



කොළඹ විශ්ව විද්‍යාලයේ කෘෂිතාක්‍ෂණික හා ග්‍රාමීය විද්‍යා ආයතනය
කොළඹ පල்கකෘෂි කමිටුවේ නොවැඩිදුරටත් මධ්‍යම කෘෂි විද්‍යා විශ්වවිද්‍යාලයේ විද්‍යා ප්‍රවේශනා
University of Colombo Institute for Agro-Technology and Rural Sciences

වාර්ෂික වාර්තාව
ஆண்டறிக்கை
ANNUAL REPORT
2013

කොළඹ විශ්ව විද්‍යාලය
කෘෂිකාක්ෂණික හා ග්‍රාමීය විද්‍යා ආයතනය

වාර්ෂික වාර්තාව

2013

අපගේ දැක්ම

නව ලොව සමඟ අනුගත වෙමින්
කෘෂි ව්‍යවසායකයන් බිහි කරන
ජාත්‍යන්තර තත්ත්වයේ
තාක්ෂණ විශ්ව විද්‍යාලයක්
බවට පත්වීම.

අපගේ මෙහෙවර

ශ්‍රී ලංකාවේ දැනුමින් සපිරි කෘෂි
ආර්ථිකයක් බිහි කිරීම සඳහා තාක්ෂණය
සහ ග්‍රාමීය විද්‍යාවන් භාවිතා කරමින්
ව්‍යවසායකත්වය අරමුණු කරගත්
උපාධිධාරීන් සහ මානව සම්පත් බිහි කිරීම.

අධ්‍යක්ෂකගේ සමාලෝචනය

1990 දී ආරම්භ කරමින් දිගු ඉතිහාසයකට උරුමකම් තිබෙන කෘෂි තාක්ෂණ හා ග්‍රාමීය විද්‍යා ආයතනය වර්තමානයේ දී තාක්ෂණ හා විද්‍යාත්මක දැනුම ශ්‍රී ලංකාවේ ප්‍රමුඛයා බවට පත්වී ඇත.

ආර්ථිකව ඉතා උසස් ප්‍රතිලාභ ලබා දෙන පරිසර හිතකාමී පටක රෝපණ කසෙල් පැළ හඳුන්වා දෙමින් ආරම්භ කරන ලද මෙම ආයතනය මේ වන විට අධ්‍යයන පාඨමාලා 3 ක් මගින් නවීන තාක්ෂණයේ ප්‍රවණතාවයන් සමාජයට අනුගත කිරීම ආරම්භ කර ඇත. කෘෂි සහතික පත්‍ර පාඨමාලා, ඩිප්ලෝමා පාඨමාලාව, උසස් ඩිප්ලෝමා පාඨමාලාව සහ කෘෂි තාක්ෂණවේදී උපාධි පාඨමාලාව දක්වා විවිධ මට්ටම් යටතේ න්‍යායික දැනුම සහ ප්‍රායෝගික දැනුම ලබා දෙනු ලැබේ. නවීන තාක්ෂණය සමඟ මුහු වී සාර්ථකත්වය කරා යාමට කැමති උද්යෝගවත් ව්‍යවසායකයන් අතර මෙම පාඨමාලා ඉතා ජනප්‍රිය වී ඇත. සාර්ථකව පාඨමාලා ඉලක්කයන් සම්පූර්ණ කරන සිසුන් හට ඩිප්ලෝමා, උසස් ඩිප්ලෝමා, උපාධි සහතික පත්‍ර ප්‍රදානය කරනු ලැබේ. මීට අමතරව සුවිශේෂී අමතර ප්‍රතිලාභයන් සිසුන්ට හිමි වේ. සාර්ථකව උසස් ඩිප්ලෝමා (Higher Diploma) සිසුන් උපාධි පාඨමාලාව සඳහා සුදුසුකම් ලබයි.

වර්තමාන විශ්ව විද්‍යාල ප්‍රතිපාදන කොමිෂමේ සභාපති මහාචාර්ය ක්ෂණිකා හිරිඹුරේගම සහ කොළඹ විශ්ව විද්‍යාලයේ උප කුලපති ආචාර්ය හිරිඹුරේගම යන විද්වතුන්ගේ පූර්ණ අධීක්ෂණය, කළමනාකරණය සහ බල ගැන්වීම යටතේ පරිසර විද්‍යාව, කෘෂි තාක්ෂණය, ප්‍රාදේශ විද්‍යාව යන විෂය කේෂත්‍ර ආවරණය කරමින් පාඨමාලා 3 ක් හඳුන්වා දෙන ලදී. දැනට ආයතනය සතු විද්‍යායතනයේ පහසුකම් පුළුල්කරීම තුළින් වැඩි ගුණාත්මකභාවයකින් යුතු කෙසෙල් පැළ නිෂ්පාදනය ඉහළ දැමීමට සමත් වී ඇත. දැනට දැල් ගෘහයන් 2 ක් පවත්වාගෙන යන අතර නවීන තාක්ෂණය යටතේ තවත් වැඩි දියුණු කල දැලු ගෘහයක් ඉදි කිරීම සඳහා හඳුනාගත් දායක ආයතන සමඟ එකඟතාවයකට පැමිණ ඇත. මහා පරිමාණ පටක රෝපණ කෙසෙල් පැළ අලෙවි කිරීමේ ඒකකය මගින් ආදායම උත්පාදනය කරනු ලබයි. ආයතනය මගින් නිකුත් කරන කෙසෙල් පැලයක මිල සාමාන්‍ය වෙළඳ පොලේ ඇති මිලට වඩා 50% පමණ අඩු මිලකට දෙන්නේ කෘෂි ව්‍යවසායකයන්ට සේවාවක් වශයෙනි.

ඉතා උනන්දුවෙන් සේවය කරනා කාර්යය මණ්ඩලයක් පැවතීම මෙම ආයතනයට සුවිශේෂී ආවේණික කාරණයකි. තවත් විශේෂත්වය වන්නේ ඔවුන් සියලුදෙනාම තාවකාලික පදනම යටතේ ඉහළ සේවයක් සැපයීමයි. ඔවුන්ගේ කාර්යසාධනය සෑම වර්ෂයක් අවසානයේ දී ම ඇගයීමකට ලක් කරනු ලැබේ. අනාගත අවශ්‍යතාවයන්ට ගැලපෙන පරිදි දැඩි තරඟකාරීත්වයකින් යුතු වාණිජ හා අධ්‍යාපනික ලෝකයට වැඩි දායකත්වයක් දැක්වීම සඳහා ඇති විභවය සහ හැකියාව නිරන්තරයෙන් ඇගයීමට ලක් කරයි. තවද හම්බන්තොට අලුතින් ස්ථාපනය කර ඇති ජාත්‍යන්තර වරාය සහ මත්තල ගුවන් තොටුපල හරහා උදාකර ගත හැකි ව්‍යවසායක අවස්ථා විවර කර දීමට UCIARS ආයතනය මග පෙන්වීම ආරම්භ කර ඇත.

ශ්‍රී ලාංකීය ආර්ථිකයට සහ කෘෂි තාක්ෂණික කේෂත්‍රයට මානව සම්පත් සහ භෞතික සම්පත් ඔස්සේ දායකත්වය සපයමින් අන්තර්ජාතික මට්ටමට ගැලපෙන පරිදි දැනුම ලබාදෙන කේන්ද්‍රස්ථානයක් බවට පත් වීම UCIARS ආයතනයේ අවසාන ඉලක්කය වේ.

එම්.ඩී. පියතිලක
අධ්‍යක්ෂ,
කොළඹ විශ්ව විද්‍යාලයීය කෘෂි තාක්ෂණික හා ග්‍රාමීය විද්‍යා ආයතනය.

2013 වසරේ විශේෂ සිදුවීම්

1. කෘෂි ව්‍යවසායකයින් 115 දෙනෙකුගෙන් සමන්විත කෘෂි තාක්ෂණ ඩිප්ලෝමා පාඨමාලාවේ 5 වැනි අදියර ආරම්භ කිරීම.
2. වාණිජමය අඹ වගාව සම්බන්ධයෙන් නව කෘෂි ව්‍යවසායකයින් හඳුන්වා දීමට හැකිවීම.
3. බිම්මල් නිශ්පාදනය සඳහා නව කෘෂි ව්‍යවසායකයින් හඳුන්වා දීමට හැකි වීම සහ ගොවීන් 40 දෙනෙකුගෙන් සමන්විත බිම්මල් සංගමයක් පිහිටුවීම.
4. විද්‍යාගාර සහ පැළ තවාන් තුළ නව තාක්ෂණය යෙදවීම තුළින් පටක රෝපණ කෙසෙල් පැළ නිෂ්පාදනය මසකට 15,000 සිට 20,000 දක්වා ඉහළ නැංවීම.
5. පළිබෝධක කොම්පෝස්ට් පොහොර සහ කාබනික වගාව හඳුන්වා දීම.
6. ආචාර්ය ආර්.ඒ.මණේකර් (ජාතික පර්යේෂණ මහාචාර්ය සහ සභාපති , ගෝලීය පර්යේෂණ සංසදය ජාතික රසායනික විද්‍යාගාරය, ඉන්දියාව) HETC ව්‍යාපෘතිය සිදු කරන ලද ඇගයීමේ ක්‍රමවේදය මත මෙම ආයතනය 1 වන ගණයේ ආයතනයක් ලෙස ශ්‍රේණිගත කර ඇත. (ඔහුගේ වර්ගීකරණ ක්‍රමවේදය සාර්ථකත්වය සඳහා ඉතා ඉහළ හැකියාවක් ලබාදෙන බොහෝ සාධක මත පදනම් වී ඇත.)

පටුන

	පිටුව
1. සමාලෝචනය	01
1.1. හැඳින්වීම	01
1.2. කළමනාකරණ මණ්ඩලය	02
1.3. කළමනාකරණ මණ්ඩලයේ රැස්වීම්	02
2. සමස්ථ කාර්යසාධනය	04
2.1. අධ්‍යයන අංශයේ කාර්යසාධනය	05
2.2. ග්‍රාමීය ව්‍යවසායකත්ව සංවර්ධන වැඩ සටහන්හි කාර්යසාධනය	08
2.3. පැළ තවාන් / විද්‍යාගාර කාර්යසාධනය	09
3. පර්යේෂණ හා නව සොයාගැනීම්	14
4. පුහුණු වැඩසටහන්, වැඩමුළු හා කාර්යමණ්ඩල සංවර්ධනය	15
5. ප්‍රතිසංස්කරණ හා ඉදිකිරීම් ව්‍යාපෘති	16
6. මූල්‍ය	
6.1. පුනරාවර්තන වියදම් පිළිබඳ විස්තර	17
6.2. ප්‍රාග්ධන වියදම් පිළිබඳ විස්තර	17
6.3. ව්‍යාපෘති වියදම් පිළිබඳ විස්තර (දේශීය/විදේශීය මූල්‍ය)	17
6.4. මූල්‍ය ප්‍රගතිය පිළිබඳ විස්තර (ඉපයූ ආදායම්)	17
6.5. මූල්‍ය කාර්යසාධන විශ්ලේෂණය 2013	18
6.6. ලබාදෙන ලද යටිතල පහසුකම් පිළිබඳ විස්තර 2013	18
6.7. විගණනය කරන ලද මූල්‍ය ප්‍රකාශ 2013	
6.8. විගණකාධිපතියගේ වාර්තාව 2013	

1. සමාලෝචනය

1.1. හැඳින්වීම

මෙම ආයතනය විශ්ව විද්‍යාල ප්‍රතිපාදන කොමිෂන් සභාව විසින් කොළඹ විශ්ව විද්‍යාලයට අනුබද්ධව හම්බන්තොට වැලිගත්ත ප්‍රදේශයේ කෘෂි තාක්ෂණ හා ප්‍රජා සේවා මධ්‍යස්ථානයක් ලෙස ස්ථාපනය කර ඇත. මෙම මධ්‍යස්ථානය 1998 වසර තරම් ඈතක දිගු ඉතිහාසයකට හිමිකම් කියන අතර විශ්ව විද්‍යාල පර්යේෂකයන් මෙම කාලය පුරා ප්‍රජාව සමග සම්බන්ධව සහයෝගයෙන් වැඩකරමින් ඔවුන්ගේ කාර්යක්ෂමතාවය වැඩිකරන්නේ කෙසේ ද? යන්න පිළිබඳ ව සහ කලාපයේ කෘෂි තාක්ෂණය හා කෘෂි කර්මාන්තය පිළිබඳ ව ද දැනුම හා තාක්ෂණය හුවමාරු කර ගැනීමට සමත් වී ඇත. මෙම ආයතනයේ නිර්මාතෘ වන්නේ කොළඹ විශ්ව විද්‍යාලයේ හිටපු උපකුලපතිනි සහ වර්තමානයේ විශ්ව විද්‍යාල ප්‍රතිපාදන කොමිෂන් සභාවේ සභාපතිනී වන මහාචාර්ය ක්ෂණිකා හිරිඹුරේගම මහත්මිය යි.

1978 අංක 16 දරණ විශ්ව විද්‍යාල පනතේ 24'ඒ' වගන්තිය සහ 2008 අංක 02 දරණ කොළඹ විශ්ව විද්‍යාලයීය කෘෂි තාක්ෂණික හා ග්‍රාමීය විද්‍යා ආයතන නියමාවලිය යටතේ කොළඹ විශ්ව විද්‍යාලයට අනුබද්ධ උසස් අධ්‍යාපන ආයතනයක් ලෙස කොළඹ විශ්ව විද්‍යාලීය කෘෂි තාක්ෂණික හා ග්‍රාමීය විද්‍යා ආයතනය ස්ථාපිත කරන ලදී. මෙම නියෝගය 2008 අගෝස්තු මස 23 වැනි දින සිට බලාත්මක වන්නේය.

කොළඹ විශ්ව විද්‍යාලය මගින් පිරිනමන කෘෂි තාක්ෂණ උපාධියට සමගාමීව කොළඹ විශ්ව විද්‍යාලීය කෘෂි තාක්ෂණික හා ග්‍රාමීය විද්‍යා ආයතනය කෘෂි තාක්ෂණය පිළිබඳ සහතිකපත්‍ර පාඨමාලා, ඩිප්ලෝමා සහ උසස් ඩිප්ලෝමා ලෙස පවත්වාගෙන යනු ලබයි. කොළඹ විශ්ව විද්‍යාලීය කෘෂි තාක්ෂණික හා ග්‍රාමීය විද්‍යා ආයතනය විසින් පවත්වා ගෙන යනු ලබන මෙම සියළු පාඨමාලා ගොවි ප්‍රජාව තුළ අධ්‍යයන පරිසරයක් නිර්මාණය කිරීමේ ප්‍රධාන බාධා වන වයස, ඉඩ ප්‍රස්ථාව, කාලය සහ අධ්‍යයන පරිසරය යන සාධක මග හරවමින් සාර්ථකව දුරස්ථ අධ්‍යාපන ක්‍රමවේදය යටතේ ඉහත කී අධ්‍යාපන අවස්ථාවන් ලබා දීමට කටයුතු කර ඇත. මෙම ආයතනය කෘෂි තාක්ෂණය හා ග්‍රාමීය විද්‍යාව පිළිබඳ උසස් අධ්‍යාපනය ලබාදීම තුළින් වර්තමානයේ කෘෂි තාක්ෂණය සහ කෘෂි කර්මාන්තය පිළිබඳ ව ප්‍රජාව අතර ප්‍රවර්ධනය කිරීම සහ සංවර්ධනය කිරීම සිදුකර ඇත. එය ගොවි ප්‍රජාවගේ උසස් අධ්‍යාපනයට දොරටු විවෘත කිරීමේ සිහිනය සැබෑ කරමින් ඔවුන්ගේ නිවසටම දුරස්ථ අධ්‍යාපන ක්‍රමවේදය ඔස්සේ අධ්‍යාපනය ගෙන යමින් සමාජීය අවශ්‍යතා ඉටු කිරීමට සහ පුද්ගල වෙනස්කම් කිරීමට හා ඔවුන්ගේ ඕනෑ එපාකම් පිරිමැසීමට සමත් වන්නේ ය. නමුත් ඔවුන්ගේ උසස් අධ්‍යාපනයට ඇති කැමැත්ත හෝ බලාපොරොත්තුව ඔවුන්ගේ පෞද්ගලික, ආර්ථික හෝ පවුල් පසුබිම හේතුවෙන් ගිලිහී යන අවස්ථාවන් දක්නට ඇත. මෙම ආයතනය දුප්පත් ගොවි ප්‍රජාවගේ වැඩිදුර අධ්‍යාපනය ලබන්නන්ට තම පාඨමාලා තෝරා ගැනීමට හා එම අවස්ථාවලට ප්‍රවේශ වීමට ඇති හැකියාව වැඩිදියුණු කරමින් නවීණ තොරතුරු සන්නිවේදන තාක්ෂණය භාවිත කරමින් ඔවුන්ගේ අධ්‍යාපන යථාර්ථය හා වෘත්තීය සමාජ අභිලාෂයන් සාක්ෂාත් කර ගැනීමට සුදුසු තෝතැන්නක් බවට පත්කර ඇත.

එපමණක් නොව මෙම ආයතනය විවිධ වැඩසටහන්වලට අමතරව ඉතාමත් සාධාරණ මිලකට දේශීය ගොවි ප්‍රජාවට පටක රෝපණ කෙසෙල් පැළ නිෂ්පාදන ලබා දීමට කටයුතු කරමින් ආයතනයේ ආදායම් උත්පාදනය කිරීමට ද සමත් වී ඇත. මේ මොහොත වන විට පටක රෝපණ විද්‍යාගාර 03 ක් සහ ප්‍රධාන දැල් ගෘහ 03 ක් ඉදිකර ඇත. සෑම මසකම සියළුම විද්‍යාගාර සහ දැල් ගෘහයන් තුන භාවිත කරමින් පටක රෝපණ කෙසෙල් පැළ 15000 ක් පමණ නිෂ්පාදනය කරයි. මෙම ආයතනය දිවයින පුරා විසිරී සිටින ග්‍රාමීය ගොවි ජනතාවට පටක රෝපණ කෙසෙල් පැළ නිෂ්පාදනය කිරීමේ තාක්ෂණය සම්බන්ධයෙන් දැනුවත් කිරීම සඳහා වැඩිමුළු සහ සම්මන්ත්‍රණ විශාල ප්‍රමාණයක් පවත්වා ඇත. එසේම ග්‍රාමීය විද්‍යාවන්ට සම්බන්ධ නව තාක්ෂණය ගැන ගොවි ජනතාව දැනුවත් කිරීම සඳහා ජාතික මට්ටමේ ප්‍රදර්ශණ සඳහා සහභාගී වී ඇත.

1.2 කළමනාකරණ මණ්ඩලය

2008 අංක 02 දරණ කොළඹ විශ්ව විද්‍යාලයීය කෘෂි තාක්ෂණික හා ග්‍රාමීය විද්‍යා ආයතන නියමාවලියේ 05 වන වගන්තිය ප්‍රකාරව කොළඹ විශ්ව විද්‍යාලයීය කෘෂි තාක්ෂණික හා ග්‍රාමීය විද්‍යා ආයතනය තම කළමනාකරණ මණ්ඩලය පිහිටුවා ඇති අතර උක්ත නියමාවලියේ 10 වගන්තිය ප්‍රකාරව එකී කළමනාකරණ මණ්ඩලය ආයතනයේ අධ්‍යන සහ විධායක මණ්ඩලය වන අතර එය පහත සාමාජිකයන්ගෙන් සමන්විත වේ.

නිල බලයෙන් පත්වන සාමාජිකයින් 05 කි.

- (a) අධ්‍යක්ෂ , සභාපති/සභාපතිනි වියයුතුය.
- (b) නියෝජ්‍ය අධ්‍යක්ෂ
- (c) උසස් අධ්‍යාපන අමාත්‍යාංශයේ අමාත්‍යාංශ ලේකම් හෝ විෂයභාර ලේකම් හෝ එකී අමාත්‍යාංශයේ උසස් අධ්‍යාපන විෂය සම්බන්ධයෙන් නම්කරන ලද සාමාජිකයෙකු
- (d) කෘෂිකර්ම විෂයභාර අමාත්‍යාංශයේ අමාත්‍යාංශ ලේකම් හෝ එකී අමාත්‍යාංශය විසින් නම්කරන ලද සාමාජිකයෙකු සහ
- (e) විශ්ව විද්‍යාලයේ විද්‍යා අධ්‍යනාංශයේ පීඨාධිපති

අනෙකුත් සාමාජිකයින් 06 කි.

- (a) කෘෂි ව්‍යාපාර කර්මාන්ත හා කෘෂි තාක්ෂණය නියෝජනය කිරීම සඳහා වන කොමිෂන් සභාව විසින් පත්කරන සාමාජිකයින් දෙදෙනෙක්
- (b) පාලක සභාවේ සාමාජිකයින් අතරින් පත්කරගන්නා සාමාජිකයින් දෙදෙනෙක්,
- (c) හම්බන්තොට දිස්ත්‍රික් ලේකම් හෝ ඔහු විසින් නම් කරන ලද සාමාජිකයෙකු, සහ
- (d) අධ්‍යයන මණ්ඩලයේ සාමාජිකයන් අතරින් පත්කර ගන්නා සාමාජිකයෙකු

1.3. කළමනාකරණ මණ්ඩලයේ රැස්වීම්

මෙම ආයතනයේ කළමනාකරණ මණ්ඩලය අධ්‍යයන සහ පරිපාලනමය කටයුතු පිළිබඳ ව සමාලෝචනය කිරීම සඳහා වාර්ෂිකව ක්‍රමවත් ලෙස රැස් වේ. 2013 වසර තුළ 06 වතාවක් කළමනාකරණ මණ්ඩලය රැස්වී ඇත.

2013 කළමනාකරණ මණ්ඩලයේ සංයුතිය පහත සඳහන් පරිදි වේ.

