

පුස්තකාලය
LIBRARY
සෞ.ප.පා.ප. ආ
A. R. & T. I.

ගොවිකටයුතු පර්යේෂණ හා පුහුණු කිරීමේ ආයතනය

වාර්ෂික වාර්තාව

සහ ගිණුම්

1976

50/50

පාලක මණ්ඩලය

ලේකම්, කෘෂිකර්ම හා ඉඩම් අමාත්‍යාංශය (නිල බලයෙන් සභාපති)	— මහින්ද සිල්වා මහතා
කෘෂිකර්ම හා ඉඩම් අමාත්‍යාංශයේ නියෝජිත	— කේ. එන්. විරක්කොඩි මහතා (උප සභාපති)
ක්‍රම සම්පාදන හා ආර්ථික කටයුතු පිළිබඳ අමාත්‍යාංශයේ නියෝජිත	— —
වාරිමාර්ග, විදුලිබල හා මහාමාර්ග අමාත්‍යාංශයේ නියෝජිත	— පී. එච්. පෙරේරා මහතා
වැවිලි කර්මාන්ත අමාත්‍යාංශයේ නියෝජිත	— —
විදේශීය හා දේශීය වෙළඳ අමාත්‍යාංශයේ නියෝජිත	— ආර්. බී. රාජගුරු මහතා
අධ්‍යාපන අමාත්‍යාංශයේ නියෝජිත	— ජේ. ජයසූරිය මහතා
කම්කරු අමාත්‍යාංශයේ නියෝජිත	— ජී. විරකෝන් මහතා
ශ්‍රී ලංකා මහ බැංකුවේ නියෝජිත	— ආචාර්ය එච්. එන්. එස්. කරුණාතිලක
ශ්‍රී ලංකා විශ්ව විද්‍යාලයේ නියෝජිත	— මහාචාර්ය ටී. ජෝශරත්නම්
නිල බලයෙන්	
කෘෂිකර්ම අධ්‍යක්ෂ	— ආචාර්ය ඊ. අබේරත්න
ඉඩම් කොමසාරිස්	— ඩබ්ලිව්. ආර්. බී. රාජකරුණා මහතා
ගො. ප. පු. ආ. අධ්‍යක්ෂ	— සී. නාරායනසාමි මහතා
අධ්‍යක්ෂ, ග්‍රාමීය ආයතන හා පලදාවර්ධන නීති අංශය	— අයි. කේ. විරවර්ධන මහතා
වාරිමාර්ග අධ්‍යක්ෂ	— ඒ. මහේස්වරන් මහතා
සමුපකාර සංවර්ධන කොමසාරිස්	— ආර්. බී. රාජගුරු මහතා
ග්‍රාම සංවර්ධන අධ්‍යක්ෂ	— පී. කේ. පී. පල්ලෙවත්ත මහතා
ආහාර හා කෘෂිකර්ම සංවිධානයේ දේශීය නියෝජිත	— ආචාර්ය ඒ. එස්. බ්‍රේඩ්
ශ්‍රී ලංකාවේ එක්සත් ජාතීන්ගේ සංවර්ධන වැඩ පිළිවෙළෙහි නියෝජිත	— එම්. ජේ. ප්‍රියවලි මහතා
ගො. ප. පු. ආ. ව්‍යාපාරයේ ආ. කා. සං. ප්‍රධාන උපදේශක සහ ව්‍යාපාර කළමනාකරු	— එස්. ජී. සෝන්ඩර්ස් මහතා
ලේකම්	— ඊ. එච්. දිසානායක මහතා

ගොවිකටයුතු පර්යේෂණ හා පුහුණුකිරීමේ ආයතනය
114, විජේරාම මාවත,
කොළඹ 7.
1978 ජනවාරි මස 31 වන දින.

කෘෂිකර්ම හා ඉඩම් ඇමති තුමා,
කෘෂිකර්ම හා ඉඩම් අමාත්‍යාංශය,
කොළඹ -3.

ඇමතිතුමනි,

1976 වර්ෂයේ වාර්ෂික වාර්තාව හා විගණනය කරන ලද ගිණුම්

1971 අංක 38 දරණ මුදල් පනතේ 14 (2) වගන්තිය පරිදි 1976-12-31 දිනට අවසන්වූ වර්ෂය සඳහා මෙම ආයතනය සම්බන්ධයෙන් පහත සඳහන් ලේඛන ආයතනයේ පාලක මණ්ඩලය වෙනුවෙන් මේ සම්ග ඉදිරිපත් කරමි.

1. වාර්ෂික වාර්තාව;
2. විගණනය කරන ලද ශේෂ පත්‍රය ;
3. විගණනය කරන ලද ආදායම් හා වියදම් ගිණුම ;
4. ගිණුම් පිළිබඳව විගණකාධිපති විසින් කරන ලද වාර්තාව සහ ඒ පිළිබඳ ආයතනයේ නිරීක්ෂණ ;

මෙයට, විශ්වාස,

කේ. එන්. චිරක්කොඩි
සභාපති.

1976 වාර්ෂික වාර්තාව

ගොවිකටයුතු පර්යේෂණ හා පුහුණුකිරීමේ ආයතනය පස් වැනි වසරට එළඹෙන මෙම අවස්ථාවේ ආයතනය විසින් මෙතෙක් ඉටු කරන ලද වැඩ කටයුතු සමාලෝචනය කර එහි අනාගත ක්‍රියා මාර්ගය සකස් කරගනු සඳහා ආයතනයේ වැඩ කටයුතු ගැන විමර්ශනයක නැතහොත් විචාරයක යෙදීම යෝග්‍යය. සමාජ-ආර්ථික පර්යේෂණ වැඩසටහන්වල කෙටිකාලීන බල පැවැත්ම හා ප්‍රතිඵල අගය කිරීම අසීරුය. එතකුදු වුවත් මූලික ප්‍රතිපත්ති සකස් කිරීමේ කාර්යයෙහිදී ආයතනයේ පර්යේෂණ අධ්‍යයන උපයෝගී කර ගන්නා ලද අවස්ථා කිහිපයක් තිබුණු බව සඳහන් කරනුයේ සතුටිනි. ගැටළු කෙරෙහි නැඹුරු වූ අධ්‍යයන පිළිබඳව සැලකිල්ලක් දක්වන මෙම ආයතනය, තම සොයා ගැනීම් පතළ කරනු ලබන්නේ ප්‍රකාශන මගින් පමණක් නොවේ. සැලසුම් ක්‍රියාත්මක කිරීමේ කාර්යයන් භාරව සිටින අමාත්‍යාංශ හා දෙපාර්තමේන්තු සමඟ විධිමත් වශයෙන් හා අනියම් වශයෙන් ඇති සම්බන්ධතාවය, නොයෙකුත් රැස්වීම් වලදී සහ සම්මන්ත්‍රණයන්හිදී සිදු කරනු ලැබෙන නිලමය හා නිලමය නොවන සාකච්ඡා, අමාත්‍ය වරුන් හා ජ්‍යෙෂ්ඨ නිලධාරීන් සමඟ විධිමත් අයුරින් හා අනියම් අයුරින් පවත්වනු ලැබෙන අදහස් හුවමාරු යනාදිය මගින් නිරන්තර සේවයක් ඉටු වූ අතර වාර්තා ගත නොවූ මෙවැනි සමහරක් සිද්ධීන් ප්‍රතිපත්ති තීරණයන් කෙරෙහි බලපැවැත්මක් ඇති කිරීමට හේතු විය.

ආයතනයෙහි ආරම්භක අවුරුදු කිහිපය තුළ දී ආයතනයේ සම්පත් හා කාලය සැලකිය යුතු ප්‍රමාණයක් 'තත්ව සමාලෝචන අධ්‍යයන' පිළිබඳ වැඩ කටයුතු සඳහා වැය කරන ලදී. මුල් අවධියේදී එවැනි අධ්‍යයන අවශ්‍ය වූ බවත්, අදාළ වූ බවත් ආයතනයේ අදහස විය. සාර්ව සමාජ-ආර්ථික රටාව අවබෝධ කර ගැනීම සඳහා සීමිත අධ්‍යයන අවශ්‍ය වූ අතර, ශ්‍රී ලංකාවේ අනෙකුත් ආයතන විසින් එවැනි අධ්‍යයන වල විශාල වශයෙන් නිරත නොවන නිසා අනාගතයේදී ද සීමිත වශයෙන් එවැනි අධ්‍යයන ප්‍රයෝජනවත් වනු ඇත. කෙසේ වෙතත් අනාගතයේදී ආයතනයේ වැඩ කටයුතු මගින් සාර්ථක ප්‍රතිඵල ලැබෙන්නේ ඒවා කොතරම් දුරට ප්‍රතිපත්ති සම්පාදනයේදී අදාළ වන්නේද යන්න මත බව පැහැදිලිව අවබෝධ කර ගන්නා ලදී. මෙම අභිමතාර්ථය ඉටු කරගනු වස් ආයතනය සතු ද්‍රව්‍යමය සම්පත් මෙන්ම කාර්ය මණ්ඩල තත්ත්වයද නිතර සමාලෝචනයට ලක් කරන ලද අතර, අවශ්‍ය අවස්ථා වලදී වැරදි සකස් කර ගැනීමේ පියවර ගන්නා ලදී.

ආයතනයට අවශ්‍ය ජ්‍යෙෂ්ඨ වෘත්තීය කාර්ය මණ්ඩලය සම්පූර්ණයෙන්ම බඳවා ගැනීමට කිහිප වරක් උත්සාහ කළ නමුත් එය ඉටුකර ගත නොහැකි විය. ආයතනයෙහි ක්‍රියාත්මක වැඩසටහන් වලට නැඹුරු වූ පර්යේෂණ යෝජනා ක්‍රම ඉටු කරගනු සඳහා අවශ්‍ය පරිණත හා පළපුරුදු කාර්ය මණ්ඩලය තෝරා ගැනීමේදී ඇතිවූ දුෂ්කරතාවයන් නිසා ආයතනයෙහි වැඩ කටයුතු සීමා කරන්නට වීම නොවැළැක්විය හැකි විය. සමාලෝචනයට යොමුවූ වර්ෂය තුළ ප්‍රමුඛත්ව පදනමක් මත නියෝජ්‍ය අධ්‍යක්ෂවරයෙක් (පර්යේෂණ) පත් කිරීම සඳහා දරණ ලද ප්‍රයත්නයන්ගෙන් සාර්ථක ප්‍රතිඵල නොලැබිණි.

මෙම අඩුපාඩු තිබුනේ වී නමුත් පසුගිය අවුරුදු වලදී මෙන්ම ගොවිකටයුතු ක්ෂේත්‍රයට අදාළ පර්යේෂණ හා පුහුණු කිරීමේ වැඩ පිළිවෙළක් උද්යෝගිමත් ලෙස සිදු කරගෙන යාමට සෑම ප්‍රයත්නයක්ම දරණ ලදී. දත්ත රැස් කිරීමේ සමීක්ෂණ හා සමාජ-ආර්ථික අධ්‍යයන සඳහා කැප වූ පළමුවැනි අදියරෙහි සිට ගැටළු නිරාකරණය කර ගැනීමේ අධ්‍යයනය අරමුණු කෙරෙන වඩාත් නිශ්චිත පර්යේෂණ ක්ෂේත්‍ර දෙසට ආයතනය නැඹුරු වූ අතර, කලින් දියත් කරන ලද අධ්‍යයන ඉදිරියටද කරගෙන යමින් ඒවා සමාජික කිරීමේ කටයුත්තෙහි ආයතනය නියැළුණාය. මෙම කාල පරිච්ඡේදය තුළ පර්යේෂණ හා පුහුණු කිරීමේ නිලධාරීන් කිහිප දෙනෙකුට පශ්චාත් උපාධි පුහුණු පහසුකම් සලසා දීමටද ආයතනයට හැකි වීණි. තේවාසිකාගාරයද ඇතුළත්ව ප්‍රධාන ගොඩනැගිලි සංකීර්ණයෙහි වැඩ කටයුතු සමාලෝචනයට භාජනය වූ වර්ෂය තුළ නිම කරන ලදී.

ගොවිකටයුතු අංශයෙහි බහු වීධ කාර්යයන් ඉටු කිරීමේ ප්‍රතිඵලයක් වශයෙන් ආයතනය ස්වාධීන පර්යේෂණ ආයතනයක් ලෙස පුළුල් වශයෙන් පිළිගනු ලැබීම නිසා ආයතනයෙහි පස්වැනි ක්‍රියාකාරී වර්ෂය නොයෙකුත් ආකාරයෙන් වැදගත් කාල සීමාවක් විය. හුදෙක්ම ආයතනය විසින් හෝ සහයෝගීතාවයෙන් යුතුව පර්යේෂණ කාර්යයන් භාර ගන්නා ලෙස දේශීය හා විදේශීය ආයතන වලින් ලැබුණු අයදුම් ගණනාවකින්ම මේ බව පැහැදිලි වීණි. ශ්‍රී ලංකාවේ වියළි කලාපයෙහි තෝරාගත් පෙදෙස්වල වැසි දියෙන් පෝෂිත තත්ත්වයන් යටතේ කෙරෙන ගොවිතැන පිළිබඳ සමාජ-ආර්ථික අධ්‍යයනය, සමූහ නිෂ්පාදනය පිළිබඳ ක්‍රියාකාරී /පර්යේෂණ වැඩසටහන, ශ්‍රී ලංකාවේ කෘෂිකර්ම සංවර්ධනයෙහි දී ග්‍රාමීය සංවිධාන සතු කාර්ය සම්භාරය සහ වාරිමාර්ග නවීකරණ යෝජනා ක්‍රමයන්හි බලපෑම පිළිබඳ තක්සේරුවක් වැනි අධ්‍යයන සැලකිල්ලට යොමු වූ වර්ෂය තුළ දේශීය හෝ විදේශීය සහයෝගීතාවය ඇතිව ඉටු කරන ලද ඇතැම් අධ්‍යයන විය. ආයතනයේ කාර්ය භාරයන් ඉටු කිරීමේදී එය සතු සීමිත සම්පත් පරිපූරණය කරගනු සඳහා ගොවිකටයුතු අංශයට සම්බන්ධ දේශීය මෙන්ම විදේශීය අනෙකුත් ආයතන සමඟ සහයෝගයෙන් කටයුතු කිරීම වැදගත් වීණි. විෂයාන්තර නැමීමක් අවශ්‍ය වූද ආයතනයෙහි නියෝජනය නොවන්නා වූ වෙනත් ශික්ෂණයන්ගේ සහාය ඕනෑ කලාවූ ද, යෝජනා ක්‍රම සම්බන්ධ වන අවස්ථා වන්හිදී මෙවැනි සහයෝගය විශේෂයෙන් වැදගත් විය.

සහාජනී කුමාරේ, පාලක මණ්ඩලයේ සාමාජික වරුන්ගේ සහ අධ්‍යක්ෂකගේ මාර්ගෝපදේශකත්වය යටතේ මෙන්ම සියළුම මට්ටමේ කාර්ය මණ්ඩලයේ සාමාජිකයින්ගේ නොමසුරු සහයෝගය හා සහාය ඇතිව ගොවිකටයුතු පර්යේෂණ හා පුහුණු කිරීමේ ආයතනය අවුරුදු පහකට ආසන්න කාලසීමාව අවසානයේදී, පරිණත බවෙහි දොරටුව වෙත එළඹ ඇති සේ සැලකිය හැකිය.

ආයතනයෙහි ආරම්භයේ සිටම එක්සත් ජාතීන්ගේ සංවර්ධන වැඩසටහන සහ ආහාර හා කෘෂිකර්ම සංවිධානය සමඟ තිබුණු විධිමත් සහයෝගීතා හා ආධාර වැඩසටහන 1976 අවසාන භාගයේදී නිමාවට පත්විය. මෙම කාලසීමාව තුළ විශේෂඥයින්ගේ සේවාවන්, ආයතනයේ කාර්ය මණ්ඩලය සඳහා පශ්චාත් උපාධි පුහුණු පහසුකම්, පොත් පත්, දේශීය වශයෙන් ලබාගත නොහැකි උපකරණ හා රථවාහන යනාදී ආධාර එක්සත් ජාතීන්ගේ වැඩසටහනින් / ආහාර හා කෘෂිකර්ම සංවිධානයෙන් ලැබුණි. 1976 අවසාන වනවිට ලැබුණු ආධාරවල සම්පූර්ණ වටිනාකම ඇමරිකන් ඩොලර් දශ ලක්ෂයක් පමණ වී යයි ගණන් බලා තිබේ. විධිමත් සහයෝගීතා වැඩසටහන 1976 දෙසැම්බර් මස 31 වැනි දින අවසාන වුවත් අධිශිෂ්‍යත්ව ලැබ විදේශයන්හි සිටින නිලධාරීන්ගේ පශ්චාත් උපාධි අධ්‍යයන අවසාන වනතෙක් සහයෝගය දීමටත් උපකරණ හා අමතර කොටස් සීමිත ප්‍රමාණයක් සපයා දීමටත් එක්සත් ජාතීන්ගේ සංවර්ධන වැඩසටහන / ආහාර හා කෘෂිකර්ම සංවිධානය එකඟ විය. ආයතනයෙහි සංවර්ධන අදියරේ මුල් අවස්ථාවෙහි ලද මෙම සහාය බෙහෙවින් උපකාරී වූ අතර, එය නොලැබුනේ නම් ආයතනයේ කාර්ය මණ්ඩලයට පුහුණු පහසුකම් සලසා දීම සඳහා විදේශයන්හි විශ්ව විද්‍යාල සොයා ගැනීමටත්, දේශීය වශයෙන් ලබා ගත නොහැකි රථවාහන සහ උපකරණ ලබා ගැනීමටත් විකල්ප මාර්ග සොයා ගැනීමේ අසීරු තත්ත්වයකට මුහුණ පෑමට සිදු වන්නට තිබුණි. එක්සත් ජාතීන්ගේ සංවර්ධන වැඩසටහනේ / ආහාර හා කෘෂිකර්ම සංවිධානයේ බලධාරීන්ටත් සම්පූර්ණ කාල පරිච්ඡේදය තුළම පාහේ ආයතනයේ වැඩ කළ ප්‍රධාන උපදේශක තැනටත් වරින් වර ආයතනයට පැමිණ සෙවිය කළ ආහාර හා කෘෂිකර්ම සංවිධානයේ උපදේශක වරුන්ටත් ආයතනයේ කෘතඥතා පූර්වක ස්තූතිය මෙහිලා සටහන් කරනු ලැබේ.

සැලකිල්ලට යොමු වන අවුරුද්ද තුළ ආයතනයේ පාලක මණ්ඩලය සාමාන්‍ය රැස්වීම් භයක්ද, විශේෂ රැස්වීම් දෙකක්ද පැවැත්වීය. විශේෂ රැස්වීම් පවත්වන ලද්දේ හුදෙක් ආයතනයේ පර්යේෂණ හා පුහුණු කිරීමේ වැඩසටහන් සාකච්ඡා කරනු පිණිසය.

විදේශීය පර්යේෂණ ආයතන සමඟ ගොවිකටයුතු පර්යේෂණ හා පුහුණු කිරීමේ ආයතනය ඇති කර ගත් සම්බන්ධතාවයන් තවදුරටත් සවිමත් කර ගැනීමට හා පර්යේෂණ කටයුතු පිළිබඳ සහයෝගීතාවය මෙන්ම, එක්සත් ජාතීන්ගේ සංවර්ධන වැඩසටහන / ආහාර හා කෘෂිකර්ම සංවිධානයේ සම්බන්ධතාවය අවසාන වීමෙන් ඇති වූ ආධාර උනන්දුව පියවා ගැනීම සඳහා අනිකුත් ආයතන සමඟ අළුතින් බැඳීම් ඇතිකර ගැනීමට මෙම

වර්ෂය තුළ ආයතනයට හැකි විනි. සසෙක්ස් සරසවියේ සංවර්ධන අධ්‍යයන ආයතනය සමඟ ඇති කර ගෙන තිබෙන සහයෝගීතා වැඩසටහන තවදුරටත් පුළුල් කරන ලදී. 'ශ්‍රී ලංකාවේ සුළු ගොවි ආශයෙහි පලදායීතා ශ්‍රම අන්තර් ග්‍රහනය' යන මෑයෙන් වූ ඒකාබද්ධ පර්යේෂණ යෝජනා ක්‍රමයක් දියත් කිරීමට ආයතන දෙක අතර ගිවිසුමක් ඇති කර ගන්නා ලදී. සංවර්ධන අධ්‍යයන ආයතනයේ පර්යේෂකයෙකු වූ එම්. පී. මුවර් මහතා ප්‍රධාන පර්යේෂකයා වශයෙන් ඇති මෙම වැඩසටහන පිළිබඳ මූලික කටයුතු 1976 අප්‍රේල් මාසයේ ආරම්භ විය. සංවර්ධන අධ්‍යයන ආයතනය සමඟ ඇතිකරගෙන තිබෙන කාර්යාල මණ්ඩල හුවමාරු වැඩසටහනද වර්ෂය තුළදී ඉදිරියටත් කරගෙන යන ලද අතර සංවර්ධන අධ්‍යයන ආයතනයේ සුසන් මයිල්හැම් මෙනෙවිය එක් අවුරුද්දක සේවා කාලයක් සඳහා ගොවිකටයුතු පර්යේෂණ හා පුහුණුකිරීමේ ආයතනයටත්, ගොවිකටයුතු පර්යේෂණ හා පුහුණුකිරීමේ ආයතනයේ ලේඛකාධිකාරී මාස 5 ක කාලසීමාවක් සඳහා සංවර්ධන අධ්‍යයන ආයතනයටත් අනුයුක්ත කරන ලදී.

ආයතනයේ වැඩසටහන සඳහා ආධාර ලබා ගනු වස් එක්සත් රාජධානි රජය (විදේශ සංවර්ධන අමාත්‍යාංශය) සමගත්, සංවර්ධනය වෙමින් පවතින දේශයන්හි පර්යේෂණ සහයෝගීතාවය සඳහා වූ ස්වීඩන් (සරෙක්) ආයතනය සමඟත් අදාළ රාජ්‍ය බලධාරීන් මගින් සාකච්ඡා අරඹන ලදී. ආයතනයේ කාර්ය මණ්ඩලයට පශ්චාත් උපාධි අධ්‍යයන සඳහා අධීක්ෂණත්ව ලබා දීමටත් ඇතැම් උපකරණ සහ උපදේශකවරුන්ගේ සේවාවන් ලබා දීමටත් එක්සත් රාජධානි රජය මනාපය පළ කර ඇත. 'සරෙක්' සංවිධානය සමඟ පුළුල් ආධාර වැඩසටහනක් සහ පර්යේෂණ සහයෝගීතා වැඩසටහනක් සඳහා කටයුතු පිළියෙල කර තිබේ. මෙතැන් සාර්ථක ප්‍රතිඵල ලබා ගැනීමට හැකි වේ යයි අපේක්ෂා කෙරේ.

විමර්ශනයට ලක් වූ වර්ෂය තුළ ආහාර හා කෘෂිකර්ම සංවිධානයේ අධීක්ෂණත්ව කිහිපයක් පශ්චාත් උපාධි අධ්‍යයන සඳහා ආයතනයේ කාර්ය මණ්ඩලයට පිරිනමනු ලැබිණි. පර්යේෂණ හා පුහුණුකිරීමේ නිලධාරීන් වන ඒ. වනසිංහ, එස්. බී. ආර්. නිකහැටිය සහ එම්. පී. පෙරේරා යන මහතන් පිළිවෙලින් ඕස්ට්‍රේලියාවේ නිව් ඉන්ග්ලන්ඩ් සරසවිය, එක්සත් රාජධානියේ මැන්චෙස්ටර් සරසවිය හා ඔක්ස්ෆර්ඩ් සරසවිය වෙත පශ්චාත් උපාධි සඳහා පිටත්ව ගියහ. ලේඛකාධිකාරී ඊ. එච්. දිසානායක මහතා, සංවර්ධන අධ්‍යයන ආයතනය හා ගොවිකටයුතු පර්යේෂණ හා පුහුණුකිරීමේ ආයතනයේ කාර්ය මණ්ඩල හුවමාරු වැඩසටහන යටතේ මාස පහක කාලසීමාවක් සඳහා සසෙක්ස් සරසවියේ සංවර්ධන අධ්‍යයන ආයතනයට අනුයුක්ත කරන ලදී. පර්යේෂණ හා පුහුණු කිරීමේ නිලධාරීන් වන ඩබ්ලිව්. ඒ. ටී. අබේසේකර, ඒ. එම්. ටී. ගුණවර්ධන, එස්. එම්. පී. සේනානායක මහතන් පිළිවෙලින් බ්‍රිටිෂ් කොලොම්බියා, රෙඩ්. හා ඇබර්ඩීන් සරසවිවල පශ්චාත් උපාධි පාඨමාලා සාර්ථක ලෙස නිමාවට පත් කිරීමෙන් අනතුරුව ආයතනයේ සේවාවන් සඳහා පෙරලා පැමිණියහ.

1976 මැයි 22 වැනි දින සිට 26 වැනි දින දක්වා බැංකොක්හි පැවති 'ආසියාව සඳහා ඒකාබද්ධ ග්‍රාම සංවර්ධන මධ්‍යස්ථානය' යන මෑයෙන් වූ අදහස් විමසුමට ශ්‍රී ලංකා රජයේ නියෝජිතයා වශයෙන් ආයතනයේ අධ්‍යක්ෂකවරයා සහභාගී විය. 'ආසියාවේ ග්‍රාම සංවර්ධනයෙහිදී ග්‍රාමීය ආයතන සතු කාර්ය භාරය' යන මෑයෙන් වූ පර්යේෂණ යෝජනා ක්‍රමයෙහි පර්යේෂණ සැලැස්ම සකස් කරනු සඳහා 1976 ජුනි මස 14 වැනි දින සිට 17 වැනි දින දක්වා සංවර්ධන පරිපාලනය සඳහා වූ ආසියානු මධ්‍යස්ථානයෙහි පැවති මූලික සාකච්ඡාවකට සහභාගී වූ ආයතනයේ අධ්‍යක්ෂකවරයා ඒකාබද්ධ පර්යේෂණ සහ/හෝ අනෙකුත් ආධාර වැඩ සටහන් සඳහා සහයෝගීතාවයන් පිළිබඳව සාකච්ඡා කරනු වස් 1976 ඔක්තෝබර් මස 11 වැනි දින සිට නොවැම්බර් මස 15 වැනි දින දක්වා පෝලන්තයේ, ඇමෙරිකා එක්සත් ජනපදයේ, කැනඩාවේ සහ එක්සත් රාජධානියේ පර්යේෂණ ආයතන කිහිපයකටත්, සරසවි හා අනෙකුත් අදාළ රජයේ ආයතනවලටත් ගියේය. පර්යේෂණ හා පුහුණුකිරීමේ නිලධාරී එස්. එම්. පී. සේනානායක මහතා 1976 දෙසැම්බර් මස 13 වැනි දින සිට 17 වැනි දින දක්වා තායිලන්තයේ පවත්වන ලද 'සුළු ගොවීන්ට සේවාවන් සපයන ග්‍රාමීය ආයතන' යන මෑයෙන් වූ විශේෂඥ සමූහ රැස්වීමට සහභාගී විය.

පහත සඳහන් අමුත්තෝ විමර්ශණයට ලක් වූ වර්ෂය තුළ ආයතනය වෙත පැමිණියහ. ජර්මන් ප්‍රජාතන්ත්‍රවාදී රාජධානියේ ලිප්සිග්හි කෘෂිකර්මය පිළිබඳව ආයතනයේ මහාචාර්ය කේ. ජේ. මයිකල්ස්කි මහතා,

තායිලන්තයේ බැංකොක්හි එක්සත් ජාතීන්ගේ ආසියානු මධ්‍යස්ථානයේ නියෝජ්‍ය අධ්‍යක්ෂක රාම සී. මැල්-හොවරා මහතා, තායිලන්තයේ බැංකොක්හි මහ බැංකුවේ ත්‍ය්‍යා රාජනබෝති මහත්මිය, ඉන්දියාවේ නව දිල්ලියේ ජනතා බැංකුවේ ඒ. කේ. එම්. ගෞර් මහතා, බටහිර සැමෝවා වෙබ් කෘෂිකර්ම දෙපාර්තමේන්තුවේ කේසී ආලා මහතා, පැපුවා නිව්ගිනියාවේ රාජ්‍ය සංවර්ධන බැංකුවේ රුජා ටැනසියා මහතා, නෝර්වේහි මයිකල්සන් ආයතනයේ සමාජ විද්‍යා හා සංවර්ධන ආයතනයේ අධ්‍යක්ෂ ජුසේ අර්ලන්ඩ් මහතා, එංගලන්තයේ මැන්ඩෙස්ටර් සරසවියේ පරිපාලන අධ්‍යයන අංශයේ එම්. ජේ. බ්‍රඩ්‍රි මහතා, සංවර්ධනය වෙමින් පවතින රටවල්වල පර්යේෂණ සහයෝගීතාවය සඳහා වූ ස්වීඩන් ආයතනයේ බෝ බෙන්සන් මහතා, කැනරිනා ලොන්ග්‍රන් මහත්මිය, සුසානා අර්ලන්ස් මෙනෙවිය සහ එංගලන්තයේ සංවර්ධන අධ්‍යයන ආයතනයේ මහාචාර්ය මයිකල් ලිජටන් මහතා.

ආහාර හා කෘෂිකර්ම සංවිධානයේ උපදේශකයින් වශයෙන් කටයුතු කර තම කාර්ය භාරය නිම කළ පහත සඳහන් උපදේශකයෝ මෙම වර්ෂය තුළ ආයතනයේ සේවය හැර ගියහ.

එෆ්. ජී. සෝන්ඩර්ස් මහතා	—	ප්‍රධාන උපදේශක
ආචාර්ය ටී. තෙන්මා	—	කෘෂිකර්ම අර්ථ ශාස්ත්‍රය
ඒ. ඒ. කාන් මහතා	—	සමුපකාර සහ ණය
ආචාර්ය කේ. පී. ඔලිසියැක්	—	ඉඩම් අර්ථ ශාස්ත්‍රය සහ ඉඩම් භුක්තිය
ආචාර්ය එස්. අස්මාර්	—	කෘෂිකර්ම ව්‍යාප්තිය
ඊ. ක්‍රවුසි මහතා	—	ග්‍රාමීය සමාජ විද්‍යාව

ආයතනයේ ලේඛකාධිකාරී අධ්‍යයන නිවාඩු ලැබ දිවයිනෙන් බැහැරව සිටින කාලය තුළ ලේඛකාධිකාරී වශයෙන් කටයුතු කිරීම සඳහා 1976 සැප්තැම්බර් මාසයේදී කෘෂිකර්ම හා ඉඩම් අමාත්‍යාංශයේ කෘෂිකර්ම සංවර්ධනය පිළිබඳ නියෝජ්‍ය අධ්‍යක්ෂ එච්. එම්. සී. කපිලරත්න මහතා පත් කරන ලදී.

විමර්ශනයට ලක් වූ වර්ෂය තුළදී පර්යේෂණ හා පුහුණුකිරීමේ නිලධාරීන් හතර දෙනෙක් සේවයට බඳවා ගනු ලැබූහ. පළමුවැනි වරට සහකාර ලේඛකාධිකාරී (පාලන) තනතුරටද පත්වීමක් සිදු කරන ලදී. වර්ෂය තුළදී පුරප්පාඩු වූ සහකාර ලේඛකාධිකාරී (මුදල්) තනතුරද පුරවනු ලැබිණ. මෙම වර්ෂය තුළ අනෙකුත් නිලධාරීන් 14 දෙනෙක්ද සේවයට බඳවා ගනු ලැබූහ. වර්ෂය තුළදී පර්යේෂණ හා පුහුණුකිරීමේ නිලධාරීන් නිදහස්ව ද, සහකාර ලේඛකාධිකාරී (මුදල්) සහ අනෙකුත් නිලධාරීන් හතර දෙනෙක්ද ආයතනයේ සේවය හැර ගියහ.

1976 දෙසැම්බර් මස 31 වන දිනට කාර්යාල සේවක මණ්ඩල තත්ත්වය පහත සඳහන් පරිදි විය.

අධ්‍යක්ෂ	...	...	...	1
පර්යේෂණ හා පුහුණුකිරීමේ නිලධාරීන්	...	...	...	21
පරිපාලන කාර්ය මණ්ඩලය	...	...	...	4
පුස්තකාලයාධිපති	}	...	...	5
ප්‍රවෘත්ති ප්‍රකාශන නිලධාරීන්		...	...
විමර්ශකවරු - ශිල්පීය කාර්ය මණ්ඩලය සහ සම්බන්ධිත ශ්‍රේණි	...	...	...	20
ලිපිකරු හා ලේකම් කාර්ය මණ්ඩලය	...	...	...	24
ක්‍රියාකාරී සහ සම්බන්ධිත ශ්‍රේණි	...	...	...	27
එකතුව	...	...	...	102

සම්මන්ත්‍රණ ආදිය සඳහා අතිරේක පහසුකම් සපයනු වස් පර්යේෂණ අංශයට තවත් ගොඩනැගිල්ලක් එක් කිරීමේ වැඩ කටයුතු සහ ගොඩනැගිල්ලෙහි දැනට ඇති ජල සම්පාදන ක්‍රමය වැඩි දියුණු කිරීමේ යෝජනා ක්‍රමයක්ද නිවාස දෙකක වැඩ කටයුතුද 1976 දෙසැම්බර් මස ආරම්භ විය. මෙම තැනීමේ කටයුතු 1977 අවසානයට

පෙර නිමාවට පත් වන්නේ යයි අපේක්ෂා කෙරේ. යාබද වැසිකිලි පහසුකම් සහිත නිදන කාමර 31 කින් සමන්-
 විත ආයතනයේ නේවාසිකාගාරය 1976 සැප්තැම්බර් මස 20 වැනි දින උත්සවාකාරයෙන් විවෘත කරන ලදී.
 නේවාසික අංශයෙහි පළමුව ලැගුම්ගත් අය වූයේ එම අංශය විවෘත කළ දින 'සමුභ නිෂ්පාදනය-ගැටළු හා මතු
 බලාපොරොත්තු' යන මාසයේ පවත්වන ලද සම්මන්ත්‍රණයකට සහභාගී වූ භෞවි මහතුන් කණ්ඩායමකි.
 ආයතනයේ කාර්ය මණ්ඩලයට මෙන්ම නේවාසික අංශයෙහි ලැගුම් ගෙන ඉන්නවුන් හටද සේවාවන් සපයන
 ආයතනයේ ආපනශාලාව 1976 සැප්තැම්බර් 16 වැනි දින සිට ක්‍රියාත්මක විය.

පර්යේෂණ කටයුතු

සමාලෝචනයට යොමු වූ වර්ෂය තුළදී පහත සඳහන් පර්යේෂණ කටයුතු ආයතනය විසින් ඉටු කරන ලදී.

(1) ඉඩම් ප්‍රතිසංස්කරණය සහ පොල් ඉඩම්වල සංවර්ධනය - කොළඹ දිස්ත්‍රික්කයේ දෙවන පංතියේ පොල් ඉඩම් ප්‍රදේශයෙන් තෝරා ගත් ගම් සහ වතු යායවල් පිළිබඳ විෂය අධ්‍යයනයකි.

මෙම අන්තර්විෂය අධ්‍යයනය පිළිබඳ දත්ත රැස් කිරීමේ කටයුතු 1974 දී නිමාවට පත් කරන ලද අතර 1975 පෙබරවාරි මාසයේදී මූලික වාර්තාවක් නිකුත් කරන ලදී. අවසාන වාර්තාව 1976 දී පිළියෙල වෙමින් තිබුණි. ඉඩම් ප්‍රතිසංස්කරණ කොමිසමට පැවරුන ඉඩම්වල සංවර්ධනය පිළිබඳව හා අසල්වැසි ගම් කෙරෙහි ඒවායේ බලපෑමට පිළිබඳ පැහැදිලි අවබෝධයක් ලබා ගැනීම අධ්‍යයනයේ පුළුල් පරමාර්ථය විය. පවරා ගත් ඉඩම් 13 ක සහ තෝරා ගත් ගම් හයක තත්ත්වය සමීක්ෂණය කරන ලදී. අධ්‍යයන ප්‍රදේශය තුළ සංවර්ධනය සඳහා ඇති හැකියාවන් පරීක්ෂා කරන අධ්‍යයනය ඉඩම් ප්‍රතිසංස්කරණ කොමිසම වෙත පැවරුණ ඉඩම්වල කළමනාකරණ දුර්වලතා පෙන්වා දෙයි. ආයතනයෙහි ප්‍රතිපත්තිමය ගැටළු ඇතිවිය හැකි පෙදෙස්ද අධ්‍යයනයෙහි හුවා දැක්වේ.

(2) ගම් දියුණු කිරීම සඳහා පහල මට්ටමින් සැලසුම් සකස් කිරීම

ගම් දියුණු කිරීම සඳහා පහළ මට්ටමින් සැලසුම් සකස් කිරීම පිළිබඳව අත්දැකීමක් ලබා ගනු වස් මින්තෝරිය වාරිමාර්ග යෝජනා ක්‍රමය යටතේ වූ ගොවිකාරක සභා ප්‍රදේශ දෙකක් ඇතුළත 1975 අග භාගයේදී ආයතනය විසින් අධ්‍යයනයක් දියත් කරන ලදී. අධ්‍යයනයේ අරමුණ වූයේ සමීක්ෂණයට හසුවන ප්‍රදේශය තුළ ඉඩම් වලින් උපරිම ප්‍රයෝජනය ලබා ගැනීම සඳහා කෙටිකාලීන, මධ්‍යකාලීන හා දීර්ඝකාලීන සැලසුම් සකස් කිරීමයි. අධ්‍යයනය සඳහා තෝරා ගනු ලැබූ ගොවිකාරක සභා ප්‍රදේශ දෙක ඇතුළත සියළුම කුටුම්භ වලින් (379) 1975 ඔක්තෝබර් මාසයේදී දත්ත රැස්කර ගන්නා ලදී. මෙතැන් ඉටු කරන ලද කුටුම්භ සමීක්ෂණයට අමතරව අධ්‍යයන ප්‍රදේශයෙහි පිහිටා ඇත්තාවූද, ග්‍රාම සංවර්ධනය හා අදාළ වන්නාවූද, රාජ්‍ය අනුග්‍රාහකත්වය යටතේ පවතින්නාවූද ආයතන හා කාර්යාල 30 කට ආසන්න සංඛ්‍යාවක් වෙත ගොස් පර්යේෂකයින් විසින් අදාළ තොරතුරු රැස් කර ගන්නා ලදී.

සමීක්ෂණයෙහි නිගමනයන් හා ක්ෂේත්‍ර නිරීක්ෂණ පදනම් කරගෙන 1976 අප්‍රේල් මාසයේදී කෙටුම්පත් වාර්තාවක් පිළියෙල කරන ලදී. එම වාර්තාව හා ඒ අනුව සැලසුම් කරන ලද ක්‍රියාත්මක වැඩසටහන ආයතනයෙන් බාහිර වූ තේතු නිසා එහි අවසානය දක්වා ඉදිරියට ගෙන යාමට නොහැකි විය.

(3) වැව් වාරිමාර්ග නවීකරණ යෝජනා ක්‍රමයේ ප්‍රතිපල අගය කිරීම

ලෝක බැංකුවේ ඉල්ලුමක් පරිදි දියත් කරනු ලැබ ඇති මෙම අධ්‍යයනයෙහි අරමුණ වනුයේ ශ්‍රී ලංකාවේ උතුරු මැද වියළි කලාපයෙහි ප්‍රධාන වැව් පහක් (මහවිලච්චිය, මහකනදරාව, වවුනිකුලම්, පාවන්කුලම් සහ පදවිය) ආශ්‍රිත වාරිමාර්ග යෝජනා ක්‍රම නවීකරණය කිරීම මූලික වශයෙන් අරමුණු කෙරෙන යෝජනා ක්‍රමයක ප්‍රතිපල අගය කිරීමයි. පහත සඳහන් කරුණු යෝජිත අධ්‍යයනය හා සම්බන්ධ වේ:

- (අ) දැනට තිබෙන වාරි ඇල මාර්ග දියුණු කිරීම;
- (ආ) වඩාත් යහපත් ජල පාලන පිළිවෙත් අනුගමනය කිරීම සහ මාරුවෙන් මාරුවට වාරි ජලය නිකුත් කිරීමේ පිළිවෙත් ක්‍රියාත්මක කිරීම;
- (ඇ) කලට වේලාවට කුඹුරු වැඩ කටයුතු කරගෙන යාම සඳහා ගොවිපල උපකරණ සයපා දීම;
- (ඈ) දැනට පවතින කෘෂිකාර්මික ව්‍යාප්ති සේවාවන් කාර්යක්ෂම කිරීම.

සම්පූර්ණ යෝජනා ක්‍රමය සඳහා ඇමරිකානු ඩොලර් ලක්ෂ 300 ක් වැය වන්නේ යයි ඇස්තමේන්තු කර ඇත. ආනයන බදු හා තීරු ගාස්තු වශයෙන් ඇමරිකානු ඩොලර් ලක්ෂ 80 ක්ද, මීට ඇතුළත්ය.

