

ගොවි කටයුතු පර්යේෂණ හා
පුහුණු කිරීමේ ආයතනය

கமநல ஆராய்ச்சி பயிற்சி நிறுவகம்

AGRARIAN RESEARCH AND
TRAINING INSTITUTE



වාර්ෂික වාර්තාව

ஆண்டு அறிக்கை

ANNUAL REPORT

1984

ගොවිකටයුතු පර්යේෂණ හා පුහුණු කිරීමේ ආයතනය

වාර්ෂික වාර්තාව

සහ ගිණුම්

1984

1984 වාර්ෂික වාර්තාව

1984 ආරම්භවීමත් සමඟ ගොවිකටයුතු පර්යේෂණ හා පුහුණුකිරීමේ ආයතනය එහි කටයුතු අරඹා 13 වන වසරට එළඹිනි. එක් ප්‍රධාන ක්‍රියාකාරී හා පර්යේෂණාත්මක අධ්‍යයනයක් හැරුණුවිට මේ වසර තුළ අළුතින් ආරම්භ කරන්නට යෙදුන ව්‍යාපෘතීන් වූයේ අතළොස්සකි. ඊට හේතුව ඉකුත් වසරේ පටන් කෙරීගෙන ආ ව්‍යාපෘතීන් වලට පර්යේෂණ නිලධාරී මණ්ඩලයේ අවධානය යොමුව තිබීමයි.

එක් එක් අංශය නියෝජ්‍ය අධ්‍යක්ෂ වරයෙකුගේ පාලනය යටතට ගෙනමින් පර්යේෂණ කටයුතුවල කළමනාකරණය උදෙසා 1984 වර්ෂයේදී හඳුන්වාදුන් අනුපිළිවෙලින් සැදී නිලධාරී සංවිධාන ක්‍රමය අංශය තුළ පර්යේෂණ නිලධාරීන් අතර වඩාත් හොඳ සම්බන්ධීකරණයක් හා මනා අන්තර් ක්‍රියාකාරීත්වයක් ඇති කෙරෙමින් සතුටුදායක ලෙස ක්‍රියාකරන බවක් පෙනී ගොස් ඇත. නියෝජ්‍ය අධ්‍යක්ෂ වරුන් විසින් ඔවුනොවුන්ගේ අංශවල සිදුකළ කටයුතු පිළිබඳ වාර්තා මෙහි වෙනම දක්වා තිබේ.

1984 දී ආරම්භ කරන්නට යෙදුන ක්‍රියාකාරී හා පර්යේෂණාත්මක අධ්‍යයනය වූයේ ආහාර හා කෘෂිකර්ම සංවිධානය මගින් අරමුදල් සපයා දුන් “සුළුගොවි සංවිධාන උදෙසා කළමනාකරණ පුහුණුව” පිළිබඳ ව්‍යාපෘතියයි. මෙය එම නමින්ම 1980 දී කුරුණෑගල දිස්ත්‍රික්කයේ ගල්ගමුව ගොවිජන සේවා කමිටු ප්‍රදේශය තුළ මෙම ආයතනය විසින් ක්‍රියාත්මක කළ නියමු අධ්‍යයනය තවදුරටත් ව්‍යාප්ත කිරීමකි. නව ව්‍යාපෘතිය යටතේ මෙම පුහුණුකිරීමේ වැඩ සටහන කුරුණෑගල දිස්ත්‍රික්කයේ සියළුම ගොවිජන සේවා කමිටු ප්‍රදේශ හා අනිකුත් දිස්ත්‍රික්ක වලින් එක බැගින් තෝරාගත් ගොවිජන සේවා කමිටුන් ආවරණය වන සේ ක්‍රියාත්මක කරන ලදී. මෙම ව්‍යාපෘතියේ වැදගත්ම සංකල්පය වූයේ 1979 ගොවිජන සේවා පනත යටතේ යායඵල ගොවීන් විසින්ම තෝරාගත් ගොවි නායකයෙකුගේ නායකත්වය යටතේ යාය මට්ටමින් සුළු ගොවි සංවිධාන පිහිටුවීමයි. මෙම සුළුගොවි සංවිධාන වල මුඛ්‍ය පරමාර්ථය වන්නේ රජය මගින් සපයන විවිධ උපකාරක සේවා හා පහසුකම් ඇතුළත් “සැපයුම් පද්ධතිය” ක්‍රමවත්ව ලබාගැනීමට ගම් මට්ටමින් ශක්තිමත් වූ “ලැබුම් පද්ධතියක්” පිහිටුවීමයි. මෙම ව්‍යාපෘතිය ක්‍රියාත්මක කිරීමේදී ආහාර හා කෘෂිකර්ම සංවිධානයේ ග්‍රාමසංවර්ධන විශේෂඥ වරයාගේ ප්‍රතිරූප නිලධාරියෙකු වශයෙන් කටයුතු කිරීමට සහකාර අධ්‍යක්ෂ වරයෙකුගේ සේවය ලබා දීමෙනුත්, පුහුණු කිරීමේ වැඩ සටහන් වලට සහභාගි වීමට නිලධාරීන් මුද්‍ර හැමිමෙනුත්, ගොවිජන සේවා දෙපාර්තමේන්තුව, ගොවිකටයුතු පර්යේෂණ හා පුහුණුකිරීමේ ආයතනය සමඟ සහයෝගයෙන් කටයුතු කළා ය. කෘෂිකර්ම අංශයේ අනෙකුත් දෙපාර්තමේන්තු ද මෙම ව්‍යාපෘතිය යටතේ පුහුණුකිරීමේ වැඩසටහන් වලට තම නිලධාරීන් සහභාගි කරවූහ.

මෙම ව්‍යාපෘතිය යටතේ සියළුම පුහුණුකිරීමේ කටයුතු නිකවැරටියේ පිහිටි ප්‍රාදේශීය පුහුණුකිරීමේ මධ්‍යස්ථානයේ දී සිදුකරන ලදී. කලින් ග්‍රාම සංවර්ධන පුහුණුකිරීමේ මධ්‍යස්ථානය පිහිටි මේ ගොඩනැගිල්ල අදාල පුහුණුකිරීමේ මධ්‍යස්ථානය පිහිටුවීම උදෙසා ලබාදීම ගැන ග්‍රාමීය සංවර්ධන අමාත්‍යාංශයට මෙම ආයතනයේ ස්තූතිය හිමිවේ. මෙම පුහුණුකිරීමේ වැඩසටහන් සම්බන්ධව වැදගත් ලක්ෂණයක් වන්නේ ගොවීන්, ගොවි නියෝජිතයින් හා නිලධාරීන් එකවර එකම වැඩසටහන් වලට සහභාගි වීමයි.

ආසියානු හා පැසිපික් ප්‍රදේශවල ඒකාබද්ධ ග්‍රාම සංවර්ධනය පිළිබඳ මධ්‍යස්ථානය (සර්බැජ්) නියෝජනය කරන ආයතනය වශයෙන් ගොවිකටයුතු පර්යේෂණ හා පුහුණුකිරීමේ ආයතනය තවදුරටත් කටයුතු කරන ලද අතර මෙම ආයතනය මගින් හෝ මෙම ආයතනය විසින් නම් කරනු ලැබූ වෙනත් ආයතන මගින් හෝ ශ්‍රී ලංකාවේ පර්යේෂණ හා පුහුණුකිරීමේ ව්‍යාපෘති ගණනාවක් සිදු කරන්නට යෙදුනි.

තෙදර්ලන්තයේ ජාත්‍යන්තර කෘෂිකර්ම මධ්‍යස්ථානය මගින් පවත්වන්නට යෙදුන කෘෂිකර්ම ක්ෂේත්‍රයේ සංවර්ධනයට නැඹුරු වූ පර්යේෂණ පිළිබඳ ජාත්‍යන්තර පාඨමාලාව උදෙසා මෙම ආයතනය මගින් ගුරු උපදේශකයෙකු සපයන ලද අතර ශ්‍රී ලංකාවේදී පාඨමාලාවට සහභාගි වන්නන්ගේ ක්ෂේත්‍ර කටයුතු සුපරීක්ෂණය ද සිදු කරන ලදී.

සමාලෝචනයට භාජනය වූ වසර තුළ මෙම ආයතනය මගින් ක්‍රියාත්මක කරන තොරතුරු මධ්‍යස්ථානය, හා අලෙවි පර්යේෂණ ඒකකය යන ව්‍යාපෘති දෙක උදෙසා අමෙරිකා එක්සත් ජනපදයේ ජාත්‍යන්තර සංවර්ධන ආයතනය නොකඩවා ආධාර ලබාදෙන්නට යෙදුනි.

පාලක මණ්ඩලය

මෙම වසර තුළ පහත සඳහන් අය පාලක මණ්ඩලයේ සාමාජිකත්වය ලැබූහ :—

- * ඉඩම් හා ඉඩම් සංවර්ධන අමාත්‍යාංශයේ නියෝජිත ලෙස — එච්. පී. ජී. ජේ. අල්විස් මයා.
- * ශ්‍රී ලංකා මහ බැංකුවේ නියෝජිත ලෙස — ආචාර්ය ජී. ඇම්. අබේරත්න
- * ග්‍රාම සංවර්ධන අධ්‍යක්ෂ ලෙස — එම්. එල්. විජේසේකර මයා.
- * මුදල් හා ක්‍රම සම්පාදන අමාත්‍යාංශයේ නියෝජිත ලෙස — එම්. එස්. මොහිදින් මයා.
- * ඉඩම් කොමසාරිස්ගේ නියෝජිත ලෙස — අතිරේක ඉඩම් කොමසාරිස්, එම්.එස්. වික්‍රමාරච්චි මයා.
- * සමුපකාර සංවර්ධන කොමසාරිස් ලෙස — කේ. ඒ. ප්‍රනාන්දු මයා.

පහත සඳහන් අයගේ පාලක මණ්ඩල සාමාජිකත්වය කෙළවර විය :—

- * ශ්‍රී ලංකා මහ බැංකුවේ නියෝජිත හා පාලක මණ්ඩලයේ උප සභාපති — ආචාර්ය එච්. එන්. එස්. කරුණාතිලක
- * මුදල් හා ක්‍රම සම්පාදන අමාත්‍යාංශයේ නියෝජිත — ආචාර්ය එන්. ඊ. එච්. සඳරත්න
- * මහවැලි සංවර්ධන අමාත්‍යාංශයේ නියෝජිත — ආර්. කේ. සෝමසුන්දරම් මයා.
- * ග්‍රාම සංවර්ධන අධ්‍යක්ෂ — ඩබ්ලිව්. ආර්. බී. රාජකරුණා මයා.
- * ඉඩම් කොමසාරිස් — ඒ. ඒ. විජේතුංග මයා.
- * ග්‍රාම සංවර්ධන අධ්‍යක්ෂ — එම්. ඇල්. විජේසේකර මයා.
- * සමුපකාර සංවර්ධන නියෝජ්‍ය කොමසාරිස් — එම්. ඇටම්පාවල මයා.

සේවක සංවර්ධනය

1984 වසර තුළදී පහත සඳහන් ආයතන නිලධාරීහු කෙටි පුහුණුවීමේ පාඨමාලා, සම්මන්ත්‍රණ හා වැඩහල් වලට සහභාගි වූහ.

විදේශීය

- (1). අධ්‍යක්ෂ ටී. බී. සුබසිංහ මහතා 1984.02.11 සිට 1984.02.18 දක්වා පිලිපීනයේ පවත්වන්නට යෙදුන ජාතික එලදවර්ධන සංවිධානවල ප්‍රධානීන්ගේ 24 වන වැඩහලට සහභාගී විය.
- (2). නියෝජ්‍ය අධ්‍යක්ෂ උප්. ඒ. ද එස්. එම්. අබේරත්න මහතා නෙදර්ලන්තයේ පවත්වන්නට යෙදුන “කෘෂිකාර්මික ක්ෂේත්‍රයේ සංවර්ධනයට නැඹුරු වූ පර්යේෂණ පිළිබඳ ජාත්‍යන්තර පාඨමාලාවේ” ගුරු උපදේශකයෙකු ලෙස එහි මූලික කටයුතුවලට 1984.03.15 දින සිට 1984.04.09 දින දක්වා සහභාගී විය.
- (3). අධ්‍යක්ෂ ටී. බී. සුබසිංහ මහතා 1984.05.07 සිට 1984.05.16 දක්වා බංග්ලාදේශයේ පැවැත් වූන “සර්විස්” තාක්ෂණික කමිටු රැස්වීමට සහභාගී විය.
- (4). ලේඛකාධිකාරී ඊ. එච්. දිසානායක මහතා 1984.05.08 සිට 1984.09.12 දක්වා ඇමරිකා එක්සත් ජනපදයේ වොෂින්ටන් හිදී “සංවර්ධනය වන රටවල රාජ්‍ය ආයතනයන්හි කළමනාකරණය” පිළිබඳ පාඨමාලාවකට සහභාගී විය.
- (5). පර්යේෂණ හා පුහුණුකිරීමේ නිලධාරී ඒ. එස්. විදනපතිරණ මහතා 1984.05.12 සිට 1984.05.28 දක්වා තායිලන්තයේ, පට්ටයාහි පැවැත්වූන “කෘෂි-කාලගුණ ඇගයුම් තාක්ෂණය” පිළිබඳ පුහුණුකිරීමේ වැඩසටහනකට සහභාගී විය.
- (6). පර්යේෂණ හා පුහුණුකිරීමේ නිලධාරී ආර්. පී. යූ. පතිරණ මහතා 1984.05.19 සිට 1984.08.23 දක්වා ඇමරිකා එක්සත් ජනපදයේ නිව් මැක්සිකෝ විශ්ව විද්‍යාලයේ “කෘෂිකාර්මික කටයුතු වලදී ආර්ථිකමය තීරණ ගැනීමට දත්ත පදනම් හා විශ්ලේෂණ පද්ධති පිහිටුවීම” පිළිබඳ පුහුණුකිරීමේ පාඨමාලාවට සහභාගී විය.
- (7). පර්යේෂණ හා පුහුණුකිරීමේ නිලධාරී ඩබ්ලිව්. ජී. සෝමරත්න මහතා 1984.05.26 දින සිට 1984.07.30 දක්වා ඇමරිකා එක්සත් ජනපදයේ මියුරි විශ්ව විද්‍යාලයේ කෘෂිකාර්මික පර්යේෂණ ක්‍රමෝපාය පිළිබඳ පුහුණුකිරීමේ පාඨමාලාවට සහභාගී විය.
- (8). නියෝජ්‍ය අධ්‍යක්ෂ එස්. ඒ. ද ඇස්. එම්. අබේරත්න මහතා නෙදර්ලන්තයේ වාගනින්ගන්හි ජාත්‍යන්තර කෘෂිකර්ම සංවිධානය මගින් පවත්වන්නා වූ “කෘෂිකාර්මික ක්ෂේත්‍රයේ සංවර්ධනයට නැඹුරු වූ පර්යේෂණ පිළිබඳ ජාත්‍යන්තර පාඨමාලාව” වෙති ගුරු උපදේශකවරයෙකු වශයෙන් පාඨමාලාවේ අවසාන කටයුතු සඳහා 1984.07.13 දින සිට 1984.08.06 දක්වා කාලය තුල සහභාගී විය.
- (9). පර්යේෂණ හා පුහුණුකිරීමේ නිලධාරී සී. එම්. විජයරත්න මහතා 1984.07.14 සිට 1984.08.23 දක්වා ඉන්දුනීසියාවේ යෝග්‍යකර්තාහි වාරිමාර්ග ජලපාලනය පිළිබඳ විශේෂඥ අදහස් විමසීමකට සහභාගී විය.
- (10). අධ්‍යක්ෂ ටී. බී. සුබසිංහ මහතා 1984.08.03 සිට 1984.08.13 දක්වා නෙදර්ලන්තයේ පැවති කෘෂිකර්ම ක්ෂේත්‍රයේ සංවර්ධනයට නැඹුරු වූ පර්යේෂණ පිළිබඳ ජාත්‍යන්තර පාඨමාලාවේ අවසන් සැසිවාරයට සහභාගී විය.
- (11). පර්යේෂණ හා පුහුණුකිරීමේ නිලධාරී ආර්. ද එස්. ආරියබන්දු මහතා 1984.08.11 සිට 1984.10.01 දක්වා පිලිපීනයේ ජාත්‍යන්තර සහල් පර්යේෂණ මධ්‍යස්ථානයේ පැවති ජලපාලනය පිළිබඳ පාඨමාලාවට සහභාගී විය.

- (12). නියෝජ්‍ය අධ්‍යක්ෂ ආචාර්ය යූ. එල්. ජේ. ජේ. පෙරේරා 1984.08.11 සිට 1984.08.21 දක්වා බංග්ලාදේශයේ පැවති 'ප්‍රජා තොරතුරු හා ක්‍රම සම්පාදන පද්ධති මගින් ඒකාබද්ධ ග්‍රාම සංවර්ධනයට ප්‍රජා සහභාගිත්වය ලබා ගැනීම' පිළිබඳ වැඩමුළුවකට සහභාගී විය.
- (13). පර්යේෂණ හා පුහුණුකිරීමේ නිලධාරී එස්. බී. ආර්. නිකහැටිය මහතා 1984.08.11 සිට 1984.08.21 දක්වා බංග්ලාදේශයේ පැවති ප්‍රජා තොරතුරු හා ක්‍රම සම්පාදන පද්ධති මගින් ඒකාබද්ධ ග්‍රාම සංවර්ධනයට ප්‍රජා සහභාගිත්වය ලබාගැනීම පිළිබඳ වැඩමුළුවකට සහභාගී විය.
- (14). පර්යේෂණ හා පුහුණුකිරීමේ නිලධාරී ඒ. එස්. විද්‍යාපතිරණ මහතා 1984.09.02 සිට 1984.09.12 දක්වා සිම්බාබ්වේ හරාරේහි සිම්බාබ්වේ විශ්ව විද්‍යාලයේ පැවති සුළු බිම් කට්ටිවල වාරිමාර්ග සම්පාදනය පිළිබඳ අප්‍රිකානු ප්‍රාදේශීය සමුළුවට සහභාගී විය.
- (15). නියෝජ්‍ය අධ්‍යක්ෂ ආචාර්ය එස්. බී. ඩී. ද සිල්වා 1984.09.30 සිට 1984.10.25 දක්වා ජපානයේ ටෝකියෝ හි පැවති කෘෂිකාර්මික ඵලදායීතා මිණීම් හා විශ්ලේෂණය පිළිබඳ සමුළුවට සහභාගී විය.
- (16). ප්‍රවෘත්ති හා ප්‍රකාශන නිලධාරී II ආර්. ඇම්. ජී. රාමනායක මහතා 1984.12.02 සිට 1984.12.16 දක්වා ඉන්දියාවේ බොම්බායෙහි ක්ෂේට්‍රීය සංනිවේදන ආයතනයේ පැවැත්වූ විධියේ දායක පුහුණුව පිළිබඳ වැඩහලකට සහභාගී විය.
- (17). පර්යේෂණ හා පුහුණුකිරීමේ නිලධාරී ඩබ්ලිව්. ඒ. ජයරත්න මහතා 1984.12.28 සිට 1985.08.16 දක්වා ඇමරිකානු එක්සත් ජනපදයේ වොෂින්ටන්හි ජාත්‍යන්තර සංඛ්‍යාලේඛණ මධ්‍යස්ථානයේ ආර්ථිකමය සංඛ්‍යාලේඛන පිළිබඳ පාඨමාලාවකට සහභාගී විය.

දේශීය

- (1). පර්යේෂණ හා පුහුණුකිරීමේ නිලධාරීන් වන ආර්. බී. සේනක ආරච්චි මහතා, එස්. ආර්. බණ්ඩාර මහත්මිය, සී. පී. හතුරුසිංහ මහත්මිය හා ඩී. ජේ. පී. කෝට්ටේ මහතා යන අය 1984.03.02 දින කොළඹ ශ්‍රී ලංකාවේ ස්වාභාවික සම්පත් බලශක්ති හා විද්‍යා අධිකාරියේ පැවති විද්‍යාත්මක තොරතුරු මාර්ග පිළිබඳ සම්මන්ත්‍රණයකට සහභාගී වූහ.
- (2). පුස්තකාලයාධිපති ඩබ්ලිව්. රණසිංහ මහතා සහ පුස්තකාල සහකාර සී. ගුණකුංග මහත්මිය 1984 ජූනි 08 සිට 30 දක්වා කොළඹ කෘෂිකර්ම සංවර්ධන හා පර්යේෂණ අමාත්‍යාංශයේ පැවති කෘෂිකර්ම ක්ෂේත්‍රයේ පුස්තකාලයාධිපතිවරුන් හා ලේඛන සම්පාදකවරුන් උදෙසා පැවති පුහුණුවීමේ පාඨමාලාවකට සහභාගී වූහ.
- (3). නියෝජ්‍ය අධ්‍යක්ෂ එල්. ආර්. ඒ. වන්දුසිරි මහතා 1984.05.04 වන දින කොළඹ ශ්‍රී ලංකා අපනයන සංවර්ධන මණ්ඩලයේ අපනයනය උදෙසා අළුත් පළතුරු හා එළවළු ඇසුරුම් කිරීම පිළිබඳ සම්මන්ත්‍රණයකට සහභාගී විය.
- (4). පර්යේෂණ හා පුහුණුකිරීමේ නිලධාරී එස්. බී. ආර්. නිකහැටිය මහතා 1984.06.23 දින කොළඹ ශ්‍රී ලංකා පදනම් ආයතනයේ ජාතික තත්ත්වයන්ට අනුරූප සමාජ අධ්‍යාපනය පිළිබඳ සම්මන්ත්‍රණ/වැඩහලකට සහභාගී විය.
- (5). ගබඩාකරු/ලිපිකරු පී. ඩී. පී. එස්. විජේගුණවර්ධන මහතා 1984 ජූනි 18 සිට 21 දක්වා කොළඹ ව්‍යාපාර කළමනාකරණය පිළිබඳ ජාතික ආයතනයේදී ගබඩා කළමනාකරණ වැඩසටහනකට සහභාගී විය.

- (6). පර්යේෂණ හා පුහුණුකිරීමේ නිලධාරීන් වන ආර්. අනුකෝරාල මහත්මිය සහ එල්. ඩී. අයි. විජේතුංග මහතා 1984 දෙසැම්බර් සිට 1985 ජනවාරි දක්වා කොළඹ විශ්ව විද්‍යාලයේ කෘෂිකර්ම ක්ෂේත්‍රයේ සංඛ්‍යාලේඛන පිළිබඳ පාඨමාලාවකට සහභාගී වූහ.
- (7). නියෝජ්‍ය අධ්‍යක්ෂ ආචාර්ය එස්. බී. ඩී. ද සිල්වා සහ පර්යේෂණ හා පුහුණුකිරීමේ නිලධාරී ඩබ්ලිව්. ජී. ජයසේන මහතා 1984 සැප්තැම්බර් 7 සිට 19 දක්වා ශ්‍රී ලංකාවේ රබර් පර්යේෂණ කටයුතුවලට 75 වසරක් පිරීම නිමිතිකොටගෙන රබර් පර්යේෂණ ආයතනයේ පැවති ජාත්‍යන්තර රබර් සම්මන්ත්‍රණයකට සහභාගී වූහ.
- (8). ගිණුම් සහකාර එස්. ටී. ජී. අරච්චන්ද්‍ර මහතා 1984 අගෝස්තු 20 සිට 24 දක්වා ශ්‍රී ලංකා සංවර්ධන කළමනාකරණය පිළිබඳ ආයතනයේ පැවති 44 වන රජයේ ගිණුම් පාඨමාලාවකට සහභාගී විය.
- (9). පර්යේෂණ හා පුහුණුකිරීමේ නිලධාරීන් වන ඩී. ගමගේ හා ආර්. ඩී. වනිගරත්න යන මහත්වරු 1984 සැප්තැම්බර් 10 සිට 15 දක්වා ශ්‍රී ලංකාවේ සංවර්ධන කළමනාකරණ ආයතනයේ පැවති සංවර්ධන ක්‍රමෝපායට නව ප්‍රවේශයක් මැයෙන් වූ සම්මන්ත්‍රණයකට සහභාගී වූහ.
- (10). දත්ත විශ්ලේෂකයින් වන කේ. ඩී. එස්. ආරියසිංහ හා ඊ. එන්. ආර්. ප්‍රනාන්දු යන මහත්වරු 1984.10.22 සිට 1984.12.14 දක්වා මැනෝජ්මන්ට සිස්ටම්ස් ව්‍යාපාරික සමාගමේදී පරිගණක විද්‍යාව පිළිබඳ පාඨමාලාවට සහභාගී වූහ.
- (11). පර්යේෂණ හා පුහුණුකිරීමේ නිලධාරී ඩී. අයි. තුඩාවේ මහත්මිය 1984 දෙසැම්බර් මස 10 සිට 12 දක්වා ජාතික ජලසම්පාදන හා ජලාපවහන මණ්ඩලයේදී පැවති "ප්‍රජා ජල සැපයුම උදෙසා ශ්‍රී ලංකාවේ තද පාෂාණ සහිත ප්‍රදේශවල භූගත ජලය සංවර්ධනය කර ගැනීම" මැයෙන් වූ වැඩහලකට සහභාගී වූහ.
- (12.) පර්යේෂණ හා පුහුණු කිරීමේ නිලධාරී එල්. ඩී. අයි. විජේතුංග මහතා 1984 දෙසැම්බර් සිට 1985 ජනවාරි තෙක් කොළඹ විශ්ව විද්‍යාලයේ පැවති "කෘෂිකර්ම ක්ෂේත්‍රයේ සංඛ්‍යාලේඛන" මැයෙන් වූ පාඨමාලාවකට සහභාගීවූහ.

කෘෂිකාර්මික සැලසුම් හා ඇගයීම් අංශය

1984 වර්ෂය තුළ මේ අංශයේ අවධානය සම්පූර්ණයෙන්ම පාහේ යොමු වූයේ ග්‍රාමීය/කෘෂිකාර්මික සංවර්ධන ව්‍යාපෘතිවල ප්‍රගති නිරීක්ෂණ හා ඇගයීමේ කටයුතු කෙරෙහි ය. මේවා ක්‍රියාත්මක කරන ඒජන්සි, ආයතන හෝ ආධාර සපයන සංවිධාන මගින් කරන ලද ඉල්ලීම් අනුව මෙම ආයතනය විසින් එබඳු ව්‍යාපෘතීන් ගණනාවක කටයුතු භාර ගන්නා ලදී. මින් සමහරක් කලක් තිස්සේ සිටම වැඩකටයුතු කරගෙන එනු ලබන ඒවාය.

කාර්ය මණ්ඩලය

නියෝජ්‍ය අධ්‍යක්ෂවරුන්	01
පර්යේෂණ හා පුහුණුකිරීමේ නිලධාරීන්	11
සංඛ්‍යාලේඛන නිලධාරීන්	01

පර්යේෂණ කටයුතු

1. ප්‍රජා - වන ව්‍යාපෘතිය

පර්යේෂක — ඩී. ගමගේ මහතා

ආසියානු සංවර්ධන බැංකුව මගින් මුදල් යොදවන ලදුව එම බැංකුව ද, වන සංරක්ෂණ දෙපාර්තමේන්තුව ද ඒකාබද්ධව ක්‍රියාත්මක කරන මෙම ව්‍යාපෘතිය 1983 දී බදුල්ල දිස්ත්‍රික්කයේ ස්ථාන කිහිපයක මුලින්ම ආරම්භ කරන්නට යෙදුනි. ඉන් අනතුරුව තවත් දිස්ත්‍රික්ක හතරකට ද මෙය ව්‍යාප්ත කිරීමට සැලසුම් කර ඇත. මෙම ව්‍යාපෘතිය යටතේ ඉලක්ක කොටගත් ප්‍රජාමලින් ඊට සහභාගි වන්නන් හට ඉඩම් කට්ටි (කැලෑ) හා පැලෑටි ද්‍රව්‍ය ද ලබා දෙන්නට යෙදුනි. මින් අපේක්ෂිත ප්‍රතිලාභ වන්නේ එම ප්‍රජාවන්ට උවමනා ලී දඬු, දර සහ සත්වාහාර උදෙසා කෘණ ලබාදීමත් ය. මෙම ව්‍යාපෘතිය දැනට ක්‍රියාත්මක කර ඇති බදුල්ල දිස්ත්‍රික්කයේ ක්ෂේත්‍ර ස්ථාන දෙකක පළමු අවුරුද්ද අවසානයේදී සමාජ — ආර්ථික තත්ත්වය පිළිබඳ මූලික සොයාබැලීමක් මෙම ආයතනයේ අධ්‍යයනයෙන් බලාපොරොත්තු වේ. මෙම අධ්‍යයනය 1985 ජූලි මාසයේදී අවසන් කිරීමට නියමිතය.

2. මිරිදිය ධීවර කටයුතු පිළිබඳව ව්‍යාපෘති පූර්ව සමීක්ෂණය

පර්යේෂක — ජේ. කේ. එම්. ඩී. වන්දුසිරි මහතා

හම්බන්තොට දිස්ත්‍රික්කයේ ප්‍රධාන ජලාශ 5 ක මිරිදිය ධීවර කර්මාන්තයට ඇති ඉඩකඩ සොයා බලනු වස් ස්වභාවික සම්පත්, බලශක්ති හා විද්‍යාකටයුතු පිළිබඳ අධිකාරිය මගින් සවන්වනු ලබන ප්‍රධාන අධ්‍යයනයක වැදගත් කොටසක් වූ මෙය මේ වසර තුළ සිදු කරන ලදී. එයින් කුමුම්භ වල මුළු ආදායමින් කෙබඳු ප්‍රමාණයක් මසුන් මැරීමෙන් ලැබේද යන්න, පෝෂණ තත්ත්වය, හා ධීවරයින්ගේ ජීවන තත්ත්වය යනාදී කරුණු හෙළි දරවී කරනු ඇතැයි අපේක්ෂා කෙරේ. මෙය 1985 ජූලි මාසයේදී අවසන් කිරීමට නියමිතයි.

3. අනුරාධපුර වියළි කලාපීය කෘෂිකාර්මික ව්‍යාපෘතිය

පර්යේෂක — ඩී. ගමගේ මහතා

පහත සඳහන් අරමුණ ඇතිව ක්‍රියාත්මක කෙරෙන අනුරාධපුර වියළි කලාපීය කෘෂිකාර්මික ව්‍යාපෘතියේ මූලික තොරතුරු අධ්‍යයනයක් හා ගැඹුරු අධ්‍යයන කිහිපයක් කිරීම මෙම ආයතනයට භාරව ඇත.

(අ) වැසිදියෙන් වගාකරන හෙක්ටයාර 27,700 ක් වූ උස්බිම් ප්‍රදේශයට වැඩිදියුණු වගා හා තාක්ෂණ පිළිවෙත් භාවිතා කිරීම ඇතුළුව ක්‍රමානුකූල ඉඩම් භාවිත ක්‍රමයක් හඳුන්වා දීම.

(ආ) සුළු වාරිමාර්ග 600 ක් පමණ පුනරුත්ථාපනය කොට වැඩිදියුණු ජලපාලනය මගින් හෙක්ටයාර 8,100 ක් පමණ අළුතින් වගාකිරීමට වාරිමාර්ග පහසුව සැපයීම.

(ඇ) කී.මී. 837 ක් පමණ වූ ග්‍රාමීය පාරවල් තැනීම හෝ පුනරුත්ථාපනය මගින් කෘෂිකාර්මික උපකාරක සේවා හා පහසුතම ඇතුළුව සත්වපාලන සංවර්ධනය පිණිස ශක්තිමත් පොදු කාර්මික සේවයක් සැපයීම. උස්බිම් වගාවල අයිතිය තහවුරු කිරීම.

4. පොල් සංවර්ධන ව්‍යාපෘතිය — පූර්ව ව්‍යාපෘති තත්ත්වයන් පිළිබඳ මූලික තොරතුරු සොයාගැනීමේ සමීක්ෂණය

පර්යේෂක — ඒ. සී. කේ. සේපාල මහත්මිය

1982 දී ආරම්භ කරන ලද පොල් සංවර්ධන ව්‍යාපෘතියේ පරමාර්ථයන් වූයේ අපනයන හා දේශීය අවශ්‍යතා උදෙසා පොල් නිපැයුම වැඩිකරනු වස් කුඩා ඉඩම් අංශයේ පොල් නිපැයුම වැඩි කිරීම, පොල් පිළිබඳ පර්යේෂණ කටයුතු උසස් කිරීම, සහ සැකසුම් අංශය නවීකරණය කිරීමයි.

ව්‍යාපෘතිය ක්‍රියාත්මක වූ කොළඹ, ගම්පහ, රත්නපුර, කැගල්ල සහ ගාල්ල යන දිස්ත්‍රික්ක පහේ මූලික තොරතුරු සොයාගැනීමේ සමීක්ෂණයක් සිදුකරන ලදී. මීට අමතරව තුලනාත්මක කාර්යයන් උදෙසා කුරුණෑගල, මාතලේ දිස්ත්‍රික්ක ද අධ්‍යයනය කරනු ලැබිණ. ව්‍යාපෘතියේ පරමාර්ථ සහ ඉලක්ක කරා යාමේ පාර්ථකතවය වරින් වර අගයුම් කිරීමට මූලික තොරතුරු සොයාගැනීමේ සමීක්ෂණ දත්ත ආධාර වනු ඇත.

මූලික තොරතුරු පිළිබඳ දත්තවල ප්‍රාරම්භක විග්‍රහයෙන් හෙළිදරව් වන්නේ ශ්‍රී ලංකාවේ අනෙකුත් ප්‍රදේශයන් හා සසඳන කල ව්‍යාපෘති ප්‍රදේශයේ කුටුම්භවල සමාජ ආර්ථික තත්ත්වයන් සතුටුදයක බවය. කෙසේ වෙතත්, පොල් අස්වැන්න පහත් තත්ත්වයක පැවති අතර කුඩා ඉඩම්වල කළමනාකරණ හා වගා පිළිවෙත් ද අසතුටුදයකට පැවතියේ ය.

5. රබර් කුඩා ඉඩම් පුනරුත්ථාපන ව්‍යාපෘතිය

(අ) අතුරු අධ්‍යයනය I — “රබර් නිපැයුමෙහිදී හා සැකසුමෙහිදී කුඩා ඉඩම් හිමියන් නවීකරණයට දක්වන ප්‍රතිචාරය හා ඒවා අනුගමනය කිරීම”

(ආ) අතුරු අධ්‍යයනය II — “රබර් නැවත වගාකිරීමෙහිලා කුඩා ඉඩම් හිමියන්ගේ ආකල්ප හා තීරණ කෙරෙහි බලපාන සාධක පිළිබඳ තක්සේරුවකි”

පර්යේෂක — ඩබ්ලිව්. ජී. ජයසේන මහතා.

රබර් කර්මාන්තයේ කුඩා ඉඩම් අංශය දියුණුකිරීම සඳහා වූ මධ්‍යම කාලීන වැඩ සටහනක අංශෝපාංගයන් මෙම අධ්‍යයන දෙකට විෂය වන්නේය. මේ විෂයය පිළිබඳව කලින් කරන ලද අධ්‍යයනයට අමතරව, දැන් කරගෙන යන මෙම අතුරු අධ්‍යයන වලින් පහත සඳහන් කරුණු සොයාබැලීමට යත්න දරෙනු ඇත.

(i) රබර් නිපැයුමේදී හා සැකසුමේදී අදාළ වන්නා වූ දියුණු වගා සහ කළමනාකරණ පිළිවෙත් ගැන කුඩා ඉඩම් හිමියන්ගේ අවබෝධයේ ප්‍රමාණය තක්සේරු කිරීම.

(ii) රබර් වගාකිරීමේ කාර්යයෙහිලා කුඩා ඉඩම් හිමියන් ගන්නා තීරණ වලට බලපාන සාධක නිගමනය කිරීම : දැනට කෙරීගෙන යන නැවත වගා කිරීමේ වැඩසටහන්වල ප්‍රගතිය අගයුම් කිපීම සහ ඊට බලපාන සාධක හඳුනාගැනීම.

6. කුරුණෑගල ඒකාබද්ධ ග්‍රාම සංවර්ධන ව්‍යාපෘතිය

අතුරු අධ්‍යයනය : ව්‍යාපෘතියේ වැව් පුනරුත්ථාපනය හා ජලපාලනය අගයුම් කිරීම.

පර්යේෂකයෝ — එම්. මලල්ගොඩ මෙනෙවිය
ආචාර්ය එන්. විතානගේ

කුරුණෑගල ඒකාබද්ධ ග්‍රාම සංවර්ධන ව්‍යාපෘතිය අගැයීමේ කොටසක් වශයෙන් ආයතනය විසින් 1983 දී මෙම අධ්‍යයනය ආරම්භ කරන ලදී. අධ්‍යයනයේ අරමුණුවලට පහත සඳහන් කරුණු ඇතුළත් වූයේය.

වාරිමාර්ග හා ජලපාලන කර්තව්‍යයන් උදෙසා ගොවීන්ගේ ප්‍රතිචාරය නිරීක්ෂණය කිරීම, දියුණු කළමනාකරණ පිළිවෙත්වලට පසුබිම් වූ සමාජ-ආර්ථික කරුණු අවබෝධ කරගැනීම, නිෂ්පාදකයන්ගේ අවශ්‍යතාවයන්ට සරිලන පරිදි ජලය බෙදහැරීම පිළිබඳ දියුණු ක්‍රමවල ප්‍රමාණවත් බව, වැඩ සටහනෙහි ප්‍රතිඵලයක් වශයෙන් ඇතිවන නිපැයුම් වෙනස්කම්, සහ ඉලක්ක කණ්ඩායම්වල සේවා අවස්ථා හා ආදායම් කෙරෙහි ව්‍යාපෘතියේ බලපෑම.

1982/83 මහ කන්නයේදී ක්ෂේත්‍ර වැඩ ඉටු කරන ලද අතර කෙටුම්පත් වාර්තාවක් පිළියෙල වී තිබිණ. අධ්‍යයනය ඉදිරිපත් කළ සාමාන්‍ය නිගමනය වූයේ වැව් පුනරුත්ථාපන හා ජලපාලන යෝජනා ක්‍රමයෙන් අපේක්ෂිත ප්‍රතිඵල නොලද බවයි.

7. කිරිඳිඔය වාරිමාර්ග සහ ජනාවාස ව්‍යාපෘතිය

7.1 කිරිඳිඔය ව්‍යාපෘති ප්‍රදේශයෙහි වී වගාවෙහි ලා යෙදවුම් භාවිතය, ඵලදායීතාවය සහ කාර්යක්ෂම භාවය

පර්යේෂක — ඒ. වනසිංහ මහතා

මතු ඇතිවිය හැකි වෙනස්කම් තක්සේරු කිරීම සඳහා පදනමක් සලසනු වස් ප්‍රදේශයේ වී වගා රටාවන් මෙම අධ්‍යයනය මගින් පරීක්ෂණයට ලක් කෙරේ. වී ගොවිතැනට දැන් ඇති බාධාවන් හඳුනා ගැනීමට ද අධ්‍යයනය ප්‍රයත්නයක් දරයි. ගොවීන් තුළ ප්‍රමාණවත් තාක්ෂණික දැනුමක් නොමැතිකම හේතුකොට ගෙන ඇතිවූ අයහපත් වගා පිළිවෙත් නිසා අධික මෙහෙයුම් පිරිවැයක් හා අඩු ඵලදායීතාවයක් ඇතිවෙන බව අධ්‍යයනයේ ප්‍රතිඵල වලින් පෙන්නුම් කෙරේ. මේ නිසා ඵලදායී කෘෂිකාර්මික ව්‍යාපෘති සේවාවන්, අධ්‍යාපන වැඩ සටහන් සහ කාර්යක්ෂම සහාය සේවා වන්හි අවශ්‍යතාවය ප්‍රදේශයේ දක්නට ලැබේ.

7.2. සමාජ අර්ථික රටාවන් තුළ උණ පෝෂණය — විෂය අධ්‍යයනයක්:

පර්යේෂක — ඊ. වොට්සන් මෙනෙවිය

උණ පෝෂණයට තුඩුදෙන සාධකයක් වශයෙන් සමාජීය ක්‍රියාවලිය අවබෝධ කරගැනීමට දෙබරවැව ප්‍රදේශයෙහි සිදු කරන ලද මෙම විෂයය අධ්‍යයනය අරමුණු කරයි. ළදරුවන් හා පෙර පාසැල් දරුවන් 80 කගේ වර්ධන ප්‍රමාණය මාස හයකට අධික කාල සීමාවක් තුළ නිරීක්ෂණය කරන ලද අතර මෙම කුටුම්භවල අදාළ සමාජ ආර්ථික දත්ත ද ලබාගන්නා ලදී. කුටුම්භවල ණයගැති බව හා උණපෝෂණය අතර නියත සම්බන්ධතාවයක් ඇති බව පර්යේෂණයෙන් පෙන්වුණු කෙරේ. ළදරුවාගේ උණ වර්ධනය ඔහුගේ දෙවැනි වසරේ දී අධික වශයෙන් පැවති බව සොයාගනු ලැබූ අතර මෙයට ප්‍රධාන වශයෙන් බලපා ඇත්තේ මාස 0-12 අතර කණ්ඩායමට රෝගාබාධ වැඩි වශයෙන් වැළඳීමක් හා කිරිවැරීමේදී අනුගමනය කරන වැරදි පිළිවෙතක් ය.

7.3. ආහාර ගැනීමේ ප්‍රමාණය හා පෝෂණ තත්ත්වය පිළිබඳ සමීක්ෂණය :

පර්යේෂක — අයි. තුඩාවේ මහත්මිය

මෙම අධ්‍යයනයෙහි පරමාර්ථය වූයේ, කුටුම්භවල කෘෂිකාර්මික/වෘත්තීය තත්ත්වයට අදාළ වන පරිදි ඒවායේ ආහාර ගැනීමේ ප්‍රමාණය, ආහාර සඳහා දරණ වියදම, ආදායම හා පෝෂණ තත්ත්වය (මහ වගා කන්නයට පෙර හා පසුව) අවබෝධ කර ගැනීමයි. කුටුම්භ බොහොමයක නිර්දේශිත ශ්‍රාව හා කටුද නිර්දේශිත පෝෂණ මට්ටම් වලට අඩුවෙන් පැවති බව මෙම අධ්‍යයනයෙන් හෙළිදරව් විය. කෙසේ වෙතත් මහ කන්නයෙන් පසු කාලසීමාව තුළ ගන්නා පෝෂක ප්‍රමාණය සමස්ථයක් වශයෙන් ඉහළ තත්ත්වයක පැවතිනි. අඩු ආහාර ප්‍රමාණ ගන්නා කුටුම්භවල ළදරුවන්ගේ පෝෂණ තත්ත්වය සාමාන්‍ය තත්ත්වයට වඩා අඩුව පැවතියේය.

7.4. රැකියා අවස්ථා ඇතිකිරීමේ තත්ත්වය පිළිබඳ අධ්‍යයනය :

පර්යේෂක — එල්. ඩී. අයි. විජේතුංග මහතා

ව්‍යාපෘති ප්‍රදේශයේ කිරිදිඹය ව්‍යාපෘතිය මගින් සිදුකරනු ලැබෙන ඉදිකිරීම් හා කෘෂිකර්මය හා අදාළ රැකියා අවස්ථා පිළිබඳව පවතින තත්ත්වය සහ හැකියාවන් ගැන මෙම අධ්‍යයනය විමසුමක යෙදේ. සේවා අවස්ථා ප්‍රමාණය, ශ්‍රම ඉල්ලුම හා කාලසීමාව පිළිබඳ අඩුවැඩිවීම්, වැටුප් ගෙවීම් ක්‍රම, ශ්‍රම උපයෝගිතාවය සහ ශ්‍රම සංවලතාවය යන කරුණු අධ්‍යයනය මගින් නිරීක්ෂණය කරනු ලැබේ. දෙවැනි පරම්පරාවේ රැකියා අවස්ථා ගැටළු කෙරෙහි ද අවධානය යොමුවන මේ අධ්‍යයනය සඳහා දත්ත රැස්කිරීමේ කටයුතු අවසාන වී ඇති අතර, මූලික විශ්ලේෂණය දැන් කෙටිගෙන යයි.

උපදේශක සේවා සම්මන්ත්‍රණය හා වැඩහල් :

- (1). පර්යේෂණ හා පුහුණුකිරීමේ නිලධාරී ආචාර්ය ආර්. ඩී. වනිගරත්න පහත සඳහන් කටයුතුවලට සහභාගී විය.

1984 ජුනි මස ශ්‍රී ලංකා විද්‍යාභිවර්ධන සංගමය මගින් පැවැත්වූ කෘෂිකර්මයට තාක්ෂණ ආරෝහණය; 1984 ජූලි මස සී.ස. එස්.එල්.ඒ.සී. මගින් පැවැත්වූ 1984 මාතිකාව — ප්‍රාදේශීය හා ශ්‍රාම සංවර්ධන හැඳින්වීමේ වැඩ සටහන; ගොවිකටයුතු සංවර්ධනය

හා පර්යේෂණ පිළිබඳ උපදේශක කමිටුවේ, ගොවිජන සේවා පනත සංශෝධනය කිරීම පිළිබඳ අනුකාරක සභාව; 1984 සැප්තැම්බර් මස ජනාවාස පිළිබඳ ඒකාබද්ධ කළමනාකරණය පිළිබඳ හැඳින්වීමේ සම්මන්ත්‍රණය; 1984 නොවැම්බර්හි පැවති ශ්‍රී ලංකාවේ පරිසර සමීක්ෂණය සහ කළමනාකරණය පිළිබඳ කර්තව්‍යයේදී රාජ්‍ය නොවන සංවිධානවල කාර්යභාරය.

- (2). පර්යේෂණ හා පුහුණුකිරීමේ නිලධාරිනි, ඒ. සී. කේ. සේපාල මහත්මිය පහත සඳහන් කටයුතුවලට සහභාගී වූවාය.

1984 පෙබරවාරියේදී පොල් වගාවලට යෙදවුම් ප්‍රගති නිරීක්ෂණය සහ ජාලක විශ්ලේෂණ පිළිබඳ සම්මන්ත්‍රණය; 1984 ජූලි මස සේවක අධ්‍යාපන ආයතනය මගින් පැවැත්වූ ව්‍යාපෘති අරමුණු විශ්ලේෂණ සහ දර්ශක පිළිබඳ සම්මන්ත්‍රණය; 1984 ඔක්තෝබර් මාසයේදී පැවති නේපාලයේ මහාකාලි කඳු ඒකාබද්ධ ග්‍රාම සංවර්ධන ව්‍යාපෘතියේ කාර්ය මණ්ඩලය පුහුණු කිරීම; 1984 නොවැම්බර් මාසයේදී වතුකරයේ ප්‍රජා සංවර්ධන නිලධාරීන් උදෙසා පැවැත්වූ සේවා සංස්කරණ වැඩහල.

- (3). පර්යේෂණ හා පුහුණුකිරීමේ නිලධාරී සී. ගමගේ මහතා පහත සඳහන් කටයුතුවලට සහභාගී විය.

1984 සැප්තැම්බර් මාසයේදී ශ්‍රී ලංකාවේ සංවර්ධන කළමනාකරණ ආයතනයේදී පැවති සංවර්ධනයට ප්‍රවේශ පිළිබඳ වැඩහල; 1984 එම ආයතනයේම පැවති ව්‍යාපෘති සුදුනම් කිරීම, අගයුම් කිරීම හා ක්‍රියාත්මක කිරීම පිළිබඳ පුහුණුකිරීමේ භාග්‍යමාලාව; 1984 ඔක්තෝබර් මාසයේ ගොවිකටයුතු පර්යේෂණ හා පුහුණුකිරීමේ ආයතනයේදී පැවති අගයුම් අර්ථය, සංකල්ප හා ක්‍රමෝපාය පිළිබඳ සම්මන්ත්‍රණය; 1984 ඔක්තෝබර් මාසයේ ආයතනයේදී පැවති සංවර්ධනයේ සමාජ විද්‍යාත්මක ඒකමුඛ; මහාකාලි කඳුකරයේ (නේපාලයේ) ඒකාබද්ධ ග්‍රාම සංවර්ධන කාර්ය මණ්ඩලය පුහුණුකිරීම.

- (4). පර්යේෂණ හා පුහුණුකිරීමේ නිලධාරී ඩබ්ලිව්. ජී. ජයසේන මහතා පහත සඳහන් කටයුතුවලට සහභාගී විය.

1984 නොවැම්බර් මාසයේ රබර් පර්යේෂණ ආයතනය විසින් බණ්ඩාරනායක අනුස්මරණ ජාත්‍යන්තර සම්මන්ත්‍රණ ශාලාවේදී පැවැත්වූ රබර් කර්මාන්තය පිළිබඳ සම්මන්ත්‍රණය.

- (5). පර්යේෂණ හා පුහුණුකිරීමේ නිලධාරිනි ඉන්ද්‍රා තුඩාවේ මහත්මිය පහත සඳහන් කටයුතුවලට සහභාගී වූවාය.

1984 ජනවාරි මාසයෙහි සැලසුම් ක්‍රියාත්මක කිරීමේ අමාත්‍යාංශයේ ආහාර හා පෝෂණ සැලසුම් අංශය මගින් පැවති 1979/81 පෝෂණ තත්ත්වය පිළිබඳ සමීක්ෂණය හා එහි ප්‍රතිපත්තිමය බලපෑම් මැයෙන් වූ සම්මන්ත්‍රණය; 1984 ජූලි මාසයේ පැවති කෘෂිකාර්මික පර්යේෂණ ප්‍රතිපත්තින් පිළිබඳ සම්මන්ත්‍රණය; 1984 ජූලි මාසයේ ලෝක සෞඛ්‍ය සංවිධානය මගින් පැවැත්වූ ශ්‍රී ලංකාවේ ප්‍රජා ජල සම්පාදන කටයුතු උදෙසා තද පාෂාණ වලින් යුතු ප්‍රදේශවල භූගත ජලය සංවර්ධනය කරගැනීම පිළිබඳ සම්මන්ත්‍රණය; 1984 දෙසැම්බර් මාසයේ ශ්‍රී ලංකා පෝෂණ සංගමය මගින් පැවැත්වූ පෝෂණය පිළිබඳ පර්යේෂණ, ව්‍යාපෘති හා පුහුණුකිරීමේ අදහස් හුවමාරුව.

අලෙවි හා ආහාර ප්‍රතිපත්ති අංශය

අලෙවි හා ආහාර ප්‍රතිපත්ති අංශය මූලික වශයෙන් ජාතික ආහාර ප්‍රතිපත්ති කමිටුවේ සහ ජීවන වියදම් සමාලෝචන කමිටුවෙන් සේවා ඒජන්සියක් වශයෙන් මෙරට ආහාර සැපයුම පිළිබඳව ප්‍රතිපත්ති සැකසීමේ කාර්යයන් උදෙසා අවශ්‍ය දත්ත හා තොරතුරු සැපයීම උදෙසා පිහිටුවන්නට යෙදුනකි. දැන් මෙම අංශය හොඳින් ස්ථාපිත වී තිබෙන අතර, එදිනෙදා කරන වෙළඳ තොරතුරු එක්රැස් කිරීම හා බෙද හැරීමට අමතරව කෘෂිකාර්මික අලෙවි ක්ෂේත්‍රයේ ගැඹුරු අධ්‍යයනයන්හි ද යෙදෙයි.

කාර්ය මණ්ඩලය

නියෝජ්‍ය අධ්‍යක්ෂ	01
පර්යේෂණ හා පුහුණුකිරීමේ නිලධාරීන්	10
සංඛ්‍යාලේඛන සහකාරවරු	03

මෙම අංශයේ වැඩකටයුතු ප්‍රධාන ක්ෂේත්‍ර තුනකට අයිතිය. ඒවා නම් (අ) නිත්‍ය වැඩසටහන් (ආ) අවස්ථාවෝචිතව කරන අධ්‍යයන සහ (ඇ) විශ්ලේෂණාත්මක අධ්‍යයන.

1. නිත්‍ය වැඩසටහන්

1.1. සතීපතා පලවන ආහාර ද්‍රව්‍ය විවරණිකාව

සතීපතා පලවන ආහාර ද්‍රව්‍ය විවරණිකාව නොකඩවා නිකුත් කරන ලදී. ජීවන වියදම කෙරෙහි බලපාන තවත් අයිතම, ද්‍රව්‍ය මිල දත්තයන් රැස්කරන ලැයිස්තුවට ඇතුළත් කරන ලදී. මුල් ප්‍රවෘත්තියෙන් කෘෂිකාර්මික අලෙවිය සහ ආහාර ද්‍රව්‍ය පිළිබඳ වර්තමාන වැදගත්කමක් ඇති විෂයයන් ආවරණය කිරීමට සෑම උත්සාහයක්ම දැරිනි.

තවද විවරණිකාලබන්නවුන්ගේ අදහස් පිළිබඳව තතු සොයාබැලීම උදෙසා විමසීමේ සමීක්ෂණයක් පවත්වන ලදී. මෙයට ලැබූ ප්‍රතිචාරය ධෛර්යමත් කරවන සුළු විය. එමඟින් ඉදිරිපත් වූ අදහස් අනුව වාර්තාව සකස් කිරීමෙහිලා වැඩිදියුණුකිරීම් කිහිපයක් සිදු කෙරිණි. එනමුදු වැඩිදෙනාගේ සාමාන්‍ය මතය වූයේ විවරණිකාවේ කරුණු ඉදිරිපත් කිරීම ඉතා සතුටුදයක බවත් එය ඇත්ත වශයෙන්ම කෘෂිකාර්මික අලෙවි ක්ෂේත්‍රයේ අඩුවක් පුරවන බවත්ය. වසර අවසාන කාලයේදී මහනුවර, කුරුණෑගල සහ නුවරඑළිය යන දිස්ත්‍රික්ක තුනකට සංඛ්‍යාලේඛන සහකාර වරුන් තිදෙනෙක් පත් කිරීමෙන් දත්ත රැස්කිරීමේ කටයුතු පුළුල් කරන ලදී. පිටස්තර දිස්ත්‍රික්ක වල මිල හා සැපයුම් දත්ත විවරණිකාවට නවාංගයක් වශයෙන් එක් කරන ලදී.

විවරණිකාව ජනප්‍රිය වීම නිසා වැඩිවූ ඉල්ලුමක් හා වැඩිවූ නිෂ්පාදන වියදමක් යන කරුණු සලකා බලා යම් මිලකට එය අලෙවි කිරීම මැනවැයි තීරණය කරන ලදී. මීට සතුටුදයක ප්‍රතිචාරයක් මහජනතාවගෙන් ලැබෙන බවත් පෙනී ගොස් තිබේ.

තවද, පරිගණක යන්ත්‍රය මගින් විවරණිකාව නිකුත් කිරීමට ද මූලික පියවර ගන්නා ලදී.

1.2. වෙළඳ තොරතුරු ප්‍රචාරය

සතියේ වෙළඳ තොරතුරු රැගත් ගුවන් විදුලි වැඩසටහන නොකඩවා ප්‍රචාරය කරන ලදී. ජාතික ප්‍රචාරක මාධ්‍යය හැම එකක්ම පාහේ (ප්‍රචාන්ති පත්‍ර, ගුවන්විදුලි හා රූපවාහිනී) ආහාර ද්‍රව්‍ය විවරණිකාවේ ඇතුළත් වෙළඳ තොරතුරු මහජනයා අතර විසුරුවා හැරීමට සහාය වූහ. දැන් රූපවාහිනියේ මෙන්ම ගුවන් විදුලි ප්‍රචාන්ති ප්‍රචාරවලට ද මෙම විවරණිකාවෙන් තොරතුරු උපුටා ගැනීම සාමාන්‍ය සිරිතක් බවට පත්ව තිබේ.

සෑම සතියකට වරක්ම ආහාර ද්‍රව්‍ය විවරණිකාවෙන් ලබාගත් වෙළඳ තොරතුරු දිනපතා ප්‍රචාන්ති පත්‍රවල වාර්තා කෙරේ.

සමහර දිනපතා ප්‍රචාන්තිපත්‍ර වල මාණ්ඩලික ප්‍රචාන්ති ලේඛකයෝ අපගේ මුල් පිටුවේ ඇති ප්‍රචාන්ති පදනම් කොට නොකඩවා විශේෂාංග ලිපි ලියා පළ කළහ.

1.3. පාදක මිල වැඩ පිළිවෙල

අතිරේක ආහාර බෝගවල වෙළඳපොල තත්ත්වය අධ්‍යයනය කිරීමෙන් අනතුරුව එම බෝගවල පාදක මිල 1984/85 මහ කන්නය උදෙසා සංශෝධනය කරනු පිණිස නිර්දේශ කෘෂිකර්ම සංවර්ධන හා පර්යේෂණ අමාත්‍යාංශයට ඉදිරිපත් කරන ලදී.

2. අවස්ථාවෝචිතව කරන අධ්‍යයන :

මෙම වසර තුළ කෘෂිකර්ම සංවර්ධන හා පර්යේෂණ අමාත්‍යාංශයේ හා වෙළඳ හා නාවික අමාත්‍යාංශයේ ඉල්ලීම් අනුව අවස්ථාවෝචිත පරිදි අධ්‍යයන කීපයක් කරන ලදී. මේවායින් වැදගත් අධ්‍යයන සමහරක් නම් :

- (1) එලවළු මිල පූර්වානුමාන කිරීම
- (2) රතුඑෑණු ආනයනය නිෂ්පාදනය කෙරෙහි බලපාන අන්දම
- (3) රතුඑෑණු පිළිබඳ ප්‍රතිපත්තිමය වාර්තාව
- (4) මහවැලි ප්‍රදේශය උදෙසා අතිරේක ආහාර බෝග නිෂ්පාදන වැඩ පිළිවෙල
- (5) මෙරට සහල් නිෂ්පාදනය සහ පරිභෝජනය
- (6) ගොවිපල වලදී රතුඑෑණු වලට ලැබෙන මිල.
- (7) 1984 මැයි, ජූනි හා ජූලි මාසවල එලවළු නිෂ්පාදනය හා මිලවල ප්‍රමාණතාවය පිළිබඳ වාර්තාව

3. විශ්ලේෂණාත්මක අධ්‍යයන

3.1. වී වගාවේ පොහොර භාවිතය පිළිබඳ අධ්‍යයනය :

පර්යේෂක — එල්. පී. රූපසේන මහතා
මෙම වාර්තාවේ කටයුතු අවසන් කරන ලදුව අධ්‍යයන කිරීමේ කාර්ය භාරදුන් පොහොර ලේකම් කාර්යාලයට ඉදිරිපත් කරන ලදී.

3.2. සුලු අපනයන බෝග නිෂ්පාදනය සහ අලෙවිය :

පර්යේෂක — සී. හතුරුසිංහ මහත්මිය
ක්ෂේත්‍ර කටයුතු අවසන් කරන ලදී. වර්ෂය අවසාන වන විට දත්ත සැකසීම හා වගු ගත කිරීමේ කටයුතු කෙරෙමින් පැවතින. (වාර්තා) ලිවීමේ කටයුතු ද ආරම්භ වී තිබිණ.

3.3. ශ්‍රී ලංකාවේ කෘෂිකාර්මික මිල ප්‍රතිපත්ති :

පර්යේෂක — ඩබ්ලිව්. ඒ. ජයරත්න මහතා

අධ්‍යයන යෝජනාව සකස් කෙරෙමින් පැවතුනි.

4. ඇමරිකා එක්සත් ජනපදයේ ජාත්‍යන්තර සංවර්ධන පිළිබඳ ආයතනයේ ආධාර වැඩසටහන

ඇමරිකා එක්සත් ජනපදයේ ජාත්‍යන්තර සංවර්ධනය සඳහා වූ ආයතනය විසින් අලෙවි හා ආහාර ප්‍රතිපත්ති අංශයේ කාර්ය මණ්ඩල සංවර්ධනය සහ වැඩසටහන් උදෙසා සහාය දෙන ලදී. මේ වසර තුළ දී පහත සඳහන් ප්‍රගතිය පෙන්නුම් කර ඇත.

4.1. උපදේශක සේවා

මේ ආධාර වල එක් අංගයක් හැටියට අලෙවි හා ආහාර ප්‍රතිපත්ති අංශයට උපදේශක සේවාවක් ලැබිණි.