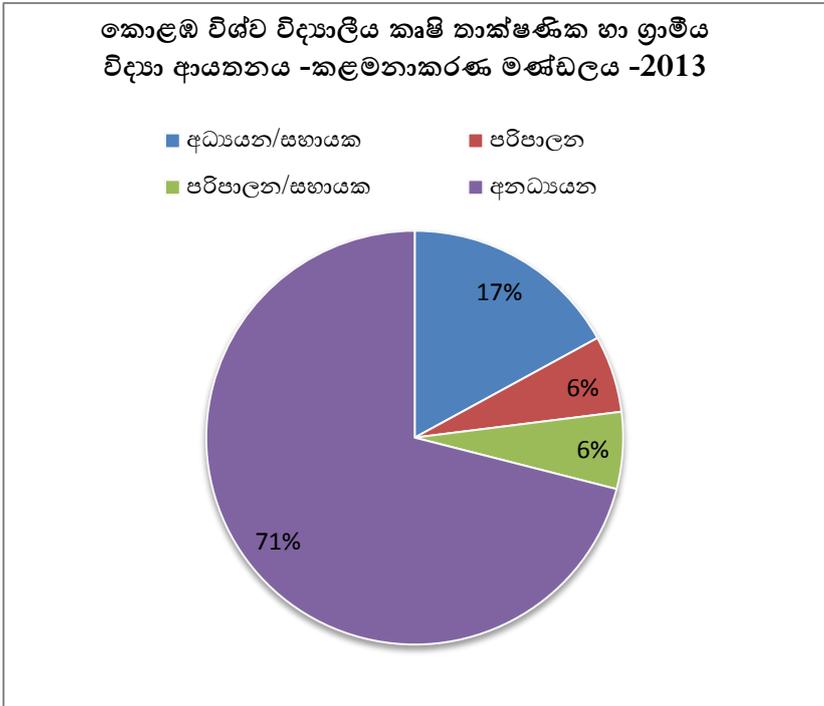
නිල බලයෙන් පත්වන සාමාජිකයින් නියමාවලියේ සඳහන් පරිදි)	
අධ්‍යක්ෂ - සභාපති	එම්.ඩී.පියතිලක මහතා
උසස් අධ්‍යාපන අමාත්‍යාංශයේ ලේකම්ගේ නියෝජිත	ඒ.එස්.පී.වීරසූරිය මිය
කෘෂිකර්ම අමාත්‍යාංශයේ ලේකම්ගේ නියෝජිත	අචාර්ය ඩී.එම්.එන්.දිසානායක මහතා
විද්‍යා පීඨයේ පීඨාධිපති	මහාචාර්ය ටී.ආර්.ආරියරත්න
අනෙකුත් සාමාජිකයින් (නියමාවලියේ සඳහන් පරිදි)	
විශ්ව විද්‍යාල ප්‍රතිපාදන කොමිෂන් සභාවේ නියෝජිතයන්	මහාචාර්ය එස්.පී.ජේ.එන්.සේනානායක
	මහාචාර්ය මහින්ද විජේරත්න
පාලක මණ්ඩලයේ නියෝජිතයන්	සී.මාලියුද්ද මහතා
	මහාචාර්ය කේ.එස්.වන්දුසිරි
දිස්ත්‍රික් ලේකම් /හම්බන්තොට	ආර්.සී.ද සොයිසා මහතා
ආරාධිත/කැඳවන ලද	
පාඨමාලා සම්බන්ධීකාරක	එන්.පී.විදානපතිරණ මිය
සහකාර මූල්‍යාධිකාරී	ඒ.ඒ.එස්.සී.උබේසිංහ මිය
ග්‍රාමීය ව්‍යවසායකත්ව සංවර්ධන සම්බන්ධීකාරක (RED)	එච්.ආර්.එස්.ඩී.ඩබ්.අල්විස් මහතා
පැළ තවාන/විද්‍යාගාර භාර නිලධාරී	එස්.වී.ජී.එන්.ප්‍රියදර්ශණ මෙනවිය
ලේකම්	
සහකාර ලේඛකාධිකාරී	ඩබ්.එම්.කේ.උපුල්දෙනිය මහතා

2. සමස්ත කාර්යසාධනය

මෙම ආයතනය ප්‍රධාන වශයෙන් අධ්‍යයන වැඩසටහන්, පටක රෝපණ කෙසෙල් නිෂ්පාදනය සහ ග්‍රාමීය ව්‍යවසායකත්ව සංවර්ධන වැඩසටහන් වල නිරත වේ. මීට අමතරව ග්‍රාමීය ගොවීන් ඉලක්ක කර ගනිමින් ඔවුන්ගේ සමාජ අවශ්‍යතා හඳුනාගෙන නව තාක්ෂණික ගොවිතැන් ක්‍රම සහ කෙසෙල් වගාවේ වැදගත්කම පිළිබඳවත් ඒ සඳහා ආයතනයේ ඇති මැදිහත්වීම පිළිබඳවත් වැඩමුළු සහ දැනුවත් කිරීමේ වැඩසටහන් පවත්වන ලදී.

2013 වර්ෂය තුළ දී ආයතනයේ අධ්‍යයන අංශය හරහා අධ්‍යයන ක්‍රියාකාරකම් ද පැළ තවාන් හා විද්‍යාගාර භාවිතයෙන් පටක රෝපණ කෙසෙල් පැළ නිෂ්පාදනය ද සිදුකරන ලදී. ග්‍රාමීය ව්‍යවසායකත්ව සංවර්ධන වැඩසටහනට සමගාමීව බොහෝ දක්ෂතා ඇති ගොවි සිසුන් සඳහා ඔවුන්ගේ කෘෂි ව්‍යාපාර හා ජීවන මට්ටම ඉහළ නැංවීම සඳහා මූල්‍ය ආධාර සපයමින් එකී කෘෂිව්‍යාපාර වල තත්වය උසස් කිරීමට පියවර ගෙන ඇත.

මෙම ආයතනය තම අරමුණු සාක්ෂාත් කර ගැනීම සඳහා කාර්ය මණ්ඩලයේ 54 දෙනෙකුගේ සහයෝගය ලබාගෙන ඇති අතර ඉන් 17% අධ්‍යයන සභායක, 6% ක් පරිපාලන සභායක, සහ 71% ක් අනධ්‍යයන කාර්ය මණ්ඩලයෙන් ද සමන්විත වේ. (රූප සටහන 01) එකී කාර්ය මණ්ඩලය අතර 2012 වසර මැද දී ස්ථිර සේවක සංඛ්‍යාව ලෙස විශ්ව විද්‍යාල ප්‍රතිපාදන කොමිෂම මගින් පත්කරන ලද සහකාර මූල්‍යාධිකාරී සහ සහකාර ලේඛකාධිකාරී ද වෙති. අනෙකුත් කාර්ය මන්ඩල සාමාජිකයින් වාර්ෂිකව අලුත් කිරීමේ පැවරුම් සේවා පදනම මත පත් කරන ලදී. 2012 වසරේ දී ආයතනයේ ස්ථිර අධ්‍යක්ෂවරයෙකු පත්කර ගැනීම සඳහා ජාතික පුවත්පත් දැන්වීමක් මගින් අයදුම්පත්‍ර කැඳවන ලදී. එහි ප්‍රතිඵලයක් ලෙස කොළඹ විශ්ව විද්‍යාලය විසින් 2013 මැයි මස 20 වන දින ස්ථිර අධ්‍යක්ෂවරයෙකු පත්කර ගන්නා ලදී. ආයතනය සඳහා ඉඩම් අත්පත්කරගැනීමේ ක්‍රියාවලිය වසර 2013 දී කරගෙන යන ලදී.



රූපසටහන 01

01- වගුව අනුව 2013/12/31 වන විට ආයතනයේ පරිපාලන කාර්යය මණ්ඩලය

අනු අංකය	නම	තනතුර
1	එම්.ඩී.පියතිලක මහතා	අධ්‍යක්ෂ (2013.05.20 සිට)
2	ඩබ්.එම්.කේ.උපුල්දෙනිය මහතා	සහකාර ලේඛකාධිකාරී (2012.05.14 සිට)
3	ඒ.ඒ.එස්.සී.උබේසිංහ මිය	සහකාර මූල්‍යාධිකාරී (2012.04.02 සිට)

01- වගුව

02- වගුව අනුව 2013/12/31 වන විට ආයතනයේ පරිපාලන සහායක කාර්යය මණ්ඩලය

අනු අංකය	නම	තනතුර
1	ඩබ්.කේ.කේ.රාජිකා නිලංගනි මෙනවිය	කළමනාකරණ සහකාර (2013.02.07 සිට)
2	ඩී.ඩබ්.වතුරානි මෙනවිය	කළමනාකරණ සහකාර (2013.03.01 සිට)
3	ආර්.වී.පී.එන්. කුමාර මහතා	කළමනාකරණ සහකාර (2013.10.03 සිට)

02- වගුව

03- වගුව අනුව 2013/12/31 වන විට ආයතනයේ අනධ්‍යයන කාර්යය මණ්ඩලය (සාමාන්‍ය පරිපාලනය)

අනු අංකය	නම	තනතුර
1	සම්පත් මහතා	ආරක්ෂක නිලධාරී (පූර්ණ කාලීන)
2	චමින්ද මහතා	ආරක්ෂක නිලධාරී (පූර්ණ කාලීන)
3	කේ.පී. ගුණදාස මහතා	ආරක්ෂක නිලධාරී (අර්ධ කාලීන/ රාත්‍රී වැඩමුර)

03 - වගුව

2.1. අධ්‍යයන අංශයේ කාර්යසාධනය

2008 වර්ෂයේ කොළඹ විශ්ව විද්‍යාලීය කෘෂි තාක්ෂණික හා ග්‍රාමීය විද්‍යා ආයතනය මගින් අධ්‍යයන වැඩසටහන් හඳුන්වා දුන් අතර දැනට මෙම ආයතනය කෘෂි තාක්ෂණය සහ කෘෂි කර්මාන්තයේ නියැලී පුද්ගලයන් අතර කෘෂි තාක්ෂණය හා ග්‍රාමීය විද්‍යාව පිළිබඳ උසස් අධ්‍යාපනය ප්‍රවර්ධනය කිරීමේ මූලික අරමුණින් කටයුතු කරයි. එය ගොවි ජර්ජාවගේ උසස් අධ්‍යාපනයට මංපෙත් විවර වීමේ සිහිනය සැබෑ කරමින් ඔවුන්ගේ නිවසටම දුරස්ථ අධ්‍යාපන ක්‍රමවේදය ඔස්සේ අධ්‍යාපනය ගෙන යමින් සමාජීය අවශ්‍යතා මෙන්ම පුද්ගල වෙනස්කම් කිරීමට ද ඔවුන්ගේ අනෙකුත් අවශ්‍යතා ද ඉටු කරලීමට සමත් වන්නේ ය. නමුත් ඔවුන්ගේ උසස් අධ්‍යාපනයට ඇති කැමැත්ත හෝ බලාපොරොත්තුව ඔවුන්ගේ පෞද්ගලික, ආර්ථික හෝ පවුල් පසුබිම හේතුවෙන් ගිලිහී යන අවස්ථාවන් ද දක්නට ඇත. මෙම ආයතනය දුප්පත් ගොවි ප්‍රජාවගේ වැඩිදුර අධ්‍යාපනය ලබන්නන්ට තම පාඨමාලා තෝරා ගැනීමට හා එම අවස්ථා වලට ප්‍රවේශ වීමට ඇති හැකියාව වැඩිදියුණු කරමින් නවීන තොරතුරු සන්නිවේදන තාක්ෂණය භාවිත කරමින් ඔවුන්ගේ අධ්‍යාපන යථාර්ථය හා වෘත්තීය සමාජ අභිලාෂයන් සාක්ෂාත් කර ගැනීමට සුදුසු තෝතැන්නක් බවට පත්කර ඇත.

මෙම නව අධ්‍යාපන ක්‍රමවේදය දේශීය භාෂා භාවිත කරමින් තම දැනුම වැඩිකර ගැනීම සඳහා ග්‍රාමීය ගොවි ප්‍රජාවට සහ කෘෂි ව්‍යවසායකයින්ට ලැබෙන මහඟු දායාදය කි. ශ්‍රී ලංකාවේ ගොවි ප්‍රජාව ග්‍රාමීය ප්‍රදේශවල ගොවිතැන් කටයුතුවලට දක්වන දායකත්වය ඉතා ඉහළය. එහෙත් ග්‍රාමීය ගොවි ප්‍රජාවට තම පුද්ගලික, වෘත්තීය හා අධ්‍යාත්මික සංවර්ධනයට අවශ්‍ය පහසුකම් ඇත්තේ ඉතාම අල්ප වශයෙන් බැවින් ප්‍රථම වතාවට වැලිගත්තේ පිහිටි කොළඹ විශ්ව විද්‍යාලීය කෘෂි තාක්ෂණික හා ග්‍රාමීය විද්‍යා ආයතනය, කෘෂිකර්මාන්තයේ නිරත ගොවීන් සඳහා කෘෂිකර්මය හා ග්‍රාමීය විද්‍යාව පිළිබඳ ඩිප්ලෝමා /සහතිකපත්‍ර පාඨමාලා හඳුන්වා දීමට

ඉදිරිපත් විය. මෙම වැඩ සටහනේ වැදගත් ලක්ෂණය වන්නේ ශ්‍රී ලංකාවට නවමු අත්දැකීමක් එක් කරමින් සෘජුවම පරිගණකයට සම්බන්ධ වූ දුරස්ථ අධ්‍යාපන ක්‍රමවේදයක් ඔස්සේ ක්‍රියාත්මක වීමයි.

මෙම පාඨමාලාව ඩිප්ලෝමා, උසස් ඩිප්ලෝමා සහ උපාධි පාඨමාලා වශයෙන් කොටස් 03 කින් සමන්විත වේ.

කෘෂි තාක්ෂණික ඩිප්ලෝමාව (වසර 02 සහ මාස 03) සහතිකපත්‍ර පාඨමාලා 09 කින් ද කෘෂි තාක්ෂණ උසස් ඩිප්ලෝමාව (අවු. 01) සහතිකපත්‍ර පාඨමාලා 04 කින් ද සමන්විත වන අතර උපාධිය සම්පූර්ණ කිරීම සඳහා තවත් එක් වසරක් ලබාදේ. සෑම සහතිකපත්‍ර පාඨමාලාවකම කාලය මාස 03 කි. සහතිකපත්‍ර පාඨමාලා 09 ම සමත් වූ සිසුන් හට කෘෂි තාක්ෂණ ඩිප්ලෝමාව ප්‍රධානය කරනු ලබයි. අඩුම වශයෙන් ජී.පී.ඒ.අගය 2.75 සමඟ සහතිකපත්‍ර පාඨමාලා 09 සම්මාන සාමාර්ථය සමඟ කෘෂි තාක්ෂණ ඩිප්ලෝමාව සම්පූර්ණ කළ සිසුන්ට කෘෂි තාක්ෂණ උසස් ඩිප්ලෝමාව සහ උපාධිය හැදෑරීමට අවස්ථාව උදාවේ. කෘෂි තාක්ෂණ උපාධි පාඨමාලාවේ දී අමතරව තවත් සහතිකපත්‍ර පාඨමාලා 07 ක් සහ මාස 06 ක පර්යේෂණ ව්‍යාපෘතියක් අඩංගු කර ඇත.

❖ කෘෂි තාක්ෂණ ඩිප්ලෝමාවේ සහතිකපත්‍ර පාඨමාලා

- 01. හෝඟ වගාව
- 02. උද්‍යාන හෝඟ වගාව
- 03. හෝඟ ආරක්ෂණය
- 04. වගා ජල පාලනය
- 05. ආහාර තාක්ෂණය
- 06. පසු අස්වනු තාක්ෂණය
- 07. කැපුම් මල් සහ පත්‍රීය ශාක වගාව
- 08. කෘෂි ව්‍යාපාර කළමනාකරණය
- 09. සත්ව පාලන මූලධර්ම

❖ උසස් තාක්ෂණික ඩිප්ලෝමාවේ සහතික පත්‍ර පාඨමාලා

- 01. කාබනික ගොවිතැන
- 02. කෘෂි යන්ත්‍ර සූත්‍ර
- 03. කිරි ගව පාලනය
- 04. ජල ජීවී වගාව

❖ කෘෂි තාක්ෂණවේදී උපාධි පාඨමාලා

- 01. ජීව සංඛ්‍යානය
- 02. ප්‍රවේණිය හා ශාක අභිජනනය
- 03. ගොවිපල පුහුණුව
- 04. පර්යේෂණ ව්‍යාපෘති

මෙම වැඩ සටහනේ අන්තර්ගතයන් වන්නේ ප්‍රායෝගික, න්‍යායික මෙන්ම පැවරුම් වන අතර පුහුණු වන්නන් සඳහා අනුග්‍රාහක දායකත්වය සැපයීම මෙන්ම ග්‍රාමීය ගොවි ප්‍රජාවගේ පුද්ගල හා වෘත්තීය සංවර්ධනය තුළින් කෘෂි ව්‍යවසායකයින් බිහිකිරීම සඳහා විශාල දායකත්වයක් ලබාදෙයි.

තව ද මෙම සෘජුව ම පරිගණකයට සම්බන්ධ වූ ඩිප්ලෝමා, උසස් ඩිප්ලෝමා සහ උපාධි පාඨමාලා කෘෂිකර්ම ක්ෂේත්‍රයේ රැඳී සිටින තරුණ පරම්පරාවට සමාජයේ උසස් පිළිගැනීමක් අත්කර දෙමින් මෙම අවස්ථාවන් සඳහා දිරිගැන්වීම් සිදු කරනු ලබයි.

ශිෂ්‍ය ගොවීන් 35 දෙනෙකු සාර්ථක ලෙස කෘෂි තාක්ෂණ ඩිප්ලෝමාව සම්පූර්ණ කළ අතර දැනට ශිෂ්‍ය ගොවීන් 28 දෙනෙකු කෘෂිතාක්ෂණවේදී උපාධිය හැදෑරීම සඳහා තෝරාගෙන ඇත. කෘෂි තාක්ෂණ උසස් ඩිප්ලෝමාව හදාරන පළමු සහ දෙවන කණ්ඩායම් උපාධිය දක්වාත් අනෙක් අය ඩිප්ලෝමාවත් හදාරමින් සිටී.

මෙම ආයතනයට 2013 දී ඩිප්ලෝමා වැඩසටහන සඳහා සිසුන් 115 දෙනෙකු ලියාපදිංචි කරගැනීමට හැකි වූ අතර දැනට ඔවුන් එකී වැඩසටහන් සාර්ථක ලෙස හදාරමින් සිටී.

වැඩ සටහන	ලියාපදිංචි සිසුන් සංඛ්‍යාව		2013/12/31 වන විට සිසුන් සංඛ්‍යාව	
	පිරිමි	ගැහැණු	පිරිමි	ගැහැණු
කෘෂි තාක්ෂණ ඩිප්ලෝමාව 5 වැනි කණ්ඩායම	100	15	70	12

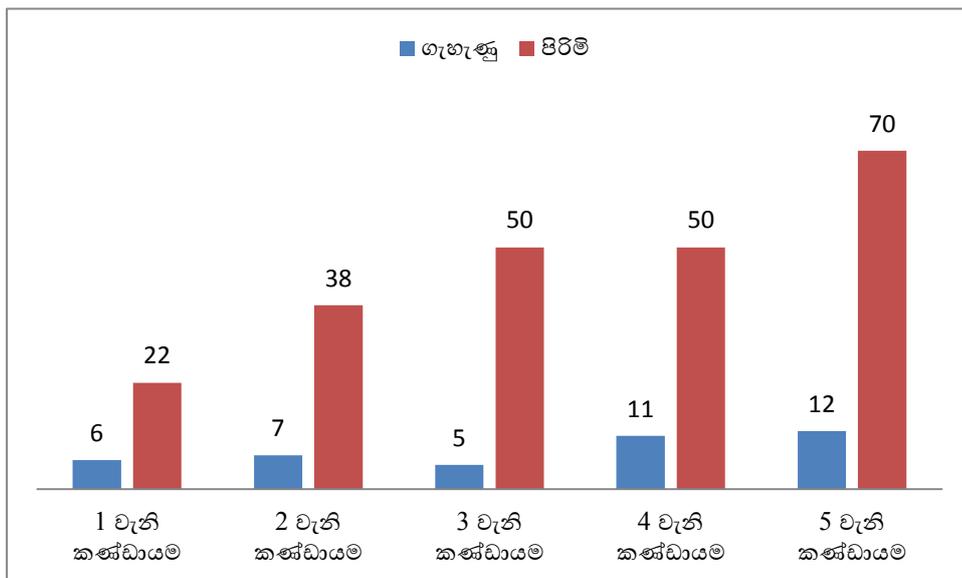
04 - වගුව

වසර 2008 දී කෘෂි තාක්ෂණ ඩිප්ලෝමාව හඳුන්වාදීමෙන් පසුව වාර්ෂිකව ආයතනයට බඳවා ගන්නා සිසුන් ප්‍රමාණය ක්‍රමයෙන් වැඩිකරගත හැකිවිය. පළමු වන ශිෂ්‍ය කණ්ඩායම දැනට කොළඹ විශ්ව විද්‍යාලය මගින් පිරිනමන කෘෂි තාක්ෂණික උපාධිය සඳහා අධ්‍යයන කටයුතු දීර්ඝ කළ හැකි කෘෂි තාක්ෂණික උසස් ඩිප්ලෝමාව හදාරමින් සිටී.

2008 වර්ෂයේ සිට 2013 දක්වා ආයතනයට බඳවා ගන්නා ලද මුළු ශිෂ්‍ය සංඛ්‍යාව පහත දැක්වේ. (04 - වගුව , 02 - රූපසටහන)

කණ්ඩායම	ගැහැණු	පිරිමි	මුළු එකතුව
1 වැනි කණ්ඩායම	06	22	28
2 වැනි කණ්ඩායම	07	38	45
3 වැනි කණ්ඩායම	05	50	55
4 වැනි කණ්ඩායම	11	50	61
5 වැනි කණ්ඩායම	12	70	82

වගුව - 05



අධ්‍යයන වැඩසටහන සඳහා ඇතුළත් වීමේ සුදුසුකම්

සිසුන් ඇතුළත් කිරීමේ කටයුතු සිදුකරනු ලබන්නේ ශ්‍රී ලංකාවේ ජාතික පුවත්පත් වල පල කෙරෙන පුවත්පත් දැන්වීම් මගින් මේ සඳහා කැමැත්තක් දක්වන පාර්ශවයන්ගෙන් අයදුම්පත් කැඳවීමෙනි.

අ.පො.ස.උසස් පෙළ සමත් වසර 05 ට නො අඩු කාලයක් කෘෂිකාර්මික හෝ කෘෂි ව්‍යාපාර ක්ෂේත්‍රයේ නිරත ඕනෑම පුද්ගලයෙකු

හෝ

අ.පො.ස. සාමාන්‍ය පෙළ සමත් වසර 07 ට නො අඩු කාලයක් කෘෂිකාර්මික හෝ කෘෂි ව්‍යාපාර ක්ෂේත්‍රයේ නිරත ඕනෑම පුද්ගලයෙකු හට මෙම පාඨමාලාව සඳහා අයදුම්කිරීමට සුදුසුකම් ලබයි.

අදාළ සුදුසුකම් සපුරන ලද අයදුම්කරුවන් අභියෝග්‍යතා පරීක්ෂණයට පෙනී සිටිය යුතු අතර එහි ප්‍රතිඵලය මත සම්මුඛ පරීක්ෂණයකින් පසුව ඉන් සමත්වන්නන් ලියාපදිංචිය සඳහා යොමකරනු ලැබේ.

