ගොවිකටයුතු පර්යේෂණ හා පුහුණු කිරීමේ ආයතනය

கமநல ஆராய்ச்சி பயிற்சி நிறுவகம்

AGRARIAN RESEARCH AND TRAINING INSTITUTE

වාර්ෂික වාර්තාව

ஆண்டு அறிக்கை

ANNUAL REPORT

1973

HARTI Annual Report Sinhala, English, Tamil 1973

Kularatne & Co., Ltd. - 4379/74

ගොවිකටයුතු පර්යේෂණ හා පුහුණු කිරීමේ ආයතනය

වාර්ෂික වාර්තාව සහ ගිණුම්

1973

පාලක මණ්ඩලය

ලේකම්, කෘෂිකර්ම හා ඉඩම් අමාත්‍යාංශය (නිලබලයෙන් සභාපති) — මහින්ද සිල්වා මහතා

කෘෂිකර්ම හා ඉඩම් අමාත්‍යාංශයේ නියෝජිත — කේ. එන්. වීරක්කොඩි මහතා (උප සභාපති)

ක්‍රම සම්පාදන හා රැකීරක්ෂා කටයුතු පිළිබඳ අමාත්‍යාංශයේ නියෝජිත — ආචාර්ය ඒ. පී. ඒ. ප්‍රනාන්දු

වාරිමාර්ග, විදුලිබල හා මහාමාර්ග අමාත්‍යාංශයේ නියෝජිත — පී. එච්. පෙරේරා මහතා

වැවිලි කර්මාන්ත අමාත්‍යාංශයේ නියෝජිත — ඩබ්ලිව්. ගුණසේකර මහතා

විදේශීය හා දේශීය වෙළඳ අමාත්‍යාංශයේ නියෝජිත — ආර්. බී. රාජගුරු මහතා

අධ්‍යාපන අමාත්‍යාංශයේ නියෝජිත — ආර්. පාස්කරලිංගම් මහතා

කම්කරු අමාත්‍යාංශයේ නියෝජිත — ජී. වීරකෝන් මහතා

ශ්‍රී ලංකා මහ බැංකුවේ නියෝජිත — ආචාර්ය එච්. එන්. එස්. කරුණාතිලක

ශ්‍රී ලංකා විශ්ව විද්‍යාලයේ නියෝජිත — මහාචාර්ය ටී. ජෝගරත්නම්

නිල බලයෙන්

කෘෂිකර්ම අධ්‍යක්ෂ — ආචාර්ය ර්. අබේරත්න

ඉඩම් කොමසාරිස් — කේ. එන්. වීරක්කොඩි මහතා

ගො. ප. පු. ආ. අධ්‍යක්ෂ — සී. නාරායනසාමි මහතා

ගොවිජන සේවා කොමසාරිස් — අයි. කේ. වීරවර්ධන මහතා

වාරිමාර්ග අධ්‍යක්ෂ — පී. එච්. පෙරේරා මහතා

සමුපකාර සංවර්ධන කොමසාරිස් — ආර්. බී. රාජගුරු මහතා

ග්‍රාම සංවර්ධන අධ්‍යක්ෂ — පී. කේ. ඩී. පල්ලෙවත්ත මහතා

ආහාර හා කෘෂිකර්ම සංවිධානයේ මෙරට නියෝජිත — 1973 දෙසැම්බර් මාසයේදී පුරප්පාඩුව පැවතුනි.

ශ්‍රී ලංකාවේ එක්සත් ජාතීන්ගේ සංවර්ධන වැඩ සටහනේ නියෝජිත — ආචාර්ය සී. හාට්ෂාෆ්

ගො. ප. පු. අ. ව්‍යාපාරයේ ප්‍රධාන උපදේශක සහ ව්‍යාපාර කළමනාකරු — එෆ්. ජී. සෝන්ඩර්ස් මහතා

ලේකම් — ර්. එච්. දිසානායක මහතා

ගොවිකටයුතු පර්යේෂණ හා පුහුණු කිරීමේ ආයතනය,
114, විජේරාම මාවත,
කොළඹ – 7.
1974–10–23

කෘෂිකර්ම හා ඉඩම් පිළිබඳ ඇමතිතුමා,
කෘෂිකර්ම හා ඉඩම් අමාත්‍යාංශය,
කොළඹ – 2.

ඇමති තුමනි,

1973 වර්ෂයේ වාර්ෂික වාර්තාව හා විගණනය කරන ලද ගිණුම්

1971 අංක 38 දරණ මුදල් පණතේ 14 (2) වගන්තිය පරිදි 1973–12–31 දිනට අවසන් වූ වර්ෂය සඳහා මෙම ආයතනය සම්බන්ධයෙන් පහත සඳහන් ලේඛණ ආයතනයේ පාලක මණ්ඩලය වෙනුවෙන් මේ සමග ඉදිරිපත් කරමි.

1. වාර්ෂික වාර්තාව.
2. විගණනය කරන ලද ශේෂ පත්‍රය.
3. විගණනය කරන ලද ආදායම් හා වියදම් ගිණුම.
4. ගිණුම් පිළිබඳව විගණකාධිපති විසින් කරණ ලද නිරීක්ෂණ.

මෙයට,
විශ්වාස,

ඒ. ටී. එම්. සිල්වා
සභාපති.

වාර්ෂික වාර්තාව 1973

හැඳින්වීම

ආයතනයේ වැඩ කටයුතුවලට දෙවසරක් සම්පූර්ණ වන මෙම අවස්ථාවේදී, එය මෙතෙක් ඉටු කිරීමට සමත්වූ වැඩ කොටස ගැන අපට සෑහීමකට පත් විය හැකිය. මෙබඳු සංවිධානයක් ගොඩ නංවා ගැනීමේදී මුහුණ පාන්නට වන විවිධාකාරවූ කළමණාකාරීත්ව, පරිපාලනමය සහ ආයතනමය ප්‍රශ්න රැසක් තිබුනද, එයට අයත් මූලික කාර්යය වූ පර්යේෂණ හා පුහුණුකිරීමේ කටයුතු සාර්ථක ලෙස ඉදිරියට ගෙන යාමට ආයතනයට හැකිවිය. මෙය කළ හැකි වූයේ කෘෂිකර්ම හා ඉඩම් අමාත්‍යාංශයේත්, ආහාර හා කෘෂිකර්ම සංවිධානයේ උපදේශක වරුන්ගේත් සහ ආයතනයේ හැම මට්ටමකම කාර්ය මණ්ඩලයෙනුත් ලැබුන නොමසුරු සහයෝගය නිසාය.

ආයතනය ආරම්භ කිරීමෙන් අනතුරුව මෙරට ගොවිකටයුතු ඉතිහාසයෙහි විශාල පරිවර්තනයක් ඇති කරවන නීති කිහිපයක් පනවනු දක්නා ලදී. ඉඩම් ප්‍රතිසංස්කරණ පනත, කෘෂිකාර්මික පලදා වර්ධන පනත සහ කෘෂිකාර්මික ඉඩම් පනත නව සංකල්ප ඉදිරිපත් කළ අතර, පුළුල් වගකීමක් ඇති නව ආයතන එමගින් බිහි කරවන ලදී. දැනට කෙරීගෙන යන රජයේ වැඩ සටහන් හා ප්‍රතිපත්තීන් සලකා බලා ශ්‍රී ලංකාවේ සාමාන්‍ය ගොවියාට මුහුණ දෙන්නට සිදුවන ගැටළු ආයතනය විසින් පර්යේෂණ අධ්‍යයන සඳහා තෝරා ගනු ලැබූ අතර, පුහුණුකිරීමේ වැඩ සටහන් පිළියෙල වූයේ ඉඩම් වඩාත් සුදුසු අන්දමින් ප්‍රයෝජනයට ගැනීම හා නව ග්‍රාමීය ආයතනවල ක්‍රියාකාරීත්වය අළලාය.

පාලක මණ්ඩලය

සමාලෝචනයට යොමුවූ කාල පරිච්ඡේදය තුළ, පාලක මණ්ඩලය පර්යේෂණ හා පුහුණුකිරීමේ වැඩසටහන්වල ප්‍රතිපත්ති සැකසුම හා ප්‍රමුඛතාවයන් තීරණය කිරීම උදෙසා විශේෂ රැස්වීම් 5 ක් පැවැත්විය. පරිපාලනමය හා වෙනත් සාමාන්‍ය කටයුතු පිළිබඳව කටයුතු කරනු පිණිස පාලක මණ්ඩලය විසින් තවත් රැස්වීම් 5 ක් පවත්වන්නට යෙදුනි.

සාමාජිකයන්ගේ විශ්‍රාම යාම් හෝ මාරුවීම් හේතුකොටගෙන පාලක මණ්ඩලයේ වෙනස්කම් කිහිපයක් සිදු විය.

සමූපකාර සංවර්ධන කොමසාරිස්ව සිටි ආර්. ජී. ජී. ඕ. ගුණසේකර මහතා රජයේ සේවයෙන් විශ්‍රාම යාම හේතුකොටගෙන එම තනතුරට නියෝජ්‍ය සමූපකාර සංවර්ධන කොමසාරිස්ව සිටි ආර්. බී. රාජගුරු මහතා පත්වුනි.

ක්‍රම සම්පාදන හා රැකීරක්ෂා කටයුතු පිළිබඳ අමාත්‍යාංශය නියෝජනය කළ ආචාර්ය ගාමිණී ගුණසේකර ගෙන් අනතුරුව එම ස්ථානයට ආචාර්ය ඒ. පී. ඒ. ප්‍රනාන්දු පත්වුනි.

ගොවිජන සේවා කොමසාරිස්ව සිටි එම්. ඩබ්. එස්. ගුණරත්න මහතා එම තනතුරින් මාරු වීම හේතුකොට ගෙන අයි. කේ. වීරවර්ධන මහතා එම ස්ථානයට පත්වුනි.

වැවිලි කර්මාන්ත අමාත්‍යාංශය නියෝජනය කළ ඩී. ජී. පී. සෙනෙවිරත්න මහතාගෙන් අනතුරුව එම ස්ථානයට ඩබ්ලිව්. ගුණසේකර මහතා පත්වුනි.

අධ්‍යාපන අමාත්‍යාංශය නියෝජනය කළ එස්. එච්. ඩී. සුමනසේකර මහතාගෙන් අනතුරුව එම ස්ථානයට ආර්. පාස්කරලිංගම් මහතා පත්වුනි.

පී. ටී. ජිනේන්ද්‍රදාස මහතා කෘෂිකර්ම අධ්‍යක්ෂ තනතුරින් විශ්‍රාම යාම හේතුකොටගෙන ආචාර්ය ඊ. අබේරත්න එම ස්ථානයට පත්වුනි.

පාලක මණ්ඩලයේ උප සභාපති ධුරයට කේ. එන්. වීරක්කොඩි මහතා පත්වුනි.

පර්යේෂණ

මෙම කාල පරිච්ඡේදය තුළදී '1972 යල කන්නයේ වී නිෂ්පාදන පිරිවැය' පිළිබඳ අධ්‍යයනය සහ 'තන්නිමුරිප්පු පරිපාලන සභාව' හා 'පොල් ත්‍රිකෝණයේ කුඩා ගොවි කාණ්ඩ' පිළිබඳව කෙරුනු වාර අධ්‍යයන ද අවසන් කෙරිනි. තවමත් කෙරිගෙන යන පසුගිය වසරේ ඇරඹූ පයෙෂීෂණ කටයුතුවලට අමතරව, මේ අවුරුද්දේ වැඩිදුරටත් අධ්‍යයන කිහිපයක් ආරම්භ කරන ලදී. මේ අධ්‍යයන පිළිබඳ කෙටි විස්තරයක් යට දැක්වෙන ඡේදයන්හි සඳහන්ය.

නිෂ්පාදන පිරිවැය අධ්‍යයන

ගැමි අංශයේ වගා කෙරෙන ආහාර බෝග බොහොමයක් පිළිබඳව නිෂ්පාදන පිරිවැය දත්ත අවශ්‍ය පමණට නැත. මෙම දත්ත හිඟය බරපතල පාඩුවක් ලෙස පෙනී නොගියේ එබඳු බෝග බොහෝවිට වගා කෙරෙනුයේ තමන්ගේම පරිභෝජනය උදෙසා වන බැවිනි. ආහාර වර්ග කිහිපයක්ම සම්බන්ධයෙන් ආනයන සීමා පැනවීම, සම්ප්‍රදායික බෝග නිෂ්පාදනය වැඩි කිරීමට ලැබුනු දිරියක් විය. වඩා සියුම් වගා පිළිවෙත් යොදා ගැනීමට මෙන්ම වැඩි ප්‍රදේශයක වගා කටයුතු සඳහා ද එය අනුබලයක් විය. මේ වන විට මූලික හා විස්තරාත්මක නිෂ්පාදන පිරිවැය හා ආදායම් පිළිබඳ දත්ත නොමැතිකම, නිසා ගොවීන්ට උපදේශ දීමේ කාර්යයෙහි නිරතවූ ව්‍යාප්ති සේවකයින්ගේ කටයුතුවලට අපහසුවක් ඇතිවිය.

භෝග නිෂ්පාදන ක්‍රියාවලියෙහි ලා අවශ්‍ය වන ශ්‍රමය, සත්ව/ට්‍රැක්ටර් බලය, පොහොර සහ කෘෂි රසායන ද්‍රව්‍ය යනාදී ප්‍රධාන යෙදවුම්වල පිරිවැය පසුගිය අවුරුදු කිහිපය තුල ශීඝ්‍රයෙන් ඉහළ ගොස් ඇත. ඉහළ යන යෙදවුම් මිළ හා සමතුලනයක් ඇති කිරීමට රජය 1973 දී වී සහතික මිළ දෙවරක් සංශෝධනය කළේය. එසේම මිරිස්, ළූනු, කුළුබඩු යනාදී අතිරේක බෝගයන්හි මිළ පාලනය ඉවත් කර වැඩි මිළක් වගා කරුවන්ට ලබා ගැනීමට සැලැස්වීමෙන් දිරිගැන්වීමක් ඇති කරවන ලදී. ඒ අනුව පසුගිය අවුරුදු කිහිපය තුළදී එක් අතකින් යෙදවුම්වල පිරිවැය ඉහළ ගිය අතර අනෙක් අතින් වගා කරුවන් ලැබූ මිළෙහි සීඝ්‍ර ඉහළ යාමක් විය. මේ තත්ත්වය යටතේ පිරිවැය ව්‍යුහයේ මෙන්ම යොදවන සම්පත්වල රටාව පිළිබඳව විමසිලිමත් වීම වැදගති. ආර්ථික දත්ත එක් රැස් කිරීමේ මූලික පියවරක් වශයෙන් කෘෂිකර්ම දෙපාර්තමේන්තුවේ ව්‍යාප්ති අංශයේ සහයෝගය ඇතිව නිෂ්පාදන ආර්ථික ඒකකය මගින් පස් අවුරුදු සැලැස්මෙහි සඳහන් කර ඇති වැදගත් බෝග කිහිපයකම නිෂ්පාදන පිරිවැය හැදෑරීම් කිහිපයක් ආරම්භ කරන ලදී. මේ අධ්‍යයනය මගින් ප්‍රධාන කෘෂි-කාලගුණික ප්‍රදේශයන්හි විවිධ නිෂ්පාදන රටාවන් යටතේ ශ්‍රමය, සත්ව/ට්‍රැක්ටර බලය, ද්‍රව්‍යමය යෙදවුම් හා අස්වැන්න යනාදී ආර්ථික විචල්‍යයන් පිළිබඳ තොරතුරු ලබා ගැනීමට බලාපොරොත්තු වේ.

නිෂ්පාදන ආර්ථික අංශය මගින් පිළියෙල කෙරුනු ගොවිපල සටහන් පොතක් කෘෂිකර්ම උපදේශකවරු අවශ්‍ය තොරතුරු ලබා ගැනීමට යොදා ගති. මෙබඳු වැඩ සටහනක් ප්‍රථම වරට ක්‍රියාත්මක කිරීමේ කාර්යයෙහි නියැලි කෘෂිකර්ම උපදේශක වරුන්ගේ ප්‍රයෝජනය සඳහා ගොවිපල සටහන් පවත්වා ගැනීම පිළිබඳව පාඨමාලා කිහිපයක්ද පවත්වන්නට යෙදුනි. වගා කටයුතු කෙරුනු කන්නවලදී නිෂ්පාදන ආර්ථික අංශයේ පර්යේෂණ නිලධාරීන්, අධ්‍යයන ක්ෂේත්‍රයට නිතර ගොස් ඊට සම්බන්ධ වන ව්‍යාප්ති නිලධාරීන් සමග මෙන්ම ගොවීන් සමග ද සාකච්ඡා පවත්වා අවශ්‍ය උපදෙස් ලබා දුනි.

(අ) වී නිෂ්පාදන පිරිවැය

අධ්‍යයනයේ පරමාර්ථ වන්නේ -

1. වී නිෂ්පාදනයට යොදන ශ්‍රමය, සත්ව/ට්‍රැක්ටර් බලය සහ ද්‍රව්‍යමය යෙදවුම් ප්‍රමාණය කොතෙක්දැයි සොයා බැලීම;

2. විවිධ කෘෂි-දේශගුණික ප්‍රදේශවල පිහිටි තෝරාගත් දිස්ත්‍රික්කවල අක්කරයක නිෂ්පාදන පිරිවැය මෙන්ම බුසලක නිෂ්පාදන පිරිවැය කොතෙක්දැයි සොයා බැලීම;

3. වඩා සියුම් අන්දමින් පවුලේ ශ්‍රම භාවිතා කිරීමට ඇති හැකියාවන් සොයා බැලීමට වී නිෂ්පාදන කාර්යයන්හි ශ්‍රම අවශ්‍යතා සොයා බැලීම;

4. අධ්‍යයනයට තෝරා ගත් දිස්ත්‍රික්කවල විවිධ ඉඩම් භුක්ති ක්‍රමයන්ට අනුකූලව පවතින නිෂ්පාදන පිරිවැයෙහි විවිධත්වයන් සොයා බැලීම සහ

5. ව්‍යාප්ති නිලධාරීන්ට ගොවිපල වාර්තා සපයා ගැනීමේ කටයුතු පිළිබඳ පුහුණුවක් හා අත්දැකීමක් ලබා දීම සහ ඔවුන්ට ගොවිපල සැලසුම් කිරීමේදී ප්‍රයෝජනවත් වන යෙදවුම් හා නිමැවුම් පිළිබඳ මූලික දත්ත ලබා දීම.

1972 යල: හම්බන්තොට, පොළොන්නරුව, කුරුණෑගල, මහනුවර සහ කොළඹ යන දිස්ත්‍රික්කවල ගොවීන් 85 දෙනෙකු වෙනුවෙන් නිෂ්පාදන වාර්තා පවත්වා ගන්නට යෙදුනි.

පහත සඳහන් කරුණු පිළිබඳව පිරිවැය දත්ත එක් රැස් කරන ලදී.

i. කුලී ශ්‍රමය, හුවමාරු හා පවුලේ ශ්‍රමය ඇතුළත් ශ්‍රම භාවිත රටාව.

ii. බර ඇදීමට යොදවන බලය, උදා: මී හරක් සහ ට්‍රැක්ටර්.

iii. යෙදවුම් – බිත්තර වී, පොහොර, කෘෂි රසායන යනාදිය.

iv. ඉඩම් බදු කුලිය.

මෙය 1973 ජූලි මස ආයතනයේ පර්යේෂණ අධ්‍යයන මාලාවේ 1 වන අධ්‍යයනය ලෙස පළ කරන්නට යෙදුනි. නියැදියේ කුඩා බව හා සසම්භාවී සවභාවය යනාදී සීමා තිබුන ද එයින් වී නිෂ්පාදන පිරිවැයෙහි නිවැරදි දත්ත පිළිබඳව දිගු කලක පැවැති අවශ්‍යතාවය සපුරාලිනි.

1972 යල කන්නයේ මෙන් 1972/73 මහ කන්නයේදීද එම දිස්ත්‍රික්කවලම වී නිෂ්පාදන පිරිවැය දත්ත එක් රැස් කරන ලදී. මෙම වැඩ සටහනට ගොවීන් 114 දෙනකු සහභාගි වුනි. 1973 අවසානය වනවිට කෙටුම්පත් වාර්තාව සූදානම් වෙමින් පැවතින.

(ආ) කුඹුරුවල වෙනත් බෝග නිෂ්පාදනය

තවමත් ශ්‍රී ලංකාවේ ගැමි අංශය ප්‍රධාන වශයෙන් රඳා පවත්නේ පාරිභෝග ගොවිතැන් රටාව මතය. එම අංශයේ වැදගත්ම ආර්ථික කාර්යය අස්වැද්දූ ඉඩම්වල කෙරෙන වී ගොවිතැනයි. මෙහි සාර්ථකත්වය ප්‍රධාන වශයෙන් යහපත් ජල පහසුකම් මත රඳා පවතී. එසේ වුනත් වියලි කලාපයේ දිස්ත්‍රික්කවල සාමාන්‍ය-යෙන් වාරිමාර්ග පහසුකම් ඇතත් යල කන්නයේ ජල සැපයුම සීමාවීම නිසා, ගොවීන්ට ප්‍රමාණවත් ආදායමක් වී ගොවිතැනින් ලබා ගත නොහැකි වේ. යල කන්නයේ ජල සැපයුම සීමාවීම නිසා වී වගාවේ ආන්තික අස්වැන්නක් ලැබෙන එම ප්‍රදේශවල ඒ වෙනුවට වැඩි ආදායමක් ගෙන දෙන හා වැඩි ශ්‍රමයක් යෙදවිය යුතු ක්ෂේත්‍ර භෝග වන මිරිස්, මුං, රට කජු, හා එළු ආදිය ලාභ ගෙන දෙන වගාවන් ලෙස දියුණු කළ හැක. කෘෂිකර්ම දෙපාර්තමේන්තුව, ඉඩම් කොමසාරිස් දෙපාර්තමේන්තුවේ සහාය ඇතිව ඇලහැර බඳු ජනාවාස ව්‍යාපාරවල, කුඹුරුවල යල කන්නයේදී වෙනත් මෙබඳු භෝග වගා කිරීමේ නියමු ව්‍යාපාර අරඹා ඇත. කෙසේ වුවද එබඳු ක්ෂේත්‍ර බෝග, වී හා සමඟම අස්වැද්දූ ඉඩම්වල ක්‍රමානුකූලව වගා කිරීම මෙතෙක් අගැයුම් කර නොමැති අතර, එබඳු තොරතුරුවල හිඟය ගොවිපල සැලසුමට ඉමහත් බාධාවක්ව ඇත.

මෙම අධ්‍යයන මාලාවේ ප්‍රධාන අරමුණු නම්:

1. වාරි ජලයෙහි හිඟකම නිසා ආන්තික වී අස්වැන්නක් ලැබෙන ස්ථානයන්හී වෙනත් ක්ෂේත්‍ර භෝග වගාවට යෙදවුම් – නිමැවුම් පිළිබඳ මූලික දත්ත එක් රැස් කිරීම;

2. යල කන්නයේ වී වගාවට ප්‍රමාණවත් ජල පහසුකම් නොමැති විශේෂ ව්‍යාපාරයන්හි වී වෙනුවට මිරිස්, මුංඇට, රට කජු සහ එළු වැනි බෝග වගා කිරීමෙන් සාපේක්ෂව ලද හැකි වාසි අගැයීම;

3. භෝග විවිධාංගකරණය දියුණු කිරීමට යෝජිත ජනපද ව්‍යාපාරයන්හි ගොවිපල සැලැස්මවල් හා අයවැය පිළියෙල කිරීම් හා ඒවා පිළියෙල කිරීමෙහි යෙදෙන ව්‍යාප්ති සේවකයින් හට අවශ්‍ය දත්ත සැපයීම;

4. විශේෂ ව්‍යාපාර ප්‍රදේශයන්හී ව්‍යාප්ති සේවකයින්ට ගොවිපල සටහන් පවත්වා ගැනීම පිළිබඳ පුහුණුවක් ලබා දීම.

(i) **1972 යල:** අදාළ දත්ත එක් රැස් කිරීමේ මූලික පියවරක් වශයෙන් ඇලහැර, දේවහුවේ සහ පොළොන්නරුවෙහි මිරිස්, මුං ඇට, රට කජු සහ එනු වගා කරන ගොවීන් 45 දෙනෙකු පිළිබඳව විෂය අධ්‍යයනයක් කරන ලදී. අවුරුද්ද අවසාන වනවිට මේ අධ්‍යයනය ප්‍රකාශයට පත් කිරීමට සූදානම්ව තිබුණි.

(ii) **1973 යල:** මෙම කන්නයේදී මිරිස්, මුං ඇට, රට කජු වැනි බෝග පිළිබඳව ඇලහැර හා මින්නේරිය විශේෂ ව්‍යාපාරවලත් හම්බන්තොට දිස්ත්‍රික්කයේ ප්‍රාදේශීය සංවර්ධන මණ්ඩල කිහිපයකත් දත්ත එක් රැස් කරන ලදී. ගොවීන් 100 දෙනෙකුගේ තොරතුරු එක් රැස් කරන ලද අතර මෙම අධ්‍යයනය දැනට පවත්වාගන යනු ලබයි.

(iii) **1972/73 මහ:** හම්බන්තොට සහ ඇලහැර ප්‍රදේශයන්හි වැසි දියෙන් වගා කෙරෙන මිරිස් පිළිබඳව නිෂ්පාදන වියදම් දත්ත එක් රැස් කිරීමේ නියාමක අධ්‍යයනයක් කරන ලදී. සම්පූර්ණ කරන ලද වාර්තා සටහන් පොත් 30 ක් ලැබුන මුත් පැවති වියලි දේශගුණික තත්ත්වය නිසා මේ දත්ත වගු ගත කිරීමට තරම් සුදුසු තත්ත්වයක නොවීය.

(ඇ) **උද්‍යාන බෝග:** 1973 දෙවන භාගයේදී කෘෂිකර්ම ව්‍යාප්ති කාර්ය මණ්ඩලයේ සහාය ඇතිව කොළඹ දිස්ත්‍රික්කයේ අන්නාසි සහ වැල් දෙඩම් නිෂ්පාදන වියදම් සටහන් එක් රැස් කිරීමේ නියාමක ව්‍යාපාරයක් ආරම්භ කරන ලදී. මෙම ප්‍රදේශයේ සිටින කෘෂිකර්ම උපදේශකවරු 14 දෙනාම අන්නාසි සඳහා එකක්ද, වැල් දෙඩම් උදෙසා තවත් එකක්ද බැගින් වාර්තා පොත් දෙකක් පවත්වාගෙන යනු ලැබේ.

තෝරාගත් දිස්ත්‍රික්ක පහක වී ගොවිතැන ආශ්‍රිත ගොවි කටයුතු තත්ත්වය

පසුගිය අවුරුදු කිහිපය තුළ ශ්‍රී ලංකාවේ කුඹුරු ගොවිතැනෙහි වැඩි දියුණු ශිල්පීය ක්‍රම යොදා ගැනීමෙන් සිදුවූ වැදගත් ප්‍රතිඵල කිහිපයක්ම දක්නට ලැබුනි. සහල් වලින් රට ස්වයංපෝෂිත කිරීම උදෙසා මෙරටට ප්‍රමාණවත් අන්දමේ විද්‍යාත්මක හා ශිල්පීය දැනුමක් තිබුන ද, මානුෂික හා ආයතනමය කරුණු පිළිබඳව තොරතුරු තවමත් ප්‍රමාණවත් තරමට නොමැති බව පෙනී ගොස් තිබේ. රටෙහි පළාත් කිහිපයක වී ගොවිතැන හා බැඳි සමාජ–ආර්ථික කරුණු පිළිබඳව සමීක්ෂණ සහ පර්යේෂණාත්මක අධ්‍යයන කිහිපයක් කර ඇති නමුදු, තවමත් මෙහි හැදෑරිය යුතු දේ බොහෝය. මෙම කාරණය, මෙරට ප්‍රධාන වශයෙන් ගොවිතැන් කෙරෙන ප්‍රදේශ පහක ගොවි කටයුතු පිළිබඳ තත්ත්වය ගැන බහු ශික්ෂණ සමීක්ෂණයක යෙදීමට තුඩු දුන්නේය.

අධ්‍යයනයේ අරමුණු:

1. විවිධ වගා පිළිවෙත්වලට පුරුදු වීමට තුඩු දුන් සමාජ–ආර්ථික, පාරිසරික සහ ආකල්පික කරුණු සහ එබඳු වගා පිළිවෙත් ඉඩමේ පලදාව කෙරෙහි බල පවත්වා ඇති අයුරු;
2. විවිධ භුක්ති ක්‍රම කෙරෙහි ගොවීන් තුල පවත්නා ආකල්පය;
3. වී ගොවිතැනට පවුලේ හා කුලී ශ්‍රමය උපයෝගී කරගැනීම;
4. වගා පිළිවෙත් වැඩි දියුණු කිරීමට බල පවත්වන කාරකයන් හැටියට විවිධ ව්‍යාප්ති මාධ්‍යයන්හි ඇති හැකියාව මැන බැලීම.

අධ්‍යයනය කළ ප්‍රදේශ

අධ්‍යයනයට තෝරා ගත් දිස්ත්‍රික්ක හම්බන්තොට, මහනුවර, පොළොන්නරුව, අනුරාධපුරය සහ කොළඹ ය. සමීක්ෂණ උදෙසා මේ ප්‍රදේශවල ගොවි මහතුන් 833 දෙනෙකු සම්මුඛ පරීක්ෂණයට භාජනය කරන ලදී. ඔවුන් බෙදී ගොස් ඇත්තේ මෙසේය:

දිස්ත්‍රික්කය		සමීක්ෂණයට භාජනය කළ ගොවීන් සංඛ්‍යාව
වියලි කලාපය	අනුරාධපුරය	201
	හම්බන්තොට	160
	පොළොන්නරුව	162
තෙත් කලාපය	කොළඹ	152
	මහනුවර	158
	එකතුව	833

අධ්‍යයන ක්‍රමය

සමීක්ෂණයෙහි යෙදුනේ විශේෂයෙන් සකස් කළ ප්‍රශ්නාවලියක් යොදගෙනය. මෙම ප්‍රශ්නාවලි-යෙහි කොටස් 7 ක් විය.

ගොවි මහතුන් පිළිබඳව සාමාන්‍ය තොරතුරු එනම්, පවුලේ ප්‍රමාණය, වගා කරන ඉඩමේ තොරතුරු, ජලය ලැබෙන මාගී, යන්ත්‍ර උපකරණ, සත්ව පාලන කටයුතු, වෙනත් බෝග වගා කිරීම යනාදියය.

ඉඩම් භුක්ති ක්‍රම හා ඒ කෙරෙහි ගොවියා දක්වන ආකල්පය

සමුපකාර, ණය සහ ණයගැතිකම

1971/72 මහ කන්නයේදී වී නිෂ්පාදනයට යෙදුනු වගා පිළිවෙත්

1972 යල් කන්නයේදී වී නිෂ්පාදනයට යෙදුනු වගා පිළිවෙත්

1972 යල කන්නයේදී වී නිෂ්පාදනයට කළ ගොවිපල වියදම්

කෘෂිකාර්මික තොරතුරු සහ ගොවියා

නියැදියෙහිවූ ගොවීන්ගේ තොරතුරු රැස් කර ගැනීම 1973 අප්‍රියෙල් මාසය වනවිට අවසාන වුනි. හම්බන්තොට සහ මහනුවර දත්ත පළමුවෙන් සකස් කරන ලද අතර වසර අවසානයේදී හම්බන්තොට වාර්තාව ලියා අවසන් කරන්නට යෙදුනි. අවුරුද්දේ අවසාන භාගයේදී මහනුවර දිස්ත්‍රික්කයේ දත්ත විශ්ලේෂණය කිරීම ආරම්භ කරන ලදි. සම්පූර්ණ වාර්තාව කොටස් හයකින් නිකුත් කරනු ලබන අතර එක් එක් දිස්ත්‍රික්කයට එක් වාර්තාවක් බැගිනුත්, අවසානයේදී දිස්ත්‍රික්ක පහ පිළිබඳව තුලනාත්මක විශ්ලේෂණ-යක් ඇතුලත් වාර්තාවකුත් නිකුත් කරනු ලැබේ.

එළවළු නිෂ්පාදනය සහ අලෙවිය පිළිබඳ ආර්ථික කරුණු

ආයතනයේ අලෙවි ඒකකය ප්‍රධාන වශයෙන් එළවළු නිෂ්පාදනය කරන ප්‍රදේශයක එළවළු නිෂ්පාදනය හා අලෙවිය පිළිබඳව ආර්ථික කරුණු අධ්‍යයනය කිරීම ආරම්භ කරන ලද අතර එය සිදු කළේ බදුලු දිස්ත්‍රික්ක-යේ පාළුගම් ප්‍රදේශයේය. මෙම ප්‍රදේශය තෝරා ගැනීමට තුඩුදුන් කරුණු වූයේ එකී ප්‍රදේශය පාරම්පරිකව එළවළු නිෂ්පාදනය හා අලෙවියට සම්බන්ධව සිටීමත්, සෑහෙන තරමට සමුපකාර අලෙවි සංවිධානයක් මෙහි පැවතීමත්ය. සමුපකාර හා පුද්ගලික අංශ අලෙවි කටයුතුවලදී ක්‍රියා කරන අන්දම ගැන තුලනාත්මක අධ්‍යයනයක යෙදීමට මෙහිදී හැකියාව තිබේ. අධ්‍යයනයෙහි පරමාර්ථ වන්නේ මේවාය.

1. වගාකරුවන් නිපදවන ද්‍රව්‍ය අලෙවියට ඉදිරිපත් කරන හැටි පිළිබඳව විශේෂ අවධානය යොමු කරමින් එළවළු නිෂ්පාදන පිළිවෙත් පිළිබඳව පරීක්ෂා කිරීම;
2. සමුපකාරය සහ වෙනත් අලෙවි සංවිධාන, නිපදවන්නන්ගෙන් පාරිභෝගිකයින් වෙත නිෂ්පාදන ගෙන යාමේදී ඔවුනොවුන්ගේ කටයුතු සිදු කරන අන්දම;
3. සෑහෙන තරම් ශක්තිමත් සමුපකාර අලෙවි සංවිධානයක් පවතිද්දීත් මෙම ප්‍රදේශයේ පුද්ගලික අලෙවි සංවිධාන බලගතු ලෙස ක්‍රියා කිරීමට හේතුවන කාරකයන් හඳුනා ගැනීම, සහ
4. අලෙවියේදී විවිධ අවස්ථාවල මිල ව්‍යුහය වෙනස් වන්නේ කෙසේද හා කවර ප්‍රමාණයකටද යන වග සහ තෝරාගත් එළවළු වර්ග තුනකට ගොවිපලේදී සාපේක්ෂ වශයෙන් ලැබෙන මිල හැදෑරීම.

එක් එක් ගමක කෘෂිකාර්මික මෙහෙයුම්කරුවන්ගේ සසම්භාවී නියැදියක් අධ්‍යයනයට තෝරා ගන්නා ලදි. එළවළු නිෂ්පාදනය හා අලෙවිය පිළිබඳව ප්‍රදේශයේ ගොවීන් 78 දෙනෙකුගෙන්ද, එමෙන්ම කොළඹ තොග වෙළෙඳුන්ගෙන් හා සිල්ලර වෙළඳුන්ගෙන්ද දත්ත එක් රැස් කරන්නට යෙදුනි. 1973 දෙසැම්බර් වන විට කෙටුම්පත් වාර්තාව සූදනම්ව තිබුන අතර 1974 පෙබරවාරි වන විට වාර්තාව ප්‍රකාශ කිරීමට හැකි වෙතැයි බලාපොරොත්තු වේ.

සුළු ගොවීන්ගේ ණය පිළිබඳ අධ්‍යයනය

බැම්බිවත්තෙහි පිහිටුවා ඇති ක්ෂේත්‍ර පර්යේෂණ මධ්‍යස්ථාන ප්‍රදේශයේ කෘෂිකර්ම සංවර්ධනයෙහි ලා සුළු ගොවි ණය වැදගත්වන අන්දම ගැන විෂය අධ්‍යයනයක් ආරම්භ කරන ලදි. අධ්‍යයනයෙහි අරමුණ වූයේ ගොවීන්ට, විශේෂයෙන් සුළු ගොවීන්ට, කෘෂිකාර්මික ණය හා වෙනත් යෙදවුම් ලැබීමේදී බල පවත්වන

ප්‍රධාන සංරෝධකයන් හඳුනා ගැනීමය. කෘෂිකාර්මික පලදා වර්ධන කමිටු සහ කෘෂි සේවා මධ්‍යස්ථාන වැනි නව සංවර්ධන ආයතන අනුබද්ධව ගොවි ණය ක්‍රමය වැඩි දියුණු කිරීමේ උපාය මගක් පැහැදිලි කර ගැනීමටද මෙහිදී උත්සාහ දැරේ.

ප්‍රශ්නාවලියන් යොදා සම්මුඛ පරීක්ෂා මගින් කෙරෙන මෙම අධ්‍යයනය ග්‍රාම සේවක කොට්ඨාශ 17ක් පවතින බැමිණිවත්ත කෘෂිකාර්මික පලදා වර්ධන කමිටු ප්‍රදේශයේ ග්‍රාම සේවක කොට්ඨාශ දෙකකට පමණක් සීමා කර ඇත. මෙම කොට්ඨාශ දෙක ගම් 14 කින් හා කෘෂිකාර්මික මෙහෙයුම් කරුවන් 672 දෙනෙකුගෙන් සමන්විත වූවක් විය. මෙම කාර්යය උදෙසා ස්ථරාකාර සසම්භාවී නියැදි සැලැස්මක් යොදා ගනු ලැබූ අතර ස්ථරවලට සමානුපාතිකව ඒකක අඩංගු වීමටද සලස්වන ලදී. එක් එක් කණ්ඩායමට අයත් මෙහෙයුම් කරුවන්ගෙන් 15% ක් සම්මුඛ පරීක්ෂාවට භාජනය කිරීමට බලාපොරොත්තු වූහ. වසර අවසාන වන විට ගොවීන් 105 දෙනෙකු සම්මුඛ පරීක්ෂා කර තිබුනි. මෙම සම්මුඛ පරීක්ෂාවන් කරන ලද්දේ සමීක්ෂණය පිළිබඳව වගකීම දරූ පර්යේෂක කාර්ය මණ්ඩලය විසින්ම ය. වසර අවසානයේදී වගු ගත කිරීම ආරම්භ කරන ලද අතර 1974 මුල් භාගයේදී මෙම වාර්තාව පිට කළ හැකි වෙතැයි සැලකේ.