ඇමරිකා එක්සත් ජනපදයේ කෘෂිකර්ම දෙපාර්තමේන්තුවේ කෘෂිකාර්මික අලෙවි අංශයේ, පලතුරු හා එළවළු ඒකකයේ ප්‍රධානියා වන වාල්ස් ඩබ්ලිව්. පෝටර් මහතා 1984 අප්‍රියෙල් 11 සිට මැයි 17 දක්වා මෙහි කෙටිකාලීන උපදේශකවරයෙකු වශයෙන් කටයුතු කළේය. එම කාල පරිච්ඡේදය අවසානයේදී දත්ත රැස්කිරීමේ පවතින ක්‍රමය වැඩිදියුණු කිරීමට ගතයුතු පියවර පිළිබඳ වාර්තාවක් ඉදිරිපත් කරන ලදී.

අලෙවි හා ආහාර ප්‍රතිපත්ති අංශයේ උපදේශකයෙකු ලෙස කටයුතු කල ආචාර්ය හවඩ් එල්. ස්ටීල්ගේ සේවය 1984 ජූනි මස අවසන් විය. ඔහු මාස 18 ක කාල සීමාවක් සේවය කල අතර නික්ම යෑමට ප්‍රථම වාර්තාවක් ඉදිරිපත් කළේය.

5. උපදේශක සේවා, සම්මන්ත්‍රණ, වැඩහල් යනාදිය

- (1) පර්යේෂණ හා පුහුණුකිරීමේ නිලධාරීන් වන ඩබ්ලිව්. ඒ. ජයරත්න, එල්. පී. රූපසේන හා ඩබ්ලිව්. ජී. සෝමරත්න යන මහත්වරුන්ට සහල් තොග වෙළඳ පද්ධතිය පිළිබඳ දේශන පැවැත්වීම උදෙසා කෘෂිකර්ම සංවර්ධන අධිකාරියෙන් ආරාධනා ලැබිණ. මෙම දේශන කෘෂිකාර්මික ද්‍රව්‍ය අලෙවිය සඳහා ග්‍රාමීය තරුණ පිරිස් පුහුණු කිරීමේ වැඩසටහන (තරුසවෙපු) යටතේ රටේ විවිධ පලාත්වල පවත්වන්නට යෙදුනි.
- (2) පර්යේෂණ හා පුහුණුකිරීමේ නිලධාරී එල්. පී. රූපසේන මහතා ජනාවාස පිළිබඳ විශේෂඥ දැනුම පුළුල් කිරීමේ ව්‍යාපෘතිය මගින් පොල්ගොල්ලේ සමුපකාර පාසැලේදී පවත්වන්නට යෙදුන ප්‍රධාන ජනාවාස ව්‍යාපාර වල අලෙවිකරණ කටයුතු පිළිබඳ සම්මන්ත්‍රණයකට සහභාගි විය.
- (3) පර්යේෂණ හා පුහුණුකිරීමේ නිලධාරීන් වන ආර්. පී. යූ. පතිරණ සහ ආර්. එම්. ආර්. බණ්ඩාර යන මහත්වරු ආ.කෘ.ස/ ඒ.එස්.එම්.ඒ./කෘ.ස.අ. මගින් සංවිධානය කරන්නට යෙදුන මෙරට පලතුරු හා එළවළු අලෙවිය පිළිබඳ පාඨමාලාවට සහභාගි වූහ.
- (4) පර්යේෂණ හා පුහුණුකිරීමේ නිලධාරීන් වන ඩබ්ලිව්. ඒ. ජයරත්න මහතා වෙළඳ හා නාවික අමාත්‍යාංශයේ මාසිකව පැවැත්වෙන ජීවන වියදම් කමිටුවේ රැස්වීම් වලට ද, සී. හතුරුසිංහ මහත්මිය එම අමාත්‍යාංශයේම මිල හා පාරිභෝජන ද්‍රව්‍ය බෙදහැරීම පිළිබඳ කමිටු රැස්වීම් වලට ද, සහභාගි වූහ.

- (5) නියෝජ්‍ය අධ්‍යක්ෂ අතුල වන්දුසිරි මහතා අපනයන සංවර්ධන චණ්ඩලය මගින් පවත්වන්නට යෙදුන අපනයනය උදෙසා අළුත් පලතුරු හා එළවළු ඇසිරීම, සහ තෙල් ඇට සහ රනිල බෝග නිශ්පාදනය හා අපනයනය මැයෙන් වූ සම්මන්ත්‍රණ දෙකකට සහභාගි විය.
- (6) නියෝජ්‍ය අධ්‍යක්ෂ අතුල වන්දුසිරි මහතා ඡාතික ධාන්‍ය අධිකාරියක් පිහිටුවීමට ඇති හැකියාව සොයා බැලීමට පත් කර ඇති කමිටුවේ කටයුතු වලට සහභාගි විය.
- (7) පර්යේෂණ හා පුහුණුකිරීමේ නිලධාරීන් වන එල්. පී. රූපසේන මහතා, ඩබ්ලිව්. ඒ. ඡයරත්න සහ ටී. ඒ. ධර්මරත්න යන මහත්වරු විසින් මෙම ආයතනයේ ජලපාලන හා ගොවිජන සම්බන්ධතා අංශය මගින් සුළු ගොවීන් උදෙසා නිකවැරටියෙහි සංවිධානය කරන්නට යෙදුන පුහුණුකිරීමේ වැඩසටහන් වලදී කිහිප වතාවක්ම කෘෂිකාර්මික අලෙවිය පිළිබඳ දේශන පවත්වන්නට යෙදුනි.
- (8) “ආහාර අලෙවියෙහිදී මිල දත්ත හා වෙළඳ තොරතුරු” පිළිබඳ සම්මන්ත්‍රණයෙහි වාර්තාව නිකුත් කරන ලදී.

නිෂ්පාදන ආර්ථික විද්‍යා හා ව්‍යාප්ති අංශය

මෙම අංශයේ විෂය පථයට වගා ණය, කෘෂිකර්ම ව්‍යාප්තිය, බලශක්තිය, ගොවිකටයුතු පද්ධතිවල පරිවර්තනය සහ කෘෂිකාර්මික සම්පත් වල කළමනාකරණ හා ආයතනික කටයුතු අයත් වේ. මෙම වසර තුළදී කලින් වසර වල ආරම්භ කල අධ්‍යයන කිපයක් තවදුරටත් පවත්වා ගෙන ගිය අතර, නව අධ්‍යයන කිහිපයක් ද ආරම්භ කරන්නට යෙදුනි.

කාර්ය මණ්ඩලය

නියෝජ්‍ය අධ්‍යක්ෂ	01
පර්යේෂණ හා පුහුණුකිරීමේ නිලධාරීන්	07
සංඛ්‍යාලේඛණ සහකාරවරු	02

පර්යේෂණ කටයුතු

1. ගල්ඔය කෘෂිකාර්මික ණය

පර්යේෂකයින් — ජී. වික්‍රමසිංහ හා ජී. ඒ. කේ. කේ. කුමාර යන මහත්වරු

මෙය ගල්ඔය ජලපාලන ව්‍යාපෘතියට අයත් උප අධ්‍යයනයකි. මෙම අධ්‍යයනයේ ප්‍රධාන අරමුණු අතර—

(අ) ගොවීන්ට ණය ලැබෙන විවිධ මාර්ග සහ මේ සමාජ ආයතන සම්බන්ධව ගොවීන්ගේ ආකල්ප

(ආ) කවර ගොවි කොට්ඨාශවලට ණය අත්‍යාවශ්‍ය ද යන්න

(ඇ) අවිධිමත් ගොවි සංවිධාන මගින් ණය ලබා දීමට ඇති හැකියාව හඳුනා ගැනීම ද වේ.

ගොවි ණය ලබාදීමේදීත්, එය ආපසු ලබා ගැනීමේදීත් සමූහ ගොවි සංකල්පය ක්‍රියාත්මක කිරීමේදී අදාළ වන ගුරුහරුකම් ලබා ගැනීමට මෙම පර්යේෂණ වැඩසටහනට මාතර දිස්ත්‍රික්කයේ කෘෂිකාර්මික සංවර්ධනයට ණය මාර්ග සැලසීම පිළිබඳ විෂය අධ්‍යයනයක් ඇතුළු කර ඇත. ක්ෂේත්‍ර කටයුතු දෙසැම්බර් අගදී පටන් ගන්නා ලදී. මෙම වාර්තාව 1985 දෙසැම්බරයේ නිකුත් කිරීමට අදහස් කර ඇත.

2. කෘෂිකර්මය සඳහා බර අදින සතුන්ට ඇති ඉල්ලුම හා එම සැපයුම කෙරෙහි බලපාන සාධක

පර්යේෂකයින් — ඒ. එස්. විද්‍යාපතිරණ මහතා සහ එස්. ධර්මලිංගම් මෙනවිය

මේ අධ්‍යයනයට පසුබිට, මෙම ආයතනය රෙඩ්. විශ්ව විද්‍යාලය හා ඒකාබද්ධව කලින් සිදුකල ගොවිපල බල ශක්තිය හා ජල භාවිතය පිළිබඳ අධ්‍යයනයකි. ට්‍රැක්ටර් භාවිතය අධික ලෙස ව්‍යාප්ති වීමත්, එමනිසා ජාතික ආර්ථිකයට දැරීමට සිදුවූ පිරිවැය පියවා ගත නොහැකි වීමත් සහ ඒ හේතු කොට ගෙනම අනිකුත් ගොවිපල බලශක්ති මාර්ග සංවර්ධනය නොවීමත් එහි සලකා බලා ඇති වැදගත් කරුණු අතර වේ.

මෙම අධ්‍යයනයෙන් උත්සාහ කරන්නේ—

(අ) කෘෂිකාර්මික කටයුතු වලට දැනට පවතින දියුණු කළ හැකි සත්ව බලය උදෙසා වන ඉල්ලුම් විග්‍රහ කිරීම

(ආ) කෘෂිකාර්මික කටයුතු වලට සත්ව බල සම්පත් සැපයීම කාර්යක්ෂම අන්දමින් පුළුල් කරනු උදෙසා සහය වනු වස් ගත යුතු ප්‍රතිපත්තිමය ක්‍රියාදාමය හඳුනා ගැනීම.

මෙම අධ්‍යයනයෙහි විශදම් වල කොටසක් ස්වාභාවික සම්පත්, බලශක්ති හා විද්‍යා අධිකාරිය විසින් සංවර්ධනය වන රටවල් හා පර්යේෂණ කටයුතු වල සහයෝගිතාවය උදෙසා වන ස්විඩන් ආයතනයේ ආධාර වැඩසටහන යටතේ ලබා දෙන ලදී. එහි ක්ෂේත්‍ර කටයුතු වසර අවසානයේදී ආරම්භ කිරීමට කටයුතු යොදා තිබිණි. මෙහි වාර්තාව 1986 ජූලි වන විට සුදුනම් වේ යයි අපේක්ෂිතය.

3. ශ්‍රී ලංකාවේ කෘෂිකාර්මික සංවර්ධනය උදෙසා වන බලශක්ති අවශ්‍යතා : උචිත තාක්ෂණික ක්‍රම හා සමාජ ආර්ථික පල විපාක

පර්යේෂකයින් — ජයන්ත කෝට්ටගේ මහතා, ආචාර්ය මාටින් ශ්‍රීලී සහ එස්. ධර්මලිංගම් මෙනවිය

දත්ත එක් රැස් කිරීම නොවැම්බර් මාසයේදී අවසන් කරන ලදුව ඒවා සැකසීම ආයතනයේ කොමිෂියුටරය මගින් කර ගෙන යන ලදී.

4. සත්ව ආහාර සම්පත් වට්ටෝරුගත කිරීම

පර්යේෂකයින් — අතුල වන්දසිරි මහතා සහ ටී. කාරියවසම් මහත්මිය

දිස්ත්‍රික්ක 18 ක පශු වෛද්‍ය නිලධාරී කොට්ඨාශ 47 කින් දත්ත එක් රැස් කිරීම අගෝස්තු මාසයේදී අවසාන කරන ලදී. වසර අවසාන වන විට එක් රැස් කල දත්ත සැකසෙමින් පැවතිනි.

පුහුණුකිරීමේ කටයුතු

1. කෘෂිකර්ම ක්ෂේත්‍රයෙහි සංවර්ධනය නැඹුරු වූ පර්යේෂණ පිළිබඳ ජාත්‍යන්තර පාඨමාලාව

ගොවීන්ට වඩා ප්‍රයෝජනවත්, උචිත හා පිළිගත හැකි පර්යේෂණ ප්‍රතිඵල ලබාදීමට සංවර්ධනය වන හා සංවර්ධිත රටවල තරුණ කෘෂි පර්යේෂකයින් තම පර්යේෂණ වැඩසටහන් වල යෙදීමට සූදනම් කිරීමේ අදහසින් මෙම පාඨමාලාව නෙදර්ලන්තයේ වාගනින්ගන්හි ජාත්‍යන්තර කෘෂි මධ්‍යස්ථානය විසින් සංවිධානය කරන ලදී. විදේශීය රටවලින් පැමිණි කෘෂිකර්ම විද්‍යාඥයන් හත් දෙනෙකු මහවැලි 'එච්' කලාපයේ සිදු කල ක්ෂේත්‍ර කටයුතු මීට ඇතුලත් විය. මෙම පාඨමාලාවේ ගුරු උපදේශක වශයෙන් එෆ්. ඒ. ද එස්. එම්. අබේරත්න මහතා කටයුතු කළේය. අධ්‍යයනයේ සොයා ගැනීම් පහත සඳහන් සම්මන්ත්‍රණ මගින් ප්‍රවලිත කරන ලදී.

- (i) ගල්නැවේ මහවැලි ප්‍රාදේශීය ව්‍යාපෘති කළමනාකාර කාර්යාලයේ පැවති සම්මන්ත්‍රණය
- (ii) ගොවිකටයුතු පර්යේෂණ හා පුහුණුකිරීමේ ආයතනයේ පැවති සම්මන්ත්‍රණය
- (iii) නෙදර්ලන්තයේ වාගනින්ගන් හි පැවති සම්මන්ත්‍රණය.

මාස හතරක් ගත වූ ක්ෂේත්‍ර වැඩසටහනෙහි ප්‍රායෝගික කටයුතු ජූලි මස අග දී අවසන් කරන්නට යෙදුනි. කණ්ඩායම් පිළියෙල කරන්නට යෙදුන වාර්තාව වාගනින්ගන් හි දී පළ කරනු ඇත.

2. ප්‍රජා තොරතුරු සැපයීම සහ සැලසුම් සම්පාදන පද්ධති මගින් ඒකාබද්ධ ග්‍රාම සංවර්ධනයෙහි ලා ප්‍රජා සහභාගිත්වයක් ඇති කිරීම

'සර්වැජ, මගින් මුදල් යෙදවූ මෙම ව්‍යාපෘතිය අගෝස්තු මාසයේදී කොම්ලෝ හි පැවති ප්‍රාදේශීය වැඩ හලකින් ආරම්භ කරන්නට යෙදුනි. මෙම වැඩසටහනේ සම්බන්ධීකරණ නිලධාරී වූ එස්. බී. ආර් නිකහැටිය මහතා විසින් ඊට සහභාගිව මෙරට වාර්තාව ද ඉදිරිපත් කරන්නට යෙදුනි. එහිදී එකඟත්වය පළ වූ ක්‍රියාත්මක වැඩසටහනකට අනුව නියමු ව්‍යාපෘතියක් උදෙසා ගම් දෙකක් තෝරා ගෙන එහි ගම් මට්ටමේ නිලධාරීන්හට ප්‍රාදේශීයව පැවැත්වෙන වැඩ හලක් මගින් පුහුණුවක් ලබා දීමට අදහස් කෙරේ. අනතුරුව ඔවුන් විසින් ගමේ කේන්ද්‍රය කණ්ඩායමක් පුහුණු කර ඔවුන් ලවා ගමේ තොරතුරු එක් රැස් කිරීමටත්, අනතුරුව එකතු කර ගත් දත්ත විග්‍රහ කිරීමටත්, සාධ්‍යතාවයක් ඇති ව්‍යාපෘති හඳුනා ගැනීමටත්, ක්‍රියාත්මක කිරීමටත්, ප්‍රගති නිරීක්ෂණය හා අගැයීම් සිදු කිරීමටත් කටයුතු කරනු ඇත.

3. නේපාලයේ මහා කාලි කඳුවැටියේ ඒකාබද්ධ ග්‍රාම සංවර්ධන ව්‍යාපෘතිය

ලෝක බැංකුවේ හා එ.ජ.සං.වැ. ආධාර ඇතිව නේපාල රජය විසින් ක්‍රියාත්මක කරන මෙම ව්‍යාපෘතියේ යහි කාර්ය මණ්ඩලය පුහුණුකිරීම උදෙසා ගොවිකටයුතු පර්යේෂණ හා පුහුණුකිරීමේ ආයතනයේ සහාය ඉල්ලා සිටින ලදී. මේ පිළිබඳව පළමු පාඨමාලාව තෙසනියක කාලයක් මෙම ආයතනයේදී පවත්වන්නට යෙදුනි. මෙම පාඨමාලාවට ඒකාබද්ධ ග්‍රාම සංවර්ධන වැඩසටහන පිළිබඳ සංකල්ප, ක්‍රමෝපාය, ක්‍රම සම්පාදනය හා අගැයුම් කිරීම ඇතුළත් වීණි. මෙහි සම්බන්ධීකරණ නිලධාරී හැටියට කටයුතු කළේ එස්. බී. ආර්. නිකහැටිය මහතාය.

4. ගොවිකටයුතු පර්යේෂණ හා පුහුණුකිරීමේ ආයතනයේ කාර්ය මණ්ඩලය පුහුණුකිරීම

මෙම ආයතනයේ පර්යේෂණ කාර්ය මණ්ඩලය පුහුණුකිරීමේ විශේෂ වැඩසටහනක කටයුතු ද මෙම අංශය මගින් සම්බන්ධීකරණය කරන ලදී. එස්. බී. ආර්. නිකහැටිය මහතා පාඨමාලාව සම්බන්ධීකරණය කළ අතර, මැනෝවා හි පිහිටි හවායි විශ්ව විද්‍යාලයේ මහාචාර්ය ජෙ. ඔරයිල් විසින් පාඨමාලාව පවත්වන ලදී. මෙම පාඨමාලාවට සමාජ විද්‍යා පර්යේෂණ ක්‍රමවේදය පිළිබඳ දේශන භාෂායෝගික පංති සහ පර්යේෂණ අධ්‍යයන සැලසුම් කිරීම, විග්‍රහ කිරීම, මාර්ග උපයෝගී කර ගැනීම හා පරිගණක යන්ත්‍ර භාවිතා කිරීම පිළිබඳ කුඩා වැඩහල් ඇතුළත් විය. මෙම වැඩසටහන පදනම් කර ගෙන සමාජ විද්‍යා පර්යේෂණ ක්‍රමවේදය පිළිබඳ අන් පොතක් ද නිකුත් කිරීමට අදහස් කෙරේ.

සඟරා, ලිපි හා අනෙකුත් ප්‍රකාශන සම්බන්ධයෙන් වැඩ

1. එෆ්. ඒ. ද එස්. එම්. අබේරත්න මහතා, ඉංජිනේරු ආයතනය විසින් 1984 අගෝස්තු මස කොළඹ දී පවත්වන්නට යෙදුන ‘කෘෂිකර්මය සඳහා යන්ත්‍රෝපකරණ’ මැයෙන් වූ ජාතික වැඩ හල්ලේදී ‘කෘෂිකර්මය හා සත්ව බලය’ මැයෙන් වාර්තාවක් ඉදිරිපත් කළේය.
2. බැංකොක් හි ‘ආර්ටෙස්’ මගින් සංවිධානය කරන ලද රැකියා නියුක්ති වැඩ සටහන යටතේ ශ්‍රී ලංකාවේ ග්‍රාමීය රැකියා නියුක්තිය පිළිබඳ දුන පිරිසට එෆ්. ඒ. ද එස්. එම්. අබේරත්න මහතා විසින් ගොවිපලබලය හා යාන්ත්‍රිකරණය මැයෙන් තාක්ෂණික සටහනක් පිළියෙල කරන ලදී.
3. එෆ්. ඒ. ද එස්. එම්. අබේරත්න මහතා යෝජිත කෘෂිකාර්මික විවිධාංගීකරණ පිළිබඳ පර්යේෂණ ව්‍යාපෘතියට අදාලව ඔක්තෝම්බර් මාසයේදී පවත්වන්නට යෙදුන කෘෂිකාර්මික විවිධාංගීකරණය පිළිබඳ සමුළුවට සහභාගී විය. මෙම ව්‍යාපෘතිය පසුගිය වසරේ ඇමරිකා එක්සත් ජනපදයේ ජාත්‍යන්තර සංවර්ධන ආයතනයේ කණ්ඩායමක් විසින් සකස් කරන්නට යෙදුනි. එහි සමාජ විද්‍යාත්මක අංශය සැලසුම් කරනු ලැබුවේ ගාමිණී වික්‍රමසිංහ මහතා විසිනි.
4. එෆ්. ඒ. ද එස්. එම්. අබේරත්න මහතා මාර්තු මාසයේදී පැරිසියේ පවත්වන්නට යෙදුන ජාත්‍යන්තර සමුළුවකට “ශ්‍රී ලංකාවේ ගොවිතැන් කටයුතු වලදී සමුපකාර සංකල්පය යොදා ගැනීම පිළිබඳ අත්දැකීම් සමහරක්” මැයෙන් වූ වාර්තාවක් ඉදිරිපත් කළේය.
5. ගාමිණී වික්‍රමසිංහ මහතා කෘෂිකර්ම සංවර්ධන හා පර්යේෂණ අමාත්‍යාංශය වෙත තට්ටුමාරු — කට්ටිමාරු ඉඩම් භුක්ති ක්‍රමය මැයෙන් වාර්තාවක් ඉදිරිපත් කළේය.
6. ගාමිණී වික්‍රමසිංහ මහතා පෙබරවාරි මාසයේදී පලාත්පාලන පර්යේෂණ හා පුහුණු කිරීමේ ආයතනයේදී “කෘෂිකර්ම සංවර්ධන වැඩසටහන් සැලසුම් කිරීම හා ක්‍රියාත්මක කිරීම” මැයෙන් දේශනයක් පවත්වන්නට යෙදුනි.
7. ගාමිණී වික්‍රමසිංහ මහතා විසින් සමාජ විපර්යාසයෙහිදී ගැමි ජනතාවගේ කාර්යභාරය යන මැයෙන් ගොවිකටයුතු අධ්‍යයනය පිළිබඳ ශ්‍රී ලංකා සඟරාව 5 වෙළුම 1 කාණ්ඩයට ලිපියක් සපයන ලදී.

වාරි ජල පාලන හා ගොවිජන සම්බන්ධතා අංශය

1984 දී මෙම අංශයේ කටයුතු ප්‍රධාන වශයෙන් සංකේන්ද්‍රනය වූයේ වාරි ජලපාලනය හා ග්‍රාම සංවර්ධනය පිළිබඳවය. මේ වසර තුළදී ප්‍රතිපත්ති සම්පාදකයින්ට මෙන්ම පර්යේෂකයින්ට ද අවශ්‍ය තොරතුරු සම්පාදනය කරනු උදෙසා මේ පිළිබඳ පර්යේෂණ ව්‍යාපෘති කිහිපයක නියැලෙන ලදී. විවිධ සංවර්ධන ව්‍යාපෘතීන්වල නිලධාරීන් හා ප්‍රතිලාභදයකයින් අතර සම්බන්ධතා ශක්තිමත් වී යෙදවුම් බෙද හැරීමේ හා ලබා ගැනීමේ පද්ධති වඩාත් කාර්යක්ෂම කිරීමේ අදහසින් ඔවුන් සඳහා පුහුණු වැඩසටහන් කිහිපයක් පවත්වන ලදී.

කාර්ය මණ්ඩලය

නියෝජ්‍ය අධ්‍යක්ෂ	01
පර්යේෂණ හා පුහුණුකිරීමේ නිලධාරීන්	11
සංඛ්‍යාලේඛන සහකාරවරු	03
ගොවි සංවිධායකවරු	18
උපදේශකවරු	06

පර්යේෂණ කටයුතු

1. ගල්ඔය වාරි ජල පාලන ව්‍යාපෘතිය

1.1. ගොවිපල වාර්තා තබා ගැනීමේ වැඩ පිළිවෙල

ගල්ඔය වාරි ජලපාලන ව්‍යාපෘතීන්වල ප්‍රධාන අරමුණු දෙක වන්නේ පුනරුත්ථාපන කටයුතු හේතු කොට ගෙන සිදුවන වෙනස්වීම්, අගැයුම් හා ප්‍රගති නිරීක්ෂණ ද සහ වාරිමාර්ග ජලපාලනය පිළිබඳ පර්යේෂණ සිදු කිරීමත්ය. මෙම කරුණු ඉටු කරණු උදෙසා 1979/80 මහ කන්නයේ මෙම පර්යේෂණ කණ්ඩායම් ගල්ඔය ව්‍යාපාරයේ වම් ඉවුරෙහි නොකඩවා ගොවිපල වාර්තා තබා ගැනීමේ වැඩ පිළිවෙලක් සිදු කරන ලදී. මේ පිළිබඳව එකතු කරන ලද දත්ත පර්යේෂණ අධ්‍යයන ගණනාවකට (නිබන්ධ හා ලිපි සියයකට අධික සංඛ්‍යාවකට) යොදා ගනු ලැබූවද සමස්ථයක් වශයෙන් මෙම දත්ත පුළුල් විග්‍රහයකට භාජනය කර නොමැත. කන්න අනුව සාරාංශයක් වශයෙන් මෙම දත්ත සැකසීම නිසා ඒවා තවමත් සිදුකිරීමට ඇති අගැයුම් අධ්‍යයන වලට ද සහ ගල්ඔය ව්‍යාපෘතිය පිළිබඳව අධ්‍යයන කිරීමට උනන්දු වන අනිකුත් පර්යේෂකයින්ට ද ප්‍රයෝජනවත් වනු ඇතැයි විශ්වාස කෙරේ. මේ අන්දමින් තොරතුරු සාරාංශ මාලාවක් ඉදිරිපත් කිරීම 1984 දී අරඹන ලදී. මෙහි පළමුවැන්න — 1984 යල කන්නය පිළිබඳ කන්න වාර්තාව— 1984 ඔක්තෝම්බර් මාසයේදී පල කරන්නට යෙදුනි.

1.2. ගොවි සංවිධාන වැඩ පිළිවෙල

1984 තුළ මෙම කටයුතු මනා අන්දමින් සිදු වුනි. ගොවි සංවිධාන 300 ක් පමණ ක්ෂේත්‍ර ඇල මට්ටමින් කටයුතු කරන ලද අතර, ඒවායේ කටයුතු වලින් ආවරණය වූ පෙදෙස අක්කර 21,000 ක් විය. ඊට සම්බන්ධ වූ ගොවීන්ගේ සංඛ්‍යාව 7,000 ක් පමණ විය. 1984 වන විට මෙම ගොවි සංවිධාන බෙදුම් ඇල මට්ටම දක්වා ව්‍යාප්ත වනු දක්නා ලදී. 1984 වසර අවසානයේදී මෙම ව්‍යාපෘති ප්‍රදේශයේ බෙදුම් ඇල මට්ටමේ ගොවි සංවිධාන 12 ක් පැවතුනි. ක්ෂේත්‍ර ඇල මට්ටමින් පවතින ගොවි සංවිධාන ඔවුන්ගේ ඕනෑකමින්ම ප්‍රාදේශීය මණ්ඩල තුනකට සංවිධානය වූ අතර,

මෙම මණ්ඩල වාරිමාර්ග, ජලපාලනය හා ගොවි කටයුතු සම්බන්ධව නිලධාරීන් හා ගොවීන් අතර සංනිවේදන පුරුකක් හැටියට කටයුතු කරනු ඇතැයි අපේක්ෂා කෙරේ. මේ ගොවි සංවිධාන ව්‍යාපාරයේ අමතක නොවන මහ සලකුණක් වන්නේ ඔක්තෝම්බර් මාසයේ පැවති ගොවි සම්මේලනයයි. මෙයට කැටයම් අමාත්‍යවරු දෙදෙනෙක් ද, දිස්ත්‍රික් ඇමතිවරයෙක් ද සහභාගි වීහි. ඊට සහභාගි වූ ගොවීන්ගේ සංඛ්‍යාව 3,000 ක් පමණ වූ අතර එහිදී ඔවුන්ගේ සංවිධාන කටයුතු ලබා ගත් ප්‍රගතිය හා මුහුණපාන ගැටළු යනාදිය සමාලෝචනයට භාජනය කෙරිනි.

1.3. ගල්ඔය වාරිමාර්ග ජලපාලන ව්‍යාපෘතියේ බලපැවැත්ම පිළිබඳව වාර මැද තතු සොයා බැලීමේ අධ්‍යයනය 1984 දී අවසන් කරන්නට යෙදුනි. වම් ඉවුරේ පුනරුත්ථාපන කටයුතු හා ගොවි සංවිධාන පිහිටුවීමේ කටයුතු තවමත් කෙරිගෙන යන නිසා ඉන් ව්‍යාපෘති ප්‍රදේශයේ සමාජයටත්, ආර්ථිකයටත් වන බලපෑම් සම්පූර්ණ වශයෙන් ඇස්තමේන්තු කළ නොහැක. කෙසේ වුවද යහපත් ප්‍රවණතාවයන් කිහිපයක් පර්යේෂකයින් විසින් ගෙන ඇත.

- (i) පුනරුත්ථාපන කටයුතු සම්පූර්ණ කළ ප්‍රදේශවල ජලය ලබා ගැනීමේ සහ ජලය බෙද හැරීමේ වැඩි දියුණු තත්ත්වයක් දක්නට ඇත.
- (ii) ගොවිතැන් පිළිවෙත් වල වැදගත් වෙනස්කම් කිහිපයක් පසුගිය අවුරුදු 4 තුළදී සිදු වීතිබේ. එවනිසා ව්‍යාපෘතියෙහි අනුමාන කළ වේගය ඉක්මවා නිෂ්පාදනය වැඩි වී ඇත.
- (iii) කුටුම්භවල ආදායම වැඩි වී ඇත.

මේ බව ගොවි කුටුම්භවලට මිලදී ගන්නා කෘෂි ආම්පන්න හා ගෘහස්ථ භාණ්ඩ යනාදියේ වැඩි වීමෙන් මනාව පෙනීයනු කෙරේ.

1.4. ගල්ඔය ගොවි සංවිධාන වැඩසටහන — ප්‍රගතිය හා අනාගත බලාපොරොත්තු

පර්යේෂකයා — අයි. ආර්. පෙරේරා මහතා

මෙම වාර්තාවේ පහත සඳහන් කරුණු විමසීමට ලක් වේ.

- (i) වෙනස්කම් ඇති කරන කාරකයන් වශයෙන් ගොවි සංවිධානවරුන් මගින් ගොවි සංවිධාන ඇති කිරීමේ ක්‍රමෝපාය
- (ii) ගොවි සංවිධාන පිහිටුවාලීමේ ක්‍රියාදාමය
- (iii) ගොවි සංවිධාන වල කටයුතු හා ඒවායේ කාර්ය සාධනය
- (iv) ගොවි සංවිධාන කෙරෙහි බලපාන සාධක හා බාධක.

කතෘ තර්ක කරන අන්දමට ගල්ඔය ගොවි සංවිධාන ව්‍යාපෘතියේ ජලපාලනය, අරගල විසඳීම, මෙහෙයුම් කටයුතු හා නඩත්තු කිරීම පිළිබඳ දක්ෂතා මනාව ඔප්පු කර තිබේ. කෙසේ වුවද මෙම ගොවි සංවිධාන වැඩ පිළිවෙල ගල්ඔය ව්‍යාපාරයේ ආරම්භ කර ඇත්තේ ඉතාම යෝග්‍ය අවධියක නොවේ. ඊට හේතුව අනවසරයෙන් ජලය භාවිතා කරන්නන් ගෙන් ගොවි සංවිධානවරුන්ට එල්ල වන තර්ජන, ගොවි සංවිධානවරු හා රජයේ නිලධාරීන් අතර සම්බන්ධීකරණයක් නොමැතිකම, ගොවි සංවිධානවරු හා අනෙකුත් රාජ්‍ය ආයතන අතර ඔවුනොවුන්ගේ කාර්ය ක්ෂේත්‍රය පිළිබඳ ගැටුම් මෙම වැඩ පිළිවෙල ආරම්භයේ සිටම එහි ක්‍රියාකාරීත්වයට බලපා තිබේ. ගල්ඔය ජනාවාස පිහිටුවීම ආරම්භයේදීම මෙබඳු සංවිධාන පිහිටුවන්නට යෙදුනේ නම් මෙම බාධක බොහොමයක්ම මහහරවා ගත හැකිව තිබුණි.

1.5. උප අධ්‍යයන

ගල්ඔය ජල කළමනාකරණ ව්‍යාපෘතිය යටතේ උප අධ්‍යයන කිහිපයක් 1984 වසරේදී සිදු කරන ලදී. ඒවා නම්—

- (i) ගල්ඔය වාරි ජල පාලනය සම්බන්ධව ආයතනික පද්ධති පිළිබඳ අධ්‍යයනය — වට්ට විදුනේගේ කාර්ය භාරය
- (ii) ශ්‍රී ලංකාවේ ග්‍රාමීය පෙදෙස්වල සුළු පරිමානයේ ගම්වැව් පිළිබඳ අධ්‍යයනය
- (iii) කිඹුල්වන ඔය ගොවි සංවිධාන පිළිබඳ අධ්‍යයනය
- (iv) ගල්ඔය වම් ඉවුරෙහි ප්‍රධාන පද්ධතියේ පාලනය පිළිබඳ වෙනස්කම් ගොවීන්ගේ ජලපාලන කටයුතු කෙරෙහි බලපා ඇති අන්දම අගැයීම සහ
- (v) මිනිපේ ජලපාලනය පිළිබඳ නැවත තක්සේරු කිරීම ද වෙයි.

මේ සමහරක් අධ්‍යයන පිළිබඳව ක්ෂේත්‍ර කටයුතු 1984 අවසානයේදී නිම කරන්නට යෙදුනි.

2. මහකනදරාව වැවේ ජල විද්‍යාත්මක තොරතුරු — මූලික විශ්ලේෂණයක්

පර්යේෂකයෝ — ආචාර්ය සී. කාරියවසම්, ටී. ඒ. ජී. ගුණසේකර මහතා

අධ්‍යයනයේ මූලික අරමුණු නම්—

- (1) මහකනදරාව වැවට ගලා එන ජල ප්‍රමාණයේ අඩුවීමට හේතු අගැයීම සහ
- (2) වැව පුළුල් කිරීමට ඇති හැකියාව සොයා බැලීම ද වේ.

වර්ෂාපතනය පිළිබඳ කළ පුළුල් සංඛ්‍යාලේඛන අධ්‍යයනයකට අනුව මහකනදරාවට ගලා එන ජලයේ අඩුවීමට හේතුව, වර්ෂාපතනයේ අඩුවීමක් නොව එහි ජල පෝෂක ප්‍රදේශය තුළ දේශීය මෙන්ම විදේශීය ස්වච්ඡා සංවිධාන කිහිපයක් විසින් ජල විද්‍යාත්මක අධ්‍යයන කිරීමකින් තොරව සිදු කළ වැව පුනරුත්ථාපන කිරීම් බව වාර්තාවේ නිගමනය වේ. සුළු වැව් පුනරුත්ථාපනය කිරීම පිළිබඳ ප්‍රගති නිරීක්ෂණයට සම්බන්ධීකරණ අධිකාරියක් පිහිටුවිය යුතු බවට නිර්දේශ කර තිබේ.

3. ඉල්ලුම් වාරිමාර්ග ක්‍රමය

පර්යේෂක කණ්ඩායම — අයි. ලෙබ්බේ මහතා සහ එස්. අබේරත්න මහත්මිය

ඉල්ලුම් අනුව වාරි ජලය සැපයුම් වාරිමාර්ග කටයුතු වල නව සංකල්පයකි. මින් අදහස් කරන්නේ ගොවීන්ට ඔවුන්ට අවශ්‍ය යයි සිතන අන්දමට, ප්‍රමාණයට හා කාලසීමාවන්ට අනුව ජලය ලබා ගැනීමට ඉඩ සැලැස්වීමයි. මේ පිළිබඳව මහවැලි 'එච්' කලාපයේ 404 දරණ කොට්ඨාශයේ ඩී-1 ඇල ප්‍රදේශයේ නියමු ව්‍යාපෘතියක්, අවුරුදු තුනක කාලයක් තුළ නොකඩවා අධ්‍යයනය කරන ලදී. මේ සම්බන්ධව සොයා ගත් තොරතුරු මගින් නිගමනයන්ට එළඹිය නොහැකි වූයේ, ප්‍රධාන වශයෙන් පැවති ජල හිඟය නිසා මැනවැයි කිවහැකි ආකාරයකට එකම කන්නයකවත් පද්ධතියේ කටයුතු සිදු නොවීමයි. තවද නලවල ජලය කාන්දු වීම හා මට්ටම් හරි හැටි නොතැබීම බදු තාක්ෂණික ගැටළු දක්නට ලැබුණි. අපේක්ෂිත ප්‍රතිලාභ ගැන සලකන විට පිරිවැය ඉතා ඉහල මට්ටමක පැවති බව ද පෙනී ගොස් ඇත. තවද ජලය ඕනෑතරම් තිබෙන විට හෝ නොමැති විට මතු වන තත්ත්වයකදී සංයමයකින් යුතුව ජලය භාවිතා කිරීම සඳහා ගොවීන් ආකල්පමය වශයෙන් සූදනම් කරනු ලැබ නොතිබුණි.

4. ග්‍රාමීය වාරිමාර්ග පුනරුත්ථාපන ව්‍යාපෘතිය

පර්යේෂණ කණ්ඩායම — එස්. අබේරත්න මහත්මිය, අයි. ලෙබ්බේ මහතා, ආචාර්ය ජේ. පෙරේරා

මොණරාගල දිස්ත්‍රික්කයේ භෞතික පුනරුත්ථාපන හා ජල පාලන කටයුතු පිළිබඳව විවිධ මට්ටමේ රාජ්‍ය මැදිහත් වීමකින් යුතු අමුණු හා වැව් පද්ධතීන් දෙකම නියෝජනය වන පරිදි ස්ථාන හයකදී ක්ෂේත්‍ර අධ්‍යයනය සිදු කරන ලදී. ඊට පර්යේෂණ අධ්‍යයන වල මූලික අරමුණ වන්නේ—

- (i) ග්‍රාමීය වාරිමාර්ග පද්ධති වල දැනට පවතින ජල පාලන පිළිවෙත් සොයා බැලීම
- (ii) ග්‍රාමීය වාරිමාර්ග පුනරුත්ථාපන ව්‍යාපාරය යටතේ රාජ්‍ය මැදිහත්වීම පිළිබඳ කිසියම් ආකාරයක තක්සේරුවක් කිරීම
- (iii) වැඩි දියුණු ජල කළමනාකරණ කටයුතු වලට ඉන් වූ යහපත සොයා බැලීම
- (iv) අමුණු හා වැව් අතර විශේෂයෙන් ජල පාලන වැඩ සටහනක් කෙරෙහි බලපාන වෙනස්කම් දක්නට ඇත්දැයි සොයා බැලීම ද වේ.

මෙම අධ්‍යයනයෙන් සොයා ගත් කරුණු කිහිපයක් නම්—

- (i) භෞතික පුනරුත්ථාපන කටයුතු හේතු කොට ගෙන කන්න දෙකක් වී වගා කිරීමට ඉඩ නොසැලසුනද යල කන්නයේදී අනෙකුත් ක්ෂේත්‍ර භෝග සමග සුළු අක්කර ප්‍රමාණයක් වගා කිරීමට ඉඩ සලස්වයි.
- (ii) ගොවීන් පවසන අන්දමට පුනරුත්ථාපන කටයුතු නිසා යල කන්නයේ ප්‍රමාණවත් ජල සැපයීමට ඉඩ ප්‍රස්ථා සැලසුනේ නැති නමුදු මහ කන්නයේ ප්‍රමාණවත් ජල සැපයීමක් එයින් ඇති කෙරිනි.
- (iii) පුනරුත්ථාපන කටයුතු නිසා අක්කරයකින් ලද සාමාන්‍ය බුසල් ප්‍රමාණය වැඩිවී නොමැති අතර එය අක්කරයකට බුසල් 50 කට අඩුව පවතී.
- (iv) වාරිමාර්ග පුනරුත්ථාපන කටයුතු වලින් පසුව ජලය බෙද හැරීමේ කටයුතු වඩාත් සමානුපාතිකව සිදු වන බව ගොවීන්ගේ අදහසය. කෙසේ වුවද මෙය පද්ධතිය පුනරුත්ථාපනය කිරීම නිසාම සිදු වුවාට වඩා ජල පාලනය පිළිබඳ වැඩසටහන හේතු කොට ගෙන සිදු වූවක් බව පෙනී යයි.
- (v) රාජ්‍ය මැදිහත්වීම වැඩිවීමේ හේතුවෙන් නඩත්තු කටයුතු වලට ප්‍රජා සහභාගිත්වය අඩු වී ඇති අතර ඒ නිසා ගැටුම් වැඩි වී තිබේ.

5. ශ්‍රී ලංකාවේ ග්‍රාමීය පෙදෙස් වල ගොවිජන සේවා කමිටු වල කාර්ය භාරය හා ක්‍රියාදාමය පිළිබඳ විමර්ශණාත්මක අධ්‍යයනයක්

පර්යේෂකයින් — පී. ඩී. ආර්. කුමාරසිරි මහතා, එච්. කරුණාරත්න මහත්මිය, ආචාර්ය ජේ. පෙරේරා

මෙම අධ්‍යයනය ගොවිජන සේවා පනතේ අරමුණු වලට අනුව ගොවිජන සේවා කමිටු වල කාර්ය සාධනය හැදෑරීමටත් හා එහි කාර්යක්ෂමතාවය වැඩි දියුණු කිරීමට සුදුසු ප්‍රතිකර්ම ඉදිරිපත් කිරීමටත් අදහස් කෙරේ. මෙයට කැගල්ල, කුරුණෑගල, අම්පාර, නුවරඑළිය සහ මොණරාගල දිස්ත්‍රික්කවලින් ගොවිජන සේවා කමිටුව බැගින් තෝරා ගන්නා ලදී. දත්තවල මූලික විශ්ලේෂණයෙන් පෙනුම්

කරන පරිදි ගොවීන් වැඩි දෙනෙකුගේ (80%) හැඟීම වූයේ මෙම කමිටුව ඔවුන්ගේ ප්‍රදේශය තුළ තිබෙන පිටස්තර සංවිධානයක් බවය. ඔවුන්ගේ අදහස වූයේ මීට වඩා ඔවුන්ට තම ප්‍රශ්න පිළිබඳව නිලධාරීන් හා සාකච්ඡා කළ හැකි ගම් මට්ටමේ හෝ යාය මට්ටමේ සංවිධානයක් අවශ්‍ය බවයි. තෙත් කලාපයේ හා වියලි කලාපයේ ගොවී ජන සේවා කමිටුවකින් බලාපොරොත්තු වන කාර්ය භාරයෙහි වෙනසක් තිබුණ බව පෙනුණි. වියලි කලාපයේ ගොවීන් ගොවිජන සේවා කමිටුවෙන් ඔවුන්ගේ කෘෂිකාර්මික සැලසුම් පිළියෙල කිරීමට සහය වීම ද සහ කන්න රැස්වීම සංවිධානය කිරීම ද අපේක්ෂා කරන අතර පසුව සඳහන් කළ අයවලුන් කෘෂිකාර්මික සැලසුම් පිළියෙල කිරීම, කෘෂිකාර්මික ණය ලබා දීම, ජල පාලනය සහ අරගල විසඳීම ද බලාපොරොත්තු වේ. තෙත් කලාපයේ ගොවීන්ගෙන් සියයට 75%ක් ගොවිජන සේවා කමිටුවෙන් අපේක්ෂිත සේවය ඉටුවන බව අපේක්ෂා කලද වියලි කලාපයේ ගොවීන්ගෙන් එසේ සඳහන් කළේ සියයට 30%ක් පමණි.

6. වාරිමාර්ග කළමනාකරණ පර්යේෂණ තොරතුරු ලේඛණ මධ්‍යස්ථානය (අයි.එම්.ආර්.අයි.සී.)

සම්බන්ධීකරණ නිලධාරීන්හි — එස්. අබේරත්න මහත්මිය

ඇමරිකා එක්සත් ජනපදයේ ජාත්‍යන්තර සංවර්ධනය පිළිබඳ ආයතනයේ අරමුදල් වල සහාය ඇතිව ගොවිකටයුතු පර්යේෂණ හා පුහුණුකිරීමේ ආයතනයේ වාරි ජල පාලනය හා ගොවිජන සම්බන්ධතා අංශයේ ව්‍යාපෘතියක් හැටියට වාරි ජල කළමනාකරණ පර්යේෂණ තොරතුරු ලේඛන මධ්‍යස්ථානයක් 1984 පෙබරවාරි මාසයේදී පිහිටු වන්නට යෙදුණි. මෙම මධ්‍යස්ථානය ශ්‍රී ලංකාවේ වාරිමාර්ග කළමනාකරණ ව්‍යාපෘති හා පර්යේෂණ පිළිබඳ තොරතුරු රැස් කරන හා බෙදාහරින මධ්‍යස්ථානයක් ලෙස කටයුතු කරනු ඇත. මේ අන්දමට ගොවිකටයුතු පර්යේෂණ හා පුහුණුකිරීමේ ආයතනයට ද අනිකුත් පර්යේෂකයින්, ප්‍රතිපත්ති සම්පාදකයින්, පරිපාලකයින්, ඉංජිනේරුවන් හා වාරිමාර්ග කළමනාකරණය හා සම්බන්ධ අනෙකුත් අයට ද එබඳු තොරතුරු සම්පාදනය කරනු ඇත. මෙය ශ්‍රී ලංකාවේ වාරිමාර්ග ජලපාලන කටයුතු පිළිබඳ ප්‍රවෘත්ති හසුනක් හා ශ්‍රී ලංකාවේ වාරිමාර්ග පද්ධතිය පිළිබඳ අනිකුත් ප්‍රකාශන ද නිකුත් කරනු ඇත. තවද ශ්‍රී ලංකාවේ වාරිමාර්ග පද්ධතීන් අධ්‍යනය කිරීමට උනන්දුවක් දක්වන දේශීය හා විදේශීය විද්වතුන් උදෙසා සම්මන්ත්‍රණ හා වාරිකා සංවිධානය කිරීමට ද කටයුතු කරනු ඇත. මෙම මධ්‍යස්ථානය එහි පළමු සම්මන්ත්‍රණය ‘වාරි ජල කළමනාකරණය සඳහා සහභාගිත්වය යොදා ගැනීම’ යන තේමාව යටතේ පවත්වන ලදී.

පුහුණුකිරීමේ කටයුතු

සුළු ගොවි සංවිධාන උදෙසා කළමනාකරණ පිළිබඳ පුහුණු කිරීම

පර්යේෂණ කණ්ඩායම — ආචාර්ය ජේ. පෙරේරා, පී. කුමාරසිරි මහතා, එච්. කරුණාරත්න මහත්මිය,

ආචාර්ය ජේ. සී. ජෝසි (උපදේශක), ආචාර්ය එස්. මහේන්ද්‍ර (උපදේශක)

ආහාර හා කෘෂිකර්ම සංවිධානයේ සහාය ඇතිව ගොවිකටයුතු පර්යේෂණ හා පුහුණුකිරීමේ ආයතනය සහ ගොවිජන සේවා දෙපාර්තමේන්තුව සමූහ සැලසුම් කිරීම හා ක්‍රියාත්මක කිරීම මගින් කෘෂිකර්ම ඵලදායීතාව වැඩිදියුණු කරනු වස් සුළු ගොවියාට ඔවුන්ගේ සමූහ සංවිධානය කරගනු උදෙසා පුහුණුකිරීමේ වැඩපිළිවෙලක් දිවයින පුරා පැවැත්වීමට කටයුතු කරන ලදී. කුරුණෑගල දිස්ත්‍රික්කයේ ගොවිජන සේවා කමිටු ප්‍රදේශයක කළ සාර්ථක අත්හදා බැලීමකින් පසු එම දිස්ත්‍රික්කයේ ගොවිජන සේවා කමිටු ප්‍රදේශ 51 කටත්, අනතුරුව සියළුම දිස්ත්‍රික්ක වලින් එක බැගින් තෝරාගත් ගොවිජන සේවා කමිටු ප්‍රදේශවලටත් මෙම සුළු ගොවි සංකල්පය හඳුන්වාදීමට කටයුතු කරන ලදී. මෙම වැඩ සටහනෙහි කැපී පෙනෙන කාර්යයක් වූයේ එකට පුහුණු කිරීම සඳහා ගොවීන්, ඔවුන්ගේ නියෝජිතයන් සහ ක්ෂේත්‍ර නිලධාරීන් තෝරා ගැනීමයි. අනික් වැදගත් කාරණය වූයේ පුහුණු කළ ගොවීන් උදෙසා නොකඩවා වැඩසටහන් පැවැත්වීමයි. මේ එක් එක් පුහුණු කිරීමේ වැඩසටහනක් අවසානයේදී ඊට සහභාගී වන්නන්ට සමූහවල ක්‍රියාකාරීත්වය හා සුළු ගොවි සංවිධාන සංකල්පය පතුරුවා හැරීම, සමූහ පිහිටුවීමේ පිළිවෙල යනාදිය

පිළිබඳව වැටහීමක් ලැබෙනු ඇතැයි අපේක්ෂා කෙරේ. යාය මට්ටමින් ගොවි සංවිධාන පිහිටුවා ගැනීමට මෙම පුහුණුකල ගොවීන්ට උනන්දු කරවන ලද අතර එක සංවිධානයක් අඩු තරමින් ගොවීන් 20 දෙනෙකු ගෙන් වත් සමන්විත වනු ඇතැයි අපේක්ෂිතය. 1984 අවසානයේදී කුටුම්භ 4,600 කින් සමන්විත වූ සුළු ගොවි සංවිධාන 240 ක් පිහිටුවා තිබුණි. මොවුන් විසින් මෙරට වගා කරන ලද කුඹුරු ප්‍රමාණය අක්කර 11,000ක් පමණ විය.

උපදේශක සේවා, සම්මන්ත්‍රණ හා වැඩහල්

- (1). නියෝජ්‍ය අධ්‍යක්ෂ, ආචාර්ය ජේ. පෙරේරා 1984 ජූලි 23-28 දක්වා අනුරාධපුරයේදී යූ. එස්.එස්.ආර්.සී. මගින් සංවිධානය කෙරුණු “ඉඩම් පිළිබඳ සංකේතාත්මක හා උව්‍යාත්මක ස්වභාවය” මෑයෙන් වූ ජාත්‍යන්තර සම්මන්ත්‍රණයකදී මෙම ආයතනය නියෝජනය කරන්නට යෙදුනි.
- (2). පර්යේෂණ හා පුහුණුකිරීමේ නිලධාරී ඒ. එස්. විද්‍යාපතිරණ මහතා 1984 ජූලි මාසයේ සිම්බාබ්වේ රාජ්‍යයේ හරාරේහි ඇමරිකානු එක්සත් ජනපදයේ ජාත්‍යන්තර සංවර්ධන ආයතනය මගින් සංවිධානය කරන්නට යෙදුන කුඩා බිම් කට්ටිවල වාරිමාර්ග පහසුව පිළිබඳ අප්‍රිකානු ප්‍රාදේශීය සමුළුවට සහභාගි වන්නට යෙදුනි.

වාරිමාර්ග හා ගොවිජන සම්බන්ධතා අංශයේ සාමාජිකයින් ලියන ලද ලිපි හා පොත්පත්

- (i) එස්. අබේරත්න සහ අනෙකුත් අය. ‘එස්එස්ආර්සී’ බැංගලෝරය. ජනවාරි 1984. “ගොවි සංවිධාන මගින් වාරිමාර්ග කළමනාකරණ වැඩිදියුණු කිරීම — ශ්‍රී ලංකාවේ වැඩසටහනකට ලැබුණු ප්‍රතිචාරය.”
- (ii) එස්. අබේරත්න සහ ජේ. පෙරේරා — “සුළු ප්‍රජාවන්හි වාරිමාර්ග කළමනාකරණ කටයුතුවල වෙනස්කම් — ශ්‍රී ලංකාවේ මොණරාගල දිස්ත්‍රික්කයේ වැව් හා අමුණු පද්ධතීන්”. ශ්‍රී ලංකා ගොවිජන අධ්‍යයන සභාව 1 වෙළුම (1) 1984.
- (iii) ජේ. පෙරේරා — වෙනස්වීම් හා ජනාවාස කරවීම — ශ්‍රී ලංකාවේ ගමක තත්ත්වය, ආසියානු හා අප්‍රිකානු භාෂා හා සංස්කෘතීන් උදෙසා වන ආයතනය. ටෝකියෝ, ජපානය — ජූලි 1984.
- (iv) ජේ. පෙරේරා — “සංගෘහිතාවය හා ග්‍රාම සංවර්ධනය” මෑයෙන් වූ ලිපි සංග්‍රහය සංස්කරණය කරන ලදී. කොළඹ, 1984.
- (v) ජේ. පෙරේරා ලියූ “ශ්‍රී ලංකාවේ ග්‍රාමීය පෙදෙස් වල සමාජ ස්ථරීකරනයේ නව මුහුණුවරවල්” දූතට ලේක්හවුස් ආයතනයේ මුද්‍රණයේ පවතී.
- (vi) ජේ. පෙරේරා — “ශ්‍රී ලංකාවේ සමාජයීය වෙනස්වීම් හා කෘෂිකාර්මික සංවර්ධනය — ‘එස්. එස්.ආර්.සී., වොෂිංටන් ඇ.එ.ජ.’
- (vii) එම්. හේනෙගෙදර — “ප්‍රාදේශීය සංවර්ධනය උදෙසා ක්‍රමෝපායයක් වශයෙන් ඒකාබද්ධ ග්‍රාම සංවර්ධන ව්‍යාපෘති — කුරුණෑගල ඒ.ග්‍රා.ස. ව්‍යාපෘතියේ අගයුමක්.” ගොවිකටයුතු අධ්‍යයනය පිළිබඳ ශ්‍රී ලංකා සභාව (සිංහල) 1 වෙළුම—(1) 1984.
- (viii) ආර්. කුමාරසිරි — “ගොවි සංවිධාන හා කෘෂිකාර්මික සංවර්ධනය” — ගල්ගවුඩ සුළු ගොවි සංවිධාන ව්‍යාපෘතිය පිළිබඳ සොයා බැලීමක් — ගොවිකටයුතු අධ්‍යයනය පිළිබඳ ශ්‍රී ලංකා සභාව 1 වෙළුම (1) 1984.
- (ix) අයි. ආර්. පෙරේරා — “වාරිමාර්ග ජල කළමනාකරණයට ජනතා සහභාගිත්වය” — ගොවි කටයුතු අධ්‍යයනය පිළිබඳ ශ්‍රී ලංකා සභාව, 1 වෙළුම (1), 1984.

සංඛ්‍යා ලේඛන හා දත්ත සැකසුම් අංශය

1984 ජනවාරි මාසයේ පවත් සංඛ්‍යාලේඛන හා දත්ත සැකසුම් අංශය වෙනම අංශයක් වශයෙන් කටයුතු කරයි. මෙම අංශය ගොවිකටයුතු සංවර්ධනය පිළිබඳ තොරතුරු මධ්‍යස්ථානයක් ද වේ. මෙය දත්ත සංවර්ධන ඒකකය, පරිගණක ඒකකය, ප්‍රස්තකාලය හා ප්‍රකාශන ඒකකය යන ඒකක හතරකින් සමන්විත වේ. මෙහි කටයුතු වලට ඇමරිකා එක්සත් ජනපදයේ ජාත්‍යන්තර සංවර්ධනය පිළිබඳ ආයතනයේ සහාය ලැබේ.

වෑ. වී.එස්. 25 කොමපියුටර පද්ධතියක් මෙහි සවි කෙරුන අතර, එහි කටයුතු පෙබරවාරි මාසයේදී ආරම්භ කරන්නට යෙදුනි. මෙම පද්ධතිය පහත සඳහන් දේ වලින් සමස්ථිතය.

- මෙගාබයිට් 34 ක ස්ථාවර තැටි ගබඩා ක්‍රමය
- මෙගාබයිට් 12 ක ද්වි පැනි ද්වි සනත්ව මධ්‍ය 'ඩිස්කට්' ධාවකය
- දත්ත හා වචන සැකසුම් ඒකාබද්ධ කාර්ය මධ්‍යස්ථානය
- දත්ත සැකසුම් උදෙසා පමණක් වන කාර්ය මධ්‍යස්ථාන දෙකයි
- ඩේසි වීල් මුද්‍රණ යන්ත්‍රය
- මැටරික්ස් මුද්‍රණ යන්ත්‍රය.

1. දත්ත සංවර්ධන සහ පරිගණක ඒකකය

මෙම වසර තුලදී දත්ත සංවර්ධන ඒකකයට දත්ත විශ්ලේෂකයින් දෙදෙනෙකුද, දත්ත සහායකයින් තිදෙනෙක් ද, පරිගණක ඒකකයට වැඩ පුහුණු වන්නකු ද ඇතුළුව විශ්ලේෂක වැඩසටහන් සම්පාදකවරු තිදෙනෙක් ද දත්ත ගත කරන්නන් තිදෙනෙක් ද පත් කරන්නට යෙදුනි.

1.1. දත්ත බැංකුව

තොරතුරු මධ්‍යස්ථානය මගින් සංවර්ධනය කරන දත්ත බැංකුවට අංශ දෙකක් අයත් වේ. එනම්—

- (i) සංවර්ධන දර්ශක බැංකුව සහ
- (ii) ක්ෂේත්‍ර සමීක්ෂණ වලින් ගත් දත්ත දර්ශක ලේඛනාගාරය.

දත්ත දර්ශක යනු රාජ්‍ය ආයතන වලින් නිපදවෙන ද්විතීයික සංඛ්‍යාලේඛනයයි. පරිගණක යන්ත්‍රය පිහිටුවීමෙන් අනතුරුව සංවර්ධන දර්ශක බැංකුවේ සහ දත්ත ලේඛනාගාරයෙන් කොටස් ද පරිගණකයට ඇතුළු කර ඇත.

1.2. පරිගණක යන්ත්‍රගත කිරීම

1984 ජූනි 14 වන දින ගරු කෘෂිකර්ම සංවර්ධනය හා පර්යේෂණ හා ආහාර හා සමුපකාර ඇමති තුමන් විසින් පරිගණක යන්ත්‍ර ගත කළ දත්ත බැංකුව උත්සවාකාරයෙන් විවෘත කරන ලදී. මේ අවස්ථාව උදෙසා සමරු ප්‍රකාශනයක් නිකුත් කරන්නට යෙදුනි. සංවර්ධන දර්ශක වල දත්ත බැංකුවෙහි කුඩා ආදර්ශ දත්ත බැංකුවක් සකස් කරන ලදුව එම උත්සවයෙහි ආරාධිත අමුත්තන්හට ප්‍රදර්ශනය කරන ලදී. ඉන් අනතුරුව සති තුනක කාලයක් තිස්සේ දත්ත සපයන ආයතනවල සාමාජිකයින්ට ද දත්ත බැංකුවට පැමිණි අනෙකුත් ආගන්තුකයින්ට ද ප්‍රදර්ශනය කරන ලදී. දත්ත ගබඩා කිරීමේ හා මුද්‍ර ගැනීමේ ක්‍රියා පරිපාටිය පිළිබඳ බැලීමට පැමිණි අයගේ අදහස් උදහස් හා නිරීක්ෂණ ලබා ගන්නා ලදී.

1.3. දත්ත එක්රැස් කිරීම හා සැකසීම

සංවර්ධන දර්ශක මාලාව උදෙසා දත්ත එක්රැස් කිරීම හා සැකසීම වසර තුළදී නොකඩවා කරගෙන යන ලදී. වසර අවසානයේදී කෘෂිකර්ම අංශයෙහි දර්ශක 800 ක් පමණ තිබුණි. සාමාන්‍ය අංශය උදෙසා තොරතුරු රැස්කිරීම වසර අවසානයේ දී ක්‍රියාකාරී කරන ලදී.

