்கையின் பங்களிப்பாக விளங்கும்.

செயல்முறையில் குறிப்பிடத்தக்க துறைகளில் ஆய்வின் கண்டுபிடிப்புகள் எதிர் காலத்தில் சிற உடமை குடியேற்றத் திட்டங்களைத் திட்டமிடுவதற்கு சம்பந்தப் பட்டதாக விளங்குவதுடன், ஏற்கனவே தாபிக்கப்பட்ட திட்டங்களால் காணிப் பிரச்சினைகள் மீது கரிசனை செலுத்தும்.

2. கிரிந்தி ஓய நீர்ப்பாசன குடியேற்றப் பகுதியில் கமத்தொழில் அபிவிருத்தியை முன்னேற்றுவதில் பண்ணைக் கடன்

ஆராய்ச்சியாளர் : திரு. எல். டி. ஐ. விஜேசுந்தரன்

இலங்கையில் கொள்கை வகுப்பாளர்கள் கடனை உள்ளீடாக கருதுகின்றனர். இதில் தொழில்களும், வருமானமும் எதிர்பார்க்கப்படும் வேலையளவாகும். இந்த தவறான எண்ணம் தான் தொழில் உருவாக்கல் உபாயத்தில் முன்னணி அம்சமாக கடனைத் தள்ளும் முக்கிய காரணியாக விளங்குகிறது. விளைவுகள்

அன்றி கடன் வழங்குதல், கடன் எடுத்தல் சம்பந்தமான சந்தைப்படுத்தல், விலைகள், தொழில்நுட்பம் ஆகியவற்றின் உடர்வுகளை இவை புறக்கணிக்கின்றன.

3. கிரிந்தி ஓய நீர்ப்பாசன குடியேற்றத்திட்டத்தில் ஏனைய வயல் பயிர்களின் உற்பத்தியும், சந்தைப்படுத்தலும்

ஆராய்ச்சியாளர்கள்: திரு. எல். பி. ருபசேன
திரு. டபிள்யூ. எ. ஜயரத்ன
திரு. எல். டி. ஐ. விஜேசங்க.

கிரிந்தி ஓய நீர்ப்பாசன, குடியேற்ற திட்டப் பகுதியில் தற்போது நிலவும் உற்பத்தி, சந்தைப்படுத்தல் முறையை பரிசீலிப்பதே இவ்வாய்வின் பிரதான நோக்கமாகும். குறிப்பான நோக்கங்கள் வருமாறு:

- * கமக்காரர்களினால் பயிர்களின் தெரிவைப் பாதிக்கும் காரணிகளைப் பரிசீலித்தல்
- * உற்பத்தி, வர்ப்பத்தன்மை ஆகியவற்றின் செலவைக் கணித்தல்
- * சந்தைப்படுத்தக்கூடிய மிகைகளை மதிப்பிடுதல்
- * சந்தைப்படுத்தல் வழிகளையும், உற்பத்தியாளர் விலையிலும், பாவனையாளர் விலையிலும் அவற்றின் தாக்கத்தினையும் உறுதிப்படுத்தல்
- * கண்டு பிடிப்புக்களின் கொள்கைத் தாக்கத்தை ஆராய்தல்

4. பெண்களுக்கான சிராமிய அபிவிருத்தித் திட்டங்களின் பணியாளர்களின் பயிற்சி தேவைகளை இனங்காணுதல்

ஆராய்ச்சியாளர்: திருமதி எம். எல். எம். ஆரியபட்ச

பெண்களுக்காக சிராமிய அபிவிருத்தித் திட்டங்களின் பணியாளர்களின் பயிற்சித் தேவைகளைப் பூர்த்தி செய்வதற்கான பயிற்சி முறையொன்றை உருவாக்குவதில் இது சம்பந்தப்பட்டுள்ளது. ஆசிய, பசுபிக்கான ஒருநாள் கிணைந்த சிராமிய அபிவிருத்தி நிலையம் இந்தத்திட்டத்தை அதன் பல அங்கத் துவ நாடுகளில் ஆரம்பித்துள்ளது.

5. பனைவள உபதூறையின் மீத சமூக, பொருளாதார
கணக்கெடுப்பு, நிதிசார்பு ஆய்வுகள்

ஆராய்ச்சியாளர்கள் : திரு. ஜே. கே. எம். டி. சந்திரசிறி
திரு. எம். எஸ். சேனநாயக்க
செல்வி கலா மகேஸ்வரன் (இணை ஆராய்ச்சியாளர்)

பனை அபிவிருத்திச் சபையின் அலுவலகையுடன் மேற்கொள்ளப்படும் இவ்வாய்வானது புத்தளம், அராதபுரம், உறம்பாந்தோட்டை, அம்பாறை, மட்டக்களப்பு, திருகோணமலை ஆகிய ஆறு மாவட்டங்களில் நடத்தப்படும் மூன்று உப ஆய்வுகளை அடக்குகின்றது. பனைவள கைத்தொழிலின் சமூக பொருளாதார தாக்கம், பனைமரங்களின் விரிவுவான கணக்கெடுப்பு, பனை வள உபதூறையின் மொத்த கடன் தேவைகள் ஆகியவற்றை உப ஆய்வுகள் அடக்குகின்றன.

நீர்ப்பாசன நீர்முகாமைத்துவ, கமநல தொடர்புகள் பிரிவு

அலுவலர்:

திரு. டபிள்யூ. ஜி. சோமரத்ன	- பிரிவுத் தலைவர்
திரு. ஆர். டி. எஸ். ஆரியபந்த	- ஆ. ப. உ.
திரு. ஜி. எ. கே. கே. குமார	- ஆ. ப. உ.
திரு. எஸ். எம். கே. பி. நந்தரத்ன	- ஆ. ப. உ.
திரு. எம். ஜி. எம். ரஸாக்	- ஆ. ப. உ.

1. நீர்ப்பாசன திணைக்களத்தையும் (நீ. தி) நீர் முகாமைத்துவ பிரிவையும் (நீ. மு. பி) நிறுவக ரீதியில் வலிமைப்படுத்தல்

ஆராய்ச்சியாளர்கள்: திரு. ஆர். டி. எஸ். ஆரியபந்த
திரு. ஜி. எ. கே. கே. குமார

தே. வி. மு. நிறுவனத்தின் தலைமையில் 'சில்டா', 'க. ஆ. ப. நிறுவகம் ஆகியவற்றின் ஆதரவில் தேசிய நிறுவனங்களின் குழாம் ஒன்றினால் மேற்கொள்ளப்பட்ட இவ்வாய்வு இவ்வருடத்தின் போது முழுமை அடைந்ததுடன், 1991 டிசம்பரில் அறிக்கை ஆ. அ. வன்சியிடம் சமர்ப்பிக்கப்பட்டது.

ஆய்வானது பிரதானமாக எதிர்கால பங்கெடுப்பு முகாமைத்துவ அம்சங்கள் மீதும், அந்த நடைமுறைகள் பதிவிறக்கு முகமாக நீர்ப்பாசன திணைக்களத்திலும், நீர்முகாமைத்துவப் பிரிவினும் தேவைப்படும் மாற்றங்கள் மீதும் குவிமையம் கொண்டிருந்தன.

இவ்வாய்வில் ஆரம்பத்தில் செல்வி ரி. சண்முகமும், திரு. ஜி. விக்சிரமசிங்கவும் இணைந்திருந்தனர்.

நடப்பு ஆய்வுகள்

1. கல்லோயா இடது கரையில் கமக்காரர் தாபனங்களின் சுய மதிப்பாய்வு மீதான செயல்நடவடிக்கை ஆராய்ச்சி திட்டம்

ஆராய்ச்சியாளர்கள்: திரு. எம். ஜி. ரஸாக்
கலாநிதி யு. எஸ். ஜே. ஜே. பெரேரா

ஆய்வின் பகுப்பாய்வும், அறிக்கை எழுத்தலும் முடிவடைந்ததள்ளுடன், இயதி நகல் அறிக்கை தொழில்நுட்ப சரிபார்த்தலுக்காக அனுப்பப்பட்டுள்ளது.

கல்லோயா கமக்காரர் தாபன திட்டத்தின் மூலம் முறைமை முகாமைத்துவத்தில் பங்கெடுக்க பெருமளவு கமக்காரர்கள் திரட்டப்பட்டார்கள் என இவ்வாய்வு கருதுகின்றது. ஆனால், இத்திட்டத்தின் வெற்றியானது திட்டத்தின் ஆரம்ப கட்டத்திற்கு வெற்றியானது திட்டத்தின் ஆரம்ப கட்டத்திற்கு மட்டும் கட்டுப்பாட்டிற்கு உள்ளாகியிருந்தது. இது சவால்களை எதிர்கொள்வதற்கான வலிமையானதும், போதுமானளவுமான நிறுவக, நிதி, மனிதசக்தி அரசியல் ஆதரவு ஆகியவற்றைக் கொண்டிருந்தது. திட்டத்தின் இறுதிப் பகுதியின்போது கமக்காரர் தாபன பங்கெடுப்பு அலுவலகத்தின் ஊடாக முறைமை முகாமைத்துவத்தில் இவ்விதமான சாதகமான நடவடிக்கை இருக்கவில்லை. முடிவில் கல்லோயா நீர்முகாமைத்துவ திட்டத்தின் நிறுத்தத்தின் பின் கமக்காரர் தாபனங்கள் செயற்றிறனாக பணியாற்றுவதற்கு தீவிர முயற்சியையும், ஆர்வத்தையும் அமுலாக்கல் நிறுவனங்களோ ('யுஎஸ்எயிட்', க.ஆ.ப. நிறுவகம், நீ.தி.கேர்ஸல் பல்கலைக்கழகம்) அல்லது நீர் பாவனையாளர்களோ எடுக்கவில்லை.

2. நிலையான கிராமிய அபிவிருத்தி திட்டத்தில் அ.சா.தாபனத்தினால் கடைப்பிடிக்கப்படும் மாற்றீடு அலுவலக முறைகளை மதிப்புரை

ஆராய்ச்சியாளர்கள்: திரு. ஜி. எ. கே. கே. குமார
திரு. எஸ். எம். கே. பீ. நந்தரத்ன

கிராமிய அபிவிருத்தியில் அ.சா.தாபனங்களின் பங்கெடுப்பு அதிகரிக்க வசியமானது என இன்று பரந்தளவில் அலமானிக்கப்படுகிறது. இங்கு அ.சா. தாபனங்களுக்கு உரித்தான முக்கியத்துவம் சித்தாரந்த ரீதியில் விளங்குவதால் ஒரு குறிப்பிட்ட திட்டத்தில் அ.சா.தாபனத்தின் சம்பந்தம் இல்லாவிட்டால் சில நல்கொடை முகவர் தாபனங்கள் நிதிகளை அங்கீகரிப்பதில்லை. திட்டங்களை அமுலாக்குவதிலும், நிறைவேற்றுவதிலும் மற்றும் இவர்களுக்கு குழுக்களை அடைதலை நோக்கி அதிகளவான அலுவலர் ஈடுபடுவதினாலும் நிலையான அடிப்படையின் மீது ஏழைகளைப் பொருளாதார அந்தஸ்தை முன்னேற்றுவதில் அ.சா.தாபனங்கள் அதிகளவு வெற்றியீட்டுவதுடன் அரசாங்க துறைகளை விட அ.சா.தாபனங்கள் அதிகளவு ஆற்றளவை கொண்டுள்ளன என்றும் நம்பிக்கையினாலேயே இது தோன்றியுள்ளது. இவையடுத்த இந்த எல்லா காரணிகளின் விளைவாக பெருமளவு புதிய அ.சா.தாபனங்கள் தோன்றுகின்றன.

கிராம மட்ட நடவடிக்கைகளை ஒழுங்குபடுத்துவதற்கு உதவுவதில் கூட்டுறவு கோட்பாடுகளிலும், முறைகளிலும் அ.சா.தாபன வலியுறுத்தல் அமைகின்றது. அவைகள் மக்களிடையே சுவ உதவி, பரஸ்பர உதவி, சசிப்புத்தன்மை, சிக்கனம் ஆகியவற்றின் பழக்க வழக்கங்களை ஆழமாக பதியவைப்பதில் முயல் கின்றன. இதை மனதில் வைத்து அவர்கள் கமத்தொழில் நீர்ப்பாசனம், குடிசைக் கைத்தொழில்கள், சனசமூக அபிவிருத்தி ஆகியவை தொடர்பான திட்டங்களை திட்டமிட்டுள்ளதால், அமுல்செய்துள்ளன. இந்நேரத்தில் உத்தேச பெறநர்கள் மீது அ.சா.தாபனங்களினால் மேற்கொள்ளப்பட்ட திட்டங்களின் தாக்கம் என்பது என்ற அடிப்படையிலே கேள்வியை எழுப்புவது ஏற்புடையதாகும்.

கிராம அபிவிருத்தித் துறையில் (சர்வோதய, சிரமதான இயக்கம், தேசிய அபிவிருத்தி மன்றம், தேசிய நிருமாணிப்பாளர்கள் சங்கம், வங்கா மகிலா சமித்தி, பட்டினி மீட்பு இயக்கம்) உள்ளூர் அ.சா.தாபனங்களினால் கடைப்பிடிக்கப்படும் சித்தாந்தத்தின் செயற்பாட்டை மதிப்பிடுவதே தற்போதைய ஆய்வின் முழுமையான நோக்கமாகும். அ.சா.தாபனங்களின் பெறப்பெற்ற மதிப்பீடானது கிராமிய ஏழைகளின் வாழ்க்கைத் தராதரங்களை மேம்படுத்த வதில் அவைகள் எவ்வாறு தமது எதிர்கால அணுகுமுறைகள் உருவாக்கப்பட வேண்டும் என்பதில் சில வழிகாட்டுதலை வெளிப்படுத்தும். இதற்கு மேலதிகமாக கொள்கை வகுப்பாளர்களுக்கு சில விளைவுத் தகவலை வழங்க முடியும்.

ஆய்வுக்காக ஏழு அ.சா.தாபனங்கள் தெரிவு செய்யப்பட்டு பூர்வாங்க ஆய்வுகள் மேற்கொள்ளப்பட்டன. இரு அ.சா.தாபனங்களினால் அமுல் செய்யப்பட்ட இரு திட்டங்கள் விரிவாக ஆராயப்பட்டன. இவ்வாய்வின் ஒரு பகுதியாக ஓ.டி.ஐ.இன் வேண்டுகோளின் பிரகாரம் கமத்தொழிலில் இயற்கை வளங்கள் முகாமெத்தவம் தொடர்பான மூன்று அ.சா.தாபன திட்டங்கள் ஆராயப்பட்டதுடன், கண்டுபிடிப்புகள் 1991 செப்டெம்பர் 16-20 வரை இந்தியா, உறதராபாத்தில் நடைபெற்ற இயற்கை வளங்கள் முகாமெத்தவத்தில் அ.சா.தா- அ.தா.தொடர்பு மீதான ஆசிய பிராந்திய பயிற்சி அரங்கில் சமர்ப்பிக்கப்பட்டன.

3. சிறு அளவிலான நீர்ப்பாசன, குடியிருப்பு காரணங்களுக்கான நீர் வள அபிவிருத்தி மீதான செயற்பாட்டு ஆராய்ச்சி

ஆராய்ச்சியாளர்கள்: திரு. ஆர். உ. எஸ். ஆரியபந்த
திரு. எம். ஜி. எம். ரணாக்

நீர்ப்பாசன, குடியிருப்பு காரணங்களுக்காக சிறுஅளவிலான நீர் வளத்தை அளிக்கும் முறையொன்றை அபிவிருத்தி செய்வதே இந்த செயற்பாட்டு ஆராய்ச்சியின் பிரதான நோக்கமாகும். வடமேற்கு மாகாணத்தில் கொட்டவெஹர உ.அ.அ.பிரிவில் இவ்வாய்வு நடத்தப்படுகிறது. இக்காரணத்திற்காக இரு கம கிணறுகள் தோண்டப்பட்டதன், நீர் பம்பிகள், துணைப்பொருள்கள் ஆகியன வழங்கப்பட்டுள்ளன. அடுத்த வருடத்தின் போது திட்டத்தின் அவதானித்தலும், மதிப்பாய்வுதலும் மேற்கொள்ளப்படும்.

ஏனைய நடவடிக்கைகள்

1. 1991 மே மாதத்தில் அருங்கல, ட்ரைடொக் ஹோட்டலில் நடைபெற்ற 'இம்ப்ஸா' செயலகத்தினால் ஒழுங்கு செய்யப்பட்ட 2வது 'இம்பக்' கொள்கை பயிற்சி அரங்கில் திரு. ஆர். உ. எஸ். ஆரியபந்தும், திரு. டபிள்யூ. ஜி. சோமரத்தனவும் கலந்து கொண்டனர்.
2. நீ. க. வ. பிரிவானது "சிராம நீர்ப்பாசன புரமைப்பு திட்டத்தின் (சி. நீ. பு. தி) தாக்க மதிப்பாய்வும், பெறுபெற்ற மதிப்பீட்டு ஆய்வும்" மீதான ஆய்வு ஆலோசனையை 1991 மே மாதத்தில் நீர்ப்பாசன திணைக்களத்திற்கு விலைகேட்டல் காரணங்களுக்காக சமர்ப்பித்தது.
3. 1991 செப்டெம்பரில் உறபரணையில், உறபரண லொட்ஜில் நடைபெற்ற 'இம்ப்ஸா' செயலகத்தில் ஒழுங்கு செய்யப்பட்ட 3வது 'இம்பா' கொள்கை பயிற்சி அரங்கில் திரு. ஆர். உ. எஸ். ஆரியபந்தும் கலந்து கொண்டார்.
4. நீ. க. பிரிவானது "பாரிய நீர்ப்பாசன புரமைப்புத் திட்டத்தின்" (பா. நீ. பு. தி) மீதான ஆய்வு ஆலோசனையை 1991 அக்டோபரில் காணிகள், காணி அபிவிருத்தி, மகாவலி அபிவிருத்தி அமைச்சுக்கு விலை கேட்டல் காரணங்களுக்கு சமர்ப்பித்தது.
5. 1991 நவம்பர் 26இல் கொழும்பு, தாலுசமுத்திரா ஹோட்டலில் 'இம்ப்ஸா' செயலகத்தினால் ஒழுங்கு செய்யப்பட்ட "நீர்ப்பாசன கமத் தொழிலைப் பாதிக்கும் வர்த்தக, பிசுக்கால் கொள்கைகள்" மீதான பயிற்சி அரங்கில் திரு. டபிள்யூ. ஜி. சோமரத்தன கலந்து கொண்டார்.

6. 1990 கருக்காண செலவு செயற்றிறனை நீர்ப்பாசன நவீனத்துவ உபாயங்கள் மீதான ஆய்வு ஆலோசனையை நீ.க.வ.பிரிவு தயாரித்ததுடன், கொழும்பு சர்வதேச நீர்ப்பாசன முகாமைத்துவ நிழுவகத்தின் ('இயி') இலங்கை வெளிக்கள தொழிற்பாடுகளுக்கு (இ.வெ.தொ.) 1991 நவம்பரில் சமர்ப்பித்தது.
7. 1991 டிசம்பரில் க.க.ப.நிழுவகத்தில் "கல்லோயர் இடது கரையில் கமக்காரர் தாபனங்களின் சுய மதிப்பீடு" மீதான கல்வி வட்ட கருத்தரங்கொன்றை திரு. எம்.பி.எம். ரஸாக் மேற்கொண்டார்.
8. 1991 டிசம்பர் 23-ல் கொழும்பு வங்கா ஒபரேய் உறாட்டலில் இலங்கை ஐ.பீ.எம்.ஒழுங்கு செய்திருந்த "பூகோள தகவல் முறை" மீதான பயிற்சி அரங்கில் திரு. டபிள்யூ.ஜி.சோமரத்ன கலந்து கொண்டார்.
9. இலங்கை விஞ்ஞான முன்னேற்றச் சங்கத்தின் வருடாந்த கட்டத்தொடர்களில் "சுய தேவையின் விடயமும், இலங்கையில் அரிசி பயிற்சிசெய்கையில் ஒப்பீட்டு ரீதியான அங்குலமும்" மீதான கட்டுரை ஒன்றை (கலாநிதி எல்.எ.உ.எஸ்.எம்.அபேரத்னவுடன்) திரு. டபிள்யூ.ஜி.சோமரத்ன (இணை கட்டுரையாளர்) சமர்ப்பித்தார், 1991.
10. இலங்கை விஞ்ஞான முன்னேற்றச் சங்கத்தின் வருடாந்த கட்டத் தொடர்களில் "கமநல தொடர்புகளில் அண்மய பொருளாதார கொள்கை மாற்றங்களும், அவற்றின் தாக்கமும்; உறம்பாந்தோட்டை மாவட்டத்தின் விடயம்" 1991.
11. இலங்கை விஞ்ஞான முன்னேற்றச் சங்கத்தின் வருடாந்த கட்டத்தொடர்களில் "முதலாளித்துவம் இன்றி வளர்ச்சி: இலங்கையில் கமக்கார பொருளாதாரத்தில் கமநல மாற்றம்" மீது திரு. ஜி.எ.கே.கே. குமார கட்டுரை ஒன்றைச் சமர்ப்பித்தார், 1991.

கமத்தொழில் வள முகாமைத்துவப் பிரிவு

அலுவலர் :

கலாநிதி பிரெட்ரிக் அபேரதன	- பிரிவுத் தலைவர்.
கலாநிதி டபிள்யூ. எ. ரி. அபேசேகர	- ஆ.ப.உ (சம்பளமற்ற லீவில்)
திரு. எம். டேறனகெதர	- ஆ.ப.உ (சம்பளமற்ற லீவில்)
திரு. ரி. யட்டவர	- ஆ.ப.உ (கல்விக்கான லீவில்)
செல்வி எஸ். தர்மலிங்கம்	- ஆ.ப.உ (கல்விக்கான லீவில்)
திரு. பி. விக்கிரமசூராச்சி	- ஆ.ப.உ.
திரு. எம். ஆர். ரி. ஜயகுரிய	- ஆ.ப.உ.
கலாநிதி ரி. என். ஜயதிலக்க	- ஆலோசகர்

1991 ஆம் ஆண்டில் போது ஏனைய பிரிவுகளுடன் இணைந்து கமத்தொழில் வள முகாமைத்துவப் பிரிவு தனது பொறுப்புக்குள் பண்ணை முகாமைத்துவம், பயிர்ச் செய்கையின் பொருளாதாரம், பண்ணை வடிவும், சக்தியும், பண்ணை முறை, கமத்தொழில் அபிவிருத்தி முறைகளின் முகாமைத்துவம், கடன், கமத் தொழில் வில்தரிப்பு, கமகைத்தொழில்கள், கால்நடை உற்பத்தி ஆகிய துறை களில் சூராய்ச்சிகளை நடத்தியது. இரு உத்தியோகத்தர்கள் கல்விக்கான லீவில் சென்றிருந்ததனாலும், சர்வதேச முகவர் தாபனங்களுடனான தொழிலுக் காக இரு உத்தியோகத்தர்கள் சம்பளமற்ற லீவில் சென்றிருந்ததனாலும் ஆய்வுத் திட்டத்தை கட்டுப்படுத்தி கீழே விபரிக்கப்பட்டுள்ள சில முக்கிய ஆய்வு களுக்கு மட்டுமே இப்பிரிவு வரவேண்டிய அவசியம் ஏற்பட்டது.

நடப்பு ஆய்வுகள்

1. கிரிந்தி ஓய நீர்ப்பாசன, காணி குடியேற்றத்திட்டத்தின் (கி.ஒ.நீ.கு.தி) நன்மைபயக்கும் அவதானித்தல், மதிப்பாய்தல் திட்டம்- பண்ணை ஆதரவுச் சேவைகள் மீதான உப ஆய்வு அம்சம்.

சூராய்ச்சியாளர்கள் : திரு. டி. தென்னக்கோல்
திரு. எம். ஆர். ரி. ஜயகுரிய

இந்த ஆய்வு 1990 ஆரம்பத்தில் தொடங்கப்பட்டதுடன், தரவு சேகரித் தல், படிமமைத்தல் ஆகியன 1990 இறுதியில் முழுமை அடைந்தன. 1991 ஆரம்பத்தில் பகுப்பாய்வு, பொருள்கோடல், அறிக்கை எழுதல் ஆகியன தொடங்கியதுடன், 1991 ஜூலையில் முழுமை அடைந்தன. கி.ஒ.நீ.கு. திட்டத்தின் ம.ஒ.குழுவுக்கு அறிக்கை சமர்ப்பிக்கப்பட்டது.

பண்ணை ஆதரவுச் சேவைகள் பெருமளவு பாரிய அம்சங்களை உள்ளடக்கு கின்றன. க.ஆ.ப.நிழுவகத்தில் அண்மய ஆய்வுகள் கி.ஓ.நீ.கா.கு. திட்டத்தில் விரிவாக்கம், சந்தைப்படுத்தல், கடன் சேவைகள் போன்ற குறிப்பான அம்சங் களை உள்ளடக்குகின்றன. விதை, உரம், கம-இரசாயனங்கள், பண்ணைக் கருவி கள் ஆகியவற்றை உள்ளடக்கும் பொருள் உள்ளீடுகளின் விநியோகம் மீதே இவ் வாய்வு குவியம் கொண்டுள்ளது. க.ஆ.ப.நி.ஆவதானித்தல், மதிப்பாய்தல் திட்டத்தில் (திட்ட முகாமைத்துவத்திற்காக தகவலின் கிரமமான ஓட்டத்திற்கு வழங்குவதற்கான அவசியத்தினால் மற்றவற்றிற்கிடையில் செயல் நோக்கம் கொண்டது) பொதுவான கட்டமைப்புக்குள் கி.ஓ.நீ.கு.தி.கட்டம் 1, கட்டம் 11க்கான விசேட மேற்கோசூடல் பண்ணை ஆதரவுச் சேவை ஏற்பாட் டின் ஒழுங்கமைப்பு, முகாமைத்துவம் ஆகியவற்றின் மீதான தகவலைத் தோற்ற விக்க ஆய்வு முயல்கின்றது. ஆய்வின் குறிப்பான நோக்கங்கள் வருமாறு:

(1) பண்ணை ஆதரவுச் சேவைகளின் ஏற்பாடு தொடர்பாக தற்போதைய நிலையை விபரித்தல்; (2) பரம்பல் வளத்திடலும், பண்ணையாக்க திறமைப் பண்ணைகளுடனும் திட்ட நன்மை பயப்பாளர்களின் பண்ணை ஆதரவுச் சேவைத் தேவைகளை மதிப்பாய்தல்; (3) பண்ணை ஆதரவுச் சேவையின் திறமையான விநியோகத்திற்கும், அக்டைதலக்குமான தடைக்காரணிகளை இனங்காணுதல்.

கமத்தொழில் உற்பத்தித் திட்டங்களின் சிகைவு நீர் விநியோகங்களின் மீதான தகராறுகள், ஐஹகம் வெஉறற புதிய பகுதிகளில் விநியோகம் ஆகியன மீள் உருவாக்கப்பட்ட கமத்தொழில் ஆதரவு சேவை முறையின் அமைப் பிலும், முகாமைத்துவத்திலும் (க.விநியோக முறை) பாரதா ரமாக ஆதிக்கம் செலுத்தியது.

பயிர்ச்செய்கைக்கான நீர் தட்டுப்பாட்டினால் திட்டத்தின் புதிய குடி யேற்ற வாசிகள் அதிகளவில் பாதிப்படைந்தனர். முந்திய வருடங்களின் போது அவர்களில் பெரும்பான்மையோர் தமது நெற்காணியை செய்கை பண்ணவில்லை. இதன் விளைவாக உணவு உதவி, திட்ட உதவி ஆகியவற்றில் இவர்களில் பெரும் பாலானோர் தங்கி இருந்ததால், சமயா சமய கமத்தொழில் கவியாட்களாக இருக்கவும் நிர்ப்பந்திக்கப்பட்டனர். சில கமக்காரர்கள் புதிய திட்டப் பகுதியை விட்டு தமது மூலக் கிராமங்களுக்கு தற்காலிகமாக வெளியேறவதாக அறிவிக்கப்பட்டது. 1990 சிறுபோகத்தில் ஏநல் வயல்களில் ஏனைய உணவுப் பயிர்களை (ஏ.உ.ப) செய்கை பண்ணுவதற்கு திட்டம் திட்டமிட்டுள்ளது.

1990 சிறப்போகத்தில் போது பெரும்பாலான திட்ட நிலம் தரிசாக விடப் பட்டது. அதற்கான காரணங்கள்: (1) கடல் போதாமை (2) விதைகள் கிடைக்கப் பெறாமை (3) காணி தயார்படுத்தலுக்கு இயந்திரங்கள் போதாமை (4) பாசன நீரின் உறுதிப்பாடிக்கமை (5) நீர்ப்பாசனத்தின் கீழ் ஏ.உ.பயிர் களின் செய்கையில் சிறிய அறிவு.

"பழைய நீர்ப்பாசன பகுதியில்" (ப.நீ.ப) பல வருடங்களுக்கு ஆதரவு சேவை முறையானது பெருமளவு அரசாங்க, அண்டி வாழ்வோர், அரசாங்க சார்பற்ற, தனியார் தாபனங்களினால் நிருவகிக்கப்பட்டுள்ளது. தொடர்ச்சியான, ஸ்திரமான கிரமமான பயிர்ச்செய்கை இருந்தது. ப.நீ.பகுதியில் 73% பண்ணைக் குடியிருப்புகள் 1.2-2.0 ஹெக்டாருக்கு இடைப்பட்ட நெல் உடமைகளை செய்கை பண்ணின. உறுதியான நீர் விநியோகம், உள்ளீட்டின் உயர் வீதம், மற்றும் உயர்ந்த அடிவடைகள் ஆகியன இப்பகுதியில் நெற்பயிர்ச் செய்கைக்கு குடியேற்ற வாசிகளை கவர்ந்துள்ளன. கடந்த சில வருடங்களில் இப்பகுதியில் 'ஏடி' முறை கணிசமான அளவு திருந்தியுள்ளது என இப்பகுதியில் உள்ள ஒரு சிலரைத் தவிர பெரும்பாலான கமக்காரர்கள் விளக்கமளித்தார்கள். இரு திட்டங்களிலும் (ப.நீ.ப, பு.நீ.ப) உள்ள பெருமளவு பதிவிறப்பாளர்களின் கற்றுப்படி பிரச்சனைப் பகுதிகள் நீர் விநியோகம், நீர் முகாமைத்துவம், கடல், உறுதிப்படுத்தப்பட்ட விதைகளின் கிடைக்கப்பெறாமை, சந்தைப்படுத்தல் ஆகிய வற்றை கொண்டுள்ளன.

2. ஆசியாவில் சிறு கமக்காரர்களுக்கான கமத்தொழில் சேவைகளின் தாபனம், முகாமைத்துவம் மீதான ஆய்வு- இலங்கையில் ஒரு விடய ஆய்வு

ஆராய்ச்சியாளர்கள்: திரு. டி. தென்னக்கோன்.

வெளிக்கன ஆய்வுகள், தரவுச் சேகரிப்பு, தரவுப்பதப்படுத்தல், அறிக்கையின் முதலாவது நகலின் தயாரிப்பு ஆகியன 1990 இப்போது மேற்கொள்ளப்பட்டதுடன், 'சேர்டாப்' / உ.வி.நா ஆசியவற்றின் உதவியுடன் ஆராய்ச்சி அறிக்கையை முடிக்கப் பெறாதல் 1991 மே மாத இறுதியில் மேற்கொள்ளப்பட்டது.

விசேடமாக சிறு கமக்காரர்களின் சேவைகள், அறிவு, திறமைகள் ஆகியவற்றின் பொருத்தமான அடைதலுக்கு முடிதலுடன், கிராம மட்ட அபிவிருத்தித் திட்டங்களின் கிராம மட்ட திட்டமிடுதல், அமுலாக்கல் ஆகியவற்றில் பங்கெடுக்கவும், ஒத்துழைக்கவும் கமத்தொழில் உற்பத்தி, பண்ணை வருமானம்

ஆசியவற்றை அதிகரிப்பதற்கான கொள்கைகள், திட்டங்களின் இலக்குகள், நோக்கங்கள் ஆசியன எதிர்பார்க்கப்பட்டது போல சாதிக்கப்படவில்லை. தற்போது சிறு கமக்காரர்களுக்கு உதவியளிப்பதற்கு என்கூறப்படும் உள்ளீடு விநியோக முறையிலும், சேவை முகாமத்துவத்திலும் தவியார்துறைத் தாபனங்கள் படிப்படியாக பிரவேசிக்கின்றன. கமநல சேவைகள் குழுக்கள் சரிவர பணியாற்றவில்லை. ஆய்வுப் பகுதிகளில் அண்மையில் ஏற்பட்ட மாற்றங்களின் நிமித்தம் விரிவாக்கத்திற்கான அடைதல், கமக்காரர்களுடனான தொடர்பு, நியவகக் கடன் ஆசியன மட்டுப்பட்டிருந்தன. முந்திரிக்கொட்டை, தென்னை, சிறு ஏற்றுமதிப் பயிர்கள் ஆசியவற்றுக்கான பயிர் மாக்கயத்திட்டங்கள் செயற்றிறனற்ற வழியில் நிறுவக்கப்பட்டிருந்ததாகக் கருதப்படுகிறது.