2013/12/31 දිනට අධ්‍යයන කාර්යමණ්ඩලය

අධ්‍යයන/සහායක

අනු අංකය	නම	තනතුර
1	එන්.පී.විදානපතිරණ මිය	පාඨමාලා සම්බන්ධීකාරක
2	එස්.ඒ.පී.නෙල්කා මිය	පාඨමාලා සම්බන්ධීකාරක
3	ජී.එල්.එම්.එස්.පෙරේරා මිය	සහකාර පාඨමාලා සම්බන්ධීකාරක
4	ටී.යූ.පී.විජේවික්‍රම මිය	සහකාර පාඨමාලා සම්බන්ධීකාරක
5	එස්.එල්.නවරත්න මිය	සහකාර පාඨමාලා සම්බන්ධීකාරක
6	ටී.ඒ.එච්.සී.ගුණතිලක මිය	සහකාර පාඨමාලා සම්බන්ධීකාරක
7	එච්.ආර්.වාමර මහතා	සහකාර පාඨමාලා සම්බන්ධීකාරක
8	එච්.කේ.ආර්.එස්.කුමාර මහතා	සහකාර පාඨමාලා සම්බන්ධීකාරක

වගුව - 06

අනාධ්‍යයන

අනු අංකය	නම	තනතුර
1	පී.බී.දර්ශන මහතා	පරිගණක දත්ත ක්‍රියාකරු

වගුව - 07

2.2. ග්‍රාමීය ව්‍යවසායකත්ව සංවර්ධන වැඩසටහනේ කාර්යසාධනය(RED)

කොළඹ විශ්ව විද්‍යාලයීය කෘෂි තාක්ෂණික හා ග්‍රාමීය විද්‍යා ආයතනය වෙතින් ගොවි සිසුන් හට නව කෘෂි ව්‍යාපාර ආරම්භ කිරීම හෝ දැනට පවතින කෘෂි ව්‍යාපාර වැඩිදියුණු කිරීම, එම සිසුන්ගේ ආර්ථික මට්ටම සහ ජීවනෝපාය ක්‍රම ගැන්වීමක් කිරීමේ අරමුණින්, අවශ්‍ය වන මූලික මූල්‍යාධාර සැපයීම සඳහා 2011 වර්ෂයේ ග්‍රාමීය ව්‍යවසායකත්ව සංවර්ධන වැඩසටහන (RED) ආරම්භ කරන ලදී. මෙම ග්‍රාමීය ව්‍යවසායකත්ව සංවර්ධන වැඩසටහන නිර්මාණය කර තාක්ෂණික උපදෙස් ලබාදෙමින් ක්‍රියාවට නැංවීම සිදුකරනු ලද්දේ කෘෂිකාර්මික ව්‍යාපාර සංකල්පයේ නිර්මාතෘ සම්මානලාභී විශ්‍රාමලත් කොරියානු මහාචාර්ය කිම් ජෝ-හෝ

විසිනි. මහාවාරිය කිම් (KOICA) කොරියානු ජාත්‍යන්තර සහයෝගීතා ආයතනය මගින් කොළඹ විශ්ව විද්‍යාලයේ කෘෂි තාක්ෂණික හා ග්‍රාමීය විද්‍යා ආයතනය වෙත පත්කරන ලද ගරු උපදේශකවරයෙකි.(World's friend advisor)

ග්‍රාමීය ව්‍යවසායකත්ව සංවර්ධන වැඩසටහන ආරම්භක පියවරක් වශයෙන් ආයතනය විසින් තෝරාගන්නා ලද දක්ෂ ගොවි සිසුන් හට ඔවුන්ගේ නව කෘෂි ව්‍යාපාර ආරම්භ කිරීමටත් දැනට පවත්වාගෙන යන කෘෂි ව්‍යාපාර වඩා වර්ධනය කර ගැනීමටත් ආයතනය මගින් මූල්‍යමය දායකත්වය ලබා දී ඇත. මේ සඳහා කැමැත්තක් දක්වන සිසුන්ගෙන් ව්‍යාපෘති වාර්ථා ලබාගෙන, එම ව්‍යාපෘති යෝජනා අධ්‍යයනය කර, ක්ෂේත්‍ර වාරිකා මගින් ලබාගත් තොරතුරු පදනම්කරගෙන ගොවි සිසුන් 14 දෙනෙකු සඳහා ආයතනය මගින් මූල්‍යාධාර සැපයීම සඳහා තෝරාගන්නා ලදී. 2012 ජනවාරි මාසයේ දී ආයතනය සහ එකී ශිෂ්‍යයන් අතර අත්සන් කරන ලද ගිවිසුම් ප්‍රකාරව ඉතා නම්‍යශීලී කොන්දේසි මත තෝරා ගත් ප්‍රතිලාභීන් සඳහා රුපියල් 100,000.00 ක මූල්‍යමය ආධාර ලබාදෙන ලදී. මෙම සිසුන් 14 දෙනා අතරින් සිසුන් 12 දෙනෙකු පමණක් මූල්‍යාධාර වෙක්පත් ලබාගන්නා ලදී.

ග්‍රාමීය ව්‍යවසායකත්ව සංවර්ධන වැඩසටහනේ ප්‍රගතිය එහි අපේක්ෂිත ප්‍රතිඵල අනුව 2013 වසරේ දෙසැම්බර් අවසානය වන විට සැලකිය යුතු මට්ටමකට ළඟාවී තිබේ. මෙම කාලය තුළ ව්‍යවසායකයින් 12 දෙනෙකු බිහිකිරීමත් නව රැකියා අවස්ථා 12 ක් ඇති කිරීමත් ආසන්න වශයෙන් මිලියන 3 ක අමතර වටිනාකමක් එකතු කිරීමටත් හැකිවීම මෙම වැඩසටහනේ සාධනයන් ලෙස දැක්විය හැක. ග්‍රාමීය ව්‍යවසායකත්ව සංවර්ධන වැඩසටහන යටතේ බිම්මල් වගාව , කිරි කර්මාන්තය හා අඹ වගාව ආදී වශයෙන් වැඩිමුළු කිහිපයක් පවත්වන ලදී. එසේම ගොවීන් සඳහා ණය ලබාදීම වෙනුවෙන් මූල්‍යාධාර සපයාගැනීම සඳහා කටුපොත, කුරුණෑගල ආදී ප්‍රදේශ වල තාක්ෂණය හුවමාරු කරගැනීමේ වැඩසටහන් පවත්වන ලදී.

ගොවිභාරකාර අරමුදල 1% පොළිය මත රුපියල් මිලියන 02 ක් ලබාදීමට එකඟ වූ අතර එම අරමුදල් සිසුන් අතර බෙදාදීමට අවශ්‍ය වන මූලික කටයුතු සිදු කර ඇත.

2013/12/31 වන විට ග්‍රාමීය ව්‍යවසායකත්ව සංවර්ධන වැඩසටහනේ කාර්යමණ්ඩලය පහත දැක්වේ.

අනු අංකය	නම	තනතුර
1	එච්.ආර්.එස්.ඩී.ඩබ්.අල්විස් මහතා	ග්‍රාමීය ව්‍යවසායකත්ව සංවර්ධන වැඩසටහනේ සම්බන්ධීකාරක

වගුව - 08

2.3. පැළ තවාන් / විද්‍යාගාර කාර්යසාධනය

කෘෂි තාක්ෂණික හා ග්‍රාමීය විද්‍යා ආයතන නියමාවලිය අනුව 2008 වර්ෂයේ දී කෘෂි තාක්ෂණික හා ග්‍රාමීය විද්‍යා ආයතනය ආරම්භ කළ ද, කොළඹ විශ්ව විද්‍යාලයේ ව්‍යාපෘතියක් ලෙස 1998 දී දුප්පත් ග්‍රාමීය ගොවි ජනතාව ඉලක්ක කර ගනිමින් ඔවුන්ගේ සමාජ ආර්ථික තත්ත්වය වැඩි දියුණු කිරීම උදෙසා පටක රෝපණ ඒකකය ආරම්භ කරන ලදී. 2001 වර්ෂයේ දී විද්‍යාපීඨයේ පැළෑටි විද්‍යා අංශය (Department of Plant Science) මගින් ආදර්ශනයක් ලෙස මෙම ආයතනය සඳහා පටක රෝපණ කෙසෙල් හා කිරි අල පටක රෝපණය කිරීම හඳුන්වා දෙන ලදී. 2003 සිට මෙම ආයතනය කොළඹ විශ්ව විද්‍යාලයේ මහ පෙන්වීම හා අධීක්ෂණය යටතේ ආයතනයේම නිෂ්පාදනයක් ලෙස කර ගෙනයාමට සමත් විය. අලුතින් පත්කරන ලද විද්‍යාගාර කාර්ය මණ්ඩල පුහුණු කිරීම සඳහා අඛණ්ඩ පුහුණු වැඩසටහන් හා දැනුවත් කිරීමේ වැඩිමුළු කොළඹ විශ්ව විද්‍යාලය මගින් සිදුකරන ලදී.

2013/12/31 වන විට පැළතවාන් හා විද්‍යාගාර කාර්යමණ්ඩලය පහත පරිදි වේ.

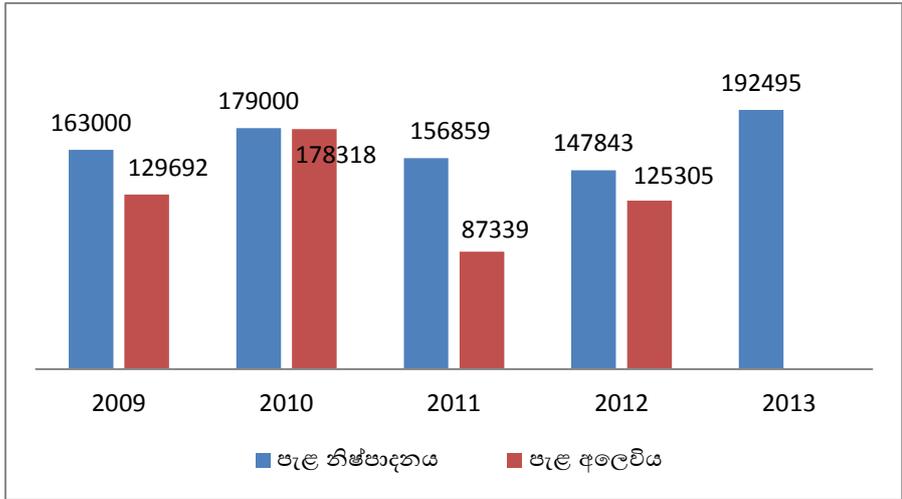
අනු අංකය	නම	තනතුර
1	එස්.වී.පී.එන්.ප්‍රියදර්ශනී මෙනවිය	පර්යේෂණ සහකාර(අංශ භාර/විද්‍යාගාර)
2	එච්.රෝහණධීර මහතා	පර්යේෂණ සහකාර(අංශ භාර/පැල තවාන්)
3	ටී.ඒ.කේ.වයි.ඉදුනිල් මහතා	ක්ෂේත්‍ර භාර නිලධාරී
4	එච්.කේ.එස්.ඉෂාර මහතා	ක්ෂේත්‍ර සහකාර
5	පී.ඩබ්.ඒ.වමින්ද ජයලත් මහතා	තාක්ෂණ සහකාර
6	බී.පී.සුසිර කුමාර මහතා	තාක්ෂණ සහකාර
7	ඒ.එන්.අබේගුණවර්ධන මෙනවිය	පටක රෝපණ සහකාර
8	එච්.කේ.සමන්ති නිලිනි කුමාරි මිය	පටක රෝපණ සහකාර
9	එම්.පී.සී.සුදර්ශනි මිය	පටක රෝපණ සහකාර
10	ඒ.ප්‍රියංගා සුදර්ශි මිය	පටක රෝපණ සහකාර
11	යූ.අනුෂා රුවනි මෙනවිය	පටක රෝපණ සහකාර
12	ඩබ්.එච්.දිසානා සදමාලි මිය	පටක රෝපණ සහකාර
13	අයි.පී.දිලිනි නිරෝෂා කුමාරි මෙනවිය	පටක රෝපණ සහකාර
14	ඔ.පී.නිලුකා සුභාෂිනී මෙනවිය	පටක රෝපණ සහකාර
15	ඩී.ඉෂාදි නිමල්ගා මෙනවිය	පටක රෝපණ සහකාර
16	කේ.පී.උදේනි නිසංසලා මෙනවිය	පටක රෝපණ සහකාර
17	පී.එස්.සරසිකා අබේවික්‍රම මිය	පටක රෝපණ සහකාර
18	ඩබ්.එච්.නෙලුම් සුරංගි වාසනා මිය	පටක රෝපණ සහකාර
19	කේ.පී.ඩී.මිල්ෂානි මෙනවිය	පටක රෝපණ සහකාර
20	ඩබ්.එච්.විචිත්‍රා කල්පනි මෙනවිය	පටක රෝපණ සහකාර
21	අයේෂා ලක්මාලි සේනාරත්න මෙනවිය	පටක රෝපණ සහකාර
22	ඉසංකා වමේදනී දොඩම්පේ මෙනවිය	පටක රෝපණ සහකාර
23	එච්.ඩබ්.පී.එන්. උදයංගනී මෙනවිය	පටක රෝපණ සහකාර
24	ආර්.එම්.රුවන්ති මෙනවිය	පටක රෝපණ සහකාර
25	ජේ.කේ.වත්සලා මෙනවිය	පටක රෝපණ සහකාර
26	ජේ.කේ.එන්.මධුවන්ති මෙනවිය	පටක රෝපණ සහකාර
27	එන්.එස්.පෙරේරා මිය	පටක රෝපණ සහකාර
28	එච්.ආර්.අකිෂා මධුමාලි මෙනවිය	පටක රෝපණ සහකාර

වගුව - 09

2013 වසරේ කාර්යසාධනය

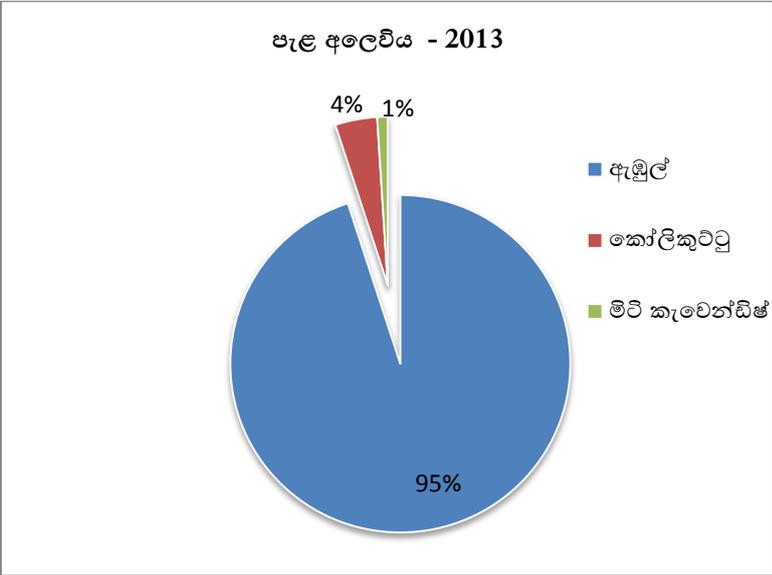
ආයතනයේ පටක රෝපණ කෙසෙල් පැළ සඳහා මෙම වසර තුළ ඉහළ ඉල්ලුමක් පැවති නිසාවෙන් පටක රෝපණ කෙසෙල් පැළ නිශ්පාදන අංශය සඳහා මෙම වසර ඉතා සාර්ථක වසරක් විය. මෙම ආයතනයට, නැගෙනහිර පළාත් වාසි ගොවීන්ගේ සිතූම් පැතුම් වෙනස් කිරීමේ අභියෝගයට මුහුණ දෙමින් එම ගොවීන් සඳහා පටක රෝපණ කෙසෙල් පැළ හඳුන්වා දීමට හැකියාව ලැබිණි. අවසාන වශයෙන් පසුගිය දශක තුන තුළ ත්‍රස්තවාදීන්ගෙන් බැට කෑ ගොවි ජනතාව වෙත තාක්ෂණය ගෙන යෑමට මෙම ආයතනයට හැකි විය.

පසුගිය වසර 05 තුළ විද්‍යාගාර පැළ නිෂ්පාදනය සහ අලෙවිය සැසඳීම



රූපසටහන 03

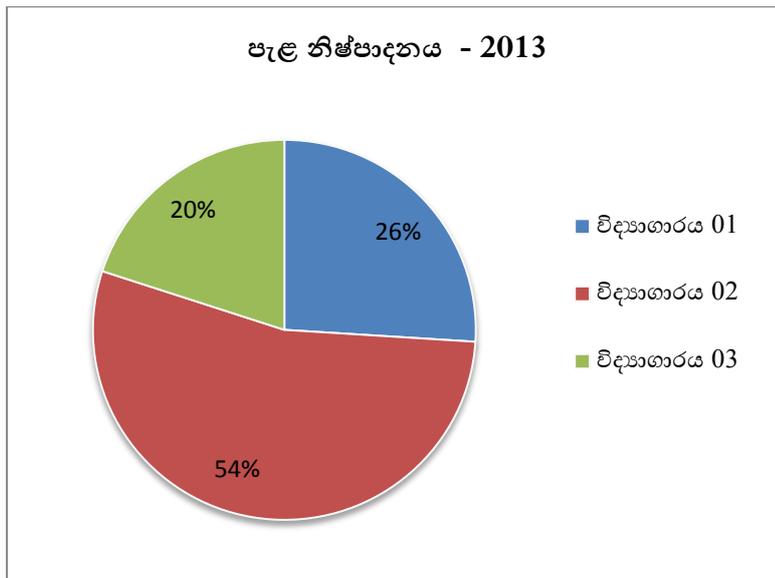
මෙම ආයතනය පටක රෝපණ විද්‍යාගාර 03 කින් සමන්විතය. සෑම මසකම මෙම විද්‍යාගාර 03 තුළ පටක රෝපණ කෙසෙල් පැළ 15000 ට වැඩි ප්‍රමාණයක් නිෂ්පාදනය කරන අතර ඒවා ඇඹුල්, කෝලිකුටුටු, මීටි කැවෙන්ඩිෂ් සහ අළු කෙසෙල් යනාදී ප්‍රභේද වශයෙන් වේ. දැල් ගෘහ භාවිතා කරමින් එම ක්‍රියාවලිය හොඳින් අධීක්ෂණය කරනු ලබයි. මෙම පටක රෝපණ කෙසෙල් පැළ ඉල්ලුම දේශගුණික තත්ත්වය මත රඳා පවතින අතර (සැප්තැම්බර් සිට අප්‍රේල් දක්වා) වැසි කාලයට ඉතා ඉහළ ඉල්ලුමක් පවතින අතර වියළි කාලයට (මැයි සිට අගෝස්තු දක්වා) අඩු ඉල්ලුමක් පවතී. ප්‍රභේද පදනම මත පැළ අලෙවිය



රූප සටහන - 04

මෙම පටක රෝපණ කෙසෙල් සඳහා වන ඉල්ලුම සාම්ප්‍රදායික කෙසෙල් පැළ නිෂ්පාදනයට වඩා ඉහළ අගයක් ගන්නා අතර ගොවියන්ගේ ප්‍රධාන අවශ්‍යතාවය වන්නේ දිගුකාලීනව ලාභ ඉපයිය හැකි සහ රෝගවලට ඔරොත්තු දීමට හැකියාව ඇති ඇඹුල් කෙසෙල් පැළ වගා කිරීමය.

විද්‍යාගාර 03 තුළ පැළ නිෂ්පාදනය

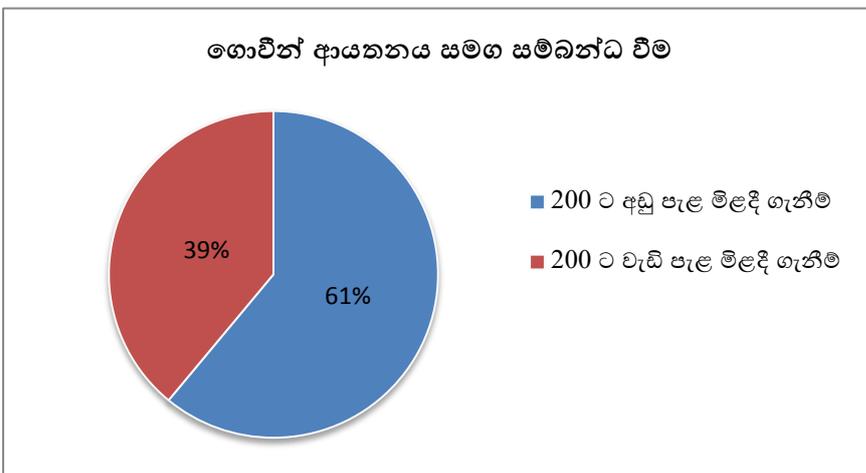


රූප සටහන - 05

2013 දී විද්‍යාගාර 03 තුළ පැළ නිෂ්පාදනය 05 වැනි රූප සටහනේ දැක්වේ. 2012 වසර අවසානයේ ගොඩනැගිලිවල සිදුකල අළුත්වැඩියා කටයුතු සහ දිලීර ආසාදන හේතුවෙන් අංක 01 විද්‍යාගාරයේ පැළ නිෂ්පාදනය 2013 වසරේ අඩු අගයක් පෙන්වා ඇත. මෙම ආයතනය වැසි සහිත හා වියළි කාලයේ දී ඉල්ලුමේ ඇතිවන උච්චාවචනයන් නිරීක්ෂණය කරමින් සුදුසු පරිදි නිෂ්පාදන ක්‍රමවේදයන් වෙනස් කරනු ලබයි.

මෙම ආයතනය දිවිනැඟුම වැඩසටහන යටතේ දුෂ්කර ප්‍රදේශවල ජීවත් වන ග්‍රාමීය ජනතාවට එම පරිසරයට හුරු නොවූ පටක රෝපණ කෙසෙල් පැළ ලබා දීම සිදුකරන ලදී. මෙම වැඩසටහන සම්පූර්ණයෙන්ම මෙම ආයතනය විසින් අධීක්ෂණය කර ඇත.

මෙම ආයතනය ශ්‍රී ලංකාවේ දුෂ්කර ප්‍රදේශවල දේශීය ගොවීන් සඳහා අඩු පිරිවැයට කෙසෙල් පැළ ලබාදෙන ලදී. මෙම තාක්ෂණය සම්බන්ධයෙන් ගොවීන් දැනුවත් කිරීම හා ඔවුන්ගේ ප්‍රදේශවල පටක රෝපණ කෙසෙල් වගා කිරීම සඳහා දිරිමත් කරනු වස් දඹාන, මඩකලපුව, හොරොච්ඡනාන, කටුපොත සහ අම්පාර වැනි ප්‍රදේශ වල වැඩමුළු පවත්වන ලදී. ආයතනයේ ක්ෂේත්‍ර නිලධාරීන් නිරන්තරයෙන් ඔවුන්ගේ වගාවන් අධීක්ෂණය කරමින් ඔවුන්ට අවශ්‍ය උපදෙස් ලබාදෙමින් නිසි මහ පෙන්වීම සිදුකරනු ලබයි. මෙම ගොවීන් තම මිළ දී ගැනීම් අනුව පහත පරිදි වර්ගීකරණය කරන ලදී.



රූප සටහන - 06

ආයතනයට අනුයුක්ත ක්ෂේත්‍ර නිලධාරීන් අම්පාර, මඩකලපුව, කටුපොත වැනි ප්‍රදේශවල පටක රෝපණ කෙසෙල් වගාව ගොවි ප්‍රජාව අතර ව්‍යාප්ත කිරීමට ඇති හැකියාව සම්බන්ධයෙන් නිරීක්ෂණය කිරීමට ක්ෂේත්‍ර වාරිකා සංවිධානය කර තිබුණි. 2013 දී මඩකලපුවේ ගොවීන් පිරිසක් මාමඩල ප්‍රදේශයේ පටක රෝපණ කෙසෙල් වගාව නැරඹීමට පැමිණියහ. ඒ වන විට එම ප්‍රදේශවල ගොවීන් සමඟ එකතු වී ආයතනය පටක රෝපණ කෙසෙල් වගාව සාර්ථකව ආරම්භකර තිබුණි.