තන්නිමුරිප්පු පරිපාලන සභාව

වවුනියා දිස්ත්‍රික්කයේ වාරිමාර්ග ජනාවාස ක්‍රමයක් වන තන්නිමුරිප්පු ව්‍යාපාරය රජයේ නිලධාරීන්-ගෙන් ජනතා සංවිධානයකට පැවරීම පිළිබඳව මෙම ආයතනයේ ඉඩම් ජනාවාස කරවීම පිළිබඳ අංශය විෂය අධ්‍යයනයක් ආරම්භ කරන ලදී. කලින් මෙම ව්‍යාපාරය රජයේ නිලධාරීන් විසින් ඉඩම් සංවර්ධන ආඥා පනත යටතේ සහ වාරිමාර්ග ආඥා පනත යටතේ පාලනය කරන්නට යෙදුනක් විය. 1970 දී ගොවීන් විසින්ම තෝරා ගත් කමිටුවක් වන තන්නිමුරිප්පු පරිපාලන සභාව පිහිටුවන්නට යෙදුන අතර ඒ මගින් රජයේ නිලධාරීන්ගේ ඇතැම් කාර්ය භාරයන් ඉටු කිරීමටත්, එසේම ගොවීන් හා රජයේ නිලධාරීන් අතර අදහස් හුවමාරු කර ගැනීමේ මාධ්‍යයක් ලෙස එය උපයෝගී කර ගැනීමටත් යෙදුනි. මෙම අධ්‍යයනයේ අරමුණු නම්:

1. වාරිමාර්ග ව්‍යාපාරය පාලනයේදී රජයේ ආයතනත් ජනතා සංවිධානත් මගින් ඉටු කෙරෙන කාර්යයන් අගැයීම;
2. ව්‍යාපාරයේ කාර්මික හා ආර්ථික කටයුතු වැඩි දියුණු කිරීමට ජනතා සංවිධානයේ හැකියාව අගැයීම; සහ
3. රජයේ පරීක්ෂාව ඇතිව වාරිමාර්ග ව්‍යාපාර පාලනයට ජනතාව සම්බන්ධ කරවා ගැනීමට යුදුසු ප්‍රශස්ථ තත්ත්වයන් පිලිබඳව සාමාන්‍ය නිගමනවලට පැමිණීමත් ය.

මෙම විෂය අධ්‍යයනය වාර ප්‍රකාශන මාලාවේ අංක 1 ලෙස ප්‍රකාශයට පත් කරන ලදී. ශ්‍රී ලංකාව පිළිබඳව ආහාර හා කෘෂිකර්ම සංවිධානය මගින් කළ විෂය අධ්‍යයන මාලාවට ද මෙය ඇතුළත් කර ඇත.

සමුපකාර ගම්මාන, තරුණ ව්‍යාපාර, ප්‍රාදේශීය සංවර්ධන ව්‍යාපාර හා ඉඩම් ප්‍රතිසංස්කරණ ව්‍යාපාර 20 ක් පිළිබඳව සමීක්ෂණය සහ අගැයීම:

ආයතනයේ ඉඩම් ජනාවාස කරවීම පිළිබඳ අංශය මගින් සමුපකාර ගම්මාන, ප්‍රාදේශීය සංවර්ධන මණ්ඩල ව්‍යාපාර, තරුණ ව්‍යාපාර සහ ඉඩම් ප්‍රතිසංස්කරණ ජනාවාස සමූහයක් පිළිබඳව අධ්‍යයනයක් අරඹන ලදී. මෙහි අරමුණු නම්:

1. කාර්මික, ආර්ථික, සාමාජයීය සහ පරිපාලනමය කෝනයන්ගෙන්, විවිධ සංවිධාන මගින් පිහිටුවා ඇති සමුපකාර ගම්මාන, ප්‍රාදේශීය සංවර්ධන මණ්ඩලවල කෘෂිකාර්මික ව්‍යාපාර සහ තරුණ ව්‍යාපාරවල සංවිධාන කටයුතු පරීක්ෂා කිරීම හා අගැයීම;
2. විවිධ තත්ත්වයන් යටතේ සාර්ථකත්වය ලබා ගැනීමට අවශ්‍ය සාධක විග්‍රහ කිරීම සහ ව්‍යාපාරවල අඩුපාඩුකම් මග හරවාලීමට සුදුසු මාර්ග නිර්දේශ කිරීම;
3. සමුපකාර ගම්මාන පිහිටුවීමට යෝජිත (ඉඩම් ප්‍රතිසංස්කරණය යටතේ වතුවල පිහිටුවාලීමට යන) ආදර්ශ ප්‍රදේශ පරීක්ෂාවට යොමු කරලීම;

4. ඉහත සඳහන් පරිදි රැස් කර ගත් තොරතුරු යටතේ වැඩි දියුණු කිරීමට නිර්දේශ ඉදිරිපත් කරන අපේක්ෂාවෙන් ඒ ඒ ප්‍රදේශවලට සුදුනම් කර ඇති සැලැස්මවල් අගැයීම;

5. අනාගතයේ සමුපකාර ගම්මානවල සැලැස්මවල් පිළියෙල කිරීම හා ක්‍රියාත්මක කිරීමට සාමාන්‍ය ප්‍රතිපත්ති සැකැසීම;

තනි පුද්ගලයන් සඳහා වූ ප්‍රශ්නාවලියක් යොද ගැනීමද උපදෙස් අනුව සම්මුඛ පරීක්ෂා කිරීමද අධ්‍යයන කළ ක්‍රමය වූයේය. ව්‍යාපාරවල දර්ශකයක් තෝරා ගැනීමේදී අදළ දෙපාර්තමේන්තු සමඟ සාකච්ඡා කොට හැම වර්ගයකම ගොවිපල සංවිධානයක්, ගොවිතැන් ක්‍රමයක්, ජනාවාසික ප්‍රජාවක්, ජනාවාස සැලසුමක් යනාදිය අඩංගු වන පරිදි කටයුතු කරන ලදී. ගොවිපල 20 ක කළ සමීක්ෂණය ඔක්තෝබර් මාසයේදී ආරම්භ කළ අතර ක්ෂේත්‍ර කටයුතු වසර අවසානයේදී නිම කරන්නට යෙදුනි.

ඉඩම් ප්‍රතිසංස්කරණ කොමිසම මගින් අත්කර ගත් පොල්ගහවෙල, අක්කර 200 ක පොල් වත්තක් වන සෙරපිස් වත්ත සහ ඉඩම් අත්පත් කර ගැනීමේ පනත යටතේ පවරා ගත් මාවනැල්ල අක්කර 480 ක රබර් වත්තක් වන ගුවාවාහිල් වත්ත යන තැන්වල පිහිටුවා ඇති සමුපකාර ගම්මාන දෙකක් පිළිබඳව විශේෂ අධ්‍යයනයක් ඉඩම් ජනාවාස අංශය විසින් ආරම්භ කරන ලදී.

සෙරපිස් වත්ත සම්බන්ධව ආයතනයේ කටයුතු, ජනපදිකයන් පුහුණු කිරීම සහ අවශ්‍ය තන්හිදී ශිල්පීයවූ ආධාර දීමටත් සීමා වේ. ඉඩම් ප්‍රතිසංස්කරණ කොමිෂන් සභාව සමග එහි කටයුතු අගැයීම නොකඩවා කෙරේ. ගුවාවාහිල් වත්තේ වගා සංවිධාන කටයුතු විස්තරාත්මකව සැකසීමේදී සහ ගොවිපල කළමණාකාරීත්වයේදී මෙම ආයතනය සමීප සම්බන්ධතාවයකින් යුතුව කටයුතු කරයි. ගොවිපල පාලනය කරන පාලක මණ්ඩලයේ රැස්වීම්වලට ආයතනයේ ඉඩම් ජනාවාස අංශයේ පර්යේෂණ හා පුහුණුකිරීමේ නිලධාරියෙකු නොකඩවා සහභාගිවූ අතර, ශිල්පීය සහ ශිල්පීය නොවූ මග පෙන්වීම හා උපදේශයන් දීමද එහිදී කරනු ලබයි. 1973 ඔක්තෝබර් මාසයේදී එහි ජනාවාසිකයන් උදෙසා පුහුණු කිරීමේ පාඨමාලාවක් පැවැත්වුනි.

ග්‍රාමීය මට්ටමේ කෘෂිකාර්මික සැලසුම් කිරීමෙහිලා ගොවි කාරක සභාවල කාර්ය භාරය

ආයතනයේ ක්ෂේත්‍ර පර්යේෂණ මධ්‍යස්ථාන ප්‍රදේශයට අයත් ගොවි කාරක සභා දෙකක් පිළිබඳව විෂයාත්මක අධ්‍යයනයක් කිරීමට ඉඩම් ආර්ථික කටයුතු සහ ඉඩම් භුක්තිය පිළිබඳ අංශය කටයුතු ආරම්භ කළේය. මෙහි අරමුණ ඒ ඒ ප්‍රදේශවල කෘෂිකාර්මික වැඩ සටහන් සැලසුම් කිරීම සහ ක්‍රියාත්මක කිරීම පිළිබඳව ගොවි කාරක සභා සතු කාර්ය භාරය සොයා බැලීමයි. මේ කාර්යයෙහි නිරතවූයේ බැම්මිවත්ත ක්ෂේත්‍ර පර්යේෂණ මධ්‍යස්ථානයේ වැඩ සටහන්වල කොටසක් සැටියට ය. අධ්‍යයනය වසර අවසානයේදීම නිම කෙරුනු අතර 1974 පෙබරවාරියේදී පමණ වාර්තාව නිකුත් කළහැකි වෙතැයි බලාපොරොත්තු වේ.

ගොවිකටයුතු වෙනස්වීම් පිළිබඳව කේම්බ්‍රිජ් විශ්ව විද්‍යාලය–ගො. ප. පු. ආ. ව්‍යාපාරය

කේම්බ්‍රිජ් විශ්ව විද්‍යාලයේ දකුණු ආසියානු මධ්‍යස්ථානය, දකුණු ආසියාවේ ගොවිකටයුතුවල වෙනස්වීම් පිළිබඳව අධ්‍යයනයක් සංවිධානය කර ඇත. ශ්‍රී ලංකාවේ ගිණිකොන ප්‍රදේශයද මීට අයත්වේ. අධ්‍යයනයේ අරමුණ වන්නේ:

1. පලදාව වැඩි කිරීමට යෙදෙන වැඩි දියුණු වී වර්ග සහ හොඳ වගා පිළිවෙත් භාවිතය නිසා වී ගොවිතැනෙහි මෑතදී ඇතිවී තිබෙන වෙනස්වීම් සොයා බැලීම;

2. එබඳු භාවිතාවලට පුරුදු කිරීමට බාධා කරවන හා උනන්දු කරවන කාරකයන් හඳුනා ගැනීම;

3. ආදායම, ආදායම් ව්‍යාප්තිය, පරිභෝජන හා ආයෝජන රටාව සහ රැකියා නියුක්තිය, ජලය සැපයීම හා වගා රටාව පිළිබඳව විශේෂ අවධානය යොමු කරමින් එබඳු භාවිතා යොද ගැනීමේ හේතුවෙන් ඇතිවී තිබෙන සමාජ–ආර්ථික හා පාරසරික බලපෑම් අධ්‍යයනය කිරීම;

4. අන්තර් ශික්ෂණ හා අන්තර් ජාතික ගොවි කටයුතු අධ්‍යයනයන්හි ක්‍රම වේදයට නව අදහස් එක් කිරීම.

බී. එච්. ෆාමර් මහතා දකුණු ආසියානු අධ්‍යයන මධ්‍යස්ථානයේ මෙම ව්‍යාපාරයේ ප්‍රධානියා වන අතර ශ්‍රී ලංකාවේ කටයුතු භාරව සිටින්නේ මෙම ආයතනයේ ඉඩම් ආර්ථික කරුණු හා ඉඩම භුක්ති ක්‍රම භාර පර්යේෂණ හා පුහුණුකිරීමේ නිලධාරියා ය. කේම්බ්‍රිජ් විශ්ව විද්‍යාලයේ ආචාර්ය ආර්. ජේ. එච්. චේම්බර්ස්, ජේ. හැරිස් මහතා සහ බී. හැරිස් මහත්මිය යන පයෙෂකයින් තිදෙනා ශ්‍රී ලංකාවේ ක්ෂේත්‍ර කටයුතුවල නිරතව සිටිති. හම්බන්තොට හා මොනරාගල දිස්ත්‍රික්කවල සමානුපාතික සම්භාවිතා ආදර්ශයක් පදනම් කරගෙන ගොවි කාරක සභා 12 ක් තෝරා ගෙන ඇත.

මූලික දත්ත එක් රැස් කිරීම හා 1973 යල කන්නයට අදාල දත්ත රැස් කිරීම අවසන් කර ඇත. 1973/74 මහ කන්නයේ දත්ත රැස් කිරීම කරගෙන යනු ලබයි. මේ සම්බන්ධව බී. එච්. ෆාමර් මහතා මාර්තු මාසයේ ලංකාවට පැමිණුනි. ආයතනයේ පයෙෂණ හා පුහුණුකිරීමේ නිලධාරී ආචාර්ය හිරාන් ඩයස් දකුණු ඉන්දියානු පර්යේෂණ කණ්ඩායම සමග අදහස් හුවමාරු කර ගැනීම උදෙසා මාර්තු හා සැප්තැම්බර් මාසවල මදුරාසිය හා නෝර්ත් ආර්කොට් කරා ගියේය.

සම්මන්ත්‍රණ

සසෙක්ස්හි සංවර්ධන අධ්‍යයන ආයතනය–ගො. ප. පු. ආ. සම්මන්ත්‍රණය

1973 අප්‍රියෙල් 20 සිට මැයි 18 දක්වා වූ කාල පරිච්ඡේදය තුල ''වැඩිදියුණු බීජවල ආර්ථික හා සමාජයීය ඵල විපාක'' පිළිබඳ අන්තර් ජාතික සම්මන්ත්‍රණයක් සංවර්ධන අධ්‍යයන ආයතනයත් (සසෙක්ස් විශ්ව විද්‍යාලය, බ්‍රිටන්, එක්සත් රාජධානිය) සහ ගොවිකටයුතු පර්යේෂණ හා පුහුණුකිරීමේ ආයතනයත් මගින් මහනුවර ස්විස් හෝටලයේදී පවත්වන්නට යෙදුනි. රටවල් 9 ක් නියෝජනය කළ 22 නෙකු ඊට සහභාගී වූහ. එම රටවල් නම් බංගලිදේශය, ගයානා, ඉන්දියාව, ඉන්දුනීසියාව, අයිරානය, කිනියාව පපුවා – නිව්ගිනියා, පිලිපීනය හා ශ්‍රී ලංකාව ය. සහභාගීවූවන් අතර බීජ විශේෂඥයින්, ශාක ප්‍රජණකයින්, ක්‍රමසම්පාදකයින්, ව්‍යාප්ති පරිපාලකයින්, ගොවිපල ජනාවාස පාලකයින්, ශෂ්‍ය විද්‍යාඥයින් සහ පර්යේෂක යින්ද වූහ. සංවර්ධන අධ්‍යයන ආයතනයේ ආචාර්ය මයිකල් ලිප්ටන් සහ ගොවිකටයුතු පර්යේෂණ හා පුහුණුකිරීමේ ආයතනයේ අධ්‍යක්ෂ මෙම සම්මන්ත්‍රණයේ අධ්‍යක්ෂවරුන් හැටියට කටයුතු කළහ.

මෙහිදී ආයතනයේ අධ්‍යක්ෂද, පර්යේෂණ හා පුහුණුකිරීමේ නිලධාරීන්ද පර්යේෂණ පත්‍ර 5 ක් ඉදිරිපත් කරන්නට යෙදුනි. එහි එක් මාණ්ඩලික සාකච්ඡාවකට ආයතනයේ ප්‍රධාන උපදේශක (ආ. කා. සං.) සහභාගී විය. සම්මන්ත්‍රණ වැඩ සටහනට ශ්‍රී ලංකාවේ සහ උතුරු ඉන්දියාවේ පංජාබ් සහ හර්යානා ප්‍රදේශවලට කළ ක්ෂේත්‍ර චාරිකාද ඇතුළත් විය.

වැඩිදියුණු බීජවල සමාජ–ආර්ථික බලපෑම් පිළිබඳව අදහස්වල එකඟතාවයක් සම්මන්ත්‍රණයට සහභාගී වූවන් අතර නොතිබුණු බැවින් සමාප්ත කිරීම හා නිර්දේශ කිරීම පිළිබඳව එකඟතාවයකට පැමිණීමට මෙහිදී නොහැකි විය. කෙසේ නමුත්, ''හරිත විප්ලවයේ'' ඵලයන් සංවර්ධනය වන රටවල් අතර සමානු-පාතිකව බෙදී යාමක් නොවූ බවටත් එසේම වැඩි දියුණු බීජ වර්ග බොහෝ වශයෙන් වගා කරන්නට යෙදුන ඇතැම් ගම්වල හා දිස්ත්‍රික්කවල විශිෂ්ඨවූ ප්‍රතිඵල ලබා ගත හැකිවූ නමුත් සමස්තයක් වශයෙන් බලන විට මෙම රටවල නිපදවන ධාන්‍ය ප්‍රමාණයේ සැලකිය යුතු වැඩිවීමක් නොවූ බවටත් සාමාන්‍ය එකඟතාවයක් එහි ඉදිරිපත් කළ අදහස්වල තිබුණි. තවදුරටත් විමර්ශනය හා පර්යේෂණ කටයුතුවල යෙදිය යුතු ගැටළු සහගත තැන් සම්මන්ත්‍රණයේදී ඉස්මතු කර දැක්විනි.

සම්මන්ත්‍රණයේ වැඩ කටයුතු පිළිබඳව සංස්කරණයක් සංවර්ධන අධ්‍යයන ආයතනය හා ගොවිකටයුතු පර්යේෂණ හා පුහුණුකිරීමේ ආයතනයේ සහභාගීත්වයෙන් කරනු ලබයි. මෙය සංවර්ධන අධ්‍යයන ආයත-නය මගින් එංගලන්තයේදී ප්‍රකාශයට පත් කරනු ලබනු ඇත.

සමාජ විද්‍යා පර්යේෂණ විධි ශිල්පය පිළිබඳ සම්මන්ත්‍රණය

1973 ඔක්තෝබර් 12 සහ 13 යන දිනයන්හි මෙම ආයතනයේදී සමාජ විද්‍යා පර්යේෂණ විධි ශිල්පය සම්බන්ධව සම්මන්ත්‍රණයක් පවත්වන්නට යෙදුනි. මෙය පවත්වන්නට යෙදුනේ ආයතනයේ පර්යේෂණ නිලධාරීන්ගේත් එමෙන්ම රාජ්‍ය අංශයේ සමාජ හා ආර්ථික ගැටළු සම්බන්ධව පර්යේෂණවල නිරතව සිටින්නන්ගේත් ප්‍රයෝජනය තකාය. මෙම සම්මන්ත්‍රණයට විශ්ව විද්‍යාලයේ ශාස්ත්‍රීය කටයුතු වල නියුතු

කාර්ය මණ්ඩලයේ සාමාජිකයනුත්, ශ්‍රී ලංකා මහබැංකුවේ නිලධාරීන්, ශ්‍රී ලංකාවේ විද්‍යාත්මක හා කාර්මික පර්යේෂණ ආයතනයේත්, මහවැලි සංවර්ධන මණ්ඩලයේත් සහ රජයේ දෙපාර්තමේන්තු කිහිපයකත් පිරිස් ඇතුළුව 25 දෙනෙකු සහභාගි වන්නට යෙදුනි. සම්මන්ත්‍රණයේ කටයුතු පිළිබඳව සම්පිණ්ඩනයක් හා ප්‍රකාශනයක් ආයතනයේ ප්‍රකාශන මාලාවේ පලකරනු ඇත.

කෘෂිකර්මයෙහි රැකියා නියුක්තිය – සංකල්ප, නිර්වචන සහ මිනුම් ක්‍රම පිළිබඳ සම්මන්ත්‍රණය

1973 දෙසැම්බර් 29 වැනිද කෘෂිකර්ම හා ඉඩම් අමාත්‍යාංශයේ සහාය ඇතිව කෘෂිකර්මයෙහි රැකියා නියුක්තිය – සංකල්ප, නිර්වචන සහ මිනුම් ක්‍රම යන මැයෙන් සම්මන්ත්‍රණයක් මෙම ආයතනයේදී පවත්වන ලදී. සැලසුම් ක්‍රියාත්මක කිරීමේ අමාත්‍යාංශයේ ලේකම් හා ජ්‍යෙෂ්ඨ නිලධාරීන්ද, සමුපකාර සංවර්ධන කොමසාරිස් සහ කෘෂිකර්ම හා ඉඩම් අමාත්‍යාංශයේ, වැවිලි කර්මාන්ත අමාත්‍යාංශයේ, ශ්‍රී ලංකා මහබැංකුවේ, කම්කරු දෙපාර්තමේන්තුවේ සහ ජනලේඛන හා සංඛ්‍යාලේඛන දෙපාර්තමේන්තුවේ නිලධාරීන්ද ඇතුළුව 16 දෙනකු මීට සහභාගි වූහ.

පුහුණුකිරීමේ වැඩසටහන්

මෙම ආයතනය ඉඩම් ප්‍රතිසංස්කරණ කොමිසන් සභාවේ සහාය ඇතිව පහත සඳහන් පාඨමාලා පවත්වන ලදී.

ඉඩම් ප්‍රතිසංස්කරණය පිළිබඳ හැඳින්වීමේ පාඨමාලාව – කොළඹ

1973 පෙබරවාරි 21 හා 22 – රජයේ දිසාපතිවරුන් 15 දෙනෙකුද, දිස්ත්‍රික් ඉඩම් ප්‍රතිසංස්කරණ බල මණ්ඩලවල අධ්‍යක්ෂකවරු 5 දෙනක්ද ඇතුළුව රජයේ නිලධාරීන් 25 දෙනෙක් මීට සහභාගි වූහ.

ඉඩම් ප්‍රතිසංස්කරණය පිළිබඳ පුහුණුවීමේ පාඨමාලාව – කෑගල්ල

1973 මාර්තු 21 සිට 23 – අතිරේක දිසාපතිද, උප දිසාපති / ආදායම් පාලක නිලධාරීන් 10 දෙනෙක්ද, අනිකුත් රජයේ දෙපාර්තමේන්තුවල දිස්ත්‍රික් මට්ටමේ නිලධාරීන් 6 දෙනෙක්ද ඇතුළුව රජයේ නිලධාරීන් 29 දෙනෙක් මීට සහභාගි වූහ.

ඉඩම් ප්‍රතිසංස්කරණය පිළිබඳ පුහුණුවීමේ පාඨමාලාව – කුරුණෑගල

1973 අප්‍රියෙල් 9 සිට 11 දක්වා–අතිරේක දිසාපතිද, උප දිසාපති/ආදායම් පාලක නිලධාරීන් 13 දෙනෙක්ද, අනිකුත් දෙපාර්තමේන්තුවල දිස්ත්‍රික් මට්ටමේ නිලධාරීන් 6 දෙනෙක්ද ඇතුළුව නිලධාරීන් 37 දෙනෙක් මීට සහභාගි වූහ.

ඉඩම් ප්‍රතිසංස්කරණය පිළිබඳ පුහුණුවීමේ පාඨමාලාව – කොළඹ

1973 අගෝස්තු 23 සිට 25 දක්වා – අතිරේක දිසාපතිද, උප දිසාපති/ආදායම් පාලක නිලධාරීන් 13 දෙනෙක්ද, අනිකුත් දෙපාර්තමේන්තුවල දිස්ත්‍රික් මට්ටමේ නිලධාරීන් 8 දෙනෙක්ද ඇතුළුව රජයේ නිලධාරීන් 40 දෙනෙක් මීට සහභාගි වූහ.

ඉඩම් ප්‍රතිසංස්කරණය පිළිබඳ පුහුණුවීමේ පාඨමාලාව – කළුතර

1973 මැයි 2 සිට 4 දක්වා – මෙම පාඨමාලාවට උප දිසාපති/ආදායම් පාලක නිලධාරීන් 11 දෙනෙක්ද, විවිධ දෙපාර්තමේන්තුවල දිස්ත්‍රික් මට්ටමේ නිලධාරීන් 12 දෙනෙක් ද ඇතුළුව 63 දෙනෙක් සහභාගි වූහ.

ඉඩම් ප්‍රතිසංස්කරණය හා ජනාවාස පිළිබඳ පුහුණුවීමේ පාඨමාලාව – ගාල්ල

1973 නොවැම්බර් 6 සහ 7 – උප දිසාපති/ආදායම් පාලක නිලධාරීන් 14 දෙනෙකු සහ අනෙකුත් දෙපාර්තමේන්තුවල දිස්ත්‍රික්ක මට්ටමේ නිලධාරීන් 5 දෙනෙකු ඇතුළුව 73 දෙනෙක් සහභාගි වූහ.

ආයතනය හුදෙක් කෘෂිකාර්මික පලදා වර්ධන කමිටු සාමාජික වරුන් සඳහා සංවිධානය කළ පාඨමාලාවක් 1973 නොවැම්බර් මස 01 වනද බැම්බිණිවත්ත ක්ෂේත්‍ර පර්යේෂණ මධ්‍යස්ථානයේදී පවත්වන්නට යෙදුනි.

මෙම පාඨමාලාවට බැමිණිවත්ත, අඹේපුස්ස සහ රුවන්වැල්ල කෘෂිකර්ම පලදා වර්ධන කමිටු සාමාජික-වරු හා ප්‍රාදේශීය හා ග්‍රාමීය මට්ටමේ නිලධාරීන්ද ඇතුළු 93 දෙනෙක් සහභාගි වන්නට යෙදුනි. මෙයට ග්‍රාමීය ආයතන හා පලදා වර්ධන නීති අංශයේ අධ්‍යක්ෂ හා රජයේ දෙපාර්තමේන්තුවල දිස්ත්‍රික්ක මට්ටමේ නිලධාරීහුද පැමිණ සිටියහ.

ක්ෂේත්‍ර පර්යේෂණාගාරය

ගොවිකටයුතු පිළිබඳව ගැඹුරින් අධ්‍යයනය කරනු පිණිසත් ඒවාට සුදුසු පිළියම් අත්හදා බලනු පිණිසත් කෑගල්ල දිස්ත්‍රික්කයේ බැමිණිවත්ත කෘෂිකර්ම පලදා වර්ධන කමිටු ප්‍රදේශයෙහි ක්ෂේත්‍ර පර්යේෂණ මධ්‍යස්ථානයක් ආයතනය මගින් පිහිටුවන්නට යෙදුනි. ක්ෂේත්‍ර පර්යේෂණ මධ්‍යස්ථානයේ ඇති පහසුකම් මෙවායි.

1. ආයතනයේ පර්යේෂණ නිලධාරීන්ට ගොවි කටයුතු තත්ත්වයන් පිළිබඳව ඔවුනොවුන්ගේ ශික්ෂණ කෝණයන්ගේ පමණක් නොව බහු ශික්ෂණ කෝණයන්ගේද පෘථුල අවබෝධයක් ලැබෙන අයුරින් ගැටළු අධ්‍යයන පැවැත්වීම;
2. කාලපරිච්ඡේද තුළ පවතින නැමියාවන් හැඳෑරීම;
3. ගොවිකටයුතුවල සිදු වන වෙනස්කම් පිළිබඳ අවබෝධයක් ලැබීම සහ එබඳු වෙනස්වීම් හා බාහිර බලවේග ගොවිකටයුතු තත්ත්වයන් කෙරේ බලපානා අන්දම;
4. සංවර්ධන කටයුතුවලට බාධා කරවන ගැටළු හැඳෑරීම, ඊට සුදුසු විසඳුම් සොයා බැලීම සහ එබඳු විසඳුම්වල සාර්ථකත්වය මැන බැලීම; සහ
5. ආයතනයේ කාර්ය මණ්ඩලයටත්, එසේම පුහුණු කිරීමට බලාපොරොත්තු වන පිරිසටත් ක්ෂේත්‍ර සහ පුහුණු කිරීමේ මධ්‍යස්ථානයක් පවත්වා ගැනීම වේ.

1973 සැප්තැම්බර් 03 වනදා කෘෂිකර්ම හා ඉඩම් ඇමතිතුමා නිල වශයෙන් ක්ෂේත්‍ර පර්යේෂණාගාරය විවෘත කළේය. ආයතනයේ පර්යේෂණ හා පුහුණුකිරීමේ කාර්‍ය මණ්ඩලය මෙම ප්‍රදේශයේ ග්‍රාමීය ආයතනවල බලධරයන් මුන ගැසී සාකච්ඡා කිරීමටත්, ඔවුන්ගේ ශික්ෂණවලට අනුකූලව නිරීක්ෂණ කිරීමට සහ අධ්‍යයනයන්හී යෙදීමටත් නිතරම පාහේ ක්ෂේත්‍ර පර්යේෂණ මධ්‍යස්ථානය කරා යති. මෙම ප්‍රදේශයේ දින කිහිපයක් ගත කිරීමට සිදු වන නිලධාරීන්ට නැවතී සිටීම සඳහා නිල නිවාසයක් බැමිණිවත්තේ පිහිටුවා ඇත. ප්‍රදේශයේ පෘථුල සමාජ-ආර්ථික සමීක්ෂණයන් සැළසුම් කර තිබෙන අතර සුළු ගොවි ණය සහ ග්‍රාමීය මට්ටමේ කෘෂිකාර්මික සැලසුම් සම්පාදනය කිරීමෙහි ලා ගොවි කාරක සභාවල කාර්‍යභාරය යන මැයෙන් විෂය අධ්‍යයන දෙකක් පවත්වා ගෙන යනු ලැබේ.

සුළු ගොවියාගේ ගැටළු සම්බන්ධව ක්ෂේත්‍ර මට්ටමේ අදහස් විමසීමක් – ගොවිකටයුතු ප්‍රතිසංස්කරණය හා ග්‍රාමීය සංවර්ධනය පිළිබඳව ආසියානු මධ්‍යස්ථානයත් ගොවිකටයුතු පර්යේෂණ හා පුහුණුකිරීමේ ආයතනයත් මගින් සංවිධානය කෙරුනකි.

බැංකොක් නුවර පිහිටා ඇති ආහාර හා කෘෂිකර්ම සංවිධානයේ ගොවිකටයුතු ප්‍රතිසංස්කරණය සහ ග්‍රාමීය සංවර්ධනය පිළිබඳ ආසියානු මධ්‍යස්ථානය, සුළු ගොවියාගේ ගැටළු හඳුනා ගනු පිණිස ක්ෂේත්‍ර මට්ටමේ අදහස් විමසීමේ ව්‍යාපාරයක් යෝජනා කොට තිබේ. මෙය නේපාලය, ඉන්දියාව, බංගලිදේශය, ඉන්දුනීසියාව වැනි ආසියානු රටවල පවත්වන සමාන වැඩහල් සමූහයක වැඩ සටහනට ඇතුලත් වන්නකි. කෘෂිකර්ම හා ඉඩම් අමාත්‍යාංශයේ හා ආයතනයේ අදහස් ලබා ගැනීමෙන් පසු ශ්‍රී ලංකාවේ මෙම අධ්‍යයනය කෘෂිකාර්මික සංවර්ධන වැඩ පිළිවෙලෙහි ප්‍රමුඛතාවයන්ට හා අරමුණුවලට ගැලපෙන අන්දමින් සැලසුම් කිරීමට තීරණය කරන ලදී.

මෙම අදහස් විමසීමේ කාර්යය කෘෂිකර්ම හා ඉඩම් අමාත්‍යාංශයේ අදාළ රජයේ දෙපාර්තමේන්තු හා ආයතනවල සහභාගීත්වය ඇතිව සැලසුම් කිරීම හා සංවිධානය කිරීම පිළිබඳව වගකීම මෙම ආයතනයට පැවරිනි. ආයතනයේ අධ්‍යක්ෂ මෙහි සම්බන්ධතා නිලධාරියා හැටියට කටයුතු කරයි. වැසි ජලයෙන් ගොවිතැන් කෙරෙන කුඩා ගොවි කාණ්ඩ ඇති, ඉඩම් හිඟයක් හා රැකියා වියුක්තියක් බල පවත්වන ශ්‍රී ලංකාවේ තෙත් කලාපයේ ප්‍රතිරූපාකාර ප්‍රදේශයකට ගැලපෙන මැණික්දිවෙල කෘෂිකර්ම පලදා වර්ධන කමිටු බල ප්‍රදේශය මෙම අධ්‍යයනයට තෝරා ගන්නා ලදී.

ගොවිකටයුතු ප්‍රතිසංස්කරණය හා ග්‍රාමීය සංවර්ධනය පිළිබඳව ආසියානු මධ්‍යස්ථානයේ කණ්ඩායමට අවශ්‍ය පසුබිම් තොරතුරු ලබා දීම සඳහා, දැනට මෙම ප්‍රදේශයේ විශේෂ සමීක්ෂණයක් ආයතනය මගින් කරනු ලබයි. 1974 ජනවාරි මාසය අවසාන භාගයේදී ක්ෂේත්‍ර මට්ටමේ අදහස් විමසීම පවත්වනු ඇත. මෙයින් අනතුරුව කෘෂිකර්ම සංවර්ධනයෙහි නියැලි අමාත්‍යාංශ සහ රජයේ දෙපාර්තමේන්තුවල ජ්‍යෙෂ්ඨ නිලධාරීන් සහභාගි වන මධ්‍යම මට්ටමේ අදහස් විමසීමක් කොළඹදී පවත්වනු ඇත.

සංනිවේදන අංශය

සංනිවේදන අංශයේ වැඩ කටයුතු, පර්යේෂණ හා පුහුණුකිරීම සහ ප්‍රවෘත්ති හා සංනිවේදන කටයුතු **යනුවෙන්** ප්‍රධාන කොටස් දෙකකට බෙදේ. සමාලෝචනයට පාත්‍ර වන කාලපරිච්ඡේදය තුළ ප්‍රවෘත්ති හා සංනිවේදන ඒකකයේ කටයුතු සංවිධානය කිරීමට හා ක්‍රමවත් කිරීමට වැඩි සැළකිල්ලක් දක්වන ලදි. ගොවි කටයුතුවලට අදළ සැම තොරතුරක්ම එක් රැස් කිරීමත්, එසේම ආයතන තුළින් බිහිවන එබඳු දේ නිකුත් කිරීමත් ප්‍රවෘත්ති හා සංනිවේදන අංශයට භාරවූ මූලික කාර්‍ය්‍ය වේ.

තොරතුරු රැස් කිරීම

පුස්තකාලය: ආයතනයේ පුස්තකාලය සංනිවේදන අංශයේම කොටසක් වේ. පුස්තකාලය කොටස් දෙකකට සංවිධානය කර තිබේ. ශ්‍රී ලංකා අංශයේ ශ්‍රී ලංකාවේ ගොවිකටයුතුවල ගැටළු පිළිබඳව පර්යේෂණ අධ්‍යයන සහ ඒ පිළිබඳව අදළ සෙසු තොරතුරු එක් කොටසක රැස් කර ඇත. අනෙක් අංශයේ වැඩ කටයුතු ආයතනයේ පර්යේෂණ ශික්ෂණයන් අට පිළිබඳවවූ ඒවා වේ. ගොවිකටයුතු පිළිබඳව හැම පොතපතක්ම අඩංගු වන පරිදි **ශ්‍රී ලංකා අංශය** ගොඩ නගා ගැනීමට **සංනිවේදන අංශය** සහාය වෙයි.

දැනට පුස්තකාලය පොත් 1490 කින් යුක්ත වන අතර ඉන් 1083 ක්ම ශ්‍රී ලංකා අංශයට අයත් වන ඒවාය.

දැනට ආයතනය පිහිටි ගොඩනැගිල්ලේ ඉඩ කඩ සීමාවීම පුස්තකාලය පුළුල් කිරීම සීමාවීමට හේතු වී ඇත. ආයතනය නව ගොඩනැගිල්ලට ගෙන යාමෙන් පසුව පුස්තකාලය පුළුල් කරනු පිණිස හා වඩාත් ප්‍රයෝජනවත් වනු පිණිස කටයුතු සංවිධානය කරනු ඇත.

කෘෂිකර්ම ආර්ථික ක්‍රියාකාරී මණ්ඩලය: කෘෂිකර්ම ආර්ථික අධ්‍යයනය පිළිබඳ ක්‍රියාකාරී මණ්ඩලයට මෙම ආයතනයද, ගොවිකටයුතු අංශයට සම්බන්ධ දෙපාර්තමේන්තු හා ආයතනවල නියෝජිතයින්ද සම්බන්ධ වන අතර රැස්වීම් කැඳවීමේ කටයුතු ආයතනය මගින් කරනු ලැබේ. මණ්ඩලය මෙම ආයතනයේ අධ්‍යක්ෂගේ සභාපතිත්වයෙන් යුතුව කටයුතුවල නියුතු වේ. තුන් මසකට වරක්ම පවත්වන රැස්වීමෙහිදී අවසන් කර ඇති, කෙරීගෙන යන හා යෝජිත පර්යේෂණ අධ්‍යයන පිළිබඳ තොරතුරු රැස්කර, පර්යේෂණ අධ්‍යයනයන්හි සම්බන්ධීකරණයක් ඇති කිරීමටත්, පර්යේෂණ කටයුතු අතිරික්ත වීම වැලැක්වීමටත් කටයුතු කරනු ලැබේ.