3. இலங்கையில் கமத்தொழில் கொள்கைப் பகுப்பாய்வின் மீது
க.ஆ.ப.நி/ 'இப்ரி' ஆய்வு

ஆராய்ச்சியாளர்கள் : கலாநிதி பிரேட்டரிக் அபேரத்ன
திரு. டபிள்யூ. ஜி. சோமரத்ன
திருமதி. ஐ. துடாவை
திரு. பி. விக்கிரம ஆராச்சி

க.ஆ.ப.நி.றுவகத்திற்கும், வாஉங்டன், டி.சி.யில் உள்ள சர்வதேச உணவுக் கொள்கை ஆராய்ச்சி நிறுவனத்திற்கும் ('இப்ரி') இடையிலான கட்டினைப்பு ஆராய்ச்சித் திட்டமான இவ்வாய்வு 1989 கடைசிப் பகுதியின் போது ஆரம்பிக்கப்பட்டது. கவீடன் ஆராய்ச்சி ஒத்துழைப்பு முகவர் தாபனம் ('சரேக்') தனது இருபக்க உதவித்திட்டத்தின் கீழ் 1994 வரை நிதிப்படுத்தும் என எதிர்பார்க்கப்படும் பயிர் உற்பத்தியின் சமூக லாபத்தன்மை மீதான அதிகளவு பரந்த ஆய்வொன்றின் முதலாவது கட்டம் இவ்வாகும்.

இவ்வாய்வின் கீழான ஆராய்ச்சியின் பாரிய பகுதியானது பாரிய பயிர்களின் ஒப்பீட்டு அலகலங்களைப் பகுப்பாயவுள்ளது. கமத்தொழில் சூறையை சேவைப் படுத்தவதற்கான பொதுசன முதலீடுகளின் செயற்றிறனான ஒதுக்கீட்டுக்கான தேசிய, பிராந்திய மட்டத்தில் வெளிக்களப் பயிர் உற்பத்தியின் ஒப்பீட்டு அலகலங்களை விளங்கிக் கொள்வதன் முக்கியமே இப்பரிசீலனையின் அடிப்படைக் கோட்பாடு ஆகும்.

ஆய்வின் முதலாவது கட்டம் 1989 ஆக்டோபரில் ஆரம்பமானதன், 1991 பெப்ரவரியில் முடிவடைந்தது. 1992/93 பெரும்போகம் வரை நேர-தொடர்ச்சி தரவைப் பெறமுடியாத ஆய்வை தொடர்வதென க.ஆ.ப. நிறுவகம் தீர்மானித்துள்ளது. 1989/90 பெரும்போகத்தில் இருந்து 1992/93 பெரும்போகம் வரையிலான காலத்திற்காக இவ்வாய்வின் மூலம் பெறப்பட்ட தரவானது 1992 இல் வெளியிடப்படவுள்ள இலங்கையில் அரிசி உற்பத்தி மீதான ஸ்டா ஷக்காக ஒரு அத்தியாயத்தில் உபயோகிக்கப்படும்.

4. கமத்தொழில் இயந்திரவாக்கம் மீதான அடிப்படை ஆய்வு

ஆராய்ச்சியாளர்கள்: கலாநிதி பிரெட்ரிக் அபேரத்ன
திரு. எம். ஆர். ரி. ஜயதீரய

பேராதனை பல்கலைக்கழகத்தின் அரசாணையுடன் நடத்தப்பட்ட இவ்வாய்வு கமத்தொழில் திணைக்களம், ஜி. ரி. இஸ்ட்/பி. எம். ஆர். சி. திட்டத்தினால் ஆரம்பிக்கப்பட்டு, நடத்தப்பட்டது. ஆய்வு 1990 நடுப்பகுதியில் ஆரம்பிக்கப்பட்டு 1991 நவம்பரில் அறிக்கை வெளியிடப்பட்டது.

இவ்வாய்வின் நோக்கங்கள் வருமாறு:

கமக்காரர்களின் இயந்திரவாக்க தேவைகளை நிர்ணயித்தல்.

தொழிற்பாட்டின் வகை, இயந்திரத்தின் வகை ஆகியவற்றினால் தெரிவு செய்யப்பட்ட கமத்தொழில் கருவிகளுக்கான சிராக்கியை மதிப்பிடுதல்.

கமக்காரரை அடைவதற்கும், அவன்மீருந்து பின்னோட்டத்தைப் பெறுவதற்கும் தகவற்றொடர்பின் பொருத்தமான அலைகளை இணங்காணுதல்.

பெண்தொழிலாளர் மீதான இயந்திரவாக்கத்தின் சாத்தியமான தாக்கத்தை பரிசீலித்தல்.

5. கி.ஓ.ஓ.கு. திட்டத்தில் பசுமாடு, எருமை
வளர்ப்பு மீதான ஆய்வு -----

ஆராய்ச்சியாளர்கள் : திரு. ஆர். உலவிலேஷ்வா,
ஆலோசகர்

கி.ஓ.ஓ.கு. திட்டத்தில் பசுமாடு, எருமை வளர்ப்பு தொடர்பான
தற்போதைய நிலையை நிர்ணயிப்பதே இவ்வாய்வின் நோக்கமாகும்.

இது 1991 ஆரம்பத்தில் தொடங்கியதுடன், அறிக்கை 1992 பெப்ர
வரியில் வெளியிடப்படும்.

6. ச.ந.நி./க.ஆ.ப.நி. சனசமூக கால்நடை
பராமதிப்பும் உற்பத்தித் திட்டமும்

ஆராய்ச்சியாளர்கள் : கலாநிதி ரி. என். ஜயதிலக
திரு. ஜே. என். எ. டி. எஸ். சிறிவர்தன
கால்நடை அபிவிருத்தி மீதான சிரேஷ்ட ஆலோசகர்
செல்வீ கலா மகேசுவரன்
வருகைதரும் ஆராய்ச்சியாளர்
திரு. எம். ஆர். ரி. ஜயதீரய

வருமான தோற்றவிப்புக்கான சனசமூக கால்நடை பராமரிப்பு மற்றும்
யிருக உற்பத்தி ஆகியவற்றில் வால்பர், கமக்காரர் ஆகியோருக்காக செயற்
பாட்டு ஆராய்ச்சி திட்டத்திற்காக உறங்கூரான்கெத்த, வலப்பனை உ.அ.அதி
பர் பிரிவுகளில் முன்னோடி திட்டமொன்றை அமுல்படுத்தவது சம்பந்தமான நகல்
ஆலோசனை தயாரிக்கப்பட்டு, சனசக்தி நம்பிக்கை நிகழ்த்திற்கு (ச.ந.நி)
சமர்ப்பிக்கப்பட்டது.

கால்நடை கைத்தொழிலை அபிவிருத்தி செய்வதற்காக நிறுவகமற்ற
உள்ளக அமைப்பை வலிமைப்படுத்தவும், சிராமிய மட்டத்தில் உற்பத்தி தொழில்
வாய்ப்பை தோற்சலிக்கவும் ச.ந.நி.தீயமும், க.ஆ.ப.நி.வகமும் இணைந்த
தலையீடும் முன்னோடி திட்டம் இதுவாகும்.

உத்தேசிக்கப்பட்டுள்ள தலையீடுகளின் தன்மை வருமாறு:-

- சனசமூக முனைப்பான கால்நடை பராமரிப்பையும், உற்பத்தியையும்
வசதிப்படுத்தல்.
- சிராம மட்டத்தில் கால்நடை கமக்காரர் சங்கங்களை அமைத்தல்.

- கால்நடை பராமரிப்பிலும், உற்பத்தியிலும் வாலிபர்களையும், கமக்காரர்களையும் பயிற்சி செய்தல்.
- கிராமிய மட்டத்தில் கால்நடை தீனி வளங்களின் செயற்றிறனான உபயோகத்தை திருத்தி அமைத்தல்.
- கிராமிய கால்நடை உற்பத்தி முறைகளின் தொகைரீதியான, தகுதி ரீதியான தகவலை திரட்டுதல்.

முதலாவது வருடத்தில் அல்லது கட்டம் 1 இல் கால்நடை தாளாண்மைகளில் இருப்பட்டுள்ள சனசக்தி பெறநர்க்கும், கமக்காரர்களும் உள்ள 10 கிராமங்களில் அல்லது கிராம சேவகர் பிரிவுகளில் திட்ட தலையீடுகள் செறிந்த இடங்கடும். திட்டத்தில் பங்கெடுக்கமுடியுமென்றால் சேவைகள் வழங்கப்பட முடியும் என்பதை சனசமூகங்களுக்கு நம்பிக்கையூட்டுவதே திட்டத்தின் பிரதான நோக்கமாகும். கட்டம் 1இல் வெற்றியைப் பொறுத்த வரூடான அடிப்படையில் மேலதிக கிராமங்களை இரண்டு, மூன்று வருடங்களில் உள்ளடக்குவதற்கு திட்டம் விஸ்தரிக்கப்பட உத்தேசிக்கப்பட்டுள்ளது. கால்நடை உற்பத்தி, மிருக சுகாதார பராமரிப்பு, உற்பத்திகள், உப உற்பத்திகளின் பதப்படுத்தல், சந்தைப்படுத்தல் ஆகியவற்றைக்காக கிராமிய பகுதிகளுக்குள் அவசியமான ஆதரவு சேவைகளை வழங்குவதற்கு செயற்றிறனான இடைக்கால ஏற்பாட்டுச் சாதனமாக இந்த திட்டம் விளங்கும். கால்நடை இறக்கும் தன்மையின் குறைப்பு, நீண்ட கன்று ஈனல் இடைவெளிகள், இடர் காணிகள் ஆகியவற்றைத் திருந்திய போலீசார்க்கு, சிறந்த வளர்ப்பு முகாமைத்துவம் ஆகியன தொலை நோக்கமாக விளங்குகின்றன.

இந்தக் கண்டு பிடிப்பின் மூலம் மொத்தமாக 216 கால்நடை அபிவிருத்திப் பிரதிநிதிகளும் (கா.அ.பி) நாளுக்கு நிழலக அமைப்பாளர்களும் (நி.அ) பயிற்சி பெறக்கூடியவர்களும் கமக்காரர்களுக்காக கால்நடை பராமரிப்பு, மற்றும் உற்பத்தி மீதான செயல் முறை கையேடு ஒன்றும் வெளியிடப்படவுள்ளது.

சந்தைப்படுத்தல், உணவுக்கொள்கைப் பிரிவு

அலுவலர் :

திரு. எல். பி. ருபசேன	- பிரிவுத் தலைவர்
திருமதி பி. ச. சூடாவை	- ஆ.ப.உ.
திரு. டபிள்யூ. எ. ஜயரத்ன	- ஆ.ப.உ.
திருமதி ஆர். அத்தகைகோறளை	- ஆ.ப.உ.
திருமதி சி. பி. உறதுசுங்க	- ஆ.ப.உ.
திரு. எம். எஸ். சேனநாயக்க	- ஆ.ப.உ.

சிரமமான வேலைத்திட்டங்கள்

பின்வரும் சிரமமான நடவடிக்கைகள் இவ்வருடத்தின்போது தொடர்ந்தன.

- (அ) வாராந்த உணவு பண்டக செய்தி இதழின் வெளியீடு.
- (ஆ) கம சீதோஷ்ண செய்தி இதழை விநியோகித்தல்.
- (இ) வாழ்க்கைச் செலவுக் குடிவில் சேவையாற்றாதல்.
- (ஈ) அடிமட்ட விலைத்திட்டத்தின் மீளமைத்தலுக்காக கமத்தொழில் அபிவிருத்தி, ஆராய்ச்சி அமைச்சுக்கு தகவலை வழங்குதல்.
- (உ) உற்பத்தியாளர் விலைகளின் சேகரிப்பு.
- (ஊ) வானொலி மூலம் சந்தைத் தகவலைப் பரப்புகல்.

முடிந்த ஆய்வுகள்

1. பாரம்பரிய அரிசி இனங்களின் உற்பத்தியும், சந்தைப்படுத்தலும்

ஆராய்ச்சியாளர்கள்: கலாநிதி என். பி. பெரேரா
திரு. எம். எஸ். சேனநாயக்க

இந்த அறிக்கை முடிவுற்றது. புதிய உயர் அடிவடை இனங்கள் (பு.உ.அ.இ) மிகச்சிறந்த விளங்காத குறிப்பிட்ட ஈரவலய பகுதிகளில் பாரம்பரிய இனங்களின் பயிர்ச்செய்கை ஒப்பீட்டு ரீதியில் பு.உ.அ.இனங்களை வளர்ப்பது அதிக லாபமாகவு என் அறியப்பட்டது. அத்துடன் அதிகளவு போஷாக்குள்ளும், தரம் வாய்ந்ததுமான அரிசியை விரும்பும் கமக்காரர்கள் பாரம்பரிய இனங்களையே விரும்பினார்கள். பு.உ.அ.இனங்களின் வளர்ப்பாளர்களுக்கு வழங்கப்படும் ஊக்கமும், விரிவாக்க சேவைகளும் தொலைக்காட்சி தயாரிப்பாளர்களுக்கும் அவசியமானது என ஆய்வு ஆலோசனை வழங்கியுள்ளது.

2. பிங்கிரியவில் முட்டை உற்பத்தியும், சந்தைப்படுத்தலும்

ஆராய்ச்சியாளர்கள்: திரு. டபிள்யூ. ஜி. சோமரத்ன
திரு. ரி. எ. தர்மரத்ன

இந்த அறிக்கை முடிக்கப்பட்டது. இப்பகுதியில் முட்டை உற்பத்தியை வில்தரிப்பதற்கான அதிகளவான வாய்ப்பு உள்ளதாகவும், இனி வரவுள்ள மேலும் சில வருடங்களுக்கு கொழும்புச் சந்தைக்கான பாரிய முட்டை விநியோகப் பகுதியாக பிங்கிரிய குறிப்பிடப்படுமெனவும் இதில் வெளியிடப்பட்டுள்ளது.

3. சனசப்தி திட்டத்தின் மதிப்பாய்வு - 1989/90 (முதலாவது சுற்றம்)

ஆராய்ச்சியாளர்கள்: திரு. டி. ஜி. பி. செனிவிரத்தன்
திரு. எம். எஸ். சேனநாயக்க

நிதிப்படுத்தல் முகவர்தாபனம்: சனசப்தி ஆலையாளரின் திணைக்களம்

1991 மார்ச்சில் இறுதி அறிக்கை கட்டிக்காரருக்கு.

4. கிராமிய வழமை மீதான பன்முகப்படுத்தலின் தாக்கம்

ஆராய்ச்சியாளர்கள்: திரு. டி. ஜி. பி. செனிவிரத்தன்
திரு. எம். எஸ். சேனநாயக்க

இவ்வாய்வின் குறிப்பான நோக்கங்கள் வருமாறு:

- நிர்வாகத்தில் பன்முகப்படுத்தலின் அலுவலகத்தின் பின்னர் கிராமிய ஏழை மீது இடம் பெற்ற சமூக, பொருளாதார மாற்றங்களை உறுதிப்படுத்தல்
- அபிவிருத்தித் திட்டங்களில் திட்டமிடுதல், அமுலாக்கல், அவதானித்தல், மதிப்பாய்வு ஆகியவற்றில் மக்களின் பங்கெடுப்பின் விஸ்தாரத்தை உறுதிப்படுத்தல்.
- பன்முகப்படுத்தல் கொள்கையின் அமுலாக்கத்தை எதிர்நோக்கும் கஷ்டங்களை இனங்காணுதல்.
- கிராமிய ஏழைகளினால் பெறப்பட்ட நன்மைகள் தொடர்பான பிரச்சனைகளுக்கு தீர்வுகளையும், யோசனையையும் வழங்குதல்.

1991 ஜூலையில் இறுதியான அறிக்கை 'சேர்டாப்'புக்கு அனுப்பப்பட்டது.

5. 1990களில் ஓ. சி. அபிவிருத்தியில் பிராந்திய இயலா தோற்றத்தில் தெரிவு செய்யப்பட்ட சுட்டிகள் மூலம் கலை விவரப்பட்டியலின் நிலை

ஆராய்ச்சியாளர்கள்: திரு. டி. ஜி. பி. செனிவிரத்தன்
திரு. எம். எஸ். சேனநாயக்க

நடைமுறையிலுள்ள ஆய்வுகள்

1. கமத்தொழிலக்கான அரசு ஆதரவு

ஆராய்ச்சியாளர்கள்: திருமதி சூர். அத்தகைகோறளை
திரு. டபிள்யூ. ஜி. சோமரத்தன்

நாட்டில் உள்ள உள்ளூர், ஏற்றுமதி கமத்தொழில் குறைகளை அபிவிருத்தி செய்வதற்கு அரசாங்கத்தினால் அளிக்கப்படும் ஆதரவை மதிப்புரைப்பதே பாரிய நோக்கமாகும்.

குறிப்பான நோக்கங்கள் வருமாறு:

- திணைக்களங்கள், கமத்தொழில் அமைச்சு, பெருந்தோட்ட கைத்தொழில்கள் அமைச்சு ஆகியவற்றுக்கான வருடாந்த வரவு செலவுத்திட்ட ஒதுக்கீடு மீது கமத்தொழில் அடிப்படையில் பொதுசன மூலதனத்தில் போக்குகளை ஆய்வு செய்தல்.
- வேறுபட்ட வகையான மாண்புமிகு, வரிகள், கடன்திட்டங்கள் ஆகியவற்றை பரிசீலனை செய்வதுடன், கமத்தொழில் உற்பத்தி மீது அவற்றின் தாக்கங்களை மதிப்பாய்வு.
- நீர்ப்பாசனத்திற்கும், சக்திக்கும் இடையில் பல்நோக்கு நீரியல், திட்டங்களின் நியமனத்திற்கான பொருத்தமான அடிப்படையை நிர்ணயித்தல்.

இவ்வாய்வு 1990 இயதியில் ஆரம்பிக்கப்பட்டது. தரவுப் பகுப்பாய்வும், அறிக்கை எழுத்துதலம் நடைமுறையில் உள்ளன.

2. சிரிந்தி ஓய குடியேற்றத்திட்டத்தில் வகை வயல் பயிர்களின் (ஏ.வ.ப) உற்பத்தியும், சந்தைப்படுத்தலும்

ஆராய்ச்சியாளர்கள்: திரு. எல். பி. ருபசேன
திரு. டபிள்யூ. எ. ஜயரத்ன

குறைந்த நீர் கிடைப்பதனாலும், நெற் செய்கைக்கு ஆரம்பப் பகுதியில் சில காணியின் பொருத்தமின்மையாலும் ஏ.வ.பயிர்களைச் செய்கை பண்ணுவதற்கு பாரிய நீர்ப்பாசன திட்டங்களில் சிரிந்தி ஓய நீர்ப்பாசன, குடியேற்றத்திட்டம் அதிகளவில் வலியுறுத்தப்பட்டுள்ளது. எனினும், எதிர்பார்க்கப்பட்டது போல திட்டப்பகுதியில் ஏ.வ.பயிர்களின் செய்கை வெற்றி அளிக்கவில்லை. எனவே, ஏ.வ.பயிர்களின் உற்பத்தி, சந்தைப்படுத்தல் ஆகியவற்றுடன் இணைந்த பிரச்சனைகளையும், தடைக்காரணிகளையும் இனங்காண இந்த ஆய்வு முயற்சியும்.

மேலும் குறிப்பான நோக்கங்கள் வருமாறு:

- கமக்காரர்களின் விருப்புப் பயிர்களை பாதிக்கும் காரணிகளைப் பரிசீலித்தல்.

- உற்பத்திச் செலவையும், லாபத்தன்மையையும் கணக்குப் போடுதல்.
- சந்தைப்படுத்தக் கூடிய மிகையை கணக்கிடுதல்.
- சந்தைப்படுத்தல் வழிமுறைகளையும், உற்பத்தியாளர் விலை, பாவனையாளர் விலை ஆகியன மீது அவற்றின் தாக்கத்தையும் உறுதிப்படுத்தல்.
- கொள்கைத் தாக்கங்களை பகுப்பாய்தல்.

இந்த ஆய்வு 1991 சிற்போக காலத்தை குறிப்பிடுகின்றது. 1991 டிசம்பராக விளங்கிய சிற்போக அழுவடையின் பின் வெளிக்கள ஆய்வு நடத்தப்பட்டது. தரவுப் பகுப்பாய்வு தற்போது நடை முறையில் உள்ளது.

3. கொள்வனவு நிலையங்களின் மதிப்பாய்வு

ஆராய்ச்சியாளர்கள்: திரு. எல். பி. ருபசேன

திரு. டபிள்யூ. எ. ஜயரத்ன

உற்பத்தியாளர்களுக்கு சிறந்த சந்தைப்படுத்தல் வசதிகளை அளிக்கும் நோக்கத்தோடு 1990 இல் உ. அ. அதிபர் பிரிவு மட்டத்தில் கொள்வனவு நிலையங்களை அமைக்கும் திட்டமொன்றை அரசாங்கம் ஆரம்பித்தது. இந்நிலையங்களை நிழலுவதற்கு ஒரு நிலையத்திற்கு ஒரு மில்லியன் ரூபா வரை நிதி வசதிகளை அரசாங்கம் வழங்குகின்றது. 1991க்குள் இவ்விதமான நிலையங்கள் பெரும் தொகையில் தாபிக்கப்பட்டன. ஆனால், இந்நிலையங்களின் நடவடிக்கைகள் பரிசீலிக்கப்படவில்லை. எனவே, 1991 இறுதிப்பகுதியின் போது இவ்வாய்வு ஆரம்பிக்கப்பட்டது. வெளிக்கள விசாரணைகள் முடிவடைந்துள்ளதால், தரவு பகுப்பாய்வு நடைமுறையில் உள்ளது.

4. மரக்கறி கைத்தொழிலக்கான செயற்பாங்கான ஆராய்ச்சித்திட்டம்

ஆராய்ச்சியாளர்கள்: திரு. எல். பி. ருபசேன

திரு. ஆர். எம். ஆர். பண்டார

மரக்கறி உற்பத்தியாளரின் பிரச்சினைகளை எடுத்தாரைப்பதன் மூலம் உற்பத்தி, சந்தைப்படுத்தல் ஆகிய இரண்டினதும் செயற்றிறனை அதிகரிப்பதே திட்டத்தின் பிரதான நோக்கமாகும். இத்திட்டத்தின் மூலம் கூட்டுறவுச்சங்கங்கள் கூ. மொ. வி. நிலையம் ஆகியன கமக்காரர்களுக்கு அளிக்கக்கூடிய சேவைகளின் திரட்டலின் மூலம் தமது உற்பத்திகளுக்கான உயர்ந்த விலைகளைப் பெறுவதற்கும், தமது உற்பத்திகளைக் களஞ்சியப்படுத்துவதற்கும் கமக்காரர்களுக்கு உதவுவதற்கும்

பெருமளவு பயிலுள்ள தலையீடுகள் மேற்கொள்ளப்பட்டன. இவ்வாறான தலையீடுகள் மாத்தளை, கிரிந்தி ஆய திட்டம், உறம்பாந்தோட்டை ஆகியவற்றில் மேற்கொள்ளப்பட்டன.

5. ஒருங்கிணைந்த போடாக்குத் திட்டம் (முன்கோடி)
கலேவல (ஒ.போ.தி)

ஆராய்ச்சியாளர்: திருமதி.பி.ஐ.சுடாவை

கிராம போடாக்கு தொண்டர்களினால் (கி.போ.தொ) கிராம போடாக்கு நிலையங்களின் மூலம் நிருவகிக்கப்படும் தமிழ்நாடு போடாக்கு திட்டத்தின் மாதிரியின் அடிப்படையில் ஒ.போ.திட்டம் உள்ளது. ஒருங்கிணைந்த போடாக்குத் திட்டம் 1991 இல் ஆரம்பிக்கப்பட்டது.

கர்ப்பத்தில் போதியளவு நிறையைப் பெறுதலை உறுதிப்படுத்தல், நன் போடாக்கு அறைபாட்டின் நிமித்தம் போடாக்கு குறைபாட்டினை குறைத்தல், உடல்பிறந்த, குழந்தைகளுக்கு போதியளவு தாய்ப்பாலாட்டவை உறுதிப்படுத்தல், 3 வயசுக்கு கீழாவ குழந்தைகளின் போடாக்குநிலை மட்டங்களைக் குறைப்பதை உறுதிப்படுத்தல், சுகாதார, போடாக்கு கல்வியில் விரிப்புணர்ச்சியை உருவாக்குவதன் மேம்படுத்தல் ஆகியனவே திட்டத்தின் நோக்கங்கள் ஆகும்.

கர்ப்பினிகள், பாலாட்டும் தாய்மார்கள், 36 மாதங்களுக்கு கீழ்ப்பட்ட போடாக்கற்ற குழந்தைகள் ஆகியோர் மீது இலக்கு வைக்கப்பட்ட இடத்தின் குறைநிரப்பு திட்டம், குழந்தைகளின் வளர்ச்சி அவதானிப்பு, சுகாதார ஊழியர்கள், சனசமூக உறுப்பினர்கள் ஆகியோருக்கான சுகாதார, போடாக்கு கல்வி ஆகியன மூலம் இது சாதிக்கப்பட்டது.

பின்வரும் வெவைய க.ஆ.ப.நிழலகம் மேற்கொண்டது.

- (அ) பயிற்சினர்கள், கி.போ.தொண்டர்கள் ஆகியோரின் பயிற்சிக்கான பாடவிதானத்தின் அபிவிருத்தி.
- (ஆ) பயிற்சித் திட்டங்களின் ஒருங்கிணைப்பும், நடத்தையும்.
- (இ) திட்ட நன்மைகளை அவதானித்தலும், மதிப்பாய்வுதலும்

மொத்தமாக 63 கிராம போடாக்கு நிலையங்கள் தாபிக்கப்பட்டுள்ளன. சுகாதார அமைச்சினால் அமுலாக்கல் மேற்கொள்ளப்படுகிறது.

க. ஆ. ப. நியமனத்தினால் நடத்தப்பட்ட திட்டத்தில் நடுத்தவனை மதிப்பாய்வானது திட்டத்தில் கிரமமாக கலந்து கொண்ட பிள்ளைகள் நிலையான நிறையை அடைந்துள்ளனர் என்பதைப் பதிவு செய்துள்ளது. மேலும், அமுலாக்கல் முகவர் தாபனங்கள் அதிக ஆதரவை வழங்கி, அதிக சனசமூக, அ. சா. தாபன பங்கெடுப்பை ஊக்கப்படுத்துவதுடன், போஷாக்கு, சுகாதார கல்வி அம்சத்தை வலிமைப்படுத்தினால் திட்டமானது போஷாக்கின்மையை மேம்படுத்துவதில் நிலையான தாக்கத்தை கொண்டிருக்கலாம் என அறிக்கை முடிந்துள்ளது.

6. கிரிந்தி ஓய நீர்ப்பாசன, குடியேற்றத்திட்டத்தின் குடியிருப்பு உணவு பாவனையும், செலவின மான்யமும் -----

ஆராய்ச்சியாளர்: திருமதி பி. ஜ. சூடாகவ

நெல்வையும், ஏனைய வயல் பயிர்களையும் செய்கை பண்ணும் குடியிருப்புக்களின் உணவுப் பாவனை, செலவின முறைகளை பரிசீலனை செய்வதே இவ்வாய்வின் அடிப்படையாகும்.

ஆய்வின் நோக்கங்கள் வருமாறு:

- குடியிருப்பு மட்டத்தில் உணவுப் பாவனையில் நடப்பு மட்டத்தையும், முறையையும் மதிப்பாய்தல்.
- உணவு, உணவற்ற பொருட்கள் மீதான குடியிருப்பு செலவினத்தையும், பயிர்ச்செய்கைச் சுற்ற முலம் குடியிருப்பு வருமான முறையையும் மதிப்பாய்தல்.
- குடியேற்றவாசிகளின் வாழ்க்கைத் தரங்கள் மீதான பயிர் பரம்பலின் கொள்கை தாக்கங்களை பரிசீலித்தல்.

ஏனைய நடவடிக்கைகள்

1. இரு ஆலோசனை குழாம்களான 'இம்புஸா' வினால் அமைக்கப்பட்ட வர்த்தகம், சந்தைப்படுத்தல், வரி, மான்யங்கள் ஆகியவற்றில் திரு. எல். பி. ருபசேன உறுப்பினராகச் சேர்வையாற்றினார்.
2. இலங்கை ஏற்றுமதி அபிவிருத்திச்சபை ஒழுங்கு செய்திருந்த இலங்கை வர்த்தக தொடர்பு தகவல் உள்ளூர் கட்டிணைப்பின் ('டரேட்டெட்') கட்டடங்களில் திரு. எல். பி. ருபசேன க. ஆ. ப. நியமனத்தைப் பிரதிநிதிப்படுத்தினார்.
3. பாரம்பரியமற்ற ஏற்றுமதி, இறக்குமதி போட்டிக்குரிய கமத்தொழில் ஆகியன மீதான ஜனாதிபதி பங்கிக்குழுவின் கீழ் அமைக்கப்பட்ட சந்தைத்

தகவல் மீதான உபகுழுவின் உட்பிரைராக திரு. எல். பி. ருபசேன சேவையாற்றினார்.

4. இ. வி. மு. சங்கத்தின் வகுடாந்த கட்டத் தொடரில் "ஏனைய வயல் பயிர் கழுடன் நீர்ப்பாசன திட்டங்களில் காண்பவகையை தீவிரப்படுத்தல் : இறக்குமதி பதிலீட்டின் விடயம்" என்ற தலைப்பிலான கட்டுரை ஒன்றை திரு. எல். பி. ருபசேன சமர்ப்பித்தார், 1991.
5. "நெற்சந்தைப்படுத்தல் சபையின் பெறபேற்றின் மதிப்புரை" மீதான கட்டுரை ஒன்றை திரு. எல். பி. ருபசேன தொகுத்தார்.
6. உணவு, கட்டுறவு அமைச்சுக்காக " இலங்கையில் கமத்தொழில் சந்தைப்படுத்தல் ஆராய்ச்சி முறைகளுக்கான திறனின் நிலை" மீது கட்டுரை ஒன்றை திரு. எல். பி. ருபசேன தயாரித்தார்.
7. இலங்கை மகாவலி அதிகாரசபை ஒழுங்கு செய்திருந்த வாகைப்பழத்தின் ஏற்றமதி மீதான கருத்தரங்கொன்றில் திரு. எல். பி. ருபசேன பங்கெடுத்தார், 1991.
8. 1991 செப்டெம்பரினும், ஒக்டோபரினும் கமத்தொழில் சந்தைப்படுத்தல் மீதான இரு வகிவிட பயிற்சித் திட்டங்களை (ஒவ்வொன்றும் ஒரு வாரம்) திரு. எல். பி. ருபசேன ஒழுங்கு செய்திருந்தார்.
9. கொழும்பு பல்கலைக்கழக, தொழிலாளர் கல்வி நிழுவனத்தினால் ஒழுங்கு செய்யப்பட்ட சிம கமக்காரர்களுக்காக சனசமூக கல்வி மீதான பயிற்சி அரங்கில் "கமத்தொழில் சந்தைப்படுத்தல் நடைமுறை பிரச்சனைகளும், தீர்வுகளும்" மீதான விரிவுரையை திரு. எல். பி. ருபசேன நிகழ்த்தினார். 1991 நவம்பர்.
10. இலங்கையில் "விதைக் கைத்தொழில்" மீதான கட்டுரை ஒன்றை திருமதி சி. உறசுருசிங்க தயாரித்தார்.
11. சனசக்தி நம்பிக்கை நிதியத்தின் போடாக்குப் பிரிவு ஆலோசனைக் குழுவின் உட்பிரைராக திருமதி பி. ஐ. சிடாவை சேவையாற்றினார்.
12. 1991 ஆகஸ்டில் அசுராதுபுரத்தில் 'சேர்டாப்' நடத்திய "அழுவடைக்குப் பிந்திய நட்ட தடுப்பு மீதான உள்ளக நாட்டு பயிற்சி அரங்கு" மீதான கருத்தரங்கில் திரு. பி. ஐ. சிடாவை கலந்து கொண்டதுடன், "அழுவடைக்குப் பிந்திய நட்ட தடுப்பு நடவடிக்கைகளில் நிழுவனங்களின் பங்கு" என்ற கட்டுரை ஒன்றையும் சமர்ப்பித்தார்.

13. ஏற்றுமதி அபிவிருத்திச் சபையின் பழங்கள், மரக்கறிகள் மீதான ஆலோசனை குழுவில் க. ஆ. ப. நிறுவகத்தை திரு. ஆர். அத்துக்கோரனை பிரதிநிதிப்படுத்தினார்.

பயிற்சிப் பிரிவு

பயிற்சி-மற்றும் வெளியீடுகள் ஆசிய இரண்டுக்குமான பொழுப்பை பயிற்சிப் பிரிவு கொண்டுள்ளது. பயிற்சிப் பிரிவானது ஆராய்ச்சி அறிக்கைகள், இடையீட்டுக் கட்டுரைகள், சஞ்சிகைகள் ஆசியவற்றின் வெளியீட்டின் மூலம் ஆராய்ச்சிகண்டு பிடிப்புகளின் பரம்பலக்கான பொழுப்பைக் கொண்டுள்ளது.