මෙම යෝජනා ක්‍රමයෙහි බලපෑම හේතුකොටගෙන අධ්‍යයන ප්‍රදේශයෙහි එනැයිත් ප්‍රතිඵල ලබන්නන්ගේ ගොවිතැන් කටයුතුවල ප්‍රගතියත්, ඊට අනුරූපව සිදු වන ජීවන මට්ටමවල වෙනසත් අගය කිරීම යෝජිත අධ්‍යයන යෙන් අරමුණු කෙරේ. අධ්‍යයනයේ වඩාත් නිශ්චිත පරමාර්ථයන් පහත සඳහන් පරිදි වේ.

- අ. වාරි ජලය භාවිතය, ශ්‍රම රටාව, සේවා නියුක්තිය සහ නිෂ්පාදන යෙදවුම් භාවිතය, ගොවිපල නිපයුම් මට්ටම, අධ්‍යයන ප්‍රදේශයෙහි ගොවි පවුල්වල ආදායම් හා ජීවන තත්ත්වයන් පිළිබඳව විශේෂ අවධානය ඇතිව දැනට ඇති ගොවිපල පිළිවෙත් විමර්ශනය කිරීම;
- ආ. යෝජනා ක්‍රම ප්‍රදේශය තුළ ගොවිතැන් කටයුතු සඳහා දැනට ඇති ආයතනික සහාය හා යටිතල පහසුකම් හඳුනා ගැනීම - මෙය අදාළ වන්නේ ගොවිපල අවශ්‍යතාවයන් සපයාලීමෙහි ලා ජීව්‍යයේ කාර්යක්ෂමතාවය මැන ගැනීම සඳහාය;
- ඇ. යෝග්‍ය පිලියම් ඉදිරිපත් කරනු සඳහා යෝජිත යෝජනා ක්‍රමය යටතේ අපේක්ෂා කරන අනාගත ගොවිපල නිපයුම් ව්‍යාප්තියට බලපෑ හැකි ප්‍රධාන බාධක හඳුනා ගැනීම.

නවීකරණ යෝජනා ක්‍රමය ක්‍රියාත්මක කිරීම කාලයක් පුරා දිව යන හෙයින් ඉදි කිරීමේ වැඩසටහන හා අනුකූල වන පරිදි අගය කිරීමේ අධ්‍යයනයද අදියර ගත කරනු ලැබේ. මහකනදරාව හා මහවිලවිටිය මූලික සමීක්ෂණ පිළිබඳ ක්ෂේත්‍ර වැඩ කටයුතු ප්‍රශ්නාවලියක් උපයෝගී කර ගෙන 1976 ඔක්තෝබර් හා නොවැම්බර් මාසවලදී ආරම්භ කරන ලදී. වැව් ආශ්‍රිත එක් එක් ප්‍රදේශයක සම්මුඛ පරීක්ෂණ සඳහා කුටුම්භ තෝරා ගැනීම ස්ථරායන සසම්භාවී නියැදියක් පදනම් කෙරේ. එක් එක් අධ්‍යයන ප්‍රදේශයක් සඳහා නියැදියෙහි ප්‍රමාණය පහත සඳහන් පරිදි නිගමනය කර ඇත: එක් එක් නියැදියක ඒකක ප්‍රමාණය 150 ට අඩු හෝ 450 ට වැඩි නොවන්නේය යන කොන්දේසියට යටත්ව, කුටුම්භ ජනගහනයෙන් 15% කි. මීට අමතරව නේවාසික සමීක්ෂකයින් ඇතිව මහකනදරාවේ කුටුම්භ 100 ක් හා මහවිලවිටියේ කුටුම්භ 50 ක් සම්බන්ධයෙන් ගොවිපල වාර්තා පවත්වා ගෙන යනු ලැබේ. 1976 අවසානය වනවිටද දත්ත රැස් කිරීමේ කටයුතු කරගෙන යමින් තිබුණි.

(4) ශ්‍රී ලංකාවේ වියලි කලාපයේ තෝරා ගත් ප්‍රදේශවල වැසි දියෙන් පෝෂිත ගොවිතැන් කටයුතු පිළිබඳ සමාජ - ආර්ථික සමීක්ෂණය

එම අධ්‍යයනය 1975 අග භාගයේදී ආරම්භ වී තිබේ. පහත සඳහන් ගම් පොකුරු අධ්‍යයනයට ඇතුළත් විය.

- (අ) දීර්ඝකාලීන හේන් ගොවිතැන — නොවිච්ඡලම, නිරප්පතේ සහ කහපත්විලගම.
- (ආ) කෙටිකාලීන හේන් ගොවිතැන — නෙඑන්කන්තිය, තරියන්කුලම සහ හල්මිල්ලාව.

ප්‍රශ්නාවලි සමීක්ෂණය 1975 දෙසැම්බර් මාසයේ සමාප්ත කරන ලදී. එහිදී දීර්ඝකාලීන හේන් අයිති ගම් පොකුරෙන් කුටුම්භ 101 ක් සහ කෙටිකාලීන හේන් හා අදාළ ගම් පොකුරින් කුටුම්භ 144 ක් සම්මුඛ පරීක්ෂණයට ලක් කරන ලදී. කෘෂිකර්ම දෙපාර්තමේන්තුවේ ඉල්ලීමක් පරිදි කුරුන්දන්කුලම වියළි ගොවි ජනපද යෝජනා ක්‍රමයෙහි සමාජ - ආර්ථික අංශ පිළිබඳ මූලික වාර්තාවක් 1976 ජූලි මාසයේදී සම්පූර්ණ කරනු ලැබිණ. මෙම යෝජනා ක්‍රමය හා අදාළ අවසාන වාර්තාව 1976 අග භාගයේදී අවසාන කරන ලදී.

පහත සඳහන් කරුණු පිළිබඳ දත්ත රැස් කර ගනු සඳහා 1970 මැයි මාසයේදී යටෝක්ත ගම් පොකුරු දෙකෙහි වාර්තා තබා ගැනීමේ වැඩසටහනක් ආරම්භ වී තිබේ.

- (අ) හේන් බෝගවල නිෂ්පාදන පිරිවැය
- (ආ) ශ්‍රම භාවිත රටාව
- (ඇ) පරිභෝජන රටාව
- (ඈ) ජලය පාලනය
- (ඉ) ව්‍යාප්ති කටයුතු සහ ආයතනික අංශ

මෙකී කාලය තුළ ප්‍රශ්නාවලි සමීක්ෂණයෙන් ලද දත්ත සැකසුම් කෙරෙහි පැවතුනි.

(5) සමූහ නිෂ්පාදනය

ගොවිකටයුතු පර්යේෂණ හා පුහුණු කිරීමේ ආයතනයෙහි මූලිකත්වය ඇතිව 1975 මහ කන්නයෙහි බැමිණිවත්තේ දියත් කරන ලද සමූහ නිෂ්පාදන වැඩ සටහන 1976 දී ද ඉදිරියට ගෙන යනු ලැබිණ. 1975 දී නියම ව්‍යාපාරයක් ලෙස ආරම්භ කරන ලද මෙම වැඩ සටහන 1976 දී කුඹුරු අක්කර 300 ක් වගා කරන ගොවීන් 300 දෙනෙක් සම්බන්ධ වන පරිදි ව්‍යාප්ත කරන ලදී. කුකුලන් ඇති කිරීමේ සමූහ ව්‍යාපාර දෙකක් සහ ගොඩ ඉඩම් ව්‍යාපාරයක්ද මෙම වසර තුළදී ආරම්භ කරනු ලැබිණ.

1976 මහ කන්නයේදී සමූහ වී නිෂ්පාදන වැඩසටහන පහත සඳහන් පරිදි අනෙකුත් පෙදෙස් තුනක ව්‍යාප්ත කරනු ලැබිණ.

	කණ්ඩායම් සංඛ්‍යාව	ගොවීන් සංඛ්‍යාව	අක්කර ප්‍රමාණය
අනුරාධපුරය	3	63	173
මහනුවර	7	115	115
වවුනියාව	1	5	15

ඉහත සඳහන් යෝජනා ක්‍රම සංවිධානය කරන ලද්දේ කෘෂිකර්ම හා ඉඩම් අමාත්‍යාංශයේ ග්‍රාමීය ආයතන හා පලදා වර්ධන නීති අංශයේ සහ කෘෂිකර්ම දෙපාර්තමේන්තුවේ මූලිකත්වයෙනි. අවශ්‍ය පුහුණුව සහ උපදෙස් ගොවිකටයුතු පර්යේෂණ හා පුහුණුකිරීමේ ආයතනය විසින් සපයනු ලැබිණ. බැමිණිවත්තේ නියම අත්දැකීම පිළිබඳ වාර්තාවක් වර්ෂාවසානයේදී නිමාවට පත් කරන ලදී.

(6) බැමිණිවත්ත කෘෂිකාර්මික පලද වර්ධන කමිටු ප්‍රදේශයෙහි කෙසෙල් නිෂ්පාදනය සහ අලෙවිය.

බැමිණිවත්ත ක්ෂේත්‍ර පර්යේෂණ මධ්‍යස්ථානයේදී ආයතනය විසින් ඉටු කරන ලද සමාජ-ආර්ථික සමීක්ෂණ යෙන් එලිදරව් වූයේ, ගොඩ ඉඩම් වලින් ලබන ආදායමෙන් 14% ක්ම කෙසෙල් වලින් ලැබෙන බවය. ඊළඟට වැඩි ආදායමක් ලැබුණේ රබර් සහ පොල් වලිනි. වවනු ලබන කෙසෙල් වර්ග, වගා පිළිවෙත් සහ ව්‍යාප්ති සේවා යනාදිය කෙරෙහි විශේෂ අවධානයක් ඇතිව අලෙවි ගැටළු හඳුනාගෙන වැඩි දියුණු කිරීම් යෝජනා කරනු වස් ප්‍රදේශයෙහි කෙසෙල් වැවීම පිළිබඳ තත්ත්වය අවබෝධ කර ගැනීම සඳහා කෙසෙල් වගාවේ සංවර්ධනය පිළිබඳව සොයා බැලීමට තීරණය කරන ලදී. වැඩි වශයෙන් කෙසෙල් වවනු ලබන මාවෙල, අළුත්තුවර, කෙහෙල්-පන්නල ගොවිකාරක සහ ප්‍රදේශ තුනෙන් තෝරා ගත් ගොවීන් 75 දෙනෙකුගෙන් සමන්විත නියැදියක් ඇතිව අධ්‍යයනය සිදු කරනු ලැබිණ. මෙම අධ්‍යයනය හා අදාළ වාර්තාව 1976 නොවැම්බර් මාසයේදී ආයතනයේ වාර ප්‍රකාශන මාලාව යටතේ නිකුත් කරන ලදී.

(7) හම්බන්තොට දිස්ත්‍රික්කයේ පැහිරි කර්මාන්තය පිළිබඳ වාර්තාවක්

හම්බන්තොට දිස්ත්‍රික්කයෙහි ඉතාමත් වැඩි වශයෙන් වවනු ලැබෙන උස් බිම් බෝගය පැහිරි වුවත්, 1976 අප්‍රේල් මස 6 වැනි දින කෘෂිකර්ම හා ඉඩම් ඇමතිතුමාගේ මූලිකත්වයෙන් ගොවිකටයුතු පර්යේෂණ හා පුහුණු කිරීමේ ආයතනයේ පැවති රැස්වීමකදී හෙළිදරව් වූයේ දැනට පවතින අලෙවි රටාව අනුව හම්බන්තොට හා මාතර දිස්ත්‍රික්කවල පැහිරි තෙල් නිෂ්පාදකයින් හට, නැවතරුවන් ලබා ගන්නා මිළ හා සසඳන කල, එම නිෂ්පාදන සඳහා සාධාරණ මිලක් නොලැබෙන බවය. නිෂ්පාදකයින්ට තම නිෂ්පාදන් සඳහා සාධාරණ මිලක් ලබා ගැනීමට හැකි වනු වස් සුදුසු අලෙවි යෝජනා ක්‍රමයක් සකස් කිරීමේ අරමුණු අරබයා පළමුකොට පහත සඳහන් කරුණු සම්බන්ධයෙන් ගොවිකටයුතු පර්යේෂණ හා පුහුණු කිරීමේ ආයතනය විසින් සමීක්ෂණයක් කිරීමට තීරණය කරන ලදී.

- (අ) ගොවි කුටුම්භවල සමාජ-ආර්ථික පසුතලය;
- (ආ) නිෂ්පාදන පිරිවැය සහ ලාභ ලැබෙන්නට පටන් ගන්නා අවස්ථාවේ මිළ;
- (ඇ) අලෙවි රටාව;
- (ඈ) කළමනාකරණ පිළිවෙත්;
- (ඉ) සැකසුම් අංශය.

පැහිරි වවන්නන් 185 දෙනෙකුගෙන් සමන්විත නියැදියකින් යුතුව වලස්මුල්ල, කිරිම, කටුවන ග්‍රාම-සේවක කොට්ඨාශ තුනෙහි එක් ග්‍රාමසේවක කොට්ඨාශයකට ගම් දෙක බැගින් තෝරාගෙන 1976 ජූනි මාසයේදී සමීක්ෂණය සිදු කරන ලදී. කෙටි කාලයක් තුළ අධ්‍යයනය සම්පූර්ණ කරන ලද අතර, 1976 අගෝස්තු මාසයේදී අදාළ වාර්තාව කෘෂිකර්ම හා ඉඩම් අමාත්‍යාංශය වෙත ඉදිරිපත් කෙරුණි. යෝග්‍ය වෙනස්කම් සහිතව මෙම වාර්තාව ආයතනයේ වාර ප්‍රකාශන මාලාව යටතේ නිකුත් කිරීමට යෝජිතය.

(8) ශ්‍රී ලංකාවේ තෝරා ගත් ගම්වල සංනිවේදන ප්‍රවාහය පිළිබඳ අධ්‍යයනය

ප්‍රවාහි හා ගුවන් විදුලි අමාත්‍යාංශයේ සංනිවේදන ක්‍රමෝපාය පර්ෂදයේ සහ ගොවිකටයුතු පර්යේෂණ හා පුහුණුකිරීමේ ආයතනයේ ඒකාබද්ධ යෝජනා ක්‍රමයක් ලෙස දියත් කරන ලද ක්‍රියාත්මක/පර්යේෂණ වැඩ-සටහනේ වැඩ කටයුතු, විමසුමට ලක් වූ වර්ෂය තුළදී ඉදිරියටද කරගෙන යනු ලැබිණි. මැදගම සහ උහන ජනපද සම්බන්ධයෙන් වූ වාර්තාවන් වර්ෂය තුළදී ප්‍රකාශයට පත් කරන ලද අතර, ඉතිරි ගම් හා අදාළ නිගමන 1976 අවසාන බාගය වනවිට ප්‍රකාශයට පත් කිරීම සඳහා පිළියෙල වෙමින් පැවතිණි.

(9) ආසියාවේ ග්‍රාම සංවර්ධනයෙහි ලා ග්‍රාමීය සංවිධාන සතු කාර්ය භාරය

ග්‍රාමීය අංශ දියුණු කිරීමේ කාර්යයෙහිදී ග්‍රාමීය සංවිධානවල දායකත්වය තක්සේරු කර ගනු සඳහා ශ්‍රී ලංකාවේ ග්‍රාම සංවර්ධනයෙහිදී ග්‍රාමීය සංවිධාන සතු කාර්ය භාරය පිළිබඳව පර්යේෂණ අධ්‍යයනයක් සිදු කිරීමට පර්යේෂණ යෝජනාවක් 1976 මුල් භාගයේදී ආයතනය විසින් සකස් කරමින් සිටි අවධියේදී 'ආසියාවේ ග්‍රාම සංවර්ධනයෙහි ලා ග්‍රාමීය සංවිධාන සතු කාර්ය භාරය' යන විෂය පිළිබඳව වූ ශ්‍රී ලංකා විෂය අධ්‍යයනය භාර ගැනීමට ආයතන යට හැකියාවක් තිබේදැයි ක්වාලාලම්පූර්හි සංවර්ධන පරිපාලනය සඳහා වූ ආසියානු මධ්‍යස්ථානය විමසීමක් කළේය. පර්යේෂණ කටයුතු සඳහා ප්‍රමුඛත්වය දිය යුතු විෂයක් වශයෙන් ආයතනය විසින් මෙය ඒ වන් විටත් නියම කරගෙන තිබුණු නිසාත්, එම යෝජනා ක්‍රියාත්මක කිරීම සඳහා කටයුතු සුදානම් වෙමින් පැවති නිසාත් අදාළ පර්යේෂණ කාර්යයෙහිදී සහයෝගය දැක්වීමට තීරණය කරන ලදී. අධ්‍යයනයෙහි වියදම් වශයෙන් ඇමෙරිකානු ඩොලර් 2,000 ක් පිරිනැමීමට, සංවර්ධන පරිපාලනය සඳහා වූ ආසියානු මධ්‍යස්ථානය එකඟ වූ අතර ඉතිරි වියදම් ආයතනයේ අරමුදලින් දරනු ලැබේ.

අධ්‍යයනයේ පරමාර්ථ පහත සඳහන් පරිදි වූයේය:

- (අ) ග්‍රාමීය සංවිධානවල විශේෂ ලක්ෂණ පිළිබඳව වූ විස්තරයක්;
- (ආ) ඒවායේ වර්තමාන හැකියාවන් විමර්ශනය කිරීම;
- (ඇ) ග්‍රාම සංවර්ධන කාර්යයෙහිදී ග්‍රාමීය සංවිධාන විසින් ඉටු කරනු ලැබෙන කාර්යයන් හා ඒවායේ බලපෑම අගය කිරීම;
- (ඈ) ග්‍රාමීය සංවිධානවල හැකියාවන් කෙරෙහි අභ්‍යන්තර හා බාහිර පරිසරය නිසා ඇතිවන බලපෑම පිළිබඳව විමසුමක්;
- (ඉ) ග්‍රාමීය ආයතනවල හැකියාවන් දියුණු කිරීමට ආසියාවේ ප්‍රතිපත්ති සම්පාදකයින්ට ආධාර විය හැකි උපාය මාර්ග හඳුනා ගැනීම.

ඉන්දියාව, පිලිපීනය, බංගලිදේශය, මැලේසියාව හා ශ්‍රී ලංකාව යන රටවල් පහේ කරන ලද අධ්‍යයනයක කොටසක් වීනි, මෙම සමීක්ෂණය. ශ්‍රී ලංකාවේදී අධ්‍යයනය සඳහා තෝරා ගන්නා ලද්දේ වැලිය, වරකපොන, හඳගනාව හා නිර්වේලී යන ගම් හතරයි. 1976 අවසාන වන විට වාර්තාව කෙටුම්පත් ස්වභාවයෙන් සකස් වෙමින් පැවතුනි.

(10) ශ්‍රී ලංකාවේ කෘෂිකාර්මික ව්‍යාප්ති කාර්ය මණ්ඩලයෙහි අධ්‍යාපනය හා පුහුණුව

කෘෂිකර්ම විද්‍යාලයෙන් තෝරා ගත් ප්‍රායෝගික ගොවි විදුහල් දෙකක සහ සේවා සංස්කරණ ආයතන යන්හි විෂය මාලා පිළිබඳ සමාලෝචනයක් 1975 ආරම්භ කරන ලද මෙම අධ්‍යයනයට ඇතුළත් විය. අධ්‍යයනයේ පරමාර්ථය වූයේ ව්‍යාප්ති කාර්ය මණ්ඩලය සඳහා වන අධ්‍යාපනික හා පුහුණු අවශ්‍යතාවයන් අවබෝධ කරගෙන ව්‍යාප්ති කාර්ය මණ්ඩලයේ වෘත්තීය සංවර්ධනය උදෙසා ක්‍රියාත්මක වැඩපිළිවෙලක් යෝජනා කිරීමයි. මෙකී අධ්‍යයනයේ වැඩ කටයුතු නිමාවකට පත් කරන ලද අතර වර්ෂය අවසානයේදී කෙටුම්පත් වාර්තාවේ වැඩිදු සමාප්ත කරන ලදී.

(11) අම්පාර දිස්ත්‍රික්කයේ ව්‍යාප්ති ක්‍රමවේදයෙහි සඵලතාවය පිළිබඳ අධ්‍යයනය

අධ්‍යයනයේ වැඩ කටයුතු 1975 දී ආරම්භ වීනි. ව්‍යාප්ති කාර්ය මණ්ඩලය විසින් උපයෝගී කර ගනු ලැබෙන නොයෙකුත් ව්‍යාප්ති ක්‍රමවල සඵලදායක බව නිගමනය කිරීම අධ්‍යයනයේ අරමුණ විය. පෞද්ගලික හමු වීම, ආදර්ශන, ක්ෂේත්‍ර දින, ගොවි පුහුණු පංති, වගා මළ සහ නිෂ්පාදන මළ, සහරා සහ උපදේශ පත්‍රිකා හා ඉවත් විදුලියෙහි සාපේක්ෂක සඵලතාවය අධ්‍යයනයෙහිදී තක්සේරු කර තිබේ. කෘෂිකර්ම දෙපාර්තමේන්තුව සමඟ එකඟ වූ පරිදි අධ්‍යයනය සිදු කරන ලද්දේ අම්පාර දිස්ත්‍රික්කය තුළය. සමාප්ත වූ අධ්‍යයනයෙහි කෙටුම් පත් වාර්තාව වර්ෂය අවසානයේදී සුදානම්ව තිබිණි.

(12) ගෙවිලියන් සඳහා රැකියා අවස්ථා පිළිබඳ අධ්‍යයනය

කෘෂිකර්ම ක්ෂේත්‍රය තුළ සහ ඉන් පරිබාහිරව ගැමි කාන්තාවන් සඳහා රැකියා අවස්ථා හඳුනා ගැනීම, ගොවි කුටුම්භයන්හි ශ්‍රම විභජනය, දැනට ඇති දක්ෂතාවයන් සහ පළපුරුද්දකම්, කෘෂිකර්මයෙන් පරිබාහිරව රැකියා අවස්ථාවන් දියුණු කිරීමට දැනට ඇත්තාවූද, අවශ්‍ය වන්නාවූද, යටිතල පහසුකම්, මෙම ක්ෂේත්‍රයෙහි දැනටමත් කටයුතු කරන ස්වේච්ඡා හා ස්වේච්ඡා නොවන සංවිධානයන්හි කටයුතුවල විෂය සීමාව පරීක්ෂා කර ගැමි කාන්තාවන් සඳහා ගොවිපල ඇතුළත් ගොවිපලින් පිටතත් ආද්යම් උපයාගත හැකි නිශ්චිත කටයුතු හඳුනා ගැනීම මෙම අධ්‍යයනයේ පරමාර්ථය වේ. කෘෂිකර්ම දෙපාර්තමේන්තුවේ ගොවි කාන්තා ව්‍යාප්ති සේවයේ සහාය ඇතිව අධ්‍යයනය පවත්වන ලදී. ක්ෂේත්‍ර වැඩ කටයුතු සම්පූර්ණ කර තිබෙන අතර, වාර්තාව පිළියෙල වෙමින් පැවතිනි.

(13) ශ්‍රී ලංකාවේ සුළු ගොවි අංශයෙහි පලදායී ශ්‍රම අන්තර් ග්‍රහනය

මෙම අධ්‍යයනය සසෙක්ස් සරසවියේ සංවර්ධන අධ්‍යයන ආයතනය සමඟ ඒකාබද්ධව ආරම්භ කරන ලදී. සංවර්ධන අධ්‍යයන ආයතනයේ පර්යේෂකයෙක් ශ්‍රී ලංකාවට පැමිණ ආයතනයේ පර්යේෂණ නිලධාරියෙක් සමඟ මෙම යෝජනා ක්‍රමය සම්බන්ධයෙන් වැඩ කටයුතු කරගෙන යයි. මෙම අධ්‍යයනය සඳහා අවුරුදු දෙකක පමණ කාලයක් ගත වන්නේයයි අපේක්ෂා කෙරේ. ශ්‍රී ලංකාවේ තෙත් කලාපයෙහි සුළු ගොවි අංශයේ වර්තමාන ශ්‍රම භාවිත රටාවට තුඩු දුන් හේතු විමසීමට ලක් කර තවත් අතිරේක ශ්‍රමිකයින් පලදායී අයුරින් කෘෂිකර්මයෙහි යොදවා ගත හැකි ක්‍රම හඳුනා ගැනීම අධ්‍යයනයේ පරමාර්ථය වන්නේය. මෙම අධ්‍යයනය සඳහා තෙත් කලාපය තෝරා ගන්නා ලද්දේ වැඩිම ජනගහන පීඩනයක් හා ඉඩම් සඳහා වැඩිම ඉල්ලුමක් ඇති ප්‍රදේශයක් වශයෙන් තෙත් කලාපය ඉදිරියටද පවතින්නේ යැයි අදහස් කළ හෙයිනි. අම්බලන්ගොඩ උප දිසාපති කොට්ඨාශයේ මහගංගොඩ සහ බද්දේගම උප දිසාපති කොට්ඨාශයේ ඉහළ ලේල්වල අධ්‍යයනය සඳහා තෝරා ගත් ගම් දෙක විය. මෙම ගම් දෙකෙහි ක්ෂේත්‍ර කටයුතු 1976 දී ආරම්භ වූයේය.

(14) මාෂ බෝග හා රනිල බෝග නිෂ්පාදනය, සැකසීම හා අලෙවිය පිළිබඳ අධ්‍යයනය

කෘෂිකර්ම දෙපාර්තමේන්තුවේ සහ ගොවිකටයුතු පර්යේෂණ හා පුහුණුකිරීමේ ආයතනයේ ඒකාබද්ධ පර්යේෂණ යෝජනා ක්‍රමය.

මෙම අධ්‍යයනයේ ප්‍රධාන අරමුණ වනුයේ රජයේ ආහාර ප්‍රතිපත්ති පදනම් කර ගෙන ඉහත සඳහන් බෝග දේශීය වශයෙන් නිෂ්පාදනය කිරීම පැතිර යාමට බාධාවන් වශයෙන් පවතින ප්‍රධානතම ගැටළු පරීක්ෂා කිරීමයි.

අධ්‍යයනයේ නිශ්චිත අරමුණු පහත සඳහන් පරිදි වේ:

- (අ) ඉල්ලුම් හා සැපයුම් තත්ත්වයන්ට අදාළ වන පරිදි අතීත ප්‍රවණතාවයන් හා වර්තමාන තත්ත්වයන් අවබෝධ කර ගැනීම;
- (ආ) නිෂ්පාදනය ව්‍යාප්ත කිරීම සඳහා ඇති හැකියාවන් අවබෝධ කර ගැනීම හා නිෂ්පාදනය දියුණු කරන හෝ නිෂ්පාදනය කෙරෙහි අහිතකර අන්දමින් බලපවත්වන ශසා විද්‍යාත්මක හා සමාජ-ආර්ථික සාධක හඳුනා ගැනීම;
- (ඇ) දැනට ඇති සැකසුම් පහසුකම් අධ්‍යයනය කර ඒවායේ ක්‍රියාකාරිත්වයෙහි කාර්යක්ෂමතාවය අවබෝධ කරගෙන අනාගත ඉල්ලුම් වලට සරිලන පරිදි ඒවායේ ප්‍රමාණවත් බව පරීක්ෂා කිරීම;
- (ඈ) සාපේක්ෂ කාර්යක්ෂමතාවය තක්සේරු කරනු වස් දැනට ඇති අලෙවි රටාව තුළ පවතින තරඟකාරී ස්වභාවය අවබෝධ කර ගැනීම;
- (ඉ) නිෂ්පාදන සැකසුම් හා අලෙවි ක්ෂේත්‍රයන්හි වැඩි දියුණු කිරීම සඳහා පිළියම් ඉදිරිපත් කිරීම.

1976 ඔක්තෝබර්, නොවැම්බර් මාසවලදී මොණරාගල, බදුල්ල හා හම්බන්තොට දිස්ත්‍රික්කයන්හි ගවේෂණාත්මක සමීක්ෂණ සිදු කරන ලදී. ක්ෂේත්‍රයෙහි දත්ත රැස් කිරීමේ කටයුතු 1977 මුල් භාගයේදී ආරම්භ කරනු ලැබේ.

බැමිණිවත්ත ක්ෂේත්‍ර පර්යේෂණාගාරය

විමසුමට යොමුව ඇති අවුරුද්ද තුළදී පහත සඳහන් ක්‍රියාත්මක සහ පර්යේෂණ වැඩ සටහන් ක්ෂේත්‍ර පර්යේෂණ මධ්‍යස්ථාන ප්‍රදේශය තුළ සිදු කරන ලදී.

1. සමූහ නිෂ්පාදනය

(අ) වී

1976/77 මහ කන්නයේදී කුඹුරු අක්කර 209 ක් වගා කළ ගොවීන් 200 දෙනෙක් කණ්ඩායම් දහයකට සංවිධානය කරන ලදී. ගොවීන්ගේ ණය අවශ්‍යතාවයන් ලංකා බැංකු ශාඛාවෙන් සපයන ලද අතර අවශ්‍ය යෙදවුම් පලද වර්ධන කමිටුව මගින් කණ්ඩායම් වෙත ණයට සපයා දෙන ලදී.

(ආ) කෙසෙල්

අක්කරය බැගින් වූ බීම් කැබැල්ලක් එක් අයෙකුට වශයෙන් ගොවීන් විසි දෙනෙක් මෙම ව්‍යාපාරයට සම්බන්ධ වී සිටිති. ශ්‍රී ලංකා සමූපකාර අලෙවි සංවිධානය අවශ්‍ය කෙසෙල් පැල සහ අනෙකුත් යෙදවුම්ද මෙම කණ්ඩායම වෙත ණයට සපයන ලදී.

(ඇ) කුකුලන් ඇති කිරීම

ගොවීන් දහ හත් දෙනෙකුගෙන් සමන්විත කණ්ඩායම් දෙකක් සඳහා සැප්තැම්බර් මාසයේදී දිනක් වයසැති කුකුල් පැටවුන් 100 ක් බැගින් සපයා දෙන ලදී. කැගල්ලේ පශු වෛද්‍ය වරයා මෙම කණ්ඩායම වෙත ශිල්පීය උපදෙස් සපයන ලද අතර කුකුල් කෑම වැනි අවශ්‍ය යෙදවුම් පලද වර්ධන කමිටුව මගින් සපයන ලදී.

2. ගොඩ ඉඩම් සංවර්ධන වැඩසටහන - ආදර්ශන පාත්ති

පර්යේෂණ ආදර්ශන පාත්ති පහලොවක් පිළිබඳ වැඩ කටයුතු කෘෂිකර්ම දෙපාර්තමේන්තුවේ ඉඩම් හා ජල පරිහරණ අංශය විසින් සිදු කරගෙන යනු ලැබේ. ගොඩ ඉඩම් සංවර්ධනය පිළිබඳ ව්‍යාප්ති වැඩසටහනක් සඳහා එක් එක් ව්‍යාප්ති සේවක ප්‍රදේශයකින් පස් දෙනෙකුගෙන් යුතුව ගොවීන් 25 දෙනෙක් තෝරා ගනු ලැබ ඇත.

3. ගෙවතු වගා වැඩසටහන

කලින් කන්න දෙකෙහි ලද අත්දැකීම් පදනම් කරගෙන මෙම මහ කන්නයේ සුක්ෂ්ම අයුරින් ගෙවතු වගා වැඩසටහනක් ක්‍රියාත්මක කරගෙන යනු ලැබීම සඳහා ව්‍යාප්ති කාර්ය මණ්ඩලය විසින් ගොවි පවුල් 50 ක් තෝරා ගන්නා ලදී. රෝපණ ද්‍රව්‍ය නිෂ්පාදනය කර විකිණීම සඳහා ව්‍යාප්ති මධ්‍යස්ථානයට ආසන්නයේ තවානක් පිහිටුවා ඇත.

4. ගොවිපල වාර්තා තබා ගැනීමේ වැඩසටහන

ගොවිපල කළමනාකරණ දත්ත රැස් කර ගැනීම සඳහා සහ වාර්තා තබා ගැනීමේ පුරුද්ද ගොවීන් හට හඳුන්වා දීම සඳහා වැඩසටහන් දෙකක් බැමිණිවත්තේ ආරම්භ කරන ලදී. මීට ගොවීන් 43 දෙනෙක් ඇතුළත් වෙති. වී ගොවිතැන හා කුකුලන් ඇති කිරීමට අදාළ ව්‍යාපාර මීට අයත් වේ. සමූහ වශයෙන් කුකුලන් ඇති කිරීමේ ව්‍යාපාරයට සම්බන්ධ ගොවීන් දහ හත් දෙනාම මෙම වාර්තා තබා ගැනීමේ වැඩසටහනටද ඇතුළත් වන්නෝය. මේ සඳහා වූ වාර්තා පොත් ආයතනය විසින් සැළසුම් කරන ලද අතර ක්ෂේත්‍ර වැඩ කටයුතු පරිපාලනය කරනුයේ ප්‍රදේශයෙහි වැඩ කරන ව්‍යාප්ති කාර්ය මණ්ඩලය විසිනි.

5. ගොවීන් තීරණවලට එළඹීමේදී බලපවත්වන සාධක පිළිබඳ අධ්‍යයනය

ගොවීන් එළඹෙන තීරණ කෙරෙහි බලපවත්වන සමාජ - ආර්ථික හා ආයතනික සාධකවල බලපෑම පිළිබඳ අධ්‍යයනයක් කුඹුරු ගොවිතැන් කරන ගොවීන් විසි දෙනෙක් ඇතිව කරගෙන යනු ලැබේ. ගොවිතැන් කටයුතු පිළිබඳ සතිපතා වාර්තා තබා ගැනීමෙන් මෙම අධ්‍යයනය සඳහා අවශ්‍ය දත්ත රැස් කරනු ලැබේ.

පුහුණු වැඩසටහන්

ආයතනයේ පුහුණු වැඩසටහන් ඉටු කරගෙන යාමේදී ගොවිකටයුතු අංශයෙහි නොයෙකුත් සංවිධාන සමඟ සමීප සම්බන්ධතාවයක් පවත්වාගෙන යාමේ ප්‍රතිපත්තිය ආයතනය විසින් ඉදිරියටද අනුගමනය කරනු ලැබීය.

මේ අනුව ඉඩම් ජනාවාසකරණය හා සංවර්ධනය පිළිබඳ පශ්චාත් උපාධි ඩිප්ලෝමා පාඨමාලාවක් පිළියෙල කිරීමේ කාර්යයෙහිදී ආයතනය ශ්‍රී ලංකා විශ්ව විද්‍යාලයේ කොළඹ මණ්ඩපයේ භූගෝල විද්‍යා පීඨය සමඟ සහයෝගයෙන් කටයුතු කළාය. මීට ඉහතදී මෙම ක්ෂේත්‍රයෙහි පුහුණුව ලබා ගත හැකි වූයේ විදේශීය විශ්ව විද්‍යාලවල පමණකි. එහෙත් ඉඩම් ජනාවාසකරණය හා සංවර්ධනය පිළිබඳව වූ රජයේ වැඩසටහන් පුළුල් වීමත් සමඟම එවැනි වැඩසටහන්වලට සහාය දීම සඳහා පුහුණු රාජ්‍ය නිලධාරීන් විශාල සංඛ්‍යාවක අවශ්‍යතාවය පැවතී. එහෙයින් මෙවැනි පුහුණුවක් දේශීය වශයෙන් ලබා දීමේ අවශ්‍යතාවය උද්ගත වූ අතර එකී අවශ්‍යතාවය මෙම ඩිප්ලෝමා පාඨමාලාව මගින් සපුරාලිය හැකි යයි බලාපොරොත්තු වනු ලැබේ. ආයතනයේ කාර්ය මණ්ඩලයේ ඇතමෙක් මෙකී පාඨමාලාව සඳහා දේශන පවත්වන අතර පුස්තකාල පහසුකම් හා දේශන ශාලාව ආයතනය විසින් සපයා දී තිබේ. මුලින්ම තෝරා ගත් ශිෂ්‍යයින් 28 දෙනෙකුගෙන් යුතුව මෙම පාඨමාලාව මැයි මාසයේදී ආරම්භ විය.

සමාලෝචනයට යොමු වන වර්ෂය තුළ ඉටු කරන ලද අනෙකුත් පුහුණු කටයුතු පහත දක්වේ:

1. කෘෂිකාර්මික සංඛ්‍යාතය පිළිබඳ සම්මන්ත්‍රණය - ගොවිකටයුතු පර්යේෂණ හා පුහුණුකිරීමේ ආයතනයේ සහයෝගීතාවය ඇතිව ශ්‍රී ලංකා විශ්ව විද්‍යාලයේ කොළඹ මණ්ඩපය විසින් පවත්වන ලද සම්මන්ත්‍රණය - 1976 ජනවාරි 19 වැනි දින සිට 23 වැනි දින දක්වා;
2. මඩකලපුව, ත්‍රිකුණාමලය, අම්පාර, හම්බන්තොට හා මොණරාගල දිස්ත්‍රික්ක වලින් තෝරා ගත් ගොවීන්ගේ සහභාගිත්වයෙන් 'උපරිම කෘෂිකාර්මික නිෂ්පාදනයක් ලබා ගැනීම සඳහා ඇති බාධා' යන මාදයෙන් පවත්වන ලද කුන්වැනි ගොවි සමුළුව - 1976 ජනවාරි 26 වැනි දින සහ 27 වැනි දින;
3. බැමිණිවත්ත ක්ෂේත්‍ර පර්යේෂණ මධ්‍යස්ථාන ප්‍රදේශයේ කෘෂිකර්ම ව්‍යාප්ති සේවකයින්, ගොවිකාරක සහ සාමාජිකයින් සහ තෝරා ගත් ගොවීන් සඳහා පවත්වන ලද පුහුණු පාඨමාලාව - 1976 ජනවාරි 31 වැනි දින සිට පෙබරවාරි 02 වැනි දින දක්වා;
4. කොළඹ ඉඩම් ප්‍රතිසංස්කරණ කොමිසමේ සහයෝගය ඇතිව සංවිධානය කරන ලද ජනාවාස පුහුණු වැඩහල - 1976 මාර්තු 10 වැනි දින;
5. මාතලේ, මහනුවර, කැගල්ල, බදුල්ල සහ නුවරඑළිය දිස්ත්‍රික්ක වලින් තෝරා ගත් ගොවීන්ගෙන් සමන්විතව 'වර්තමාන කෘෂිකාර්මික වැඩසටහන් සහ සුළු ගොවියා' යන මාදයෙන් මහනුවර පවත්වන ලද සිවු වැනි ගොවි සමුළුව - 1976 ජූනි මස 04 වැනි දින සහ 05 වැනි දින;
6. පුහුණු ආධාර පිළියෙල කිරීම හා භාවිතය පිළිබඳව පවත්වන ලද ගොවිකටයුතු පර්යේෂණ හා පුහුණු කිරීමේ ආයතනය/කෘෂිකර්ම දෙපාර්තමේන්තුවේ වැඩහල - පේරාදෙණියේ කෘෂිකර්ම දෙපාර්තමේන්තුවෙහිදී 1976 සැප්තැම්බර් මස 13 වැනි දින සිට 16 වැනි දින දක්වා;

7. බැමිණිවත්ත ක්ෂේත්‍ර පර්යේෂණ මධ්‍යස්ථාන ප්‍රදේශයෙන් හා මහනුවර, කුරුණෑගල, කෑගල්ල හා අනුරාධපුර දිස්ත්‍රික්ක වලින් තෝරා ගත් කෘෂිකාර්මික පලද වර්ධන කමිටු සභාපතිවරුන්, සාමාජිකයින් සහ ගොවීන් උදෙසා 'සමූහ නිෂ්පාදනයේ ගැටළු සහ මතු බලාපොරොත්තු' යන මාසික කොළඹ දී පවත්වන ලද සම්මන්ත්‍රණය - 1976 සැප්තැම්බර් මස 20 වැනි දින හා 21 වැනි දින
8. ශ්‍රව්‍ය දෘශ්‍ය ආධාර පිළිබඳ පුහුණු වැඩසටහන - ආයතනයේ පර්යේෂණ හා පුහුණුකිරීමේ නිලධාරීන් උදෙසා සංවිධානය කරන ලද පාඨමාලාව - 1976 නොවැම්බර් මස 03 වැනි දින.