මෙම කමිටුව පර්යේෂණ උදෙසා යෝජිත මාතෘකා සමාලෝචනයට භාජන කර, කෘෂිකර්ම අශයේ හදිසි ජාතික අවශ්‍යතාවයන් සැලකිල්ලට ගනිමින් පර්යේෂණවලට ප්‍රමුඛත්වයක් දිය යුත්තේ කවර ප්‍රදේශයකටද යනවග පිළිබඳව උපදෙස් දේ. මෙම කමිටුවේ අදහස් විමසීමෙන් පසුව විවිධ ආයතන මගින් සම්පූර්ණ කර ඇති සමාජ ආර්ථික අධ්‍යයන පිළිබඳ ලේඛනයක් මෙම ආයතනය මගින් පිළියෙල කරන්නට යෙදුනි. මෙම ලේඛනය නොකඩවා අළුත් කරගෙන යන අතර, එම තොරතුරු පාඨකයන්ගේ ප්‍රයෝජනය තකා ප්‍රවෘත්ති හසුනෙහි පළකරවනු ලැබේ. මෙම කමිටුවේ නිර්දේශ පරිදි දැනට සූදනම් කරගෙන යන සමාජ විද්‍යාඥයින්ගේ නාමාවලියෙහි ඇතුලත් කරනු පිණිස ගොවිකටයුතු පිළිබඳ පර්යේෂණයන්හි නිරතව සිටින අය ඇතුලත් ලේඛනයක් පිළියෙල කරගෙන යනු ලැබේ.

සමාලෝචනයට පාත්‍රවූ කාල පරිච්ඡේදය තුල මෙම මණ්ඩලයේ රැස්වීම් 4 ක් පවත්වන්ට යෙදී ඇත.

තොරතුරු නිකුත් කිරීම

ප්‍රකාශන: ආයතනය ගොවීන් උදෙසා සඟරාවක් පළ කරයි. එය සිංහලෙන් 'ගොවිජනතාව'' නමින් ද, දෙමළෙන් ''කමනලම'' නමින්ද පළ වේ. මෙය ත්‍රෛමාසික ප්‍රකාශනයක් වන අතර එහි මිළ

ශත 50 කි. මෙයින් ග්‍රාමීය ආයතනයන්හි කටයුතුවලට ගොවියාගේ සහභාගිත්වය වර්ධනය කිරීම අපේක්ෂා කරයි. සඟරාවේ පළ වන තොරතුරු වලින් වැඩි හරියක් ආයතනයේ ප්‍රවෘත්ති නිලධාරීන් ගොවීන් හා පවත්වන සාකච්ඡාවන් මත පදනම්වූ ඒවා වේ.

ප්‍රවෘත්ති හසුන: ප්‍රවෘත්ති හසුන සිංහලෙන් හා ඉංග්‍රීසියෙන් ත්‍රෛමාසිකව පළ කරනු ලබන ප්‍රකාශන-යක් වන අතර මේ මගින් මූලික වශයෙන් බලාපොරොත්තු වන්නේ ගොවි කටයුතු ක්ෂේත්‍රයේ ආයතන මගින් පවත්වන ගොවිකටයුතු පිළිබඳ විෂයයන් ගැන වූ පර්යේෂණ අධ්‍යයන ගැන විස්තර ගෙන ඒමය. ඒ ඒ කාර්තුවට අදාළව ආවරණය කෙරෙන්නා වූ සංවර්ධන වැඩ සටහන් පිළිබඳ තොරතුරුද කෙටියෙන් ප්‍රවෘත්ති හසුනෙහි පළ කරනු ලැබේ. දැනට මෙහි ප්‍රකාශන දෙකක් නිකුත් කර ඇත. තෙවැන්න දැනට සූදානම් වෙමින් පවතී.

සංක්ෂිප්ත හා උපුටා ගැනීම් මාලාව: සංක්ෂිප්ත හා උපුටා ගැනීම් මාලාවේ අරමුණ වන්නේ ගොවි-කටයුතු ක්ෂේත්‍රයේ නියුතු වූවන් උනන්දුවක් දක්වන සම්පූර්ණ ලිපි පිටුවකින් හෝ දෙකකින් සංක්ෂිප්ත වශයෙන් ඉදිරිපත් කිරීමයි. හැකි තරම් පාඨක පිරිසකට මේ තොරතුරු ලබාදීම මෙම ප්‍රකාශන මාලාවේ අදහසයි. මෙතෙක් ලිපි 20 ක් මේ මගින් ඉදිරිපත් කර තිබේ.

ලේඛනගත කිරීම: ආයතනය මගින් පවත්වනු ලබන සම්මන්ත්‍රණ හා පාඨමාලාවල දේශන යනාදිය ලේඛනගත කර ඒවා ප්‍රයෝජනවත් වන පිරිස් වෙත ලබා දීමට කටයුතු කෙරේ. මෙතෙක් එබඳු ලේඛන 2 ක් නිකුත් කර ඇත.

ආයතනයේ ප්‍රකාශන නිෂ්පාදනය: ආයතනයේ සියළුම පර්යේෂණාත්මක ප්‍රකාශන, වාර ප්‍රකාශන සහ වෙනත් අධ්‍යයන සකස් කිරීම ප්‍රවෘත්ති හා සංනිවේදන අංශය මගින් කරනු ලබන අතර ඒවා බෙදා හැරීම හා අලෙවිය ඒ මගින් ම සිදු කරනු ලබයි. මෙතෙක් ආයතනය පර්යේෂණාත්මක අධ්‍යයන 1 ක් හා වාර ප්‍රකාශන 2 ක් ප්‍රකාශයට පමුණුවා ඇත.

ප්‍රචාරක කටයුතු: ආයතනය පිළිබඳව තොරතුරු ප්‍රවෘත්ති පත්‍රවල පළ කිරීම හෝ ගුවන් විදුලිය මගින් ප්‍රකාශයට පත් කිරීමට නිකුත් කරනු ලබන්නේ සංනිවේදන අංශය මගිනි.

විදේශ සම්බන්ධතා: ආයතනයේ පර්යේෂණ වාර්තා හා වෙනත් තොරතුරු හුවමාරු කිරීම උදෙසා විදේශීය සමායතන, පර්යේෂණ ආයතන, විශ්ව විද්‍යාල යනාදිය සමග සම්බන්ධතා පවත්වා ගනු ලැබේ.

පුහුණු කිරීම්: පුහුණු කිරීමේ වැඩ සටහන්වලට සංනිවේදන අංශයේ සහාය ලැබෙන්නේ දෘශ්‍ය හා ශ්‍රව්‍ය ආධාර ලබා දීමෙනි. සටහන්, රූප සටහන්, ශබ්ද පටිගත කිරීම් මගින් මේ සහාය සැපයේ. මැතදී බඳවා ගනු ලැබූ දෘශ්‍යාධාර කාර්මික ශිල්පි හා ඡායාරූප ශිල්පි විසින් මේ කටයුතු කරනු ලබයි.

සංඛ්‍යාලේඛන අංශය

සංඛ්‍යාලේඛන අංශය විසින් සෙසු පර්යේෂණ ඒකකයන්ට උපදෙස් දීම, හා විමර්ශනාත්මක සහ විශ්ලේෂනාත්මක සේවාවන් සැපයීම සිදු කෙරේ.

ක්ෂේත්‍ර විමර්ශන

දිස්ත්‍රික්ක පහක ගොවිකටයුතු ආශ්‍රිත තත්ත්වය හා එළවළු නිෂ්පාදනය හා අලෙවිය පිළිබඳ ආර්ථික කරුණු ගැන වූ සමීක්ෂණයන්හි ක්ෂේත්‍ර දත්ත එක් රැස් කිරීමේදී විමර්ශක නිලධාරීන් විසින් පර්යේෂණ නිලධාරීන්ට සහාය වන ලදී.

විශ්ලේෂණාත්මක සේවාව

i. නියැදි සැලසුමට අනුකූල වන පරිදි ඇස්තමේන්තු යොද ගනිමින් හම්බන්තොට ගොවිකටයුතු ආශ්‍රිත තත්ත්වය පිළිබඳ සමීක්ෂණයේ එක් රැස් කළ දත්ත විශ්ලේෂණය කරන ලදී. මෙම සමීක්ෂණය කළ දිස්ත්‍රික්ක පහේම එක් රැස් කළ දත්ත සැකසීම අවසන් කරන ලදී. හම්බන්තොට සහ මහනුවර දිස්ත්‍රික්ක පිළිබඳ වාර්තා ලිවීමට අවශ්‍ය සටහන් හා රූප සටහන් සපයා දෙන ලදී.

ii. පහත සඳහන් පර්යේෂණ අධ්‍යයන කළ පර්යේෂණ නිලධාරීන් උදෙසා මූලික සංඛ්‍යාලේඛන පිළියෙල කිරීමෙහි කටයුතුවල විමර්ශකවරු නියැලුනි.

(අ) එළවළු නිෂ්පාදනය හා අලෙවිය පිළිබඳ ආර්ථික කරුණු;

(ආ) වී නිෂ්පාදන පිරිවැය – 1972 යල;

(ඇ) වී නිෂ්පාදන පිරිවැය – 1972/73 මහ.

iii. ගොවිකටයුතු ප්‍රතිසංස්කරණය හා ග්‍රාමීය සංවර්ධනය පිළිබඳ ආසියාතු මධ්‍යස්ථානය වෙනුවෙන් කඳු පළාතෙහි කළ සමාජ-ආර්ථික සමීක්ෂණයට එක් රැස් කළ දත්ත විශ්ලේෂණය කිරීම හා සටහන් පිළියෙල කිරීම මෙම ඒකකය මගින් අනියම් විමර්ශක වරුන්ගේ සහාය ඇතිව කරන ලදී.

උපදේශක සේවා:

i. (අ) 1973/74 මහ කන්නයේ බැමිණිවත්ත සහ ඇලහැර වී නිෂ්පාදන පිරිවැය අධ්‍යයනයන්ට සහ (ආ) සුළු ගොවි ණය සමීක්ෂණයට අවශ්‍ය නියැදි සැලසුම් පිළියෙල කර දෙන ලදී.

ii. බැමිණිවත්ත කෘෂිකර්ම පලද වර්ධන කමිටු ප්‍රදේශයේ සමාජ–ආර්ථික තත්ත්වය පිළිබඳව කළ නියමු සමීක්ෂණයට ප්‍රශ්නාවලිය සැලසුම, සැකසීම හා සමීක්ෂණය කිරීමද යන කටයුතුවලට මෙම ඒකකය සහභාගි විය.

iii. හම්බන්තොට සහ මහනුවර දිස්ත්‍රික්කවල ගොවිකටයුතු ආශ්‍රිත තත්ත්වය පිළිබද සමීක්ෂණයෙහි දත්ත වගු ගත කිරීම සහ ප්‍රස්ථාර පිළියෙල කිරීමද ඒවා විශ්ලේෂණය කිරීමද පිළිබඳව උපදෙස් ලබා දෙන ලදී.

iv. සංඛ්‍යාලේඛන පිළිබඳ යම් ගැටළු පැන නැගුනු අවස්ථාවලදී ඒ පිළිබඳව පර්යේෂණ නිලධාරීන්ට උපදෙස් දීම කරන ලදී.

කාර්ය මණ්ඩලය

මෙම අවුරුද්ද තුළදීද කාර්ය මණ්ඩලයට බඳවා ගැනීම, විශේෂයෙන් පර්යේෂණ හා පුහුණු කිරීමේ නිලධාරීන් සම්බන්ධව එතරම් සාර්ථක නොවීය. සුදුසු අය නොසිටීම නිසා තනතුරු කිහිපයක්ම පුරප්පාඩුව පැවතුනි. සේවයට බඳවා ගැනීමේදී අවශ්‍ය වන තත්ත්වයන් පහල හෙලනවාට වඩා ඉතා දුෂ්කර තත්ත්වයන් යටතේ වුවද සිය වැඩ කටයුතු කරගෙන යාමට ආයතනය කැමැත්තක් දැක්වීය. කෙසේ වුවද පරිපාලනමය අංශයේ විවිධ ශ්‍රෙණිවල පුරප්පාඩු කිහිපයක්ම මේ කාලය තුළදී පිරවීමට හැකි වුනි. අවුරුද්ද අවසාන වන විට කාර්ය මණ්ඩලය සංයුක්තවී තිබුනේ මෙසේය.

තනතුර	අනුමත කාර්ය මණ්ඩලය	වසර තුල පත්කළ සංඛ්‍යාව	අවුරුද්ද අවසානයේදී සිටි ගණන
අධ්‍යක්ෂ ...	1	—	1
පර්යේෂණ හා පුහුණුකිරීමේ නිලධාරීන්	20	6	12
පරිපාලන කාර්ය මණ්ඩලය ...	4	2	3
පුස්තකාලයාධිපති හා ප්‍රවෘත්ති/ප්‍රකාශන නිලධාරීන් ...	8	2	2
විමර්ශන/කාර්මික ශ්‍රේණින් ...	15	4	8
ලිපිකරු හා එබඳු ශ්‍රෙණින් ...	27	8	15
මෙහෙයුම් හා එබඳු ශ්‍රෙණින්	22	4	13
එකතුව	97	26	54

ආහාර හා කෘෂිකර්ම සංවිධානයෙන් ගොවිකටයුතු පර්යේෂණ හා පුහුණුකිරීමේ ආයතනයේ කටයුතු කරන ප්‍රධාන උපදේශක වරයා අවුරුද්ද මුළුල්ලේම කටයුතුවල යෙදී සිටියේය.

පර්යේෂණ හා පුහුණුකිරීමේ නිලධාරීන් පත් කළ ශික්ෂණ හා ඒවාහි ආහාර හා කෘෂිකර්ම සංවිධානයේ සම නිලධරයන් හැටියට කටයුතු කළ අය පිළිබඳ තත්ත්වය මෙසේය:

ශික්ෂණය		පර්යේෂණ හා පුහුණුකිරීමේ නිලධාරීන්	ආ. කෘ. සං.
නිෂ්පාදන ආර්ථික විද්‍යාව	...	1	1
ඉඩම් ආර්ථික විද්‍යාව හා ඉඩම් භුක්තිය	...	2	1
කෘෂිකර්ම ව්‍යාප්තිය	...	1	—
කෘෂිකර්ම ආර්ථික විද්‍යාව	...	1	—
ග්‍රාමීය සමාජ විද්‍යාව	...	2	—
සමුපකාර හා ණය	...	1	1
ඉඩම් ජනාවාස කරවීම	...	1	1
අලෙවිය	...	1	—
සංඛ්‍යාලේඛන	...	1	—
සංනිවේදන	...	1	—

ආයතනයේ කාර්ය මණ්ඩලය පුහුණු කරවීම

පූර්ණ නිපුනත්වයක් ලත් පර්යේෂණ හා පුහුණුකිරීමේ නිලධාරීන් බඳවා ගැනීමේ අපහසුකම හා කල් පමාවූ නිසා ආයතනයේ කාර්ය මණ්ඩලය පුහුණු කිරීමට මුලින්ම සැලසුම් කළ පරිදි ක්‍රියා කිරීමට නොහැකි වුනි. කාර්ය මණ්ඩලයේ පුරප්පාඩු නිසා පර්යේෂණ හා පුහුණුකිරීමේ නිලධාරීන් විදේශයන් බලා නියමිත දිනයන්හි නික්ම යාම සඳහා මුදවාලීමට නොහැකි වූයේ දැනට කෙරීගෙන යන පර්යේෂණ වැඩ සටහන්වල ඔවුන් නිරත කිරීමට සිදුවූ බැවිනි. අදළ ක්ෂේත්‍ර හා ප්‍රයෝජනවත් විෂයයන්හි පුහුණුවක් පර්යේෂණ නිලධාරීන්ට ලබා දීමට සුදුසු විශ්ව විද්‍යාල හා ආයතන සොයා ගැනීමත් අපහසු විය. කෙසේ වුවද ආයතනය එක් පර්යේෂණ හා පුහුණුකිරීමේ නිලධාරියකු ආහාර හා කෘෂිකර්ම සංවිධානයේ අධිශිෂ්‍යත්වයක් යටතේ කැනඩාවේ බ්‍රිටිෂ් කොලොම්බියා විශ්ව විද්‍යාලයේ පශ්චාත් උපාධියකට අධ්‍යයනය කිරීම පිණිස යැවීමට කටයුතු කළ හැකි වුනි. ඔහු 1974 ජනවාරි මාසයේ පළමු සතිය තුළ නික්ම යාමට නියමිතය.

ආයතනයට පැමිණි විදේශීය අමුත්තන් හා විදේශ සංචාර

අස්ලාම් සජාර් මහතා — ආහාර හා කෘෂිකර්ම සංවිධානය, රෝමය
එච්. කේ. කේ. ඕ. මහතා — ආහාර හා කෘෂිකර්ම සංවිධානය, බැංකොක්
ටී. සී. වාගීෂ් මහතා — ආහාර හා කෘෂිකර්ම සංවිධානය, රෝමය
ආර්. පී. ජෙන්සන් මහතා — අන්තර් ජාතික කම්කරු සංවිධානයේ උපදේශක, සමුපකාර කළමණාකාරිත්ව සේවා මධ්‍යස්ථානය
ජිම් විම්බර්ලි මහතා — ආහාර හා කෘෂිකර්ම සංවිධානයේ උපදේශක, වී අලෙවි මණ්ඩලය
වී. කේ. ගුප්ත මහතා, ඩී. කේ. දේසායි මහතා, පී. එස්. ජෝර්ජ් මහතා — ඉන්දියානු කළමනාකාරිත්ව ආයතනය
ආචාර්ය රොබට් චේම්බර්ස් — දකුණු ආසියානු අධ්‍යයන මධ්‍යස්ථානය, කේම්බ්‍රිජ් විශ්ව විද්‍යාලය
ආචාර්ය මයිකල් ලිප්ටන් — සංවර්ධන අධ්‍යයන ආයතනය, සසෙක්ස් විශ්ව විද්‍යාලය
ඩී. ස්කාලට් එප්ස්ටීන් මහත්මිය සංවර්ධන අධ්‍යයන ආයතනය, සසෙක්ස් විශ්ව විද්‍යාලය
එම්. මුවර් මහතා — සංවර්ධන අධ්‍යයන ආයතනය, සසෙක්ස් විශ්ව විද්‍යාලය
ආචාර්ය අයි. අහමඩ් — ඩැකා විශ්ව විද්‍යාලය
ආචාර්ය ඕ. ආර්. ක්‍රිෂ්ණසාමි — ශ්‍රී වෙන්කතේෂ්වර විශ්ව විද්‍යාලය

ආයතනයේ අධ්‍යක්ෂ සහ පර්යේෂණ හා පුහුණුකිරීමේ නිලධාරීන් දෙදෙනෙකු සංවර්ධන අධ්‍යයන ආයතනය/ගොවිකටයුතු පර්යේෂණ හා පුහුණුකිරීමේ ආයතනය නියුතු වූ සම්මන්ත්‍රණයට සම්බන්ධ ක්ෂේත්‍ර ගමන් වැඩ සටහන් අනුව උතුරු ඉන්දියාවේ පංජාබ් හා හර්යානා ප්‍රදේශවලට යන ලදී.

ආයතනයේ ප්‍රධාන උපදේශකවරයා බැංකොක් නුවර ගොවිකටයුතු ප්‍රතිසංස්කරණය සම්බන්ධ විශේෂඥයින්ගේ අදහස් විමසීමකට යන ලදී.

කේම්බ්‍රිජ් විශ්ව විද්‍යාලයීය සහ ගොවිකටයුතු පර්යේෂණ හා පුහුණුකිරීමේ ආයතනයේ ගොවිකටයුතු-වල වෙනස්වීම් පිළිබඳ ව්‍යාපාරයේ කටයුතුවලට අදළව දකුණු ඉන්දියානු කණ්ඩායමක් සමඟ අදහස් හුවමාරු කර ගැනීම උදෙසා මෙම ආයතනයේ පර්යේෂණ හා පුහුණුකිරීමේ නිලධාරී ආචාර්ය හිරාන් ඩයස් මදුරාසිය සහ නෝර්ත් ආර්කොට් බලා ගියේය.

ගොවිකටයුතු ප්‍රතිසංස්කරණය සහ සමුපකාර ගම්මාන පිළිබඳ චිත්‍රපටිය

රජයේ ඉඩම් ප්‍රතිපත්තියෙන් බලාපොරොත්තු වන අදහස් ජනප්‍රිය කරවනු පිණිස කෘෂිකර්ම හා ඉඩම් අමාත්‍යාංශය, ඉඩම් ප්‍රතිසංස්කරණ හා සමුපකාර ගම්මාන පිළිබඳ චිත්‍රපටියක් සම්පාදනය කිරීමෙහි නියුතු විය. චිත්‍රපටියේ අඩංගු කරුණු, මුදල් සම්බන්ධ කටයුතු සහ එහි නිෂ්පාදන වැඩ සටහනට අදළ කටයුතුවල සම්බන්ධීකරණයක් ඇති කිරීමට 7 දෙනෙකුගෙන් යුත් කමිටුවක් පත් කර මෙහි කතෘ එහි සභාපති ලෙස පත්කරන ලදී. මෙම කමිටුවේ සාමාජිකයින් කෘෂිකර්ම හා ඉඩම් අමාත්‍යාංශය, ඉඩම් ප්‍රතිසංස්කරණ කොමිෂන් සභාව, ජාතික තරුණ සේවා සභාව, ප්‍රවෘත්ති දෙපාර්තමේන්තුවේ චිත්‍රපට අංශය සහ ගොවිකටයුතු පර්යේෂණ හා පුහුණුකිරීමේ ආයතනය නියෝජනය කරන ලදී. චිත්‍රපටය අධ්‍යක්ෂනය කරන ලද්දේ මෙරට ඉතාමත් උසස් නිපුනත්වයක් දරන චිත්‍රපට නිෂ්පාදකයින් පිරිසක් විසිනි. වසර අවසානය වන විට චිත්‍රපටයේ කටයුතු නිමාවට පත් වෙමින් පැවතුනි.

චිත්‍රපටියෙන් පැවසෙන්නේ ශ්‍රී ලංකාවේ ඉඩම් පිළිබඳ කථා පුවතයි. එහිදී වඩාත් අවධාරනයක් දක්වන්නේ බ්‍රිතාන්‍ය පාලනය යටතේ විශාල තේ වතුවලට ඉඩකඩ ලබා දෙනු පිණිස ගැමියන්ගේ ඉඩම් උදුරා ගැනුනු ආකාරයටයි. මෙම වතු අයිති කරුවන් විශාල ධනයක් රැස් කරගෙන සුඛෝපභෝගී ජීවිත ගත කළ නමුදු ගැමියන් වඩ වඩාත් දුගී බවේ ප්‍රපාතයට වැටුනි. පසුව පැමිණි පාලකයින් ඉඩම් හිඟය පිළිබඳ ගැටළු විසඳීමට උත්සාහ කළේ ජනපද ව්‍යාපාර හා ජනාවාස ක්‍රම මගිනි. මෙවැනි අන්තර් ව්‍යුහය සකස් කරනු උදෙසා විශාල ධනස්කන්ධයක් වැය කළ නමුදු අඩු වශයෙන් ප්‍රශ්නයට අත තැබීමක්වත් ඉන් සිදු වූයේ නැත. යම් යම් සීමා තිබුනද 1958 කුඹුරු පනත අද ගොවීන්ගේ තත්ත්වය යහපත් කරවීමට ගත් මුල්ම වැදගත් පියවර වේ. මෙම රජයේ ඉඩම් ප්‍රතිපත්තියේ වර්ධනයට එහි අදහස් උපයෝගී වූ අතර ඉඩම් සීමා පනත යටතේ රජයට අයත්වූ ඉඩම්වල නිවාස තනා වගා කටයුතු කරනු පිණිස ජනපදිකයින් කැඳවාගෙන විත් පදිංචි කරවන ලදී. වරක් ජනතාවට අයත්ව තිබූ ඉඩම් ආපසු ජනතාව වෙත භාර දීම මෙම චිත්‍රපටිය හුවා දක්වයි.

කැමරාව යොමු කරවන තවත් තැන් නම් නව ජනාවාස, සමුපකාර ගම්මාන සහ කෘෂිකාර්මික පලදු වර්ධන කමිටුව කටයුතු වල නියැලෙන ආකාරයයි. චිත්‍රපටය අවසාන වන්නේ ගමෙන් නගරය කරා රැකියාවක් සොයා ගිය තරුණයකු අපේක්ෂා භංගත්වයකට පැමිණ ගමට විත් යහපත් වූත්, වැදගත් වූත් ජීවිතයකට පා තබන හැටි පිළිබිඹු කරමිනි.

ආයතනයේ නව ගොඩනැගිලි

විජේරාම මාවතේ නව ගොඩනැගිලි ව්‍යාපාරයේ සැළැස්ම පිළියෙල කිරීම 1972 අවසානය වනවිට සම්පූර්ණ කරන්නට යෙදුනි. ගොඩනැගිලි ව්‍යාපාරය පර්යේෂණ ගොඩනැගිලි දෙකකින් යුතුවන අතර එහි එක් එක් පර්යේෂණ නිලධාරියෙකුට වෙනම කාමරයක් බැගින්, සූක්ෂම පටිගත කිරීම හා කියවීම් පහසුකම්වලින් යුතු පුස්තකාලයක්ද, පුහුණුවීමෙහි යෙදෙන 40 දෙනෙකුට පමණ පහසුකම් තිබෙන නේවාසිකාගාරයක්ද, දේශන ශාලාවක්ද, 200 කට පමණ ඉඩ පහසුකම් ඇති සම්මන්ත්‍රණ ශාලාවක් සහ පරිපාලන ගොඩනැගිල්ලක්ද වේ. ගොඩනැගිලි කටයුතු ආරම්භ කළේ 1973 මුලදීය. පරිපාලනමය සහ පර්යේෂණ ගොඩනැගිලි සම්පූර්ණ කිරීමට ප්‍රමුඛත්වයක් දෙන ලද අතර මේ අංශවල ගොඩනැගීමේ කටයුතු 1974 මැද හරිය වනවිට අවසන් කිරීමට බලාපොරොත්තු වේ. සම්පූර්ණ ගොඩනැගිලි ව්‍යාපාරය 1974 අවසානය වන විට නිම කිරීමට නියමව ඇති අතර මුළු වියදම රුපියල් 55 ලක්ෂයක් වේ.

ගොවිකටයුතු පර්යේෂණ හා පුහුණු කිරීමේ ආයතනය

1973 දෙසැම්බර් 31 දිනට ශේෂ පත්‍රය

1972 රු. ශත		රු. ශත	රු. ශත	රු. ශත	රු. ශත
	ප්‍රාග්ධනය				
	පසුගිය ශේෂ පත්‍රය අනුව		15,71,839.13		
	එකතු කළා: 1972 විගණක				
	අධි ගාස්තු ප්‍රතිපාදනය		1,100.00		
			15,72,939.13		
12,50,000.00	රජයේ දීමනා		23,00,000.00	38,72,939.13	
2,19,354.81	අඩු කළා: ආදායමට වැඩි වියදමේ අතිරික්තය			4,90,183.40	33,82,755.73
	ස්ථාවර වත්කම්	වටිනාකම	ක්ෂය	ඉතිරි වටිනාකම	
1,50,932.27	ගොඩනැගිලි	8,35,938.70	——	8,35,938.70	
—	වාහන	63,348.29	4,223.22*	59,125.07	
36,031.57	ලී බඩු සහ උපකරණ	78,650.03	3,021.51**	75,628.52	
		9,77,937.02	7,244.73		9,70,692.29
—	භාණ්ඩාගාරයේ තැන්පත්			14,50,000.00	
5,00,000.00	ප්‍රාග්ධන වැඩ සඳහා අත්තිකාරම		5,00,000.00		
	අඩු කළා: ප්‍රාග්ධනය කළ ප්‍රමාණය		1,01,590.00	3,98,410.00	
3,469.18	පොත්			7,143.53	
5,29,042.54	සංස්ථාකරණයට පූර්ව වියදම්			5,29,042.54	23,84,596.07
	ජංගම වත්කම්				
—	විවිධ තැන්පත්		3,920.00		
3,650.62	ලිපි ද්‍රව්‍ය තොගයේ වටිනාකම		7,154.53		
—	ගොවිකටයුතු පර්යේෂණ හා ග්‍රාම සංවර්ධන ආසියානු මධ්‍යස්ථාන සමීක්ෂණය		2,309.75		
226.30	විවිධ ණය ගැතියෝ		4,272.28		
20,417.00	සේවකයින්ට ණය		27,250.00		
—	උත්සව අත්තිකාරම්		620.00		
—	විවිධ අත්තිකාරම්		482.00		
896.00	කලින් ගෙවන ලද ගෙවීම		1,039.03		
3,65,042.65	බැංකුවේ ශේෂය		2,16,317.91		
250.00	අතේ ඉතිරි මුදල්		500.00	2,63,865.50	
	අඩු කළා:				
	ජංගම බැරකම්				
—	ගොඩනැගිලි සම්බන්ධයෙන් 25% විශේෂ රඳවා ගැනීම		1,69,318.00		
—	ගොඩනැගිලි සම්බන්ධයෙන් 2 1/2% රඳවා ගැනීම		12,698.00		
—	චිත්‍රපට ගිණුම				
	ලැබීම්	80,000.00			
	අඩුකළා: වියදම	64,903.15	15,096.85		
38,469.80	විවිධ ණය හිමියෝ		39,249.28		
	සඟරා සඳහා දායක මුදල්		36.00	2,36,398.13	27,467.37
					33,82,755.73

අ. ක./එස්. කේ. ජේ. සිල්වා
සහකාර ලේඛකාධිකාරි (මුදල්)
ගොවිකටයුතු පර්යේෂණ හා පුහුණුකිරීමේ ආයතනය

අ. ක./සී. නාරායනසාමි
අධ්‍යක්ෂ

අ.ක./ඒ. ටී. එම්. සිල්වා
සභාපති
පාලක මණ්ඩලය
ගො. ප. පු. ආ.

* ක්ෂය වීම සඳහා මුල් වටිනාකමෙන් වර්ෂයකට 20% ප්‍රමාණයට අනුව ගණන් බලා ඇත. මිළදී ගත් දිනය 1973-09-01

** ක්ෂය වීම සඳහා ඉදිරියට ගෙන ආ ශේෂයෙන් වර්ෂයකට 5% ප්‍රමාණය අනුව ගණන් බලා ඇත.

විගණකාධිපතිගේ සහතිකය

1973 දෙසැම්බර් 31 වන දිනෙන් අවසන්වූ වර්ෂය සඳහාවූ ගොවිකටයුතු පර්යේෂණ හා පුහුණු-කිරීමේ ආයතනයේ ගිණුම් 1971 අංක 38 දරණ මුදල් පනතේ 13 (1) වැනි වගන්තිය සහ ශ්‍රී ලංකා ආණ්ඩුක්‍රම පනතේ 90 (1) වැනි වගන්තියට අනුව කල මාගේ විධානය යටතේ විගණනය කරන ලදී.

1971 අංක 38 දරණ මුදල් පනතේ 14 (2) (ඇ) වගන්තිය ප්‍රකාරව ප්‍රකාශයට පත්කළ යුතු මෙම ගිණුම් පිළිබඳ මාගේ නිරීක්ෂණයන් ආයතනයේ සභාපතිවරයා අමතන ලද සම දින දරණ මාගේ වාර්තාවේ ඇතුලත්ව ඇත.

අ/ක පී. එම්. ඩබ්. විජේසූරිය
විගණකාධිපති

1974 සැප්තැම්බර් මස 12 දින,
කොළඹ 7 විගණකාධිපති කාර්යාලයේදිය.

ගොවිකටයුතු පර්යේෂණ හා පුහුණු කිරීමේ ආයතනය

1973 දෙසැම්බර් මස 31 දිනෙන් අවසන්වූ වර්ෂය සඳහා ආදායම් හා වියදම් ගිණුම

1972 නිශ්චිත වියදම්	වියදම්	1973 ඇස්තමේන්තුව	1973 නිශ්චිත වියදම්	
		රු. ශත	රු. ශත	රු. ශත
	වේතන හා වැටුප්			
1,20,556.38	වේතන හා වැටුප්	4,25,660.00	2,82,638.38	
6,800.62	විශ්‍රාම වැටුප් දයක මුදල්	20,000.00	5,782.29	
4,128.45	සේවක අර්ථසාධක අරමුදල්	22,000.00	21,438.71	3,09,859.38
	විවිධ දීමනා			
—	බාහිර උපදේශකයන්ට දීමනා	2,500.00	200.00	
5,081.02	අතිකාල ගෙවීම් සහ නිවාඩු දින වැටුප්	23,340.00	14,458.29	
—	විවාහ දීමනා	3,000.00	1,155.00	15,813.29
	ගමන් වියදම්			
9,539.34	යැපීම් සහ ගමන් වියදම්	28,000.00	16,970.47	
—	දුම්රිය ගාස්තු	2,000.00	63.98	17,034.45
	ප්‍රවාහන වියදම්			
—	ප්‍රවාහන ගාස්තු	2,000.00	809.60	
—	පාර්සල් සඳහා තැපැල් ගාස්තු	1,000.00	396.35	
—	තීරු බදු	3,500.00	329.71	1,535.66
	සංනිවේදන සේවා			
12,649.15	ටැලිපෝන් සඳහා බදු	6,000.00	4,394.25	
—	තැපැල් ගාස්තු	3,000.00	1,630.25	
—	එතෙර පණිවිඩ සහ විදුලි පණිවිඩ	3,000.00	191.15	
—	ටැලිපෝන් ගාස්තු	11,000.00	10,070.65	
—	ටැලිපෝන් යතුරු පුවරුව සඳහා ගාස්තු	2,000.00	230.00	16,516.30
	උපයෝගී සේවා			
1,589.08	විදුලිය කුලී	4,000.00	3,115.08	3,115.08
10,000.00	කාර්යාලයීය ගොඩනැගිලි කුලී	20,000.00	15,610.00	15,610.00
	වෙනත් සේවා			
1,470.08	සංග්‍රහ වියදම්	5,000.00	1,552.19	
2,115.00	ක්ෂේත්‍ර වැඩවල නියුතු අයගේ වියහියදම්	15,000.00	11,538.50	
577.00	පොත් බැඳුම් ගාස්තු	6,000.00	892.50	
6,524.35	ප්‍රචාරණ වියදම්	15,000.00	14,076.00	
1,707.64	රක්ෂණ ගාස්තු	6,000.00	5,530.70	
—	මුද්‍රණ වියදම්	20,000.00	12,275.00	
400.15	සඟරා සඳහා දයක මුදල්	5,000.00	1,384.87	
93.05	අනියම් වියදම්	3,000.00	2,701.65	49,951.41
	භාණ්ඩ සහ සැපයුම්			
10,410.56	ලිපි ද්‍රව්‍ය 29,306.58			
	අඩු කළා:			
	1973-12-31 දිනට			
	පොත 7,154.53	40,000.00	22,152.05	
12,404.35	ඉන්ධන	40,000.00	24,826.32	
3,338.20	වෙනත් මිළදී ගැනීම්	2,000.00	1,692.76	
—	විවිධ වියදම්	1,000.00	853.05	49,524.18
	අළුත්වැඩියා සහ නඩත්තු වියදම්			
3,144.81	වාහන	18,000.00	15,899.55	
118.80	කාර්යාලයීය උපකරණ යනාදිය	1,000.00	818.68	16,718.23
	විවිධ සේවාවන් සහ පහසුකම්			
510.42	කාර්යාලයීය ගොඩනැගිල්ල නඩත්තු වියදම්	8,000.00	1,707.83	1,707.83
	දීමනා සහ දයක මුදල්			
	පර්යේෂණ දීමනා –	20,000.00		
—	ගොවිකටයුතු පර්යේෂණ හා පුහුණු කිරීමෙ ආයතනය හා කේම්බ්‍රිජ් විශ්ව විද්‍යාල සමීක්ෂණයට		1,688.60	
—	යතුරු ලියන වැඩ		206.35	1,894.95
	ක්ෂයවීම			
—	වාහන		4,223.22	
1,219.93	කාර්යාලයීය ලී බඩු		1,801.58	6,024.80
	වෙනත් වියදම්			
269.35	බැංකු හර බදු හා ගාස්තු		1,487.59	
5,000.00	විගණක ගාස්තු		5,000.00	
68.20	පමා කුලී		—	6,487.59
2,19,715.93				5,11,793.15

1972 නිශ්චිත ආදායම්	ආදායම්	1973 නිශ්චිත ආදායම්
රු. ශත		රු. ශත
361.12	සේවක ණය පොලී	1,844.25
—	සඟරා අලෙවිය	130.00
—	ප්‍රකාශන අලෙවිය	607.00
—	දූන්වීම්	100.00
—	විවිධ ලැබීම්	428.50
—	අයි. ඩී. එස්. පාරිතෝෂික දීමනා	18,500.00
2,19,354.81	ආදායමට වැඩි වියදමේ අතිරික්තය	4,90,183.40
2,19,715.93		5,11,793.15

මගේ අංකය: ...12/3/1973

විගණකාධිපති දෙපාර්තමේන්තුව,
ටොරිංටන් චතුරශ්‍රය,
කොළඹ 7,
1974 සැප්තැම්බර් 12 වනදා.

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

1973 දෙසැම්බර් මස 31 වැනිදයින් අවසන් වූ වර්ෂය සඳහා ගොවිකටයුතු පර්යේෂණ හා පුහුණුකිරීමේ ආයතනයේ ගිණුම් පිළිබඳ වාර්තාව

1971 අංක 38 දරණ මුදල් පනතේ අංක 13(i) වැනි වගන්තිය සමග කියැවෙන ශ්‍රී ලංකා ආණ්ඩුක්‍රම ව්‍යවස්ථාවේ අංක 90(i) වැනි වගන්තියේ විධි විධානවලට අනුව, ගොවිකටයුතු පර්යේෂණ හා පුහුණුකිරීමේ ආයතනයේ 1973 දෙසැම්බර් 31 වැනි දිනට අවසන් වූ වර්ෂය සඳහා ගිණුම් මවිසින් විගණනය කරන ලදී. මුදල් පනතේ 14(2) (සී) වගන්තිය ප්‍රකාරව ප්‍රසිද්ධ කළයුතු මගේ නිරීක්ෂණයන් පහත දක්වා ඇත.