பயிற்சிப் பிரிவு

அலுவலர்:

திரு. ஐ. ஆர். பெரேரா - பிரிவுத் தலைவர்
திரு. ஆர். எம். ஆர். பண்டார - ஆ. ப. உ

குறுகிய நெறிகள், கல்விச் சுற்றலாக்கள், பயிற்சி அரங்குகள், கருத்தரங்குகள் ஆசியை போன்ற பயிற்சித் திட்டங்களைப் பயிற்சிப் பிரிவு நடத்துகின்றது. கமநல துறையில் உள்ள அரசாங்க உத்தியோகத்தர்களினதும், கமக்காரர் தலைவர்களினதும் தேவைகளைப் பூர்த்தி செய்வதற்கு நிறுவனத்தின் முயற்சியின் பேரில் இவற்றில் சில ஒழுங்குகள் செய்யப்படும் அதே வேளை குறிப்பான தேவையைப் பூர்த்தி செய்வதற்காக குறிப்பிட்ட தாபனமொன்றின் வேண்டுகோளின் பேரில் ஒழுங்குகள் செய்யப்படுகின்றன.

விடயத் துறைகளைப் பொறுத்த நியுவனத்தின் ஆராய்ச்சிப் பிரிவுகளில் இருந்து இரு திட்டங்களுக்குமான வள ஆட்கள் பெறப்படுகின்றனர். எனினும், சில திட்டங்களுக்காக மிகையான மனித சக்தியை குறைநிரப்புவதற்காக வெளி முகவர் தாபனங்களில் இருந்து வள ஆட்கள் வரவழைக்கப்படுகின்றனர். இக்காரணத்திற்காக க. ஆ. ப. நிறுவகத்தில் 300க்கு மேற்பட்ட வருகை தரும் வள ஆட்கள் பதிவு செய்துள்ளனர்.

பயிற்சி நடவடிக்கைகளுக்கு மேலதிகமாக முழுமையான பாகமாக பயிற்சி விளங்கும் போது இப்பிரிவானது செயற்பாட்டு ஆராய்ச்சித் திட்டங்களை மேற்கொள்கின்றது. 'சேர்டாப்' ஆதரவு வழங்கும் இரு செயற்பாட்டு ஆராய்ச்சி நடவடிக்கைகளில் இப்பிரிவு சம்பந்தப்பட்டுள்ளது.

1991 ஆம் ஆண்டின்போது நடத்தப்பட்ட பயிற்சித்திட்டங்கள்

1. கமக்காரர் தாபனங்கள் மீது பிரிவு செயலாளர்க்கான பயிற்றுனர் பயிற்சி

கிராமிய அபிவிருத்தி ஆராய்ச்சி பயிற்சி நிறுவனத்தினால் மேற்கொள்ளப்பட்ட கோரிக்கையில் மீது 1991 முதலாவது காலாண்டின் போது இப்பிரிவினால் இப்பயிற்சி நடத்தப்பட்டது. க.ஆ.ப. நிறுவகமானது திட்டத்திற்காக பயிற்சி நோக்கங்களை தயாரித்ததுடன், பாடவிதானத்தையும் வழங்கியது.

2. கிராமிய அபிவிருத்தித் திட்டமிடல் மீதான பயிற்றுனர் பயிற்சி

ககுத்துறை ஒ. சி. அ. திட்டத்தினால் மேற்கொள்ளப்பட்ட வேண்டுகோளின் மீது 1991 மார்ச் 21 ஆம், 22 ஆம் திகதிகளில் இப்பிரிவினால் இத்திட்டம் நடத்தப்பட்டது. இத்திட்டத்தில் தெரிவு செய்யப்பட்ட பிரிவுச் செயலாளர்களும், பெருமளவு மாவட்டத் தலைவர்களும் கலந்து கொண்டனர். பயிற்சித் திட்டத்தில் திட்டமிடுதல், அமுலாக்கம் ஆகிய இரண்டிலும் பொறுப்பை க.ஆ.ப. நிறுவகம் கொண்டுள்ளது.

3. முந்திரிக் கூட்டுத்தாபனத்தின் விரிவாக்க உத்தியோகத்தர்க்குக்கான கமத்தொழில் விரிவாக்கம் மீதான பயிற்சி

முந்திரிக் கூட்டுத்தாபனத்தின் வேண்டுகோளின் பேரில் இத்திட்டம் க.ஆ.ப. நிறுவகத்தில் 1991 பெப்ரவரி 23 முதல் 24 வரை நடத்தப்பட்டது. இத்திட்டத்தின் கீழ் 29 விரிவாக்க உத்தியோகத்தர்கள் பயிற்றுவிக்கப்பட்டனர்.

4. சிறு கமக்காரர் தாபனங்கள் மீதான பயிற்றுனர் பயிற்சி- இரத்தினபுரி மாவட்டம்

இத்திட்டத்தின் கீழ் சிறு கமக்காரர் தாபனத்தில் மீது 35 இடைமட்ட அரசாங்க உத்தியோகத்தர்க்குக் பயிற்சி அளிக்கப்பட்டது. இத்திட்டம் இரத்தினபுரி கச்சேரியில் மார்ச் 13 ஆம், 14 ஆம் திகதிகளில் நடைபெற்றது. இது சப்ரகமுவ மாகாண அரசாங்கத்தினால் ஆதரவளிக்கப்பட்டது.

5. சர்வோதய வெளிக்கள அலுவலர்க்கான கமத்தொழில் விரிவாக்கம் மீதான பயிற்சி

இரத்தினபுரி சர்வோதயவில் நடைபெற்ற இத்திட்டத்திற்கு இப்பிரிவு வள ஆட்களை வழங்கியது.

6. நிறுவக அமைப்பாளர்களுக்கான பயிற்சித்திட்டம்

தே. ஒ. சி. அ. திட்டப்பகுதிகளுக்காக இத்திட்டத்தினால் நீர்ப்பாசன திணைக்களத்தின் நிறுவக அமைப்பாளர்களின் முதலாவது குழாவுக்கு பயிற்சி அளிக்கப்பட்டது. பயிற்சியின் முதலாவது பாகம் கொழும்பில் 1991 ஜூன் 10 முதல் 23 வரையும், இரண்டாவது பாகம் கல்கழுவலில் 1991 ஜூன் 24 முதல் 30 வரையும் நடைபெற்றன. இத்திட்டத்திற்கு சி. அ. வின் தே. ஒ. சி. அ. ஆதரவளித்தது.

7. பயிற்சி முறைமையியல் மீதான பயிற்சி

கிராமிய அபிவிருத்தி, ஆராய்ச்சி பயிற்சி நிறுவனத்தின் வேங்குகோளின் பேரில் மேற்படி திட்டம் அலராதபுரத்தில் 1991 ஜூன் 29 முதல் 30 வரை நடைபெற்றது. இத்திட்டத்தில் ஓர். டி. ஆர். ரி. ஐ. இன் மாற்றிய முசுவர்களும், 'கெயாரின்' திட்டப்பணிப்பாளர்களும் பங்கெடுத்தனர். 'கெயார்' இத்திட்டத்திற்கு ஆதரவளித்தது.

8. பயிற்சி தொழில்சுட்பம் மீதான பயிற்சி

இலங்கை கல்வி நிருவாக சேவைகள் உத்தியோகத்தர்களுக்காக தேசிய கல்வி நிறுவனத்தில் மூன்று புறம்பான பயிற்சித் திட்டங்கள் நடத்தப்பட்டன. நிறுவகம் வள ஆட்களை வழங்கியது.

9. கமத்தொழில் விரிவாக்கம் மீதான பயிற்சி

தேயிலை சிறு உடமை அதிகார சபையின் உத்தியோகத்தர்களுக்காக 'சிலிடா'வில் இரு புறம்பான பயிற்சித் திட்டங்கள் நடத்தப்பட்டன. இத்திட்டங்களுக்கு நிறுவகம் வள ஆட்களை வழங்கியது. 'சிலிடா'வினால் திட்டங்கள் ஒழுங்கு செய்யப்பட்டன.

10. பயிற்றளர் பயிற்சித் திட்டங்கள்

கீழே தரப்பட்டவாறு சம்பந்தப்பட்ட மாகாண அரசாங்கங்களின் வேங்குகோளின் பேரில் பெருமளவு மாவட்டங்களில் மேற்படி பயிற்சித் திட்டத்தை இப்பிரிவு நடத்தியது. சம்பந்தப்பட்ட மாவட்டங்களிலிருந்து கமநல சேவைகள் திணைக்களத்தின் மத்திய மட்ட உத்தியோகத்தர்கள் இந்த திட்டத்தின் தொடர்புகளில் பங்கெடுத்தனர்.

அ. மாத்தரை	22-23 ஆகஸ்ட் 1991
ஆ. பண்டாரவளை	08-09 செப்டெம்பர் 1991
இ. அழராதபுரம்	21-23 அக்டோபர் 1991
ஈ. காலி	08-09 நவம்பர் 1991
உ. குடுநாகல்	11-12 நவம்பர் 1991

11. கமக்காரர் தாபனங்கள் மீதான பயிற்சி

கமநல சேவைகள் திணைக்களம் மேற்கொண்ட வேண்டுகோளின் பேரில் 1991 ஜூலை 30 முதல் 31 வரை க.ஆ.ப.நிழுவகத்தில் இத்திட்டம் நடைபெற்றது. தீவகத்தின் வேறுபட்ட பாகங்களில் இருந்து தெரிவு செய்யப்பட்ட பிரிவு உத்தியோகத்தர்கள் இத்திட்டத்தின் பயிற்சியாளராகப் பங்கெடுத்தனர். க.சே. திணைக்களம் இத்திட்டத்திற்கு ஆதரவளித்தது.

12. வருமானம் தோற்றலிக்கும் திட்டங்களின் திட்டமிடல், வடிவமைப்பு, அமுலாக்கம் மீதான பயிற்சி

1991 நவம்பர் 16 முதல் 17 வரை கம்பளையில் இத்திட்டமானது இப்பிரிவினால் ஒழுங்கு செய்யப்பட்டு நடத்தப்பட்டது. இத்திட்டத்தில் கம்பளைப் பகுதியைச் சேர்ந்த (அக்கராசியா கிராமம்) தெரிவு செய்யப்பட்ட கிராம வாசிகள் பங்கெடுத்தனர். 'சேர்டாப்' இத்திட்டத்தை நிதிப்படுத்தியது.

செயற்பாட்டு ஆராய்ச்சித் திட்டம்

1. சனசமூக தகவல், திட்டமிடல் முறைத்திட்டம்- கட்டம் 11

பலிற்சிப் பிரிவினால் அமுல் செய்யப்படும் செயற்பாட்டு ஆராய்ச்சித் திட்டமாக சனசமூக தகவல், திட்டமிடல் முறைத்திட்டம் ('சிபிசு') விளங்குகிறது. இத்திட்டம் கேகாலையில் இரு தெரிவு செய்யப்பட்ட கிராமங்களிலும், கண்டி மாவட்டத்தில் ஒன்றிலும் அமுல் செய்யப்படுகின்றது. 1990இல் ஆரம்பமான திட்டம் 1991 முடிவதும் தொடர்ந்தது.

2. மாதிரிக் கிராம அபிவிருத்தித் திட்டம்

பயிற்சிப் பிரிவினால் அமல் செய்யப்படும் செயற்பாட்டு ஆராய்ச்சித் திட்டமாக மாதிரி கிராம அபிவிருத்தித் திட்டமும் விளங்குகின்றது. இத்திட்டம் நான்கு தொகுதி செய்யப்பட்ட கிராமங்களில் நடத்தப்படுகின்றது. "சிப்ஸ்" கட்டம் 11 இல் தொடர்ச்சியாக மா.சி.அ. திட்டம் விளங்குகின்றது. 'சேர்டாப்' இத்திட்டத்தை நிதிப்படுத்துகிறது.

கருத்தரங்குகளும், பயிற்சி அரங்குகளும்

1. 'சிப்ஸ்' மீதான நிபுணத்துவ ஆலோசனை

'சிப்ஸ்' கட்டம் 11 மீதான நாட்டு அறிக்கை ஒன்றை இப்பிரிவு தயாரித்ததுடன் இந்தியா, ஹைதராபாத்தில் நடைபெற்ற நிபுணத்துவ ஆலோசனைக் கூட்டத்தில் சமர்ப்பித்தது.

2. கமக்காரர் தாபனங்களுக்கான பயிற்சி, கல்வி மீதான அலுவலர் தொழிற்பாட்டு அறிக்கை

'இம்ஸா'வுக்காக இப்பிரிவினால் மேற்படி அலுவலர் தொழிற்பாட்டு அறிக்கை இணைந்து தயாரிக்கப்பட்டது. தே.க. நிபுணம், நீ.மு. பிரிவு, மகாவலி பயிற்சிப் பிரிவு ஆகியன இம்முயற்சிக்குக் காரணமாக ஒன்றாகப் பணியாற்றின.

3. பங்கெடுப்பு முகாமைத்துவம் மீதான கொள்கை விழிப்புக் கருத்தரங்கு

இந்தக் கருத்தரங்கை நீர்ப்பாசன திணைக்களம் கல்கழுவ நீர்ப்பாசன பயிற்சி நிலையத்தில் 1991 மார்ச் 26 முதல் 27 வரை ஒழுங்கு செய்தது. கருத்தரங்குக்காக வள ஆட்களை பயிற்சிப் பிரிவு வழங்கியது.

4. கமக்காரர் தாபனம் மீதான கமக்காரர் கருத்தரங்கு

இக்கருத்தரங்கை இப்பிரிவு 1991 ஜூன் 2-3 வரை கன்னொருவை உள்ளக பயிற்சி நிலையத்தில் நடத்தியது. தீவகத்தின் வேறப்பட்ட பாகங்களில் இருந்து தொகுதி செய்யப்பட்ட கமக்காரர் பிரதிநிதிகள் இதில் பங்கெடுத்தனர்.

'வீடியோ' படத்தின் தயாரிப்பு

ஓ. சி. அ. திட்டத்தின் வெற்றிக் கதைகளில் ஒன்றின் மீது 'வீடியோ' பட மொக்ரின் தயாரிப்பு மீது இப்பிரிவு தொழிற்பகுசின்றது. இதற்காக ரண் மரக்கறி கமக்காரர் தாபனம் தெரிவு செய்யப்பட்டதுடன், படப்பிடிப்பு 1992 முதலாவது காலாண்டின் போது ஆரம்பிக்கப்படும்.

பயிற்சி முறைமையியல் மீதான கையேடு

பயிற்சி முறைமையியல் மீதான கையேடு ஒன்றை இப்பிரிவு தயாரித்தது. 1992 இல் முதலாவது காலாண்டின் போது இதூர் வெளியிடப்படும்.

எதிர்கால பயிற்சித் திட்டங்கள்

பின்வரும் குறைகளில் பயிற்சித் திட்டங்களை நடத்த ஒழுங்குகள் செய்யப் படுகின்றன:

1. பயிற்சி முறைமையியல்
2. கமக்காரர் தாபனங்கள்
3. நீர்ப்பாசன நீர் முகாமைத்துவம்
4. சனசமூக அபிவிருத்தி
5. கமத்தொழில் சந்தைப்படுத்தல்
6. குழுச் சந்தைப்படுத்தல்
7. விரிவாக்க முறைகள்

வழங்கப்படும் விசேட சேவைகள்

திட்ட உத்தியோகத்தர்க்குக்காக நீர்ப்பாசன திணைக்களம், பட்டினி இயக்கத்திலிருந்து மீட்சி ஆசியவற்றுக்காக இரு வர்த்தக சோதனைகளுக்கான கேள்விப் பத்திரங்கள் தயாரிக்கப்பட்டன.

வெளியீட்டுப் பிரிவு

அலுவலர்:

தலைவர், வெளியீட்டுப் பிரிவு -	01
தகவல்/வெளியீட்டு உத்தியோகத்தர்கள்-	02

சரிபார்த்தல், மொழிபெயர்ப்பு, ஆவணப்படுத்தல், அச்சிடுதல், வெளியிடுதல், வெகுஜனத் தொடர்பு சாதனங்கள் மற்றும் பொதுசன தொடர்புகளை இணைத்தல், மற்றும் பிரசார சேவைகள் போன்ற சேவைகளை வெளியீட்டுப்

பிரிவு மேற்கொள்கின்றது. இப்பிரிவானது ஆராய்ச்சி ஆய்வுத் தொடர்கள், இடையீட்டு அறிக்கைகள், ஸ்டீல்கா ஜேர்னல் ஒஃப் அக்ரேரியல் ஸ்டீல், கமக் காரர் சஞ்சிகைகள், செய்திக்கடிதங்கள், வாராந்த உணவு பண்ட செய்தி இதழ் ஆகியவற்றுக்கு பொறுப்பாகவுள்ளது.

இப்பிரிவினால் பல்வேறு கட்டங்களில் சரிபார்க்கப்பட்ட பின்வரும் வெளியீடுகள் இவ்வருடத்தின்போது வெளியிடப்பட்டன:

புதிய உயிரகதொழில் நுட்பங்கள்- கருக்கோவையொன்றின் நடவடிக்கைகள்.

அபிவிருத்திக்கான அணுகுமுறைகள்: இலங்கையில் அ.சா.தா.அபுபவம்.

சிரிந்தி ஓய நீர்ப்பாசன, குடியேற்றப்பகுதியில் நகர வளர்ச்சியின் ஆரம்பக் கட்டம்.

பாரிய நீர்ப்பாசன திட்டங்களின் ஒருங்கிணைந்த முகாமைத்துவம்.

அனராதபுரம் உலர்வலய கமத்தொழில் திட்டம்: சமூகபொருளாதார ஆய்வு.

7 வருட இடைவெளியின் பின் "ஸ்டீல்கா ஜேர்னல் ஒஃப் அக்ரேரியல் ஸ்டீல்" 1991 இல் வெளியிடப்பட்டது. முதலில் இதழ்க்கூக்கான கருப்பொருள்களாக மேற்கத்தைய சமூக விஞ்ஞானங்கள், ஆசிய கமத்தொழிலும், கமத்தொழில் பொருளியலும் ஆகும்.

இரு காலாண்டு கமக்காரர் சஞ்சிகைகளான 'கொவிஜனதாவும்' 'கமநலமும்' கிரமமாக வெளியிடப்பட்டன. குறிப்பாக நிலவகத்தின் ஆராய்ச்சி பயிற்சி நடவடிக்கைகள் தொடர்பான தகவலை பரப்புவதற்கான நிலவகத்தின் காலாண்டு செய்தி இதழ் கிரமமாக வெளியிடப்பட்டது. நிலவகத்தின் சந்தைப் படுத்தல், உணவு கொள்கைப் பிரிவின் சார்பில் வாராந்த உணவுப் பண்ட செய்தி இதழ் திருத்தப்பட்டு வெளியிடப்பட்டது.

1991 இல் வெளியீட்டு விற்பனைப் பிரிவின் மொத்த விற்பனையின் தொகை 32,098.50 ரூபா ஆகும்.

புள்ளிவிபர தரவு பதித்தல் பிரிவு

தரவு அபிவிருத்திப் பிரிவு, கணனிப் பிரிவு, ஞாலகம் ஆகியவற்றை புள்ளி விபர தரவு பதித்தல் பிரிவு உள்ளடக்கியுள்ளது. கமநவ அபிவிருத்தி மீதான தகவல்க்கான ஒரு நிலையமாகவும் இப்பிரிவு விளங்குகின்றது.

தரவு அபிவிருத்திப் பிரிவு

அலுவலர் :

தரவு பகுப்பாய்வாளர்கள்	02
தரவு உதவியாளர்கள்	04
அலுவலகச் சிப்பந்தி	01

தரவு வங்கி

தரவு வங்கியின் அபிவிருத்திக்கு தரவு அபிவிருத்திப் பிரிவும், கணனிப் பிரிவும் இணைப் பொறுப்பாகவுள்ளதுடன், அதன் நடவடிக்கைகள் வருமாறு.

1. அபிவிருத்திச் சுட்டிகள் வங்கி

பிரதானமாக அரசாங்க முகவர் தாபனங்களால் தயாரிக்கப்படும் இரண்டாந்தர புள்ளி விபரங்களே சுட்டிகள் ஆகும். மதிப்புரையில் கீழுள்ள ஆண்டின் போது புதிய தொடர்களின் மேலதிகத்தில் ஆற்றி வங்கியில் உள்ள தரவுத் தொடர்களைப் புதுப்பித்தல் மீதான தரவின் சேகரிப்பு, படியமைப்பு ஆகியன மீது கரிசனை செலுத்தப்பட்டது. 1991 இறுதியின் போது வங்கியில் 960 தொடர் சுட்டிகள் கிடைக்கப் பெற்றன.

2. வெளிக்கள ஆய்வுகள் மூலம் தோற்றவிக்கப்பட்ட

தரவுத் தொகுதிகளின் சுவடிகள்

வருடத்தின் முடிவின் போது ஒரு முடிவடைந்த ஆய்வின் தரவுத் தொகுதியைக் களஞ்சியத்திற்குக் கட்டியதல் மூலம் சுவடிகளில் கணனி மயமாக்கப்பட்ட தரவுத் தொகுதிகளின் மொத்த எண்ணிக்கை 12 ஆக உயர்வடைந்தது. ஒரு ஆய்வு தொடர்பான தரவு அந்த ஆய்வு முடிவடைந்த பின் சுவடிகளுக்கு மாற்றப்படுவதற்காக நடப்புக் களஞ்சியத்தில் காத்திருக்கின்றது. ஏனைய 10 ஆய்வுகள் தொடர்பான தரவுத்தொகுதிகள் சுவடிகளில் கேள்வி விபரக்கொத்துக்கள், பதித்தாளர்கள் போன்ற அமைப்பில் களஞ்சியப்படுத்தப்பட்டுள்ளன.

3. தரவுக்கான வேண்டுகோள்கள்

முந்திய வருடத்தைப் போலவே மாணவர்கள், ஆராய்ச்சியாளர்கள், அரசாங்க திணைக்களங்கள், கட்டுத்தாபனங்கள், தனியார்முறை ஆராய்ச்சி, வர்த்தக முறை தாபனங்கள் ஆகியன தரவு வங்கியின் அபிவிருத்திச் சுட்டிகளைப் பாவித்தன.

இவ்வருடத்தின்போது வேண்டுகோள்களின் மொத்தத் தொகை 115 ஆகும். 1990ல் வேண்டுகோள்களுடன் ஒப்பிடும் போது 23.3க்கு மேற்பட்ட குறைப்பைக்காட்டுகின்றது. மொத்த வேண்டுகோள்களில் 50% நிறுவகத்திற்கு வெளியே உள்ள பாவனையாளர்களிடமிருந்தே கிடைக்கப்பெற்றது.

இவ்வருடத்தின்போது நிறுவகத்திற்குள்ளேயும், நிறுவகத்திற்கு வெளியேயும் உள்ள பாவனையாளர்களிடமிருந்த கிடைக்கப்பெற்ற வேண்டுகோள்கள் 1990க்கான எண்ணிக்கைகளுடன் ஒப்பிடும்போது உள்ளக பாவனையாளர்களுக்கான குறைப்பை 12.8 ஆகவும், வெளிப்பாவனையாளர்களுக்கான குறைப்பை 34.7%ஆகவும் பதிவு செய்துள்ளது. உள்ளக பாவனையாளர்களினால் வேண்டுகோள் விடுக்கப்பட்ட சுட்டிகளில் 97% ஐயும் வங்கியினால் பூர்த்தி செய்யக்கூடியதாகவிருந்தது. ஒவ்வொரு வேண்டுகோளுக்கும்மான சுட்டிகளின் எண்ணிக்கை 1இவ்விருந்து 108 வரையும் மாறுபட்டிருந்ததுடன், சுட்டிகளைப் பொறுத்தளவில் வேண்டுகோள்களில் பெரும்பாலான சிரமமான அளவு 2 ஆக விளங்கியது.

கணனிப் பிரிவு

அலுவலர்

பகுப்பாய்வு நிகழ்ச்சி நிரலாளர்கள்	02
தரவுப் பதிவு இயக்குனர்கள்	04

சிரேஷ்ட பகுப்பாய்வு நிகழ்ச்சி நிரலாளர்களுக்கான பதவி இரு வருடங்களாக வெற்றிடமாகவுள்ளது. கடந்த வருடத்தின் ஆரம்பத்தில் இரு பகுப்பாய்வு நிகழ்ச்சி நிரலாளர்களும், நான்கு தரவுப்பதிவு இயக்குனர்களும் இப்பிரிவில் தொழில்பட்டனர். 1991 ஏப்ரலில் திரு. டபிள்யூ. ரி. பி. என். ஆணவர்தனா என்ற பகுப்பாய்வு நிகழ்ச்சி நிரலாளர் தனது பதவியில் இருந்து ராஜினாமா செய்ததினால் அது தற்போது சுமார் 10 மாதங்களாக வெற்றிடமாகவுள்ளது. நான்கு தரவு பதிவு இயக்குனர்களில், மே மாத இறுதியில் மூவர் ராஜினாமா செய்தனர். மூன்றாமையாதமய தரவுப் பதிவு இயக்குனர்களும், ஒரு நிரந்தர

தரவுப் பதிவு இயக்குனரும் முறையே ஜூன் நடுப்பகுதிலும், ஜூலையிலும் தெரிவு செய்யப்பட்டார். இப்போது அதன் மொத்த தொகை ஐந்தா த.ப. இயக்குனர் கள் ஆகும்.

தரவு படியமைத்தல்

இவ்வருடத்தின்போது கணினிப் பிரிவினால் பலதரப்பட்ட ஆராய்ச்சி ஆய்வு கருக்காக ஒரு தொகை தரவு படியமைத்தல் வேண்டுகோள்கள் விடுக்கப்பட்டன. இதற்கு மேலதிகமாக பனை அபிவிருத்தி சபையிடமிருந்து 'சித்தல்' ஆய்வு மீதான வெளி தரவு படியமைத்தல் வேலை முடிக்கப்பட்டது.

1. ஆராய்ச்சி ஆய்வுகள்

பிரிவு	ஆய்வு பெயர்
க. தி. ம.	குடியேற்றத்திட்டங்களில் கமக்காரர் களிடையே வளப் பாவனையின் திறமையில் பண்ணை அளவின் விசேடத்துவம் (ஆர் 118)
க. தி. ம.	பனை அபிவிருத்திச் சபையினால் நடத்தப் படும் 'சித்தல்' ஆய்வு
க. தி. ம.	புதிய பகுதிகளிலும், புதிய பகுதிகளிலும் "கி. ஒ. நீ. கு. தி" கடன் ஆய்வு. (தற்போது படியமைக்கப்படுகிறது)
நீ. க. தொ.	கி. ஒ. நீ. கு. திட்டத்தில் பசுமாடு, எருமை கால்நடையின் ஆய்வு (ஆர் 141)
நீ. க. தொ.	பிங்கிரியாவில் முட்டை உற்பத்தி, சந்தைப் படுத்தலின் சில அம்சங்கள்
ச. உ. கொ.	ஆழியர், தொழில் தருனர் மீதான 'சேர்டாப்' கிராமிய அபிவிருத்தித் திட்டம்
ச. உ. தொ. (திரு. சேனநாயக்கா மூலம்)	1990களில் ஒ. கி. அபிவிருத்தியின் பிராந்திய இயங்குத்தோற்றம் தெரிவு செய்யப்பட்ட கட்டிடங்கள் மூலம் க. ப. நி காட்சி நிலை.

2. கிரமமான திட்டங்கள்

தரவு வங்கி

வாராந்த உணவு பண்ட செய்தி இதழ்

ஆராய்ச்சி, பயிற்சி உத்தியோகத்தார்களின் சுயதரவின் படியமைத்தல்

வேதன நிரல் முறை

க. ஆ. ப. நியுவகத்தில் நிரந்தர ஊழியர்களின் வேதன நிரல் முறை முடிக்கப்பட்டதுடன், நவம்பர், டிசம்பர், ஜனவரிக்கான சம்பள ஆய்வுரைகள் கணனிப் பிரிவில் இருந்து விரியோகிக்கப்பட்டன.

3. தரவுக்கான வேண்டுகோள்கள்

க. ப. பிரிவில் ஏற்பட்ட கோளாரின் காரணமாக வெளிவாரி, உள்ளக உபயோகிப்பாளர்களுக்கான தரவு வங்கியிலிருந்து தரவைப் பெறுவதில் நான்கு மாத (ஏப்ரல் முதல் ஆகஸ்ட் வரை) கால கணனி நேரம் இழக்கப்பட்டது. மீதியின் போது தரவு வங்கி மூலம் பதினாற்கு வேண்டுகோள்கள் விடுக்கப்பட்டன.

கட்டிடங்கள்

பப்பாசி உற்பத்தியாகிய தொகையளவு

மரக்கறிகள் செய்கைபண்ணப்பட்ட விஸ்தீரணம்

நெல் செய்கைபண்ணப்பட்ட விஸ்தீரணம்

கொளப் உற்பத்தியாகிய விஸ்தீரணம்

மரக்கறிகளின் உற்பத்தியாகிய தொகையளவு

பழங்களின் உற்பத்தியாகிய தொகையளவு

மலைநாட்டு மரக்கறிகளின் விஸ்தீரணம், உற்பத்தி, விலைகள்

அன்னாசியின் விஸ்தீரணம், உற்பத்தி, விலைகள்

சின்னவெங்காயத்தின் விஸ்தீரணம், உற்பத்தி, விலைகள்

எண்ணெய்விதைகளின் விலைகள்

சோளத்தின் விஸ்தீரணம், உற்பத்தி

இறக்குமதிகள்

உற்பத்தியாளர் விலைகள்

உற்பத்தியாளர், சில்லறை விலைகள்

உற்பத்தியாகிய உற்பத்தியும், தொகையளவும்

சொற்பதித்தல்

இவ்வருடத்தில்போது பின்வரும் காரணங்களுக்காக 'வால்' சொற்பதித்தல் சாதனம் பாவிக்கப்பட்டது.

1. திரு. சூர். டி. எஸ். சூரியபந்தூரின் வேங்குகோளின் பேரில் திரு. எம். ஜி. எம். ரஸாக்குக்காக 'மட்டில் பிரிண்டர்' மீது கல்லோயா நீர்முகாமத்துவத் திட்டத்தில் கமக்காரர் தாபனத்தில் சய மதிப்பாய்வின் மேலதிகப் பிரதி.
2. நிறுவனத்தின் நியமப்பட்டுள்ள ஒவ்வொரு கணவியினதும் முறைமை விளக்கங்கள் களஞ்சியப்படுத்தப்பட்டதுடன், க.வ.மு. தலைவர், பதிலாளர், பணிப்பாளர் ஆகியோருக்கு அச்சிடப்பட்ட விளைவுகள் சமர்ப்பிக்கப்பட்டன.
3. நூலகம் மீதான சம்பந்தப்பட்ட தரவு களஞ்சியப்படுத்தப்பட்டதுடன், அச்சிடப்பட்ட விளைவுகள் சமர்ப்பிக்கப்பட்டன.

கிட்ட வடிவமைத்தலும், நிகழ்ச்சி நிரலாக்கமும்

1. அதிகரித்த தொகையளவுடன் வரும் புதிய தரவைப் பதிப்பிக்கவும், புதுப்பிக்கவும் தரவு வங்கித்திட்டம் நவீனமயப்படுத்தப்பட்டது.
2. ச.உ.கொள்கைப் பிரிவினால் தயாரிக்கப்படவுள்ள புள்ளிவிபர செய்தி இதழுக்கான சில வெளிப்பாட்டினை வடிவமைத்தது.
3. சகல வேதன நிரல் முறையும் முடிக்கப்பட்டது.

உள்ளகப் பயிற்சி

1. நூலக உதவியாளர் ஒருவர் விளக்கருவியை சொற்பதித்தல் பயிற்சிக்காக உபயோகித்தார்.
2. தனிப்பட்ட கணினிகளுடன் பணியாற்றிய செயலாளர்கள், ஏனைய உத்தி றோகத்தர்கள் ஆகியோருக்கு கருவிகளை இயக்குவதற்கு பழக்கப்பட்ட துடன், அவர்களது பிரிவினம், கணினி பிரிவினம் தொடர்பான பயிற்சியும் அளிக்கப்பட்டது.

3. ஈட்டி வெட்டி கணினி நிலையத்தில் உதவியுடன் உத்தியோகத்திற்குக்காக 'கிளிப்பர்' பக்கேஜின் பாவனையில் பயிற்சித் திட்டத்தை நடத்தியது.
4. புள்ளிவிபர உதவியாளர்கள்/ ஆய்வாளர்களுக்காக லோட்டல்-123 இல் ஒரு பயிற்சித்திட்டம் வெற்றிகரமாக முடிவடைந்தது.

அலுவலர் அபிவிருத்தி

மிகவும் சீரே உட தரவுப் பதிவு இயக்குனரான செல்வி எம். எல். கே. சிவிவர்தன நிபுவகத்தில் 'கிளிப்பர்' திட்டத்தில் பங்கெடுத்தார்.

நூலக வசதிகள்

1991இல் க. ஆ. ப. நிறுவக அலுவலர், வெளிப்பாவணையாளர்கள் ஆகியோர் நூலக வசதிகளைப் பாவிப்பதற்கான கிராக்கியின் அதிகரித்த போக்கு குறிப்பிடத்தக்கதாகும். இவ்வருடத்தின் போது க. ஆ. ப. நிறுவக அலுவலர் மொத்தமாக 145 நூல்களையும், 725 சஞ்சிகைகளையும் இரவலாகப் பெற்றனர். மேற்கோள் காரணங்களுக்காக 732 வெளியார் நூலகத்தை உபயோகித்தனர். இதற்கு மேலதிகமாக இவ்வருடத்தின் போது 59 உள்ளக நூலக இரவல்களை நூலகம் கையாண்டது.

கடந்த காலத்தைப் போல் இலங்கை நூலக சங்கத்தில் இருந்து 03 மாணவர்களுக்கு செயல்முறை பயிற்சி அளிக்கப்பட்டது.