බැමිණිවත්ත ක්ෂේත්‍ර පර්යේෂණ මධ්‍යස්ථාන ප්‍රදේශයේ පවත්වන ලද පාඨමාලා -

1. උදුගොඩ ගොවිපලෙහි පවත්වන ලද කිරි පට්ටි හිමියන් සඳහා වූ පුහුණු පාඨමාලාව - 1976 අගෝස්තු මස 07 වැනි දින සහ 08 වැනි දින;
2. බැමිණිවත්ත සමූහ නිෂ්පාදන වැඩසටහන යටතේ කුකුලන්, ඇති කරන ගොවීන් සඳහා වූ පුහුණු පාඨමාලාව - 1976 අගෝස්තු 07 වැනි දින;
3. සමූහ නිෂ්පාදන වැඩ සටහනට සහභාගී වන ගොවීන් සඳහා ගොවිපල වාර්තා තබා ගැනීම පිළිබඳ පවත්වන ලද පාඨමාලාව - 1976 අගෝස්තු මස 22 වැනි දින;
4. සමූහ නිෂ්පාදන වැඩසටහනට සහභාගී වන ගොවීන් උදෙසා ගොඩ ඉඩම් සංවර්ධනය සම්බන්ධව පවත්වන ලද පුහුණු පාඨමාලාව - 1976 සැප්තැම්බර් මස 23 වැනි දින සහ 24 වැනි දින;
5. සමූහ නිෂ්පාදන වැඩ සටහන යටතේ කෙසෙල් වගා කරන ගොවීන් සඳහා හිඟුල ගමෙහිදී පවත්වන ලද පාඨමාලාව - 1976 දෙසැම්බර් 17 වැනි දින;

අධ්‍යක්ෂ, ප්‍රධාන උපදේශක හා පර්යේෂක කාර්ය මණ්ඩලය පහත සම්මන්ත්‍රණයන්ට හා පුහුණු වැඩ සටහන් වලට සහභාගී වූහ.

1. පරිපාලන අධ්‍යයන ආයතනයෙහිදී පවත්වන ලද රජයේ සංවර්ධන වැඩසටහන ක්‍රියාත්මක කිරීම සඳහා කාර්ය මණ්ඩල පුහුණු ප්‍රතිපත්ති යන මාසික වූ වැඩ හල - 1976 පෙබරවාරි 02 - (අධ්‍යක්ෂ සහ ප්‍රධාන උපදේශක)
2. ග්‍රාමීය ආයතන අංශයෙහි සහකාර අධ්‍යක්ෂවරුන් සඳහා වූ සම්මන්ත්‍රණය - 1976 මාර්තු 26 (ආර්. ඩී. කුමාරකුලතුංග මහතා);
3. එළවළු සහ පළතුරු පිළිබඳ විශේෂ අවධානය ඇතිව පවත්වන ලද නිෂ්පාදන සහ අලෙවි පාඨමාලාව - 1976 අප්‍රේල් 20 (ආචාර්ය ඩබ්ලිව්. ගුණරත්න, ඒ. එම්. ටී. ගුණවර්ධන සහ එන්. විතාන දුරගේ මහතුන්);
4. ශ්‍රී ලංකා කැනඩා තරුණ හුවමාරු වැඩසටහන - ජාතික තරුණ සේවා සභාව විසින් පවත්වන ලද සම්මන්ත්‍රණය - 1976 මැයි 10 (එස්. බී. ආර්. නිකනැටිය මහතා);
5. මහජන බැංකුවේ සහකාර කළමනාකරුවන් (සංවර්ධන) සඳහා වූ පුහුණු වැඩසටහන - 1976 මැයි 18 (ආචාර්ය පී. වික්‍රමසේකර);

6. මහජන බැංකුවේ සහකාර කළමනාකරුවන් (සංවර්ධන) සඳහා වූ වැඩසටහන - 1976 ජුනි 14 වැනි දින (ඩබ්ලිව්. ඒ. ටී. අබේසේකර මහතා);
7. මහජන බැංකුවේ කළමනාකරුවන් (සංවර්ධන) සඳහා වූ පුහුණු වැඩසටහන - 1976 ජුනි 15 (ආචාර්ය පී. වික්‍රමසේකර).
8. වවුනියා දිස්ත්‍රික්කයේ ගොවිකාරක සහ හා පලද වර්ධන කමිටු සඳහා වූ පුහුණු සම්මන්ත්‍රණය - 1976 ජුනි 15 සිට 17 වැනි දින දක්වා (එම්. සමාධි මහතා);
9. ශ්‍රී ලංකාවේ ජාතික සමුපකාර මණ්ඩලය විසින් පවත්වන ලද ශ්‍රී ලංකාවේ සමුපකාර ගොවිතැන පිළිබඳ සම්මන්ත්‍රණය - 1976 ජුනි 16 සිට 30 වැනි දින දක්වා (ආචාර්ය ඩබ්ලිව්. ගුණරත්න සහ ආචාර්ය කේ. පී. ඔලිසියැක්);
10. ජාත්‍යන්තර කාන්තා වර්ෂය වෙනුවෙන් පවත්වන ලද සම්මන්ත්‍රණය - 1976 ජූලි 30 සිට අගෝස්තු 01 දක්වා (එස්. බී. ආර්. නිකහැටිය හා එ. එම්. ටී. ගුණවර්ධන මහතුන්);
11. ක්‍රම සම්පාදන හා ආර්ථික කටයුතු අමාත්‍යාංශය විසින් උපාධි ඇබැසින් සඳහා පවත්වන ලද පුහුණු සමුළුව - 1976 මැයි 17 (ආචාර්ය පී. වික්‍රමසේකර);
12. ක්‍රම සම්පාදන හා ආර්ථික කටයුතු අමාත්‍යාංශය විසින් උපාධි ඇබැසින් සඳහා පවත්වන ලද පුහුණු සමුළුව - 1976 ජුනි 12 (ආර්. ඩී. වනිගරත්න මහතා);
13. මහජන බැංකුවේ සංවර්ධන සහකරුවන් සඳහා වූ වැඩසටහන - 1976 ජූලි 23 (ආචාර්ය ඩබ්ලිව්. ගුණරත්න);
14. මහජන බැංකුව සහ සමුපකාර අංශය අතර පවතින සම්බන්ධතාවය පිළිබඳ සමුළුව - 1976 ජූලි 27 වැනි දින සිට 28 වැනි දින දක්වා (එස්. අබේරත්න මහතා);
15. මහජන බැංකුවේ සංවර්ධන සහකරුවන් සඳහා වූ පුහුණු වැඩ සටහන - 1976 සැප්තැම්බර් 21 (ඩබ්ලිව්. ඒ. ටී. අබේසේකර මහතා);
16. කෘෂිකර්ම උපදේශකයින් සඳහා එළවළු නිෂ්පාදනය සම්බන්ධයෙන් කෘෂිකර්ම දෙපාර්තමේන්තුව විසින් බණ්ඩාරවෙල බිඳුනුවාව පවත්වන ලද පුහුණුව - 1976 ඔක්තෝබර් 08 (එස්. එම්. පී. සේනානායක මහතා);
17. ග්‍රාමීය ආයතන හා පලද වර්ධන නීති අංශයේ සහකාර අධ්‍යක්ෂවරුන් සඳහා වූ පුහුණු සම්මන්ත්‍රණය - 1976 නොවැම්බර් 02 (පී. වික්‍රමසිංහ මහතා);
18. ශ්‍රී ලංකා පෝෂණ සංගමයේ වාර්ෂික සැසි වාරය - 1976 නොවැම්බර් 25 සිට 27 දක්වා (ටී. සන්මුග්‍ර මෙනෙවිය හා ඒ. එම්. ටී. ගුණවර්ධන මහතා);
19. මහජන බැංකුවේ සංවර්ධන සහකාරවරුන් සඳහා වූ පුහුණුවීමේ පාඨමාලාව - 1976 නොවැම්බර් 25 (ඩබ්ලිව්. ඒ. ටී. අබේසේකර මහතා);
20. මහජන බැංකුවේ සංවර්ධන සහකාරවරුන් සඳහා වූ පුහුණුවීමේ පාඨමාලාව - 1976 දෙසැම්බර් 09 (ඩබ්ලිව්. ඒ. ටී. අබේසේකර මහතා);
21. කෘෂිකාර්මික රක්ෂණ නිලධාරීන් සඳහා සේවා සංස්කරණ පුහුණුව - 1976 දෙසැම්බර් 04 (එම්. සමාධි මහතා);

ජාත්‍යන්තර සම්මන්ත්‍රණ වැඩ හල් හා සමුළු -

1. ආසියාව සහ පැසිපික් ප්‍රදේශය සඳහා වූ ඒකාබද්ධ ග්‍රාම සංවර්ධනය පිළිබඳ මධ්‍යස්ථානය පිහිටුවීම සම්බන්ධයෙන් පවත්වන ලද විමසීමෙහි දී ආයතනයේ අධ්‍යක්ෂ, ශ්‍රී ලංකා රජය නියෝජනය කළේය - 1976 මාර්තු 22 සිට 26 දක්වා;
2. ආසියාවේ ග්‍රාම සංවර්ධනයෙහි ලා ග්‍රාමීය ආයතන සතු කාර්ය භාරය පිළිබඳ පර්යේෂණ සැලැස්ම සකස් කිරීම සඳහා පැවති මූලික රැස්වීම-1976 ජුනි මස 14 වැනි දින සිට 17 වැනි දින දක්වා ක්වාලාලම්-පූර්හි - මෙම රැස්වීමට ආයතනයේ අධ්‍යක්ෂ සහභාගී විය;
3. සුළු ගොවීන්ට සේවාවන් සපයන ග්‍රාමීය ආයතන පිළිබඳ විශේෂ සමූහ රැස්වීම - 1976 දෙසැම්බර් මස 13 සිට 17 දක්වා බැංකොක් (එස්. එම්. පී. සේනානායක මහතා).

සංඛ්‍යාත ඒකකය

උපදේශක, විමර්ශක, විශ්ලේෂණ සහ දත්ත සේවාවන් සැපයීම සඛ්‍යාත ඒකකය විසින් ඉදිරියටද කරගෙන යන ලදී.

i. ක්ෂේත්‍රයෙහි විමර්ශන කටයුතු

පහත සඳහන් අධ්‍යයන සම්බන්ධයෙන් අදාළ දත්ත, විමර්ශකයින් විසින් ක්ෂේත්‍රය තුළ රැස් කරන ලදී.

- (අ) ශ්‍රී ලංකාවේ වියළි කලාපයෙහි තෝරා ගත් ප්‍රදේශවල වියළි ගොවිපල ක්‍රමය පිළිබඳ සමාජ-ආර්ථික අධ්‍යයනය;
- (ආ) පාළුම එළවළු නිෂ්පාදනය සහ අලෙවිය පිළිබඳ ප්‍රති-සමීක්ෂණයක්;
- (ඇ) කෘෂිකර්ම ව්‍යාප්ති ක්‍රම වේදයෙහි සඵලතාවය;
- (ඈ) හම්බන්තොට දිස්ත්‍රික්කයෙහි පැහිරි කර්මාන්තය;
- (ඉ) වැව් වාරිමාර්ග නවීකරණ යෝජනා ක්‍රමය අගය කිරීමේ අධ්‍යයනය - මහකනදරාව හා මහවිලච්චිය;
- (ඊ) මාෂ බෝග හා රනිල බෝග නිෂ්පාදනය, අලෙවිය හා සැකසීම - ගවේෂණාත්මක අධ්‍යයනය;
- (උ) ශ්‍රී ලංකාවේ කෘෂිකර්ම සංවර්ධනයෙහි ලා ගැමි සංවිධාන සතු කාර්ය භාරය.

ii. පරිගණක හා විශ්ලේෂණ සේවාවන්

- (අ) වියළි කලාපයේ වැනි දියෙන් පෝෂිත ගොවිපල ක්‍රම පිළිබඳ අධ්‍යයනය හා අදාළ දත්ත රැස් කර ඒවා පරිගණක සැකසීම සඳහා සංකේත පත්‍රිකාවලට මාරු කරන ලදී;
- (ආ) පාළුම එළවළු නිෂ්පාදනය හා අලෙවිය පිළිබඳ දත්ත සකස් කර වගු පිළියෙල කරන ලදී;
- (ඇ) බැමිණිවත්තේ කෙසෙල් නිෂ්පාදනය හා අලෙවිය පිළිබඳ අධ්‍යයනය සම්බන්ධයෙන් වගු ගත කිරීම් නිම කරන ලදී;
- (ඈ) හම්බන්තොට දිස්ත්‍රික්කයේ පැහිරි කර්මාන්තය පිළිබඳ අධ්‍යයනය හා අදාළ දත්ත රැස් කර ඒවා වගු ගත කරන ලදී;
- (ඉ) වැව් වාරිමාර්ග නවීකරණ යෝජනා ක්‍රමය යටතේ මහකනදරාව හා මහවිලච්චිය ප්‍රදේශයන්හි සිදු කරන ලද සමීක්ෂණයන් හා අදාළ වගු ගත කිරීම් නිම කරන ලදී.

iii. අනෙකුත් සේවාවන්

උප ලේඛනයෙහි සිට සංකේත ගත තොරතුරු ජීද්‍රක පත්‍රිකාවට කෙලින්ම මාරු කිරීමෙන් පරිගණක වගු ගත කිරීම පහසු කර ගනු වස් වැව වාරිමාර්ග නවීකරණ යෝජනා ක්‍රමය සම්බන්ධයෙන් සම්මුඛ පරීක්ෂණ සඳහා අදාළ උපලේඛන ආදර්ශන සැලසුම් කරන ලදී. මෙම කාර්ය සඳහා සුදුසු ආදර්ශනයක් පිළියෙල කිරීමේ පළමුවැනි ප්‍රයත්නය මෙය විය. මාෂ බෝග හා රනිල බෝග පිළිබඳ අධ්‍යයනයෙහිදී භාවිතා කිරීම සඳහා සම්මුඛ පරීක්ෂණ උප ලේඛන සැකසුම් කිරීමේදී මේ හා සමාන ආදර්ශන අනුගමනය කරන ලදී.

iv. උපදේශක සේවා

(අ) පහත සඳහන් අධ්‍යයන සම්බන්ධයෙන් නියැදි නිර්මාණ සැලසුම් කරන ලදී.

- i. පාඨගම එළවළු නිෂ්පාදනය සහ අලෙවිය පිළිබඳ අධ්‍යයනය;
- ii. හම්බන්තොට දිස්ත්‍රික්කයේ පැහිරි කර්මාන්තය පිළිබඳ අධ්‍යයනය;
- iii. වැව වාරිමාර්ග නවීකරණ යෝජනා ක්‍රමය - මහකනදරාව, මහවිලව්විය.

(ආ) සම්මුඛ පරීක්ෂණ උපලේඛන නිර්මාණය කිරීම, විවලායන් මැන ගැනීම, දත්ත වගු ගත කිරීම, පර්යේෂණ අධ්‍යයන අර්ථ කතනය සහ අනෙකුත් සංඛ්‍යාන ගැටළු සම්බන්ධයෙන් පර්යේෂණ නිලධාරීන් හට උපදෙස් දෙන ලදී. වාර්තා ලිවීමේදීද සංඛ්‍යාන ඒකකයේ උපදෙස් සපයනු ලැබීය.

v. තොරතුරු සේවාවන්

(අ) ගොවිකටයුතු දත්ත බැංකුව

ප්‍රධාන අංශ දහයකින් සමන්විත වන පරිදි දත්ත බැංකුව සැලසුම් කර ඇති අතර ගොවිකටයුතු ක්ෂේත්‍රය හා අදාළ කරුණු පිළිබඳ තොරතුරු මීට ඇතුළත් වනු ඇත. කෘෂිකර්මය පිළිබඳව වූ අංශය පළමුවන කටයුතු කර දත්ත බැංකුව ආරම්භ කිරීමට තීරණය කරන ලදී. 8' x 4 1/2'' කාඩ් පත්වල තොරතුරු රැස් කර තිබේ. i. ප්‍රකාශනවල හෝ ii. නොයෙකුත් ආයතනවල රැස් කර ඇති තොරතුරු පිළිබඳ නියමිත දත්ත හෝ එම දත්ත පිළිබඳ යොමු මෙම කාඩ්පත්වල අන්තර්ගත වේ.

කෘෂිකර්ම අංශයෙහි එක් එක් කාඩ්පතකට හැඳින්වීමේ අංකයක් තිබෙන අතර එම අංකය විවිධ සංකේත හතරකින් සමන්විත වේ. පළමුවැනි අංකයෙන් අංශය සඳහන් වන අතර දෙවැන්න බෝග හෝ සත්ව පාලන සංකේතය වන්නේය. තුන්වැනි සංකේතය තොරතුරු විෂයයන් පිළිබඳව වන අතර හතර වැන්න ප්‍රදේශ සංකේතය වේ. බැංකුවෙහි රැස් කර ඇති තොරතුරුවල විවිධ අංශ විදහා දැක්වෙන කාඩ්පත් වලින් සමන්විත කුඩා කාඩ්පත් - ලිපි ගොනුවක් සකස් කර තිබේ. දර්ශක ක්‍රමය පිළිබඳ කරුණු පැහැදිලි කරන සටහනක් සමඟ මෙම කාඩ්පත් ලිපි ගොනුව කෘෂි ආර්ථික ක්‍රියාකාරී කණ්ඩායමේ උප කණ්ඩායමකට ඉදිරිපත් කර එම කණ්ඩායමේ සාමාජිකයින් විසින් යෝජනා කළ ඇතැම් වෙනස්කම් අනුව එම ක්‍රමය සංශෝධනය කරන ලදී. දර්ශක ක්‍රමය, රැස් කර ඇති ආකාරය සහ දත්ත ආවරණ ආදිය කෙරෙහි විශේෂ අවධානය යොමු කරමින් මෙම බැංකුවෙහි වැඩ කටයුතු පිළිබඳ අදහස් දක්වා යෝජනා ඉදිරිපත් කරන ලෙස දත්ත බැංකුව උපයෝගී කර ගනී යයි අදහස් කරන අයගෙන් ඉල්ලා තිබේ. මෙම අදහස් ලැබුණු පසු අනුගමනය කර ඇති ක්‍රමය සමාලෝචනය කර දත්ත බැංකුවේ සැලසුම් කිරීමේ කටයුතු අවසන් කරනු ලැබේ.

(ආ) අවශ්‍ය වූ අවස්ථාවන්හි දී පර්යේෂණ නිලධාරීන් සඳහා සංඛ්‍යාන තොරතුරු රැස් කර සපයා දෙන ලදී.

සංනිවේදන අංශය

ප්‍රකාශන මගින් තොරතුරු රැස් කිරීමේ හා ප්‍රචාරය කර හැරීමේ කාර්ය සහ ප්‍රකාශන සංස්කරණය කර මුද්‍රණය කිරීමේ වැඩ කටයුතු ඉටු කිරීමෙන් ආයතනයෙහි සංනිවේදන අංශය සේවා ඒකකයක් වශයෙන් ඉදිරියටද කටයුතු කළය. ශ්‍රී ලංකා සභා සහ සංනිවේදන උපකරණ සපයාලීමෙන් මෙම ඒකකය ආයතනයේ පර්යේෂණ හා පුහුණු වැඩ සටහන්වලටද සහාය විය.

පහත සඳහන් ප්‍රකාශන මුද්‍රණය කර සංනිවේදන ඒකකය විසින් නිකුත් කරන ලදී. පර්යේෂණ අධ්‍යයන:

- i. ශ්‍රී ලංකාවේ ඉඩම් ජනාවාසකරණය - මෙම විෂය පිළිබඳව වූ මූලික ලියකියවිලි සමාලෝචනයක් - 1976 අප්‍රේල් - ඉංග්‍රීසි සහ සිංහල;
- ii. ශ්‍රී ලංකාවේ තෝරා ගත් දිස්ත්‍රික්ක පහක වී ගොවිතැන ආශ්‍රිත ගොවි කටයුතු තත්ත්වය - තුලනාත්මක අධ්‍යයනය - 1976 සැප්තැම්බර් - සිංහල.

වාර ප්‍රකාශන:

- i. ශ්‍රී ලංකාව හා ජාත්‍යන්තර ආහාර අර්බුදය - 1976 සැප්තැම්බර් - ඉංග්‍රීසි;
- ii. පර්යේෂණ කටයුතුවල දී සංඛ්‍යාතය සතු කාර්ය භාරය - 1976 නොවැම්බර් - ඉංග්‍රීසි;
- iii. බැමිණිවත්තේ කෙසෙල් වගාව සහ අලෙවිය - 1976 නොවැම්බර් - ඉංග්‍රීසි;
- iv. ශ්‍රී ලංකාවේ තෝරා ගත් ගම්වල සංනිවේදන ප්‍රවාහය පිළිබඳ අධ්‍යයනය - මැදගම 1976 අප්‍රේල්; උභත ජනපදය - 1976 නොවැම්බර් - ඉංග්‍රීසි.

ලේඛනගත කිරීම් මාලාව:

- i. ශ්‍රී ලංකාවේ කැගලේ දිස්ත්‍රික්කයේ බැමිණිවත්තේ ගොවිකටයුතු සමාජ-ආර්ථික ක්ෂේත්‍ර පර්යේෂණ-ගාරය පිහිටුවීම හා පළමුවැනි අවුරුදු දෙක තුළ ලද ප්‍රගතිය පිළිබඳ සමාලෝචනය - 1976 මාර්තු - ඉංග්‍රීසි;
- ii. උපරිම කෘෂිකාර්මික නිෂ්පාදනයක් ලබා ගැනීමට ඇති බාධා - මධ්‍යම ප්‍රදේශ පවත්වන ලද ගොවි සමුළුවක වැඩ කටයුතු - 1976 මැයි - සිංහල හා දෙමළ;
- iii. වර්තමාන කෘෂිකාර්මික වැඩසටහන සහ සුළු ගොවියා - මහනුවර පවත්වන ලද ගොවි සමුළු වැඩ කටයුතු - 1976 ජූනි - සිංහල;
- iv. සමූහ නිෂ්පාදනය - ගැටළු හා මතු බලාපොරොත්තු - සම්මන්ත්‍රණයේ වැඩ කටයුතු - 1976 සැප්තැම්බර් - සිංහල;
- v. ජනාවාස පිළිබඳව වූ වැඩහලෙහි වැඩ කටයුතු - 1976 මාර්තු - සිංහල.

සාර සංග්‍රහ හා උපුටා ගැනීම් මාලාව:

1976 දී මෙම ප්‍රකාශන මාලාව යටතේ ලිපි 10 ක් නිකුත් කරන ලදී.

සමාජ විද්‍යාඥ නාමාවලිය

ගොවිකටයුතු පර්යේෂණ කටයුතු සම්බන්ධීකරණය කිරීම පහසු කරවනු සඳහා සහ ගොවිකටයුතු අංශයෙහි ප්‍රායෝගික මෙන්ම මූලික පර්යේෂණ වැඩ කටයුතු පිළිබඳව සැලකිල්ලක් දක්වන්නවුන් හට ප්‍රයෝජනවත් ආශ්‍රිත ලේඛනයක් වශයෙන් උපයෝගී කර ගැනීමට හැකි වනු වස් සමාජ විද්‍යාඥ නාමාවලියක් සකස් කිරීමට කෘෂි-ආර්ථික අධ්‍යයන පිළිබඳ ක්‍රියාකාරී කණ්ඩායමේ නිර්දේශයක් අනුව ආයතනය විසින් තීරණය කරන ලදී. පුළුන්පත් නිවේදනයක් හා ප්‍රශ්න මාලාවක් මගින් නාමාවලිය සඳහා අවශ්‍ය තොරතුරු රැස් කරනු ලැබිණ. නාමාවලිය පිළිබඳ මූලික කටයුතු වර්ෂය තුළදී සමාජික කරන ලදී.

පුස්තකාලය

විමසුමට ලක් වූ වර්ෂය තුළ පුස්තකාලයේ සේවාවන්ගෙන් ප්‍රයෝජනය ලත් බාහිර පාඨකයින්ගේ විශාල සංඛ්‍යාව අනුව පැහැදිලි වනුයේ පුස්තකාලයේ සේවාවන් ලබා ගන්නාවුන්ගේ සංඛ්‍යාව සැලකිය යුතු තරමින් මේ අවුරුද්දේ වැඩි වී ඇති බවය. පුස්තකාල සේවාවන් උපයෝගී කර ගත් බාහිර පාඨකයින්ගේ සංඛ්‍යාවට, මේ හා සමාන ආයතනවල කාර්ය මණ්ඩල, විශ්ව විද්‍යාල කාර්ය මණ්ඩලය, රජයේ දෙපාර්තමේන්තුවල අදාළ නිලධාරීන් සහ උපාධි අපේක්ෂකයින්ද අයත් වූහ.

මෙම වර්ෂය තුළදී පොත් හා වාර්තා යනාදිය 1,630 ක්ද, සඟරා 06 ක්ද ලබා ගන්නා ලදී. මෙම ප්‍රකාශන ඇතැම්විට මිලයට ගන්නා ලද අතර, අනෙක්වා ප්‍රදාන වශයෙන් ලැබුණි. පුස්තකාලය සඳහා ගෘහ භාණ්ඩ කිහිපයක් අවුරුද්ද තුළදී මිලදී ගන්නා ලදී.

ක්‍රම සම්පාදන හා ආර්ථික කටයුතු අමාත්‍යාංශයේ විදේශ සම්පත් අංශය මගින්, ජාත්‍යන්තර සහයෝගීතාවය සඳහා වූ නෙදර්ලන්ත විශ්ව විද්‍යාල පදනම පොත් මිලදී ගැනීම සඳහා සෑහෙන ආධාරයක් කළාය. මෙම ආධාර වැඩ සටහන යටතේ ඇණවුම් කර ඇති ප්‍රකාශන 1977 දී ලැබේ යයි අපේක්ෂා කෙරේ. මේ හා සමාන ආධාර අනෙකුත් දයක ආයතන වලින් අපේක්ෂා කරන ලදී.

ප්‍රකාශන හුවමාරු කර ගැනීම සඳහා අප විසින් ඉදිරිපත් කළ ඉල්ලුමකට විදේශ ආයතන ගණනාවක් එකඟව ඇති අතර, 1976 අවසානය වනවිට වාර ප්‍රකාශන කිහිපයක් පුස්තකාලයට ලැබෙමින් තිබිණි.

සමාජ-ආර්ථික අධ්‍යයන පිළිබඳ ග්‍රන්ථාවලිය

කෘෂි-ආර්ථික අධ්‍යයන ක්‍රියාකාරී කමිටුවෙහි තීරණයක් ප්‍රකාර ශ්‍රී ලංකාවේ ගොවිකටයුතු ක්ෂේත්‍රයේ සමාජ-ආර්ථික අධ්‍යයන සම්බන්ධයෙන් වූ ග්‍රන්ථාවලියක් සකස් කිරීමේ කාර්ය භාරය පුස්තකාලය විසින් ආරම්භ කරන ලදී. පුස්තකාලවල සහ ශ්‍රී ලංකාවේ අනෙකුත් ආයතනවල, ගොවිකටයුතු ක්ෂේත්‍රය හා අදාළව ලබා ගත හැකි සියළුම ප්‍රකාශිත හා අප්‍රකාශිත අධ්‍යයන පිළිබඳ ලැයිස්තුවක් මෙම ග්‍රන්ථාවලියට ඇතුළත් වන්නේ යයි අපේක්ෂා කෙරේ. ශීර්ෂය හා කතීන්වයට අමතරව අදාළ අධ්‍යයනය ලබා ගත හැකි ආයතනයද එහි සඳහන් වනු ඇත. වර්ෂය අවසානයේදී මෙම කාර්යය නිමාවට පත් වෙමින් තිබුණු අතර 1977 පෙබරවාරි මස අවසානය වන විට පළමු වාර්තා කෙටුම්පත අපේක්ෂා කරන ලදී. එක්සත් රාජධානියේ සංවර්ධන අධ්‍යයනය පිළිබඳ ආයතනයෙන් පැමිණි බාහිර ලේකම්වරියක් වූ එස්. එම්. කේ. මයිල්හැම් මෙනෙවිය මැයි මාසයේදී ගොවිකටයුතු පර්යේෂණ හා පුහුණුකිරීමේ ආයතනයේ පුස්තකාලයේ කටයුතු කරමින් මෙම ග්‍රන්ථාවලිය සකස් කිරීමේ කටයුත්තෙහිදී පුස්තකාල කාර්ය මණ්ඩලයට සහාය වූවාය.

ගොවිකටයුතු පර්යේෂණ හා පුහුණු කිරීමේ ආයතනය

1976 දෙසැම්බර් මස 31 දිනෙන් අවසන් වූ වර්ෂය සඳහා ආදායම සහ වියදම් ගිණුම

ආදායම 1975 රු. ගන		රු. ගන	රු. ගන	රු. ගන	රු. ගන	රු. ගන
1,250,000.00	රජයේ දායක මුදල්				1,250,000.00	
—	එකාබද්ධ පර්යේෂණ ව්‍යාපාර සඳහා සේවා ගාස්තු				50,642.93	
	අලෙවිය					
7,908.00	ප්‍රකාශන	12,854.00				
215.65	අඩු කළා: වටටම	897.40	11,956.60			
5,788.50	සඟරා	4,379.50				
537.55	අඩු කළා: කොමිස්	363.50	4,016.00			
1,106.48	අපනයන අලෙවිය	3,515.74				
1,001.97	එකතු කළා: වි.වි.භි.ස. ඉපයීම්	1,765.12	5,280.86	21,253.46		
2,539.00	සේවක ණයවල පොලී			3,705.33		
4,020.00	විවිධ					
568.00	වෙළඳ දන්වීම්		3,040.00			
4,221.06	කුලී		4,899.00			
	විවිධ		9,584.46	17,523.46		1,343,125.18
1,276,399.81						
අඩු කළා: වියදම් 1975		පර්යේෂණ හා පුහුණු කිරීම	සංකීර්ණ	සාමාන්‍ය පරිපාලන	එකතුව	
542,569.07	වැටුප්	365,290.35	120,827.24	150,465.93	636,583.52	
	සහභාග්‍යය					
41,636.38	සේ. අ. අ.	29,401.56	10,868.06	12,903.68	53,173.30	
9,352.75	විශ්‍රාම වැටුප්	5,193.75	207.50	—	5,401.25	
	අනෙකුත් ලාභ ප්‍රයෝජන					
60,979.02	වෙනත් දීමනා	35,478.22	14,232.61	33,141.54	82,852.37	
2,938.75	ද්විතීයික නිලධාරීන්ට විවෘතක දීමනා	—	85.00	—	85.00	
2,786.99	ද්විතීයික නිලධාරීන්ට ද්විතීයික දීමනා	—	276.66	—	276.66	
4,800.00	විශේෂ දීමනා	500.00	—	—	500.00	
—	ආගන්තුක නිලධාරීන්ට දීමනා	352.00	—	—	352.00	
2,013.10	ද්විතීයික නිලධාරීන්ට නිවාඩු දීමට බලපත්‍ර	478.80	147.15	—	625.95	
43.75	නිල ඇඳුම්	—	—	4,002.05	4,002.05	
32,618.03	අතිකාල	8,218.72	5,812.26	19,977.46	34,008.44	
28,807.53	ගමන් වියදම් සහ යැපීම් දීමනා	19,548.95	2,944.80	2,512.18	25,005.93	
63,892.40	වෙනත් වියදම්					
—	පර්යේෂණ ප්‍රකාශන (මුද්‍රණය යනාදිය)	39,465.10	—	—	39,465.10	
4,846.63	විශේෂ පර්යේෂණ ව්‍යාපාර	26,359.80	—	—	26,359.80	
—	ක්ෂේත්‍ර පර්යේෂණ වියදම්	4,692.82	—	—	4,692.82	
21,259.60	ගොවීන්ට හා රාජ්‍ය නොවන නිලධාරීන්ට ආහාර ආදිය	2,482.35	—	—	2,482.35	
46,291.25	සැපයීම සම්බන්ධ පුහුණුවීම් වැඩ සටහන්වල වියදම්	—	36,036.88	—	36,036.88	
1,327.55	තෙලාසික හා අර්ධ වාර්ෂික සඟරා	—	8,635.50	30,532.70	39,168.20	
156.00	වෙළඳ දන්වීම්	—	1,755.40	—	1,755.40	
23,546.44	පුවත් පත්	—	—	52.00	52.00	
4,833.48	කුලී, වරිපණම් බදු ආදිය	—	—	28,068.40	28,068.40	
3,459.45	දුරකථන හා විදුලි පණිවුඩ	—	—	8,779.75	8,779.75	
—	තැපැල් ගාස්තු හා පාර්සල්	—	—	1,204.19	1,204.19	
2,964.48	විදුලිය	—	—	478.84	478.84	
734.15	රක්ෂණ	—	—	3,212.09	3,212.09	
7,317.28	සංග්‍රහ වියදම්	—	—	2,416.59	2,416.59	
15,696.47	ප්‍රවාහණය සහ නිශ්කාශනය	—	—	2,664.61	2,664.61	
6,576.92	අනියම් වියදම්	—	—	45,351.61	45,351.61	
6,138.65	ඉන්ධන	—	—	31,062.78	31,062.78	
—	ලිපි ද්‍රව්‍ය හා ගබඩා ද්‍රව්‍ය	—	—	4,176.42	4,176.42	
—	වාහන සඳහා රක්ෂණ, බලපත්‍ර හා බදු යනාදිය	—	—	2,138.48	2,138.48	
—	සුභ සාධක පහසුකම්	—	—	—	—	
3,500.00	මූල්‍ය ගාස්තු					
—	විගණක ගාස්තු	—	—	3,500.00	3,500.00	
3,944.10	නීතිඥ ගාස්තු	—	—	5,150.00	5,150.00	
—	බැංකු ගාස්තු හා හර බදු	—	—	3,528.24	3,528.24	
—	බොල් ණය	—	—	90.00	90.00	
—	නොලැබුණු උත්සව අත්තිකාරම්	—	—	4,453.15	4,453.15	
—	නොලැබුණු අලෙවි ණය	—	—	—	—	
11,548.84	අළුත්වැඩියා සහ නඩත්තු					
3,496.43	ගොඩනැගිල්ල	—	—	21,153.70	21,153.70	
31,760.17	කාර්යාලයේ උපකරණ සහ ලී බඩු	—	—	3,130.09	3,130.09	
31.00	මෝටර් වාහන	—	—	18,121.24	18,121.24	
—	සුභ සාධක උපකරණ	—	—	48.75	48.75	
9,236.71	ක්ෂයවීම්					
12,974.66	කාර්යාලයේ උපකරණ හා ලී බඩු	—	—	32,424.75	32,424.75	
—	මෝටර් වාහන	—	—	15,262.72	15,262.72	
—	සුභ සාධක උපකරණ	—	—	71.80	71.80	
1,014,078.03	වියදම්වල එකතුව	537,462.42	201,829.06	490,075.74	1,229,367.22	
262,321.78	වියදමට වැඩි ආදායමේ අතිරික්තය	—	—	—	—	113,757.96
—	එකතු කළා: 1975 වියදමට වැඩි ආදායමේ ඉදිරියට ගෙනා	—	—	—	262,321.78	
—	සේෂය	—	—	—	12,388.40	249,933.38
—	අඩු කළා: 1975 ප්‍රතිපාදන නොකළ වියදම්	—	—	—	—	363,691.34

මගේ අංකය: ස/12/බ/2/76

විගණකාධිපති දෙපාර්තමේන්තුව
 පොර්ටන් වතුරඟුය,
 කොළඹ 7.
 1977-11-16

සභාපති,
 පාලක මණ්ඩලය,
 ගොවිකටයුතු පර්යේෂණ හා පුහුණුකිරීමේ ආයතනය,
 114, විජේරාම මාවත,
 කොළඹ 7.

1976 දෙසැම්බර් 31 වැනි දිනෙන් අවසන් වර්ෂය සඳහා වූ ගොවිකටයුතු පර්යේෂණ හා පුහුණු කිරීමේ ආයතනයේ ගිණුම් පිළිබඳ විගණන වාර්තාව

1971 අංක 38 දරන මුදල් පනතේ 13(1) වගන්තිය සහ ශ්‍රී ලංකා ආණ්ඩු ක්‍රම ව්‍යවස්ථාවේ 90 වෙනි වගන්තියෙහි 1 වන උප වගන්තිය ප්‍රකාරව, 1976 දෙසැම්බර් 31 වෙනිදිනින් අවසන් වර්ෂය සඳහා වූ ගොවිකටයුතු පර්යේෂණ හා පුහුණු කිරීමේ ආයතනයේ ගිණුම් මගේ විධානය යටතේ විගණනය කරන ලදී.

මුදල් පනතේ 14 (2) (සී) වගන්තිය ප්‍රකාරව ප්‍රකාශයට පත් කළයුතු වූ මාගේ නිරීක්ෂණයන් මතු දැක්වෙන පරිච්ඡේදවල පෙන්වා ඇත.

2. ගිණුම්:

2.1 ගිණුම් පිළිබඳ විගණක මතය

ඉදිරිපත් කර ඇති ගිණුම් පසුගිය වර්ෂයේ ගිණුම් පිළියෙල කල පදනම සමඟ ගැලපෙන හා සාමාන්‍යයෙන් පිළිගත් ගණන් තැබීමේ මූලධර්ම පදනම මත පහත 2.5 ඡේදයේ දක්වා ඇති කරුණුවලට යටත්ව සතුටුදායක ලෙස පිළියෙල කර ඇති බව මගේ නිගමනයයි.

2.2 මුදල්මය ප්‍රතිඵල

සමාලෝචිත වර්ෂය තුළ ආයතනය විසින් කාරක ආදායමක් ලබා නොමැත. ගිණුම්වලට අනුව සමාලෝචිත වර්ෂය තුළ ආයතනය පවත්වාගෙන යාම සඳහා වූ වියදම රු. 11,36,242/- ක් වූ අතර ඊට අනුරූපව 1975 වර්ෂයේ දරණ ලද වියදම රු. 9,87,678/- ක් විය. මෙම ගණන් සෑදී ඇත්තේ පහත සඳහන් අයුරුය.

වියදම	1976 දෙසැම්බර් 31		1975 දෙසැම්බර් 31	
	වන දිනට අවසන් වර්ෂය		වන දිනට අවසන් වර්ෂය	
	රු.	රු.	රු.	රු.
වැටුප් සහ දීමනා	...	8,13,232	...	6,97,680
ගමන් හා ප්‍රවාහන වියදම්	...	27,423	...	29,542
ලිපි ද්‍රව්‍ය, ගබඩා බඩු, මුද්‍රණ සහ ප්‍රකාශන	...	1,08,320	...	98,110
කුලී, විදුලිය, දැන්වීම් ගාස්තු, තැපැල් හා දුරකථන ගාස්තුව	...	77,272	...	78,286
ක්ෂේත්‍ර යෝජනා ක්‍රම සහ විශේෂ පර්යේෂණ යෝජනා ක්‍රම	...	26,360	...	—
රසායනාගාර වියදම්	...	7,175	...	4,847
දෝර් වාහන පවත්වාගෙන යාමේ හා ධාවන වියදම්	...	82,912	...	66,570

අනෙකුත් වත්කම් පවත්වාගෙන යාම හා ක්ෂය වීම	...	56,709	24,282
මූල්‍ය හා වෙනත් වියදම්	...	29,964	14,761
මුළු වියදම	...	12,29,367	10,14,078
අඩු කළා - විවිධ ආදායම්	...	93,125	26,400
ආදායමට වැඩි වියදම	...	11,36,242	9,87,678

2.3 . මුදල්මය ව්‍යුහය

1976 දෙසැම්බර් මස 31 වැනි දිනට හා ඒ හා සැසඳෙන 1975 දෙසැම්බර් මස 31 වැනි දිනට ආයතනයේ මුදල්මය ව්‍යුහය පහත දැක්වේ.

සමපත්	1976 දෙසැම්බර් 31	1975 දෙසැම්බර් 31
	රු.	රු.
ජනවාරි මස 01 වන දිනට ප්‍රාග්ධන අරමුදල	69,75,809	56,97,136
අඩුකළා:		
කලින් වර්ෂය සඳහා ගැලපුම්	12,388	එකතු: 16,351
	69,63,421	57,13,487
එකතු කළා:		
වර්ෂය තුළ ලැබුණු රජයේ ප්‍රදානයන්	17,00,000	22,50,000
අ.කා.සං./ඒ.ජා.සං. වැඩසටහන මගින් බාර දුන් වත්කම්	6,40,304	—
	93,03,725	79,63,487
අඩු කළා: ආදායමට වැඩි වියදම	11,36,242	9,87,678
	81,67,483	69,75,809

	1976 දෙසැම්බර් 31	1975 දෙසැම්බර් 31
	රු.	රු.
උපයෝගීකරණය:		
ස්ථාවර වත්කම් (ලියා හැරි අගය)	64,96,568	45,03,830
භාණ්ඩාගාරයේ ඇති නැන්පත්	—	17,50,000
ප්‍රාග්ධන වැඩ සඳහා අත්තිකාරම්	1,70,000	1,28,630
සංස්ථාගත කිරීමට පෙර වියදම	5,29,043	5,29,043
කාරක ප්‍රාග්ධනය	9,71,872	64,303
	81,67,483	69,75,809

2.4 අරමුදල්වල ප්‍රභවයන් සහ යෙදවීම

සමාලෝචිත වර්ෂය තුළ ආයතනයෙහි අරමුදල්වල ප්‍රභවය හා ඒවා යෙදවීම පහත දැක්වේ.