මඩකලපුවේ පටක රෝපණ කෙසෙල් වගාව



ඡායාරූප - 01



ඡායාරූප - 02

HETC ව්‍යාපෘතිය යටතේ මෙම ආයතනයේ ප්‍රධාන වැඩ සටහන් 03 කාර්යක්ෂම හා ඵලදායීව කරගෙනයාම සඳහා රුපියල් මිලියන 10 ක ප්‍රදානයක් ලබා දෙන ලදී. එම මුදල්, ආයතනය සඳහා ඉතා වැදගත්වන සමහර උපකරණ මිල දී ගැනීමට සහ උතුරු නැඟෙනහිර පළාත්වලට තාක්ෂණය හුවමාරු කර ගැනීම සඳහා භාවිතාකර ඇත. ආචාර්ය ආර්.ඒ.මණේකාර් (ඉන්දියාවේ රසායනාගාර ජාතික පර්යේෂක හා ගෝලීය පර්යේෂණ සංවිධානයේ(Global Research Alliance National Chemical Laboratory) ජාතික පර්යේෂක මහාචාර්ය හා සභාපති) මෙම ආයතනය අංක 01 කාණ්ඩයට ශ්‍රේණිගත කර ඇති අතර මෙම ඇගයීම කර ඇත්තේ HETC ව්‍යාපෘතිය මගිනි.

3. පර්යේෂණ හා නව සොයාගැනීම්

2013 දී IARS විසින් සිදුකල පර්යේෂණ

පර්යේෂණ ක්ෂේත්‍රය : කෘෂි තාක්ෂණවේදය

පර්යේෂණ මාතෘකාව : පටක රෝපණ ඇඹුල් කෙසෙල් පරිසරයට හුරු කිරීමේ ක්‍රියාවලියේ දී සාම්ප්‍රදායික පස් බඳුන් රෝපණ මාධ්‍යට එරෙහිව කොහු බත් පෙලට වගා මාධ්‍යයේ කාර්යක්ෂමතාවය ඇගයීමට ලක් කිරීම.

පර්යේෂකයන් : එච්.රෝහණධීර , එච්.කේ.ශ්‍රීමාල් ඉෂාර

කෙටි හැඳින්වීම : වර්ෂ 1999 සිට පටක රෝපණ පැළ නිශ්පාදන අංශය මගින් පටක රෝපිත පැළ පාරිසරික තත්වයන්ට හුරුවීමේ ක්‍රියාවලිය තුළින් නිරෝගී සහ වැඩි දිරියක් සහිත මාතෘ කෙසෙල් පැළ ලබාගැනීම සඳහා පස් මිශ්‍ර බඳුන් රෝපණ මාධ්‍ය භාවිතා කරන ලදී. මෙම ක්‍රමයේ පැවති දුර්වලතා හඳුනාගෙන නිශ්පාදනය ගුණාත්මකව සහ ප්‍රමාණාත්මකව ඉහළ නැංවීම සඳහා පර්යේෂණ සිදුකරන ලදී.

පර්යේෂණ ප්‍රතිඵල : සලකා බලනු ලැබූ ශාක සාධක සහ බෞතික සාධක සහ බෞතික සාධක මත පදනම්ව කොහුබත් පෙලට රෝපණ මාධ්‍ය පස් මිශ්‍ර බඳුන් රෝපණ මාධ්‍යයට සාපේක්ෂව සාර්ථක රෝපණ මාධ්‍යයක් ලෙස හැඳින්විය හැකිය.

4. පුහුණු කිරීම්, වැඩමුළු සහ කාර්යය මණ්ඩල සංවර්ධනය

1. 2013 වර්ෂයේ දී පටක රෝපණ තාක්ෂණය පිළිබඳ ව පාසල් දරුවන් ප්‍රායෝගික දැනුම සහ අත්දැකීම් ලබා ගැනීම සඳහා මෙම ආයතනයට පැමිණි අතර විශ්ව විද්‍යාල කිහිපයක උපාධි අපේක්ෂකයින් සඳහා වැඩමුළු කිහිපයක් ද පවත් වන ලදී.
2. මෙම ආයතනය කිරි, බිම්මල් සහ අඹ වගාව සඳහා තාක්ෂණය යොදා ගැනීම සම්බන්ධයෙන් වැඩමුළු පවත්වන ලදී.
3. බිම්මල් නිෂ්පාදනය කරන ගොවීන් 40 දෙනෙකුගෙන් සමන්විත බිම්මල් සමාජයන්හි (Mushroom Society) නව කෘෂි ව්‍යවසායකයින් නිර්මාණය කිරීමට හැකියාව ලැබිණි.

5. අලුත්වැඩියා කිරීම සහ ඉදිකිරීම් ව්‍යාපෘති

1. 2013 දී ශ්‍රවණාගාරයේ තෙවන මහල ඉදිකිරීම් කටයුතු සාර්ථකව නිම කරන ලදී.
2. 2013 වසර මැද භාගයේ දී ආයතනයේ එක් පැරණි ගොඩනැගිල්ලක් ප්‍රතිසංස්කරණය කිරීම.

6. මූල්‍යමය තොරතුරු

6.1. පුනරාවර්තන වියදම් පිළිබඳ විස්තර

විෂය	2012 රු.	2013 රු.
පුද්ගල පාරිශ්‍රමික	8,257,244.00	11,052,601.00
ගමන් වියදම්	333,000.00	116,241.00
සැපයීම්	249,646.00	1,273,995.00
නඩත්තු වියදම්	431,415.00	1,502,400.00
කොන්ත්‍රාත්තු සේවා වියදම්	1,646,008.00	1,381,019.00
වෙනත්	2,969,971.00	3,580,253.00
එකතුව	13,887,284.00	18,906,509.00

වගුව - 10

6.2. ප්‍රාග්ධන වියදම් පිළිබඳ විස්තර

විෂය	2012 රු.	2013 රු.
අත්පත්කරගැනීම් හා වැඩිදියුණු කිරීම් ගොඩනැගිලි හා ඉදිකිරීම්	1,122,318.00	17,374,704.00
රථ වාහන	7,725,000.00	-
විද්‍යාගාර හා ඉගැන්වීම් උපකරණ	262,400.00	148,702.00
පරිගණක	229,400.00	369,500.00
දේපල පිරියත හා උපකරණ	92,799.00	-
තිරවුරු සහ සවිකිරීම්	121,919.00	-
ගෘහභාණ්ඩ සහ කාර්යාලීය උපකරණ	102,579.00	740,257.00
එකතුව	9,656,415.00	18,633,163.00

වගුව - 11

6.3. ව්‍යාපෘති වියදම් පිළිබඳ විස්තර(දේශීය/විදේශීය අරමුදලින්)

නම	අරමුදල	2012 වියදම රු.	2013 වියදම රු.	සමුච්චිත වියදම 2013/12/31 වන විට	භෞතික ප්‍රගතිය % ලෙස
HETC-ප්‍රදාන	10,000,000.00	-	790,375.52	790,375.52	-
එකතුව	10,000,000.00	-	790,375.52	790,375.52	-

වගුව - 12

HETC ව්‍යාපෘති සමබන්ධීකරණ කටයුතු ආයතනය තුළ 2013 වර්ෂයේ සිට අවුරුදු 03ක් දක්වා ක්‍රියාත්මක වේ (2013 – 2015).

6.4. මූල්‍ය ප්‍රගතිය පිළිබඳ විස්තර (ඉපැයූ ආදායම)

ආදායම් මූලාශ්‍ර	2012 වෙන්කිරීම් රු.	2013 එකතුකිරීම් රු.	(හිඟය) / අතිරික්තය
සහතික පත්‍ර පාඨමාලා IARS	4,220,000.00	2,230,140.00	(1,989,860.00)
පටක රෝපණ කෙසෙල් පැළ අලෙවිය	7,000,000.00	8,249,760.00	1,249,860.00
වෙනත් ආදායම්	1,941,000.00	16,355.00	(1,924,645.00)
එකතුව	13,161,000.00	10,496,255.00	(2,664,745.00)

වගුව - 13

6.5. මූල්‍යමය කාර්යසාධන විශ්ලේෂණය - 2013

විෂය	සූත්‍රය	ශිෂ්‍යයා අනුව වියදම් රු.
ශිෂ්‍යයකු සඳහා පුනරාවර්තන වියදම්	පුනරාවර්තන වියදම්/ ශිෂ්‍යය සංඛ්‍යාව	69,765.72
ශිෂ්‍යයකු සඳහා ප්‍රාග්ධන වියදම්	ප්‍රාග්ධන වියදම් /ශිෂ්‍යය සංඛ්‍යාව	68,757.06
එකතුව		138,522.78

වගුව - 14

6.6. 2013 දී ලැබුණු යටිතල පහසුකම් පිළිබඳ විස්තර

යටිතල පහසුකම් පිළිබඳ විස්තර	වියදම රු.	භෞතික ප්‍රගතිය % ලෙස
ගොඩනැගිලි සහ විස්තීර්ණය කිරීම	540,255.00	100%

වගුව 15

අවසාන ගිණුම

2013

කොළඹ විශ්ව විද්‍යාලය

කෘෂි තාක්ෂණික හා ග්‍රාමීය විද්‍යා ආයතනය

20.01.2015

නියෝජ්‍ය විගණකාධිපති,

විගණකාධිපති දෙපාර්තමේන්තුව,

අංක.306/72,

පොල්දූව පාර,

බත්තරමුල්ල.

සංශෝධනය කරන ලද අවසන් ගිණුම් - 2013

2013 වර්ෂය සඳහා වැලිගත්ත කොළඹ විශ්ව විද්‍යාලයීය කෘෂි තාක්ෂණික හා ග්‍රාමීය විද්‍යා ආයතනයේ සංශෝධනය කරන ලද අවසන් ගිණුම් පහත සඳහන් ප්‍රකාශන සමග ඉදිරිපත් කරමි.

1. 2013 දෙසැම්බර් 31 වැනි දිනට මූල්‍ය තත්ව ප්‍රකාශය.
2. 2013 දෙසැම්බර් 31 වැනි දිනෙන් අවසන් වන වසර සඳහා නිශ්පාදන , වෙළඳ සහ විස්තීර්ණ ආදායම් ප්‍රකාශය.
3. 2013 දෙසැම්බර් 31 වැනි දිනෙන් අවසන් වන වසර සඳහා හිමිකම් වෙනස්වීමේ ප්‍රකාශය
4. මුදල් ප්‍රවාහ ප්‍රකාශය
5. මූල්‍ය ප්‍රකාශන සඳහා සටහන්

ස්තූතියි..!

අධ්‍යක්ෂ,

කොළඹ විශ්ව විද්‍යාලයීය කෘෂි තාක්ෂණික හා ග්‍රාමීය විද්‍යා ආයතනය

පටුන

1. හැඳින්වීම
2. මූල්‍ය ප්‍රකාශන - මූල්‍ය තත්වය ප්‍රකාශය
3. මූල්‍ය ප්‍රකාශන - නිශ්පාදන , වෙළඳ සහ විස්තීර්ණ ආදායම් ප්‍රකාශය
4. හිමිකම් වෙනස්වීමේ ප්‍රකාශය
5. මූල්‍ය ප්‍රකාශය - මුදල් ප්‍රවාහ ප්‍රකාශය
6. මූල්‍ය ප්‍රකාශන සටහන්
7. උපලේඛණය 01 - ආයෝජන
8. උපලේඛණය 02 – 2013 /12/31 දිනට අමුද්‍රව්‍ය තොගය
9. උපලේඛණය 03 – 1 නොනිම් තොග පිරිවැය ගණනය කිරීමේ වාර්තාව
10. උපලේඛණය 03 - 2013 /12/31 දිනට නොනිම් තොගය
11. උපලේඛණය 04 - 2013 /12/31 දිනට පටක රෝපිත කෙසෙල් පැල තොගය
12. උපලේඛණය 05 - 2013 /12/31 දිනට නොපිය වූ අත්තිකාරම්
13. උපලේඛණය 06 - ක්ෂයවීම් සඳහා උපලේඛණය

හැඳින්වීම

ශ්‍රී ලංකාවේ කෘෂි ක්ෂේත්‍රය නගා සිටුවීමේ අරමුණින් ග්‍රාමීය ගොවි ජනතාව නව දැණුම හා තාක්ෂණයෙන් සන්නද්ධ කරමින් කෘෂි වෘත්තීය ගෞරවනවත් වෘත්තීයක් බවට පත් කිරීම සඳහා කෘෂි තාක්ෂණික හා ග්‍රාමීය විද්‍යා ආයතනය ශ්‍රී ලංකා රජයේ වටිනා පියවරක් වශයෙන් ස්ථාපනය කරන ලදී.

මෙම ආයතනය විවෘත හා දුරස්ථ අධ්‍යාපන ක්‍රමවේද භාවිතා කරමින් කෘෂි වෘත්තීයයන් සඳහා උසස් අධ්‍යාපන වරම් ලබා දීම සිදු කරයි. මෙහිදී ඔවුන්ට උසස් අධ්‍යාපනය ලබා ගැනීමට තිබූ බාධක ඉවත් කරමින් ඔවුන් ගේ උසස් අධ්‍යාපනය සිහිනය සැබෑ කර ගැනීමට අවස්ථාව සැලසී ඇත.

වර්ෂ 2008 දී 1978 විශ්ව විද්‍යාල පනතේ 24 ඒ, වගන්තිය යටතේ මෙම ආයතනය කොළඹ විශ්ව විද්‍යාලයට අනුබද්ධව උසස් අධ්‍යාපන ආයතනයක් ලෙස කොළඹ විශ්ව විද්‍යාලීය කෘෂි තාක්ෂණ හා ග්‍රාමීය විද්‍යා ආයතනය ලෙස ව්‍යවස්ථාව 2 යටතේ ස්ථාපනය කරන ලදී. 2008 වසරේ අගෝස්තු 23 වන දා පටන් නව කාර්යය නිල වශයෙන් ආරම්භ කරමින් ආයතනය පවත්වා ගෙන යනු ලබයි.

මෙම ආයතනය දැනට කෘෂි කර්මාන්තයේ සහ කෘෂි ව්‍යාපාර වල නිරතවී සිටින ගොවීන් හට උසස් අධ්‍යාපනය ලබා දීම සහ ඔවුන් නගා සිටුවීම සඳහා නිරතුරුවම කැපවී සිටී. එමගින් ගොවි ප්‍රජාව සඳහා උසස් අධ්‍යාපනය තම නිවෙස් වල සිටම ලබා ගැනීම සඳහා අවශ්‍ය වන සියළු ඉගැන්වීම් ක්‍රම භාවිතා කරමින් පහසුකම් ලබා දීම සිදු කරයි.

ඔවුන් සතුව උසස් අධ්‍යාපනය පිලිබඳව අපේක්ෂා හා හැකියාවන් පවත්නා අතර එම අපේක්ෂා සහ හැකියාවන් තම පෞද්ගලික , පවුල් සහ ආර්ථික පසුබිම තුළ සාක්ෂාත් කරගත නොහැකිවී තිබුණි. අවශ්‍යතාවයන්ට අනුව සැකසූ පාඨමාලා සහ නවීන තොරතුරු සන්නිවේදන ක්‍රම මගින් පවත්වා ගෙන යන ගුණාත්මක භාවයෙන් යුතු උසස් අධ්‍යාපන ක්‍රම වේදයන් මගින් දුප්පත් ගොවි ප්‍රජාව සඳහා ආයතනය පහසුකම් සලසයි.

ආයතනය නිරතුරුවම සාමාජයේ ප්‍රජාව සමඟ බද්ධවී කටයුතු කිරීම ආයතනයේ අරමුණ හා උපාය මාර්ග වල නිරතුරුවම සඳහන් වී පවතී.

ආයතන ව්‍යුහය

අධ්‍යාපන ක්‍රම වේදය වෙනස් වීමත් සමඟ ඉගැන්වීම ඉගෙන ගැනීම ලෙස වෙනස් විය. එහිදී ශිෂ්‍යයා එහි ප්‍රධාන භූමිකාවක් විය. එම නිසා ආයතනයත් ව්‍යුහය එම ක්‍රම වේදයන්ට ගැලපෙන අයුරින් සකස් කළ එකක් විය.

පරිපාලන සංවිධානය

ආයතනයේ විධායක, අධ්‍යයන හා ගිණුම් ප්‍රධානියා වනුයේ අධ්‍යක්ෂකය. අධ්‍යක්ෂක ආයතනයේ කළමනාකාරිත්ව මණ්ඩලය අධ්‍යයන අංශයන් හා සියළු අධ්‍යන මණ්ඩල වල නිල ලත් සාමාජිකයෙකි. එමෙන්ම සනාතන සභාවේ සාමාජිකත්වයද අධ්‍යක්ෂ තුමා සතුය.

ආයතනයේ විධායක බලතල කළමනාකාරිත්ව මණ්ඩලයට හිමිය. ආයතනය මූල්‍ය වශයෙන් ස්වයං පාලනයක් පවතී.

අධ්‍යයන සංවිධානය

අධ්‍යයන මණ්ඩලය අධ්‍යක්ෂක වරයා විසින් පාලනය හා මූලසුන හොබවයි.

අධ්‍යක්ෂක වරයා විසින් මූලසුන දරන අධ්‍යයන මණ්ඩල 03ක් පවතී. අභ්‍යන්තර අධ්‍යයන වැඩසටහන් , බාහිර හා ව්‍යාප්ති වැඩසටහන් ඒ අතර වේ.

අධ්‍යයන දෙපාර්තමේන්තු 03ක් පවතී. ඒවා නම් (1) කෘෂි තාක්ෂණ (11) ආහාර තාක්ෂණ හා (111) ව්‍යවසායකත්ව, කෘෂි ව්‍යාපාර හා ග්‍රාමීය විද්‍යා වේ. සෑම දෙපාර්තමේන්තුවක්ම දෙපාර්තමේන්තු ප්‍රධානියා විසින් පාලනය කරයි.

එමෙන්ම ආයතනයේ මධ්‍යස්ථාන 03ක් පවත්වාගෙන යා හැක. ඒවා නම් , (1) කෘෂි ව්‍යාපාර හා කර්මාන්ත (11) විද්‍යා උද්‍යාන (111) ව්‍යාප්ති අංශය වේ. මේවා අදාල සම්බන්ධීකාරක මගින් පාලනය වේ. අධ්‍යයන කටයුතු සඳහා වෙනත් උසස් අධ්‍යාපන ආයතනයන්හි සහය ලබා ගැනීම සිදු කළ හැක .

කොළඹ විශ්ව විද්‍යාලයීය කෘෂි තාක්ෂණික හා ග්‍රාමීය විද්‍යා ආයතනයේ 2013 දෙසැම්බර් 31 දිනට මූල්‍ය තත්ත්ව ප්‍රකාශය(අගයන් ආසන්න රුපියල තෙක් වටසා ඇත.)

	2013	2012
	රු.	රු.
	N.B.V.	N.B.V.
වත්කම්		
ජංගම වත්කම්		
බැංකු ශේෂය සටහන් අංක 01	15,692,109	16,134,792
නොගය සටහන් අංක 02	4,346,416	3,996,429
ලැබිය යුතු ආයෝජන පොලිය	144,293	128,723
රෙඩ් ව්‍යාපෘතිය සඳහා ලබා දුන් ණය	779,619	1,152,459
ලැබිය යුතු අත්තිකාරම්	90,292	186,462
	21,052,729	21,598,865
ජංගම නොවන වත්කම්		
ආයෝජන	33,594,075	20,232,617
කෙරිගෙනයන වැඩ-පටක රෝපිත විද්‍යාගාර	-	8,955,413
ගොඩනැගිල්ල සටහන් අංක 03		
ගොඩනැගිලි සහ ව්‍යුහයන්	18,087,596	1,132,423
රථ වාහන	5,525,280	7,109,540
දේපල පිරියත සහ උපකරණ	2,855,351	3,232,761
තිරවුරු සහ සවි කිරීම්	278,759	314,926
ගෘහ භාණ්ඩ සහ කාර්යාල උපකරණ	1,706,999	1,104,306
පරිගණක	686,356	483,689
විද්‍යාගාර සහ ඉගැන්වීම් උපකරණ	641,136	717,008
	63,375,553	43,282,682
	84,428,282	64,881,547
මුළු වත්කම්		
වගකීම්		
ජංගම වගකීම්		
කොළඹ විශ්ව විද්‍යාලයට ගෙවියයුතු ගිණුම්	-	927,306
වැලිගත්ත සහ පර්යේෂණ කළමනාකරණ ඒකක ගිණුම්	-	1,148,144
උපවිත වියදම් සටහන - 04	619,554	380,533
	619,554	2,455,983
ජංගම නොවන වගකීම්		
විලම්භිත ආදායම් සටහන - 05	370,000	-
ජංගම නොවන වගකීම්	1,219,635	205,234
	1,589,635	205,234
	2,209,189	2,661,217
ශුද්ධ වත්කම්	82,219,093	62,220,331
හිමිකම්		
වියදම් කළ ප්‍රාග්ධන ප්‍රදාන	24,393,026	17,330,278
වියදම් නොකළ ප්‍රාග්ධන ප්‍රදාන	42,641,977	36,730,728
වියදම් කළ ප්‍රදාන	5,543,037	-
පරිසීමිත අරමුදල සටහන - 06	-	220,303
සමුච්චිත අරමුදල	9,641,055	2,612,183
ආයතන සංවර්ධන අරමුදල	-	5,322,734
මුළු හිමිකම්	82,219,094	62,216,226

.....
සහතික කළේ
සහකාර මූල්‍යාධිකාරී (කො.වි.වි.කෘ.තා.භා.ග්‍රා.වි.ආ.)

.....
අධ්‍යක්ෂ
කළමනාකරණ මණ්ඩලය වෙනුවට

කොළඹ විශ්ව විද්‍යාලයීය කෘෂි තාක්ෂණික හා ග්‍රාමීය විද්‍යා ආයතනයේ 2013 දෙසැම්බර් 31 වැනි දිනෙන් අවසන් වර්ෂය සඳහා නිශ්පාදන සහ වෙළඳ ගිණුම

		2013	2012
		රු	රු
අමුද්‍රව්‍ය තොගය 2013.01.01 දිනට	සටහන - 07	13,356,682	1,205,809
එකතු කළා : අමුද්‍රව්‍ය ගැනුම්		178,160	341,648
අමුද්‍රව්‍ය තොගය 2013.12.31 දිනට		1,534,842	1,547,457
වසර තුළ පරිභෝජනය කළ ද්‍රව්‍ය පිරිවැය		1,324,444	1,356,682
සෘජු වියදම්		210,398	190,775
සුද්ගල පාරිශ්‍රමික		5,823,000	3,867,612
ප්‍රාථමික පිරිවැය		6,033,398	4,058,387
එකතුකළා : 2013.01.01 දිනට නොනිමි		896,464	221,584
පටක බෝතල් : 32431			
අඩුකළා : 2013.12.31 දිනට නොනිමි		871,674	896,464
පටක බොතල් : 31804			
පොදුකාර්ය වියදම්		6,058,188	3,383,506
ජල ගාස්තු		79,374	77,749
විදුලි ගාස්තු		960,903	874,858
පැළ විකුණුම් වියදම්		789,470	772,009
නිශ්පාදන පිරිවැය		7,887,935	5,108,122
වර්ෂය තුළ නිශ්පාදනය කළ පැළ ගණන	207883	207,883	134,527
ඒකක පිරිවැය		37.94	38
ආදායම් වියදම් ගිණුමට මාරු කළ නිශ්පාදන පිරිවැය		7,887,935	5,108,122
පැළ විකුණුම් ආදායම		8,249,760	6,115,805
<u>විකුණුම් පිරිවැය</u>			
2013.01.01 දිනට පටක රෝපිත කෙසෙල් පැළ තොගය: 8564 @ ඒකක පිරිවැය රු. 38/=		325,183	816,570
එකතු කළා නිශ්පාදන පිරිවැය		7,887,935	5,108,122
2013.12.31 දිනට පටක රෝපිත කෙසෙල් පැළ තොගය: 20553@ ඒකක පිරිවැය රු. 38/=		8,213,118	5,924,692
		779,865	325,183
දළ ලාභය		7,433,253	5,599,509
		816,507	516,296

කොළඹ විශ්ව විද්‍යාලයීය කෘෂි තාක්ෂණික හා ග්‍රාමීය විද්‍යා ආයතනයේ 2013 දෙසැම්බර් 31 වැනි දිනෙන් අවසන් වර්ෂය සඳහා විස්තීරණ ආදායම් ප්‍රකාශය

අගයන් ආසන්න රුපියල තෙක් වටයා ඇත.