2. சாதனங்களின் ஈட்டல்

மதிப்புரையின் கீழ் உள்ள ஆண்டின்போது நூல்கள், அறிக்கைகள், தொடரற்ற தவிவரை நூல் என்ற அமைப்பிலான நூலக ஈட்டலின் தொகை 605 ஆகும். இதில் 102 மட்டுமே கொள்வனவு செய்யப்பட்டவையாகும். மீதியானவை ஒன்றில் பரிமாற்ற அடிப்படையில் அவ்வது நன்கொடைகளாக கிடைத்தன.

1990 இல் போது கிடைக்கப்பெற்ற உள்ளூர், வெளிநாட்டு நடப்புச் சஞ்சிகைகளின் தொகை 75 ஆகும். இவற்றில் 52 சந்தாவில் பெறப்பட்டன. இந்த ஈட்டல்களுக்குப் புறம்பாக, நாம் பெருந்தொகையாக செய்திக் கடிதங்கள், வருடாந்த அறிக்கைகள் ஆகியவற்றை உள்ளூர், வெளியூர் வளங்களில் இருந்து கிரமமாகப் பெற்றோம்.

3. நடப்பு தற்போதைய நிலையை அறியச் செய்யும் சேவைகள்

முந்திய வருடங்களைப் போலவே நடப்பு தற்போதைய நிலையை அறியச் செய்யும் செய்தி இதழ் மூலம் சகல ஈட்டல்களும் நூலக பாவனையாளர்களின் கவனத்திற்குக் கொண்டு வரப்பட்டது.

நூல்கள், அறிக்கைகள், சஞ்சிகைக்கட்டுரைகள் ஆகியவற்றின் குறிப்புரை நிரலான 'கிளாட்' (கமநல அபிவிருத்தி மீதான தற்போதைய நூல்) என அழைக்கப்படும் தற்போதைய நிலையை அறியச்செய்யும் சேவையில் இரண்டாவது சாதனம் ஆளுனர் சபையினர் க.ஆ.ப.நிறுவக ஆராய்ச்சி அலுவலர் மத்தியில் விநியோகிக்கப்பட்டது.

முக்கிய சஞ்சிகைகளின் பொருளடக்கப் பக்கங்களைக் கொண்டு அமைக்கப் பட்ட "தற்போதைய நிலையை அறியச் செய்யும் சேவையின் இரண்டாவது சாதனம்" ஆளுனர் சபையினர் க.ஆ.ப.நிறுவக ஆராய்ச்சி அலுவலர் மத்தியில் விநியோகிக்கப்பட்டது.

முக்கிய சஞ்சிகைகளின் பொருளடக்கப் பக்கங்களைக் கொண்டு அமைக்கப் பட்ட "தற்போதைய பொருளடக்கங்கள்" என தலைப்பிடப்பட்ட தற்போதைய நிலையை அறியச்செய்யும் சேவையின் மூன்றாவது சாதனம் ஒவ்வொரு மாதமும் ஆராய்ச்சிப் பிரிவுகளின் மத்தியில் விநியோகிக்கப்பட்டது.

4. உள்ளக நூலக ஒத்துழைப்பு

க.ஆ.ப.நிறுவக நூலகம் பலதரப்பட்ட தகவல் கட்டிணைப்புக்களின் தனது பங்களிப்பைத் தொடர்ந்தது.

(அ) விவசாய தகவல் கட்டிணைப்பு (அக்ரிநெற்)

'அக்ரிநெற்' திட்டமான எஸ்.டி.சி.பி.யில் (பொருளடக்கப் பக்கங்களைத் தேர்ந்தெடுத்தல் பரப்புதல்) நாம் தொடர்ந்தும் பங்கேற்றோம். இத்திட்டத்தின் கீழ் எமது நூலகத்தில் கிடைக்கப்பெறாத 04 சஞ்சிகைகளின் பொருளடக்கப்பக்கங்களில் புகைப்படப் பிரதிகள் கிடைத்தன. இதற்குப் பதிலாக 6 தலைப்புக்களின் பொருளடக்கப் பக்கங்கள் பங்களிக்கப்பட்டன. இத்திட்டத்தை மீள் மதிப்புரைக்க நடவடிக்கை எடுக்கப் படுகிறது.

(ஆ) சமூக விஞ்ஞானத்தில் தகவல் கட்டினைப்பு

இக்கட்டினைப்பு 1991 பெப்ரவரியில் தாபிக்கப்பட்டதுடன் பன்னிரண்டு அங்கத்தவ நூலகங்களைக் கொண்டுள்ளது. அத்துடன் சமூக விஞ்ஞானிகளின் சமுதாயத்திற்கு சேவையாற்றுகிறது. இக்கட்டினைப்பிற்கான ஒருங்கிணைப்பு நிலையம் 'மார்கா' ஆகும். நாம் இக்கட்டினைப்பில் 1991 ஆகஸ்டில் சேர்ந்தோம். நாம் நடப்பு சஞ்சிகைகளின் 'இணை' பொருளடக்கங்களை மாதம் இரு முறை பெறுகின்றோம்.

5. கணினியப்படுத்தப்பட்ட தரவு அடிப்படை

க.ஆ.ப. நிறுவகம் ஆராய்ச்சி ஆய்வுகள், கமதவ குறை மீது 1980க்குப் பின் வெளியிடப்பட்ட இலக்கியம் மீது இன்னொன்றாக கணினியப்படுத்தப்பட்ட பட்டியல்படுத்தப்பட்ட தரவு அடிப்படையை (யுனெஸ்கோ-சிடி/ஐ.எஸ்.ஐ. பக்கேஜ்) உருவாக்குவதற்கு பட்டியல்படுத்தப்பட்ட உதவியாளரின் சேவையை நாம் ஈடுபடுத்தினோம்.

6. புத்தகக் கட்டுதல்

இவ்வருடத்தின்போது சஞ்சிகைகள், அறிக்கைகள், கட்டுரைத்தொகுிகள், வெளியிடப்படாத விடயங்கள் ஆகியவற்றை அடக்கிய மொத்தம் 12 ஆவணங்கள் கட்டப்பட்டன. சகல கட்டப்பட்ட ஆவணங்களும் பகுப்பாயப்பட்டு தேவைக்கு ஒப்ப வரிசைப்படுத்தப்பட்டன.

7. ஆலுவலர்

1991 டிசம்பர் 31 முதல் க.ஆ.ப. நிறுவக நூலகர் பதவியில் இருந்து திரு. விப்பிரட் ரணசிங்க இளைப்பாறினார். க.ஆ.ப. நிறுவகத்தில் நீண்ட காலம் சேவையாற்றிய பின்னர் 1991 மார்ச் 31இல் திருமதி சி. குணசங்க சேவையிலிருந்து இளைப்பாறினார்.

பெண்கள் பணியகத்தில் நூலகராக பதவி ஏற்குமுகமாக செல்வி ரோக்ஷி உறட்டியாராச்சி நூலக உதவியாளர் பதவியில் இருந்து 1991 டிசம்பர் 31 இல் ராஜினாமா செய்தார்.

1991 டிசம்பரில் உள்ளவாறான ஆவ்வலர்

பணிப்பாளர்

டி.ஜி.பி.செனவிரதன்

பீ.ஏ. (உறானர்சி) இலங்கை, எம்.ஏ. (பொதுசன கொள்கை),
மூர்டாக்

ஈடுபாடுள்ள பிரதான துறைகள்:

தொழில்சூட்ப பெயர்ச்சியும், பாரம்பரிய சமூகமும், விஞ்ஞானக்
கொள்கையும், கல்வியும், பொதுசன முகாமைத்துவமும், பல்முகப்
புருத்தலும், பெருந்தோட்ட விவசாயமும், காணிப்பாவணையும்.

கமத்தொழில் திட்டமிடல், மதிப்பாய்வு பிரிவு

பிரிவுத் தலைவர்

டி.கமகே

பீ.ஏ. (இலங்கை), பீ.பில் (இலங்கை), எம்.எஸ்.பி.டி. (குயின்ஸ்லாண்ட்)

ஈடுபாடுள்ள பிரதான துறைகள்:

சமூகத்திட்டமிடல், செய்திட்டத்தகுக்கு முன்னைய சமூக- பொருளாதாரத்
தாக்கத்தை மதிப்பீடு செய்தல், இடைநேர், நிகழ்ச்சித் திட்டங்களை
மதிப்பாய்வு செய்தல். உல்லாச பிரயாணத்தின் சமூகவியல் அபிவிருத்தியில்
சமூக மாற்றமும், அரசியல் பொருளாதாரமும்.

(கல்விக்கான லீவு- வெளிநாடு)

ஆராய்ச்சி பயிற்சி உத்தியோகத்தர்கள்

ஆர்.டி.வலிகரதன்

பீ.ஏ. (இலங்கை), எம்.ஏ. (உறாவாய்), சனத்தொகை ஆய்வுகூடில்
டிப்ளோமா (இ.டபிள்யூ.பி.ஐ), பிஎச்.டி. (விஸ்கொன்சின்)

ஈடுபாடுள்ள பிரதான துறைகள்:

காணி உடமையும், குடியிருப்பும்.

(சம்பளமற்ற லீவு)

திருமதி ஏ.சி.கே.சேபால

பீ.ஏ. (ஸ்ரீலங்கா), எம்.ஏ. (மாஸ்செஸ்டர்)

ஈடுபாடுள்ள பிரதான துறைகள்:

கம கைத்தொழில்கள், கமத்தொழில் திட்டமிடல், மாதிரிகளை நிரல்
படுத்தல், கமத்தொழில் சந்தைப்படுத்தல்.

(கல்விக்கான லீவு- வெளிநாடு)

திருமதி எல். ஆர். பண்டார பீ. ஏ. (ஸ்ரீலங்கா)

ஈடுபாடுள்ள பிரதான துறைகள்:

கமத்தொழில் பொருளியல்

டபிள்யூ. ஜி. ஜயசேன

பீ. ஏ. (இலங்கை), எம். ஏ. (பேராதனை)

ஈடுபாடுள்ள பிரதான துறைகள்:

காணிக்சீர்திருத்தம், காணி உடமையும், குடியிருப்பும், பெருந்தோட்ட
கமத்தொழில்.

திருமதி எம். எல். ஆரியபந்த

எம். எஸ்சி. (மொல்கோ), எம். எஸ்சி. (கிழக்கு அங்கலிகா)

ஈடுபாடுள்ள பிரதான துறைகள்:

போஷாக்கு, கமத்தொழில் திட்டமிடல், தாவர நோயியல்.

திருமதி ஐ. சூடாவை

பீ. எஸ்சி. (லண்டன்), எம். எஸ்சி. (லண்டன்)

ஈடுபாடுள்ள பிரதான துறைகள்:

மனித போஷாக்கு ஓராய்ச்சியும், கொள்கைத் தாக்கங்களும்.

எல். டி. ஜி. விஜேதங்க

பீ. ஏ. (பேராதனை), எம். எஸ்சி. (நியூ காசல்- அப்போல்-றைல்)

ஈடுபாடுள்ள பிரதான துறைகள்:

கமத்தொழில் திட்டமிடலும், கனித்தலும்.

ஜி. கே. எம். டி. சந்திரசிறி

பீ. ஏ. (கொழும்பு), எம். ஏ. (சசெகல்)

ஈடுபாடுள்ள பிரதான துறைகள்:

சனசமூக, சிராம அபிவிருத்தி, மீன்பிடி பொருளியல்.

பாசன நீர்முகாகமை, கமநல தொடர்புகள் பிரிவு

பிரிவுத் தலைவர்

டபிள்யூ. ஜி. சோமரட்சன

பீ. ஏ. (ஸ்ரீ ஜயவர்தனபுர), எம். எஸ்சி. (லண்டன்)

ஈடுபாடுள்ள பிரதான துறைகள்:

புள்ளிவிபரம், கமத்தொழில் சந்தைப்படுத்தல்.

ஆராய்ச்சி பயிற்சி உத்தியோகத்தர்கள்

ஜி. விக்கிரசிங்க

பீ. ஏ. (ஸ்ரீலங்கா), பீ. பில். (ஸ்ரீலங்கா), எம். ஏ. (மோனாஃட்)
ஈடுபாடுள்ள பிரதான துறைகள்:

அரசியல் பொருளியல், காணி உடைமையும், குடியிருப்பும்.

ஜி. ஏ. கே. கே. குமார

பீ. ஏ. (கனா), பொருளாதார அபிவிருத்தியில் பட்டத்தக்கு பிழைய
டிப்ளோமா, (கொழும்பு)
ஈடுபாடுள்ள பிரதான துறைகள்:

கமநலத்துறை பரிமாற்றம் (கல்விக்கான லீவு- வெளிநாடு)

ஆர். டி. எஸ். ஆரியபந்த

பீ. எஸ்சி. (பஞ்சாப்), எம். எஸ்சி. (ஏஐரி, பாங்கொக்)
ஈடுபாடுள்ள பிரதான துறைகள்:

நீர்முகாமைத்துவம், பாசனம், மணியல்.

எம். ஜி. எம். ரஸாக்

பீ. ஏ. (பேராதனை)
ஈடுபாடுள்ள பிரதான துறைகள்:
கிராமிய சமூகவியல், நீர்முகாமைத்துவம்.
(கல்விக்கான லீவு- வெளிநாடு)

எஸ். எம். கே. பி. நந்தரத்ன

பீ. ஏ. (பம்பாய்), எம். ஏ. (பம்பாய்)
ஈடுபாடுள்ள பிரதான துறைகள்:
கிராமிய சமூகவியல், கிராமிய தாபனம், நீர்முகாமைத்துவம்.

சந்தைப்படுத்தல், உணவுக்கொள்கைப் பிரிவு

பிரிவுத் தலைவர்

எல். பி. ருபசேன

பீ. ஏ. (இலங்கை), எம். எஸ்சி. (போர்ட்டாவியல், மலேசியா)
ஈடுபாடுள்ள பிரதான துறைகள்:

கமத்தொழில் சந்தைப்படுத்தல், புள்ளிவிபரம், பொருளாதார
உறையும்.

ஆராய்ச்சி பயிற்சி உத்தியோகத்தர்கள்

எல். ஆர். ஏ. சந்திரசிறி

பீ. ஏ. (இலங்கை), எம். ஏ. (இலங்கை)

ஈடுபாடுள்ள பிரதான குறைகள்:

விவசாய நிதி, கிராமியக் கடன், கமச்சந்தைப்படுத்தல்.

(சம்பளமற்ற வீவு)

டபிள்யூ. ஏ. ஜயரட்ன

பீ. கொம். (ஸ்ரீ ஜயவர்தனபுர)

எம். எஸ்சி (நியூ காசல்-அப்போஸ்-ரைல்)

ஈடுபாடுள்ள பிரதான குறைகள்:

கமத்தொழில் சந்தைப்படுத்தல்.

திருமதி சி. பி. உறத்தகுசிங்க

பீ. கொம். (ஸ்ரீ ஜயவர்தனபுர)

ஈடுபாடுள்ள பிரதான குறைகள்:

கமத்தொழில் சந்தைப்படுத்தல்.

திருமதி. ஆர். அத்திகேகோறனை

பீ. எஸ்சி. (ஸ்ரீ ஜயவர்தனபுர), எம். எஸ்சி (ரெடிங்)

ஈடுபாடுள்ள பிரதான குறைகள்:

கமத்தொழில் சந்தைப்படுத்தல், புள்ளியியலியல், கணிதம், கணினி விஞ்ஞானம்.

எம். ஏ. தர்மரட்ன

பீ. ஏ. (பேராதனை)

ஈடுபாடுள்ள பிரதான குறைகள்:

கமச்சந்தைப்படுத்தல், கால்நடை, கமவர்த்தகம்.

எம். எஸ். சேனநாயக்க

பீ. கொம். (ருகுண)

ஈடுபாடுள்ள பிரதான குறைகள்:

கமத்தொழில் பொருளியல், சந்தைப்படுத்தல்.

கமத்தொழில் வளங்கள் முகாமெத்துவப் பிரிவு

பிரிவுத் தலைவர்

என். ஏ. டி. எஸ். எம். அபேரத்ன

பீ. எஸிசி. (ஸ்ரீலங்கா), கமத்தொழில் பொருளியல் டிப்ளோமா (ரெடிங்),
எம். எஸிசி. (ரெடிங்), பீ. எச்.டி. (வேர்ஜீனியா பல்தொழில்நுட்ப
ராஜாங்க பல்கலைக்கழகம்)

ஈடுபாடுள்ள பிரதான குறைகள்:

பண்ணை அமைப்பு முறையிலும் கமத்தொழைச் சக்தியிலும் சிறப்புக்
கவனம் செலுத்தும் கமத்தொழை பொருளியல்.

ஆராய்ச்சி பயிற்சி உத்தியோகத்தர்கள்

டபிள்யூ. ஏ. ரி. அபேசேகர

பீ. எஸிசி. (இலங்கை), எம். எஸிசி. (பிரிட்டிஷ் கொலம்பியா),
பீ. எச்.டி. (கோர்னல்) (யூ. எஸ். ஏ)

ஈடுபாடுள்ள பிரதான துறைகள்:

பண்ணை முகாமையும், உற்பத்திப் பொருளியலும், வள ஒதுக்கீட்டுப்
பொருளியல்.
(சம்பளமற்ற லீவு)

உ. தென்னக்கோக்

பீ. ஏ. (இலங்கை), காணிக் குடியிருப்பிலும், அபிவிருத்தியிலும் பட்டத்தாக்குப்
பிண்ணைய டிப்ளோமா, (இலங்கை), எம். ஏ. (ரெடிங்)

ஈடுபாடுள்ள பிரதான துறைகள்:

காணிக் குடியேற்றமும், காணி அபிவிருத்தியும், கிராம அபிவிருத்தி.

ஜி. எம். லேறனகெதற

பீ. ஏ. (ஸ்ரீஜயவர்தனபுர), எம். எஸிசி. (ஏ. ஐ. ரி. பாங்கொக்)

ஈடுபாடுள்ள பிரதான துறைகள்:

கமத்தொழில் சந்தைப்படுத்தலும், அபிவிருத்தித் திட்டமிடலும்.

செல்வி எஸ். தர்மலிங்கம்

பீ. எஸிசி. (பனாராஸ்)

ஈடுபாடுள்ள பிரதான துறைகள்:

கிராம அபிவிருத்தி (கல்விக்கான லீவு- வெளிநாடு)

வை. பி. டபிள்யூ. டி. எம். ரி. யட்டவர

எம். எஸ்சி. (மொஸ்கோ)

ஈடுபாடுள்ள பிரதான குறைகள்:

இயற்கை வளங்களின் கம்பப்பொருளியல், நீர் முகாமைத்தலம்,
நீர்ப்பாசனம் (கல்விக்கான வீவு- வெளிநாடு)

எம். ஆர். ரி. ஜயசூரிய

பி. எஸ்சி. (பேராதனை), எம். பில். (க. ப. பி. நி. பேராதனை)

புள்ளிவிபர தரவுப் பகுப்புப் பிரிவு

பிரிவுத் தலைவர்

ஆர். பி. சேனகாராச்சி

பி. ஏ. (இலங்கை), எம். எஸ்சி. (சவுத்தாம்டன்)

ஈடுபாடுள்ள பிரதான குறைகள்:

புள்ளிவிபரவியல், அளவை முறையிலும் தொழில் பொருளியலும்.

பயிற்சிப் பிரிவு

பிரிவுத் தலைவர்

ஐ. ஆர். பெரேரா

பி. ஏ. (சுனனி), எம். எஸ்சி. (மினிசொட்டா)

ஈடுபாடுள்ள பிரதான குறைகள்:

பொருளியல் அம்சங்களில் நீர் முகாமை ஆராய்ச்சி.

ஆராய்ச்சி பயிற்சி உத்தியோகத்தர்கள்

ஆர். எம். ஆர். பண்டார

பி. ஏ. (ஸ்ரீஜயவர்தனபுர)

ஈடுபாடுள்ள பிரதான குறைகள்:

பொருளியல் அம்சங்களில் நீர் முகாமை ஆராய்ச்சி.

நிருவாக மற்றும் ஏனைய உத்தியோகத்தர்கள்:

பதிவாளர்

இ. எச். திசாநாயக்க
பீ. ஏ. (இலங்கை)

உதவிப் பதிவாளர் (நிகழ்ச்சித் திட்டமிடல்)

திருமதி சூர். டி சில்வா
பீ. எஸ்.சி. (ஸ்ரீலங்கா)
பொதுமுகாமைத்துவத்தில்
டிப்ளோமா (சில்டா)

கணக்காளர்

செல்வி. கே. ஏ. டி. எம். பி. நாயக்கார
ஏ. சி. எம். ஏ. (லண்டன்)

உதவிக் பதிவாளர் (நிருவாகம்)

டி. டி. எஸ். பீரீஸ்

உதவிக் கணக்காளர்

திருமதி. எம். வை. சேபாலிகா
இயதி ஐ. சி. ஏ. 1, 11

நிருவாக அலுவலர்

பி. குலதங்க

நூலகப் பொறுப்பாளர்

வெற்றிடம்

உதவி நூலகப் பொறுப்பாளர்

சி. எச். கருணாரட்ன
பீ. ஏ. (இலங்கை), பீ. கொம்
(இலங்கை), நூலக தகவல்
விஞ்ஞான டிப்ளோமா கொழும்பு)
பல்கலைக்கழகம்)

நூலக உதவியாளர்

திருமதி. சி. குணதங்க
செல்வி. ஏ. எஸ். டி சில்வா
செல்வி. எச். பி. சூர். டபிள்யூ. உறற்றியாராச்சி

தகவல் வெளியீட்டு உத்தியோகத்தர்கள்

கே. ஏ. எஸ். தயாநந்த
பீ. ஏ. (இலங்கை)

திருமதி. என். என். வை. எம். சேனநாயக்க
பீ. ஏ. (கனா)

எஸ். ராமேஸ்வரன்

சூர். எம். குணரட்ன

தரவு விருத்தி அலுவலர்
கே. டி. எஸ். ஆரியசிங்க
இ. எஸ். ஆர். பெர்ணாண்டோ

நிகழ்ச்சித் திட்ட பகுப்பாளர்
எம். டி. எல். சேனரத்
பி. எஸ்சி.

தொழில்நுட்ப ஊழியர்
டி. ஜே. ஏ. வி. ரூபசிங்க
ஆர். டபிள்யூ. திசாநாயக்க
கே. டி. சிறிவர்தன

நன்னிலைப்படுத்தல்/பாதுகாப்பு
அலுவலர்
எச். பி. வீரக்கோல்

நன்னிலைப்படுத்தல்/ பாதுகாப்பு
உதவியாளர்
டபிள்யூ. டி. விமலசேன

விருத்திப் பொறுப்பாளர்
திருமதி. எஸ். வில்லியம்ஸ்

தரவு பதிவு இயக்குனர்
செல்வி. எம். எல். கே. சிறிவர்தன
செல்வி. டி. டி. ஏ. உறமாமாவி

தொலைபேசி இயக்குனர்/வரவேற்பாளர்
செல்வி. எஸ். பி. எம். குணவர்தன

புள்ளி விபர உத்தியோகத்தர்கள்
என். என். ஏ. டி. சில்வா
எம். ஏ. குணவர்தன
பி. பியரட்ன
பி. எஸ்சி. (ஸ்ரீஜயவர்தனபுர)
டி. ஜி. கருணாரட்ன

புள்ளி விபர உதவியாளர்கள்
என். எஸ். பி. ஏப்பாகந்த
ரி. எம். பி. பி. தென்னக்கோல்
பி. அரி. (ஸ்ரீஜயவர்தனபுர)

செல்வி. டபிள்யூ. எஸ். கே. பெர்ணாண்டோ
ரி. ஜி. சோமரட்ன
என். எஸ். டபிள்யூ. நவரட்ன
என். எல். எம். முஸாபர்
டபிள்யூ. ஏ. எஸ். விஜேசூரிய
பி. ஜி. ஏ. ரட்னசிறி
எஸ். ஏப்பாசிங்க
எஸ். பி. பி. கே. உதயசிறி
என். எஸ். ஜே. கே. நிசங்க
எஸ். பி. எம். சேனரட்ன
கே. எம். எஸ். திசாநாயக்க
ஜி. வி. எஸ். பி. விஜேரட்ன
எம். ஜி. எஸ். குணவர்தன
எம். எல். நந்தசிறி

தரவு உதவியாளர்கள்
கே. பி. டி. எஸ். பின்னவல
செல்வி. என். பி. ஜயநெற்றி
செல்வி. ஆர். ஏ. பத்மாவதி
எஸ். எஸ். ஜே. ரோசா

எழுதுவினைஞர்கள்

எஸ். ஏ. ஜயதீரய
கே. ஜி. ஜே. உறமபால
டூர். பி. ஜி. பிரேமதிலக்க
பி. டி. பி. எஸ். விஜயகுணவர்தன
டி. எம். குருவிற்ற
ஜே. ஐ. சோமரட்ச
எம். எஸ். எம். ராபி
ஏ. டி. லீலாரட்ச
டபிள்யூ. எல். டி. நந்தசிறி

எஸ். ரி. ஜி. அரவிந்த
திருமதி. எஸ். சி. பெர்ணாக்டோ
திருமதி. டூர். டபிள்யூ. எல். குமாரிஉறாமி
ஏ. ஜே. ஏ. டி. எஸ். பெர்ணாக்டோ
செல்வி. எஸ். ஏ. கே. எம். ஜயலத்
செல்வி. வி. பி. எம். எபா
எச். எம். ஏ. லூப்
எச். எம். டி. என். ஜெயவர்தன
எம். ஜே. விக்சிரமரட்ச

செயலாளர் / கருக்கெழுத்து தட்டெழுத்தாளர் / தட்டெழுத்தாளர்

திருமதி. என். என். பாவா
திருமதி. ஜி. சி. நானயக்கார
திருமதி. டபிள்யூ. ஏ. குசுமாவதி
திருமதி. டபிள்யூ. ஏ. ஜ. தேவேந்திரா
திருமதி. சி. பி. ஜயக்கொடி
செல்வி. எம். டி. எஸ். குணதிலக்க
திருமதி. எல். ரி. எச். ஜயசிங்க
திருமதி. ஏ. பி. என். டி. நியூற்றன்
செல்வி. எல். டபிள்யூ. ஜி. எல். ரம்வலதா
செல்வி. எல். டபிள்யூ. ரணசுங்க

செல்வி. கே. ஏ. ஐ. எம். ஜயசேகர
செல்வி. எஸ். எம். இந்திரமதி
எல். ஏ. பி. குணரட்ச
செல்வி. ஜி. கே. டிலாந்தி
திருமதி. ஜே. சி. சுவர்ணசீலி
செல்வி. வி. இரத்தினபூவதி
திருமதி. எல். டூர். அலலா இந்திராணி
செல்வி. பி. கே. டூர். டி. சில்வா
செல்வி. டி. எல். ஐ. குணசேகர
செல்வி. கே. டி. ஏ. டூர். உதயகுமாரி

ஏனைய துணை ஊழியர்கள்

எஸ். ஏ. ரிச்சட்
 ஆர். ஜி. அபேரட்ன
 எஸ். ஜி. யோசேப்
 டபிள்யூ. எட்விஸ் சிங்கோ
 எ. எம். திலகரட்ன
 ஆர். ஆர். ஜி. ரட்நாயக்க
 ஏ. ஏ. முல்லேகம
 எம். கே. லேறமச்சந்திர
 இ. பி. நரபரே
 ஜி. விஜயநாயக்க
 எம். டி. எஸ். கருணாரட்ன
 யூ. ஜி. குணரட்ன
 ஏ. அண்டிரயர்ஸ்
 ஏ. பி. கமண்சிறி
 பி. வான்குரு
 எம். ஏ. பெரேரா
 எம். டபிள்யூ. சி. பெரேரா
 டபிள்யூ. சிறிபால
 எச். எஸ். பெரேரா
 எஸ். எம். எஸ். ஜயலால்
 எம். ஏ. எஸ். ஜயதிலக்க
 ஜி. கொடித்தவக்கு
 கே. ஆர். குணவர்தன
 எம். குரசேன

எஸ். பி. என். குணவர்தன
 எம். ஜி. சமரசிங்க
 யூ. பி. ஏ. உபதில்ல
 எச். எம். ரி. லேறரத்
 ஏ. பி. தயரட்ன
 கே. எல். குணசேன
 எஸ். டி. சிறிபால
 பி. எம். பெர்ணாண்டோ
 எம். சந்திரதாஸ
 எச். எஸ். பீரீஸ்
 டபிள்யூ. ரி. ரட்நாயக்க
 யூ. ஜி. செனவிரட்ன
 என். டி. பெண்ட்
 டபிள்யூ. ஏ. டி. ஏ. தர்மசிறி
 எஸ். டி. நிமலரட்ன
 சி. ஏ. எச். எம். ஜயசந்திர

1990 ரூபா	(ஒப்புரவு மூலதனம்)		ரூபா	ரூபா	ரூபா
21,024,900.00	அரசாங்க கொடுப்பனவு-மூலதனம்	(குறிப்பு 1.1)			24,024,900.00
	ஒக்கிடுகை				
9,463,820.99	கிட்ட மூலதன நிதியம்	(குறிப்பு 1.2)		9,463,820.99	
3,242,284.40	மூலதன ஒக்கிடு			3,242,284.40	
7,179,721.77	கிட்டம் பொருள் ஒக்கிடு			7,604,514.75	
307,963.89	ஊக்கு நிதியம்			1,102,968.46	
307,963.89	பயிற்சி நிதியம்			352,153.45	
20,501,754.94				20,775,757.06	
(9,531,298.28)	சுழிக்குறிப்புக்கொண்டறப்பட்ட கிரகப்பிரகிடுகை	(குறிப்பு 1.4)		3,259,245.77	
10,970,456.66					13,516,511.23
31,295,366.66					37,941,411.23
	கொழிற்செய்துக்கப்பட்ட மூலதனம்				
15,714,946.69	நிலையான சொத்துக்கள்	(குறிப்பு 2)			14,620,745.14
1,000,000.00	முதலீடுகள்-நிலையான வைப்புக்கள்	(குறிப்பு 3)			1,000,000.00
	-திறைசேரி உரிமையங்கள்				3,773,477.89
3,039,664.38					
3,638,082.31	அவ்வளி அபிவிருத்தி	(குறிப்பு 4)			4,436,327.31
23,392,493.38					23,930,350.34
	சுட்புக்குறிப்புக்கொண்டறப்பட்ட மூலதனம்				
1,218,264.96	செயிற்செய்துக்கள்	(குறிப்பு 5.1)		1,219,744.01	
7,099,692.85	கடனாளிகள்	(குறிப்பு 5.2)		9,519,572.70	
2,085,895.00	நாணயித வைப்புக்கள்	(குறிப்பு 5.3)		6,585,995.00	
680,493.35	முற்கொடுப்பனவுகளும், கிடைக்கப்பெறும் கணக்குகளும்	(குறிப்பு 5.4)		982,809.17	
291,229.13	முற்பணிகள்	(குறிப்பு 5.5)		612,071.62	
1,163,945.02	வங்கியில் கொடுக்கம்	(குறிப்பு 5.6)		1,900,383.83	
5000.00	ஊகியில் கொடுக்கம்			5000.00	
12,547,520.31	சுழிக்குறிப்புக்கொண்டறப்பட்ட பொருள்செய்துக்கள்			2,292,547.33	
3,104,752.49	கடன்கொடுத்தோர்	(குறிப்பு 5.1)	8,094,882.13		
	திரண்ட செலவீனங்கள்		1,019,723.25		
836,894.54				9,114,615.38	
3,941,647.03					13,710,860.95
3,995,386.88					37,941,411.23

கமநல தூராய்ச்சி பயிற்சி நிறுவகம்

1991 டிசம்பர் 31 இல் முடிவடைந்த ஆண்டுக்கான வருமான, செலவின கணக்கு

வருமானம்	ரூபா	ரூபா	ரூபா
-அரசாங்க நல்கொடை- மீளவும்			12,000,000.00
-விருதிகட்டணங்களும், மகாநாட்டு வசதிகளும்	(குறிப்பு 1.7)		17,10,466.82
-வெளியீடுகளை விற்பனை			42,130.09
-முதலீட்டு வட்டி			17,22,277.99
-அலுவலர் கடல்கள் மீதான வட்டி			18,2971.57
-கிட்டங்கலில் இருந்து நிறுவாகக் கட்டணங்கள்			544,229.56
-நானாவத வருமானம்	(குறிப்பு 7.2)		16,1490.43
			16,383,588.48
கழிக்குக: செலவினம்			
கிட்டம் 01 பொது நிறுவாகம்			
கருத்திட்டம் 01 நிறுவாகம்	2,787,248.39		
02 நிதிநிறுவாகம்	785,483.64		
03 பந்தோபஸ்த	342,830.31		
04 போக்குவரத்த	2,154,464.20		
		6,070,026.54	
கிட்டம் 02 தூராய்ச்சி			
கருத்திட்டம் 01 க. தி. ம	1,177,757.19		
02 க. வ. மு	701,572.86		
03 நீ. க. தொ	975,553.21		
04 ச. உ. கொ.	1,412,924.72		
		4,267,807.98	
கிட்டம் 03 பயிற்சி			
கருத்திட்டம் 01 பயிற்சி	619,690.70		
02 வெளியீடு.	1,265,916.95		
		1,885,607.65	
கிட்டம் 04 தூராய்ச்சி வளங்கள்			
கருத்திட்டம் 01 ஓடலக சேவைகள்	388,176.02		
02 கண்கா	717,162.84		
03 தரவு அபிவிருத்தி	591,161.65		
		1,696,500.51	
கிட்டம் 05 நலப்புரி			
கருத்திட்டம் 01 நலப்புரி வசதிகள்	202,215.83		
		202,215.83	