	රු.	රු.
1976 ජනවාරි 01 වන දිනට මුදල් සහ බැංකු ශේෂය ...		2,41,384
එකතු කළා - ප්‍රභවයන්		
රජයේ ප්‍රදානයන්	17,00,00	
ක්ෂය ප්‍රතිපාදන	47,759	
අ. කා. සං./එ. ජා. සං. වැඩසටහන මගින් බාර දුන් වත්කම්	6,40,304	23,88,063
	<hr/>	<hr/>
		26,29,447
අඩු කළා - යෙදවීම් ස්ථාවර වත්කම් වලට එකතු කිරීම් ...	20,40,497	
ප්‍රාග්ධන වැඩ සඳහා අත්තිකාරම්වල වැඩිවීම	41,366	
ආදායමට වැඩි වියදම	11,36,242	
කලින් වර්ෂය සඳහා ගැලපුම්	12,388	32,30,493
	<hr/>	<hr/>
		6,01,046

කාරක ප්‍රාග්ධනයේ සංයුතියේ වෙනස්වීම

	ප්‍රභවය රු.	යෙදවීම රු.	
ලිපි ද්‍රව්‍ය තොගය		49,882	
විවිධ ණය ගැතියෝ		61,269	
විවිධ තැන්පත්	12,99,750		
කලින් ගෙවීම්	1,836		
සේවක ණය	6,647		
රඳවා ගත් මුදල්		49,117	
ටෙන්ඩර් තැන්පත්		2,775	
චක්‍රණී අත්තිකාරම්	70		
විවිධ ණය හිමියෝ		1,03,725	
ඇප තැන්පත්		500	
	<hr/>	<hr/>	
	13,08,303	2,67,268	10,41,035
		<hr/>	
1976 දෙසැම්බර් 31 දිනට මුදල් සහ බැංකු ශේෂය ...			<u>4,39,989</u>

2.5 ගිණුම් පිළිබඳ අදහස් දැක්වීම

සමාලෝචිත වර්ෂය සඳහා කාරක ප්‍රතිඵල ගණන් බැලීම සහ අර්ථ නිරූපනයද, 1976 දෙසැම්බර් 31 වන දිනට මුදල්මය ව්‍යුහයද සම්බන්ධ පහත සඳහන් අදහස් දැක්වීම් කරනු ලැබේ.

2.5.1 ගොඩනැගිල්ල හා පුස්තකාල පොත් සඳහා ක්ෂය වීම්

පහත සඳහන් වත්කම් සඳහා ක්ෂය ප්‍රතිපාදනය කර තිබුණේ නැත.

- (1) 1975 ජූලි මස සිට කාර්යාල ප්‍රයෝජනයට ගෙන ඇති රු. 51,97,973 ක් වටිනාකම ඇති ආයතන ගොඩනැගිල්ල.
- (2) රු. 24,167 ක් වටිනාකම ඇති පුස්තකාල පොත්.

2.6 ක්‍රම සහ පාලන

2.6.1 ස්ථාවර වත්කම් ලේඛනය

1977 සැප්තැම්බර් මාසය දක්වාම ආයතනය විසින් ස්ථාවර වත්කම් ලේඛනයක් පවත්වාගෙන නො තිබුණි.

2.6.2 මිලට ගැනීම් පාලනයක් නොතිබීම සහ අත්තිකාරම් නිරවුල් කිරීම ප්‍රමාද වීම

සමහර මිලට ගැනීම් ටෙන්ඩර් කාර්ය පටිපාටිය මගින් තරඟකාරී මිල ගණන් කැඳවීමකින් තොරව සිදු කර තිබුණි.

මිලට ගැනීම් වලින් බොහොමයක් නියමිත අනුමැතියෙන් තොරව සැපයුම් නිලධාරියා විසින් කර තිබූ අතර ඒ සඳහා අවශ්‍ය අත්තිකාරම් මුදල් මිලට ගැනීමට මාස ගණනකට පෙර ඔහුට ගෙවා තිබුණි. තවද නිලධාරීන් විසින් ලබාගෙන තිබූ ගමන් වියදම් අත්තිකාරම් නිරවුල් කිරීමද බොහෝ සෙයින් ප්‍රමාද වී තිබුණි.

2.6.3 එක්සත් ජාතීන්ගේ සංවර්ධන වැඩසටහන (විශේෂ අරමුදල) යටතේ ලැබුණු ආධාර

ශ්‍රී ලංකා රජයත්, එක්සත් ජාතීන්ගේ සංවර්ධන වැඩසටහනත් (විශේෂ අරමුදල) අතර 1970 දෙසැම්බර් 29 වන දින ඇති කරගත් ආධාර ගිවිසුමට අනුව එක්සත් ජාතීන්ගේ සංවර්ධන වැඩසටහනකින් (විශේෂ අරමුදලින්) මුල් වර්ෂ පහ තුළදී ශ්‍රී ලංකා රජයට ලැබිය යුතු සේවාවන් හා පහසුකම්වල වටිනාකම ඇමෙරිකානු ඩොලර් 9,09,300 ක් විය. මෙම පස් අවුරුදු කාලය 1976 දෙසැම්බර් 31 වන දිනට අවසන් විය. කෙසේ වුවත් මෙම ආධාර ගිවිසුම යටතේ ලැබුණු මුළු ආධාරවල විස්තර සහ වටිනාකම විගණනයට සැපයීමට ආයතනයට නුසුඵවත් විය.

3. කාර්ය පටිපාටි, නීති, රෙගුලාසි සහ අධිකාරයන් නොපිලිපැදීම

මිලට ගැනීම් සම්බන්ධ පරීක්ෂණයකදී පහත සඳහන් කරුණු හෙළි විය:

- i. 2.5.2 වැනි ඡේදයේ සඳහන් කර ඇති පරිදි ආයතනයේ මිලට ගැනීම් වලින් සමහරක් මිල ගණන් හෝ ටෙන්ඩර් නොකැඳවා පෞද්ගලික අංශයෙන් ලබාගෙන තිබුණි.
- ii. මිල ගණන් කැඳවා තිබූ සමහර අවස්ථාවල තෝරා ගත් සැපයුම් කරුවන් සමඟ පසුව සාකච්ඡා කර මුල් මිල ගණන් වලට වැඩි මිල ගණන් යටතේ මිලට ගැනීම් කර තිබුණි.
- iii. බොහෝ අවස්ථාවල නිලධාරීන් විසින් ඔවුන්ගේ බලය ලත් සීමාවන් ඉක්මවා වියදම්වලට අනුමැතිය දී තිබුණි.

3.1 වාර්ෂික වාර්තා කෙටුම්පත

3.2 මුදල් පනතේ 14 වෙනි වගන්තියට අනුව ඉදිරිපත් කළයුතු වාර්ෂික කෙටුම්පත් වාර්තාවේ පිටපතක් 1977 සැප්තැම්බර් අවසානය දක්වා මට ඉදිරිපත් නොකරන ලදී.

4. මුදල්මය සහ මෙහෙයුම් සමාලෝචනය

සමාලෝචිත වර්ෂය තුළ ආයතනය පර්යේෂණ අධ්‍යයන භයක වැඩ සම්පූර්ණ කර තිබූ අතර තවත් අටක වැඩ වර්ෂය අගදී කරගෙන යමින් තිබිණ. පුහුණුකිරීමේ පාඨමාලා/සම්මන්ත්‍රණ දහතුනක් සංවිධානය කිරීමත්, වෙනත් ආයතන විසින් සංවිධානය කර පවත්වන ලද වැඩසටහන්/සම්මන්ත්‍රණ දහ අටකට සහභාගී වීමත් කර තිබුණි. කලින් වර්ෂවලදී මෙන් විවිධ ප්‍රකාශණයන්ද ප්‍රසිද්ධ කර ඇත.

ඇ:ක:/වැඩ බලන විගණකාධිපති

- පිටපත්: 1. ලේකම්, මුදල් අමාත්‍යාංශය.
 2. ලේකම්, කෘෂිකර්ම හා ඉඩම් අමාත්‍යාංශය.

විගණන වාර්තාව පිළිබඳ ආයතනයේ නිරීක්ෂණ

2.6.2 මිල දී ගැනීමේ පාලනයක් නොතිබීම සහ අත්තිකාරම් නිරවුල් කිරීම.

ටෙන්ඩර් කැඳවීමකින් තොරව මිල දී ගන්නා ලද්දේ ඉතා සුළු වටිනාකමකින් යුතු හෝ යම්කිසි කාර්යයකට අදාළ විශේෂ ස්වරූපයකින් යුතුව නිර්මාණය කළයුතු භාණ්ඩය.

මිල දී ගැනීම් බොහොමයක් කරන ලද්දේ මාස ගණනකට පෙර ගන්නා ලද අත්තිකාරම් මුදල් වලින් යයි කීම වැරදි සහිතය.

මිල දී ගැනීම් සඳහා ගන්නා මුදල් අත්තිකාරම් සාමාන්‍යයෙන් දින කිහිපයක් ඇතුළත නිරවුල් කරනු ලැබේ. මේ පිළිබඳ ලේඛන සියුම් ලෙස පරීක්ෂා කරන ලද අතර, මුළු අවුරුද්ද තුළම නිරවුල් කිරීම එක මාසයකින් වත් පමා වූ එකම අත්තිකාරමක්වත් නොවූ බව පෙනී යන ලදී.

2.6.3 එක්සත් ජාතීන්ගේ සංවර්ධන වැඩ සටහන (විශේෂ අරමුදල්) යටතේ ලැබුණු ආධාර.

එක්සත් ජාතීන්ගේ සංවර්ධන වැඩ සටහන යටතේ ලැබුණු ආධාර වැය කිරීම හා ඒ සම්බන්ධව ගිණුම් තබා ගනුයේ එක්සත් ජාතීන් ගේ සංවර්ධන වැඩ සටහන මගිනුයි. එහෙත් මේ ගිණුම් සම්බන්ධව අප විසින් එක්සත් ජාතීන් ගේ සංවර්ධන වැඩ සටහන වෙතින් විමසන ලදුව, එම ගිණුම් වාර්තා අප වෙත එවා ඇත. එම ගිණුම් වාර්තා එක්සත් ජාතීන් ගේ සංවර්ධන වැඩ සටහන් ගිණුම් පරීක්ෂකයන් විසින් පරීක්ෂා කර ඇති බව ද සඳහන් වේ.

4. කාර්ය පරිපාටි, නීති රෙගුලාසි හා අධිකාරයන් නොපිළිපැදීම.

ආයතනයට ගෘහ භාණ්ඩ සැපයීමේ දී ගෘහ නිර්මාණ ශිල්පීන් විසින් ම දෙන ලද නිර්මාණවලට අනුව මිල ගණන් කැඳවන ලදී. ඒ අනුව සැපයුම් කරුවන් විසින් සපයන ලද ආදර්ශ භාණ්ඩ පරීක්ෂා කිරීමේ දී ගෘහ නිර්මාණ ශිල්පීන් ගේ උපදෙස් මත නැවත මුල් සැලසුම්වල යම් යම් වෙනස්කම් සිදු විය. එසේ කරන ලද වෙනස්කම් නිසා සැපයුම්කරුවන් තම මිල ගණන් ද වැඩි කළයුතු බව කියා සිටියහ. කෙසේ වුව ද, එසේ මිල වැඩිකළ පසුව ද, එම භාණ්ඩවල මිල ඊළඟ සැපයුම්කරු ගේ මිල ගණන් ඉක්මවා නොගියේය. සංශෝධිත මිල ගණන් සඳහා පාලක මණ්ඩලයේ අනුමැතිය ලබා ගන්නා ලදී.

கமநல ஆராய்ச்சி பயிற்சி நிறுவகம்

ஆண்டறிக்கையும் கணக்குகளும்

1976

ஆளுநர் சபை

செயலாளர் கமத்தொழில் காணி அமைச்சு (தலைவர், பதவி வழி)	—	திரு. மகிந்த சில்வா
கமத்தொழில் காணி அமைச்சின் பிரதிநிதி	—	திரு. கே. என். வீரக்கொடி (உபதலைவர்)
திட்டமிடல் வேலைவாய்ப்பு அமைச்சின் பிரதிநிதி நீர்ப்பாசன மின்சக்தி பெருவீதி அமைச்சின் பிரதிநிதி	—	—
பெருந்தோட்டத் தொழில் அமைச்சின் பிரதிநிதி வெளிநாட்டு, உள்ளாட்டு வர்த்தக அமைச்சின் பிரதிநிதி	—	திரு. பி. எச். பெரேரா
கல்வி அமைச்சின் பிரதிநிதி	—	திரு. ஆர். பி. ராஜகுரு
தொழில் அமைச்சின் பிரதிநிதி	—	திரு. ஜே. ஜெயகுரியா
இலங்கை மத்திய வங்கியின் பிரதிநிதி	—	திரு. ஜி. வீரக்கோன்
இலங்கைப் பல்கலைக்கழகப் பிரதிநிதி	—	கலாநிதி எச். என். எஸ். கருணாதிலக பேராசிரியர் ரி. யோகரத்தினம்
பதவி வழி		
கமத்தொழில் பணிப்பாளர்	—	கலாநிதி ஈ. அபேரத்தின
காணி ஆணையாளர்	—	திரு. டப்ளியூ. ஆர். பி. ராஜகருணா
பணிப்பாளர், கமநல ஆராய்ச்சி பயிற்சி நிறுவகம்	—	திரு. கு. நாராயணசாமி
கமநல சேவைகள் ஆணையாளர்	—	திரு. ஐ. கே. வீரவர்த்தன
நீர்ப்பாசன பணிப்பாளர்	—	திரு. எ. மகேஸ்வரன்
கூட்டுறவு அபிவிருத்தியின் ஆணையாளர்	—	திரு. ஆர். பி. ராஜகுரு
கிராம அபிவிருத்தி பணிப்பாளர்	—	திரு. பி. கே. டி. பல்லேவத்த
ஐ. நா. அ. நி. பிரதிநிதி	—	திரு. எம். ஜே. பிரீஸ்ட்லி
உணவு விவசாய தாபனத்தின் நாட்டுப் பிரதிநிதி	—	கலாநிதி எ. எவ். பிறேயிட்
பிரதம மதியுரைஞரும் கமநல ஆராய்ச்சி நிறுவக செய்திட்ட முகாமையாளரும்	—	திரு. எப். ஜி. சோண்டர்ஸ்
செயலாளர்	—	திரு. ஈ. எச். திசாநாயக்க

கமநல ஆராய்ச்சி பயிற்சி நிறுவகம்,
114, விஜேராம மாவத்தை,
கொழும்பு - 7

கமத்தொழில் காணி அமைச்சர்,
கமத்தொழில், காணி அமைச்சு,
கொழும்பு - 3

அன்புடையீர்,

1976 ஆம் ஆண்டின் ஆண்டறிக்கையும் கணக்காய்வு செய்யப்பட்ட கணக்குகளும்

1971 ஆம் ஆண்டின் 38 ஆம் இலக்க நிதிச் சட்டத்தின் 14 (2) ஆம் பிரிவின் நியதி களின்படி ஆளுநர் சபையின் சார்பில் நான், 31.12.1976 இல் முடிவடைந்த ஆண்டுக் கான பின்வரும் சாதனங்களைச் சமர்ப்பிக்கின்றேன்.

1. ஆண்டறிக்கை
2. கணக்காய்வு செய்யப்பட்ட ஐந்தொகை
3. வருமானம் செலவுபற்றி கணக்காய்வு செய்யப்பட்ட கூற்று
4. கணக்குகளின் பேரில் கணக்காய்வாளர் அதிபதியினால் செய் யப்பட்ட அறிக்கையும் அதுபற்றி நிறுவகத்தின் கருத்துக்களும்.

இங்ஙனம்,
தங்கள் விசுவாசமுள்ள,
கே. என். வீரக்கொடி
தலைவர்

ஆண்டறிக்கை - 1976

செயற்படத் தொடங்கிய ஐந்தாம் ஆண்டிலே இந்நிறுவகம் அடியெடுத்து வைக்கையில் அதன் முன்னேநாள் சாதனையையும் நிகழ்ச்சித் திட்டங்களையும் மீளாய்ந்து, எதிர்கால செயற்திட்டங்களை வகுத்துக்கொள்வதற்காக, கூர்ந்த தற்கணிப்புக்கும், பொருத்தமான இடத்து, தந்திறனை ஆராய்வதற்கும் இது தருணமாக இருந்தது. சமூக பொருளாதார ஆராய்ச்சியினால் ஏற்படக்கூடிய குறுகிய கால தாக்கத்தை மதிப்பிடுதல் சிரமமாகும். ஆயினும் அடிப்படைக் கொள்கைப்பத்திரங்களைத் தயாரிப்பதற்கு நிறுவகத்தின் ஆராய்ச்சிகள் பல பயன்படுத்தப்பட்டுள்ளமை திருப்தியுடன் கவனத்திற் கொள்ளப்படுகிறது. பிரச்சினைக்குத் தீர்வுகாணும் தன்மையிலான ஆராய்ச்சிகளை நடத்தும் இந்நிறுவகம் கண்டறியும் உண்மைகள் எப்போதுமே பிரசுர உருவில் வருவதில்லை. நிறைவேற்று அமைச்சுகள், திணைக்களங்களுடன் இந்நிறுவகம் பூண்டுள்ள சமமட்ட, உயர்மட்டத் தொடர்புகளும், பல்வேறு கூட்டங்களிலும் மகாநாடுகளிலும் உத்தியோக ரீதியிலும், உத்தியோகப் பற்றற்ற முறையிலும் நடைபெறும் உரையாடல்களும் கருத்துப் பரிமாறல்களும், அமைச்சர்களுடனும் சிரேட்ட அரசு உத்தியோகத்தர்களுடனும் நடக்கும் முறைமை சார்ந்த, சாராத பேச்சுவார்த்தைகளும் எப்போதுமே ஒரு தாக்கத்தை ஏற்படுத்துகின்றன. இந்நிகழ்ச்சிகள் கொள்கை முடிவுகளை எடுப்பதற்குத் துணைபுரிந்துள்ளன.

'சூழ்நிலை மதிப்பீட்டு ஆய்வுகளுக்கு' நிறுவகத்தின் ஆரம்ப காலத்தில் அவசியம் இருந்ததெனக் கருதப்பட்டமையால் அத்தகைய ஆய்வுகளை மேற்கொள்வதற்கு முதலில் நிறுவகத்தின் நேரத்திலும் வளத்திலும் ஓரளவு செலவிடப்பட்டது. விசால நுண்ணாய்வுகள் சமூக பொருளாதார நிலையை விளங்கிக் கொள்வதற்கு ஏற்றவையாக இருக்கும் எனவும், இலங்கையில் ஏனைய நிறுவனங்கள் இத்தகைய ஆய்வுகள் சிலவற்றையே மேற்கொள்கின்றன என்பதால் எதிர்காலத்தில் ஓரளவிற்கேனும் இவை பயன்படலாம் எனவும் நிறுவகம் கருதியது. ஆயினும், நிறுவக நிகழ்ச்சித் திட்டங்கள் கொள்கை வகுப்பதற்கு இயைபானவையாக இருப்பதைப் பொறுத்தே அவை எதிர்காலத்தில் ஒரு தாக்கத்தை ஏற்படுத்த முடியும் எனத் தெளிவாக உணரப்பட்டது. ஆதலால் நிறுவகத்திற்குள்ள ஆட்பல, பொருள் வளங்கள் தொடர்ந்து மீளாயப்பட்டு வந்ததுடன் அவசியமானவிடத்து சீராக்க நடவடிக்கைகளும் எடுக்கப்பட்டன. பலமுறை முயன்றும் தேர்ச்சி பெற்ற சிரேட்ட உத்தியோகத்தர்களுக்கு இருந்த வெற்றிடங்கள் யாவற்றையும் நிரப்ப முடியவில்லை. செயல் சார்ந்த ஆராய்ச்சி நிகழ்ச்சித் திட்டங்களை நிறைவேற்றுவதற்கு முதிர்ச்சியும் அனுபவமும் பெற்ற உத்தியோகத்தர்களை நிறுவகத்திற்குத் தேர்வு செய்வதற்கு ஏற்பட்ட கஷ்டங்களினால் அதன் பணி விரிவுபடுத்தல் மட்டுப்பட வேண்டியேற்பட்டது. மீளாய்வுக் காலத்தின்போது பிரதிப் பணிப்பாளர் (ஆராய்ச்சி) ஒருவரை நியமிக்க எடுக்கப்பட்ட முயற்சிகளால் திருப்திகரமான பலன் ஏற்படவில்லை. இத்தகைய இடுக்கண்கள் இருந்தும் கமநலத்துறையில் ஆராய்ச்சி பயிற்சி நிகழ்ச்சித் திட்டங்களை தீவிரமாகச் செயற்படுத்த முன்னைய வருடங்களிற் போலவே சகல முயற்சிகளும் எடுக்கப்பட்டன. ஆரம்ப கட்டத்தின்போது முக்கிய அளவீடுகளையும் சமூக பொருளாதார ஆய்வுகளையும் நடத்தி முடித்து, பிரச்சினை தீர்க்கும் தன்மை வாய்ந்த ஆராய்ச்சிகளை நிறுவகம் மேற்கொண்டதோடு, முன்னைய ஆய்வுகளிற் கண்ட முடிவுகளைப் பயன்படுத்தவும் முனையப்பட்டது.

இக்காலத்தின்போது ஆராய்ச்சி பயிற்சி உத்தியோகத்தர்களுக்கு வெளிநாடுகளில் பட்டமேற்படிப்பு, பயிற்சி வசதிகளைச் செய்து கொடுக்கவும் நிறுவகத்திற்கு முடிந்தது. விடுதிப் பிரிவு உட்பட பிரதான கட்டிடத்தொகுதி இவ்வருடத்தில் பூர்த்தி அடைந்தது.

கமநலத்துறையில் இந்நிறுவகம் மேற்கொண்டுள்ள பன்முனைச் செயற்பாடுகள் சுதந்திரமான ஆராய்ச்சியை மேற்கொள்ளும் நிறுவனம் என்ற பரவலான கருத்தை ஏற்படுத்தியுள்ளமையால் இதன் ஐந்தாவது ஆண்டு பல அம்சங்களிலும் முக்கியத்துவம் வாய்ந்ததாகும். இதற்கு எடுத்துக்காட்டாக, தனித்தோ அல்லது தங்களுடன் கூட்டாகவோ ஆராய்ச்சிப் பணிகளை மேற்கொள்ளுமாறு உள்நாட்டில் இருந்தும் வெளிநாட்டில் இருந்தும் பல நிறுவனங்களிடமிருந்து வந்துள்ள பல கோரிக்கைகளைக் குறிப்பிடலாம். மீளாய்வுக் காலத்தின்போது உள்நாட்டு நிறுவனங்களது அல்லது வெளிநாட்டு நிறுவனங்

களது கூட்டு முயற்சியுடன் பல ஆய்வுகள் தீவிரமாக நடத்தப்பட்டன. இலங்கையினது வரண்ட பிரதேசத்தைச் சார்ந்த சில பகுதிகளில் நடைபெறும் மழையை நம்பிய கமத் தொழில் பற்றிய சமூக பொருளாதார ஆய்வு, குழுமுறை உற்பத்தி பற்றிய செயற்பாடும் ஆராய்ச்சியும் சார்ந்த நிகழ்ச்சித் திட்டம், இலங்கையின் கிராம அபிவிருத்திப் பணியில் கிராமிய நிறுவனங்களுக்குள்ள பங்கு, குளத்து நீர்ப்பாசன அபிவிருத்தியை நவீனப்படுத்தும் செய்திட்டத்தினால் விளையக்கூடிய பலபலனை மதிப்பீடு செய்தல் ஆகியன இத்தகைய ஆய்வுகளுள் சிலவாகும். நிறுவகம் அதன் பணிகளை நிறைவேற்றுவதற்குள்ள நிதி வளங்கள் மட்டாக இருப்பதினால் கமநலத்துறையில் உள்நாட்டு வெளிநாட்டு நிறுவனங்களுடன் இணைந்து ஆய்வுகளை மேற்கொள்ளுதல் அவசியமாகியது. பல்துறை சார்ந்த மார்க்கத்தினையும் நிறுவகத்தில் இடம்பெறாத ஏனைய பல்வேறு துறைகளின் உதவியும் வேண்டப்படும் செய்திட்டங்களைப் பொறுத்த வரையில் இத்தகைய கூட்டுமுயற்சி குறிப்பாகப் பொருந்தக்கூடியதாக இருந்தது.

ஆளுநர் சபைத்தலைவர், உறுப்பினர்கள் ஆகியோரினதும் பணிப்பாளரினதும் வழி நடத்தலுடனும் நிறுவகத்தில் எல்லா மட்டங்களிலுமுள்ள ஊழியர்களது மனப்பூர்வமான ஒத்துழைப்புடனும் ஆதரவுடனும் நிறுவகம் 5 வருடங்களின் பின்னர் வளர்ச்சிப் பருவத்தை அடைகிறது எனக் கொள்ளலாம்.

நிறுவகம் ஆரம்பிக்கப்பட்ட காலத்திலிருந்தே ஐக்கிய நாடுகள் அபிவிருத்தி நிகழ்ச்சித் திட்டத்துடனும் உணவு விவசாய தாபனத்துடனும் பூண்டிருந்த கூட்டு முயற்சியினதும் உதவியினதும் முறைமையான ஏற்பாடு 1976ம் ஆண்டுக் கடைசியில் முடிவுற்றது. இக்கால எல்லையினுள் உள்நாட்டில் பெற்றிருக்க முடியாத நிபுணர்களது சேவைகள், நிறுவக உத்தியோகத்தர்களுக்குப் பட்ட மேற்படிப்பு, பயிற்சி வசதிகள், நூல்கள், உபகரணங்கள், வாகனங்கள் போன்றவை ஐ. நா. அ. நி. உ. வி. தா. வின் உதவிகளாகக் கிடைத்தன. 1976ம் ஆண்டு இறுதிவரை இவ்வாறு கிடைத்த மொத்தப் பெறுமதி 10 இலட்சம் அமெரிக்க டொலர்களாகும். முறைமையான கூட்டு முயற்சி ஏற்பாடு 1976 திசெம்பர் 31ம் திகதியுடன் முடிவுற்ற போதிலும் புலமைப் பரிசில் பெற்று வெளிநாடு சென்றுள்ள உத்தியோகத்தர்கள் தங்களது பட்ட மேற்படிப்புக்களைப் பூர்த்தி செய்யும் வரையிலும் தங்கள் உதவியைத் தொடர்ந்து வழங்குவதாகவும், உபகரணங்கள், மாற்று உறுப்புக்கள் சிலவற்றைத் தருவதாகவும் ஐ. நா. அ. உ. வி. தா. ஒத்துக் கொண்டுள்ளன. நிறுவகத்தின் ஆரம்ப காலத்தில் இவ்வுதவிகள் யாவும் பெரும் துணையாக இருந்தன. இவை அல்லாது வெளிநாடுகளில் உள்ள பல்கலைக்கழகங்களில் இந்நிறுவக உத்தியோகத்தர்களைப் பயிற்றுவுதற்கும், உள்நாட்டில் பெறமுடியாத வாகனங்கள், உபகரணங்கள் போன்றவற்றைப் பெறுவதற்கும் மாற்று வளங்களைத் தேடுவது நிறுவகத்திற்குச் சிரமமாக இருந்திருக்கும். இத்தொடர்பில் ஐ. நா. அ. நி. உ. வி. தா. நிறுவகத்தினருக்கும், 5 வருட காலமும் நிறுவகத்திலே இருந்து பணிபுரிந்த தலைமை மதிஉரைஞருக்கும், அவ்வப்போது நிறுவகத்தில் வந்து பணி ஆற்றிய உணவு விவசாய தாபன மதியுரைஞர்களுக்கும் நிறுவகம் அதன் உளமாந்த நன்றியை இங்கு தெரிவிக்க விரும்புகின்றது.

மீளாய்வுக்குரிய காலத்தின்போது நிறுவகத்தின் ஆளுநர்சபை 6 பொதுக் கூட்டங்களையும் 2 விசேட கூட்டங்களையும் நடத்தியுள்ளது. நிறுவகத்தின் ஆராய்ச்சி பயிற்சி நிகழ்ச்சித் திட்டங்களைப்பற்றிப் பேசி முடிவு எடுத்தற்காக 2 விசேட கூட்டங்களும் நடத்தப்பட்டன.

ஐக்கிய நாடுகள் அபிவிருத்தி நிகழ்ச்சித் திட்டத்துடனும் உணவு விவசாய தாபனத்துடனும் கூட்டு முயற்சிக்குப் பூண்டிருந்த தொடர்பு முடிவுற்றமையால் ஏற்பட்ட இடைவெளியை நிரப்புவதற்கு மீளாய்வுக் காலத்தின்போது வெளிநாடுகளிலுள்ள ஆராய்ச்சி நிறுவனங்களுடன் இந்நிறுவகத்திற்குள்ள தொடர்புகளை மேலும் பலப்படுத்தவும், ஏனைய நிறுவனங்களுடன் கூட்டாக ஆராய்ச்சியை மேற்கொள்வதற்கும் உதவியைப் பெறுவதற்கும் போதிய தொடர்புகள் ஏற்படுத்தப்பட்டன. சசெக்ஸ் பல்கலைக்கழகத்திலுள்ள அபிவிருத்தி ஆய்வுகள் நிறுவனத்துடன் கூட்டாகச் சேர்ந்து ஆராய்ச்சி மேற்கொள்வதற்குள்ள வாய்ப்பு மேலும் விருத்தி செய்யப்பட்டது. “இலங்கையிலுள்ள சிறிய கமத்துறைக்கு உற்பத்தி பெருக்கும் உழைப்பாளரை ஈர்த்தல்” என்ற விடயம் சம்பந்தமாக கூட்டு ஆராய்ச்சியை மேற்கொள்வதற்கு இந்நிறுவனங்கள் இரண்டும் உடன்பாடு

செய்து கொண்டுள்ளன. 1976 ஏப்பிரல் மாதத்தில் இருந்து இச் செய்திட்டத்தில் அபிவிருத்தி ஆய்வுகள் நிறுவகத்தின் ஆராய்ச்சியாளர்களுள் ஒருவரான எம். பி. மூர் பிரதான ஆராய்ச்சியாளராகப் பணிபுரிகிறார். மேற்படி நிறுவனத்துடன் ஏற்படுத்தப்பட்டுள்ள ஊழியர் பரிவர்த்தனைத் திட்டமும் சென்ற ஆண்டின்போது தொடர்ந்து அனுசரிக்கப்பட்டது. இதன்படி, அபிவிருத்தி ஆய்வுகள் நிறுவகத்தினைச் சேர்ந்த செல்வி சூசன் மில்கம் கமநல ஆராய்ச்சி பயிற்சி நிறுவகத்தில் வந்து பணி புரிய, இந்நிறுவகத்தின் பதிவாளர் அ. ஆ. நி. தில் 5 மாதங்கள் பணி புரிந்தார்.

இந்நிறுவகம், தகுந்த அரசாங்க அதிகாரிகள் ஊடாக செய்திட்ட உதவிக்காக ஐக்கிய இராச்சியத்துடனும் (கடல் கடந்த பிரதேச அபிவிருத்தி அமைச்சு), அபிவிருத்தி அடைந்து வரும் நாடுகளுடன் ஆராய்ச்சிப் பணியில் ஒத்துழைப்பதற்கான சுவீடிஷ் ஏஜென்சியுடனும் பேச்சு வார்த்தைகள் நடாத்தியது. பிரிட்டிஷ் அரசாங்கம் நிறுவக உத்தியோகத்தர்களுக்குப் பட்ட மேற்படிப்புப் பயிற்சி வழங்குவதற்கான புலமைப் பரிசில்களைக் கொடுப்பதற்கும் இரண்டு மதியுரைஞர்களின் சேவையை வழங்கவும், சில உபகரணங்களைத் தரவும் சம்மதித்துள்ளது. உதவித் திட்டத்திற்கும் ஆராய்ச்சிப் பணிகளைக் கூட்டாக மேற்கொள்வதற்கும் உரிய விரிவான நிகழ்ச்சித் திட்டம் சுவீடிஷ் ஏஜென்சியுடன் (சறெக்) கூடி வகுக்கப்பட்டுள்ளது. இதனால் வெற்றிகரமான முடிவுகள் ஏற்படக் கூடுமெனத் தென்பட்டன.

சென்ற வருடத்தின்போது நிறுவக ஊழியர்கள் பட்ட மேற்படிப்பை பெறுவதற்கான புலமைப் பரிசில்களை உணவு விவசாய தாபனமும் வழங்கியது. நிறுவகத்தின் ஆராய்ச்சி பயிற்சி உத்தியோகத்தர்களான திருவாளர்கள் கே. வணசிங்க, எஸ்.பி.ஆர். நிக்க ஹெட்டிய, எம். பி. பெரேரா ஆகியோர் முறையே அவுஸ்திரேலியாவில் உள்ள நியூ இங்கிலாந்து பல்கலைக்கழகம், பிரிட்டனிலுள்ள மான்செஸ்டர் பல்கலைக்கழகம், ஒக்ஸ்வேட் பல்கலைக்கழகம் ஆகியவற்றில் பட்ட மேற்படிப்பை பெறுவதற்காக சென்ற வருடம் சென்றிருந்தனர். அபிவிருத்தி ஆய்வுகள் நிறுவகம், கமநல ஆராய்ச்சி பயிற்சி நிறுவகம் ஆகியவற்றின் உத்தியோகத்தர் பரிவர்த்தனைத் திட்டத்தின்கீழ் சசெக்ஸ் பல்கலைக் கழகத்திலுள்ள அபிவிருத்தி ஆய்வுகள் நிறுவகத்தில் 5 மாதங்கள் பணிபுரிய, பதிவாளரான திரு. ஈ. எச். திசாநாயக்க சென்றிருந்தார். ஆராய்ச்சி பயிற்சி உத்தியோகத்தர்களான திருவாளர்கள் டபிள்யூ. ஏ. ரி. அபயசேகர, ஏ. எம். ரி. குணவர்த்தன, எஸ். எம். பி. சேனாநாயக்க ஆகியோர் முறையே பிரிட்டிஷ் கொலம்பியா பல்கலைக் கழகத்திலும், அபர்டீன் பல்கலைக் கழகத்திலும், ரெடிங் பல்கலைக்கழகத்திலும் வெற்றிகரமாக பட்ட மேற்படிப்பை முடித்துக்கொண்டு நிறுவகத்திற்குத் திரும்பியுள்ளனர்.

“ஆசியாவுக்கான ஒன்றிணைந்த கிராம அபிவிருத்தி சம்பந்தமான நிலையத்தில்” 1976 மார்ச் மாதம் 22ம் திகதியில் இருந்து 26ம் திகதிவரை நடைபெற்ற அரசு உசாவுதலில் இலங்கை அரசின் பிரதிநிதியாக இந்நிறுவகப் பணிப்பாளர் பங்கு பற்றினார். “ஆசியாவினது கிராம அபிவிருத்தியில் கிராமிய நிறுவனங்களின் பங்கு,” என்ற செய்திட்டத்தின் ஆராய்ச்சி அமைப்பை ஆராய்வதற்காக 1976 ஜூன் 14 ம் திகதியில் இருந்து 17ம் திகதிவரை அபிவிருத்தி நிறுவகத்திற்கான ஆசிய நிலையத்தில் நடைபெற்ற இரண்டு கூட்டத்திலும் அவர் பங்கு பற்றினார். அத்துடன் அவர் போலந்து, அமெரிக்கா, கனடா, பிரிட்டன் ஆகிய நாடுகளிலுள்ள பல ஆராய்ச்சி நிறுவனங்கள், பல்கலைக்கழகங்கள் மற்றும் தொடர்புபட்ட ஆராய்ச்சி முகவர் தாபனங்கள் பலவற்றிற்கும் 1976 ஒக்டோபர் 11ம் திகதிக்கும் நவெம்பர் 15ம் திகதிக்கும் இடைப்பட்ட காலத்தின்போது கூட்டு ஆராய்ச்சிகள் மற்றும் உதவித் திட்டங்கள் பற்றிய சாத்தியங்கள் பற்றிப் பேசுவதற்காகச் சென்றிருந்தார்.

தாய்லாந்தில் 1976 ம் ஆண்டு திசெம்பர் மாதம் 13 ம் திகதியிலிருந்து 17ம் திகதிவரை நடைபெற்ற ‘சிறிய கமக்காரர்களுக்கு பணியாற்றும் கிராமிய நிறுவனங்கள் தொடர்பான நிபுணர் குழுகூட்டத்தில், ஆராய்ச்சி பயிற்சி உத்தியோகத்தரான எஸ். எம். பி. சேனாநாயக்க பங்கு பற்றினார்.

கடந்த வருடம் நிறுவகத்திற்கு வருகை தந்திருந்த பிரமுகர்கள் வருமாறு:- ஜெர்மன் ஜனநாயகக் குடியரசின் லீப்சிக் நகரிலுள்ள உஷ்ண வலய கமத்தொழில் நிறுவகத்தைச் சேர்ந்த பேராசிரியர் ஜே. மைக்கல்ஸ்கி, தாய்லாந்தின் பாங்கொக் நகரிலுள்ள ஐ.நா.

ஆசிய நிறுவகத்தின் பிரதி அதிபர் ராம்சி மல்கோத்ரா, தாய்லாந்தின் பாங்கொக் நகரிலுள்ள மத்திய வங்கியைச் சேர்ந்த திருமதி தஸ்னா ராஜதபோதி, புதுடில்லியிலுள்ள ஜனதா வங்கியைச் சேர்ந்த திரு. ஏ. கே. எம். கபார், மேற்கு சமூகவாணிக கமத்தொழில் திணைக்களத்தைச் சேர்ந்த திரு. கேசி. அனா, நியூகினியாவின் பப்புவ நகரிலுள்ள அரசு அபிவிருத்தி வங்கியைச் சேர்ந்த திரு-ருஜா தனேடியா, நோர்வேயின் பேகர் நகரிலுள்ள மைக்கல் சன் நிறுவகத்தின் சமூகவியல் அபிவிருத்திப் பிரிவின் பணிப்பாளர் திரு. யூஸ் பாலன்ட், இங்கிலாந்தின் மான்செஸ்டர் பல்கலைக்கழகத்தின் நிறுவக ஆய்வுகள் பிரிவைச் சேர்ந்த கலாநிதி எம். ஜே. பூதா, அபிவிருத்தி அடைந்து வரும் நாடுகளுடன் ஆராய்ச்சிப் பணியில் ஒத்துழைப்பதற்கான சுவீடிஷ் ஏஜன்சியை (சடெக்சு) சேர்ந்த திரு. கான் எறிக் நட்சன், திரு. போங்சன், திருமதி கதறினா லோங்றன், செல்வி கசன்னா ஏளன்சன், இங்கிலாந்தின் அபிவிருத்தி ஆய்வுகள் நிறுவகத்தைச் சேர்ந்த பேராசிரியர் மைக்கல் லிப்ரன்.

கீழ்க்காணும் உணவு விவசாய தாபன மதியுரைஞர்கள் அவர்களது பதவிக்காலம் முடிவுற்றதுடன் நிறுவகத்திலிருந்து சென்றனர்: திரு. எவ். ஜி. சோண்டர்ஸ், (பிரதம மதியுரைஞர்) கலாநிதி ரி. தென்மா (கமத்தொழில் பொருளியல்), திரு. ஏ. ஏ. காள் (கூட்டுறவும், கொடுகடனும்), கலாநிதி கே. பி. ஒலிசியாக் (காணிப் பொருளியலும் காணி உடைமையும்), கலாநிதி எஸ். அஸ்மார் (கமத்தொழில் விரிவாக்கம்), திரு. ஜி. கிரௌசி (கிராமிய சமூகவியல்). கமத்தொழில் அமைச்சின் கம அபிவிருத்திக்குப் பிரதிப் பணிப்பாளராக இருந்த திரு. எச். எம். சி. கபிலரத்ன, நிறுவகப் பதிவாளர் கல்வி விடுமுறையில் சென்றிருந்தபோது பதிவாளராகப் பணியாற்றுவதற்காக 1976 செப்டெம்பர் மாதம் நியமிக்கப்பட்டார்.

இவ்வருடத்தின்போது நான்கு ஆராய்ச்சி பயிற்சி உத்தியோகத்தர்கள் நியமிக்கப்பட்டனர். உதவிப் பதிவாளர் (நிர்வாகம்) பதவிக்கு முதல் முறையாக ஒருவர் நியமிக்கப்பட்டார். இவ்வருடத்தின்போது வெற்றிடமான உதவிப்பதிவாளர் (நிதி) பதவிக்கும் ஒருவர் நியமிக்கப்பட்டார். மற்றும் மொத்தம் 14 உத்தியோகத்தர்களும் இவ்வருடத்தின்போது நியமனம் பெற்றனர். மூன்று ஆராய்ச்சி பயிற்சி உத்தியோகத்தர்கள், உதவிப் பதிவாளர் (நிதி) ஆகியோரும், மற்றும் நான்கு பேரும் இவ்வருடத்தின்போது நிறுவகத்தின் சேவையிலிருந்து விலகிச் சென்றனர்.