2. මුදල් සමාලෝචනය

2.1 මුදල්මය ප්‍රතිඵල

සමාලෝචිත වර්ෂය තුළ ආයතනය විසින් කාරක ආදයමක් ලබා නොමැත. ගිණුම් අනුව, ආයතනය පවත්වාගෙන යාම සඳහා සමාලෝචිත වර්ෂය තුළ සිදු වූ වියදම රුපියල් 4,90,183/- ක් වූ අතර, ඊට අනුරූපව 1972 මැයි 01 වැනි දින සිට 1972 දෙසැම්බර් 31 දින දක්වා කාලපරිච්ඡේදය තුළ සිදු වූ වියදම රු. 2,19,355/– කි. මෙම ගණන් සෑදී ඇත්තේ පහත සඳහන් අයුරුය.

වියදම	1973 දෙසැම්බර් 31 වැනි දිනට අවසන් වර්ෂය		1972 මැයි 01 දින සිට 1972 දෙසැ. 31 දින දක්වා කාලපරිච්ඡේදය	
	රු.	රු.	රු.	රු.
1. වැටුප් සහ දීමනා	3,25,673		1,36,566	
2. ගමන් වියදම් සහ ප්‍රවාහන	30,109		11,655	
3. මුද්‍රණ ගාස්තු, ප්‍රකාශන, ගෙවල් කුලී ආදිය	57,138		22,361	
4. ලිපි ද්‍රව්‍ය, දුරකථන ආදිය	41,214		26,398	
5. මෝටර් රථ වාහන අළුත් වැඩියා කිරීම් සහ පවත්වාගෙන යාමේ වියදම්	40,726		15,549	
6. අනිකුත් වත්කම් නඩත්තු කිරීම සහ ක්ෂයවීම	8,551		1,849	
7. මූල්‍ය හා වෙනත් වියදම්	8,382	5,11,793	5,338	2,19,716
විවිධ ආදයම් අඩු කළා		21,610		361
		4,90,183		2,19,355

2.2 මුදල්මය ව්‍යුහය

1973 දෙසැම්බර් 31 වැනි දිනට හා 1972 දෙසැම්බර් 31 වැනි දිනට ආයතනයෙහි මුදල් ව්‍යුහය පහත දැක්වේ.

සම්පත්			**1973 දෙසැම්බර් 31**	**1972 දෙසැම්බර් 31**
අත්කරගත් වත්කම්වල වටිනාකම	...	...	12,151	12,151
1972 වගකීම් වෙනුවෙන් වැඩියෙන් වූ ප්‍රතිපාදන	...	...	1,100	—
සංස්ථාගත කිරීමට පෙර රජයෙන් දරණ ලද වියදම්	...	...	5,29,043	5,29,043
රජයේ ප්‍රදානය	...	...	35,50,000	12,50,000
			40,92,294	17,91,194
අඩු කළා: ආයතනය පවත්වාගෙන යාම සඳහා වියදම්	...	...	7,09,538	2,19,355
			33,82,756	15,71,839

උපයෝගීකරණය

ස්ථාවර වත්කම්	...	...	9,77,836	1,90,783
භාණ්ඩාගාරයේ ඇති තැන්පත්	...	...	14,50,000	—
ප්‍රාග්ධන වැඩ සඳහා අත්තිකාරම්	...	...	3,98,410	5,00,000
සංස්ථාගත කිරීමට පෙර වියදම්	...	...	5,29,043	5,29,043
කාරක ප්‍රාග්ධනය	...	...	27,467	3,52,013
			33,82,756	15,71,839

2.3 මුදල්මය ප්‍රතිඵල හා මුදල්මය ව්‍යුහය පිළිබඳ අදහස්

2.3.1 ගිණුම් ගත කිරීමේ පදනම – එක්සත් ජාතීන්ගේ සංවර්ධන වැඩ සටහනෙහි වියදම්

ප්‍රධාන උපදේශක/ව්‍යාපාර කළමනාකරු දක්වන අන්දමට, එක්සත් ජාතීන්ගේ සංවර්ධන වැඩ සටහනෙන් (විශේෂ අරමුදල) 1973 වර්ෂය සඳහා දුන් ආධාර මුදල පහත දැක්වෙන පරිදි ඇමරිකන් ඩොලර් 1,72,484 කි. (රු. 10,26,278/-).

			ඇමරිකන් ඩොලර්
සේවක මණ්ඩල සහ පරිපාලනය	...	...	1,54,942
අධි ශිෂ්‍යත්ව සහ විදේශ ගමන්	...	...	1,180
උපකරණ	...	...	13,643
උපකරණ මෙහෙයුම, නඩත්තු කිරීම සහ විවිධ පිරිවැය		...	2,719
			1,72,484

එහෙත් සමාලෝචිත ගිණුම්වල මෙම ආධාර මුදල් පෙන්වා නොතිබුණි.

2.3.2 ස්ථාවර වත්කම් – ලී බඩු සහ උපකරණ – රු. 75,629/-

ලී බඩු සහ උපකරණ ක්ෂය කිරීම සඳහා 1972 මැයි 01 වැනි දින සිට 1972 දෙසැම්බර් 31 වැනි දින දක්වා කාල පරිච්ඡේදය සඳහා වූ ගිණුම්වල ප්‍රතිපාදන වෙන් කොට ඇත්තේ, ආරම්භක ශේෂයෙන් සියයට 10 ගණනේය. එහෙත් සමාලෝචිත වර්ෂයේ ගිණුම්වල ලී බඩු සහ උපකරණ සඳහා ක්ෂය කිරීම් කොට ඇත්තේ වර්ෂය ආරම්භයෙහි වූ අඩු කළ වටිනාකමෙන් සියයට 5 කි. වර්ෂය සඳහා වූ වියදම් ඒ නිසා රු. 1,924/- කින් අඩුව පෙන්වා ඇත.

2.3.3 ස්ථාවර වත්කම් – ගොඩනැගිලි – රු. 8,35,939/-

විජේරාම මාවතෙහි අළුත් ගොඩනැගිල්ල ඉදි කිරීම රාජ්‍ය ඉංජිනේරු සංස්ථාව වෙත පවරා තිබූ අතර මෙම ගොඩනැගිල්ල වෙනුවෙන් උපදේශ සේවා සැපයීම කර ඇත්තේද එම සංස්ථාවේම උපදේශක කණ්ඩායම විසිනි. රාජ්‍ය ඉංජිනේරු සංස්ථාව විසින් ඉදිරිපත් කරන ලද මූලික ව්‍යාපෘති ඇස්තමේන්තු අනුව ආයතනය දැරිය යුතු පිරිවැය රු. 30,78,000/- කි. ප්‍රමාණ බිල්පත්‍රවල දැක්වෙන එක් එක් කාරණාවලට ආයතනය විසින් ගෙවිය යුතු රේට් ගණන් කාර්මික කමිටුව විසින් අනුමත කොට නොතිබුණු අතර, අළුත් ගොඩනැගිල්ල ඉදි කිරීම සඳහා 1974 ජුලි 31 වැනි දින දක්වා සංස්ථාව සමඟ ගිවිසුමක් ඇති කරගෙන නොතිබුණි. කෙසේ වෙතත් සංස්ථාව ඉදි කිරීම් වැඩ ඉටු කළ අතර 1973 දෙසැම්බර් 26 වැනි දිනට කරන ලද වැඩවල වටිනාකම රු. 6,77,273/- ක් වශයෙන් උපදේශක කණ්ඩායම සහතික කොට ඇත. මෙම ගණන ප්‍රාග්ධන ගතකොට 1973 වර්ෂයේ ගිණුම්වල පෙන්වා ඇත. ආයතනය විසින් සංස්ථාවට ගෙවා ඇත්තේ කරන ලද වැඩවල වටිනාකමින් සියයට 75 ක් පමණි. ඉතිරි සියයට 25 ක් වූ රු. 1,69,318/- කාර්මික කමිටුව රේට් ගණන් අනුමත කරන තුරු 'විශේෂ රැඳවුමක්' වශයෙන් රඳවාගෙන ඇත.

3. ක්‍රම සහ පාලන

3.1 අභ්‍යන්තර විගණනය

සමාලෝචිත වර්ෂය තුළ ක්‍රියාත්මක වූ අභ්‍යන්තර විගණන අංශයක් නොතිබුණි.

4. අරමුදල්වල ප්‍රභවයන් සහ යෙදවීම පිළිබඳ ප්‍රකාශනය

සමාලෝචිත වර්ෂය තුළදී ආයතනය විසින් අරමුදල් ලබා ගත් ආකාරය සහ ඒවා යෙදවූ ආකාරය පහත දක්වා ඇත.

	රු.	රු.
1973 ජනවාරි 01 වැනි දිනට මුදල් සහ බැංකු ශේෂය		3,65,293
එකතු කරන්න: ප්‍රභවයන්		
රජයේ ආධාර	23,00,000	
ප්‍රාග්ධන වැඩ සඳහා අත්තිකාරම් අඩු වීම	1,01,590	
විවිධ ආදායම්	21,610	
1972 වගකීම් වෙනුවෙන් වැඩියෙන් වූ ප්‍රතිපාදන	1,100	
කාරක ප්‍රාග්ධනය වැඩිවීම (මුදල් හැර)	1,76,070	26,00,370
		29,65,663
අඩු කරන්න: යෙදවීම		
ස්ථාවර වත්කම් වැඩි වීම	7,93,077	
භාණ්ඩාගාරයේ ඇති තැන්පත්	14,50,000	
වියදම් (ක්ෂය කිරීම් හැර)	5,05,768	27,48,845
1973 දෙසැම්බර් 31 වැනි දිනට මුදල් සහ බැංකු ශේෂය ...		2,16,818

5. කටයුතු

සමාලෝචිත වර්ෂය තුළ ආයතනය විසින් පහත සඳහන් පර්යේෂණ වැඩ සටහන්වල නිරත විය.

1973 අවසාන කළ අධ්‍යයන

පර්යේෂණ අධ්‍යයන

1. 1972 යල කන්නයේ වී නිෂ්පාදන පිරිවැය – තෝරා ගත් දිස්ත්‍රික්ක පහක වාර්තා තබා ගත් ගොවීන්ගෙන් ලබා ගත් තොරතුරු මත පදනම් වූ අධ්‍යයනයකි.

වාර අධ්‍යයන

1. තන්නිමුරිප්පු පරිපාලන සබාව – වාරිමාර්ග ජලය සැපයෙන ජනාවාස ව්‍යාපාරයක රජයේ නිලධාරීන්ගෙන් ජනතා සංවිධානයකට පරිපාලනමය කටයුතු පැවරීම.

2. පොල් ත්‍රිකෝණයෙහි කුඩා ගොවි කාණ්ඩ – කොළඹ, කුරුණෑගල සහ පුත්තලම යන දිස්ත්‍රික්කවල කුඩා ගොවි කාණ්ඩ 245 ක (අක්කර 10 ට අඩු) පාලනය පිළිබඳ විෂය අධ්‍යයනයකි.

1973 කෙරීගෙන ගිය අධ්‍යයන

පර්යේෂණ අධ්‍යයන

1. එළවළු වගා කිරීම හා අලෙවිය පිළිබඳ ආර්ථික කරුණු – පාළුගම ප්‍රදේශයේ (වැලිමඩ) ගම් 4 ක් පිළිබඳ විෂය අධ්‍යයනයකි.

2. සුළු ගොවි ණය – කෑගල්ල දිස්ත්‍රික්කයේ බැම්මිණිවත්ත පිහිටි ගොවිකටයුතු පර්යේෂණ හා පුහුණුකිරීමේ ආයතනයේ ක්ෂේත්‍ර පරීක්ෂණාගාර ප්‍රදේශයේ ඒදඬුවාව සහ තලගමුව–අත්තාපිටිය ග්‍රාම සේවක කොට්ඨාශය අළලා කෙරුණු විෂය අධ්‍යයනයකි.

3. 1972 යල කන්නයේ කුඹුරුවල වෙනත් භෝග වගාව – විශේෂ ව්‍යාපාරයන්හි (ඇලහැර සහ දේවහුව) ගොවීන් පවත්වා ගත් ගොවිපල සටහන් මත පදනම් වූ විෂය අධ්‍යයනයකි.

4. ශ්‍රී ලංකාවේ තෝරා ගත් දිස්ත්‍රික්ක පහක වී ගොවිතැන ආශ්‍රිත කටයුතු පිළිබඳ තත්ත්වය.

5. 1973 යල කන්නයේ කුඹුරුවල වෙනත් භෝග වගාව–ඇලහැර හා මින්නේරිය විශේෂ ව්‍යාපාරවල සහ හම්බන්තොට දිස්ත්‍රික්කයේ ප්‍රාදේශීය සංවර්ධන මණ්ඩල ව්‍යාපාර මත පදනම් වූ විෂය අධ්‍යයනයකි.

6. උද්‍යාන භෝගවල නිෂ්පාදන පිරිවැය – තොරතුරු රැස් කිරීම.

7. 1972/73 මහ කන්නයේ වී නිෂ්පාදන පිරිවැය – දිස්ත්‍රික්ක පහක පවත්වා ගත් ගොවිපල සටහන් පොත් පදනම් කර ගත් අධ්‍යයනයකි.

8. ශ්‍රී ලංකාවේ නව ජනාවාස ව්‍යාපාර.

9. කේම්බ්‍රිජ් විශ්ව විද්‍යාලය හා ගොවිකටයුතු පර්යේෂණ හා පුහුණුකිරීමේ ආයතනය යෙදුනු දකුණු ආසියාවේ ගොවිකටයුතු වෙනස්වීම් පිළිබඳ ඒකාබද්ධ අධ්‍යයනය.

වාර අධ්‍යයන

1. ග්‍රාමීය මට්ටමේ කෘෂිකාර්මික සැලසුම් සම්පාදනය කිරීමෙහි ලා ගොවි කාරක සභාවල කාර්යභාරය – ගොවිකටයුතු පර්යේෂණ හා පුහුණුකිරීමේ ආයතනය මගින් කෑගල්ල දිස්ත්‍රික්කයේ පවත්වාගෙන යන බැම්මිණිවත්ත ක්ෂේත්‍ර පරීක්ෂණාගාර ප්‍රදේශයෙහි කෙහෙල්පන්නල හා අළුත්නුවර ගොවි කාරක සභා පිළිබඳ තුලනාත්මක අධ්‍යයනයක්.

2. දැනට පවතින තත්ත්වයන් යටතේ වී නිෂ්පාදනයේදී බල පවත්වන පාරිසරික හා සාමාජයීය සංරෝධකයන්.

අ.ක./**පී. එම්. ඩබ්. විජයසූරිය**
විගණකාධිපති

கமநல ஆராய்ச்சி பயிற்சி நிறுவகம்

ஆண்டறிக்கையும் கணக்குகளும்

1973

ஆளுநர் சபை

செயளாளர், காணி / கமத்தொழில் அமைச்சு (தலைவர், பதவி வழி)	— திரு. மஹிந்த சில்வா
காணி கமத்தொழில் அமைச்சின் பிரதிநிதி	— திரு. கே. என். வீரக்கொடி (உப தலைவர்)
திட்டமிடல் வேலைவாய்ப்பு அமைச்சின் பிரதிநிதி	— கலாநிதி ஏ. பி. ஏ. பெர்ணந்து
நீர்ப்பாசன மின்சக்தி பெருவீதி அமைச்சின் பிரதிநிதி	— திரு. பி. எச். பெரேரா
பெருந்தோட்டத் தொழில் அமைச்சின் பிரதிநிதி	— திரு. டபிள்யூ. குணசேகர
வெளிநாட்டு,உள்நாட்டுவர்த்தக அமைச்சின் பிரதிநிதி	— திரு. ஆர். பி. ராஜகுரு
கல்வி அமைச்சின் பிரதிநிதி	— திரு. ஆர். பாஸ்கரலிங்கம்
தொழில் அமைச்சின் பிரதிநிதி	— திரு. ஜி. வீரக்கோன்
இலங்கை மத்திய வங்கியின் பிரதிநிதி	— கலாநிதி எச். என். எஸ். கருணாதிலக
இலங்கைப் பல்கலைக்கழகப் பிரதிநிதி	— பேராசிரியர் ரி. ஜோகரத்னம்
பதவி வழி	
கமத்தொழில் பணிப்பாளர்	— கலாநிதி ஈ. அபேரத்ன
காணி ஆணையாளர்	— திரு. கே. என். வீரக்கொடி
பணிப்பாளர், கமநல ஆராய்ச்சி பயிற்சி நிறுவகம்	— திரு. சீ. நாராயணசாமி
கமநல சேவைகள் ஆணையாளர்	— திரு. ஐ. கே. வீரவர்தன
நீர்ப்பாசன பணிப்பாளர்	— திரு. பி. எச். பெரேரா
கூட்டுறவு அபிவிருத்தியின் ஆணையாளர்	— திரு. ஆர். பி. ராஜகுரு
கிராமாபிவிருத்திப் பணிப்பாளர்	— திரு. பீ. கே. டி. பல்லேவத்த
உணவு விவசாயத் தாபனத்தின் நாட்டுப் பிரதிநிதி	— 1973 திசம்பரில் வெற்றிடம்
இலங்கையில் உள்ள ஐ.நா.அ.தி பிரதிநிதி	— கலாநிதி சி.ஹாட் ஷான்
பிரதம மதியுரைஞரும் செய்திட்ட முகாமையாளரும், கமநல ஆராய்ச்சிப் பயிற்சி நிறுவக செய்திட்டம்	— திரு. எப். ஜீ. சோண்டர்ஸ்
செயலாளர்	— திரு. ஈ. எச். திசாநாயக்க.

கமநல ஆராய்ச்சி பயிற்சி நிறுவகம்,
114, விஜேராம மாவத்தை,
கொழும்பு 7.
23. 10. 1974

காணி கமத்தொழில் அமைச்சர்,
காணி கமத்தொழில் அமைச்சு,
கொழும்பு 2.

அன்புடையீர்,

1973 ஆம் ஆண்டின் ஆண்டறிக்கையும், கணக்காய்வு செய்யப்பட்ட கணக்குகளும்

1971 ஆம் ஆண்டின் 38 ஆம் இலக்க நிதிச்சட்டத்தின் 14(2) ஆம் பிரிவின் நியதிகளின் படி ஆளுநர் சபையின் சார்பில் நான், 31. 12. 1973 இல் முடிவடைந்த ஆண்டுக்கான பின்வரும் சாதனங்களைச் சமர்ப்பிக்கின்றேன்.

1. ஆண்டறிக்கை;
2. கணக்காய்வு செய்யப்பட்ட ஐந்தொகை;
3. வருமானம் செலவு பற்றி கணக்காய்வு செய்யப்பட்ட கூற்று;
4. கணக்குகளின்பேரில் கணக்காய்வாளர் அதிபதியினால் செய்யப்பட்ட குறிப்புரைகள்.

இங்ஙனம்,

தங்கள் விசுவாசமுள்ள,

ஏ. ரி. எம். சில்வா,
தலைவர்

ஆண்டு அறிக்கை - 1973

முன்னுரை

இந்நிறுவகத்தின் இரண்டாம் ஆண்டுப் பணி நிறைவெய்தும் இவ்வேளையில் இது வரை செய்து முடிக்கப்பட்டுள்ள வேலைகளையிட்டு நாம் திருத்திகொள்ளலாம். இத்தகைய ஒரு தாபனத்தைக் கட்டி எழுப்புவதில் உள்ள முகாமை, நிருவாக, தாபன பிரச்சினைகள் பலவற்றுள்ளும் இந்நிறுவகம் அதன் பிரதான பணியான ஆராய்ச்சி, பயிற்சி முயற்சியையும் தொடர்ந்து கவனிக்க முடிந்தது. காணி கமத்தொழில் அமைச்சிடமிருந்தும், உணவு கமத் தொழில் தாபனத்தின் மதியுரைஞர்களிடமிருந்தும், மற்றும் இந் நிறுவகத்தின் எல்லா மட்டங் களிலுமுள்ள ஊழியர்களிடமிருந்தும் கிடைத்த தாராள ஒத்துழைப்பின் காரணமாகவே இதனை இவ்வாறு சாதிக்க முடிந்தது

இந் நிறுவகம் ஆரம்பிக்கப்பட்ட பின்னர், இந்நாட்டுக் கமநல வரலாற்றிலேயே அதி முக்கியத்துவம் வாய்ந்த சில சட்டங்கள் நிறைவேற்றப்பட்டுள்ளன. காணிச் சீர்திருத்தச் சட்டம், கமத்தொழில் உற்பத்திவளச் சட்டம், கமத்தொழில் நிலச்சட்டம் ஆகியன புதிய கரு. த்துக்களை வலியுறுத்துவதுடன், அதிக பொறுப்புக்களைக் கொண்ட புதிய நிறுவனங்களையும் உருவாக்கியுள்ளன. அரசு மேற்கொள்ளும் கொள்கைகள், நடைபெற்றுக்கொண்டிருக்கும் நிகழ்ச்சித் திட்டங்கள் ஆகியவற்றினால் தோன்றும் சூழ்நிலைகளில் நாங்கள் அக்கறை கொண் டிருக்கையில், இந்நிறுவகம் அதன் ஆய்வுக்குரிய விடயங்களாக, இலங்கையின் சராசரிக் கமக் காரனது பிரச்சினைகளைத் தேர்ந்தெடுத்துக்கொண்டு, பயிற்சித் திட்டங்களாக நிலத்தைச் செவ்வனே பயன்படுத்தல், புதிய கிராமிய நிறுவனங்களது செயற்பாடுகள் ஆகியன பற்றிக் கவனஞ் செலுத்தியது.

ஆளுநர் சபை

மீளாய்வுக் காலத்தின்போது, கொள்கையை வகுத்துக் கொள்ளவும், ஆய்வு, பயிற்சி நிகழ்ச்சித் திட்டங்களை முக்கியத்துக்கேற்ப நிரற்படுத்திக்கொள்ளவும் ஆளுநர் சபை ஐந்து விசேட கூட்டங்களை நடத்தியது. மற்றும் ஐந்து கூட்டங்களில் நிருவாகம், ஏனைய பொதுப் படையான விடயங்களை சபை கவனித்தது.

உறுப்பினர் சிலர் ஓய்வு பெற்றமை காரணமாக அல்லது மாற்றத்திற் சென்றமை காரணமாக ஆளுநர் சபையில் சில மாற்றங்கள் ஏற்பட்டன.

பொதுச் சேவையில் கூட்டுறவு அபிவிருத்தி ஆணையாளராக இருந்த திரு ஆர். ஜீ. ஜீ. ஓ. குணசேகர ஓய்வுபெற்றமையால், அவரது இடத்தை திரு. ஆர். பி. ராஜகுரு நிரப்பினார்.

கலாநிதி காமினி குணசேகர அவர்களுக்குப் பதிலாக திட்டமிடல், வேலைவாய்ப்பு அமைச்சைப் பிரதிநிதித்துவம் செய்ய கலாநிதி ஏ. பி. ஏ. பெர்னார்து நியமிக்கப்பட்டார்.

கமநலச் சேவைகள் ஆணையாளர் பதவியிலிருந்து மாற்றம் பெற்ற திரு எம். டபிள்யு. எஸ். குணரத்தின அவர்களின் இடத்தை திரு. ஐ. கே. வீரவர்தன அவர்கள் நிரப்பினார்.

பெருந்தோட்டத் தொழில் அமைச்சைப் பிரதிநிதித்துவம் செய்ய டி. ஜி. பி. செனவி ரத்னவுக்குப் பதிலாக திரு. டபிள்யு. குணசேகர நியமிக்கப்பட்டார்.

கல்வியமைச்சினைப் பிரதிநிதித்துவம் செய்ய திரு. எஸ். எச். டி. சுமணசேகரவுக்குப் பதிலாக திரு. ஆர். பாஸ்கரலிங்கம் நியமிக்கப்பட்டார்.

கமத்தொழில் பணிப்பாளர் பதவியிலிருந்து ஓய்வுபெற்ற திரு. பி. ரி. ஜினேந்திரதாச அவர்களுக்குப் பதிலாக கலாநிதி ஈ. அபயரத்ன நியமனம் பெற்றார்.

ஆளுநர் சபையின் உபதலைவர் பதவிக்கு திரு. கே. என். வீரக்கொடி நியமிக்கப்பட்டார்.

ஆராய்ச்சி

'1972 சிறுபோக நெல் உற்பத்திச் செலவு' பற்றிய ஆய்வும், 'தண்ணீர்முறிப்பு பரிபாலன சபை', 'தென்னை முககோணத்தில் சிறிய நில உடைமைகள்' என்ற விடய ஆய்வுகள் இரண்டும் இக்காலத்தின் போது பூர்த்தியாக்கப்பட்டன. முன்னைய வருடத்தில் மேற்கொள்ளப்பட்டு இன்னும் நடைபெற்றுக்கொண்டிருக்கும் ஆராய்ச்சிப் பணிகளைவிட, நடப்புவருடத்தில் பல புதிய ஆராய்ச்சிகளும் மேற்கொள்ளப்பட்டுள்ளன. கீழ்க்காணும் பந்திகளில் இவ்வாராய்ச்சிகள் சுருக்கமாக விளக்கப்பட்டுள்ளன.

உற்பத்திச் செலவு பற்றிய ஆராய்ச்சிகள்

சிறு நில விவசாயிகளினால் விளைவிக்கப்படும் உணவுப்பயிர்கள் பலவற்றின் உற்பத்திச் செலவு பற்றிய தரவுகள் பூரணமாகக் கிடைப்பதில்லை. சிறுநில விவசாயிகள் துறையில் உள்ள பயிர்கள் பலவற்றின் விளைச்சல், முக்கியமாக நுகர்வுக்காகவே இருப்பதால், அத்தகைய தரவுகள் இன்மை அவ்வளவு பாரதூரமாக உணரப்படவில்லை. பாரம்பரியமாக விளைவிக்கப்பட்டு வந்த பல உணவுப் பயிர்களின் உற்பத்தியைத் தீவிர பயிர்ச்செய்கை முறைகளின் மூலமும், அதிக நிலத்தில் பயிர் செய்வதன் மூலமும் அதிகரித்தற்குச் சிறுநில விவசாயிகளை ஊக்குவிக்க இறக்குமதிகள்மீது விதிக்கப்பட்டுள்ள தடைகள் துணைபுரிந்தன. இதன் காரணமாக உற்பத்திச் செலவுகள், வருவாய்கள் பற்றிய அடிப்படையான, விபரமான தரவுகள் இல்லாதமையால் விவசாயிகளுக்கு ஆலோசனை கூறும் கமத்தொழில் விசாலிப்பு வேலையாளர்களின் பணி அதிக சிரமமாகியுள்ளது.

கடந்த சில வருடங்களுள் பயிர்ச்செய்கைக்கு தேவையான தொழிலாளர் கூலி, இழுவைச் சக்தி, உரம், கம இரசாயன பொருட்கள் முதலியவற்றின் செலவு கடுமையாக அதிகரித்துள்ளது. உள்ளிடுகைகளின் செலவு அதிகரிப்பை ஈடுசெய்யும் முயற்சியாக 1973ஆம் ஆண்டின் போது நெல்லின் உத்தரவாத விலை அரசினால் இருதரம் திருத்தப்பட்டது. மிளகாய், வெங்காயம், பருப்பு வகைகள் போன்ற உப உணவுப் பொருட்களைப் பொறுத்தமட்டில், பயிர்செய்வோருக்குக் கவர்ச்சிகரமான விலைகள் கிடைக்கச் செய்வதற்காக விலைக்கட்டுப்பாடுகள் நீக்கப்பட்டுள்ளன. இதன்படி, ஒருபுறத்தில் உள்ளிடுகைகளின் செலவு உயர்ந்திருக்கையில், மறுபுறத்தில் பயிரிடுவோர்களின் உற்பத்திகளுக்கும் நல்லவிலை கடந்த சிலவருடங்களாகக் கிடைக்கின்றது. இச்சூழ்நிலையில் செலவு அமைப்பில் ஏற்படும் மாற்றங்களையும் பயன்படுத்தப்படும் வளங்களின் தன்மையையும் தொடர்ந்து அவதானித்தல் உபயோகமானதாகும். தேவையான பொருளாதார தரவுகளைத் திரட்டும் ஒரு பூர்வாங்க நடவடிக்கையாக உற்பத்திப் பொருளாதாரக் கூறு, கமத்தொழில் திணைக்களத்தின் விசாலிப்புப் பிரிவுடன் சேர்ந்து ஐந்து வருடத் திட்டத்தில் குறிப்பிடப்பட்ட சில முக்கிய உணவுப்பயிர்களின் உற்பத்திச்செலவுகளைப் பற்றிய ஆய்வுகள் பலவற்றை ஆரம்பித்தது. இவ்வாய்வுகள் ஆட்கூலி, இழுவைச் சக்தி உபயோகம், உள்ளிடுகைச் சாதனங்கள், மற்றும் பாரிய விவசாய – சுவாத்தியப் பிராந்தியங்களில் வெவ்வேறு உற்பத்தி முறைகளின் கீழ் ஏற்படும் விளைச்சல் வேறுபாடுகள் போன்ற பொருளாதார மாறுபடு அம்சங்களைப்பற்றித் தகவல் திரட்ட முனைகின்றன.

உற்பத்திப் பொருளாதாரக் கூறு தயாரித்த பண்ணைப் பதிவேட்டினை வேண்டிய தகவல்களைத் திரட்டுதற்காக கமத்தொழில் போதனாசிரியர்கள் பயன்படுத்தினார்கள். பண்

ணைப் பதிவேடு பதியும் முறைபற்றிப் பல பயிற்சி நெறிகள் பிரதானமாக கமத்தொழில் போதனாசிரியர்களின் நன்மைக்காக நடத்தப்பட்டன. இவர்கள் இப்போதுதான் முதன் முதலாக இத்தகைய ஒரு நிகழ்ச்சித் திட்டத்தை மேற்கொள்ளுமாறு கேட்கப்பட்டுள்ளார்கள். பயிர்ச்செய்கைப் பருவத்தின்போது, உற்பத்திப் பொருளாதாரக் கூற்றின் ஆராய்ச்சி உத்தியோகத்தர்கள் ஆய்வுப் பகுதிகளுக்குக் கிரமமாகச் சென்று, விசாலிப்பு உத்தியோகத்தர்களுடனும் இவ்வாய்வில் பங்கு பற்றிய கமக்காரர்களுடனும் கலந்துரையாடி, தேவையான வழிமுறைகளைச் சொல்லிக் கொடுத்தார்கள்.

(அ) நெல் உற்பத்திச் செலவு

இந்த ஆய்வின் நோக்கங்கள் வருமாறு:-

1. நெல் உற்பத்திக்குப் பயன்படுத்தப்பட்ட தொழிலாளர் மிருக/இழு பொறிகள் சக்தி, உள்ளீட்டுச் சாதனங்கள் ஆகியவற்றை நிச்சயமாகத் தெரிந்துகொள்ளுதல்;

2. பல்வேறு விவசாய–சுவாத்திய பிராந்தியங்களில் உள்ள தேர்ந்தெடுக்கப்பட்ட மாவட்டங்களில் ஏக்கர் ஒன்றில் நெல் விளைவிக்கவும், ஒரு புசல் நெல்லை விளைவிப்பதற்கும் ஏற்படும் செலவை உறுதிப்படுத்தல்;

3. குடும்பத்தினர் உழைப்பை மேலும் தீவிரமாகப் பயன்படுத்தும் சாத்தியங்களை கண்டறிதற்காக நெல் உற்பத்தியில் ஆட்கூலிச் செறிவினை உறுதிப்படுத்தல்;

4. ஆய்வுக்கெனத் தேர்ந்தெடுத்த மாவட்டங்களில் காணி உரிமை முறை நிலைமைகளுக்கேற்ப உற்பத்திச் செலவு வேறுபாடுகளை நிச்சயப்படுத்தல்;

5. பண்ணைப் பதிவேடு பதியும் பணியில் விசாலிப்பு உத்தியோகத்தர்களுக்குப் பயிற்சியும் அனுபவமும் அளித்தலும், அவர்களுக்கு அடிப்படையான பண்ணைத் திட்டமிடுதற்கு உபயோகமான உள்ளிடுகை, உற்பத்தித் தரவுகளை வழங்குதலும்.

சிறுபோகம் 1972

அம்பாந்தோட்டை, பொலநறுவை, குருநாகலை, கண்டி, கொழும்பு ஆகிய மாவட்டங்களில் உள்ள 85 கமக்காரர்களின் சார்பில் உற்பத்திப் பதிவேடுகள் பதியப்பட்டன.

பின்வருவன பற்றிச் செலவுத்தரவுகள் திரட்டப்பட்டன:

1. கூலித் தொழிலாளர், தொழிலாளர் பரிமாற்றம், குடும்ப உழைப்பு உட்பட தொழிலாளர் உபயோக மாதிரிகள்;
2. இழுவைச் சக்தி உபயோகம் – அதாவது; மிருகங்கள் அல்லது இழு பொறிகள்;
3. விதை, உரம், கம இரசாயன பொருட்கள் போன்ற உள்ளிடுகைகள்;
4. நில வாடகை

இந்த ஆய்வு 1973 யூலையில் பிரசுரிக்கப்பட்டு நிறுவகத்தின் ஆராய்ச்சி வெளியீட்டு வரிசையில் முதலாவது ஆய்வாக வெளியிடப்பட்டது. மாதிரிப் பிரதேசத்தின் சிறிய அளவு காரணமாகவும், அங்கொன்று இங்கொன்றாக மாதிரிகள் திரட்டப்படாத தன்மையினாலும் இதில் குறைபாடுகள் இருந்தபோதிலும், நெல் உற்பத்திச் செலவு பற்றிய உண்மையான தரவுகளைப் பெறுதற்கு நீண்டகாலமாக இருந்து வந்த தேவையை இந்த ஆய்வு நிறைவுபடுத்துகிறது.

1972 சிறுபோகத்திற்போலவே, அதே மாவட்டங்களில் 1972/73 பெரும் போகத்தின் போதும் நெல் உற்பத்திச் செலவு பற்றிய தரவுகள் திரட்டப்பட்டன. இந் நிகழ்ச்சித் திட்

டத்தில் 114 கமக்காரர்கள் பங்குபற்றினர். 1973 ஆம் ஆண்டு முடிவில் வரைவு அறிக்கை தயாரிக்கப்பட்டு வந்தது.

(ஆ) நெல் வயல்களில் ஏனைய பயிர்களை விளைவித்தல்

வயற்செய்கைக்குப் பொருத்தமான நிலங்களில் நெல் பயிரிடுவதன் மூலம் சீவியம் நடத்துவோரையே அநேகமாகக் கொண்ட இலங்கையினது சிறுநில கமத்தொழிற் துறையின் வெற்றி, பெரிதும் நிலையான தண்ணீர் நிலைமைகளிலேயே தங்கியுள்ளது. ஆனாலும் வரண்ட வலய மாவட்டங்களில் சிறுபோகத்தின்போது அடிக்கடி நிகழ்வதுபோன்று, மட்டான நீர் வழங்கலைக் கொண்ட நீர்ப்பாசனம் உள்ள பகுதிகளிலும் கூட, கமக்காரர்கள் நெல்லிலிருந்து போதிய வருமானத்தைப் பெற முடியாதவர்களாக இருக்கிறார்கள். தண்ணீர் வழங்கல் குறைவாக உள்ள காரணத்தினால் சிறுபோகத்தின்போது, நெல் விளைச்சல், குறிப்பாக அரும் பொட்டாக உள்ள பகுதிகளில் மிளகாய், பயறு, நிலக்கடலை, வெங்காயம் முதலான அதிக வருவாய் தரக்கூடியதும் அதிக ஆட்கள் தேவைப்படுவதுமான பயிர்கள் பயிரிடப்படலாம். கமத்தொழில் திணைக்களம் காணி ஆணையாளர் திணைக்களத்துடன் சேர்ந்து சிறுபோகத்தின் போது நெல் வயல்களில் ஏனைய வயற்பயிர்களைப் புகுத்துதற்கு எலஹெர போன்ற குடியேற்றத் திட்டங்களில் முன்னோடிச் செய்திட்டங்களை ஆரம்பித்து வைத்தது. ஆனாலும், இத்தகைய வயற்பயிர்களை ஒரு முறையான அடிப்படையில் வயல்நிலத்தில் நெல்லுடன் பயிரிடுவதில் உள்ள பொருளாதார நலன்கள் மதிப்பீடு செய்யப்படாமையும், அத்தகைய தகவல் இல்லாமையும் பண்ணையைத் திட்டமிடுதற்குப் பெருந்தடைகளாக உள்ளன.

இத்தொடர் ஆய்வுகளின் பிரதான குறிக்கோள்கள் வருமாறு:

1. பாசனநீர் தட்டுப்பாட்டின் காரணமாக சிறுபோகத்தின் போது நெல் விளைச்சல் அரும்பொட்டாக இருக்கும் இடங்களில் மாற்றுப் பயிர்களைச் செய்கை பண்ணுதல் சம்பந்தமான அடிப்படை உள்ளிடுகை - உற்பத்தித் தரவுகளைத் திரட்டுதல்;

2. சிறுபோகத்தின்போது நெல் விளைவிப்பதற்குத் தண்ணீர் போதாதிருக்கும், நீர்ப்பாசனம் உள்ள விசேட செய்திட்டப்பகுதிகளில் நெல்லுக்குப் பதிலாக மிளகாய், பயறு, நிலக்கடலை, வெங்காயம் போன்ற பயிர்களினால் கிடைக்கக்கூடிய வருவாயைத் தொடர்புறுத்தி மதிப்பீடு செய்தல்;

3. பலதரப்பட்ட பயிர்ச்செய்கை நிகழ்ச்சித் திட்டங்களைத் தீவிரப்படுத்த வேண்டிய குடியேற்றத் திட்டங்களில் பண்ணைத் திட்டங்களையும் வரவு - செலவுத் திட்டங்களையும் தயாரிப்பதற்கு அவசியமான தரவுகளை விசாலிப்பு உத்தியோகத்தர்களுக்கு வழங்குதல்;

4. விசேட செய்திட்டப் பகுதிகளில் உள்ள விசாலிப்பு உத்தியோகத்தர்களுக்குப் பண்ணைப் பதிவேடு பதிவதற்குப் பயிற்சி அளித்தல்.