திட்டம் 06 பராமரிப்பு

கருத்திட்டம் 01 பராமரிப்பு

1,407,610.80

1,407,610.80

திட்டம் 07 இணைநடவடிக்கைகள்

கருத்திட்டம் 01 குறைந்த செலவுகள்

402,738.38

402,738.38

15,932,507.69

மிகை

431,058.77

.....
தலைவர்

.....
பணிப்பாளர்

.....
கணக்காளர்

கமநல ஆராய்ச்சி பவிரிசி நிறுவகம்

31.12.91ஆண்டு ஐந்தொகைக்கான இணைப்பு

ரூபா

1. ஒப்புரவு மூலதனம்

1.1 ஆரச நன்கொடை மூலதனம்

31.12.91இல் மீதி 21,024,900.00

கட்டுக: வருடத்தின்போது பங்களிக்கப்பட்ட மூலதனம் 3,000,000.0024,024,900.00
=====1.2 கருத்திட்ட மூலதன நிலையம்

31.12.91இல் மீதி 9,463,820.99

1.3 மூலதன ஒதுக்கு

கடைசி பட்டோலைப்படி மீதி 3,242,284.40

1.4 வருமான, செலவின் கணக்குகள்

31.12.91 இல் மீதி 9,531,288.28

முந்திய வருடம் தொடர்பான சீராகக்கல் (1,840,983.74)

7,690,304.54

கழிக்குக 31.12.91இல் முடிவடைந்த ஆண்டுக்கான
நிகர மிகை(431,058.77)31.12.91 இல் மீதி 7,259,245.77
=====

3. நிலையான வைப்புக்கள்- க.ஆ.ப.நி.முதலீடு

டொரிண்டல் சதுக்கம் இலங்கை வங்கியில் நிலையான வைப்புக்கள்	1,000,000.00
திறைசேரி உண்டியல்களில் முதலீடு	3,773,477.89

4. அலுவலர் அபிவிருத்தி

31.12.90 இல் மீதி	3,638,082.31
கட்டுக:வருடத்தின்போது பங்களிப்பு	135,395.58

	3,773,477.89

5. நடப்புச் சொத்துக்கள்

5.1 31.12.91 இல் மூலதல் கையிருப்பு	
காசிதாதிக்கும், ஏனைய பாவனைக்குரிய பொருட்களும்	625,687.16
வெளியீடும், சஞ்சிகைகளும்	565,745.75
விற்பனை நிலையம்	25,670.00
மோட்டார் வாகன உதிரிப்பாகங்கள்	2,641.10

	<u>1,219,744.01</u>

5.2 31.12.91 இல் கடனாளிகள்

கருத்திட்ட கடனாளிகள்

மரக்கறி கைத்தொழிலை அபிவிருத்தி செய்வதற்கான செயல் ஆராய்ச்சி		718.40
கமத்தொழில் தொழில் நடுவாகத்தில் நடப்பு நடைமுறைகள்		209.38
கிராமிய கைத்தொழிலை மேம்படுத்தவதற்கான மதிப்பாய்வு திட்டம்		101,446.09
கி.ஒ.நி.கு. திட்டத்தில் பசுமாடு, எருமை வளர்ப்பு		161,587.24
கிரிந்தி ஓய திட்டத்தில் கீழ் செயற்றிறவில் பண்ணை அளவு		66,268.32
கி.ஒ.நி.கு. திட்டத்தில் உணவுப் பானங்களையும், செலவினமும்		32,745.51
கி.ஃ.நி.கு. திட்டத்தில் கமத்தொழில் அபிவிருத்தியை மேம்படுத்தவதில் பண்ணைக்கடக்		276,437.16
நகலீர் மீப்பிடி		116,910.99
நீர்ப்பாசன குடியேற்றத்தில் முறைசாரா காணி கொடுக்கல் வாங்கல்		4,114.12
கிராமிய அபிவிருத்தியில் பயிற்சித் தேவைகளைக் இனங்காட்டல்		3,977.38
சந்தைப்படுத்தவில் ஆய்வு-கி.ஒ.நி.கு.நி.		26,596.10
'சீடா'-கா.கா.அ.அ.தாழ் ஊவா திட்டத்தில் ஆராய்ச்சி சம்பந்தம்		61,779.85
பயிற்சித் திட்டம்	109	1,409.39
-அதே-	111	50,153.68
-அதே-	112	95,616.24
-அதே-	115	57,665.84
-அதே-	127	9,699.56
-அதே-	135	24,387.11
-அதே-	143	9,148.75
-அதே-	142	7,094.70
-அதே-	144	19,522.88
		<u>1,127,488.69</u>

<u>அலுவலர் கடனாளிகள்</u>	<u>ரூபா</u>	<u>ரூபா</u>
திரண்ட கடல்	3,099,196.02	
பல்புகை முற்பணம்	44,066.07	
புணரமைப்புக் கடல்	2,119.00	
விசேட முற்பணம்	1,200.00	
இடம்பெயர்ந்த ஊடகளிவிருந்த வருமதி	6,723.32	
விசேட முற்பணம் (பாட்கள்)	1,700.00	
விசேட முற்பணம் (வெள்ளங்கள்)	<u>900.00</u>	3,155,904.41
கடனாளிகள்- விற்பனை நிலையம்		31,861.50
- கடனாளிகள்		5,449,671.68
- விடுதி/கேட்போர் கடம்/ மகாநாடு		139,390.00
- நலப்புரி		1,065.04
அனாமத்த கணக்கு		<u>7,180.00</u>
		8,785,072.63
கழிக்குக: கிடைக்காத, சந்தேகத்திற்குரிய கடல்களுக்குள்ள ஏற்பாடு		<u>392,988.62</u>
		<u>8,392,084.01</u>

5.3 நானாவித வைப்புகள்

5.3.1 நிலையானது- சிற்றண்டியாளர்	20,000.00	
- காசாளர்	<u>1,500.00</u>	21,500.00
5.3.2 நானாவிதம்: வேகக்கர் அக்ட் சகல்	14,200.00	
நியூ பம்பலப்பிட்டிய வங்காசேர்வெடல் லுடேலக்	20,000.00	
தபால்மா அதிபர்	24,945.00	
கொழும்பு காலை அக்ட் வேட்டரிசோ	4,750.00	
நீர் விநியோக வடிகால் சபை	500.00	
அழைப்பு வைப்புகள்	<u>8,500,000.00</u>	<u>8,564,395.00</u>
		<u>8,585,895.00</u>

5.4 முற்கொடுப்பனவுகளும், கிடைக்கப்பெறும் தொகைகளும்

5.4.1 முற்கொடுப்பனவுகள் தேசிய காப்புறுதி கூட்டுத்தாபனம்		<u>41,171.47</u>
--	--	------------------

		<u>ரூபா</u>	<u>ரூபா</u>
5.4.2	<u>கிடைக்கப்பெறவுள்ள தொகைகள்</u>		
	சிறுமுடிச்சாலையில்லிருந்து கிடைக்கவுள்ளது	6,459.75	
	மருத்துவ வசதிகளிலிருந்து கிடைக்கவுள்ளது	43,950.80	
	முதலீட்டு வருமானத்திலிருந்து கிடைக்கவுள்ளது	<u>891,227.15</u>	<u>941,637.70</u>
5.5	<u>முற்பணிகள்</u>		
	சுற்றுலாக்கடும், ஏனையவற்றிற்குமான முற்பணம்		261,138.36
	கொள்வனவுகளுக்கான முற்பணம்		<u>350,933.26</u>
			612,071.62
5.6	<u>வங்கியில் ரொக்கம்</u>		
	கணக்கு இல. 1 4530801034		309,910.76
	கணக்கு இல. 2 4530801026		<u>1,590,473.07</u>
			<u>1,900,383.83</u>
6.	<u>நடப்புப் பொருப்புகள்</u>		
6.1	<u>கடிகொடுத்தோர்</u>		
6.1.1	<u>31.12.91 ஆண்டு கருத்திட்டங்களுக்கு எதிரான முற்பணம்</u>		
	கமத்தொழில் ஆதரவு சேவைகள்		176,541.58
	ஆசியாவில் சிறுகமக்காரர்களுக்கான கமத்தொழில் சேவைகள்		35,949.41
	'சேர்டாப்'		111,131.51
	குடியிருப்பு வருமானமும், வள ஒதுக்கீடும்		1,225.59
	சிராமிய ஏழையில் சிறு அளவிலான நீர்ப்பாசனத்தின் தாக்கம்		313,338.46
	நீர்ப்பாசன குடியேற்றத் திட்டம்		66,997.67
	'இப்ரி'		2,647,969.96
	பல்புகப்படுத்தலின் தாக்கம்		35,571.48
	சைசக்தித் திட்டம்		331,004.67
	கிரிந்தி ஓய திட்டம்		1,315,420.33
	எம்.ஜி.ஆர்.டி		153,582.75
	குடியேறாதோர் முதலீடு		89,554.80
	'சேர்டாப்' (ஆர்-127)		197,511.28
	கருத்துறை மாவட்டத்தில் சிராமிய சந்தைகள்		26,809.09
	ஆர்.ஏ 5, 8, 10 (சிறு ஆய்வுகள்)		160,879.76
	சிறு உடமை இறப்பர் புனரமைப்பு		100,174.88
	செவ்வகை கரும்பு ஆய்வு		301,722.29
	சமூக பொருளாதார ஆய்வு (ஆர்-7)		108,995.56

ஆசியாவில் குறை ஆய்வுப் பெண்கள் (ஆர்-136)	1,184.50
இலங்கையில் கமத்தொழிலக்கான அரசு ஆதரவு (ஆர்-145)	24,175.00
பயிற்சித் திட்டம் (ரி-128)	1,504,137.52
-அதே- (ரி-131)	474.00
-அதே- (ரி-132)	23,209.66
-அதே- (ரி-134)	6,023.44
-அதே- (ரி-136)	1,691.58
-அதே- (ரி-137)	3,337.52
-அதே- (ரி-138)	4,409.06
-அதே- (ரி-139)	3,784.38
-அதே- (ரி-140)	6,123.72
-அதே- (ரி-141)	10,833.14
-அதே- (விதூர்-2)	418.91
	<u>7,774,183.50</u>

6.1.2 ஏனைய கடன்கொடுத்தோர்

கொடுப்பனவுக்குரிய முத்திரை கட்டணம்	2,426.00	
கொள்வனவுகளுக்கு எதிராக கிடைத்த முற்பணிகள்	13,237.50	
ஊழியர், சிற்றூலடிச்சாலை வைப்புக்கள்	28,142.50	
கணக்காய்வு கட்டணத்துக்கான ஏற்பாடு	36,500.00	
மீளவிக்கக்கூடிய கேள்வி வைப்புக்கள்	33,830.20	
ஏனைய கடன் கொடுத்தோர்	26,216.49	
கொடுப்பனவு செய்யப்படாதசெலவினம்	180,355.94	
		<u>320,708.63</u>
		<u>8,094,892.13</u>

7. 31.12.91இல் முடிவடைந்த ஆண்டுக்கான வருமான, செலவின கணக்குக்கான இணைப்பு

7.1 கேட்போர் கடல், மகாநாட்டு வசதிகளும், விடுதி வருமானமும்

கேட்போர்கடல், மகாநாட்டு வசதிகள்	745,056.25
விடுதி	<u>965,410.57</u>
	<u>1,710,466.82</u>

7.2 நானாவிற வருமானம்

விடுதி கட்டணமும், அறை வாடகையும்	22,480.00
கணவி வருமானம்	100,070.96
கேள்விக் கட்டணங்கள்	2,625.00
ஏனைய வருமானம்	<u>36,314.47</u>
	<u>161,490.43</u>

எனது இல:LS/D/RT/40/92

கணக்காய்வாளர் தலைமை அபிபதித்
திணைக்களம்,
சுதந்திர சதுக்கம்,
கொழும்பு- 07,
21 அக்டோபர் 1992.

1971ஆம் ஆண்டின் 38ஆம் இலக்க நிதிச்சட்டத்தில் 14(2)(இ)
பிரிவில் நியதிகளுக்கு அமைய, கமநல ஆராய்ச்சி பயிற்சி நிறுவகத்தில்
1991 டிசம்பர் 31ஆம் திகதியுடன் முடிவுற்ற ஆண்டுக்கான கணக்குகள்
பற்றிய கணக்காய்வாளர் தலைமை அபிபதியின் அறிக்கை.

கமநல ஆராய்ச்சி பயிற்சி நிறுவகத்தின் 1991 டிசம்பர் 31ஆம் திகதி
யுடன் முடிவுற்ற ஆண்டுக்கான கணக்குகள் எனது பண்பின் கீழ், 1971ஆம் ஆண்டின்
38ஆம் இலக்க நிதிச்சட்டத்தில் 13(1) ஆம் பிரிவுடன் இணைந்து வாசிக்கப்படு
கின்ற இலங்கை ஜனநாயக சோஷலிச குடியரசினது அரசியலமைப்பின் 154(1)
ஆம் பிரிவில் பிரகாரம் நிறுவகத்தின் வருடாந்த அறிக்கையுடன் பிரசுரிக்கப்பட
வேண்டும் என நான் கருதும் எனது அவதானிப்புகள் இந்த அறிக்கையில் காணப்
படுகின்றன. நிதிச்சட்டத்தில் 13(7)(அ) பிரிவில் பிரகாரம் கணக்காய்வு
பற்றிய எனது விளிவான அறிக்கை தலைவருக்கு 1991 ஜூலை 29ஆம் திகதி
சமர்ப்பிக்கப்பட்டது.

1.2 கணக்காய்வின் நோக்கெல்லை

கணக்காய்வுக்குச் சமர்ப்பிக்கப்பட்ட நிதி அறிக்கைகளை மீளாய்வு செய்த
தன் அடிப்படையிலும், கொடுக்கல் வாங்கல்களை மாதிரிக்கு பரீட்சித்துப் பார்த்
ததன் அடிப்படையிலும் இவ்வறிக்கையில் உள்ள கணக்காய்வுக்கருத்தும், அவதானிப்பு
களும், முடிவுகளும் அமைந்துள்ளன. எனக்குள்ள உத்தியோகத்தர், வளங்கள்,
காலம் போன்ற மட்டுப்பாடுகளை அறியுதல், இயல்பான கணக்காய்வைச்
செய்யக்கூடியவாறே கணக்கு மீளாய்வுகளின் நோக்கெல்லையும், விஸ்தாரமும்
அமைந்திருந்தன. நிதிச்சட்டத்தில் 13ஆம் பிரிவில் (3)ஆம் (4) ஆம் உபபிரிவுகள்
கணக்காய்வின் நோக்கெல்லையையும், விஸ்தாரத்தையும் நிர்ணயிக்கும் தற்கூலிகைப்
கணக்காய்வாளர் தலைமை அபிபதிக்குத் தருகின்றன.

2. கணக்குகள்

2. அபிப்பிராயம்

இவ்வறிக்கையில் உள்ள எதை குறிப்புரைகளுக்கு அமைய முக்கைய ஆண்டில் கையாண்ட அடிப்படைக்கு ஏற்ப பொதுவாக ஏற்றுக்கொள்ளப்படுகின்ற கணக்கியல் கோட்பாடுகளின்படி தரப்பட்டுள்ள கணக்குகள் திருப்திகரமாகத் தயாரிக்கப்பட்டுள்ளன என்பது எதை கருத்தாகும்.

2.2 நிதிமுடிவுகள்

கணக்குகளின் பிரகாரம் மதிப்புரையின் கீழுள்ள ஆண்டின்போது மீளவரும் செலவினத்திற்கான அரசாங்க கொடுப்பனவை கணக்குக்கு எடுப்பதற்கு முன் மொத்த பற்றாக்குறையானது முந்திய வருடத்தின் 11,972,131 ரூபா பற்றாக்குறையுடன் ஒப்பிடும்போது 11,568,941 ரூபா ஆகும். மதிப்புரையில் கீழுள்ள ஆண்டுக்கான 12,000,000 ரூபா அரசாங்க கொடுப்பனவை கணக்குக்கு எடுத்த பின் ஏற்பட்ட நிகர, மிகை 431,059 ரூபா ஆகும். முந்திய வருடத்தின் போது 10,250,000 ரூபா அரசாங்க கொடுப்பனவை கணக்குக்கு எடுத்த பின் ஏற்பட்ட நிகர பற்றாக்குறை 1,722,131 ரூபா ஆகும்.

மதிப்புரையின் கீழுள்ள ஆண்டுக்கும், முந்திய ஆண்டுக்குமான நிதி முடிவுகளின் பொழிப்புரை கீழே தரப்பட்டுள்ளன:-

உசும்பர் 31-இல் முடிவடைந்த பண்பு

	1991		1990	
	ரூபா	ரூபா	ரூபா	ரூபா
உருமாணம்				
விருதி, மகாநாட்டு மண்டப வசதிகள்	1,710,467		909,832	
வட்டி உருமாணம்	1,905,250		857,879	
வெண்பாக்களில் கிற்பனை	42,130		53,524	
ஏகைய உருமாணம்	161,490	3,819,337	93,924	1,915,159
செலவினம்				
கிட்டம் 1. நிருவாகம்	6,070,027		5,029,891	
கிட்டம் 2. ஆராய்ச்சி	4,267,808		4,478,578	
கிட்டம் 3. பயிற்சி	1,885,608		1,520,980	
கிட்டம் 4. ஆராய்ச்சி வளங்கள்	1,696,500		1,519,671	
கிட்டம் 5. நலக்புரி	202,216		248,769	
கிட்டம் 6. பராமரிப்பு	1,407,611		1,371,089	
கிட்டம் 7. சார்புச் சேவைகள்	402,738		300,682	
	15,832,508		14,469,660	
கழிக்குத				
கிட்டங்களிலிருந்து அறவிடப்பட்ட நிருவாகச் செலவிற்க்கள்	544,230	15,308,278	582,370	13,687,290
அரசாங்க பக்கப்பிழை முக் வருடத் திற்கான மொத்த மிகை/ (பற்றாக் குறை)		(11,568,941)		(11,972,131)
கட்டுக:				
மீளவரும் செலவிற்க்கிற்கான அரசாங்க கொடுப்பவை		12,000,000		10,250,000
அரசாங்க கொடுப்பவையின் மீக் வருடத்திற்காக நிகர மிகை/ (பற்றாக்குறை)		431,059		(1,722,131)
முக்கொணரப்பட்ட மீதி	(9,531,288)		(10,498,008)	
கட்டுக: முத்திய வருட சீராக்கக்கள்	1,840,984	(7,690,304)	2,689,851	(7,809,157)
முக்கொணரப்பட்ட தீரகிட பற்றாக்குறை		(7,259,245)		(9,531,288)

2:3 நிதி அமைப்பு

1991 டிசம்பர் 31ஆம் திகதி முடிவடைந்த ஆண்டுக்கான நிதி முடிவுகள் 1990 டிசம்பர் 31ஆம் திகதி முடிவடைந்த ஆண்டுடன் ஒப்பிட்டு கீழே தரப்பட்டுள்ளன.

	டிசம்பர் 31ஆம் திகதியன்று	
	1991	1990
	ரூபா	ரூபா
வளங்கள்		
அரசாங்க கொடுப்பனவு	24,024,900	21,024,900
திட்டங்களின் மொத்த நிதியம்	9,463,821	9,463,821
மொத்த ஒதுக்கீடு	3,242,284	3,242,284
திட்டங்களின் பொது ஒதுக்கீடு	7,604,515	7,179,721
ஊக்கப்படுகள் நிதியம்	102,968	307,964
பலிற்சி நிதியம்	362,168	307,964
	44,800,656	41,526,654
கழிக்குக:		
திரண்ட பற்றாக்குறை	(7,259,245)	(9,531,288)
	<u>37,541,411</u>	<u>31,995,366</u>
பயன்படுத்தல்		
எழுதப்பட்ட பெறுமதியில் நிலையான சொத்துக்கள்	14,620,745	15,714,947
மூலதனம்	4,773,478	4,039,464
அலுவலர் அபிவிருத்தி	4,436,327	3,638,082
நிகர நடப்புச் சொத்துக்கள்	13,710,861	8,602,873
	<u>37,541,411</u>	<u>31,995,366</u>

2.5 கணக்குகள் மீதான அபிப்பிராயங்கள்

2.5.1 கணக்கிடல் கொள்கைகள்

நிறுவகத்தினால் கடைப்பிடிக்கப்படும் கணக்கிடல் கொள்கைகள் வெளிப்படுத்தப்படவில்லை.

2.5.2 கணக்கிடல் குறைபாடுகள்

- (i) வரும் தொடர்பாக கிடைக்கவுள்ள 105,731 ரூபா தொகையிலான வட்டி வருமானம் கணக்குக்கு கொண்டு வரப்படவில்லை.
- (ii) பராமரிப்பு பிரிவுக்கு வழங்கப்பட்ட பொருட்களில் 22,023 ரூபா பெறுமதியான பொருட்கள் பாவிக்கப்படாததால் அவை கணக்குகளில் உள்ளடக்கப்படவில்லை.
- (iii) சிற்றண்டிச்சாலையில் இருந்து வருமதியான 16,860 ரூபா தொகை தவிர்த்தப்பட்டுள்ளது.
- (iv) 1976 முதல் 1990 வரை விற்கப்படாமல் விடப்பட்ட சஞ்சிகைகள் 123,309 ரூபா பெறுமதியில் கணக்குகளில் தொடர்ந்தும் காட்டப்பட்டுள்ளதால், எனவே கணக்குகளில் எவ்வித ஏற்பாடும் செய்யப்படவில்லை.
- (v) முழுமையாக மதிப்பிற்குக்கப்பட்ட இருபது சைக்கிள்கள் 20 ரூபா பெயரளவிலான மதிப்பீட்டில் வெளிப்படுத்தப்படுவதற்குப் பதிலாக 1 ரூபா பெயரளவிலான மதிப்பீட்டில் கணக்குகளில் வெளிப்படுத்தப்பட்டுள்ளது.
- (vi) முந்திய வருடம் தொடர்பாக கிடைக்கப்பெற்ற 260,665 ரூபா தொகையிலான வட்டி வருமானம் வருடத்திற்கான வருமானமாக கணக்குக்கு கொண்டு வரப்பட்டுள்ளது.
- (vii) 1,751,629 ரூபா மதிப்பிலான நூலக நூல்கள் தொடர்பாக மதிப்பிற்கும் வழங்கப்படவில்லை.
- (viii) அழைப்பு வைப்புக்களில் முதலீடு செய்யப்பட்ட 8,500,000 ரூபா தொகை முதலீடுகளின் கீழ் வெளிப்படுத்தப்படுவதற்குப் பதிலாக நானாவித வைப்புக்களின் கீழ் வெளிப்படுத்தப்பட்டுள்ளது.

2.5.3 இணக்கமற்ற கட்டுப்பாட்டுக் கணக்குகள்

651,357 ரூபா மொத்தத்திலான இரு கட்டுப்பாட்டுக் கணக்குகள் சம்பந்தப்பட்ட உப பதிவேடுகளுடன் இணக்கப்படாததால், வித்தியாசங்கள் 47,136 ரூபாயாக விளங்கியது.

2.5.4 இனங்காணமுடியாத கொடுக்கல் வாங்கல்கள்

விற்பனைப் பிரிவில் 7,180 ரூபா களஞ்சிய பற்றாக்குறையானத நான்கு வருட காலத்திற்கு மேல் ஆய்வுகள் முடிக்கப்படாததினால் சந்தேகத்திற்குரிய கணக்கின் கீழ் தொடர்ந்தும் வெளிப்படுத்தப்பட்டுள்ளது.

2.5.5 கொள்வனவு, ஏனைய முற்பண்களின் இணக்கமின்மையும், தண்டத்தின் அறவிடாமையும்

கொடுப்பனவு திகதியில் இருந்து 02 நாட்களுக்குள் இணக்கப்படாமல் இருக்கும் முற்பண்கள் மீதான 2 சதவீத தண்டம் முற்பணத்தடன் அறவிடப்பட வேண்டும் எனினும், கொடுப்பனவு செய்யப்பட்ட பின்வரும் முற்பண்கள் வருமதியான திகதி களில் அல்லது மதிப்புரை யின் கீழுள்ள ஆண்டில் இறுதியில் இணக்கப்படவில்லை. அத்துடன் தண்டமும் அறவிடப்படவில்லை.

வருடம்	தொகை
	ரூபா
1990 க்கு முன்	111,019
1990	36,790
1991	464,262

2.5.6 கணக்காய்வுக்கான சான்றின் போதாம

14,620,745 ரூபா மதிப்பிலான நிலையான சொத்துக்களை அவை தொடர்பான ஆய்வுச் சபையின் அறிக்கை இன்மையின் நிமித்தம் கணக்காய்வில் திருப்திகரமாக உறுதிப்படுத்தவோ அல்லது ஏற்றுக்கொள்ளவோ முடியாதிருக்கிறது.

2.5.7 போதிய அதிகாரத்தினால் உள்ளடக்கப்படாத கொடுக்கல் வாங்கல்கள்

(1) சாரதிகளினால் மட்டுமே பழுதுபார்த்தல்களின் திருப்திகரமான முடித்தலின் சான்றிதழ்கள் மீது ஐந்தே மோட்டார் வாகனங்களுக்கான பழுது பார்த்தல் களுக்காக 44,900 ரூபா தொகை கொடுப்பனவு செய்யப்பட்டுள்ளது.

(11) திட்டங்கள் பொது ஒல்குகில் இருந்து 541,776 ரூபா தொகையை மாற்றியதன் மூலம் ஐக்கப்படிக்களுக்காகவும், பயிற்சிக்காகவும் முந்திய வருடத்தின் போது இரு நிதியங்களை நிழுவகம் உருவாக்கியது. இரு நிதியங்களின் மாற்றீட்டுக்கும், உருவாக்கத்திற்கும் அமைச்சினதும் திறை சேரியினதும் அங்கீகாரம் மதிப்புரை யின் கீழுள்ள ஆண்டில் கூட பெறப்பட வில்லை.

2.5.8 சட்டங்கள், விதிகள், பிரமாணங்கள், முகாமைத்துவ தீர்மானங்களுடன் இணக்கமின்மை

கணக்காய்வின் போது அவதானிக்கப்பட்ட இணக்கமின்மைகள் வருமாறு:

சட்டங்கள், விதிகள், பிரமாணங்களுக்கான மேற்கோள்கள்	விபரங்கள்
(1) நிதிச்சட்டத்தின் பிரிவு 11	9,273,477 ரூபா தொகையை மூலதனமிடுவதற்கு சம்பந்தப்பட்ட அமைச்சர், நிதி அமைச்சர் ஆகியோரின் அங்கீகாரம் பெறப்படவில்லை.
(ii) இலங்கை கணக்கில் தராதரங்கள் இல. 16	1983இன் 12ஆம் இலக்க பணிக்கொடை சட்டத்தின் கொடுப்பனவின் பிரகாரம் கொடுப்பனவுக்குரிய பணிக்கொடைகள் தொடர்பான ஏற்பாடு நிறுவகத்தினால் செய்யப்படவில்லை.
(iii) 1982 இன் 43ஆம் இலக்க முத்திரைத் தீர்வுச்சட்டம்	39,310 ரூபா மொத்தமான கொடுப்பனவுகள் மீதான 11 உறுதிச்சீட்டுக்கள் மீது அறவிடப்பட வேண்டிய முத்திரை தீர்வு செய்யப்படவில்லை.
(iv) 1985, மார்ச் 10இன் 289ஆம் இலக்க பொதுநிருவாக சுற்றறிக்கை	13 மோட்டார் வாகனங்கள் மீது அரசு முத்திரை பொறிக்கப்படவில்லை.
(v) 1989, ஜூன் 16இன் பி.இ.டி/52 திறைசேரி சுற்றறிக்கை	மதிப்புரையின் கீழுள்ள ஊடுக்கான கணக்குகளில் முந்திய வருட சீராக்கல்களை உள்ளடக்குவதற்கு முன் 1,840,984 ரூபா தொகையிலான முந்திய வருட சீராக்கல்கள் மீது புறம்பான சபை அறிக்கையைச் சமர்ப்பிப்பதற்கு சபையின் அங்கீகாரம் பெறப்படவில்லை.

(vi) 842 இலக்க திறைசேரிச் சுற்றறிக்கை

நிலையான சொத்துக்களின் பதிவேடு ஒன்று பராமரிக்கப்படவில்லை.

(vii) நிதிப் பிரமாணம் 245(1)

548,046 ரூபாய்க்கான இரு உறுதிசீட்டுக்கள் உறுதிப்படுத்தப்படவில்லை.

(viii) நிதிப்பிரமாணம் 267

வங்கிகள் மூலம் சம்பளங்கள் கொடுப்பனவு செய்யப்படும் உத்தியோகத்தர்கள் குறிப்பிட்ட சந்தர்ப்பங்களில் வேதன ஒப்பமிடவில்லை.

3. நிதி, தொழிற்பாட்டு மதிப்புரை

3.1 நிதி விளைவுகள்

முந்திய வருடத்திற்கான 1,722,131 ரூபா பற்றாக்குறைக்கு எதிராக 2,153,190 ரூபா திருத்தத்தை வெளிப்படுத்திய மதிப்புரையின் கீழுள்ள ஆண்டுக்கான நிதி விளைவு 431,059 ரூபா மிகையாக விளங்கியது. இந்த சாதகமான வேறுபாட்டைப் பின்வருமாறு பகுக்கலாம்:

வேறுபாடு

	சாதகமானது		பாதகமானது	
	ரூபா		ரூபா	ரூபா
வருமானம்				
மீளவரும் செலவினத்திற்கான				
அரசாங்க கொடுப்பனவு	1,750,000	-		
வட்டி வருமானம்	1,047,371	-		
திட்டங்களில் இருந்து அறவிடப்				
பட்ட நிருவாகக் கட்டணங்கள்	-	38,140		
ஏனைய வருமானம்	856,807	-		
	<u>2,654,178</u>	<u>38,140</u>	1,616,038	
செலவினம்				
நிருவாகம்	-	1,040,136		
ஆராய்ச்சியும், பயிற்சியும்	-	330,687		
ஏனையவை	-	92,025		
	-	<u>1,462,848</u>	(1,462,848)	
நிகர வேறுபாடு			<u>2,153,190</u>	

ஒவ்வொரு கணக்கீடு காலங்களின் போதும் கணக்குகளில் வெளிப்படுத்தப் பட்ட நிதி முடிவுகளும், நிதிநிலைமையும் முந்திய வருடங்களில் அவதானிக்கப்பட்ட தவறுகள், விடுகைகளின் காரணமாக கிரமமான அம்சமாக நியுவகத்தினால் சீராக்கப்பட்டுள்ளது. உதாரணமாக முந்திய வருடத்திற்கான நிகர பற்றாக குறையான 1,722,131 ரூபா மதிப்புடைய கீழுள்ள ஆண்டின்போது 1,840,984 ரூபாவினால் சீராக்கப்பட்டுள்ளது.

கடந்த ஐந்து வருடங்களின்போது இவ்விதமான சீராக்கல்கள் கீழே தரப் பட்டுள்ளன:

வருடம்	நிதிமுடிவு	இவைகளும் வருடத்தில்
	ரூபா	சீராக்கல் ரூபா
1985	(1,164,596)	(130,177)
1986	(1,200,234)	(412,143)
1987	(526,719)	(775,755)
1988	(1,400,811)	(530,304)
1989	(1,971,020)	2,688,851

இச்சூழ்நிலைகளில் மதிப்புரையின் கீழுள்ள ஆண்டு தொடர்பாக சமர்ப்பிக்கப்பட்ட கணக்குகளில் வெளிப்படுத்தப்பட்ட நிதி முடிவுகளுக்கான இவ்விதமான சீராக்கல்களின் சாத்தியம் இவைகளும் வருடங்களில் ஏற்படும் எப்பதைக்கறமுடியாது.

3.2 இணங்காணப்பட்ட நஷ்டங்கள்

'கொலிஜனதாவ' என்ற சஞ்சிகையின் இரு இதழ்களின் 3,000 பிரதிகளில் 73 சதவீதத்தை பிரதிநிதிப்படுத்தும் 2,200 பிரதிகள் விற்கப்படாமல் கிடப்பதனால் சுமார் 33,000 ரூபா நஷ்டம் விளைந்துள்ளது.

3.3 வரவு செலவுத் திட்டக் கட்டுப்பாடு

வரவு செலவுத் திட்டத்திற்கும், திரண்ட வருமானச் செலவினத்திற்கும் இடையில் குறிப்பிடத்தக்க மாறல்கள் அவதானிக்கப்பட்டதுடன், கட்டுப்பாட்டின் ஒரு கருவியாக வரவு-செலவுத்திட்டம் பயன்படுத்தப்பட்டதாகத் தோன்றவில்லை.

3.4 போக்குவரத்துத் தொகுதி

மதிப்புரையின் கீழுள்ள ஆண்டில் நிறுவகம் 14 மோட்டார் வாகனங்களை கொண்ட தொகுதியைக் கொண்டிருந்தது. எரிபொருள் மற்றும் பழுதுபார்த்தல்கள் ஆகியவற்றிற்காக ஏற்பட்ட செலவினங்கள் முறையே 450,437 ரூபா, 373,259 ரூபா ஆகும். இந்த மோட்டார் வாகனங்கள் தொடர்பான குறிப்பிடத்தக்க சில தரவு கீழே தரப்பட்டுள்ளது.