සංවර්ධන දර්ශක බැංකුවට දත්ත සැපයීම පිළිබඳ සම්මන්ත්‍රණය 1984 අගෝස්තු මස 21 දින පවත්වන්නට යෙදුනි. මෙම සම්මන්ත්‍රණයට 16 දෙනෙකු සහභාගි වන බවට ලියාපදිංචිව තිබුණ නමුත් ඉන් සහභාගි වූයේ 10 දෙනෙකු පමණි. මෙයට සහභාගි වූවන් දත්ත සංවර්ධන ඒකකයට තොරතුරු ලබා ගැනීමට සම්බන්ධතා පවත්වන අය වශයෙන් හඳුනා ගන්නා ලදී.

1.4. දත්ත උදෙසා ඉල්ලුම

දත්ත සංවර්ධන ඒකකයට දත්ත උදෙසා ඉල්ලීම් ලැබුණි. මෙම වසර තුළදී ඉල්ලීම් 165 ක් වූ අතර ඉන් සියයට 25 ක් ම වූයේ බාහිර භාවිතා කරන්නන්ගෙනි. එක් එක් ඉල්ලීමක්, 1 සිට 20 දක්වා ප්‍රමාණයක තොරතුරු අලලා කරන ලද ඉල්ලීම් විය.

1.5. ප්‍රචාරක කටයුතු

දත්ත බැංකුව උදෙසා ප්‍රචාරක කටයුතු එහි විවෘත කිරීමේ උත්සවය අලලා පළ කෙරුණු සමරුවෙන් ද, ආයතනයේ ඉන්ද්‍රජයානුකූල ප්‍රවෘත්ති හසුන මගින් ද සිදු කරන ලදී.

1.6. දත්ත සැකසීම

1984 අප්‍රියෙල් මස සිට පරිගණක යන්ත්‍ර මගින් දත්ත සැකසීමට ඉල්ලීම් භාර ගන්නා ලදී. මෙම වසර තුළදී ආයතනයේ පහත සඳහන් පර්යේෂණ අධ්‍යයනයන්හි ක්ෂේත්‍ර සමීක්ෂණවලදී දත්ත සකසන ලදී.

(අ) බල ශක්ති හා කෘෂිකාර්මික ව්‍යාපෘතිය

(ආ) සුළු පරිමාණ වැව් වාරිමාර්ග ව්‍යාපෘතිය

මෙයට අමතරව ආයතනයේ පර්යේෂකයින් උදෙසා 'මිනිටුබ' යොදා විශ්ලේෂණයක් ද සිදු කරන ලදී.

1.7. වචන සැකසීම

1984 මැයි මාසයේ සිට වචන සකසන යන්ත්‍රය භාවිතා කරමින් පර්යේෂණ වාර්තා හා වෙනත් ප්‍රකාශන සකස් කරන ලදී.

ii. කාර්ය මණ්ඩලයේ සංවර්ධනය

ii.1. 1984 අප්‍රියෙල් මාසයේ විශ්ලේෂක වැඩසටහන් සම්පාදකවරු දෙදෙනෙකු දෙසකියක කාලයක් පැවති උසස් වී 'කොබෝල්' සහ ක්‍රියාමාර්ග පිළිබඳ පාඨමාලාවක් හදාරන ලදී.

ii.2. වචන සැකසුම පිළිබඳ සීමාසහිත ඩී.එම්.එස්. (වැං) පුහුණුවට යැවූ ඉංග්‍රීසි ලඝු යතුරු ලේඛිකාවන් දෙදෙනෙකු ඔවුන්ගේ පාඨමාලාව ඔක්තෝබර් මාසයේදී අවසාන කරන්නට යෙදුනි.

- ii.3. 1984 ජුනි මාසයේදී ඉංග්‍රීසි ලඝු යතුරු ලේඛිකාවන් උදෙසා වචන සැකසීම පිළිබඳ හැඳින්වීමේ පාඨමාලාවක් පවත්වන්නට යෙදුනි.
- ii.4. ආයතනයේ පර්යේෂණ හා පරිපාලන නිලධාරීන් උදෙසා 'පරිගණක යන්ත්‍ර පිළිබඳ හැඳින්වීමක්' මැයෙන් වූ සම්මන්ත්‍රණයක් අගෝස්තු මාසයේදී පවත්වන්නට යෙදුනි.
- ii.5. මෙම වසර තුලදී දත්ත විශ්ලේෂකයින් දෙදෙනෙකු 'කොබෝල්' වැඩ සටහන් සම්පාදනය පිළිබඳව සති අටක පාඨමාලාවක් වැ. ඩී. එම්. ඒස්. සම. ගමේදී හදාරන්නට යෙදුනි.

2. පුස්තකාලය

අප්‍රියෝ මාසයේදී සහකාර පුස්තකාලයාධිපති වරයෙකු පත් කරන්නට යෙදුනි. පුස්තකාලයේ සාමාන්‍ය කටයුතු 1984 වර්ෂය තුලදී නොකඩවා කර ගෙන යන ලදී. මෙම වසර තුලදී බාහිර අය 516 දෙනෙකු පුස්තකාලය පරිහරණය කරන්නට යෙදුනි. ආයතනයේ කාර්ය මණ්ඩලය ලබා ගත් පොත් හා සඟරා ගණන පිළිවෙලින් 1264 ක් හා 1076 ක් වූහි.

අන්තර් පුස්තකාලීය පොත් ලබා ගැනීම් හා නිකුත් කිරීම් 107 ක් වූ අතර මින් ඉල්ලීම් 60 ක්ම ලැබුනේ අපගේ පර්යේෂණ කාර්ය මණ්ඩලයෙනි. පුස්තකාල පහසුකම් සැපයීමට අමතරව ශ්‍රී ලංකා පුස්තකාල සංගමයේ සිසුන් 23 දෙනෙකුට ප්‍රායෝගික පුහුණුවක් සැපයීම උදෙසා 4-5 දෙනෙකුගෙන් යුතු කාණ්ඩ වශයෙන් ඇතුළත් කර ගන්නා ලදී. එක් එක් කාණ්ඩයක් උදෙසා පුහුණු කිරීමේ කාල සීමාව සති දෙකක් වීනි. තවද මහවැලි අධිකාරියෙහි හා ශ්‍රී ලංකාවේ එක්සත් ජාතීන්ගේ තොරතුරු මධ්‍යස්ථානයේ පුස්තකාලයාධිපති වරුන්ට ඔවුන්ගේ පුස්තකාල සංවිධානය කර ගැනීම පිළිබඳ උපදෙස් ද ලබා දෙන ලදී.

පුස්තකාලයට අත්කර ගත් පොත්, වාර්තා හා මාලා ගත නොකොට ඇති නිබන්ධ 616 ක් වූ ඉතර මේවා වැඩිහරියක් ත්‍යාග හුවමාරු හෝ ආධාර වශයෙන් ලැබුන ඒවාය. 1983 අග භාගයේ ඇමරිකා එක්සත් ජනපදයේ ජාත්‍යන්තර සංවර්ධන ආයතනයට ඉදිරිපත් කල තොග ඇතවුම් ලැයිස්තුවේ වූ ඒවායින් ප්‍රකාශන 100 ක් 1984 නොවැම්බර් මාසයේදී ලැබුණි. ආසියානු පදනමෙන් තවත් පොත් 400 ක් ආධාර වශයෙන් ලැබුණි. වසර අවසානයේදී විදේශ සංවර්ධන ආයතනයේ පොත්පත් ප්‍රදානය කිරීමේ වැඩසටහන යටතේ පොත් 73 ක් ලබා ගැනීමට ඇතවුම් කරන ලදී. මේවා 1984 පෙබරවාරි මාසයේදී ලැබේ යයි අපේක්ෂා කෙරේ. 1984 තුලදී ලබා ගත් වාර ප්‍රකාශන සංඛ්‍යාව 234 කි. මින් දයක මුදල් ගෙවන ඒවා 87 ක් විය. 1982 හා 1983 ට අයත් පසුගිය කලාප ඇතුළු වීනි. ඉතිරි ඒවා ත්‍යාග හෝ ආධාර වශයෙන් ලැබුන ඒවායි.

අළුතින් ලබා ගත් සියල්ල පිළිබඳ තොරතුරු පුස්තකාලයේ වර්තමාන තොරතුරු සේවාවේ කොටසක් හැටියට නීතිපතා පිට කරන විවරණිකා මගින් පුස්තකාලය භාවිතා කරන්නන්ට දැන ගැනීමට සලස්වන ලදී. මෑතදී අත්කර ගැනීම මැයෙන් වූ වර්ගීකරණයකින් යුතු ත්‍රෛමාසික විවරණිකා හතරක් ආයතනයේ කාර්ය මණ්ඩලයෙහි ද බාහිර ආයතන කිහිපයක් අතරද බෙදා හරින ලදී. මෙම වසර තුලදී පුවත්පත් වලින් කපාගත් තොරතුරු හා තෝරා ගත් ලේඛණවල සාරාංශ ද විවරණිකාවට නවාංග දෙකක් වශයෙන් ඇතුළත් කරන ලදී. මෙම ප්‍රකාශනයෙහි පිටපත් 150 ක් පමණ දැනට බෙදා හරිනු ලැබේ. වෙනත් අන්දමක සේවාවන් සපයන ප්‍රකාශනයක් වන්නේ 'වත්මන් පවුනවල්' නමින් යුතු සඟරාවල පවුන දැක්වෙන පිටුවෙහි ජායාරූප රැගත් ප්‍රකාශනයයි. මෙහි කලාප දහඅටක් දැනට නිකුත් කර ඇත. 1984 ජුනි මාසයේදී ඇරඹුන කෘෂිකාර්මික ප්‍රතිපත්ති පිළිබඳ වර්තමාන ලිපි ලේඛණ පුස්තකාල තොරතුරු සැපයීමේ සේවාවට වූ වැදගත් එකතුවීමකි. මෙම සේවාවෙහි තෝරාගත් විෂයයක් පමණක් ආවරණය කිරීම හේතුකොට ගෙන මෙය තෝරාගත් තොරතුරු බෙදා හැරීමේ සේවයකට අනුරූපය. මෙම සේවාවෙහි තවත් කැපී පෙනෙන අංගයක් වන්නේ එහි ග්‍රන්ථ විඥානාත්මක තොරතුරු සමග බොහෝ විට ශ්‍රී ලංකාවට අදාල වන ලිපි ලේඛණ වලින් උපුටා ගැනීම් ද ඇතුළත් වීමයි. මෙම මාසිකයෙහි කලාප හතක් පාලක මණ්ඩලයෙහි සාමාජිකයින් අතර සහ ආයතනයේ අංශ ප්‍රධානීන් අතර බෙදාහරින ලදී. මෙම ප්‍රකාශනයේ බෙදාහැරීම 1985 වර්ෂයේදී වැඩි කිරීමට අපේක්ෂා කෙරේ.

කලින් වසර වලදී මෙන් ශ්‍රී ලංකා විද්‍යාත්මක හා තාක්ෂණික තොරතුරු ජාලයෙහි උප පද්ධතියක් වන කෘෂිකාර්මික තොරතුරු ජාලයෙහි කටයුතු වලට පුස්තකාලය සහභාගි විය. තවද එය කෘෂිකාර්මික තොරතුරු ජාලයෙහි පරිගණක යන්ත්‍ර ගත කල දත්ත මූලයට ග්‍රන්ථ විඤානික තොරතුරු ඇතුළු කිරීම නොකඩවා කෙරිනි.

ජුනි මස 25 වැනි දින සිට ජූලි 27 වන දින දක්වා මෙම ආයතනයේදී පැවති ආසියානු හා පැසිපික් කලාපීය පුස්තකාලයාධිපතිවරුන් හා ලේඛණගත කරන්නන් උදෙසා පැවති පුහුණුකිරීමේ පාඨමාලාවට පුස්තකාලයාධිපති (ඩබ්ලිව්. රණසිංහ මහතා) සහ පුස්තකාල සහකාර (සී. ගුණතුංග මිය.) සහභාගි වූහ. මෙම පාඨමාලාව කෘෂිකර්ම සංවර්ධන හා පර්යේෂණ අමාත්‍යාංශය විසින් ආසියානු හා පැසිපික් කලාප උදෙසා සංවිධානය කරන ලද්දකි.

3. ප්‍රකාශන ඒකකය

ප්‍රකාශන අංශය පර්යේෂණ හා පුහුණුකිරීමේ කටයුතු වලට අදාළව සභරා, ප්‍රවෘත්ති හසුන් හා විවරණිකා, පර්යේෂණ හා වෙනත් වාර්තා මුද්‍රණය කිරීම නොකඩවා කරගෙන යන ලදී. සියළුම ප්‍රකාශන බෙද හැරීම හා විකිණීම, ආයතනයේ කටයුතු උදෙසා ප්‍රවාරයන් ලබා දීම ද මෙම ඒකකයේ කටයුතු වලට අයත් වේ. ප්‍රකාශන අංශයේ කාර්ය මණ්ඩලයට ප්‍රවෘත්ති හා ප්‍රකාශන නිලධාරීන් 5 දෙනෙකු ද කාර්මික ක්‍රියාකරුවකු (මුද්‍රණ) හා මුද්‍රණ කාමරයේ සේවයේ නිරත හතර දෙනෙකු ද ඇතුළත් වේ. මෙම වසර තුලදී නිකුත් කල ප්‍රකාශන හා අනෙකුත් කටයුතු පිළිබඳ තොරතුරු පහත දක්වා ඇත —:

3.1. වසර තුලදී නිකුත් කල පර්යේෂණ අධ්‍යයන

- (1) නිරිතදිග වෙරළබඩ ප්‍රදේශයේ ජලාපවහනය හා ඉඩම් ගොඩ කිරීමේ ප්‍රතිඵල අගයුම — පර්යේෂණ අධ්‍යයන අංක 54
- (2) කුරුණෑගල දිස්ත්‍රික්කයේ ඒකාබද්ධ ග්‍රාම සංවර්ධන ව්‍යාපෘතිය — ව්‍යාපෘති සැලැස්ම පිළිබඳ විග්‍රහාත්මක සොයා බැලීමක්; පර්යේෂණ අධ්‍යයන අංක 55 (සීමිත බෙද හැරීමකට පමණි)
- (3) පොල් ඉඩම් වල සුළු අපනයන බෝග අතුරු වගාව — කුරුණෑගල ඒකාබද්ධ ග්‍රාම සංවර්ධන ව්‍යාපෘතිය — පර්යේෂණ අධ්‍යයන අංක 56
- (4) මාතර දිස්ත්‍රික්කයේ ඒකාබද්ධ ග්‍රාම සංවර්ධන ව්‍යාපෘතිය — ව්‍යාපෘති සැලැස්ම පිළිබඳ විග්‍රහාත්මක විශ්ලේෂණයක් — පර්යේෂණ ව්‍යාපෘති අංක 57 (සීමිත බෙද හැරීමට පමණි)
- (5) අඩුකළ සැලසුම් කිරීමේ ප්‍රයත්න; රත්නපුර ප්‍රදේශයේ මූලික ප්‍රදේශ මගින් ප්‍රවේශය — පර්යේෂණ අධ්‍යයන අංක 58 (සීමිත බෙද හැරීමකට පමණකි.)
- (6) කිරිදිඹය වාරිමාර්ග හා ජනාමාස ව්‍යාපෘතිය — ව්‍යාපෘතියට පෙර සමාජ ආර්ථික තත්ත්වය — පර්යේෂණ අධ්‍යයන අංක 59
- (7) මහා වාරිමාර්ග පුනරුත්ථාපන වැඩ පිළිවෙලක කාර්ය සාධනය පිළිබඳ මූලික ඇස්තමේන්තු; වැව් වාරිමාර්ග නවීකරණ ව්‍යාපෘතිය — පර්යේෂණ අධ්‍යයන අංක 60
- (8) කුඩා රබර් ඉඩම් කට්ටි පුනරුත්ථාපන ව්‍යාපෘතිය; ශ්‍රී ලංකාවේ කුඩා රබර් ඉඩම් හිමියන්ගේ සමාජ ආර්ථික තත්ත්වය — රත්නපුර, කළුතර හා කෑගල්ල දිස්ත්‍රික්ක වල ව්‍යාපෘතියට පෙර තත්ත්වය — පර්යේෂණ අධ්‍යයන අංක 61
- (9) කුරුණෑගල දිස්ත්‍රික්කයේ පොල් වගා කටයුතු වල ක්‍රියාදාමය පිළිබඳ අගයුම; කුරුණෑගල දිස්ත්‍රික්කයේ ඒකාබද්ධ ග්‍රාම සංවර්ධන ව්‍යාපෘතියෙහි උප අධ්‍යයනයකි — පර්යේෂණ අධ්‍යයන අංක 62

වාර ප්‍රකාශන මාලාව යටතේ එක් අධ්‍යයනයක් නිකුත් කරන ලද අතර එය ගල්ඔය ජලපාලන චාරුපෘතියේ 1983 යුල කන්නය පිළිබඳ කන්න වාර්තාවය.

3.2. වෙනත් නීතිපතා පළ කෙරෙන ප්‍රකාශන

- 3.2.1. ගොවි ජනතාව : ත්‍රෛමාසිකව සිංහලෙන් පළ කෙරෙන මෙම ගොවි සභරාවේ කලාප හතරක් නිකුත් කරන ලදී. අනෙකුත් නීතිපතා පළ කෙරෙන ලිපි වලට අමතරව හැම කලාපයකම තේමාවට අදාළ ප්‍රධාන ලිපි හතරකට වඩා පළ කරන ලදී. මාර්තු කලාපයෙහි තේමාව වූයේ ජල පාලනය උදෙසා ප්‍රජා සහභාගිත්වයයි. පෝෂණය, කෘෂිකර්ම දෙපාර්තමේන්තුව සතු කාර්ය භාරය, සහ පරිසරය රැකීම අනිකුත් කලාප වල තේමාවන්ය.
- 3.2.2. කමතලම් : ත්‍රෛමාසිකව දෙමළෙන් පළ කෙරෙන ගොවි සභරාවකි. මෙහි ලිපි ප්‍රධාන කොට සැකසුනේ ගොවි ජනතාවෙහි තේමාවන් අනුවම වන නමුත් ඒවා වැඩි වශයෙන් දෙමළ ජනතාව ජීවත් වන ප්‍රදේශවල අවශ්‍යතාවයන්ට අනුරූපව සකසන ලදී.
- 3.2.3. ප්‍රවෘත්ති හසුන : සමාලෝචනයට භාජනය වූ වසර තුල මෙම ත්‍රෛමාසික ප්‍රකාශනය ඉංග්‍රීසි හා සිංහල භාෂා වලින් නිකුත් කරන ලදී. මෙය ශ්‍රී ලංකාවේ කෘෂිකාර්මික හා ගොවිකටයුතු පිළිබඳ තොරතුරු මාර්ගයක් වන අතර, බොහෝ විට එම තොරතුරු ගුවන් විදුලිය හා රූපවාහිනිය මගින් විසුරුවා හරිනු ලැබේ.
- 3.2.4. ශ්‍රී ලංකා ගොවිකටයුතු අධ්‍යයන පිළිබඳ සභරාව : අර්ධ වාර්ෂිකව පළ කෙරේ. සමාලෝචනයට භාජනය වූ වසර තුල නිකුත් කරන ලද්දේ කලාප දෙකකි. එනම් වෙළුම 4 අංක 1 හා අංක 2 යන ඒවායි.

4. ප්‍රදර්ශන

ශ්‍රී ලංකා පෝෂණ සංගමය මගින් සංවිධානය කරන්නට යෙදුන ‘ආහාර සම්පාදනය හා මිළ’ මැයෙන් වූ ප්‍රදර්ශනයට සහභාගි වන්නට යෙදුනි. එය 1984 ඔක්තෝම්බර් මස පළමු සතියේදී ශ්‍රී ලංකා විද්‍යාගී-වර්ධන සංගම් ශාලාවේදී පවත්වන්නට යෙදුනි.

5. ප්‍රකාශන අලෙවිය

සමාලෝචනයට භාජනය වූ වසර තුලදී අධ්‍යාපන අමාත්‍යාංශයට කළ තොග අලෙවිය හා එකතු කළ දයක මුදල් වලට අමතරව, රුපියල් දහත්දහසකට වඩා වටිනා ප්‍රකාශන අලෙවි කර තිබුණි.

6. මුද්‍රණ ඒකකය

ප්‍රකාශන ඒකකයට අයත් මුද්‍රණ ඒකකය ඉහත සඳහන් කෙරුණු සියළුම පර්යේෂණ හා ප්‍රකාශන මුද්‍රණය කිරීමට අමතරව ආයතනයේ අනෙකුත් මුද්‍රණ කිරීම් කටයුතු ද සිදු කරන ලදී. කෙසේ වුවද සභරා මුද්‍රණය කිරීම පිටස්තරව කෙරේ.

පරිපාලන අංශය

පරිපාලන අංශය මගින් සේවක පාලනය, ගිණුම් පැවැත්වීම, ගෙවීම්, වැඩසටහන්, ආධාරක සේවා, ප්‍රවාහන සැපයීම, කාර්යාල සේවා, ගොඩනැගිලි නඩත්තුව හා ආරක්ෂක සේවා සපයනු ලැබේ. මෙම අංශය මුදල්, පාලන සහ වැඩසටහන් යන ඒකක තුනකින් සමන්විතය.

සේවක වර්ගීකරණය	සංඛ්‍යාව
විධායක	06
ලිපිකාර හා සමාන්තර	20
තාක්ෂණික හා සුපරීක්ෂක	06
කාර්ය සහායක	21

ආයතනයේ ප්‍රධාන මෙහෙයුම් කටයුතු එනම් පර්යේෂණ හා පුහුණුකිරීම් කර ගෙන යෑමට අංශ පිහිටුවීමත්, ඒවාහි ප්‍රධානීන් හැටියට නියෝජ්‍ය අධ්‍යක්ෂවරුන් පත් කිරීමත් සමග වෙනස් වූ සංවිධානාත්මක ව්‍යුහයේ අවශ්‍යතාවලට යටිලත පරිදි පරිපාලන, ආධාරක හා කාර්යාලීය සේවාවන් සැපයීමේ ක්‍රියාපරිපාටියේ වෙනස් කිරීමක් සිදු කරන ලදී. මෙය ප්‍රධාන කොට සිදු කරන ලද්දේ ලේකම් කටයුතු, කාර්යාලීය සේවා සහ ප්‍රවාහන කටයුතු සම්බන්ධවය. සේවක පාලනය හා ගිණුම් සේවා මධ්‍යගත සේවාවන් හැටියට තවදුරටත් පවත්වා ගන්නා ලදී. මෙම වසර තුළදී අංශ අතර වඩා හොඳ සම්බන්ධීකරණයක් හා අදහස් හුවමාරුවක් ඇති වන පරිද්දෙන් යම් යම් ආයතනික සම්බන්ධතා ඇති කරන ලදී. තවද අංශ ප්‍රධානීන්ගේ රැස්වීමක් ඇති කරන ලද අතර, මෙම රැස්වීම් අන්තර් අංශයක කටයුතු සාකච්ඡා කරනු පිණිස සෑම මසකට වරක් රැස්වේ.

ඉකුත් වසර තුළදී මෙන්ම රැස්වීම් හා නේවාසික පහසුකම් පිටස්තර ආයතනවලට කුලියට දීම කරගෙන යන ලදී. මෙ මගින් ඉකුත් වසරට වඩා වැඩි ආදායමක් මේ වසර තුළ ලබා ගන්නා ලදී. මේ වසර තුළ කිසිදු ප්‍රාග්ධන සංවර්ධන වැඩසටහනක් නොවිනි. කෙසේ වුවද වාරිමාර්ග කළමනාකරණ පර්යේෂණ තොරතුරු හා උල්බණ්ණ කිරීමේ මධ්‍යස්ථානය උදෙසා දැනට පවතින ගොඩනැගිල්ලට අළුතින් කොටසක් තනා එකතු කරනු පිණිස මූලික සැලසුම් පිළියෙල කරන ලදී. ගොඩනැගිලි කටයුතු 1985 ආරම්භ කිරීමට බලාපොරොත්තු වේ. ගොඩනැගිල්ලේ අළුතින් තැනෙන කොටසට අරමුදල් සපයනුයේ ඇමරිකා එක්සත් ජනපදයේ ජාත්‍යන්තර සංවර්ධන ආයතනයය.

මෙම වසරතුළදී පරිපාලන කාර්ය මණ්ඩලයෙහි සාමාජිකයින් පස්දෙනෙකු කෙටිකාලීන පුහුණු වීමේ පාඨමාලාවලට සහභාගිවන්නට යෙදුනි.

කාර්ය මණ්ඩලය

අධ්‍යක්ෂ

ටී. ඩී. සුබසිංහ

බී.ඒ. (ලංකා), එම්.එස්.සී. (කොලොම්බියා), ආර්ථික ක්‍රම සම්පාදනය පිළිබඳ ඩිප්ලෝමාව—(අයි.එස්.එස්. හේල්), සැලසුම් ක්‍රියාත්මක කිරීම සහ ව්‍යාපාර විශ්ලේෂණය පිළිබඳ සහතිකය (යූ.එන්.අයි.ඊ.සී.පී., බැංකොක්)

ප්‍රධාන විෂය ක්ෂේත්‍රය—කෘෂිකාර්මික ආර්ථික විද්‍යාව, සංඛ්‍යා ලේඛණ ක්‍රම වේදය, කෘෂිකාර්මික සංවර්ධනය, ගොවි කටයුතු ප්‍රතිසංවිධානය, පෝෂණය.

කෘෂිකාර්මික සැලසුම් හා ඇගයීම් අංශය

නියෝජ්‍ය අධ්‍යක්ෂ

එස්. ඩී. ඩී. ද සිල්වා

බී.ඒ. (ලංකා), එම්.ඒ. (මෙල්බෝර්න්), පී.එච්.සී. (ලන්ඩන්)

ප්‍රධාන විෂය ක්ෂේත්‍රය—සමාජ විද්‍යාව

පර්යේෂණ හා පුහුණු කිරීමේ නිලධාරීන්

ආර්. ඩී. චනිගරත්න

බී.ඒ. (ලංකා), එම්.ඒ. (හවායි), ජනගහන අධ්‍යයන පිළිබඳ ඩිප්ලෝමාව (හවායි), පීඑච්.සී. (විස්කොන්සින්). ප්‍රධාන විෂය ක්ෂේත්‍රය—ඉඩම් භුක්තිය හා ජනාවාසකරණය.

ඒ. සී. කේ. සේපාල මිය.

බී.ඒ. (ලංකා), එම්.ඒ. (මැන්චෙස්ටර්)

ප්‍රධාන විෂය ක්ෂේත්‍රය—කෘෂිකාර්මික කර්මාන්ත, කෘෂිකාර්මික සැලසුම්කරණය, වැඩසටහන් ආදර්ශ, කෘෂිකාර්මික අලෙවිකරණය.

ඩී. ගමගේ

බී.ඒ. (ලංකා), බී.පී.පී. (ලංකා), එම්.එස්.පී.ඩී. (ක්වීන්ස්ලන්ඩ්)

ප්‍රධාන විෂය ක්ෂේත්‍රය—සමාජ සැලසුම්කරණය, පශ්චාත් ව්‍යාපෘති ඇගයුම් හා යෝජිත සංවර්ධන ව්‍යාපෘතීන්හි සමාජ ආර්ථික ප්‍රතිඵල තක්සේරුකරණය, සංචාරක සමාජ විද්‍යාව, සමාජ සංවර්ධන හා දේශපාලන ආර්ථිකය.

එස්. ආර්. බණ්ඩාර මිය.

බී.ඒ. (ලංකා)

ප්‍රධාන විෂය ක්ෂේත්‍රය—කෘෂිකාර්මික ආර්ථික විද්‍යාව.

ඩබ්ලිව්. ජී. ජයසේන

බී.ඒ. (ලංකා), එම්.ඒ. (ලංකා)

ප්‍රධාන විෂය ක්ෂේත්‍රය—ඉඩම් ප්‍රතිසංස්කරණය, ඉඩම් භුක්ති ක්‍රම සහ ජනාවාසකරණය, වැවිලි බෝග කෘෂිකර්මාන්තය.

එම්. එල්. මල්ලගොඩ මෙනවිය

එම්.එස්.සී. (ලුබ්ලිබ්)

ප්‍රධාන විෂය ක්ෂේත්‍රය—පෝෂණය, කෘෂිකාර්මික සැලසුම්කරණය සහ පැලෑටි ව්‍යාධි විද්‍යාව.

අයි. කුඩාව මිය.

බී.එස්.සී. (ලන්ඩන්), එම්. එස්.සී. (ලන්ඩන්)

ප්‍රධාන විෂය ක්ෂේත්‍රය—මානව පෝෂණය පිළිබඳ පර්යේෂණ හා ප්‍රතිපත්ති.

එල්. ඩී. අයි. විජේතුංග

බී.ඒ. (ශ්‍රී ලංකා)

ප්‍රධාන විෂය ක්ෂේත්‍රය—කෘෂිකාර්මික සැලසුම්කරණය හා ප්‍රගති නිරීක්ෂණය.

ජේ. කේ. එම්. ඩී. චන්ද්‍රසිරි

බී.ඒ. (ශ්‍රී ලංකා)

ප්‍රධාන විෂය ක්ෂේත්‍රය—ප්‍රජා සහ ග්‍රාමීය සංවර්ධනය, සිවර කර්මාන්තය.

වාරි ජලපාලන හා ගොවිජන සම්බන්ධතා අංශය

නියෝජ්‍ය අධ්‍යක්ෂ

යූ. එල්. ජේ. ජේ. පෙරේරා

බී.ඒ. (ලංකා), එම්.ඒ. (සසෙක්ස්), ඩී.ෆිපිල් (සසෙක්ස්), එෆ්.ආර්.ඒ.අයි. (ලන්ඩන්)

ප්‍රධාන විෂය ක්ෂේත්‍රය—ග්‍රාමීය සමාජ විද්‍යාව, දේශපාලනික මානව විද්‍යාව, ආසියානු ග්‍රාමීය සහ ප්‍රජා සංවර්ධනය.

පර්යේෂණ හා පුහුණු කිරීමේ නිලධාරීන්

එම්. යූ. ඉෂාක් ලෙනිබේ

බී.ඒ. (ලංකා), එම්.ඒ. (බ්‍රිටිෂ් කොලොම්බියා)

ප්‍රධාන විෂය ක්ෂේත්‍රය—ග්‍රාමීය සමාජ විද්‍යාව, ග්‍රාමීය සංවිධානය හා ගොවි කටයුතු සම්බන්ධතා පාලනය සහ ජලපාලනය.

එස්. අබේරත්න මිය.

බී.ඒ. (යෝර්ක්), එම්.එස්.සී. (කෝනන්)

ප්‍රධාන විෂය ක්ෂේත්‍රය—වාරිමාර්ග සහ ජලපාලන, ඉඩම් ජනාවාසකරණය හා සංවර්ධන සමාජ විද්‍යාව.

ආර්. බී. සේනකආරච්චි

බී.ඒ. (ශ්‍රී ලංකා), එම්.එස්.සී. (සුදම්ප්ටන්)

ප්‍රධාන විෂය ක්ෂේත්‍රය—සංඛ්‍යාතය හා ශ්‍රමය පිළිබඳ ආර්ථික කරුණු.

එම්. ඒ. කේ. එච්. එස්. එස්. කරුණාරත්න මිය.

එම්.එස්.සී. (මොස්කව්)

ප්‍රධාන විෂය ක්ෂේත්‍රය—කෘෂිකර්ම ආර්ථික විද්‍යාව, ග්‍රාම සංවර්ධනය සහ සංනිවේදනය, සංවර්ධනයට කාන්තා සහභාගිත්වය.

අයි. ආර්. පෙරේරා

බී.ඒ. (ශ්‍රී ලංකා)

ප්‍රධාන විෂය ක්ෂේත්‍රය—ජලපාලනය පිළිබඳ ආර්ථික කරුණු.

ඊ. එම්. හේනෙගෙදර

බී.ඒ. (ශ්‍රී ලංකා)

ප්‍රධාන විෂය ක්ෂේත්‍රය—කෘෂිකර්ම අලෙවිකරණය සහ සංවර්ධන ක්‍රම සම්පාදනය.

පී. ඩී. ආර්. කුමාරසිරි
බී.ඒ. (ශ්‍රී ලංකා)

ප්‍රධාන විෂය ක්ෂේත්‍රය—ප්‍රජා සංවර්ධනය, ග්‍රාමීය සමාජ විද්‍යාව, ග්‍රාම සංවර්ධනය සහ සංනිවේදනය.

ඒ. එස්. විද්‍යා පතිරන
බී.එස්සී. (ශ්‍රී ලංකා), එම්.එස්සී. (ශ්‍රී ලංකා)

ප්‍රධාන විෂය ක්ෂේත්‍රය—ජලපාලනයට විශේෂ වන කෘෂිකාර්මික ආර්ථික විද්‍යාව, පරිසර දූෂණය හා සංරක්ෂණය පිළිබඳ ආර්ථිකය.

ආර්. ආර්. හවානි මෙනවිය
බී.එස්සී. (ඉන්දියාව)

ප්‍රධාන විෂය ක්ෂේත්‍රය—පාංශු විද්‍යාව, ජලපාලනය.

ආර්. එස්. ද ආරියබන්දු
බී.එස්සී. (ඉන්දියාව)

ප්‍රධාන විෂය ක්ෂේත්‍රය—ජලපාලනය හා වාරිමාර්ග, පාංශු විද්‍යාව.

අලෙවි හා ආහාර ප්‍රතිපත්ති අංශය

නියෝජ්‍ය අධ්‍යක්ෂ

එල්. ආර්. ඒ. වන්දුසිරි
බී.ඒ. (ලංකා), එම්.ඒ. (ලංකා)

ප්‍රධාන විෂය ක්ෂේත්‍රය—ගොවිපල පාලනය සහ නිශ්පාදන ආර්ථික විද්‍යාව.

පර්යේෂණ හා පුහුණු කිරීමේ නිලධාරීන්

සී. පී. හකුරුසිංහ මිය.
බී.කොම්. (ශ්‍රී ලංකා)

ප්‍රධාන විෂය ක්ෂේත්‍රය—කෘෂිකාර්මික අලෙවිකරණය.

ඩබ්ලිව්. ඒ. ජයරත්න

බී.කොම්. (ශ්‍රී ලංකා), ව්‍යාපාර පරිපාලනය පිළිබඳ සිප්ලෝමාව (ශ්‍රී ලංකාව)
ප්‍රධාන විෂය ක්ෂේත්‍රය—කෘෂිකාර්මික අලෙවිකරණය.

එල්. පී. රූපසේන
බී.ඒ. (ශ්‍රී ලංකා)

ප්‍රධාන විෂය ක්ෂේත්‍රය—කෘෂිකාර්මික අලෙවිකරණය.

ඩබ්ලිව්. ඒ. සෝමරත්න

බී.ඒ. (ශ්‍රී ලංකා)
ප්‍රධාන විෂය ක්ෂේත්‍රය—කෘෂිකාර්මික අලෙවිකරණය, සංඛ්‍යාන සහ අලෙවි පර්යේෂණ.

ආර්. පී. යූ. පතිරණ
බී.එස්සී. (ශ්‍රී ලංකා)

ප්‍රධාන විෂය ක්ෂේත්‍රය—සංඛ්‍යානය, කෘෂිකාර්මික අලෙවිකරණය.

වී. එම්. ඉසෙඩ් මුනාලිස්
බී.ඒ. (ශ්‍රී ලංකා)
ප්‍රධාන විෂය ක්ෂේත්‍රය—කෘෂිකාර්මික අලෙවිකරණය.

රංජනී අනුකෝරල මිය.
බී.එස්සී. (ශ්‍රී ලංකා)
ප්‍රධාන විෂය ක්ෂේත්‍රය—කෘෂිකාර්මික අලෙවිකරණය, සංඛ්‍යාතය, ගණිතය, සහ පරිගණක විද්‍යාව.

සේමමාලි ධර්මරත්න මිය.
බී.ඒ. (ශ්‍රී ලංකා)

ආර්. එම්. ආර්. බණ්ඩාර මයා.
බී.ඒ. (ශ්‍රී ලංකා)
ප්‍රධාන විෂය ක්ෂේත්‍රය—කෘෂිකාර්මික අලෙවිකරණය.
සංඛ්‍යාත ආර්ථික විද්‍යාව

ටී. ඒ. ධර්මරත්න මයා.
බී.ඒ. (ශ්‍රී ලංකා)
ප්‍රධාන විෂය ක්ෂේත්‍රය—කෘෂිකාර්මික අලෙවිකරණය, පශු සම්පත් හා ගොවි වාණිජය.

නිශ්පාදන ආර්ථික විද්‍යා හා ව්‍යාප්ති අංශය

නියෝජ්‍ය අධ්‍යක්ෂ

එස්. ඒ. ද එස්. එම්. අබේරත්න
බී.එස්සී. (ශ්‍රී ලංකා)
කෘෂිකාර්මික ආර්ථික විද්‍යාව පිළිබඳ ඩිප්ලෝමාව (රෙඩ්), එම්.එස්සී. (රෙඩ්)
ප්‍රධාන විෂය ක්ෂේත්‍රය—ගොවිපල සංවිධානය සහ කෘෂිකාර්මික බලශක්තිය පිළිබඳ විශේෂ අවධානය
ඇතිව කෘෂිකාර්මික ආර්ථික විද්‍යාව.

පර්යේෂණ හා පුහුණු කිරීමේ නිලධාරීන්

ඩබ්ලිව්. ඒ. ටී. අබේසේකර
බී.එස්සී. (ලංකා), එම්.එස්සී. (බ්‍රිටිෂ් කොලොම්බියා)
ප්‍රධාන විෂය ක්ෂේත්‍රය—ගොවිපල පාලනය සහ නිශ්පාදන ආර්ථික විද්‍යාව.

ඊ. වික්‍රමසිංහ
බී.ඒ. (ලංකා), බී.පීල් (ශ්‍රී ලංකා), එම්.ඒ. (මොනාෂ්)
ප්‍රධාන විෂය ක්ෂේත්‍රය—දේශපාලනික ආර්ථික විද්‍යාව හා ඉඩම් භුක්තිය හා ජනාවාසකරණය.

ඩී. තෙන්නකෝන්
බී.ඒ. (ශ්‍රී ලංකා)
ඉඩම් ජනාවාසකරණය සහ සංවර්ධනය පිළිබඳ පශ්චාත් උපාධි ඩිප්ලෝමාව (ශ්‍රී ලංකාව)
ප්‍රධාන විෂය ක්ෂේත්‍රය—ඉඩම් ජනාවාසකරණය සහ ඉඩම් භුක්ති ක්‍රම, ඉඩම් සංවර්ධනය හා ග්‍රාමීය
සංවර්ධනය.

ඩී. ජේ. පී. කෝට්ටගේ
එම්.එස්.සී. (මොස්කව්)

ප්‍රධාන විෂය ක්ෂේත්‍රය—කෘෂි විද්‍යාව, පැලෑටි ව්‍යාධි විද්‍යාව, වන අධ්‍යයන හා ගොවිපල පාලනය.

ජී. ඒ. කේ. කේ. කුමාර මයා.
බී.ඒ. (ශ්‍රී ලංකා)

ප්‍රධාන විෂය ක්ෂේත්‍රය — ගොවිපල කටයුතුවල වෙනස්වීම.

ටී. ඩී. කාරියවසම මිය.
බී.එස්.සී. (ශ්‍රී ලංකා)

ප්‍රධාන විෂය ක්ෂේත්‍රය—පශු සම්පත් ආර්ථික විද්‍යාව.

එස්. ධර්මලිංගම් මෙනවිය
බී.එස්.සී. (බරනෑස්) කෘෂිකාර්මික

ප්‍රධාන විෂය ක්ෂේත්‍රය—ග්‍රාමීය සංවර්ධනය.

සංඛ්‍යාන හා දත්ත සැකසුම් අංශය

නියෝජ්‍ය අධ්‍යක්ෂිකා

ටී. හන්මුගම් මෙනවිය
බී.එස්.සී. (ලංකා) සංඛ්‍යානය පිළිබඳ ඩිප්ලෝමාව (ඇබර්ඩීන්)

ප්‍රධාන විෂය ක්ෂේත්‍රය—කෘෂිකාර්මික තොරතුරු, සංවර්ධන සංඛ්‍යාන, සමීක්ෂණ පදනම් වූ පර්යේෂණ සංඛ්‍යාන ක්‍රම, කාන්තාවන් සහ ළමුන්.

පහත සඳහන් පර්යේෂණ හා පුහුණුකිරීමේ නිලධාරීන් නිවාඩු ගොස් සිටියහ:

එම්. එල්. වික්‍රමසිංහ (පඩි රහිත නිවාඩු—දිවයින තුළ)
බී.ඒ. (ශ්‍රී ලංකා), එම්.ඒ. (රෙඩ්)

ප්‍රධාන විෂය ක්ෂේත්‍රය—ජලපාලනය, ප්‍රජා සංවිධාන හා පවුල් සැලසුම් කරණය.

සී. එම්. විජයරත්න (අධ්‍යයන නිවාඩු—විදේශගත)
බී.එස්.සී. (ලංකා), එම්.එස්.සී. (ලීඩ්ස්)

ප්‍රධාන විෂය ක්ෂේත්‍රය—වාරිමාර්ග හා ජලපාලනය විශේෂ කොටගත් කෘෂිකාර්මික ආර්ථික විද්‍යාව.

එම්. සමාධි (අධ්‍යයන නිවාඩු—විදේශගත)
බී.එස්.සී. (ශ්‍රී ලංකා)

ප්‍රධාන විෂය ක්ෂේත්‍රය—ඉඩම් භුක්තිය, ඉඩම් ප්‍රතිසංස්කරණය, විවිධ කෘෂිකාර්මික නිශ්පාදන තත්ව හා සංවිධාන ක්‍රම.

පරිපාලන හා අනෙකුත් කාර්ය මණ්ඩලය

ලේඛකාධිකාරී

ඊ. එච්. දිසානායක
බී.ඒ. (ලංකා)

සහකාර ලේඛකාධිකාරී

ටී. ඩබ්ලිව්. වාකිෂ්ඨ

සහකාර ලේඛකාධිකාරී (වැඩ සටහන්)

ආර්. ද සිල්වා මිය
බී. එස්.සී. (ශ්‍රී ලංකා)

පරිපාලන නිලධාරී

පී. කුලතුංග

ගණකාධිකාරී

එන්. මීමැඩුම
ඒ.සී.එම්.ඒ.

සහකාර ගණකාධිකාරී

ඒ. පී. ගල්හේන
බී. එස්.සී. (ලංකා)
(වාර්ටඩ් සහතිකය (ලංකා))

පුස්තකාලායාධිපති

ඩබ්ලිව්. රණසිංහ
ඒ.එල්.ඒ. (ශ්‍රී ලංකා)

සහකාර පුස්තකාලායාධිපති

ඒ. එච්. කරුණාරත්න
බී.ඒ. (ලංකා), බී.කොම. (ශ්‍රී ලංකා)

පුස්තකාල සහකාර

සී. ගුණතුංග මිය
ඒ. එස්. ද සිල්වා මෙතවිය

ප්‍රකාශන අංශයේ ප්‍රධාන

එච්. ඒ. සිරිවර්ධන
බී.ඒ. (ලංකා)

ප්‍රවෘත්ති හා ප්‍රකාශන නිලධාරී

කේ. කිලෙයිනාදන්
කේ. ඒ. එස්. දයානන්ද, බී.ඒ. (ලංකා)
එස්. රාමේශ්වරන්
ආර්. එම්. ජී. රාමනායක
එස්. බී. කේ. බණ්ඩාර, බී.ඒ. (ශ්‍රී ලංකා)

දත්ත සංවර්ධන නිලධාරී

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

වැඩ පුහුණුවන විශ්ලේෂක වැඩ සටහන් සම්පාදක

කේ. ඩී. එස්. පෙරේරා

විශ්ලේෂක වැඩ සටහන් සම්පාදකවරු

ජේ. එම්. ද සිල්වා
ආර්. අමරකෝන්

සංඛ්‍යාන සහකාරවරු

පී. පියරත්න
එම්. ඒ. ගුණවර්ධන
ඒ. එස්. ටී. රණතුංග
එන්. එස්. බී. ඇපාකන්ද
එන්. ජේ. ඒ. එල්. ජයසූරිය

සංඛ්‍යාලේඛන නිලධාරී

එන්. එන්. ඒ. ද සිල්වා

ටී. එම්. පී. තෙන්නකෝන්
 ඩී. ජී. කරුණාරත්න
 ඩබ්ලිව්. එස්. කේ. ප්‍රනාන්දු මෙනෙවිය
 ටී. ජී. සෝමරත්න

නඩත්තු ආරක්ෂක නිලධාරී
 එච්. බී. වීරකෝන් (පඩි රහිත නිවාඩු)

නඩත්තු ආරක්ෂක සහකාර
 ඩබ්. ඩී. විමලසේන

ලිපිකාර මණ්ඩලය

එස්. ඒ. ජයතිස්ස
 ආර්. පී. ජී. ජයමතිලක
 ජේ. අයි. සෝමරත්න
 එස්. සී. ප්‍රනාන්දු මිය.
 ඩී. එම්. කුරුවිට
 කේ. ජී. හේමපාල
 එච්. එස්. එම්. අල්විස් මිය.
 එම්. එස්. එම්. රාජපි

එම්. පී. බී. එස්. රණසිංහ
 ඒ. ඩී. ලීලාරත්න
 පී. ඩී. පී. එස්. විජයගුණවර්ධන
 ඩබ්ලිව්. එල්. ඩී. නන්දසිරි
 එස්. ටී. ජී. අරච්ඡන්ද
 ඩී. ඩබ්ලිව්. පී. සිරිවර්ධන
 ආර්. ඩබ්ලිව්. එල්. කුමාරිභාමි මිය.

ලේකම්/ලඝු යතුරු ලේඛිකා

ඩබ්ලිව්. ඒ. කුසුමාවතී මිය.
 ඩබ්ලිව්. ඒ. අයි. දේවිනිඳු මිය.
 එන්. එන්. බාවා මිය.
 එන්. එස්. ගුණතිලක මිය.
 ජී. සී. නානායක්කාර මෙනෙවිය
 සී. එම්. ජයනෙත්ති මෙනෙවිය
 එම්. ඩී. එස්. ගුණතිලක මෙනෙවිය
 ඩබ්ලිව්. පී. එස්. විජේගුණවර්ධන මිය
 ඩී. එල්. ඊ. ඒ. ජී. සී. ප්‍රනාන්දු මෙනෙවිය
 කේ. ආර්. පරණවිතාන මෙනෙවිය
 එල්. ටී. එච්. ජයසිංහ මෙනෙවිය
 එච්. එම්. ඒ. සී. පී. ජයකොඩි මිය.

එන්. සී. පෙරේරා මෙනෙවිය
 එල්. ජේ. මානප්පෙරුම මෙනෙවිය
 එල්. පීලික්ස් මෙනෙවිය
 ඒ. බී. එන්. ඩී. නිව්ටන් මෙනෙවිය
 කේ. අයි. ඒ. ජයසේකර මෙනෙවිය
 ඩබ්. ඩී. සී. ප්‍රියානි මෙනෙවිය
 බී. කේ. අයි. සුවණ්සීලි මෙනෙවිය
 එල්. ඒ. පී. ගුණරත්න
 ජී. කේ. දිලන්ති මෙනෙවිය
 ජේ. සී. සවණ්සීලි මිය
 වී. රත්නපුට්ඨි මෙනෙවිය

පිළිගැනීමේ නිලධාරී
 ආර්. හුසේන් මෙනෙවිය

නිල නිවාස භාරකරු
 එස්. විලියම්ස් මිය

දත්ත ඇතුළත් කිරීමේ ක්‍රියාකරු

ටී. එම්. එච්. ජයසිංහ මෙනෙවිය
එම්. එල්. කේ. සිරිවර්ධන මෙනෙවිය
එම්. පතිරාජා මෙනෙවිය

දත්ත සහකාර

එම්. අයි. සුබසිංහ මෙනෙවිය
එස්. ඒ. මජ්ඣ
ඒ. ඒ. පී. ලියනගේ
එම්. දේවසුරේන්ද්‍ර

අනෙකුත් සභාය කාර්ය මණ්ඩලය

එස්. ඡ. රිචඩ්
ආර්. ජී. අබේරත්න
ඒ. සී. ඩී. සමරතුංග
ඩබ්ලිව්. පියසේන
එච්. එම්. ඩී. එන්. ජයවර්ධන
ඩබ්ලිව්. එඩ්වින් සිංඤ්ජ
එස්. ඉපිලාදන
ජී. රත්නායක
ඒ. එම්. කිලකරත්න
ඒ. ඒ. මුල්ලේගම
එල්. සිරිපාල
එච්. ජී. ගුණදස
එම්. ජේ. වික්‍රමරත්න
යූ. ජී. ගුණරත්න
ඒ. පී. සුමනසිරි
එච්. එම්. ඒ. ස්ථිවන්
ඒ. අන්ඩ්‍රියස්
ජී. විජේනායක
ඩී. ජේ. ජයවර්ධන
ඒ. ජී. ඩේවිඩ්
කේ. ගුණසේන

ඩබ්. සිරිපාල
යූ. බී. ඒ. උපතිස්ස
එම්. සුරසේන
ඩබ්ලිව්. එල්. ඩී. ජෝශප්
කේ. ජී. සමරසිංහ
එම්. ඩබ්ලිව්. චන්ද්‍රසිරි
කේ. එල්. ගුණසේන
එම්. ඒ. එස්. ජයතිලක
එච්. එම්. ටී. හේරත්
ඒ. පී. දයාරත්න
කේ. ආර්. ගනවර්ධන
එස්. පී. එන්. ගුණවර්ධන
කේ. ගුණරත්න
යූ. ජී. සෙනෙවිරත්න
එල්. ඩී. සිරිපාල
පී. වානගුරු
බී. එම්. ප්‍රනාන්දු
ටී. යූ. රෝහිත
එස්. ඒ. උපාලි
එම්. කේ. හේමචන්ද්‍ර

ගොවිකටයුතු පර්යේෂණ හා පුහුණුකිරීමේ ආයතනය
1984 දෙසැම්බර් 31 දිනට ශේෂ පත්‍රය

රු.	රු.	දයක ප්‍රාග්ධනය	රු.	රු.
1,20,64,900		රජයේ ප්‍රධානය	1,21,39,900.00	
75,000	1,21,39,900	එකතු කළා : වර්ෂය තුළ දයක ප්‍රාග්ධනය ...	4,50,000.00	
	24,30,289	ව්‍යාපෘති ප්‍රාග්ධන අරමුදල		1,25,89,900.00
				45,20,307.28
		ප්‍රාග්ධන සංචිතය		
16,75,000		රජයෙන් පවරාදුන් ඉඩමේ වටිනාකම ...	16,75,000.00	
12,20,133		ආ.කෘ.සං./එ.ජා. සං.වැ. භාරදුන් වත්කම් ...	12,20,133.00	
12,152	29,07,285	පවරාගත් වත්කම්	3,47,151.40	32,42,284.40
	17,477,474			2,03,52,491.61
31,40,831		අඩුකළා : 1984.1.1 ඉ. ගෙ. ශුද්ධ උණනාවය සටහන (1) ...	34,82,411.17	
1,24,757	32,65,588	වර්ෂය සඳහා උණනාවය	3,69,115.64	38,51,526.81
	1,42,11,886			1,650,00,964.87

ප්‍රාග්ධන යෙදවීම්

ස්ථාවර වත්කම්

		පිරිවැය	ක්ෂයවීම	ශුද්ධ වත්කම
		රු. ශත	රු. ශත	රු. ශත
16,75,000	ඉඩම	16,75,000.00	—	16,75,000.00
81,30,665	ගොඩනැගිලි	89,78,911.95	10,72,719.97	79,06,191.98
23,81,975	උපකරණ, ලීබඩු, සවිකිරීම්	45,40,438.65	21,81,497.61	23,58,941.04
4,38,666	මෝටර් රථ	15,70,001.42	8,51,126.23	7,18,875.19
4,27,185	පොත්	4,34,966.21	—	4,34,966.21
1,789	සුභ සාධක උපකරණ	3,734.55	2,319.04	1415.51
—	පරිගණක යන්ත්‍ර සවිකිරීම්	18,56,049.70	3,71,209.94	14,84,839.76
—	කෙටිගෙන යන ප්‍රාග්ධන වැඩ	16,256.79	—	16,256.79
1,30,55,280	ස්ථාවර වත්කම් වල එකතුව	1,90,75,359.27	44,78,872.79	1,45,96,486.48

ජංගම වත්කම්

3,93,254	ගබඩා ද්‍රව්‍ය		3,05,361.48	
9,79,915	ණයගැනියෝ (උපලේඛණ 1)	42,81,463.64		
	අඩුකළා : බොල් හා අධිමාන හා ණය උදෙසා ප්‍රතිපාදන	20,000.00	42,61,463.64	
42,871	විවිධ තැන්පතු (උපලේඛණ 2)		65,895.00	
3,40,553	කාර්ය මණ්ඩල උදෙසා ණය (උපලේඛණ 3)		3,49,407.76	
1,44,711	පූර්ව ගෙවීම් හා අත්තිකාරම් (උපලේඛණ 4)		1,71,600.45	
39,24,115	බැංකුවේ මුදල් (උපලේඛණ 5)		31,31,934.06	
1,000	අන ඉතිරි මුදල		2,000.00	
58,26,419	ජංගම වත්කම් වල එකතුව		82,87,662.39	
46,69,813	අඩුකළා : ජංගම බැරකම්			
11,56,606	ණය ගැනියෝ හා උපචිත (උපලේඛණ 6)		63,83,184.00	19,04,478.39
				1,65,00,964.87

අ/ක. එන්. ඩී. කේ. කේ. වෙරගොඩ
සභාපති

අ/ක. ඩී. ඩී. සුබසිංහ
අධ්‍යක්ෂ

අ/ක. එන්. මිමුදුම
ගණකාධිකාරී

ශේෂ පත්‍රය පිළිබඳ සටහන්

සටහන	රු. ගන
84.1.1 දිනට ඉ/ගෙ. එකතුව හිඟය	32,65,588.08
එකතුකලා : කලින් වසරේ ගැලපීම	2,16,823.09
	34,82,411.17
84 1 1 දිනට ඉ/ගෙ. ශුද්ධ හිඟය	

ශේෂ පත්‍රය උදෙසා උපලේඛණය

උපලේඛණය 1 ණය ගැනියෝ

රජයේ ප්‍රදානය (වර්තන) — ලැබිය යුතු	15,40,000.00
අලෙවිය	49,213.08
විවිධ	2,33,213.59
ව්‍යාපෘති ණයගැනියෝ	24,56,021.29
වෛද්‍ය වියදම් ලැබිය යුතු	3,015.68
	42,81,463.64
අඩුකලා : බොල් ණය උදෙසා ප්‍රතිපාදන	20,000.00
	42,61,463.64

උපලේඛණය 2

තැන්පතු	
විවිධ	54,395.00
ස්ථාවර	11,500.00
	65,895.00

උපලේඛණය 3 සේවක ණය

ආපද	2,03,038.46
වාහන	1,12,283.00
උත්සව	18,291.30
ආපද — විශේෂ	1,125.00
පුනරුත්ථාපන	14,670.00
	3,49,407.76

උපලේඛණය 4

පූර්ව ගෙවීම් හා අත්තිකාරම්

පූර්ව ගෙවීම්	...	...	...	48,385.89
විශේෂ වැටුප් අත්තිකාරම්	...	...	...	12,248.00
වැටුප් අත්තිකාරම්	...	...	...	2,060.50
අත්තිකාරම්	...	...	...	1,08,456.06
විශේෂ අත්තිකාරම්	...	...	...	450.00
				<hr/>
				1,71,600.45

උපලේඛණය 5

බැංකුවේ මුදල් — ගිණුම් අංක 1	...	...	...	19,58,560.58
බැංකුවේ මුදල් — ගිණුම් අංක 2	...	...	...	11,73,373.48
				<hr/>
				31,31,934.06

උපලේඛණය 6

ණය හිමියෝ සහ උපවිත වියදම්

ව්‍යාපෘති ණය හිමියෝ	...	...	...	58,34,621.44
නොගෙවූ වැටුප්	...	...	...	28,944.56
ප්‍රකාශන උදෙසා අත්තිකාරම්	...	...	...	1,872.75
සේවක හා හෝඡනාගාර තැන්පතු	...	...	...	11,500.00
ආපසු ගෙවිය යුතු චෙක්බර් ගාස්තු	...	...	...	8,900.00
රඳවා ගැනීම්	...	...	...	12,448.97
හිඟ වැටුප් වලට ප්‍රතිපාදන	...	...	...	70,532.02
හඳුනා නොගත් ණය හිමියෝ	...	...	...	1,90,463.00
විගණන ගාස්තු සඳහා ප්‍රතිපාදන	...	...	...	10,500.00
වෙනත් ණය හිමියෝ	...	...	...	2,13,401.26
				<hr/>
				63,83,184.00

ගොවිකටයුතු පර්යේෂණ හා පුහුණුකිරීමේ ආයතනය

1984 දෙසැම්බර් 31 දිනෙන් අවසන් වර්ෂය උදෙසා ආදායම හා වියදම් ප්‍රකාශය

1983	ආදායම	රු.	රු. ගන
34,38,236	රජයේ ප්‍රදානය	...	48,00,000.00
27,545	ස්ථාවර වත්කම් විකිණීමෙන් ලත් ලාභ	...	20,995.00
44,682	විශේෂ පර්යේෂණ අධ්‍යයන	...	15,527.00
54,608	ප්‍රකාශන අලෙවිය	...	66,827.38
7,97,499	විවිධ ආදායම්	...	10,35,680.82
<u>43,62,570</u>			<u>59,39,030.20</u>
	අඩුකළා: වියදම්		
23,60,253	වැටුප් දීමනා හා අනිකාල (උපලේඛණය 2)	... 35,36,811.21	
4,48,677	සේ.අ.අ. හා සේ.ආ.ආ.	... 3,73,234.03	
—	ප්‍රසාද	... 24,030.57	
3,38,821	විදුලිය	... 3,96,767.23	
2,98,039	අලුත්වැඩියා හා නඩත්තු (උපලේඛණය 3)	... 4,17,629.53	
2,25,900	ලිපිද්‍රව්‍ය ගබඩාව	... 3,42,098.98	
1,09,720	දුරකථන	... 1,31,686.56	
55,845	රක්ෂණ (උපලේඛණය 4)	... 63,732.60	
135	ප්‍රවාහන හා නිශ්කාෂණ	... 2,582.83	
17,033	ගමන් වියදම් හා යැපීම් දීමනා	... 7,059.16	
33,729	නිල ඇඳුම්	... 29,440.32	
15,354	ඉහ සාධන	... 10,000.00	
31,804	පුහුණු වැඩ සටහන් වියදම්	... 4,150.00	
21,467	අනියම් වියදම්	... 43,603.64	
23,984	වෛද්‍ය පහසුකම් (උපලේඛණය 5)	... 35,000.00	
35,193	තැපැල් ගාස්තු	... 46,564.50	
2,16,161	මුද්‍රණ හා ප්‍රකාශන	... 4,29,910.23	
9,690	කුලී වරිපණම් හා බදු	... 10,642.00	
7,113	විනෝද ගාස්තු	... 33,549.19	
23,519	භෝජනාගාර සැපයුම්	... 88.97	
9,900	ගිණුම් පරීක්ෂක ගාස්තු	... 10,500.00	
7,875	නීතිඥ ගාස්තු	...	
9,357	පුවත්පත්	... 11,349.25	
8,07,421	ක්ෂයවීම් (උපලේඛණය 6)	... 12,38,876.06	
80,870	ඉන්ධන	... 83,240.68	
61,910	වෙළඳ දැන්වීම්	... 61,623.90	
6,007	බොල් හා අඩමාන ණය	... 20,000.00	
1,064	බැංකු ගාස්තු	... 1,193.50	
<u>52,56,844</u>		<u>73,65,364.94</u>	
7,69,517	අඩුකළා: ව්‍යාපෘති වලින්		
	ලබාගත පරිපාලන වියදම්	... 10,57,219.10	63,08,145.84
(1,24,757)	වසරේ අතිරික්ත (ඌණතාවය)	...	<u>(8,69,115.64)</u>

ආදායම් හා වියදම් ප්‍රකාශයට උපලේඛණය

උපලේඛණය 1

විවිධ ආදායම්			රු. ශත
සම්මන්ත්‍රණ පහසුකම්	...	...	4,86,279.85
නේවාසිකාගාර ගාස්තු	...	...	4,45,940.27
පොළී—			
ආදායම්	ආපදා ණය	...	18,817.24
	වාහන ණය	...	14,040.48
	පුනරුත්ථාපන ණය	...	347.92
			<hr/>
			33,205.64
	නිල නිවාස කුලී	...	14,992.50
	විවිධ ලැබීම්	...	55,256.56
			<hr/>
		එකතුව	10,35,680.82

උපලේඛණය 2

වැටුප්, දීමනා හා අනිකාල			රු. ශත
වැටුප් හා දීමනා	...	...	35,14,046.54
අනිකාල ගෙවීම්	...	...	22,764.67
		එකතුව	<hr/> 35,36,811.21

උපලේඛණය 3

අළුත්වැඩියා කිරීම් හා නඩත්තු			රු. ශත
පරිගණක යන්ත්‍ර ගාස්තු හා නඩත්තු	...	...	1,56,152.48
ගොඩනැගිලි	...	...	1,24,702.59
උපකරණ	...	...	97,783.82
වාහන	...	...	38,990.64
		එකතුව	<hr/> 4,17,629.53

උපලේඛණය 4

රක්ෂණ			රු. ශත
පොදු	...	...	11,309.84
වාහන	...	...	52,422.76
		එකතුව	<hr/> 63,732.60

උපලේඛණය 5

වෛද්‍ය පහසුකම්			රු. ශත
වෛද්‍ය පහසුකම්	...	...	38,015.68
අඩුකළා : ලැබිය යුතු	...	...	3,015.68
		එකතුව	<hr/> 35,000.00

උපලේඛණය 6

ක්ෂයවීම්			රු. ශත
ගොඩනැගිලි	...	...	2,24,472.80
උපකරණ, ලිඛාණ්ඩ, සවි කිරීම්	...	...	4,46,574.49
මෝටර් වාහන	...	...	1,96,235.38
ශුභසාධක උපකරණ	...	...	373.45
පරිගණක යන්ත්‍ර සවිකිරීම්	...	...	3,71,209.94
		එකතුව	<hr/> 12,38,876.06

මගේ අංකය: ඒඑච්/සී/ඒආර්ටීඅයි/1984

විගණකාධිපති දෙපාර්තමේන්තුව
වෛ.ටන් චතුරග්‍රය,
කොළඹ 7.
1986 මාර්තු 13.