		2013	2012
		රු	රු
ආදායම			
දළ ලාභය		816,507	516,296
සුනුවර්තන වියදම් සඳහා රාජ්‍ය ප්‍රදාන		11,400,000	7,921,000
ඉපැයු ආදායම්	සටහන - 08	2,246,495	1,167,270
පොළී ආදායම්		3,260,238	2,362,280
ක්‍රමිකෂය		2,615,004	-
		20,338,244	11,966,847
මුළු ආදායම් වියදම්			
පුද්ගල පාරිශ්‍රමික	සටහන - 09	5,229,601	4,389,632
ගමන් වියදම්	සටහන - 10	116,241	333,000
සැපයුම් සේවා	සටහන - 11	1,273,995	249,646
නඩත්තු වියදම්	සටහන - 12	1,502,400	431,415
කොන්ත්‍රාත්තු සේවා	සටහන - 13	1,381,019	1,646,008
වෙනත් සුනුවර්තන වියදම්	සටහන - 14	1,572,346	903,707
පාරිතෝෂික	සටහන - 15	14,401	205,234
ක්ෂයවීම්		2,946,339	1,613,311
		14,036,343	9,771,953
මුළු වියදම			
වියදම ඉක්මවා යන ආදායම		6,301,901	2,194,894

කොළඹ විශ්ව විද්‍යාලයීය කෘෂි තාක්ෂණික හා ග්‍රාමීය විද්‍යා ආයතනයේ 2013 දෙසැම්බර් 31 වැනි දිනෙන් අවසන් වන වර්ෂය සඳහා හිමිකම් වෙනස් වීමේ ප්‍රකාශය

	පාලක ඒකකයේ අයිතිකරුවන් වෙත බලපවත්නා			මුළු හිමිකම්
	දායක ප්‍රාග්ධනය	වෙනත් සංචිත	සමුච්චිත අතිරික්තය	
2013.01.01 දිනට ශේෂය	54,061,006	5,543,037	2,612,183	62,216,226
කලින් වසරේ ගැලපුම් සටහන - 16	-	-	726,970	726,970
නැවත ප්‍රකාශිත ශේෂය	54,061,006	5,543,037	3,339,153	62,943,196
<u>2013 වසරේ හිමිකම් වෙනස්වීම්</u>				
කාලච්ඡේදය සඳහා හිඟය හෝ අතිරික්තය	12,973,996	-	6,301,901	19,275,898
2013.12.31. දිනට ඉදිරියට ගෙනා ශේෂය	67,035,002	5,543,037	9,641,055	82,219,094

කොළඹ විශ්ව විද්‍යාලයීය කෘෂි තාක්ෂණික හා ග්‍රාමීය විද්‍යා ආයතනයේ 2013 දෙසැම්බර් 31 වැනි දිනෙන්
අවසන් වන වර්ෂය සඳහා මුදල් ප්‍රවාහ ප්‍රකාශය

	2013	
	රු	රු
වර්ෂය සඳහා අතිරික්තය		6,301,901
එකතු කළා ;		
අරමුදල් වෙනස්වීම් සඳහා බලනොපාන අයිතමවල ගැලපීම	2,946,339	
ක්ෂයවීම්	14,401	
පාරිතෝෂික වෙන්කිරීම්	(2,615,004)	
ක්‍රමක්ෂය	(3,260,238)	(2,914,502)
පොළී ආදායම්		
කාරක ප්‍රාග්ධනය වෙනස් වීමට පෙර මෙහෙයුම් වලින් ලද මුදල් ප්‍රවාහය		3,387,400
තොග වැඩිවීම	(349,987)	
ණයගැති වැඩිවීම	1,195,979	
ණයහිමි වැඩිවීම	(466,429)	379,563
මෙහෙයුම් ක්‍රියාකාරකම් වලින් ලද ශුද්ධ මුදල් ප්‍රවාහය		3,766,963
ආයෝජන ක්‍රියාකාරකම් වලින් ලද මුදල් ප්‍රවාහය		
ස්ථාවර වත්කම් අත්පත් කරගැනීම	(9,677,751)	
ආයෝජන වැඩිවීම	(10,120,895)	(19,798,646)
මූල්‍ය ක්‍රියාකාරකම් වලින් ලද මුදල් ප්‍රවාහය		
ප්‍රාග්ධන වියදම් සඳහා රාජ්‍ය ප්‍රදාන	15,589,000	
		15,589,000
මුදල් හා සමාන දෑ වල වැඩිවීම		(442,683)
කාලච්ඡේදය මූල මුදල් සහ මුදල් හා සමාන දෑ වල වටිනාකම		16,134,792
කාලච්ඡේදය අග මුදල් සහ මුදල් සමාන දෑ වල වටිනාකම		15,692,109
මුදල් සහ මුදල් සමාන අයිතමවල වල ශුද්ධ වැඩිවීම		(442,683)

මූල්‍ය ප්‍රකාශණ සඳහා සටහන්

කොළඹ විශ්ව විද්‍යාලයීය කෘෂි තාක්ෂණ හා ග්‍රාමීය විද්‍යා ආයතනය

1. ගිණුම්කරණ ප්‍රතිපත්ති

1.1 වාර්තා කරණ ආයතනය

2008 ඔක්තෝබර් 16 ගැසට් පත්‍රයෙන් 2008 අංක 02 දරණ පනත යටතේ කොළඹ විශ්ව විද්‍යාලයීය කෘෂි තාක්ෂණ හා ග්‍රාමීය විද්‍යා ආයතනය පිහිටුවා ඇත. එහි ප්‍රධාන පරිපාලන කාර්යාලය හම්බන්තොට වැලිගත්ත නව නගරයේ පිහිටා ඇත. කොළඹ විශ්ව විද්‍යාලයීය කෘෂි තාක්ෂණ හා ග්‍රාමීය විද්‍යා ආයතනයේ මූල්‍ය ප්‍රකාශන 2012 දෙසැම්බර් 31 දිනෙන් අවසන් මූල්‍ය වර්ෂය සඳහා පිලියෙල කර ඇත.

1.2 ගිණුම් පිලියෙල කිරීමේ පදනම

මූල්‍ය ප්‍රකාශන පිලියෙල කර ඇත්තේ ඓතිහාසික පිරිවැය පදනම යටතේය. එනම්, ගනුදෙනු වාර්තා කිරීමේදී වත්කම් අත්පත් කර ගන්නා අවස්ථාවේ පැවති අගයන් යොදා ගෙන ඇති අතර ශ්‍රී ලංකා වරලත් ගණකාධිකරණ ආයතනය විසින් නිකුත් කරන ලද ශ්‍රී ලංකා රාජ්‍ය අංශ ගිණුම්කරණ ප්‍රමිත වලට අනුකූලව පිලියෙල කරන ලදී.

මූල්‍ය ප්‍රකාශන ශ්‍රී ලංකා රුපියල් වලින් පිලියෙල කර ඇති අතර, සන්සන්දනාත්මක තොරතුරු ලබා ගැනීම සඳහා පෙර වර්ෂයේ අගයන් ඉදිරිපත් කර ඇත.

1.3 වත්කම් සහ එම වත්කම් අගය කිරීමේ පදනම

1.3.1 දේපල පිරියත සහ උපකරණ

ආයතනය පිහිටුවා ඇති ඉඩමේ අයිතිය පවතින්නේ ලුණුගම්වෙහෙර දිස්ත්‍රික් ලේකම් වරයාට වන අතර එම ඉඩම ආයතනය විසින් 1998 වර්ෂයේ සිට නිස් අවුරුදු බදු පදනම යටතේ කුලී පදනමට ලබා ගෙන ඇත. ගොඩනැගිලි සහ ව්‍යුහ වල පිරිවැය අවසාන ගිණුම් වල දක්වා නොමැති අතර එම ගොඩනැගිලි සහ ව්‍යුහ සඳහා පුනරුත්ථාපන වියදම් පමණක් අවසාන ගිණුම් වල දක්වා ඇත. තක්සේරු දෙපාර්තමේන්තුව සහ මිනින්දෝරු දෙපාර්තමේන්තුවේ සහයෝගය ඇතිව ඉඩම් සහ ගොඩනැගිලි වටිනාකම් පිළිබඳව තක්සේරු කරමින් පවතී.

දේපල පිරියත සහ උපකරණ වලින් හා විද්‍යාගාර සහ ඉගෙනුම් උපකරණ වල අඩංගු වන අයිතමයන් රජයේ ප්‍රදාන පර්යේෂණ ප්‍රදාන සහ ආයතනය විසින් ඉපයූ ආදායම් වලින් මිලදී ගන්නා ලද ඒවා වේ.

දේපල පිරියත සහ උපකරණ මිලදී ගැනීමේ පිරිවැයට වාර්තා කර ඇති අතර වත්කම් දක්වා ඇත්තේ පිරිවැයෙන් සමුච්චිත ක්ෂය අඩු කිරීමෙන් පසු ලැබෙන ශුද්ධ වටිනාකමටය.

පසුව දරන ලද පිරිවැය.

පසුව දරන ලද පිරිවැය වත්කමේ ධාරක අගයට ඇතුළත් කර හෝ සුදුසු අවස්ථා වලදී වෙන් වත්කමක් ලෙස හඳුනා ගෙන ඇත්තේ වත්කම සඳහා අනාගත ආර්ථික ප්‍රතිලාභ වල වැඩිවීමක් විය හැකි අවස්ථාවක සහ පිරිවැය විශ්වාසවන්ත ලෙස ගණනය කළ හැකි අවස්ථා වල පමණි. අනෙකුත් සියළුම අළුත් වැඩියා සහ නඩත්තු වියදම් ඒවා බිහිවූ වර්ෂයට අදාළ ආදායම් ප්‍රකාශයට ඇතුළත් කර ඇත.

තොග

2013/12/31 දිනට අමු ද්‍රව්‍ය තොග , නොනිම් වැඩ තොග , පටක රෝපණ කෙසෙල් පැළ තොග වල වටිනාකම පිරිවැය සහ ශුද්ධ වර්තමාන අගය යන දෙකෙන් අඩු අගයට ගණනය කර ඇත. සාමාන්‍ය ව්‍යාපාරික කටයුතු වලදී පවතින ඇස්තමේන්තුගත විකුණුම් මිලෙන් ඇස්තමේන්තුගත විකුණුම් වියදම් සහ නිමකිරීමේ වියදම් අඩු කිරීමෙන් පසුව ලැබෙන අගය ශුද්ධ වර්තමාන වටිනාකම ලෙස ඇස්තමේන්තුගත කර ඇත. මෙය දී තොග තක්සේරුකරන ක්‍රමවේදය ලෙස භාවිත කරනුයේ ප්‍රථමයෙන් ලැබ ප්‍රථමයෙන් නිකුත් කළ ක්‍රමවේදය වේ. (FIFO)

1.3.2 ක්ෂය

සියළුම දේපල පිරියත සහ උපකරණ හා විද්‍යාගාර සහ ඉගෙනුම් උපකරණ සරල මාර්ග ක්ෂය ක්‍රමය යටතේ ඒවායේ ඇස්තමේන්තුගත ඵලදායී ජීව කාලය පුරා ක්ෂය කරනු ලැබේ.

විස්තරය

ඇස්තමේන්තුගත ඵලදායී ජීව කාලය

- ගොඩනැගිලි සහ ව්‍යුහ - අවු.20
- තිරවුරු සහ සවිකිරීම් - අවු.10
- විද්‍යාගාර සහ ඉගෙනුම් උපකරණ - අවු.5
- පරිගණක - අවු.5
- ගෘහභාන්ඩ සහ කාර්යාල උපකරණ - අවු.10
- පිරියත යන්ත්‍ර සහ උපකරණ - අවු.10

වත්කම මිලට ගන්නා ලද දින සිට වත්කම නැවත විකුණන කාලය තුළ වත්කම භාවිතයට ගත් කාලය සලකා බලා ක්ෂය වෙන් කරනු ලබයි. වත්කම මිලට ගත් මාසය සඳහා සම්පූර්ණයෙන් ක්ෂය කරනු ලබන අතර වත්කම විකුණන මාසය සඳහා ක්ෂය වෙන් කරනු නොලැබේ.

1.3.3 ක්‍රමක්ෂය

2008 වසරේ සිට 2012 වසර දක්වා කාලය තුළ ක්‍රමක්ෂය සපයා නැත. 2013 වසරේ අවසන් ගිණුමේ අදාළ සංඛ්‍යාව ක්‍රමක්ෂය කර ඇත. මක් නිසා ද යත් 2013 වසරේ අතිරික්තය රුපියල් 1,213,665.13 න් වැඩිවීම නිසාවෙනි.

1.3.4 පාරිතෝෂිත

1983 අංක 12 දරන පනතේ පාරිතෝෂිත ගෙවීම යටතේ අදාළ විග්‍රාමික පාරිතෝෂික සංඛ්‍යාවන් ගෙවීම සඳහා ගිණුම් වල ප්‍රතිපාදන වෙන්කර ඇති නමුත් පනත යටතේ පාරිතෝෂික ගෙවීම සඳහා සුදුසුකම් ලැබීමට නම් අවම වශයෙන් රැකියාවේ වසර 05 ක අඛණ්ඩ සේවා කාලයක් සම්පූර්ණ කරන ලද සේවකයකු විය යුතුය. සියළු සේවකයින් පසුගිය වසර 05 ක රැකියාවේ අඛණ්ඩව කටයුතු කලා සේ උපකල්පනය කර රැකියාවේ එක් වසරක් සම්පූර්ණ කළ අය සඳහා ප්‍රතිපාදන වෙන්කර ඇත.

1.4 ආදායම් සහ වියදම්

1.4.1 රාජ්‍ය ප්‍රදාන

වර්ෂය සඳහා ලද මුළු ප්‍රාග්ධන ප්‍රදාන ප්‍රමාණය රු. මිලියන 10.089 කි. වර්ෂය සඳහා මෙහෙයුම් කටයුතු සඳහා භාවිතා කරන ලද පුනරාවර්තන ප්‍රදාන රු.මිලියන 11.4 ක් වන අතර විස්තීරණ ආදායම් ප්‍රකාශයේ ආදායමක් වශයෙන් හඳුනා ගෙන ඇත.

1.4.2 ආදායම් හඳුනා ගැනීම

(අ) රාජ්‍ය ප්‍රදාන (පුනරාවර්තන)

රජයේ පුනරාවර්තන ප්‍රදාන එම ප්‍රදාන ලද කාලච්ඡේදය සඳහා ආදායම ලෙස හඳුනා ගැනේ.

(ආ) පාඨමාලා ගාස්තු

පාඨමාලාව පැවැත්වෙන මුළු කාලය සඳහා පාඨමාලා ගාස්තු හඳුනා ගැනෙන අතර, යම් කාලච්ඡේදයක් සඳහා නිශ්චිතව හඳුනා ගැනීමට තරම් ප්‍රමාණවත් තොරතුරු නොලැබෙන අවස්ථාවන් හිදී ආදායම මුදල් පදනම මත හඳුනා ගැනේ.

(ඇ) ආයෝජන ආදායම

ආයෝජන සඳහා ලැබීමට නියමිත ආයෝජන පොලී ආදායම උපචිත පදනම මත හඳුනා ගැනේ.

1.5 ලැබිය යුතු අයිතම

ලැබිය යුතු අයිතම ඒවායේ ඇස්තමේන්තු ගත උපලබ්ධි අගයට දක්වා ඇත.

1.6 මුදල් සහ මුදල් සමාන අයිතම

මුදල් සහ මුදල් සමාන අයිතම මගින් බැංකු ශේෂයන් දක්වනු ලැබේ.

1.7 ජංගම වත්කම්

ශේෂ පත්‍ර දිනෙන් පසු වර්ෂයක් ඇතුළත අය කර ගැනීමට නියමිත ලැබිය යුතු වත්කම් ජංගම වත්කම් වශයෙන් හඳුනා ගෙන ඇත.

1.8 ජංගම වගකීම්

ශේෂ පත්‍ර දිනයේ සිට වර්ෂයක් තුළ පියවීමට නියමිත වගකීම් ජංගම වගකීම් වශයෙන් හඳුනා ගෙන ඇති අතර හඳුනා ගත් සියළු වගකීම් අවසාන මූල්‍ය ප්‍රකාශ පිලියෙල කිරීමේදී ඇතුළත් කර ඇත.

1.9 මුදල් ප්‍රවාහ ප්‍රකාශය

මුදල් ප්‍රවාහ ප්‍රකාශය වක්‍ර ක්‍රමය යටතේ පිලියෙල කර ඇත. මුදල් සහ මුදල් සමාන අයිතම මගින් බැංකු ශේෂය දක්වා ඇත.

කොළඹ විශ්ව විද්‍යාලයීය කෘෂි තාක්ෂණ හා ග්‍රාමීය විද්‍යා ආයතනය
මූල්‍ය ප්‍රකාශන සඳහා සටහන් - 2013

සටහන් අංක 01

බැංකු ශේෂයන්

පටක රෝපිත කෙසෙල් පැළ ආදායම් ගිණුම - මහජන බැංකුව
හම්බන්තොට ගි.අංක. 007-1001-4-6432005
කෘෂි තාක්ෂණික සහතිකපත්‍ර පාඨමාලා ආදායම් ගිණුම - ගි.අංක.
007-1001-3-0005888
අවුරුදු ගණුදෙනු ඉතුරුම්පත් ගි.අංක. 007-2-017-9-0005272
අවුරුදු ගණුදෙනු ඉතුරුම්පත් ගි.අංක. 007-2-018-9-0005272
රාජ්‍ය ප්‍රදාන ජංගම ගිණුම මහජන බැංකුව හම්බන්තොට ගි.අංක.
007-1001-2-0005006
ගොවීන්ගේ භාරකාර අරමුදල ගි.අංක 007100130012515
උපයාගත් ආදායම් ජංගම ගිණුම ගි.අංක 007100236432005

2013	2012
රු.	
237,480	2,427,215
1,330,700	2,160,405
53,454	53,454
53,454	53,454
11,800,862	11,440,264
1,010,000	-
1,206,158	-
15,692,109	16,134,792

සටහන් අංක 02

තොග

අමුද්‍රව්‍ය
නොනිම් ද්‍රව්‍ය
පටක රෝපිත කෙසෙල් පැළ
පරිභෝජන ද්‍රව්‍ය තොග

2013	2012
රු.	
1,324,444	1,356,682
871,674	896,464
779,865	325,183
1,370,432	1,418,099
4,346,416	3,996,429

සටහන් අංක 04

උපවික වියදම්
 විදුලිය
 ජලය
 දුරකතන
 වැටුප්
 සේවක ආර්ථසාධක අරමුදල (රී.පී.එල්)
 සේවා නියුක්තිකයන්ගේ භාරකාර අරමුදල (රී.ටී.එල්)
 නිවාඩු දින ගෙවීම්
 අභ්‍යන්තර ගමන්වියදම්
 ඉන්ධන සහ ලිහිසි තෙල්
 නඩත්තු - ගොඩනැගිලි
 නඩත්තු - වාහන
 විශ්ව විද්‍යාල අර්ථසාධක අරමුදල (යූ.පී.එල්)
 විශ්‍රාම වැටුප්
 සැපයීම් - රසායනික ද්‍රව්‍ය සහ වීදුරු බඩු
 අතිකාල දීමනා
 විභාග සඳහා වියදම්
 මුද්‍රණ සහ ප්‍රචාරණ කටයුතු
 ක්ෂේත්‍ර වාරිකා වියදම්
 කමිටු සහ සභා
 ව්‍යාප්තිසේවා වියදම්
 සහතිකපත්‍ර පාඨමාලා වියදම්
 කලින් වසරේ වියදම
 පැල විකුණුම් වියදම්
 පාඨමාලා ගාස්තු වාරික
 විශ්ව විද්‍යාල විධායක නිලධාරීන්ගේ සංගමය
 උපයන විට ගෙවීම් බදු

2013	2012
රු.	
101,411	107,378
11,167	9,626
92,944	3,074
76,225	36,875
70,590	112,000
21,568	19,036
3,000	
3,900	
9,243	
24,600	
11,480	
27,265	
5,406	
51,000	
12,275	
5,920	
51,408	42,819
900	
11,200	
	12,900
	36,825
7,200	
10,800	
5,000	
1,200	
3,851	
619,554	380,533

සටහන් අංක 05

ජංගම නොවන වගකීම්
 පාරිතෝෂික සඳහා වෙන්කිරීම්
 ඩබ්.එම්.කේ.උපුල්දෙනිය මහතා
 ගොවීන්ගේ භාරකාර අරමුදල

2013	2012
රු.	
219,635	205,234
1,000,000	
1,219,635	205,234

සටහන් අංක 06

ප්‍රදාන - 2013
 දකුණු ආසියාවේ කුඩා රටවල්

2013	2012
රු.	
-	220,303
	220,303

සටහන් අංක 07

පුද්ගල පාරිශ්‍රමික (නිශ්පාදන ගිණුම සඳහා)
 වැටුප් හා වේතන
 ඊ.පී.එල්
 ඊ.ටී.එල්
 අතිකාල දීමනා

2013	2012
රු	
5,089,700	3,144,400
497,040	6,28,880
124,260	94,332
112,000	-
5,823,000	3,867,612

සටහන් අංක 08

උපයාගත් ආදායම
 සහතිකපත්‍ර පාඨමාලාව - IARS
 පටක රෝපණ කෙසෙල් පැළ අලෙවි ගිණුම
 වෙනත් ආදායම්

2013	2012
රු	
2,230,140	1,151,000
8,249,760	-
16,355	16,270
10,496,255	1,167,270

සටහන් අංක 09

පුද්ගල පාරිශ්‍රමික
 වැටුප් හා වේතන
 ඊ.පී.එල්.
 යූ.පී.එල්.
 විශ්‍රාම දීමනා
 ඊ.ටී.එල්.
 අතිකාල දීමනා
 වෙනත් දීමනා

2013	2012
රු	
3,775,255	3,044,200
855,152	565,113
215,294	88,667
67,906	48,122
119,612	100,974
34,883	53,236
161,500	489,319
5,229,601	4,389,631