	<u>பெற்றோல்</u>	<u>உசல் வாகனங்கள்</u>
(1) மோட்டார் வாகனங்களின் எண்ணிக்கை	05	09
(11) கிலோமீட்டர்களில் மொத்த பெறுபேறு	30,385	236,623
(111) பாவிக்கப்பட்ட எரிபொருளின் தொகையளவு- லீட்டர்கள்	2,342	28,686
(1V) லீட்டருக்கு மொத்த சராசரி பெறுபேறு- கிலோமீட்டர்கள்	12.97	8.25
(V) எரிபொருள் மீதான மொத்தச் செலவினம்	ரூபா 70,245	380,192
(V1) கிலோமீட்டருக்கு எரிபொருள் மீதான சராசரிச் செலவினம்	ரூ. 2.31	1.60
(V11) பழுதுபார்த்தல்கள், பராமரிப்பு மீதான செலவினம்	ரூ. 166,195	207,064
(V111) கிலோமீட்டருக்கு பழுதுபார்த்தல்கள், பராமரிப்பு மீதான சராசரி செலவினம்	ரூ. 5.47	0.87

3.5 நிறுவகத்திற்குச் சொந்தமில்லாத சொத்துக்கள்

நிறுவகத்தினால் இவ்வருடத்தின்போது உபயோகிக்கப்பட்ட இரு மோட்டார் வாகனங்கள் நிறுவகத்திற்குச் சொந்தமாக இருக்கவில்லை.

3.6 வீணான சொத்துக்கள்

(1) மிகை நிதியங்கள்

ஐனவரி தவிர்ந்த ஒவ்வொரு மாதத்தின் இறுதியில் போது 2,682,046 ரூபாவிலிருந்து 6,271,621 ரூபா வரையிலான மீதிகள் வங்கிக் கணக்குகள் கிடைக்கப்பெற்றன. 10சதவீத வட்டியில் மாதந்தோறும் சூகக்குறைந்தது 1,000,000 ரூபா மூலதனமிடப்பட்டிருந்தால் 100,000 ரூபா வருமானத்தை சம்பாதித்திருக்கலாம்.

(11) பின்வரும் உபகரணமும், பொருட்களும் களஞ்சியத்தில் நீண்ட காலத் திற்கு வீணாக கிடந்தன.

விபரங்கள்	பெறுமதி	வீணான காலம்
(அ) டயர்கள், டியூப்களின் கையிருப்பு	65,000	05 வருடங்களுக்கு மேல்
(ஆ) நான்கு நிறுத்தற் காற்றாடி	21,600	ஐந்தே வருடங்கள்
(இ) இரு 'அஸ்கொட்' 'சிங்க்' சூடாக்கிகள்	1,859	15 வருடங்களுக்கு மேல்

4. முறைகளும், கட்டுப்பாடுகளும்

கணக்காய்வின் போது அவதானிக்கப்பட்ட குறைபாடுகள் பற்றி நிதிச் சட்டத்தின் 13(7) (அ) பிரிவின் கீழ் தலைவருக்கு அனுப்பப்பட்ட எனது விரிவான அறிக்கையில் குறிப்பிடப்பட்டுள்ளது.

பின்வரும் விடயங்களில் கட்டுப்பாட்டின் விசேட கவனம் செலுத்தப்பட வேண்டும்:

1. நிலையான சொத்துக்கள் கட்டுப்பாடு
11. பந்தோபஸம், பராமரிப்பும்
111. செலவினக் கட்டுப்பாடு

(ஒப்பம்)

கணக்காய்வாளர் தலைமை அறிபதி.

**AGRARIAN RESEARCH AND TRAINING
INSTITUTE**

**ANNUAL REPORT
and
ACCOUNTS**

1991

BOARD OF GOVERNORS

Mr. Dixon Nilaweera	Chairman, Board of Governors and Secretary, Ministry of Agricultural Development and Research in the chair
Mr. D.G.P. Seneviratne	Director, ARTI
Mr. H.P.G.J. Alwis	Representative, Ministry of Plantation Industries
Dr. R.M.K. Ratnayake	Representative, Ministry of Policy Planning and Implementation
Mr. D.G. Premachandra	Representative, Ministry of Lands Irrigation and Mahaweli Development
Mrs. K.I. Wickramasinghe	Representative, Ministry of Education and Higher Education
Mr. P. Liyanarachchi	Representative, Ministry of Trade and Shipping
Dr. D.S. Wijesinghe	Representative, Central Bank of Sri Lanka
Prof. H.P.M. Gunasena	Representative, Faculty of Agriculture, University of Peradeniya
Dr. S.P.R. Weerasinghe	Director of Agriculture
Mr. M.S. Wickramarachchi	Land Commissioner
Mr. J. Medagama	Commissioner of Agrarian Services
Mr. K. Yoganathan	Director of Irrigation
Mr. S.B. Divaratne	Commissioner of Cooperative Development
Mr. P. Hijmans	FAO Representative
Mr. E.H. Dissanayake	Secretary, Board of Governors

Agrarian Research and Training Institute
114, Wijerama Mawatha,
Colombo 07.

30th October, 1992

The Hon. Minister of Agricultural
Development and Research,
Ministry of Agricultural Development and Research
Gatambe, Peradeniya.

Dear Sir,

Annual Report and Audited Accounts 1991

In terms of section 14 (2) of the Finance Act No. 38 of 1971, I submit herewith on behalf of the Board of Governors, the following documents for the year ended 31st December, 1991.

- (1) The Annual Report
- (2) The Audited Balance Sheet
- (3) The Audited Statement of Income and Expenditure
- (4) The observations made by the Auditor General on the Accounts.

I Remain,

Yours faithfully,

30th May 1991

Dixon Nilaweera
Chairman

Annual Report

An Overview

The major studies initiated in 1990 continued through 1991. The weakening of the role of central government agencies both at macro policy level and in the course of devolution of functions was accompanied by a lag in the development of the Provincial Councils' capacity to re-establish State services on a stable footing. The continuation of the communal insurgency remained an obstruction to agricultural development in areas affected by it while diverting public funds away from investment on productive activities. The research and policy analysis undertaken by the Institute were carried out within the limitations imposed by these factors.

Food Production Policy Analysis

This study, which was commenced in late 1989 in collaboration with the International Food Policy Research Institute (IFPRI) in Washington DC, was concluded in its initial phase with a report based on the data gathered by the team of ARTI researchers in Maha 1989/90. This phase of the study was concluded in February 1991 with the presentation of a seminar by the ARTI/IFPRI research team.

It has been agreed that the product of that study would be published as an IFPRI Research Report under the authorship of the five researchers from both institutions who were engaged on it with an introduction by the Director General of IFPRI and the Director, ARTI.

Rice Production in Sri Lanka

The Swedish Agency for Research Co-operation (SAREC) which funded this project has agreed to support the publications of the report by IFPRI as well as to fund a book on Rice Production in Sri Lanka by the ARTI. This book on which work commenced in mid 1991 is expected to be a definitive study of the subject, placing rice production in Sri Lanka in its historical context with particular emphasis on the development of new technologies by Sri Lanka scientists in the past. It is a collaborative study in which the researchers of the ARTI will work along with scientists from the Department of Agriculture, the Universities, the Central Bank, the Ministry of Plantation Industries and the Institute of Policy Studies.

Irrigation Management

Another activity which absorbed our time was a set of proposals developed by the Irrigation Management Policy Support Activity (IMPISA) for the future scenario for agricultural development irrigation in this country as they would like to see it. Those proposals would involve a takeover of the most productive land under major irrigation systems in particular for the cultivation, on a commercial scale, of horticultural crops for consumers overseas. The Institute

consistently pointed out the negative implications of these proposals for the food security of the people of this country at national level as well as at the level of what are today farm households.

Kirindi Oya Project and the South East Dry Zone

The Institute also initiated work on a comprehensive reassessment of the Kirindi Oya Irrigation and Settlement Project (KOISP) in the light of the numerous research studies that the ARTI has undertaken in that area over the last twelve years. This exercise led to the design of a symposium that would cover macro problems relating to land and water use in the South East dry zone that stretches eastwards from the right bank of the Walawe Ganga through the Uva Wellassa up to Potuvil. Four new studies on the KOISP were also commenced during the year while two more were being designed for funding by the Asian Development Bank.

Nutrition

The Institute re-entered the field of nutrition studies after a lapse of ten years since the last research study on nutrition was carried out in 1982. The nutrition intervention commenced with a request from the World Bank to undertake the training of public health personnel and village nutrition volunteers for a pilot Integrated Nutrition Project in the North Western Province.

This was followed by the Institute in collaborating with the Ministry of Policy Planning and Implementation in developing a nutrition strategy for Sri Lanka. This study is to be presented at the International Nutrition Conference scheduled to be held in Rome in December 1992.

The Institute also participated in an FAO workshop held in Dhaka, Bangladesh, which led to the formulation of a training project by the Institute to integrate training on human nutrition for agricultural extension workers.

Janasaviya Trust Fund

Close links were developed during the year with the Janasaviya Trust Fund (JTF). Two proposals on which the JTF and the ARTI are expected to collaborate were formulated. The first of these relates to the restoration of the purana irrigation system based on a cluster of five small tanks in the Kelegama wasama in the Galgamuwa AGA's division. This activity was commenced with the participation of the farmers in the area and is designed to include the re-establishment of the traditional gagommama and the kattakaduwa and to entrust the operation and maintenance of the system to the farmers. It is expected that similar projects would be carried out in twelve locations in different agro climatic zones.

The other project is for the training of village level veterinary extension workers.

Both projects are expected to become fully operational in 1992.

Palmyrah Development Board

The Institute also commenced two collaborative studies with the Palmyrah Development Board, one on the Kitul Industry in the Sabaragamuwa Province and the other an Island-wide socio economic survey on households that depend on the palmyrah palm. This survey is expected to provide the basis for the formulation of a programme for the development of the palmyrah industry with assistance from the UNDP.

Visiting Fellows

Through the year the Institute functioned with a little over one-third of the research cadre. Action was taken therefore to invite persons who had achieved eminence in fields related to agricultural and rural development to function as Visiting Fellows on a part time basis. They were expected to both fill some gaps in the range of skills available in the research cadre as to help upgrade the quality of research by interacting with the research staff.

Among those invited were Dr. S.N.de S. Seneviratne, Plant Pathologist, Dr. S.P.F. Senaratne, Social Anthropologist, Mr. D.L.O. Mendis and Mr. M.S.M.de Silva, Irrigation Engineers and Dr. Tissa Jayatileka, Veterinarian and Animal Husbandry Specialist and two senior members of the administrative service, Mr. Austin Jayawardhana and Mr. T. Tirulinganathan.

Publications

The Sri Lanka Journal of Agrarian Studies was revived after a lapse of seven years. The first issue addressed methodological problems in social research. The second issue is to cover economic and econometric analyses relating to a number of sub-fields in the broad area of agricultural economics. The third issue had been designed to address the poverty question in relation to macro economic policies and micro level poverty alleviation programmes. The back log of research reports awaiting publication were cleared for publication and the services of external editors were obtained to clean them up for publication.

The Institute also undertook the publication of a new book on "The Rivers of Sri Lanka" by Mr. H.T.P. Samarasekara.

Action was also initiated to obtain a desktop publishing facility for the Institute.

A programme of translating of the publications of the Institute as well as key texts relating to agrarian and rural development was also initiated during the year. The translation of Prof. Ralph Peiris's book was completed and sent for review.

Biotechnology

A publication on New Biotechnologies was brought out and the Institute encouraged a group of eminent scientists to interact on this question on a

continuing basis. Consequently, a Biotechnology "Centre" commenced regular meetings at the Institute under the leadership of Dr. O S Peiris, an eminent Plant Pathologist who was Director of the Rubber Research Institute and is currently Chairman of the Sri Lanka Standards Institution.

The Institute continued to host the activities of the Sri Lanka Nutrition Society as well.

ARTI's 20th Anniversary

Preparations were begun for the celebration of the 20th anniversary of the Institute which falls in February 1992. The occasion is to be marked by the publication of a new brochure, an annotated bibliography of ARTI research, and a series of public lectures which are to be gathered into a commemorative publication in 1992.

BOARD OF GOVERNORS

The following changes took place in the composition of the Board of Governors during the year.

Mr W P S Jayawardena ceased to be a member of the Board on his leaving the post of Commissioner of Co-operative Development to assume duties as the Director, Establishment.

Mr S B Divaratne who succeeded him became a member of the Board of Governors, ex-officio.

**Staff Development
Post Graduate Degree Programme**

The following Research and Training Officers were engaged in post-graduate studies.

- | | | |
|-------------------------|---|---|
| Mrs A C K Sepala | - | Ph.D in Economics at the Deakin University - Australia |
| Miss S Dharmalingam | - | M Sc in Agricultural Economics at the University of Saskatchewan, Canada |
| Mr Y B W D M T Yatawara | - | M Sc in Agricultural Economics at the Massey University, New Zealand |
| Mr D Gamage | - | Ph D in Sociology at the University of Wisconsin, Madison, USA |
| Mr W G Jayasena | - | Ph D in Regional and Rural Planning at the Asian Institute of Technology, Thailand. |
| Mr. K.A.S. Dayananda | | M.Sc in Development Communication at the Los Barrios University, Philippines. |
| Mr. R.B. Senakarachchi | - | Ph.D in Population Studies at the Flinders University, Australia. |
| Mr. G. Wickramasinghe | - | Ph.D in Sociology at the University of Pennsylvania, U.S.A. |

The following Research & Training Officers who were on study leave as at beginning of the year returned to the Institute during the year having completed the degrees stated against their names.

- | | | |
|----------------------|---|---|
| Mr. G.A.K.K. Kumara | - | M.A. in Sociology at University of British Columbia, Canada. |
| Mr. M.G.M. Razaak | - | M.A. in Sociology at the Colorado State University, U.S.A. |
| Mr. T.A. Dharmaratne | - | M.A. in Agricultural and Rural Development Studies at Institute of Social Studies, The Netherlands. |

Seminars, Workshops and Training Programmes attended.

Mr. D.G.P. Seneviratne, Director attended the 12th regular meeting of the CIRDAP Executive Committee in Dhaka, Bangladesh from 07th to 8th January 1991.

Mr. W.G. Somaratne, Research and Training Officer attended the study meeting on Agricultural Price Policy conducted by APO held from 26th February to 08th March 1991 in Japan.

Mr. P. Wickramarachchi, Research and Training Officer visited IFPRI in Washington DC, U.S.A. He also visited Cornell University in Ithaca, NY and Harvard University in Cambridge, Massachusetts.

Mr. J.K.M.D. Chandrasiri, Research and Training Officer attended the workshop on Model villages in IRD in Indonesia held from 28th May to 01st June 1991.

Mr. M.S. Senanayake, Research and Training Officer attended the 05th Regular Regional Course on Training Methodology for IRD Functionaries held from 04th to 14th June 1991 in Malaysia.

Mr. S.M.K.B. Nandarathne, Research and Training Officer proceeded to the USA on Hubert Humphrey Fellowship to participate in a non-degree programme in Agricultural Development for a period of one year at Davis, California from 19th June 1991.

Mr. R. De S. Ariyabandu, Research and Training Officer attended the workshop on Water Resources Development for Small-Scale Irrigation and Household Purposes held from 30th June to 03rd July 1991 in Bangladesh.

Mr. I.R. Perera, Research and Training Officer attended the Regional Expert Consultation on Community Information Planning Systems, Phase II held from 15th to 19th July 1991, Hyderabad, India.

Mr. D.G.P. Seneviratne, Director attended to the 08th Meeting of the Technical Committee held from 16th to 19th July 1991 at Hyderabad, India.

Mr. W.G. Somaratne, Research and Training Officer, attended the programme on Agricultural Policy Analysis at Stanford University, USA, from 05th to 30th August 1991.

Mrs. P.I. Tudawe, Research and Training Officer attended the FAO Regional Workshop on Population Education and Nutrition held from 06th to 16th September 1991 in Dhaka, Bangladesh.

Mr. G.A.K.K. Kumara, Research and Training Officer attended the Asian Regional workshop on NGO Interaction in Natural Resources Management held from 16th to 20th September 1991 in Hyderabad, India.

Mr. M.S. Senanayake, Research and Training Officer attended the Expert Consultation on Impact of Decentralization on Rural Poverty held from 17th to 20th September 1991 in Thailand.

Mr. D.G.P. Seneviratne, Director attended the FAO/WACARRD 06th Government Consultation for Asia and the Pacific held from 22nd to 25th October 1991 in Bangkok, Thailand.

Mr. D.G.P. Seneviratne, Director attended the Expert Group meeting on IRD in Bangladesh from 28th October to 02nd November 1991.

Mr. I.R. Perera, Research and Training Officer attended the training course on Monitoring and Evaluation Methods and Techniques in Rural Development held from 18th November to 08th December to 1991 in Kathmandu, Nepal.

STAFF POSITION

The staff position of the Institute during the year was as follows :

	Position as at 31/12/90	Termination Resignation during the year	Appointment	Position as at 31/12/91
Director	01	-	-	01
Heads of Divisions	06	01	01	06
Research & Training Officers	35	03	-	32
Administrative Staff	06	-	-	06
Senior Staff of Library, Data Development unit Computer Unit Publication Unit	09	01	01	09
Statistical Staff	22	02	-	20
Technical Staff	03	-	-	03
Clerical, Secretarial and parallel Grades	60	02	01	59
Operative & Allied Grades	40	01	01	40
	182	10	04	176

AGRICULTURAL PLANNING AND EVALUATION DIVISION

Staff :

Mr. W.G. Jayasena	- R & TO
Mrs M.L. Ariyabandu	- R & TO
Mr. L.D.I. Wijetunga	- R & TO
Mr. J.K.M.D. Chandrasiri	- R & TO
Mrs. S.R. Bandara	- R & TO

During the period under review, the division undertook eight research projects, three of which were based on agricultural settlements.

STUDIES COMPLETED

1. Non Settler Investment in Enterprises and Industries in the Kirindi Oya Irrigation and Settlement Scheme

Researchers : Mr. R.B. Senakarachchi (from SDP Division)
Mr. L.D.I. Wijetunga

The study involved a comprehensive survey of industries and business enterprises in the Kirindi Oya Project area. The study also examined the directions of non-settler investment and identified the underlying factors responsible for the current pattern of investment in rural enterprises.

2. An Empirical Study on the Impact of the Export Processing Village Programme on its Beneficiaries

Researchers : Mrs. M.L.M. Ariyabandu
Mr. J.K.M.D. Chandrasiri

The study sought to assess the performance of the Export Processing Village Programme, identify its problems, drawback and to provide the programme administration with key information required for better implementation.

3. The Exploitation of Kitul Palm in Sabaragamuwa Province

Researcher : Mrs. M.L.M. Ariyabandu

The survey, carried out in association with the Palmyrah Development Board covered four AGA Divisions in the Sabaragamuwa Province: Kuruwita, Ratnapura, Kalawewa, and Deraniyagala, sought to identify the products associated with the kitul palm and the tappers socio-economic conditions in the Ratnapura District, as a prelude to the formulation and development plan for the kitul industry by the PDB.

ON GOING STUDIES

1. **The Significance of Farm size In Efficiency of Resources Use Among Farmers in the Irrigated Settlement Schemes of Sri Lanka - A Study with Special Reference to the Mahaweli system H.**

Researchers : Dr. M. Samad
Mrs. S. R. Bandara

The main objectives of the study are :

- a) To examine resource use characteristics, profitability and efficiency of crop production in major irrigated settlement schemes in Sri Lanka.
- b) To determine whether farm size is a significant factor influencing input productivities and,
- c) To determine whether there is a land size or a range of sizes within which a farm is economically efficient.

In relation to these objectives following hypothesis have been tested :

- a) Existing pattern of resource use by farmers in settlement scheme is inefficient.
- b) Farm size is a significant factor influencing resource use patterns and input productivities and,
- c) A readjustment in farm size would enable optimum utilization of available resources.

From the theoretical perspective, the study is expected to contribute to the debate on farm size and resource use efficiencies in small holder agriculture. This is an issue which has generated a large volume of literature. However, the bulk of the literature relates to empirical evidence from other countries in the region, notably India. In Sri Lanka there is hardly any research which is specifically focused on this issue. Therefore, the present study will be a Sri Lankan contribution to the debate.

In areas of practical significance, findings of the study will be relevant to planning small holder settlement programmes in the future and will also throw light on the land problem in schemes which have been already established.

2. **Farm Credit in Promoting Agricultural Development in the Kirindi Oya Irrigated Settlement Area.**

Researchers : Mr. L.D.I. Wijetunga

Policy makers in Sri Lanka have viewed credit as an "input" in a model in which jobs and income are the expected outputs. This misconception is the main reason for pushing credit as a leading element in job creation strategies. Such ignores the fact that perceptions of marketing, prices and technology are the context in which loan giving and loan taking take place and not the result.

3. Production and Marketing of Other Field Crops in the Kirindi Oya Irrigated Settlement Project.

Researchers : Mr. L.P. Rupasena
Mr. W.A. Jayaratne
Mr. L.D.I. Wijetunga

The main objective of the study is to examine the existing system of production and marketing in the Kirindi Oya Irrigation and Settlement Project Area. The specific objectives are :

- To examine the factors affecting the choice of crops by farmers
- To compute the cost of production and profitability
- To estimate the marketable surplus
- To ascertain the marketing channels and their impact on producer price and consumer price
- To explore the policy implication of the findings

4. Identification of Training Needs of the Functionaries of Rural Development Programmes for Women.

Researcher : Mrs. M.L.M. Ariyabandu

This involves formulation of a training package to meet the training needs of the functionaries of rural development programmes for women. The Centre on Integrated Rural Development for the Asia and Pacific has launched this project in several of its member countries.

5. Socio Economic, Census and Financial Studies on Palmyrah Sub Sector

Researchers : Mr. J.K.M.D. Chandrasiri
Mr. M.S. Senanayake
Miss. Kala Maheshwaran (co-researcher)

This study, carried out in association with the Palmyrah Development Board, consist of three sub studies to be conducted in six districts; Puttalam, Anuradhapura, Hambantota, Ampara, Batticaloa and Trincomalee. The sub studies cover the socio-economic impact of the palmyrah industry, a detailed census of the palmyrah palm and estimating the total credit requirements of the palmyrah sub sector.

IRRIGATION WATER MANAGEMENT AND AGRARIAN RELATIONS DIVISION

Staff :

Mr W.G.Somaratre	- Head of division
Mr. R. de S. Ariyabandu	- R & TO
Mr. G.A.K.K. Kumara	- R & TO
Mr. S.M.K.B. Nanadaratne	- R & TO
Mr. M.G.M. Razaak	- R & TO

1. Institutional Strengthening of the Irrigation Department (ID) and the Irrigation Management Division (IMD)

Researchers : Mr. R de S. Ariyabandu
Mr. G.A.K.K. Kumara

This study which was undertaken by a consortium of national institutions led by the NIBM and supported by SLIDA and ARTI, was completed during the year and the report submitted to the ADB in December 1991. The study mainly focused on the future participatory management aspects and the changes that may be required at the Irrigation Department (ID) and IMD in order to respond to that process.

Miss. T. Sanmugam and Mr. G. Wickramasinghe were associated with this study at its inception.

ON GOING STUDIES

1. Action Research Project on Self-Evaluation of Farmer Organizations in Gal Oya Left Bank.

Researchers - Mr. M.G.M Razaak
Dr. U.L.J.J. Perera

The analysis and report writing of the study have been completed and the final draft report has sent for technical editing. The study suggests that through the Gal Oya Farmer Organization Programme, most farmers were mobilized to participate in system management. But the success of the programme was confined only to the initial stage of the project which had strong and sufficient institutional, financial, manpower and political support to overcome the challenges. During the latter part of the programme, there was no such conducive process in system management through farmer organization participatory approach. In conclusion, neither the implementors (USAID, ARTI, ID and Cornell University) nor the water users have taken keen interest and serious effort to function the farmer organizations established effectively after termination of the Gal Oya Water Management Project.

2. Review of Alternative Approaches Adopted by the NGO in Sustainable Rural Development Programme

Researchers - Mr. G.A.K.K. Kumara
Mr. S.M.K.B. Nanadaratne

It is widely assumed today that NGOs participation in rural development is essential. The importance attached to the NGOs here is so ideology bound that some donor agencies do not approve funds unless there is an involvement by the NGO in a given project. This has emanated from the belief that NGOs were more successful in improving the economic status of the poor on a sustainable basis and that NGOs have greater capacity than government bodies, in implementation and execution of projects as well as a high degree of staff commitment towards reaching the target groups. Eventually, as a result of all these factors, many new NGOs come into existence.

The NGO emphasis is on co-operative principles and methods in helping to organize village level activities. They endeavour to inculcate habits of self-help, mutual aid, tolerance and thrift among the people. Keeping these in view they have planned and implemented projects relating to agriculture, irrigation, cottage industries, community development, etc. At this point of time it is quite pertinent to raise this fundamental question, i.e. what is the impact of programmes undertaken by the NGOs on intended recipients.

The overall objective of the present study is to assess the effectiveness of the ideology adopted by the local NGOs, in the field of rural development (Sarvodaya Shramadana Movement, National Development Foundation, Nation Builders' Association, Lanka Mahila Samiti, Freedom from Hunger Campaign). The assessment of the performance of the NGOs will throw some light on how they should formulate their future approaches in improving the living standards of the rural poor. In addition to that some feedback information can be provided to the policy makers.

Seven NGOs were selected for the study and preliminary investigations were carried out. Two projects implemented by two of the NGOs were studied in detail. As part of the study three NGO projects related to Natural Resources Management in Agriculture were studied at the request of the ODI, London and the findings were presented at the Asia Region Workshop, on NGO-GO relationship in Natural Resources Management held in Hyderabad, India, from Sept. 16-20, 1991.

3. Action Research on Water Resource Development for Small-Scale Irrigation and Household Purpose

Researchers : Mr. R. de S. Ariyabandu
Mr. M.G.M. Razaak

The main objective of this action research is to develop a system by providing small scale water resource for irrigation and household purposes.

The study is conducted in the Kotawehera AGA division in the North Western Province. For this purpose two agro-wells have been dug and provided with water pumps and accessories. The monitoring and evaluation of the project will be done in the next year.

OTHER ACTIVITIES

1. Mr. R. de S. Ariyabandu and Mr. W.G. Somaratne attended the 2nd IMPAC Policy Workshop organized by the IMPSA Secretariat, held in Triton Hotel, Ahungalle, May 1991.
2. The IAR Division has prepared a study proposal on "Impact Assessment and Performance Evaluation Survey of the Village Irrigation Rehabilitation Project (VIRD)" and submitted for bidding purposes to the Department of Irrigation, May 1991.
3. Mr. R. de S. Ariyabandu attended the 3rd IMPAC Policy Workshop organized by the IMPSA Secretariat held in Habarana Lodge, Habarana, September 1991.
4. The IAR Division prepared a study proposal on "Evaluation of Major Irrigation Rehabilitation Project (MIRP)" and submitted for bidding purposes to the Ministry of Lands, Land Development and Mahawell Development, October 1991.
5. Mr. W.G. Somaratne attended the workshop on "Trade and Fiscal Policies Affecting Irrigated Agriculture", organized by the IMPSA Secretariat, Taj Samudra Hotel, Colombo, 26th November 1991.
6. The IAR Division prepared a study proposal on "Cost-Effective Irrigation Modernization Strategies" for the 1990's and submitted to the Sri Lanka Field Operations (SLFO). International Irrigation Management Institute (IIMI) Colombo, November, 1991.
7. Mr. M.G.M. Razaak conducted a Study Circle Seminar on "Self Evaluation of Farmer Organizations in Gal Oya Left Bank", ARTI, December 1991.

8. Mr. W.G. Somaratne participated in the Workshop on "Geographic Information System", organized by the IBM, Sri Lanka, Lanka Oberoi Hotel, Colombo 23rd December 1991.
9. Mr. W.G. Somaratne (Co-author) presented a paper (with Dr. F.A. de S.M. Abeyratne) on "The issue of Self-Sufficiency and Comparative Advantage of Growing Rice in Sri Lanka", at the Annual Sessions of the Sri Lanka Association for the Advancement of Science, 1991.
10. Mr. G.A.K.K. Kumara, presented a paper on "The Recent Economic Policy changes and Their Impact on the Agrarian Relations : The Case of Hambantota District", at the Annual Sessions of the Sri Lanka Association for the Advancement of Science, 1991.
11. Mr. G.A.K.K. Kumara presented a paper on "Growth without Capitalism : Agrarian Change in the Peasant Economy of Sri Lanka", at the Annual Sessions of the Sri Lanka Association for the Advancement of Science, 1991.

AGRICULTURAL RESOURCE MANAGEMENT DIVISION

Staff :

Dr Fredrick Abeyratne	- Head of Division
Dr. W.A.T. Abeysekera	- R&TO (on no-pay leave)
Mr. M. Henegedara	- R&TO (on no-pay leave)
Mr. T. Yatawara	- R&TO (no study leave)
Miss S. Dharmalingam	- R&TO (on study leave)
Mr. P. Wickramarachchi	- R&TO
Mr. M.R.T. Jayasuriya	- R&TO
Dr. T.N. Jayatilake	- Consultant

Agricultural Resource Management Division has within its' responsibilities conducting research in the area of Farm Management , Economics of Crop Cultivation, Farm Power and Energy, Farming Systems, Management of AD Systems, Credit, Agricultural Extension, Agro-Industries and Livestock Production during the year 1991, in association with other divisions. With two officers away on study leave and two others on no-pay leave for employment with international agencies it became necessary to curtail the study programme of the division to a few more important studies which are elaborated below.

ON GOING STUDIES

- 1 Benefit Monitoring and Evaluation Programme of the Kirindi Oya Irrigation and Land Settlement Project (KOISP) - Sub-Study Component on Farm Support Services.

Researchers - Mr. D. Tennakoon
Mr. M.R.T. Jayasuriya

This study commenced in early 1990 and data collection and processing were completed by the end of 1990. Analysis, interpretation and report-writing were commenced in early 1991 and completed by July 1991. The report was submitted to the CCC of KOIS Project.

Farm support services include several major components. Recent studies by ARTI have covered specific components such as extension, marketing and credit services in the KOISP area. The focus of this study was on the supply of material inputs, which include seed, fertilizer, agro-chemicals and farm implements. Within the general framework of the ARTI Monitoring and Evaluation Programme (which is motivated *inter alia*, by the need to provide a steady flow of information for the project management), the study attempted to generate information on the aspects of organization and management of farm support service provision, with special reference to KOISP phase I and phase II. Specific objectives of the study were to (1) describe the prevailing situation with respect to the provision of farm support services; (2) assess farm support service requirements of project beneficiaries with diverse resource and farming skill backgrounds; (3) identify constraints to effective delivery and accessibility of farm support service.

Organization and management of reformulated agriculture support service system (AD System) was adversely influenced by a disintegration of agricultural production plans, disputes over water issues and delivery in the new areas of the Lunugamwehera project.

The new settlers of the project were seriously affected by the scarcity of water for cultivation. Majority of them had not cultivated their paddy land during the previous years. As a result, most of them were dependant on food aid, project assistance etc., and were compelled to be casual agricultural labourers. Some farmers were reported to temporarily leave the new project area for their original villages. The project planned to cultivate Other Food Crops (OFCs) in paddy fields, in Yala 1990. It was observed that during Yala 1990, most of the project land had been left fallow, due to (1) lack of credit, (2) unavailability of seeds and (3) of machinery for land preparation, (4) uncertainty of irrigation water and (5) little knowledge in cultivation of OFC under irrigation.

In "Old Irrigation Area" (OIA) support service mechanism has been managed by numerous governmental, parastatal, non-government and private organizations for many years. There was a constant, stabilized and regular cultivation. In the OIA, nearly 73% of the farm households were cultivating paddy holdings between 1.2 and 2.0 ha. in size. Assured water supply, high rate of input use, and high yields had attracted settlers to paddy cultivation in this area. Except for a few, most farmers in this area explained that the AD system in this area had considerably improved during the past few years. According to most respondents in both schemes (OIA & NIA), the problem areas constitute water supply, water management, credit, non-availability of certified seeds and marketing.

2. Study on the Organization and Management of Agricultural Services for Small Farmers in Asia - A Case Study in Sri Lanka

Researcher : Mr. D. Tennakoon

Field survey and data collection, data processing and preparation of first draft of the report was done during 1990 and completion of the research report with assistance from CIRDAP/FAO was done by end of May 1991.

Goals and objectives of policies and programmes to increase agricultural production and farm income, specially those of the small farmers, thereby enabling them to have proper access to the services, knowledge and skills, and to participate and co-operate in rural level planning and implementation of village level development programmes were not achieved as anticipated. At present, private sector organizations are gradually entering the input supply mechanism and service management meant to assist small farmers. Agrarian Services Committees were not functioning properly. Access to extension, contact with farmers, institutional credit was limited due to recent administrative changes in the study areas. Crop subsidy scheme for cashew, coconut, and minor export crops were found to be inefficiently administered.

3 ARTI/IFPRI Study on Agricultural Policy Analysis in Sri Lanka

Researchers : Dr. Fredrick Abeyratne
Mr. W.G. Somaratne
Mrs. I Tudawe
Mr. P. Wickramarachchi

This study was initiated during the latter part of 1989, as a collaborative research project between ARTI and the International Food Policy Research Institute (IFPRI) in Washington, D.C. It is the first phase of a more wide ranging study on the social profitability of crop production that the Swedish Agency for Research Co-operation (SAREC) is expected to fund through to 1994 under its bilateral assistance programme.