1976 திசெம்பர் 31ம் திகதியில் பதவி வகித்த உத்தியோகத்தர்கள் விபரம் வருமாறு:-

பணிப்பாளர்	—	1
ஆராய்ச்சி பயிற்சி உத்தியோகத்தர்கள்	—	21
நிருவாக உத்தியோகத்தர்	—	4
நூலகப் பொறுப்பாளர் / தகவல் வெளியீட்டு உத்தியோகத்தர்கள்	—	5
ஆய்வாளர்கள்/தொழில்நுட்ப உத்தியோகத்தர்கள் மற்றும் இணைந்த தரத்தினர்	—	20
எழுதுநரும் செயலாளர்களும்	—	24
இயக்குநர்களும் மற்றும் இணைந்த தரத்தினரும்	—	27
மொத்தம்	—	102

மகாநாடு/கருத்தரங்கு போன்றவற்றை நடத்துவதற்கு மேலும் இடவசதி அளிப்பதற்காக நிறுவக கட்டிட விஸ்தரிப்பு வேலையும், கட்டிட தொகுப்புக்கும் இரு வீடுகளுக்கும் இப்போதுள்ள தண்ணீர் வழங்கும் ஏற்பாட்டை அதிகரிப்பதற்கான திட்டமும் 1976 செப்டெம்பரில் ஆரம்பிக்கப்பட்டன. இவை 1977ம் ஆண்டு முடிவதற்குள் பூர்த்தியாகும் என எதிர்பார்க்கப்படுகிறது. ஒவ்வொரு அறைக்கும் தனித்தனியே இணைந்த நீராடும் அறையைக் கொண்ட 31 படுக்கை அறைகள் உள்ள நிறுவகத்தின் விடுதிப் பகுதி, 1976 செப்டெம்பர் 20 ம் திகதி திறந்து வைக்கப்பட்டது. இதே தினம் ஆரம்பித்த 'குழு முறை உற்பத்தி-அதன் பிரச்சினைகளும் வாய்ப்புக்களும்' என்ற விடயம் பற்றிய கருத்தரங்கில் பங்குபற்றுவதற்கு வந்த கமக்காரர்களே முதலில் இவ்விடுதியில் வதிந்தவர்கள் ஆவர். நிறுவக ஊழியர்களுக்கும் விடுதியில் வதிபவர்களுக்கும் சேவை நல்கும் உணவு கூடம் 1976 செப்டெம்பர் 16 ம் திகதியிலிருந்து இயங்கி வருகிறது.

ஆராய்ச்சி

இவ்வருடத்தின்போது பின்வரும் ஆராய்ச்சி அலுவல்கள் நிறைவேற்றப்பட்டன:-

1. காணிச் சீர்திருத்தமும் தென்னங்காணிகளது அபிவிருத்தியும் - கொழும்பு மாவட்டத்திலுள்ள இரண்டாம் தர தென்னங்காணிகளுள் தேர்ந்தெடுக்கப்பட்ட கிராமங்கள், பெரும் தோட்டங்கள் பற்றியதொரு விடய ஆய்வு.

பல்துறை சார்ந்த இந்த ஆய்வுக்கான தரவுகள் திரட்டும் வேலை 1974ம் ஆண்டு பூர்த்தியாகி, பூர்வாங்க அறிக்கை 1975 பெப்புருவரியில் வெளியிடப்பட்டது. இறுதி அறிக்கை 1976 ஜூலை மாதத்தில் தயாரிக்கப்பட்டு வந்தது. காணிச் சீர்திருத்தக் குழுவின் உடைமையாக்கப்பட்ட காணிகளின் அபிவிருத்திபற்றிய நிலையையும், அதனால் அடுத்துள்ள கிராமங்களில் ஏற்படும் தாக்கத்தையும் காண்பதே இந்த ஆய்வின் நோக்கமாகும். அரசாங்க உடைமையாக்கப்பட்ட 13 தென்னங்காணிகளினதும் இவ்வாறு எடுக்கப்பட்ட காணிகளில் நிறுவப்பட்ட பல மக்கள் குடியிருப்புக்களினதும் நிலைமைகள் ஆராயப்பட்டன. தேர்ந்த பகுதிகளில் அபிவிருத்திக்குள்ள வாய்ப்பினை ஆய்வு பரிசீலனை செய்வதுடன் காணிச் சீர்திருத்தச் சட்டத்தின்கீழ் உடைமையாக்கப்பட்ட காணிகளை முகாமைப்படுத்துவதில் உள்ள வேறுபாடுகளும் எடுத்துக் காட்டப்பட்டு, எதிர்காலத்தில் கொள்கை பலன் தரக்கூடிய பகுதிகளும் சுட்டிக்காட்டப்பட்டுள்ளன.

2. கிராம அபிவிருத்திக்கு அடி மட்டத்திலேயே திட்டமிடுதல்.

கிராம அபிவிருத்திக்குத் திட்டமிட அடிமட்டத்திலிருந்து அனுபவம் பெறும் நோக்குடன் 1975ம் ஆண்டின் பிற்பகுதியிலே மின்னேரிய நீர்ப்பாசனத் திட்டத்தின் கீழ் வரும் இரண்டு பயிர்ச்செய்கைக் குழுப் பிரதேசங்களில் ஓர் ஆய்வு மேற்கொள்ளப்பட்டது. ஆய்வுக்குட்பட்ட பிரதேசத்தில் காணிகளை முழுமையாகப் பயன்படுத்துவதற்காக குறுகிய கால, நடுத்தர கால, நீண்ட காலத் திட்டங்களை வகுப்பதே இந்த ஆய்வின் குறிக்கோள்களாகும். இந்த ஆய்வுக்கெனத் தெரிவு செய்யப்பட்ட இரண்டு பயிர்ச்செய்கைக் குழு பகுதியிலிருந்த எல்லா வீடுகளிலும் (379) 1975 ஒக்ரோபரில் தரவுகள் திரட்டப்பட்டன. வீடுகளில் நடத்தப்பட்ட ஆய்வுகளை விட, இந்த ஆய்வுப் பகுதியில் அமைந்துள்ள கிராமப் பகுதியில் அக்கறை காட்டும் ஆராய்ச்சி நிறுவனங்கள் அலுவலகங்கள் ஆகியவற்றில் ஏறக்குறைய 30 தாபனங்களுக்கு ஆராய்ச்சியாளர்கள் சென்று இயைபான தகவல்களைத் திரட்டினர். ஆய்வுகளிலும் கள அவதானிப்புகளிலும் கிடைத்த தகவல்களை வைத்து 1976 ஏப்பிரல் மாதம் நகல் அறிக்கை ஒன்று தயாரிக்கப்பட்டது. நிறுவகத்தின் கட்டுப்பாட்டுக்கு அப்பாற்பட்ட காரணங்களின் நிமித்தம் இந்த அறிக்கையும் இதில் குறிப்பிடப்பட்டிருந்த செயல் திட்டமும் இவற்றின் இறுதி இலட்சியத்தை எய்தப் பயன்படுத்தப்பட முடியவில்லை.

3. குளத்து நீர்ப்பாசனத்தை நவீனப்படுத்தும் செய்திட்டத்தால் ஏற்படும் தாக்கத்தை மதிப்பீடு செய்தல்.

உலக வங்கி கேட்டுக்கொண்டதற்கிணங்க மேற்கொள்ளப்பட்ட இந்த ஆய்வு இலங்கையின் வடமத்திய வரண்ட பிரதேசத்தில் அமைந்துள்ள 5 பெரும் குளங்களின் (மகாவில்லாச்சிய, மகக்கந்தராவ, வவுனிக்குளம், பாவற்குளம், பதவியா) நீர்ப்பாசன அமைப்பை பிரதானமாக நவீனப்படுத்துவதை முக்கிய நோக்கமாகக் கொண்டு இச்செய்திட்டத்தின் தாக்கத்தை மதிப்பீடு செய்வதற்காகவே இந்த ஆய்வு மேற்கொள்ளப்பட்டது. இச்செய்திட்டத்தில்:

- (அ) தற்போதுள்ள நீர்ப்பாசன வாய்க்கால் அமைப்பிற்கான சீர்திருத்தங்கள்;
- (ஆ) செம்மையான நீர் முகாமை முறைகளைக் கைக்கொள்ளுதலும் சுற்று மாற்று முறையில் பாசன நீர் வழங்கலைக் கடைப்பிடித்தலும்;
- (இ) நேரகாலத்திற்கு வயல்வேலைகளை மேற்கொள்ள கமஉபகரணங்களை வழங்குதல்.
- (ஈ) தற்போதுள்ள கமத்தொழில் விரிவாக்க சேவைகளை விரிவுபடுத்தல் ஆகிய அம்சங்கள் அடங்கியிருக்கும்.

இச்செய்திட்டத்திற்கு ஏற்படக்கூடிய மொத்தச் செலவு 3 கோடி அமெரிக்க டொலர்களாக இருக்கும் எனவும், இதில் 80 இலட்சம் அமெரிக்க டொலர்களுக்குச் சமமான இறக்குமதி வரிகளும் தீர்வைகளும் அடங்கியிருக்கும் எனவும் கணக்கிடப்பட்டுள்ளது.

ஆய்வுக்குரிய பகுதியில் இச்செய்திட்டம் ஏற்படுத்தும் தாக்கத்தின் நிமித்தம் கமத் தொழிலில் ஏற்படும் முன்னேற்றத்தையும் மதிப்பீடு செய்யும் வகையில் உத்தேச ஆய்வு அமைந்திருக்கும். குறிப்பாக இந்த ஆய்வின் நோக்கங்கள் பின்வருவனவாக இருக்கும் -

- (1) ஆய்வுப் பிரதேசத்தில் பாசன நீர் உபயோகம், கூலி ஆட்களின் தன்மை, வேலை வாய்ப்பு மற்றும் உற்பத்தி உள்ளீடுகளின் உபயோகம், கம உற்பத்தி மட்டங்கள், கமக்காரக் குடும்பங்களது வருவாயும் சீவிய நிலையும் போன்ற அம்சங்களைக் குறிப்பாக மனதில் கொண்டு தற்போதுள்ள கமத்தொழில் முறைகளை ஆராய்தல்;
- (2) செய்திட்டப் பகுதிகளில் கமத்தொழிலுக்குள்ள நிறுவன ரீதியான துணையையும் அவசியமான உள்ளமைப்பு வசதிகளையும் பெற்றுள்ளனவா எனக் கண்டு, அவை கமத்தேவைகளுக்கு வேண்டிய தேவைகளை வழங்கக்கூடிய திறன் வாய்ந்தனவா என்பதையும் நிச்சயப்படுத்துதல்;
- (3) உத்தேச செய்திட்டத்தில் எதிர்பார்க்கப்படும் கம உற்பத்தியின் எதிர்கால வளர்ச்சியைப் பாதிக்கக்கூடிய தடைகளைக் கண்டறிதலும் அவற்றிற்குத் தகுந்த பரிகாரங்களைக் காணுதலும்.

இச் செய்திட்டம் பாகம் பாகமாக நிறைவேற்றப்படுமாதலால், நிர்மாணிப்பு வேலை நடைபெறுவதற்கு ஏற்ப மதிப்பீட்டு அளவும் பாகம் பாகமாக நடைபெறும். படி முறையிலான கேள்விக் கொத்தினைப் பயன்படுத்தி மகாகந்தராவ, மகாவில்லாச்சிய ஆகிய இடங்களில் மட்டக்குறி அளவீடுகள் தொடர்பான கள வேலை 1976 ஒக்ரோபர், நவம்பர் மாதங்களில் ஆரம்பிக்கப்பட்டது. ஒவ்வொரு குளப்பிரதேசத்திலும் பேட்டி காண்பதற்கான குடும்பங்கள் இங்கொன்று அங்கொன்றான மாதிரி அடிப்படையில் தேர்ந்து எடுக்கப்பட்டன. குளப் பிரதேசம் ஒவ்வொன்றினதும் மாதிரி அளவு பின்வருமாறு நிர்ணயிக்கப்பட்டுள்ளது; மாதிரிப் பிரதேசம் ஒவ்வொன்றினதும் குடும்ப எண்ணிக்கை 150க்கு குறையாதும் 450க்கு மேற்படாதும் இருக்கும் பட்சத்தில், குடி மக்களில் 15 சதவீதம். அதை விட அங்கேயே வதியும் ஆய்வாளரிடம் மகக்கந்தராவையைப் பொறுத்த வரையில் 100 வீடுகள் தொடர்பாகவும் மகாவில்லாச்சியைப் பொறுத்தவரையில் 50 வீடுகள் தொடர்பாகவும் கமப்பதிவேடுகள் வைக்கப்பட்டுள்ளன. 1976ம் ஆண்டு இறுதியில் தரவு திரட்டும் வேலை நடைபெற்றுக்கொண்டிருந்தது.

4. இலங்கையின் வரண்ட பிரதேசத்தின் தேர்ந்த சில பகுதிகளில் மழையை நம்பிய கமச்செய்கைமுறை பற்றிய சமூக பொருளாதார ஆய்வு

இந்த ஆய்வு 1975ம் ஆண்டு பிற்பகுதியில் தொடங்கியது. பின்வரும் கிராமத் தொகுதிகள் ஆய்வில் சேர்க்கப்பட்டிருந்தன.

- (அ) நீண்ட காலத்திற்குச் சேனைப் பயிர்ச்செய்கை மேற்கொள்ளும் கிராமத் தொகுதிகள் - நொச்சிகுளம், திரப்பளை, ககப்பத்விலாகம;
- (ஆ) குறுகிய காலத்திற்கொருமுறை சேனைப்பயிர்ச்செய்கை மேற்கொள்ளும் கிராமத் தொகுதிகள் - நெலுங்கண்ணிய, தறியன்குளம், ஹல்மில்லாவ.

1975 திசெம்பர் மாதத்தில் கேள்விக் கொத்தின் துணையுடன் நடத்தும் அளவீடு பூர்த்தியாக்கப்பட்டது. இதில், நீண்ட காலத்திற்கு ஒரு முறை சேனைப் பயிர்ச்செய்கை மேற்கொள்ளும் தொகுதிகளில் 101 வீடுகளும் குறுகிய காலத்திற்கு ஒரு முறை சேனைப் பயிர்ச்செய்கை விளைவிக்கும் தொகுதிகளில் 144 வீடுகளும் பேட்டி காணப்பட்டன. கமத் தொழில் துணைக்களத்தின் வேண்டுகோளுக்கிணங்க குறுந்தான் குளம் வரண்ட பிரதேச கமச்செய்கை திட்டம் பற்றிய சமூக பொருளாதார அம்சங்கள் தொடர்பான பூர்வாங்க அறிக்கை 1976 ஜூலை மாதத்தில் பூர்த்தியாக்கப்பட்டது.

மேற்குறிப்பிட்ட இரண்டு பிரதான தொகுதிகளிலும் பின்வரும் தரவுகளைப் பெறுவதற்காகக் கமப்பதிவேடு வைத்திருக்கும் நிகழ்ச்சித் திட்டம் ஒன்று 1976 மே மாதத்தில் ஆரம்பிக்கப்பட்டது.

- (அ) சேனைப் பயிர்ச்செய்கைக்கு ஏற்படும் உற்பத்திச் செலவு
- (ஆ) கூலி ஆள் பயன்படுத்தப்படும் தன்மைகள்
- (இ) நுகர்வுத் தன்மைகள்
- (ஈ) தண்ணீர் முகாமை
- (உ) விரிவாக்கக் கருமங்களும் நிறுவக ரீதியான அம்சங்களும்

கேள்விக்கொத்து அளவீட்டினால் கிடைத்த தரவுகள் இக்காலத்தின்போது பரிசீலிக்கப்பட்டு வந்துள்ளன.

5. குழுமுறை உற்பத்தி

கமநல ஆராய்ச்சி பயிற்சி நிறுவகம் எடுத்த முயற்சியின் பயனாக 1977 பெரும் போகத்தின்போது பெயினிவத்தையில் அறிமுகப்படுத்தப்பட்ட குழுமுறை உற்பத்தி நிகழ்ச்சித் திட்டம் 1976ம் ஆண்டிலும் தொடர்ந்து கைக்கொள்ளப்பட்டது. 1975இல் ஆரம்பிக்கப்பட்ட ஒரு முன்னோடிச் செயல் திட்டத்தின் பயனாக 1976ம் ஆண்டில் நெற்செய்கைத் திட்டம் 300 கமக்காரர்களையும் 300 ஏக்கர்களையும் கொண்ட 15 குழுக்களுக்கு இடையே விஸ்தரிக்கப்பட்டது. இதே வருடத்தில் கோழி வளர்ப்புத் திட்டம் இரு குழுக்களுக்கு கிடையிலும், மேட்டு நிலச்செய்திட்டம் ஒரு குழுவிடத்தும் ஆரம்பிக்கப்பட்டன.

1976 பெரும்போகத்தின்போது பின்வரும் பகுதிகளில் நெற்செய்கைத் திட்டம் விஸ்தரிக்கப்பட்டது.

	குழுக்களின் எண்ணிக்கை	கமக்காரர்களின் எண்ணிக்கை	ஏக்கர்
அநுராதபுரம்	3	63	173
கண்டி	7	115	115
வவுனியா	1	5	15

கமத்தொழில் காணி அமைச்சின் கிராமிய நிறுவனங்கள் உற்பத்தி வளச் சட்டப் பிரிவினதும், கமத்தொழில் திணைக்களத்தினதும் முன்முயற்சியின் பயனாகவே மேற்கண்ட செய்திட்டங்கள் ஆரம்பிக்கப்பட்டன. கமநல ஆராய்ச்சி பயிற்சி நிறுவகம் தேவையான பயிற்சியையும் ஆலோசனையையும் கொடுத்துவந்தது. பெயினிவத்தையில் நடத்தப்பட்ட முன்னோடிப் பரீட்சார்த்தம் பற்றிய அறிக்கை அவ்வருட முடிவில் பூர்த்தியாக்கப்பட்டது.

6. பெயினிவத்தை கமத்தொழில் விளைவுப்பெருக்கக் குழுப் பிரதேசத்தில் வாழைப்பழ உற்பத்தியும் சந்தைப்படுத்தலும்

பெயினிவத்தையிலுள்ள கமநல ஆராய்ச்சி பயிற்சி நிறுவகத்தின் கள ஆய்வு கூடம் நடத்திய சமூக பொருளாதார அளவீடு ஒன்றின்படி, மேட்டு நிலப் பயிர்ச்செய்கையின் மூலம் கிடைக்கும் வருவாயில் 14 சதவீதம் வாழைப்பழ உற்பத்தியால் கிடைப்பதாகவும் இது முக்கியத்துவத்தில் றப்பரையும் தென்னையையும் அடுத்திருப்பதாகவும் சுட்டிக் காட்டப்பட்டது. இதன் பயனாக வாழைச் செய்கைக்குள்ள வாய்ப்பை ஆராய்வதென முடிவு செய்யப்பட்டது. இப்பகுதியில் பரவலாகப் பயிர் செய்யப்படும் வாழை இனங்கள், பயிர் முகாமை முறைகள், விரிவாக்க சேவைகள் ஆகியவற்றை சிறப்பாகக் கருத்தில் கொண்டு

இப்பகுதியில் வாழைச் செய்கையின் நிலைமையை அறிந்து, சந்தைப்படுத்துவதற்குள்ள பிரச்சினைகளைக் கண்டு, அவற்றைச் சீர்படுத்துவதற்கான ஆலோசனைகளைக் கூறுவது இந்த ஆய்வின் நோக்கங்களாக இருக்கும். வாழைச்செய்கை அதிகமாக நடைபெறும், மாவல, அலுத்துவர, கெகல்பன்னல ஆகிய 3 பயிர்ச்செய்கைக் குழு பகுதிகளிலும் மாதிரிக்காக 75 கமக்காரர்களை விசாரித்து இந்த ஆய்வு நடத்தப்பட்டது. இந்த ஆய்வு பூர்த்தியாக் கப்பட்டு 1976 நவம்பர் மாதத்தில் அறிக்கை ஒன்று நிறுவகத்தின் இடையீட்டு வெளியீடாக பிரசுரிக்கப்பட்டது.

7. அம்பாந்தோட்டை மாவட்டத்தில் நடைபெறும் காவட்டம் புல் எண்ணெய்க் கைத் தொழில் பற்றிய அறிக்கை

அம்பாந்தோட்டை மாவட்டத்திலே காவட்டம் புல் மேட்டு நிலத்தில் பெரிதும் பயிரிடப்பட்ட போதிலும் அம்பாந்தோட்டையிலும் மாத்தறையிலும் இருக்கும் காவட்டம் புல் எண்ணெய் உற்பத்தியாளருக்கு நியாயமான விலை கிடைக்கவில்லை என்பதும், இதே வகை எண்ணெயை ஏற்றுமதி செய்வோருக்கு நல்ல விலை கிடைப்பதாகவும் தெரிய வந்தது. கமநல ஆராய்ச்சி பயிற்சி நிறுவகத்தில் 1976 ஏப்பிரல் 6ம் திகதி கமத் தொழில் காணி அமைச்சர் தலைமையில் நடைபெற்ற ஒரு கூட்டத்திலேயே இவ்வண்ணமை தெரிவிக்கப்பட்டது.

புல் எண்ணெய் உற்பத்தியாளருக்கு நியாயமான விலை கிடைத்தற்கான தக்கதொரு சந்தைப்படுத்தல் உபாயத்தை வகுப்பதற்காக கமநல ஆராய்ச்சி பயிற்சி நிறுவகம் பின்வரும் அம்சங்களையீட்டு முதலில் ஒரு ஆய்வு நடத்த வேண்டும் என முடிவு செய்யப்பட்டது.

1. கமக்குடும்பங்களின் சமூக பொருளாதார பின்னணி
2. உற்பத்திச் செலவும் செலவை அடைக்கும் அளவுக்குக் கிடைக்கும் விலைகளும்.
3. சந்தைப்படுத்தும் அமைப்பு
4. முகாமை முறை
5. பதனீட்டுத் துறை

வல்லமுல்ல, கிராம, கட்டுவன ஆகிய மூன்று கிராம சேவகர் பகுதிகளில் (கிராம சேவகர் பகுதி ஒன்றில் இரண்டு கிராமங்களின்படி தெரிவு செய்து) 185 காவட்டம் புல் உற்பத்தியாளர்களை மாதிரியாக வைத்து அளவீடு ஒன்று நடத்தப்பட்டது. ஆய்வு குறுகிய காலத்தினுள் பூர்த்தியாக்கப்பட்டு, 1976 ஆகஸ்டு மாதத்தில் கமத்தொழில் காணி அமைச்சுக்கு அறிக்கை சமர்ப்பிக்கப்பட்டது. நிறுவகத்தின் இடையீட்டு வெளியீட்டுத் தொடரில் ஒரு பிரசுரமாக வெளியிடுவதற்கு இவ்வறிக்கையில் தகுந்த சில மாற்றங்களை புகுத்தி வெளியிட உத்தேசிக்கப்பட்டுள்ளது.

8. இலங்கையைச் சேர்ந்த கிராமங்களில் தகவல் தொடர்பு பரவுதல் பற்றிய ஆய்வு.

தகவல் ஒலிபரப்பு அமைச்சம் கமநல ஆராய்ச்சி பயிற்சி நிறுவகமும் இவ்வாண்டின் போது கூட்டாக மேற்கொண்ட தகவல் தொடர்பு உபயோக செய்திட்டம் தொடர்பான செயற்பாடு | ஆராய்ச்சி தொடர்பான அலுவல் இவ்வாண்டின்போது தொடர்ந்து நடைபெற்றது. மெதகம கிராமம், ஹபன குடியேற்றத் திட்டம் ஆகியன பற்றிய அறிக்கைகள் சென்ற ஆண்டின்போது வெளியிடப்பட்டன. மற்றைய கிராமங்கள்பற்றி அறிந்த விடயங்கள் 1976 முடிவில் பிரசுரிப்பதற்காகத் தயாரிக்கப்பட்டு வருகின்றன.

9. ஆசியாவிலே கிராம அபிவிருத்தியில் கிராமிய நிறுவனங்களுக்குள்ள பங்கு

கிராமிய துறையை அபிவிருத்தி செய்வதற்கும் கிராமிய நிறுவனங்கள் ஆற்றும் பணியை அறிவதற்கும் மதிப்பிடுவதற்கும் இந்நிறுவனம் 1976ம் ஆண்டு முற்பகுதியில்

இலங்கையில் 'கிராம அபிவிருத்தியில் கிராமிய நிறுவனங்களுக்குள்ள பங்கு' என்பது பற்றிய ஒரு ஆராய்ச்சியை மேற்கொள்வதற்கான ஏற்பாடுகளை வகுத்துக் கொண்டிருக்கையில், கோலாலம்பூரிலுள்ள அபிவிருத்தி நிருவாகத்திற்கான ஆசிய நிலையம், 'ஆசியா விலே கிராம அபிவிருத்தியில் கிராம நிறுவனத்திற்குள்ள பங்கு' என்ற பொருள் பற்றிய இலங்கை விடய ஆய்வு ஒன்றை இந்நிறுவகம் மேற்கொள்ள முடியுமா என விசாரித்தது.

ஆராய்ச்சிக்குரிய முதல் முக்கிய விடயங்களுள் ஒன்றாக இதனை நிறுவகம் ஏற்கனவே தேர்ந்தெடுத்திருந்தமையாலும், இப்பெரும்பணியை நிறைவேற்ற ஆயத்தங்கள் செய்யப்பட்டமையாலும், மேற்கண்ட நிறுவகத்துடன் கூட்டு முயற்சியில் இறங்க முடிவு செய்யப்பட்டது. இந்த ஆய்வுக்கு ஏற்படும் செலவில் 2000 அமெரிக்க டொலரை அபிவிருத்தி நிறுவகத்திற்கான ஆசிய நிலையம் செலுத்த, மிகுதி இந்நிறுவக நிதியிலிருந்து செலுத்தப்படும். இந்த ஆய்வுக்கு நிறுவகம் அத்துணை முக்கியத்துவம் கொடுத்திருந்தமையால் அதற்குத் தர ஒதுக்கப்பட்ட நிதி போதியது எனக் கருதப்படவில்லை ஆயினும் இந்நோக்கத்திற்கு நிறுவக ரீதியில் ஒரு பாகத்தைப் பயன்படுத்துவதென முடிவு செய்யப்பட்டது.

இந்த அறிக்கையின் பிரதான நோக்கங்கள் வருமாறு:

- (அ) கிராமிய நிறுவனங்களின் தன்மைகள் பற்றிய விவரனை
- (ஆ) அவற்றிற்குத் தற்போதுள்ள ஆற்றல்களை ஆராய்தல்
- (இ) கிராம அபிவிருத்திப் பணியில் கிராமிய நிறுவனங்கள் ஆற்றும் பணிகளையும் அப்பணிகளினால் ஏற்படும் தாக்கத்தையும் பகுத்தாய்தல்.
- (ஈ) கிராமிய நிறுவனங்களது ஆற்றல்கள் மீது அகப்புற சூழலினால் ஏற்படக் கூடிய தாக்கத்தை ஆராய்தல்
- (உ) கிராமிய நிறுவனங்களது ஆற்றலைச் செம்மைப்படுத்த ஆசியாவில் கொள்கை வகுப்பதற்குப் பொறுப்பாக்கவுள்ளவர்கள் மேற்கொள்ளக் கூடிய உபாயங்களைக் காணுதல்.

இந்தியா, பிலிப்பைன்ஸ், வங்காள தேசம், மலேசியா, இலங்கை ஆசிய நாடுகளில் மேற்கொள்ளப்படும் மற்றொரு பாரிய ஆய்வின் பாகமாக இது அமையும். இலங்கையில் இந்த ஆய்வு தேர்ந்தெடுக்கப்பட்ட 4 கிராமங்களான வலிய, வறக்காப்பொல, கந்தகனுவ, நீர்வேலி ஆகியவற்றில் நடத்தப்பட்டது. 1976ம் ஆண்டு முடிவில் அறிக்கை நகல் உருவில் தயாரிக்கப்பட்டது.

10. இலங்கையில் கமத்தொழில் விரிவாக்க ஊழியர்களது கல்வியும் பயிற்சியும்.

விரிவாக்க ஊழியர்களது கல்வி, பயிற்சித் தேவைகளை அறிவதற்கும் அவர்களது தொழில் ரீதியான திறனை விருத்தி செய்ய ஒரு செயற்பாட்டு நிகழ்ச்சித் திட்டத்தை எடுத்துக் கூறவும் இந்த ஆய்வு 1975ல் மேற்கொள்ளப்பட்டது. இதன் சார்பில் கமத்தொழிற் பாடசாலையினதும் தேர்ந்த இரண்டு பிரயோக கம பாடசாலைகளினதும் பாடவிதானமும் சேவையிலுள்ளவர்களுக்குப் பயிற்சி வழங்கும் நிறுவனங்களது நிகழ்ச்சி முறைகளும் மீளாயப்பட்டன. இந்த ஆய்வு தொடர்பான பணி பூர்த்தி ஆக்கப்பட்டு நகல் அறிக்கை சென்ற ஆண்டு முடிவில் தயாரிக்கப்பட்டது.

11. அம்பாறை மாவட்டத்தில் விரிவாக்க முறையியலின் திறன்பாடு பற்றிய ஆய்வு :

இந்த ஆய்வுப்பணி 1975 இல் ஆரம்பித்தது. விரிவாக்க நடைமுறைகளை நிர்ணயித்தலும் விரிவாக்க ஊழியர்களினால் மேற்கொள்ளப்படும் விரிவாக்க முறைகளின் திறனைக் கண்டறிவதும் இந்த ஆய்வின் நோக்கங்களாகும். கமக்காரர்களுடன் நேரடித் தொடர்பு கொள்ளுதல், செய்முறை காட்டுதல், கள நிகழ்ச்சியில் பங்கு பற்றுதல், கமக்காரர்

களின் பயிற்சி வகுப்புகள், 'மினிகிற்', உற்பத்தி உபகரணங்கள், வெளியீடுகள், ஆலோசனை வழங்கும் துண்டுப் பிரசுரங்கள், வாடுவி ஆகியவற்றினால் ஏற்படக்கூடிய தாக்கத்தை ஒப்பிட்டு மதிப்பீடு செய்யப்படுகிறது. கமத்தொழிற் திணைக்களத்துடன் செய்து கொண்ட ஏற்பாட்டின்படி இந்த ஆய்வு அம்பாறை மாவட்டத்தில் மேற்கொள்ளப்பட்டது. வருட இறுதியில் ஆய்வு பூர்த்தியாக்கப்பட்டு நகல் அறிக்கையும் தயாராக இருந்தது.

12. கமத்துறையிலுள்ள பெண்களுக்கு வருவாய் தரவல்ல தொழில்கள் பற்றிய ஆய்வு:

கமத்துறையிலும் அதற்குப் புறத்திலும் கிராமப் பெண்களுக்குக் கிடைக்கக் கூடிய வேலை வாய்ப்புக்களை அறிதலும், கமக்காரர் குடும்பங்களில் உடல் உழைப்பு என்ன முறையில் நடைபெறுகின்றது என்பதை அறிதலும், தற்போது பயன்படுத்தக் கூடிய தாகவுள்ள தேர்ச்சிகளும் அனுபவமும், கமத்தொழிலுக்குப் புறத்தே வேலை வாய்ப்பை ஏற்படுத்துவதற்குத் தற்போது இருக்கும் உள்ளமைப்பு-ஏற்படுத்த வேண்டிய உள்ளமைப்பு, இத்துறையிலே தற்போது பணியாற்றி வரும் தொண்டர் தாபனங்களும் ஏனைய தாபனங்களும், கிராமிய பெண்கள் கமத்திலும் அதற்குப் புறத்திலும் வருவாய் தேடக்கூடியதாகவுள்ள அலுவல்களைக் கண்டறிதல் ஆகியன இந்த ஆய்வின் குறிக்கோள்களாகும்.

இந்த ஆய்வு கமத்தொழில் திணைக்களத்தின் கமப்பெண்கள் விரிவாக்க சேவையுடன் இணைந்து நடத்தப்பட்டது. களப்பணி பூர்த்தியாக்கப்பட்டு 1976 இறுதியில் அறிக்கை தயாரிக்கப்பட்டு வந்தது.

13. இலங்கையின் சிறிய கமத்துறைக்கு உற்பத்தி பெருக்கும் உழைப்பாளர்களை ஈர்த்தல்:

இந்த ஆய்வை சசெக்ஸ் பல்கலைக்கழகத்திலுள்ள அபிவிருத்தி ஆய்வுகள் நிறுவகமும் கமநல ஆராய்ச்சி பயிற்சி நிறுவகமும் கூட்டாக நடத்துகின்றன. அபிவிருத்தி ஆய்வுகள் நிறுவகத்தைச் சேர்ந்த ஆராய்ச்சியாளர் ஒருவர் இலங்கைக்கு வந்து, இந்நிறுவகத்தினைச் சேர்ந்த ஆராய்ச்சியாளர்களுடன் சேர்ந்து ஆய்வுகளை நடத்திக் கொண்டிருக்கிறார். இந்த ஆய்வுக்கு 2 வருடங்கள் பிடிக்கும் என எதிர்பார்க்கப்படுகிறது. இலங்கையின் ஈரவலயத்திலுள்ள சிறிய கமத்துறையில் தற்போது ஈடுபடும் உழைப்பாளர் தன்மைக்கான காரணத்தைக் கண்டறிதலும், கமத்துறையில் உற்பத்தியைப் பெருக்கும் வகையில் மேலும் உழைப்பாளரைப் பயன்படுத்தக்கூடிய வழிவகைகளைக் காணுதலும் இந்த ஆய்வின் குறிக்கோள்களாகும். ஆகக் கூடுதலான ஜன நெருக்கத்தையும் ஆகக் கூடுதலான காணித் தேவையையும் கொண்டிருக்கிறது எனக் கருதப்பட்டமையாலேயே ஈரவலயம் இந்த ஆய்வுக்குத் தெரிவு செய்யப்பட்டது. அம்பலாங்கொட உதவி அரசாங்க அதிபர் பிரிவினா உள்ள மகாகங்கொட என்ற கிராமமும் பத்தேகம உதவி அரசாங்க அதிபர் பிரிவினா உள்ள இகலவெல்வல என்ற கிராமமும் இந்த ஆய்வுக்காகத் தெரிவு செய்யப்பட்டன. இவ்விரு கிராமங்களிலும் ஆராய்ச்சிக்கான களப்பணி 1976 இல் தொடங்கியது.

14. சிறுதானியங்களையும் பயற்றினங்களையும் விளைவித்தல், பதனிடுதல், சந்தைப்படுத்தல் பற்றிய ஆய்வு

(கமத்தொழிற் திணைக்களமும் கமநல ஆராய்ச்சி பயிற்சி நிறுவகமும் கூட்டாக நடத்திய ஆய்வுச் செய்திட்டம்)

அரசின் உணவுக் கொள்கை அடிப்படையில் உள்நாட்டு உணவு உற்பத்திக்குத் தடையாகவுள்ள பாரிய பிரச்சினைகளை ஆராய்வதே இந்த ஆய்வின் பிரதான குறிக்கோளாகும்.

குறிப்பிடத்தக்க நோக்கங்கள் வருமாறு :

1. தேவை, வழங்கல் நிலைமைகளைப் பொறுத்த வரையில் கடந்த காலப் போக்கினையும் தற்போதைய சூழ்நிலைகளையும் தெரிந்து கொள்ளுதல்;

2. உற்பத்திப் பெருக்கத்திற்குள்ள வாய்ப்பை அறிந்து கொள்வதும், விளைச்சற் பெருக்கத்தை மோசமாகப் பாதிக்கும் கமச்சார்பான அல்லது சமூக-பொரு ளாதார காரணிகளை அறிந்து கொள்ளுதலும்;
3. தற்போதுள்ள பதனீட்டு வசதிகளை ஆராய்தலும், அவை செயற்படும் திற னைக் கண்டுகொள்ளுதலும், எதிர்காலத்தில் அவற்றின் வேலைப்பளு அதிக ரிக்கையில் நிறைவேற்றக் கூடியதாக இருக்குமா என்பதைப் பரிசீலனை செய் தலும்;
4. சந்தைப்படுத்தும் மார்க்கங்களிலுள்ள திறனையும் அவை தரும் போட்டியின் தன்மையையும் மதிப்பீடு செய்யும் நோக்குடன் தற்போதுள்ள சந்தைப்படுத் தும் மார்க்கங்களை ஆராய்தல்;
5. விளைச்சல், பதனிடுதல், சந்தைப்படுத்தல் போன்றவற்றில் செய்மையை ஏற்படுத்தும் பரிகாரங்களைக் குறிப்பிடுதல்.

நிலைமை காணும் அளவீடுகள் 1976 ஒக்ரோபர்/நவம்பர் மாதங்களிலே மொனரூகலை, பதுளை, அம்பாந்தோட்டை மாவட்டங்களில் நடத்தப்பட்டன. 1977 முற்பகுதியில் களத்தரவு கள் திரட்டும் வேலை ஆரம்பிக்கும்.

பெயிவிவத்தை களஆய்வு கூடம்

மீளாய்வுக்காலத்தின்போது கள ஆய்வுகூடப் பிரதேசத்தில் செயலும் ஆராய்ச்சி யும் சார்ந்த பின்வரும் நிகழ்ச்சி முறைகள் மேற்கொள்ளப்பட்டன.

1. குழுமுறை உற்பத்தி

(அ) நெல்

1976-77ம் ஆண்டு பெரும்போகத்தின்போது 209 ஏக்கரில் நெல் விளைவிக்கும் 200 கமக்காரர்கள் 10 குழுக்களாக ஒழுங்குபடுத்தப்பட்டனர். இக்குழுக்களின் கடன் தொகைகளை இலங்கை வங்கிக் கிளை கவனிப்பதுடன், கமப் பொருள் உள்ளீடுகளைக் கமத் தொழில் விளைவுப் பெருக்கக் குழு கடனுக்கு வழங்கியது.

(ஆ) வாழைச்செய்கை

இச்செயல் திட்டத்தில் ஒவ்வொரு ஏக்கர் காணி ஒதுக்கீடுகளைக்கொண்ட 20 கமக் காரர்கள் சம்பந்தப்பட்டுள்ளனர். இலங்கை கூட்டுறவுச் சந்தைப்படுத்தும் சமாஜம் (மாக் பெட்) வாழைக் கன்றுகளைக் கொடுத்துதவியதுடன் கடன் அடிப்படையில் ஏனைய உள்ளீடுகளையும் வழங்கியது.

(இ) கோழி வளர்ப்பு

17 கமக்காரர்களைக் கொண்ட இரண்டு குழுக்களுக்கு செத்தெம்பர் மாதத்தில் ஒரு நாட் குஞ்சுகள் 100 வழங்கப்பட்டன. கோழை மிருக வைத்தியர் இக்குழுக்களுக்கு கோழி வளர்ப்பு நுட்பங்களைக் காட்டிக் கொடுக்கிறார். கமத்தொழில் விளைவுப்பெருக்கக் குழு இக்குழுக்களுக்கு வேண்டிய கோழித்தீன் போன்ற உள்ளீடுகளை வழங்குகிறது.

2. மேட்டுநில அபிவிருத்தி நிகழ்ச்சி முறை - செய்முறை காட்டும் தலங்கள்

கள ஆய்வுகூட பிரதேசத்திலுள்ள 15 ஆராய்ச்சி/செயல்முறை சம்பந்தமான வேலையைக் கமத்தொழில் திணைக்களத்தின் நில, நீர் உபயோகப் பிரிவு கவனிக்கிறது. மேட்டுநில விரிவாக்க நிகழ்ச்சி முறைக்கு 5 கம விரிவாக்க ஊழியர் பிரதேசத்திலிருந்து 25 கமக்காரர்கள் தேர்ந்தெடுக்கப்பட்டார்கள்.

3. வீட்டுத்தோட்ட நிகழ்ச்சி முறை

முன்னைய இரண்டு போகங்களின்போதும் கிடைத்த அனுபவத்தை அடிப்படையாக வைத்துப் பெரும்போகத்தின்போது வீட்டுத்தோட்டச் செய்கையைத் தீவிரமாக விருத்தி செய்ய 50 கமக்காரர்கள் தெரிவு செய்யப்பட்டனர். விரிவாக்க நிலையத்திற்கு அண்மையில் பயிர்களை முளைக்க வைத்து விற்பனை செய்தற்காக நாற்று மேடை ஒன்று அமைக்கப்பட்டுள்ளது.

4. பண்ணைப்பதிவேடு வைத்திருக்கும் நிகழ்ச்சி முறை

கமமுகாமை தொடர்பான தரவுகளைத் திரட்டுவதற்கும் கமக்காரர்களிடையே பதிவேடுகள் வைத்திருக்கும் பழக்கத்தை அறிமுகப்படுத்துவதற்காகவும் பெயினிவத்தையில் 2 நிகழ்ச்சி முறைகள் ஆரம்பிக்கப்பட்டன. இதில் 43 கமக்காரர்கள் ஈடுபட்டனர். நெற்செய்கை, கோழிவளர்ப்பு ஆகிய 2 முயற்சிகள் தொடர்பான பதிவேடுகள் வைக்கப்பட்டன. குழுமுறைக் கோழிவளர்ப்பு திட்டத்தில் ஈடுபட்ட 17 கமக்காரர்களும் இந்நிகழ்ச்சி முறையில் சேர்க்கப்பட்டுள்ளனர். இதற்கான பதிவேடுகளை இந்நிறுவகம் வகுத்துக் கொடுப்பதுடன் இப்பிரதேசத்தில் பணியாற்றும் விரிவாக்க ஊழியர்கள் களத்தில் நடைபெறும் வேலையையும் மேற்பார்வை செய்கின்றனர்.