සභාපති,
ගොවිකටයුතු පර්යේෂණ හා පුහුණුකිරීමේ ආයතනය,
කොළඹ 7.

1971 අංක 38 දරණ මුදල් පනතේ 14(2) (සී) වගන්තිය ප්‍රකාරව ගොවිකටයුතු පර්යේෂණ හා පුහුණු කිරීමේ ආයතනයේ 1984 දෙසැම්බර් 31 දිනෙන් අවසන් වර්ෂයේ ගිණුම් පිළිබඳ විගණකාධිපති වාර්තාව

1984 දෙසැම්බර් 31 දිනෙන් අවසන් වර්ෂය සඳහා ගොවිකටයුතු පර්යේෂණ හා පුහුණු කිරීමේ ආයතනයේ ගිණුම් ශ්‍රී ලංකා ප්‍රජාතාන්ත්‍රික සමාජවාදී ජනරජ ආණ්ඩුක්‍රම ව්‍යවස්ථා සංග්‍රහයේ 154(1) වැනි ව්‍යවස්ථාව සහ 1971 අංක 38 දරණ මුදල් පනතේ 13(1) වගන්තිය ප්‍රකාරව මාගේ විධානය යටතේ විගණනය කරන ලදී. මුදල් පනතේ 14(2) (සී) වගන්තිය ප්‍රකාරව ආයතනයේ වාර්ෂික වාර්තාව සලකා බැලීමට පත්කළ යුතු යයි මවිසින් අදහස් කරන මාගේ අදහස් දැක්වීම මෙම වාර්තාවේ සඳහන් වේ. මුදල් පනතේ 13(7) (ඒ) වගන්තිය ප්‍රකාරව වඩාත් විස්තරාත්මක වාර්තා වක් 1985 අගෝස්තු 28 වන දින සභාපති වරයා වෙත යවන ලදී.

1.2. විගණන විෂය පථය :

මෙම වාර්තාවේ අඩංගු විගණන මතය, අදහස් දැක්වීම් සහ සොයා ගැනීම්, විගණනය සඳහා ඉදිරිපත් කරන ලද මූල්‍ය ප්‍රකාශයන් පිළිබඳ සමාලෝචනය හා ගනුදෙනු නියැදි පිළිබඳ ප්‍රමාණවත් පරීක්ෂණයන් මත පදනම් වී ඇත. එය සමාලෝචන සහ පරීක්ෂණයන්ගේ විෂය පථය සහ ප්‍රමාණය මට ලැබී ඇති කාර්ය මණ්ඩලය, සම්පත් හා කාලවේලා යන සීමාවන් ඇතුළත හැකි තාක් පුළුල් විගණනයන් කළ හැකි වන පරිදි පිළියෙල කරන ලද්දකි. විගණනයේ විෂය පථය සහ ප්‍රමාණය තීරණය කිරීම සඳහා 1971 අංක 38 දරණ මුදල් පනතෙහි 13 වැනි වගන්තියෙහි (3) වැනි සහ (4) වැනි උප වගන්ති වලින් විගණකාධිපති වෙත අභිමතානුසාරී බලතල පැවරේ.

2. ගිණුම් :

2.1. විගණන මතය :

ඉදිරිපත් කර ඇති ගිණුම්, ඉකුත් වර්ෂයෙහි යොදාගත් පදනමට අනුකූල පදනමක් මත යොදා ගත් සාමාන්‍යයෙන් පිළිගත් ගණක මූලධර්ම පදනමට සතුටුදායකව සකස් කොට ඇති බව මෙම වාර්තාවෙහි අඩංගු මාගේ අදහස් දැක්වීම් වලට යටත්ව මා දරන්නා වූ විගණන මතය වන්නේය.

2.2 මුදල්මය ප්‍රතිඵල:

ගිණුම්වලට අනුව 1984 දෙසැම්බර් 31 දිනෙන් අවසන් වර්ෂය සඳහා ආයතනයේ වැඩ කටයුතුවල ප්‍රතිඵලය රු. 3,69,116 ක් වූ ආදායම් ඉක්මවූ වියදම් අතිරික්තයක් වූ අතර, ඉකුත් වර්ෂය සඳහා අනුරූප ආදායම් ඉක්ම වූ වියදම් අතිරික්තය රු. 124,757 ක් විය.

සමාලෝචිත වර්ෂය සහ ඉකුත් වර්ෂ සඳහා මුදල්මය ප්‍රතිඵල වල සාරාංශයන් පහත ප්‍රකාශන යෙන් දැක්වේ.

ආදායම	දෙසැම්බර් 31 දිනෙන් අවසන් වර්ෂය		
	1984 රු.	රු.	1983 රු.
පුනරාවර්තන වියදම් සඳහා රජයේ දායකත්වය	48,00,000		34,38,236
පර්යේෂණ අධ්‍යයනයන් සඳහා විශේෂ ප්‍රදානයන්	15,527		44,682
ප්‍රකාශන විකිනීම	66,827		54,607
වාහන විකිණීමෙන් ලත් ලාභ... ..	20,995		27,546
විවිධ ආදායම්	10,35,681		797,499
	<hr/>		<hr/>
	59,39,030		43,62,570
වියදම් :			
වැටුප් හා දීමනා	39,10,045	28,08,930	
ගමන් වියදම් හා ප්‍රවාහන	9,642	17,168	
ලිපි ද්‍රව්‍ය ගබඩා භාණ්ඩ, මුද්‍රණය හා ප්‍රකාශන ක්ෂයවීම්	7,72,009	4,42,061	
දුරකථන ගාස්තු	12,38,876	8,07,421	
දුරකථන ගාස්තු	1,193	1,064	
ස්ථාවර වත්කම් වල නඩත්තුව	5,05,394	4,54,754	
වෙළඳ දැන්වීම්, තැපැල් ගාස්තු, දුරකථන සහ විදුලි ගාස්තු	6,36,642	5,45,645	
වෙනත් වියදම්	2,91,564	1,99,801	
	<hr/>	<hr/>	
	73,65,365	52,56,844	
අඩු කළා :			
ව්‍යාපෘතීන්ගෙන් අඩුකර ගන්නා ලද පරිපාලන ගාස්තු	10,57,219 (63,08,146)	7,69,517 (44,87,327)	
ආදායම ඉක්ම වූ වියදම	(3,69,116)		(1,24,757)
එකතු කළා : සම්මුඛිත ශේෂය ඉ/ගෙ	(32,65,588)	(34,30,340)	
එකතු කළා ; ඉකුත් වසර උදෙසා ගැලපීම්	(2,16,823) (3,382,411)	2,89,509 (31,40,831)	
ඉදිරියට ගෙන ආ ශේෂය		<hr/>	<hr/>
		38,51,527	32,65,588

2.3. මූල්‍ය ව්‍යුහය

1984 දෙසැම්බර් 31 දිනට ආයතනයේ මූල්‍ය ව්‍යුහය, 1983 දෙසැම්බර් 31 දින තත්ත්වය සමඟ සසඳා බැලීම.

	දෙසැම්බර් 31 දිනට	
	1984 රු.	1983 රු.
සමපත්		
රජයේ ආධාර මුදල ...	1,25,89,900...	1,21,39,900
පර්යේෂණ ව්‍යාපෘති ප්‍රාග්ධන අරමුදල ...	45,20,307...	24,30,289
අත්කරගත් වත්කම් වල වටිනාකම ...	32,42,235...	29,07,285
	<hr/>	<hr/>
	2,03,52,492...	1,74,47,474
අඩුකළා; එකතු වූ ශුද්ධ හිඟය ...	(38,51,527)...	(32,65,538)
	<hr/>	<hr/>
	1,65,00,965	1,42,11,886
උපයෝජනය :		
ක්ෂය කළ ස්ථාවර වත්කම් ...	1,45,96,487...	1,30,55,250
ශුද්ධ පුනරාවර්තන වත්කම් ...	19,04,478...	11,56,606
	<hr/>	<hr/>
	1,65,00,965	1,42,11,886

2.4. මුදල් ප්‍රභවය සහ යෙදවීම

සමාලෝචිත වර්ෂය තුළ දී ආයතනයේ මුදල් ප්‍රභවය සහ යෙදවීම පහත ප්‍රකාශයෙන් දැක්වේ.

ප්‍රභවය	රු.	රු.	රු.
රජයේ මුදල් ආධාර ...		4,50,000	
ලැබුණ ව්‍යාපෘති ප්‍රාග්ධන අරමුදල් ...		20,90,018	
වසර තුළ දී අත් කරගත් වත්කම් වල වටිනාකම		3,35,000	
ස්ථාවර වත්කම් විකිණීමෙන් ලැබූ මුදල් ...		20,995	
		<hr/>	28,96,013
එකතු කළා : මුදල් වලනය සිදු නොවන විෂයයන් සඳහා ගැලපීම			
ක්ෂයවීම ...			12,38,876
			<hr/>
			41,34,889
අඩුකළා : මුදල් යෙදවීම			
ස්ථාවර වත්කම් අත්කර ගැනීම ...		27,63,826	
කෙටිගෙන යන ප්‍රාග්ධන වැඩ ...		16,257	
ආදායම ඉක්මවූ වියදම ...	369,116		
එකතුකළා: ස්ථාවර වත්කම් විකිණීමෙන් ලත් ලාභය ...	20,995		
එකතුකළා: ඉකුත් වසර ගැලපුම් ...	2,16,823	6,06,934	33,87,017
		<hr/>	<hr/>
			7,47,872

කාරක ප්‍රාග්ධනයේ වැඩිවීම පිළිබඳ විශ්ලේෂණය පහත සඳහන් වේ.

	කාරක ප්‍රාග්ධනය කෙරෙහි බලපෑම්		
	වැඩිවීම රු.	අඩුවීම රු.	රු.
කොහ ...		87,893	
ණයගැතියන් ...	32,81,549		
විවිධ තැන්පතු ...	23,024		
කාර්ය මණ්ඩල ණය ...	8,855		
පූර්ව ගෙවීම් හා අත්තිකාරම් ...	26,889		
මුදල් හා බැංකු ශේෂ ...		7,91,181	
ණය හිමියන් හා උපවිත වියදම් ...		17,13,371	
	<u>33,40,317</u>	<u>25,92,445</u>	<u>7,47,872</u>

2.5. ගිණුම් පිළිබඳ අදහස් දැක්වීම :

2.5.1. ගිණුම් ගත නොකරන ලද වත්කම්

පුස්තකාල පොත්—රු. 4,34,966

(අ) ආයතනයට තැගි වශයෙන් ලැබී ඇති පොත්වල වටිනා කම සොයා බලා ගිණුම් ගත කොට නොමැත.

(ආ) අදාළ වසර තුළ දී හෝ වසර අවසානයේ දී පුස්තකාල පොත්වල භෞතික සන්තෘක්ෂණයක් කර නොමැත.

2.5.2 උපකරණ, ලී බඩු භාණ්ඩ හා සවි කිරීම්—රු. 23,58,941

මෙය සමන්විත වන්නේ හානි වූ ප්‍රයෝජනයක් ගත නොහැකි සහ/හෝ යල් පැන ඇති ලෙස හඳුනා ගෙන ඇති පාවිච්චි කළ භාණ්ඩ පිළිබඳව වූ ගිණුම් පොතේ ශේෂය ය. මේවා භෞතික වශයෙන් තිබෙන බවට වසර තුළ දී හෝ ශේෂ පත්‍රයේ සඳහන් දිනට සන්තෘක්ෂණය කර නොමැත.

2.5.3 ගබඩා ද්‍රව්‍ය රු. 3,05,361

(අ) විගණන සොයා බැලීම් වලට අනුව ඉතුරු වසරේදී රු. 24,790 ක නිකුත් කිරීම් අඩුවෙන් සඳහන් කර තිබීමේ හේතුවෙන් වසර අවසානයේ වූ ශේෂයේ වටිනාකම පමණ ඉක්මවා සඳහන් කර තිබුණි.

(ආ) මෙයට දැනට තිබෙන වාහන සමූහයට සුදුසු නොවන රු. 31,550 ක් වටිනා මෝටර් රථ කොටස් තොගයක් ද ඇතුළත් විය. කලින් වසර වල මිල දී ගෙන ගබඩා කර ඇති සමහරක් මෝටර් රථ අමතර කොටස් වල වටිනාකම නිර්නය කර ගිණුම් ගත කොට නොමැත.

2.5.4 ලැබිය යුතු හා ගෙවිය යුතු මුදල් :

දක්වා ඇති හේතූන් අනුව පහත සඳහන් අයිතම වල වටිනාකම තක්සේරු කිරීම තාක්විකද යන්න පිළිබඳව කිසිදු අදහසක් ඉදිරිපත් කළ නොහැක.

අයිතමය	වටිනාකම රු.	සටහන්
ව්‍යාපෘති ණය ගැතියන්	1,11,655... 35,999	} අරමුදල් යොදවන ඒජන්සිය මගින් ආපසු ලබා නොදෙන වියදම් ව්‍යාපෘති ණය ගැතියකු වශයෙන් දක්වා තිබේ.
වෙනත් ණය ගැතියන් ...	2,02,059 ...	
ණය හිමියන් සහ උපවිනිච්ඡේදී	63,83,184 ...	(අ) මුළු ගණන රු. 5,48,563 ක් වූ ශේෂ පිළිබඳව සනාථ වීමක් ලබාගෙන නොමැත. (ආ) කලින් වසරින් ඉදිරියට ගෙන ආ රු. 2,154 ක් වූ ශේෂ වලට අදාළ පාර්ශ්වයන් හඳුනා ගෙන නොමැත. (ඇ) ණය හිමියන් යටතේ සඳහන් කර ඇති රු. 70,530 ක් හිඟ වැටුප් සම්බන්ධව වන අතිරික්ත ප්‍රතිපාදනයක් වේ. (ඈ) ණය හිමියන් යටතේ දක්වා ඇති රු. 1,90,463 ක් වූ ලැබුණු මුදල් වලට අදාළ පාර්ශ්වයන් හඳුනා ගෙන නොමැත.

2.5.5 නීති, ව්‍යවස්ථා හා රෙගුලාසි වලට අනුකූලව කටයුතු නොකිරීම

අදාළ නීති, ව්‍යවස්ථා හා රෙගුලාසි	ඊට අනුකූලව කටයුතු නොකළ ආකාරය
(අ) 1983 අංක 12 දරණ පාරිතෝෂික දීමනා පිළිබඳ පනත	පාරිතෝෂික දීමනා පිළිබඳ ප්‍රතිපාදන කිසිවක් කර නොමැත.
(ආ) 1958 අංක 15 දරණ සේ.අ..අ. පනත	අර්ථ සාධක මුදල් යැවීම පමාවීම හේතුකොට ගෙන රු. 63,673 ක දඩ මුදලක් ගෙවීමට සිදු වී ඇත.

2.5.6 ගැලපීමකින් තොර පාලන ගිණුම්

පහත සඳහන් පාලන ගිණුම් එක් එක් ලෙපර් ශේෂ සමග ගලපා නොමැත.

පාලන ගිණුම් පිළිබඳ විස්තර	පාලන ගිණුම් ශේෂය		අතුරු වාර්තා අනුව ශේෂය		වෙනස රු.
	රු.	රු.	රු.	රු.	
ආපද ණය	2,03,038 ...	2,03,292 ...	...	254
වාහන ණය	1,12,283 ...	1,12,587 ...	...	304
උත්සව අත්තිකාරම්	18,291 ...	18,351 ...	...	60
වෙනත් ණය හිමියන්	2,13,401 ...	2,13,381 ...	...	20
ලී බඩු සහ උපකරණ	45,40,439 ...	45,23,312 ...	...	17,126
ලිපි ද්‍රව්‍ය, වාහන , වයර් සහ වෙනත් පාරිභෝගික ගබඩා ද්‍රව්‍ය	3,05,361 ...	3,59,473 ...	...	54,111

2.5.7 හඳුනා නොගත් බැංකු ණය

බැංකු ගිණුම් ප්‍රකාශනයන්හි පෙන්වා දී ඇති රු. 49,306 ක ණය හඳුනා ගෙන ගිණුම් ගත කොට නොමැත.

2.5.8 වියදම් අඩුවෙන් දැක්වීම :

වසර තුළ භාවිතයට ගත් රු. 1,160 ක් වූ අනු පීටපත් කඩදසිවල වටිනාකම වියදමක් ලෙස දක්වනවා වෙනුවට සතුව ඇති ගබඩා ද්‍රව්‍ය ලෙස පෙන්වා දී ඇත.

2.5.9 බැංකු ගිණුම් :

ව්‍යාපෘති අරමුදල් සහ පරිපාලන අරමුදල් උදෙසා බැංකු ගිණුම් දෙකක් පවත්වාගෙන යන නමුත්, එම ගිණුම් දෙකෙන්ම ගණුදෙනු එකම මුදල් ගිණුමක වාර්තා කර ඇත. මේ නිසා මේ අරමුදල් දෙකෙහි ඇති මුදල් වෙනම හඳුනා ගැනීමට අපහසුය.

3. මූල්‍ය හා මෙහෙයුම් සමාලෝචනය

3.1. මූල්‍ය ප්‍රතිඵල

සමාලෝචනයට භාජනය වන වසර තුළ මෙහෙයුම් කටයුතු උදෙසා රජයේ ප්‍රතිපාදන වූ රු. 48,00,000 ගණන් ගත් කළ රු. 3,69,116 ක හිඟයක් පෙන්වුම් කරන අතර, කලින් වසර තුළ රජයේ ප්‍රතිපාදන වූ රු. 34,38,236 ක් ගණන් ගත් කල රු. 1,24,757 ක හිඟයක් වූයේ ය. ශුද්ධ හිඟයෙහි වැඩිවීමට හේතුව වියදම් දළ වශයෙන් සියයට හතලිහකින් පමණ වැඩිවීමයි.

3.2. ප්‍රයෝජනයට නොගත් මුදල් ශේෂ

සමාලෝචනයට භාජනය වූ වසර තුළ ආයතනය සාපේක්ෂ වශයෙන් ඉහල මුදල් ශේෂයක් ආයෝජනය නොකර ජංගම ගිණුම් වල රඳවා තබාගෙන තිබුණි. එබඳු අවස්ථා කිහිපයක් පහත දැක්වේ.

මාසය	මාසය අවසානයේ මුදල් ශේෂය රු.
1984 මාර්තු	55,22,074
1984 සැප්තැම්බර්	39,83,466
1984 ඔක්තෝබර්	39,71,804
1984 නොවැම්බර්	45,97,200
1984 දෙසැම්බර්	31,31,934

3.3. මූල්‍ය භාවය

වසර අවසානයේ ජංගම වගකීම් ජංගම වත්කම් වලින් සියයට 77ක් වූ අතර, ඉකුත් වසරේ දී එය සියයට 86ක් ව පැවතුනි.

3.4. පද්ධති සහ පාලන :

පද්ධති හා පාලනවල නිරීක්ෂණය කළ දුර්වලතා මාගේ විස්තරාත්මක වාර්තාවෙන් සභාපති තුමන් වෙත ඉදිරිපත් කරන ලදී. පහත සඳහන් අංශ වල පාලනය සම්බන්ධ විශේෂ අවධානය යොමු විය යුතුය.

- (අ) වාහන පවාත්ව ව ගැනීම.
- (ආ) ණය ගැතියන් හා ණය හිමියන්
- (ඇ) ස්ථාවර වත්කම්
- (ඈ) ගබඩා ද්‍රව්‍ය
- (ඉ) මුදල් හා අක්මුදල්
- (ඊ) සම්මන්ත්‍රණ ශාලා කුලියට දීම යනාදිය
- (උ) උත්සව අත්තිකාරම්

විගණකාධිපති

கமநல ஆராய்ச்சி பயிற்சி நிறுவகம்

ஆண்டறிக்கையும் கணக்குகளும்

1984

ஆண்டறிக்கை 1984

கமநல ஆராய்ச்சி பயிற்சி நிறுவகம் அதன் பதின்மூன்றாவது ஆண்டுப் பணியை 1984 ஆம் ஆண்டுத் தொடக்கத்தில் ஆரம்பித்தது. இவ்வாண்டில் ஆராய்ச்சி உத்தியோகத்தர்கள் முன்னைய வருடத்திலிருந்து நடைபெற்று வரும் செய்திட்டத்தில் ஈடுபட்டிருந்ததினால், இவ்வருடத்தில் செயல் சார்ந்த பாரிய ஆராய்ச்சிச் செய்திட்டம் ஒன்றைத் தவிர, புதிய செய்திட்டங்கள் சிலவே ஆரம்பிக்கப்பட்டன.

ஆராய்ச்சிப் பணியை முகாமைப்படுத்தற்கான படிநிலை அமைப்பு முறை 1983இல் புகுத்தப் பட்டது. இதன்படி ஒவ்வொரு ஆராய்ச்சிப் பிரிவுக்கும் ஒரு பிரதிப் பணிப்பாளர் பொறுப்பாக இருப்பார். பிரிவினாள் உள்ள ஆராய்ச்சி உத்தியோகத்தர்களிடையே அதிக ஒருங்கிணைப்பும், கலந்து பகிர்ந்து பணியாற்றும் தன்மையும் இருந்தமையால் இந்த ஏற்பாடு திருப்திகரமாக இருந்தது. பிரதிப் பணிப்பாளர்கள் சமர்ப்பித்த தத்தம் பிரிவுகளின் பணிபற்றிய அறிக்கைகள் இவ்வறிக்கையின் வேரோடத்தில் தரப்படுகின்றன.

“சிறிய கமக்காரர் தாபனங்களுக்கு முகாமைத்துவம் பற்றிய பயிற்சி” என்பதே 1984இல் ஆரம்பிக்கப்பட்ட செயல் சார்ந்த ஆராய்ச்சிச் செய்திட்டமாகும். இதற்கு உணவு விவசாய தாபனத்தின் நிதி உதவி கிடைத்தது. இந்தப் பெயரில் ஒரு முன்னோடிச் செய்திட்டத்தை இந்நிறுவகம் 1980இல் குருநாகலை மாவட்டத்தின் கல்கழவை கமநல சேவைகள் குழு பிரதேசத்தில் நிறைவேற்றியது. அதன் விரிவாக்கமே மேற்கண்ட புதிய செய்திட்டமாகும். இதன்படி குருநாகலை மாவட்டத்திலுள்ள எல்லா கமநல சேவைக்குழுப் பகுதிகளுக்கும், ஏனைய மாவட்டங்களில் ஒவ்வொரு கமநல சேவைக் குழுப்பகுதிக்கும் இச்செய்திட்டம் விஸ்தரிக்கப்பட்டது. இச்செய்திட்டத்தின் கீழ் முக்கிய கருதுகோளாக இருந்தமை 1979 ஆம் ஆண்டின் கமநல சேவைகள் சட்டத்தின் கீழ் புலவு ஒவ்வொன்றினைச் சேர்ந்த கமக்காரர்கள் தெரிவு செய்யும் கமக்காரப் பிரதிநிதிகளின் தலைமையில் புலவு மட்டத்தில் சிறிய கமக்காரர் சங்கங்கள் அமைப்பதேயாகும். இத்தகைய சிறிய கமக்காரர் சங்கங்களின் பிரதான நோக்கம், அரசு வழங்கும் பல்வேறு துணைச் சேவைகளையும், வசதிகளையும் ஏற்றுக்கொள்வதற்கென ஒரு திடமான ஏற்பாட்டினைச் செய்து கொள்வதேயாகும். இச்செய்திட்டத்தைச் செயற்படுத்துவதற்கு கமநல சேவைகள் திணைக்களம் கமநல ஆராய்ச்சிப் பயிற்சி நிறுவகத்துடன் இணைந்து செயற்பட்டதுடன், அதன் உதவி ஆணையாளர்களுள் ஒருவரை உணவு விவசாய தாபனத்தின் கிராம அபிவிருத்தி நிபுணருடன் சேர்ந்து பணிபுரியவும், மற்றும் அதன் உத்தியோகத்தர்களைப் பயிற்சிபெறவும் அனுப்பியது. கமத்துறை சார்ந்த ஏனைய திணைக்களங்களும் அவற்றின் உத்தியோகத்தர்கள் சிலரைப் பயிற்சிக்கு அனுப்பின.

இச்செய்திட்டங்களின் கீழ் நடைபெற்ற பயிற்சிகள் அனைத்தும் நிக்கவரெட்டிய என்ற இடத்தில் உள்ள கமநல ஆராய்ச்சி பயிற்சி நிறுவகத்தின் பிராந்திய பயிற்சி நிலையத்தில் நடைபெற்றன. இப்பயிற்சி நிலையத்தை ஏற்படுத்துவதற்கு முன்னைய கிராம அபிவிருத்தி பயிற்சி நிலையமாக விருந்த கட்டிடத்தை எமக்குத் தந்துதவிய கிராம அபிவிருத்தி அமைச்சுக்கு நன்றி கூறுகிறோம். இப்பயிற்சி நிகழ்ச்சித் திட்டத்தின் முக்கிய அம்சம் என்னவெனில் ஒரே நிகழ்ச்சித் திட்டங்களில் கமக்காரர்கள், கமக்காரர் பிரதிநிதிகள் மற்றும் ஆலோசகர்கள் அனைவரும் பங்குபற்றியமையே ஆகும்.

ஆசியாவுக்கும், பசுபிக் பிராந்தியத்திற்குமான ஒருங்கிணைந்த கிராம அபிவிருத்தி நிலையத் தின் இணைப்பு நிறுவகமாக கமநல ஆராய்ச்சி பயிற்சி நிறுவகம் தொடர்ந்து இயங்கி வருகிறது. இலங்கையில் பல ஆராய்ச்சிச் செய்திட்டங்களையும், பயிற்சிச் செய்திட்டங்களையும் இந்நிறுவகமே நிறைவேற்றி வந்துள்ளது; அல்லது இந்நிறுவகத்தினால் நியமிக்கப்பட்ட மற்றும் நிறுவகங்கள் நிறைவேற்றியுள்ளன.

நெதர்லாந்திலுள்ள ஐ. ஏ. சி. தாபனம் நடத்திய கமத்தொழிலில் அபிவிருத்தி சார்ந்த ஆராய்ச்சிக்கான சர்வதேச பயிற்சி நெறிக்கு இந்நிறுவகம் ஒரு போதனாகிரியரை அளித்து உதவியது. அத்துடன் அப்பயிற்சி நிறுவகங்களில் பங்கு கொண்டவர்களது பணியை இலங்கையில் மேற்பார்வையும் செய்தது.

மீள்ஆய்வு ஆண்டின்போது இந்நிறுவகம் நிறைவேற்றியுள்ள இரு செய்திட்டங்களான தகவல் நிலையம், சந்தை ஆராய்ச்சி பிரிவு ஆகியவற்றுக்கு யூசெயிட் தாபனம் தொடர்ந்து உதவி வழங்கி வந்துள்ளது.

ஆளுநர் சபை

பின்வருவோர் ஆளுநர் சபைக்கு இவ்வருடத்தின்போது உறுப்பினர்களாக நியமிக்கப்பட்டனர் :

திரு. எச். பி. ஜீ. ஜே. அல்விஸ், காணி, காணி அபிவிருத்தி அமைச்சின் பிரதிநிதி.

திரு. ஜீ. எம். அபேரட்ன, இலங்கை மத்திய வங்கியின் பிரதிநிதி.

திரு. எம். எல். விஜயசேகர, கிராம அபிவிருத்திப் பணிப்பாளர்.

திரு. எம். எல். முகைடன், நிதித்திட்டமிடல் அமைச்சின் பிரதிநிதி.

திரு. எம். எல். விக்கிரமாராச்சி, மேலதிகக் காணி ஆணையாளரால் நியமிக்கப்பட்டவர்.

திரு. கே. ஏ. பெர்ணான்டோ, கூட்டுறவு அபிவிருத்தி ஆணையாளர்.

பின்வருவோர் இவ்வருடத்தின்போது ஆளுநர் சபை உறுப்பினராக இருந்து நீங்கினர் ;

கலாநிதி எச். என். எஸ். கருணாதிலக, பிரதித்தலைவரும் இலங்கை மத்திய வங்கியின் பிரதிநிதியும்.

கலாநிதி. என். இ. எச். சந்திரரட்ன, நிதித்திட்டமிடல் அமைச்சின் பிரதிநிதி.

திரு. ஆர். கே. சோமசுந்தரம், மகாவலி அபிவிருத்தி அமைச்சின் பிரதிநிதி.

திரு. டபிள்யூ. ஆர். பி. ராஜகருணா, கிராம அபிவிருத்திப் பணிப்பாளர்.

திரு. ஏ. ஏ. விஜயதுங்க, காணி ஆணையாளர்.

திரு. எம். எல். விஜயசேகர, கிராம அபிவிருத்திப் பணிப்பாளர்.

திரு. எம். எட்டம்பாவன, கூட்டுறவு அபிவிருத்தி பிரதி ஆணையாளர்.

பதவியினர் அபிவிருத்தி

பின்வரும் உத்தியோகத்தர் 1984ஆம் ஆண்டின்போது குறுகிய பயிற்சி நெறிகள், கருத்தரங்குகள், பணியரங்குகள் போன்றவற்றில் கலந்து கொண்டனர்.

வெளிநாடுகள்

1. திரு. ரி. பீ. சுபசிங்க, பணிப்பாளர், 11. 2. 1984 தொடக்கம் 18. 2. 1984 வரை பிவிப்பைன்சில் நடந்த தேசிய உற்பத்தி வள நிறுவகங்களது, தலைவர்களது 24ஆவது பணியரங்கில் கலந்து கொண்டார்.
2. திரு. எவ். ஏ. டி. எஸ். எம். அபேரட்ண, பிரதிப் பணிப்பாளர், நெதர்லாந்தில் 15. 03. 1984 தொடக்கம் 09. 04. 1984 வரை நடைபெற்ற கமத்துறை அபிவிருத்தி சார்ந்த ஆராய்ச்சிக்கான சர்வதேச பயிற்சி நெறியின் பூர்வாங்க கூட்டத்தொடரில் பங்குபற்றினார்.
3. திரு. ரி. பீ. சுபசிங்க, பணிப்பாளர், 07. 05. 1984 தொடக்கம் 16. 05. 1984 வரை வங்காள தேசத்திலுள்ள ஹோட்டல் புர்பாணியில் நடந்த ஆசிய பசுபிக் பிரதேசத்திற்கான ஒருங்கிணைந்த கிராம அபிவிருத்தி நிலையத்தின் தொழில் நுட்பக் குழுக் கூட்டத்தில் பங்குபற்றினார்.
4. திரு. இ. எச். திசாநாயக்க, பதிவாளர், 8. 05. 1984 தொடக்கம் 12. 09. 1984 வரை அமெரிக்காவில் வாஷிங்டன் நகரில் நடத்தப்பட்ட வளர்முகநாடுகளிலுள்ள அரசு தாபனங்களின் முகாமைத்துவத்திற்கான பயிற்சி நெறிகளில் பங்கு பற்றினார்.
5. திரு. ஏ. எஸ். விதான பதிரன, ஆராய்ச்சி பயிற்சி உத்தியோகத்தர், 12. 05. 1984 தொடக்கம் 28. 05. 1984 வரை தாய்லாந்தில் பட்டாயாவில் நடைபெற்ற கமசுவாத்திய கணிப்பீட்டு தொழில் நுட்பங்கள் பற்றிய பயிற்சிப் பணிஅரங்கில் பங்குபற்றினார்.
6. திரு. ஆர். பி. யூ. பத்திரன, ஆராய்ச்சி பயிற்சி உத்தியோகத்தர், 19. 05. 1984 தொடக்கம் 23. 08. 84 வரை நியூமெக்கிக்கோ பல்கலைக்கழகத்தில் பொருளாதார முடிவுகளை எடுத்தற்கு தரவுத்தளங்களையும், பகுப்பாய்வு முறைகளையும் ஏற்படுத்துவதற்கான பயிற்சி நெறியில் பங்குபற்றினார்.
7. திரு. டபிள்யூ. ஜி. சோமரட்ண, ஆராய்ச்சி பயிற்சி உத்தியோகத்தர், 26. 05. 1984 தொடக்கம் 30. 07. 1984 வரை அமெரிக்காவின் மிகுரி பல்கலைக்கழகத்தில் கமத்தொழில் ஆராய்ச்சி முறையியல் பற்றிய பயிற்சி நெறியில் பங்கு பற்றினார்.
8. திரு. எவ். ஏ. டி. எஸ். எம். அபேரட்ண, பிரதிப் பணிப்பாளர், 13. 07. 1984 தொடக்கம் 06. 08. 1984 வரை நெதர்லாந்திலுள்ள வாகநிங்கள் ஐ. ஏ. சி. தாபனத்தில் கமத்தொழில் அபிவிருத்தி சார்ந்த ஆராய்ச்சிக்கான சர்வதேச பயிற்சி நெறிக்கு போதனாசிரியராக பங்கு பற்றினார்.
9. திரு. சி. எம். விஜயரட்ண, ஆராய்ச்சி பயிற்சி உத்தியோகத்தர், 14. 07. 84 தொடக்கம் 23. 07. 84 வரை இந்தோனேசியாவில் ஜோர்ஜ்கர்த்தா நகரில் நடைபெற்ற பாசன நீர் முகாமைக்கு நிபுணத்துவ உசாவல் எனும் பணியரங்கில் பங்கு பற்றினார்.
10. திரு. ரி. பீ. சுபசிங்க, பணிப்பாளர், 03. 08. 84 தொடக்கம் 13. 08. 84 வரை நெதர்லாந்திலுள்ள ஐ. சி. ஆர். ஏ. தாபனத்தின் இறுதி கூட்டத் தொடரில் கலந்து கொண்டார்.
11. திரு. ஆர். டி. எஸ். ஆரியபந்து, ஆராய்ச்சி பயிற்சி உத்தியோகத்தர், 1. 08. 1984 தொடக்கம் 1. 10. 1984 வரை பிவிப்பைன்சிலுள்ள சர்வதேச நெல் ஆராய்ச்சி நிலையத்தில் நீர் முகாமை பற்றிய பயிற்சியில் கலந்து கொண்டார்.

12. கலாநிதி யூ. எஸ். ஜே. ஜே. பெரேரா, பிரதிப் பணிப்பாளர், 11. 08. 1984 தொடக்கம் 21. 08. 1984 வரை வங்காள தேசத்தில் ஒருங்கிணைந்த கிராம அபிவிருத்தியில் சமூக தகவல் திட்டமிடல் அமைப்புகள் ஆகியவற்றுக்கு ஊடாக சமூக பங்கு பற்றுவதலுக்கான பணி அரங்கில் கலந்து கொண்டார்.
13. திரு. எஸ். பி. ஆர். நிக்கஹெற்றிய, ஆராய்ச்சி பயிற்சி உத்தியோகத்தர், 11. 08. 1984 தொடக்கம் 21. 08. 1984 வரை வங்காள தேசத்தில் ஒருங்கிணைந்த கிராம அபிவிருத்தி சமூக தகவல் திட்டமிடல் அமைப்பு ஆகியவற்றுக்கு ஊடாக சமூகம் பங்கு பற்றுவதற்கான பணியரங்கில் கலந்து கொண்டார்.
14. திரு. ஏ. எஸ். விதான பத்திரன், ஆராய்ச்சி பயிற்சி உத்தியோகத்தர், 2. 09. 84 தொடக்கம் 12. 09. 84 வரை சிம்பாப்வே நாட்டின் ஹராரே நகரில் நடைபெற்ற சிறு நில சொந்தக்காரர்களுக்கான பாசன வசதி பற்றிய ஆபிரிக்க பிராந்திய கருத்தரங்கில் கட்டுரை வாசித்தலுக்காக சிம்பாப்வே பல்கலைக்கழகத்தில் பிரசன்னமாணர்.
15. கலாநிதி எஸ். பி. டி. சில்வா, பிரதிப் பணிப்பாளர், 30. 09. 1984 தொடக்கம் 25. 10. 84 வரை ஜப்பான் நாட்டு டோக்கியோ நகரில் கமத் தொழில் உற்பத்தி வளஅளவீடும், பகுப்பாய்வும் பற்றிய கூட்டுக்கருத்தரங்கில் கலந்து கொண்டார்.
16. திரு. ஆர். எம். ஜி. ராமநாயக்க, தகவல் வெளியீட்டு உத்தியோகத்தர், தரம் 11, 2. 12. 84 தொடக்கம் 16. 12. 1984 வரை இந்தியாவின் பம்பாய் நகரில், சேவியர் தகவல் நிறுவகத்தில் வீடியோகாட்சி பயிற்சிப் பணி அரங்கில் கலந்து கொண்டார்.
17. திரு. டபிள்யூ. ஏ. ஜயரத்ன, ஆராய்ச்சி பயிற்சி உத்தியோகத்தர், 28. 12. 1983 தொடக்கம் 16. 08. 1984 வரை அமெரிக்காவில் வாஷிங்டன் நகரில் உள்ள சர்வதேச புள்ளி விபர நிலையத்தில் நடந்த பொருளாதார புள்ளி விபர பயிற்சி நெறியில் கலந்து கொண்டார்.

உள்நாடு

01. ஆராய்ச்சி பயிற்சி உத்தியோகத்தர்களான திரு. ஆர். பி. சேனகாராச்சி, திருமதி எஸ். ஆர். பண்டார, திருமதி. சி. பி. ஹத்துருசிங்ஹ, திரு. டி. ஜே. பி. கோட்டகே ஆகியோர் 02. 03. 1984இல் கொழும்பிலுள்ள இலங்கை இயற்கைவள சக்தியும்விஞ்ஞானமும் என்பவற்றுக்கான அதிகாரசபையில் நடைபெற்ற விஞ்ஞான தகவல் மூலங்கள் பற்றிய கருத்தரங்கில் கலந்து கொண்டனர்.
02. நூலகப் பொறுப்பாளர் திரு. டபிள்யூ. ரணசிங்கவும், உதவி நூலகப் பொறுப்பாளர் திருமதி. சி. குணதுங்கவும் 1984 ஜூன் 08 திகதியிலிருந்து-30 ஜூன் 1984ஆம் திகதி வரை கொழும்பிலுள்ள கமத்தொழில் அபிவிருத்தி ஆராய்ச்சி அமைச்சில் நடைபெற்ற கமத்தொழில் துறை நூலகப் பொறுப்பாளர் ஆவண பதிவாளருக்கான பயிற்சி நெறியில் கலந்து கொண்டனர்.
03. திரு. எஸ். ஆர். ஏ. சந்திரசிறி, பிரதிப்பணிப்பாளர் 04. 05. 1984 இல் இலங்கை ஏற்றுமதி அபிவிருத்தி சபை நடத்திய ஏற்றுமதிக்கான உடன் பழங்கனையும், மரக்கறிகனையும் பொதிப்படுத்தல் பற்றிய கருத்தரங்கில் பங்கு பற்றினார்.
04. திரு. எஸ். பி. ஆர். நிக்கஹெற்றிய, ஆராய்ச்சி பயிற்சி உத்தியோகத்தர், 23. 06. 84இல் கொழும்பு இலங்கை மன்றக் கல்லூரியில் நடந்த தேசிய சூழ்நிலையில் சமூக கல்வி என்ற கருத்தரங்கு - பணியரங்கில் பங்கு பற்றினார்.

05. திரு. பி. டி. பி. எஸ். விஜயகுணவர்த்தன, களஞ்சிய பொறுப்பாளர், எழுதுவீணைஞர், 1984 ஜூன் 18ஆம் திகதியிலிருந்து 21 ஜூன் 1984 வரை கொழும்பிலுள்ள தேசிய வர்த்தக முகாமைத்துவ நிறுவனத்தில் களஞ்சிய முகாமைத்துவ நிகழ்ச்சித் திட்டத்தில் பங்கு பற்றினார்.
06. ஆராய்ச்சி பயிற்சி உத்தியோகத்தர்களான திருமதி. ஆர். அத்துக்கோறனையும், திரு. எல். டி. ஐ. விஜயதுங்காவும் 1984 டிசம்பர் தொடக்கம் 1985 ஜனவரி வரை கொழும்பு பல்கலைக்கழகத்தில் கமத்தொழில் புள்ளிவிபரம் என்ற பயிற்சி நெறியில் பங்குபற்றினர்.
07. பிரதிப் பணிப்பாளர், திரு. எஸ். பி. டி. சில்வாவும், ஆராய்ச்சி பயிற்சி உத்தியோகத்தர் திரு. டபிள்யூ. ஜி. ஜயசேனவும் சர்வதேச றப்பர் மகா நாட்டில் கலந்து கொண்டனர். இது றப்பர் ஆராய்ச்சி நிறுவகத்தில் 1984 செப்டம்பர் 07ம் திகதி தொடக்கம் 19ம் திகதி வரை நடந்தது. இலங்கையில் இறப்பர் ஆராய்ச்சி நடைபெற்று 75 ஆண்டுகள் பூர்த்தியானது குறித்து இது ஏற்பாடாகியிருந்தது.
08. கணக்கு உதவியாளர் திரு. எஸ். டி. ஜி. அரவிந்த 1984 ஆகஸ்ட் 20ஆம் திகதியிலிருந்து 24 ஆம் திகதி வரை இலங்கையின் அபிவிருத்தி நிர்வாக நிறுவனத்தில் நடைபெற்ற அரசு கணக்கியல் பயிற்சி நெறியில் கலந்து கொண்டார்.
09. ஆராய்ச்சி பயிற்சி உத்தியோகத்தர்களான திரு. டி. கமகேயும், திரு. ஆர். டி. வணிகரன்வும் 1984 செப்டம்பர் 10 லிருந்து 15 வரை மேற்குறித்த தாபனத்தில் நடைபெற்ற அபிவிருத்தி உபாயங்களுக்கான புதிய அணுகு முறைகள் பற்றிய கருத்தரங்கில் கலந்து கொண்டனர்.
10. தரவுப் பகுப்பாளர்களான திரு. கே. டி. எஸ். ஆரியசிங்கவும், திரு. இ. என். ஆர். பெர்னான்டோவும் 22. 10. 84 தொடக்கம் 14. 12. 1984 வரை டேற்றூ மனேஜ்மென்ட் சிஸ்டம் தாபனத்தில் நடந்த கணனி விஞ்ஞான பயிற்சி நெறியில் பங்குபற்றினர்.
11. திருமதி. ஐ. துடாவ, ஆராய்ச்சி பயிற்சி உத்தியோகத்தராக 1984 டிசம்பர் 10 தொடக்கம் 12 வரை தேசிய நீர் வழங்கல் வடிகால் சபையில், சமூக நீர் வழங்கலுக்காக இலங்கையில் கடின பாறைகள் அமைந்த பகுதிகளில், நிலத்திற்கு அடியிலுள்ள நீரை அபிவிருத்தி செய்வதற்கான கருத்தரங்கில் கலந்து கொண்டார்.
12. ஆராய்ச்சி பயிற்சி உத்தியோகத்தரான திரு. எல். டி. ஐ. விஜயதுங்க பின்வருவனவற்றில் கலந்து கொண்டார்:

1984 டிசம்பர் தொடக்கம் 1985 ஜனவரி வரை கொழும்பு பல்கலைக்கழகத்தில் நடத்தப்பட்ட கமத்தொழிலில் புள்ளி விபரம் என்பது பற்றிய பயிற்சி நெறி.

கமத்தொழில் திட்டமிடல் மதிப்பீட்டுப்பிரிவு

முக்கியமாக கிராமிய அபிவிருத்திச் செய்திட்டங்களையும், கமத்தொழில் அபிவிருத்தி செய்திட்டங்களையும் கண்காணித்து மதிப்பீடு செய்யும் பணிகளில் இப்பிரிவு 1984ஆம் ஆண்டின்போது கவனம் செலுத்தியது. இச்செய்திட்டங்களுள் பல, நிறைவேற்று முகாமைத் தாபனங்கள் அல்லது நிதிவழங்கும் தாபனங்கள் கேட்டுக்கொண்டதன் பேரிலேயே இந்நிறுவகம் அவற்றை மேற்கொண்டது. இவற்றுள் சில, சிலகாலமாக நடைபெற்றுக் கொண்டு இருப்பவையாகும்;

இவற்றின் விபரங்கள் வருமாறு;

பதவியினர்

பிரதிப் பணிப்பாளர்	01
ஆராய்ச்சி பயிற்சி உத்தியோகத்தர்	11
புள்ளிவிபர உத்தியோகத்தர்	01

ஆராய்ச்சிப் பணிகள்

1. சமூக காட்டு வளர்ப்புச் செய்திட்டம்

ஆராய்ச்சியாளர்: திரு. டி. கமகே

ஆசிய அபிவிருத்தி வங்கியினது நிதி உதவியுடன் இலங்கையின் வனத்திணைக்களத்துடன் இணைந்து, அவ்வங்கி ஆரம்பித்த இச்செய்திட்டம் 1983ஆம் ஆண்டில் பதுளை மாவட்டத்திலே முதன் முதலாக பல பகுதிகளில் தொடங்கி வைக்கப்பட்டது. இதன் பின்னர் ஏனைய நான்கு மாவட்டங்களில் இதை விரிவுபடுத்தற்கும் திட்டங்கள் இருந்தன. இச்செய்திட்டத்தின் கீழ் குறிப்பிட்ட சமூகங்களிலிருந்து பங்குபற்றுபவரைத் தெரிந்தெடுத்து, அவர்களுக்குக் காணித்துண்டுகளும், மரக்கன்றுகளும் வழங்கப்பட்டன. குறித்த சமூகங்களுக்கு இதனால் போதியளவு மரம், விறகு, மற்றும் புல் ஆகியன கிடைக்கும் என எதிர்பார்க்கப்பட்டன. பதுளை மாவட்டத்தில் இச்செய்திட்டம் மேற்கொள்ளப்பட்ட பிரதேசங்கள் இரண்டில், முதல் ஆண்டின் நிறைவேற்றத்தின்போது நிலவிய சமூக பொருளாதார மட்டக்குறியினை இந்நிறுவகத்தின் ஆய்வு ஆராய்கிறது. இந்த ஆய்வு 1985 ஜூலை மாதத்தில் பூர்த்தியாகவுள்ளது.

2. உள்நாட்டு மீன் வளங்கள் பற்றிய செய்திட்டத்திற்கு முன்னைய மட்டக்குறியளவீடு.

ஆராய்ச்சியாளர்: திரு. ஜே. கே. எம். டி. சந்திரசிறி.

அம்பாந்தோட்டை மாவட்டத்தின் பாரிய ஐந்து நீர்த்தேக்கங்களில் பொதிந்துள்ள உள்நாட்டு நீர்வளங்களைப்பற்றி ஆராய்வதற்கு இயற்கை வளங்கள் சக்தி விஞ்ஞான அதிகார சபை (நரேசா) மேற்கொண்டுள்ள ஒரு பாரிய ஆய்வின் ஒரு முக்கிய அம்சமாகவே இவ்வாய்வு இந்த ஆண்டின்போது மேற்கொள்ளப்பட்டது. வீட்டு வருமானத்தில் மீன் பிடித்தொழிலில் கிடைக்கும் பங்கு, போஷாக்கு நிலைமை, மீனவரிடையே நிலவும் மேல் எழுந்தவாரியான வாழ்க்கை நிலைமைகள் ஆகியன இந்த ஆய்வினால் பலப்படுத்தப்படும் என எதிர்ப்பார்க்கப்பட்ட அம்சங்களுள் சிலவாகும். இது 1985 ஜூலை மாதத்தில் பூர்த்தியாக்கப்பட இருக்கிறது.

3. அனுராதபுர வரண்ட வலய செய்திட்டம்.

ஆராய்ச்சியாளர்; திரு, டி. கமகே.

இச்செய்திட்டத்தின் மட்டக்குறி அளவீடு ஒன்றை நடத்தவும், ஆழ்ந்த ஆய்வுகள் சிலவற்றை நடத்தவும் கமத்தொழில் அபிவிருத்தி ஆராய்ச்சி அமைச்சு இந்நிறுவகத்தைப் பணித்துள்ளது. இச்செய்திட்டத்தின் நோக்கங்கள் வருமாறு;

- அ. மழையை நம்பிய மேட்டு நிலத்தில் ஏறக்குறைய 27,700 ஹெக்டயரில் முறைப்படியான நிலப்பிரயோகப் போக்கினையும்; சேமமான பயிர்ச்செய்கை முறைகளையும், தொழில்நுட்பங்களையும் புகுத்தற்கும்;
- ஆ. செவ்வையான நீர் முகாமையை அடிப்படையாகக் கொண்டு புதிய நிலப்பகுதிகளுள் வரும், ஏறக்குறைய 8,100 ஹெக்டயர் காணியை பாசனப்படுத்துவதற்காக ஏறக்குறைய 600 சிறிய நீர்ப்பாசன குளங்களை மீட்டு எடுத்தற்கும்;
- இ. ஏறக்குறைய 837 கிலோ மீட்டர் நீளமான கிராமப்பாதைகளை அமைத்தல் அல்லது மீள் அமைத்தலின் மூலம் வீட்டு விலங்கு அபிவிருத்திக்காக பலம் வாய்ந்த ஒர் உள்ளக அமைப்பையும், கைத்தொழிலுக்கு வேண்டிய துணைச்சேவைகளையும், வசதிகளையும் ஏற்படுத்தற்கும், மேட்டு நிலப்பயிர்ச்செய்கை தொடர்பான உடைமை பற்றிய உரிமைகள் சீர்படுத்தப்படுத்தற்கும்.

4. தென்னை அபிவிருத்தி செய்திட்டம்

செய்திட்டத்திற்கு முன்னைய நிலைமைகள் தொடர்பான மட்டக்குறி அளவீடு

ஆராய்ச்சியாளர்; திருமதி. ஏ. சி. கே. சேபால

1982ஆம் ஆண்டில் ஆரம்பிக்கப்பட்ட தென்னை அபிவிருத்தி செய்திட்டம் சிறு தென்னந்தோட்டங்களது உற்பத்தியைப் பெருக்குதலும், தென்னை ஆராய்ச்சியை மேம்படுத்தலும், ஏற்றுமதிக்காகவும் உள்ளூர் தேவைகளுக்காகவும் உற்பத்தியை பெருக்கும் நோக்குடன் பதனீட்டு முறையை நவீனமயப்படுத்தலும் இச்செய்திட்டத்தின் நோக்கமாகும்.

கொழும்பு, கம்பஹா, இரத்தினபுரி, கேகாலை, காலி ஆகிய ஐந்து மாவட்டங்களில் இச்செய்திட்டத்தின் மட்டக்குறி அளவீடு நடத்தப்பட்டது. மேலும் குருநாகலை, மாத்தளை, மாத்தறை ஆகிய மாவட்டங்களிலும் ஒப்பீட்டுக்காக ஆய்வுகள் நடத்தப்பட்டன. இச்செய்திட்டம் அதன் குறிக்கோள்களையும், நோக்கங்களையும் எய்துவதில் கண்ட வெற்றியை அவ்வப்போது மதிப்பீடு செய்வதற்கு இம்மட்டக்குறி அளவீடு ஆய்வுகள் துணைபுரியும்.

செய்திட்டப் பகுதியில் வாழும் குடியிருப்பாளர்களது சமூக பொருளாதார நிலைமைகளை இலங்கையின் ஏனைய பகுதிகளுடன் ஒப்பிடுகையில், முன்னையவை தற்போது திருப்திகரமாக உள்ளன என மட்டக்குறி அளவீட்டுத் தரவுகளின் பூர்வாங்க பகுப்பு ஆய்வு காட்டுகிறது. ஆயினும், தேங்காய் விளைச்சல்கள் குறைவாகவும், சிறிய தோட்டங்களில் முகாமையும், பயிர் செய்கை முறையும் திருப்தி அற்றனவாகவும் காணப்பட்டன.

5, சிறிய றப்பர் தோட்டங்களை புனரமைக்கும் செய்திட்டம்

அ. உப ஆய்வு I — 'சிறிய றப்பர்' தோட்டச் சொந்தக்காரர்கள் றப்பர் உற்பத்தி செய்வதிலும், பதனிடவதிலும் உத்திகளுக்கு செவிமடுத்தலும், அவற்றைக் கைக்கொள்ளலும்.

ஆ. உப ஆய்வு II — சிறிய றப்பர் தோட்டக்காரர்களை வசப்படுத்தும் காரணிகள் பற்றிய ஒரு கணிப்பீடு. றப்பர் புனர் நடுகை பற்றிய நோக்கங்களும், முடிவுகளும்.

ஆராய்ச்சியாளர்; திரு. டபிள்யூ. ஜி. ஜெயசேன

றப்பர் கைத்தொழிலின் சிறிய தோட்டத்துறையை செம்மைப்படுத்துவதற்கான ஒரு மத்தியகால நிகழ்ச்சித் திட்டத்தின் அம்சமாகவே இந்த இரு ஆய்வுகளும் அமைகின்றன. இவ்விடயம் பற்றி முன்னர் மேற்கொள்ளப்பட்ட ஆய்வுடன், தற்போதைய ஆய்வுகள் பின்வருவனவற்றைக் கண்டறிய முனைகின்றன;

1. றப்பர் உற்பத்தியிலும், பதனிடலிலும் சிறிய தோட்டக்காரர்கள் அறிந்துள்ள செம்மையான பயிர்ச்செய்கை முறை, முகாமைப்படுத்தும் முறை ஆகியவற்றின் தரத்தைக் கணித்தல்.
2. றப்பர் நடுகை பற்றிய சிறிய தோட்டக்காரர்களது முடிவினை வசப்படுத்தும் காரணிகளை உறுதிப்படுத்தலும், தற்போதைய புனர் நடுகைத்திட்டத்தின் முன்னேற்றத்தை மதிப்பீடு செய்தலும், இன்றைய றப்பர் நடுகைத் திட்டத்திற்குள்ள இடுக்கண்களைக் கண்டறிதலும் ஆகும்.

6. குருநாகலை ஒருங்கிணைந்த கிராம அபிவிருத்தி செய்திட்டம்.

உப ஆய்வு

செய்திட்டத்தின் அங்கமான குளத்து புனர் அமைப்பினதும் நீர் முகாமையினதும் மதிப்பாய்வு.

ஆய்வாளர்: செல்வி. எம். மலல்கொட, கலாநிதி. என். விதானகே.

இந்த ஆய்வு குருநாகலை ஒருங்கிணைந்த செய்திட்டத்தின் மதிப்பீட்டு செயலின் ஒரு பாகமாக 1983ஆம் ஆண்டு இந்நிறுறுவகம் ஆரம்பித்தது. இவ்வறிக்கையின் குறிக்கோள்கள் வருமாறு;

பாசனம், நீர்முகாமை பற்றிக் கமக்காரர்கள் என்ன கருதுகிறார்கள் என்பதைக் கணித்தல், செம்மையான செயல் முறைகளின் நிமித்தம் ஏற்படும் சமூக-பொருளாதார காரணிகளை நிச்சயப்படுத்தல், உற்பத்தியாளர்களது தேவைகளை நிறைவேற்றும் வகையில் வளத்தை வழங்கும் செம்மையான முறைகள் போதியதாக இருத்தல், இந்நிகழ்ச்சித் திட்டத்தினால் ஏற்படும் உற்பத்தி வேறுபாடுகள், நலம்பெற வேண்டிய குழுவினருக்கு வேலைவாய்ப்பு, வருமானம் ஆகியவற்றில் இச்செய்திட்டம் ஏற்படுத்தும் தாக்கம்.

களப்பணி 1982/83 பெரும்போகத்தின்போது நிறைவேற்றப்பட்டு, நகல் அறிக்கையும் தயாரிக்கப்பட்டுள்ளது. மேற்படி செய்திட்டத்தினால் எதிர்பார்க்கப்பட்டவற்றிலும் குறைவாகவே ஈட்ட முடிந்தது என்பதே இந்த ஆய்வின் பொதுவான முடிவாகும்.

7. கிரிந்தி ஓய நிர்வாகன குடியேற்ற செய்திட்டம்.

7.1. கிரிந்தி ஓய செய்திட்டப்பிரதேசத்தில் உள்ளீட்டுப் பிரயோகம், உற்பத்திப் பெருக்கம், சேமமான நெற்பயிர்ச் செய்கை.

ஆய்வாளர்: திரு. ஏ. வணசிங்க.

எதிர்கால மாற்றங்களைக் கணித்தற்கான ஓர் அடிப்படையை வழங்குவதற்காக இப்பிரதேசத்தில் தற்போது நடைபெறும் நெற்செய்கைப்போக்கினை இந்த ஆய்வு ஆராய்கிறது.

நெல் உற்பத்தியில் இப்போதுள்ள வீட்டுக் காணிகளைக் கண்டு அறியவும் இது முயல்கிறது. கமக்காரர்களிடையே மண் வளம், பயிர்ச்செய்கை முறை ஆகியன பற்றிய அறிவு போதாது இருப்பதனால் ஏற்படும் செம்மையற்ற பயிர்ச்செய்கை முறைகளினால் குறைவான உற்பத்தியும், மிக்க விளைவிப்புச் செலவும் ஏற்பட்டதாக இந்த ஆய்வு கண்ட முடிவுகள் காட்டுகின்றன. இதன் நிமித்தம் செம்மையான கமத்தொழில் விரிவாக்கம், கமத்தொழில் பற்றிய போதனா நிகழ்ச்சி மற்றும் திறன் வாய்ந்த துணைச் சேவைகளுக்கும் தேவை ஏற்படுகிறது.

7.2. சமூக பொருளாதார சூழ்நிலையில் போஷாக்குக் குறைவு- ஓர் விடய ஆய்வு.

ஆய்வாளர்; திருமதி. ஈ. வட்சன்.

போஷாக்குக் குறைபாட்டில் சமூகம் இயங்கும் தன்மை எவ்வாறு ஒரு காரணியாக இருக்கிறது என்பதை புரிந்து கொள்வதற்காகவே தெவரவேவ பிரதேச விடய ஆய்வு மேற்கொள்ளப்பட்டது. 6 மாதங்களுக்கு மேலாக 80 சிறுர்களுக்கும், பள்ளிப் பருவத்திற்கு முன்னைய சிறுவர்களையும் அவதானித்து, வளர்ச்சி வீதம் கண்காணிக்கப்பட்டு, அவற்றின் இல்லங்களது சம்பந்தப்பட்ட சமூக பொருளாதார தரவுகளும் திரட்டப்பட்டன. இவ்விவரங்களது கடன் நிலைமைக்கும், போஷாக்கு குறைவிற்கும் ஒரு தொடர்பு இருப்பதை இந்த ஆய்வு காட்டியது. ஒரு குழந்தையின் வாழ்வின் இரண்டாவது ஆண்டின்போது வளர்ச்சிப் பின்னடைவு உச்சமாக இருத்தல் கண்டு பிடிக்கப்பட்டது. இதற்குக் காரணம் தொற்று நோய் வீதம் கடுமையாக இருப்பதே. பிறந்ததிரிந்து 12 மாதம் வரை உள்ள குழந்தைகளுக்கு தாய்ப்பால் ஊட்டப்பதிவீடு முறைகள் மோசமாக இருத்தலும் அறியப்பட்டது.