The major area of research under this study is to analyse the comparative advantage of major crops. The rationale for this examination is the importance of understanding the comparative advantage in field crop production at the national and regional level for efficient allocation of public investments for servicing the agricultural sector.

The first phase of the study commenced in October 1989 and was completed by February 1991. The ARTI decided to continue with the study on its own in order to obtain time-series data through to 1992/93 Maha. Data gathered through this study for the period Maha 1989/90 to Maha 1991/92 will be used in a chapter for the book on Rice Production in Sri Lanka that is due to be released in 1992.

4. Baseline Survey on Agricultural Mechanisation

Researchers : Dr. Fredrick Abeyratne
Mr. M.R.T. Jayasuriya

This survey, conducted in collaboration with the University of Peradeniya was initiated and commissioned by GTZ/PMRC Project, Dept. of Agriculture. This study commenced in mid 1990 and report came out in November 1991.

The objectives of this study were :-

- to determine the mechanisation needs of farmers
- to estimate the demand for selected agricultural equipment by type of operation, and by type of machinery
- to identify suitable channels of communication to reach both the farmer and to obtain feedback from him
- to examine the possible impact of mechanisation on female labour.

5 Study on Cattle and Buffalo Husbandry in KOISP

Researchers : Mr. R. Uluvisheva
Consultant

The objective of the study was to determine the existing situation relating to cattle and buffalo husbandry in the KOISP.

It commenced at the beginning of 1991, and the report will be released in February 1992.

6. JTF/ARTI Community Livestock Care and Production Programme

Researchers : Dr. T.N. Jayatilaka

Mr. J.N.A. de S. Siriwardena
Senior Consultant Advisor
on Livestock Development

Miss Kala Maheshwaran
Visiting Researcher

Mr. M.R.T. Jayasuriya

The draft proposal has been prepared and submitted to the Janasaviya Trust Fund (JTF) towards the implementation of a pilot project in Hanguranketha and Walapane AGA Divisions for an action research programme for training of youth and farmers in community livestock care and animal production for income generation.

This pilot programme is a collaborative intervention by the JTF and ARTI to strengthen the non-institutionalized infrastructure for developing the livestock industry and to generate productive employment at village level.

The nature of intervention proposed are :-

- to facilitate community oriented livestock care and production;
- set up livestock farmer association at village level;
- training of youth and farmer on livestock care and production;
- to improve effective use of livestock feed resources at rural level;
- gathering quantitative and qualitative information on rural livestock production systems.

In the first year or phase I, the project intervention will concentrate on ten villages or Grama Niladhari Divisions where Janasaviya recipients and farmers are engaged in livestock enterprises. The major objective of the programme is to convince communities that services can be provided if they are able to participate in the programme. The project propose to expand in years two and three to encompass additional villages on an annual basis depending on the success of phase I. It is hoped that the programme will be an effective stop gap mechanism to provide necessary support services within rural areas for livestock production, animal health care, processing and marketing of produce and bi-products. A reduction of livestock mortality, long calving intervals and risk factors with improved nutrition and good husbandry management are therefore foreseen.

A total of 216 Livestock Development Representatives (LDRs) and four Institutional Organisers (IOs) are expected to be trained and linked with the Government Veterinary Office, by this intervention along with a publication of a practical handbook on livestock care and production for farmers.

MARKETING AND FOOD POLICY DIVISION

Staff :

Mr. L.P. Rupasena	- Head of Division
Mrs. P.I. Tudawe	- R & TO
Mr. W.A Jayaratne	- R & TO
Mrs. R. Athukorala	- R & TO
Mrs. C.P.Hathurusinghe	- R & TO
Mr. M.S. Senanayake	- R & TO

REGULAR WORK PROGRAMMES

The following regular activities were continued during the year.

- a) Publication of the Weekly Food Commodities Bulletin,
- b) Issuing Agro Climatic Bulletin,
- c) Serving the Cost of Living Committee,
- d) Providing information to the Ministry of Agricultural Development and Research for the revision of Floor Price Scheme,
- e) Collection of producer prices, and
- f) Dissemination of market information through the radio.

COMPLETED STUDIES

1. Production and Marketing of Traditional Rice Varieties

Researchers : Dr. N.P. Perera
Mr. M.S. Senanayake

The report was completed. It was revealed that cultivation of traditional varieties in certain wet zone areas where the new high yielding varieties (NHYV) do not perform very well, was comparatively more profitable than growing NHYVs. Also traditional varieties are preferred by most farmers who prefer a more nutritious and quality rice. The study suggests that TV producers need the encouragement and extension services given to NHYV growers.

2. Egg Production and Marketing in Bingiriya

Researchers : Mr. W.G. Somaratne
Mr. T.A. Dharmaratne

This report was completed. It was revealed that there is great potential to expand egg production in this area and that Bingiriya will remain as a major egg supplier to the Colombo market for a few more years to come.

3. Evaluation of Janasaviya Programme - 1989/90 (First Round)

Researchers : Mr. D.G.P. Seneviratne
Mr. M.S. Senanayake

Funding Agency : Janasaviya Commissioner's Department

The final report was submitted to the client in March 1991.

4. Impact of Decentralization on Rural Poverty

Researchers : Mr. D.G.P. Seneviratne
Mr. M.S. Senanayake

The specific objectives of the study were;

- to ascertain socio-economic changes that have been taken place among the rural poor after the adoption of decentralization of administration.
- to ascertain the extent to which people are consequently participating in planning, implementation, monitoring and evaluation of developing programmes,
- to identify the difficulties encountered the implementation of decentralization policy, and
- to suggest solutions to the problems relating to improvement in benefits derived by rural poor.

The final report was sent to the CIRDAP in July 1991.

5. Regional Perspective of IRD in the 1990s. State of the Art Scenario through Selected Indicators.

Researchers : Mr. D.G.P. Seneviratne
Mr. M.S. Senanayake

ON GOING STUDIES

1. State Support for Agriculture

Researchers : Mrs. R. Athukorala
Mr. W.G. Somaratne

The major objective is to review the support extended by the State to develop the domestic and export agricultural sectors in the country.

Specific objectives are :

- to study the trends in public investment in agriculture based on the annual budgetary allocation for departments and Ministry of Agriculture and the Ministry of Plantation Industries.
- to examine different types of subsidies, taxes and credit programmes and to evaluate their effects on agricultural production
- to determine the proper basis for the appointment of costs of multi-purpose hydro projects as between irrigation and power.

This study commenced in late 1990. Data analysis and report writing is in progress.

2. Production and Marketing of Other Field Crops (OFCs) in the Kirindi Oya Settlement Project

Researchers : Mr. L.P. Rupasena
Mr. W.A. Jayaratne

Among the large irrigated projects, more emphasis has been given to cultivate OFCs in the Kirindi Oya Irrigation and Settlement Project because of low water availability and unsuitability of some of the land in the command area for paddy cultivation. Nevertheless, the cultivation of OFCs in the project area has not been as successful as expected. Therefore, this study attempts to identify the problems and constraints associated with production and marketing of OFCs.

More specifically, the objectives are :

- to examine the factors affecting the choice crops by farmers,
- to work out the cost of production and profitability,
- to calculate the marketable surplus,
- to ascertain the marketing channels and their impact on producer price and consumer price, and
- to analyse the policy implications.

This study refers to the 1991 Yala season. The field survey was conducted soon after the Yala harvest which was in December 1991. Data analysis is now in progress.

3. An evaluation of Purchasing Centres

Researchers : Mr. L.P. Rupasena
Mr. W.A. Jayaratne

The government launched a scheme to set up purchasing centres at AGA division level in 1990 with the object of providing better marketing facilities for producers. For the setting up of these centres government provides financial facilities up to one million rupees for a centre. By 1991, a large number of such centres were established but the activities of these centres had not been examined. Therefore, this study was initiated during the latter part of 1991. The field inquiries have been concluded and the data analysis is in progress.

4. Action Research Project for Vegetable Industry

Researchers : Mr. L.P. Rupasena
Mr. R.M.R. Bandara

The principal objective of the programme is to increase the efficiency both of production and marketing by addressing the problems of the vegetable producers. Via this programme several useful interventions have been made in helping farmers to store their produce and obtaining higher prices for their produce through the mobilisation of the services that the Cooperatives and the CWE could render them. Such interventions were made in Matale, Kirindi Oya Project and in Hambantota.

5. Integrated Nutrition Project (Pilot) - Galewela (INP)

Researcher - Mrs. P. I. Tudawe

The INP is based on the model of the Tamil Nadu Nutrition Project, where through the establishment of Village Centres which are managed by the Village Nutrition Volunteers (VNV), an integrated nutrition programme was launched in 1991.

The objectives of the project are to ensure adequate weight gain in pregnancy, reduce incidence of nutritional deficiencies due to micro-nutrient deficiency, ensure adequate breast-feeding of new born and infants, to ensure reduction of undernutrition levels in under 3 year old children and to create awareness and promote health and nutrition education.

This was to be achieved through the on-site supplementary programme targeted at pregnant and lactating women and under-nourished children below 36 months, growth monitoring of children and health and nutrition education for health workers and members of the community.

The ARTI was commissioned for the following work :

- a) The development of curricula for the training of trainers and VNVs.
- b) The co-ordination and conduct of training programmes
- c) Monitor and evaluate project benefits.

A total of 63 village nutrition centres have been established and the implementation is being done by the Ministry of Health.

The mid-term assessment of the project which was conducted by the ARTI showed that those children who attended the programme regularly have recorded a steady weight gain. Further, the report concluded that the project could have a positive impact in combatting under nutrition provided that the implementing agencies give more support, encourage more community and NGO participation and strengthen the nutrition and health education component.

6. Household Food Consumption and Expenditure Study in the Kirindi Oya Irrigation and Settlement Project

Researcher : Mrs. P.I. Tudawe

This study basically examines the food consumption and expenditure patterns in households which cultivate paddy and those which cultivate other field crops.

The objectives of the study are :

- to assess the current level and pattern of food consumption at household level,
- to assess the household expenditure on food and non-food items and the pattern of household income through the cultivation cycle, and
- to examine the policy implications of crop diversification on the living standards of the settlers.

OTHER ACTIVITIES

1. Mr. L.P. Rupasena served as a member of two consultation panels : Trade and Marketing, Tax and Subsidies, set up by IMPSA.
2. Mr. L.P. Rupasena represented ARTI at the meetings on the Local Networking of Trade Related Information in Sri Lanka (Tradenet) organised by the Sri Lanka Export Development Board.

3. Mr. L.P. Rupasena served as a member of Sub Committee on Market Information which was set up under the Presidential task force on non-traditional export and import competition agriculture.
4. Mr. L.P. Rupasena presented a paper titled "Intensifying land use in irrigation schemes with other field crops : the case of import substitution" at the Annual Sessions of the SLAAS, 1991.
5. Mr. L.P. Rupasena compiled a paper on "A Review of the Performance of the Paddy Marketing Board".
6. L.P. Rupasena prepared a paper on "State of the Art for Agricultural Marketing Research Methods in Sri Lanka" for the Ministry of Food and Cooperatives.
7. Mr. L.P. Rupasena participated in a seminar on Export of Banana organised by the Mahaweli Authority of Sri Lanka in 1991.
8. Mr. L.P. Rupasena organised two residential training programmes (one week each) on agricultural marketing in September and in October, 1991.
9. Mr. L.P. Rupasena delivered a lecture on "Agricultural Marketing : Practical Problems and Solutions" at the workshop on Community Education for Small Farmers organised by the Institute of Workers Education, University of Colombo, November 1991.
10. Mrs. C. Hathursinghe prepared a paper on "Seed Industry in Sri Lanka".
11. Mrs. P.I. Tudawe served as a member on the Nutrition Division Advisory Committee of the Janasaviya Trust Fund.
12. Mrs. P.I. Tudawe attended a seminar on "Inter-country workshop on Post Harvest Loss Prevention" conducted by the CIRDAP in Anuradhapura, in August 1991 and presented a paper on "The Role of Institutions in Post Harvest Loss Prevention Activities".
13. Mrs. R. Athukorala represented the ARTI on the Advisory Committee on fruits and vegetables of the Export Development Board.

TRAINING DIVISION

The Training division has the responsibility for both training and publications. This division co-ordinates the training activities of the Institute and the Publication Unit is responsible for the dissemination of research findings through the publication of research reports, occasional papers, journals etc.

Training Unit

Staff : Mr. I.R. Perera	- Head of division
Mr. R.M.R. Bandara	- R & TO

The training programmes conducted by the Training Division take the form of short courses, study tours, workshops and seminars. Some of these are arranged on the initiative of the Institute to serve the needs of the public officers in the agrarian sector as well as farmer leaders, while others are arranged at the request of a particular organization, to serve a specific need.

Resource persons for both programmes are drawn from the Research Divisions of the Institute depending on the subject areas. However, for some programmes, resource persons are also invited from outside agencies to supplement the surplus manpower. There are more than 300 visiting resource persons registered at ARTI for this purpose.

In addition to the training activities, the division undertakes action research programmes where training is an integral part. The division is involved in two action research programmes sponsored by CIRDAP.

Training Programmes conducted during the year 1991

1. Trainer Training for Divisional Secretaries on Farmer Organization

This training was conducted by the division during the first quarter of 1991 on the request made by the Rural Development Research and Training Institute. The ARTI set training objectives, prepared curricular and provided resource persons for the programme.

2. Trainer Training on Rural Development Planning

This programme was conducted by the Division on 21st and 22nd of March 1991 at Kalutara on the request made by IRDP Kalutara. Selected divisional secretaries & several district heads participated in the programme. The ARTI had the responsibility of both planning and implementation of the training programme.

3. Training on Agricultural Extension for Extension Officers of Cashew Corporation

This programme was conducted at ARTI from 23rd to 24th February 1991 on the request made by Cashew Corporation. 29 Extension Officers were trained under this programme.

4. Trainer Training on Small Farmer Organizations - Ratnapura District

35 middle level government officers were trained on Small Farmer Organization under this programme. The programme was held from 13th to 14th of March 1991 at Ratnapura Kachcheri. This was sponsored by the Sabaragamuwa Provincial Government.

5. Training on Agricultural Extension for Sarvodaya Field Staff.

The division provided resource persons for this programme which was held from 03rd to 04th April 1991 at Sarvodaya, Ratmalana.

6. Training Programme for Institutional Organizers

The first batch of Institutional Organizers of Irrigation Department was trained by this programme for NIRP project areas. The first part of the training was held in Colombo from 10th to 23rd of June 1991 and the second part was held in Galgamuwa from 24th to 30th June 1991. This programme was sponsored by the NIRP of ID.

7. Training on Training Methodology

On a request made by Rural Development, Research and Training Institute, the above programme was held at Anuradhapura from 29th to 30th June 1991. Change Agents of RDRTI and the Project Directors of CARE participated in this programme. The Programme was sponsored by CARE.

8. Training on Training Techniques

Three separate training programmes were conducted at National Institute of Education for the Officers of Sri Lanka Education Administration Services. These programmes were organized by the NIE. The Institute provided resource persons.

9. Training on Agricultural Extension

Two separate training programmes were held at SLIDA for the officers of Tea Small Holdings Authority. The Institute provided resource person for these programmes. Programmes were organized by the SLIDA.

10. Trainer Training Programmes

The division conducted the above training programme in several districts as given below at the request of relevant provincial governments. Middle level

officers of the Department of Agrarian Services from the relevant districts participated in this series of programme.

- a. Matara 22nd - 23rd August 1991
- b. Bandarawela 08th - 09th September 1991
- c. Anuradhapura 21st - 23rd October 1991
- d. Galle 08th - 09th November 1991
- e. Kurunegala 11th - 12th November 1991

10 Trainer Training Programmes

The division conducted the above training programme in several districts as given below at the request of relevant provincial governments. Middle level officers of the Department of Agrarian Services from the relevant districts participated in this series of programme.

- a. Matara 22nd - 23rd August 1991
- b. Bandarawela 08th - 09th September 1991
- c. Anuradhapura 21st - 23rd October 1991
- d. Galle 08th - 09th November 1991
- e. Kurunegala 11th - 12th November 1991

11. Training on Farmer Organizations

This programme was held at ARTI from 30th to 31st July 1991 on a request made by the Department of Agrarian Services. Divisional Officers selected from various parts of the island participated as trainees of this programme. The programme was sponsored by the DAS.

12. Training on Planning, Designing and Implementation of Income Generating Projects

This programme was organized and conducted by the division at Gampola from 16th to 17th November, 1991. Selected villagers of Gampola area (Akkarasiya village) participated in this programme. The programme was financed by the CIRDAP.

Action Research Programme

1. Community Information and Planning System Project - Phase II

Community Information and Planning System (CIPS) project is an action research project implemented by the Training Division. This project is financed by the CIRDAP. The project is implemented in two selected villages in Kegalle district and one in Kandy district. The project commenced in 1990 and was continued throughout 1991.

2. Model Village Development Project

Model Village Development Project is also an action research project implemented by the Training Division. This project is conducted in four selected villages. The MVD project is a continuation of CIPS Phase II. The project is financed by the CIRDAP.

Seminars and Workshops

1. Expert Consultation on CIPS

The division prepared a country report on CIPS Phase II and submitted to the expert consultation meeting held in Hyderabad, India. This workshop was held from 16th to 21st July 1991 at NIRD.

2. Staff Working Paper on Training and Education for Farmer Organizations

The above staff working paper was jointly prepared by the division for IMPSA. NIE, IMD and Mahawell training unit worked together for this task.

3. Policy Awareness Seminar on Participatory Management

This seminar was organized by the Irrigation Department at Galgamuwa Irrigation Training Institute on 26th and 27th March 1991. The Training Division provided resource persons for the seminar.

4. Farmer Seminar on Farmer Organization

This seminar was conducted by the division on 2nd - 3rd June 1991 at Gannoruwa Inservice Training Centre. Farmer representatives selected from various parts of the island participated in this.

Production of Video Film

The division is working on the production of a video film on one of the success stories of IRDP. Ranna Vegetable Farmer Organization was selected for this and shooting will start during the first quarter of 1992.

Hand Book on Training Methodology

The division prepared a Hand Book on Training Methodology. This book will be published during the first quarter of 1992.

Future Training Programmes

Arrangements are being made to conduct training programmes in the following areas :

1. Training Methodology
2. Farmer Organization
3. Irrigation Water Management
4. Community Development
5. Agricultural Marketing
6. Group Marketing
7. Extension Methods

Special Services Provided

Question papers for two Trade Tests were prepared for the Irrigation Department and The Freedom from Hunger Campaign for recruiting project officers.

Publication Unit

Staff : Head, Publication Unit - 01
Information/Publication Officers - 02

The Publication Unit provides services such as editing, translating, documenting, printing and publishing, liaison with media and public relations and publicity services. This unit is responsible for the publication of the Research Study Series, Occasional Papers, Sri Lanka Journal of Agrarian Studies, Farmers Journals, Newsletter and the Weekly Food Commodities Bulletin.

The following publications which were edited by this unit at various stages were released during the year.

New Biotechnologies : Proceedings of a Symposium
Approaches to Development : The NGO Experience in Sri Lanka

The primary Phase of Urban Growth in the Kirindi Oya
Irrigated Settlement Area

Integrated Management of Major Irrigation Schemes

Anuradhapura Dry Zone Agricultural Project : Socio Economic Survey.

The Sri Lanka Journal of Agrarian Studies was reviewed in 1991 after a lapse of 7 years. The themes for the first two issues were Western Social Sciences and Asian Agriculture and Agricultural Economics.

Two quarterly farmers journals i.e. "Govijanathawa" and "Kamanalam" were published regularly.

The quarterly Newsletter of the Institute disseminates information particularly pertaining to research and training activities of the Institute was published regularly. The Weekly Food Commodities Bulletin was edited and published on behalf of the Marketing and Food Policy Division of the Institute.

The total sales of the publication sales outlet in 1991 amounted to Rs.32,098.50.

STATISTICS AND DATA PROCESSING DIVISION

The Statistics and Data Processing Division comprises the Data Development Unit, the Computer Unit and the Library. This division is also a Centre for Information on Agrarian Development.

Data Development Unit

Staff :

Data Analysts	02
Data Assistants	04
Office Aide	01

Data Bank

The Data Development Unit and the Computer Unit are jointly responsible for the development of the Data Bank, and its activities are as follows.

1. The Bank of Development Indicators

The indicators are secondary statistics, primarily produced by government agencies. Collection and processing of data during the year under review were concentrated on updating of the series of data in the bank and not the addition of new series. 960 series of indicators were available in the bank by the end of 1991.

2. Archives of data sets generated through field surveys

Data sets of one completed study was added to the store raising the total number of computerized data sets in the archives to 12 at the end of the year. Data in respect of one study is in the current stores awaiting transfer to the archives after the study is completed. Data sets on 10 other studies were also available in the archives being stored in questionnaires and work sheets.

3. Requests for data

As in the previous year the Data Bank of development indicators was patronized by students, researchers, government departments and corporations and private sector organizations.

The total number of requests during the year was 115 showing a decrease of 23.3% over the requests in 1990. 59% of the total requests were from users outside the institution.

Requests from users both within the Institute and outside the Institute decreased during the year, recording a 34.7% decrease for internal users and 12.8% for outside users over the corresponding figures for 1990. The bank

was able to meet 98% of the indicators requested by internal users and 97% of those requested by external users. The number of indicators per request varied from 01 to 108 and the most frequent size of the requests in terms of indicators was 2.

Computer Unit

Staff :

Analyst Programmers	02
Data Entry Operators	04

The post of Senior Analyst Programmer is vacant for two years. At the beginning of last year, two Analyst Programmers and four Data Entry Operators were employed in the unit. By April 1991, one Analyst Programmer Mr.W.T.G.N. Gunawardane resigned from his post and now it is vacant for nearly 10 months. Out of four Data Entry Operators, three resigned by end of May. Three casual Data Entry Operators and one permanent Data Entry Operator were recruited in mid June and July respectively. Now it amounts to total of five DEOs.

Data Processing

A number of data processing requests on various research studies were received by the computer unit during the year. In addition to that an external data processing works on Kitul survey from the Palmyrah Development Board was completed.

1. Research Studies

<u>Division</u>	<u>Study Name</u>
APE	Significance of farm size in efficiency of resource use among farmers in the settlement schemes (R 118)
APE	Kitul survey, a study conducted by the Palmyrah Development Board
APE	KOISP credit study in New areas and Old areas (Still processing)
IAR	Study of cattle and buffalo husbandry in the KOISP (R 141)
IAR	Some aspects of egg production and marketing in Bingiriya
MFP	CIRDAP rural development project on employee and employer (R 129)

MFP
(Thro' Mr. Senanayake)

Regional perspective of IRD in the 1990s
State of the ARTI scenario through
selected indicators

2. REGULAR PROGRAMMES

Data Bank
Weekly Food Commodities Bulletin
Processing of bio data of Research and Training Officers
Payroll System

Payroll system was completed for permanent employees of the ARTI and pay advices for November, December and January were issued from the Computer Unit.

3. Requests for data

A period of four months (from April - August) of computer time was lost in retrieving data from Data Bank for both external and internal users, due to a failure in the CPU. Fourteen requests through Data Bank were made during the rest.

Indicators

Papaw	Quantity produced
Vegetables	Extent cultivated
Paddy	Extent cultivated
Cowpea	Extent production
Quantity produced of vegetables	
Quantity produced of fruits	
Extent, production and prices of upcountry vegetables	
Extent, production and prices of pineapples	
Extent, production and prices of red onions	
Prices of oilseeds	
Extent and production of maize	
Imports	
Producer prices	
Producer and retail prices	
Production and quantity produced	

Word Processing

The Wang wordprocessor was utilized for the following purposes during the year.

1. An additional copy of the self evaluation of farmer organization in Gal Oya water management project was produced on the matrix printer for Mr.M.G.M. Razaak as requested by Mr.R. de. S. Ariyabandu.

2. System details of each computer installed at the Institute were stored and produced printed outputs for Head/ARM, Registrar and Director.
3. Relevant data on Library was stored and produced printed outputs.

System Designing and Programming

1. Data Bank programme was modified for both entering and retrieval of new data coming with an increased length.
2. Designed some output formats for Statistical Bulletin which is to be produced by the MFP Division.
3. The entire payroll system was completed

In-House Training

1. A Library Assistant used the VS machine for WP training
2. Secretaries and other officers who have been working with the PCs were instructed to operate the machines and given related training for each at their division and in the Computer Unit.
3. Conducted training programme in use of "CLIPPER" Package for the officers with the assistance of East-West of Computer Centre.
4. Successfully completed one training programme in Lotus-123 for Statistical Assistants/Investigators.

Staff Development

Miss. M.L.K Siriwardana, most senior Data Entry Operator attended the CLIPPER Programme at the Institute.

Library

Staff:	Librarian	- 01
	Assistant Librarian	- 01
	Library Assistants	- 02

1. Library Facilities

In 1991 the increasing trend in the demand for library facilities both from the ARTI staff and outside users was noteworthy. Borrowings by the ARTI staff in the course of last year totalled 1452 books and 725 single issues of journals. As many as 732 outsiders used the library for reference purposes. In addition the library handled 59 inter-library loans during the year.

As in past we accomodated 02 students from the Sri Lanka Library Association for practical training.

2. Acquisition of Materials

Acquisition of the library in the form of books reports and non-serial monographs amounted to 605 during the year under review of which only 102 constituted purchased items. The rest were received either on exchange basis or as donations.

Current periodicals both local and foreign received during the 1990 totalled 75 of which 52 titles were obtained on subscription. Apart from these acquisitions, we also received a large number of newsletters, annual reports, etc., regularly from local and foreign sources.

3. Current Awareness Services

As in previous year, all acquisitions were brought to the notice of the library users through the medium of the Current Awareness Bulletin.

Our second instrument of current awareness known as "CLAD" (Current Literature on Agrarian Development) which is an annotated list of books, and journal articles was circulated among the ARTI research staff.

The third instrument of the current awareness service titled "Current contents" made up of contents pages of important journals was circulated among the research divisions every month.

4. Inter Library Cooperation

The ARTI library continued its participation in the various information networks.

(a) Agricultural Information Network (AGRINET)

We continued to participate in the SDCP (Selective Dissemination of Contents Pages) programmes of the AGRINET. Under this programme we also received photocopies of contents pages of 04 journals which are not available in our library. Our reciprocal contribution was by way of contents pages of 06 titles. Action is now being taken to review this programme.

(b) Information Network in Social Science

This network was established in February 1991 and has twelve member libraries and serves the community of social scientists. Marga is the co-ordination centre for this network. We joined this network in August 1991. We receive "INNESS" contents of current periodicals twice a month.

5. Computerized Data Base

We engaged the services of a bibliographical assistant to create a computerized bibliographical data base (using UNESCO - CD.ISI package), on ARTI research studies and another on the literature published after 1980 on the agrarian sector.

6. Binding

Documents bound during the year 1991 totalled 12 consisting of journals, reports, off-prints and unpublished items. All bound documents were classified and catalogued as necessary.

7. Staff

Mrs. C. Gunatunga retired from service on 31st March 1991 after serving the ARTI for a very long period.

Miss Rohini Hettiarachchi resigned from the post of Library Assistant on 31st December 1991 in order to assume duties as the Librarian of Womens Bureau.

STAFF AS AT DECEMBER 1991**Director****D.G.P. Seneviratne****B.A. (Hons) Ceylon, M.A. (Public Policy), Merdoch****Main areas of interest :****Technology Transfer and Traditional Society, Science Policy and Education, Public Management and Decentralization, Plantation Agriculture and Land Use****AGRICULTURAL PLANNING AND EVALUATION DIVISION****Head of Division****D. Gamage****B.A. (Sri Lanka), B.Phil (Sri Lanka), M.S.P.D. (Queensland)****Main areas of interest :****Social Planning , Socio-Economic Impact Assessment (Pre-project) and Evaluation of Intervention Programmes, Sociology of Tourism, Social Change and Political Economy of Development****(Study leave - Abroad)****Research and Training Officers****R.D. Wanigaratne****B.A. (Ceylon), M.A. (Hawaii), Dip. in Population Studies (EWPI) Ph.D. (Wisconsin)****Main areas of interest :****Land Tenure and Settlement****(No-pay leave)****Mrs. A.C.K. Sepala****B.A. (Sri Lanka), M.A. (Manchester)****Main areas of interest :****Agricultural Industries, Agricultural Planning, Programming models and Agricultural Marketing****(Study leave abroad)**

Mrs. S.R. Bandara
B.A. (Sri Lanka)

Main area of interest :

Agricultural Economics

W.G. Jayasena
B.A. (Sri Lanka), M.A. (Peradeniya)

Main areas of interest :

Land Reform, Land Tenure and Settlement and Plantation Agriculture

Mrs. M.L. Ariyabandu
M.Sc. (Moscow), M.Sc (East Anglia)

Main areas of interest :

Nutrition, Agricultural Planning and Plant Pathology

Mrs. I. Tudawe
B.Sc (London), M.Sc (London)

Main areas of interest :

Human Nutrition Research and Policy Implications

L.D.I. Wijetunga
B.A. (Peradeniya), M.Sc (New Castle -Upon-Tyne)

Main areas of interest :

Agricultural Planning and Monitoring

J.K.M.D. Chandrasiri
B.A. (Colombo), M.A. (Sussex)

Main areas of interest :

Community and Rural Development and Fisheries Economics

IRRIGATION WATER MANAGEMENT AND AGRARIAN RELATIONS DIVISION**Head of Division****W.G. Somaratne****B.A. (Sri Jayawardenapura), M.Sc (London)****Main areas of interest :****Statistics and Agricultural Marketing****Research and Training Officers****G. Wickramasinghe****B.A. (Sri Lanka), B. Phil (Sri Lanka), M.A. (Monash)****Main areas of interest :****Political Economy, Land Tenure and Settlement****(Study leave - abroad)****G.A.K.K. Kumara****B.A. (Kelaniya), Post-graduate Diploma in Economic Development
(Colombo)****Main area of interest :****Agrarian Transformation****(Study leave - abroad)****R. de S. Ariyabandu****B.Sc (Punjab), M.Sc (AIT, Bangkok)****Main areas of interest :****Water Management, Irrigation and Soil Science****M.G.M. Razaak****B.A. (Peradeniya)****Main areas of interest :****Rural sociology and Water Management****(Study leave - abroad)**

S.M.K.B. Nanadaratne
B.A. (Bombay), M.A. (Bombay)

Main areas of interest :

Rural Sociology, Rural Organization and Water Management

MARKETING AND FOOD POLICY DIVISION

Head of Division

L.P. Rupasena
B.A. (Sri Lanka), M.Sc. (Pertanian, Malaysia)

Main areas of interest :

Agricultural Marketing, Statistics and Economic Forecasting

Research and Training Officers

L.R.A. Chandrasiri
B.A. (Ceylon), M.A. (Ceylon)

Main areas of interest :

**Agricultural Finance, Rural Credit and Agricultural Marketing
 (No-pay leave)**

W.A. Jayaratne
B.Com (Sri Jayawardenapura) M.Sc (New Castle-Upon-Tyne)

Main area of interest :

Agricultural Marketing

Mrs. C.P. Hathurusinghe
B.Com (Sri Jayawardenapura)

Main area of interest :

Agricultural Marketing

Mrs. R. Athukorala
B.Sc (Sri Jayawardenapura), M.Sc (Reading)

Main areas of interest :

Agricultural Marketing, Statistics, Mathematics and Computer Science

T. A. Dharmaratne
B.A. (Peradeniya)

Main areas of interest :

Agricultural Marketing, Livestock and Agribusiness

M.S. Senanayake
B.Com (Ruhuna)

Main areas of interest :

Agricultural Economics and Marketing

AGRICULTURAL RESOURCES MANAGEMENT DIVISION

Head of Division

F.A. de S.M. Abeyratne
B.Sc (Sri Lanka), Post-graduate Diploma in Agricultural Economics
(Reading), M.Sc (Reading), Ph.D (Virginia Polytechnic & State
University)

Main area of interest :

Agricultural Economics with special emphasis on Farming Systems and
Agricultural Energy

Research and Training Officers

W.A.T. Abeysekara
B.Sc (Ceylon), M.Sc (British Columbia), Ph.D (Cornell, U.S.A)

Main areas of interest :

Farm Management, Production Economics and Economics of Resource
Allocation

(No-pay leave)

D. Tennakoon
B.A. (Ceylon), Post-graduate Diploma in Land Settlement and
Development (Ceylon), M.A. (Reading)

Main areas of interest :

Land Settlement and Land Tenure and Rural Development

G.M. Henegedara
 B.A. (Sri Jayawardena), M.Sc (AIT, Bangkok)

Main areas of interest :

Agricultural Marketing and Development Planning

Miss S. Dharmalingam
 B.Sc (Banaras)

Main area of interest :

Rural Development

(Study leave - abroad)

Y.B.W.D.M.T. Yatawara
 M.Sc (Moscow)

Main areas of interest :

Agronomy, Economics of Natural Resources, Water Management and Irrigation

(Study leave - abroad)

M.R.T. Jayasuriya
 B.Sc (Peradeniya), M.Phil (PGIA, Peradeniya)

Main areas of interest :

Agricultural Economics with special emphasis on Agricultural Resource Management and Agricultural Project Analyses.