(1) 1972 சிறுபோகம்

மிளகாய், பயறு, நிலக்கடலை, வெங்காயம் போன்ற பயிர்களை எலஹெர, தேவஹுவ, பொலன்நறுவை ஆகிய இடங்களில் விளைவிக்கும் கமக்காரர்களில் 45 பேர் பற்றிய விடய ஆய்வு ஒன்று, பொருத்தமான தரவுகளைத் திரட்டுதற்கான ஆரம்ப நடவடிக்கையாக மேற்கொள்ளப்பட்டது. வருட இறுதியில் இந்த ஆய்வு வெளியீட்டிற்குத் தயாராக இருந்தது.

(2) 1973 சிறுபோகம்

இப்பருவத்தின்போது எலஹெர, மின்னேரிய விசேட செய்திட்டங்களிலும், அம்பாந்தோட்டை மாவட்டத்தில் உள்ள மாவட்ட அபிவிருத்தி மன்றச் செய்திட்டங்கள் சிலவற்றி

லும் உள்ள விசேட செய்திட்டங்களில் மிளகாய், பயறு, நிலக்கடலை ஆகியன சம்பந்தமான தரவுகள் திரட்டப்பட்டன. தகவல் 100 கமக்காரர்களிடமிருந்து திரட்டப்பட்டு, ஆய்வு தொடர்ந்து நடைபெறுகிறது.

(3) 72/73 பெரும்போகம்

அம்பாந்தோட்டையிலும், எல்ஹெரையிலும் மழையை நம்பிப் பயிரிடப்படும் மிளகாய் உற்பத்திச் செலவுத் தரவுகளைத் திரட்டுதற்கு ஒரு முன்னோடி ஆய்வு நடத்தப்பட்டது. முற்றிலும் நிரப்பப்பட்ட 30 பதிவேடுகள் கிடைக்கப்பெற்றன. எனினும், சாதகமற்ற காலநிலைகள் காரணமாகத் திரட்டப்பட்ட தரவுகள் அட்டவணைப்படுத்தும் தேவைகளுக்கு உகந்தவையாகத் தென்படவில்லை.

(இ) தோட்டப்பயிர்ச் செய்கை

கொழும்பு மாவட்டத்தில் அன்னாசி, கொடித்தோடை ஆகியவற்றின் உற்பத்திச் செலவைத் திரட்டுதற்காக ஒரு முன்னோடிச் செய்திட்டம் 1973 ஆம் ஆண்டின் பிற்பகுதியின் போது கமத்தொழில் விசாலிப்பு உத்தியோகத்தரின் துணையுடன் ஆரம்பிக்கப்பட்டது. அன்னாசிக்கும், கொடித்தோடைக்குமென வெவ்வேறு பதிவேடுகளை 14 கமத்தொழில் போதனாசிரியர்களில் ஒவ்வொருவரும் வைத்திருந்தனர்.

தேர்ந்தெடுத்த ஐந்து மாவட்டங்களில் நெற்செய்கை சம்பந்தப்பட்ட கமநலச் சூழ்நிலை

கடந்த சில வருடங்களின்போது இலங்கையில் நெற்செய்கை நுட்பத்தில் குறிப்பிடத்தக்க சாதனைகள் பல ஏற்பட்டுள்ளன. நாடு நெல் உற்பத்தியில் தன்னிறைவை எய்தற்குள்ள விஞ்ஞான தொழில் நுட்ப தகவல் கணிசமானவுள்ள போதிலும், மக்கள் சம்பந்தப்பட்ட நிறுவகரீதியான தகவல் போதியளவு இன்னும் இல்லாதிருப்பது தெளிவு. நெற்செய்கைபற்றிய சமூக – பொருளாதார நோக்குகளில் பல அளவைகளும் ஆராய்ச்சிகளும் நாட்டின் பல்வேறு பாகங்களிலும் நடத்தப்பட்டுள்ள போதிலும், இத்துறையில் இன்னும் எவ்வளவோ பணி செய்யக்கிடக்கிறது. இதன் காரணமாக இந்நிறுவகம் பெருமளவில் நெல் விளைவிக்கப்படும் நாட்டின் ஐந்து மாவட்டங்களில் நெற்செய்கை சம்பந்தப்பட்ட கமநலச் சூழ்நிலைபற்றிய பலதுறை ஆய்வொன்றினை மேற்கொண்டது.

ஆய்வின் நோக்கங்கள்:

1. வெவ்வேறு பயிர்ச்செய்கை முறைகளைக் கையாள்வதில் குறித்த சமூக - பொருளாதார ரீதியான, சூழல் ரீதியான, மனப்பான்மை ரீதியான அம்சங்களின் செல்வாக்கினையும்; அப்படிக் கையாளும் முறைகளினால் நிலத்தின் உற்பத்தி வளத்தில் ஏற்படும் தாக்கத்தினையும் உறுதிப்படுத்தல்;

2. பல்வேறு காணி உரிமை ஏற்பாடுகளையிட்டுக் கமக்காரர்கள் கொண்டுள்ள கருத்துக்கள்;

3. நெற் செய்கையில் குடும்பத்தினர் உழைப்பையும் தொழிலாளர் உழைப்பையும் பயன்படுத்தல்;

4. பயிர்ச்செய்கை முறைகளில் மாற்றத்தை ஏற்படுத்தக்கூடிய தூண்டுகோல்களாக வெவ்வேறு விசாலிப்பு தகவல் வழிகளின் திறனை உறுதிப்படுத்தல்.

ஆய்வுப் பிரதேசம்

அம்பாந்தோட்டை, கண்டி, பொலநறுவை, அனுராதபுரம், கொழும்பு ஆகிய மாவட்டங்களே இந்த ஆய்வுக்கெனத் தேர்ந்தெடுக்கப்பட்டவையாகும். இந்த அளவீடு மொத்தம் 833 விவசாயிகளைக் கீழ்க்காணும் எண்ணிக்கையின்படி சந்தித்து எடுக்கப்பட்டது.

	மாவட்டம்	சந்தித்த விவசாயிகளின் எண்ணிக்கை
வரண்ட வலயம்:	அனுராதபுரம்	201
	அம்பாந்தோட்டை	160
	பொலநறுவை	162
ஈரலிப்பு வலயம்:	கொழும்பு	152
	கண்டி	158
	மொத்தம்	833

ஆய்வு முறை

விசேடமாக வகுக்கப்பட்ட கேள்விக் கொத்தினைப் பயன்படுத்தி இந்த அளவீடு எடுக்கப்பட்டது. கேள்விக்கொத்து 7 முக்கிய பாகங்களைக் கொண்டது.

கமக்காரர் பற்றிய பொதுத் தகவல் அதாவது குடும்ப உறுப்பினர் எண்ணிக்கை, கமஞ் செய்யும் நிலத்தைப் பற்றிய விபரங்கள், தண்ணீர் கிடைக்கும் வழி, இயந்திரம், உபகரணம், வீட்டு விலங்குகள், விளைவிக்கப்படும் ஏனைய பயிர்கள் முதலியன;

நில உரிமை ஏற்பாடுகள்; இவற்றையிட்டு கமக்காரர்கள் கொண்டிருக்கும் கருத்துக்கள்;

கூட்டுறவுச் சங்கங்கள், கொடுகடன்கள், கடன்பட்ட நிலை;

1971/72 பெரும்போகத்தின்போது கையாண்ட **நெற்செய்கை முறைகள்;**

1972 சிறுபோகத்தின்போது கையாண்ட **நெற்செய்கை முறைகள்;**

1972 சிறுபோக நெற்செய்கையுடன் தொடர்புபட்ட **பண்ணைச் செலவுகள்**

கமத்தொழில் தகவலும் கமக்காரரும்

மாதிரிப் பகுதிகளிலுள்ள கமக்காரர்களிடமிருந்து தரவுகள் திரட்டும் பணி 1973 ஏப்பிறிலில் பூர்த்தி செய்யப்பட்டது. அம்பாந்தோட்டையிலும் கண்டியிலும் திரட்டப்பட்ட தரவுகள் முதலில் சீரமைக்கப்பட்டன. அம்பாந்தோட்டை அறிக்கை வருடமுடிவில் பூர்த்தி செய்யப்பட்டது. கண்டி மாவட்டத்திலிருந்து திரட்டப்பட்ட தரவுகளைப் பகுத்தாயும் வேலையும் வருடப் பிற்பகுதியில் நடைபெற்றது. அறிக்கை முழுவதும் 6 பாகங்களாக வெளியிடப்படும். ஒவ்வொரு மாவட்டத்தின் சார்பிலும் ஓர் அறிக்கையும், அறிக்கையின் இறுதிப்பாகம் 5 மாவட்டங்களிலும் கண்டறிந்தவற்றை ஒப்பிட்டுப் பகுத்தாயும் தன்மை வாய்ந்ததாகவும் இருக்கும்.

மரக்கறி உற்பத்தி, சந்தைப்படுத்தல் ஆகியவற்றின் பொருளியல்

இந்நிறுவகத்தின் சந்தைப்படுத்தற் பிரிவு, பதுளை மாவட்டத்தில் பெருமளவில் மரக்கறி விளைவிக்கும் பகுதியாக விளங்கும் பாளுகமையில் மரக்கறி உற்பத்தி, சந்தைப்படுத்தல் ஆகியவற்றின் பொருளியல் பற்றிய ஆய்வு ஒன்றை மேற்கொண்டது. மரக்கறி உற்பத்தியை வர்த்தக ரீதியில் பரம்பரையாக செய்து வந்தமையாலும், இங்கு கூட்டுறவு சந்தைப்படுத்தும் நிறுவனம் ஒன்று ஓரளவு நன்கு நிலைபெற்றிருப்பதாலும் இப்பகுதி தேர்ந்தெடுக்கப்பட்டது. கூட்டுறவுச் சங்கங்களும் சந்தைப்படுத்தும் தனிப்பட்ட முகவர்களும் ஆற்றும் பணியின் பங்கினை ஒப்பிட்டாய்தல் இப்பகுதியில் சாத்தியமாயிற்று. இந்த ஆய்வின் நோக்கங்கள் வருமாறு:

1. மரக்கறி உற்பத்தி முறைகளையும், விசேடமாக மரக்கறி உற்பத்தியாளர் அவற்றை விற்பதற்கு என்ன முறையினைக் கையாளுகின்றார்கள் என்பதையும் ஆராய்தல்;

2. உற்பத்தியாளர்களிடமிருந்து நுகர்வோருக்கு மரக்கறி கிடைக்கச் செய்வதில் கூட்டுறவுச் சங்கங்களும் மற்றும் சந்தைப்படுத்தும் தாபனங்களும் ஆற்றும் பங்கினை மதிப்பீடு செய்தல்;

3. இப்பகுதியில் கூட்டுறவு சந்தைப்படுத்தும் முறை ஓரளவுக்கு நன்றாக விருத்தியடைந்திருந்தும் அங்கு சந்தைப்படுத்தும் தனிப்பட்ட முகவர்கள் உன்னத பங்கினை வகித்தற்குக் காரணமான அம்சங்களைக் கண்டறிதல்;

4. சந்தைப்படுத்தும் வெவ்வேறு மட்டங்களில் விலை அமைப்பு எவ்வாறு, எவ்வளவிற்கு மாறுபடுகிறது என்பதையும் தேர்ந்த 3 மரக்கறிகளுக்குப் பண்ணை மட்டத்தில் உற்பத்தியாளர்களுக்கு என்ன விலை கிடைக்கிறது என்பதையும் உறுதிப்படுத்தல்.

ஒவ்வொரு கிராமத்திலும் இந்த ஆய்வுக்காக கமக்காரர்கள் இங்கொருவர் அங்கொருவராகத் தேர்ந்தெடுக்கப்பட்டனர். மரக்கறி உற்பத்தி, சந்தைப்படுத்தல் பற்றிய தரவுகள் இப்பகுதியிலுள்ள 78 கமக்காரர்களிடமிருந்தும் கொழும்பில் மொத்த சில்லறை மரக்கறி வியாபாரம் செய்பவர்களிடமிருந்தும் திரட்டப்பட்டன. வரைவு அறிக்கை 1973 திசம்பர் இறுதியில் தயாராக இருந்தது. இது 1974 பெப்ரவரியில் பிரசுரிக்கப்படுமென எதிர்பார்க்கப்படுகிறது.

சிறிய கமக்காரருக்கான கடன்பற்றிய ஆய்வு

விவசாய விருத்தியில் சிறிய கமக்காரருக்கான கடனுக்குள்ள பங்கினைப் பற்றி பெமினிவத்தையிலுள்ள கள ஆய்கூடத்தில் விடய ஆய்வு ஒன்று நடத்தப்பட்டது. பொதுவாக கமக்காரர்களுக்கும், குறிப்பாக சிறிய கமக்காரர்களுக்கும் கமக் கடன்பெறுவதில் உள்ள முக்கிய சிரமங்களைக் கண்டறிதலே இந்த ஆய்வின் நோக்கங்களாகும். புதிய அபிவிருத்தி முகவர் நிறுவனங்களான கமத்தொழில் உற்பத்திவளக் குழுக்களுடனும், சேவை நிலையங்களுடனும் தொடர்புபட்ட பண்ணைக் கடனுக்குள்ள அபிவிருத்தி உபாய முறையையும் விளக்குதற்கு முயற்சி எடுக்கப்படும்.

கேள்விக் கொத்தைப் பயன்படுத்தியும், நேர்முக விசாரணை முறைப்படியும் நடத்தப்பட்ட இந்த ஆய்வு, பெமினிவத்தை கமத்தொழில் உற்பத்தி வளக்குழுப் பிரதேசத்தில் உள்ள 17 கிராம சேவகர் பிரிவுகளில் இரண்டில் மாத்திரமே இடம்பெற்றது. இவ்விரு பகுதிகளுக்குள்ளும் 14 கிராமங்களும் 672 கமக்காரர்களும் வருகின்றனர். இந்நோக்கத்திற்கு, அங்கொன்று இங்கொன்றான மாதிரிகளை அடுக்கு ரீதியில் எடுக்கும் முறை கையாளப்பட்டதுடன் அடுக்குகளிடையே விகிதப்படி கூறுகளும் ஒதுக்கப்பட்டன. கிராமசேவகர் பிரிவிலுள்ள ஒவ்வொரு கோஷ்டியிலும் உள்ள கமக்காரர்களில் மொத்தம் ஏறக்குறைய 15 சதவீதத்தினர் நேரில் சந்திக்கப்பட்டு விசாரிக்கப்படுவர். வருடமுடிவில் 105 கமக்காரர்கள் நேரில் சந்திக்கப்பட்டு விசாரிக்கப்பட்டனர். அளவீட்டுக்குப் பொறுப்பான ஆராய்ச்சி உத்தியோகத்தர்களே இந்த நேர்முக விசாரணைகளை நடத்தினர். அட்டவணைப்படுத்தும் வேலை வருட இறுதியில் ஆரம்பிக்கப்பட்டது. அறிக்கை அடுத்த வருட முற்பகுதியில் வெளிவரும் என எதிர்பார்க்கப்படுகின்றது.

தண்ணிமுறிப்பு பரிபாலன சபை

வவுனியா மாவட்டத்திலுள்ள தண்ணிமுறிப்புத் திட்டம் என்ற நீர்ப்பாசனம் உள்ள ஒரு குடியிருப்புத் திட்டத்தின் நிருவாகத்தை அரச உத்தியோகத்தர்களிடமிருந்து மக்கள் தாபனத்திற்கு மாற்றும் ஏற்பாட்டைப்பற்றிய விடய ஆய்வு ஒன்றை இந்நிறுவகத்தின் காணிக்குடியேற்றப் பிரிவு மேற்கொண்டது. காணி அபிவிருத்திக் கட்டளைச் சட்டம், நீர்ப்பாசனக் கட்டளைச் சட்டம் ஆகியவற்றின் ஏற்பாட்டின்கீழ் அரச உத்தியோகத்தர்களினால் இத்திட்டம் முன்னர் நிருவகிக்கப்பட்டது. 1970 இல், எல்லா கமக்காரர்களினாலும் தேர்ந்தெடுக்கப்பட்ட ஒரு குழுவான தண்ணிமுறிப்பு பரிபாலன சபை, அரச உத்தியோகத்தர்களின்

சில பணிகளை மேற்கொள்வதற்காகவும், கமக்காரருக்கும் அரச உத்தியோகத்தருக்கும் இடையே தொடர்பினை ஏற்படுத்துவதற்காகவும் நிறுவப்பட்டது. இந்த ஆய்வின் நோக்கங்களாவன:

1. நீர்ப்பாசனத் திட்டத்தை நிருவகிப்பதில் அரச நிறுவனங்களும் மக்கள் தாபனங்களும் ஆற்றிய பங்கினை மதிப்பீடு செய்தல்;
2. திட்டத்தின் தொழில்நுட்ப, பொருளாதார திறனைப் பெருக்குதற்கு மக்கள் அமைப்பின் பயன் முனைப்பை மதிப்பீடு செய்தல்;
3. நீர்ப்பாசன வசதியுள்ள குடியிருப்புத் திட்டங்களை நிருவகிப்பதில் அரச மேற்பார்வையுடன் மக்களும் சேர்ந்து பங்குபற்றுதலையிட்டுப் பொது முடிவுகளைக் காணல்;
4. இவ்விடய ஆய்வு முதலாவது இடையீட்டு வெளியீடாகப் பிரசுரிக்கப்பட்டது. உணவு கமத்தொழில் தாபனத்திற்காகத் தயாரிக்கப்பட்ட இலங்கை விடய ஆய்வுகள் தொடரில் இவ்வாய்வும் சேர்த்துக் கொள்ளப்பட்டது.

20 கூட்டுறவுப் பண்ணைகள், இளைஞர் திட்டங்கள், பிரதேச அபிவிருத்திச் செய்திட்டங்கள், காணிச் சீர்திருத்தக் குடியிருப்புகள் ஆகியவற்றின் அளவீடும் மதிப்பீடும்

கூட்டுறவுப் பண்ணைகள், பிரதேச அபிவிருத்தி மன்றங்களின் கமத்தொழில் செய்திட்டங்கள், காணிச் சீர்திருத்தக் குடியிருப்புத் திட்டங்கள் ஆதியன அடங்கிய ஒரு தொகுப்பைப் பற்றிய ஆய்வினை நிறுவகத்தின் காணிக் குடியிருப்புப் பிரிவு மேற்கொண்டது. இந்த ஆய்வின் குறிக்கோள்கள் வருமாறு:

1. தொழில்நுட்ப, பொருளாதார, சமூக, நிருவாக நோக்குகளுடன் பல்வேறு முகவர் தாபனங்களினால் நிறுவப்பட்ட கூட்டுறவுப் பண்ணைகள், மாவட்ட அபிவிருத்தி மன்றத்தின் கமத்தொழில் செய்திட்டங்கள், இளைஞர் திட்டங்கள் ஆகியவற்றின் சாதனைகளைப் பரிசீலனை செய்தலும் மதிப்பீடு செய்தலும்;
2. பல்வேறு நிர்ணயங்களின்படி அளவிடப்பட்ட வெற்றிக்கான அம்சங்களைப் பகுத்தறிதலும், செய்திட்டங்களில் உள்ள குறைபாடுகளைத் திருத்தும் வழிகளை விதந்துரைத்தலும்;
3. கூட்டுறவுப் பண்ணைகள் நிறுவப்படுவதற்குப் பிரேரிக்கப்பட்டுள்ள மாதிரிப் பிரதேசங்களைப் பரிசீலனை செய்தல் (காணிச் சீர்திருத்தங்களின் கீழ் எடுக்கப்பட்டுள்ள தோட்டங்களில் நிறுவப்பட்டுள்ளன);
4. மேலே கூறியபடி திரட்டப்பட்ட தகவலின் அடிப்படையில் இப்பகுதிகளுக்கெனத் தயாரிக்கப்பட்ட திட்டங்களுக்குத் திருத்தங்களை விதந்துரைக்கும் நோக்குடன் மதிப்பீடு செய்தல்;
5. எதிர்காலத்தில் கூட்டுறவுப் பண்ணைகளைத் திட்டமிட்டு உருவாக்குவதற்கான பொது வழி முறைகளைத் தயாரித்தல்.

தனிப்பட்ட கேள்விக் கொத்தும், வழிப்படுத்திய நேர்முக விசாரிப்பு முறையுமே ஆய்வுக்குக் கையாளப்பட்ட முறைகளாகும். சம்பந்தப்பட்ட திணைக்களங்களுடன் உசாவுதல் செய்து ஆய்வுக்கான மாதிரித் திட்டங்கள் தேர்ந்தெடுக்கப்பட்டன. எல்லா வகையான பண்ணை அமைப்பு, பண்ணை முறைமை, குடியேற்ற சமூகம், குடியேற்றத்திட்டம் போன்றவற்றின் பிரதிநிதிகளையும் சேர்த்துக்கொள்வதே இதன் நோக்கமாகும். இருபது பண்ணைகளில் அளவீடுசெய்யும் பணி ஒக்டோபரில் தொடங்கி, கள வேலை வருட முடிவில் ஏறக்குறையப் பூர்த்தியடைந்தது.

காணிக் குடியேற்றக் கூறும் இரண்டு கூட்டுப் பண்ணைகளைப் பற்றிய விசேட ஆய்வினை மேற்கொண்டது. அவையாவன:-

காணிச் சீர்திருத்த ஆணைக்குழுவினால் எடுத்துக்கொள்ளப்பட்ட பொல்காவெலையிலுள்ள 200 ஏக்கர் கொண்ட 'செரபிஸ்' என்ற தென்னந் தோட்டமும், காணி எடுத்தற் சட்டத்தின்கீழ் அண்மையில் எடுத்துககொள்ளப்பட்ட மாவனெல்லையிலுள்ள 480 ஏக்கர் கொண்ட 'கோவாஹில்' என்ற ரப்பர் தோட்டமுமாகும்.

செரபிஸ் தோட்டத்தில் குடியேற்றப்படுபவர்களுக்குப் பயிற்சியளிப்பதுடனும், தொழில் நுட்ப உதவி வேண்டப்படும்போது அதனை வழங்குவதுடனுமே மாத்திரம் இந் நிறுவகம் ஆற்றும் பணி முடிவுறுகிறது. காணிச் சீர்திருத்த ஆணைக்குழுவின் இணக்கத்துடன், பண்ணை மதிப்பீடு தொடர்ந்து செய்யப்படுகிறது. கோவா ஹில் தோட்டத்தில் பண்ணையை விருத்தி செய்து முகாமைப்படுத்துவதற்கான விரிவான திட்டங்களைத் தயாரிப்பதில் இந் நிறுவகம் நெருங்கிய தொடர்பு கொண்டிருந்தது. இப்பண்ணையை நடத்தும் கூட்டுறவுச் சங்கத்தின் இயக்குநர் சபைக் கூட்டங்களுக்குக் காணிக்குடியேற்றத் திட்டக் கூற்றின் ஆராய்ச்சி பயிற்சி உத்தியோகத்தர்களில் ஒருவர் கிரமமாகச் சென்று தொழில் நுட்ப விடயங்களிலும், மற்றும் விடயங்களிலும் தக்க வழிமுறையையும் ஆலோசனையையும் கொடுத்து உதவுகிறார். இத் தோட்டத்தில் 1973 ஒக்டோபர் மாதம் குடியேற்றப்படுபவர்களுக்கு ஒரு பயிற்சி நெறி நடத்தப்பட்டது.

கிராம மட்டத்தில் கமத்தொழில் திட்டமிடலில் பயிர்ச் செய்கைக் குழுக்களுக்குள்ள பங்கு.

பயிர்ச் செய்கைக் குழுக்கள் தத்தமக்குரிய பகுதிகளில் கமத்தொழில் நிகழ்ச்சித் திட்டங்களை வகுத்து நிறைவேற்றுவதில் ஆற்றும் பங்கினைப் பரிசீலனை செய்தற்காக இந் நிறுவகத்தின் காலி ஆய்கூடப் பிரதேசத்தில் உள்ள இரு பயிர்ச் செய்கைக் குழுக்கள் பற்றிய விடய ஆய்வு ஒன்றைக் காணிப் பொருளாதாரம் - காணி உரிமைமுறை கூறு மேற்கொண்டது. இவ்வாய்வு வருட முடிவில் பூர்த்தியாகியது. அறிக்கை 1974 பெப்ரவரியில் வெளிவரும் என எதிர்பார்க்கப்படுகிறது.

கேம்பிறிஜ் பல்கலைக்கழகம் - கஅபநி கமநலத்துறை மாற்றம் பற்றிய செய்திட்டம்

கேம்பிறிஜ் பல்கலைக்கழகத்தின் தென் ஆசிய ஆய்வுகளுக்கான நிலையம் தென் ஆசிய கமநலத்துறை மாற்றம் பற்றிய ஆய்வு ஒன்றை ஆரம்பித்தது. இந்த ஆய்வுக்கு இலங்கையின் தென்கிழக்குப் பகுதியும் ஓர் ஆய்வுப் பிரதேசமாகும். இவ்வாய்வின் குறிக்கோள்கள் வருமாறு:

1 புதிய நெல் இனங்களைக் கையாளுதல் தொடர்பாக நெல் பயிரிடுதலில் அண்மையில் ஏற்பட்ட மாற்றங்களையும் அதிக உற்பத்திக்கு உகந்த செம்மையான பயிர்ச் செய்கை முறைகளையும் மதிப்பீடு செய்தல்;

2 புதிய நெல் இனங்களைக் கையாளுதலை ஊக்கப்படுத்தும் அல்லது ஊக்கப்படுத்தாத அம்சங்களைக் கண்டறிதல்;

3 வருமானம், வருமான விநியோகம், நுகர்வும் முதலீட்டுத் தன்மையும் வேலை வாய்ப்பும், நீர் வழங்கலும் அறுவடைத் தன்மையும் ஆகியவற்றுக்குக் குறிப்பாகக் கவனஞ் செலுத்தி, புதிய நெல் இனங்களைக் கையாளுதலினால் ஏற்படக்கூடிய சமூக-பொருளாதார, உயிரின வாழ்க்கைச் சூழல் தாக்கத்தை ஆராய்தல்;

4 பலதுறைப்பட்ட, சர்வதேச கமநல ஆய்வுகளின் செயன்முறைக்கு உதவுதல்.

தென்ஆசிய ஆய்வுகள் நிலையத்தின் பணிப்பாளரான திரு. பி. எச். பார்மர் அவர்களே செய்திட்டத்திற்கு மொத்தத்தில் பொறுப்பு வகித்தபோதும், இலங்கையில் உள்ள

வேலை, இந்நிறுவகத்தின் காணிப் பொருளாதாரத்திற்கும், காணி உரிமைமுறைக்கும் பொறுப்பாகவுள்ள கூறின் ஆராய்ச்சி பயிற்சி உத்தியோகத்தரது நெறிப்படுத்தலின்படியே நடைபெறுகிறது. கேம்பிறிஜிலிருந்து வந்த மூன்று ஆராய்ச்சியாளர்களான கலாநிதி. ஆர். ஜே. எச். சேம்பர்ஸ், திரு. ஜே. ஹரிஸ், திருமதி பீ. ஹரிஸ் ஆகியோர் இச்செய்திட்டத்தில் பங்கு பற்றுவதுடன், இலங்கையில் களப் பணியிலும் ஈடுபடுவர். அம்பாந்தோட்டை, மொனராகலை மாவட்டங்களில் உள்ள 12 பயிர்ச் செய்கைக் குழுப்பிரதேசங்கள் சம உத்தேச அடிப்படையில் மாதிரிப் பகுதிகளாகத் தேர்ந்தெடுக்கப்பட்டுள்ளன.

பூர்வாங்க தரவு திரட்டலும், 1973 சிறுபோகம் பற்றிய தரவு திரட்டலும், பூர்த்தியாக்கப்பட்டுள்ளன. 1973/74 பெரும்போகம் பற்றிய தரவு திரட்டப்பட்டு வருகின்றது. இவ்வாய்வு தொடர்பாக திரு. பி. எச். பார்மர் இலங்கைக்கு மார்ச் மாதம் வந்திருந்தார். தென்னிந்திய ஆராய்ச்சிக் குழுவுடன் கலந்து ஆலோசனை நடத்துவதற்காக மார்ச், செப்டம்பர் மாதங்களில் கலாநிதி ஹிரன் டி. டயஸ் சென்னைக்கும் வட ஆர்க்காட்டிற்கும் சென்றிருந்தார்.

கருத்தரங்குகள்

அபிவிருத்தி ஆய்வுகள் நிறுவகம்/கஆபநி கருத்தரங்கு

'தரமுயர்ந்த விதைகளினால் ஏற்படக்கூடிய பொருளாதார சமூக விளைவுகள்' என்ற விடயத்தைப் பற்றிய சர்வதேச கருத்தரங்கு ஒன்றை அபிவிருத்தி ஆய்வுகள் நிறுவகமும் (இங்கிலாந்திலுள்ள சசெக்ஸ் பல்கலைக்கழகத்தில் அமைந்துள்ளது) கமநல ஆராய்ச்சி பயிற்சி நிறுவகமும் கூட்டாக ஏற்பாடு செய்தன. இக்கருத்தரங்கு கண்டியிலுள்ள சுயிஸ் ஹோட்டலில் 1973 ஏப்றில் 20 ஆம் திகதியிலிருந்து மே மாதம் 18 ஆந் திகதிவரை நடைபெற்றது. வங்காள தேசம், குயானா, இந்தியா, இந்தோனேசியா, ஈரான், கென்னியா, பபுவா-நியூ கினியா, பிலிப்பைன்ஸ், இலங்கை ஆகிய ஒன்பது நாடுகளிலிருந்து 22 பேர் வந்து கருத்தரங்கில் கலந்துகொண்டனர். இவர்களுள் விதை நிபுணர்கள், தாவரவினப்பெருக்க நிபுணர்கள், திட்டமிடுவோர், விசாலிப்பு நிருவாகிகள், பண்ணைக் குடியிருப்பு முகாமையாளர்கள், கிராமிய பொருளாதார நிபுணர்கள், ஆராய்ச்சியாளர்கள் போன்றோரும் இருந்தனர். அபிவிருத்தி ஆய்வுகள் நிறுவகத்தைச் சார்ந்த கலாநிதி மைக்கல் லிப்ரனும், கமநல ஆராய்ச்சி பயிற்சி நிறுவகத்தின் பணிப்பாளரும் இந்த ஆய்வுக் கருத்தரங்கிற்குக் கூட்டுப் பணிப்பாளர்களாகக் கடமையாற்றினர்.

இந்நிறுவகத்தின் பணிப்பாளரும், ஆராய்ச்சி பயிற்சி உத்தியோகத்தர்களும் ஐந்து கட்டுரைகளை இக்கருத்தரங்கில் வாசித்தனர். நிறுவகத்தின் பிரதான மதியுரைஞர் (உணவு கமத்தொழில் தாபனம்)நடைபெற்ற கருத்துரையாடல் அரங்கொன்றில் கலந்து கொண்டார். இலங்கையிலும், வட இந்தியாவில் பஞ்சாப், ஹர்யானா ஆகிய இடங்களிலும் மேற்கொள்ளப் பட்ட கள வருகைகளும் கருத்தரங்கு நிகழ்ச்சித் திட்டத்தில் சேர்த்துக் கொள்ளப்பட்டன.

தரமுயர்ந்த விதைகளினால் ஏற்படக்கூடிய சமூக பொருளாதார தாக்கங்களைப்பற்றிக் கருத்தரங்கில் பங்குபற்றியோரிடையே கருத்து வேறுபாடுகள் இருந்தமையால், கருத்தரங்கு ஒப்புக்கொள்ளப்பட்ட முடிவுகளையோ விதப்புரைகளையோ தெரிவிக்க முடியவில்லை. ஆயினும், அபிவிருத்தி அடைந்துவரும் நாடுகளில் பசுமைப் புரட்சியினால் ஏற்பட்ட நன்மைகள் சமமாக பகிரப்படவில்லை என்பதையிட்டும், இந்நாடுகளின் குறித்த சில மாவட்டங்களில் அல்லது கிராமங்களில் அதிக விளைவைத் தரும் இனங்கள் பரவலாக விளைவிக்கப்பட்டதனால் உண்மையில் மகத்தான பயன்கிடைத்தபோதிலும் தானியங்களின் மொத்த உற்பத்தியில் குறிப்பிடத்தக்க அதிகரிப்பு ஏற்படவில்லை என்பதையிட்டும் பொதுவாகக் கருத்தொற்றுமை நிலவியது. கருத்தரங்கு, மேலும் விசாரித்து ஆராய்ச்சிக்கு உட்படுத்த வேண்டிய பல முக்கிய பிரச்சினைப் பிரதேசங்களைச் சுட்டிக் காட்டியது.

கருத்தரங்கு நடவடிக்கைகளது சரிபார்க்கப்பட்ட அறிக்கை அபிவிருத்திகள் ஆய்வு நிறுவகத்தினாலும், இந்நிறுவகத்தினாலும் கூட்டாகத் தயாரிக்கப்படுகிறது. இதனை அபிவிருத்திகள் ஆய்வு நிறுவகம் இங்கிலாந்தில் பிரசுரிக்கும்.

சமூகவிஞ்ஞான ஆராய்ச்சி முறையியல் பற்றிய கருத்தரங்கு

சமூகவிஞ்ஞான ஆராய்ச்சியில் கையாளப்படும் முறையியல் பற்றிய கருத்தரங்கு ஒன்று இந்நிறுவகத்தில் 1973 ஒக்ரோபர் 12 ஆம் 13 ஆம் திகதிகளில் நடைபெற்றது. இக்கருத்தரங்கு இந்நிறுவகத்தின் ஆராய்ச்சி உத்தியோகத்தர்களின் நலனுக்காகவும், சமூக பொருளாதார பிரச்சினைகள் பற்றிய ஆராய்ச்சியில் ஈடுபட்டுள்ள ஏனைய பொதுத் துறையினர்களின் நலனுக்காகவும் ஏற்பாடு செய்யப்பட்டது. இக்கருத்தரங்கினில் 25 பேர் பங்கு பற்றினர். இவர்களுள் பல்கலைக்கழக விரிவுரையாளர்களும், மத்திய வங்கி, இலங்கையின் விஞ்ஞான கைத்தொழில் ஆராய்ச்சி நிறுவகம், நிருவாக ஆய்வுகள் மன்றம், மகாவலி அபிவிருத்திச் சபை, மற்றும் பல அரசாங்க திணைக்களங்களைச் சேர்ந்தவர்களும் அடங்கியிருந்தனர். இக்கருத்தரங்கின் நடவடிக்கைகள் இந்நிறுவகத்தின் ஆவணத் தொடராகப் பிரசுரிக்கப்படும்.

கமத்தொழிலில் வேலைவாய்ப்பு-கருத்துக்கள், வரையறைகள், அளவைகள் பற்றிய கருத்தரங்கு

கமத்தொழிலில் வேலைவாய்ப்பு-கருத்துக்கள், வரையறைகள், அளவைகள் பற்றிய கருத்தரங்கு ஒன்றை 1973 திசம்பர் 29 ஆம் திகதி காணி, கமத்தொழில் அமைச்சுடன் சேர்ந்து இந்நிறுவகம் நடத்தியது. திட்டம் செயற்படுத்தல் அமைச்சின் செயலாளரும் சிரேட்ட உத்தியோகத்தர்களும், கூட்டுறவு அபிவிருத்தி ஆணையாளர், காணி விவசாய, பெருந்தோட்டத் தொழில் அமைச்சு, மத்திய வங்கி, தொழிற் திணைக்களம், சனத் தொகை கணிப்பு, புள்ளிவிபர திணைக்களம் ஆகியவற்றின் உத்தியோகத்தர்கள் ஆகியோர் உட்பட 16 பேர் இக்கருத்தரங்கில் கலந்துகொண்டனர்.

பயிற்சி நெறிகள்

இந்நிறுவகம் காணிச் சீர்திருத்த ஆணைக்குழுவுடன் சேர்ந்து காணிச் சீர்திருத்தம் பற்றிய பயிற்சி நெறிகளை நடத்தியது.

கொழும்பில் நடந்த காணிச் சீர்திருத்த அறிமுகப்பயிற்சி

1973, பெப்ரவரி 21 - 22 ஆம் திகதிகள்

இப்பயிற்சியில் 15 அரசாங்க அதிபர்கள் உட்பட 25 அரசாங்க உத்தியோகத்தர்களும் மாவட்ட காணிச் சீர்திருத்த அதிகாரசபைகளின் 5 இயக்குநர்களும் கலந்துகொண்டனர்.

கேகாலையில் நடந்த காணிச் சீர்திருத்தப் பயிற்சி

1973 மார்ச் 21-23 ஆம் திகதிவரை

மேலதிக அரசாங்க அதிபரும், 10 உதவி அரசாங்க அதிபர்கள்/ பெரும்பாக இறைவரி உத்தியோகத்தர்கள் மற்றைய அரசாங்க திணைக்களங்களின் 6 மாவட்ட மட்டத்து உத்தியோகத்தர்களும் உட்பட 29 அரச உத்தியோகத்தர்கள் கலந்து கொண்டனர்.

குருநாகலையில் நடந்த காணிச் சீர்திருத்தப் பயிற்சி

1973 ஏப்றில் 9-11 ஆம் திகதி வரை

மேலதிக அரசாங்க அதிபரும், 13 உதவி அரசாங்க அதிபர்கள்/பெரும்பாக இறைவரி உத்தியோகத்தர்களும் மற்றைய அரசாங்க திணைக்களங்களின் 6 மாவட்ட மட்டத்து உத்தியோகத்தர்களும் உட்பட 37 அரச உத்தியோகத்தர்கள் கலந்து கொண்டனர்.