7.3. உட்கொள்ளும் உணவும், போஷாக்கு பற்றிய அளவீடும்.

ஆய்வாளர்; திருமதி. ஐ. துடாவை.

குடும்பம் ஒன்றின் கமத்தொழில் அல்லது மற்றும் தொழில் அந்தஸ்தை ஒட்டி வீட்டில் உட்கொள்ளப்படும் உணவு, உணவுக்கு ஏற்படும் செலவு, அவ்வீட்டிற்கு கிடைக்கும் வருமானம், அவ்வீட்டினது போஷாக்கு நிலை ஆகியவற்றில் பெரும்போக அறுவடைக்கு முன்னரும், அதற்குப் பின்னரும் ஏற்படும் பருவகால மாற்றங்களைப் புரிந்து கொள்வதே இந்த ஆய்வின் நோக்கம் ஆகும்.

குடும்பங்களில் பெரும்பாலானவற்றிற்கு விதந்துரைக்கப்பட்ட மட்டங்களில் பாரிய நுண்ணிய போஷாக்குகள் இருக்கவில்லை என்பதை இந்த ஆய்வு புலப்படுத்தியது. ஆயினும், பெரும் போகம் முடிவடைந்த காலத்தின்போது பரவலான போஷாக்கு நிலை உயர்வாகவிருந்ததைக் காண முடிந்தது. குறைந்தளவு உணவு உட்கொள்ளப்படும் வீடுகளில் குழந்தைகளது போஷாக்கு நிலை சராசரியான குழந்தையிலும் பார்க்கக் குறைவாகவே காணப்பட்டது.

7.4. வேலை வாய்ப்பு ஏற்படுத்தல் பற்றிய ஆய்வு.

ஆய்வாளர்; திரு. எல். டி. ஐ. விஜயதுங்க.

கிரிந்திலைய செய்திட்டப் பகுதியில், நிர்மாணிப்புத்துறையிலும், கமத்தொழிலில் தொடர்பு பட்ட துறையிலும், நற்போது நிலவுகின்றதும் இனிமேல் தோன்றக்கூடியதுமான வேலை வாய்ப்பு மட்டங்களைக் கணிக்க இந்த ஆய்வு முயல்கிறது. தொழிலாளருக்குள்ள கிராக்கி அளவு, ஏற்ற இறக்கம், அதன் நீடிப்பு, வேதன விகிதங்கள், வேதனம் செலுத்தப்பெறும் முறைகள், தொழிலாளர்களைப் பயன்படுத்தல், தொழிலாளர்களைத் திரட்டல் ஆகிய அம்சங்களை இந்த ஆய்வு ஆராய்கிறது. இரண்டாம் தலைமுறையினரால் தோன்றும் வேலைவாய்ப்பு பிரச்சினைகளையும் இது மேலும் ஆராயும். இந்த ஆய்வுக்கான தரவுகள் திரட்டப்பட்டு முடிந்திருப்பதுடன், இப்பொழுது பூர்வாங்க பகுப்பாய்வு நடைபெற்றுக் கொண்டும் இருக்கிறது.

உசாவுதல்கள், கருத்தரங்குகள், பணியரங்குகள்

1. ஆராய்ச்சி பயிற்சி உத்தியோகத்தரான கலாநிதி ஆர். டி. வணிகரத்தன பின்வருவனவற்றில் கலந்து கொண்டார்:

1984 ஜூன் மாதத்தில் இலங்கை விஞ்ஞான முன்னேற்றச் சங்கம் நடத்திய கமத்தொழிலில் தொழில் நுட்பப்பரிமாற்றம் பற்றிய கருத்தரங்கு.

1984 ஜூலை மாதத்தில் நடைபெற்ற பிராந்திய கிராம அபிவிருத்திக்கான (எஸ். ஆர். ஏ. சி.) மாதிரி தூண்டுதல் பயிற்சித்திட்டம். கமநல அபிவிருத்தி ஆராய்ச்சியும், 58ஆவது இலக்க கமநல சேவைகள் சட்ட திருத்தத்திற்குமான உசாவல் குழுவின் உபகுழு.

1984 செப்டம்பரில் நடந்த குடியேற்ற திட்டங்களது ஒருங்கிணைந்த முகாமை பற்றிய கருத்தரங்கு.

1984 நவம்பரில் நடைபெற்ற இலங்கையின் சுற்றச்சூழலைப்பாதுகாத்து முகாமைப்படுத்தல் பற்றிய அரசு ஊழியர் அல்லாதோர் பங்குப்பணி பற்றிய கருத்தரங்கு.

2. ஆராய்ச்சி பயிற்சி உத்தியோகத்தரான திருமதி ஏ. சி. கே. சேபால பின்வருவனவற்றில் கலந்து கொண்டார்:

1984 செப்டெம்பரில் நடைபெற்ற தெங்கு உள்ளீட்டு கண்காணிப்பும் ஏற்பாடுகள் அமைப்பும் பகுப்பு ஆய்வும் பற்றிய கருத்தரங்கு.

1984 ஜூலை மாதத்தில் தொழிலாளர் கல்வி நிறுவனத்தில் நடைபெற்ற செய்திட்ட குறிக்கோள்கள், பகுப்பாய்வு கூட்டுக்கள் பற்றிய கருத்தரங்கு.

1984 செப்டெம்பரில் கமநல ஆராய்ச்சி பயிற்சி நிறுவகத்தில் நடந்த சமூக விஞ்ஞான ஆராய்ச்சி முறையியல் பயிற்சி.

1984 ஒக்டோபரில் நேபாளத்திலுள்ள மகாகாளி மலைப்பிரதேச ஒருங்கிணைந்த கிராம அபிவிருத்திச் செய்திட்ட ஊழியர்களுக்காக கமநல ஆராய்ச்சி பயிற்சி நிறுவகத்தில் நடைபெற்ற அபிவிருத்திப் பயிற்சிக்கான சமூக பரிமாணம் பற்றிய பணியரங்கு.

1984 நவம்பரில் பெருந்தோட்ட பிரதேசங்களது சன சமூக அபிவிருத்தி உத்தியோகத்தர்களுக்கு நடைபெற்ற சேவையிலிருந்துகொண்டு பெறும் பயிற்சிப் பணியரங்கு.

3. ஆராய்ச்சி பயிற்சி உத்தியோகத்தரான திரு. டி. கமகே பின்வருவனவற்றில் பங்கு பற்றினார்:

1984 செப்ரெம்பரில் நடைபெற்ற அபிவிருத்திக்கான அணுகு வழிகள் பற்றி இலங்கை அபிவிருத்தி திருவாக நிறுவகம் நடத்திய பணியரங்கு.

இதே நிறுவகம் நடத்திய உள்ளூர் மட்டத்தில் திட்டமிடலுக்கான பயிற்சி நிகழ்ச்சித் திட்டம்.

1984 செப்ரெம்பரில் கமநல ஆராய்ச்சி பயிற்சி நிறுவகம் நடத்திய செய்திட்டம் தயாரித்தல், மதிப்பீடு செய்தல் நிறைவேற்றலுக்கான பயிற்சி.

1984 ஒக்ரோபரில் கமநல ஆராய்ச்சி பயிற்சி நிறுவகம் நடத்திய மதிப்பீட்டு ஆய்வு, கருதுகோள்கள், உபாயங்கள் பற்றிய கருத்தரங்கு.

1984 ஒக்ரோபர் நேபாளத்தின் மகாகாளி மலைப் பிரதேசத்தில் ஒருங்கிணைந்த கிராம அபிவிருத்தி செய்திட்ட ஊழியர்களுக்கான பயிற்சியில் இடம்பெற்ற அபிவிருத்தி, சமூக பரிமாணங்கள் பற்றிய பணியரங்கு.

4. திரு. டபிள்யூ. ஜி. ஜெயசேன, பின்வருவனவற்றில் பங்கு பற்றினார்:

1984 நவம்பர் மாதத்தில் பண்டாரநாயக்க சர்வதேச மகாநாட்டு மண்டபத்தில் றப்பர் குழு தொடர்பாக நடைபெற்ற றப்பர் ஆராய்ச்சி நிறுவக மகாநாடு.

5. ஆராய்ச்சி பயிற்சி உத்தியோகத்தரான திருமதி. இந்திரா துடாவ பின்வருவனவற்றில் பங்கு பற்றினார்;

திட்ட நிறைவேற்ற அமைச்சின் உணவு போஷாக்கு கொள்கை திட்டமிடற் பிரிவினாவுல் 1984 ஜனவரி மாதம் நடத்தப்பட்ட போஷாக்கு நிலை அளவீடு 1979/1981 பற்றியும், கொள்கை ஊகங்கள் பற்றியும் கண்ட முடிவுகள் சம்பந்தமான கருத்தரங்குகள்.

1984 ஜூலையில் நடைபெற்ற கமத்தொழில் ஆராய்ச்சி கொள்கை பற்றிய கருத்தரங்கு.

1984 டிசம்பர் மாதத்தில் நடைபெற்ற இலங்கையில் சமூகங்களுக்கு நீர் வழங்குவதற்கு வயிரக்கற் பாறைகளில் நிலத்திற்கு அடியில் நீர் வளத்தை அபிவிருத்தி செய்தல் தொடர்பான தேசிய பணிய ரங்கு. இப்பணியரங்கு உலக சுகாதார தாபனத்தினால் ஏற்பாடு செய்யப்பட்டது.

1984 டிசம்பரில் போஷாக்கு பற்றிய ஆராய்ச்சி விரிவாக்கமும், பயிற்சி உரையாடலும் என்ற பொருள்பற்றி இலங்கை போஷாக்கு சங்கத்தினால் ஏற்பாடு செய்யப்பட்ட கருத்தரங்கு.

சந்தைப்படுத்தல் உணவுக் கொள்கை பிரிவு பிரதிப்பணிப்பாளரின் அறிக்கை

நாட்டிலுள்ளே உணவு வழங்கல், விநியோகம் சம்பந்தமான கொள்கைகளை வகுத்தற்கு அவசியமான தரவுகளையும், தகவல்களையும் வழங்கி சேவையாற்றுவதற்காகவே இப்பிரிவு விசேடமாக நிறுவப்பட்டது. ஆயினும், இப்பிரிவு இந்நிறுவகத்தில் மற்றொரு ஆராய்ச்சி பிரிவாக நல்லவாறு நிலைபெற்று விட்டது. சந்தை பற்றிய தகவல்களை திரட்டி விநியோகிக்கும் அதன் பணியுடன் கம்பொருள் சந்தைப்படுத்தல் துறையில் ஆழமான ஆய்வுகளையும் அது நடத்தி வருகிறது.

ஊழியர்

பிரதிப்பணிப்பாளர்	01
ஆராய்ச்சி பயிற்சி உத்தியோகத்தர்	10
புள்ளி விபர உதவியாளர்	03

இப்பிரிவின் நிகழ்ச்சித்திட்டம் 3 பிரதான பகுதிகளை உள்ளடக்கி உள்ளது. அவை:

- அ. கிரமமான நிகழ்ச்சித் திட்டங்கள்
- ஆ. அவ்வப்போது நடத்தப்படும் நிமித்த ஆய்வுகள்.
- இ. பகுப்பு ஆய்வுகள்.

1. பிரதான நிகழ்ச்சித் திட்டங்கள்

1.1. வாராந்த உணவுப் பண்ட செய்தி இதழ்கள்.

உணவுப்பண்டச்செய்தி இதழ் தடங்கல் எதுவுமின்றி வாராந்தம் வேளைக்கு வெளியிடப்பட்டு வந்தது.

இலங்கையின் தரவுகள் திரட்டும் நிரலில் வாழ்க்கைச் செலவைப் பாதிக்கும் மேலும் பல அம்சங்கள் சேர்க்கப்பட்டன. இவ்விதழின் தலைப்புச் செய்தியில் கமத்தொழில் சந்தைப்படுத்தலிலும், உணவுப்பண்டங்களிலும் அவ்வப்போது ஆர்வத்தை ஈர்க்கும் விடயங்களுக்கு இடம் அளிக்க முயற்சி மேற்கொள்ளப்பட்டது.

இச்செய்தி இதழை வாசிப்பவர்களிடமிருந்து அவர்களது கருத்துக்களை அறிவதற்காக ஒரு அபிப்பிராய அளவீடும் நடத்தப்பட்டது. இதன் மூலம் கிடைத்த பலன் ஊக்கமளிப்பதாகவிருந்தது. குறிப்பிட்ட சில யோசனைகளின்படி திருத்தங்கள் செய்யப்பட்ட போதிலும் இவ்விதழ் தற்போது திருப்திகரமாகவிருக்கிறது என்பதும், கமத்தொழில் சந்தைப்படுத்தல் அமைப்பில் நிலவும் ஓர் இடைவெளியை அது உண்மையில் இட்டு நிரப்புகிறது என்பதும் அவர்களின் அபிப்பிராயமாக இருந்தது.

வருட முடிவிற்போது கண்டி, குருநாகலை, நுவரெலியா ஆகிய 3 வெளி மாவட்டங்களில் 3 புள்ளி விபர உதவியாளரை நியமித்ததன் மூலம் தரவு திரட்டும் மட்டம் விரிவாக்கப்பட்டது. இதன் காரணமாக இச்செய்தி இதழில் வெளி மாவட்டங்களில் நிலவும் உணவுப் பண்டங்களது விலை, வழங்கல் தரவுகளும் ஒரு புதிய அம்சமாகச் சேர்த்துக்கொள்ளப்பட்டது.

பொதுமக்களிடையே இச்செய்தி இதழ் பிரபலமாகி ஒரு கிராக்கியை ஏற்படுத்தியதாலும், அதன் வெளியீட்டுச் செலவு அதிகரித்ததாலும் அதற்கு விலையீட்டு விநியோகிக்க தீர்மானிக்கப்பட்டது.

கணவியைப் பயன்படுத்தி இச்செய்தி இதழை வெளியிட அவசியமான நடவடிக்கைகள் எடுக்கப்பட்டிருந்தன.

I.2. சந்தைப்படுத்தல் தகவல் பரப்புதல்

வாராந்த சந்தை நிலை பற்றி ஒலிபரப்பும் வானொலி நிகழ்ச்சி தொடர்ந்து நடத்தப்பட்டது.

வாராந்த உணவுப் பண்டச் செய்தி இதழ் மூலம் வெளிவந்த சந்தை பற்றிய தகவலைப் பொது மக்களுக்கு பரப்புவதில் தேசிய செய்திச் சாதனங்கள் அனைத்தும் (தினசரி செய்திப்பத்திரிகைகள், வானொலி, தொலைக்காட்சி) ஒத்துழைத்தன. தொலைக்காட்சி, வானொலி செய்திகளுக்கு விடயங்களை உணவுப் பண்டச் செய்தி இதழிலிருந்து மேற்கொள்ளுதல் இப்போது ஓர் அன்றாட வழக்கமாகிவிட்டது.

தினசரி செய்திப்பத்திரிகைகள் ஒவ்வொரு வாரமும் உணவுப்பண்டச்செய்தி இதழிலிருந்து மேற்கொள் காட்டி சந்தை நிலைமையை அறிவித்து வந்தன.

இச்செய்தி இதழின் முதல் பக்கச் செய்தியை அடிப்படையாக வைத்து செய்திப் பத்திரிகைகள் சில கட்டுரைகளையும் வெளியிட்டன.

1.3. அடித்தள மட்ட விலைத்திட்டம்

உப உணவுப் பண்டங்களது சந்தை நிலையை ஆராய்ந்த பின்னர் 1984-85 பெரும்போகத்தில் வழங்க வேண்டிய அடிமட்ட விலைகள் திருத்தப்பட வேண்டும் என கமத்தொழில் அபிவிருத்தி ஆராய்ச்சி அமைச்சுக்கு விதப்புரைகள் வழங்கப்பட்டன.

2. நிமித்த அடிப்படையில் மேற்கொள்ளப்பட்ட ஆய்வுகள்

இவ்வாண்டின்போது, கமத்தொழில் அபிவிருத்தி, ஆராய்ச்சி அமைச்சினதும், வர்த்தக, கப்பற் போக்குவரத்து அமைச்சினதும் வேண்டுகோளுக்கு இணங்க நிமித்த அடிப்படையில் பல ஆய்வுகள் மேற்கொள்ளப்பட்டன. அவற்றுள் சில முக்கிய ஆய்வுகள் வருமாறு:

1. மரக்கறி விலை ஹேஸ்யங்கள்.
2. வெங்காய உற்பத்தியில் அதன் இறக்குமதியின் தாக்கம்.
3. வெங்காயம் பற்றிய கொள்கை அறிக்கை.
4. மகாவலி பகுதிக்கான உப உணவுப் பொருள் உற்பத்தி நிகழ்ச்சித்திட்டம்.
5. நாட்டின் அரிசி உற்பத்தியும், நுகர்வுமும்.
6. ஈரவெங்காயத்தின் பண்ணை விலைகள்.
7. 1984 மே, ஜூன், ஜூலை மாதங்களில் மரக்கறி உற்பத்தி, விலைகளின் போக்குப்பற்றிய அறிக்கை.

3. பகுப்பாய்வுகள்

3.1. நெல்லுக்கான உரப்பிரயோகம் பற்றிய ஆய்வு

ஆராய்ச்சியாளர்; திரு. எல். பி. ரூபசேன

இவ்வறிக்கை பூர்த்தி செய்யப்பட்டு, இதனைக் கோரியிருந்த உரச்செயலகத்திற்குச் சமர்ப்பிக்கப்பட்டது.

3.2. சிறு ஏற்றுமதிப் பயிர்களின் உற்பத்தியும் சந்தைப்படுத்தலும்

ஆராய்ச்சியாளர்; திருமதி. சி. ஹதுருசிங்க

வருடமுடிவில் களப்பணிகள் பூர்த்தியாக்கப்பட்டு, தரவுப்பகுப்பும் அட்டவணைப்படுத்தலும் நடைபெற்றுக் கொண்டிருக்கிறது. இதேவேளை அறிக்கை தயாரிக்கும் பணியும் நடைபெறுகிறது.

3.3 இலங்கையில் கமத்துறையின் விலைக்கொள்கை

ஆராய்ச்சியாளர்: திரு டபிள்யூ. ஏ. ஜயரத்ன.

ஆய்வுக்குரிய பிரேரணைகள் தயாரிக்கப்படுகின்றன.

4. சர்வதேச அபிவிருத்திக்கான ஐக்கிய அமெரிக்காவின் உதவி வழங்கும் தாபனத்துடன் (யூசெயிட்) செய்து கொள்ளப்பட்ட உதவி ஒப்பந்தம்

சந்தைப்படுத்தல், உணவுக் கொள்கைப்பிரிவுக்கான பதவியினர் விருத்திக்கும், நிகழ்ச்சித் திட்ட விருத்திக்கும் யூசெயிட் தாபனம் உதவி வருகிறது. இவ்வருடத்துக்குரிய பின்வரும் முன் நேற்றங்களைக் குறிப்பிடலாம்.

4.1. உசாவற் சேவைகள்

இப்பிரிவு யூசெயிட் வழங்கும் உதவியில் ஒரு பாகமாக நிபுணத்துவ உசாவற் சேவை பெறப்பட்டது.

அமெரிக்க கமத்தொழிற் திணைக்களத்தினது கமத்தொழில் சந்தைப்படுத்தல் பிரிவின் பழங்கள், மரக்கறிப்பகுதியில் மரக்கறிக்கு முதல்வராகவுள்ள திரு. சார்ள்ஸ், டபிள்யூ. போர்டர் ஒரு குறுகிய கால ஆலோசகராக 1984 ஏப்ரல் 11 தொடக்கம் மே 17ஆம் திகதி வரை இங்கு வந்திருந்து பணியாற்றினார். அவரது உசாவற் சேவை முடிவில் சந்தைத் தரவுகள் திரட்டும் தற்போதைய ஏற்பாட்டில் செய்யவேண்டிய சீர்திருத்தங்களுக்கான நடவடிக்கைகளைக் குறிப்பிடும் அறிக்கை ஒன்று சமர்ப்பிக்கப்பட்டது.

இப்பிரிவுக்கு உசாவலராக வந்திருந்த கலாநிதி ஹோவாட் எல். ஸ்ரீல் 1984, ஜூன் தமது பணியைப் பூர்த்தி செய்தார். அவர் மொத்தம் 18 மாத காலம் இங்கிருந்தார். நாட்டை விட்டுப் புறப்பட முன்னர் அவரது விஜயப் பணியைப்பற்றிய அறிக்கையைச் சமர்ப்பித்தார்.

உசாவுதல்கள், கருத்தரங்குகள், பணியரங்குகள் முதலானவை

1. கமத்தொழில் அபிவிருத்தி அதிகாரசபை அரிசி விற்பனையில் மொத்த வியாபார அமைப்புப் பற்றி விரிவுரைகள் நடத்துதற்கு ஆராய்ச்சிப் பயிற்சி உத்தியோகத்தர்களான திருவாளர்கள் டபிள்யூ. ஏ. ஜயரத்ன, எல். பி. ரூபசேன, டபிள்யூ. ஜி. சோமரத்ன ஆகியோரை அழைத்திருந்தது. கிராமிய இளைஞர்கள் கமத்துறை உற்பத்திகளில் வியாபாரஞ் செய்தற்குப் பயிற்றுதற்கான திட்டம் நாட்டின் பல்வேறு பாகங்களிலும் மேற்கொள்ளப்பட்டது. அத்திட்டத்தின் கீழேயே இவ்விரிவுரைகள் நடத்தப்பட்டன.
2. பொல்கொல்லையில் உள்ள கூட்டுறவுக் கல்லூரியில் பாரிய குடியிருப்புத் திட்டங்களில் சந்தைப் படுத்தல் பற்றிய கருத்தரங்கில் ஆராய்ச்சி பயிற்சி உத்தியோகத்தர், திரு. எல். பி. ரூபசேன பங்கு பற்றினார். குடியேற்றத்திட்ட நிபுணத்துவத்தை மேம்படுத்துவதற்கான செய்திட்டம் இக்கருத்தரங்கை ஏற்பாடு செய்தது.
3. உணவு விவசாய தாபனமும் கமத்தொழில் அபிவிருத்தி அதிகார சபையும் சேர்ந்து ஏற்பாடு செய்த தேசிய பழங்கள், மரக்கறி வகைகளைச் சந்தைப்படுத்தும் பயிற்சி நெறியில் ஆராய்ச்சி பயிற்சி உத்தியோகத்தர்களான திருவாளர்கள் ஆர். பி. யு. பத்திரண, ஆர். எம். ஆர். பண்டார ஆகியோர் பங்குபற்றினர்.

4. மாதாந்தம் நடைபெறும் வாழ்க்கைச் செலவு பற்றிய குழுக்கூட்டத்திற்கு ஆராய்ச்சி பயிற்சி உத்தியோகத்தரான திரு. டபிள்யூ. ஏ. ஜயரத்ன சமூகமளித்தார். வர்த்தக கப்பற் போக்கு வரத்து அமைச்சு நடத்திய நுகர்வுப் பொருட்களுக்கு விலைகுறித்தல், விநியோகத்தல் பற்றிய குழுவின் கூட்டங்களில் ஆராய்ச்சிப் பயிற்சி உத்தியோகத்தரான திருமதி. சி. ஹதுருசிங்க கலந்து கொண்டார்.
5. ஏற்றுமதிக்குரிய பழங்களையும், மரக்கறிவகைகளையும் பொதிப்படுத்தல், எண்ணெய் விதைகளையும் பருப்பு வகைகளையும் உற்பத்தி செய்தல் ஆகியன பற்றிய இரண்டு கருத்தரங்குகளில் பிரதிப் பணிப்பாளரான திரு அத்துல சந்திரசிறி கலந்து கொண்டார். இவற்றை ஏற்றுமதி அபிவிருத்திச் சபை ஏற்பாடு செய்தது.
6. தேசிய தானிய அதிகாரசபை ஒன்றை நிறுவுவதற்கான சாத்தியங்களை ஆராய்தற்காக நியமிக்கப்பட்ட குழுவில் பணியாற்ற பிரதிப்பணிப்பாளர் திரு. அத்துல சந்திரசிறி நியமிக்கப்பட்டார்.
7. நிறுவகத்தின் நீர்ப்பாசன முகாமை கமநல உறவுகள் பிரிவு நிகவெரட்டியவில் சிறிய கமக்காரர்களுக்கு நடத்திய பயிற்சினெறிகளில் பலமுறை திருவாளர்கள் எல். பி. ரூபசேன, டபிள்யூ. ஏ. ஜயரத்ன, றி. ஏ. தர்மரத்ன, (ஆராய்ச்சி பயிற்சி உத்தியோகத்தர்கள்) ஆகியோர் கமத்தொழில் சந்தைப்படுத்தலைப்பற்றி விரிவுரைகளை நடத்தியுள்ளனர்.
8. உணவுப் பண்டச் சந்தைப்படுத்தலில் விலைத்தரவு, சந்தைப் புலனாய்வு பற்றிய கருத்தரங்கின் அறிக்கை.

உற்பத்திப் பொருளியல், விரிவாக்கப் பிரிவு

கடன், கமத்தொழில் விரிவாக்கம், வலு, எரிசக்தி, கமத்துறை அமைப்புக்களை மாற்றுதலும் முகாமைப்படுத்தலும், கமத்தொழில் வளங்கள் தொடர்பான நிறுவன அம்சங்கள் ஆகியன இப்பிரிவுப் பணியின் நோக்கெல்லையாகும். இவ்வருடத்தின்போது, முன்னைய வருடத்தில் நடத்திய ஆய்வுகளைத் தொடர்ந்ததுடன் புதிய ஆய்வுகள் சிலவும் மேற்கொள்ளப்பட்டன.

உத்தியோகத்தர்;

பிரதிப்பணிப்பாளர்	01
ஆராய்ச்சி பயிற்சி உத்தியோகத்தர்	07
புள்ளிவிபர உதவியாளர்	02

ஆராய்ச்சி பணிகள்:

1. கல்லோயாவில் கமச்செய்கைக்கான கடன்

ஆராய்ச்சியாளர்கள்: திரு. ஜி. விக்கிரமசிங்க, திரு. ஜி. ஏ.கே. கே. குமார

இது கல்லோயா நீர்முகாமைச் செய்திட்டத்தின் கீழ் வரும் ஓர் உப ஆய்வாகும். இந்த ஆய்வின் பிரதான நோக்கங்கள் வருமாறு;

அ. கமக்காரர்களுக்குக் கடன் வழங்கக்கூடிய வெவ்வேறு மூலங்களும் இத்தகைய சமூக நிறுவனங்களுடன் கமக்காரர் நடந்து கொள்ளும் விதமும்;

ஆ. எவ்வகையான கமக்காரர்களுக்கு கடன் அவசியமாகிறது.

இ. கமக்காரர் குழுக்களுக்குத் தகவல் கொடுப்பதன் மூலம் கடன் கிடைக்கச் செய்யும் சாத்தியத்தை ஆராய்தல், மாத்தறை மாவட்டத்தில் கமத்தொழில் அபிவிருத்திக்கான கடன் திட்டங்கள் பற்றிய விடய ஆய்வும் இந்த ஆராய்ச்சி நிகழ்ச்சித் திட்டத்தில் ஒன்றிணைக்கப்பட்டுள்ளது. இதன் மூலம் கிடைக்கும் அனுபவம் கடன் வழங்குதலையும் மீட்டுப் பெறுதலையும் கமக்காரர் குழு என்ற கருதுகோளைச் செயற்படுத்துவதற்குப் பொருத்தமாக இருக்கலாம். களப்பணி திசெம்பர் பிற்பகுதியில் ஆரம்பமாகியது. ஆய்வறிக்கை 1985 திசெம்பரில் வெளியாகவுள்ளது.

2. கமத்தொழிலுக்குத் தேவைப்படும் இழவை விலங்குகளுக்குள்ள கிராக்கியையும் வழங்கல் நிலையையும் பாதிக்கும் காரணிகள்

ஆய்வாளர்கள்: திரு. ஏ. எஸ். விதானபத்திரண

செல்வி. எஸ். தர்மலிங்கம்

இந்த ஆய்வுக்குப் பின்னணியாக இருப்பது பன்னைச் சக்தியும் நீர் உபயோகமும்பற்றி கமநல ஆராய்ச்சி பயிற்சி நிறுவகமும் ரெடிங் பல்கலைக்கழகமும் கூட்டாக நடத்திய ஆய்வாகும். இதில், ட்றக்டர்கள் தேவைக்கு மேலாகப் பாவிக்கப்படுவதும், அதன் நிமித்தம் தேசிய பொருளாதாரத்துக்கு ஏற்படும் செலவை ஈடுசெய்ய முடியாதிருத்தலும், இதன் விளைவாக இழவைக்குப் பயன்படும் விலங்குகள் கவனியாது விடப்படுதலும் முக்கியமாகக் சுட்டிக்காட்டப்பட்டுள்ளன.

தற்போது மேற்கொள்ளப்பட்டுள்ள ஆய்வில், பின்வரும் அம்சங்களைக் கண்டறிய எத்தனிக் கப்படுகிறது:

அ. கமத்தொழிலுக்குத் தேவையான இழுவை விலங்குகளை வழங்குதற்கு தற்போதுள்ளதும், ஏற்படக்கூடியதுமான கிராக்கியை பகுத்தாராய்தல்.

ஆ. கமத்துறையில் இழுவை விலங்கு வளங்கள் பெருக்குதற்குத் துணையாகவுள்ள தூண்டுதற் கொள்கைகளைக் கண்டறிதல்.

'நரசா' தாபனத்தின் ஊடாக 'சறெக்' நிதி உதவியில் ஒரு பாகம் இந்த ஆய்வுக்குக் கிடைத்துள்ளது. இவ்வருட முடிவில் களப்பணியை ஆரம்பித்தற்கு ஏற்பாடுகள் செய்யப்பட்டுள்ளன. ஆய்வறிக்கை 1986, ஜூலை மாதத்தில் வெளிவரலாம் என எதிர்பார்க்கப்படுகிறது.

3. இலங்கையில் கமத்தொழில் வளர்ச்சிக்கான சக்தித்தேவைகள் : தொழில்நுட்பத் தேர்வும் சமூக பொருளாதார விளைவுகளும்

ஆய்வாளர்கள்: திரு. ஜயந்த கோட்டகே, கலாநிதி மார்டின் கிறிஸ்டி,
செல்வி. எஸ். தர்மலிங்கம்.

நவம்பர் மாதத்துடன் தரவுகள் திரட்டும் பணி முடிவுற்றது. இதனையடுத்து இந்நிறுவகத்தின் கணனியைப் பயன்படுத்தி தரவுகள் சீரமைக்கப்பட்டன.

4. விலங்குணவு வளங்களை வகைப்படுத்திக் குறித்தல்

ஆய்வாளர்கள்: திரு அதுல சந்திரகிறி, திருமதி. ரி. காரியவாசம்

47 மிருக வைத்திய பிராந்தியங்களை உள்ளடக்கிய 18 மாவட்டங்களில் தரவுகள் திரட்டும் பணி நடைபெற்று ஆகஸ்ட் மாதத்தில் பூர்த்தியடைந்தது. வருட முடிவில் திரட்டப்படும் தரவுகள் சீரமைக்கப்பட்டு வருகின்றன.

பயிற்சிப் பணிகள்

1. கமத்தொழில் அபிவிருத்தி சார்ந்த ஆய்வுக்கான சர்வதேச பயிற்சி (ஐசிஆர்ஏ)

கமக்காரர்களுக்குப் பயன்மிக்க, பொருத்தமான, ஏற்புடைய நல்ல பலன்களைத்தர, வகுக்கப்பட்ட ஆராய்ச்சி நிகழ்ச்சித் திட்டங்களில் வளர்ச்சியடைந்து கொண்டிருக்கின்ற நாடுகளிலிருந்து வந்துள்ள இளம் விஞ்ஞானிகளுக்கு உதவும் நோக்குடன், இப்பயிற்சி ஏற்பாடு செய்யப்பட்டது. நெதர்லாந்திலுள்ள வாகநிங்களில் அமைந்துள்ள சர்வதேச கமத்தொழில் நிலையம் இப்பயிற்சியை ஏற்பாடு செய்தது. வெளிநாடுகளிலிருந்து வந்த ஏழு கமத்தொழில் விஞ்ஞானிகள் மகாவலி 'எச்' பகுதியில் மேற்கொண்ட களப்பணியும் இப்பயிற்சியில் அடங்கும். இந்நிகழ்ச்சித் திட்டத்துக்குப் பயிற்சிப் போதனாளியராகவிருந்த திரு. எப். ஏ. டி. எஸ். எம். அபேரத்தன் பொறுப்பாக இருந்தார். இந்த ஆய்வின் மூலம் அறியப்பட்ட விடயங்கள் பின்வரும் கருத்தரங்குகள் மூலம் வெளிப்படுத்தப்பட்டன:

1. கல்னாவயில் உள்ள மகாவலி பிராந்திய செய்திட்ட முகாமையாளர் அலுவலகத்தில் நடந்த கருத்தரங்கு.
3. கமநல ஆராய்ச்சிப் பயிற்சி நிறுவகத்தில் நடைபெற்ற கருத்தரங்கு.
3. நெதர்லாந்திலுள்ள வாகநிங்களின் நகரில் நடைபெற்ற கருத்தரங்கு. நான்கு மாதங்கள் நீடித்த கள நிகழ்ச்சித் திட்டத்தின் செயற்கட்டம் ஜூலை மாதக் கடைசியில் முடிவுற்றது. இக்குழு தயாரித்த அறிக்கை வாகநிங்களில் வெளியிடப்படும்.

2. ஜனசமூக தகவல் அமைப்பு, திட்டமிடும் ஏற்பாட்டின் மூலம் ஒருங்கிணைந்த கிராம அபிவிருத்தியில் ஜனசமூகமும் பங்குபற்றுதல் (சிலிபிஎஸ்)

வங்காள தேசத்தின் கொமிலா என்ற இடத்தில் நடைபெற்ற பிராந்திய பணியரங்குடன் 'செர்ட்டப்' நிதி பெற்ற இச்செய்திட்டம் ஆரம்பமாகியது. இப்பயிற்சி நிகழ்ச்சித் திட்டத்தின் இயைவுபடுத்துநரான திரு. நிக்கஹட்டிய பணியரங்கில் கலந்து கொண்டு தமது நாட்டின் சார்பில் ஓர் ஆய்வுக்கட்டுரையை வாசித்தார்.

ஒரு நாட்டுக்கான பணியரங்கில், கிராம மட்டத்து ஊழியர்களைப் பயிற்றுதற்கான ஒரு முன்னோடிச் செயல் திட்டத்துக்கு இரண்டு கிராமங்களைத் தேர்ந்தெடுக்கும் செயலமைந்த நிகழ்ச்சித் திட்டம் தொடர்பாக இணக்கம் காணப்பட்டது. இவ்வாறு பயிற்சி பெற்றவர்கள் கிராமம் ஒன்றில் ஒரு மையக்குழுவுக்குப் பயிற்சியளிப்பதுடன், அத்தகைய மையக்குழுவின் மூலம் கிராமத்துத் தகவலையும் திரட்டுவர். அத்தோடு திரட்டிய தகவல்களையும் பகுத்தாராய்வதுடன், சாத்தியமாகக்கூடிய செய்திட்டங்களையும் கண்டறிந்து, அவற்றை நிறைவேற்றுதல், கண்காணித்தல், மதிப்பாய்வு செய்தல் போன்ற பணிகளையும் செய்வர்.

3. நேபாளத்திலுள்ள மகாகாளி ஹில்ஸ் ஒருங்கிணைந்த கிராம அபிவிருத்தி செய்திட்டம் (ஐஆர்டிபி)

உலக வங்கியும் ஐக்கிய நாடுகள் அபிவிருத்தி நிகழ்ச்சித்திட்டமும் வழங்கும் உதவியுடன் நேபாள அரசாங்கத்தினால் நிறைவேற்றப்படும் இச்செய்திட்டத்தின் ஊழியர்களுக்குப் பயிற்சி அளித்து உதவுமாறு இந்நிறுவகம் கோரப்பட்டது. இவர்களுக்கான முதலாவது பயிற்சி மூன்று வாரங்களுக்கு ஆகஸ்ட் மாதத்தில் இந்நிறுவகத்தில் நடைபெற்றது. ஒருங்கிணைந்த கிராம அபிவிருத்தி நிகழ்ச்சித் திட்டம்பற்றிய கருதுகோள்கள், உபாயங்கள், திட்டமிடல், மதிப்பாய்வு செய்தல் ஆகியன பயிற்சி நெறியில் சேர்க்கப்பட்டிருந்த விடயங்களாகும். திரு. நிகஹற்றிய இந்நிகழ்ச்சித் திட்டத்தை ஒருமுகப்படுத்தற்குப் பொறுப்பாக இருந்தார்.

4. நிறுவக ஊழியர் பயிற்சி நிகழ்ச்சித் திட்டம்

நிறுவகத்தின் ஆய்வுழியர்களைப் பயிற்றுதற்காக ஒரு விசேட நிகழ்ச்சித் திட்டத்தினையும் இப்பிரிவு ஒருமுகப்படுத்தியது. ஒருமுகப்படுத்தும் பணியை திரு. எஸ். பி. ஆர். நிகஹற்றிய கவனித்தபோது, மனோவாலிலுள்ள ஹாவாய் பல்கலைக்கழகத்தின் பேராசிரியர் ஜே. ஓ. றைனி பயிற்சி நிகழ்ச்சித் திட்டத்தைக் கவனித்தார். விரிவுரைகள், சமூக விஞ்ஞான ஆராய்ச்சி முறையியல் பற்றிய பிரயோக பாடங்கள், ஆய்வுகளை வடிவமைத்தல், பகுப்பாய்வு நுட்பங்களைப் பயன்படுத்துதல், கணனிகளைப் பயன்படுத்துதல் பற்றிய சிறிய பணியரங்குகள் ஆகியனவும் இப்பயிற்சி நெறியில் அடங்கியிருந்தன. இந்நிகழ்ச்சித் திட்டத்தின் விளைவாக சமூக விஞ்ஞான ஆராய்ச்சி முறையியலுக்கான ஒரு கைநூலை வெளியிட உத்தேசிக்கப்படுகிறது.

சஞ்சிகைக் கட்டுரைகள், ஏனைய பிரசுரங்கள், கருத்தரங்குகள்

1. எந்திரவியல் நிறுவகம் 1984 ஆகஸ்ட் மாதத்தில் கொழும்பில் நடத்திய “கமத்தொழிலுக்குத் தேவையான இயந்திரங்கள்” பற்றிய தேசிய கருத்தரங்கில் திரு. எப். ஏ. டி. எஸ். எம். அபேரத்ன கட்டுரை ஒன்றை வாசித்தார்.
2. பாங்கொக்கிலுள்ள ‘ஆர்ரெப்’ ஏற்பாட்டின் கீழ் வருகை தந்த இலங்கை கிராம வேலைவாய்ப்பு குழுவுக்கு திரு. எப். ஏ. டி. எஸ். எம். அபேரத்ன “பண்ணைச் சக்தியும் இயந்திரமயப்படுத்தலும்” என்ற தலைப்பில் ஒரு தொழில்நுட்பக் கட்டுரை சமர்ப்பித்தார். ஆசிய வேலை வாய்ப்பு நிகழ்ச்சித் திட்டத்தின் கீழ் இக்குழு இலங்கைக்கு வருகை தந்தது.
3. பன்முகப்படுத்தப்பட்ட கமத்தொழில்பற்றி உத்தேசிக்கப்பட்டுள்ள ஆராய்ச்சிச்செய்திட்டம் தொடர்பாக ஒக்ரோபர் மாதத்தில் நடைபெற்ற கூட்டுக்கருத்தரங்கில் திரு. எப். ஏ. டி. எஸ். எம். அபேரத்ன கலந்துகொண்டார். இச்செய்திட்டம் ‘யூசெயிட்’ தாபனத்தினால் சென்ற வருடம் வகுக்கப்பட்டது. இதன் சமூகவியல் அம்சத்தை திரு. காமினி விக்கிரமசிங்க வகுத்துக்கொடுத்தார்.
4. “இலங்கையின் கமச்செய்கையில் கூட்டுறவுக் கருதுகோள்களைப் பிரயோகிப்பதில் கண்ட சில அனுபவங்கள்” என்ற தலைப்பில் ஒரு கட்டுரையை திரு. எப். ஏ. டி. எஸ். எம். அபேரத்ன, மார்ச் மாதம் பாரிசில் நடைபெற்ற ஒரு சர்வதேச கூட்டுக்கருத்தரங்கில் சமர்ப்பித்தார்.
5. கமத்தொழில் அபிவிருத்தி, ஆராய்ச்சி அமைச்சிற்கு திரு. காமினி விக்கிரமசிங்க “காணி உடைமையில் தட்டுமாறு--கட்டிமாறு முறைகள்” என்ற தலைப்பில் ஒரு கட்டுரையைத் தயாரித்துக் கொடுத்தார்.
6. உள்ளூராட்சி ஆராய்ச்சி, பயிற்சி நிறுவகத்தில் இவ்வருடம் பெப்ரவரியில் “கமத்தொழில் அபிவிருத்தி நிகழ்ச்சித் திட்டங்களைத் திட்டமிடலும் அவற்றை நிறைவேற்றுவதும் என்ற விடயம் பற்றி திரு. காமினி விக்கிரமசிங்க உரைநிகழ்த்தினார்.
7. இவற்றைத்தவிர, திரு. விக்கிரமசிங்க பின்வரும் கட்டுரை ஒன்றையும் எழுதினார்.

“அடிப்படைச் சமூகமாற்றத்தில் சிறு நிலக்கமக்காரர்களது பங்கு”

ஸ்ரீலங்கா ஜேர்னல் ஒப் அக்ரேறியன் ஸ்ரமஸ் தொகுதி 5 இதழ் 1.

பாசன நீர் முகாமையும் கமநலத்தொடர்புகள் பிரிவும்

முன்னுரை

1984 ஆம் ஆண்டில் இப்பிரிவின் பணிகள் பாசனநீர் முகாமையையும் கிராம அபிவிருத்தியையும் பற்றியதாகவே இருந்தன. கொள்கை வகுப்பவர்களுக்கும் ஆராய்ச்சியாளர்களுக்கும் இத்துறைகளில் தேவையான தகவல்களை வழங்குதற்காக இவ்வாண்டில் பல ஆராய்ச்சிச் செய்திட்டங்கள் நிறைவேற்றப்பட்டன. இவற்றைவிட, அரச ஊழியர்களுக்கும் பல்வேறு அபிவிருத்தித் திட்டங்களினால் பயனடைந்தோருக்கும் பல பயிற்சி நிகழ்ச்சித்திட்டங்களும் நிறைவேற்றப்பட்டன. இதன் மூலம் கொடுத்தல்-பெறுதல் ஏற்பாடுகளை மேலும் செம்மையாக்குதலே நோக்கமாகும். இப்பிரிவின் பணிகள் கீழே குறிப்பிடப்பட்டுள்ளன:

ஊழியர்

பிரதிப் பணிப்பாளர்	01
ஆராய்ச்சி பயிற்சி உத்தியோகத்தர்	11
புள்ளிவிபர உதவியாளர்	03
நிறுவக அமைப்பாளர்கள்	18
உசாவல்	06

ஆராய்ச்சிப் பணிகள்

1. கல்லோயா பாசன நீர்முகாமைச் செய்திட்டம்

1.1 பண்ணைப் பதிவேடுகள் வைத்திருக்கும் நிகழ்ச்சித்திட்டம்

மீட்புப்பணியின் விளைவாக ஏற்பட்ட மாற்றங்களின் பலாபலன்களை மதிப்பாய்வு செய்தலும், கண்காணித்தலும் பாசன நீர் முகாமை தொடர்பாக ஆராய்ச்சிகளை நடத்துதலுமே கல்லோயா பாசன நீர்முகாமைச் செய்திட்டத்தின் இரண்டு முக்கிய குறிக்கோள்களாகும். இவற்றை எய்து தற்காக கல்லோயா இடதுகரையில் 1979/80 பெரும்போக காலத்திலிருந்து பண்ணைப் பதிவேடு வைக்கும் முறையைத் தொடர்ச்சியாக ஆராய்ச்சிக்குழு நடத்தி வந்துள்ளது. பல ஆராய்ச்சிகளில் இப்பதிவேடுகளில் உள்ள தரவுகள் பயன்படுத்தப்பட்டபோதிலும் அத்தரவுகள் அனைத்தையும் விரிவாகப் பகுப்பாய்வதற்கு இதுவரை முயற்சி எடுக்கப்பட்டவில்லை. இத்தரவுகளை பருவ அடிப்படையில் தொகுத்து வெளியிட்டால், இனிமேல் நடத்தக்கூடிய மதிப்பாய்வுகளுக்கும் கல்லோயாத் திட்டத்தை ஆராய நாட்டம் உள்ளவர்களுக்கும் உதவிகரமாக இருக்கும் எனக்கருதப்படுகிறது. இத்தகைய வெளியீட்டுத் தொடர்புகள் 1984 இல் ஆரம்பிக்கப்பட்டன. இவற்றுள் முதலாவதான பருவ அறிக்கை, 1983 சிறுபோகம் 1984 ஒக்டோபரில் வெளியிடப்பட்டது.

1.2. கமக்காரர் அமைப்பு நிகழ்ச்சித்திட்டம்

1984ஆம் ஆண்டின்போது நல்ல வளர்ச்சி கண்டது. ஏழாயிரம் கமக்காரர்களுக்கு மேற்பட்டோர் சம்பந்தப்பட்ட ஏறத்தாழ 21,000 ஏக்கர்களை உள்ளடக்கிய பிரதேசத்தில் ஏறக்குறைய 300 கமக்காரர் அமைப்புகள் வயல் வாய்க்கால் மட்டத்தில் இயங்கிவந்தன. 1984ஆம் ஆண்டின் போது கமக்காரர்-அமைப்புகள் இச்செய்திட்டத்தினுள் வரும் விநியோக வாய்க்கால் மட்ட அளவுக்கு விரிவடைந்தது. 1984 ஆம் ஆண்டு முடிவில் இப்பகுதியினுள் விநியோக வாய்க்கால் மட்டத்தில் 12 கமக்காரர் அமைப்புகள் நிறுவப்பட்டன. வயல் வாய்க்கால் மட்டத்துக் கமக்காரர் அமைப்புகள் தாங்களாகவே முன்வந்து, தங்களை மூன்று பிரதேச மன்றங்களாக அமைத்துக் கொண்டனர். நீர்ப்பாசனம் நீர்முகாமை மற்றும் கமநல விடயங்கள் தொடர்பானவற்றில்

இம்மன்றங்கள் அதிகாரிகளுக்கும், கமக்காரர்களுக்குமிடையில் ஒரு தகவற் தொடர்புச் சாதனமாகச் செயற்படும் என எதிர்பார்க்கப்படுகிறது. ஒக்ரோபர் மாதத்தில் நடந்த 'கமக்காரர் பேரவை' கமக்காரர் அமைப்பு நிகழ்ச்சித் திட்டத்தில் நினைவுகூரத்தக்க ஒரு சம்பவமாகும். இதில் அமைச்சர்கள் இருவரும் மாவட்ட அமைச்சர் ஒருவரும் கலந்து கொண்டனர். தங்கள் அமைப்புக்களின் பணிகள், சாதனைகள், பிரச்சினைகளை மீளாய்வதற்காக 3000 கமக்காரர்களுக்கு மேற்பட்டோர் இப்பேரவையில் கலந்து கொண்டனர்.

1.3. கல்லோயா பாசனத்தின் நீர் முகாமைச் செய்திட்டத்தினது நடுக்கூற்றின் தாக்க மதிப்பாய்வு 1984இல் பூர்த்தியாகியது. மீட்புப் பணியும், இடதுகரையில் கமக்காரர் அமைப்புக்களை நிறுவும் பணியும் நடைபெற்றுக்கொண்டிருப்பதனால், செய்திட்டப் பிரதேசத்தின் சமூகம், பொருளாதாரம் ஆகியவற்றில் அவற்றின் தாக்கத்தை இன்னும் முழுமையாக மதிப்பிட முடியாதுள்ளது. ஆயினும் பல உடன்பாடான போக்குகளை ஆராய்ச்சியாளர்கள் கண்டுள்ளனர். அவை;

1. மீட்பு வேலைகள் பூர்த்தியான பகுதிகளில் தண்ணீர் கிடைப்பதும், விநியோகமாவதும் சீரடைந்துள்ளன.
2. கடந்த நான்கு வருடங்களின்போதும் கமச்செய்கை முறைகளில் சில பயன்மிக்க மாற்றங்கள் ஏற்பட்டுள்ளன. இதன் விளைவாக செய்திட்டம் உத்தேசித்ததிலும் பார்க்க, கூடுதலான விளைச்சல் விகிதம் ஏற்பட்டுள்ளது.
3. குடியிருப்பாளர்களது வருமானமும் கூடியுள்ளது. கமக்காரர் குடும்பங்கள் வாங்கியுள்ள கமத்தொழில் உபகரணங்களிலிருந்தும், வீட்டுப் பாவனை பொருட்களிலிருந்தும் இவ்வுண்மை புலப்படுகிறது.

1.4. கல்லோயா கமக்காரர் அமைப்பு நிகழ்ச்சித்திட்டம்:

வளர்ச்சியும் வாய்ப்புக்களும்

ஆராய்ச்சியாளர்; திரு. ஐ. ஆர். பெரேரா

இவ்வறிக்கை பின்வரும் விடயங்களை ஆராய்கிறது. அவை:

1. நிறுவக அமைப்பாளர் எனப்படும் மாற்றம் கொணரும் முகவர்களின் உதவியுடன் கமக்காரர்களை ஒரு தாபன அமைப்பினுள் கொண்டுவரும் உபாயம்.
2. கமக்காரர் அமைப்புக்களை ஏற்படுத்துவதிலுள்ள செயற்பாடுகள்.
3. கமக்காரர் அமைப்புக்களின் பணிகளும் சாதனைகளும்.
4. இடுக்கண்கள் உட்பட கமக்காரர் அமைப்புக்களை வசப்படுத்தும் காரணிகள். நீர் முகாமையிலும், சச்சரவுகளைத் தீர்ப்பதிலும், திட்டத்தை நடைமுறைப்படுத்துவதிலும், நன்னிலையில் வைத்திருப்பதிலும் கமக்காரர்களுக்குள்ள ஆற்றலை எடுத்துக்காட்டி ஆராய்ச்சியாளர் வாதிடுகிறார். ஆயினும், கமக்காரர் அமைப்பினை ஆரம்பித்த நேரம் மிகப்பொருத்தமான காலம் எனக்கருதிவிட முடியாது. ஏனெனில், சட்ட விரோதமாகத் தண்ணீர் உபயோகித்தவர்களால் கமக்காரர் அமைப்புக்களுக்கு ஏற்பட்ட பயமுறுத்தல், கமக்காரர் அமைப்புக்களுக்கும் அரச அதிகாரிகளுக்குமிடையில் ஒருங்கிணைப்பு இல்லாதிருந்தமை, கமக்காரர் அமைப்புக்களுக்கும், ஏனைய அரசாங்க நிறுவனங்களுக்குமிடையில் தத்தமக்குரிய செயற்பாட்டுப்பகுதிகள் பற்றிய கருத்து மோதல்கள் ஆகியன இந்நிகழ்ச்சித்திட்டத்தை ஆரம்பத்திலிருந்து பாதித்துள்ளன. கல்லோயாவில் மக்கள் குடியேற்றம் தொடங்கிய காலத்திலேயே இத்தகைய கமக்காரர் அமைப்புக்கள் ஏற்படுத்தப்பட்டிருந்தால் இவ்விடுக்கண்கள் சில குறைக்கப் பட்டிருக்கலாம்.

1.5. உப ஆய்வுகள்

கல்லோயா நீர் முகாமைச் செய்திட்டத்தின் கீழ், பல உப ஆய்வுகள் 1984ஆம் ஆண்டின்போது நிகழ்த்தப்பட்டன. அவை:

1. கல்லோயாவில் பாசன நீர் முகாமைக்குள்ள நிறுவக ஏற்பாடுகள் பற்றிய ஆய்வு - வட்டவிதானைமாரின் பங்கு.
2. கிராமிய இலங்கையில் சிறிய அளவிலான சமூகக் குளப்பாசன முறைகள் பற்றிய ஆய்வு.
3. கமக்காரர் அமைப்புக்கள் பற்றிய கிம்புள்வன ஓய ஆய்வு.
4. கல்லோயா இடது கரையின் கமக்காரரது நீர் முகாமை அலுவல்கள் பற்றிய பிரதான முகாமை ஏற்பாட்டில் தோன்றிய மாற்றங்களை மதிப்பீடு செய்தல்.
5. மினிப்பே நீர் முகாமையை மீளக்கணித்தல், இவற்றுள் சிலவற்றுக்கான களப்பணி 1984 ஆம் ஆண்டு இறுதியில் பூர்த்தியாகியிருந்தது.

2. மஹகணதாராவைக் குளத்தின் நீரியல்- ஒரு பூர்வாங்க பகுப்பாய்வு

ஆராய்ச்சியாளர்கள்: கலாநிதி. சி. காரியவாசம்

திரு. ரி. ஏ. ஜி. குணசேகர

இந்த ஆய்வின் முக்கிய நோக்கங்கள் வருமாறு:-

1. மஹகணதாராவைக் குளத்துக்குப் பாயும் நீர் குறைவதற்கான காரணங்களை மதிப்பீடு செய்தல்:
2. இக்குளத்து நீரளவைப் பெருக்கும் வழிகளைக் கண்டறிதல். மழைவீழ்ச்சித் தரவுகளை விபரமாகப் பகுத்தராய்ந்த பின்னர், மேற்படி குளத்துக்குப் பாயும் நீர் குறைந்ததற்கான காரணம் மழை வீழ்ச்சிக்குறைவு அல்ல என்பதும், நீரியல் ஆய்வுகளை மேற்கொள்ளாது நீரேந்து பகுதிகளில் பல சிறிய குளங்களை உள்நாட்டு, வெளிநாட்டுத் தொண்டுத்தாபனங்கள் மீட்டமைத்தமையே காரணம் எனவும் காணப்பட்டது. சிறு குளங்களை மீட்டமைப்பதைக் கண்காணித்தற்கு ஒரு ஒருங்கிணைப்பு அதிகார சபை நிறுவப்பட வேண்டுமென விதந்துரைக்கப்பட்டுள்ளது.

3. கோரிப்பெறும் பாசன அட்டவணை

ஆராய்ச்சிக் குழு: திரு. ஐ. லெப்பே, திருமதி. எஸ். அபேரத்ன

நீர்ப்பாசன முறையில் கோரிப்பெறும் பாசன அட்டவணை ஒரு புதிய கருதுகோளாகும். இதன்படி, ஒரு கமக்காரர் தமது தேவை என்ன என நினைக்கிறாரோ அதற்கேற்ப, முறைவைத்து, ஒரு குறித்த விதப்படி, குறிப்பிட்ட காலத்துக்குத் தண்ணீரைப் பெற அனுபதிக்கப்படுவார். மகாவலி 'எச்' பிரதேசத்தின் 404ஆம் இலக்கக் குடியிருப்பின் 4-1 வாய்க்கால் முன்னேடிச் செய்திட்டம் மூன்று கமச்செய்கைப் போகங்களாக ஆராயப்பட்டது. திரட்டப்பட்ட தகவல்கள் பூரணமாக இருக்கவில்லை. ஏனெனில், தண்ணீர்த் தட்டுப்பாடு காரணமாக ஒரு போகமேனும் விரும்பத்தக்க விதத்தில் கமச்செய்கை நடைபெறாதமை காரணமாகும். இப்பரிட்சார்த்தத் திட்டத்தில் குழாய் ஒழுக்கு, பிழையான மட்டப்படுத்தல் போன்ற தொழில் நுட்ப பிரச்சினைகளும் தலைதூக்கின. எதிர்பார்க்கப்படும் நன்மைகளை ஒப்புநோக்கும்போது, இத்தகைய பாசன முறையில் அதிக செலவு ஏற்படும் எனவும் தோன்றுகிறது. அத்துடன், பெருமளவுக்கு நீர் இருக்கும்போதும், நீர் துப்புரவாக இல்லாதபோதும் கட்டுப்பாடான முறையில் நீரைப் பயன்படுத்த மாணசீகரீதியில் கமக்காரர்கள் தயார் நிலையில் இருக்கவில்லை.

4. கிராமப் பாசன மீட்புச் செய்திட்டம்

ஆராய்ச்சிக்குழு: திருமதி எஸ். அபேரத்ன, திரு. ஐ. லெப்பே,

கலாநிதி ஜே. பெரேரா.

மொனராகலை மாவட்டத்தில் ஆறு ஆய்வுப் பகுதிகளில் களப்பணி நடைபெற்றது. அணைக் கட்டுகள், குளங்கள் ஆகியவற்றைப் பிரதிபலிக்கக்கூடியதாகவும், பல்வேறு மட்டங்களில் அரசு மீட்பு வேலைகளையும், நீர்முகாமை அம்சங்களையும் உள்ளடக்கியதாகவும் உள்ள பகுதிகளே தெரிவு செய்யப்பட்டன. இந்த ஆய்வின் முக்கிய நோக்கங்கள் வருமாறு:

1. கிராமப் பாசன முறைகளில் தற்போது கடைப்பிடிக்கப்படும் நீர் முகாமை முறைகளைப் பரிசீலனை செய்தல்.
2. கிராமப்பாசன மீட்புச் செய்திட்டத்தின் கீழ் அரசு கைகொடுத்து உதவுதலை கணித்தல்.
3. நீர்முகாமை முறைகள் சீரடைந்தமைக்கு உதவியாக இருந்தவற்றைக் கணித்தல்.
4. அணைக்கட்டுகளுக்கும் குளங்களுக்குமிடையில் உள்ள வேறுபாடுகள் நீர்முகாமை நிகழ்ச்சித் திட்டத்தில் விசேடமாக ஏதேனும் ஒரு தாக்கத்தை ஏற்படுத்துமா என்பதை நிர்ணயித்தல்.

இந்த ஆய்வில் கண்டறியப்பட்ட விடயங்கள் வருமாறு:

1. கட்டமைப்பில் செய்யப்பட்ட மீட்பு வேலை இரண்டாவது போகத்திலும் நெற்செய்கைக்கு உதவவில்லை. எனினும், இதன்பயனாக சிறு போகத்தின்போது ஒரு சில ஏக்கர்களில் மற்றும் தானியங்களை விளைவித்தல் சாத்தியமாகியது.
2. கமக்காரர்களின் கூற்றுப்படி மீட்பு வேலைகளின் நிமித்தம் சிறுபோகத்தில் போதியளவு நீர் கிடைக்காவிட்டாலும், பெரும்போகத்தின்போது போதிய அளவு நீர்கிடைக்கக்கூடியதாக உள்ளது.
3. கட்டமைப்புத் திருத்த வேலைகளினால் ஏக்கருக்குரிய சராசரி விளைச்சல் 4.5 டன் அளவில் கூட வில்லை. அது ஏக்கருக்கு 50 டன்களுக்குக் குறைவாகவே உள்ளது.
4. கட்டமைப்புத் திருத்த வேலைகளுக்குப் பிறகு, நீர் விநியோகம் பெரிதும் சமமாக நடைபெறுவதாகக் கமக்காரர்கள் கருதுகின்றார்கள். ஆயினும், இப்பணி நீர்முகாமை நிகழ்ச்சித் திட்டத்தின் கீழேயே அநேகமாக வருகிறது.
5. அரசு பெருமளவில் தலையிட்டுக் கைகொடுப்பதனால், குளம், வாய்க்கால் போன்றவற்றை நன்னிலைப்படுத்தலும் வேலையில் சமூக பங்களிப்பு குறைந்து வருவதையும், மோதல்கள் கூடி வருவதையும் காணக்கூடியதாக இருக்கின்றது.