සටහන් අංක 10

ගමන් වියදම්
 දේශීය ගමන්
 විදේශ ගමන්

2013	2012
රු	
116,241	225,895
-	107,106
116,241	333,001

සටහන් අංක 11

සැපයුම්
 යාන්ත්‍රික සහ විදුලි භාණ්ඩ
 ලිපි ද්‍රව්‍ය සහ කාර්යාලීය ද්‍රව්‍ය අවශ්‍යතා
 ඉන්ධන සහ ලිහිසි තෙල්
 රසායනික ද්‍රව්‍ය සහ විදුරු භාණ්ඩ
 වෙනත්

2013	2012
රු	
171,938	3,075
176,876	125,178
448,345	117,732
178,160	-
476,836	3,661
1,273,995	279,646

සටහන් අංක 12

නඩත්තු වියදම්
 පිරියත සහ යන්ත්‍රෝපකරණ
 ලී බඩු
 රථ වාහන
 ගොඩනැගිලි සහ ඉදිකිරීම්
 වෙනත්

2013	2012
රු	
306,274	71,890
120,000	-
500,611	229,649
540,255	93,105
35,260	36,771
1,502,400	431,415

සටහන් අංක 13

කොන්ත්‍රාත්තු සේවා
 ප්‍රවාහනය
 තැපැල් සහ විදුලි සංදේශ
 විදුලිය
 ජලය
 පවිත්‍රතා සේවා
 වරිපනම්, බදු සහ ප්‍රාදේශීය අධිකාරී
 වෙනත් කොන්ත්‍රාත්තුමය සේවා
 මුද්‍රණ කටයුතු සහ ප්‍රචාරණය ආදිය

2013	2012
රු	
31,340	11,400
389,469	109,399
211,300	483,107
79,374	36,872
-	3,500
-	120,000
142,930	193,816
526,606	687,915
1,381,019	1,646,009

සටහන් අංක 14

වෙනත් පුනරාවර්තන වියදම්
 වන්දි පූරණ හා න්‍යාග දීමනා
 විශේෂ සේවා - මණ්ඩල හා කමිටු රැස්වීම්
 වැඩමුළු සහ සම්මන්ත්‍රණ
 බැංකු ගාස්තු
 ව්‍යාප්ති පාඨමාලා සඳහා වියදම්
 IARS සහතිකපත්‍ර පාඨමාලාවේ වියදම්
 පැළ විකුණුම් වියදම්
 කාර්ය මණ්ඩල සංවර්ධනය
 RED වැඩසටහනේ වියදම්
 බිම් මල් අලෙවියේ වියදම්
 වැඩබලන අධ්‍යක්ෂකගේ ගාස්තු
 විභාග සඳහා වියදම්
 ක්ෂේත්‍ර වාරිකා සඳහා වියදම්
 වෙනත් වියදම්

2013	2012
රු	
-	54,028
324,618	86,966
254,547	109,471
6,469	7,780
59,263	371,083
548,832	226,236
789,470	-
19,925	-
119,708	-
27,985	768
82,000	-
27,470	34,500
74,980	12,875
26,550	-
1,572,346	903,707

සටහන් අංක 15

පාරිතෝෂික

පාරිතෝෂික ගණනය කිරීම					
සේවකයාගේ නම	සේවකයාගේ අංකය	පත්වීම් දිනය	2013.12.31 දිනට සේවා කාලය	වැටුපට ගැලපූ අවසන් මස පාරිතෝෂිකය රු.	පාරිතෝෂික මුදල රු.
ඩබ්.එම්.කේ.උපුල්දෙනිය	C007183	01.06.2000	වසර 13	33,790.00	14,401.00

සටහන් අංක 16

උපවිත අතිරික්තය සඳහා කලින් වසරේ ගැලපුම්

පහත සඳහන් ආදායම් සහ වියදම් ඇතුළත්ව මෙම මුළු මුදල සකසා ඇත.

ගැලපූ ආදායම				
2011/06/28	Rec	000785	අවලංගු චෙක්	7,360
2011/06/28	Rec	000786	අවලංගු චෙක්	196,560
2011/07/28	Rec	000787	අවලංගු චෙක්	2,900
2011/10/07	Rec	000788	අවලංගු චෙක්	720
2011/11/15	Rec	000789	අවලංගු චෙක්	5,000
2013/12/31	JUR		ආර්.එම්.යූ	79,534
2013/12/24	Rec	000623	කො.වි.වි.-ආර්.එම්.යූ	442,096
ගැලපූ ආදායම		IARS 70	උපවිත වියදම්	(7,200)
2013/12/31	JUR			726,970

සටහන් අංක 03

ජංගම නොවන වත්කම්

විස්තරය	පටක රෝපණ විද්‍යාගාරය - කෙරිගෙන යන වැඩ	ගොඩනැගිලි සහ ඉදිකිරීම්	රථ වාහන	විද්‍යාගාර සහ ඉගෙනුම් උපකරන	පරිගණක	පිරියත සහ යන්ත්‍රෝපකරණ	සවිකිරීම් සහ වැද්දීම්	ගෘහභාණ්ඩ සහ කාර්යාලීය උපකරණ	එකතුව
ජංගම නොවන වත්කම්									
2013.01.01 දිනට ශේෂය	8,955,413	1,144,218	7,921,300	1,028,132	705,880	3,583,487	361,665	1,336,137	25,036,232
එකතු කිරීම්/දියුණු කිරීම්	(8,955,413)	17,374,704	-	148,702	369,500	-	-	740,257	9,677,751
අබිලි	-	-	-	-	-	-	-	-	-
එකතුව	-	18,518,922	7,921,300	1,176,834	1,075,380	3,583,487	361,665	2,076,394	34,713,983
ක්ෂයවීම සඳහා වෙන්කිරීම්									
ක්ෂයවීමේ අනුපාතය		5%	20%	20%	20%	10%	10%	10%	
2013.01.01 දිනට ශේෂය		11794	811,760	311,124	222,191	350,727	46,739	231,831	1,986,165
වසරේ ක්ෂයවීම්		419,532	1,584,260	224,574	166,834	367,879	36,166	147,094	2,946,339
විකුණු වත්කම් සඳහා ක්ෂය	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2013.12.31 දිනට ශේෂය		431,326	2,396,020	535,698	389,024	728,136	82,905	369,395	4,932,504
2013.12.31 දිනට ඉද්ධ පොත් අගය	-	18,087,596	5,525,280	641,136	686,356	2,855,351	278,759	1,706,999	29,781,478

කොළඹ විශ්ව විද්‍යාලයීය කෘෂි තාක්ෂණික හා ග්‍රාමීය විද්‍යා ආයතනය

2013/12/31 දිනට කෙටිකාලීන ආයෝජන උපලේඛනය

තැම්පතු අංකය	ආයෝජන දිනය	කල්පිරෙන දිනය	කාල සීමාව	පොළී අනුපාතය	මුදල	2013 වසර තුළ තැම්පතු	දින ගණන	2013 සඳහා ලැබුණු පොළිය	2012 අයවිය යුතු පොළිය	2013 ලැබුණු ඉද්ධ පොළිය	2013 අයවිය යුතු පොළිය	සටහන්	2013/12/31 දිනට ආයෝජන රු.
086-6001-00006309-8	12/20/2012	3/20/2014	මාස 03	9.5%	2,290,008		11	306,063	10,007	296,056	7,433	-	2,596,071
086-6001-00006310-5	12/20/2012	3/20/2014	මාස 03	9.5%	2,290,008		11	306,063	10,007	296,056	7,433	-	2,596,071
086-6001-00006311-4	12/20/2012	20.03.2014	මාස 03	9.5%	2,290,008		11	306,063	10,007	296,056	7,433	-	2,596,071
086-6001-00006312-3	12/20/2012	20.03.2014	මාස 03	9.5%	1,145,004		11	153,032	5,004	148,028	3,716	-	1,298,036
076-6001-00002440-3	11.08.2011	11.08.2013	මාස 12	10.5%	1,080,000		142	135,000	52,521	82,479	49,632	-	1,215,000
086-6001-00006474-7	12/22/2012	22.12.2014	මාස 12	11.0%	2,195,000		9	351,200	8,660	342,540	6,906	-	2,546,200
086-6001-00006475-6	12/22/2012	22.12.2014	මාස 12	11.0%	2,195,000		9	351,200	8,660	342,540	6,906	-	2,546,200
086-6001-00006476-5	12/22/2012	22.12.2014	මාස 12	11.0%	2,195,000		9	351,200	8,660	342,540	6,906	-	2,546,200
086-6001-00006477-4	12/22/2012	22.12.2014	මාස 12	11.0%	3,292,500		9	526,800	12,990	513,810	10,359	-	3,819,300
086-6001-00006484-5	12/27/2012	27.12.2014	මාස 12	11.0%	1,260,088		4	201,614	2,209	199,405	1,762	-	1,461,702
007-6001-00003168-1	17.12.2013	3/17/2014	මාස 03	9.0%	-	1,755,421	14	43,765	-	43,765	6,210	-	1,799,186
007-6001-00003169-0	17.12.2013	17-3-2014	මාස 03	9.0%	-	1,639,424	14	40,873	-	40,873	5,800	-	1,680,297
007-6001-00003170-7	17.12.2013	17-3-2014	මාස 03	9.0%	-	6,726,050	14	167,691		167,691	23,797	-	6,893,741
					20,232,617	10,120,895		3,240,564	128,723	3,111,841	144,293	-	33,594,076

කොළඹ විශ්ව විද්‍යාලයීය කෘෂි තාක්ෂණික හා ග්‍රාමීය විද්‍යා ආයතනය

රසායනික ද්‍රව්‍ය

අංශය :

2013 දෙසැම්බර් 31 වන දිනට

පරීක්ෂා කළ දිනය :

පරීක්ෂා කළ වේලාව :

අයි න ම අං ක	භාණ්ඩයේ සම්පූර්ණ විස්තරය	තො ග පො තේ බඩු ලේඛ න පිටුව	ඒකක	ගාස්තුව		තොග පොතට අනුව ශේෂය	භෞතිකව සත්‍යාපනය කළ තොගය			හිඟය		අතිරික්තය		අබිලි ද්‍රව්‍ය	සටහ න්	
				රු.	ශ න		ප්‍රමාණය	වටිනාකම		ප්‍රමාණය	වටිනාකම		ප්‍රමාණය			වටිනාකම
								රු.	ශ න		රු.	ශ න				
1	ඇමෝනියම් නයිට්‍රේට්	1	කි.ග්‍රෑ 1	6608	0 0	කි.ග්‍රෑ 16.3350	කි.ග්‍රෑ 16.3350	107941	68							
2	ඇස්කොබික් අම්ලය	3	ග්‍රෑ 150	1848	0 0	ග්‍රෑ 35	ග්‍රෑ 35	431	20							
3			ග්‍රෑ 100	4500	0 0	ග්‍රෑ 100	ග්‍රෑ 100	4500	00							
4	බෝරික් අම්ලය	5	ග්‍රෑ 100	798	0 0	ග්‍රෑ 307.64	ග්‍රෑ 307.64	2454	96							
5	කැල්සියම් ක්ලෝරයිඩ්	7	කි.ග්‍රෑ 1	2472	0 0	ග්‍රෑ 268	ග්‍රෑ 268	662	49							
6			කි.ග්‍රෑ 1	3696	0 0	කි.ග්‍රෑ 4	කි.ග්‍රෑ 4	14784	00							
7			කි.ග්‍රෑ 1	2688	0 0	කි.ග්‍රෑ 1	කි.ග්‍රෑ 1	2688	00							
8	කොබැල්ට්	9	ග්‍රෑ 12	546	0	ග්‍රෑ	ග්‍රෑ	17242	32							

	ස්කූලෝරයිඩ් විකිනයිට්				0	378.952	378.952									
9	කොපර් සල්ෆේට්	11	ග්‍රෑ 12	294	0 0	508.95	508.95	12469	27							
10	ග්ලයිසින්	13	ග්‍රෑ 24	798	0 0	ග්‍රෑ 434	ග්‍රෑ 434	14430	50							
11	එතනෝල්	15	11	343	0 0	1271	1271	43561	00							
12	ඉන්ඩෝල් ඇසිටික් අම්ලය	17	ග්‍රෑ 5	3136	0 0	4.8688	4.8688	3053	71							
13	මැග්නීසියම් සල්ෆේට්	19	ග්‍රෑ 500	1740	0 0	ග්‍රෑ 1500	ග්‍රෑ 1500	5220	00							
14			ග්‍රෑ 500	2320	0 0	ග්‍රෑ 500	ග්‍රෑ 500	2320	00							
15	මෙතනෝල්	21	11	145	0 0	8891	8891	128905	00							
16	නිකොටිනික් අම්ලය	23	ග්‍රෑ 12	728	0 0	328.50 ග්‍රෑ	ග්‍රෑ 328.50	19928	99							
17	පොටෑසියම් අයඩයිඩ්	25	ග්‍රෑ 12	475	0 0	ග්‍රෑ 173.34	ග්‍රෑ 173.34	6861	37							
18	පිරිඩොක්සින් HCL	27	ග්‍රෑ 12	700	0 0	ග්‍රෑ 31.50	ග්‍රෑ 31.50	1837	49							
19	පොටෑසියම් නයිට්‍රේට්	29	ග්‍රෑ 500	1080	0 0	කි.ග්‍රෑ 12.275	කි.ග්‍රෑ 12.275	26514	00							
20			ග්‍රෑ 500	2133	0 0	කි.ග්‍රෑ 5	කි.ග්‍රෑ 5	21330	00							
21	සොඩියම් හයිඩ්‍රොක්සයිඩ්	31	ග්‍රෑ 250	1100	0 0	ග්‍රෑ 374	ග්‍රෑ 374	1645	60							
22			ග්‍රෑ	1344	0	ග්‍රෑ 250	ග්‍රෑ 250	1344	00							

			250		0												
23			₹ 500	1000	0 0	₹ 500	₹ 500	1000	00								
24	සෝඩියම් මොලිබ්ඩේට්	33	₹ 12	1080	0 0	554.52	554.52	49906	80								
25	මැංගනීස් සල්ෆේට්	37	₹ 250	1500	0 0	₹ 481.2	₹ 481.2	2887	20								
26	පොටෑසියම් ඩයිහයිඩ්‍රොජන්		₹ 250	2016	0 0	₹ 250	₹ 250	2016	00								
27	ඕනොලොස් ෆේට්	39	₹ 500	1680	0 0	₹ 943.5	₹ 943.5	3170	16								
28			₹ 500	2240	0 0	කි.₹ 2	කි.₹ 2	8960	00								
29	ෆෙරස් සල්ෆේට් 7 හයිඩ්‍රේට්	41	₹ 500	1080	0 0	₹ 1459	₹ 1459	3151	44								
30	ජිබ්ටිස් ඩිසෝඩියම් ලවන	43	₹ 500	9419	0 0	₹ 454.64	₹ 454.64	8564	69								
31	සින්ක් සල්ෆේට් 7 හයිඩ්‍රේට්	45	₹ 500	2100	0 0	₹ 395.28	₹ 395.28	1660	17								
32	තයම්න් හයිඩ්‍රොක් ලෝරයිඩ්	47	₹ 25	1080	0 0	₹ 184.7	₹ 184.7	7979	04								
33	බීජි	49	₹ 5	4900	0 0	₹ 4.325	₹ 4.325	4238	50								
34	අයිබීජි	51	₹ 5	2250	0 0	₹ 9	₹ 9	4450	00								
35	එන්එන්ජි	53	₹ 5	1800	0 0	₹ 23	₹ 23	8280	00								

36	පොරුසියම් හයිඩ්‍රොක්සි යිඩ්	55	ගුරු 500	1520	0 0	ගුරු 400	ගුරු 400	1216	00							
37	ඇඩිනින් සල්ෂේට්	57	250 ගුරු	3600	0 0	10.25	10.25	147	60							
38	ඇමෝනියම් සල්ෂේට්	59	ගුරු 500	1120	0 0	ගුරු 500	ගුරු 500	1120	00							
39	පොරුසියම් නයිට්‍රේට්	61	ගුරු 500	3040	0 0	කි.ගුරු 1	කි.ගුරු 1	6080	00							
40	මායෝ ඉනෝසි ටෝල්	63	ගුරු 25	1350	0 0	ගුරු 11	ගුරු 11	594	00							
41	අවරෝධක පෙති පිළිව 7	65	10	880	0 0	40	40	3520	00							
42	අවරෝධක පෙති පිළිව 4	67	10	660	0 0	17	17	1122	00							
43	පිළිව 6.8 ද්‍රාවනය	69	මිලි 500	1140	0 0	ලී 130	ලී 130	296	40							
44	කෝසිල් ද්‍රාවනය	71	මිලි 500	1680	0 0	මිලි 370	මිලි 370	1243	20							
45	ජෙලි පාසි	73	කි.ගුරු 1	3700	0 0	කි.ගුරු 60	කි.ගුරු 60	222000	00							
46			කි.ගුරු 1	4233	3 3	කි.ගුරු 10	කි.ගුරු 10	42333	30							
47	කපු පුළුන්	75	ගුරු 500	425	0 0	කි.ගුරු 64.5	කි.ගුරු 64.5	54825	00							
48	රබර් බැන්ඩ්	77	කි.ගුරු 1	890	0 0	කි.ගුරු 59	කි.ගුරු 59	52510	00							
49	මුද්‍රා දව්‍ය	79	රෝල් 1	1700	0 0	3	3	5100	00							
50			රෝල්	1900	0	70	70	133000	00							

			1		0											
51	අගල් 12 පොලී ප්‍රොජෙක්ට්	83	කි.ග්‍රෑ 1	225	0 0	කි.ග්‍රෑ 13.4	කි.ග්‍රෑ 13.4	3015	00							
52	අගල් 6 පොලී ප්‍රොජෙක්ට්	85	කි.ග්‍රෑ 1	330	0 0	කි.ග්‍රෑ 102	කි.ග්‍රෑ 102	33660	00							
53			කි.ග්‍රෑ 1	300	0 0	කි.ග්‍රෑ 62.55	කි.ග්‍රෑ 62.55	18765	00							
54	අගල් 36 පොලී ටර්නල්	87	කි.ග්‍රෑ 1	330	0 0	කි.ග්‍රෑ 192	කි.ග්‍රෑ 192	63360	00							
55			කි.ග්‍රෑ 1	280	0 0	කි.ග්‍රෑ 258.7	කි.ග්‍රෑ 258.7	72436	00							
56	ජෑම් බෝතල	89	පැ 1	1069	6 5	55	55	58830	75							
57	ජෑම් බෝතල ප්ලාස්ටික් මුඛ	91	1	12	0 0	240	240	2880	00							
	එකතුව							1324443	83							

භාණ්ඩ ලේඛනයේ භාරකරු
ගබඩා පාලක

නම : එස්.වී.පී.එන්. ප්‍රියදර්ශනී
අත්සන :
දිනය :

මුළු හිඟය /අතිරික්ත අගය
මුළු හිඟය /අතිරික්ත අගය
ශුද්ධ හිඟය/ අතිරික්ත අගය

පරීක්ෂා කළේ :

- නම :
1. ඩබ්.එම්.කේ. උපුල්දෙණිය
2. එච්. රෝහණධීර
3. එන්.පී. විදානපතිරණ
- තනතුර :
ස.ලේ
ප.ස
පා.ස

කොළඹ විශ්ව විද්‍යාලයීය කෘෂි තාක්ෂණික හා ග්‍රාමීය විද්‍යා ආයතනය
නොනිම් තොගය

අංශය :

2013 දෙසැම්බර් 31 වන දිනට

පරීක්ෂා කළ දිනය :

පරීක්ෂා කළ වේලාව :

අයිතම අංක	භාණ්ඩයේ සම්පූර්ණ විස්තරය	තොග පොතේ බඩු ලේඛන පිටුව	ඒකක	ඒකකයක මිල		පොත් වටිනාකම	සත්‍යාපනය කළ ශේෂය			හිඟය		අතිරික්තය		අබිලි ද්‍රව්‍ය	සටහන්
				රු.	ශත		ප්‍රමාණය	වටිනාකම		ප්‍රමාණය	වටිනාකම	ප්‍රමාණය	වටිනාකම		
								රු.	ශත						
1	S0		40	47.07				1,883	-						
2	S1		14	74.14				1,038	-						
3	S2		9	51.78				466	-						
4	S3		39	32.82				1,280	-						
5	S4		50	28.29				1,414	-						
6	S5		122	27.42				3,345	-						
7	S6		459	27.18				12,477	-						
8	S7		920	27.11				24,940	-						
9	S8		2306	27.08				62,454	-						
10	S9		1888	27.08				51,118	-						
11	S10		3027	27.07				81,948	-						
12	S11		442	27.07				11,966	-						
13	S12		451	27.07				12,209	-						
14	S13		0	27.07				-	-						
15	R1		22037	27.46				605,136	-						
16	R2		0	27.46				-	-						
			31804					0	871,674	-					

භාණ්ඩ ලේඛනයේ භාරකරු

නම : එස්.වී.ජී.එන්. ප්‍රියදර්ශනී

මුළු හිඟය / අතිරේක අගය

පරීක්ෂා කළේ :

ගබඩා පාලක

අත්සන :

මුළු හිඟය / අතිරේක අගය

නම :

තනතුර :

දිනය :

ශුද්ධ හිඟය/ අතිරේක අගය

1. ඩබ්.එම්.කේ. උපුල්දෙණිය

ස.ලේ

2. එච්. රෝහණධීර

ප.ස

3. එන්.පී. විදානපතිරණ

පා.ස

කොළඹ විශ්ව විද්‍යාලයීය කෘෂි තාක්ෂණික හා ග්‍රාමීය විද්‍යා ආයතනය

පටක රෝපිත කෙසෙල් පැළ තොග

අංශය :

2013 දෙසැම්බර් 31 වන දිනට

පරීක්ෂා කළ දිනය :

පරීක්ෂා කළ වේලාව :

අයි න ම අං ක	භාණ්ඩයේ සම්පූර්ණ විස්තරය	තො ග පො තේ බඩු ලේඛ න පිටුව	ඒකක	ඒකකයක මිල		පොත් වටිනාකම	සත්‍යාපනය කළ ශේෂය			හිඟය		අතිරික්තය		අබිලි ද්‍රව්‍ය	සටහ න්
				රු.	ශත		ප්‍රමාණය	වටිනාකම		ප්‍රමා ණය	වටිනාකම	ප්‍රමා ණය	වටිනා කම		
								රු.	ශත						
1	ඇඹුල්			37	94	16,906	16,906	641,414							
2	කෝලිකුටි ටු			37	94	1,123	1,123	42,607							
3	සීසි			37	94	2,524	2,524	95,761							
							20,553	779,865							

භාණ්ඩ ලේඛනයේ භාරකරු

නම : එස්.වී.ඒ.එන්. ප්‍රියදර්ශනී

මුළු හිඟය / අතිරේක අගය

පරීක්ෂා කළේ :

ගබඩා පාලක

අත්සන :

මුළු හිඟය / අතිරේක අගය

නම :

තනතුර :

දිනය :