கொழும்பில் நடந்த காணிச் சீர்திருத்தப் பயிற்சி நெறி

1973 ஏப்றில் 23-25 ஆம் திகதி வரை

மேலதிக அரசாங்க அதிபருட்பட, 13 உதவி அரசாங்க அதிபர்கள்/பெரும்பாக இறைவரி உத்தியோகத்தர்களும் மற்றைய அரசாங்க திணைக்களங்களின் மாவட்ட மட்டத்து உத்தியோகத்தர்கள் 8 பேரும் உட்பட 40 பேர்கள் இப்பயிற்சி நெறியைப் பின்பற்றினர்.

களுத்துறையில் நடந்த காணிச் சீர்திருத்தப் பயிற்சி நெறி

1973 மே 2-4 ஆம் திகதி வரை

11 உதவி அரசாங்க அதிபர்கள்/பெரும்பாக இறைவரி உத்தியோகத்தர்கள் பிற அரசாங்கத் திணைக்களங்களின் மாவட்ட மட்டத்து உத்தியோகத்தர்கள் 12 பேரும் உட்பட 63 பேர்கள் இப்பயிற்சி நெறியைப் பின்பற்றினர்.

காலியில் நடந்த காணிச் சீர்திருத்தப் பயிற்சி நெறி

1973 நவம்பர் 6ஆம் 7ஆம் திகதிகள்

14 உதவி அரசாங்க அதிபர்கள்/பெரும்பாக இறைவரி உத்தியோகத்தர்கள், ஏனைய அரசாங்க திணைக்களங்களின் மாவட்ட மட்டத்து உத்தியோகத்தர்கள் 5 பேர் உட்பட 73 பேர் இந்நெறியைப் பின்பற்றினர்.

இந்நிறுவகம், 1973 நவம்பர் 1ஆம் திகதி பெமினிவத்தை கள ஆய்கூடத்தில் முக்கியமாக கமத்தொழில் உற்பத்தி வளக் குழுக்களின் உறுப்பினர்களுக்காக ஒரு பயிற்சி வகுப்பை நடத்தியது.

பெமினிவத்தை, அம்பேபுஸ்ஸ, றூவான்வெல ஆகிய இடங்களிலுள்ள கமத்தொழில் உற்பத்திவளக் குழுக்களின் உறுப்பினர்கள், மற்றும் பிராந்திய, கிராம மட்டத்து அரச உத்தியோகத்தர்கள் உட்பட 93 பேர் இந் நெறியைப் பின்பற்றினர். கிராமிய நிறுவனங்கள் உற்பத்திவளச் சட்டப் பிரிவு ஆகியவற்றின் பணிப்பாளரும், அரசாங்க திணைக்களங்களின் மாவட்ட மட்டத்து உத்தியோகத்தர்கள் பலரும் இப்பயிற்சி நெறியின்போது பிரசன்னமாகியிருந்தனர்.

கள ஆய்கூடம்

இந்நிறுவகம் பெமினிவத்தை (கேகாலை மாவட்டம்) கமத்தொழில் உற்பத்திவளக் குழுக்களின் பகுதியில் பல்வேறு கமநலப் பிரச்சினைகள் சம்பந்தமாக தீவிர ஆய்வுகளை நடத்தவும், அவற்றுக்கான தீர்வுகளைப் பரீட்சித்துப் பார்க்கவும் அதன் கள ஆய்கூடத்தை நிறுவியது. இக் கள ஆய்கூடத்தில் கீழ்க்காண்பவற்றுக்கு வசதிகள் உள்ளன.

1. இந்நிறுவகத்தின் ஆராய்ச்சி உத்தியோகத்தர்கள் எல்லோரும் அவரவருக்குரிய துறைகளின் நோக்கிலிருந்தும், சர்வதுறை நோக்கிலிருந்தும் கமநல நிலைமைகளைப் பூரணமாக அறியக்கூடியதாகவுள்ள களத்தில் தீவிர ஆய்வுகளை நடத்தல்;
2. காலப்போக்கில் ஏற்படும் போக்குகளின் தன்மைகளை ஆராய்தல்;
3. மாறிக்கொண்டிருக்கும் கமநல நிலைமைகளை விளங்கிக் கொண்டு, அத்தகைய மாற்றங்களினாலும் புறச் சக்திகளினாலும் கமநலச் சூழலில் ஏற்படக்கூடிய தாக்கத்தை மதிப்பீடு செய்தல்;
4. அபிவிருத்திக்கு இடுக்கண்ணாக இருக்கும் பிரச்சினைகளை ஆராய்தலும், தீர்வு காணுதலும், இத்தீர்வுகளின் திறனைப் பரீட்சித்துப் பார்த்தலும்;
5. இந்நிறுவகத்தின் உத்தியோகத்தர்களுக்கும், நிறுவகத்தினால் பயிற்றப்பட வேண்டியவர்களுக்கும் ஒரு கள பயிற்சி நிலையத்தை அமைத்துக்கொடுத்தல்.

கள ஆய்கூடத்தை காணி கமத்தொழில் அமைச்சர் உத்தியோக பூர்வமாக 1973 செத்தெம்பர் 3ஆம் திகதியன்று திறந்துவைத்தார். இந் நிறுவகத்தின் ஆராய்ச்சி, பயிற்சி உத்தியோகத்தர்கள் கிராம மட்டத்து நிறுவனங்களைச் சார்ந்தோரைக் கண்டு உரையாடுதற்காகவும், அவரவரது துறைக்குரிய ஆய்வுகளையும் அவதானிப்புகளையும் நடத்துதற்காகவும் கள ஆய்கூடத்திற்குக் கிரமமாகச் செல்கிறார்கள். அப்பிரதேசத்தில் பல நாட்கள் தங்குவதற்கு விரும்பும் உத்தியோகத்தர்களின் நன்மைக்காக உத்தியோகத்தர் மனை ஒன்றும் பெமினவத்தையில் நிறுவப்பட்டுள்ளது. இப்பிரதேசத்தின் சமூக-பொருளாதாரத்தினது விரிவான அளவீடு ஒன்றை மேற்கொள்ளத் திட்டமிடப்பட்டிருப்பதுடன், விடய ஆய்வுகள் இரண்டும் மேற்கொள்ளப்பட்டன. அவற்றுள் ஒன்று, சிறிய கமக்காரர்களுக்கான கடன், மற்றது கிராம மட்டத்திலே கமத்தொழில் திட்டமிடுதலில் பயிர்ச் செய்கைக் குழுக்களுக்குரிய பங்கு.

சிறிய கமக்காரர் பிரச்சினைகள்பற்றி கள மட்டத்தில் ஆலோசனை நடத்துதல் – கமநல சீர்திருத்த கிராம அபிவிருத்தி ஆசிய நிலையம் – கஆபநி

உணவு, கமத்தொழில் தாபனத்தின் ஆதரவுடன் பாங்கொக்கில் நிறுவப்பட்டுள்ள கமநல சீர்திருத்த கிராம அபிவிருத்தி ஆசிய நிலையம், சிறிய கமக்காரர்களின் பிரச்சினையைக் கண்டறியும் நோக்குடன் இலங்கையில் கள மட்டத்தில் ஆலோசனை ஒன்றை நடத்தப் பிரேரித்துள்ளது. இந்நிகழ்ச்சித் திட்டத்தின் ஒரு பாகமாக இத்தகைய வேலைக்களங்கள் நேபாளம், இந்தியா, வங்காள தேசம், இந்தோனேசியா போன்ற ஏனைய ஆசிய நாடுகளிலும் நடத்தப்படும். காணி கமத்தொழில் அமைச்சினையும், இந் நிறுவகத்தையும் கலந்து ஆலோசனைகள் நடத்திய பின்னர், நாட்டின் கமத்தொழில் அபிவிருத்தி நிகழ்ச்சித் திட்டத்தின் முதன்மைகளுக்கும் குறிக்கோள்களுக்கும் அமைய இலங்கையில் மேற்கொள்ளும் ஆய்வு இருத்தல் வேண்டும் என முடிவு செய்யப்பட்டது.

காணி கமத்தொழில் அமைச்சுடனும் மற்றும் அரச திணைக்களங்கள், முகவர் நிலையங்களுடனும் சேர்ந்து இந்த உசாவுதலைத் திட்டமிட்டு ஒழுங்கு செய்வதற்கு நிறுவகம் பொறுப்பாகவிருக்கும். இந்நிறுவகத்தின் பணிப்பாளர் இணைப்பு உத்தியோகத்தராக பணியாற்றுவார். மழையை நம்பிய பயிர்ச் செய்கை, சிறிய நில உடைமைகள், நிலமின்மை, வேலையின்மை ஆகிய இலங்கையின் ஈரவலய நிலைமைகளைக் கொண்டுள்ள மெணிக்திவல கமத்தொழில் உற்பத்தி வளக்குழு செயற்படும் பிரதேசம் இந்த ஆய்வுக்கெனத் தேர்ந்தெடுக்கப்பட்டது.

கமநல சீர்திருத்த கிராம அபிவிருத்தி ஆசிய நிலையத்தின் குழுவினருக்கு வேண்டிய பின்னணித்தகவலைக் கொடுப்பதற்காக இந்நிறுவகம் இப்பிரதேசத்தில் ஒரு விசேட அளவீட்டை எடுத்துக்கொண்டிருக்கிறது. கள மட்ட உசாவுதல்கள் 1974 சனவரி மாத இறுதியில் நடைபெறும். இதனைத்தொடர்ந்து, கொழும்பில் நடைபெறும் மத்திய மட்டத்து உசாவுதல்களில் கமத்தொழில் அபிவிருத்தியுடன் சம்பந்தமுள்ள அமைச்சுக்கள், அரசாங்க திணைக்களங்கள் ஆகியவற்றின் சிரேட்ட அதிகாரிகளும் கலந்துகொள்வர்.

தகவற் தொடர்புப் பிரிவு

தகவற் தொடர்புப் பிரிவின் பணிகள், ஆராய்ச்சியும் பயிற்சியும், தகவலும் தொடர்பும் ஆகிய இரு பிரதான பாகங்களுள் அடங்கும். மீளாய்வுக் காலத்தில் இப்பிரிவின் தகவல், தொடர்புக் கூறின் பணியை ஒழுங்கமைத்தற்கும் முறைப்படுத்தற்கும் அதிக கவனஞ் செலுத்தப்பட்டது.

தகவல் தொடர்புப் பிரிவு முக்கியமாக கமநலத்திற்குப் பொருத்தமான தகவலை கொண்டுவந்து சேர்ப்பதிலும், நிறுவகம் பிரசுரிப்பவற்றை வழங்குதலிலும் ஈடுபடுகிறது.

தகவலின் உள்ளீடு

நூலகம்

நிறுவகத்தின் நூலகம் தகவற் தொடர்புப் பிரிவின் ஓர் அங்கமாகும். இருபாகங்களாக அமைக்கப்பட்டுள்ள நூலகத்தில், இலங்கைப் பிரிவில் ஆராய்ச்சிக் கட்டுரைகளும், இந்நாட்டின் கமநலப் பிரச்சினைகளுக்குப் பொருத்தமான ஏனைய சாதனங்களும் அடங்கியுள்ளன. மற்றைய நூல்கள் யாவும் நிறுவகம் முக்கியமாக அக்கறை கொண்டுள்ள எட்டுத் துறைகள் பற்றியனவாகும். இலங்கைப் பிரிவு, கமநலம் சம்பந்தமான நூல்களின் களஞ்சியமாக வளர்ச்சிபெறுதற்குத் தகவற்தொடர்புப் பிரிவு துணைபுரிகிறது.

தற்போது நூலகத்தில் 1490 நூல்கள் உள்ளன. இவற்றில் 1083 நூல்கள் இலங்கைப் பிரிவைச் சார்ந்தவை.

இப்போதைய கட்டிடத்தில் இடம் போதாதிருப்பதனால் நூலகம் விஸ்தரிக்கப்பட முடியவில்லை. எனினும், இது புதிய கட்டிடத்திற்கு மாற்றப்படும்போது விஸ்தரிக்கப்பட்டு, செம்மையாக ஒழுங்குபடுத்தப்படும்.

கமத்தொழில் பொருளாதார தொழிற்படு குழு

இந்நிறுவகத்தினதும் கமநலத்துறையுடன் தொடர்புபட்ட திணைக்களங்கள், ஏனைய நிறுவகங்கள் ஆகியவற்றினதும் பிரதிநிதிகளையும் கொண்ட கமத்தொழில் பொருளாதார தொழிற்படு குழு இந்நிறுவகத்தினால் கூட்டப்பட்டு, அதன் பணிப்பாளரது தலைமையின் கீழ் தொழிற்படுகின்றது. ஆராய்ச்சி நடவடிக்கையை ஒருங்கிணைத்துத் தேவைக்கு அதிகமாக ஆராய்ச்சி முயற்சி நடைபெறுது தவிர்ப்பதற்காகப் பூர்த்தியாகிய — நடைபெற்றுக்கொண்டிருக்கின்ற — உத்தேசத்திலுள்ள - ஆராய்ச்சிப் பணிகளைப்பற்றிக் கணித்தற்காக இக்குழு மூன்று மாதங்களுக்கு ஒருமுறை கூடுகிறது.

இக்குழு கமத்தொழிற்துறையின் அவசரமான தேசிய தேவைகளைக்கருத்திற்கொண்டு, ஆராய்ச்சிக்கெனத் தெரிவிக்கப்பட்ட விடயங்களை மீளாய்வு செய்து, ஆராய்ச்சிக்கு முதலிடம் அளிக்கப்படவேண்டிய பகுதிகளைப்பற்றி ஆலோசனை கூறுகிறது. பல்வேறு நிறுவனங்கள் மேற்கொண்டு பூர்த்தி செய்துள்ள சமூக பொருளாதார ஆய்வுகளை இந்நிறுவகம் இக்குழுவுடன் கலந்தாலோசித்து நிரற்படுத்தித் தொகுக்கிறது. இந்நிரல் காலத்துக்குக்காலம் புதுப்பிக்கப்பட்டு, அதுபற்றிய தகவல் நிறுவகத்தின் செய்தி இதழில் அதன் வாசகர் நலனுக்காகப் பிரசுரிக்கப்படுகிறது. தற்போது தயாரிக்கப்பட்டு வரும் சமூக விஞ்ஞானிகள் விவரக்கொத்தில் சேர்க்கப்படுதற்காகக் கமநல ஆராய்ச்சியில் ஈடுபட்டுள்ளவர்களின் பெயர்ப் பட்டியலை இக்குழுவின் விதப்புரையின்படி தொகுப்பதற்கு நிறுவகம் நடவடிக்கை எடுத்து வருகிறது.

மீளாய்வாண்டில் இக்குழுவின் நான்கு கூட்டங்கள் நடைபெற்றுள்ளன.

தகவல் வெளியீடு

வெளியீடுகள்

இந்நிறுவகம் கமக்காரருக்கான சஞ்சிகை ஒன்றைச் சிங்களத்தில் 'கொவிஜன தாவ' என்ற பெயரிலும், தமிழில் 'கமநலம்' என்ற பெயரிலும் வெளியிடுகிறது. இக்காலாண்டுச் சஞ்சிகைப் பிரதியொன்றின் விலை ஐம்பது சதமாகக் குறிக்கப்பட்டுள்ளது. கிராமிய நிறுவனங்களில் கமக்காரர் பங்குபற்றி ஈடுபடுமாறு ஊக்குவிப்பதற்கு இச்சஞ்சிகை உதவும். இச்சஞ்சிகையில் உள்ள விடயங்களிற் பல, கமக்காரர்களை எம் தகவல் உத்தியோகத்தர்கள் நேரிற்சந்தித்து உரையாடுவதன்மூலம் அறிந்தவற்றை அடிப்படையாகக் கொண்டவைகளாகும்.

செய்தி இதழ்

கமநலத்துறையினுள் வரும் நிறுவனங்கள் பூர்த்திசெய்துள்ள கமநல விடயங்கள் சம்பந்தமான ஆராய்ச்சிகளை நிரற்படுத்தலைப் பிரதான நோக்கமாகக் கொண்ட இச்செய்தி

இதழ் காலாண்டுக்கு ஒருமுறை சிங்களத்திலும் ஆங்கிலத்திலும் பிரசுரிக்கப்படுகிறது. பிரசுரத்தின் கால எல்லையினுள் நிகழும் அபிவிருத்தி நிகழ்ச்சித் திட்டங்களும் சுருக்கமாக இச் செய்தி இதழில் குறிப்பிடப்படுகின்றன. இதுவரையில் இரண்டு செய்தி இதழ்கள் வெளியாகியுள்ளன. மூன்றாவது இதழ் தயாராகிக் கொண்டிருக்கிறது.

சுருக்கத்தொடர்களும் மறுபிரசுரத் தொடர்களும்

கமநலத் துறையுடன் தொடர்புகொண்டவர்களுக்கு உகந்த ஒரு முழுநீளக் கட்டுரையில் அடங்கியுள்ள விடயத்தை இரண்டொரு பக்கங்களில் சுருக்கித் தருதலே இத்தொடர்களின் குறிக்கோளாகும். இயன்றவரையில் பலரின் கவனத்துக்கு இவ்விடயத்தைக் கொணர்தலும் இதன் நோக்கமாகும். இத்தொடரில் இதுவரை இருபது கட்டுரைகள் வெளியிடப்பட்டுள்ளன.

ஆவணப்படுத்தல்

நிறுவகம் நடத்தும் கருத்தரங்குகளும், பயிற்சி நெறிகளும், அதனால் நன்மை பெறக்கூடியவர்களுக்கு விநியோகிப்பதற்காக ஆவணப்படுத்தப்படுகின்றன. இதுவரையில் 2 ஆவணங்கள் வெளியிடப்பட்டுள்ளன.

நிறுவக வெளியீடுகளைத் தயாரித்தல்

தகவற்தொடர்புப் பிரிவு, ஆராய்ச்சி வெளியீடுகள், அவ்வப்போது எழுதப்படும் கட்டுரைகள், மற்றும் ஆய்வுகள் ஆகியவற்றைப் பிரசுரத்திற்காகத் தயாரிப்பதுடன், அவற்றின் விநியோகம், விற்பனை ஆகியவற்றையும் கவனிக்கிறது. நிறுவகம் இதுவரையில் ஒரு ஆய்வு வெளியீட்டையும் 2 இடையீட்டு வெளியீட்டையும் பிரசுரித்துள்ளது.

பிரசித்தப்படுத்தல்

பத்திரிகைகளில் பிரசுரிக்கப்படுதற்கான அல்லது வானொலியில் ஒலிபரப்புதற்கான நிறுவகம் சம்பந்தப்பட்ட விடயங்கள் யாவும் தகவற் தொடர்புப் பிரிவினால் விடுக்கப்படுகின்றன.

வெளிநாட்டுத் தொடர்பு

நிறுவகத்தின் ஆராய்ச்சி விடயங்களையும் ஏனைய பிரசுரங்களையும் வெளிநாடுகளிலுள்ள நேரொத்த தாபனங்கள், ஆராய்ச்சி நிறுவகங்கள், பல்கலைக்கழகங்கள் மற்றும் இவை போன்றவற்றுக்கும் விற்பனை செய்தற்காகத் தொடர்பு வைத்துக் கொள்ளப் படுகிறது.

பயிற்சி

பயிற்சி நிகழ்ச்சிகளுக்குக் கட்புலன், செவிப்புலன் ஏதுக்களை வழங்கி தகவற்பிரிவு உதவுகிறது. இவற்றுள் அட்டவணைகள், வரைபடங்கள், ஒலிப்பதிவுக் கருவி, ஒலியொளிப்பதிவு கருவி ஆகியவற்றில் பதிவாகிய நாடாக்கள் போன்றவை சில.

புள்ளிவிபரப் பிரிவு

புள்ளிவிபரப் பிரிவு ஏனைய ஆராய்ச்சிப் பிரிவுகளுக்கு ஆலோசனைகளையும், விசாரணைச் சேவைகளையும் பகுப்பாய்வுச் சேவைகளையும் வழங்குகிறது.

களத்தில் விசாரணை செய்தல்

ஐந்து மாவட்டங்களில் கமநலச் சூழ்நிலைபற்றிய அளவீடுகளைப் பொறுத்தமட்டிலும் மரக்கறி உற்பத்தி, சந்தைப்படுத்தல் பொருளாதாரம் பற்றிய ஆய்விற்கும் தேவையான தரவுகளை களத்தில் ஆய்வாளர்கள் திரட்டி, ஆராய்ச்சி உத்தியோகத்தர்களுக்கு கொடுத்து உதவுகிறார்கள்.

பகுப்பாய்வுச் சேவை

1. அம்பாந்தோட்டையில் உள்ள கமநலச் சூழ்நிலை பற்றி எடுக்கப்பட்ட அளவீட்டில் திரட்டப்பட்ட தரவுகள் மாதிரி முறைக்குப் பொருத்தமான மதிப்பீட்டு நடைமுறையைப் பயன்படுத்தி பகுப்பாய்வு செய்யப்பட்டன. ஐந்து மாவட்டங்களிலும் கமநலச் சூழ்நிலை அளவைகளின் தரவுகள் அட்டவணைப்படுத்தி முடிக்கப்பட்டுள்ளன. அம்பாந்தோட்டை, கண்டி ஆகிய மாவட்டங்கள் தொடர்பான அறிக்கைகளை எழுதுதற்கு அட்டவணைகளும் வரைபடங்களும் தரப்பட்டன.

2. பின்வரும் ஆய்வுகளுக்கான அடிப்படை புள்ளிவிபர அட்டவணைகள் அவ்வாய்வுகளுடன் சம்பந்தப்பட்ட ஆராய்ச்சி உத்தியோகத்தர்களின் வழிப்படுத்தலுடன் ஆய்வாளர்களால் தயாரிக்கப்பட்டன.

(அ) மரக்கறி உற்பத்தி, சந்தைப்படுத்தலின் பொருளாதாரம்.

(ஆ) நெல் உற்பத்திச் செலவு - சிறுபோகம் 1972.

(இ) நெல் உற்பத்திச் செலவு - பெரும்போகம் 72/73.

3. கமநல சீர்திருத்தம், கிராம அபிவிருத்திக்கான ஆசிய நிலையத்தின் செய்திட்டத்திற்காகத் திரட்டப்பட்ட தரவுகள்-சமூக பொருளாதார அளவை- (கந்துபலாத்த) அமய ஆய்வாளர்களின் துணையுடன் இப்பிரிவினால் பகுப்பாய்வு செய்யப்பட்டு அட்டவணைகளும் தயாரிக்கப்பட்டன.

உசாவுதற் சேவைகள்

1. 73/74 ஆம் ஆண்டின் பெரும்போகத்தின்போது (அ) முறையே பெமினிவத்தையிலும், எலஹெறவிலும் நடத்தப்பட்ட நெல் உற்பத்திச் செலவுபற்றிய ஆய்வுகளுக்கும் (ஆ) சிறிய கமக்காரர் கடன் பற்றிய அளவீட்டுக்கும் மாதிரி முறைகள் தரப்பட்டன.

2. பெமினிவத்தை கமத்தொழில் உற்பத்தி வளக்குழுவின் பிரதேசத்தில் சமூக-பொருளாதார நிலைகள் தொடர்பாகக் கேள்விக் கொத்து ஒன்றை வகுத்து அமைத்ததிலும், முன்னோடி அளவீட்டை எடுத்ததிலும் இப்பிரிவு பங்குபற்றியது.

3. அம்பாந்தோட்டை, கண்டி கமநலச் சூழ்நிலை பற்றிய தரவுகளை அட்டவணை ரீதியிலும், வரைகோடு ரீதியிலும் தருதல் பற்றியும், தரவுகளின் பகுப்பாய்வில் பொருள் கொள்வதிலும் மதியுரை வழங்கப்பட்டது.

4. ஆராய்ச்சி உத்தியோகத்தர்களுக்கு வேண்டும்போதெல்லாம் புள்ளிவிபரப் பிரச்சினைகளில் மதியுரை அளிக்கப்பட்டது.

பதவியினர்

இவ்வாண்டிலும் கூட பதவியினர்களை ஆட்சேர்த்தலில், குறிப்பாக ஆராய்ச்சி பயிற்சி பதவியணிகளுக்கு ஆட்சேர்த்தலில் அதிகம் வெற்றிகாண முடியவில்லை. தகுந்த திறமையுடையவர்கள் கிடைக்காததினால் பல பதவிகள் வெற்றிடங்களாகவே இருக்க வேண்டியிருந்தன. நிறுவகம் ஆட்சேர்த்தலுக்கென வரையறுத்துக்கொண்ட தரங்களைத் தளர்த்துவதிலும் பார்க்கக் குறைவான பதவியணிகளுடன் ஓரளவு சிரமப்பட்டுப்பணிபுரிதலை விரும்பியது. ஆயினும், நிருவாக பதவியினர்களைப் பொறுத்தவரையில் பல்வேறு தரங்களில் பல பதவிகள் நிரப்பப்பட்டன. வருட இறுதியில் மொத்தப் பதவியினர் நிலை வருமாறு;

பதவி	பதவியணி	இவ்வருடத்தில் நியமனம் பெற்றோர்	வருட முடிவில் மொத்தம்
பணிப்பாளர்	1	—	1
ஆராய்ச்சி பயிற்சி உத்தியோகத்தர்கள்	20	6	12
நிருவாக உத்தியோகத்தர்கள்	4	2	3
நூலகப் பொறுப்பாளர்களும் தகவல், வெளியீட்டு உத்தியோகத்தர்களும்	8	2	2
ஆய்வாளர்கள்/தொழில் நுட்ப உத்தியோகத்தர்கள்	15	4	8
எழுதுநர் தரங்களும் அவற்றைச்சார்ந்த தரங்களும்	27	8	15
இயக்குதரங்களும் அவற்றைச் சார்ந்த தரங்களும்	22	4	13
	97	26	54

உணவு கமத்தொழில் தாபனத்திலிருந்து நிறுவகத்துக்கு வந்துள்ள பிரதான மதியுரைஞர் வருடம் முழுவதும் பணியாற்றினர்.

ஆராய்ச்சி பயிற்சி உத்தியோகத்தர்கள் நியமனம் பெற்ற துறைகளும், கிடைக்கக்கூடியதாகவிருந்த நேரொத்த உணவு கமத்தொழில் தாபன உத்தியோகத்தர்கள் பணிபுரியும் துறைகளும் வருமாறு:

துறை	ஆ. ப. உத்தியோகத்தர்	உ. க. தா. உத்தியோகத்தர்
உற்பத்திப் பொருளாதாரம்	1	1
காணிப்பொருளாதாரமும் காணி உரிமைமுறையும்	2	1
கமத்தொழில் விசாலிப்பு	1	—
கமத்தொழில் பொருளாதாரம்	1	—
கிராமிய சமூகவியல்	2	—
கூட்டுறவும் கொடுகடனும்	1	1
காணி உரிமை நிருணயம்	1	1
சந்தைப்படுத்தல்	1	—
புள்ளிவிவரம்	1	—
தகவற் தொடர்பு	1	—

பதவியினருக்குப் பயிற்சி

ஆராய்ச்சிப்பயிற்சி உத்தியோகத்தர்கள் யாவரையும் திரட்டுதற்கு ஏற்பட்ட கஷ்டங்கள் தாமதங்கள் காரணமாக, நிறுவகப் பதவியினர்களுக்கு முன்னர் திட்டமிட்டவாறு பயிற்சி அளித்தலும் பாதிக்கப்பட்டது. பதவியினர்கள் பற்றுக்குறையாக இருந்தமையால் நடைபெற்ற வண்ணம் இருந்த ஆராய்ச்சித் திட்டங்களில் ஈடுபட்டிருந்த ஆராய்ச்சி பயிற்சி உத்தியோகத்தர்களைக் குறித்த தேதிகளில் பயிற்சி பெற வெளிநாட்டுக்குச் செல்வதற்கு விடுவிக்க முடியவில்லை. பொருத்தமான, பயனுள்ள துறைகளிலும் பாடங்களிலும் பட்ட மேற் பயிற்சி அளிக்கக்கூடிய பல்கலைக்கழகங்களையும் நிறுவகங்களையும் காண்பதிலும் கஷ்டங்கள் ஏற்பட்டன. ஆயினும், உணவு கமத்தொழில் தாபன இணையுரிமை பரிசிலில் கனடாவிலுள்ள பிரித்தானிய கொலம்பியா பல்கலைக்கழகத்துக்குப் பட்டத்திற்கு பின்னைய படிப்பை மேற்கொள்ளுதற்காக ஒரு ஆராய்ச்சி பயிற்சி உத்தியோகத்தரை அனுப்புதற்கான ஏற்பாடுகளை நிறுவகம் வெற்றிகரமாகப் பூர்த்தி செய்தது. அவர் 1974 சனவரி முதல் வாரத்தில் புறப்படவிருக்கிறார்.

வெளிநாடுகளிலிருந்து வருகை தந்தோரும் வெளிநாட்டு விஜயங்களும்

பின்வரும் வெளிநாட்டவர்கள் நிறுவகத்துக்கு வருகை தந்தனர்:

திரு. அஸ்லாம் ஸபார்	—	உணவு கமத்தொழில் தாபனம், றோமாபுரி
திரு. எச். கே. கே. ஒஹ்	—	உணவு கமத்தொழில் தாபனம், பாங்கொக்
திரு. ரி. சி. வர்கீஸ்	—	உணவு கமத்தொழில் தாபனம், றோமாபுரி
திரு. ஆர். பி. ஜென்சன்	—	சர்வதேச தொழில் நிறுவன மதியுரைஞர், கூட்டுறவு முகாமைச் சேவை நிலையம்.
திரு. ஜிம் விம்பர்லி	—	உணவு கமத்தொழில் தாபன மதியுரைஞர், நெற் சந்தைப்படுத்தும் சபை
திரு. வி. கே. குப்தா திரு. டி. கே. தேசாய் திரு. பி. எஸ். ஜோர்ஜ்	—	இந்திய முகாமை நிறுவகம்.
திரு. றெபட் சேம்பர்ஸ்	—	தென்னாசிய ஆய்வுகள் நிலையம், கேம்பிறிஜ் பல்கலைக்கழகம்.
கலாநிதி மைக்கல் லிப்ரன்	—	அபிவிருத்தி ஆய்வுகள் நிறுவகம், சசெக்ஸ் பல்கலைக்கழகம்.
செல்வி. ரி. ஸ்காலெற் எப்ஸ்ரீன்	—	அபிவிருத்தி ஆய்வுகள் நிறுவகம், சசெக்ஸ் பல்கலைக்கழகம்.
திரு. ஜிம். மூர்	—	அபிவிருத்தி ஆய்வுகள் நிறுவகம், சசெக்ஸ் பல்கலைக்கழகம்
கலாநிதி. ஐ. அகமட்	—	டக்கா பல்கலைக்கழகம்
கலாநிதி. ஓ. ஆர். கிருஷ்ணசாமி	—	ஸ்ரீ வெங்கடேஸ்வரா பல்கலைக்கழகம்

அபிவிருத்தி ஆய்வு நிறுவகம்/கமநல ஆராய்ச்சி பயிற்சி நிறுவகக் கருத்தரங்குகளின் கள வருகை நிகழ்ச்சித் திட்டத்தின்படி, டணிப்பாளரும், ஆராய்ச்சி பயிற்சி உத்தியோகத்தர்கள் இருவரும் வட இந்தியாவிலுள்ள பஞ்சாபிற்கும், ஹரியானாவிற்கும் சென்றிருந்தனர்.

பாங்கொக்கில் நடைபெற்ற கமநல சீர்திருத்தம் பற்றிய நிபுணர் உசாவுதற் கூட்டத்திற்கு நிறுவகத்தின் பிரதான மதியுரைஞர் சென்றிருந்தார்.

கமநல மாற்றம் பற்றிய கேம்பிறிஜ் பல்கலைக்கழக/கமநல ஆராய்ச்சி பயிற்சி நிறுவக செய்திட்டம் தொடர்பாக தென்னிந்திய ஆராய்ச்சிக் குழுவுடன் உசாவுவதற்காக ஆராய்ச்சி பயிற்சி உத்தியோகத்தரான கலாநிதி ஹிரான் டி. டயஸ் சென்னைக்கும் வட ஆர்க்காட்டிற்கும் சென்றிருந்தார்.

காணிச் சீர்திருத்தம், கூட்டுறவுப் பண்ணைகள் பற்றிய திரைப்படம்

அரசின் காணிக்கொள்கையைப் பிரபலப்படுத்தற்காக, காணி கமத்தொழில் அமைச்சு காணிச் சீர்திருத்தம், கூட்டுறவுப் பண்ணைகள் பற்றிய ஒரு விவரணைச் சித்திர திரைப்படத்தை எடுக்க ஏற்பாடு செய்தது. திரைப்படத்தில் அடங்கியிருக்க வேண்டியவை, நிதி ஏற்பாடுகள், தயாரிப்புக் கால அட்டவணை போன்ற அலுவல்களை ஒருங்கிணைத்தற்கு இதனை எழுதுபவரைத் தலைவராகக் கொண்ட ஏழுபேர் அடங்கிய குழுவொன்று நியமிக்கப்பட்டது. இக்குழுவின் உறுப்பினர்கள் காணி கமத்தொழில் அமைச்சு, காணிச் சீர்திருத்த ஆணைக்குழு, தேசிய இளைஞர் சேவை மன்றம், தகவற் திணைக்களத்தின் திரைப்படப் பிரிவு, கமநல ஆராய்ச்சி பயிற்சி நிறுவகம் ஆகியவற்றைப் பிரதிநிதித்துவம் செய்தனர். இந்நாட்டில் திரைப்படம் தயாரிப்பதில் மிகத் திறமைபெற்றவர்களுள் ஒருவரினால் நெறிப்படுத்தப்பட்ட இத்திரைப்படம் மீளாய்வாண்டின் இறுதியில் பூர்த்தியடையும் தறுவாயில் இருந்தது.

இலங்கையில் காணியின் கதையை, அதிலும் குறிப்பாக, பிரித்தானியர் முகாமையின் கீழ் பெருந் தேயிலைத்தோட்டச் செய்கைக்கு இடமளித்தற்காக சிறுநிலக் கமக்காரர்கள் எவ்வாறு தங்கள் நிலத்தை இழந்தார்கள் என்பதை இப் படம் சித்தரிக்கிறது. இப்பெருந் தோட்டச் சொந்தக்காரர்கள் பாரிய செல்வத்தைத் திரட்டி, உல்லாச வாழ்க்கை நடத்த, சிறுநிலக் கமக்காரர்கள் படிப்படியாக ஏழைகளாகிக் கொடும் வறுமையில் அமிழ்ந்தினர். அடுத்தடுத்து வந்த நிருவாகத்தினர் நிலமின்மைப் பிரச்சினையை குடியேற்றத் திட்டங்கள், குடியிருப்புகள் போன்றவற்றின் மூலம் தீர்க்க முயன்றனர். அவற்றின் மொத்த உள்ளமைப் பிற்குப் பெருந்தொகையான பணம் செலவிடப்பட்டுள்ளபோதிலும், பிரச்சினையின் மிகச் சிறிய அளவேனும் இன்னும் தீர்க்கப்படவில்லை. 1958ஆம் ஆண்டின் நெற்காணிச் சட்டத்தில் சில மட்டுப்படுத்தும் அம்சங்கள் இருந்தபோதிலும், குத்தகைக் கமக்காரர்களின் நிலைமைக்கு நிவாரணமளிப்பதில் அதுவே குறிப்பிடக்கூடிய முதலாவது நடவடிக்கையாக இருந்தது. இந்த எண்ணம் இப்போதைய அரசின் காணிச் சீர்திருத்தக் கொள்கையில் ஈடேறியது. இதன்படி, காணி உச்ச வரம்புச் சட்டத்தின் கீழ், அரச உடைமையான புதிய காணியில் குடியிருப்பாளர்கள் வந்து தங்கள் வீடுகளை அமைத்து, அக்காணியிலேயே கமத்தொழில் செய்ய அனுமதிக்கப்படுகிறார்கள். ஒரு காலத்தில் மக்களின் உடைமையாக இருந்த நிலம் மீண்டும் அழிபடாத முறையில் மக்களிடமே வந்து சேர்வதைப் படம் சித்தரிக்கிறது.

புதிய குடியிருப்புக்கள், கூட்டுறவுப் பண்ணைகள். கமத்தொழில் உற்பத்தி வளக்குழுக் கள் பணியாற்றும் விதம் ஆகியனவும் படமாக்கப்பட்டுள்ளன. வேலை தேடித் தன் கிராமத்தை விட்டு நகர்ப்புறத்துக்குப் போன ஒரு வாலிபன் அங்கு வேலை கிடைக்காததினால் விரக்தியடைந்து தனது கிராமத்துக்குத் திரும்பி வந்து பூரணமான, அதிக பயன் மிக்க வாழ்க்கை நடத்து வதைப் படம் உருவமைத்துக் காட்டுகிறது.

நிறுவகத்திற்குப் புதிய கட்டிடம்

விஜேராம மாவத்தையில் எழுப்பப்படவிருக்கும் புதிய கட்டிடங்களுக்கான வரை படங்கள் 1972 இல் பூர்த்தியாகின. ஆராய்ச்சி உத்தியோகத்தர்கள் ஒவ்வொருவருக்கும் தனித்தனி அறையைக் கொண்டுள்ள இரு ஆராய்ச்சிப் பிரிவுகள், நுண்படப்பதிவு-வாசிப்பு வசதிகளைக் கொண்ட நூலகம், ஏறக்குறைய 40 பயிலுநர்கள் தங்குதற்கு வசதியுள்ள விடுதி, விரிவுரை மண்டபம், ஏறத்தாழ 200 பேர் அமர்ந்திருக்கக்கூடிய சபாமண்டபம், நிருவாகக் கட்டிடம் ஆகியனவும் புதிய கட்டிட அமைப்புக்குள் அடங்குகின்றன. 1973 ஆம் ஆண்டின் முற்பகுதியில் நிர்மாணிப்பு வேலை தொடங்கியது. நிருவாகக் கட்டிடத்தையும், ஆராய்ச்சிப் பிரிவையும் முதலில் பூர்த்தி செய்வதற்கு முன்னுரிமை வழங்கப்படுகின்றது. இவை 1974 ஆம் ஆண்டின் நடுப்பகுதியில் முடிவுறலாம் என எதிர்பார்க்கப்படுகிறது. கட்டிடங்கள் யாவும் 1974 ஆண்டு முடிவில் பூர்த்தியடையலாம் எனவும் 55 இலட்சம் ரூபா செலவாகுமெனவும் எதிர்பார்க்கப்படுகிறது.