5. கிராமிய இலங்கையில் கமநல சேவைக் குழுக்களின் பங்களையும் பணிகளையும் சீர்தூக்கி மதிப்பிடுதல்

ஆராய்ச்சியாளர்கள்: திரு. பி. டி. ஆர். குமாரசிறி

திருமதி எச். கருணரத்ன

கலாநிதி ஜே. பெரேரா

கமநல சேவைகள் சட்டத்தின் குறிக்கோள்களின் அடிப்படையில் கமநல சேவைக்குழுக்களின் பொதுச்சாதனைகளை ஆராய இந்த ஆய்வு முனைகிறது. அத்துடன் அவற்றின் சாதனைகளைச் செம்மைப்படுத்தக்கூடிய தீர்வுகள் ஏதும் இருப்பின் இவற்றைச் சுட்டிக்காட்டுவதும் நோக்கமாகும். கேகாலை, குருநாகலை, அம்பாறை, நுவரெலியா, மொனராகலை ஆகிய மாவட்டங்களிலிருந்து ஒவ்வொரு கமநல சேவைகள் நிலையம் தெரிவுசெய்யப்பட்டு ஆய்வுக்கு உட்படுத்தப்பட்டது. தமது பகுதிகளில் கமநல சேவை நிலையங்கள் ஓர் “அந்நிய” நிறுவனம் என பேட்டிகண்ட கமக்காரர்களில் பெரும்பாலோர் (80%) தெரிவித்தனர் என்பது தரவுகளின் பூர்வாங்க பகுப்பாராய்வின்போது தெரியவந்தது. கிராம மட்டத்தில் அல்லது புலவு மட்டத்தில் கமக்காரர் நிறுவனங்கள் அமைந்தால், அவற்றில் தம் தேவைகளையும் பிரச்சினைகளையும் உத்தியோகத்தர்களுடன் பேசித்தீர்க்கலாம் என அவர்கள் கருதினர். உலர் வலய, ஈரவலய கமநல சேவைகள் குழுக்களிடமிருந்து எதிர்பார்க்கப்படும் பணிகள் ஒன்றுக்கொன்று வேறுபடுகின்றன. உலர்வலயக் கமக்காரர்கள் தங்கள் கமச்செய்கைத் திட்டங்களை வகுப்பதோடு, கமத்தொழில் ஆரம்பக் கூட்டங்களுக்கும் கமநல சேவைகள் குழு ஏற்பாடு செய்ய வேண்டுமென எதிர்பார்க்கின்றனர். ஈரவலயக் கமக்காரர்களோ, கமச்செய்கைத் திட்டங்கள், கமக்கடன் வழங்கல், நீர் முகாமையும் குடியேற்றமும், பிணக்குகளைத் தீர்த்தல் போன்றவற்றைக் கமநல சேவைக்குழு கவனிக்க வேண்டுமென எதிர்பார்க்கின்றனர்.

6. பாசன முகாமை ஆராய்ச்சி தகவல், ஆவணப்படுத்தல் நிலையம்

ஒருங்கிணைப்பாளர்; திருமதி எஸ். அபேரத்ன

‘இம்றிக்’ எனச் சுருக்கமாக அழைக்கப்படும் இப்பிரிவு 1984 பெப்ரவரியில், யூசெயிட் உதவியுடன் கமநல ஆராய்ச்சி பயிற்சி நிறுவகத்தின் பாசன நீர்முகாமை, கமநலத் தொடர்புப் பிரிவின் ஒரு செய்திட்டமாக நிறுவப்பட்டது. ‘இம்றிக்’ இலங்கையில் நடைபெறும் பாசன நீர் முகாமைச் செய்திட்டங்கள்பற்றி தகவல்களைச் சேகரித்து வழங்கும் நிலையமாக விளங்கும். இத்தகைய தகவல்களை அது கமநல ஆராய்ச்சி பயிற்சி நிறுவகத்திலும் மற்றைய நிறுவனங்களிலுமுள்ள ஆராய்ச்சியாளர்களுக்கும், கொள்கை வகுப்போர், நிருவகிப்போர், எந்திரிமார், மற்றும் பாசன நீர்முகாமையில் அக்கறை கொண்டுள்ளோருக்கும் வழங்கும். இந்நிலையம் ஒரு செய்தி இதழையும் இலங்கையில் நடைபெறும் நீர் முகாமைப்பணிகள் பற்றிய ஏனைய பிரகரங்களையும் வெளியிடுவதுடன், இலங்கையின் பாசன அமைப்புக்களைப்பற்றி அறிவதில் ஆர்வங்காட்டி, உள்நாட்டு, வெளிநாட்டு அறிஞர்களுக்காக கருத்தரங்குகள், ஆய்வுச்சுற்றுலாக்கள் போன்றவற்றையும் ஏற்பாடு செய்யும். “பாசனமுகாமைக்கு பங்களிப்பு மார்க்கம்” என்ற தலைப்பில் ஒரு கருத்தரங்கை இந்நிலையம் முதன்முதலாக ஏற்பாடு செய்தது.

பயிற்சி நடவடிக்கைகள்

சிறிய கமக்காரர் நிறுவனங்களுக்கு முகாமைத்துவ பயிற்சி

ஆராய்ச்சிக்குழு: கலாநிதி ஜே. பெரேரா, திரு. பி. குமாரசிறி,

திரு. எச். கருணாரத்ன, கலாநிதி. ஜே. பி. ஜோஷி (உசாவலர்)

கலாநிதி எஸ். மகேந்திரா (உசாவலர்)

குழு மட்டத்தில் திட்டமிட்டுச் செயற்படுத்துவதன் மூலம் கமத்தொழில் உற்பத்தியைப் பெருக்க உதவும் நோக்குடன் கமநல ஆராய்ச்சி பயிற்சி நிறுவகமும் கமநல சேவைகள் திணைக்களமும் உலக விவசாய தாபனத்தின் உதவியுடன் சிறிய கமக்காரர்கள் தங்களைக் குழுக்களாக அமைத்துக்கொள்வதற்கான பயிற்சி நிகழ்ச்சித் திட்டம் ஒன்றை மேற்கொண்டு நடத்தின. குரு நாகலை மாவட்டத்தில் ஒரு கமநல சேவைகள் குழுவில் கண்ட வெற்றியின் காரணமாக இந்நிறுவகம், அம்மாவட்டத்திலுள்ள ஏனைய 51 மாவட்டங்களிலும், மற்றைய மாவட்டங்களில் ஒவ்வொரு கமநல சேவைக்குழுவுக்கும் சிறிய கமக்காரர் சபை அமைக்கும் கருதுகோளைப் புகுத்தியது. கமக்காரர்களையும், அவர்களது பிரதிநிதிகளையும், கள உத்தியோகத்தர்களையும் தெரிவு செய்து ஒன்றாகக் கூட்டுப்பயிற்சி அளித்தல் முக்கிய அம்சங்களுள் ஒன்றாகும். பயிற்சி பெற்ற கமக்காரர்களுக்குத் தொடர்ச்சியாக அடுத்தடுத்த பயிற்சிகளை அளித்தல் மற்றொரு சிறப்பு அம்சமாகும். ஒவ்வொரு பயிற்சி முடிவிலும் பங்குபற்றியவர்கள் சிறிய கமக்காரர் சபை பற்றிய கருதுகோளை ஏனையவர்களுக்கும் புகட்டும் அளவுக்குக் குழுவாக அமைந்து செயற்படுதலும், குழுக்களை அமைக்கும் முறைகளையும் அறிந்திருப்பார்கள் என எதிர்பார்க்கப்படுகிறது. புலவு மட்டத்தில் தங்கள் சிறு கமக்காரர் சபைகளை நிறுவிக்கொள்ள ஊக்குவிக்கப்படுகின்றனர். இத்தகைய சபை ஒன்றில் சராசரியாக 20 பேர் உறுப்பினர்களாக இருப்பர். 1984ஆம் ஆண்டு முடிவில் சிறிய கமக்காரர் குழுக்கள் ஏறக்குறைய 240 இருந்தன. இவற்றில் மொத்தம் 4600 வீடுகள் உறுப்பு வகித்தன. இவ்வீடுகளைச் சேர்ந்தோர் நாடு முழுவதிலும் ஏறக்குறைய 11,000 ஏக்கரில் நெல் விளைவித்தனர்.

உசாவுதல்கள், கருத்தரங்குகள், பணியரங்குகள்

1. கலாநிதி ஜே. பெரேரா, பிரதிப்பணிப்பாளர், அனுராதபுரத்தில் 1984, ஜூலை 23 - 28 வரை நடைபெற்ற சர்வதேச கருத்தரங்கில் இந்நிறுவகத்தின் பிரதிநிதியாகக் கலந்துகொண்டார். "காணியினது அடையாளபூர்வமான, பொருளரீதியான அம்சங்கள்" என்பதே விடயம். இதனை யூஎஸ்/எஸ்எஸ் ஆர் சி என்ற தாபனம் ஒழுங்கு செய்திருந்தது.
2. ஆராய்ச்சி பயிற்சி உத்தியோகத்தரான திரு. ஏ. எஸ். விதானபதிரண 'யூசெயிட்' ஒழுங்கு செய்த கருத்தரங்கில் கலந்துகொண்டார். கருத்தரங்கிற்குரிய பொருள் "சிறு நிலத்துக் கான பாசனம் பற்றிய ஆபிரிக்க பிரதேச கூட்டுக்கருத்தரங்கு". இது 1984 ஜூலையில் சிம்பாப்வேயில் உள்ள ஹெராரே என்ற நகரில் நடைபெற்றது.

இப்பிரிவின் உறுப்பினர்களால் எழுதப்பட்ட கட்டுரைகளும் நூல்களும்

1. எஸ். அபேரத்ன, "கமக்காரர் நிறுவனங்களின் மூலமாக பாசன முகாமையைச் செம்மைப்படுத்தல். இலங்கையில் ஒரு நிகழ்ச்சித் திட்டத்தில் கண்டபலன்கள்" எஸ். எஸ். ஆர். சி. பெங்களூர், ஜனவரி 1984.
2. எஸ். அபேரத்னவும் ஜே. பெரேராவும் 'சிறிய சமூகங்களிடையே பாசன முகாமையில் ஏற்படும் மாற்றங்கள்: இலங்கையின் மொனராகலை மாவட்டத்திலுள்ள ஒரு குளத்து. அணைக் கட்டுத்திட்டம்' ஸ்ரீலங்கா ஜேனல் ஒவ் அக்டோறியன் ஸ்ரெஸ் மலர் 5 (1), 1984.
3. ஜே. பெரேரா, "மாற்றமும் குடியிருப்பும்— இலங்கைக் கிராமம் ஒன்றைப்பற்றிய சித்திரம்" என்ற தலைப்பில் ஒரு தனி விடய ஆய்வை எழுதிமுடித்தார். இது 1984, ஜூலையில், ரோக்கியோவில் உள்ள ஆசிய ஆபிரிக்க மொழிகளையும் பண்பாடுகளையும் ஆராய்தற்கான நிறுவகத்திற்காக தயாரிக்கப்பட்டது.
4. "ஒருங்கிணைப்பும் கிராம அபிவிருத்தியும்" என்ற தலைப்பில் கட்டுரைத்திரட்டுக்கள் ஒன்றை ஜே. பெரேரா செம்மைப்படுத்தினார். கொழும்பு 1984.
5. "கிராமிய இலங்கையில் சமூக நிலைப்பாடுகளின் புதிய பரிமாணங்கள்" என்ற தலைப்பில் ஒரு நூலை ஜே. பெரேரா எழுதி முடித்துள்ளார். லேக்ஹவுஸ் (அச்சில்)

6. ஜே. பெரேரா, “இலங்கையில் சமூக மாற்றமும் கமத்தொழில் அபிவிருத்தியும்” எஸ் எஸ் ஆர் சி/ வாஷிங்டன், ஐக்கிய அமெரிக்கா.
7. எம். ஹேனகெதர, “பிரதேச அபிவிருத்தியின் ஓர் உபாயமாக ஒருங்கிணைந்த கிராம அபிவிருத்திச் செய்திட்டங்கள்— குருநாகலை ஒருங்கிணைந்த கிராம அபிவிருத்தியின் மதிப்பாய்வு” ‘ஸ்ரீலங்கா ஜேனல் ஒவ் அக்டேறியன் ஸ்ரடீஸ்’ (சிங்களம்) மலர் 1 (1) 1984.
8. ஆர். குமாரசிறி, “கமக்காரர் நிறுவனங்களும் கமத்தொழில் அபிவிருத்தியும்” கல்கமுவை சிறிய கமக்காரர் சபைச் செய்திட்டம் பற்றியதொரு கண்ணோட்டம்” ‘ஸ்ரீலங்கா ஜேனல் ஒவ் அக்டேறியன் ஸ்ரடீஸ்-’ மலர் 1 (1) 1984.
9. ஐ. ஆர். பெரேரா— “பாசனநீர் முகாமையில் மக்களின் பங்களிப்பு” ‘ஸ்ரீலங்கா ஜேனல் ஒவ் அக்டேறியன் ஸ்ரடீஸ்.’ மலர் 1 (1) 1984.

புள்ளிவிபர, தரவு பகுப்பாய்வுப் பிரிவு

புள்ளிவிபர, தரவு பகுப்பாய்வுப் பிரிவு 1984, ஜனவரி மாதத்திலிருந்து இந்நிறுவகத்தில் ஒரு தனிப்பிரிவாக இயங்கத் தொடங்கியது. கமநல அபிவிருத்தியின் தகவல் நிலையமாகவும் இப்பிரிவு செயற்படுகிறது. இதில் தரவுகள் விருத்திக்கூறு, கணணிக்கூறு, நூல்நிலையம், வெளியீட்டுக்கூறு ஆகிய நான்கு கூறுகள் அடங்கியுள்ளன. இச்செய்திட்டத்துக்கு ‘யூசெயிட்’ உதவி வழங்குகிறது.

ஒரு ‘வாங்’ விளஸ்-25 கணனி அமைப்பு பெப்ரவரி நடுப்பகுதியின்போது நிறுவப்பட்டு இயங்கத் தொடங்கியது. இதில் அடங்கியுள்ள அம்சங்கள் வருமாறு:

512 கிலோபைற் பிரதான ஞாபகதளத்துடன் கூடிய 34 மெகாபைற் இருபுறமுள்ள இரட்டைக்கனம் வாய்ந்த மத்திய சிறு சுழலி 12மெகாபைற் தரவுகள், சொற்களை சீரமைக்கக்கூடிய கூட்டுச் செயற்றளம் 1, தரவுகளைச் சீர்ப்படுத்தலுக்கு மாத்திரம் உரிய தொடர்புபணித் தளங்கள் - 2.

டெயிளி வீல் அச்சிடுகருவி 1

‘மற்றிக்ஸ்’ அச்சிடுகருவி 1

1. தரவுகள் விருத்தி, கணணிக் கூறுகள்

இவ்வருடத்தின்போது தரவு விருத்திக்கூற்றுக்கு இரண்டு தரவுப் பகுப்பாய்வாளர்களும், மூன்று தரவு உதவியாளர்களும் நியமிக்கப்பட்டனர். மூன்று பகுப்பாய்வாளர்/ நிகழ்ச்சியாளர்களும், ஒரு பயிலுநரும் தரவுப் பதிவு இயக்குநர்கள் மூவரும் கணனிப் பிரிவுக்கு நியமிக்கப்பட்டனர்.

1.1. தரவு வங்கி

தகவல் நிலையத்தினால் உருவாக்கப்படும் தரவு வங்கி இரண்டு அங்கங்களை கொண்டிருக்கும். அவை;

1. அபிவிருத்திச் சுட்டுக்களைக்கொண்டதொரு வங்கி.

2. கள அளவீடுகளிலிருந்து பெற்ற தரவுத்தொகுதிகளைக் கொண்ட சுவடிக்கூடம். அரசு முகவர் தாபனங்கள் தயாரிக்கும் மேல்மட்டப்புள்ளி விபரங்களே அபிவிருத்திச்சுட்டுக்களாகும். கணனி நிறுவப்பட்ட பின்னர் அபிவிருத்திச் சுட்டுக்கள் வங்கியும் தரவுத் தொகுதிச் சுவடிகளும் ஓரளவுக்குக் கணனியில் பதியப்பட்டுள்ளன;

1.2. கணனி நிறுவியமை

கணனியுடன் கூடிய தரவு வங்கியை 1984, ஜூன் 14ஆம் திகதி மாண்புமிகு கமத்தொழில், அபிவிருத்தி அமைச்சரும், உணவு, கூட்டுறவுத்துறை அமைச்சருமான காமணி ஜயசூரிய ஆரம்பித்து வைத்தார். இந்நிகழ்ச்சியை முன்னிட்டு ஒரு நினைவிதழும் வெளியிடப்பட்டது. இந்த ஆரம்ப வைப்பத்தில் ஒரு சிறிய தரவுவங்கி உருவாக்கப்பட்டு, அபிவிருத்திச் சுட்டுக்களுக்கான தரவு வங்கி எப்படி இருக்கும் என்பதைக் காட்டுதற்காகக் காட்சிக்கு வைக்கப்பட்டிருந்தது. அதன் பின்னர் மூன்று வாரங்களுக்குத் தரவு வங்கிக்குத் தரவுகள் தரும் நிறுவனங்களிலிருந்து வருகை தந்தோருக்காகக் காட்சிக்கு வைக்கப்பட்டது. தரவுகளைத் திரட்டி வைக்கும் முறைகள், அவற்றை மீளப்பெறும் முறைகள் ஆகியனபற்றி பார்வையாளரது கருத்துக்களும் அவதானிப்புக்களும் பெறப்பட்டன.

1.3. தரவுகளைத் திரட்டுதலும் சீரமைத்தலும்

அபிவிருத்திச்சுட்டுத் தொடருக்கான தரவுகளைத் திரட்டிச் சீரமைக்கும் பணி இவ்வருடத்தின்போது தொடர்ந்து நடைபெற்றது. வருட முடிவில் கமத்தொழில் பிரிவு ஏறக்குறைய 800 சுட்டுக்களைக் கொண்டிருந்தது. பொதுப்பிரிவுக்குரிய தகவல்களைத் திரட்டும் பணி வருட முடிவின்போது ஆரம்பிக்கப்பட்டது.

அபிவிருத்திச் சுட்டுக்கள் வங்கிக்குத் தரவுகள் வழங்குதல் பற்றிய கருத்தரங்கு 1984 ஆகஸ்ட் 21ஆம் திகதி நடந்தது. இத்தகைய தரவு வழங்குநர்கள் 16பேர் பதிவு செய்யப்பட்டிருந்த போதிலும் பத்துப்பேர் கருத்தரங்குக்கு வருகை தந்திருந்தனர். இக்கருத்தரங்கில் பங்குபற்றியவர்கள் தொடர்புகொள்ள வேண்டியவர்களாகக் கணிக்கப்பட்டனர். தரவுகள், விருத்திக் கூறு, தகவல்கள் பெறுதற்கு இவர்களுையே நாளும்.

1.4. தரவுகளுக்கான கோரிக்கைகள்

தரவுகளுக்கான கோரிக்கைகளை தரவுகள் விருத்திக் கூறு பெற்றது. இவ்வருடத்தின்போது தரவுகளுக்கான கோரிக்கைகள் ஏறக்குறைய 165 பெறப்பட்டன. இவற்றுள் கால்வாசிக்கு மேற்பட்டவை வெளியாரிடமிருந்து வந்திருந்தன. ஒவ்வொரு கோரிக்கைக்கும் கொடுக்கப்பட வேண்டியிருந்த சுட்டுக்களின் எண்ணிக்கை ஒன்று தொடக்கம் இருபது வரை இருந்தது.

1.5. பிரசித்தப்படுத்தல்

கணனிமயப்படுத்தப்பட்ட தரவு வங்கியின் திறப்புவிழாவை முன்னிட்டு நினைவிதழ் ஒன்று வெளியிடப்பட்டது. இதன்மூலமும் நிறுவகத்தின் காலாண்டுச் செய்தி இதழ் மூலமும் தரவு வங்கி பிரசித்தப்படுத்தப்பட்டது.

1.6. தரவுகள் சீரமைத்தல்

கணனிமயப்படுத்தப்பட்ட தரவுகளைச் சீரமைத்தற்கான கோரிக்கைகள் 1984 ஏப்ரலில் தொடக்கம் வரவேற்கப்பட்டன. நிறுவகத்தின் பின்வரும் ஆய்வுகள் தொடர்பான கள அளவிட்டுத் தரவுகள் இவ்வருடத்தின்போது சீரமைக்கப்பட்டன.

அ. சக்தியும் கமத்தொழில் செய்திட்டமும்

ஆ. சிறு அளவிலான குளத்துப்பாசன செய்திட்டம்.

இதைவிட, மினிரப் என்ற கருவியைப் பயன்படுத்தி, நிறுவக ஆராய்ச்சியாளர்களுக்குப் பகுப் பாய்வும் செய்யப்பட்டது.

1.7. சொற்சீரமைத்தல்

‘வேட் புரேசெசர்’ என்ற சொற்சீரமைப்புக் கருவியும் 1984 மே மாதம் தொடக்கம் ஆய்வறிக்கைகளையும் ஏனைய ஆவணங்களையும் தயாரித்தற்குப் பயன்படுத்தப்பட்டது.

2. உத்தியோகத்தரது வளர்ச்சி

2.1. 1984, ஏப்ரலில் பகுப்பாய்வு/நிகழ்ச்சித் திட்டத்தினை இருவர் உயர்மட்ட வி. கோபோவிலும் முறைமைகளிலும் இரண்டு வார பயிற்சி பெற்றனர்.

2.2. டிஎம்எஸ், வாங் லிமிடட் தாபனத்தில் ‘வேட் புரேசெசிங்’ கருவியில் பயிற்சிபெற்ற இரண்டு ஆங்கில சுருக்கெழுத்துத் தட்டெழுத்தாளர் தங்கள் பயிற்சியை ஒக்ரோபரில் பூர்த்தி செய்தனர்.

2.3. 1984 ஜூன் மாதத்தில் ஆங்கில சுருக்கெழுத்தாளர்/ தட்டெழுத்தாளர்களுக்கும், தட்டெழுத்தாளர்களுக்கும் சொற்சீரமைப்புக் கருவியின் செயற்பாடுபற்றிய தெளிவுபடுத்தற் பயிற்சி ஒன்று வழங்கப்பட்டது.

2.4. நிறுவகத்தின் ஆராய்ச்சி உத்தியோகத்தர்களுக்கும் நிருவாக உத்தியோகத்தர்களுக்கும் கணினிகளை அறிமுகஞ்செய்து வைத்தற்கான ஒரு கருத்தரங்கு ஆகஸ்ட் மாதத்தில் நடைபெற்றது.

2.5. தரவுப் பகுப்பாய்வாளர் இருவர் ‘கோபோல்’ நிகழ்ச்சிமுறையில் எட்டுவாரப்பயிற்சியை இவ்வருடம் பெற்றனர்.

நூலகம்

ஓர் உதவி நூலகப்பொறுப்பாளர் ஏப்ரில் மாதத்தில் நியமனம் பெற்றார். நூலகத்தின் வழமையான அலுவல்கள் 1984 ஆம் ஆண்டின்போதும் தொடர்ந்து நடைபெற்றன. இவ்வாண்டில் 516 வெளியார் எமது நூலகவசதிகளைப் பயன்படுத்தியுள்ளனர். நிறுவக ஊழியர்கள் 1264 நூல்களையும் 1076 சஞ்சிகைகளையும் இரவலாகப் பெற்றுள்ளனர்.

நூலகங்களுக்கிடையே கைமாற்றுக மொத்தம் 107 நூல்கள் பெறப்பட்டன. இவற்றுள் 60 கோரிக்கைகள் எமது ஊழியர்களிடமிருந்தே வந்தன. நூலக வசதிகள் விரிவுபடுத்தப்பட்டதுடன், இலங்கை நூலகச்சங்க மாணவர்கள் 23 பேருக்குச் சாதனா பயிற்சி பெறவும் இடமளிக்கப்பட்டது. இவர்கள் 4-5 பேர் கொண்ட குழுவினராகப் பயிற்சிக்கு வந்தனர். ஒவ்வொரு குழுவும் இரண்டு வாரங்களுக்குப் பயிற்சி பெற்றது. மகாவலி அதிகார சபையினதும், இலங்கையிலுள்ள ஐநா தகவல் நிலையத்தினதும் நூலகப் பொறுப்பாளர்களுக்கு ஆலோசனை வழங்கும் உதவியும் நல்கப்பட்டது.

இந்நூலகத்துக்கு இவ்வருடத்தில் நூல்கள், அறிக்கைகள், தனிவிடய பிரசுரங்கள் என 616 பிரதிகள், நூல் எண்ணிக்கையுடன் சேர்க்கப்பட்டுள்ளன. இவற்றுள் பெரும்பாலானவை நன்கொடைகளாகவும், பரிவர்த்தனை அடிப்படையிலும், அன்பளிப்பாகவும் கிடைத்துள்ளன. யூசெயிட் தாபனத்திடமிருந்து 1983 இல் பெருந்தொகையான நூல்கள் கோரப்பட்டன. இவற்றுள் ஏறக்குறைய 100 நூல்கள் 1984ஆம் ஆண்டில் கிடைக்கப்பெற்றோம். ஆசிய நிறுவனத்திடமிருந்து 400க்கும் மேற்பட்ட நூல்கள் நன்கொடையாகக் கிடைத்தன. கடல்கடந்த பிரதேசங்களுக்கான அபிவிருத்தி ஆணைச்சபையின் நூல் வழங்கும் ஏற்பாட்டின் கீழ் 73 நூல்கள் கோரப்பட்டன. இவை 1985 பெப்ரவரியில் கிடைக்குமென எதிர்பார்க்கப்படுகிறது. 1984 ஆம் ஆண்டின்போது, மொத்தம் 234 சஞ்சிகைகள் பெறப்பட்டன. இவற்றுள் 87 சஞ்சிகைகளுக்கு மாத்திரம் சந்தா செலுத்தப்பட்டது. இவற்றின் 1982, 1983 ஆம் ஆண்டின் இதழ்களுக்கும் சேர்த்தே செலுத்தப்பட்டது. எஞ்சியவை அனைத்தும் நன்கொடையாக அல்லது அன்பளிப்பாகக் கிடைத்தன.

தற்போதைய நிலையை அறியச்செய்யும் சேவை ஒன்றினை நூலகம் நடத்துகிறது. இதன் படி, அதன் கிரமமான வெளியீடு ஒன்று மூலமாக வந்து சேர்ந்துள்ள புதிய நூல்களைப்பற்றி உபயோகிப்பாளர்களுக்குத் தெரிவிக்கப்படுகிறது. “அண்மையில் சேர்ந்த நூல்கள்” என்ற தலைப்பில் காலாண்டுக்கு ஒரு வெளியீடு நிறுவக ஊழியர்களுக்கும் வெளிநிறுவனங்களுக்கும் அனுப்பப்படுகிறது. இவ்வருடத்தின்போது இவ்வெளியீட்டில் செய்தித்தாள் நறுக்குகளும், ஆவணங்களது பொழிப்புக்களும் புதிய அம்சங்களாகச் சேர்க்கப்பட்டன. இவ்வெளியீட்டில் 150 பிரதிகள் அச்சிடப்படுகின்றன. சஞ்சிகைகளின் பொருளடக்கப் பக்கங்களது புகைப்படப் பிரதிகள் அடங்கிய வெளியீடு ஒன்றும் அச்சிடப்படுகிறது. இதில் இவ்வருடத்தின்போது 18 இதழ்கள் வெளியிடப்பட்டுள்ளன. கமத்தொழில் கொள்கை தொடர்பாகவுள்ள தற்போதைய நூல்கள் என்ற தலைப்பில் ஒரு வெளியீடும் 1984 ஜூன் மாதத்திலிருந்து வருகிறது. தற்போதைய நிலையை அறியச் செய்யும் நூலகத்தின் சேவையில் இது மற்றொரு முக்கிய அம்சமாகும். இதில் நூல் நாமாவலித் தகவலும், இலங்கை சம்பந்தமான நூல்களின் பொழிப்புகளும் இடம்பெறுகின்றன. மாதாந்தம் வெளிவரும் இந்நிரற்படுத்தல் வெளியீட்டில் ஏழு ஆளுநர் சபை உறுப்பினர்களுக்கும், நிறுவக ஆராய்ச்சிப் பிரிவு முதல்வர்களுக்கும் வழங்கப்பட்டன. இதன் பிரதிகளை 1985 இல் அதிகரிக்கத் திட்டமிடப்பட்டுள்ளது.

இலங்கை விஞ்ஞான, தொழில்நுட்ப தகவல் அமைப்பின் உப ஏற்பாடாக விவசாய தகவல் அமைப்பு (அக்றிநெற்) உள்ளது. இதன் செயற்பாடுகளிலும் இந்நூலகம் முன்னைய வருடங்களில் போலவே பங்கு பற்றியது. நூல் நாமாவலித் தகவல்களை ‘அக்றிநெற்’ நின் தரவுத்தளத்தில் இந்நூலகம் தொடர்ச்சியாகச் சேர்த்து வந்துள்ளது.

நூலகப் பொறுப்பாளரும் (திரு. டபிள்யூ. ரணசிங்க) உதவி நூலகப் பொறுப்பாளரும் (திரு. சி. குணதுங்க) ஆகிய பசிபிக் பிராந்தியத்திலுள்ள நூலகப்பொறுப்பாளர்களுக்கும் ஆவணப்படுத்துதலுக்கும் இந்நிறுவகத்தில் நடத்தப்பட்ட பயிற்சிகளில் ஜூன் 25 ஆம் திகதியிலிருந்து ஜூலை 7 ஆம் திகதி வரை கலந்துகொண்டனர். இப்பயிற்சியை கமத்தொழில் அபிவிருத்தி ஆராய்ச்சி அமைச்சு ஏற்பாடு செய்திருந்தது.

3. வெளியீட்டுப் பிரிவு

வெளியீட்டுப் பிரிவு, சஞ்சிகைகள், செய்தி இதழ்கள், ஆய்வறிக்கைகள் மற்றும் ஆராய்ச்சி, பயிற்சி தொடர்பான ஏனைய அறிக்கைகள் போன்றவற்றை வெளியிடுவதில் தொடர்ந்து ஈடுபட்டு வந்தது. வெளியீடுகளின் விநியோகம், விற்பனை, வெளியீடுகளையும் நிறுவகத்தின் பணிகளையும் பிரசித்தப்படுத்தல் ஆகியனவும் இப்பிரிவின் பணிகளாகும், ஐந்து தகவல், வெளியீட்டு உத்தியோகத்தர்களும் அச்சிடுதற்குப் பொறுப்பான ஒரு தொழில்நுட்ப இயக்குநரும், அச்சப் பிரிவில் பணிபுரியும் நான்கு பேரும் வெளியீட்டுப் பிரிவின் ஊழியர்களாவர். இவ்வருடத்தின்போது வெளியிடப்பட்ட பிரசுரங்கள் மற்றும் பணிகள்பற்றிய விபரங்கள் வருமாறு;

3.1. இவ்வருடத்தின்போது வெளிவந்த ஆராய்ச்சி ஆய்வுகள்:

1. தென்மேல் கரையோர வடிகாலும் கிராமங்களை மீட்டெடுத்தலும்—பயன்கள் பற்றிய ஒரு கணிப்பீடு— ஆய்வறிக்கை இல. 54.
2. குருநாகலை மாவட்ட ஒருங்கிணைந்த கிராம அபிவிருத்திச்செய்திட்டம். செய்திட்ட வடிவமைப்பை திறனாய்வுரீதியில் பகுத்தாய்தல்— ஆய்வறிக்கை இல. 55 (மட்டான விநியோகத்துக்குரியது)
3. தென்னங்காணிகளில் சிறு ஏற்றுமதிப் பயிர்களை இடைப்பயிர்களாக விளைவித்தல். குருநாகலை மாவட்ட கிராம அபிவிருத்திச் செய்திட்டம்— ஆய்வறிக்கை இல. 56.

4. மாத்தறை மாவட்ட ஒருங்கிணைந்த கிராம அபிவிருத்திச் செய்திட்டம் செய்திட்ட வடிவ மைப்பைத் திறனாய்வு ரீதியில் பகுத்தாய்தல். ஆய்வறிக்கை இல. 57 (மட்டான விநியோகத்துக்குரியது)
5. குறைவான திட்டமிடல் முயற்சிகள்— இரத்தினபுரியில் கேந்திரப் பிரதேச அணுகு வழி. (மட்டான விநியோகத்துக்குரியது) ஆய்வறிக்கை இல. 58.
6. கிரிந்தி ஓய பாசன குடியிருப்புச் செய்திட்டம்:
செய்திட்டத்துக்கு முந்திய சமூக பொருளாதார நிலைமைகள். ஆய்வறிக்கை இல. 59.
7. பாரிய நீர்ப்பாசனத்தின் புனரமைப்பு நிகழ்ச்சித்திட்டச் சாதனையின் பூர்வாங்க கணிப்பீடு— குளத்துப் பாசனத்தை நவீனப்படுத்தும் செய்திட்ட விடயம். ஆய்வறிக்கை இல. 60.
8. சிறு றப்பர் தோட்டங்களை மீளமைக்கும் செய்திட்டம்:
இலங்கையில் சிறிய றப்பர் தோட்டச் சொந்தக்காரர்களது சமூக— பொருளாதார நிலைமைகள்— செய்திட்டத்துக்கு முன்னைய நிலைமைகள்பற்றி இரத்தினபுரி, கருத்துறை, கேகாலை ஆகிய மாவட்டங்களில் செய்யப்பட்ட ஆய்வு. ஆராய்ச்சி அறிக்கை இல. 61.
9. குருநாகலை மாவட்டத்தில் தெங்குச் செய்கைபற்றிய ஒரு படிமுறை மதிப்பாய்வு— குருநாகலை மாவட்ட கிராம அபிவிருத்தி செய்திட்டத்தின் ஓர் உப ஆய்வு. ஆராய்ச்சி அறிக்கை இல. 62.

இடையீட்டு வெளியீட்டுத் தொடரின் கீழ் ஓர் ஆய்வு வெளியிடப்பட்டது. அது கல்லோயா நீர் முகாமைச் செய்திட்டம்: 1983 சிறு போகத்துக்கான ஒரு பருவ அறிக்கை.

3.2. கிராமமாக வெளிவரும் ஏனைய பிரச்சுரங்கள்

- 3.2.1. கொவிஜனதாவ:— இவ்வாண்டில், சிங்களத்தில் காலாண்டு இதழாக வெளியிடப்படும் கமக்காரர்களுக்கான இச்சஞ்சிகையில் நான்கு இதழ்கள் வெளியாகின. ஒவ்வொரு இதழிலும் வழமையாக வெளியிடும் விடயங்களைவிட ஓர் ஆய்வுப்பொருள் பற்றிய கட்டுரைகள் நான்கு வெளியிடப்படுகின்றன. மார்ச் மாத இதழுக்கான ஆய்வுப்பொருள்: நீர் முகாமையில் மக்களின் பங்களிப்பு: ஏனைய மூன்று இதழ்களிலும் முறையே 'போஷாக்கு', 'கமத்தொழில் திணைக்களத்தின்' பங்கு 'சூழற் பாதுகாப்பு' ஆகியன ஆய்வுப்பொருளாக அமைந்தன.
- 3.2.2. கமநலம்:— கமக்காரப் பெருமக்களுக்கான இச்சஞ்சிகை தமிழில் வெளியிடப்படுகிறது. சிங்களச் சஞ்சிகைக்குரிய ஆய்வுப் பொருளிலேயே இதற்கும் கட்டுரைகள் எழுதப்படுகின்றன. எனினும் தமிழ் வாசகர்களுக்குப் பொருந்தக்கூடிய விதத்தில் கட்டுரைகள் எழுதப்படுகின்றன.
- 3.2.3. செய்தி இதழ்:— இவ்வாண்டின்போது காலாண்டு வெளியீடுகளாக செய்தி இதழ் ஆங்கிலத்திலும், சிங்களத்திலும் வெளியாகின. இலங்கையின் கமத்துறை, கமநலம் போன்றவை தொடர்பான தகவல்களை இச்செய்தி இதழ் வெளியிடுகிறது. இத்தகைய தகவல்களைச் செய்தி பரப்பும் சாதனங்களான வாட்னெலி, தொலைக்காட்சி போன்றவையும் இச்செய்தி இதழிலிருந்து எடுத்துப் பரப்புகின்றன.
- 3.2.4. இலங்கையின் கமநல ஆய்வுகளுக்கான சஞ்சிகை ஆங்கிலத்தில் ஆறுமாதத்துக்கு ஒரு முறை வெளியிடப்படுகிறது. இவ்வருடத்தில் தொகுதி 4 இதழ் ஒன்றும் இரண்டும் வெளியிடப்பட்டன.

4. கண்காட்சி

இலங்கையின் போஷாக்குச் சங்கம் போஷாக்கு வாரத்தின்போது ஏற்பாடுசெய்த கண்காட்சியில் வெளியீட்டுப் பிரிவும் பங்குபற்றியது. “உணவு கிடைக்கும் நிலையும் விலைகளும்” என்பதே கண்காட்சிக்குரிய பொருளாகும். இக்கண்காட்சி 1984 ஒற்றேபர் முதலாம் வாரம் இலங்கை விஞ்ஞான வளர்ச்சிக் கழக மண்டபத்தில் நடைபெற்றது.

5. வெளியீடுகள் விற்பனை

மீளாய்வு ஆண்டின்போது வெளியீடுகள் விற்பனைக் கூறு பதினேழாயிரம் ரூபா பெறுமதிக்கு மேலாக நூல்களை விற்ப்புள்ளது. இத்தொகையில் கல்வித் திணைக்களத்திற்கு செய்யப்பட்ட விற்பனையும் சந்தாப்பணமும் சேர்க்கப்படவில்லை.

அச்சிடற்கூறு

வெளியீட்டுப் பிரிவினுள் வரும் இக்கூறு ஆய்வறிக்கைகள் மற்றும் பிரசுரங்களை மாத்திரமன்றி நிறுவகத்துக்குத் தேவையான அச்சப்பணிகளையும் செய்து கொடுக்கிறது. சஞ்சிகைகளோ வெளியிலுள்ள அச்சக்கூடங்களில் அச்சிடப்படுகின்றன.

நிருவாகப் பிரிவு

ஆளுநர் சேவைகள், கணக்குகள், கொடுப்பனவுகள், நிகழ்ச்சித்திட்டங்களுக்கு உதவுதல், போக்குவரத்து, வழங்கல்கள், அலுவலக சேவைகள், கட்டிடங்களை நன்னிலைப்படுத்துதல், பாதுகாப்பு வழங்குதல் ஆகிய சேவைகளை நிருவாகப்பிரிவு வழங்குகிறது. இப்பிரிவினுள் நிதிக்கூறு, தாபனக்கூறு, நிகழ்ச்சித்திட்டக்கூறு என மூன்று கூறுகள் உள்ளன. அவற்றின் ஊழியர் விபரம் வருமாறு:

ஊழியர் வகை	எண்ணிக்கை
1. உயரதிகாரிகள்	06
2. எழுதுவினைஞர்களும் ஏனையோரும்	20
3. தொழில்நுட்ப, மேற்பார்வை ஊழியர்	06
4. இயங்கும் ஊழியர்	21

நிறுவகத்தின் பிரதான பணிகளான ஆராய்ச்சி, பயிற்சி நடவடிக்கைகளை மேற்கொள்வதற்குப் பிரிவுகள் நிறுவப்பட்டு, அவற்றுக்குப் பொறுப்பாக பிரதிப் பணிப்பாளர்கள் நியமிக்கப்பட்டதுடன், நிருவாக உதவி, அலுவலக சேவைகள் போன்றவற்றை வழங்குவதற்கான நடைமுறைகளில் சில மாற்றங்களை ஏற்படுத்துவது அவசியமாயிற்று. செயலாளர் சேவைகள், அலுவலக சேவைகள், போக்குவரத்து போன்ற துறைகளிலேயே இத்தகைய மாற்றங்கள் பெரிதும் அவசியப்பட்டன. ஆளுநர், கணக்குச் சேவைகள் தொடர்ந்தும் ஒருமுகப்படுத்தப்பட்ட சேவைகளாக இயங்கிவருகின்றன.

உயரதிகாரப் பிரிவுகளுக்கும் நிரைப்பணிப்பிரிவுகளுக்கும் இடையில் நல்ல ஒருங்கிணைப்பும் உசாவலும் இருக்கக்கூடிய விதத்தில் தாபனரீதியில் சில மாற்றங்கள் செய்யப்பட்டன. மாதம் ஒரு முறை பிரிவுகளின் தலைவர்கள் அடங்கிய கூட்டம் ஒன்று நடைபெற ஏற்பாடு செய்யப்பட்டுள்ளது. இதில் பிரிவுகளுக்கிடையிலான விடயங்கள் ஆராயப்படும்,

முன்னைய வருடங்களில் போலவே வெளித்தாபனங்கள் நிறுவகத்தின் மாநாட்டு மண்டப வசதிகளையும் விடுதி வசதிகளையும் வாடகைக்கு எடுத்துப் பாவித்தன. இதனால் முன்னைய வருடத்திலும் பார்க்கக் கூடுதல் வருமானம் கிடைத்தது. இவ்வருடத்தின்போது மூலதன நிகழ்ச்சித்திட்டங்கள் எதுவும் இருக்கவில்லை. ஆயினும், பாசன முகாமை ஆராய்ச்சித் தகவல் ஆவண நிலையத்துக்கான இடவசதி ஏற்படுத்தற்காக தற்போதுள்ள கட்டிடத்தை விரிவுபடுத்தற்காகப் பூர்வாங்க வடிவமைப்புக்கள் தயாரிக்கப்பட்டன. கட்டிட அமைப்பு வேலைகள் 1985இல் தொடங்கவிருக்கின்றன. இக்கட்டிட விரிவாக்கத்திற்குத் தேவையான நிதியை யூசெயிட் தாபனம் வழங்கியுள்ளது

இவ்வருடத்தின்போது நிருவாக உத்தியோகத்தர்கள் ஐவர் குறுகியகால பயிற்சிக்கு உட்பட்டனர்.

வருட இறுதியில் இப்பிரிவில் இருந்த ஊழியர் விபரம் வருமாறு:

எழுது வினைஞர்களும் ஏனைய தொடர்புபட்ட தரத்தினரும் -	13
சுருக்கொழுத்துத் தட்டெழுத்தாளர்/ தட்டெழுத்தாளர் -	21
தொழில்நுட்ப ஊழியர்	04
இயங்கும் ஊழியர்	38

ஊழியர் 1984

பணிப்பாளர்:

ரி. பி. சுபசிங்க, பீ. ஏ. (இலங்கை), எம். எஸ். சி. (கொலம்பியா), பொருளாதாரத்திட்டமிடல் (டிப்ளோமா ஐஎஸ்எஸ் ஹெக்). திட்டநிறைவேற்றம், செய்திட்ட பகுப்பாய்வு ஆகியவற்றில் சான்றிதழ் (யூஎன்ஐஈடிபி பாங்கொக்)

ஈடுபாடுள்ள பிரதான துறைகள்— கமப்பொருளியல், புள்ளிவிபர முறையியல், அபிவிருத்தி, கமநல சீர்திருத்தம், போஷாக்கு.

கமத்தொழில் திட்டமிடல், மதிப்பாய்வுப் பிரிவு

பிரதிப் பணிப்பாளர் (ஆராய்ச்சி)

கலாநிதி எஸ். பி. டி. டி. சில்வா, பீ. ஏ. (இலங்கை), எம். ஏ. (மெல்போன்), பிஎச். டி. (லண்டன்)

ஈடுபாடுள்ள பிரதான துறைகள்— சமூகவியல்

ஆராய்ச்சி பயிற்சி உத்தியோகத்தர்கள்

ஆர். டி. வணிகரத்ன, பி. ஏ. (இலங்கை), எம். ஏ. ஹாவாய், ஜனத்தொகை ஆய்வுகளில் டிப்ளோமா (இ. டபிள்யூ. பி. ஜி), பிஎச். டி. (விஸ்கொன்சின்)

ஈடுபாடுள்ள பிரதான துறைகள் — காணி உடைமையும் குடியிருப்பும்.

ஏ. வணசிங்க, பீ. எஸ்சி. (இலங்கை), எம். எஸ். சி. (நியூ இங்கிலாந்து)

ஈடுபாடுள்ள பிரதான துறைகள் — கூட்டுறவும் கிராமியக் கடனும், செய்திட்ட கண்காணிப்பும் மதிப்பாய்வும், சூழல் பாகாப்பும்.

திருமதி ஏ. சி. கே. சேபால, பீ. ஏ. (இலங்கை), எம். ஏ. (மான்செஸ்டர்)

ஈடுபாடுள்ள பிரதான துறைகள் — கமக்கைத்தொழில்கள், கமத்துறைத்திட்டமிடல், மாதிரி களை வகுத்தல், கமத்தொழில் சந்தைப்படுத்தல்.

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

ஈடுபாடுள்ள பிரதான துறைகள் — சமூக திட்டமிடல், செய்திட்டத்துக்கு முன்னைய சமூக பொருளாதார தாக்கத்தை மதிப்பீடு செய்தல், இடைநேர் நிகழ்ச்சித் திட்டங்களை மதிப்பாய்வு செய்தல், உல்லாசப் பிரயாணத்தின் சமூகவியல் அபிவிருத்தியின் சமூக மாற்றமும் அரசியல் பொருளாதாரமும்.

திருமதி எஸ். ஆர். பண்டார பீ. ஏ. (இலங்கை)

ஈடுபாடுள்ள பிரதான துறைகள் — கமத்துறைப் பொருளியல்

டபிள்யூ. ஜி. ஜயசேன, பீ. ஏ. (இலங்கை), எம். ஏ. (இலங்கை)

ஈடுபாடுள்ள பிரதான துறைகள் — காணிச்சீர்திருத்தமும், காணி உடைமையும் குடியிருப்பும், பெருந்தோட்டக் கமத்தொழிலும்.

செல்வி. எம். எல். மலல்கொட, எம். எஸ்சி. (மாஸ்கோ)

ஈடுபாடுள்ள பிரதான துறைகள் — போஷாக்கு, கமத்துறைத் திட்டமிடல், தாவர நோயியல், திருமதி. ஐ. துடாவை, பீ. எஸ்சி. (லண்டன்), எம். எஸ்சி. (லண்டன்)

ஈடுபாடுள்ள பிரதான துறைகள் — மனித போஷாக்கு ஆய்வும் கொள்கைத் தாக்கங்களும்.

எல். டி. ஐ. விஜேதுங்க, பீ. ஏ. (பொருளியல்) பேராதனை

ஈடுபாடுள்ள பிரதான துறைகள் — கமத்தொழிற் திட்டமிடலும் கணித்தலும்.

ஜே. கே. எம். டி. சந்திரசிறி, பீ. ஏ. (இலங்கை) சமூகவியல்

ஈடுபாடுள்ள பிரதான துறைகள் — ஜனசமூக, கிராமிய அபிவிருத்தி, கடற்றொழில் பொருளியல்.

பாசன நீர் முகாமையும் கமநலத் தொடர்புகளுக்குமான பிரிவு

பிரதிப் பணிப்பாளர்

ஜெயந்த பெரேரா, பீ. ஏ. (இலங்கை), எம். ஏ. (சசெக்ஸ்), டி. டி. (சசெக்ஸ்) எவ் ஆர் ஏஜி
(லண்டன்)

ஈடுபாடுள்ள பிரதான துறைகள் — கிராமிய சமூகவியல், அரசியல் மனிதவியல், ஆசியப் பிராந்தியத்தில் கிராமிய நிறுவனமும் சனசமூக விருத்தியும்.

ஆராய்ச்சி பயிற்சி உத்தியோகத்தர்கள்

எம். யூ. இஷாக் லெப்பை, பீ. ஏ. (இலங்கை) பீ. பில். (சமூகவியல்), எம். ஏ. (பிரிட்டிஷ் கொலம்பியா)

ஈடுபாடுள்ள பிரதான துறைகள் — கிராமிய சமூகவியல் கிராமிய ஒழுங்கமைப்பு, நீர் முகாமையும், கமநல உறவுகளும்.

திருமதி எஸ். அபேரத்ன, பீ. ஏ. (யோர்க்), எம். எஸ்சி (கோனெல் பல்கலைக்கழகம்)

ஈடுபாடுள்ள பிரதான துறைகள் — பாசன முகாமையும், காணிக் குடியேற்றமும், அபிவிருத்தி சமூகவியலும்.

ஆர். பி. சேனகாராச்சி, பி. ஏ. (இலங்கை), எம். எஸ்சி (சவுதாம்ரன்)

ஈடுபாடுள்ள பிரதான துறைகள் — புள்ளிவிபரவியல், தொகைகணிப்பு முறையியலும், தொழிலாளர் பொருளியலும்.

திருமதி. எம். ஏ. கே. எச். எஸ். எஸ். கருணாரத்ன, எம். எஸ்சி. (மொஸ்கோ)

ஈடுபாடுள்ள பிரதான துறைகள் — கமப்பொருளியலும், கிராமிய அபிவிருத்தியும் தகவற் தொடர்பும் அபிவிருத்தியில் மாதர் பங்கும்.

ஐ. ஆர். பெரேரா, பீ. ஏ. (இலங்கை)

ஈடுபாடுள்ள பிரதான துறைகள் — பொருளியல் அம்சங்களில் நீர் முகாமை ஆராய்ச்சி

பி. டி. ஆர். குமாரசிறி, (பீ. ஏ. இலங்கை)

ஈடுபாடுள்ள பிரதான துறைகள் — சனசமூக அபிவிருத்தி, கிராமிய சமூகவியல், கிராமிய அபிவிருத்தி, தகவற் தொடர்பு.

ஜி. எம். ஹேனகெதர, பீ. ஏ. (இலங்கை)

ஈடுபாடுள்ள பிரதான துறைகள் — கமத்தொழிற் சந்தைப்படுத்தலும் அபிவிருத்தி திட்டமிடலும்.

ஏ. எஸ். விதானபதிரன, பீ. எஸ்சி. விவசாயம் (இலங்கை) எம். எஸ்சி. (இலங்கை)

ஈடுபாடுள்ள பிரதான துறைகள் — நீர்முகாமைத்துவத்தை சிறப்பாகக் கொண்ட கமப்பொருளியல், சூழல் மாகபடுதல், பேணுதல் தொடர்பான பொருளியல்.

செல்வி ஆர். ஆர். பவானி, பீ. எஸ்சி. விவசாயம் (இந்தியா)

ஈடுபாடுள்ள பிரதான துறைகள் — மண்ணியல். நீர். முகாமை.

ஆர். டி. எஸ். ஆரியபந்து, பீ. எஸ்சி. விவசாயம் (இந்தியா)

ஈடுபாடுள்ள பிரதான துறைகள் — நீர்முகாமை, பாசனம், மண்ணியல்கள்.

சந்தைப்படுத்தல், உணவுக் கொள்கைப்பிரிவு

பிரதிப் பணிப்பாளர்:

எல். ஆர். ஏ. சந்திரசிறி, பீ. ஏ. (இலங்கை), எம். ஏ. (இலங்கை)

ஈடுபாடுள்ள பிரதான துறைகள் — விவசாய நிதி, கிராமிய கடன் கமச்சந்தைப் படுத்தல்.

ஆராய்ச்சி பயிற்சி உத்தியோகத்தர்கள்

திருமதி. சி. பி. ஹதுருசிங்க, பீ. கொம் (இலங்கை)

ஈடுபாடுள்ள பிரதான துறைகள் — கமத்தொழில் சந்தைப்படுத்தல்.

டபிள்யூ. ஏ. ஜயரத்ன, பீ. கொம் (இலங்கை), வியாபார முகாமையில் டிப்ளோமா (இலங்கை)

ஈடுபாடுள்ள பிரதான துறைகள் — கமத்துறைச் சந்தைப்படுத்தல்.

எல். பி. ரூபசேன, பீ. ஏ. (இலங்கை)

ஈடுபாடுள்ள பிரதான துறைகள் — கமத்துறைச் சந்தைப்படுத்தல், புள்ளிவிபரம், பொருளாதார ஹேஸ்யம் (வாஷிங்டன், அரசு பல்கலைக்கழகம், அமெரிக்கா)

டபிள்யூ. ஜி. சோமரத்ன, பீ. ஏ. (இலங்கை)

ஈடுபாடுள்ள பிரதான துறைகள் — கமத்துறைச் சந்தைப்படுத்தல், புள்ளி விபரம்.

ஆர். பி. யூ. பதிரன, பீ. எஸ்சி (இலங்கை)

ஈடுபாடுள்ள பிரதான துறைகள் — புள்ளிவிபரவியல், கமத்துறைச் சந்தைப்படுத்தல்,

ரி. எம். சற். முத்தலிப், பீ. ஏ. (இலங்கை)

ஈடுபாடுள்ள பிரதான துறைகள் — கமத்துறைச் சந்தைப்படுத்தல்.

திருமதி. ஆர். அத்துகோறனை, பீ. எஸ்சி: (இலங்கை)

ஈடுபாடுள்ள பிரதான துறைகள் — கமத்தொழில் சந்தைப்படுத்தல், புள்ளிவிபரவியல், கணிதம், கணனி விஞ்ஞானம்,

திருமதி. எச். தர்மரத்ன, பீ. ஏ. (இலங்கை)

ஆர். எம். ஆர். பண்டார, பீ. ஏ. (இலங்கை)

ஈடுபாடுள்ள பிரதான துறைகள் — கமத்தொழில் சந்தைப்படுத்தல்

ரி. ஏ. தர்மரத்ன, பீ. ஏ. (இலங்கை)

ஈடுபாடுள்ள பிரதான துறைகள் — கமச்சந்தைப்படுத்தல், விலங்கியல், கமவர்த்தகம்

உற்பத்திப் பொருளியல் விரிவாக்கப் பிரிவு

பிரதிப் பணிப்பாளர்:

எவ். ஏ. டி. எஸ். எம். அபயரத்ன, பீ. ஏஸ்சி (இலங்கை) கமத்தொழில் பொருளியல் டிப்ளோமா (றெடிங்), எம். எஸ். சி. (றெடிங்)

ஈடுபாடுள்ள பிரதான துறைகள் — பண்ணை அமைப்பு முறையிலும் கமத்துறைச் சக்தியிலும் சிறப்புக் கவனம் செலுத்தும் கமத்துறைப் பொருளியல்.

ஆராய்ச்சி பயிற்சி உத்தியோகத்தர்கள்

டபிள்யூ. ஏ. ரி. அபேசேகர, பீ. எஸ்சி. (இலங்கை) எம். எஸ்சி. (பிரிட்டிஷ் கொலம்பியா)

ஈடுபாடுள்ள பிரதான துறைகள் — பண்ணை முகாமையும் உற்பத்திப் பொருளியலும், வன ஓதுக்கீட்டுப் பொருளியல்.

எஸ். பீ. ஆர். நிகஹற்றிய, பீ. எஸ்சி. (இலங்கை), எம். எம். (மான்செஸ்டர்)

ஈடுபாடுள்ள பிரதான துறைகள் — கமத்துறை விரிவாக்கம், தகவல், பயிற்சி.

ஜி. விக்கிரமசிங்க, பீ. ஏ. (இலங்கை), பீ. பில். (இலங்கை) எம். ஏ. (மொராஷ்)

ஈடுபாடுள்ள பிரதான துறைகள் — அரசியல் பொருளியலும், காணி உடைமையும் குடியிருப்பும.

டி. தென்னக்கோன், பீ. ஏ. (இலங்கை), காணிக்குடியிருப்பிலும் அபிவிருத்தியிலும் பட்டத்துக்கும் பின்னைய டிப்ளோமா.

ஈடுபாடுள்ள பிரதான துறைகள் — காணிச்சீர்திருத்தமும், காணி அபிவிருத்தியும் கிராம அபிவிருத்தியும்:

டி. ஜே. பி. கோட்டகே, எம். எஸ்சி. (மாஸ்கோ)

ஈடுபாடுள்ள பிரதான துறைகள் — கிராமப் பொருளியல், தாவர நோயியல், வனவியல், பண்ணை முகாமை.

ஜி. ஏ. கே. கே. குமார, பீ. ஏ. (இலங்கை)

ஈடுபாடுள்ள பிரதான துறைகள் — கமநலத்துறை பரிமாற்றம்

திருமதி. ரி. பி. காரியவாசம், பீ. எஸ்சி. (இலங்கை)

ஈடுபாடுள்ள பிரதான துறைகள் — வீட்டுவிலங்குப் பொருளியல்

செல்வி எஸ். தர்மலிங்கம், பீ. எஸ்சி. (காசி)

ஈடுபாடுள்ள பிரதான துறைகள் — கிராம அபிவிருத்தி

புள்ளி விபரமும் தரவு பகுப்பும் பிரிவும்

செல்வி. ரி. சண்முகம், பீ. எஸ்சி. (இலங்கை) புள்ளிவிபரவியல் டிப்ளோமா (அபர்டன்)

ஈடுபாடுள்ள பிரதான துறைகள் — கமத்துறைத்தகவல், அபிவிருத்திப் புள்ளிவிபரம், அளவீட்டு ஆய்வு. புள்ளிவிபர நுட்பங்கள், மாதர், சிறுவர்.

பின்வரும் ஆராய்ச்சி பயிற்சி உத்தியோகத்தர்கள் விடுமுறையில் இருந்தனர்

எம். எல். விக்கிரமசிங்க, (சம்பளமற்ற விடுமுறை—இலங்கை) பீ. ஏ. (இலங்கை) எம். ஏ. (றெடிங்)

ஈடுபாடுள்ள பிரதான துறைகள் — நீர் முகாமை, சனசமூக ஏற்பாடு, குடும்பத்திட்டம்.

சி. எம். விஜயரட்ன, (கல்விக்கான லீவு—வெளிநாடு) பீ. எஸ்சி. (இலங்கை) எம். எஸ்சி. (லீட்ஸ்)

ஈடுபாடுள்ள பிரதான துறைகள் — நீர்ப்பாசனம், நீர் முகாமை ஆகியவற்றில் சிறப்புக் கவனம் செலுத்தும் கமப்பொருளியல்.

எம். சமாத் (கல்விக்கான லீவு—வெளிநாடு) பீ. எஸ்சி. (இலங்கை)

ஈடுபாடுள்ள பிரதான துறைகள் — காணி உடைமை, காணிச்சீர்திருத்தம், கம உற்பத்தி வகைகளும் ஏற்பாடுகளும்.

நிருவாக மற்றும் உத்தியோகத்தர்

பதிவாளர்:

ஈ. எச். திசாநாயக்க, பீ. ஏ. (இலங்கை)

உதவிப் பதிவாளர் (நிகழ்ச்சித்திட்டமிடல்):

திருமதி. ஆர். டி. சில்வா பி. எஸ்சி. (இலங்கை)

நிருவாக அலுவலர்:

பி. குலதுங்க

நூலக உதவியாளர்:

திருமதி. சி. குணதுங்க, திருமதி. எஸ். குலசூரிய

தலைவர், தகவற் பிரிவு:

எச். ஏ. சிறிவர்தன, பி. ஏ. (இலங்கை)

தகவல் வெளியீட்டு உத்தியோகத்தர்கள்:

கே. தில்லைநாதன், கே. ஏ. எஸ். தயானந்த பீ. ஏ. (இலங்கை),

எஸ். ராமேஸ்வரன், ஆர். எம். குணரட்ன, எஸ். பி. கே. பண்டார பீ. ஏ. (இலங்கை)

உதவிப்பதிவாளர் (நிருவாகம்):

ரி. டபிள்யூ. வாகிஸ்ர

கணக்காளர்:

செல்வி. எம். மீமதும. ஏ. சி. எம். ஏ.

உதவிக்கணக்காளர்:

ஏ. பி. கல்ஹேன பீ. எஸ்சி. (இலங்கை)

பட்டயச் சான்றிதழ் (இலங்கை)

நூலகப் பொறுப்பாளர்:

டபிள்யூ. ரணசிங்க, ஏ. எப். ஏ.