ශුද්ධ හිඟය/ අතිරේක අගය

1. ඩබ්.එම්.කේ. උපුල්දෙණිය

ස.ලේ

2. එච්. රෝහණධීර

ප.ස

3. එන්.පී. විදානපතිරණ

පා.ස

කොළඹ විශ්ව විද්‍යාලයීය කෘෂි තාක්ෂණික හා ග්‍රාමීය විද්‍යා ආයතනය

2013/12/31 දිනට නොපියවූ අත්තිකාරම් ලේඛනය

අත්තිකාරම ලබාගත් දිනය	වවුචර් අංකය	විස්තරය		මුදල
2013/12/24	74 ඒ	767524	එච්. රෝහණධීර	10,000.00
2013/11/10	542	664259	එච්.ආර්.එස්.ඩී.ඩබ්. අල්විස්	26,000.00
2013/09/10	530	664247	එච්.ආර්.එස්.ඩී.ඩබ්. අල්විස්	23,295.50
2013/02/04	190	745848	ඒ.ඒ.එස්. වින්තනී (උත්සව අත්තිකාරම්)	1,000.00
2013/02/28	102	745765	එච්.ආර්.එස්.ඩී.ඩබ්. අල්විස්	30,000.00
			එකතුව	90,295.50

කොළඹ විශ්ව විද්‍යාලයීය කෘෂි තාක්ෂණික හා ග්‍රාමීය විද්‍යා ආයතනය

2013 වසර සඳහා ක්ෂයවීම් ලේඛනය

විද්‍යාගාර සහ ඉගැන්වීම් උපකරණ

	නම	ප්‍රාග්ධනිත කළ දිනය	මුදල	ක්ෂයවීමේ කාලය (මාස)	ක්ෂය අනුපාතය	ක්ෂය වටිනාකම
2012/01/01 දිනට ශේෂය එකතු කිරීම/දියුණු කිරීම	ජල පෙරීමේ ඒකකය	1/1/2013	1,028,132	11.7419355	20%	205,626
		8-මැයි-13	148,702	7.64516129	20%	18,948
එකතුව			1,176,834			224,574

පරිගණක

	නම	ප්‍රාග්ධනිත කළ දිනය	මුදල	ක්ෂයවීමේ කාලය (මාස)	ක්ෂය අනුපාතය	ක්ෂය වටිනාකම
2011/01/01 දිනට ශේෂය එකතු කිරීම/දියුණු කිරීම	පරිගණක	1/1/2013	705,880	12	20%	141,176
		6/24/2013	186,000	6	20%	18,600
	ලැප්ටොප්	11/19/2013	123,500	1	20%	2,058
	ලැප්ටොප්	08/05/2013	60,000	5	20%	5,000
එකතුව			1,075,380			166,834

වැද්දුම් හා සවිකිරීම්

	නම	ප්‍රාග්ධනිත කළ දිනය	මුදල	ක්ෂයවීමේ කාලය (මාස)	ක්ෂය අනුපාතය	ක්ෂය වටිනාකම
2011/01/01 දිනට ශේෂය එකතු කිරීම/දියුණු කිරීම		1/1/2013	361,665	12	10%	36,166
එකතුව			361,665			36,166

කොළඹ විශ්ව විද්‍යාලයීය කෘෂි තාක්ෂණික හා ග්‍රාමීය විද්‍යා ආයතනය

2013 වසර සඳහා ක්ෂයවීම් ලේඛනය

ගෘහභාණ්ඩ සහ කාර්යාලීය උපකරණ

	නම	ප්‍රාග්ධනික කළ දිනය	මුදල	ක්ෂයවී මේ කාලය (මාස)	ක්ෂය අනුපාතය	ක්ෂය වටිනාකම
2011/01/01 දිනට ශේෂය එකතු කිරීම්/දියුණු කිරීම්		1/1/2013	1,336,137	12	10%	133,614
	පරිගණක පුටු	5/21/2013	4,750	7	10%	286
	පරිගණක මේස	5/21/2013	3,400	7	10%	205
	පරිගණක පුටු	5/30/2013	9,750	7	10%	564
	පරිගණක මේස	5/30/2013	9,980	7	10%	577
	කාර්යාලීය මේස	5/30/2013	13,520	7	10%	781
	කාර්යාලීය පුටු	5/30/2013	9,980	7	10%	577
	රැස්වීම් අර්ධ වට මේස	10/10/2013	84,481	3	10%	1,862
	රැස්වීම් දිග මේස	10/10/2013	123,813	3	10%	2,729
	ඕසිපල් 003 මධ්‍යම ඇඳි පුටු	10/10/2013	174,563	3	10%	3,848
	ඕසිප්ව් 014 උස ඇඳි පුටු	10/10/2013	9,428	3	10%	208
	විධායක මේස	11/19/2013	66,578	1	10%	752
	විධායක පුටු	11/19/2013	10,508	1	10%	119
	ලිපිකරු මේස	11/19/2013	6,219	1	10%	70
	පරිගනක පුටු	11/19/2013	3,220	1	10%	36
	ලාවඩු 04 යකඩ අල්මාරි	11/19/2013	10,360	1	10%	117
	ලියන මේස	11/19/2013	18,768	1	10%	212
	ඩිජිටල් ඡායාපිටපත් යන්ත්‍රය	4/9/2013	133,280	8.58	10%	9,530
	පරිගනක පුටු	11/19/2013	22,785	1	10%	257
	ලියන මේස	11/19/2013	24,876	1	10%	281
එකතුව			2,076,394			156,624

කොළඹ විශ්ව විද්‍යාලයීය කෘෂි තාක්ෂණික හා ග්‍රාමීය විද්‍යා ආයතනය
2013 වසර සඳහා ක්ෂයවීම් ලේඛනය

ගොඩනැගිලි සහ ඉදිකිරීම්

	ප්‍රාග්ධනික කළ දිනය	මුදල	ක්ෂයවීමේ කාලය (මාස)	ක්ෂය අනුපාතය	ක්ෂය වටිනාකම
	1/0/1900	1,144,218	12	5%	57,211
	1/24/2013	97,510	11	5%	4,469
	1/24/2013	27,020	11	5%	1,238
	2/7/2013	5,400	11	5%	237
	2/7/2013	13,200	11	5%	580
	2/7/2013	1,350	11	5%	59
	2/7/2013	14,850	11	5%	653
	2/7/2013	18,150	11	5%	798
	2/7/2013	5,850	11	5%	257
	2/7/2013	314,944	11	5%	13,842
	2/8/2013	15,935	11	5%	698
	3/1/2013	2,000	10	5%	82
	3/11/2013	24,600	10	5%	975
	3/11/2013	9,000	10	5%	357
	3/13/2013	11,100	9	5%	437
	4/2/2013	23,000	9	5%	844
	4/4/2013	9,000	9	5%	328
	4/4/2013	10,500	9	5%	382
	4/19/2013	121,950	8	5%	4,196
	4/19/2013	15,300	8	5%	526
	4/19/2013	16,500	8	5%	568
	4/19/2013	5,500	8	5%	189
	4/19/2013	4,500	8	5%	155
	15-මැයි-13	5,500	7	5%	170
	15-ජූනි-13	2,480	7	5%	68
	10-ජූනි-13	760	6	5%	19
	25-අගෝ-13	16,598,805	5	5%	330,191
එකතුව		18,518,922			419,532

කොළඹ විශ්ව විද්‍යාලයීය කෘෂි තාක්ෂණික හා ග්‍රාමීය විද්‍යා ආයතනය
2013 වසර සඳහා ක්ෂයවීම් ලේඛනය

රථ වාහන

	ප්‍රාග්ධනික කළ දිනය	මුදල	ක්ෂයවීමේ කාලය (මාස)	ක්ෂය අනුපාතය	ක්ෂය වටිනාකම
2012/01/01 දිනට ශේෂය එකතු කිරීම/දියුණු කිරීම	1/1/2013	7,921,300	11.74	20%	1,584,260
එකතුව		7,921,300			1,584,260

පිරියත යන්ත්‍රසූත්‍ර හා උපකරණ

	ප්‍රාග්ධනික කළ දිනය	මුදල	ක්ෂයවීමේ කාලය (මාස)	ක්ෂය අනුපාතය	ක්ෂය වටිනාකම
2012/01/01 දිනට ශේෂය එකතු කිරීම/දියුණු කිරීම	1/1/2013	3,583,487	11.74	10%	358,348.73
එකතුව		3,583,487	-		358,349



1
විගණකාධිපති දෙපාර්තමේන්තුව
கணக்காய்வாளர் தலைமை அறிப்பி திணைக்களம்
AUDITOR GENERAL'S DEPARTMENT



මගේ අංකය
எனது இல.
My No.

රිසි/සී/අයිඒආරඑස්/1/13/එස්ඒ

ඔබේ අංකය
உமது இல.
Your No.

දිනය
திகதி
Date

2015 අප්‍රේල් 8 දින

අධ්‍යක්ෂ,

කෘෂි තාක්ෂණික හා ග්‍රාමීය විද්‍යා ආයතනය.

කොළඹ විශ්වවිද්‍යාලයට අනුබද්ධිත කෘෂි තාක්ෂණික හා ග්‍රාමීය විද්‍යා ආයතනයේ 2013 දෙසැම්බර් 31 දිනෙන් අවසන් වර්ෂය සඳහා වූ මූල්‍ය ප්‍රකාශන පිළිබඳව 2008 අංක 02 දරන කෘෂි තාක්ෂණික හා ග්‍රාමීය විද්‍යා ආයතන නියමාවලියේ 27 වගන්තිය හා 1978 අංක 16 දරන විශ්වවිද්‍යාල පනතේ 108 (1) වගන්තිය ප්‍රකාර විගණකාධිපති වාර්තාව

කොළඹ විශ්වවිද්‍යාලයට අනුබද්ධිත කෘෂි තාක්ෂණික හා ග්‍රාමීය විද්‍යා ආයතනයේ 2013 දෙසැම්බර් 31 දිනට මූල්‍ය තත්ත්ව ප්‍රකාශනය සහ එදිනෙන් අවසන් වර්ෂය සඳහා වූ මූල්‍ය කාර්යසාධන ප්‍රකාශනය, හිමිකම් වෙනස්වීමේ ප්‍රකාශනය සහ මුදල් ප්‍රවාහ ප්‍රකාශනය හා වැදගත් ගිණුම්කරණ ප්‍රතිපත්ති සහ අනෙකුත් පැහැදිලි කිරීමේ තොරතුරුවල සාරාංශයකින් සමන්විත 2013 දෙසැම්බර් 31 දිනෙන් අවසන් වර්ෂය සඳහා වූ මූල්‍ය ප්‍රකාශන 1971 අංක 38 දරන මුදල් පනතේ 13(1) වගන්තිය සහ 1978 අංක 16 දරන විශ්වවිද්‍යාල පනතේ 107(5) උපවගන්තිය සහ 18 වන වගන්තිය යටතේ පනවා ඇති 2008 අංක 02 දරන කොළඹ විශ්වවිද්‍යාලීය කෘෂි තාක්ෂණික හා ග්‍රාමීය විද්‍යා ආයතන නියමාවලියේ 27 වගන්තිය හා විශ්වවිද්‍යාල පනතේ 108(1) සමඟ සංයෝජිතව කියවිය යුතු ශ්‍රී ලංකා ප්‍රජාතාන්ත්‍රික සමාජවාදී ජනරජයේ ආණ්ඩුක්‍රම ව්‍යවස්ථාවේ 154 (1) ව්‍යවස්ථාවේ ඇතුළත් විධිවිධාන ප්‍රකාර මාගේ විධානය යටතේ විගණනය කරන ලදී. විශ්වවිද්‍යාල පනතේ 108(1) වගන්තිය ප්‍රකාර ආයතනයේ වාර්ෂික වාර්තාව සමඟ ප්‍රකාශයට පත් කළ යුතු යැයි මා අදහස් කරන මාගේ අදහස් දැක්වීම් හා නිරීක්ෂණයන් මෙම වාර්තාවේ දැක්වේ.

1.2 මූල්‍ය ප්‍රකාශන සම්බන්ධයෙන් කළමනාකරණයේ වගකීම

මෙම මූල්‍ය ප්‍රකාශන ශ්‍රී ලංකා රාජ්‍ය අංශ ගිණුම්කරණ ප්‍රමිති වලට අනුකූලව පිළියෙල කිරීම හා සාධාරණ ලෙස ඉදිරිපත් කිරීම සහ වංචා හෝ වැරදි හේතුවෙන් ඇතිවිය හැකි ප්‍රමාණාත්මක සාවද්‍ය ප්‍රකාශනයන්ගෙන් තොර වූ මූල්‍ය ප්‍රකාශන පිළියෙල කිරීමට හැකි වනු පිණිස අවශ්‍යවන අභ්‍යන්තර පාලනය තීරණය කිරීම කළමනාකරණයේ වගකීම වේ.

1.3 විගණකගේ වගකීම

මාගේ විගණනය මත පදනම්ව මෙම මූල්‍ය ප්‍රකාශන පිළිබඳව මතයක් ප්‍රකාශ කිරීම මාගේ වගකීම වේ. මා විසින් උත්තරීතර විගණන ආයතනයන්ගේ ජාත්‍යන්තර විගණන ප්‍රමිතීන්ට (ISSAI 1000-1810) අනුරූප ශ්‍රී ලංකා විගණන ප්‍රමිතීන්ට අනුකූලව මාගේ විගණනය සිදු කරන ලදී. අවාර ධර්මවල අවශ්‍යතාවන්ට මම අනුකූලවන බවට සහ මූල්‍ය ප්‍රකාශන ප්‍රමාණාත්මක සාවද්‍ය ප්‍රකාශනයන්ගෙන් තොරවන්නේද යන්න පිළිබඳ සාධාරණ තහවුරුවක් ලබා ගැනීම පිණිස විගණනය සැලසුම්කර ක්‍රියාත්මක කරන බවට මෙම ප්‍රමිති අපේක්ෂා කරයි.



මූල්‍ය ප්‍රකාශනවල දැක්වෙන අගයන් සහ හෙළිදරව් කිරීම්වලට උපකාරීවන විගණන සාක්ෂි ලබා ගැනීම පිණිස පරිපාටි ක්‍රියාත්මක කිරීම විගණනයට ඇතුළත් වේ. තෝරාගත් පරිපාටීන්, වංචා හෝ වැරදි හේතුවෙන් මූල්‍ය ප්‍රකාශනවල ඇතිවිය හැකි ප්‍රමාණාත්මක සාවද්‍ය ප්‍රකාශයන්ගෙන් අවධානම් තක්සේරු කිරීම් විගණකගේ විනිශ්චය මත පදනම් වේ. එම අවධානම් තක්සේරු කිරීම් වලදී, අවස්ථාවෝචිතව උචිත විගණන පරිපාටි සැලසුම් කිරීම පිණිස ආයතනයේ මූල්‍ය ප්‍රකාශන පිළියෙල කිරීමට සහ සාධාරණ ලෙස ඉදිරිපත් කිරීමට අදාළ වන්නාවූ අභ්‍යන්තර පාලනය විගණක සැලකිල්ලට ගන්නා නමුත්, ආයතනයේ අභ්‍යන්තර පාලනයේ සඵලදායීත්වය පිළිබඳව මතයක් ප්‍රකාශ කිරීමට අදහස් නොකරයි. කළමනාකරණය විසින් අනුගමනය කරන ලද ගිණුම්කරණ ප්‍රතිපත්තිවල උචිතභාවය හා යොදා ගන්නා ලද ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තුවල සාධාරණත්වය ඇගයීම මෙන්ම මූල්‍ය ප්‍රකාශනවල සමස්ත ඉදිරිපත් කිරීම පිළිබඳ ඇගයීමද විගණනයට ඇතුළත් වේ. විගණනයේ විෂය පථය සහ ප්‍රමාණය තීරණය කිරීම සඳහා 1971 අංක 38 දරන මුදල් පනතේ 13 වගන්තියේ (3) සහ (4) උපවගන්තිවලින් විගණකාධිපති වෙත අභිමතානුසාරී බලතල පැවරේ.

මාගේ විගණන මතය සඳහා පදනමක් සැපයීම උදෙසා මා විසින් ලබාගෙන ඇති විගණන සාක්ෂි ප්‍රමාණවත් සහ උචිත බව මාගේ විශ්වාසයයි.

1.4 තත්ත්වගණනය කළ මතය සඳහා පදනම

මෙම වාර්තාව 2.2 ඡේදයේ දක්වා ඇති කරුණු මත පදනම්ව මාගේ මතය තත්ත්වගණනය කරනු ලැබේ.

02. මූල්‍ය ප්‍රකාශන

2.1 තත්ත්වගණනය කළ මතය

මෙම වාර්තාවේ 2.2 ඡේදයේ දක්වා ඇති කරුණු වලින් වන බලපෑම, හැර මූල්‍ය ප්‍රකාශන වලින් 2013 දෙසැම්බර් 31 දිනට කොළඹ විශ්වවිද්‍යාලයට අනුබද්ධිත කෘෂි තාක්ෂණික හා ග්‍රාමීය විද්‍යා ආයතනයේ මූල්‍ය තත්ත්වය හා එදිනෙන් අවසන් වර්ෂය සඳහා එහි මූල්‍ය ක්‍රියාකාරීත්වය හා මුදල් ප්‍රවාහ ශ්‍රී ලංකා රාජ්‍ය අංශයේ ගිණුම්කරණ ප්‍රමිත වලට අනුකූලව සත්‍ය හා සාධාරණ තත්ත්වයක් පිළිබිඹු කරන බව මා දරන්නා වූ මතය වේ.

2.2 මූල්‍ය ප්‍රකාශන පිළිබඳ අදහස් දැක්වීම

2.2.1 ගිණුම්කරණ අඩුපාඩු

පහත සඳහන් නිරීක්ෂණ කරනු ලැබේ.

- (අ) නියැදි පරීක්ෂාවේදී අනාවරණය වූ පරිදි 2014 වර්ෂයට අදාළ වියදම්, 2013 වර්ෂයේ වියදම් ලෙස ගිණුම්ගත කිරීම හේතුවෙන් සමාලෝචිත වර්ෂයේ වියදම් හා උපචිත වියදම් රු.72,167 කින් වැඩියෙන් දක්වා තිබුණි.



(ආ) ආයතනය සතුව පවතින වර්ග අඩි 3848 ක් වූ ගොඩනැගිලි 04 ක් තක්සේරු කර මූල්‍ය ප්‍රකාශන වල ඇතුළත් කර නොතිබුණි.

2.2.2 නීති, රීති , රෙගුලාසි හා කළමනාකරණ තීරණවලට අනුකූල නොවීම

පහත සඳහන් අනුකූල නොවීම් නිරීක්ෂණය විය.

නීති, රීති , රෙගුලාසි යනාදියට යොමුව	අනුකූල නොවීම
(අ) 2004 ජූනි 29 දිනැති අංක 25 දරන රාජ්‍ය මුදල් වක්‍රලේඛය	භාණ්ඩාගාරයේ පූර්ව අනුමැතියකින් තොරව රු.33,594,075 ක් ආයෝජනය කර තිබුණි.
(ආ) 2002 නොවැම්බර් 28 දිනැති අංක අයිඒ/2002/02 දරන භාණ්ඩාගාර වක්‍රලේඛය	පරිගණක උපාංග හා මෘදුකාංග සම්බන්ධයෙන් ලේඛනයක් පවත්වා නොතිබුණි.

03. මූල්‍ය සමාලෝචනය

3.1 මූල්‍ය ප්‍රතිඵලය

ඉදිරිපත් කරන ලද මූල්‍ය ප්‍රකාශන අනුව, 2013 දෙසැම්බර් 31 දිනෙන් අවසන් වර්ෂය සඳහා ආයතනයේ මූල්‍ය ප්‍රතිඵලය රු.6,301,901 ක, අතිරික්තයක් වූ අතර ඊට අනුරූපීව ඉකුත් වර්ෂයේ අතිරික්තය රු.2,194,894 ක් වී තිබුණි. ඉකුත් වර්ෂයට සාපේක්ෂව සමාලෝචිත වර්ෂයේ අතිරික්තය රු.4,107,007 කින් වැඩිවීම සඳහා රජයේ ප්‍රදාන රු.3,479,000 කින් වැඩිවීම විශේෂයෙන් බලපා තිබුණි.

04. මෙහෙයුම් සමාලෝචනය

4.1 කාර්යසාධනය

පහත සඳහන් නිරීක්ෂණ කරනු ලැබේ.

(අ) 2013 දෙසැම්බර් 31 වන විට කාර්ය පැවරුම් පදනම මත බඳවාගත් සේවකයින් 35 දෙනෙකු සිටින අතර ඔවුන්ගෙන් සේවකයින් 11 දෙනෙකු වසර 05 කට වැඩි සේවා කාලයක් සම්පූර්ණ කර තිබුණු අතර සේවා කාලය වසරින් වසර දීර්ඝ කර තිබුණි.



(ආ) පටක රෝපණ කෙසෙල් පැළ නිෂ්පාදනයට සෘජුවම දායක වන පටක රෝපණ විද්‍යාගාර හා හරිතාගාරවල සියලුම සේවකයින් සහ මෙහෙයුම් සහ අධීක්ෂණ කටයුතු කරන නිලධාරීන් සඳහා අනුමත සේවක මණ්ඩලයක් පවත්වා ගැනීමට කටයුතු කර නොතිබුණි.

05. ගිණුම් කටයුතුභාවය සහ යහපාලනය

5.1 සංයුක්ත සැලැස්ම

2003 ජුනි 02 දිනැති අංක 12 දරන රාජ්‍ය ව්‍යාපාර වකුලේඛය අනුව ආයතනයේ මෙහෙයුම් කටයුතු සඳහා ඵලදායීව යොදාගැනීමට හා මහපෙත්වීමට හැකිවනු පිණිස සමාලෝචිත වර්ෂයට පෙර සංයුක්ත සැලැස්ම සකස්කර කළමනාකරණ මණ්ඩලයේ අනුමැතිය ලබාගත යුතු වුවත් ඒ අනුව කටයුතු කර නොතිබුණි.

5.2 ක්‍රියාකාරී සැලැස්ම

මූල්‍ය හා මෙහෙයුම් කාර්යසාධනය සඳහා නිලධාරීන්ට වගකීම් පැවරෙන පරිදි සමාලෝචිත වර්ෂයට පෙර ක්‍රියාකාරී සැලැස්ම පිළියෙල කර නොතිබුණු අතර 2013 වර්ෂයේදී ළඟකර ගැනීමට / ඉටුකර ගැනීමට බලාපොරොත්තු වූ අභිමතාර්ථ හා ඉලක්ක සහ එහි මූල්‍ය හා භෞතික ප්‍රගතිය විගණනයේදී පරීක්ෂා කිරීමට නොහැකි විය.

06. පද්ධති හා පාලන

විගණනයේදී නිරීක්ෂණය වූ පද්ධති හා පාලන අඩුපාඩු වරින්වර ආයතනයේ අධ්‍යක්ෂවරයාගේ අවධානයට යොමු කරන ලදී. පහත සඳහන් පාලන ක්ෂේත්‍රයන් කෙරෙහි විශේෂ අවධානය යොමු විය යුතුය.