கமநல ஆராய்ச்சி பயிற்சி நிறுவகம்

1973 திசம்பர் 31 ஆந் திகதியிலுள்ளபடியான ஐந்தொகை

1972					
ரூ. ச.		ரூ. ச.	ரூ. ச.	ரூ. ச.	ரூ. ச.
	மூலதனம்				
	முன்னைய ஐந்தொகை மீதி		15,71,839.13		
	கூட்டு: 1972 ஆம் ஆண்டு கணக்குப் பரிசோதனைக் கட்டணத்திற்கான மேலதிக ஒதுக்கம்		1,100.00		
			15,72,939.13		
12,50,000.00	அரச மானியம்		23,00,000.00	38,72,939.13	
2,19,354.81	கழி: வருமானத்திலும் கூடிய செலவு			4,90,183.40	33,82,755.73
	நிலையான சொத்துக்கள்	கொள்விலை	தேய்மானம்	கி. கொ. மீதி.	
1,50,932.27	கட்டிடம்	8,35,938.70	—	8,35,938.70	
—	வாகனங்கள்	63,348.29	4,223.22*	59,125.07	
36,031.57	தளபாடமும், உபகரணமும்	78,650.03	3,021.51**	75,628.52	
		9,77,937.02	7,244.73		9,70,692.29
—	திறைசேரி வைப்பு			14,50,000.00	
5,00,000.00	மூலதனவேலைக்கு முற்பணம்		5,00,000.00		
—	கழி: மூலதனமாக்கப்பட்டது		1,01,590.00	3,98,410.00	
3,469.18	புத்தகங்கள்			7,143.53	
5,29,042.54	இணைக்கப்படமுன் செலவுகள்			5,29,042.54	23,84,596.07
	நடைமுறைச் சொத்துக்கள்				
—	சில்லறை வைப்புக்கள்		3,920.00		
3,650.62	சரக்கிருப்புப் பெறுமதி எழுதுகருவி		7,154.53		
—	கசிகி அஆநி செய்திட்டம்		2,309.75		
226.30	சில்லறைக் கடன்பட்டோர்		4,272.28		
20,417.00	ஊழியர் கடன்		27,250.00		
—	பண்டிகை முற்பணம்		620.00		
—	நானாவித முற்பணங்கள்		482.00		
896.00	முற்பணக் கொடுப்பனவுகள்		1,039.03		
3,65,042.65	வங்கி மீதி		2,16,317.91		
250.00	காசு மீதி		500.00	2,63,865.50	
	கழி: நடைமுறைப் பொறுப்புக்கள்				
—	கட்டிடக் கணக்கில் விசேடமாக நிறுத்திவைக்கப்பட்ட 25% பணம்		1,69,318.00		
—	கட்டிடக் கணக்கில் நிறுத்திவைக்கப்பட்ட 2½% பணம்		12.698.00		
—	திரைப்படக் கணக்கில் பெற்றது	80,000.00			
	கழி: செலவுகள்	64,903.15	15,096.85		
38,469.80	சில்லறைக் கடன்கொடுத்தோர்		39,249.28		
—	சஞ்சிகைச் சந்தாக்காரர்கள்		36.00	2,36,398.13	27,467.37
					33,82,755.73

ஒப்பம்/எஸ். கே. ஜே. சில்வா
உதவி பதிவாளர் (நிதி)

ஒப்பம்/சி. நாராயணசாமி
பணிப்பாளர்
கமநல ஆராய்ச்சி பயிற்சி நிறுவகம்

ஒப்பம்/மகிந்த சில்வா
தலைவர்
ஆளுநர் சபை
கமநல ஆராய்ச்சி பயிற்சி நிறுவகம்

*வருடம் 20% தேய்மானமிடப்பட்டது – கொள்வனவுத் திகதி 1.9.73

**வருடம் 5% தேய்மானமிடப்பட்டது – ஆரம்ப மீதியிலிருந்து

கணக்காய்வாளர் அதிபதியின் சான்றிதழ்

கமநல ஆராய்ச்சி பயிற்சி நிறுவகத்தின் 31.12.1973 இல் முடிவடைந்த வருடத்திற்கான கணக்குகள், 1971 ஆம் ஆண்டின் 38 ஆம் இலக்க நிதிச்சட்டத்தின் 13 (1) பிரிவுடன் இணைத்து வாசிக்கப்பட்ட இலங்கை அரசியல் அமைப்பின் 90 (1) ஆம் பிரிவின் பிரகாரம், எனது நெறிப்படுத்தலின்படி கணக்காய்வு செய்யப்பட்டது.

1971 ஆம் ஆண்டின் 38 ஆம் இலக்க நிதிச்சட்டத்தின் 14 (2) (இ) இன் பிரகாரம் வெளியிடப்படவேண்டிய இக்கணக்குகள் பற்றிய என்னுடைய குறிப்புரைகள், இதே திகதியில் நிறுவகத் தலைவருக்கு என்னால் அனுப்பப்பட்ட எனது அறிக்கையில் அடங்கியுள்ளன.

ஒப்பம்/பீ. எம். டபிள்யூ. விஜயசூரிய
கணக்காய்வாளர் அதிபதி

கணக்காய்வு அலுவலகம்,
கொழும்பு 7.
செப்ரம்பர் 12, 1973

கமநல ஆராய்ச்சி பயிற்சி நிறுவகம்

1973 திசம்பர் 31 ஆந் திகதியில் முடிவடைந்த வருடத்திற்கான வருமானச் செலவுக் கணக்கு

1972 உண்மைச் செலவு ரூ. ச.	செலவுகள்	1973 மதிப்பீடு ரூ. ச.	ரூ. ச.	ரூ. ச.
	வேதனங்களும் கூலிகளும்			
1,20,556.38	வேதனங்கள்	4,25,660.00	2,82,638.38	
6,800.62	ஒய்வூதிய உதவுத்தொகைகள்	20,000.00	5,782.29	
4,128.45	சேமலாப நிதி	22,000.00	21,438.71	3,09,859.38
	படிகளும் ஏனைய கொடுப்பனவுகளும்			
—	வருகைதரும் உத்தியோகத்தர் படி	2,500.00	200.00	
5,081.02	மேலதிக நேரப்படியும், விடுமுறைச் சம்பளமும்	23,340.00	14,458.29	
—	விவாகப் படிகள்	3,000.00	1,155.00	15,813.29
	பயணச் செலவுகள்			
9,539.34	உணவுப் படியும் பயணச்செலவும்	28,000.00	16,970.47	
—	புகையிரதக் கட்டணம்	2,000.00	63.98	17,034.45
	கடத்தற் செலவுகள்			
—	கடத்தற் செலவு	2,000.00	809.60	
—	பொதி முத்திரைக்கட்டணம்	1,000.00	396.35	
—	சுங்கத் தீர்வை	3,500.00	329.71	1,535.66
	தகவற்றொடர்புச் சேவை			
12,649.15	தொலைபேசி வாடகை	6,000.00	4,394.25	
—	தபாற்செலவு	3,000.00	1,630.25	
—	வெளிநாட்டு உள்நாட்டு தந்தி	3,000.00	191.15	
—	தொலைபேசி	11,000.00	10,070.65	
—	தொலைபேசி விசைப் பலகை	2,000.00	230.00	16,516.30
	பயன்படு சேவை			
1,589.08	மின்சாரம்	4,000.00	3,115.08	3,115.08
	வாடகை			
10,000.00	அலுவலகக் கட்டிடம்	20,000.00	15,610.00	15,610.00
	ஏனைய சேவைகள்			
1,470.08	உபசாரம்	5,000.00	1,552.19	
2,115.00	வெளிக்கள வேலையிலுள்ளோருக்கு உணவுப் படியும் உதவியும்	15,000.00	11,538.50	
577.00	புத்தகம் கட்டும் செலவு	6,000.00	892.50	
6,524.35	அறிவித்தல் பிரசுரிப்பு	15,000.00	14,076.00	
1,707.64	காப்புறுதி	6,000.00	5,530.70	
—	அச்சிடுதல்	20,000.00	12,275.00	
400.15	வார, மாத சஞ்சிகைச் சந்தா	5,000.00	1,384.87	
93.05	இடைநேர் செலவுகள்	3,000.00	2,701.65	49,951.41
	பொருட்களும் வழங்கல்களும்			
10,410.56	எழுதுகருவி 29,306.58 கழி: 1973–12–31 இல் இருப்பு 7,154.53	40,000.00	22,152.05	
12,404.35	எரிபொருள்	40,000.00	24,826.32	
3,338.20	ஏனைய கொள்வனவுகள்	2,000.00	1,692.76	
—	நானாவித செலவு	1,000.00	853.05	49,524.18
	பழுதுபார்த்தலும் பராமரிப்பும்			
3,144.81	வாகனப் பழுதுபார்த்தல்	18,000.00	15,899.55	
118.80	ஏனைய மூலதன சொத்துக்கள் பழுதுபார்த்தல்	1,000.00	818.68	16,718.23
	கட்டிடம், சௌகரிய கருவிகள், ஏனைய மூலதனச் சொத்துக்கள் ஆகியவற்றைப் பழுதுபார்த்தலும் பராமரித்தலும்			
510.42	அலுவலக கட்டிட சிறு விஸ்தரிப்பு	8,000.00	1,707.83	1,707.83
	கொடைகளும் உதவுத் தொகைகளும்			
	ஆராய்ச்சிக் கொடைகள்	20,000.00		
—	கேபகஆபநி செய்திட்டம்		1,688.60	
—	விடய ஆய்வு–தட்டச்சிடும் செலவு		206.35	1,894.95
	தேய்மானம்			
—	வாகனங்கள்		4,223.22	
1,219.93	அலுவலகத் தளபாடம்		1,801.58	6,024.80
	ஏனைய செலவுகள்			
269.35	வங்கிக் கட்டணங்கள்		1,487.59	
5,000.00	கணக்குப் பரிசோதனை		5,000.00	
68.20	தாமத வரி		—	6,487.59
2,19,715.93				5,11,793.15

1972 உண்மையான வருமானம் ரூ. ச.	வருமானம்	ரூ. ச.
361.12	ஊழியர் கடன் வட்டி	1,844.25
—	சஞ்சிகை விற்பனை	130.00
—	பிரசுர விற்பனை	607.00
—	விளம்பரம்	100.00
—	நானாவித வருமானம்	428.50
—	அ.ஆ.நி தகைமைக் கொடை	18,500.00
2,19,354.81	வருமானத்திலும் கூடிய செலவு	4,90,183.40
2,19,715.93		5,11,793.15

தொலைபேசி; 91151

எனது இல. சீ. 12/13/1973

கணக்காய்வாளர் அதிபதி திணைக்களம்,
ரொறிங்ரன் சதுக்கம்,
கொழும்பு 7
செப்டம்பர் 12,1974.

தலைவர்,
ஆளுநர் சபை,
கமநல ஆராய்ச்சி பயிற்சி நிறுவகம்,
114, விஜேராம மாவத்தை,
கொழும்பு 7.

கமநல ஆராய்ச்சி பயிற்சி நிறுவகத்தின் 1973 ஆம் ஆண்டு திசம்பர் 31 ஆந் திகதி முடிவடைந்த வருடத்திற்கான கணக்கறிக்கை

கமநல ஆராய்ச்சி பயிற்சி நிறுவகத்தின், 1973 ஆம் ஆண்டு திசம்பர் 31 ஆந் திகதி முடிவடைந்த வருடத்திற்கான கணக்குகளின் ஆய்வு, 1971 ஆம் ஆண்டின் 38 ஆம் இலக்க நிதிச்சட்டத்தின் 13 (1) ஆம் பிரிவுடன் இணைத்து வாசிக்கப்படுகின்ற இலங்கை அரசியலமைப்பின் 90 (1) ஆம் பிரிவின் பிரகாரம் என்னால் செய்யப்பட்டது. நிதிச்சட்டத்தின் 14 (2) (இ) பிரிவின் பிரகாரம் பிரசுரிக்கப்படவேண்டிய எனது கருத்துரைகள் கீழே தரப்பட்டுள்ளன.

2. நிதி மீளாய்வு

2.1 நிதி விளைவுகள்

மீளாய்வுக் காலத்தில் இந்நிறுவகம் எவ்வித தொழிற்படும் வருமானத்தையும் பெறவில்லை.

கணக்குகளின் பிரகாரம், 1972 ஆம் ஆண்டு மே மாதம் 1 ஆந்திகதி தொடக்கம் 1972 ஆம் ஆண்டு திசம்பர் மாதம் 31 ஆந் திகதி வரையிலான காலத்திற்குரிய நடத்தற் செலவான ரூபா. 2,19,355 உடன் ஒப்பிடும்போது மீளாய்வுக் காலத்திற்குரிய இந்நிறுவகத்தின் நடத்தற் செலவுகள் ரூபா, 4,90,183 ஆகும். இது பின்வருமாறு பெறப்பட்டது:

செலவு	31.12.1973 இல் முடிவடைந்த வருடம்		1.5.1972–31.12.1972 வரையிலான காலம்	
	ரூபா	ரூபா	ரூபா	ரூபா
1. வேதனங்களும் படிகளும்	3,25,673		1,36,566	
2. பிரயாணமும் போக்குவரத்தும்	30,109		11,655	
3. அச்சடித்தல், வெளியீடுகள், வாடகை, முதலியன	57,138		22,361	
4. எழுதுகருவிவகை, தொலைபேசி முதலியன	41,214		26,398	
5. மோட்டார் வாகனங்களின் பழுது பார்த்தலும் நடத்தற் செலவுகளும்	40,726		15,549	
6. ஏனைய சொத்துக்கள் பராமரித்தலும், மதிப்பிறக்கமும்.	8,551		1,849	
7. நிதியும் பிற செலவுகளும்.	8,382	5,11,793	5,338	2,19,716
கழி: சில்லறை வருமானம்		21,610		361
		4,90,183		2,19,355

V

2.2 நிதியமைப்பு

1972 திசம்பர் 31ஆந்திகதியில் உள்ள நிதியமைப்புடன் ஒப்பிடும்போது, 1973 திசம்பர் 31 ஆந் திகதியன்று நிறுவகத்தின் நிதியமைப்பு பின்வருமாறு அமைந்துள்ளது:

மூலங்கள்	31.12.1973	31.12.1972
பெறப்பட்ட சொத்துக்கள்	12,151	12,151
1972 ஆம் ஆண்டின் கடன்களின் தொடர்பிலான மேலதிக ஏற்பாடு	1,100	–
இணைக்கப்படுமுன் அரசாங்கத்தால் செய்யப்பட்ட செலவினம்	5,29,043	5,29,043
அரச மானியங்கள்	35,50,000	12,50,000
	40,92,294	17,91,194
கழி: நிறுவகத்தின் நடத்தற் செலவு	7,09,538	2,19,355
	33,82,756	15,71,839
பயன்பாடு		
நிலையான சொத்துக்கள்	9,77,836	1,90,783
திறைசேரியில் வைப்பு	14,50,000	–
மூலதன வேலைக்கு முற்பணம்	3,98,410	5,00,000
இணைக்கப்படுமுன் செலவுகள்	5,29,043	5,29,043
தொழிற்படு மூலதனம்	27,467	3,52,013
	33,82,756	15,71,839

2.3 நிதி விளைவுகள் நிதி அமைப்புகள் பற்றிய கருத்துரைகள்

2.3.1 கணக்கிடும் அடிப்படை – ஐக்கிய நாடுகள் அபிவிருத்தித் திட்ட செலவு

பிரதான மதியுரைஞர்/திட்ட முகாமையாளரது கூற்றுப்படி, ஐக்கிய நாடுகள் அபிவிருத்தித் திட்ட (விசேட நிதியம்)த்தின் 1973ஆம் ஆண்டுக்கான உதவுத்தொகையான 1,72,484 அமெரிக்க தொலர்கள் (ரூபா. 10,26,278) பின்வருமாறு அமைந்திருந்தது.

	அமெரிக்க தொலர்கள்
ஆளணியினரும், நிருவாகமும்	1,54,942
இணையுரிமைப் பரிசிலும் நேரொத்த பிரயாணமும்	1,180
சாதனம்	13,643
சாதனத்தை இயக்குதல், பேணுதல், மற்றும் சில்லறைச் செலவுகள்	2,719
	1,72,484

இந்த உதவுத்தொகை மீளாய்வுக்கெடுத்துக்கொள்ளப்பட்ட கணக்குகளில் காட்டப் படவில்லை.

2.3.2 நிலையான சொத்துக்கள்

தளவாடமும் சாதனமும் – ரூபா. 75,629/-

1972, மே மாதம் 1 ஆந் திகதி தொடக்கம் 1972 திசம்பர் 31 வரையுள்ள காலத்திற்கான கணக்குகளின் ஆரம்ப மீதியில் தளவாடத்திற்கும் சாதனத்திற்கும் 10% மதிப்பிறக்கம்

தரப்பட்டது. ஆயினும், மீளாய்வாண்டின் கணக்குகளில் பதியப்பட்ட ஆரம்பப் பெறுமதியின்படி தளவாடத்துக்கும் சாதனத்துக்கும் 5% மதிப்பிறக்கம் அளிக்கப்பட்டது. எனவே வருடத்திற்கான செலவு 1,924 ரூபாவினால் குறைத்துக் காட்டப்பட்டுள்ளது.

2.3.3 நிலையான சொத்துக்கள்
கட்டிடங்கள் – ரூபா. 8,35,939/–

விஜேராம மாவத்தையில் புதிய கட்டிடம் நிர்மாணிக்கும் வேலை அரச பொறியியற் கூட்டுத்தாபனத்திடம் ஒப்படைக்கப்பட்டதுடன், இதே கூட்டுத்தாபனத்தின், உசாத்துணைக் குழுவே இக்கட்டிடம் சம்பந்தமான உசாத்துணைச் சேவைகளையும் வழங்கியது. அரச பொறியியற் கூட்டுத்தாபனம் சமர்ப்பித்த பூர்வாங்க செய்திட்ட மதிப்பீட்டின்படி இக்கட்டிடத்திற்கு ரூபா. 30,78,000 செலவாகும் என எதிர்பார்க்கப்பட்டது. நிறுவகம் செலுத்த வேண்டிய, முடிந்த வேலைகளுக்குரிய கட்டண விதங்கள் தொழில்நுட்பக் குழுவினால் அங்கீகரிக்கப்படாததினால் புதிய கட்டிடத்தை நிர்மாணிப்பதற்கான ஒப்பந்தம் எதுவும் 1974 யூலை 31 ஆந் திகதிவரை கூட்டுத்தாபனத்துடன் செய்துகொள்ளப்படவில்லை. அப்படியிருந்தும், கூட்டுத்தாபனம் நிர்மாணவேலையைத் தொடர்ந்து நிறைவேற்றி வந்துள்ளதுடன், 1973 திசம்பர் 26 ஆம் திகதிவரையில் 6,77,273 ரூபாய்கள் பெறுமதிக்கு நிர்மாணவேலை நடந்துள்ளதாகத் தொழில்நுட்பக் குழுவும் உறுதிப்படுத்தியுள்ளது. இத்தொகை முதலாக்கப்பட்டு, 1973 ஆம் ஆண்டுக்கான கணக்குகளில் காட்டப்பட்டுள்ளன. இந்நிறுவகம், செய்யப்பட்டுள்ள வேலைப் பெறுமதியில் 75 சதவீதத்தைச் செலுத்திவிட்டு, மிகுதி 25 சதவீதமான 1,69,318 ரூபாவை, தொழில் நுட்பக்குழுவினால் கட்டண விதங்கள் அங்கீகரிக்கப்படும் வரை "விசேட நிறுத்திவைப்புப் பணமாக" வைத்துள்ளது.

3. முறைமைகளும் கட்டுப்பாடுகளும்

3. 1 உள்ளகக் கணக்காய்வு

மீளாய்வாண்டில் உள்ளகக் கணக்காய்வுப் பிரிவு எதுவும் செயற்படவில்லை.

4. நிதிவளங்களும், நிதிகளின் பிரயோகமும் பற்றிய அறிக்கை

மீளாய்வாண்டில் நிறுவகம் பெற்ற நிதிவளங்களும் அவற்றின் பிரயோகங்களும் வருமாறு:

	ரூபா.	ரூபா.
1973, சனவரி 1 இல் இருந்த பணமும் வங்கி மீதியும்		3.65.293
நிதிகளின் மூலங்கள்		
அரச மானியங்கள்	23,00,000	
மூலதன வேலைக்கான முற்பணத்தில் குறைவு	1,01,590	
சில்லறை வருமானம்	21,610	
1972 ஆம் ஆண்டுக்குரிய கடன்களுக்கான மேலதிக ஏற்பாடு	1,100	
தொழிற்படு மூலதனத்தை அதிகரித்தமை (பணம் நீங்கலாக)	1,76,070	26,00,370
		29.65,663
கழி: நிதியப் பிரயோகம்		
நிலையான சொத்துக்களின் அதிகரிப்பு	7,93,077	
திறைசேரியில் வைப்புப் பணம்	14,50,000	
செலவு (மதிப்பிறக்கத்தை விட)	5,05,768	27,48,845
1973 திசம்பர் 31 இல் இருந்த பணமும் வங்கி மீதியும்		2,16,818

5. பணிகள்

மீளாய்வாண்டில் நிறுவகம் பின்வரும் ஆராய்ச்சி நிகழ்ச்சித் திட்டங்களை மேற்கொண்டது:

1973 இல் பூர்த்தி செய்யப்பட்ட ஆய்வுகள்

ஆராய்ச்சி ஆய்வுகள்:

1. நெல் உற்பத்திச் செலவு - சிறுபோகம் 1972 – தேர்ந்த ஐந்து மாவட்டங்களில் கமத்தொழில் விவரங்களைப் பதிந்து வைத்திருந்த கமக்காரர்களை அடிப்படையாகக் கொண்ட ஆய்வு.

இடையீட்டு ஆய்வுகள்

1. தண்ணிமுறிப்பு பரிபாலன சபை – நீர்ப்பாசனமுள்ள குடியேற்றத்திட்டம் ஒன்றின் நிருவாகத்தை அரச உத்தியோகத்தர்களிடமிருந்து மக்கள் தாபனம் ஒன்றிற்கு மாற்றுதல்.
2. தெங்கு முக்கோண சிறுநில உடைமைகள் - கொழும்பு, குருநாகலை, புத்தளம் ஆகிய மாவட்டங்களில் உள்ள 245 சிறு நில (10 ஏக்கருக்குக் குறைந்த) உடைமைகள் பற்றிய விடய ஆய்வு - இலங்கை 1973.

1973 இல் நடைபெற்றுக்கொண்டிருக்கும் ஆய்வுகள்

ஆராய்ச்சி ஆய்வுகள்

1. மரக்கறி உற்பத்தி, சந்தைப்படுத்தல் பொருளாதாரம் - பாளுகமையில் (வெலிமடை) நான்கு கிராமங்களில் நடத்தப்பட்ட விடய ஆய்வு.
2. சிறிய கமக்காரர் கடன் – கேகாலை மாவட்டத்திலுள்ள பெமினிவத்தை, கஆபநி கள ஆய்கூடப் பகுதியுள் வரும் ஏதண்டுவாவையும், தலகமுவையும், அட்டபிட்டிய கிராமசேவையாளர் பிரிவுகளும்.
3. நெல் வயல்களில் பிற வயற்பயிர்களை உற்பத்தி செய்தல் – சிறுபோகம் 1972 – 2 விசேடசெய்திட்டங்களில் பதிவேடுகள் வைக்கும் கமக்காரர்களை அடிப்படையாகக் கொண்ட ஒரு விடய ஆய்வு
4. இலங்கையின் ஐந்து தெரிவுசெய்யப்பட்ட மாவட்டங்களில் நெற்செய்கையுடன் தொடர்புபட்ட கமநலச் சூழ்நிலை.
5. நெல்வயல்களில் பிற வயற்பயிர்களை உற்பத்திசெய்தல்-சிறுபோகம் 1973 எலஹெர, மின்னேரியா, அம்பாந்தோட்டை மாவட்ட அபிவிருத்தி சபைத் திட்டம் ஆகிய விசேட திட்டங்களை அடிப்படையாகக் கொண்ட ஒரு விடய ஆய்வு.
6. தோட்டப்பயிர் உற்பத்திச் செலவு - தரவு திரட்டல்.
7. நெல் உற்பத்திச் செலவு - பெரும்போகம் 1972/73 தெரிவு செய்யப்பட்ட 5 மாவட்டங்களில் பதிவேடு வைத்துக்கொள்ளும் கமக்காரர்களை அடிப்படையாகக் கொண்ட ஒரு விடய ஆய்வு.
8. இலங்கையின் புதிய குடியேற்றத் திட்டங்கள்.
9. தென்னாசியாவில் நிலவும் கமநல மாற்றம் பற்றிய ஆய்வு - கேம்பிறிஜ் பல்கலைக் கழகத்தினாலும் கஆபநி இனாலும் மேற்கொள்ளப்பட்ட கூட்டாய்வு.

இடையீட்டு ஆய்வுகள்

1. கிராம மட்ட கமத்தொழில் திட்டமிடலில் பயிர்ச்செய்கைக் குழுக்களின்பங்கு – கேகாலை மாவட்டத்தின் பெமினிவத்தையிலுள்ள கஆபநி இன் கள ஆய்வு கூடத்துள் வரும் கெகெல்பன்னல, அளுத்நுவர பயிர்ச் செய்கைக் குழுக்களது ஒப்பீட்டாய்வு.
2. தற்போதுள்ள நிலைமைகளின்கீழ் நெல் உற்பத்திக்குள்ள சூழல், சமூக இடைஞ்சல்கள்.

ஒப்பம்/பி. எம். டபிள்யு. விஜயசூரிய
கணக்காய்வாளர் அதிபதி.

AGRARIAN RESEARCH AND TRAINING INSTITUTE

ANNUAL REPORT AND ACCOUNTS

1973

BOARD OF GOVERNORS

Secretary, Ministry of Agriculture & Lands (Chairman ex-officio)	— Mr. Mahinda Silva
Representative, Ministry of Agriculture & Lands	— Mr. K. N. Weerakkody *(Vice-Chairman)*
Representative, Ministry of Planning & Employment	— Dr. A. P. A. Fernando
Representative, Ministry of Irrigation, Power & Highways	— Mr. P. H. Perera
Representative, Ministry of Plantation Industry	— Mr. W. Gunasekera
Representative, Ministry of Foreign & Internal Trade	— Mr. R. B. Rajaguru
Representative, Ministry of Education	— Mr. R. Paskaralingam
Representative, Ministry of Labour	— Mr. G. Weerakoon
Representative, Central Bank of Sri Lanka	— Dr. H. N. S. Karunatillake
Representative, University of Sri Lanka	— Prof. T. Jogaratnam
Ex-officio	
Director of Agriculture	— Dr. E. Abeyratne
Land Commissioner	— Mr. K. N. Weerakkody
Director, ARTI	— Mr. C. Narayanasamy
Commissioner of Agrarian Services	— Mr. I. K. Weerawardena
Director of Irrigation	— Mr. P. H. Perera
Commissioner of Co-operative Development	— Mr. R. B. Rajaguru
Director of Rural Development	— Mr. P. K. D. Pallewatte
Country Representative of the FAO	— Vacant in December 1973
Representative of the UNDP in Sri Lanka	— Dr. C. Hart Schaaf
Chief Advisor & Project Manager, ARTI Project	— Mr. F. G. Saunders
Secretary	— Mr. E. H. Dissanayake

Agrarian Research & Training Institute,
114, Wijerama Mawatha,
Colombo 7.

23 - 10 - 1974

The Minister of Agriculture & Lands,
Ministry of Agriculture & Lands,
Colombo 2.

Dear Sir,

Annual Report and Audited Accounts 1973

In terms of Section 14 (2) of the Finance Act No. 38 of 1971, I submit herewith, on behalf of the Board of Governors, the following documents for the year ending 31.12.1973.

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

I remain,

Yours faithfully,

A. T. M. SILVA
Chairman

ANNUAL REPORT - 1973

INTRODUCTION

As the Institute completes its second year of operation we can look with satisfaction on the work so far accomplished. In spite of the numerous managerial, administrative and establishment problems involved in building an organisation of this nature the Institute was able to proceed with its primary mandate of research and training activity. This was possible only because of the generous support the Institute had from the Ministry of Agriculture & Lands, FAO Advisors and the staff of the Institute at all levels.

Since the inauguration of the Institute, we have seen the passage of some of the most far reaching pieces of legislation in the agrarian history of this country. The Land Reform Law, the Agricultural Productivity Law and the Agricultural Lands Law spell out new concepts and have brought into being new institutions with wider responsibilities. Concerned as we are with the situations that flow from the policies and ongoing programmes of Government, this Institute selected as subjects of its research, the problems of the average farmer in Sri Lanka, while its training programmes focussed on the rational use of land as well as the workings of the new rural institutions.

BOARD OF GOVERNORS

In the period under review, the Board of Governors held 5 special meetings to formulate policy and to list priorities in regard to research and training programmes. Administrative and other matters of a general nature were dealt with separately by the Board at further 5 meetings.

There were some changes in the Board of Governors due to the retirement or transfer of some of its members.

Mr. R. B. Rajaguru, succeeded Mr. R. G. G. O. Gunasekera, Commissioner of Co-operative Development on the latter's retirement from the Public Service.

Dr. A. P. A. Fernando was appointed to represent the Ministry of Planning & Employment in succession to Dr. Gamini Gunasekera.

Mr. I. K. Weerawardena succeeded Mr. M. W. S. Gunaratne on the latter's transfer from the post of Commissioner of Agrarian Services.

Mr. W. Gunasekera was appointed to represent the Ministry of Plantation Industry in succession to Mr. D. G. P. Seneviratne.

Mr. R. Paskaralingam was appointed to represent the Ministry of Education in succession to Mr. S. H. D. Sumanasekera.

Dr. E. Abeyratne succeeded Mr. P. T. Jinendradasa on his retirement from the post of Director of Agriculture.

Mr. K. N. Weerakkody was appointed to the office of Vice Chairman of the Board of Governors.

RESEARCH

A study on the Cost of Production of Paddy, Yala 1972 and two case studies 'Thannimurripu Paripalana Sabai' and 'Small Holdings of the Coconut Triangle' were completed during this period. In addition to the research studies begun in the previous year and which were still in progress, several new projects were undertaken in the current year. A brief description of these studies is given in the paragraphs that follow,

Cost of Production Studies

There is a dearth of data on the cost of production of most of the food crops cultivated by the peasant sector. A lack of such data was not seriously felt as cultivation of most crops in the peasant sector was primarily for subsistence. Restrictions placed on imports have helped to activate the peasants to increase the output of many of the traditional food crops, both by adopting more intensive cultivation practices as well as by extending the area under food crops. Consequently, the task of agricultural extension workers in advising farmers has become more difficult in the absence of basic and detailed data of production costs and returns.

Costs of major inputs used in the production of crops viz. labour, draught power, fertilizer and agro-chemicals etc., have risen sharply within the last few years. In an effort to match the rising cost of inputs, the Government has revised the guaranteed price of paddy twice during the year 1973. In the case of other subsidiary food crops such as chillies, onions, pulses etc., price controls have been removed in order to provide attractive prices to growers. Thus, while the cost of inputs have risen on the one hand, prices realised by growers on the other have also shown a sharp increase over the last few years. In this situation it becomes useful to maintain a continuing surveillance of the changes in the cost structure as well as the pattern of resources used. As a preliminary step to collecting the required economic data, the Production Economics Unit in association with the Extension Division of the Department of Agriculture initiated a number of studies on the cost of production of some of the important food crops mentioned in the Five Year Plan. These studies seek to obtain information on economic variables such as labour and draught power usage, material inputs and yield variations under the different production patterns in the major agro-climatic regions.

A farm record book prepared by the Production Economics Unit was used by Agricultural Instructors for recording the required information. A series of training classes was conducted on farm record-keeping, primarily for the benefit of Agricultural Instructors who were called upon to handle a programme of this nature for the first time. During the cultivation season, the Research Officers from the Production Economics Unit visited the study areas regularly and held discussions with the extension staff as well as with the farmers who participated in the study and necessary guidance was given.

(A) Cost of Production of Paddy

The objectives of the study were:

1. to ascertain the amount of labour, animal/tractor power and material inputs used in paddy production;

2. to ascertain the cost of production per acre as well as per bushel of paddy in selected districts located in different agro-climatic zones;

3. to ascertain the distribution of labour, operationwise, in paddy production in order explore the possibilities of more intensive utilisation of family labour;

4. to ascertain the variations in production costs according to tenancy conditions in the districts selected for the study; and

5. to provide training and experience to extension officers in farm record keeping work and to supply them with basic input and output data that would be useful to them in farm planning.

Yala 1972: Production records were maintained in respect of 85 farmers in the districts of Hambantota, Polonnaruwa, Kurunegala, Kandy and Colombo.

The cost data were collected on the following aspects:

i. patterns of labour use, including hired, exchange and family labour;
ii. draught power use viz. buffaloes and tractors;
iii. inputs: seed material, fertilizer, agro-chemicals etc; and
iv. land rent.

The work was published in July 1973 and released as Study No. 1 in the Research Study Series of the Institute. In spite of its limitations due to the small size and non-random nature of the sample the study fulfilled a longfelt need for authentic data on the cost of production of paddy.

As was done in Yala 1972, the collection of cost data on paddy production was carried out in the same districts during 1972/73 Maha season as well. 114 farmers participated in this programme. The draft report was being prepared at the end of 1973.

(B) Production of Other Crops in Paddy Fields

The peasant sector in Sri Lanka is still dominated by subsistence farming with paddy production in asweddumized lands as the main economic activity, the success of which depends largely on stable water conditions. However, even in irrigated areas where the water supply is limited as often happens during Yala in the dry zone districts, farmers are not able to realise adequate returns from paddy. High income and labour intensive field crops such as chillies, green gram, ground nut, onions etc., could be profitably grown particularly in the areas where rice yields are marginal in Yala season due to a scarcity of water supplies. The Department of Agriculture in association with the Land Commissioner's Department has initiated pilot projects in Settlement Schemes like Elahera to introduce other field crops in paddy fields in the Yala season. However, the economics of cultivating these field crops on a systematic basis on asweddumized lands alongside paddy has not been evaluated and the lack of such information has been a serious setback to farm planning.

The main objectives of this series of studies are:

1. to collect basic input-output data on the growing of alternative field crops where rice yields are marginal during Yala owing to a scarcity of irrigation water;

2. to evaluate the relative profitability of a range of field crops such as chillies, green gram, ground nut and onions as against paddy in special project areas where irrigation water is insufficient for paddy production during the Yala season;

3. to provide extension staff with the necessary data for the preparation of farm plans and budgets in Colonisation Schemes where crop diversification programmes are to be intensified; and

4. to provide extension officers in special project areas a training in farm record keeping work.

I. Yala 1972*:* As a preliminary step to collecting relevant data, a case study was done of 45 farmers cultivating crops like chillies, green gram, ground nut and onions in paddy fields in Elahera, Dewahuwa and Polonnaruwa. This study was ready for release at the close of the year.

II. Yala 1973*:* During the season, data in respect of chillies, green gram, ground nut in the Elahera and Minneriya special projects as well as in a few DDC projects in the Hambantota District were collected. The information was collected from 100 farmers and the study is in progress.

III. Maha 72/73*:* A pilot study was carried out to collect cost of production data on rainfed chillies in Hambantota and Elahera. 30 completed record books were received, but due to unfavourable weather conditions the data collected were found to be unsatisfactory for tabulation purposes.

(C) Horticultural Crops

A pilot project with the assistance of the agricultural extension staff was initiated in the latter half of 1973 to collect production cost data on pineapples and passion fruits in the Colombo District. Each of the 14 Agricultural Instructors in this district maintained two separate record books one each for pineapple and passion fruit.

The Agrarian Situation Relating to Paddy Cultivation in Five Selected Districts

During the last few years there has been a number of noteworthy achievements in the technology of paddy cultivation in Sri Lanka. Even though the scientific and technical information available in the country for achieving self-sufficiency in rice production is considerable, it is apparent that the information on human and institutional factors is still very inadequate. In spite of the several surveys and research studies on the socio-economic aspects of paddy cultivation conducted in different parts of the country a great deal of work remains to be done in this area. This led the Institute to undertake a multi-disciplinary study on the agrarian situation relating to paddy cultivation in five of the major paddy growing districts of the country.

Objectives of the study:

To ascertain

1. the influence of certain socio-economic, environmental and attitudinal factors on the adoption of different cultural practices, and the impact of such practices on the productivity of land;

2. the attitudes of farmers towards various tenurial arrangements;

3. the utilisation of family and hired labour in paddy cultivation; and

4. the effectiveness of different extension communication media as agents of change in cultural practices.

Area of Study

The districts selected for the study were Hambantota, Kandy, Polonnaruwa, Anuradhapura and Colombo. The survey covered a total of 833 farmers distributed thus:

	District	*No. of farmers interviewed*
Dry Zone:	Anuradhapura	201
	Hambantota	160
	Polonnaruwa	162
Wet Zone:	Colombo	152
	Kandy	158
Total:		833

Method of Study

The survey was conducted using a specially designed questionnaire. The questionaire was in 7 main sections:

General information in respect of the farmer, viz. family size, particulars of land operated, sources of water, machinery, equipment, livestock, other crops cutivated etc.;

Tenurial arrangements: the farmers' attitudes towards them;

Co-operatives, credit and indebtedness;

Cultural practices adopted in paddy production in Maha 1971/72;

Cultural practices adopted in paddy production in Yala 1972;

Farm expenses connected with paddy production in Yala 1972;

Agricultural information and the farmer.