5. கமக்காரர் செய்யும் தீர்மானங்களைப் பாதிக்கும் அம்சங்களைப் பற்றிய ஆய்வு

நெல் விளைவிக்கும் கமக்காரர்களைப் பொறுத்த வரையில் அவர்கள் செய்யும் தீர்மானங்களுக்குக் காரணிகளாகவுள்ள சமூக பொருளாதார, நிறுவக ரீதியான அம்சங்களின் தாக்கம் 20 நெல் விளைவிக்கும் கமக்காரர்களை வைத்து ஆராயப்படுகிறது. நடைபெறும் கமச்செய்கைகளைப்பற்றி வாராந்தப் பதிவேடுகளில் குறித்து வைப்பதன் மூலம் இந்த ஆய்வுக்கான தரவுகள் திரட்டப்படுகின்றன.

பயிற்சி நிகழ்ச்சி முறைகள்

நிறுவகம் அதன் பயிற்சிப் பணிகளை நிறைவேற்றுவதற்கு கமநலத்துறையிலுள்ள ஏனைய நிறுவனங்களுடனும் நெருக்கமாகச் சேர்ந்து இயங்கும் கொள்கையைத் தொடர்ந்து, கடைப்பிடித்து வந்தது.

காணிக் குடியேற்றம், காணி அபிவிருத்தி என்ற விடயங்களில் ஒரு பட்ட மேற்படிப்பு டிப்ளோமா பயிற்சிக்கு இலங்கை பல்கலைக்கழகத்தின் கொழும்பு வளாகத்திலுள்ள புவியியல் பிரிவுடன் இந்நிறுவகம் இணைந்து செயற்பட்டது. முன்னர் வெளிநாடுகளிலுள்ள பல்கலைக்கழகங்களிலேயே இத்துறைப் பயிற்சி கிடைக்கக் கூடியதாக இருந்தது. கரணிக் குடியிருப்புக்கும் அபிவிருத்திக்குமுரிய ஆராய்ச்சி நிகழ்ச்சி முறைகள் விரிவடைந்ததுடன் அந்நிகழ்ச்சியில் உதவுவதற்குப் பெருந்தொகையான பயிற்சி பெற்ற ஆராய்ச்சி ஊழியர்கள் வேண்டப்பட்டனர். இதன் காரணமாக உள்நாட்டில் இத்தகைய பயிற்சி வசதிகள் அவசியம் எனக் கருதப்படுவதுடன், இந்த டிப்ளோமா பயிற்சி இத்தேவையை ஈடுசெய்யும் எனவும் எதிர்பார்க்கப்படுகிறது. நிறுவகம் விரிவுரையாளர் சிலரையும், நூல்நிலைய வசதியையும், விரிவுரை மண்டப வசதிகளையும் வழங்கியது. மே மாதத்தில் ஆரம்பிக்கப்பட்ட பயிற்சி ஆரம்பத்தின்போது 28 மாணவர்கள் சேர்ந்திருந்தனர்.

இவ்வருடத்தின்போது இந்நிறுவகத்தினால் அல்லது நிறுவகத்தின் அனுசரணையுடன் நடத்தப்பட்ட ஏனைய பயிற்சிப் பணிகள் வருமாறு:

1. கமத்தொழில் புள்ளி விபரம் பற்றிய கருத்தரங்கு: இலங்கைப் பல்கலைக்கழகத்தின் கொழும்பு வளாகம், கமநல ஆராய்ச்சி பயிற்சி நிறுவகத்துடன் சேர்ந்து இக்கருத்தரங்கை ஏற்பாடு செய்தது - 1976 ஜனவரி 19ம் திகதி தொடக்கம் 23ம் திகதி வரை.

2. கமக்காரர்களுக்கான மூன்றாவது கருத்தரங்கு : "ஆகக் கூடிய கம உற்பத்திக்குள்ள இடைஞ்சல்கள்" என்ற விடயம் மீதான கருத்தரங்கு மட்டக்களப்பில் நடந்தது. இதில் மட்டக்களப்பு, திரிகோணமலை, அம்பாறை, அம்பாந்தோட்டை, மொனராகலை ஆகிய மாவட்டங்களைச் சேர்ந்த தேர்ந்த சில கமக்காரர்கள் பங்கு பற்றினர் - 1976 ஜனவரி 26ம் திகதி தொடக்கம் 27ம் திகதிவரை.
3. பெமினிவத்தை கள ஆய்வு கூட பிரதேசத்தைச் சேர்ந்த கமத்தொழில் விரிவாக்க ஊழியர்கள், பயிர்ச் செய்கைக் குழு உறுப்பினர்கள் மற்றும் தேர்ந்த சில கமக்காரர்கள் ஆகியோருக்கு பெமினிவத்தில் நடத்தப்பட்ட பயிற்சி வகுப்பு-1976 ஜனவரி 31ம் திகதியிலிருந்து பெப்ரவரி மாதம் 2ம் திகதி வரை.
4. குடியேற்றத்திட்டப் பயிற்சி சம்பந்தமான கருத்தரங்கு - இது கொழும்பிலுள்ள காணிச் சீர்திருத்த ஆணைக்குழுவுடன் இணைந்து ஏற்பாடு செய்யப்பட்டது. - 1976 10ம் திகதி.
5. கமக்காரர்களுக்கான 4வது கருத்தரங்கு - "தற்போதுள்ள கமத்தொழில் நிகழ்ச்சி முறைகளும் சிறு கமக்காரரும்" என்ற விடயம் பற்றிய கருத்தரங்கு கண்டியில் நடந்தது. இதில் மாத்தளை, கண்டி, காலி, கேகாலை, பதுளை, நுவரேலியா ஆகிய மாவட்டங்களைச் சேர்ந்த தேர்ந்த சில கமக்காரர்கள் பங்கு பற்றினர். 1976ம் ஆண்டு 4ம் திகதியிலிருந்து 5ம் திகதிவரை.
6. பயிற்சித் துணைப் பொருட்களைப் பயன்படுத்தலும் அவற்றைத் தயாரித்தலும்- இவ்விடயம் சம்பந்தமான கருத்தரங்கு பேராதனையில் உள்ள கமத்தொழில் துணைக்களத்தில் கமநல ஆராய்ச்சி பயிற்சி நிறுவகமும் அத்திணைக்களமும் சேர்ந்து நடத்தின - 1976 செப்ரெம்பர் 13 ம் திகதியிலிருந்து 16ம் திகதிவரை.
7. 'குழு முறை உற்பத்தியிலுள்ள சிக்கல்களும் வாய்ப்புகளும்' என்ற விடயத்தின் மீதான கருத்தரங்கு கொழும்பில் நடைபெற்றது. இதில் பெமினிவத்தை கள ஆய்வு கூட பிரதேசத்தினையும் கண்டி, குருநாகல், கேகாலை, அனுராதபுரம் ஆகிய மாவட்டங்களையும் சேர்ந்த கமத்தொழில் உற்பத்திப் பெருக்கக் குழுக்களின் தேர்ந்த சில உறுப்பினர்களும், தலைவர்களும், கமக்காரர்களும் கலந்து கொண்டனர். 1976 புரட்டாதி 20ம் திகதி தொடக்கம் 27ம் திகதிவரை.
8. கட்புல செவிப்புல துணைப்பொருட்களைப் பயன்படுத்தல் பற்றிய பயிற்சி நிகழ்ச்சி முறை - இப்பயிற்சி நிறுவகத்திலுள்ள ஆராய்ச்சி பயிற்சி உத்தியோகத்தர்களுக்காக நடத்தப்பட்டது. - 1976 நவெம்பர் 3ம் திகதி.

கள ஆய்வுகூடப் பிரதேசத்தில் நடத்தப்பட்ட பயிற்சி வகுப்புகள் -

1. உந்துகொட பண்ணையில் நடைபெற்ற பாற்பண்ணையாளர்களுக்கான பயிற்சி.- ஆகஸ்டு, 7ம் 8ம் திகதிகள், 1976.
2. குழு உற்பத்தி நிகழ்ச்சியின் கீழ் நடைபெற்ற கோழி வளர்ப்புகளுக்கான பயிற்சி - 1976 ஆகஸ்டு, 7.
3. குழுமுறை உற்பத்தியில் பங்கு பற்றிய கமக்காரர்களுக்கு பண்ணைப் பதிவேடு வைத்திருப்பதில் பயிற்சி - 1976, ஆகஸ்டு 22.
4. குழுமுறை உற்பத்தியில் பங்குபற்றிய கமக்காரர்களுக்கு மேட்டுநில அபிவிருத்தியில் வழங்கிய பயிற்சி - 1976, செத்தெம்பர் 23-24.
5. குழுமுறை உற்பத்தி முயற்சியின்கீழ் திதுல என்ற இடத்தில் வாழைச்செய்கைக் காரர்களுக்கு அளிக்கப்பட்ட பயிற்சி.- 1976, திசெம்பர் 17.

பின்வரும் கருத்தரங்குகள்/பயிற்சி நிகழ்ச்சி முறைகளில் பணிப்பாளர், பிரதமதியுரைஞர், ஆராய்ச்சி பயிற்சி உத்தியோகத்தர்கள் பங்குபற்றினர்.

1. அரசு அபிவிருத்தி நிகழ்ச்சி முறைகளை நிறைவேற்றுவதற்கான உத்தியோகத்தர் பயிற்சிக் கொள்கைகள் பற்றிய கருத்தரங்கு - 1976, 2ம் திகதி பெப்ரவரி நிருவாகக் கல்வி மன்றத்தில் நடைபெற்ற இக்கருத்தரங்கில் நிறுவகப் பணிப்பாளரும் பிரதம மதியுரைஞரும் கலந்து கொண்டனர்.
2. கிராமிய நிறுவனங்கள் பிரிவின் உதவிப் பணிப்பாளர்களுக்கான கருத்தரங்கு - 1976 மார்ச்சு 16ம் திகதி (திரு. ஆர். வி. குமாரகுலதுங்கம், ஆராய்ச்சி பயிற்சி உத்தியோகத்தர்)
3. மரக்கறி வகைகள் பழங்கள் ஆகியவற்றைச் சிறப்பாகக் கருத்திற் கொண்டு அவற்றை உற்பத்தி செய்தல், சந்தைப்படுத்தல் பற்றிய பயிற்சி.- 1976 ஏப்பிரல் 20 ம் திகதி (கலாநிதி டபிள்யூ. குணரத்ன, திரு. ஏ. எம். ரி. குணவர்த்தன, திரு. என். விதானதுரகே ஆகிய ஆராய்ச்சி பயிற்சி உத்தியோகத்தர்கள்)
4. இலங்கை-கனடா இளைஞர் பரிவர்த்தனை நிகழ்ச்சி முறை - ஆசிய இளைஞர் சேவைகள் மன்றத்தினால் நடத்தப்பட்ட கருத்தரங்கு - 1976 மே 10ம் திகதி (திரு. எஸ். பி. பி. ஆர். நிக்ககற்றிய, ஆராய்ச்சி பயிற்சி உத்தியோகத்தர்)
5. மக்கள் வங்கியின் அபிவிருத்தித் துறை உதவி முகாமையாளர்களுக்கான பயிற்சி - 1976 மே 18ம் திகதி மக்கள் வங்கியின் ஊழியர் பயிற்சிப் பாடசாலை, கொழும்பு 2. (கலாநிதி பீ. விக்கிரமசிங்க).
6. மக்கள் வங்கியின் அபிவிருத்தித் துறை உதவி முகாமையாளர்களுக்கான பயிற்சி 1976 ஜூன் 14ம் திகதி மக்கள் வங்கியின் ஊழியர் பயிற்சிப் பாடசாலை, கொழும்பு - 2. (திரு. டபிள்யூ. ஏ. ரி. அபயசேகர)
7. மக்கள் வங்கியின் அபிவிருத்தித் துறை உதவி முகாமையாளர்களுக்கான பயிற்சி- 1976 ஜூன் 15ம் திகதி மக்கள் வங்கியின் ஊழியர் பயிற்சிப் பாடசாலை, கொழும்பு 2, (கலாநிதி. பி. விக்கிரமசேகர)
8. வவுனியா மாவட்டத்திலுள்ள பயிர்ச்செய்கைக்குழு, கமத்தொழில் விளைவுப் பெருக்கக் குழு ஆகியவற்றின் உறுப்பினர்களுக்கான பயிற்சி - 1976 ஜூன் 15-17 (திரு. எம். சமத்)
9. இலங்கையின் தேசிய கூட்டுறவு மன்றத்தினால் நடத்தப்பட்ட 'இலங்கையில் கூட்டுறவுக் கமச்செய்கை' என்ற பொருள் பற்றிய கருத்தரங்கு - 1976 ஜூன் 16ம் திகதியிலிருந்து 30ம் திகதிவரை - (கலாநிதி டபிள்யூ. குணரத்ன, கலாநிதி கே. பி. ஒலிசியாக்)
10. சர்வதேச மாதர் வருடம் தொடர்பாக நடந்த கருத்தரங்கு - 1976 ஜூலை 30ம் திகதியிலிருந்து ஆகஸ்டு 1ம் திகதி வரை.- (திரு. எஸ். பி. ஆர். நிக்ககற்றிய, திரு. ஏ. எம். ரி. குணவர்த்தன)
11. பயிற்சி பெறும் பட்டதாரிகளுக்குத் திட்டமிடல் பொருளாதார அலுவல்கள் அமைச்சினால் நடத்தப்பட்ட பயிற்சிக் கருத்தரங்கு - 1976, மே 17 - (கலாநிதி பி. விக்கிரமசேகர)
12. பயிற்சி பெறும் பட்டதாரிகளுக்குத் திட்டமிடல் பொருளாதார அலுவல்கள் அமைச்சினால் நடத்தப்பட்ட பயிற்சிக் கருத்தரங்கு - 1976 ஜூன் 12. - (திரு. ஆர். டி. வணிகரத்தின)

13. மக்கள் வங்கியின் அபிவிருத்தி உதவியாளர்களுக்கான பயிற்சி நிகழ்ச்சி முறை - 1976 ஜூலை 23 - மக்கள் வங்கியின் ஊழியர் பயிற்சிப் பாடசாலை, கொழும்பு 2. கலாநிதி டபிள்யூ. குணரத்தின)
14. மக்கள் வங்கிக்கும் கூட்டுறவுத் துறைக்கும் இடையிலான உறவுபற்றிய கருத்தரங்கு - 1976 ஜூலை 27ம், 28ம் திகதிகள் - எந்திரிமார் நிறுவகம், கொழும்பு 7. (திரு. எவ். அபயரத்தின)
15. மக்கள் வங்கியின் அபிவிருத்தி உதவியாளர்களுக்கான பயிற்சி நிகழ்ச்சி முறை - 1976 செப். 21 - மக்கள் வங்கியின் ஊழியர் பயிற்சிப் பாடசாலை, கொழும்பு 2. (திரு. டபிள்யூ. ஏ. ரி. அபயசேகர)
16. பண்டாரவளையிலுள்ள பிந்துனுவெவ என்ற இடத்தில் கமத்தொழில் திணைக்களத்தினால் கமத்தொழில் போதனாசிரியர்களுக்கு மரக்கறி செய்கைபற்றி நடத்தப்பட்ட பயிற்சி. - 1976, ஒக். 8 - (திரு. எஸ். எம். பி. சேனாநாயக்க)
17. கிராமிய நிறுவனங்கள் உற்பத்தி வளச் சட்டப்பிரிவின் உதவிப் பணிப்பாளர்களுக்கான கருத்தரங்கு - 1976 நவம்பர் 2. (திரு. ஜி. விக்கிரமசிங்க)
18. இலங்கை போசாக்குச் சங்கத்தின் வருடாந்த கூட்டத்தொடர் - 1976 நவம்பர் 25 இலிருந்து 27 வரை - (செல்வி. ரி. சண்முகம், திரு. ஏ. எம். ரி. குணவர்த்தன)
19. மக்கள் வங்கியில் அபிவிருத்தி உதவியாளர்களுக்கான பயிற்சி நிகழ்ச்சி முறைகள் - 1976 நவம்பர் 25 - மக்கள் வங்கியின் ஊழியர் பயிற்சிப் பாடசாலை, கொழும்பு 2. (திரு. டபிள்யூ. ஏ. ரி. அபயசேகர)
20. மக்கள் வங்கியின் அபிவிருத்தி உதவியாளர்களுக்கான பயிற்சி நிகழ்ச்சி முறை - 1976 திசெம்பர் 9. மக்கள் வங்கியின் ஊழியர் பயிற்சிப் பாடசாலை, கொழும்பு - 2. (திரு. டபிள்யூ. ஏ. ரி. அபயசேகர)
21. கமக்காப்புறுதி உத்தியோகத்தர்களுக்குச் சேவையின்போது அளிக்கப்படும் பயிற்சி - 1976 திசெம்பர் 4. - (திரு. எம். சமத்)

சர்வதேச கருத்தரங்கு மகாநாடுகள் -

1. ஆசியாவுக்கும் பசுபிக் பிராந்தியத்திற்கும் உரிய ஒன்றிணைந்த கிராம அபிவிருத்திக்கான நிலையத்தை நிறுவுவதற்கான ஆராய்ச்சி உசாவுதல்களில் இலங்கை அரசின் பிரதிநிதியாக நிறுவகப் பணிப்பாளர் பங்கு பற்றினார் - பாங்கொக் - 1976 மார்ச் 22 தொடக்கம் 26 வரை.
2. ஆசியாவிலே கிராம அபிவிருத்தியில் கிராமிய நிறுவனங்களுக்குள்ள பங்குபற்றிய ஆராய்ச்சிமுறையை ஆராய்வதற்காக நடந்த ஆரம்பக் கூட்டம்-கோலாலம்பூர்-1976 ஜூன் 14 தொடக்கம் 17 வரை. இதில் இந்நிறுவகப் பணிப்பாளர் பங்குபற்றினார்.
3. சிறிய கமக்காரர்களுக்காகப் பணிபுரியும் கிராமிய நிறுவனங்கள் பற்றிய நிபுணர் குழுக் கூட்டம் - 1976 திசெம்பர் 13 தொடக்கம் 17 வரை - ஆசிய பசுபிக் பிராந்தியத்திற்கான சமூக பொருளாதார ஆணைக்குழு - பாங்கொக் - (திரு. எஸ். எம். பி. சேனாநாயக்க)

புள்ளிவிவரப் பிரிவு

புள்ளி விபர பிரிவு உசாவுதல், ஆராய்தல், பகுப்பாய்வு, தகவல் தருதல் போன்ற பணிகளைத் தொடர்ந்து வழங்கி வந்துள்ளது.

1. கள ஆய்வு

பின்வரும் ஆய்வுகளுக்கான தரவுகளை ஆய்வாளர்கள் களத்தில் திரட்டினர்.

- (அ) இலங்கையின் உலர் பிரதேசத்திலுள்ள தேர்ந்த சில பகுதிகளில் மழையை நம்பிய கமச்செய்கை முறைகள் பற்றியதொரு சமூக பொருளாதார ஆய்வு.
- (ஆ) பாளுகமவில் மரக்கறி உற்பத்தி, சந்தைப்படுத்தல் பற்றிய மற்றோர் அளவீடு.
- (இ) கமவிரிவாக்க முறையியலின் திறன்.
- (ஈ) அம்பாந்தோட்டை மாவட்டத்தில் காவட்டம் புல் எண்ணெய்த் தொழில்.
- (உ) குள நீர்ப்பாசன முறையை நவீனப்படுத்தும் செய்திட்டம்: மதிப்பீட்டு ஆய்வு - மககந்தராவ, மகாவில்லாச்சிய
- (ஊ) சிறுதானியங்கள், பயற்றினங்கள் ஆகியவற்றினை உற்பத்தி செய்தல், பதனீடுதல், சந்தைப்படுத்தல் - நிலைமை கண்டறியும் அளவீடு.
- (எ) இலங்கையில் கிராம அபிவிருத்தியிலே கிராமிய நிறுவனங்களுக்குள் பங்கு

2. தொகைக் கணிப்பீடு, பகுப்பாய்வு

- (அ) வரண்ட பிரதேசத்தில் மழையை நம்பிய கமச்செய்கை முறைகள் பற்றிய ஆய்வுகள் திரட்டப்பட்டு கம்பியூட்டரில் வகைப்படுத்தற்காக குறியீட்டுத் தாள்களுக்கு மாற்றப்பட்டன.
- (ஆ) பாளுகம மரக்கறி உற்பத்தி, சந்தைப்படுத்தல் பற்றிய தரவுகள் ஒழுங்கு படுத்தப்பட்டு அட்டவணைப்படுத்தப்பட்டன.
- (இ) பெயினிவத்தையில் வாழைப்பழ உற்பத்திச் சந்தைப்படுத்தல் தொடர்பான ஆய்வுக்கு அட்டவணை தயாரிக்கப்பட்டது.
- (ஈ) அம்பலாந்தோட்டை மாவட்டத்தில் காவட்டம் புல் எண்ணெய் தொழில் ஆய்வு தொடர்பாக- திரட்டப்பட்ட ஆய்வுகள் நிரல்படுத்தப்பட்டன.
- (உ) குள நீர்ப்பாசனத்தை நவீனப்படுத்தும் செய்திட்டத்தின் கீழ் மககந்தராவ, மகாவில்லாச்சிய ஆகிய இடங்களில் நடத்தப்பட்ட அளவீடுகளும் நிரல் படுத்தப்பட்டன.

3. ஏனைய சேவைகள் :

குளத்து நீர்ப்பாசன அமைப்பை நவீனப்படுத்தும் செய்திட்டம் தொடர்பான பேட்டிகளுக்கென வகுக்கப்பட்ட படிவ அட்டவணையில் பதியப்படும் குறியீட்டுத் தகவல், துளை அட்டைக்கு உடனடியாக மாற்றப்படுவதன் மூலம் கம்பியூற்றர் நிரல் படுத்தல்களைச் சுலப்படுத்தும் வகையில் அமைக்கப்பட்டது. குறித்த ஒரு தேவைக்காக உகந்த படிவத்தை அமைக்க முனைந்தமை இதுவே முதல் முறையாகும். சிறு தானியங்களினதும் பயற்றினங்களினதும் ஆய்வு தொடர்பான பேட்டி அட்டவணை தயாரிப்பதற்கு இதைப் போன்றதொரு அமைப்புக் கையாளப்பட்டது.

4. உசாவுதற் சேவைகள்:

(அ) பின்வரும் ஆய்வுகளுக்கு மாதிரி வடிவம் கொடுத்து உதவப்பட்டன -

- (1) பாளுகமவில் மரக்கறி உற்பத்தி, சந்தைப்படுத்தல் பற்றிய ஆய்வு.
- (2) அம்பாந்தோட்டை மாவட்டத்தில் காவட்டம் புல் எண்ணெய் தொடர்பான ஆய்வு.
- (3) குளத்து நீர்ப்பாசனத்தை நவீனப்படுத்தும் செய்திட்டம் - மகக்கந்தராவ, மகாவில்லாச்சிய.

(ஆ) பேட்டி அட்டவணைகளை வகுத்தல், வேறுபடு அம்சங்களை அளவிடுதல், தரவுகளை நிரல்படுத்தல், ஆராய்ச்சி ஆய்வுகளுக்கும் மற்றும் புள்ளி விபர சிக்கல்களுக்கும் பொருள் கொள்ளுதல், போன்ற விடயங்களில் ஆராய்ச்சி உத்தியோகத்தர்களுக்கு ஆலோசனை தரப்பட்டது.

5. தகவல் சேவைகள் :

(அ) கமநல தரவு வங்கி

10 பாரிய பிரிவுகளைக் கொண்டிருக்கக் கூடியவாறாக இவ்வங்கி வடிவமைக்கப்பட்டது. கமநலத்துறை இயைபான அம்சங்கள் யாவும் இவற்றில் சேர்க்கப்படும். கமத் தொழில் பற்றிய துறையை முதலில் விருத்தி செய்வதன் மூலம் அச் செய்திட்டத்தை ஆரம்பிப்பது என முடிவு செய்யப்பட்டது. தகவல்கள் யாவும் 8'' 4'' அளவு அட்டைகளில் பதிந்து வைக்கப்படுகின்றன. பிரசுரங்கள் அல்லது தகவல்களைத் திரட்டி வைக்கும் பல்வேறு முகவர் தாபனங்களிலுள்ள உண்மையான தரவுகள் அல்லது அவற்றைப் பற்றிக் குறிப்பிடும் தகவல்கள் இவ்வட்டைகளில் அடங்கி இருக்கும்.

கமத்தொழிற் பிரிவுக்குள் வரும் ஒவ்வொரு அட்டையும் 4 வெவ்வேறு குறியீடுகளைக் கொண்ட ஒரு அடையாள இலக்கத்தைக் கொண்டிருக்கும். முதலாவது, குறியீட்டு பிரிவையும், இரண்டாவது, பயிர் அல்லது வீட்டு விலங்கினத்திற்கு உரிய குறியீட்டையும், மூன்றாவது, தகவல் வகையையும், நாலாவது, பிரதேசத்தையும் குறிப்பதாக இருக்கும். வங்கியில் திரட்டி வைக்கப்பட்டுள்ள வெவ்வேறு தகவல்பற்றிய அம்சங்களை விபரிக்கும் அட்டைகளைக் கொண்ட தொகுதிகள் அடங்கிய ஒரு சிறிய அட்டைக்கோவையும் தயாரிக்கப்பட்டது. கைக்கொள்ளப்பட்ட சுட்டிலக்க அமைப்பை விளக்கி இந்த அட்டைக்கோவை கமத்தொழில் பொருளாதார பணிக்குழுவின் உபகுழு ஒன்றுக்குச் சமர்ப்பிக்கப்பட்டது. அக்குழு உறுப்பினர்கள் தெரிவித்த சில யோசனைகளைச் சேர்த்து இந்த அமைப்பு ஓர் அளவு மாற்றப்பட்டது. தரவு வங்கியைப் பயன்படுத்தக் கூடியவர்கள் தங்கள் கருத்துக்களையும் யோசனைகளையும் குறிப்பாகச் சுட்டிலக்க அமைப்பு, தகவல் திரட்டி வைக்கப்பட்டுள்ள விதம், சேகரிக்கப்படும், ஆராயப்படும் தரவுகள் போன்ற அம்சங்களைப்பற்றிக் குறிப்பிடுமாறு கேட்கப்படுகின்றனர். இத்தகைய கருத்துக்கள் கிடைத்த பின்னர் இவ்வமைப்பு மீளாயப்பட்டு, இச் செய்திட்டம் இறுதியாக முடிவு செய்யப்படும்.

(ஆ) ஆராய்ச்சி உத்தியோகத்தர்களுக்குத் தேவைப்பட்ட போதெல்லாம் புள்ளி விபர தகவல் திரட்டப்பட்டு வழங்கப்பட்டது.

தகவல் தொடர்புப் பிரிவு

வெளியீடுகள் வாயிலாகப் தகவல்களைத் திரட்டி வழங்குதலின் மூலமும் பிரசுரங்களைச் செம்மைப்படுத்தி வெளியிடுவதன் மூலமும் இந்நிறுவகத்தின் தகவல் தொடர்பு பிரிவு அதன் பணியைத் தொடர்ந்து நிறுவகத்திற்கு ஆற்றி வந்துள்ளது. ஆராய்ச்சிப்

பயிற்சி நிகழ்ச்சி முறைகளுக்குக் கட்டில் செவிப்புல தகவல் தொடர்பு உபகரணங்களை வழங்குவதன் மூலமும் இப்பிரிவு துணையாக இருந்துள்ளது.

தகவல் தொடர்புப் பிரிவு பின்வரும் வெளியீடுகளை அச்சிட்டு வெளியிட்டுள்ளது:

ஆராய்ச்சி ஆய்வுகள் :

1. இலங்கையில் காணிகுடியிருப்பு - இவ்விடயம் தொடர்பாக எழுதப்பட்டுள்ள முக்கிய கட்டுரைகளின் மீளாய்வு - 1976 ஏப்பிரல் - ஆங்கிலமும் சிங்களமும்.
2. இலங்கையின் ஐந்து தேர்ந்த மாவட்டங்களில் நெற்செய்கை தொடர்பான கமநலச் சூழ்நிலை - ஓர் ஒப்பீட்டாய்வு - 1976 செத்தெம்பர் (சிங்களம்)

இடையீட்டு வெளியீடுகள்

1. இலங்கையும் சர்வதேச உணவு நெருக்கடியும் - 1976 செத்தெம்பர் (ஆங்கிலம்)
2. ஆராய்ச்சிப் பணியில் புள்ளி விபரத்திற்குள்ள பங்கு - 1976 நவெம்பர் (ஆங்கிலம்)
3. பெமினிவத்தையில் வாழைப்பழ உற்பத்தியும் சந்தைப்படுத்தலும் - 1976 நவெம்பர் (ஆங்கிலம்)
4. இலங்கையின் தேர்ந்த கிராமங்களில் தகவல் தொடர்பு பரவுதல் பற்றிய ஓர் ஆய்வு - மெதகம கிராமம் - 1975 ஏப்பிரல் - உகன குடியேற்றத் திட்டம் - 1976 நவெம்பர் (ஆங்கிலம்)

ஆவணத் தொடர்

1. இலங்கையின் கேகாலை மாவட்டத்திலுள்ள பெமினிவத்தையில் ஏற்படுத்தப்பட்ட கமநல சமூக பொருளாதார கள ஆய்வுக்கூடத்தின் முதல் வருட வளர்ச்சி பற்றிய மீளாய்வு - பகுதி II; 1976 மார்ச் (ஆங்கிலம்)
2. ஆகக் கூடுதலான கமத்தொழில் உற்பத்திக்குள்ள இடைஞ்சல்கள் - மட்டக் களப்பில் நடைபெற்ற கமக்காரர் கருத்தரங்கின் தொகுப்பு - 1976 மே (சிங்களமும் தமிழும்)
3. "தற்போதைய கமத்தொழில் நிகழ்ச்சி முறையும் சிறிய கமக்காரரும்" கண்டியில் நடைபெற்ற கமக்காரர் கருத்தரங்கின் தொகுப்பு - ஜூன் 1976 (சிங்களம்)
4. "குழுமுறை உற்பத்தி - பிரச்சினைகளும் வாய்ப்புகளும்" கருத்தரங்கு ஒன்றின் தொகுப்பு - 1976, செத்தெம்பர் (ஆங்கிலம்)
5. மக்கள் குடியிருப்பு பற்றியதொரு கருத்தரங்கின் தொகுப்பு - 1976, மார்ச் (சிங்களம்)

சுருக்கத் தொடர்களும் மறுபிரசுரத் தொடர்களும்

1976 இல் இத்தொடரின் கீழ் 10 கட்டுரைகள் வெளியிடப்பட்டன.

சமூக விஞ்ஞானிகள் விபரக்கொத்து

கமத்தொழில் பொருளாதார ஆய்வுகள் பணிக்குழு செய்துகொண்ட விதப்புரையின் பேரில் சமூக விஞ்ஞானிகளின் விபரக்கொத்து ஒன்றினைத் தொகுப்பதென இந்நிறுவகம்

முடிவு செய்தது. கமநலத்துறை ஆராய்ச்சிகளை ஒருங்கிணைக்கவும், கமநலத் துறையில் பிரயோக ஆராய்ச்சியையும், அடிப்படையான ஆராய்ச்சியையும் மேற்கொள்ளுவதில் நாட்டம் உள்ளவர்களுக்கு இது ஒரு பயன்மிக்க ஆவணமாக இருக்கும் எனக் கருதப்பட்டது. இவ்விபரக் கொத்திற்கான தகவல்கள் பத்திரிகை விளம்பரங்கள் மூலமும் கேள்விக் கொத்தின் மூலமும் திரட்டப்பட்டன. இவ்வருடத்தின் போது இவ்விபரக் கொத்துத் தொடர்பான பூர்வாங்க வேலை பூர்த்தியானது.

நூலகம்

மீளாய்வுக் காலத்தின்போது வெளியிலிருந்தும் பெருந்தொகையானோர் வந்து நூலகத்தைப் பயன்படுத்தி உள்ளார்கள். இதிலிருந்து நூலகத்தைப் பயன்படுத்தியவர்கள் களின் எண்ணிக்கை குறிப்பிடத்தக்க வகையில் அதிகரித்திருந்தது என்பதை அறியக் கூடியதாக இருந்தது. வெளியேயிருந்து வந்தவர்களுள் இத்தகைய நிறுவனங்கள் சார்ந்த ஊழியர்கள், பல்கலைக் கழகங்கள், அரசு திணைக்களங்கள் ஆகியவற்றைச் சேர்ந்தவர்களும் பல்கலைக்கழக மாணவர்களும் அடங்குவர்.

மீளாய்வுக் காலத்தின்போது நூலகத்திற்கு நூல்கள், அறிக்கைகள் முதலானவற்றில் 1630 பிரதிகள் வாங்கப்பட்டதுடன் 6 புதிய சஞ்சிகைகளும் பெறப்பட்டன. இவ் வெண்ணிக்கையில் விலைக்கு வாங்கியனவும் அன்பளிப்பாகக் கிடைத்தனவும் அடங்கும். நூலகத் தளபாடங்களெல்லாம் இக்காலத்தின்போது வாங்கப்பட்டன.

திட்டமிடல் பொருளாதார அலுவல்கள் அமைச்சின் வெளியீட்டு வழங்கல் பிரிவின் மூலம் சர்வதேச கூட்டுறவிற் கான நெதர்லாந்து பல்கலைக்கழகங்கள் நிறுவகத்திடமிருந்து கணிசமான நிதிஉதவி நூல்களை வாங்குவதற்குக் கிடைத்தது. பிரசுரங்களைப் பரிவர்த்தனை செய்து கொள்வதற்காக நாங்கள் விடுத்த வேண்டுகோளை வெளிநாடுகளில் பல நிறுவனங்கள் ஏற்றுக்கொண்டிருப்பதுடன், 1976ம் ஆண்டு முடிவில் ஒரு சில சஞ்சிகைகளும் வரத் தொடங்கின.

இலங்கையின் கமநலத்துறைபற்றிய சமூக பொருளாதார ஆய்வுகளின் நூல் அட்டவணை

கமத்தொழில் பொருளாதார ஆய்வுகளின் பணிக்குழு செய்த முடிவு நியதிகளுக்கு ஏற்ப இலங்கையின் கமநலத்துறை தொடர்பான சமூக பொருளாதார ஆய்வுகளின் நூல் அட்டவணை ஒன்றைத் தொகுப்பதற்கு நூலகம் ஆரம்பித்தது. இலங்கையிலுள்ள நூலகங்களிலும் ஏனைய நிறுவனங்களிலும் உள்ள இத்துறை சார்ந்த பிரசுரிக்கப்பட்டதும், இதுவரை பிரசுரிக்கப்படாததுமான ஆய்வுகள் அனைத்தினதும் முழு நிரல் ஒன்றை இந்த நூல் அட்டவணை கொண்டிருக்கும் என எதிர்பார்க்கப்படுகின்றது. நூலின் பெயர், அதனை ஆக்கியவரின் பெயர் ஆகியவற்றுடன், இவை எந்த நிறுவனத்தில் கிடைக்கும் என்பதும் குறிப்பிடப்பட்டிருக்கும். இப்பணி இவ்வருட இறுதியில் பூர்த்தி அடைந்து கொண்டிருந்ததுடன், இதன் முதலாவது நகல் 1977 பெப்ரவரி முடிவில் தயாராகிவிடும் எனவும் எதிர்பார்க்கப்படுகிறது. இங்கிலாந்தின் அபிவிருத்தி ஆய்வுகள் நிறுவகத்திலிருந்து இங்கு வந்திருந்த செயலாளர் செல்வி. எஸ். எம். கே. மில்கம் மே மாதத்திலிருந்து கமநல ஆராய்ச்சி பயிற்சி நிறுவகத்தில் பணியாற்றத் தொடங்கியதில் இருந்து வருடம் முழுவதும் நூலகத்தில் பணியாற்றியதுடன் இந்நூல் அட்டவணை தயாரிப்பதற்கு நூலக உத்தியோகத்தர்களுக்குத் துணையும் புரிந்தார்.