STATISTICS AND DATA PROCESSING DIVISION

Head of Division

R.B. Senakarachchi
 B.A. (Sri Lanka), M.Sc (Southampton)

Main areas of interest :

Statistics, Quantitative Methodology and Labour Economics

TRAINING DIVISION**Head of Division****I.R.Perera****B.A. (Kelaniya), M.Sc (Minnesota)****Main area of interest :****Economics Aspects of Water Management Research****Research and Training Officer****R.M.R. Bandara****B.A. (Sri Jayawardenapura)****Main area of interest :****Agricultural Marketing****ADMINISTRATIVE AND OTHER STAFF****Registrar****E.H. Dissanayake
B.A. (Ceylon)****Asst. Registrar (Programmes)****Mrs. R. de Silva
B.Sc (Sri Lanka)
Diploma in Public Management
(SLIDA)****Dy. Accountant****Miss. K.A.D.M.P. Nanayakkara
A.C.M.A. (U.K.)****Asst. Registrar (Administration)****D.D.S. Peiris****Asst. Accountant****Mrs. M.Y. Sepalika
Final parts I & II - ICA****Administrative Officer****P. Kulatunga****Librarian****Vacant****Asst. Librarian****G.H. Karunaratne
B.A. (Ceylon), B.Com
(Sri Lanka)
Diploma in Library and
Information
Science (University of Colombo)**

Library Assistants

Mrs. C. Gunatunga
 Miss A.S. de Silva
 Miss H.P.R.W. Hettiarachchi

Information/Publication Officers

K.A.S. Dayananda
 B.A. (Ceylon)
 Mrs. N.N.Y.M. Senanayake
 B.A (Kelaniya)
 S. Rameshwaran
 R.M. Gunaratne

Data Analysts

K.D.S. Ariyasinghe
 E.N.R. Fernando

Analyst Programmer

M.D.L. Senarath
 B.Sc. (Sri Jayawardenapura)

Statistical Officers

N.N.A. de Silva
 M.A. Gunawardena
 P. Piyaratne
 B.Sc (Sri Jayawardenapura)
 D.G. Karunaratne

Statistical Assistants

N.S.B. Epakanda
 T.M.P.B. Tennakoon
 B.Dev. (Sri Jayawardenapura)
 Miss W.S.K. Fernando
 T.G. Somaratne
 N.S.W. Nawaratne
 N.L.M. Musafar
 W.A.N. Wijesuriya
 P.G.A. Ratnasiri
 S. Epasinghe
 H.P.P.K. Udayasiri
 N.S.J.K. Nissanka
 S.P.M. Senaratne
 K.M.S. Dassanayake
 M.G.S. Gunawardena
 M.L. Nandasiri
 G.V.S.B. Wijeratne

Technical Staff

D.J.A.V. Rupasinghe
 R.W. Dissanayake
 K.D. Siriwardena

Maintenance/Security Officer

H.B. Weerakoon

Data Assistants

K.P.D.S. Pimawala

Miss N.P. Jayanetti

Miss R.A. Padmawathie

S.S.J. Rosa

Data Entry Operators

Miss M.L.K. Siriwardena

Miss D.D.A. Hemamali

Maintenance/Security Assistant

W.D. Wimalasena

House Keeper

Mrs. S. Williams

Telephone Operator/Receptionist

Miss S.P.M. Gunawardena

Clerical Staff

S.A. Jayatissa

K.G.J. Hemapala

R.P.G. Prematilake

P.D.P.S. Wijegunawardena

D.M. Kuruwita

J.I. Somaratne

M.S.M. Rafi

A.D. Leelaratne

W.L.D. Nandasiri

S.T.G. Aravinda

Mrs. S.C. Fernando

Mrs. R.W.L. Kumarihamy

A.J.A.D.S. Fernando

Miss S.A.K.M. Jayalath

Miss V.P.M. Epa

H.M.A. Stephen

H.M.D.N. Jayawardena

M.J. Wickramaratne

Secretaries/Stereo-Typist/Typist

Mrs. N.N. Bawa

Mrs. G.C. Nanayakkara

Mrs. W.A. Kusumawathie

Mrs. W.A.I. Devendra

Mrs. C.P. Jayakody

Miss. K.A.I.M. Jayasekera

Miss. S.M. Indumathie

L.A.P. Gunaratne

Miss. G.K. Dilanthi

Mrs. J.C. Swarnaseeli

Miss M.D.S. Gunatilake
 Mrs. L.T.H. Jayasinghe
 Mrs. A.B.N.D. Newton
 Miss N.W.G.L. Pradeepika
 Miss U.P.C. Ramyalatha
 Miss L.W. Ranatunga

Miss V. Ratnapuwathle
 Mrs. S.R. Anila Indrani
 Miss P.K.R. de Silva
 Miss. D.L.I. Gunasekera
 Miss K.D.A.R. Udayakumari

Other Supporting Staff

S.A. Richard
 R.G. Abeyratne
 L.G. Joseph
 W. Edwin Singho
 A.M. Tilakaratne
 R.R.G. Ratnayake
 A.A. Mullegama
 M.K. Hemachandra
 E.P. Dabare
 G. Wijenayake
 M.D.S. Karunaratne
 U.G. Gunaratne
 A. Andrayas
 A.P. Sumanasiri
 P. Wanaguru
 M.A. Perera
 M.W.C. Perera
 W. Siripala
 H.S. Perera
 S.M.S. Jayalal

M.A.S. Jayatilake
 G. Kodithuwakku
 K.R. Gunawardena
 M. Surasena
 S.P.N. Gunawardena
 K.G. Samarasinghe
 U.B.A. Upatissa
 H.M.T. Herath
 A.P. Dayaratne
 K.L. Gunasena
 L.D. Siripala
 B.M. Fernando
 M. Chandradasa
 H.S. Peiris
 W.T. Ratnayake
 U.G. Seneviratne
 N.D. Bennet
 W.A.D.A. Dharmasiri
 S.D. Nimalaratne
 C.A.H.M. Jayasundara

AGRARIAN RESEARCH & TRAINING INSTITUTE

INCOME & EXPENDITURE ACCOUNT FOR THE YEAR ENDED 31ST DECEMBER 1991

<u>INCOME</u>	<u>Rs.</u>	<u>Rs.</u>	<u>Rs</u>
- Government Grant - Recurrent			12,000,000.00
- Hostel charges & conference facilities	(Note 7.1)		1,710,466.82
- Sale of Publications			42,130.09
- Interest on Investment			1,722,277.99
- Interest on staff loans			182,971.57
- Administrative charges from Projects			544,229.56
- Miscellaneous Income	(Note 7.2)		<u>161,490.43</u>
			16,363,566.46

LESS : EXPENDITURE

Programme 01 General Administration

Project 01 Administration	2,787,248.39		
02 Financial Administration	785,483.64		
03 Security	342,830.31		
04 Transport	<u>2,154,464.20</u>		
		6,070,026.54	

Programme 02 Research

Project 01 A.P.E.	1,177,757.19		
02 A.R.M.	701,572.86		
03 I.A.R.	975,553.21		
04 M.F.P.	<u>1,412,924.72</u>		
		4,267,807.98	

Programme 03 Training

Project 01 Training	619,690.70		
02 Publication	<u>1,265,916.95</u>		
		1,885,607.65	

Programme 04 Research Resources

Programme	01 Library Services	388,176.02	
	02 Computer	717,162.84	
	03 Data Development	<u>591,161.65</u>	
			1,696,500.51

Programme 05 Welfare

Project	01 Welfare Facilities	<u>202,215.83</u>	
			202,215.83

Programme 06 Maintenance

Project	01 Maintenance	<u>1,407,610.80</u>	
			1,407,610.80

Programme 07 Ancillary Activities

Project	01 Ancillary Services	<u>402,738.38</u>	
			402,738.38

SURPLUS

15,932,507.69431,058.77.....
Chairman.....
Director.....
Accountant

AGRIARIAN RESEARCH AND TRAINING INSTITUTE

BALANCE SHEET AS AT 31.12.1991

1990	(EQUITY CAPITAL)		Rs.	Rs.	Rs.
21,024,900.00	Govt. Grant -Capital	(Note 1.1)			24,024,900.00
0,463,620.99	Reserve				
3,242,264.40	Project Capital Fund	(Note 1.2)	9,463,620.99		
7,179,721.77	Capital Reserve		3,242,264.40		
307,963.89	Project General Reserve		7,604,214.73		
<u>301,963.89</u>	Incentive Fund		102,968.48		
20,901,794.94	Training Fund		<u>368,166.66</u>		
<u>19,331,429.38</u>	LESS : Net Deficit Brought Forward	(Note 1.4)	20,773,737.00		
<u>10,970,465.04</u>			<u>7,229,243.72</u>		<u>13,216,311.29</u>
<u>31,995,366.00</u>					<u>37,341,411.29</u>
15,714,946.09	CAPITAL EMPLOYED				
1,000,000.00	Fixed assets	(Note 2)			14,620,785.14
3,039,461.38	Investments - Fixed Deposits	(Note 3)			1,000,000.00
<u>3,638,032.31</u>	- Treasury Bills				3,773,477.89
23,392,491.38	Staff Development	(Note 4)			<u>4,426,327.31</u>
1,218,264.06	Current Assets				23,630,320.34
7,099,692.85	Stocks	(Note 5.1)	1,219,744.01		
2,690,693.00	Debtors	(Note 5.2)	9,319,572.70		
690,493.20	Sundry Deposits	(Note 5.3)	8,589,605.00		
291,270.13	Prepayments & Accounts receivable	(Note 5.4)	982,609.17		
1,165,949.02	Advances	(Note 5.5)	612,071.62		
<u>3,000.00</u>	Cash at Bank	(Note 5.6)	1,900,383.83		
12,544,520.31	Cash at hand		<u>3,000.00</u>		
	LESS : CURRENT LIABILITIES		72,825,478.33		
3,174,732.49	Creditors	(Note 6.1)	8,094,692.13		
<u>826,821.24</u>	Accrued Expenses		<u>1,619,723.22</u>		
<u>3,241,647.93</u>					<u>9,714,415.35</u>
<u>31,995,366.00</u>					<u>13,210,660.29</u>
					<u>37,341,411.29</u>

.....
Chairman.....
Director.....
AccountantNOTE OF THE AUDITOR GENERAL

The accounts of the Agrarian Research and Training Institute for the year ended December 31, 1991 were audited under my direction in pursuance of provisions in Article 154(1) of the Constitution of the Democratic Socialist Republic of Sri Lanka read with Section 13(1) of the Finance Act, No.38 of 1971.

My observations on these accounts which should be published in terms of Section 14(2)(c) of the said Finance Act are contained in my report of even date addressed to the Chairman of the Institute.

Sgd/- W. Gamini Epa,
Sgd. W. Gamini Epa

Auditor General

October 21, 1992.

Auditor General's Department,
Colombo 07.

AGRARIAN RESEARCH AND TRAINING INSTITUTE

Annex to the Balance Sheet as at 31.12.1991

Rs.

1. Equity Capital

1.1 Govt. Grant Capital

Balance as at 31.12.91	21,024,900.00
Add Capital contributed during the year	<u>3,000,000.00</u>
	<u>24,024,900.00</u>

1.2 Project Capital Fund

Balance as at 31.12.91	9,463,820.99
------------------------	--------------

1.3 Capital Reserve

Balance as per last balance sheet	3,242,284.14
-----------------------------------	--------------

1.4 Income & Expenditure Accounts

Balance as at 31.12.91	9,531,288.28
Adjustment in respect of previous year	<u>(1,840,983.74)</u>
	7,690,304.54

Less net surplus for the year
ended 31.12.91

(431,058.77)

Balance as at 31.12.91

7,259,245.77

AGRARIAN RESEARCH AND TRAINING INSTITUTE
Schedule for Depreciation for Assets - 1991

Net Value as at 31.12.90	Particulars	Cost as at 31.12.90	Addition/ Disposals during the year 1991	Total Cost as at 31.12.91	Accu./Dep. as at 31.12.90	Dep. for the year 1991	Accu. Dep. ended 1991	Net Value as at 31.12.91
Rs.		Rs.	Rs.	Rs.	Rs	Rs.	Rs	Rs.
1,716,667.00	Land	1,716,667.00	-	1,716,667.00	-	-	-	1,716,667.00
7,906,716.18	Buildings	10,559,182.94	-	10,599,182.94	2,592,466.76	263,979.97	2,856,446.33	7,702,736.61
2,280,929.34	Equipment/Furniture & Fittings	7,362,758.10	289,593.90	7,649,552.60	508,028.76	509,770.91	5,989,000.27	2,060,552.33
580,278.17	Computer Installation	2,887,006.00	-	2,887,006.00	2,306,727.83	145,089.29	2,451,797.12	439,208.88
1,584,067.06	Motor Vehicles	4,543,039.05	(125,000.00)	4,418,039.05	2,998,971.99	630,117.00	3,464,088.99	953,950.06
1,586,287.94	Books	1,586,287.94	165,341.32	1,751,629.26	-	-	-	1,751,629.26
1.00	Welfare Equipment	3,734.99	-	3,734.99	3,733.55	-	3,733.55	1.00
<u>15,714,946.69</u>		<u>28,658,675.98</u>	<u>327,135.82</u>	<u>28,985,811.40</u>	<u>12,943,728.89</u>	<u>1,548,936.37</u>	<u>14,365,066.26</u>	<u>14,620,745.14</u>

Rates of Depreciation

Vehicles	20%
Equipment/Furniture	10%
Computer	20%
Welfare Equipment	10%
Buildings	2 1/2%

3.	<u>Fixed Deposits - ARTI Investment</u>	
	Fixed Deposits at Bank of Ceylon Torrington Square	1,000,000.00
	Investment in Treasury Bills	3,773,477.89
4.	<u>Staff Development</u>	
	Balance as at 31.12.90	3,638,082.31
	<u>Add Contribution during the year</u>	<u>135,395.58</u>
		<u>3,773,477.89</u>
5.	<u>Current Assets</u>	
	5.1 Closing stock as at 31.12.91	
	Stationery and other consumable goods	625,687.16
	Publication and Journals	565,745.75
	Sales Centre	25,670.00
	Motor vehicle spare parts	<u>2,641.10</u>
		<u>1,219,744.01</u>

5.2 Debtors as at 31.12.91

Project Debtors

Action Research Project for developing vegetable industry		718.40
Current Practices of Labour Administration in Agriculture		209.38
Evaluation programme to promote rural industry		101,446.09
Cattle and Buffalo Husbandry in KOISP		161,587.24
Farm Size in the Efficiency under K'Oya Project		66,268.32
Food Consumption and Expenditure in the KOISP		32,745.51
Farm Credit in Promoting Agricultural Development in the KOISP (Rs - 142)		276,437.16
Inland fisheries		116,910.99
Informal Land Transaction in Irrigated Settlement		4,114.12
Identification of the training needs in rural development		3,977.38
Study in Marketing - KOISP		26,596.10
Research Involvement in CIDA-MLLD Lower Uva Project		61,779.85
Training Programme	109	1,409.39
- do -	111	50,153.68
- do -	112	95,616.24
- do -	115	57,665.84
- do -	127	9,699.56
- do -	135	24,387.11
- do -	143	9,148.75
- do -	142	7,094.70
- do -	144	19,522.88
		<u>1,127,488.69</u>

<u>Staff Debtors</u>	<u>Rs.</u>	<u>Rs.</u>
Consolidated Loan	3,099,196.02	
Festival Advance	44,066.07	
Rehabilitation Loan	2,119.00	
Special Advance	1,200.00	
Due from displaced persons	6,723.32	
Special Advance (Books)	1,700.00	
Special Advance (Floods)	<u>900.00</u>	3,155,904.41
Debtors - Sales Centre		31,861.50
- Miscellaneous		5,449,671.68
- Hostel/Auditorium/Conference		139,390.00
- Welfare		1,065.04
Suspense A/C		<u>7,180.00</u>
		8,785,072.63
<u>Less: Provision for Bad & Doubtful Debts</u>		<u>392,988.62</u>
		<u>8,392,084.01</u>

5.3 <u>Sundry Deposits</u>		
5.3.1 Fixed	- Caterer	20,000.00
	- Cashier	<u>1,500.00</u>
		21,500.00
5.3.2 Sundry :	Walker & Sons.	14,200.00
	New Bambalapitiya Lanka	
	Service Station	20,000.00
	Post Master General	24,945.00
	Colombo Gas & Water Co.	4,750.00
	Water Supply and	
	Drainage Board	500.00
	Call Deposits	<u>8,500,00.00</u>
		<u>8,564,395.00</u>
		<u>8,585,895.00</u>

5.4 Pre-payments and Amounts Receivable

5.4.1 Pre-payments

National Insurance Corporation	41,171.47
--------------------------------	-----------

5.4.2 Amounts Receivable

Canteen Receivable	6,459.75	
Medical Facilities Receivable	43,950.80	
Investment Income Receivable	<u>891,227.15</u>	
		<u>941,637.70</u>

5.5 Advance

Advance for circuits & others	261,138.36
Advance for purchases	<u>350,933.26</u>
	612,071.62

5.6 Cash at Bank

A/C No. 1 4530801034	309,910.76
A/C No. 2 4530801026	<u>1,590,473.07</u>
	<u>1,900,383.83</u>

6. Current Liabilities6.1 Creditors6.1.1 Advance against Projects as at 31.12.91

Agricultural Support Services	176,541.58
Agricultural Services for Small Farmers in Asia	35,949.41
CIRDAP	111,131.51
Household Income and Resource Allocation	1,225.59
Impact of Small Scale Irrigation in the Rural Poor	313,338.46
Irrigation Settlement Project	66,997.67
IFPRI	2,647,969.96
Impact of decentralization	35,571.48
Janasaviya Programme	331,004.67
Kirindi Oya Project	1,315,420.33

MVIRD		153,582.75
Non Settlement Investment		89,554.80
CIRDAP (R-127)		197,511.28
Rural Fairs in Kalutara District		26,809.09
RA 5,8,10 (Small Studies)		160,879.76
Small Holder Rubber Rehabilitation		100,174.88
Sevanagala Sugar Cane Study		301,722.29
Socio Economic Survey (RA - 7)		108,995.56
Sector Study Women in Asia (R - 136)		1,184.50
State Support for Agriculture in Sri Lanka (R-145)		24,175.00
Training Programme (T-128)		1,504,137.52
- do - (T-131)		474.00
- do - (T-132)		23,209.66
- do - (T-134)		6,023.44
- do - (T-136)		1,691.58
- do - (T-137)		3,337.52
- do - (T-138)		4,409.06
- do - (T-139)		3,784.38
- do - (T-140)		6,123.72
- do - (T-141)		10,833.14
- do - (VR-2)		418.91
		<u>7,774,183.50</u>

6.1.2 Other Creditors

Stamp fees payable	2,426.00	
Advances received against purchases	13,237.50	
Employees & Resturant Deposits	28,142.50	
Provision for Audit Fees	36,500.00	
Tender Deposits Refundable	33,830.20	
Other Creditors	26,216.49	
Unpaid Expenditure	<u>180,355.94</u>	
		<u>320,708.63</u>
		<u>8,094,892.13</u>

7. Annex to the Income & Expenditure Account for the Year ended 31.12.91

7.1	<u>Auditorium & Conference Facilities and Hostel Income</u>	
	Auditorium & Conference Facilities	745,056.25
	Hostel	<u>965,410.57</u>
		<u>1,710,466.82</u>
7.2	<u>Miscellaneous Income</u>	
	Bungalow Fees & Room Rent	22,480.00
	Computer Income	100,070.96
	Tender Fees	2,625.00
	Other Income	<u>36,314.47</u>
		<u>161,490.43</u>

දුරකථන
දුරකථන
Telephone

691151

මගේ අංක
எனது இல.
My No.

LS/D/RT/40/92

ඔබේ අංක
உமது இல.
Your No.



විගණකාධිපති දෙපාර්තමේන්තුව

නිලයේ විදුරුලා, මානදම් 7, ශ්‍රී ලංකාව

கனகசபையார் தலைமைய அலுவலக இயக்குகின்றன,

தென்மேல் கோட்டை, மதுரை 7, இலங்கை.

AUDITOR-GENERAL'S DEPARTMENT
INDEPENDENCE SQUARE, COLOMBO 7, SRI LANKA

දිනය/திகதி/Date: October 21, 1992.

Report of the Auditor General on the Accounts of the
Agrarian Research and Training Institute for the year
ended December 31, 1991 in terms of Section 14(2)(c)
of the Finance Act, No.38 of 1971.

The audit of the accounts of the Agrarian Research and Training Institute for the year ended December 31, 1991 was carried out under my direction in pursuance of provisions in Article 154(1) of the Constitution of the Democratic Socialist Republic of Sri Lanka read in conjunction with Section 13(1) of the Finance Act, No.38 of 1971. My observations which I consider should be published with the annual report of the Institute in terms of Section 14(2)(c) of the Finance Act appear in this report. A detailed report in terms of Section 13(7)(a) of the Finance Act was furnished to the Chairman on July 29, 1992.

1:2. Scope of Audit

Audit opinion, comments and findings in this report are based on a review of the financial statements presented to audit and substantive tests of samples of transactions. The scope and extent of such review and tests were such as to enable as wide an audit coverage as possible within the limitations of staff, other resources and time available to me. Sub-sections (3) and (4) of Section 13 of the Finance Act give discretionary powers to the Auditor General to determine the scope and extent of the audit.

2. Accounts

2:1. Opinion

Subject to my comments in this report, I am of opinion that the accounts presented have been satisfactorily prepared on the basis of generally accepted accounting principles applied on a basis consistent with that adopted in the preceding year.

Contd....2

2:2. Financial Results

According to the accounts the gross deficit for the year under review before taking into account the Government contribution for recurrent expenditure amounted to Rs.11,568,941 as compared with a corresponding deficit of Rs.11,972,131 for the preceding year. The net surplus after taking into account the Government contribution of Rs.12,000,000 for the year under review amounted to Rs.431,059 as against a net deficit of Rs.1,722,131 after taking into account the Government contribution of Rs.10,250,000 received for the preceding year.

A summary of the financial results for the year under review and the preceding year is given below.

	<u>Year ended December 31.</u>			
	<u>1991</u>		<u>1990</u>	
	Rs.	Rs.	Rs.	Rs.
<u>Income</u>				
Hostel and Conference Hall Facilities	1,710,467		909,832	
Interest Income	1,905,250		857,879	
Sale of Publications	42,130		53,524	
Other Income	<u>161,490</u>	3,819,337	<u>93,924</u>	1,915,159
<u>Expenditure</u>				
Programme 1. Administrative	6,070,027		5,029,891	
- do - 2. Research	4,267,808		4,478,578	
- do - 3. Training	1,885,608		1,520,980	
- do - 4. Research Resources	1,695,500		1,519,671	
- do - 5. Welfare	202,216		248,769	
- do - 6. Maintenance	1,407,611		1,371,089	
- do - 7. Ancillary Services	<u>402,738</u>		<u>300,682</u>	
	15,932,508		14,469,660	
<u>Less :</u>				
Administrative Charges recovered from Projects	<u>544,230</u>	<u>15,388,278</u>	<u>582,370</u>	<u>13,887,290</u>
Gross Surplus/(Deficit) for the year before Government Contribution		(11,568,941)		(11,972,131)
<u>Add:</u>				
Government Contribution for Recurrent Expenditure		<u>12,000,000</u>		<u>10,250,000</u>
Net Surplus/(Deficit) for the year after Government Contribution		431,059		(1,722,131)
Balance brought forward	(9,531,288)		(10,498,008)	
<u>Add:</u>				
Prior year adjustments	<u>1,840,984</u>	<u>(7,690,304)</u>	<u>2,688,851</u>	<u>(7,809,157)</u>
Accumulated Deficit carried forward		(7,259,245)		(9,531,288)

2.3. Financial Structure

The financial structure of the Institute as at December 31, 1991 compared with that as at December 31, 1990 is given below.

	<u>As at December 31,</u>	
	<u>1991</u>	<u>1990</u>
	Rs.	Rs.
<u>Resources</u>		
Government Contribution	24,024,900	21,024,900
Projects Capital Fund	9,463,821	9,463,821
Capital Reserve	3,242,284	3,242,284
Projects General Reserve	7,604,515	7,179,721
Incentive Allowances Fund	102,968	307,964
Training Fund	<u>362,168</u>	<u>307,964</u>
	44,800,656	41,526,654
<u>Less:</u>		
Accumulated Deficit	<u>(7,259,245)</u>	<u>(9,531,288)</u>
	37,541,411	31,995,366
	=====	=====
<u>Utilization</u>		
Fixed Assets at Written down value	14,620,745	15,714,947
Investment	4,773,478	4,039,464
Staff Development	4,436,327	3,638,082
Net Current Assets	<u>13,710,861</u>	<u>8,602,875</u>
	37,541,411	31,995,366
	=====	=====

Contd...4

2.4. Source and Application of Funds

The following statement gives the source and application of funds of the Institute during the year under review.

	Rs.	Rs.
<u>Funds Generated from Operations</u>		
Surplus for the year	431,059	
<u>Adjustments in respect of items not involving movement of funds</u>		
Depreciation	1,548,936	
	1,979,995	
<u>Add:</u>		
Adjustments in respect of the preceding year	1,840,984	3,820,979
<u>Other Sources</u>		
Government Capital Contribution	3,000,000	
Projects General Fund	424,794	
Training Fund	54,204	3,478,998
		7,299,977
<u>Application of Funds</u>		
Acquisition of Fixed Assets	454,734	
Investments - Treasury Bills	734,014	
Staff Development	798,245	
Payments from the Incentive Allowances Fund	204,996	(2,191,989)
Net increase in the Working Capital as analysed below		5,107,988
		=====

	<u>Effect on the Working Capital</u>		
	<u>Decrease</u>	<u>Increase</u>	
	Rs.	Rs.	
Stocks	-	1,479	
Debtors	-	2,419,880	
Sundry Deposits	-	6,500,000	
Prepayments	-	302,316	
Advances	-	320,843	
Bank and Cash Balances	-	736,439	
Creditors	4,990,140	-	
Accrued Expenses	182,829	-	
	5,172,969	10,280,957	5,107,988
	=====	=====	=====

Contd....5

2:5. Comments on Accounts

2:5:1. Accounting Policies

The accounting policies adopted by the Institute had not been disclosed.

2:5:2. Accounting Deficiencies

- (i) Interest income receivable in respect of the year amounting to Rs.105,731 had not been brought to account.
- (ii) Materials valued at Rs.22,023 remaining unused out of the materials issued to the Maintenance Division had not been included in the accounts.
- (iii) A sum of Rs.16,860 due from the restaurant had been omitted.
- (iv) Periodicals left unsold from 1976 to 1990 had continued to be shown in the accounts at a valuation of Rs.128,309 and no provision therefor had been made in the accounts.
- (v) Twenty bicycles fully depreciated had been disclosed in the accounts at a nominal value of Rs.1 instead of disclosing at a nominal value of Rs.20.
- (vi) Interest income amounting to Rs.260,665 received in respect of the preceding year had been brought to account as an income for the year.
- (vii) Depreciation had not been provided for in respect of library books valued at Rs.1,751,629.
- (viii) A sum of Rs.8,500,000 invested in call deposits had been disclosed under sundry deposits instead of disclosing under investments.

2:5:3. Unreconciled Control Accounts

Two Control Accounts aggregating Rs.651,357 had not been reconciled with the relevant subsidiary records and the differences amounted to Rs.47,136.

2:5:4. Unidentified Transactions

The stock shortage of Rs.7,180 in the Sales Division had continued to be disclosed under a Suspense Account as the investigations had not been finalized over a period of four years.

2:5:5. Non-settlement of Purchase and Other Advances
and Non-recovery of Penalty

Penalty at 2 per cent on advances remaining unsettled within 02 days from the date of payment had to be recovered along with the advance. However, the following advances paid had not been settled on the due dates or as at the end of the year under review. Penalty also had not been recovered.

<u>Year</u>	<u>Amount</u>
	Rs.
Prior to 1990	111,019
1990	36,790
1991	464,262

2:5:6. Lack of Evidence for Audit

Fixed assets valued at Rs.14,620,745 could not be satisfactorily vouched or accepted in audit due to the non-rendition of Board of Survey Reports relating to them.

2:5:7. Transactions not-covered by adequate Authority

- (i) A sum of Rs.44,900 had been paid for repairs to five motor vehicles on certificates of satisfactory completion of repairs given only by drivers.
- (ii) The Institute had created two Funds during the preceding year for the Incentive Allowances and for Training by transferring a sum of Rs.541,776 out of the Projects General Reserve. The approval of the Ministry and the Treasury for the transfer and the creation of the two Funds had not been obtained even during the year under review.

Contd....7

2:5:8. Non-compliance with Laws, Rules, Regulations and Management Decisions

Non-compliances observed in audit are given below.

<u>Reference to Laws, Rules, Regulations, etc.</u>	<u>Particulars</u>
(i) Section 11 of the Finance Act	Approval of the relevant Minister and the Minister of Finance had not been obtained for the investment of a sum of Rs.9,273,477.
(ii) Sri Lanka Accounting Standards No.16	Provision in respect of gratuities payable in terms of the Payment of Gratuity Act, No.12 of 1983 had not been made by the Institute.
(iii) Stamp Duty Act, No.43 of 1982	Stamp Duty had not been recovered on 11 vouchers on which payments aggregating Rs.39,310 had been made
(iv) Public Administration Circular No.289 of May 10, 1985	State Crest had not been stencilled on 13 motor vehicles.
(v) Treasury Circular FED/52 of June 16, 1989	Board approval had not been obtained by submitting a separate Board Paper on the prior year adjustments amounting to Rs.1,840,984 before including the prior year adjustments in the accounts for the year under review.
(vi) Treasury Circular No.842	A Register of Fixed Assets had not been maintained.
(vii) Financial Regulation 245(1)	Two Vouchers for Rs.548,046 had not been certified.
(viii) Financial Regulation 267	Officers whose salaries are paid through Banks had not signed the pay sheets in certain instances.

Contd...8

3. Financial and Operating Review

3:1. Financial Results

The financial result for the year under review amounted to a surplus of Rs.431,059 as against a deficit of Rs.1,722,131 for the preceding year thus disclosing an improvement of Rs.2,153,190. This favourable variance can be analysed as follows.

	<u>Variance</u>		Rs.
	<u>Favourable</u> Rs.	<u>Adverse</u> Rs.	
<u>Income</u>			
Government Contribution for Recurrent Expenditure	1,750,000	-	
Interest Income	1,047,371	-	
Administrative Charges recovered from Projects	-	38,140	
Other Income	<u>856,807</u>	<u>-</u>	
	3,654,178	38,140	3,616,038
	=====	=====	
<u>Expenditure</u>			
Administrative	-	1,040,136	
Research and Training	-	330,687	
Other	-	<u>92,025</u>	
	-	1,462,848	(1,462,848)
	=====	=====	
Net Variance			2,153,190
			=====

The financial results and the financial position disclosed in the accounts presented in respect of each year had been adjusted for errors, omissions, etc. disclosed in the subsequent years as a regular feature. For example, the net deficit of Rs.1,722,131 in respect of the preceding year had been adjusted by Rs.1,840,984 during the year under review.

Contd...9

Such adjustments during the last five years are given below.

Year	Financial result Rs.	Adjustment in the subsequent year Rs.
1985	(1,164,596)	(130,177)
1986	(1,200,234)	(412,143)
1987	(526,719)	(775,755)
1988	(1,400,811)	(530,304)
1989	(1,971,020)	2,688,851

In the circumstances, the possibility of such adjustments to the financial results disclosed in the accounts presented in respect of the year under review in the subsequent years cannot be ruled out.

3:2. Identified Losses

2,200 copies representing 73 per cent of the 3,000 copies of two volumes of the magazine "GOVI JANATHANA" had been lying unsold thus resulting in a loss of about Rs.33,000.

3:3. Budgetary Control

Significant variances were observed between the budget and the actual income and expenditure thus disclosing that the budget had not been made use of as an instrument of control.

3:4. Transport Fleet

The Institute had a fleet of 14 motor vehicles during the year under review. Expenditure incurred on fuel and repairs amounted to Rs. 450,437 and Rs.373,259 respectively. Some of the significant data relating to these motor vehicles are given below.

	<u>Petrol Vehicles</u>	<u>Diesel Vehicles</u>
(i) Number of Motor Vehicles	05	09
(ii) Total performance in kilometres	30,385	236,623
(iii) Quantity of fuel consumed - litres	2,342	28,686
(iv) Overall Average performance per litre - kilometres	12.97	8.25
(v) Total expenditure on fuel	Rs.70,245	380,192
(vi) Average expenditure on fuel per kilometre	Rs.2.31	1.60
(vii) Expenditure on Repairs and Maintenance	Rs.166,195	207,064
(viii) Average expenditure on Repairs and Maintenance per kilometre	Rs.5.47	0.87

3:5. Assets not Belonging to the Institute

Two motor vehicles used by the Institute during the year did not belong to the Institute.

3:6. Idle Assets

(i) Surplus Funds

Balances ranging from Rs.2,682,046 to Rs.6,271,621 as at the end of each month except January had been available in the Bank Accounts. If at least Rs.1,000,000 had been invested monthly at 10 per cent interest, an income of Rs.100,000 could have been earned.

(ii) The following equipment and Goods had remained idle in the stores over a long period.

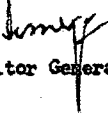
<u>Particulars</u>	<u>Value</u>	<u>Period of Idling</u>
(a) Stock of Tyres and Tubes	65,000	Over 05 years
(b) Four Pedestal Fans	21,600	Five years
(c) Two ASCOT Sink Heaters	1,859	Over 15 years

4. Systems and Controls

Deficiencies observed during the course of audit were included in my detailed report in terms of Section 13(7)(a) of the Finance Act furnished to the Chairman.

Special attention is needed in respect of the following areas of control.

- i. Fixed Assets Control
- ii. Security and Maintenance
- iii. Expenditure Control


Auditor General.

P/