The collection of data from the farmers in the sample was completed in April 1973. The data from Hambantota and Kandy were processed first and the Hambantota Report was completed at the end of the year. Analysis of the data collected from Kandy District also commenced in the latter part of the year. The complete report will be issued in 6 parts; one in respect of each district and the concluding part of the report will be in the nature of a comparative analysis of the findings in the 5 districts.

Economics of Vegetable Production and Marketing

The Marketing Research Unit of the Institute undertook a study on the economics of vegetable production and marketing of a major vegetable producing area, Palugama, in the Badulla District. This area was selected as it has been traditionally associated with the commercial production of vegetables and also because of the existence of a fairly well established co-operative marketing organisation. A comparative study of the roles played by the co-operatives and private marketing agencies was possible in this area. The objectives of the study were:

1. to examine the process of production of vegetables with special reference to the method of disposal adopted by the growers;
2. to evaluate the respective roles played by the co-operatives and other marketing organisations in channelling the produce from the growers to the consumers;
3. to identify the factors responsible for the dominant role played by the private marketing agencies in this area even in the presence of a relatively well developed co-operative marketing system; and

4. to ascertain how and to what extent the price structure varies at different levels of marketing and the relative prices that the producers obtain at the farm level for 3 selected vegetables.

A random sample of agricultural operators in each village was taken for purposes of the study. Data on the production and marketing were collected from 78 farmers in the area and also from the wholesale and retail traders in Colombo. The draft report was ready by the end of December 1973 and it is expected that the report would be ready for publication by February 1974.

Study of Small Farmer Credit

A case study of the role of small farmer credit in agricultural development was undertaken in the Institute's Field Laboratory at Beminiwatte. The objectives of the study were to identify the main constraints in agricultural credit and other inputs for farmers in general and small farmers in particular. An attempt will also be made to outline a development strategy for farm credit related to such new development agencies as the Agricultural Productivity Committees and the Service Centres.

The study which was conducted using the questionnaire and the interview techniques was confined to two of the 17 Grama Sevaka Divisions of the Beminiwatte Agricultural Productivity Committee area. The two divisions comprise a total of 14 villages and 672 agricultural operators. A stratified random sampling design with proportional allocation of units among strata was adopted for the purpose. It is expected that approximately 15% of the total number of operators will be interviewed in each group within the Grama Sevaka Division. A total of 105 farmers had been interviewed at the end of the year. These interviews were conducted personally by the research staff responsible for the survey. Tabulation work had commenced by the end of the year and it is expected that the report would be available early next year.

Thannimurippu Paripalana Sabai

The Land Settlement Unit of the Institute undertook a case study on the arrangement to transfer the administration of an irrigated settlement scheme namely, the Thannimurippu Scheme in Vavuniya District from Government officials to a People's Organisation. This scheme was administered earlier by Government officials under the provisions of the Land Development Ordinance and the Irrigation Ordinance. In 1970, the Thannimurippu Paripalana Sabai, a Committee elected by all the cultivators was set up to take over some of the functions of the Government officials and to serve as a channel of communication between the farmers and the Government officials. The objectives of the study were:

1. to evaluate the roles played by the Government Institutions and People's Organisations in the administration of the irrigation scheme;
2. to evaluate the effectiveness of the People's Organisation in increasing the technical and economic efficiency of the scheme; and
3. to draw general conclusions on the desirable combination of the people's participation with Government supervision in administering irrigated settlement schemes.

The case study was published as Occasional Publication Series No. 1. This study was also included in the Series of Sri Lanka Case Studies prepared for the Food & Agriculture Organisation.

Survey and Evaluation of 20 Co-operative Farms, Youth Schemes, Divisional Development Projects, and Land Reform Settlements

A study of a group of Co-operative Farms, D.D.C. Projects, Youth Schemes and Land Reform Settlements was undertaken by the Land Settlement Unit of the Institute. The objectives of this study were:

1. to examine and evaluate the performance of Co-operative Farms, D.D.C. Agricultural Projects and Youth Schemes established by various agencies from technical, economic, social and administrative viewpoints;
2. to analyse the ingredients for success measured against different criteria and to recommend ways of correcting the shortcomings of the projects;
3. to examine sample areas where establishment of Co-operative Farms are proposed (established on estates acquired under Land Reform);
4. to evaluate the plans prepared in these areas with a view to recommending improvements, on the basis of information collected as above; and
5. to prepare general guidelines for the planning and implementation of Co-operative Farms in the future.

The methods adopted for the study were the individual questionnaire, and the guided interview technique. The sample of schemes for study was selected in consultation with the Departments concerned, with a view to including representatives of every type of farm organisation, farming system, settler community, settlement plan, etc. The survey of the 20 farms commenced in October and field work was almost complete by the end of the year.

The Land Settlement Unit also undertook a special study of two Co-operative Farms: Serapis Estate, Polgahawela, a 200 acre coconut estate acquired by the Land Reform Commission and Guava Hill Estate, Mawanella, a 480 acre rubber estate recently acquired under the Land Acquisition Act.

The Institute's role with regard to Serapis Estate is limited to participation in training settlers and providing technical assistance when required. A continuing evaluation of the farm is done with the concurrence of the Land Reform Commission. At Guava Hill Estate, the Institute is closely associated with the preparation of detailed schemes for the development and management of the farm. The Board meetings of the Co-operative Society which runs the farm are attended regularly by one of the Research & Training Officers of the Land Settlement Unit and prompt guidance and advice are given in both technical and non-technical matters. A training course for settlers was held on this estate in October 1973.

The Role of Cultivation Committees in Agricultural Planning at Village Level

A case study of two Cultivation Committees in the Institute's Field Laboratory was undertaken by the Land Economics – Land Tenure Units in order to examine the role played by Cultivation Committees in the planning and execution of agricultural programmes within their respective areas. This was undertaken as part of the work of the Beminiwatte Field Laboratory. This study was completed by the end of the year and the report is expected to be issued in February 1974.

University of Cambridge – ARTI Project on Agrarian Change

The Centre of South Asian Studies of the University of Cambridge sponsored a study on agrarian change in South Asia for which South East Sri Lanka was also an area of study. The objectives of this study were:

1. to assess recent changes in paddy cultivation in relation to the adoption of new varieties and improved cultural practices conducive to higher productivity;
2. to identify factors which either encourage or discourage adoption;
3. to study the socio-economic and ecological impact of adoption, specific attention being paid to income and income distribution, consumption and investment pattern and employment, supply of water and cropping patterns; and
4. to contribute to the methodology of inter-disciplinary and international agrarian studies.

Mr. B. H. Farmer, Director of the Centre of South Asian Studies is in overall charge of the project, whilst the work in Sri Lanka is under the direction of the Research & Training Officer, Land Economics and Land Tenure of the Institute. Three research workers from Cambridge, Dr. R. J. H. Chambers, Mr. J. Harris and Mrs. B. Harris are participating in the project and will engage in field work in Sri Lanka. 12 Cultivation Committee areas in the Hambantota and Moneragala Districts have been selected as the sample on an equal probability basis.

Preliminary data collection and data collection with reference to Yala 1973 had been completed. Data collection in relation to Maha 1973/74 was in progress. Mr. B. H. Farmer visited Sri Lanka in March in connection with this study. Dr. Hiran D. Dias visited Madras and North Arcott for consultation with the South Indian Research Team in March and September.

SEMINARS

Institute of Development Studies – ARTI Seminar

An International Seminar on 'Economic and Social Consequences of the Improved Seeds' was sponsored jointly by the Institute of Development Studies (at the University of Sussex, Brighton, U.K.) and the Agrarian Research & Training Institute. The Seminar was held at Hotel Suisse, Kandy from April 20th to May 18th, 1973. There were 22 participants from 9 countries, namely – Bangladesh, Guyana, India, Indonesia, Iran, Guinea, Papuwa-New Guinea, Philippines and Sri Lanka. Among the participants were Seed Specialists, Plant Breeders, Planners, Extension Administrators, Farm Settlement Managers, Agronomists and Researchers. Dr. Micheal Lipton of the I.D.S. and the Director of the Agrarian Research & Training Institute functioned as Co-Directors of Studies of the Seminar.

Five papers were presented at this Seminar by the Director and Research & Training Officers of the Institute. The Chief Advisor (FAO) of the Institute participated in one of the panel discussions. The Seminar programme included field visits in Sri Lanka and Punjab and Haryana in North India.

As there were differences of opinion amongst participants in regard to the social and economic impact of the improved seeds, the Seminar did not arrive at agreed conclusions or recommendations. However, there was general agreement that the benefits of the Green Revolution had not been evenly distributed in the developing countries and that there had been no marked increase in the total production of cereals in these countries, though in fact spectacular results had been achieved in certain districts or villages where high yielding varieties were widely cultivated. The Seminar pinpointed several important problem areas that required further investigation and research.

The edited version of the proceedings of the Seminar is being prepared jointly by the I.D.S. and the Institute. It will be published in England by the I.D.S.

Seminar on Social Science Research Methodology

A Seminar on the methodology adopted in social science research was held on the 12th and 13th October 1973 at the Institute. This was organised for the benefit of the Research Officers of the Institute as well as others in the Public Sector engaged in research on social and economic problems. The Seminar was attended by 25 participants, including members of the University Academic Staff, officers of the Central Bank, CISIR, Academy of Administrative Studies, Mahaweli Development Board and several Government Departments. The proceedings of the Seminar would be published in the Document Series of the Institute.

Seminar on Employment in Agriculture, Concepts – Definitions and Measurements

A Seminar on "Employment in Agriculture – Concepts, Definitions and Measurements" was held by the Institute in association with the Ministry of Agriculture & Lands on 29th December 1973. The Seminar was attended by 16 participants, including the Secretary and senior officials of the Ministry of Plan Implementation, Commissioner of Co-operative Development, officials of the Ministry of Agriculture & Lands, Ministry of Plantation Industry, Central Bank, Department of Labour and the Department of Census & Statistics.

TRAINING COURSES

The Institute conducted the following training courses on Land Reform in association with the Land Reform Commission:

Introductory Course in Land Reform at Colombo

21st and 22nd February, 1973.

25 Government Officers including 15 Government Agents, 5 Directors of District Land Reform Authorities attended the course.

Land Reform Training Course at Kegalle

21st to 23rd March, 1973.

29 Government Officers including the Additional Government Agent, 10 A.G.AA./ Divisional Revenue Officers and 6 District Level Officers of other Government Departments attended the course.

Land Reform Training Course at Kurunegala

9th to 11th April, 1973.

37 persons including the Additional Government Agent, 13 Assistant Government Agents/Divisional Revenue Officers, 6 District Level Officers of other Government Departments attended the course.

Land Reform Training Course at Colombo

23rd to 25th April, 1973.

The course was attended by 40 persons including the Additional Government Agent, 13 Assistant Government Agents/Divisional Revenue Officers, 8 District Level Officers of other Government Departments.

Land Reform Training Course at Kalutara

2nd to 4th May, 1973.

The course was attended by 63 persons including 11 Assistant Government Agents/ Divisional Revenue Officers and 12 District Level Officers of other Government Departments.

Land Reform and Settlement Training Course at Galle

6th and 7th November, 1973.

The course was attended by 73 persons including 14 Assistant Government Agents/ Divisional Revenue Officers and 5 District Level Officers of other Government Departments.

The Institute conducted a training course primarily for members of the Agricultural Productivity Committees on 1st November, 1973 at the Beminiwatte Field Laboratory.

The course was attended by 93 persons including members of the APCC of Beminiwatte, Ambepussa and Ruwanwella and Divisional and Village Level Government Officers. The Director of the Rural Institutions & Productivity Laws Division and several District Level Officers of Government Departments were also present.

FIELD LABORATORY

The Institute set up its Field Laboratory in the area served by the Agricultural Productivity Committees, Beminiwatte (Kegalle District) for carrying out in-depth studies with regard to various agrarian problems and to experimentally try out solutions. The Field Laboratory provides facilities:

1. to carry out in-depth studies in the field where all the research workers of the Institute could become fully aware of the agrarian conditions both from the point of view of their respective disciplines as well as from the inter-disciplinary approach;
2. to study trends over periods of time;
3. to understand changing agrarian conditions and to assess the impact of such changes and external forces on the agrarian situation;
4. to study problems hindering development, seek solutions and try out the effective ness of these solutions; and
5. to provide a field training centre for the staff of the Institute as well as for persons to be trained by the Institute.

The Field Laboratory was formally inaugurated by the Minister of Agriculture & Lands on 3rd September 1973. The Research & Training staff of the Institute visit the Field Laboratory regularly to meet and discuss with village level Institutions and for observations and studies in their respective disciplines. A staff bungalow has been set up at Beminiwatte for the benefit of the officers who wish to stay for several days in the area. A comprehensive socio-economic survey of the area is planned and two case studies, one on Small Farmer Credit and the other on the Role of Cultivation Committees in Agricultural Planning at Village Level were undertaken in the area.

FIELD LEVEL CONSULTATION ON THE PROBLEMS OF THE SMALL FARMER ASIAN CENTRE FOR AGRARIAN REFORM AND RURAL DEVELOPMENT — ARTI

The Asian Centre for Agrarian Reform and Rural Development established under the auspices of the Food & Agriculture Organisation and based in Bangkok has proposed a Field Level Consultation in Sri Lanka for the purpose of identifying the problems of the small farmer. This is as part of a programme under which similar workshops would be held in other Asian countries, such as Nepal, India, Bangaladesh and Indonesia. After consultations with the Ministry of Agriculture & Lands and the Institute, it was decided that the study in Sri Lanka should be so designed as to be in keeping with the priorities and objectives of the country's Agricultural Development Programme.

The Institute will be responsible for planning and organising the consultation in association with the Ministry of Agriculture & Lands and other related Government Departments and Agencies. The Director of the Institute will function as the Liaison Officer. The area of operation of the Menikdiwela Agricultural Productivity Committee has been selected for the study as it typifies wet zone conditions of Sri Lanka with rainfed farming, smallholdings, landlessness and unemployment.

A special survey of the area is now being carried out by the Institute in order to provide the necessary background information to the ACARRD Team. The Field Level Consultations will be held towards the end of January 1974. This will be followed by a Central Level Consultation in Colombo attended by senior officials of Ministries and Government Departments associated with Agricultural Development.

THE COMMUNICATION SECTION

The work of the Communication Section falls into two main parts, research and training, and information and communication. During the period under review greater attention was paid to the organising and systematising of the work of the Information and Communication Unit of the section.

The Information and Communication Unit is concerned primarily with the bringing in of all relevant agrarian information as well as the issue of material emanating from the Institute.

Input of Information

Library

The Institute's library forms part of the Communication Section. The library is organised in two parts, the Sri Lanka Section which contains research studies and other materials relevant to agrarian problems in Sri Lanka, and the rest of the volumes dealing with the 8 disciplines with which the Institute is primarily concerned. The Communication Unit helps to build the Sri Lanka Section so as to make it a repository of all relevant agrarian literature.

At present the library contains 1490 volumes of which 1083 are to be found in the Sri Lanka Section.

The expansion of the library is restricted for want of space in the present building but will be enlarged and more effectively organised with the Institute moving to its new premises.

The Agricultural Economics Working Group

The Agricultural Economics Working Group consisting of representatives of this Institute and Departments and other Institutions connected with the agrarian sector is convened by the Institute and functions under the Chairmanship of the Director of the Institute. The group meets quarterly to take stock of research studies completed, on-going and proposed so as to co-ordinate research activity and eliminate redundancy of research effort.

This Committee also reviews topics suggested for research and gives advice on priority areas for research taking into consideration the urgent national needs of the agricultural sector. In consultation with this Committee the Institute has compiled a list of socio-economic studies completed by the various Institutions that undertake such studies. This list is periodically updated and the information is published in the Institute's News Letter for the benefit of its readers. On the recommendations of this Committee steps are

being taken by the Institute to compile a list of persons engaged in agrarian research to be included in the Directory of Social Scientists now being prepared.

Four meetings of the group were held in the year under review.

Issue of Information

Publications

This Institute has arranged to publish a Farmers' Journal, the 'Govi Janathawa' in Sinhala and the 'Kamanalam' in Tamil. This is a quarterly publication priced at -/50 cts a copy and is intended to foster farmer participation and involvement in rural institutions. The great proportion of the material in this journal is based on conversations our Information Officers have with practising farmers.

News Letter

The News Letter published quarterly in Sinhala and in English is primarily intended to list research studies on agrarian subjects done by Institutions in the agrarian sector. Development programmes covering the relevant quarter are also briefly mentioned in the News Letter. Two News Letters have so far been issued and the third is under preparation.

Synopsis and Reproduction Series

The object of this series is to express in a page or two the subject matter of a full length article of interest to persons connected with the agrarian sector. The intention of this series is to bring this material before as wide a readership as possible. Twenty articles have so far been issued in this series.

Documentation

Seminars and training courses conducted by the Institute are documented for distribution to all those who are likely to profit by the material. So far 2 documents have been issued.

Production of Institute Publications

All research publications, occasional papers and other studies are prepared for production by the Information and Communication Unit which also handles their distribution and sale. The Institute has so far published 1 research study and 2 occasional papers.

Publicity

Material concerning the Institute for publication in the press or broadcast over radio are released through the Communication Unit.

Overseas Liaison

Contact is maintained with counterpart organisations overseas, research institutes, universities and the like for the exchange of the Institute's research material and other publications.

Training

The Information Unit's contribution to the training programme is to supply supporting material in the form of audio visual aids. These include charts and diagrams, material recorded on magnetic tape and video tape.

STATISTICAL UNIT

The Statistics Unit provided consultation, investigational and analytical services to the other Research Units.

Investigations in the field

Assistance was provided to the Research Officers by the Investigators in collecting data in the field in respect of the surveys on the Agrarian Situation in Five Districts and the study on the Economics of Vegetable Production and Marketing.

Analytical Service

I. The data collected in the survey on the Agrarian Situation in Hambantota were analysed using the estimation procedure appropriate to the sampling design. Tabulation of the data in respect of the surveys of the Agrarian Situation in all five districts was completed. Tables and diagrams were provided for the writing of the reports relating to Hambantota and Kandy Districts.

II. The Investigators prepared the basic statistical tables for the following studies guided by the Research Officers concerned with these studies:

(a) Economics of Vegetable Production and Marketing,

(b) Cost of Production of Paddy – Yala 1972,

(c) Cost of Production of Paddy – Maha 72/73.

III. The data collected for the ACARRD Project – Socio-economic Survey – (Kandupalatha) were analysed and tables prepared by this Unit with the assistance of casual Investigators.

Consultation Service

I. Sampling designs were provided for (a) the studies on the Cost of Production of Paddy in Beminiwatte and Elahera respectively during Maha 73/74, and (b) Small Farmer Credit survey.

II. The Unit participated in the designing, construction of the questionnaire and conduct of a pilot survey relating to the socio-economic conditions in the Beminiwatte APC area.

III. Advice relating to the tabular and graphic presentation of data and interpretation of the analysis of the data in respect of the survey on Agrarian Situation in Hambantota and Kandy was provided.

IV. Advice on statistical problems was given to Research Officers whenever required.

STAFF

Recruitment of staff particularly in the Research and Training cadres did not meet with much success even during this year. Several posts had to remain vacant as candidates of suitable calibre were not available. The Institute preferred to work under considerable strain with depleted cadres rather than compromise on the standards it had set for recruitment. However, with regard to the administrative staff, it was possible to fill several positions in various grades. The total staffing position at the end of the yeur was as follows:

Post		Cadre	No. appointed during the year	Total at the end of the year
Director	..	1	—	1
Research & Training Officers	..	20	6	12
Administrative Staff	..	4	2	3
Librarians and Information & Publication Officers	..	8	2	2
Investigators/Technical Staff	..	15	4	8
Clerical and allied grades	..	27	8	15
Operative and allied grades	..	22	4	13
		97	26	54

The Chief Advisor to the Institute from the FAO functioned throughout the year.

The disciplines in which the Research & Training Officers had been appointed and FAO counterparts were available are as follows:

Discipline		R & T Officer	FAO Counterpart
Production Economics	..	1	1
Land Economics & Land Tenure	..	2	1
Agricultural Extension	..	1	—
Agricultural Economics	..	1	—
Rural Sociology	..	2	—
Co-operative & Credit	..	1	1
Land Settlement	..	1	1
Marketing	..	1	—
Statistics	..	1	—
Communication	..	1	—

Training of Staff

The difficulties and delays in recruiting the full complement of Research & Training staff affected the implementation of the training of the Institute staff as originally planned. Owing to the shortage of staff, some of the Research & Training Officers could not be released to proceed abroad on training on the due dates as they were occupied with on-going research programmes. Difficulties were also experienced in finding Universities and Institutes which could provide post-graduate training in the fields and subjects that would be relevant and useful. The Institute however was successful in finalising arrangements for sending one Research & Training Officer for post-graduate studies in the University of British Columbia (Canada), on an FAO Fellowship. He is due to leave in the first week of January 1974.

FOREIGN VISITORS AND FOREIGN VISITS

The following persons from abroad visited the Institute:

Mr. Aslam Zafar	— Food & Agriculture Organisation, Rome
Mr. H. K. K. Oh	— Food & Agriculture Organisation, Bangkok
Mr. T. C. Varghese	— Food & Agriculture Organisation, Rome
Mr. R. P. Jenson	— ILO Advisor, Co-operative Management Services Centre
Mr. Jim Wimberly	— FAO Advisor, Paddy Marketing Board
Mr. V. K. Gupta **Mr. D. K. Desai** **Mr. P. S. George**	— Indian Management Institute
Dr. Robert Chambers	— Centre of South Asian Studies, University of Cambridge
Dr. Michael Lipton	— Institute of Development Studies, University of Sussex
Mrs. T. Scarlett Epstien	— Institute of Development Studies, University of Sussex
Mr. M. Moore	— Institute of Development Studies, University of Sussex
Dr. I. Ahmed	— University of Dacca
Dr. O. R. Krishnasamy	— Sri Venkateswara University

The Director and two Research & Training Officers visited Punjab and Haryana in North India on the Field Visit Programme of the IDS/ARTI Seminar.

The Chief Advisor of the Institute attended the Experts Consultation on Agrarian Reform in Bangkok.

Dr. Hiran D. Dias, Research & Training Officer visited Madras and North Arcott for consultation with the South Indian Research Team in connection with the University of Cambridge/ARTI Project on Agrarian Change.

FILM ON LAND REFORM AND CO-OPERATIVE FARMS

To popularize the thinking behind the Government's land policy, the Ministry of Agriculture & Lands commissioned a feature documentary film on land reform and co-operative farms. A 7-member committee with the writer as Chairman was appointed to co-ordinate the work connected with the content of the film, the financial arrangements and its production schedule. The members of the committee represented the Ministry of Agriculture & Lands, the Land Reform Commission, the National Youth Services Council, the Film Unit of the Department of Information and the ARTI. The film which was directed by one of the most competent film makers in this country was nearing completion as the year under review drew to a close.

The film tells the story of land in Sri Lanka and more particularly how the peasantry was dispossessed to make room for the big tea plantation under British management. While these estate proprietors amassed huge fortunes and lived in conspicuous splendour the peasantry became increasingly impoverished and were reduced to abject poverty. Successive administrators have attempted to solve the problems of landlessness through colonisation schemes and settlements. Although massive sums of money were spent on their infrastructure not even the fringe of the problem was touched. The Paddy Lands Act of 1958 in spite of some limitations was the first significant step at relieving the position of tenant cultivators. This thinking culminated in the present Government's policy of land reform, where settlers were physically brought in to make their homes and a living on the new land which became the

property of the State after the Land Ceiling Act. The film shows the land that once belonged to the people returning irrevocably to the people.

The camera also focuses on the new settlements, co-operative farms and an Agricultural Productivity Committee at work. The film ends somewhat symbolically by showing a young man who had left the village for the metropolis in search of employment and in complete frustration, returning to his village for a fuller and more rewarding life.

NEW BUILDINGS FOR THE INSTITUTE

Designs for the new building complex at Wijerama Mawatha were completed by the end of 1972. The building complex includes two Research Blocks which provide a separate room for each Research Officer, a Library with facilities for micro-fiche recording and reading, a Hostel with accommodation for about 40 trainees, a Lecture Room, an Auditorium with accommodation for an audience of about 200 and an Administration Block. Construction work commenced in early 1973. Priority is being given to the completion of the Administration Block and Research Blocks and it is expected that these sections would be completed by the middle of 1974. The entire complex which is scheduled for completion by the end of 1974 is expected to cost about Rs. 5.5 million.

AGRARIAN RESEARCH & TRAINING INSTITUTE

Balance Sheet as at 31st December, 1973

1972 Rs. Cts.			Rs. Cts.	Rs. Cts.	Rs. Cts.
	Capital				
	As per last B/S		1,571,839.13		
	Add: Over provision of Audit fees for 1972		1,100.00		
			1,572,939.13		
1,250,000.00	Government Grants		2,300,000.00	3,872,939.13	
219,354.81	*Less:* Excess of expenditure over income			490,183.40	3,382,755.73
	Fixed Assets	*Cost*	*Depreciation*	*W. D. Value*	
150,932.27	Building	835,938.70	—	835,938.70	
—	Vehicles	63,348.29	4,223.22*	59,125.07	
36,031.57	Furniture & Equipment	78,650.03	3,021.51**	75,628.52	
		977,937.02	7,244.73		970,692.29
—	Treasury Deposit			1,450,000.00	
500,000.00	Advance for Capital work		500,000.00		
	Less: Capitalised		101,590.00	398,410.00	
3,469.18	Books			7,143.53	
529,042.54	Pre-incorporation Expenses			529,042.54	2,384,596.07
	Current Assets				
—	Sundry Deposit		3,920.00		
3,650.62	Value of Stock-Stationery		7,154.53		
—	ACARRD Project		2,309.75		
226.30	Sundry Debtors		4,272.28		
20,417.00	Loans to Employees		27,250.00		
—	Festival Advance		620.00		
—	Miscellaneous advances		482.00		
896.00	Pre-payments		1,039.03		
365,042.65	Bank Balance		216,317.91		
250.00	Cash-in-hand		500.00	263,865.50	
	Less: **Current Liabilities**				
—	25% special retention money on building		169,318.00		
—	2½% retention ,,		12,698.00		
—	Film A/c rcd.	80,000.00			
	Less: expenses	64,903.15	15,096.85		
38,469.80	Sundry Creditors		39,249.28		
—	Subscription of journals		36.00	236,398.13	27,467.37
					3,382,755.73

*Sgd. /*S. K. J. Silva
Asst. Registrar (Finance)
Agrarian Research & Training Institute

*Sgd./*C. Narayanasamy
Director
Agrarian Research & Training Institute

*Sgd./*A. T. M. Silva
Chairman
Board of Governors
Agrarian Research & Training Institute

* Depreciated at 20% p.a. – Date of purchase 1.9.73
** Depreciated at 5% p.a. – On the opening balance.

Certificate of the Auditor General

The accounts of the Agrarian Research and Training Institute for the year ended December 31, 1973 were audited under my direction in pursuance of Section 90 (1) of the Constitution of Sri Lanka read in conjunction with Section 13 (1) of the Finance Act, No. 38 of 1971.

My observations on these accounts which should be published in terms of Section 14 (2) (c) of the Finance Act, No. 38 of 1971 are contained in my report of even date addressed to the Chairman of the Institute.

Audit Office,
Colombo 7.
September 12, 1974.

*Sgd./*P. M. W. Wijayasuriya
Auditor General

AUDITOR GENERAL'S DEPARTMENT
Torrington Square,
Colombo 7.
12th September, 1974.

Telephone: 91151

My No: C-12/13/1973

The Chairman,
Board of Governors,
Agrarian Research & Training Institute,
114, Wijerama Mawatha,
Colombo 7.

Report on the Accounts of the Agrarian Research & Training Institute for the year ended 31st December, 1973

The audit of the accounts of the Agrarian Research & Training Institute for the year ended December 31, 1973 was carried out by me in pursuance of Section 90(1) of the Constitution of Sri Lanka read in conjunction with Section 13(1) of the Finance Act, No: 38 of 1971. My observations which should be published in terms of Section 14 (2) (C) of the Act, appear below:

2. Financial Review

2.1 Financial Results

The Institute did not derive any working income during the year under review.

According to the Accounts, the running expenses of the Institute for the year under review amounted to Rs. 490,183 as compared with Rs. 219,355 for the period May 1, 1972 to December 31, 1972. These amounts were arrived at as follows:

Expenditure	*Year ended December 31, 1973*		*Period May 1, 1972 to December 31, 1972*	
	Rs.	*Rs.*	*Rs.*	*Rs.*
1. Salaries and Allowances	325,673		136,566	
2. Travelling and Transport	30,109		11,655	
3. Printing, publications, rent, etc.	57,138		22,361	
4. Stationery, Telephone, etc.	41,214		26,398	
5. Repairs and running expenses of motor vehicles	40,726		15,549	
6. Maintenance and depreciation of other assets	8,551		1,849	
7. Finance and other expenses	8,382	511,793	5,338	219,716
Less: Sundry income		21,610		361
		490,183		219,355

2.22 Financial Structure

The financial structure of the Institute as at December 31, 1973 as compared with that at December 31, 1972 is given below:

Resources	December 31, 1973 Rs.	December 31, 1972 Rs.
Value of assets taken over	12,151	12,151
Over provision in respect of 1972 liabilities	1,100	—
Government expenditure prior to incorporation	529,043	529,043
Government grants	3,550,000	1,250,000
	4,092,294	1,791,194
Less: Running expenses of the Institute ..	709,538	219,355
	3,382,756	1,571,839
Utilisation		
Fixed assets	977,836	190,783
Deposit with Treasury	1,450,000	—
Advance for capital works	398,410	500,000
Pre-incorporation expenses	529,043	529,043
Working capital	27,467	352,013
	3,382,756	1,571,839

2.3 Comments on Financial Results and Financial Structure

2.3.1 Basis of Accounting – United Nations Development Programme Expenditure

According to the Chief Advisor/Project Manager, the United Nations Development Programme (Special Fund) contribution for the year 1973 was US$ 172,484 (Rs. 1,026,278), as shown below:

	US$
Personnel and Administration	154,942
Fellowships and counterpart travel	1,180
Equipment	13,643
Operation and maintenance of equipment and sundry costs	2,719
	172,484

This contribution had however, not been disclosed in the accounts under review.

2.3.2 Fixed Assets – Furniture and Equipment – Rs. 75,629

Depreciation had been provided on the furniture and equipment at 10% on the opening balance in the accounts for the period May 1, 1972 to December 31, 1972. However, the furniture and equipment had been depreciated at 5% on the opening written down value in the accounts for the year under review. The expenditure for the year has, therefore, been under-stated by Rs. 1,924/-.

AGRARIAN RESEARCH AND TRAINING INSTITUTE

Income and Expenditure Account for the Year Ended 31st December 1973

Actual Exp. 1972	*Expenditure*	*Estimate* 1973		
		Rs. Cts.	*Rs. Cts.*	*Rs. Cts.*
	Salaries & Wages			
120,556.38	Salaries	425,660.00	282,638.38	
6,800.62	Pensionary contributions	20,000.00	5,782.29	
4,128.45	Provident Fund	22,000.00	21,438.71	309,859.38
	Allowance & Other Compensations			
—	Allowance to visiting staff	2,500.00	200.00	
5,081.02	Overtime & Holiday Pay	23,340.00	14,458.29	
—	Married Allowances	3,000.00	1,155.00	15,813.29
	Travelling Expenses			
9,539.34	Subsistence & Mileage	28,000.00	16,970.47	
—	Railway Fares	2,000.00	63.98	17,034.45
	Transportation of Things			
—	Cost of Transport	2,000.00	809.60	
—	Postage of Parcels	1,000.00	396.35	
—	Custom Duty	3,500.00	329.71	1,535.66
	Communication Services			
12,649.15	Telephone Rentals	6,000.00	4,394.25	
—	Postal Charges	3,000.00	1,630.25	
—	Cables & Telegrams	3,000.00	191.15	
—	Telephone	11,000.00	10,070.65	
—	Telephone Switchboard	2,000.00	230.00	16,516.30
	Utility Services			
1,589.08	Electricity	4,000.00	3,115.08	3,115.08
	Rent			
10,000.00	Office Building	20,000.00	15,610.00	15,610.00
	Other Services			
1,470.08	Entertainment	5,000.00	1,552.19	
2,115.00	Subsistence & support of persons employed for field work	15,000.00	11,538.50	
577.00	Binding charges	6,000.00	892.50	
6,524.35	Publication of Notices	15,000.00	14,076.00	
1,707.64	Insurance	6,000.00	5,530.70	
—	Printing	20,000.00	12,275.00	
400.15	Subscriptions to periodicals	5,000.00	1,384.87	
93.05	Incidentals	3,000.00	2,701.65	49,951.41
	Supplies & Materials			
10,410.56	Stationery 29,306.58 *Less:* Stocks as at 31.12.73 7,154.53	40,000.00	22,152.05	
12,404.35	Petrol	40,000.00	24,826.32	
3,338.20	Other purchases	2,000.00	1,692.76	
—	Miscellaneous	1,000.00	853.05	49,524.18
	Repairs & Maintenance			
3,144.81	Repairs on vehicles	18,000.00	15,899.55	
118.80	Repairs of other capital Assets	1,000.00	818.68	16,718.23
	Repair & Maintenance of Structures, Facilities & Other Capital Assets			
510.42	Minor improvements – office building	8,000.00	1,707.83	1,707.83
	Grants Subscribers & Contributions			
—	Research Grants	20,000.00		
—	UCARTI Project		1,688.60	
—	Typing Charges – Case Study		206.35	1,894.95
	Depreciation			
—	Vehicles		4,223.22	
1,219.93	Office Furniture		1,801.58	6,024.80
	Other Expenses			
269.35	Bank Charges		1,487.59	
5,000.00	Audit Fees		5,000.00	
68.20	Demurrage		—	6,487.59
219,715.93				511,793.15

Actual Income 1972	*Income*	
Rs. Cts.		*Rs. Cts.*
361.12	Interest on loan to staff	1,844.25
—	Sale of Journals	130.00
—	Sale of Publications	607.00
—	Advertisements	100.00
—	Miscellaneous Receipts	428.50
—	I.D.S. Honorarium	18,500.00
219,354.81	Excess of Expenditure over income	490,183.40
219,715.93		511,793.15

2.3.3 Fixed Assets – Buildings – Rs. 835,939

The construction of the new building at Wijerama Mawatha was entrusted to the State Engineering Corporation and the Consultancy Group of the same Corporation provided the consultancy services in respect of this building. According to the preliminary project estimate furnished by the State Engineering Corporation, the building was expected to cost the Institute Rs. 3,078,000/–. The rates at which the items in the bill of quantities should be paid for by the Institute had not been approved by the Technical Committee and no agreement had been entered into with the Corporation for the construction of the new building up to July 31, 1974. The construction work had, however, been carried out by the Corporation and the Consultancy Group had certified the value of the work done as at December 26, 1973 at Rs. 677,273/–. This amount had been capitalised and shown in the accounts for the year 1973. The Institute had paid only 75% of the value of the work done, to the Corporation and retained the balance 25% amounting to Rs. 169,318/– as 'Special Retention' pending approval of the rates by the Technical Committee.

3. Systems and Controls

3.1 Internal Audit

There was no Internal Audit Unit in operation during the year under review.

4. Statement of Sources and Application of Funds

The sources from which the Institute derived funds during the year under review and the application of such funds are given below:

	Rs.	Rs.
Cash and Bank balance on January 1, 1973		365,293
Sources of Funds		
Government grants	2,300,000	
Decrease in advance for capital works	101,590	
Sundry income	21,610	
Over-provision in respect of 1972 liabilities	1,100	
Increase in working capital (other than cash)	176,070	2,600,370
		2,965,663
Less: **Application of Funds**		
Increase in fixed assets	793,077	
Deposit with Treasury	1,450,000	
Expenditure (other than depreciation)	505,768	2,748,845
Cash and Bank balance on December 31, 1973		216,818

5. Activities

The following research programmes were undertaken by the Institute during the year under review:

Studies Completed in 1973

Research Studies

1. Cost of Production of Paddy – Yala 1972 – A study based on record keeping farmers in five selected districts.

Occasional Studies

1. Thannimurippu Paripalana Sabai – The transfer of administration of an irrigated settlement scheme from government officials to a People's Organisation;

2. Small Holdings of the Coconut Triangle – The case study of the husbandry of 245 small holdings (below 10 acres) in Colombo, Kurunegala and Puttalam Districts – Sri Lanka 1973.

On-going Studies in 1973

Research Studies

1. Economics of Vegetable Production & Marketing – A case study of 4 villages in Palugama (Welimada);

2. Small Farmer Credit – A case study of Edanduwawa & Talagamuwa – Attapitiya G. S. Divisions in the ARTI Field Laboratory, Beminiwatte, Kegalle District;

3. Production of Other Field Crops in Paddy Fields – Yala 1972 – A case study based on record keeping farmers in 2 special projects (Elahera and Dewahuwa);

4. The Agrarian Situation Relating to Paddy Cultivation in Five Selected Districts of Sri Lanka;

5. Production of Other Field Crops in Paddy Fields – Yala 1973 – A case study based on special projects at Elahera, Minneriya and DDC Projects in Hambantota;

6. Cost of Production of Horticultural Crops – collection of data;

7. Cost of Production of Paddy – Maha 1972/73 – A study based on farm record books maintained in five selected districts;

8. New Settlement Schemes in Sri Lanka;

9. Study of the Agrarian Change in South Asia – Joint study by the University of Cambridge and the ARTI.

Occasional Studies

1. The Role of the Cultivation Committees in Agricultural Planning at Village Level – A comparative study of Kehelpannala and Aluthnuwara Cultivation Committees in the ARTI Field Laboratory – Beminiwatte, Kegalle District;

2. Environmental and Social Constraints on Paddy Production under existing conditions.

Sgd. **P. M. W. Wijayasuriya**
Auditor General