(இலங்கை)

உதவி நூலகப்பொறுப்பாளர்:

ஜி. எச். கருணரத்ன, பி. ஏ. (இலங்கை)

பி. கொம் (இலங்கை)

தரவு விருத்தி அலுவலர் (பதில்);

கே. டி. எஸ். ஆரியசிங்க, ஈ. என். ஆர். பெர்னாந்து

நிகழ்ச்சித்திட்டப் பகுப்பாளர் (பதில்):

பயிற்சி நிகழ்ச்சித்திட்டப் பகுப்பாளர்:

ஜே. எம். டி. சில்வா, ஆர். அமரகோன்

செல்வி. கே. டி. எஸ். பெரேரா

புள்ளிவிபர உத்தியோகத்தர்:

என். என். ஏ. டி. சில்வா

புள்ளிவிபர உதவியாளர்:

பி. பியரத்தன, எம். ஏ. குணவர்த்தன, ஜி. எஸ். ரி. ரணதுங்க, என். எஸ். பி. அபகந்த, என். ஜே. ஏ. எல். ஜெயசூரிய, ரி. எம். பி. தென்னக்கோன், செல்வி. டபிள்யூ. எஸ். கே. பெர்னாந்து, ரி. ஜி. சோமரத்தன.

தொழிற்றுட்ப ஊழியர்:

டி. ஜே. ஏ. வி. ருபசிங்க, ஆர். டபிள்யூ. திசாநாயக்க, கே. டி. சிறிவர்தன.

நன்னிலைப்படுத்தல், பாதுகாப்பு அலுவலர்:

எச். பி. வீரக்கோன்

நன்னிலைப்படுத்தல் பாதுகாப்பு உதவியாளர்:

டபிள்யூ. டி. விமலசேன

எழுது வினோடர்:

எஸ். ஏ. ஜெயதிஸ்ஸ, ஆர். பி. ஜி. பிரேமதிலக்க, ஜே. ஐ. சோமரட்ன, திருமதி. எஸ். சி. பெர்னாண்டோ, டி. எம். குருவிற்ற, கே. ஜி. ஹேமபால, எம். எஸ். எம். ராபி, திருமதி. எச். எஸ். எம். அல்விஸ், எம். பி. எஸ். பி. ரணசிங்க, ஏ. டி. ஸீலாரட்ன, பி. டி. பி. எஸ், விஜேகுணவர்தன, டபிள்யூ. எல். டி. நந்தசிறி, எஸ். பி. ஜி. அரவிந்த, டி. டபிள்யூ. பி. சிறிவர்தன, ஆர். டபிள்யூ. எல். குமாரிஹாமி.

விடுதிப் பொறுப்பாளர்:

திருமதி. எஸ். வில்லியம்ஸ்

செயலாளர் / சுருக்கெழுத்து தட்டெழுத்தாளர் / தட்டெழுத்தாளர்கள்:

திருமதி. டபிள்யூ. ஏ. சுகமாவதி

செல்வி கே. ஏ. ஜ. ஜயசேகர

,, டபிள்யூ. ஏ. ஜி. தேவேந்திரா

,, டபிள்யூ. டி. சி. சிறியாணி

,, என். என். பாவா

,, பி. கே. ஐ சுவர்ணசீனி

செல்வி, ஆர். ஏ. என். ஜே. ரணதுங்க

திருமதி. எச். எம். ஏ. சி. பி. ஜெயக்கொடி

திருமதி. என். எஸ். குணதிலக

செல்வி. என். பி. பெரேரா

செல்வி. ஜி. சி. நாணயக்கார

,, எல். ஜே. மணப்பெருமா

,, சி. எம். ஜெயநெத்தி

,, எல். பீலிக்ஸ்

,, எம். டி. எஸ். குணதிலக்க

செல்வி. எல். ஏ. பி. குணரத்தன

திருமதி. டபிள்யூ. பி. எஸ். விஜேவர்தன

,, பி. கே. நிலாந்தி

செல்வி. டி. எல். இ. ஏ. ஜி. சி. பெர்னாண்டோ

,, வி. இரத்தினபூவதி

செல்வி. ஏ. பி. என். டி. நியூற்றன்

வரவேற்பாளர்:

செல்வி. ஆர். ஹுசைன்

ஏனைய துணை ஊழியர்:

எஸ். ஏ. ரிச்சர்ட், ஆர். ஜி. அபேரத்ன, ஏ. டி. சமரதுங்க, டபிள்யூ. பியசேன, எச். எம். டி. என். ஜெயவர்தன, எஸ். இப்பிலாதன, டபிள்யூ. எட்வின்சிங்க, ஜி. ரட்னாயக்க, ஏ. எம். திலகரத்ன, ஏ. ஏ. முல்லேகம, எல். சிறிபால, எச். ஜி. குணதாஸ, எம். ஜே. விக்கிரமரத்ன, யூ. ஜி. குணரட்ன, ஏ. பி. சுமணசிறி, எச். எம். ஏ. ஸ்ரீபன், ஏ. அன்ரயாஸ், ஜி. விஜேநாயக்க, டி. ஜே. ஜெயவர்தன, ஏ. ஜி. டேவிட், கே. குணசேன, டபிள்யூ. சிறிபால, யூ. பி. ஏ. உபதிஸ்ஸ, எம். குரசேன, டபிள்யூ. எல். டி. யோசெப், கே. ஜி. சமரசிங்க, எம். டபிள்யூ. சந்திரசிறி, கே. எல். குணசேன, எம். ஏ. எஸ். ஜெயதிலக்க, எச். எம். ரி. ஹேரத், ஏ. பி. தயாரத்ன, கே. ஆர். குணவர்தன, எஸ். பி. என். குணவர்தன, கே. குணரத்ன, யூ. ஜி. செனவிரட்ன, எல். டி. சிறிபால, பி. வாணகுரு, பி. எம். பெர்னாண்டோ, ரி. யூ. ரோகித்த. எஸ். ஏ. உபாலி, எம். கே. ஹேமசந்திர.

தரவுப்பதிவு இயக்குநர்

செல்வி, ரி. எம். எம். ஜயசிங்க
,, எம். எல். கே. சிறிவர்த்தன
,, எம். பதிராஜா

தரவு உதவியாளர்கள்

செல்வி. எம். ஐ. சுபசிங்க
எஸ். ஏ. மஜீத்
ஏ. ஏ. பி. வியனகே
எம். தேவகரேந்திர

கமநல ஆராய்ச்சி பயிற்சி நிறுவகம்
1984, திசம்பர் 31இல் உள்ளவாறான ஐந்தொகை

ரூ.	ரூ.	வழங்கப்பட்ட மூலதனம்	ரூ.	ரூ.	ரூ.
12,064,900		அரசுகொடை		12,139,900.00	
75,000	12,139,900	கூட்டுக: இவ்வருடத்தில் வழங்கப்பட்ட மூலதனம்		450,000.00	12,589,900.00
	2,430,289	செய்திட்ட மூலதன நிதி			4,520,307.28
		மூலதன ஒதுக்கு			
1,675,000		அரசு ஒப்படைத்த காணியின் பெறுமதி		1,675,000.00	
1,220,133		உவித/ஐநாஅறி வழங்கிய சொத்துக்கள்		1,220,133.00	
12,152	2,907,285	பொறுப்பேற்கப்பட்ட சொத்துக்கள்		347,151.40	3,242,284.40
	17,477,474				20,352,491.68
3,140,831		கழிக்குக: 1.1.1984இல் முன்கொணரப்பட்ட		3,482,411.17	
		நிகர பற்றுக்குறை குறிப்பு (1)		369,115.64	3,851,526.81
124,757	3,265,588	வருடத்துக்கான பற்றுக்குறை			16,500,964.87
		பிரயோகிக்கப்பட்ட மூலதனம்	செலவு	மதிப்பிற்க்கம்	மதிப்பிற்க்கத்- துக்கு பின்னைய பெறுமதி
		நிரந்தரச் சொத்துக்கள்			
	14,211,886	காணி	1,675,000.00	—	1,675,000.00
	1,675,000	கட்டிடம்	8,978,911.95	1,072,719.97	7,906,191.98
	8,130,665	உபகரணம்/ தளபாடம்/பொருத்திகள்	4,540,438.65	2,181,497.61	2,358,941.04
	2,381,975	மோட்டார்	1,570,001.42	851,126.23	718,875.19
	438,666	புத்தகங்கள்	434,966.21	—	434,966.21
	427,185	சேமநல உபகரணம்	3,734.55	2,319.04	1,415.51
	1,789	கணனி நிறுவியமை	1,856,049.70	371,209.94	1,484,839.76
	—	நடைபெற்றுக்கொண்டிருக்கும் மூலதனப்பணி	16,256.79	—	16,256.79
	—	மொத்த நிரந்தர சொத்துக்கள்	19,075,359.27	4,478,872.79	14,597,486.48
	13,055,280	நடப்புச் சொத்துக்கள்			
	393,254	கையிருப்புகள்		305,361.48	
	979,915	கடன்கள்	4,281,463.64		
		கழிக்குக: மோசமான, ஐயப்பாடான கடன்கள்	20,000.00	4,261,463.64	
	42,871	சில்லறை வைப்புகள்		65,895.00	
	340,553	ஊழியருக்கான கடன்கள்		349,407.76	
	144,711	முற்கொடுப்பனவுகளும் பணமும்		171,600.45	
	3,924,115	வங்கியிலுள்ள பணம்		3,131,934.06	
	1,000	கையிலுள்ள பணம்		2,000.00	
	5,826,419	மொத்த நடப்புச் சொத்துக்கள்		8,287,662.39	
		கழிக்குக: நடப்புக் கடன்பொறுப்புகள்			
		கடன் வழங்கியவர்களும்		6,383,184.00	1,904,478.39
		திரண்டவைகளும்			16,500,964.87

என். வி. கே. கே. வேரகொட
தலைவர்

ரி. பி. சூபசிங்க
பணிப்பாளர்

என். மீமதும
கணக்காளர்

ஐந்தொகைக்குரிய குறிப்புக்கள்

குறிப்பு 1

	ரூ.	ச.
1/1/84 இல் முன்கொணரப்பட்ட ஒருமித்த பற்றுக்குறை	3,265,588.08
கூட்டுக: முன்னைய வருட சீராக்கங்கள்	216,823.09
		<hr/>
1/1/84இல் முன்கொணரப்பட்ட நிகர பற்றுக்குறை		3,482,411.17
		<hr/>

ஐந்தொகைக்குரிய பட்டோலைகள்

பட்டோலை 1

கடன்பட்டோர்

(மீளவரும்) அரசுகொடை கிடைக்கவேண்டியது		1,540,000.00
விற்பனைகள் ...	...	49,213.08
நானூவிதம் ...	...	233,213.59
செய்திட்ட கடன்காரர்கள் ...	...	2,456,021.29
கிடைக்கவேண்டிய வைத்திய செலவுகள் ...	...	3,015.68
		<hr/>
		4,281,463.64
கழிக்குக; மோசமான கடன்களுக்கான ஏற்பாடு ...	...	20,000.00
		<hr/>
		4,261,463.64

பட்டோலை 2

வைப்புக்கள்

சில்லறை ...	...	54,395.00
நிலையானவை ...	...	11,500.00
		<hr/>
		65,895.00
		<hr/>

பட்டோலை 3

ஊழியர்களுக்கான கடன்கள்

இடுக்கண் ...	...	203,038.46
வாகனம் ...	...	112,283.00
உற்சவம் ...	...	18,291.30
இடுக்கண்-விசேடம் ...	...	1,125.00
புனர் வாழ்வு ...	...	14,670.00
		<hr/>
		349,407.76
		<hr/>

பட்டோலை 4

முற்கொடுப்பனவும் முற்பணமும்

முற்கொடுப்பனவுகள்	...	...	48,385.89
விசேட சம்பள முற்பணம்	...	...	12,248.00
சம்பள முற்பணம்	...	...	2,060.50
முற்பணம்	...	...	108,456.06
விசேட முற்பணம்	...	...	450.00
			<hr/>
			171,600.45
			<hr/>

பட்டோலை 5

வங்கியிலுள்ள பணம்-கணக்கு இல. 1	...	...	1,958,560.58
வங்கியிலுள்ள பணம்-கணக்கு இல. 2	...	...	1,173,373.48
			<hr/>
			3,131,934.06
			<hr/>

பட்டோலை 6

கடன் வழங்கியோரும் திரண்டவைகளும்

செய்திட்டத்துக்குக் கடன்வழங்கியவர்கள்	...	...	5,834,621.44
செலுத்தப்படாத சம்பளங்கள்	...	...	28,944.56
பிரசுரங்களுக்கான முற்பணம்	...	...	1,872.75
ஊழியர்களும் உணவுச்சாலையினதும் வைப்புப்பணம்	...	...	11,500.00
மீளச்செலுத்தவேண்டிய கேள்விக்கட்டணம்	...	...	8,900.00
நிறுத்திவைத்த பணம்	...	...	12,448.97
சம்பள மிகுதிக்கான ஏற்பாடு	...	...	70,532.02
கண்டறியப்படாத கடன் வழங்குநர்	...	...	190,463.00
கணக்குப் பரிசோதனைக்கான ஏற்பாடு	...	...	10,500.00
ஏனைய கடன் வழங்குநர்	...	...	213,401.26
			<hr/>
			6,383,184.00
			<hr/>

கமநல ஆராய்ச்சி பயிற்சி நிறுவகம்

இல. 114, விஜேராம மாவத்தை, கொழும்பு 7.

1984 திசம்பர் 31 ஆம் திகதியுடன் முடிவுற்ற ஆண்டுக்கான வரவு செலவுக் கணக்கு

1983	வரவு	ரூ.	ரூ.
3,438,236	அரசு கொடை		4,800,000.00
	நிலையான சொத்துக்கள் விற்பனையில் கிடைத்த		
27,545	ஆதாயம்		20,995.00
44,682	விசேட ஆராய்ச்சி ஆய்வுகள்		15,527.00
54,608	பிரசுரங்களது விற்பனை		66,827.38
797,499	சில்லறை வருமானம் (பட். 1)		1,035,680.82
<u>4,362,570</u>			<u>6,939,030.20</u>
	கழிக்குக: செலவுகள்		
2,360,253	சம்பளங்கள் படிக்கள், மேலதிகநேரப்படி (பட். 2)	3,536,811.21	
448,677	ஊ. சே. நிதியும் ஊ. ந. நிதியும்	373,234.03	
—	பணிக்கொடை	24,030.57	
338,821	மின்சாரம்	396,767.23	
298,039	திருத்தங்களும் நன்னிலைப்படுத்தலும் (பட். 3)	417,629.53	
225,900	எழுதுகருவிகளும் பண்டங்களும்	342,098.98	
109,720	தொலைபேசி	131,686.56	
55,845	காப்புறுதி (பட். 4)	63,732.60	
135	ஏற்றியிறக்கல்	2,582.83	
17,033	பிரயாணமும் உணவுப்படியும்	7,059.16	
33,729	சீருடைகள்	29,440.32	
15,354	சேமலாபம்	10,000.00	
31,804	பயிற்சி நிகழ்ச்சித்திட்டச் செலவுகள்	4,150.00	
21,467	இடைநேர்ச் செலவுகள்	43,603.64	
23,984	வைத்திய வசதிகள் (பட். 5)	35,000.00	
35,193	அஞ்சற் செலவுகள்	46,564.50	
216,161	அச்சிடலும் பிரசுரமும்	429,910.23	
9,690	வாடகை வரிகள்	10,642.00	
7,113	பொழுது போக்கு	33,549.19	
23,519	உணவுக்கூடவழங்கல்	88.97	
99,900	கணக்காய்வுக்கட்டணம்	10,500.00	
7,875	சட்டச்செலவுகள்	—	
9,357	செய்தித்தாள்கள்	11,349.25	
807,421	மதிப்பிறக்கம் (பட். 6)	1,238,876.06	
80,870	எரிபொருள்	83,240.68	
61,910	விளம்பரங்கள்	61,623.90	
6,007	மோசமான ஐயப்பாடான கடன்கள்	20,000.00	
1,064	வங்கிக் கட்டணங்கள்	1,193.50	
<u>5,256,844</u>	கழிக்குக; செய்திட்டங்களிலிருந்து நிறுவகச்	<u>7,365,364.94</u>	
769,517	செலவுகளுக்காக மீளப்பெறப்பட்டவை	1,057,219.10	6,308,145.84
(124,757)	ஆண்டுக்கான மேலதிகம்/பற்றாக்குறை		(369,115.64)

வரவு செலவு, கணக்குகளுக்கான பட்டோலைகள்

பட்டோலை 1

சில்லறை வரவு	ரூ.	ச.
மாநாட்டு வசதிகள் ...		586,279.86
விடுதிக் கட்டணங்கள் ...		445,946.27
வருமானம்-வட்டி		
இடுக்கண் கடன் ...	18,917.24	
வாகனக் கடன் ...	14,040.48	
புனர்வாழ்வுக் கடன் ...	347.92	32,205.54
வீட்டு வாடகை ...		14,992.50
நானூலிதங்களிலும் கிடைத்தவை ...		55,256.56
மொத்தம் ...		<u>1,035,680.82</u>

பட்டோலை 2

சம்பளங்கள், படிகள், மேலதிக நேரப்படி		
சம்பளங்களும், படிகளும் ...		3,514,046.54
மேலதிக நேரப்படி ...		22,794.67
மொத்தம் ...		<u>3,536,811.21</u>

பட்டோலை 3

திருத்தங்களும் நன்னிலைப்படுத்தலும்		
கணனிக்குட்டணங்களும், நன்னிலைப்படுத்தலும் ...		156,152.48
கட்டிடம் ...		124,702.59
உபகரணம் ...		97,783.82
வாகனங்கள் ...		38,990.63
மொத்தம் ...		<u>417,629.53</u>

பட்டோலை 4

காப்புறுதி		
பொது ...		11,309.84
வாகனங்கள் ...		52,422.76
மொத்தம் ...		<u>63,732.60</u>

பட்டோலை 5

வைத்திய வசதிகள்		
வைத்திய வசதிகள் ...		38,015.68
கழிக்குக; கிடைக்க வேண்டியவை ...		3,015.68
மொத்தம் ...		<u>35,000.00</u>

பட்டோலை 6

மதிப்பிற்குரிய		
கட்டிடம் ...		224,472.80
உபகரணம்/தளபாடம்/பொருத்திகள் ...		446,584.49
மோட்டார் வாகனங்கள் ...		196,235.38
நலன்புரிச்சங்க உபகரணம் ...		373.45
கணனி நிறுவியமை ...		371,209.94
மொத்தம் ...		<u>1,238,876.06</u>

தலைவர்,

கமநல ஆராய்ச்சி பயிற்சி நிறுவகம்,

கொழும்பு 07.

1971 ஆம் ஆண்டின் 38 ஆம் இலக்க நிதிச்சட்டத்தின் 14(2)(இ) பிரிவின் நியதிகளுக்கு அமைய கமநல ஆராய்ச்சி பயிற்சி நிறுவனத்தினது 1984 டிசெம்பர் 31 ஆம் திகதியுடன் முடிவுற்ற ஆண்டுக்கான கணக்குகள் பற்றிய கணக்காய்வாளர் தலைமை அறிக்கையின் அறிக்கை

கமநல ஆராய்ச்சி பயிற்சி நிறுவகத்தினது 1984 டிசெம்பர் 31 ஆம் திகதியுடன் முடிவுற்ற வருடத்துக் கணக்குகள் எனது பணிப்பின் கீழ், 1971 ஆம் ஆண்டின் 38 ஆம் இலக்க நிதிச்சட்டத்தின் 13(1) ஆம் பிரிவுடன் இணைத்து வாசிக்கப்படுகின்ற இலங்கை ஜனநாயக சோஷலிஸ குடியரசினது அரசியலமைப்பின் 154(1) ஆம் பிரிவின் பிரகாரம் ஆய்வு செய்யப்பட்டன. நிதிச்சட்டத்தின் 14(2) (இ) பிரிவின் பிரகாரம் நிறுவகத்தின் வருடாந்த அறிக்கையுடன் பிரசுரிக்கப்பட வேண்டும் என நான் கருதும் எனது அவதானிப்புக்கள் கீழ்க்காணும் பந்திகளில் தரப்பட்டுள்ளன. நிதிச்சட்டத்தின் 13(7)(அ) பிரிவின் பிரகாரம் கணக்காய்வு பற்றிய எனது விரிவான அறிக்கை தலைவருக்கு 1985, ஆகஸ்ட் 28 ஆம் திகதி சமர்ப்பிக்கப்பட்டது.

1.2 கணக்காய்வின் நோக்கெல்லை

கணக்காய்வுக்குச் சமர்ப்பிக்கப்பட்ட நிதி அறிக்கைகளை மீளாய்வு செய்ததன் அடிப்படையிலும், கொடுக்கல் வாங்கல்களை மாதிரிக்குப் பரீட்சித்துப் பார்த்ததன் அடிப்படையிலும் இவ்வறிக்கையிலுள்ள கணக்காய்வுக் கருத்தும், குறிப்புரைகளும் முடிவுகளும் அமைந்துள்ளன. எனக்குள்ள உத்தியோகத்தர், வளங்கள், காலம் போன்ற மட்டுப்பாடுகளை அனுசரித்து, இயன்றளவு கணக்காய்வைச் செய்யக்கூடியவாறே கணக்கு மீளாய்வுகளின் நோக்கெல்லையும் விஸ்தாரமும் அமைந்திருந்தன. நிதிச்சட்டத்தின் 13ஆம் பிரிவின் (3)ஆம் (4)ஆம் உப பிரிவுகள், கணக்காய்வின் நோக்கெல்லையையும், விஸ்தாரத்தையும் நிர்ணயிக்கும் தந்துணிபைக் கணக்காய்வாளர் தலைமை அறிக்கைக்குத் தருகின்றன.

2. கணக்குகள்

2.1 கருத்து

இவ்வறிக்கையில் உள்ள எனது குறிப்புரைகளுக்கு அமைய முன்னைய ஆண்டில் கையாண்ட அடிப்படைக்கு ஏற்ப பொதுவாக ஏற்றுக் கொள்ளப்படுகின்ற கணக்கியல் கோட்பாடுகளின்படி தரப்பட்டுள்ள கணக்குகள் திருப்திகரமாகத் தயாரிக்கப்பட்டுள்ளன என்பது எனது கருத்தாகும்.

2.2 நிதிப்பெறுபேறுகள்

1984, திசெம்பர் 31ஆம் திகதியுடன் முடிவுற்ற நிறுவகச் செயற்பாடுகளுக்கான கணக்குகளின்படி, வரவிலும் மிகைப்பட்ட செலவு ரூ. 369,116 ஆக இருந்தது. முன்னைய வருடத்திலோ வரவிலும் மிகையான செலவு ரூ. 124,757 ஆக இருந்தது.

மீளாய்வு ஆண்டுக்கும் அதற்கு முன்னைய ஆண்டுக்குமுரிய நிதிப்பெறுபேறுகளின் சுருக்கத்தைக் கீழ்க்காணும் அறிக்கை தருகிறது.

திசெம்பர் 31 இல் முடிவுற்ற வருடம்

வருமானம்	1984		1983	
	ரூபா.	ரூபா.	ரூபா.	ரூபா.
மீளவரும் செலவுக்கான அரசு				
கொடை	...	4,800,000		3,438,236
சிறப்பு ஆய்வுக்கான கொடைகள்	...	15,527		44,682
வெளியீடுகள் விற்பனை	...	66,827		54,607
வாகன விற்பனைமூலம் கிடைத்த				
ஆதாயம்	...	20,995		27,546
சில்லறை வருமானம்	...	1,035,681		797,499
		<hr/>		<hr/>
		5,939,030		4,362,570
செலவு				
சம்பளங்களும் படிகளும்	...	3,910,045	2,808,930	
போக்குவரவும் ஏற்றியிறக்கலும்	...	9,642	17,168	
எழுதுகருவி, பண்டங்கள்,				
அச்சிடல், வெளியீடு	...	772,009	442,061	
மதிப்பிறக்கம்	...	1,238,876	807,421	
தொலைபேசிக்கட்டணங்கள்	...	1,193	1,064	
நிரந்தரச்சொத்துக்கள் நன்னிலை				
ப்படுத்தல்	...	505,394	434,754	
விளம்பரம், அஞ்சல், தொலைபேசி				
யும், மின்சாரமும்	...	636,642	545,645	
ஏனைய செலவுகள்	...	291,564	199,801	
		<hr/>	<hr/>	
		7,365,365	5,256,844	
கழிக்குக:				
செய்திட்டங்களிலிருந்து மீட்டெ				
டுக்கப்பட்ட நிருவாகச் செலவு	...	1,057,219	(6,308,146)	769,517
			<hr/>	<hr/>
			(369,116)	(4,487,327)
வரலிலும் மிகைப்பட்ட செலவு	...			(124,757)
கட்டுக: திரண்ட மிகுதி முன்				
காணர்வு	...	(3,265,588)	(3430,340)	
கட்டுக: முன்னைய வருடத்தின்				
சார்பில் சீராக்கங்கள்	...	(216,823)	3,482,411	289,509
		<hr/>	<hr/>	<hr/>
				(3,140,831)
முன் எடுத்துச் செல்லப்படும்				
மிகுதி;	...		3,851,527	3,265,588
			<hr/>	<hr/>

2.3 நிதி அமைப்பு

1984, திசெம்பர் 31இல் உள்ளவாறான நிறுவகத்தின் நிதி அமைப்பு 1983, திசெம்பர் 31இல் இருந்த அமைப்புடன் ஒப்பிடப்பட்டுக் கீழே தரப்படுகிறது.

திசெம்பர் 31இல் உள்ளவாறு

வளங்கள்	1984		1983	
	ரூ.	ரூ.	ரூ.	ரூ.
அரசு கொடை	12,589,900	12,139,900	
ஆராய்ச்சி செய்திட்ட மூலதன நிதி	4,520,307	2,430,289	
கையேற்கப்பட்ட சொத்துக்களது பெறுமதி	3,242,285	2,907,285	
		<hr/>	<hr/>	
		20,352,492	17,477,474	
திரண்ட நிகரபற்றுக்குறை நீங்கலாக	(3,851,527)	(3,265,588)	
		<hr/>	<hr/>	
		16,500,965	14,211,886	
பயன்பாடு				
நிரந்தர சொத்துக்கள் கணக்குப்பதிவு பெறுமதிப்படி	14,596,487	13,055,280	
நிகர நடப்புச் சொத்துக்கள்	1,904,478	1,156,606	
		<hr/>	<hr/>	
		16,500,965	14,211,886	

2.4 வளமூலமும் நிதிப்பிரயோகமும்

மீளாய்வு ஆண்டின்போது நிறுவகத்தின் நிதி வளமூலமும் பிரயோகமும் கீழ்க்காணும் அறிக்கையில் காட்டப்பட்டுள்ளது:

வளமூலம்	ரூ.	ரூ.	ரூ.
அரசு கொடை ...	...	450,000	
பெறப்பட்ட செய்திட்ட மூலதனநிதி ...	...	2,090,018	
இவ்வருடத்தின்போது கையேற்கப்பட்ட சொத்துக்களின் பெறுமதி ...	...	235,000	
நிரந்தர சொத்துக்களின் விற்பனைமூலம் கிடைத்தவை		20,995	2,896,013
		<hr/>	
கூட்டுக: நிதிப்பெயர்ச்சி சம்பந்தப்படாதவற்றுக்கான சீராக்கங்கள் மதிப்பிற்க்கம் ...	...		1,238,876
			<hr/>
			4,134,889
கழிக்குக: பிரயோகம்			
பெற்றுக்கொள்ளப்பட்ட நிரந்தர சொத்துக்கள் ...	...	2,763,826	
நடைபெறும் மூலதனப்பணி ...	...	16,257	
வருமானத்திலும் மிகைப்பட்ட செலவு ...	369,116		
கூட்டுக: நிரந்தர சொத்துக்கள் விற்பனையில் கிடைத்த ஆதாயம் ...	...	20,995	
கூட்டுக: முன்னைய வருட சீராக்கங்கள் ...	...	216,823	606,934
		<hr/>	<hr/>
			3,387,017
கீழே பகுத்தாரயப்பட்டவாறு பிரயோகத்திலுள்ள மூலதன அதிகரிப்பு: ...	...		<hr/>
			747,872

பிரயோகத்திலுள்ள மூலதனத்தில் ஏற்படும் விளைவு

	கூடுதல்	குறைவு	
கையிருப்பு	87,893
கடன்காரர்	3,281,549
சில்லறை வைப்புக்கள்	23,024
ஊழியருக்கான கடன்	8,855
முற்கொடுப்பனவுகளும் முற்பணமும்	26,889
காசும் வங்கி மிகுதியும்	791,181
கடன் வழங்கியோரும் திரண்டவையும்	1713,371
	<u>3,340,317</u>	<u>2,592,445</u>	<u>747,872</u>

2.5 கணக்குகள் பற்றிய குறிப்புரைகள்

2.5.1 கணக்குக்குக் கொணரப்படாத சொத்துக்கள்

நூலகப் புத்தகங்கள் — ரூ. 434,966/-

அ. நிறுவகம் அன்பளிப்பாகப் பெற்ற புத்தகங்களின் பெறுமதி நிச்சயப்படுத்தப்படவில்லை, கணக்குக்குக் கொண்டு வரப்படவில்லை.

ஆ. வருடத்தின்போதோ வருட இறுதியிலோ இப்புத்தகங்களின் உருப்படி எண்ணிக்கை சரிபார்க்கப்படவில்லை.

2.5.2 உபகரணம், தளபாடம், பொருத்திகள்— ரூ. 2,358,941/-

கணக்குப் புத்தகத்தில் உள்ள மிகுதியை இது காட்டுகிறது. இதில் சேதப்பட்ட/ தேவை யற்ற/பழமையான பாவிக்கப்பட்ட பொருட்தொகை அடங்கியுள்ளது. இவ்வருடத்தின்போதோ அல்லது வருட இறுதியிலோ அல்லது ஐந்தொகையில் காட்டப்பட்டுள்ள திகதியன்றோ இவற்றின் உருப்படி கணக்குச் சரிபார்க்கப்படவில்லை.

2.5.3 கையிருப்புக்கள் ரூ. 305,361/-

அ. கணக்காய்வுப் பரிசோதனைக்காகச் சரிபார்க்கப்பட்டபோது கையிருப்புக்களின் பெறுமதி 24,790/- ரூபானினால் குறைத்துக் காட்டப்பட்டது. இதன்காரணமாக வருட இறுதியில் கையிருப்பின் பெறுமதி இத்தொகையினால் மிகைப்படுத்தப்பட்டுள்ளது.

ஆ. தற்போதுள்ள வாகனங்களுக்குப் பொருத்தமற்றதாகக் காணப்பட்டுள்ள 31,550/- ரூபா பெறுமதி வாய்ந்த உபஉறுப்புக்களும் இதில் அடங்கும். முன்னைய வருடங்களில் வாங்கப்பட்டுக் கையிருப்பிலுள்ள சில மோட்டார் உப உறுப்புக்கள் விலைமதிப்பிடப்பட்டு கணக்கில் சேர்க்கப்படவில்லை.

2.5.4 பணக்கோரிக்கைகளும் கொடுக்க வேண்டியவைகளும்

கீழே சுட்டிக்காட்டப்பட்டுள்ள காரணங்களுக்காக பின்வரும் பொருட்களின் பெறுமதி யதார்த்தமானவையா என கருத்துத் தெரிவிப்பதற்கில்லை.

வகை	பெறுமதி	குறிப்புரைகள்
செய்திட்டக்கடன்காரர்கள்	111,655 35,999	நிதிவழங்கும் முகவர் தாபனத்தினால் மீளளிக் கப்பட முடியாத செலவு செய்திட்டக் கடன் காரர் எனக்காட்டப்பட்டுள்ளது.
ஏனைய கடன்காரர்கள்	202,059	இதில் முன்னைய வருடங்களில் (1) இனங்கா ணப்படாது முன் கொணரப்பட்ட 33,775 ரூபாவும் (2) ஒரு வருடத்துக்கு மேலாக வர வேண்டியிருக்கும் கூட்டு மொத்தமான 168, 284 ரூபாவும் அடங்கும்.
கடன்வழங்கியோரும் திரண்டவையும்	6,383,184	(அ) ரூ. 548,563/- மிகுதிகளுக்கு உறுதியு ரைகள் பெறப்படவில்லை. (ஆ) முன்னைய வருடத்திலிருந்து முன்கொ ணரப்பட்ட ரூ. 2154/- இனங்காணப்பட வில்லை. (இ) கடன் வழங்கியோர் என்பதன் கீழ் சேர்க்கப்பட்டுள்ள ரூ. 70,532/- தொகை சம்பள மிகுதிக்காக அதிகப்பட வகை செய யப்பட்டதைக் காட்டுகிறது. (ஈ) கடன் வழங்கியோரின் கீழ் சேர்க்கப்பட் டுள்ளது. ரூ. 190,463/- தொகையை அனுப் பியவர்கள் இனங்காணப்படவில்லை.

5.5 சட்டங்கள், சட்டவிதிகள், சட்டப்பிரமாணங்களை அனுசரிக்காதமை

சட்டங்கள், சட்டவிதிகள், சட்டப்பிர மாணங்கள் தொடர்பானவை அனுசரிக்கப்படாதமை

அ. 1983 ஆம் ஆண்டின் 12ஆம் இலக்க பணிக்கொடைச் சட்டம்	பணிக்கொடைக்காக ஏற்பாடு எதுவும் செய்யப்படவில்லை.
ஆ. 1958 ஆம் ஆண்டின் 15ஆம் இலக்க ஊழியர் சேமலாப நிதிச்சட்டம்.	சேமலாப நிதி செலுத்துவதில் ஏற்பட்ட தாமதத்திற்கான 63,673 ரூபா தண்டம் செலுத்த வேண்டி ஏற்பட்டது.

5.6 இணக்கப்படாத கட்டுப்பாட்டுக் கணக்குகள் பின்வரும் கட்டுப்பாட்டுக் கணக்குகள் தனித்தனி பேரேட்டு மிகுதிகளுடன் இணக்கப்பட வில்லை.

கட்டுப்பாட்டுக் கணக்கு விபரம்	கட்டுப்பாட்டுக் கணக்கின்படி மிகுதி	உப பதிவறிக்கையின் படி மிகுதி		வித்தியாசம்	
		ரூ.	ரூ.		
இடுக்கண் கடன்	...	—	203,038	203,292	254
வாகனக் கடன்	112,283	112,587	304
உற்சவ முற்பணம்	18,291	18,351	60
கடன் வழங்கியோர்	213,401	213,381	20
தளபாடமும் உபகரணமும்	4,540,439	4,523,312	17,126
எழுது பொருள், வாகன ரயர்கள் மற்றும் பயன் படுத்தப்படும் பண்டங்கள்	305,361	359,473	54,111

5.7 இனங்காணப்படா வங்கி வரவுகள்

வங்கிக் கணக்கறிக்கைகளில் காட்டப்பட்டுள்ள மொத்தம் ரூ. 49,309 வங்கி வரவுகள் இனங்காணப்பட்டுக் கணக்குக்குக் கொண்டு வரப்படவில்லை.

5.8 செலவு குறைத்துரைக்கப்பட்டமை

இவ்வருடத்தின்போது பயன்படுத்தப்பட்ட ரூ. 1160 பெறுமதியுள்ள கல்லச்சுக்கடுதாசி செலவில் பற்று வைக்கப்படுதற்குப் பதிலாக கையிருப்பாகக் காட்டப்பட்டுள்ளது.

5.9 வங்கிக் கணக்குகள்

செய்திட்ட நிதிக்கும், நிருவாக நிதிக்குமென வங்கிக் கணக்குகள் இரண்டு வைக்கப்பட்டுள்ள போதிலும், இந்த இரண்டு கணக்குகளிலும் செய்யப்பட்டுள்ள கொடுக்கல் வாங்கல்கள் ஒரே காசேட்டில் பதியப்பட்டுள்ளன. இதன் காரணமாக இரண்டு நிதி எதிலும், வரவில் உள்ள தொகை வேறாக இனங்காணப்பட முடியாதுள்ளது.

நிதி செயற்பாட்டு மீளாய்வு

1. நிதிப் பெறுபேறுகள்

அரசு கொடையான 48 இலட்சம் ரூபாவைக் கணக்கில் எடுத்துப் பார்த்தால் மீளாய்வு ஆண்டின்போது நிறுவகத்தின் செயற்பாடுகள் வகையில் ரூ. 369,116 நிகர பற்றுக்குறை ஏற்பட்டது. இதனை முன்னைய வருடத்துடன் ஒப்பிடுகையில், அரசுகொடை ரூ. 3,438,236/- ஆக இருந்தபோது நிகர பற்றுக்குறை ரூ. 124,757 ஆக இருந்தது. செலவு ஏறக்குறைய 40 சதவீதத்தினால் அதிகரித்ததன் காரணமாகவே முக்கியமாக நிகர பற்றுக்குறை அதிகரித்தது.

2. வீணை கிடந்த காசு மிகுதிகள்

மீளாய்வு ஆண்டின்போது ஒப்பீட்டளவில் பெரும் தொகை பணத்தை முதலீடு செய்யாது நடப்புக் கணக்கில் வைத்திருந்தமை காணப்பட்டது. ஒரு சில உதாரணங்கள் கீழே தரப்படுகின்றன;

மாதம்

மாதமுடிவிலிருந்த காசு மிகுதி

மார்ச் 1984	5,522,074
செத்தெம்பர் 1984	3,983,466
ஒக்ரோபர் 1984	3,971,804
நவம்பர் 1984	4,597,200
திசெம்பர் 1984	3,131,934

3. கையிலுள்ள பணநிலை

நடப்புச் சென்மதிப்பொறுப்புக்கள் நடப்புச் சொத்துக்களில் 77 சதவீதமாகவே வருட முடிவில் இருந்தது. முன்னைய வருடத்தில் இந்நிலை 80 சதவீதமாக இருந்தது.

முறைமைகளும் கட்டுப்பாடுகளும்

எனது விரிவான அறிக்கையில் முறைமைகள், கட்டுப்பாடுகளில் அவதானிக்கப்பட்ட குறைபாடுகள் தலைவரின் கவனத்துக்குக் கொண்டுவரப்பட்டுள்ளது. பின்வரும் கட்டுப்பாட்டுத் துறைகளில் விசேட கவனம் வேண்டப்படுகிறது:

- வாகனம் நன்னிலைப்படுத்தல்
- கடன்காரர்களும், கடன்வழங்கியோரும்
- நிரந்தர சொத்துக்கள்
- கையிருப்புக்கள்
- காசும் சில்லறைக்காகும்.
- மாநாட்டு மண்டபம் போன்றவற்றை வாடகைக்கு விடுதல்.
- உற்சவ முற்பணம்.

கணக்காய்வாளர் நாயகம்.

**AGRARIAN RESEARCH AND
TRAINING INSTITUTE**

**ANNUAL REPORT
AND
ACCOUNTS**

1984

ANNUAL REPORT 1984

The Agrarian Research and Training Institute entered its thirteenth year of operation at the beginning of 1984. Except for one major action research project few new projects were started this year as the on-going projects carried over from the previous year engaged the attention of the research staff.

The hierarchical system of research management introduced in 1983 with a Deputy Director in charge of each research division was seen to be working satisfactorily with greater co-ordination and inter-action among research officers within the Division. Reports submitted by the Deputy Directors describing the work done by their respective divisions are given separately in this report.

The action-research project commenced in 1984 was the FAO funded project on "Management Training for Small Farmers' Organizations". This is an extension of the project under the same name implemented by the ARTI in 1980 as a pilot project in the Agrarian Services Committee (ASC) area of Galgamuwa in the Kurunegala District. Under the new project the training programme was extended to cover all ASC areas in the Kurunegala District and one ASC area from each of the other Districts. The most important concept under this project was the formation of small farmer associations at *yaya* level under the leadership of the Farmer Representative elected by the farmers of the *yaya* under the Agrarian Services Act of 1979. The main objective of the Small Farmer Associations is to build up a strong "receiving mechanism" at the village level for various supporting services and facilities provided by the Government sponsored "delivery mechanisms". In the implementation of the project the Department of Agrarian Services collaborated with the ARTI by making available one of its Assistant Commissioners as a counterpart to the FAO Rural Development Expert and by releasing the departmental officers for training. The other Departments in the agriculture sector, too, released their officers for training under the project.

All the training under this project was done at the Regional Training Centre of ARTI at Nikaweratiya. We are thankful to the Ministry of Rural Development for handing over the buildings of the former Rural Development Training Centre to us to establish this Training Centre. An important aspect of this training programme is the participation of farmers, farmer representatives and officials in the same programme.

ARTI continued to be the link institute of the Centre on Integrated Rural Development for Asia and the Pacific (CIRDAP) and several research projects and training projects were carried out in Sri Lanka either by the Institute itself or by other Institutes nominated by ARTI.

The Institute provided the Tutor for the International Course for Development Oriented Research in Agriculture (ICRA) conducted by IAC in Netherlands and supervised the work of the course participants in Sri Lanka.

During the year under review the USAID continued its support to the two projects, viz. Information Centre and Market Research Unit implemented by the Institute.

BOARD OF GOVERNORS

The following were appointed members of the Board of Governors during the year:-

Mr. H. P. G. J. Alwis as representative of the Ministry of Lands and Land Development.

Dr. G. M. Abayaratna as representative of the Central Bank of Ceylon.

Mr. M. L. Wijesekera as Director of Rural Development.

Mr. M. F. Mohideen as representative of the Ministry of Finance and Planning.

Mr. M. S. Wickramaarachchi, as nominee of the Land Commissioner.

Mr. K. A. Fernando as Commissioner of Co-operative Development.

The following ceased to be members of the Board of Governors during the year:-

Dr. H. N. S. Karunatillake, Vice Chairman and representative of the Central Bank of Ceylon

Dr. N. E. H. Sandaratne, representative of the Ministry of Finance and Planning

Mr. R. K. Somasundaram, representative of the Ministry of Mahaweli Development

Mr. W. R. B. Rajakaruna, Director of Rural Development

Mr. A. A. Wijetunga, Land Commissioner

Mr. M. L. Wijesekera, Director of Rural Development

Mr. M. Etampawala, Deputy Commissioner of Co-operative Development

STAFF DEVELOPMENT

The following Officers attended short training courses, seminars and workshops during the year.

Foreign

1. Mr. T. B. Subasinghe, Director, participated in the 24th Workshop meeting of Heads of National Productivity Organizations held in Philippines from 11.02.1984 to 18.02.1984.
2. Mr. F. A. de S. M. Abeyratne, Deputy Director, participated in the preliminary Session of the International Course for Development Oriented Research in Agriculture in the Netherlands from 15.03.1984 to 09.04.1984.
3. Mr. T. B. Subasinghe, Director, participated in the Technical Committee Meeting of CIRDAP in Bangladesh from 07.05.1984 to 16.05.1984.
4. Mr. E. H. Dissanayake, Registrar, participated in the course on Management of Government Organizations in Developing Countries at Washington, U.S.A. from 08.05.1984 to 12.09.1984.
5. Mr. A. S. Widanapathirana, Research and Training Officer participated in the training Workshop on Agro-climatic Assessment Technologies at Pattaya, Thailand, from 12.05.1984 to 28.05.1984.
6. Mr. R.P.U. Pathirana, Research and Training Officer, followed a training course on Establishing Data Bases and Analytical Systems for Economic Decision making in Agriculture at New Mexico State University, USA, from 19.05.1984 to 23.08.1984.
7. Mr. W. G. Somaratne, Research and Training Officer followed a training course on Agricultural Research Methodology at University of Missouri, USA, from 26.05.1984 to 30.07.1984.
8. Mr. F. A. de S. M. Abeyratne, Deputy Director, served as a tutor of the International Course for Development Oriented Research in Agriculture at IAC, Wageningen, the Netherlands from 13.07.1984 to 06.08.1984.
9. Mr. C. M. Wijayaratne, Research & Training Officer, attended a Workshop on "Expert Consultation on Irrigation Water Management" at Yogyakarta, Indonesia from 14.07.1984 to 23.07.1984.
10. Mr. T. B. Subasinghe, Director, attended the concluding session of the ICRA, the Netherlands from 03.08.1984 to 13.08.1984.
11. Mr. R. de S. Ariyabandu, Research and Training Officer followed a course on Water Management at IRRI, Philippines from 11.08.1984 to 01.10.1984.

12. Dr. U. L. J. J. Perera, Deputy Director, attended the Workshop on Community Participation in IRD through Community Information and Planning Systems at Bangladesh from 11.08.1984 to 21.08.1984.
13. Mr. S. B.R. Nikahetiya, Research and Training Officer, attended the Workshop on Community Participation in IRD through Community Information and Planning Systems at Bangladesh from 11.08.1984 to 21.08.1984.
14. Mr. A. S. Widanapathirana, Research and Training Officer attended the African Regional Symposium on Small Holder Irrigation at Harare, Zimbabwe from 02.09.1984 to 12.09.1984.
15. Dr. S. B. D. de Silva, Deputy Director, attended the symposium on Agricultural Productivity Measurement and Analysis at Tokyo, Japan, from 30.09.1984 to 25.10.1984.
16. Mr. R. M. G. Ramanayake, Information and Publication Officer attended the Workshop on Video Visual Training at Xavier Institute of Communication, Bombay, India, from 02.12.1984 to 16.12.1984.
17. Mr. W. A. Jayaratne, Research and Training Officer followed a course in Economic Statistics at International Statistics Centre, Washington, USA from 28.12.1984 to 16.08.1984.

Local

1. Mr. R. B. Senakaarachchi, Mrs. S. R. Bandara, Mrs. C. P. Hathurusinghe, Mr. D. J. P. Kottege, Research and Training Officers participated in the Seminar on Sources of Scientific Information on 02.03.1984 at Natural Resources Energy and Science Authority of Sri Lanka, Colombo.
2. Mr. W. Ranasinghe, Librarian and Mrs. C. Gunatunga, Library Assistant followed a training course for Librarians and Documentalists in Agriculture from 8th to 30th June 1984 at the Ministry of Agricultural Development and Research, Colombo.
3. Mr. L. R. A. Chandrasiri, Deputy Director participated in a Seminar on Packaging of fresh fruits and vegetables for export on 04.05.1984 at Sri Lanka Export Development Board, Sri Lanka.
4. Mr. S. B. R. Nikahetiya, Research and Training Officer participated in a seminar/workshop on Social Education in a National Context on 23-26, May 1984 at Sri Lanka Foundation Institute, Colombo.
5. Mr. P. D. P. S. Wijegunawardena, Store-keeper-Clerk participated in the Stores Management Programme from 18th to 21st June 1984 at NIBM, Colombo.

6. Mrs. R. Athukorala, Mr. L. D. I. Wijetunga, Research and Training Officers followed a course on Statistics in Agriculture from December 1984 to January 1985 at the University of Colombo.
7. Dr. S. B. D. de Silva, Deputy Director and Mr. W. G. Jayasena, Research and Training Officer participated in International Rubber Conference - 75 years of Rubber Research in Sri Lanka from 7th to 19th September 1984 at Rubber Research Instititue.
8. Mr. S. T. G. Aravinda, Accounts Assistant followed a Government Accounting course from 20th to 24 th August 1984 at SLIDA.
9. Mr. D. Gamage and Mr. R. D. Wanigaratne, Research and Training Officers participated in a seminar on New Approaches to Development Strategies from 10th to 15 September 1984 at SLIDA.
10. Mr. K. D. S. Ariyasinghe, Mr. E. N. R. Fernando, Data Analysts followed a course on computer science at Data Management Systems Ltd from 22.10.1984 to 14.12.1984.
11. Mrs. I. Tudawe, Research and Training Officer participated in a workshop on ground water Development on Hard Rocks in Sri Lanka for Community Water Supples from 10th to 12th December, 1984 at National Water Supplies and Drainage Board.
12. Mr.L.D.I. Wijetunga, Research and Training Officer participated in the course on "Statistics in Agriculture" held at the University of Colombo, December 1984 - Jan. 1985.

AGRICULTURAL PLANNING AND EVALUATION DIVISION

The activities of this Division during the year 1984 concentrated mainly on monitoring and evaluation of rural/agricultural development projects. A number of such projects had been undertaken by the Institute at the request of the implementing agencies or the donors and some of them have been going on for some time.

Staff

Deputy Director	01
Research and Training Officers	11
Statistical Officer	01

Research Activities

1. *Community Forestry Project*

Researcher : Mr. D. Gamage

Funded by the Asian Development Bank (ADB) and jointly sponsored by it and the Forest Department of Sri Lanka, this project was initially launched in several locations of the Badulla District in 1983 with subsequent plans to extend it to four other districts. Under the project, participants drawn from target communities were provided with land allotments (woodlots) and plant material. The expected returns were in the form of an adequate supply of timber, firewood and fodder to the target communities. The ARTI study examines the baseline socio-economic situation in the first year of implementation in two field locations of the Badulla district where the project had been underway. The study is scheduled to be completed by July 1985.

2. *Pre-Project Baseline Survey of Inland Fisheries*

Researcher : Mr. J. K. M. D. Chandrasiri

This study was undertaken during the year as an important component of a major study undertaken by NARESA (Natural Resources Energy and Science Authority of Sri Lanka) to examine the potential of Inland Fisheries in five major reservoirs of the Hambantota District. The study is expected to reveal among other issues, the share from fishing in the total household income, nutrition status and overall living conditions among fishermen. It is scheduled to be completed by July 1985.

3. *Anuradhapura Dry Zone Agriculture Project*

Researcher : Mr. D. Gamage

The ARTI has been commissioned by the Ministry of Agricultural Development and Research to carry out a base-line survey and some in-depth studies on the above project which has the following objectives:

- (a) to introduce a systematic land use pattern on about 27,700 ha. of rainfed upland along with improved cultural and technological practices ;

- (b) to restore about 600 minor irrigation tanks to irrigate about 8,100 ha. of new land based on an improved system of water management.
- (c) to construct or rehabilitate about 837 km. of rural roads and establish a strong infrastructure base for livestock development inclusive of agricultural support services and facilities. Ownership rights in highland farming would be regularised.

4. *Coconut Development Project - Baseline Survey of the Pre-Project Conditions*

Researcher : Mrs. A. C. K. Sepala

The Coconut Development Project, started in 1982 aims at increasing the smallholder production of coconut, upgrade coconut research, and to modernise the processing sector, in order to increase production for export and for domestic needs. A baseline survey of the project area was carried out in five districts where the project was implemented; viz; Colombo, Gampaha, Ratnapura, Kegalle and Galle. In addition, the Kurunegala, Matara and Matale districts were studied for comparative purposes. The baseline data will enable a periodic evaluation to be done of the success of the project in achieving its goals and objectives.

The preliminary analysis of the baseline data suggests that the socio-economic conditions of the project householders were satisfactory when compared to other parts of Sri Lanka. However, coconut yields were low, and the management and cultivation practices on the smallholdings were unsatisfactory.

5. *Smallholder Rubber Rehabilitation Project*

- (a) Sub-study I — *The Receptivity and Adoption of Innovation in Rubber Production and Processing by Smallholders.*
- (b) Sub-study II — *An assessment of the Factors that Influence Smallholders' Attitudes and Decisions on Rubber Replanting.*

Researcher : Mr. W. G. Jayasena

These two studies cover components of a medium term programme to improve the smallholder sector of the rubber industry. In addition to a study on this subject undertaken previously, the present studies attempt to :

- (i) assess the level of awareness of smallholders in regard to improved cultural and management practices in rubber production and processing.
- (ii) ascertain the factors that influence smallholders' decisions on rubber planting, to evaluate the progress of the current replanting programme and to identify constraints that affect the present planting programme.

6. *Kurunegala Integrated Rural Development Project*

Sub-study — Evaluation of the Tank Rehabilitation and Water Management component of the Project (TRWMP)

Researcher : Miss M. Malalgoda, Dr. N. Vithanage

This study was begun by ARTI in 1983 as a part of the evaluation of the KIRD project. The objectives of the study included the following :

Monitoring of farmer response to irrigation and water management, ascertaining the socio-economic factors underlying improved practices, the adequacy of improved delivery systems to meet producers' needs, changes in output resulting from the programme, and the impact of the project on employment and incomes of the target group.

The field work was carried out in Maha 1982-83 and a draft report has been prepared. The general conclusion of the study was that the operation of the TRWMP falls short of its expectations.

7. *Kirindi-Oya Irrigation and Settlement Project*

7.1. *Input use, Productivity and Efficiency of Rice Cultivation in the Kirindi-Oya Project Area*

Researcher : Mr. A. Wanasinghe

This study examined the current rice production patterns in the area so as to provide a basis for assessing changes in the future. It attempts to identify the existing constraints on production. The study results indicate the low productivity and high "operating costs" associated with inferior cultivation practices resulting from poor technical know-how among farmers. There is consequently a need for effective agricultural extension, education programmes and efficient support service.

7.2. *Under-nutrition in a Socio-economic Context-A Case Study*

Researcher : Miss E. Watson

A case study of the Debarawewa area aimed at understanding social process as a causative factor in under-nutrition. The growth rate of 80 infants and pre-schoolers was monitored over six months and relevant socio-economic data for these households were also obtained. The research showed a positive correlation between household indebtedness and under-nutrition. A child's growth retardation was found to be highest during the second year of life and this was related to the higher rates of infection and poor weaning practices in the 0—12 month group.

7.3. *Dietary Intake and Nutrition Status Survey*

Researcher : Mrs. I. Tudawe.

The aim of this study was to understand the seasonal variation (viz. before and after the time of the Maha harvest) in household food intake expenditure on food and in income and nutritional status, in relation to the household's agricultural/occupational status.

The study showed that the majority of households had less than the recommended levels of macro and micro-nutrients. However, the overall intake of nutrients was higher in the post-Maha period. The nutritional status of children in households with low food intake was less than the average.

7.4. *Employment Generation Study*

Researcher : Mr. L. D. I. Wijetunga

The study attempts to assess the existing and the potential levels of construction and agriculture-related employment that would be generated by the Kirindi-Øya Project in the project locality.

The study examines the volume, fluctuation in labour demand and duration, wage rates, systems of wage payments, labour utilization and labour mobility. Attention will also be given to 'second generation' problems of employment. Data collection for this study is complete and preliminary analysis is underway.

Consultations, Seminars and Workshops

1. Dr. R. D. Wanigaratne, Research and Training Officer participated in the following: SLAAS seminar on Technology Transfer in Agriculture, June 1984 ; SLAC (Limited) Induction Training Programme, 1984 ; Module-Regional and Rural Development, July 1984; the Sub-Committee of Consultative Committee on Agrarian Development and Research and Amendment of the Agrarian Services Act, Orientation Seminar on Integrated Management of Settlement (INMAS) Sept 1984 ; Seminar on the Role of NGOs in the Protection of and Management of the Environment of Sri Lanka, November, 1984.
2. Mrs. A. C. K. Sepala, Research and Training Officer participated in the following : Seminar on Coconut Input Monitoring and Network Analysis, February, 1984 ; Seminar on Project Objectives, Analysis, Indicators Workers Education Institute, July, 1984 ; ARTI Workshop on Social Dimensions of Development Training of Mahakali Hills (Nepal) IRD Project Staff, October, 1984; In-service Training Workshop for Community Development Officers in Plantation Areas, November 1984.

3. Mr. D. Gamage, Research and Training Officer participated in the following :
SLIDA Workshop on Approaches to Development , Sept 1984 ; SLIDA Training Programme on Planning at Local Level ; Course on Project preparation, Evaluation and Implementation, Sept. 1984 ; ARTI Seminar on Evaluation, Meaning, Concepts and Strategies, October, 1984 ; ARTI Workshop on Social Dimensions of Development Training of Mahakali Hills (Nepal) IRD Project Staff, October, 1984.
4. Mr. W. G. Jayasena, Research and Training Officer participated in the following :
Rubber Research Institute Conference on the Rubber Industry held at the BMICH in November, 1984.
5. Mrs. Indra Tudawe, Research and Training Officer participated in the following :
Food, Nutrition Policy Planning Division, Ministry of Plan Implementation Seminar on the findings of the Nutritional Status Survey 1979/81 and Policy Implications, January 1984 ; Seminar on Agricultural Research Policy, July 1984 ; WHO National Workshop on Ground Water Development in Hard Rock for community water supplies in Sri Lanka, December 1984 ; Nutrition Society of Sri Lanka Seminar on Research Extension and Training Dialogue on Nutrition, December, 1984.

MARKETING AND FOOD POLICY DIVISION

The MFPD was established primarily as a servicing agency especially for the National Food Committee and the Cost of Living Review Committee with the aim of furnishing necessary data and information for policy-making exercises in regard to food supply and distribution within the country. However, the Division is now well established as a research division of the Institute and in addition to its routine function of collecting and disseminating of market intelligence it also conducts serious in-depth studies in the area of agricultural marketing.

Staff

Deputy Director	01
Research and Training Officers	10
Statistical Assistants	03

The work programme of the Division consists of three main areas viz. (a) regular programmes, (b) ad-hoc studies, and (c) analytical studies.

1. Regular Programmes

1.1. *Weekly Food Commodities Bulletin*

Weekly issues of Food Commodities Bulletin were released in time without any interruption.

More items that affect the cost of living were added to the list of price data collection. Every effort has been made to give coverage to a subject of current interest in the area of agricultural marketing and food commodities in the lead story.

An opinion survey was conducted to get a feed-back from the recipients of the Bulletin. The response was encouraging. Improvements were made on the basis of some suggestions but the general consensus was that the presentation of the Bulletin was very satisfactory and it really filled a gap in our agricultural marketing system.

Towards the end of the year data collection base was expanded by appointing three Statistical Assistants to three districts namely Kandy, Kurunegala and Nuwara Eliya. Hence, a new feature was introduced to the Bulletin with the inclusion of price and supply data of outstation districts.

Due to the popular demand and the increasing cost of production it was decided to price the Bulletin and make it available for sale. A satisfactory response from the public is noticeable.

Initial steps were taken to issue the Bulletin by using the computer.

1.2. *Dissemination of Marketing Information*

Weekly radio programmes were continued in order to broadcast the market situation of the week.

The entire national media network (daily newspapers, radio, television) co-operated in disseminating the market information released through the weekly Food Commodities Bulletin to the public. It has almost become common practice to extract news items from the weekly Food Commodities Bulletin for news telecasts and radio news bulletins.

Daily newspapers report the market situation every week quoting the Food Commodities Bulletin.

Some staff writers of the daily newspapers wrote feature articles regularly based on our cover page stories.

1.3. *Floor Price Scheme*

After studying the market situation of the subsidiary food crops, recommendations were submitted to the Ministry of Agricultural Development and Research for the revision of floor prices, Maha 1984/85.

2. **Ad-hoc Studies**

Several ad-hoc studies were completed at the request of the Ministry of Agricultural Development and Research and the Ministry of Trade and Shipping during the year. Some of the important studies were :

- (i) Forecasts of vegetable prices
- (ii) The impact of onion imports on production
- (iii) Policy paper on onions
- (iv) Production programme of subsidiary food crops for the Mahaweli area
- (v) Rice production and consumption in the country
- (vi) Farm-gate prices of red onions
- (vii) Report on trends in vegetable production and prices for the months of May, June and July, 1984.

3. **Analytical Studies**

3.1. *Study on Fertilizer Use in Paddy*.—Researcher : Mr. L. P. Rupasena

The report was finalised and submitted to the Fertilizer Secretariat which commissioned the study.

3.2. *Production and Marketing of Minor Export Crops*—Researcher: Mrs. C. Hathurusinghe. Field work was completed and the data processing and tabulation were in progress by the end of the year. In the meantime report writing has also begun.

3.3. *Agriculture Price Policy in Sri Lanka*.—Researcher : Mr. W. A. Jayaratne
The study proposal is being prepared.

4. Aid Agreement with USAID

MFPD is being supported by USAID in its staff development and programme development. The following progress can be recorded for the year:

4.1. *Consultancy Services*

As a part of USAID component an expert consultancy service was received by the MFPD.

Mr. Charles W. Porter, Head, Vegetable Branch, Fruits and Vegetable sector, Agricultural Marketing Division of the US Department of Agriculture, was here as a short-term consultant from 11th April to 17th May 1984. At the end of the period a report was submitted on measures to be taken to improve the existing market data collecting system.

Dr. Howard L. Steele completed his assignment as a Consultant for the MFPD in June, 1984. Altogether he was here for 18 months and before his departure he has submitted his end-of-tour report.

Consultations, Seminars, Workshops, etc.