கமநல ஆராய்ச்சி பயிற்சி நிறுவகம்

1976 திசம்பர் 31 ஆந் திகதியில் முடிவடைந்த வருடத்துக்கான வரவு செலவுக் கணக்கு

வருமானம் 1975	ரூ. ச.	ரூ. ச.	ரூ. ச.	ரூ. ச.	ரூ. ச.
1,250,000.00	அரசு கொடுப்பனவு			1,250,000.00	
—	கூட்டுச் செய்திட்டங்களுக்கான சேவைக்கட்டணங்கள்			50,642.93	
7,908.00	வெளியீடுகள்	12,854.00			
215.65	நீக்குக: கழிவு	897.40	11,956.60		
5,788.50	சஞ்சிகைகள்	4,379.50			
537.55	நீக்குக: கமிஷன்	363.50	4,016.00		
1,106.48	ஏற்றுமதி விற்பனைகள்	3,515.74			
1,001.97	கூட்டுக: வெ. நா. உ. சா	1,765.12	5,280.86	21,253.46	
2,539.00	ஊழியர்களுக்கு வழங்கிய கடன் மீதான வட்டி			3,705.33	
4,020.00	<u>நானாவிதம்</u>				
568.00	பெற்ற விளம்பரக் கட்டணம்		3,040.00		
4,221.06	வாடகை		4,899.00		
	சில்லறை வகை		9,584.46	17,523.46	1,343,125.18
1,276,399.81					
கழி: செலவு 1975	ஆராய்ச்சி பயிற்சி	தகவற் தொடர்பு	பொது நிருவாகம்	மொத்தம்	
542,569.07	வேதனங்கள்	365,290.35	120,827.24	150,465.93	636,583.52
41,636.38	கொடுப்பனவுகள்				
9,352.75	ஊழியர் சேமலாபநிதி	29,401.56	10,868.06	12,903.68	53,173.30
	ஓய்வூதியம்	5,193.75	207.50	—	5,401.25
60,979.02	<u>ஏனைய நலன்கள்</u>				
2,938.75	ஏனைய படிக்க	35,478.22	14,232.61	33,141.54	82,852.37
2,786.99	இடைநிலை உத்தியோகத்தர்களுக்கு விவாகப்படி	—	85.00	—	85.00
4,800.00	இடைநிலை உத்தியோகத்தர்களுக்கு இடைநிலைப்படி	—	276.66	—	276.66
—	விசேட படி	500.00	—	—	500.00
2,013.10	வருகை தரும் உத்தியோகத்தர்களுக்குப்படி	352.00	—	—	352.00
43.75	உத்தியோகத்தர்களுக்குப் படி	478.80	147.15	—	625.95
32,618.03	சீருடை	—	—	4,002.05	4,002.05
28,807.53	மேலதிக நேரப்படி	8,218.72	5,812.26	19,977.46	34,008.44
	பயணச் செலவும் உணவுப் படியும்	19,548.95	2,944.80	2,512.18	25,005.93
63,892.40	<u>ஏனைய செலவுகள்</u>				
—	ஆராய்ச்சி வெளியீடுகள்				
4,846.63	(அச்சிடுதல் போன்றவை)	39,465.10	—	—	39,465.10
	விசேட ஆராய்ச்சிச் செய்திட்டம்	26,359.80	—	—	26,359.80
	கள ஆய்கூடச் செலவுகள்	4,692.82	—	—	4,692.82
21,259.60	பயிற்சி நிகழ்ச்சி முறைச் செலவுகள்				
46,291.25	கமக்காரர்களுக்கும் அரசு சார்பற்ற				
1,327.55	உத்தியோகத்தர்களுக்கும் உணவு வழங்கியமை	2,482.35	—	—	2,482.35
156.00	காலாண்டு அரையாண்டுச் சஞ்சிகைகள்	—	36,036.88	—	36,036.88
23,546.44	விளம்பரங்களும் அறிவித்தல்களும்	—	8,635.50	30,532.70	39,168.20
4,833.48	செய்திப் பத்திரிகைகள்	—	1,755.40	—	1,755.40
3,459.45	வாடகைகளும் வரியும்	—	—	52.00	52.00
2,964.48	தொலைபேசி, தந்தி	—	—	28,068.40	28,068.40
734.15	அஞ்சற் கட்டணமும் பொதிகளும்	—	—	8,779.75	8,779.75
7,317.28	மின்சாரம்	—	—	1,204.19	1,204.19
15,696.47	காப்புறுதி	—	—	478.84	478.84
6,576.92	உபசரிப்புச் செலவு	—	—	3,212.09	3,212.09
6,138.65	ஏற்றியிறக்கலும் நீக்கலும்	—	—	2,416.59	2,416.59
	இடைநேர்ச் செலவுகள்	—	—	2,664.61	2,664.61
	பெற்றோலும் மசகு எண்ணெயும்	—	—	45,351.61	45,351.61
	பண்டங்களும் எழுதுகருவியும்	—	—	31,062.78	31,062.78
	வாகனங்களுக்கான காப்புறுதி	—	—	—	—
	உத்தரவுப்பத்திரம், வரிகள்,	—	—	4,176.42	4,176.42
	நலன்புரி வசதிகள்	—	—	2,138.48	2,138.48
	<u>நிதிக்கட்டணங்கள்</u>				
3,500.00	கணக்காய்வுக் கட்டணம்	—	—	3,500.00	3,500.00
3,944.10	சட்டக் கட்டணம்	—	—	5,150.00	5,150.00
	வங்கிக் கட்டணங்களும் பற்று வரியும்	—	—	3,528.24	3,528.24
	வராக் கடன் பெற்றுக் கொள்ள முடியாத	—	—	—	—
	உற்சவ முற்பணம்	—	—	90.00	90.00
	பெற்றுக்கொள்ள முடியாத விற்பனைக் கடன்கள்	—	—	4,453.15	4,453.15
11,548.84	<u>திருத்தமும் நன்னிலைப்படுத்தலும்</u>				
3,496.43	கட்டிடம்	—	—	21,153.70	21,153.70
31,760.17	அலுவலக உபகரணமும் தளபாடமும்	—	—	3,130.09	3,130.09
31.00	மோட்டார் வாகனங்கள்	—	—	18,121.24	18,121.24
	நலன்புரி வசதிகளுக்கான உபகரணங்கள்	—	—	48.75	48.75
	<u>மதிப்பிற்க்கம்</u>				
9,236.71	அலுவலக உபகரணமும் தளபாடமும்	—	—	32,424.75	32,424.75
12,974.66	மோட்டார் வாகனங்கள்	—	—	15,262.72	15,262.72
	நலன்புரி வசதிகளுக்கான உபகரணங்கள்	—	—	71.80	71.80
1,014,078.03	மொத்தச் செலவு	537,462.42	201,829.06	490,075.74	1,229,367.22
262,321.78	செலவிலும் கூடிய வருமானம்				113,757.96
	கூட்டுக: 1975 இலிருந்து கொணரப்பட்ட				262,321.78
	செலவிலும் கூடிய வருமான மிகுதி				12,388.40
	கழிக்க: 1975 இல் ஏற்பட்ட செலவு				249,933.38
					363,691.34

கமநல ஆராய்ச்சி பயிற்சி நிறுவகம்
1976 திசெம்பர் 31ந் திகதியிலுள்ளபடியான ஐந்தொகை

1975

மூலதனம்

கொடுக்கப்பட்ட மூலதனம்

541,193.94	இணைக்கப்படுவதற்கு முன்னர் ஏற்பட்ட செலவுகளும் எடுத்துக்கொள்ளப்பட்ட சொத்துக்களும்			541,193.94
—	உ. வி. தா/ஐ. நா. அ. நி. கையளித்த சொத்துக்கள்			640,303.84
7,550,000.00	அரசு மானியங்கள்			8,000,000.00
6,550,000.00	கொணரப்பட்ட மிகுதி	7,550,000.00		
1,000,000.00	வருடத்தின்போது சேர்க்கப்பட்டவை	450,000.00		
262,321.78	செலவிலும் கூடிய வரவு			363,691.34
				9,545,189.12
2,000.00	நீண்டகாலப் பொறுப்புக்கள்			1,500.00
2,000.00	ஊழியர் பிணைப்பணம் (காசாளர்)			
<u>8,355,515.72</u>				<u>9,546,689.12</u>

4,503,830.32	பயன்படுத்தப்பட்ட நிரந்தரச் சொத்துக்கள்				
		ஆனசெலவு	மதிப்பிற்க்கம்	மதிப்பிற்க்கத்துடன் கூடிய செலவு	
4,138,739.55	கட்டிடம்	5,197,973.18	—	5,197,973.18	
35,005.75	மோட்டார் வாகனங்கள்	110,634.52	45,130.26	65,504.26	
308,234.73	தளபாடமும் உபகரணமும்	1,262,142.76	54,061.62	1,208,081.14	
718.00	நலன்புரி உபகரணம்	914.00	71.80	842.20	
15,742.49	புத்தகங்கள்	24,167.19	—	24,167.19	6,496,567.97
5,389.80		6,595,831.65	99,263.68		
128,633.60	நடைபெற்றுக்கொண்டிருக்கும் வேலைக்கான முற்பணம் (கட்டிடம்)			170,000.00	6,666,567.97
4,632,463.92					
2,160,993.28	தற்போதுள்ள சொத்துக்கள்				
57,664.36	எழுதுகருவிகளும் பொருட்களும் கையிருப்பு			107,546.65	
48,473.35	சில்லறைக் கடன்காரர்கள்			109,742.27	
1,761,845.00	சில்லறை வைப்புப்பணம்			462,095.00	
17,888.46	முன் கொடுப்பனவுகள்			16,052.01	
33,738.00	ஊழியருக்குக் கொடுத்த கடன்கள்			27,091.00	
	வங்கியிலுள்ள பணம்				
	நிறுவகக் கணக்கு		433,964.21		
	செய்திட்டக் கணக்கு		5,000.00	438,964.21	
1,000.00	கையிலுள்ள பணம்: நிறுவகம்:		1,000.00		
25.00	பெயினிவத்தை கள ஆய்வுகூடம்		25.00	1,025.00	1,162,516.14
344,690.50	தற்போதுள்ள பொறுப்புக்கள் நீங்கலாக				
154,600.57	நிறுத்திவைக்கப்பட்ட பணம்			105,484.03	
3,775.00	கேள்விப்பத்திர வைப்புப்பணம்			1,000.00	
419.71	விற்பனைகள் மீதான முற்கொடுப்பனவுகள்			490.22	
185,895.22	சில்லறைக் கடன்கொடுத்தோர்			82,169.76	189,144.01
1,816,302.78	தற்போதுள்ள நிகரச் சொத்துக்கள்				973,372.13
1,906,749.02	கற்பனைச் சொத்துக்கள்				
529,042.54	இணைத்தற்கு முன்னர் ஏற்பட்ட செலவுகள்			529,042.54	
1,377,706.48	1974 வரை வருமானத்திலும் கூடிய செலவு			1,377,706.48	
<u>8,355,515.72</u>					<u>1,906,749.02</u>
					<u>9,546,689.12</u>

ஒப்பம்-எல். எம். விஜயசிங்க
உதவிப்பதிவாளர், (நிதி)

ஒப்பம்-கு. நாராயணசாமி
பணிப்பாளர்

ஒப்பம்-ஏ. ரி. எம். சில்வா
தலைவர்

குறிப்பு:

மதிப்பிற்க்க விகிதம் :	அலுவலக உபகரணமும் தளபாடமும்	ஆன செலவிற் 10%
	வாகனங்கள்	ஆன செலவில் 20%
	நலன்புரி உபகரணம்	ஆன செலவில் 10%
* இச்செலவினங்கள் மதித்த செலவிலும் கூடுதலாக இருந்தது.		

கணக்காய்வாளர் அதிபதியின் சான்றிதழ்

1971 ஆம் ஆண்டின் 38 ஆம் இலக்க நிதிச்சட்டத்தின் 13 (1) ஆம் பிரிவுடன் இணைந்து வாசிக்கப்படுகின்ற இலங்கை அரசியலமைப்பின் 90 (1) ஆம் பிரிவின் பிரகாரம், கமநல ஆராய்ச்சி பயிற்சி நிறுவகத்தின் 1976 ஆம் ஆண்டு திசெம்பர் 31 ஆம் திகதி முடிவடைந்த கணக்குகளின் ஆய்வு எனது நெறிப்படுத்தலின்கீழ் மேற்கொள்ளப்பட்டது.

1971 ஆம் ஆண்டின் 38 ஆம் இலக்க நிதிச் சட்டத்தின் 14 (2) (இ) பிரிவின் பிரகாரம் பிரசுரிக்கப்படவேண்டிய எனது கருத்துரைகள் நிறுவகத்தின் ஆளுநர்சபைத் தலைவருக்கு இதே திகதி அனுப்பப்பட்ட அறிக்கையில் அடங்கியுள்ளன.

கணக்காய்வாளர் அலுவலகம்,
கொழும்பு - 7
நவம்பர், 1977

ஒப்பம்
கணக்காய்வாளர் அதிபதி

கணக்காய்வாளர் அதிபதியின் திணைக்களம்
ரொறிங்ரன் சதுக்கம்,
கொழும்பு - 7
நவெம்பர் 16, 1977

தொலைபேசி இல. 91151
எனது இல. சி. /12/2/76

தலைவர்,
ஆளுநர் சபை,
கமநல ஆராய்ச்சி பயிற்சி நிறுவகம்,
கொழும்பு - 7.

கமநல ஆராய்ச்சி பயிற்சி நிறுவகத்தின் 1976 ஆம் ஆண்டு திசெம்பர் 31 ஆம் திகதி முடிவடைந்த வருடத்திற்கான கணக்கறிக்கை

1971 ஆம் ஆண்டின் 38 ஆம் இலக்க நிதிச் சட்டத்தின் 13 (1) ஆம் பிரிவுடன் இணைந்து வாசிக்கப்படுகின்ற இலங்கை அரசியலமைப்பின் 90 (1) ஆம் பிரிவின் பிரகாரம், கமநல ஆராய்ச்சி பயிற்சி நிறுவகத்தின் 1976 ஆம் ஆண்டு திசெம்பர் 31 ஆம் திகதி முடிவடைந்த கணக்குகளின் ஆய்வு எனது நெறிப்படுத்தலின் கீழ் மேற்கொள்ளப்பட்டது.

நிதிச் சட்டத்தின் 14 (2) பிரிவின் பிரகாரம் பிரசுரிக்கப்பட வேண்டிய எனது கருத்துரைகள் கீழே தரப்பட்டுள்ளன.

2. கணக்குகள்

2.1 கருத்து

பொதுவாக ஏற்றுக்கொள்ளப்படும் கணக்கியற் கோட்பாடுகள், முன்னைய வருடத்தில் மேற்கொள்ளப்பட்ட முறைக்கு இணங்கப் பிரயோகிக்கப்பட்டு அதன் அடிப்படையில் என்னிடம் சமர்ப்பிக்கப்பட்டுள்ள கணக்குகள், பின்வரும் 2.5 பந்தியில் காணப்படும் எனது குறிப்புரைகளுக்கு அமைய திருப்திகரமாகத் தயாரிக்கப்பட்டுள்ளன என்பது எனது கருத்தாகும்.

2.2 நிதி விளைவுகள்

மீளாய்வுக் காலத்தில் இந்நிறுவகம் எவ்வித தொழிற்படும் வருமானத்தையும் பெறவில்லை.

கணக்குகளின் பிரகாரம் 1975 ஆம் ஆண்டின் நடத்தற் செலவு 9,87,678/- ரூபாவாக இருந்திருக்கையில் மீளாய்வுக்குரிய இவ்வாண்டின் நடத்தற் செலவுகள் 11,36,242/- ரூபாயாகவுள்ளது. இத்தொகை பின்வரும் விதத்தில் பெறப்பட்டது.

செலவு	முடிவடைந்த வருடம். திசெம்பர் 31, 1976	முடிவடைந்த வருடம். திசெம்பர் 31, 1975
	(ரூ.)	(ரூ.)
வேதனங்களும் படிசளும்	813,232	697,680
பிரயாணமும் ஏற்றியிறக்கலும்	27,423	29,542
எழுதுகருவி, பண்டசாலைப் பொருட்கள், அச்சிடுதல், பிரசுரங்கள்	108,320	98,110
வாடகை, மின்சாரம், விளம்பரம், தபால், தொலைபேசி	77,272	78,286
விசேட ஆராய்ச்சித் செய்திட்டங்கள்	26,360	—
கள செய்திட்டங்களும் ஆய்வுகூடச் செலவுகளும்	7,175	4,847

செலவு

	முடிவடைந்த வருடம். திசெம்பர் 31, 1976	முடிவடைந்த வருடம். திசெம்பர் 31, 1975
	(ரூ)	(ரூ.)
மோட்டார், வாகனங்களை நன்னிலைப்படுத்தலும் நடத்தற் செலவுகளும்	82,912	66,570
சொத்துக்களைப் பராமரித்தலும் அவற்றின் மதிப்பிறக்கமும்	56,709	24,282
நிதியும் பிறசெலவுகளும்	29,964	14,761
மொத்தச் செலவு	1,229,367	1,014,078
கழி: சில்லறை வருமானம்	93,125	26,400
வருவாய்க்கு மேற்பட்ட கூடுதற் செலவு	1,136,242	987,678

2.3 நிதியமைப்பு

1975 திசெம்பர் 31 ஆம் திகதியில் உள்ள நிதியமைப்புடன் ஒப்பிடும்போது 1976, திசெம்பர் 31 ஆந் திகதியன்று நிறுவகத்தின் நிதியமைப்பு பின்வருமாறு அமைந்துள்ளது:-

	திசெம்பர் 31 1976	திசெம்பர் 31 1975
	(ரூ)	(ரூ)
<u>மூலங்கள்</u>		
ஜனவரி 1 இல் உள்ளவாறு மூலதன நிதி	6,975,809	5,697,136
கழி: முன்னைய வருடத்தில் செய்யப்பட்ட சீராக்கம்	12,388	கூட்டு 16,351
	6,963,421	5,713,487
கூட்டுக: இவ்வருடத்தின்போது பெறப்பட்ட அரசு மானியம்	1,700,000	2,250,000
உணவு விவசாய தாபனம்/ஐக்கிய நாடுகள் அபிவிருத்தித் திட்டம் ஒப்படைத்த சொத்துக்கள்	640,304	—
	9,303,725	7,963,487
கழி: வருமானத்திலும் மேலான செலவு	1,136,242	987,678
	8,167,483	6,975,809
<u>பயன்பாடு</u>		
நிலையான சொத்துக்கள்	6,496,568	4,503,830
திறைசேரி வைப்பு	—	1,750,000
மூலதன வேலைக்கு முற்பணம்	170,000	128,633
இணைக்கப்படுவதற்கு முன்னர் ஏற்பட்ட செலவுகள்	529,043	529,043
தொழிற்படு மூலதனம்	971,872	64,303
	8,167,483	6,975,809

2.4 நிதிமூலங்களும் நிதியின் பிரயோகமும்

மீளாய்வாண்டின்போது பெற்ற நிதி மூலங்களும் அவற்றின் பிரயோகமும் கீழ்க்காணும் அறிக்கையில் காட்டப்பட்டுள்ளன.

1976.01.01 இல் இருந்த பணமும் வங்கி மீதியும் (ரூ) 241,384 (ரூ)

கூட்டுக: நிதி மூலங்கள்

மதிப்பிற்க்கத்திற்கான ஏற்பாடு	47,759	
அரசு மானியங்கள்	1,700,000	
உ. வி. தா.-ஜ. நா. அ. நி. யினால் ஒப்படைக்கப்பட்ட சொத்துக்கள்	640,304	2,388,063
		<hr/>
		2,629,447

கழி: நிதிப் பிரயோகம்

நிலையான சொத்துப் பெருக்கம்	2,040,493	
மூலதன வேலைக்கான முற்பண அதிகரிப்பு	41,366	
வருமானத்துக்கு மேலான கூடுதற் செலவு முன்னைய வருடத்தின் சார்பில் செய்யப்பட்ட சீராக்கம்	1,136,242	
	12,388	3,230,493
		<hr/>
		(601,046)

நடத்தற்கான மூலதன அமைப்பு மாற்றங்கள்

	மூலங்கள்	பிரயோகம்	
	(ரூ)	(ரூ)	
எழுதுகருவி இருப்பு		49,882	
சில்லறைக் கடன்காரர்கள்		61,269	
நானாவித வைப்புக்கள்	1,299,750		
முன் கொடுப்பனவுகள்	1,836		
ஊழியருக்கு வழங்கிய கடன்கள்	6,647		
நிறுத்தி வைக்கப்பட்ட பணம்		49,117	
கேள்விப்பத்திர வைப்புக்கள்		2,775	
விற்பனை முற்பணம்	70		
சில்லறைக் கடனளித்தோர்		103,725	
பிணை வைப்புகள்		500	
	<hr/>	<hr/>	
	1,308,303	267,268	1,041,035

1976.12.31 இல் இருந்த பணமும் வங்கி மீதியும் 439,989

2.5 கணக்குகள் பற்றிய குறிப்புகள்

மீளாய்வுக்குரிய நடத்தல் விளைவுகளைக் கணித்தற்கும் பொருள் கொள்வதற்கும் 1976, திசம்பர் 31 இல் உள்ளவாறான நிதியமைப்புக்கும் தரப்பட்ட விளக்கம், கணக்கு தொடர்பாகப் பின்வரும் குறிப்புகள் எழுதப்படுகின்றன.

2.5.1 கட்டிடத்திற்கும் நூலகப் புத்தகங்களுக்கும் மதிப்பிற்க்கம்

கீழ்க்காண்பவற்றின் சார்பில் ஏற்பாடு எதுவும் செய்யப்படவில்லை.

(1) 1975 ஜூலை மாதத்திலிருந்து பாவிக்கப்பட்டு வரும் 51,97,973/- பெறுமதி வாய்ந்த கட்டிடம்.

(11) ரூ. 24,167/- பெறுமதியான நூலகப் புத்தகங்கள்

2.6 அமைப்புகளும் கட்டுப்பாடுகளும்

2.6.1 நிலையான சொத்துக்களின் பதிவேடு

1977 செத்தெம்பர் வரை நிறுவகம் நிலையான சொத்துக்களின் பதிவேடு ஒன்றை வைத்திருக்கவில்லை.

2.6.2 கொள்வனவுகள் மீது கட்டுப்பாடு இல்லாதமையும் முற்பணத்தைக் கொடுத்துத் தீர்ப்பில் தாமதமும்

கேள்விப்பத்திர முறையின் மூலம் போட்டி ஏற்பாடில்லாது சில கொள்வனவுகள் செய்யப்பட்டுள்ளன.

பல மாதங்களுக்கு முன்னர் எடுத்த காசைக் கொண்டு வழங்கல் உத்தியோகத்தர் கொள்வனவுகளில் பலவற்றை வாங்கியுள்ளார். மேலும், பிரயாணத்துக்கு முற்பணம் பெற்ற உத்தியோகத்தர்கள் கணக்குத் தீர்ப்பதில் ஒவ்வாத தாமதம் ஏற்பட்டுள்ளது.

2.6.3 ஐக்கிய நாடுகள் அபிவிருத்தி நிகழ்ச்சித் திட்டத்துடன் செய்து கொள்ளப்பட்ட உதவி ஒப்பந்தத்தின் கீழ் பெற்ற உதவி - (விசேட நிதி)

இலங்கை அரசாங்கம் ஐக்கிய நாடுகள் அபிவிருத்தி நிகழ்ச்சித் திட்டமும் (விசேட நிதி) 1970 திசெம்பர் 29 ஆம் திகதி கையெழுத்திட்ட உதவி ஒப்பந்தத்தின் நியதிகளின் படி ஐ. நா. அ. நி. முதல் ஐந்து ஆண்டுக் காலத்தின்போது 909,300 அமெரிக்க டொலர் பெறுமதிக்கு இலங்கை அரசுக்குச் சேவைகளையும் வசதிகளையும் வழங்குவதாக ஒப்புக் கொண்டது. இவ்வைந்து வருடகாலம் 1976 திசெம்பர் 31 ஆந் திகதியுடன் முடிவுற்றது. ஆயினும், உதவி ஒப்பந்தத்தின் கீழ் பெறப்பட்ட உதவியின் பெறுமதி தொடர்பான விவரங்களைக் கணக்காய்வுக்குத் தர நிறுவகத்திற்கு இயலவில்லை.

3. நடைமுறைகள், விதிகள், பிரமாணங்கள், அதிகாரம் போன்றவற்றை அனுசரிக்காதமை

கொள்வனவுகளைப் பரிசீலனை செய்தபோது பின்வரும் விடயங்கள் புலப்பட்டன.

1. 2.6.2 ஆம் பந்தியில் குறிப்பிட்டவாறு, நிறுவகம் கூறுவிலை அல்லது கேள்விப்பத்திர முறைப்படி அல்லாது தனியார் துறையிடமிருந்து சில கொள்வனவுகளைச் செய்துள்ளது.

2. கூறுவிலைகள் பெற்றவிடத்து, முன்னைய கூறுவிலைகளிலும் பார்க்கக் கூடிய விலைக்குச் சில கொள்வனவுகள் செய்யப்பட்டுள்ளன. இவ்விலைகள் தெரிவு செய்யப்பட்ட வழங்குநர்களுடன் நடத்தப்பட்ட பேச்சு வார்த்தைகளின் அடிப்படையில் திருத்தப்பட்டுள்ளன.

3. பல சந்தர்ப்பங்களில் உத்தியோகத்தர் தமக்கு வழங்கப்பட்டுள்ள அதிகாரத்துக்கும் மேலாக செலவை அனுமதித்துள்ளார்.

3.2 நகல் ஆண்டறிக்கை

நிதிச் சட்டத்தின் 14 ஆம் பிரிவின்படி சமர்ப்பிக்கப்பட வேண்டிய நகல் ஆண்டறிக்கையின் பிரதி எனக்கு 1977, செத்தெம்பர் இறுதி வரையில் சமர்ப்பிக்கப்படவில்லை.

4. நிதி, செயற்பாட்டின் மீளாய்வு

மீளாய்வுக் காலத்தின்போது நிறுவகம் 6 ஆராய்ச்சி ஆய்வுகளைப் பூர்த்தி செய்திருந்ததுடன், வருட இறுதியில் எட்டு ஆராய்ச்சி ஆய்வுகளும் நடைபெற்றுக்கொண்டிருந்தன. நிறுவகம் பதின்மூன்று பயிற்சி வகுப்புகள்/கருத்தரங்குகளையும் நடத்தியிருந்தது. அத்துடன், மற்றைய நிறுவகங்கள் ஏற்பாடு செய்து நடத்திய பதினெட்டு பயிற்சி நிகழ்ச்சி முறைகள்/கருத்தரங்குகளையும் நடத்த இந்நிறுவகம் துணை புரிந்துள்ளது. முன்னைய வருடங்களின்போல இந்நிறுவகம் பல பிரசுரங்களையும் வெளியிட்டுள்ளது.

(ஒப்பம்) எம். எச். என். கே. சிறிவர்த்தன
பதில் கணக்காய்வாளர் அதிபதி

பிரதிகள்: 1. செயலாளர், நிதி அமைச்சு
2. செயலாளர், கமத்தொழில் காணி அமைச்சு

நவம்பர் 30, 1977

கணக்காய்வாளர் அதிபதியின் அறிக்கைபற்றி நிறுவகத்தின் குறிப்புகள்

2.6.2 கொள்வனவுகள்மீது கட்டுப்பாடு இல்லாதமையும் முற்பணத்தைக் கணக்குக் காட்டித் தீர்ப்பதில் தாமதமும்

கேள்விப்பத்திர முறையின் மூலம் போட்டியேற்படுத்தி வாங்கப்படாத கொள்வனவுகள் மிகக் குறைவான பெறுமதி உள்ளனவாகவோ அல்லது வழமையான முறையில் வாங்குவதற்குக் கஷ்டமான சிறப்புத் தன்மை வாய்ந்தனவாகவோ இருந்தன.

பல மாதங்களுக்கு முன்னர் முற்பணமாக எடுக்கப்பட்ட பணத்தைக் கொண்டு பெரும்பாலான கொள்வனவு வாங்கப்பட்டன என்ற கூற்று தவறானது. கொள்வனவுக்கென எடுக்கப்படும் முற்பணம் வழமையாக ஒரு சில நாட்களுக்குள் கணக்குக் கொடுத்துத் தீர்க்கப்படும். பதிவேடுகளை உற்று நோக்கியவிடத்து, முழு வருடத்திலும் ஒரு முறைதானும் கொள்வனவுக்காகப் பெறப்பட்ட முற்பணம் ஒரு மாத காலத்துக்கேனும் தீர்க்கப்படாதிருந்ததில்லை.

2.6.3 ஐ. நா. அ. நி. யுடன் செய்துகொண்ட உதவி ஒப்பந்தத்தின் கீழ் பெற்ற உதவி

இந்நிதியை வழங்குதல், அது சம்பந்தமான கணக்குகளை வைத்திருத்தல் போன்ற அலுவல்களை ஐ. நா. அ. நி. மேற்கொள்கிறதே தவிர இந்நிறுவகமல்ல. ஆயினும், இந்நிறுவகம் கேட்டுக்கொண்டதற்கிணங்க இச்செய்திடம் தொடர்பான கணக்கறிக்கை ஒன்றை அந்தத் தாபனம் தந்துள்ளதுடன், இக்கணக்குகள் யாவும் ஐக்கிய நாடுகள் கணக்காய்வாளரினால் கிரமமாகக் கணக்காய்வு செய்யப்படுவதாகவும் தெரிவிக்கப்பட்டது.

3. நடைமுறைகள், விதிகள், பிரமாணங்கள், அதிகாரம் ஆகியன அனுசரிக்கப்படாதமை

கணக்காய்வாளர் அதிபதியின் குறிப்புரைகள் சில தளபாடக் கொள்வனவுகள் தொடர்பாகவே இருத்தல் வேண்டும் எனத் தோன்றுகிறது. இவற்றுக்குக் கூறுவிலைகள் கோரப்பட்டபோது, கட்டிடக் கலைஞர்களது வடிவமைப்புகள், விவரக்கூற்றுக்களின் அடிப்படையிலேயே அவ்வாறு செய்யப்பட்டது. ஆயினும், தெரிவு செய்யப்பட்ட வழங்குநர் மாதிரிகளைச் சமர்ப்பித்தபோது, வடிவமைப்பில் சில மாற்றங்களைக் கட்டிடக் கலைஞர்களது விதப்புரையின் பேரில் செய்வது அவசியமாயிற்று. அதனால் விலையிலும் சிறிது அதிகரிப்பு ஏற்பட்டது. எனினும், இப்புதிய விலைகள் கூட ஏனைய வழங்குநர்களால் குறிப்பிடப்பட்ட விலைகளிலும் பார்க்கக் குறைவாக இருந்ததுடன், மாற்றப்பட்ட விலைகளுக்கு ஆளுநர் சபையின் அனுமதியும் பெறப்பட்டது.

AGRARIAN RESEARCH AND
TRAINING INSTITUTE

ANNUAL REPORT
AND
ACCOUNTS

1976

BOARD OF GOVERNORS

Secretary, Ministry of Agriculture & Lands (<i>Chairman ex-officio</i>)	— Mr. Mahinda Silva
Representative, Ministry of Agriculture & Lands	— Mr. K. N. Weerakkody (<i>Vice Chairman</i>)
Representative, Ministry of Planning and Economic Affairs	— —
Representative, Ministry of Irrigation, Power & Highways	— Mr. P. H. Perera
Representative, Ministry of Plantation Industry	— —
Representative, Ministry of Foreign and Internal Trade	— Mr. R. B. Rajaguru
Representative, Ministry of Education	— Mr. J. Jayasuriya
Representative, Ministry of Labour	— Mr. G. Weerakoon
Representative, Central Bank of Sri Lanka	— Dr. H. N. S. Karunatillake
Representative, University of Sri Lanka	— Prof. T. Jogaratnam
 <i>Ex-officio</i>	
Director of Agriculture	— Dr. E. Abeyratne
Land Commissioner	— Mr. W. R. B. Rajakaruna
Director, Agrarian Research & Training Institute	— Mr. C. Narayanasamy
Director, Rural Institutions and Productivity Laws Division	— Mr. I. K. Weerawardena
Commissioner of Co-operative Development	— Mr. R. B. Rajaguru
Director of Rural Development	— Mr. P. K. P. Pallewatte
Country Representative of the FAO	— Dr. A. F. Braid
Representative of the UNDP in Sri Lanka	— Mr. M. J. Priestley
Chief Advisor & Project Manager, ARTI Project	— Mr. F. G. Saunders
 Secretary	 — Mr. E. H. Dissanayake

Agrarian Research and Training Institute
114 Wijerama Mawatha,
Colombo 7.
31st January, 1978

The Minister of Agriculture and Lands,
Ministry of Agriculture and Lands,
Colombo 3.

Dear Sir,

ANNUAL REPORT AND AUDITED ACCOUNTS 1976

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 31.12.1976.

1. The annual report;
2. The audited balance sheet;
3. The audited statement of income and expenditure;
4. The report of the Auditor-General on the accounts and the Institutes observations thereon.

I remain,
Yours faithfully,

K. N. WEERAKKODY
Chairman

Annual Report 1976

As the Institute entered its 5th year of operation, it was time to engage in a searching self-appraisal and even in self-criticism where appropriate in order to review its past performance and programmes and chart its course for the future. It is difficult to evaluate the short-term impact of socio-economic research. However, the Institute notes with satisfaction that in several instances its research studies had been made use of for the preparation of basic policy documents. The Institute which is concerned mainly with problem-oriented studies does not always carry its message through published documents. The relationship it has both laterally and vertically with implementing Ministries and Departments, the official and unofficial dialogues and discussions that take place at various meetings and conferences, the formal and informal discussions held with Ministries and senior public officials have always had an impact and these events some of which are unrecorded have tended to play a significant role in influencing policy decisions.

An appreciable part of the Institute's time and resources in its formative years were devoted to working on 'situation appraisal studies' which it felt had a place and relevance in the early stages. The Institute recognised the fact that for understanding the macro socio-economic picture, micro studies were relevant and would become useful in a limited way even in the future, particularly because few such studies are undertaken by other institutions in Sri Lanka. However, there was a clear understanding that the future impact of the Institute's programme would greatly depend on its relevance for policy formulation. The resources both physical and human, available to the Institute were therefore, kept under constant review and suitable corrective action was taken where necessary.

Despite several attempts the full complement of senior professional staff could not be recruited. The difficulties encountered in selecting mature and experienced staff to the Institute, to implement its programme of action-oriented research had of necessity restricted its areas of operation.

The attempts made to appoint a Deputy Director (Research), a matter which was given priority in the year under review did not yield satisfactory responses. Despite these shortcomings, however, the Institute as in the past years made every attempt to spearhead an active programme of research and training relevant to the agrarian sector. From its first phase of conducting bench-mark surveys and socio-economic studies the Institute moved into more specific research areas aimed at problem-solving studies, while at the same time continuing to bring to fruition, studies that had been embarked upon earlier.

During the period the Institute was also able to make arrangements for post-graduate training facilities abroad to several Research and Training Officers. The main building complex including the residential wing was completed during the year.

The fifth year of operation of the Institute was in many ways a significant one, as the Institute by its multi-faceted activities in the agrarian sector had gained wide acceptance as an independent research institution. This was evidenced by several requests received from both local and foreign institutions to undertake research assignments either individually or in collaboration with them.

The socio-economic study on rainfed farming in selected areas of the dry zone in Sri Lanka, the action-cum-research programme on Group Production, the Role of Rural Organisations in Rural Development in Sri Lanka, the Evaluation of the impact of the Tank Irrigation Modernisation Project, were some of the studies that were actively pursued with either local or foreign collaboration during the year under review. Collaboration with other institutions in the agrarian sector, locally as well as with institutions abroad became vital to supplement the Institute's limited resources in executing its functions. Such collaboration became particularly relevant in the case of projects which needed an inter-disciplinary approach and required the support of various other disciplines not represented in the Institute.

The Institute, after a period of nearly 5 years under the guidance of the Chairman, the members of the Board of Governors and the Director and with the unstinted cooperation and support of all members of the staff at all levels could be said to have entered, as it were, the threshold of adulthood.

The end of 1976 saw the termination of the formal programme of collaboration and assistance the United Nations Development Programme and the Food and Agriculture Organisation had with the Institute from its inception. Assistance from UNDP/FAO, during this period came in the form of services of experts, post-graduate training facilities for Institute staff, books, equipment and vehicles which could not be procured locally. The total value of assistance as at the end of 1976, is estimated to be about US \$ 1 million. Although the formal programme of collaboration ended on 31st December 1976, the UNDP/FAO agreed to continue its support for a short period until the officers who were abroad on fellowships completed their post-graduate studies and provide limited supplies of equipment and spares. This assistance during the initial phase of the Institute's growth was a great source of support and without it the Institute would have been hard put to find alternative resources for the training of the staff in Universities abroad and for procuring vehicles and equipment which cannot be obtained locally. The Institute wishes to place on record its grateful thanks to the UNDP/FAO authorities, the Chief Advisor who worked in the Institute for almost the entire period and the team of FAO Advisors who were with the Institute from time to time.

The Board of Governors of the Institute held 6 General Meetings and 2 Special Meetings during the year. The Special Meetings were held specially to discuss the research and training programmes of the Institute.

During the period under review, the Institute was able to strengthen further the links it had with research institutes abroad and forge new links with other organisations for research collaboration as well as for assistance to fill the gap created by the termination of UNDP/FAO collaboration. The scope of the programme of collaboration with the Institute of Development Studies at the University of Sussex was widened further. Agreement was reached on a joint research project between two Institutes on 'Productive Labour Absorption in the Small Farm Sector of Sri Lanka'. Work on this project was begun in April 1976, with Mr. M. P. Moore, a Fellow of the Institute of Development Studies as the main researcher. The Staff Exchange Programme with IDS too continued during the year, with Miss Susan Mileham of IDS joining the ARTI for one year and the Registrar of the Institute joining the IDS on a 5 month attachment.

The Institute through the appropriate government authorities initiated negotiations with the UK government (Ministry of Overseas Development) and the Swedish Agency for Research Cooperation with Developing Countries (SAREC) for project aid. The UK Government has expressed willingness to provide assistance in the form of fellowships for post-graduate training to Institute staff and the services of two consultants and some equipment. A comprehensive programme of assistance and research collaboration has been worked out with SAREC. There were strong indications of a successful outcome.

Several FAO fellowships were made available for post-graduate studies of the Institute staff during the year. Messrs A. Wanasinghe, S. B. R. Nikahetiya and M. P. Perera, Research and Training Officers of the Institute joined the University of New England, Australia, the University of Manchester, U.K. and the University of Oxford, U.K., respectively during this year for post-graduate studies. Mr. E. H. Dissanayake, Registrar proceeded to the Institute of Development Studies at the University of Sussex for a 5 month attachment under the IDS/ARTI Staff Exchange Programme. Messrs W. A. T. Abeysekera, A. M. T. Gunawardena and S. M. P. Senanayake, Research and Training Officers returned to the Institute after the successful completion of their post-graduate studies at the University of British Columbia, University of Reading and the University of Aberdeen respectively.

The Director of the Institute participated in the Governmental Consultation on the 'Centre on Integrated Rural Development for Asia' held in Bangkok from 22nd to 26th March 1976, as the representative of the Sri Lanka Government. He also attended the preliminary meeting held at the Asian Centre for Development Administration from 14th to 17th June 1976, to discuss the research design of the project on 'The Role of Rural Organisations in Rural Development in Asia' and visited several research Institutes, Universities and related Government Agencies in Poland, USA, Canada and U. K., from 11th October to 15th November 1976 in order to discuss possibilities for joint research and/or other assistance programmes. Mr. S. M. P. Senanayake, Research and Training Officer attended an Expert Group Meeting on 'Rural Institutions Serving Small Farmers' held in Thailand, from 13th to 17th December, 1976.

Among the visitors to the Institute during the year, were: Prof. K. J. Michaelski of the Tropical Institute of Agriculture, Leipsig, G. D. R.; Mr. Ram C. Malhotra, Deputy Director of the UN Asian Institute, Bangkok, Thailand; Mrs. Tasna Rajatabhothi of the Central Bank, Bangkok, Thailand; Mr. A. K. M. Ghaffar of the Janatha Bank, New Delhi, India; Mr. Kesi Ala of the Department of Agriculture, W. Samoa; Mr. Ruja Tanedea of the State Development Bank, Papua, New Guinea; Mr. Juse Faarlund, Director of the Department of Social Sciences and Development, Michalson Institute, Berger, Norway; Dr. M. J. Boodhoo of the Department of Administrative Studies, University of Manchester, England; Mr. Karl Eric Knutsson, Mr. Bo Bengtsson, Mrs. Catherina Longren and Miss Susanna Erlandsson, all from the Swedish Agency for Research Cooperation with Developing Countries (SAREC) and Prof. Michael Lipton of the Institute of Development Studies, England.

The following FAO Advisors left the Institute this year on completion of their assignment; Mr. F. G. Saunders, Chief Advisor, Dr. T. Tenma, (Agricultural Economics), Mr. A. A. Khan (Co-operatives and Credit), Dr. K. P. Olesiak (Land Economics and Land Tenure) Dr. S. Asmar (Agricultural Extension) and Mr. G. Krause (Rural Sociology). Mr. H. M. C. Kapilaratne, Deputy Director of Agricultural Development of the Ministry of Agriculture and Lands was appointed in September 1976, to function as the Registrar during the period the latter was away on study leave.

Four Research and Training Officers were recruited during the year. The post of Assistant Registrar (Administration) was filled for the first time. The post of Assistant Registrar (Finance) which fell vacant during the year was also filled. A total of 14 other officers were appointed during the year. Three Research and Training Officers, the Assistant Registrar (Finance) and four others left the Institute during the year.

The staff position as at 31st December 1976, was as follows:

Director	1
Research and Training Officers	21
Administrative Staff	4
Librarian/Information and Publication Officers	5
Investigators/Technical staff and allied categories	19
Clerical and Secretarial	24
Operative and allied grades	27
	<hr/>
Total	101
	<hr/>

Work commenced in December 1976 on an extension to the research block in order to provide additional conference/seminar accommodation, a scheme to augment the existing water supply to the building complex and two houses. This work is expected to be completed before the end of 1977. The residential wing of the Institute which consists of 31 bedrooms with attached toilet facilities was inaugurated on 20th September 1976. The first residents were farmers who attended the seminar on 'Group-Production - Problems and Prospects' which commenced on the same date. The Institute restaurant which caters both to the office staff and the residents of the hostel became operational on 16th September 1976.

RESEARCH

The following research activities were carried out during the year:

1. Land Reform and the Development of Coconut Lands - A Case Study of Selected Villages and Estates in Class II Coconut Lands of Colombo District.

Data collection for this inter-disciplinary study was completed in 1974 and a preliminary report was issued in February 1975. The final report was under preparation in 1976. This study was broadly aimed at obtaining an overall view of the position relating to the development of lands vested in the Land Reform Commission vis-a-vis their impact on the surrounding villages. The conditions of 13 vested coconut estates and six selected villages in their vicinity were studied. The report while examining the potential for development in the areas selected for the study also pinpoints the deficiencies that exist in the management of lands that were vested under the Land Reform Law and highlights certain areas that have policy implications for the future.

2. Planning at Grass Root Level for Village Development

In order to gain experience in planning at grass root level for village development, a study was undertaken in two Cultivation Committee areas under the Minneriya Irrigation Scheme in the second half of 1975. The objective of the study was to draw up short-term, medium-term and long-term plans for optimum utilisation of the lands in the area covered by the study. Data were collected in October 1975, from all households (379) in the two Cultivation Committees selected for this study. In addition to the household survey the researchers visited nearly 30 government sponsored institutions and offices concerned with rural development located in the vicinity of the study area and collected relevant information. Based on the findings of the surveys and field observations a draft report was prepared in April 1976. The report and its concomitant action-programme, could not be pursued to their ultimate conclusion due to factors beyond the Institute's control.

3. Evaluation of the Impact of the Tank Irrigation Modernisation Project.

This study undertaken at the request of the World Bank seeks to evaluate the impact of a project primarily aimed at modernising irrigation systems of five major tanks (Mahawilachchiya, Mahakanadarawa, Yaunikulam, Pavatkulam and Padaviya) in the North Central dry zone of Sri Lanka. The proposed project involves :

- (a) physical improvements to the present irrigation channel system;
- (b) adoption of better water management practices and the enforcement of rotational issues of irrigation water;
- (c) provision of farm equipment for timely field operations;
- (d) strengthening the currently existing agricultural extension services.

The total project costs are estimated at US \$ 30 million which includes US \$ 8 million in import taxes and duties.

The proposed study is designed to evaluate the progress in farming and consequent changes in levels of living of the beneficiaries in the study area due to the impact of the project. More specifically the objectives of the study are to -

- (a) examine the existing farm practices with particular emphasis on irrigation water use, patterns of labour, employment and use of other production inputs, levels of farm production, incomes and living levels of farm families in the reference area;
- (b) identify available institutional support and infrastructural facilities for farming in the project areas so as to ascertain their efficiency in servicing the farm needs;
- (c) ascertain the major obstacles that may hinder the future expansion of farm production envisaged under the proposed project in order that suitable remedial measures could be introduced.