1. M/s W. A. Jayaratne, L. P. Rupasena and W. G. Somaratne (Research and Training Officers) were invited by the Agricultural Development Authority to deliver lectures on "Rice Wholesale Marketing System". These lectures were held in various parts of the country under the programme of Training Rural Youth to Undertake Trading in Agricultural Produce (TRYUTAP).
2. Mr. L. P. Rupasena (R&TO) attended a seminar on Marketing in major settlement projects, held at the School of Co-operation, Polgolla.—It was organized by the Project for Advancement of Settlement Expertise (PASE).
3. Mr. R. P. U. Pathirana and Mr. R. M. R. Bandara (R&TOs) participated in a course on National Fruit and Vegetable Marketing organised by FAO/AFMA/ADA.
4. Mr. W. A. Jayaratne (R&TO) attended the monthly Cost of Living Committee meeting and Mrs. C. Hathurusinghe attended the meetings of the Committee on Pricing and Distribution of Consumer Items, held at the Ministry of Trade and Shipping.

5. Mr. Athula Chandrasiri (DD) attended two seminars organized by the Export Development Board on Packaging of Fresh Fruits and Vegetables for Export and Production and Export of Oil Seeds and Pulses.
6. Mr. Athula Chandrasiri (DD) served on the Committee appointed to investigate the possibilities of establishing a National Grains Authority.
7. M/s L. P. Rupasena, W. A. Jayaratne and T. A. Dharmaratne (R&TOo) delivered lectures on Agricultural Marketing on several occasions at training courses for small farmers organized by the IAR Division of the ARTI, held at Nikaweratiya.
8. Report of the seminar on Price Data and Market Intelligence in Food Marketing was released.

PRODUCTION ECONOMICS AND EXTENSION DIVISION

The scope of work of the Division includes credit, agricultural extension, power and energy, transformation of agrarian systems and management and institutional aspects relating to agricultural resources. During the year, apart from continuing with the studies carried out in the previous year, a number of new studies were undertaken :

Staff :

Deputy Director	01
Research and Training Officers	07
Statistical Assistants	02

Research Activities

1. *Agricultural Credit in Gal Oya*

Researchers : Mr. G. Wickremasinghe, Mr. G. A. K. K. Kumara

This is a sub-study under the Gal Oya Water Management Project. The main objectives of this study are to identify (a) different sources of credit to farmers and their behaviour in relation to these social institutions (b) types of farmers for whom credit is crucial and (c) to examine the possibility of channelling credit via informal farmer groups. A case study of credit schemes for Agriculture Development in Matara District has also been incorporated into this research programme in order to draw lessons from the experience which could be relevant to operationalisation of Farmer Group Concept for credit disbursement and its recovery. Field work commenced in late December. The report is scheduled to be out in December 1985.

2. *Factors Affecting Demand and Supply of Draught Animals for Agriculture*

Researchers : Mr. A. S. Widanapathirana, Miss S. Dharmalingam

The background to this study rests in the ARTI/Reading Joint Study on Farm Power and Water Use which highlighted among others, excess emphasis on tractorisation and its failure to cover the cost to the national economy and the resultant neglect of draught resources.

The study attempts to :

- (a) analyse the present and potential demand for supply of animal draught for agriculture.
- (b) identify policy initiatives to support the efficient expansion of draught power resources into agriculture.

The study is partly funded by a SAREC grant, channelled through NARESA. Arrangements were being made to commence fieldwork by the end of the year. The report is expected to be ready in July, 1986.

3. *Energy Needs of Agricultural Growth in Sri Lanka : Technological Choice and Socio-Economic Consequences.*

Researchers : Mr. Jayantha Kottege, Dr. Martin Greely, Miss S. Dharmalingam.

Data Collection was completed by the end of November which was followed by data processing, using the ARTI computer.

4. *Inventorisation of Animal Feed Resources*

Researchers : Mr. Athula Chandrasiri, Mrs. T. Kariyawasam

Data collection from 18 districts covering 47 veterinary ranges was completed in August and by the close of the year, the collected data is being processed.

Training Activities

1. *International Course for Development Oriented Research in Agriculture (ICRA)*

This programme was organized by the International Agriculture Centre, Wageningen, the Netherlands, with a view to help prepare young Agricultural Scientists, both from developing and developed countries, to function more effectively in research programmes designed to produce results which are more useful, relevant and acceptable to farmers. It included field work by seven agricultural scientists from foreign countries (in H area of the Mahaweli System). Mr. F. A. de S. M. Abeyratne as the Course Tutor was responsible for this field programme. The findings of the study were disseminated through the following seminars : viz. (i) Seminar at the Mahaweli RPM Office in Galnewa ; (ii) Seminar at the ARTI ; (iii) Seminar held at Wageningen, the Netherlands. The four month long field programme ended its practical phase in late July. The report prepared by the Group would be published by Wageningen.

2. *Community Participation in IRD through Community Information and Planning System (CIPS)*

The CIRDAP funded project began with a regional workshop held in Comilla during August. Mr. Nikahetiya, the Co-ordinator of this training programme, attended the workshop and read a country paper. The action programme that was agreed upon consisted of selecting two villages for a pilot project for training village level workers at a country workshop, who in turn will train a core-group in the village, collection of village information by the core-group, analysing data collected, identification of feasible projects, implementation, monitoring and evaluation.

3. *Mahakali Hills Integrated Rural Development Project in Nepal (IRDP)*

This project which is implemented by Nepal Government with support given by the World Bank and the UNDP, requested for assistance from ARTI in training its staff. The first course was held at ARTI for three weeks in August. The course consisted mainly of concepts, strategies, planning and evaluation of IRD programmes. Mr. Nikahetiya was the Co-ordinator of this programme.

4. ARTI Staff Training Programme

The Division also co-ordinated a special programme for training of ARTI research personnel. While the function of coordination of this programme was attended to by Mr. S. B. R. Nikahetiya, the programme itself was conducted by Prof. J. O'Reilly of the University of Hawaii in Manoa. The course work consisted of lectures and practical lessons on Social Science Research Methodology and Small Workshops on Designing of Research Studies and Employment of Analytical Tools and Use of Computers. It is expected to put out a manual on social Science Research Methodology as an outcome of this programme.

Journal Articles, Other Publications, Seminars and Assignments

1. Mr. F. A. de S. M. Abeyratne read a paper titled "Animal Power for Agriculture" at the National Workshop on Machinery for Agriculture organized by the Institute of Engineering held in Colombo in August 1984.
2. Mr. F. A. de S. M. Abeyratne prepared a technical note on "Farm Power and Mechanization" for the Sri Lanka Rural Employment Mission which visited Sri Lanka under Asian Employment Programme, organized by ARTEP Bangkok.
3. Mr. F. A. de S. M. Abeyratne attended the Symposium on Diversified Agriculture held in October in connection with the proposed research project on Diversified Agriculture. This project was formulated last year by a USAID team and Mr. Gamini Wickremasinghe was involved in the design of the sociological component of it.
4. Mr. F. A. de S. M. Abeyratne submitted a paper titled "Some Experiences in Using Co-operative Concepts in Farming in Sri Lanka" for an international Symposium on "Le Economic Sociale en Agriculture et en milieu rural", held in Paris in March.
5. Mr. Gamini Wickremasinghe prepared a paper on "Thattumaru-Kattimaru Systems of Land Tenure" for the Ministry of Agricultural Development and Research.
6. Mr. Gamini Wickremasinghe delivered a talk on "Planning and Implementation of Agricultural Development Programmes" at the Local Government Research and Training Institute in February.
7. In addition Mr. Gamini Wickremasinghe contributed an article on "Peasant's Role in Radical Social Change" to the *Sri Lanka Journal of Agrarian Studies* Vol. 5 No. 1.

IRRIGATION WATER MANAGEMENT AND AGRARIAN RELATIONS DIVISION

Introduction

The activities of the Division in 1984 centred mainly around irrigation water management and rural development. Several research projects were carried out during the year to provide policy makers and researchers with necessary information on these areas. In addition, several training programmes were conducted both for officials and beneficiaries of various development projects with a view to strengthening the links between them and making the delivery and receiving mechanisms more efficient.

Staff

Deputy Director	01
Research and Training Officers	11
Statistical Assistants	08
Institutional Organizers	18
Consultants	06

Research Activities

1. Gal Oya Irrigation Water Management Project

1.1. FARM RECORD-KEEPING PROGRAMME

Two main objectives of the Gal Oya Irrigation Water Management Project are to evaluate and monitor the effects of the changes resulting from rehabilitation work and to carry out research on irrigation water management. To realise these objectives, the research team has been conducting a continuous farm record-keeping exercise in the Left Bank of the Gal Oya Scheme since 1979/80 Maha season. Although several research studies (over 100 monographs and articles) have made use of the data gathered by this exercise, no comprehensive analysis of the data in its entirety has been attempted so far. The presentation of such data seasonally in summary form is considered useful for evaluation studies yet to be done and for other researchers who are interested in studying the Gal Oya Scheme. A series of such presentations was started in 1984. The first of this series Seasonal Report, 1983 Yala season was published in October 1984.

1.2. FARMER ORGANIZATION (FO) PROGRAMME

Progressed well in the course of 1984. Nearly 300 farmer organizations were operating at the field-channel level, covering an area of approximately 21,000 acres, involving more than 7,000 farmers. 1984 witnessed the expansion of the FO programme into the distributory channel level ; by end of 1984, there were 12 distributory-channel level FOs in the project area. The field channel level FOs, on their own initiative organized themselves into three Area Councils. These councils are expected to act as the communi-

cation links between officers and farmers on matters relating to irrigation, water management and agrarian matters. A memorable land mark in the FO programme was the "Farmers' Convention" held in October at which two Cabinet Ministers and one District Minister were present. Over 3,000 farmers participated in the convention to review the activities, achievements and problems of their organizations.

1.3. THE MID-TERM IMPACT ASSESSMENT STUDY

Gal Oya Irrigation Water Management project was completed in 1984. As rehabilitation work and the establishment of Farmer Organizations in the Left Bank are still in progress their impact on the society and economy of the project area cannot be fully estimated. However, several positive trends have been identified by the researchers : (i) availability and distribution of water have improved in areas where rehabilitation work was completed (ii) some useful changes in farming practices during the last four years have occurred. As a result, production has increased at a rate which was faster than the project predicted rate (iii) household incomes have increased and this is reflected in the increase of agricultural equipment and household goods bought by the farm households.

1.4. GAL OYA FARMER ORGANIZATION PROGRAMME : PROGRESS AND PROSPECTS Researcher : Mr. I. R. Perera

This report discusses (i) the strategy of organizing farmers with the help of *change agents* called Institutional Organizers (IOs), (ii) the process involved in the formation of FOs, (iii) the activities and performance of IOs, and (iv) the factors, including constraints, influencing FOs. The author argues that the Gal Oya Farmer Organizations have proved the capabilities of farmers in the fields of water management, conflict resolution and operation and maintenance work of the scheme. However, the time of commencing the FO programmes in Gal Oya cannot be considered the most appropriate because many constraints, such as illegal water users, threats to FOs, lack of co-ordination between FOs and government officials and clashes between FOs and other government institutions over their respective areas of operation have affected the implementation of the programme from its inception. These constraints could have been minimized if the farmer organizations were established at the commencement of the human settlement in Gal Oya.

1.5. SUB-STUDIES

Under the Gal Oya Water Management Project, several sub-studies were carried out during 1984. They were (i) the Study on Institutional Mechanisms for Irrigation Water Management in Gal-Oya-the role of Wattei Vidhane, (ii) the study of Small Scale Community Tank Irrigation Systems in Rural Sri Lanka, (iii) the Kimbulwana Oya Study on Farmer Organizations (iv) an Evaluation of Changes in Main System Management on Farmer Water Management Activities in Gal Oya Left Bank and (v) a Re-appraisal of Water Management in Minipe. Field work of some of these studies have been completed by the end of 1984.

2. *Hydrology of Mahakanadarawa Tank—A Preliminary Analysis*

Researchers : Dr. C. Kariyawasam, Mr. T. A. G. Gunasekera

The main objectives of the study are ; (i) to evaluate the reasons for reduction in inflow to Mahakanadarawa tank, and (ii) to find out ways of augmenting the tank. After detailed statistical analysis of rainfall data, it was concluded that reduction in rainfall is not the reason for reduction in inflow to Mahakanadarawa, but the rehabilitation of a number of tanks in its catchment area by several local and foreign voluntary organizations without carrying out hydrological studies. It is recommended that a co-ordinating authority be formed to monitor the rehabilitation of minor tanks.

3. *Demand Irrigation Schedule (DIS)*

Research Team : Mr. I. Lebbe, Mrs. S. Abeyratne

Demand Irrigation Schedule is a new concept in irrigation in that it is supposed to permit the farmer to take water at the frequency, rate and duration that he believes he requires. The pilot project in the Mahaweli Area H, Block 404, Channel D-1 was studied over a period of three cultivation seasons. The information gathered was inconclusive because there was never a season in which the system was operated in the "ideal" way, due mainly to water shortages. There were also technical problems in the experiment such as pipe leakages and faulty levelling. The cost of this system also appears to be too high in relation to the expected benefits. Also, farmers were not psychologically prepared for disciplined use of water when faced with plenty or none.

4. *Village Irrigation Rehabilitation Project (VIRP)*

Research Team : Mrs. S. Abeyratne, Mr. I. Lebbe, Dr. J. Perera

Field work was conducted in six study locations in Moneragala district, chosen to represent both anicut and tank systems with different degrees of state intervention in the form of physical rehabilitation plus a water management programme component. The major objectives of the research study are (i) to examine current water management practices in village irrigation systems, (ii) to make some assessment of government intervention under VIRP, (iii) to assess the contributions to improved water management practices and (iv) to determine if there are any differences between anicuts and tanks, especially which would have an effect on a water management programme.

The study has come up with several findings :

- (i) Physical rehabilitation has not contributed to a second season of paddy but it has allowed for very small acreage to be cultivated with other field crops during Yala.

- (ii) According to farmers, while rehabilitation has not contributed to an adequate water supply in Yala, it has given a more adequate water supply in Maha.
- (iii) Average number of bushels per acre does not seem to have increased with physical rehabilitation but remains at less than 50 bushels per acre.
- (iv) In the post-rehabilitated irrigation systems, water distribution is adjudged by farmers to be more equitable. This may however be more a function of the water management programme than because of physical rehabilitation of the system *per se*.
- (v) With increased state intervention, there is a decrease in community participation in maintenance and a concomitant increase in the incidence of conflicts.

5. *A Critical Evaluation of the Role and Functions of the Agrarian Services Committees (ASCs) in Rural Sri Lanka*

Researchers : Mr. P. D. R. Kumarasiri, Mrs. H. Karunaratne, Dr. J. Perera

This study attempted to examine the general performance of the ASCs in relation to the objectives of the Agrarian Services Act and to suggest remedies, if any, to improve their performance. An ASC from each of the following districts were chosen for the study : Kegalle, Kurunegala, Ampara, Nuwara Eliya and Moneragala. Preliminary analysis of data showed that the majority of farmers (80%) interviewed felt that the ASC is an "alien" organization in their areas. They felt that there is a need for village level or *yaya* level farmer organizations in which they could discuss their needs and problems with officials. The expected functions of the ASC differ between the dry zone and the wet zone. The dry zone farmers expected the ASC to prepare their agricultural plans and to organize *Kanna* meetings whereas the latter expected several types of help such as the preparation of Agricultural plans, the provision of agricultural credit, water management and settlement and settlement of disputes from their ASC. Over 75% of wet zone farmers felt that the ASC does perform the expected services whereas in the dry zone, less than 30% of farmers believed so.

6. *Irrigation Management Research Information and Documentation Centre (IMRIC)*

Co-ordinator : Mrs. S. Abeyratne

IMRIC was established at the ARTI as a project of the Irrigation Water Management and Agrarian Relations Division with USAID funding, in February 1984. IMRIC will act as the centre for the collection and dissemination of information on irrigation management projects and research in Sri Lanka. It will provide such information to ARTI and other researchers, policy makers, administrators, engineers and others concerned with irrigation management. It will issue a newsletter and other publications concerning irrigation water management activities in Sri Lanka and conduct seminars and study tours for both local and foreign scholars and administrators who are interested in studying Sri Lanka's irrigation systems. The Centre organized its first seminar entitled "Participatory Approaches to Irrigation Management."

Training Activities

Management Training for Small Farmers' Organizations

Research Team : Dr. J. Perera, Mr. P. Kumarasiri, Mr. H. Karunaratne, Dr. J. P. Joshi
(consultant) Dr. S. Mahendra (consultant)

The ARTI and the Department of Agrarian Services with the assistance of FAO started an islandwide training programme to help small farmers organize their own groups to improve agricultural productivity through group planning and action. The success of the pilot project carried out in the Agricultural Services Committee (ASC) area in Kurunegala district led the ARTI to introduce the Small Farmer Association (SFA) concept to other 51 ASC areas in Kurunegala district and to one selected ASC area from each of the other districts of Sri Lanka. One of the significant aspects of the training programme is the selection of farmers, their representatives and field officials for training together. Another important aspect is the continuous follow-up programmes for the trained farmers. At the end of each training programme, participants were expected to acquire sufficient knowledge in group action and in steps of group formation in order to disseminate the concept of SFA to others. The trained farmers were encouraged to form their SFA at the *Yala* level and each SFA is expected to have, on an average, 20 members. At the end of 1984 there were about 240 small farmer groups with a total membership of 4,600 households who cultivated about 11,000 acres of paddy lands all over Sri Lanka.

Consultations, Seminars and Workshops

1. Dr. J. Perera, Deputy Director, represented the ARTI in an International Seminar on "Symbolic and Material Aspects of Land" organized by US/SSRC, in Anuradhapura 23—28 July, 1984.
2. Mr. A. S. Widanapathirana, Research and Training Officer, attended an USAID sponsored seminar on "African Regional Symposium on Smallholding Irrigation" in Harare, Zimbabwe, July 1984.

Articles, Books written by the Members of IAR Division

- (i) S. Abeyratne et al, "*Improving Irrigation Management through Farmer Organizations: Responses to a Programme in Sri Lanka*" SSRC, Bangalore, January 1984.
- (ii) S. Abeyratne and J. Perera. "*Changes in Irrigation Management in Small Communities: A Tank and Anicut System in Moneragala District, Sri Lanka*" Sri Lanka Journal of Agrarian Studies, Vol. V (1) 1984.
- (iii) J. Perera completed a Monograph on "*Change and Settlement—A Portrait of a Sri Lankan Village*" for the Institute for the Study of Languages and Cultures of Asia and Africa (ILCAA), Tokyo, July, 1984.
- (iv) J. Perera edited a collection of articles on "*Incorporation and Rural Development*" Colombo 1984.

- (v) J. Perera completed a book on "*New Dimensions of Social Stratification in Rural Sri Lanka*". Lake House (in press)
- (vi) J. Perera, "*Social Change and Agricultural Development in Sri Lanka*" KIRD SSRC/Washington, U.S.A.
- (vii) M. Henegedera, "*Integrated Rural Development Projects as a Strategy of Regional Development—An Evaluation of the Kurunegala KIRD Project*" Sri Lanka Journal of Agrarian Studies (Sinhala) Vol. 1 (1) 1984.
- (viii) P. D. R. Kumarasiri, "*Farmers Organization and Agricultural Development : An Overview of the Galgamuwa Small Farmer Association Project*" Sri Lanka Journal of Agrarian Studies Vol. 1 (1) 1984.
- (ix) I. R. Perera, "*People's Participation in Irrigation Water Management*"—Sri Lanka Journal of Agrarian Studies, Vol. 1(1) 1984.

STATISTICS AND DATA PROCESSING DIVISION

The Statistics and Data Processing Division started functioning as a separate division of the Institute from January, 1984. This division is also a centre for Information on Agrarian Development. It consists of four units, namely Data Development Unit, Computer Unit, Library and Publication Unit. This is a project supported by USAID.

A Wang VS—25 computer system was installed and commissioned by mid February. The system consists of :

A CPM with 512 Kilobyte main memory.

34 megabyte fixed disk storage

12 megabyte dual sided double density central diskette drive

1 combined work station for both data and word processing

2 serial work stations for only data processing

1 daisy wheel printer and

1 matrix printer

1. Data Development and Computer Units

Two Data Analysts and three Data Assistants were appointed for the Data Development Unit and three Analyst/Programmers including one Trainee and three Data Entry Operators for the Computer Unit, during the year.

1.1. Data Bank

The Data Bank that is being developed by the Information Centre is comprised of two components, (i) a bank of development indicators and (ii) archives of data sets from field surveys. The development indicators are secondary statistics produced by Government Agencies.

Since the installation of the computer, the bank of development indicators and the data archives have been partially computerized.

1.2. Computerization

The computerized Data Bank was inaugurated by the Hon. Minister of Agriculture Development and Research and Food and Co-operatives at a ceremony held on 14th June, 1984. A souvenir was published to mark the occasion. A MINI Data Bank which was developed as a demonstration version of the Data Bank of Development indicators was exhibited to the invitees at the inauguration ceremony and thereafter during a period of 3 weeks, to members of Institutes that provide data and other visitors to the Data Bank. Comments and observations on the storage and retrieval procedures were obtained from the viewers.

1.3. *Collection and Processing of Data*

Collection and processing of data for the series of development indicators were continued during the year and the agriculture division had about 800 indicators by the end of the year. Collection of information for the General Division was activated towards the end of the year.

A seminar on supply of Data to the Bank of Development Indicators was held on 21st August 1984. 16 suppliers were registered to participate in the Seminar but only 10 nominees attended the Seminar. These participants were identified as the contact persons with whom the Data development unit would liaise to obtain information.

1.4 *Requests for Data*

The Data Development Unit received requests for data. There were about 165 requests during this year of which about 25% were from external users. The number of indicators covered by each request varied from 1 to 20.

1.5. *Publicity*

Publicity for the Data Bank was provided through the Souvenir that marked the inauguration of the computerized Data Bank and through the Quarterly News Letter of the ARTI.

1.6. *Data Processing*

Requests for computerized Data Processing were entertained since April 1984. The field survey data relating to the following research studies of the ARTI were processed during the year.

(a) Energy and Agricultural Project

(b) Small Scale Tank Irrigation Project

In addition, analysis using the MINI-TAB were done for the researchers of the Institute.

1.7. *Word Processing*

The Word processor was utilised for production of research reports and other documents from May 1984.

ii Staff Development

ii.1 The two Analyst Programmers followed a course of two weeks duration in Advanced V. COBOL and Procedures in April 1984.

ii.2 Two English Steno Typists who were trained in Word processing at DMS Wang Ltd completed their course in October.

- ii.3 An orientation course on word processing was provided for the English Steno Typists and Typists in June, 1984.
- ii.4 A seminar on "Introduction to Computers" was held in August for the Research Officers and Administrative Officers of the Institute.
- ii.5 The two Data Analysts followed a course of 8 weeks duration in COBOL programming at Wang DMS Ltd during this year.

2. Library

An Asst Librarian was appointed in April. The usual activities of the library continued in 1984. 516 outsiders used our facilities during the year. Borrowing by the ARTI staff amounted to 1264 books and 1076 journals.

Inter-library loans totalled 107 of which 60 requests originated from our own staff. In addition to extending library facilities, 23 students from the Sri Lanka Library Association were accommodated for practical training in batches of 4-5. In the case of each batch the training lasted two weeks. Assistance was also extended by way of advice to the librarians of the Mahaweli Authority and the UN Information Centre in Sri Lanka in organising their libraries.

Acquisitions to the library in the form of books, reports and non-serial monographs amounted to 616, the bulk of which was received by way of gifts, exchange and donations. About 100 books out of a bulk requisition submitted to USAID towards the latter part of 1983 were received in November 1984. More than 400 books were also received from the Asia Foundation by way of donations. Towards the end of the year an order was placed for 73 books under the ODA book presentation programme. These are expected to be received by February 1985. Current periodicals received during 1984 totalled 234 of which only 87 titles were subscribed for, including back issues for 1982 and 1983. The remaining titles constituted either gifts or donations.

All acquisitions were brought to the notice of our users by means of regular bulletins as part of the Library's current awareness service. Four issues of the quarterly classified bulletin titled "Recent Acquisitions" were circulated among the ARTI staff as well as many outside institutions. Two new features by way of Newspaper clippings and selected abstracts of documents were introduced into this bulletin during the year. This document now has a circulation of little over 150 copies. Another document performing the function of an alerting service was the 'current contents' made up of photocopies of content pages of journals. Eighteen issues of this document were released during the year. Current Literature on Agricultural Policy (CLAP) commenced in June 1984 can be regarded as a significant addition to the library's current awareness service package. By virtue of CLAP selective subject coverage, it also takes the form of a SDI (Selective Dissemination of Information) Service. Another special feature of CLAP is that it contains bibliographic information together with abstracts on documents mostly

relating to Sri Lanka. Seven issues of this monthly listing was circulated among the members of the Board of Governors and the Heads of Research Divisions of the ARTI . It is intended to increase the circulation of the document in 1985.

As in previous years the Library participated in the activities of the Agricultural Information Network (AGRINET) which is a sub-system of the Sri Lanka Scientific and Technical Information Network (SLSTINET). It has continued to input bibliographic information into the computerised data base of AGRINET.

The Librarian (Mr. W. Ranasinghe) and the Library Asst. (Mrs. C. Gunatunga) participated in the CCGA Training Course for Librarians and Documentalists in Asia and the Pacific Region held at ARTI, 25th June to 7th July. This training course was organised by the Ministry of Agricultural Development and Research.

3. Publication Unit

The Publication Unit continued to be engaged in publishing of journals, newsletters and bulletins, printing of research reports and other reports relating to research and training activities. Circulation and sales of all publications and publicity for publications and the activities of the Institute were also among the functions of this Unit. The Publication Unit staff comprised of 5 Information and Publication Officers, Technical Operator (Printing) and four at the operative level in the printing room. Details of publications released and other activities during the year are detailed out below:

3.1. Research Studies released during the year—

- (1) South West Coast Drainage and Rural Reclamation—An Assessment of Results—Research Study No. 54.
- (2) Kurunegala District Integrated Rural Development Project—A critical analysis of project designing—Research Study No. 55 (for limited circulation only).
- (3) Intercropping Coconut Lands with Minor Export Crops—Kurunegala District Rural Development Project—Research Study No. 56.
- (4) Matara District Integrated Rural Development Project—A Critical Analysis of Project Design. Research Study No. 57 (for limited circulation only)
- (5) Reduced Planning Efforts: The Key Region—Approach in Ratnapura—Research Study No. 58 (for limited circulation only)
- (6) Kirindi Oya Irrigation and Settlement Project : Pre—project Socio-economic conditions—Research Study No. 59

- (7) A Preliminary Assessment of the Performance of a Major Irrigation Rehabilitation Programme : The Case of Tank Irrigation Modernization Project—Research Study No. 60.
- (8) Smallholder Rubber Rehabilitation Project: Socio-economic Conditions of Rubber Smallholders in Sri Lanka—A pre-project study of Ratnapura, Kalutara and Kegalle districts. Research Study No. 61.
- (9) A Process Evaluation of Coconut Cultivation in the Kurunegala District—A sub study of the Kurunegala Integrated Rural Development Project—Research Study No. 62

A Seasonal Report for 1983 Yala. Gal Oya Water Management Project was released as an Occasional Publication :

3.2. *Other Regular Publications*

- 3.2.1. *Govijanathawa*.—a quarterly farmers' journal in Sinhala was released during the year in four numbers. Each issue carried more than four major articles covering a theme, apart from other routine articles. The theme for the March issue was "People's Participation in water Management", Nutrition, Role of the Agricultural Development and Environmental Protection were the themes for the subsequent issues respectively.
- 3.2.2. *Kamanalam*, is a quarterly farmers' journal published in Tamil. Articles were based essentially on the same themes as for *Govijanathawa* but the emphasis was to suit the farmers and students of the predominant Tamil areas.
- 3.2.3. *Newsletter*.—Quarterlies in both Sinhala and English were released during the year under review. It serves as a source of information on agricultural and agrarian matters in Sri Lanka and such information is frequently disseminated by media including radio and television.
- 3.2.4. *Sri Lanka Journal of Agrarian Studies* is a biannual publication. During the year under review two numbers -namely Vol. 4, No. 1 and No. 2 were released.

4. **Exhibition**

The Publication Unit participated in an exhibition on "Food Availability and Prices" organized by the Nutrition Society of Sri Lanka to mark the Nutrition Week. It was held at the Sri Lanka Association for the Advancement of Science Hall during the first week of October 1984.

5. **Sale of Publications**

During the year under review the Publication Sales Unit has effected sales to the value of over seventeen thousand rupees, excluding the lump sum sales made to the Dept of Education and the subscriptions collected.

6. **Printing Unit**

This comes under the Publication Unit and handled not only the printing of all the research studies and other publications mentioned above, but also all other piece work in printing required by the Institute. Printing of journals, however, was done by outside printers.

ADMINISTRATION DIVISION

The Administration Division provides personnel services, accounts, payments, programme support, transport, supplies, office services, building maintenance and security. The Division consists of three Units namely, the Finance Unit, the Establishment Unit and the Programme Unit and are staffed as follows :

<i>Staff Category</i>	<i>Number</i>
1. Executive	06
2. Clerical and allied	20
3. Technical and Supervisory	06
4. Operative	21

With the establishment of Divisions to undertake the main operational activities of the Institute namely Research and Training and the appointment of Deputy Directors to be in charge of the Divisions, some of the existing procedures for providing administrative support and office services were modified to meet the needs of the changed organization structure. This was seen mainly in the areas of secretarial and office services and transport. The personnel and accounting services continued as a centralized system. Certain institutional arrangements for better co-ordination and consultation between line and staff divisions were made during the year. A meeting of Heads of Divisions was set up and it meets every month to discuss inter-division issues.

The hiring of conference and residential facilities by outside organizations continued as in the previous years. There was an increase in the income from this source over that of the previous year. There were no capital development programmes during the year. However, preliminary designs for an extension to the existing building in order to provide accommodation for the Irrigation Management Research Information and Documentation Centre (IMRIC) were prepared. Building operations were due to commence in 1985. The funds for the building extension are provided by USAID.

Five members of the Administrative staff attended short-term training programmes during the year.

STAFF AS AT DECEMBER 1984

Director

T. B. Subasinghe

B.A. (Ceylon) M.Sc. (Columbia), Diploma in Econ. Planning (ISS, the Hague), Certificate in plan implementation and project analysis (UNIEDP, Bangkok).

Main areas of Interest — Agric. economics, statistical methodology, agric. development, agrarian reform, nutrition.

Agricultural Planning and Evaluation Division

Deputy Director :

S. B. D. de Silva,

B.A. (Ceylon), M.A. (Melbourne), Ph.D. (London)

Main areas of interest — Sociology

Research and Training Officers :

R. D. Wanigaratne,

B.A. (Ceylon), M.A. (Hawaii) Dip. in population studies (EWPI) Ph.D. (Wisconsin)

Main areas of interest — Land tenure and settlement

Mrs. A. C. K. Sepala,

B.A. (Ceylon), M.A. (Manchester)

Main areas of interest — Agro industries, agricultural planning, programming models and agricultural marketing.

Mr. D. Gamage

B.A. (Ceylon), B.Phil. (Ceylon), M.S.P.D. (Queensland)

Main areas of interest — Social planning, socio-economic impact assessment (pre-project) and evaluation of intervention programmes, sociology of tourism, social change and political economy of development.

Mrs. S. R. Bandara,

B.A. (Ceylon)

Main areas of interest — Agricultural economics

W. G. Jayasena,

B.A. (Ceylon), M.A. (Ceylon)

Main areas of interest — Land reform, land tenure and settlement and plantation agriculture.

Miss. M. L. Malalgoda,

M.Sc. (Moscow)

Main areas of interest — Nutrition, agricultural planning and plant pathology.

Mrs. I. Tudawe,
B.Sc. (Lond.), M.Sc. (Lond.)
Main areas of interest — Human nutrition research and policy implications

L. D.I. Wijetunga
B.A. (Sri Lanka)
Main areas of interest — Agricultural planning and monitoring

J. K. M. D. Chandrasiri,
B.A. (Sri Lanka) Sociology
Main areas of interest — Community and rural development, Fisheries economics.

Irrigation Water Management and Agrarian Relations Division

Deputy Director

U. L. J. J. Perera
B.A. (Ceylon), M.A. (Sussex), D.Phil (Sussex), FRAI (Lond).
Main areas of interest—Rural sociology, political anthropology, rural institutions and community development in the Asian region.

Research and Training Officers :

M. U. Ishak Lebbe
B.A. (Ceylon) B. Phil. (Sociology), M.A. (British Columbia)
Main areas of interest — Rural sociology, rural organization, agrarian relations and water management

Mrs. S. Abeyratne
B.A. (York), M.Sc. (Cornell)
Main areas of interest — Irrigation management and land settlement, development sociology.

R. B. Senakarachchi
B.A. (Sri Lanka), M.Sc. (Southampton)
Main areas of interest — Statistics, quantitative methodology and labour economics.

Mrs. M. A. K. H. S. S. Karunaratne
M.Sc. (Moscow)
Main areas of interest—Agricultural economics, rural development and communication, women's participation in development.

I. R. Perera
B.A. (Sri Lanka)
Main areas of interest—Water management research in economic aspects.

G. M. Henegedara
B.A. (Sri Lanka)

Main areas of interest — Agricultural marketing and development planning.

P. D. R. Kumarasiri
B.A. (Sri Lanka)

Main areas of interest — Community development, rural sociology and rural development and communication

A. S. Widanapathirana
B.Sc. (Sri Lanka) M.Sc. (Sri Lanka)

Main areas of interest — Agricultural economics with special reference to irrigation water management, economics of environmental pollution and conservation.

Miss. R. R. Bhavani
B.Sc. (India)

Main areas of interest — Soil science, water management.

R. de S. Ariyabandu
B.Sc. (India)

Main areas of interest — Water management and irrigation and soil science.

Marketing and Food Policy Division

Deputy Director

L. R. A. Chandrasiri
B.A. (Sri Lanka); M.A. (Sri Lanka)

Main areas of interest — Agricultural finance, Rural credit and Agricultural marketing.

Research and Training Officers :

Mrs. C. P. Hathurusinghe
B.Com. (Sri Lanka)

Main area of interest — Agricultural marketing

W. A. Jayaratne
B.Com., (Sri Lanka), Dip. in Business Management (Ceylon)

Main area of interest — Agricultural marketing

L. P. Rupasena
B.A. (Sri Lanka)

Main areas of interest — Agricultural marketing, statistics, economic forecasting

W. G. Somaratne

B. A. (Sri Lanka)

Main areas of interest — Statistics and agricultural marketing

R. P. U. Pathirana

B.Sc. (Sri Lanka)

Main areas of interest — Statistics and agricultural marketing

T. M. Z. Mutaliph

B.A. (Sri Lanka)

Main area of interest — Agricultural marketing

Mrs. R. Athukorala

B.Sc. (Sri Lanka)

Main areas of interest — Agricultural marketing, statistics, mathematics, computer science

Mrs. H. Dharmaratne

B.A. (Sri Lanka)

R. M. R. Bandara

B.A. (Sri Lanka)

Main area of interest — Agricultural Marketing

A. Dharmaratne

B. A. (Sri Lanka)

Main areas of interest — Agricultural marketing, livestock and agribusiness

Production Economics and Extension Division

Deputy Director

F. A. de S. M. Abeyratne

B Sc. (Sri Lanka), Postgraduate Dip. in Agri. Econ. (Reading), M.Sc. (Reading)

Main areas of interest — Agricultural economics with special emphasis on farming system and agricultural energy

Research and Training Officers :

W. A. T. Abeysekera

B.Sc (Ceylon) M.Sc. (British Columbia)

Main areas of interest — Farm management and production economics, economics of resource allocation

S. B. R. Nikahetiya

B.Sc. (Ceylon), M. Ed. (Manchester)

Main areas of interest — Agricultural extension, communication and training.

G. Wickramasinghe

B.A. (Ceylon), B. Phil. (Ceylon), M.A. (Monash)

Main areas of interest — Political economy, land tenure and settlement.

D. Tennakoon

B.A. (Ceylon), Post graduate Dip. in land settlement and development (Cey).

Main areas of interest — Land settlement and land tenure, rural development.

D. J. P. Kottage

M.Sc. (Moscow)

Main areas of interest — Agronomy, plant pathology, forestry and farm management.

G. A. K. K. Kumara

B.A. (Sri Lanka)

Main area of interest — Agrarian transformation

Mrs. T. P. Kariyawasam

B.V.Sc. (Sri Lanka)

Main area of interest — Livestock economics

Miss. S. Dharmalingam

B.Sc. (Banaras)

Main area of interest — Rural Development

Statistics and Data Processing Division

Deputy Director

Miss. T. Sanmugam

B.Sc. (Ceylon), Diploma in Statistics (Aberdeen)

Main areas of interest—Agricultural information, development statistics, survey research, statistical techniques, women and children

The following Research and Training Officers were on leave:

M. L. Wickramasinghe — (no -pay leave—Sri Lanka)

B.A. (Sri Lanka), M.A. (Reading)

Main areas of interest — Water management, community organization and family planning

C. M. Wijayarathne — (study leave — abroad)

B.Sc. (Ceylon), M.Sc. (Leeds)

Main areas of interest — Agricultural economics with special emphasis on irrigation and water management

M. Samad — (Study leave — abroad)

B.Sc. (Sri Lanka)

Main areas of interest — Land, tenure, land reform, types of agricultural production and organization

ADMINISTRATIVE AND OTHER STAFF

Registrar

E. H. Dissanayake
B.A. (Ceylon)

Asst. Registrar (Administration)

T. W. Wakista

Accountant

Miss N. Meemeduma
A.C.M.A.

Asst. Registrar (Programmes)

Mrs. R. de Silva
B.Sc. (Sri Lanka)

Asst. Accountant

A. P. Galhena
B.Sc. (Sri Lanka)

Administrative Officer

P. Kulatunga

Librarian

W. Ranasinghe
A.L.A. (Sri Lanka)

Library Assistants

Mrs. C. Gunatunga
Miss. A. S. de Silva

Asst. Librarian

G. H. Karunaratne
B.A. (Sri Lanka) B.Com. (Sri Lanka)

Head Publication Unit

H.A. Siriwardena
B.A. (Ceylon)

Information and Publication Officers

K. Thillainathan
K. A. S. Dayananda B.A. (Ceylon)
S. Rameshwaran
R. M. G. Ramanayake
S. B. K. Bandara B.A. (Sri Lanka)

Data Development Officers

K. D. S. Ariyasinghe
E. N. R. Fernando

Analyst Programmers

J. M. de Silva
R. Amarakoon

Trainee Analyst Programmer

Miss K. D. S. Perera

Statistical Officers

N. N. A. de Silva

Statistical Assistants

P. Piyaratne
M. A. Gunawardena
G. S. T. Ranatunga
N. S. B. Epakanda
N. J. A. L. Jayasooriya
T. M. P. Tennakoon
Miss. W. S. K. Fernando
T. G. Somaratne

Technical Staff

D. J. A. V. Rupasinghe
R. W. Dissanayake
K. D. Siriwardena

Maintenance and Security Officer

H. B. Weerakoon (on no-pay leave)

Maintenance and Security Assistant

W. D. Wimalasena

Clerical Staff

S. A. Jayatissa
R. P. G. Prematilake
J. I. Somaratne
Mrs. S. C. Fernando
D. M. Kuruwita
K. G. Hemapala
Mrs. H. S. M. Alwis
M. S. M. Rafi

M. P. S. B. Ranasinghe
A. D. Leelaratne
P. D. P. S. Wijegunawardena
W. L. D. Nandasiri
S. M. G. Aravinda
D. W. P. Siriwardena
R. W. L. Kumarihamy

Secretaries/Steno-typists/typists

Mrs. W. A. Kusumawathi
Mrs. W. A. I. Devendra
Mrs. N. N. Bawa
Mrs. N. S. Goonatilake
Miss. G. G. Nanayakkara
Miss. C. M. Jayanetti
Miss. M. D. S. Gunatilake
Mrs. W. P. S. Wijewardena
Miss. D. L. E. A. G. C. Fernando
Miss. K. R. Paranawithana
Miss. L. T. H. Jayasinghe

Mrs. H. M. A. C. P. Jayakody
Miss. N. C. Perera
Miss. L. J. Manaperuma
Miss. L. Felix
Miss. A. B. N. D. Newton
Miss. K. A. I. Jayasekara
Miss. W. D. C. Priyani
Miss. B. K. I. Swarnaseeli
L. A. P. Gunaratne
Miss. G. K. Dilanthi
Mrs. J. C. Swarnaseeli
Miss. V. Ratnapoovathy

Receptionist

Miss. R. Hussain

House-Keeper

Mrs. S. Williams

Data Entry Operators

Miss. T. M. H. Jayasinghe
Miss. M. L. K. Siriwardena
Miss. M. Pathiraja

Data Assistants

Miss. M. I. Subasinghe
S. A. Majeed
A. A. P. Liyanage
N. Dewasurendra

Other Supporting Staff

S. A. Richard
R. G. Abeyratne
A. D. Samaratunga
W. Piyasena
H. M. D. N. Jayawardena
W. Edwin Singho
S. Ipiladana
G. Ratnayake
A. M. Tilakaratne
A. A. Mullegama
L. Siripala
H. G. Gunadasa
M. J. Wickremaratne
U. G. Gunaratne
A. P. Sumanasiri
H. M. A. Stephan
A. Andryas
G. Wijenayake
D. J. Jayawardena
A. G. David
K. Gunasena

W. Siripala
U. B. A. Upatissa
M. Surasena
W. L. D. Joseph
K. G. Samarasinghe
M. W. Chandrasiri
K. L. Gunasena
M. A. S. Jayatilake
H. M. T. Herath
A. P. Dayaratne
K. R. Gunawardena
S. P. N. Gunawardena
K. Gunaratne
U. G. Seneviratne
L. D. Siripala
P. Wanaguru
B. M. Fernando
T. U. Rohita
S. A. Upali
M. K. Hemachandra

AGRARIAN RESEARCH AND TRAINING INSTITUTE

BALANCE SHEET AS AT 31ST DECEMBER 1984

Rs.	Rs.		Rs.	Rs.
		Capital Contributed		
12,064,900		Government Grant ..	12,139,900.00	
75,000	12,139,900	Add : Capital contributed during the year ..	450,000.00	
			<hr/>	12,589,900.00
	2,430,289	Project capital fund ..		4,520,307.28
		Capital Reserve		
1,675,000		Value of land handed over by Government ..	1,675,000.00	
1,220,133		Assets handed over by FAO/UNDP ..	1,220,133.00	
12,152	2,907,285	Assets taken over ..	347,151.40	3,242,284.40
			<hr/>	<hr/>
	17,477,474			20,352,491.68
3,140,831		Less : Net deficit B/F as at 01.01.1984 (Note 1) ..	3,482,411.17	
124,757	3,265,588	Deficit for the year ..	369,115.64	3,851,526.81
			<hr/>	<hr/>
	14,211,886			16,500,964.87
		Capital Employed		
		<i>Fixed Assets</i>		
			<i>Cost</i>	<i>Depreciation</i>
				<i>WDV.</i>
	1,675,000	Land ..	1,675,000.00	—
	8,130,665	Building ..	8,978,911.95	1,072,719.97
	2,381,975	Equipment/Furniture/Fittings ..	4,540,438.65	2,181,497.61
	438,666	Motor Vehicles ..	1,570,001.42	851,126.23
	427,185	Books ..	434,966.21	—
	1,789	Welfare Equipment ..	3,734.55	2,319.04
	—	Computer Installation ..	1,856,049.70	371,209.94
	—	Capital work-in-progress ..	16,256.79	—
			<hr/>	<hr/>
	13,055,280	Total of Fixed Assets ..	19,075,359.27	4,478,872.79
			<hr/>	<hr/>
		Current Assets		
393,254		Stocks ..		305,361.48
979,914		Debtors .. (Schedule 1) ..	4,281,463.64	
		Less : Provision for Bad and Doubtful Debts ..	20,000.00	4,261,463.64
			<hr/>	<hr/>
42,871		Sundry deposits .. (Schedule 2) ..		65,895.00
340,553		Loans to Staff .. (Schedule 3) ..		349,407.76
144,711		Pre-payments and Advance .. (Schedule 4) ..		171,600.45
3,924,115		Cash at Bank .. (Schedule 5) ..		3,131,934.05
1,000		Cash in hand ..		2,000.00
			<hr/>	<hr/>
5,826,419		Total of Current Assets ..		8,287,662.39
		Less : Current Liabilities		
4,669,813	1,156,606	Creditors and Accruals .. (Schedule 6) ..		6,383,184.00
			<hr/>	<hr/>
	14,211,886			16,500,964.87

Sgd. N. V. K. K. Weragoda
Chairman

Sgd. T. B. Subasinghe
Director

Sgd. N. Meemeduma
Accountant.

NOTES ON BALANCE SHEET

	<i>Rs. Cts.</i>
Note 1	
Cumulative deficit b/f as at 1.1.84 ..	3,265,588.08
Add: Prior year adjustments ..	216,823.09

Net deficit b/f as at 1.1.84 ..	3,482,411.17

SCHEDULES FOR BALANCE SHEET

Schedule 1

Debtors		
Govt. Grant (Recurrent) Receivable ..		1,540,000.00
Sales		49,213.08
Miscellaneous ..		233,213.59
Project Debtors ..		2,456,021.29
Medical Expenses Receivable ..		3,015.68

		4,281,463.64
Less : Provision per B/D debts ..		20,000.00

		4,261,463.64

Schedule 2

Deposits		
Sundry		54,395.00
Fixed		11,500.00

		65895.00

Schedule 3

Loans to staff		
Distress		203,038.46
Vehicle		112,283.00
Festival		18,291.30
Distress special ..		1,125.00
Rehabilitation ..		14,670.00

		349,407.76

Schedule 4

Pre-Payment and Advances

Prepayments	48,385.89
Special Salary Advance	12,248.00
Salary Advance	2,060.50
Advance	108,456.06
Special Advance	450.00
	<hr/>
	171,600.45
	<hr/>

Schedule 5

Cash at Bank — A/c No. 1	1,958,560.58
Cash at Bank — A/c No. 2	1,173,373.48
	<hr/>
	3,131,934.06
	<hr/>

Schedule 6

Creditors and Accruals

	<i>Rs.</i>	<i>Cts.</i>
Project Creditors	5,834,621.44	
Unpaid Salaries	28,944.56	
Advance for Publications	1,872.75	
Employees and Restaurant Deposit	11,500.00	
Tender Fees refundable	8,900.00	
Retention	12,448.97	
Provision for salary Arrears	70,532.02	
Unidentified (Receipt)— Creditors	190,463.00	
Provision for Audit Fees	10,500.00	
Other Creditors	213,401.26	
	<hr/>	
	6,383,184.00	
	<hr/>	

INCOME AND EXPENDITURE ACCOUNT FOR THE YEAR ENDED
31st DECEMBER 1984

1983	Income	Rs.	Rs.
3,438,236	Government Contribution		4,800,000.00
27,545	Profit on Sales of Fixed Assets		20,995.00
44,682	Special Research Studies		15,527.00
54,608	Sales of Publications		66,827.38
797,499	Sundry Income (Schedule 1)		1,035,680.82
<u>4,362,570</u>			<u>5,939,030.20</u>
	<i>Less Expenses</i>		
2,360,253	Salaries allowances and overtime .. (Schedule 2) ..	3,536,811.21	
448,677	EPF and ETF	373,234.03	
—	Gratuity	24,030.57	
338,821	Electricity	396,767.23	
298,039	Repair and Maintenance .. (Schedule 3) ..	417,629.53	
225,900	Stationery and Stores	342,098.98	
109,720	Telephone	131,686.56	
55,845	Insurance .. (Schedule 4) ..	63,732.60	
135	Transport and Clearance	2,582.83	
17,033	Travelling and Subsistence	7,059.16	
33,729	Uniforms	29,440.32	
15,354	Welfare	10,000.00	
31,804	Training Programme Expenses	4,150.00	
21,467	Incidental Expenses	43,603.64	
23,984	Medical Facilities .. (Schedule 5) ..	35,000.00	
35,193	Postage	46,564.50	
216,161	Printing and Publications	429,910.23	
9,690	Rents Rates and Taxes	10,642.00	
7,113	Entertainment	33,549.19	
23,519	Canteen Supplies	88.97	
9,900	Audit Fees	10,500.00	
7,875	Legal Expenses	—	
9,357	Newspapers	11,349.25	
807,421	Depreciation .. (Schedule 6) ..	1,238,876.06	
80,870	Fuel	83,240.68	
61,910	Advertisements	61,623.90	
6,007	Bad and Doubtful Debts	20,000.00	
1,064	Bank Charges	1,193.50	
<u>5,256,844</u>		<u>7,365,364.94</u>	
769,517	Less : Administration charges recouped from projects	1,057,219.10	6,308,145.84
<u>(124,757)</u>	Surplus/(Deficit) for the Year		<u>(369,115.64)</u>

SCHEDULES TO THE INCOME AND EXPENDITURE ACCOUNTS

<i>SCHEDULE 1</i>	<i>Rs.</i>	<i>Rs.</i>
Sundry Income		
Conference facilities		486,279.85
Hostel charges		445,946.27
Income Interest		
Distress loan	18,817.24	
Vehicle loan	14,040.48	
Rehabilitation loan	347.92	
		33,205.64
Banglow rent.. ..		14,992.50
Miscellaneous receipts		55,256.56
Total		1,035,680.82
 <i>SCHEDULE 2</i>		
Salaries, allowances and overtime		
Salaries and allowances		3,514,046.54
Overtime payment		22,764.67
Total		3,536,811.21
 <i>SCHEDULE 3</i>		
Repair and maintenance		
Computer charges and maintenance		156,152.48
Building		124,702.59
Equipment		97,783.82
Vehicles		38,990.64
Total		417,629.53
 <i>SCHEDULE 4</i>		
Insurance		
General		11,309.84
Vehicles		52,422.76
Total		63,732.60

SCHEDULE 5

Medical facilities

Medical facilities	..	..	..	380,15.68
Less : receivable	..	..	..	3,015.68
				<hr/>
Total	..	..	..	<u>35,000.00</u>

SCHEDULE 6

Depreciation

Building	..	..	..	224,472.80
Equipment/Furniture/Fittings	..	..	..	446,584.49
Motor vehicles	..	..	..	196,235.38
Welfare equipment	..	..	..	373.45
Computer installation	..	..	..	371,209.94
				<hr/>
Total	..	..	..	<u>1,238,876.06</u>

Auditor-General's Department,
Torrington Square, Colombo 7,
Sri Lanka (Ceylon)
March 13, 1986.

My No. AF/C/ARTI/1984

The Chairman,
Agrarian Research and Training Institute,
Colombo 7.

REPORT OF THE AUDITOR GENERAL ON THE ACCOUNTS OF THE AGRARIAN RESEARCH AND TRAINING INSTITUTE FOR THE YEAR ENDED DECEMBER 31 1984 IN TERMS OF SECTION 14(2)(c) OF THE FINANCE ACT, No. 38 OF 1971

The audit of the accounts of the Agrarian Research and Training Institute for the year ended December 31, 1984 was carried out under my direction in pursuance of provisions in Article 154(1) of the Constitution of the Democratic Socialist Republic of Sri Lanka read in conjunction with Section 13(1) of the Finance Act, No. 38 of 1971. My observations which I consider should be published with the annual report of the Institute in terms of Section 314(2)(c) of the Finance Act appear in this report. A detailed report in terms of Section 13(7)(a) of the Finance Act was furnished to the Chairman on August 28, 1985.

1.2. *Scope of Audit*

Audit opinion, comments and findings in this report are based on a review of the financial statements presented to audit and substantive tests of samples of transactions. The scope and extent of such reviews and tests were such as to enable as wide an audit coverage as possible within the limitations of staff, resources and time available to me. Sub-sections (3) and (4) of Section 13 of the Finance Act give discretionary powers to the Auditor General to determine the scope and extent of the audit.

2. *Accounts*

2.1. *Opinion*

Subject to my comments in this report, I am of opinion that the accounts presented have been satisfactorily prepared on the basis of generally accepted accounting principles, applied on a basis consistent with that adopted in the preceding year.

2.2. *Financial Results*

According to the accounts, the working of the Institute for the year ended December 31, 1984 resulted in an excess of expenditure over income of Rs. 369,116 as compared with an excess of expenditure over income of Rs. 124,757 for the previous year.

The following statement gives a summary of the Financial Results for the year under review and the previous year.

<i>Income</i>	<i>Year ended December 31,</i>			
	<i>1984</i>	<i>1983</i>		
	<i>Rs.</i>	<i>Rs.</i>		
Government Grant for recurrent expenditure	4,800,000	3,438,236		
Special Research study grants ..	15,527	44,628		
Sale of Publications ..	66,827	54,607		
Profit on sale of vehicles ..	20,995	27,546		
Sundry Income ..	1,035,681	797,499		
	<u>5,939,030</u>	<u>4,362,570</u>		
<i>Expenditure</i>				
Salaries and Allowances ..	3,910,045	2,808,930		
Travelling and Transport ..	9,642	17,168		
Stationery, Stores, Printing and Publication ..	772,009	442,061		
Depreciation ..	1,238,876	807,421		
Telephone Charges ..	1,193	1,064		
Maintenance of Fixed Assets ..	505,394	434,754		
Advertising, Postage, Telephone and Electricity ..	636,642	545,645		
Other Expenses ..	291,564	199,801		
	<u>7,365,365</u>	<u>5,256,844</u>		
<i>Less:</i>				
Administration charges recouped from Projects ..	1,057,219	(6,808,146)	769,517	(4,487,327)
Excess of expenditure over income ..		(369,116)		(124,757)
Add : Accumulated balance B/F ..	(3,265,588)		(3,430,340)	
Add : Adjustments in respect of previous year ..	(216,823)	(3,482,411)	289,509	(3,140,831)
Balance carried forward ..		<u>3,851,527</u>		<u>3,265,588</u>

2.3 Financial Structure

The Financial structure of the Institute as at December 31, 1984 as compared with that as at December 31, 1983 is given below.

	<i>As at December 31</i>	
	1984 <i>Rs.</i>	1983 <i>Rs.</i>
<i>Resources</i>		
Government Contribution	12,589,900	12,139,900
Research Project Capital Fund	4,520,307	2,430,289
Value of Assets taken over	3,242,285	2,907,285
	<hr/>	<hr/>
<i>Less : Accumulated net deficit</i>	20,352,492	17,477,474
	(3,851,527)	(3,265,588)
	<hr/>	<hr/>
	<u>16,500,965</u>	<u>14,211,886</u>
 <i>Utilization</i>		
Fixed assets at written-down value	14,596,487	13,055,280
Net current assets	1,904,478	1,156,606
	<hr/>	<hr/>
	<u>16,500,965</u>	<u>14,211,886</u>

2.4. Source and Application of Funds

The following statement shows the source and application of funds of the Institute during the year under review:

<i>Source</i>	<i>Rs.</i>	<i>Rs.</i>	<i>Rs.</i>
Contribution by Government	450,000	
Project capital funds received	2,090,018	
Value of assets taken over during the year	335,000	
Sale proceeds of fixed assets	20,995	2,896,013
		<hr/>	
<i>Add: Adjustments for items not involving movement of funds</i>			
Depreciation		1,238,876
			<hr/>
			4,134,889

Less Application

Acquisition of fixed assets			2,763,826	
Capital Work-in-Progress			16,257	
Excess of expenditure over income ..	369,116			
<i>Add: Profit on sale of fixed assets</i> ..	20,995			
<i>Add : Prior year adjustments</i>	216,823	606,924		3,387,017
			<hr/>	<hr/>
Increase in Working-Capital as analysed below : ..				<u>747,872</u>

					<i>Effect on Working Capital</i>		
					<i>Increase</i>	<i>Decrease</i>	
					<i>Rs.</i>	<i>Rs.</i>	<i>Rs.</i>
Stocks						87,893	
Debtors	3,281,549						
Sundry deposits	23,024						
Loans to staff	8,855						
Pre-Payments and advances	26,889						
Cash and Bank Balances						791,181	
Creditors and accruals						1,713,371	
					<hr/>	<hr/>	<hr/>
					<u>3,340,317</u>	<u>2,592,445</u>	<u>747,872</u>

2.5. *Comments on Accounts*

2.5.1. ASSETS NOT BROUGHT TO ACCOUNT— LIBRARY BOOKS—Rs. 434,966

- (a) The value of library books received by the Institute as gifts had not been ascertained and brought to account.
- (b) A physical verification of the books had not been carried out during the year or as at the end of the year.

2.5.2. EQUIPMENT, FURNITURE AND FITTINGS—Rs. 2,358,941

This represented the book balance which included a stock of used items identified as damaged/redundant and/or obsolete. The physical existence of these assets had not been verified either during the year or as at the date of the balance sheet.

2.5.3. STOCKS—Rs. 305,361

- (a) Audit test checks revealed that issues had been understated by Rs. 24,790 resulting in the overstatement of the value of the year end balance.
- (b) This included motor spares valued at Rs. 31,550 identified as not suitable for the present fleet of vehicles. Certain items of motor spares purchased in previous years and held in stock had not been valued and brought to account.

2.5.4. MONEY CLAIMS AND PAYABLES

No opinion can be expressed as to whether the valuation of the following items is realistic due to the reasons indicated :

<i>Item</i>	<i>Value Rs.</i>	<i>Comments</i>
Project Debtors ..	111,655) 35,999)	.. Expenditure not reimbursable by a funding agency is shown as a Project Debtor.
Other Debtors ..	202,059	.. This included (i) Rs. 33,775 brought forward from previous years without any identification of the parties ; and (ii) an aggregate of Rs. 168,284 outstanding for more than one year.
Creditors and Accruals ...	6,383,184	.. (a) Confirmations had not been obtained in respect of balances totalling Rs. 548,563. (b) Parties in respect of balances totalling Rs. 2,154 brought forward from the previous year had not been identified. (c) A sum of Rs. 70,532 included under creditors represented an over-provision in respect of arrears of salary. (d) Parties in respect of remittances received amounting to Rs. 190,463, included under creditors had not been identified.

5.5. Non-compliance with Laws, Rules and Regulations

Reference to Laws, Rules and Regulations

Non-compliance

- (a) Gratuity Act, No. 12 of 1983 .. No provision had been made in respect of gratuity.
- (b) E.P.F. Act. No. 15 of 1958 .. Delay in remitting Provident Fund monies resulted in the payment of penalties amounting to Rs. 63,673.

5.6 Un-reconciled control accounts

The following control accounts had not been reconciled with the individual ledger balances:

<i>Description of Control account</i>	<i>Balance as per</i>	<i>Balance as per</i>	<i>Difference</i>
	<i>control account</i>	<i>Subsidiary record</i>	
	<i>Rs.</i>	<i>Rs.</i>	<i>Rs.</i>
Distress Loan	203,038	203,292	254
Vehicle Loan	112,283	112,587	304
Festival Advance	18,291	18,351	60
Other Creditors	213,401	213,381	20
Furniture and Equipment	4,540,439	4,523,312	17,126
Stationery, vehicle tyres and other Consumable stores	305,361	359,473	54,111

5.7 Unidentified bank credits

Bank credits totalling Rs. 49,306 appearing in the bank statements had not been identified and brought to account.

5.8 Understatement of Expenditure

Value of duplicating papers amounting to Rs. 1,160 consumed during the year been shown as stock in hand instead of being charged as expenditure.

5.9 Bank Accounts

Although two bank accounts are being maintained for Project Funds and Administration Funds, transactions on these two accounts are recorded in one Cash Account.

As a result, monies lying to the credit of either of these funds cannot be separately identified.

6. Financial and Operating Review

6.1 Financial Results

Operations of the Institute during the year under review had resulted in a net deficit of Rs. 369,116 after taking into account the Government grant of Rs. 4,800,000 as compared with a net deficit of Rs. 124,757 after taking into account the Government grant of Rs. 3,438,236 for the previous year. The increase in the net deficit was mainly due to the increase in expenditure approximately by 40 per cent.

6.2 Idle Cash Balances

During the year under review too the Institute had been holding relatively high cash balances in the Current Accounts without being invested. A few such instances are given below :

<i>Month</i>		<i>Cash balance as at the end of the month Rs.</i>		
March	1984	..	..	5,522,074
September	1984	..	..	3,983,466
October	1984	..	..	3,971,804
November	1984	..	..	4,597,200
December	1984	..	..	3,131,934

6.3 Liquidity

Current liabilities represented 77 per cent of the current assets as at the end of the year as compared with 80 per cent as at the end of the previous year.

Systems and Controls

Deficiencies observed in the systems and controls were brought to the notice of the Chairman in my detailed report. Special attention is needed in respect of the following areas of control :

- (a) Vehicle maintenance
- (b) Debtors and creditors
- (c) Fixed assets
- (d) Stocks
- (e) Cash and Petty Cash
- (f) Hire of conference hall, etc.
- (g) Festival advances

Auditor General.