As the execution of the Project is phased out over time, the evaluation study too will be phased out to correspond with the construction programme. Field work on bench-mark surveys in Mahakanadarawa and Mahawilachchiya commenced in October and November 1976, using a structured questionnaire. The selection of households for interview in each tank area is based on a stratified random sample. The sample size for each tank area has been determined as follows: 15 percent of the population of each household subject to the constraint that the number of units in each sample will not be less than 150 and not exceed 450. In addition farm records are being maintained in respect of 100 households in Mahakanadarawa and 50 in Mahawilachchiya with resident investigators. Data collection work was in progress at the end of 1976.

4. A Socio-Economic Study of Rainfed Farming Systems in Selected Areas of the Dry Zone of Sri Lanka.

This study commenced in the latter part of 1975. The following two village clusters were included in the study :

- (a) Long cycle chena cluster — Nochchikulama, Tirappane and Kahapathvilagama;
- (b) Short cycle chena cluster — Nelumkanniya, Thariyankulama and Halmillewa.

The questionnaire survey was completed in December 1975 where 101 households from the long cycle chena cluster and 144 households from the short-cycle chena cluster were interviewed. A preliminary report on the socio-economic aspects of the Kurundankulama Dry Farming Scheme was completed in July 1976 at the request of the Department of Agriculture. The final report on this scheme was finalised in the latter part of 1976.

A record keeping programme was started in May 1976 in the two village clusters to collect data on the following :

- (a) Cost of production of chena crops.
- (b) Labour use patterns.
- (c) Consumption patterns.
- (d) Water management.
- (e) Extension activities and institutional aspects.

Data from the questionnaire survey were being processed during the period under review.

5. Group Production.

The Group Production programme which was introduced at Beminiwatte in Maha 1975, at the initiative of the ARTI was continued in 1976. From a pilot project in 1975 the paddy programme was extended to 15 groups in 1976, involving 300 farmers operating 300 acres. Two group poultry projects and a highland project were also launched in the same year.

In Maha 1976, the paddy production programme was extended to three other areas as follows:

				No. of groups	No. of farmers	Acreage
Anuradhapura	..	..	..	3	63	173
Kandy	..	..	..	7	115	115
Vavuniya	..	..	..	1	5	15

The above projects were organised at the initiative of the Rural Institutions and Productivity Laws Division of the Ministry of Agriculture and Lands and the Department of Agriculture. The ARTI provided the necessary training and advice. A report on the pilot experiment at Beminiwatte was finalised by the end of the year.

6. Production and Marketing of Banana in the Beminiwatte Agricultural Productivity Area.

The socio-economic survey conducted by the ARTI field laboratory at Beminiwatte highlighted that 14% of the income from highland was from banana which in importance followed rubber and coconut. Consequently, it was decided to investigate the prospects for banana cultivation with the objective of ascertaining the present situation of banana growing in the area with special reference to the varieties widely grown, management practices and extension services, to identify marketing problems and to suggest improvements. The study was conducted in 3 Cultivation Committee areas (Mawela, Aluthnuwara, Kehelpannala) where banana is grown widely, with a sample of 75 farmers. The study was completed and a report was issued as an occasional publication of the Institute in November 1976.

7. A Report on the Citronella Industry in the Hambantota District

Though citronella is the most widely grown highland crop in the Hambantota district, it was revealed (at a meeting held on 6th April 1976, at the ARTI presided over by the Hon. Minister of Agriculture and Lands), that citronella oil producers in the Hambantota and Matara districts did not get a reasonable price for their oil in relation to the price obtained by the shippers, due to the prevailing marketing system.

In order to work out a suitable marketing strategy which would enable the producers to obtain a fair and reasonable price for their produce, it was decided that ARTI should undertake a study on the following aspects, in the first instance :—

- a. Socio-economic background of the farm households.
- b. Cost of production and break-even prices.
- c. Marketing structure.
- d. Management practices.
- e. The Processing sector.

The survey was carried out in June 1976, in three Grama Sevaka divisions viz. Walasmulla, Kirama. and Katuwana (2 villages were selected from each GS division) with a sample of 185 citronella growers. The study was completed within a short period and a report was submitted to the Ministry of Agriculture and Lands in August 1976. It is proposed to issue this report with suitable modifications in the nature of a publication under the Occasional Publication series of the Institute.

8. A Study of Communication Flow in selected Villages in Sri Lanka.

The work on the action/research programme undertaken as a joint project of the Communication Strategy Project of the Ministry of Information and Broadcasting and the ARTI continued during the year. Reports on two villages (Medagama village and Uhana Colony) were published during the year, while findings of the remaining villages were being prepared for publication as at the end of 1976.

9. The Role of Rural Organisations in Rural Development in Asia.

While the Institute in early 1976 was in the process of formulating a research proposal to carry out a research study on the Role of Rural Organisations in Rural Development in Sri Lanka in order to identify and assess the contribution made by rural organisations for the development of the rural sector, the Asian Centre for Development Administration in Kuala Lumpur, enquired from the Institute whether it would undertake the Sri Lanka Case Study on the subject of the Role of Rural Organisations in Rural Development in Asia'. As the subject had already been identified by the Institute as one of the priority areas of research and preparations were being made to implement this proposal, it was agreed to collaborate with APDAC (ACDA). A payment of US \$ 2,000.00 towards the cost of the study was to be made by the APDAC, the balance being met out of Institute's funds.

The objectives of the study were as follows :

- (a) the description of characteristics of rural organisations;
- (b) the examination of their present capabilities;
- (c) the analysis of functions performed by rural organisations in the process of rural development and their impact;
- (d) a discussion of the impact of internal and external environment on the capabilities of rural organisations;
- (e) the identification of strategies through which policy makers in Asia can improve the capabilities of rural organisations.

This formed part of a larger study carried out in 5 countries, namely, India, Philippines, Bangladesh, Malaysia and Sri Lanka. The study in Sri Lanka was conducted in 4 selected villages, Weliya, Warakapone, Handaganawa and Neervely. At the end of 1976, the report was being prepared in draft form.

10. Education and Training of Agricultural Extension Personnel in Sri Lanka.

This study which was commenced in 1975, included a review of the curricula of the School of Agriculture, two selected practical farm schools and the programmes of the in-service institutes, to ascertain the educational and training needs of Extension personnel and to suggest a programme of action for the professional development of extension personnel. Work on this study was completed and the draft report was finalised by the end of the year.

11. A Study of the Effectiveness of Extension Methodology in Ampara District.

Work on this study began in 1975. The study aims at determining the processes involved and the effectiveness of various extension methods used by extension staff. Relative effectiveness of personal contact demonstrations, field days, farmer training classes, minikits and production kits, journals and advisory leaflets and radio is assessed. As agreed with the Department of Agriculture, the study was conducted in the Ampara district. This study was completed and the draft report was ready by the end of the year.

12. A Study of Income Generating Activities for Farm Women.

The objectives of this study are to identify opportunities for employment for rural women both within and outside agriculture, to examine the division of labour in the farm households, the skills and experience available at present, the infrastructure existing/needed for the development of employment opportunities outside agriculture, the scope of activities of voluntary and non-voluntary organisations working in this field and to identify specific income generating activities on or off the farm for rural women.

This study was conducted in collaboration with the Farm Women's Extension Service of the Department of Agriculture. Field work had been completed and the report was under preparation by the end of 1976.

13. Productive Labour Absorption in the Small Farm Sector of Sri Lanka.

This is a study undertaken jointly by the Institute of Development Studies at the University of Sussex and the ARTI. A researcher from the IDS is based in Sri Lanka, working on this project together with a researcher from the Institute. The study is expected to take 2 years. The objectives of this study are to investigate the reasons for the present pattern of labour use in the small farm sector of the Wet Zone of Sri Lanka and to identify ways by which additional labour may be productively deployed in agriculture. The Wet Zone was selected for this study as it was felt that it would remain the area with the greatest population concentration and greatest pressure on land. Two villages were selected for the study, namely Mahagangoda in the Ambalangoda AGA's division and Ihala Lelwela in the Baddegama AGA's division. Field work in both villages commenced in 1976.

14. Study on Production, Processing and Marketing of Coarse Grains and Grain Legumes.
(Joint Research Project of the Department of Agriculture and ARTI).

The main objectives of the study would be to examine the major problems that hinder the expansion of domestic production based on food policies of the Government.

The specific objectives are :

- (a) To ascertain the past trends and present situation in respect of the demand and supply positions;
- (b) To ascertain the potential for expansion of production and identify the specific agronomic and socio-economic factors that promote or adversely affect production.
- (c) To study the processing facilities available at present, ascertain their efficiency of operation and examine their adequacy to meet future demands;
- (d) To study the available marketing channels with a view to evaluating their relative efficiency and the nature of the competition.
- (e) To suggest remedial measures for improvement in the spheres of production, processing and marketing.

Exploratory surveys were conducted during the months of October/November 1976, in Monaragala, Badulla and Hambantota districts. Field data collection will commence in early 1977.

BEMINIWATTE FIELD LABORATORY

The following action-cum-research programmes were conducted in the field laboratory during the year under review.

1. Group Production

(a) Paddy

During 1976/77 Maha season 200 farmers cultivating 209 acres of paddy were organised into two groups. Credit requirements were met through the Bank of Ceylon branch and the material inputs were supplied on credit to the groups through the Agricultural Productivity Committee.

(b) Banana

This project involves 20 farmers with 1 acre allotments. The Sri Lanka Cooperative Marketing Federation (Markfed) provided the necessary planting material as well as other inputs on credit to this group.

(c) Poultry

Two groups consisting of 17 farmers were supplied with 100 day-old chicks in September. The Veterinary Surgeon, Kegalle provided the technical guidance to these groups and the local Agricultural Productivity Committee handled the supply of necessary inputs such as poultry feed.

2. Highland Development Programme - Demonstration Sites

Work on the 15 research/demonstrations conducted in the field laboratory area is being handled by the Land and Water Use Division of the Department of Agriculture. Twenty five farmers have been selected (5 from each KVS area) for an extension programme of highland development.

3. Home-Garden Programme

Based on the experience gained during the previous two seasons, 50 farm families were selected by the extension staff for intensive development of home-gardens during this Maha season. A nursery has been established in proximity to the extension centre for production and sale of planting material.

4. Farm Record Keeping Programme

In order to gather farm management data and to introduce, the concept of record-keeping among farmers, two programmes were initiated at Beminiwatte. Altogether 43 farmers are involved. The enterprises involved are paddy and poultry. All the 17 farmers involved in the poultry group production programme are included in this programme. The record books for this programme were designed by the Institute and the field work is being supervised by the extension staff working in the area.

5. Study of Factors Influencing Farmer Decision Making

The effects of social, economic and institutional factors influencing farmer decision-making is being studied in respect of 20 paddy farmers. Data for this study are being collected by maintaining weekly records of cultivation activities.

TRAINING PROGRAMMES

The Institute continued with its policy of collaborating closely with other organisations in the agrarian sector in carrying out its training functions.

The Institute collaborated with the Department of Geography, University of Sri Lanka, Colombo Campus in offering a post-graduate Diploma Course in Land Settlement and Development. In the past, training in this field was available only in Universities abroad. But with the expansion of the government's programmes for land settlement and development, there was the need for large cadres of trained public officials to assist in such programmes. There was thus a felt need for such training facilities locally and this Diploma course was expected to fulfil this need. The Institute provides some of the teaching staff, the library and the lecture room facilities. The course was inaugurated in May with an initial intake of 28 students.

The other training activities conducted during the year either by the Institute or in collaboration with the Institute are given below :—

1. Seminar on Agricultural Statistics: Seminar conducted by the Colombo Campus of the University of Sri Lanka in collaboration with the ARTI - 19th to 23rd January 1976.

2. Farmers' Seminar – third in a series on 'Impediments to Maximum Agricultural Production' held in Batticaloa with selected farmers from Batticaloa, Trincomalee, Ampara, Hambantota and Moneragala – 26th to 27th January 1976.
3. Training Course for KVSs (Agricultural Extension Workers), Cultivation Committee members and selected farmers of the Beminiwatte Field Laboratory area held in Beminiwatte – 31st January to 2nd February 1976.
4. Workshop on Janawasa Training – Organised in association with the Land Reform Commission, Colombo – 10th March 1976.
5. Fourth Farmers' Seminar – 'Current Agricultural Programmes and the Small Farmer' held in Kandy with selected farmers from Matāle, Kandy, Kegalle, Badulla and Nuwara Eliya – 4th and 5th June 1976.
6. ARTI/Department of Agriculture Workshop on the Use of and the Preparation of Training Aids – Department of Agriculture, Peradeniya – 13th to 16th September 1976.
7. Seminar on 'Problems and Prospects of Group Production' – Selected members and Chairmen of APCs and farmers from the Beminiwatte Field Laboratory area, Kandy, Kurunegala, Kegalle and Anuradhapura districts held in Colombo – 20th to 21st September 1976.
8. Training Programme on the use of Audio Visual Aids – Training Course organised for the Research and Training Officers of the Institute – 3rd November, 1976.

Training Courses conducted in the Field Laboratory area :—

- (1) Training Course for Dairy Farmers held at Undugoda Farm – 7th and 8th August, 1976.
- (2) Training Course for Poultry Farmers under the Beminiwatte Group Production Programme – 7th August, 1976.
- (3) Training Course for Farm Record-Keeping for farmers in the Group Production Programme – 22nd August 1976.
- (4) Training Course on Highland Development for farmers in the Group Production Programme – 23rd to 24th September 1976.
- (5) Training Course for Banana Farmers under the Group Production Programme held at Didula – 17th December 1976.

The Director, Chief Advisor and other Research Staff participated in:—

1. A Workshop on Staff Training Policies for implementing government Development programmes held at the Academy of Administrative Studies – 2nd February 1976 – Director and the Chief Advisor.

2. Seminar for Assistant Directors of the Rural Institutions Division – 16th March 1976, In-Service Training Institute, Gannoruwa. (Mr. R. V. Kumarakulatumgam,)
3. Production and Marketing Course with Special Reference to vegetables and fruits – 20th April 1976 – School of Cooperation, Polgolla. (Dr. W. Gooneratne, Mr. A. M. T. Gunawardena and Mr. N. Vithanadurage,)
4. Sri Lanka – Canada Youth Exchange Programme – Seminar conducted by the National Youth Services Council – 10th May, 1976 – Rural Development Research and Training Centre, Colombo 8. (Mr. S. B. R. Nikahetiya,)
5. Training Programmes for Assistant Managers (Development) of the People's Bank – 18th May 1976 – People's Bank Staff Training School, Colombo 2 (Dr. P. Wickramasekera)
6. Training Programme for Assistant Managers (Development) of the People's Bank – 14th June 1976 – People's Bank Staff Training School, Colombo 2 (Mr. W. A. T. Abeysekera).
7. Training Programmes for Assistant Managers (Development) of the People's Bank – 15th June 1976 – People's Bank Staff Training School, Colombo 2 (Dr. P. Wickramasekera).
8. Training Seminar for members of CCs and APCs in Vavuniya district – 15th to 17th June 1976 – APC, Vavuniya (Mr. M. Samad).
9. Seminar on Co-op. Farming in Sri Lanka conducted by the National Coop. Council of Sri Lanka – 16th to 30th June, 1976 – Cooperative House, Colombo 3 (Dr. W. Gooneratne and Dr. K. P. Olesiak).
10. Seminar/Workshop conducted in connection with the International Women's Year – 30th July to 1st August 1976 – Kotte (Mr. S. B. R. Nikahetiya and Mr. A. M. T. Gunawardena).
11. Training Seminar for Graduate Trainees conducted by the Ministry of Planning and Economic Affairs – 17th May, 1976 – Colombo (Dr. P. Wickramasekera).
12. Training Seminar for Graduate Trainees conducted by the Ministry of Planning and Economic Affairs – 12th June 1976 – Colombo. (Mr. R. D. Wanigaratne).
13. Training Programme for Development Assistants of the People's Bank – 23rd July 1976 – People's Bank Staff Training School, Colombo 2 (Dr. W. Gooneratne).
14. Seminar/Workshop on the Relationship between the People's Bank and the Cooperative Sector – 27th and 28th July, 1976 – Institute of Engineers, Colombo 7 (Mr. F. Abeyratne).
15. Training Programme for Development Assistants of the People's Bank – 21st September 1976 – People's Bank Staff Training School, Colombo 2 (Mr. W. A. T. Abeysekera).

16. Training in Vegetable production for Agricultural Instructors by the Department of Agriculture – 8th October 1976 – In – Service Training Institute, Bindunuwewa, Bandarawela (Mr. S. M. P. Senanayake).
17. Seminar for Assistant Directors of Rural Institutions and Productivity Laws Division – 2nd November 1976 – In – Service Training Institute, Gannoruwa (Mr. G. Wickramasinghe).
18. Annual Sessions of the Nutrition Society of Sri Lanka – 25th to 27th November 1976 – Peradeniya Campus (Miss T. Sanmugam and Mr. A. M. T. Gunawardena).
19. Training Programme for Development Assistants of the People's Bank – 25th November 1976 – People's Bank Staff Training School, Colombo 2 (Mr. W. A. T. Abeysekera).
20. Training Programme for Development Assistants of the People's Bank – 9th December 1976 – People's Bank Staff Training School, Colombo 2 (Mr. W. A. T. Abeysekera).
21. In-Service Training for Agricultural Insurance Officers – 4th December 1976 – In-Service Training Institute, Gannoruwa. (Mr. M. Samad).

International Seminars, Workshops and Conferences :—

1. Governmental Consultation on the establishment of the Centre on Integrated Rural Development for Asia and the Pacific (CIRDAP) Bangkok – 22nd March to 26th March 1976. Director/ARTI as representative of the Government of Sri Lanka.
2. Preliminary meeting to discuss the research design on the Role of Rural organisations in Rural Development in Asia – Kuala Lumpur – 14th to 17th June 1976 – Director/ARTI.
3. Expert Group Meeting on Rural Institutions serving the small farmer – 13th to 17th December 1976 – ESCAP, Bangkok – (Mr. S. M. P. Senanayake).

STATISTICS UNIT

The Statistics Unit continued to provide consultancy, investigations, analytical and information services.

1. Investigations in the Field

The Investigators collected data in the field for the following studies:

- (a) A socio-economic study of Rainfed Farming Systems in Selected Areas of the Dry Zone of Sri Lanka.
- (b) A re-survey of the Production and Marketing of Vegetables in Palugama.
- (c) Effectiveness of Agricultural Extension Methodology.

- (d) The Citronella Industry in Hambantota District.
- (e) Tank Irrigation Modernization Project – Evaluation Study: Mahakanadarawa and Mahawilachchiya.
- (f) Production, Processing and Marketing of Coarse Grains and Grain Legumes – an exploratory survey.
- (g) The Role of Rural Organisations in Rural Development in Sri Lanka.

2. Computational and Analytical Services

- (a) Data in respect of the study on rainfed farming systems in the dry zone were collected and transferred to code sheets for computer processing.
- (b) The data relating to the production and marketing of vegetables in Palugama were processed and tables prepared.
- (c) Tabulation was done in respect of the study on the production and marketing of banana in Beminiwatte.
- (d) The data collected in the study on the citronella industry in Hambantota district were tabulated.
- (e) Tabulation was also done in respect of the surveys conducted in Mahakanadarawa and Mahawilachchiya under the Tank Irrigation Modernisation Project.

3. Other Services

The format of the structured schedule for interviews in respect of the Tank Irrigation Modernization Project was designed to facilitate computer tabulations by direct transference of coded information from the schedule to the punch card. This was a first attempt to prepare a suitable format for the specified purpose. A similar lay out was adopted in the preparation of the interview schedule for use in the study on Coarse Grains and Grain Legumes.

4. Consultancy Services

- (a) Sampling designs were provided for –
 - (i) The study on the Production and Marketing of Vegetables in Palugama;
 - (ii) The study on the Citronella Industry in Hambantota District;
 - (iii) The Tank Irrigation Modernisation Project – Mahakanadarawa and Mahawilachchiya.
- (b) Advice was given to Research Officers in the construction of interview schedules, measurement of variables, tabulation of data, interpretation of research studies and other statistical problems. Assistance was also provided in writing reports.

5. Information Services

- (a) Agrarian Data Bank

The Bank was designed to comprise ten major sections and the coverage would be on aspects that are relevant to the agrarian field. It was decided to start the project by first developing the section on Agriculture. Information is stored in 8" x 4½" cards in a rotary cabinet. The cards contain the actual data or reference to data in (i) publications; or (ii) stores of various generating agencies.

Each card in the Agriculture section carried an identification number consisting of four different codes; the first number denoting the section, the second the crop or livestock code, the third the code for item of information and the fourth the area code. A small card file comprising sets of cards illustrating the different aspects of information stored in the Bank was prepared. This card file was presented with an explanatory note on the indexing system adopted, to a sub-Committee of the Agro-Economic Working Group and the system modified incorporating some suggestions made by the members of the group. Prospective users of the Data Bank have now been invited to offer their comments and suggestions on the Bank with special emphasis on aspects such as the indexing system, the manner of storage and the coverage and screening of data. On receipt of these comments the system will be reviewed and the project proposal finalised.

- (b) Statistical information was collected and provided for Research Officers whenever required.

COMMUNICATION SECTION

The Communication Section of the Institute continued to service the Institute by collecting and disseminating information through publications and editing and producing of publications. It also provided support to the research and training programmes in the form of audio-visual and communication aids.

The following publications were printed and released by the Communication Section:

1. Land Settlement in Sri Lanka – a review of major writings on the subject – April 1976 – English and Sinhala.
2. The Agrarian Situation Relating to Paddy Cultivation in Five Selected Districts in Sri Lanka – a comparative study – September 1976 (Sinhala).

Occasional Publications

1. Sri Lanka and the International Food Crisis – September 1976 (English).
2. The Role of Statistics in Research – November 1976 (English).
3. The Production and Marketing of Banana in Beminiwatte – November 1976 (English).
4. A Study of Communication Flow in Selected Villages in Sri Lanka.

Medagama Village – April 1976 (English).

Uhana Colony – November 1976 (English).

Document Series

1. Review of the establishment of the first two years' progress in the Agrarian Socio-Economic Field Laboratory at Beminiwatte in the Kegalle district of Sri Lanka – Part II; March 1976 (English).
2. Impediments to Maximum Agricultural Production – Proceedings of the Farmers' Seminar held at Batticaloa – May 1976 (Sinhala and Tamil).

3. Current agricultural Programme and the Small Farmer – proceedings of the Farmers' Seminar held in Kandy – June 1976 (Sinhala).
4. Group Production – Problems and Prospects – proceedings of a Seminar – September 1976 (English).
5. Proceedings of a Workshop on Janawasas – March 1976 (Sinhala).

Synopsis and Reproduction Series

Ten articles were issued under this series in 1976.

Directory of Social Scientists

The Institute decided, on a recommendation from the Working Group on Agricultural Economic Studies, to compile a Directory of Social Scientists in order to facilitate the co-ordination of agrarian research and serve as a useful reference document for those interested in both applied and fundamental research in the agrarian sector. Information for the Directory was collected through a Press advertisement and a questionnaire. Preliminary work on this Directory was completed during the year.

Library

There was a marked increase in the readership of the library as evident from the large number of outsiders who used it during the year under review. Staff from similar institutions, the University, and government departments as well as undergraduates formed the bulk of external users.

During the year under review new acquisitions to the library in the form of books and reports, etc, amounted to 1,630 while there were 6 new journals acquired. These figures included both purchases and donations. A few items of library furniture were also purchased.

Substantial assistance for the purchase of books was offered by the Netherlands Universities Foundation for International Cooperation (NUFFIC) through the External Resources Division of the Ministry of Planning and Economic Affairs. Publications ordered under this aid programme are expected to arrive in 1977. Similar assistance has been sought from other donor agencies.

A number of overseas institutions have responded favourably to a request made by us for exchange of publications and a few periodicals were accordingly being received as at the end of 1976.

Bibliography of Socio-economic Studies in the Agrarian Sector of Sri Lanka.

In terms of a decision of the Working Group on Agricultural Economic Studies, the library commenced the compilation of a bibliography of socio-economic studies in the Agrarian Sector of Sri Lanka. This is expected to carry a full list of all published and unpublished studies in the field available in libraries and other institutions in Sri Lanka. It will give, besides the title and the name of the author, the institution where it is available. This work was nearing completion at the end of the year and the first draft is expected to be ready by the end of February 1977. Miss S. M. K. Mileham, a visiting Secretary from the Institute of Development Studies, U. K., who commenced her attachment with ARTI in May, was attached to the library throughout the year and helped the library staff in the preparation of this bibliography.

AGRARIAN RESEARCH AND TRAINING INSTITUTE

Balance Sheet as at 31st December 1976

1975 Rs. Cts.		Rs. Cts.	Rs. Cts.	Rs. Cts.	Rs. Cts.	Rs. Cts.
	CAPITAL					
	Contributed Capital					
541,193.94	Pre-incorporation expenses & assets taken over ..					541,193.94
—	Assets handed over by FAO/UNDP ..					640,303.84
7,550,000.00	Government Grant ..					8,000,000.00
6,550,000.00	B/F balance ..			7,550,000.00		
1,000,000.00	Additions during the year ..			450,000.00		
262,321.78	Excess of income over expenditure ..					363,691.34
						9,545,189.12
	Long Term Liabilities					1,500.00
2,000.00	Employee's deposit (Cashier) ..					
						<u>9,546,689.12</u>
8,355,515.72						
	UTILISED ON					
4,503,830.32	Fixed Assets					
		Cost	Depreciation	W.D.V.		
4,138,739.55	Building ..	5,197,973.18	—	5,197,973.18		
35,005.75	Motor vehicles ..	110,634.52	45,130.26	65,504.26		
308,234.73	Furniture and equipment ..	1,262,142.76	54,061.62	1,208,081.14		
718.00	Welfare equipment ..	914.00	71.80	842.20		
15,742.49	Books ..	24,167.19	—	24,167.19		6,496,567.97
		<u>6,595,831.65</u>	<u>99,263.68</u>			
5,389.80						
128,633.60	Advance for Work-in-Progress (Building) ..					170,000.00
						6,666,567.97
4,632,463.92						
2,160,993.28	Current Assets					
57,664.36	Stock of stationery & materials ..			107,546.65		
48,473.35	Sundry debtors ..			109,742.27		
1,761,845.00	Sundry deposits ..			462,095.00		
17,888.46	Pre-payment ..			16,052.01		
33,738.00	Loans to employees ..			27,091.00		
	Cash at Bank					
	Institute account ..			433,964.21		
	Project account ..			5,000.00		438,964.21
1,000.00	Cash in hand: Institute ..			1,000.00		
25.00	Beminiwatte Field Lab. ..			25.00		1,025.00
						1,162,516.14
344,690.50	Less Current Liabilities					
154,600.57	Retentions ..			105,484.03		
3,775.00	Tender deposits ..			1,000.00		
419.71	Advance payments on sales ..			490.22		
185,895.22	Sundry creditors ..			82,169.76		189,144.01
						973,372.13
1,816,302.78	Net Current Assets					
1,906,749.02	Fictitious Assets					
529,042.54	Pre-incorporation expenses ..			529,042.54		
1,377,706.48	Excess of expenditure over income upto 1974 ..			1,377,706.48		1,906,749.02
						<u>9,546,689.12</u>
8,355,515.72						

Sgd. L. M. Wijesinghe
Assistant Registrar (Finance)

Sgd. C. Narayanasamy
Director

Sgd. A. T. M. Silva
Chairman

Note:

Rate of depreciation : Office equipment and furniture 10% on cost
Vehicles 20% on cost
Welfare equipment 10% on cost

* These expenditure items have exceeded the budgeted expenditure.

CERTIFICATE OF THE AUDITOR GENERAL

The accounts of the Agrarian Research and Training Institute for the year ended December 31, 1976 were audited under my direction in pursuance of Section 90 (1) of the Constitution of Sri Lanka read in conjunction 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 Finance Act, No. 38 of 1971 are contained in my report of even date addressed to the Chairman of the Institute.

Audit Office,
Colombo 7.
16 November 1977.

Sgd. M. H. S. K. Siriwardena
Acting Auditor General

AGRARIAN RESEARCH AND TRAINING INSTITUTE

Income and Expenditure Account for the year ended 31st December 1976

INCOME 1975 Rs. Cts.				Rs. Cts.	Rs. Cts.	Rs. Cts.	Rs. Cts.	Rs. Cts.
1,250,000.00	Government contribution	..	..			1,250,000.00		
—	Servicing charges on joint projects	..	..			50,642.93		
	Sales							
7,908.00	Publication	..	..	12,854.00				
215.65	Less: Discount	..	..	897.40	11,956.60			
5,788.50	Journals	..	..	4,379.50				
537.55	Less: Commission	..	..	363.50	4,016.00			
1,106.48	Export sales	..	..	3,515.74				
1,001.97	Add: FEECS	..	..	1,765.12	5,280.86	21,253.46		
2,539.00	Interest on loans to staff	..	..			3,705.33		
	Miscellaneous							
4,020.00	Advertisement received	..	..			3,040.00		
568.00	Rents	..	..			4,899.00		
4,221.06	Sundry	..	..			9,584.46	17,523.46	1,343,125.18
1,276,399.81								
Less EXPENDITURE 1975								
				<i>Research & Communication Training</i>	<i>General Adm.</i>	<i>Total</i>		
	Salaries							
542,569.07	Salaries	..	..	365,290.35	120,827.24	150,465.93	636,583.52	
	Contributions							
41,636.38	E. P. F.	..	..	29,401.56	10,868.06	12,903.68	53,173.30	
9,352.75	Pension	..	..	5,193.75	207.50	—	5,401.25	
	Other Benefits							
60,979.02	Other allowances	..	..	35,478.22	14,232.61	33,141.54	82,852.37	
2,938.75	Married allowance to seconded officers	..	..	—	85.00	—	85.00	
2,786.99	Secondment allowance to seconded officers	..	..	—	276.66	—	276.66	
4,800.00	Special allowance	..	..	500.00	—	—	500.00	
—	Allowances to visiting staff	..	..	352.00	—	—	352.00	
2,013.10	Holiday warrants to staff	..	..	478.80	147.15	—	625.95	
43.75	Uniforms	..	..	—	—	4,002.05	4,002.05	
32,618.03	Overtime	..	..	8,218.72	5,812.26	19,977.46	34,008.44	
28,807.53	Travelling & subsistence	..	..	19,548.95	2,944.80	2,512.18	25,005.93	
	Other Expenses							
63,892.40	Research publications (printing etc.)	..	..	39,465.10	—	—	39,465.10	
—	Special research projects	..	..	26,359.80	—	—	26,359.80	
4,846.63	Field laboratory expenses	..	..	4,692.82	—	—	4,692.82	
	Training programme expenses relating to supply of food etc., to farmers and non-State officers	..	..	2,482.35	—	—	2,482.35	
21,259.60	Quarterly & bi-annual journals	..	..	—	36,036.88	—	36,036.88	
46,291.25	Advertisements & notices	..	..	—	8,635.50	30,532.70	39,168.20	
1,327.55	Newspaper	..	..	—	1,755.40	—	1,755.40	
156.00	Rent rates and taxes	..	..	—	—	52.00	52.00	
23,546.41	Telephone & telegrams	..	..	—	—	28,068.40	28,068.40	
4,833.48	Postage & parcels	..	..	—	—	8,779.75	8,779.75	
3,459.45	Electricity	..	..	—	—	1,204.19	1,204.19	
—	Insurance	..	..	—	—	478.84	478.84	
2,964.48	Entertainment	..	..	—	—	3,212.09	3,212.09	
734.15	Transport & clearance	..	..	—	—	2,416.59	2,416.59	
7,317.28	Incidental	..	..	—	—	2,664.61	2,664.61	
15,696.47	Petrol & lubricants	..	..	—	—	45,351.61	45,351.61	
6,576.92	Stores & stationery	..	..	—	—	31,062.78	31,062.78	
6,138.65	Insurance, licence and taxes to vehicles	..	..	—	—	4,176.42	4,176.42	
—	Welfare facilities	..	..	—	—	2,138.48	2,138.48	
	Financial Charges							
3,500.00	Audit fee	..	..	—	—	3,500.00	3,500.00	
—	Legal fee	..	..	—	—	5,150.00	5,150.00	
3,944.10	Bank charges & debit taxes	..	..	—	—	3,528.24	3,528.24	
—	Bad Debts	..	..	—	—	90.00	90.00	
	Unreceivable festival advances	..	..	—	—	—	—
	Unreceivable sales debts	..	..	—	—	4,453.15	4,453.15	
	Repair & Maintenance							
11,548.84	Building	..	..	—	—	21,153.70	21,153.70	
3,496.43	Office equipment & furniture	..	..	—	—	3,130.09	3,130.09	
31,760.17	Motor vehicles	..	..	—	—	18,121.24	18,121.24	
31.00	Equipment for welfare facilities	..	..	—	—	48.75	48.75	
	Depreciation							
9,236.71	Office equipment and furniture	..	..	—	—	32,424.75	32,424.75	
12,974.66	Motor vehicles	..	..	—	—	15,262.72	15,262.72	
—	Equipment for welfare facilities	..	..	—	—	71.80	71.80	
1,014,078.03	Total expenditure	..	..	537,462.42	201,829.06	490,075.74	1,229,367.22	
262,321.78	Excess of Income over expenditure	..	..	—	—	—	—	113,757.96
	Add: Excess on income over expenditure balance B/F 1975	..	..	—	—	—	—	262,321.78
	Less: Unprovided expenditure 1975	..	..	—	—	—	—	12,388.40
								249,933.38
								363,691.34

Auditor General's Department,
Torrington Square,
Colombo 7.
Sri Lanka.
16th November, 1977.

My No. C/12/B/2/76

The Chairman,
Board of Governors,
Agrarian Research & Training Institute.

Audit Report on the Accounts of the Agrarian Research and Training Institute for the year ended December 31, 1976

The audit of the accounts of the Agrarian Research and Training Institute for the year ended December 31, 1976 was carried out under my directions in pursuance of section 90 (1) of the Constitution of Sri Lanka read in conjunction with section 13 (1) of the Finance Act No. 38 of 1971.

My observations which should be published in terms of section 14 (2) (c) of the Finance Act appear in the paragraphs that follow.

2. Accounts 2.1 Opinion

I am of the 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 previous year, subject to my comments in paragraph 2:5 below.

2.2 Financial Results

The Institute did not derive any working income during the year under review. According to the accounts the running expenses of the Institute for the year under review amounted to Rs. 1,136,242/- as compared with Rs. 987,678/- for 1975 arrived at as follows.

Expenditure	<i>Year ended</i>	<i>Year ended</i>
	<i>Dec. 31, 1976</i>	<i>Dec. 31, 1975</i>
	<i>(Rs.)</i>	<i>(Rs.)</i>
Salaries and allowances	813,232	697,680
Travelling and transport	27,423	29,542
Stationery, stores, printing and publications	108,320	98,110
Rent, electricity, advertising postage and telephone charges	77,272	78,286
Special research projects	26,360	—
Field projects and laboratory expenses	7,175	4,847
Maintenance and running expenses of motor vehicles	82,912	66,570

Maintenance and depreciation of assets	..	..	56,709	24,282
Finance and other expenses	..	..	29,964	14 761
			<hr/>	<hr/>
Total expenditure	..	..	1,229 367	1,014,078
Less: Sundry income	..	..	93,125	26,400
			<hr/>	<hr/>
Excess of expenditure over income	..	..	1,136,242	987,678
			<hr/>	<hr/>

2.3. Financial Structure

The financial structure of the Institute as at December 31, 1976 as compared with that at December 31, 1975 is given below.

			<i>December 31,</i> 1976 (Rs.)	<i>December 31,</i> 1975 (Rs.)
Resources				
Capital fund as at January 1st	..	..	6,975,809	5,697,136
Less: Adjustments in respect of previous year	..	..	12,388	<i>Add.</i> 16,351
			<hr/>	<hr/>
			6,963,421	5,713,487
<i>Add:</i> Government grants received during the year	..	..	1,700,000	2,250,000
Assets handed over by FAO/UNDP	..	..	640,304	—
			<hr/>	<hr/>
			9,303,725	7,963,487
Less: Excess of expenditure over income	..	..	1,136,242	987,678
			<hr/>	<hr/>
			8,167,483	6,975,809
			<hr/>	<hr/>
Utilisation				
Fixed assets (R.D.V.)	..	..	6,496,568	4,503,830
Deposits with Treasury	..	..	—	1,750,000
Advance for capital work	..	..	170,000	128,633
Pre-incorporation expenses	..	..	529,043	529,043
Working capital	..	..	971,872	64,303
			<hr/>	<hr/>
			8,167,483	6,975,809
			<hr/>	<hr/>

2.4 Sources and Application of Funds

The following statement shows the sources and applications of funds during the year under review.

	(Rs.)	(Rs.)
Cash and bank balance as at 1976.01.01		241,384
Add: Sources of Funds		
Provision for depreciation	47,759	
Government grants	1,700,000	
Assets handed over by FAO/UNDP	640,304	2,388,063
		<u>2,629,447</u>
Less: Application		
Additions to fixed assets	2,040,497	
Increase in advances for capital work	41,366	
Excess of expenditure over income	1,136,242	
Adjustment for previous year	12,388	3,230,493
		<u>601,046</u>

Changes in the Form of Working Capital

	Sources (Rs.)	Application (Rs.)	
Stock of Stationery		49,882	
Sundry debtors		61,269	
Miscellaneous deposits	1,299,750		
Pre-payments	1,836		
Loans to employees	6,647		
Retention money		49,117	
Tender deposits		2,775	
Sales advances	70		
Sundry creditors		103,725	
Security deposits		500	
	<u>1,308,303</u>	<u>267,268</u>	<u>1,041,035</u>
Cash and bank balance as at 1976.12.31			<u>439,989</u>

2.5 Comments on Accounts

The following comments are made in regard to the computation and interpretation of the working results for the year under review and financial structure as at December 31, 1976.

2.5.1 Depreciation for the Building and Library Books

No provision has been made in respect of the following.

- (i) Institute's building Costing Rs. 5,197,973/- which had been occupied since July, 1975.
- (ii) Library books costing Rs. 24,167/-

2.6 Systems and Controls

2.6.1 Fixed Assets Register

The Institute had not maintained a Register of Fixed Assets upto September, 1977.

2.6.2 Absence of control over purchases and delays in settling advances.

Some purchases had been made without calling for competitive bidding through the tender procedure.

Most of the purchases had been made by the supplies officer without proper authority out of cash drawn by him several months in advance. Also there had been undue delays in settling advances drawn by officers for travelling.

2.6.3 Aid Received under the Aid Agreement with UNDP - (Special Fund)

In terms of the aid agreement entered into between the Government of Sri Lanka and the United Nations Development Programme (Special Fund) on December 29, 1970 the UNDP had agreed to assist the Government of Sri Lanka in a sum of US \$ 909,300 to be provided during the first five year period in the form of services and facilities. This five year period expired on December 31, 1976. However, the Institute was unable to make available to audit the details relating to the value of the aid received under the aid agreement.

3. Non-observance of Procedures, Rules, Regulations and Authority

An examination of the purchases revealed the following.

- (i) As stated in paragraph 2.6.2 the Institute had made some of its purchases from the private sector without calling for quotations or tenders.
- (ii) Where quotations were obtained some purchases had been made at prices above the original quotations which were revised on the basis of subsequent discussions held with the selected suppliers.
- (iii) In several instances, officers had approved expenditure in excess of their delegated authority.

3.2 Draft Annual Report

A copy of the draft annual report required to be submitted under section 14 of the Finance Act was not made available to me upto the end of September, 1977.

4. Financial and Operating Review

During the year under review Institute had completed six research studies and eight research studies were in progress at the end of the year. The Institute had also conducted thirteen Training Courses/Seminars and assisted in conducting eighteen other training programmes/seminars organised and conducted by other Institutes. It had also published a number of publications as in previous years.

(Sgd) M. H. S. K. Siriwardena
Acting Auditor General

- c.c. 1. Secretary, Ministry of Finance.
2. Secretary, Ministry of Agriculture and Lands.

30th November, 1977.

INSTITUTE'S OBSERVATIONS ON THE AUDITOR GENERAL'S REPORT

2.6.2 Absence of control over purchases and delays in settling advances:

The purchases that were made without calling for competitive bidding through the tender procedure were either of very low value or of such a specialised nature that normal purchase procedure was difficult.

The statement that most purchases had been made out of cash advances drawn several months earlier is incorrect. Cash advances drawn for purchases are usually settled within a few days. A close scrutiny of the records showed that there was not one instance during the whole year of a cash advance for purchases remaining unsettled even for one month.

2.6.3 Aid Received under the Aid Agreement with UNDP

The disbursement of funds and maintenance of accounts relating to these funds are done by the UNDP and not by the Institute. However, on a request made by the Institute they have submitted a statement of accounts on this project and it is reported that these accounts are regularly audited by the UN Auditors.

3. Non-observance of Procedures, Rules, Regulations and Authority

The observations made by the Auditor General appear to be in connection with certain purchases of furniture. When quotations for these items were called for, the designs and specifications were based on those given by the Architects. However, when the samples were submitted by the selected supplier it was found necessary, on the recommendation of the Architects to make certain modifications in the original design and specifications and they resulted in slight increases in prices. However, these new prices were still lower than the prices quoted by all other suppliers and Board approval was obtained for the revised prices.