- (අ) ස්ථාවර වත්කම් පාලනය
- (ආ) පාඨමාලා ආදායම් හා වියදම් ගිණුම්ගත කිරීම
- (ඇ) අත්තිකාරම් පාලනය


ඩබ්ලිව්.පී.සී. වික්‍රමරත්න

විගණකාධිපති (වැඩබලන)

கொழும்புப் பல்கலைக்கழக
விவசாய தொழில்நுட்பவியல் மற்றும் கிராமிய
அறிவியல் நிறுவனம்
(UCIARS)

ஆண்டறிக்கை
2013

எமது நோக்கு

சர்வதேச தராதரங்களுடன்
கூடிய இணையவழி,
தொழில்வாண்மைசார்,
தொழில்நுட்பவியல்
பல்கலைக்கழகமாக
திகழுதல்

எமது பணி

இலங்கையின் அறிவுப்
பொருளாதாரத்திற்கு
ஆதரவளிக்கின்ற
தொழில்வாண்மைசார்
நிறுவனமொன்றினூடாக
பிராந்திய அறிவியல்களுடன்
இணைந்த
தொழில்நுட்பவியல்களில்
தொழில்வாண்மைத்துவ
மயமான பட்டதாரிகளையும்
ஏனைய மனித வளங்களையும்
உருவாக்குதல்

பணிப்பாளரின் மீளாய்வு:

கொழும்புப் பல்கலைக்கழக விவசாயத் தொழில்நுட்ப மற்றும் கிராமிய விஞ்ஞானங்கள் நிறுவனம் 90 களின் பிற்பகுதிகளில் அங்குரார்ப்பணம் செய்யப்பட்டு, அதன் ஆரம்பம் முதல் நீண்டதொரு பாதையைக் கடந்து வந்திருக்கிறது. அது தன்னகத்தே ஒரு நிறுவகத்தைத் தாபித்து இலங்கையில் கிராமிய விவசாயச் சமூகத்திற்குத் தேவையான சமகாலத் தொழில்நுட்பத்தையும் விஞ்ஞான ரீதியான அறிவையும் வழங்கி வருகிறது.

பொருளாதார ரீதியாக மிகவும் வாய்ப்புமிக்க சுற்றாடல் நட்புக் கொண்டதொரு செயற்பாடகவிருந்த இழைய வளர்ப்புச் செய்யப்பட்ட வாழையின மரங்களை வழங்கி தன் பணிகளை ஆரம்பித்த நிறுவகமானது சான்றிதழ், டிப்ளோமா, மற்றும் உயர் டிப்ளோமா மட்டங்களில் மூன்று(3) கற்கை நெறிகளை அறிமுகப்படுத்தியதனுடாக விவசாய மற்றும் பிராந்திய விஞ்ஞானத் துறைகளின் தொழில்நுட்ப மற்றும் கோட்பாட்டு ரீதியான அறிவை வழங்க ஆரம்பித்திருக்கின்றது. இந்த பாடநெறிகள் கிராம விவசாயிகளிடையே மிகவும் பிரபல்யம் பெற்றுள்ளதோடு, அவர்கள் புதிய அறிவைப் பெறுவதில் ஆர்வமாகவும் உட்சாகமாகவும் உள்ளனர். இந்த பாடநெறிகளை வெற்றிகரமாக பூர்த்தி செய்த பின்னர் இந்த விவசாய மாணவர்கள் அவர்களின் அடைவு மட்டங்களுக்கு ஏற்ப சான்றிதழ் ஒன்றையும் பெறுகின்றனர். இது அவர்களுக்கு ஒரு மேலதிக ஊக்குவிப்பாக மாறுவதோடு, பல காரணங்களுக்காக இத்தகையதொரு வாய்ப்பை இழந்திருந்த அவர்களுக்கு ஒரு ஊக்குவிப்பாகவும் அமைகிறது. உயர் டிப்ளோமாவை வெற்றிகரமாக பூர்த்திசெய்யும் மாணவர்கள் அதன் பின்னர் அவர்களது பட்டப்படிப்பையும் மேற்கொள்ளக்கூடிய வாய்ப்பையும் பெறுகின்றனர்.

நிறுவகத்தின் முகாமைத்துவமானது பல்கலைக்கழக மாணியங்கள் ஆணைக்குழுவின் தற்போதைய தலைவர் பேராசிரியர் கஸிங்க ஹரிங்குருகம, கொழும்பு பல்கலைக்கழகத்தின் துணை வேந்தர் கலாநிதி டபிள்யூ.கே. சிறிகம்ப போன்றவர்களின் உதவியுடன் சுற்றாடல் விஞ்ஞானங்கள், கமத்தொழில் தொழில்நுட்பம், பிராந்திய விஞ்ஞானங்கள் ஆகிய கற்கைத் துறைகளை உள்ளடக்கியதாக மூன்று பட்டப்பாடநெறிகளை அறிமுகப்படுத்துவதில் நிறுவகத்தை மேலும் பலப்படுத்துவதில் முனைப்பாகவுள்ளனர். நிறுவகமானது தற்போது காணப்படுகின்ற ஆய்வுகூட வசதிகளை அதிகரிப்பதனுடாக இழைய வளர்ப்புச் செய்யப்பட்ட வாழைக் கன்றுகளை உற்பத்தி செய்வதுடன் தொடர்புடைய செயற்பாடுகளை விஸ்தரித்து வருகிறது. இந்த நிறுவகமானது அதன் இழைய வளர்ப்புச் செய்யப்பட்ட வாழைக்கன்றுகளின் விற்பனையூடாக பெறப்பட்ட வருமானங்களின் காரணமாக சுயமாக நிலைத்திருக்கக்கூடிய ஒரு அலகாக தன்னை ஆக்கிக் கொண்டிருக்கிறது.

இந்த நிறுவகம் கொண்டுள்ள மிகவும் தனித்துவமான பண்பு யாதெனில், அதன் அர்ப்பணிப்புடன் செயலாற்றுகின்ற பதவியினராகும். அவர்கள் அனைவருமே ஒப்பந்த அடிப்படையிலேயே இங்கு பணிபுரிகின்றனர். நிறுவகத்தின் உள்ளார்ந்த ஆற்றலும் திறனும் எதிர்வரக்கூடிய ஆண்டுகளில் வெளியகச் சூழலுடன் தொடர்புற்ற பல அம்சங்களுடன் மிகவும் பரீட்சிக்கப்படவுள்ளதோடு, வர்த்தக ரீதியான, கல்வி ரீதியான துறைகளில் மிகவும் போட்டித்தன்மை மிக்கதாகவும்

அமையவுள்ளன. மறுபுறத்தல் புதிதாகத் தாபிக்கப்பட்ட அம்பாந்தோட்டை துறைமுகம், மத்தளை விமானநிலையம் என்பன இந்த தொழில்முயற்சிகளை மிகவுமே உருப்படத்தக்கதாக ஆக்குவதில் வழிகாட்டுகின்ற ஒளி விளக்காக மாற்றுவதில் கொழும்பு பல்கலைக்கழக விவசாயத் தொழில்நுட்பம் மற்றும் கிராமிய விஞ்ஞானங்கள் பிரிவின் புதிய தொழில்முயற்சிக் கருத்திட்டங்களுக்கான பல துறைகளைத் திறந்துவிட்டுள்ளது.

எமது உச்ச நோக்கு யாதெனில், கொழும்பு பல்கலைக்கழக விவசாயத் தொழில்நுட்ப, கிராமிய விஞ்ஞான நிறுவகத்தை சர்வதேச ரீதியாக வாய்ப்புள்ள மனித வளங்களை வழங்குகின்ற இலங்கையை ஆசியாவின் அறிவு மையமாக மாற்றுவதில் பெரும்வாரியாக இலங்கை பொருளாதாரத்திற்கு உதவியளிக்கின்ற தொழில்நுட்ப உள்ளீடுகளை வழங்குகின்றதுமான ஒரு நவீன பிராந்திய பல்கலைக்கழகமாக மாற்றுவதேயாகும்.

எம்.ஈ. பியதிலக

பணிப்பாளர்/ விவசாய தொழில்நுட்ப, கிராமிய விஞ்ஞானங்கள் நிறுவகம், கொழும்பு பல்கலைக்கழகம்.

2013 ஆம் ஆண்டு இடம்பெற்ற விசேட நிகழ்வுகள்

1. 115 விவசாய தொழில்முயற்சியார்களை பட்டப்படிப்பிற்கு இட்டுச்செல்கின்ற விவசாயத் தொழில்நுட்ப டிப்பிலோமா பாடநெறிக்கான 5 ஆவது ஆட்சேர்ப்பை ஆரம்பித்தல்.
2. வர்த்தக ரீதியான மாம்பழச் செய்கையில் புதிய விவசாய தொழில்முயற்சியாளர்களை உருவாக்க முடியுமாகவிருத்தல்.
3. காளான் உற்பத்தி, 40 விவசாயிகளுடனான காளான் சங்கம் என்பவற்றில் புதிய விவசாய தொழில்முயற்சியாளர்களை உருவாக்க முடியுமாகவிருத்தல்.
4. ஆய்வுகூடங்கள் மற்றும் தாவர நாற்று மேடைகளில் புதிய தொழில்நுட்பங்களைப் பிரயோகித்து மாதமொன்றுக்கு 15,000 முதல் 20,000 வரையிலான இழைய வளர்ப்புச் செய்யப்பட்ட வாழைக்கன்றுகளின் உற்பத்தியை அதிகரித்தல்.
5. கொம்போஸ் பசளை மற்றும் அசேதன பயிர்ச்செய்கைகளை அறிமுகப்படுத்தல்.
6. HETC கருத்திட்டத்தினால் மேற்கொள்ளப்பட்ட மதிப்பீட்டினடிப்படையில், முதல் தர நிறுவகத் தொகுதியில் கலாநிதி ஆர், ஏ. மகேஸ்கார் உட்படுத்தியுள்ளார் (இந்தியாவின் தேசிய ஊடாக ஆராய்ச்சி சங்கக்கூட்டணி, தேசிய இரசாயண ஆய்வுகூடம் என்பவற்றின் தலைவரும் பேராசியரும்)

உள்ளடக்கம்

	பக்கங்கள்
1. மேல்நோக்கு	19
1.1 அறிமுகம்	19
1.2 முகாமைத்துவச் சபை	20
1.3 முகாமைத்துவச் சபையின் கூட்டங்கள்	21
2. முழுதுமளாவிய செயலாற்றுகை	23
2.1 கல்விசார் செயலாற்றுகை	25
2.2 RED நிகழ்ச்சித்திட்ட செயலாற்றுகை	30
2.3 தாவர நாற்றுமேடை/ஆய்வுகூட செயலாற்றுகை	31
3. ஆராய்ச்சியும் புத்தாக்கங்களும்	38
4. பயிற்சி, செயலமர்வு மற்றும் பதவியணியினர் விருத்தி	39
5. புனரமைப்பும் நிர்மாணக் கருத்திட்டங்களும்	40
6. நிதி	
6.1 மீண்டெழும் செலவினங்களின் விபரங்கள்	41
6.2 மூலதனச் செலவினங்களின் விபரங்கள்	41
6.3 கருத்திட்டச் செலவினங்களின் விபரங்கள் (உள்நாட்டு, வெளிநாட்டு நிதியிடல்கள்)	41
6.4 நிதி முன்னேற்றம், உருவாக்கப்பட்ட வருமானங்களின் விபரங்கள்	42
6.5 நிதிசார் செயலாற்றுகை பகுப்பாய்வு-2013	42
6.6 2013 ஆம் ஆண்டில் பெற்றுக்கொண்ட உட்கட்டமைப்பு வசதிகளின் விபரங்கள்	42
6.7 2013 கணக்காய்வு செய்யப்பட்ட நிதிசார் கூற்றுக்கள்	
6.8 2013 இல் கணக்காய்வாளர் தலைமை அதிபதியின் அறிக்கை	
6.9 2013 ஆம் ஆண்டின் கணக்காய்வாளர் தலைமை அதிபதியின் அறிக்கை பற்றிய கொழும்பு பல்கலைக்கழக விவசாயத் தொழில்நுட்ப மற்றும் கிராமிய விஞ்ஞானங்களுக்கான நிறுவகத்தின் கருத்துரைகள்	

1. மேல்நோக்கு

1.1 அறிமுகம்

பல்கலைக்கழக மாணியங்கள் ஆணைக்குழுவினால் 2000 ஆம் ஆண்டு கொழும்பு பல்கலைக்கழகத்துடன் இணைக்கப்பட்ட அம்பாந்தோட்டை வெலிகத்தவில் அமைந்துள்ள மாகம்புர விவசாயத் தொழில்நுட்பம் மற்றும் சமுதாய சேவைகள் நிலையமாகத் தாபிக்கப்பட்டது. இந்த நிலையத்தின் வரலாறானது, 1998 ஆம் ஆண்டை நோக்கிச் செல்கின்றது. இதனுடாக பல்கலைக்கழக ஆராய்ச்சியாளர்கள் பிராந்தியத்தில் விவசாய மற்றும் விவசாயக் கைத்தொழிலை வினைத்திறன் மிக்க முறையில் மேம்படுத்துவதற்கும் இறுதிப் பயனாளிகளுடன் நேரடியாக தொழில்நுட்ப அறிவையும் அனுபவங்களையும் பரிமாறிக்கொள்வதற்கு ஏற்றவகையில் சமூகத்துடன் மிகவும் இணைந்த நெருக்கமான தொடர்புகளை பல ஆண்டுகளாகக் கட்டியெழுப்ப முடியுமாகவிருந்தது. இந்த நிறுவகத்தின் நிர்மாண கர்த்தா கொழும்பு பல்கலைக்கழகத்தின் முன்னாள் உபவேந்தரும் பல்கலைக்கழக மாணியங்கள் ஆணைக்குழுவின் தற்போதைய தலைவருமான பேராசிரியர் சானிக ஹிரும்புரேகம அவர்களாவார்.

கொழும்பு பல்கலைக்கழகத்தில் விவசாயத் தொழில்நுட்பம் மற்றும் கிராமிய விஞ்ஞானங்களுக்கான நிறுவகமானது 1978 ஆம் ஆண்டின் 16 ஆம் இலக்க பல்கலைக்கழகங்கள் சட்டத்தின் பிரிவு 24 அ இன் கீழ் கொழும்பு பல்கலைக்கழகத்துடன் இணைந்த உயர் கல்வி நிறுவகம் ஒன்றாகவும் 2008 ஆம் ஆண்டின் 2 ஆம் இலக்க விவசாயத் தொழில்நுட்பம் மற்றும் கிராமிய விஞ்ஞானங்கள் கட்டளைச் சட்டத்தின் படி கொழும்பு பல்கலைக்கழக நிறுவகம் ஒன்றாகவும் தாபிக்கப்பட்டது. இதற்கான கட்டளை 2008 ஆகஸ்ட் 23 ஆம் திகதியிலிருந்து நடைமுறைக்கு வரும் வகையில் கிடைத்தது.

கொழும்பு பல்கலைக்கழகத்தின் விவசாயத் தொழில்நுட்பம் மற்றும் கிராமிய விஞ்ஞானங்களுக்கான நிறுவகமானது கொழும்பு பல்கலைக்கழகத்தினால் பட்டம் வழங்கப்படுகின்ற விவசாயத் தொழில்நுட்பப் பட்டப்படிப்பிற்கு இட்டுச்செல்கின்ற சான்றிதழ், டிப்ளோமா, உயர் டிப்ளோமா ஆகிய பாடநெறிகளை நடாத்துகின்றது.

கொழும்பு பல்கலைக்கழக விவசாயத் தொழில்நுட்பம் மற்றும் கிராமிய விஞ்ஞானங்கள் நிறுவகத்தினால் நடாத்தப்படுகின்ற அனைத்துப் பாடங்களும் வயது, இடம், நேரம் மற்றும் கல்விப் பின்னணி ஆகிய தடைகளுக்கப்பால் விவசாயச் சமூகத்திற்கு உயர் கல்விக்கான வாய்ப்புக்களை வழங்குவதற்கான தொலைக் கற்பித்தல் முறைமையுடன் கலந்தவொரு அமைப்பை மேற்கொள்கின்றது. இந்நிறுவகமானது, தற்போது விவசாயம், விவசாயத் தொழில்நுட்பம், உயர் கல்வி ஆகியவற்றில் ஈடுபட்டுள்ள ஆட்களை விவசாயத் தொழில்நுட்பம்

மற்றும் கிராமிய விஞ்ஞானங்கள் துறையில் அபிவிருத்தி செய்து ஊக்குவிப்பதை ஆணையொன்றாகக் கொண்டுள்ளது. உயர் கல்வியின் நுழைவாயில்களை அடைவோம் என்று கனவு கண்டதாக விவசாயச் சமூகத்தின் தலைவாசலுக்கு ஒரு கலந்த கற்றல் முறையூடாக கல்வியை எடுத்துச் சென்று தனிப்பட்ட மற்றும் சமுதாயத் தேவைகளை மாற்றுவதற்குத் தேவையான வாய்ப்புக்களை அது வழங்கும். அவர்களிடம் உயர் கல்வியை மேற்கொள்வதற்கான அபிலாசைகளும் உள்ளார்ந்த ஆற்றல்களும் இருக்கின்றன. மாற்றமாக அவர்களின் தனிப்பட்ட குடும்ப அல்லது பொருளாதார பின்னணிகளின் காரணமாக அவர்கள் அந்த வாய்ப்புக்களைப் பயன்படுத்த முடியாமலிருக்கிறது. நுழைவுத் தேவைப்பாடுகளில் காணப்படுகின்ற நெகிழ்வுத் தன்மை, பாடநெறிகளின் தெரிவு என்பவற்றினூடாக நிறுவகமானது வறிய, கிராமிய துறைகளின் விவசாயச் சமூகங்களின் கற்போருக்கான நவீன தகவல் தொடர்பாடல் தொழில்நுட்பங்களைப் பயன்படுத்தி தரமான உயர் கல்வியை வழங்குவதற்கு சாத்தியமானதாகவிருக்கின்றது என எடுத்துக்காட்டுவதோடு, அவர்களுக்கு வசதியான, வாய்ப்பான இடங்களில் அந்தக் கல்வியை நிறைவேற்றிக்கொள்வதற்கும் அவர்களது கல்வி தொழில்சார் மற்றும் சமுதாய அபிலாசைகளை அடைவதற்கு வாய்ப்பளிக்கின்றது.

கல்விசார் பாடநெறிகளுக்கு மேலதிகமாக நிறுவனமானது உள்ளூர் விவசாய சமூகத்திற்கு நியாயமான விலைகளில் இழைய வளர்ப்புச் செய்யப்பட்ட வாழைப்பழக் கன்றுகளை உற்பத்தி செய்வதோடு, அது நிறுவகத்திற்கும் வருமானத்தை ஈட்டிக்கொடுத்திருக்கின்றது. தற்போது இழைய வளர்ப்புச் செய்யப்பட்ட மூன்று ஆய்வுகூடங்கள் செயற்பட்டு வருவதோடு, அதன் ஆரம்பக் கட்டத்தில் மூன்று பிரதான பண்ணை வீடுகளும் நிர்மாணிக்கப்பட்டிருக்கின்றன. ஒவ்வொரு மாதமும் அனைத்து மூன்று ஆய்வுகூடங்களும் அதன் நாற்று மேடைகளிலிருந்து சுமார் 15,000 இழைய வளர்ப்புச் செய்யப்பட்ட வாழைக்கன்றுகளை உருவாக்குகின்றன. நிறுவகமானது நாடளாவிய ரீதியில் பரந்து காணப்படுகின்ற கிராமிய விவசாயிகளுக்கு இழைய வளர்ப்புச் செய்யப்பட்ட வாழைப்பழத் தொழில்நுட்பத்தை பரிமாறிக் கொள்வதற்காக பல்வேறு செயலம்வகளுக்கும் கருத்தரங்குகளையும் நடாத்தியிருக்கின்றது. கிராமிய விஞ்ஞானங்களோடு தொடர்பான புதிய தொழில்நுட்பங்கள் பற்றி மக்களுக்கு விழிப்பூட்டுவதற்காக நிறுவகம் பல்வேறு தேசிய மட்டக் கண்காட்சிகளில் பங்கேற்றது.

1.2 முகாமைத்துவச் சபை

நிறுவகத்தின் முகாமைத்துவச் சபையானது கொழும்பு பல்கலைக்கழகத்தின் பிரிவு 5 இன் நியதிகளின் பிரகாரமும் 2008 ஆம் ஆண்டின் 2 ஆம் இலக்க விவசாயத் தொழில்நுட்பம் மற்றும் கிராமிய விஞ்ஞானங்கள் நிறுவகக் கட்டளைச்சட்டத்தின் பிரகாரமும் அமைக்கப்பட்டிருக்கிறது. மேற்படி கட்டளைச்சட்டத்தின் பிரிவு 10 இன் பிரகாரம் முகாமைத்துவச் சபையானது நிறுவகத்தின் கல்விசார் மற்றும் நிறைவேற்று அவையாகவிருப்பதோடு, அது பின்வருவனவற்றையும் உள்ளடக்கியதாகவிருக்கும்.

ஐந்து பதவிவழி அங்கத்தவர்கள், அதாவது,

- அ). தலைவராகவிருக்கின்ற பணிப்பாளர்
- ஆ). பிரதிப் பணிப்பாளர்
- இ). உயர் கல்வி விடயத்திற்குப் பொறுப்பாகவுள்ள அமைச்சரின் அமைச்சுச் செயலாளர் அல்லது உயர் கல்வி விடயம் குறித்தொதுக்கப்படுகின்ற ஏனைய அத்தகைய அமைச்சின் செயலாளர்.
- ஈ). விவசாய விடயத்திற்குப் பொறுப்பான அமைச்சரின் அமைச்சுக்கான செயலாளர் அல்லது அவரது பிரதிநிதியாகச் செயற்படுபவர்,
- உ). பல்கலைக்கழகத்தின் விஞ்ஞான பீடத்தின் பீடாதிபதி மற்றும்

ஏனைய ஆறு அங்கத்தவர்களாக:-

- அ. விவசாயத் தொழில்நுட்பம் விவசாய வியாபாரக் கைத்தொழிலை பிரதிநிதித்துவம் செய்கின்ற ஆணைக்குழுவினால் நியமிக்கப்படுகின்ற இரண்டு அங்கத்தவர்கள்.
- ஆ. தனது அங்கத்தவர்களிலிருந்து பேரவையினால் நியமிக்கப்படுகின்ற இரண்டு அங்கத்தவர்கள்.
- இ. அம்பாந்தோட்டை மாவட்டத்தின் மாவட்டச் செயலாளர் அல்லது அவரால் பெயர் குறிப்பிடப்படுபவர்.
- ஈ. அதன் அங்கத்தவர்களிடையே இருந்து கல்விசார் அமைப்பினால் நியமிக்கப்படும் ஓர் அங்கத்தவர்.

1.3 முகாமைத்துவச் சபையின் கூட்டங்கள்

நிறுவகத்தின் முகாமைத்துவச் சபையானது கல்விசார் மற்றும் நிர்வாக விடயங்களை மீளாய்வு செய்வதற்காக இவ்வருடக் காலப்பகுதியில் தொடராகக் கூடியது. 2013 ஆம் ஆண்டில் முகாமைத்துவச் சபையானது ஆறு தடவைகள் கூட்டங்களை நடாத்தியிருந்தது.

2013 ஆம் ஆண்டில் முகாமைத்துவச் சபை பின்வருமாறு அமையப்பெற்றிருந்தது.

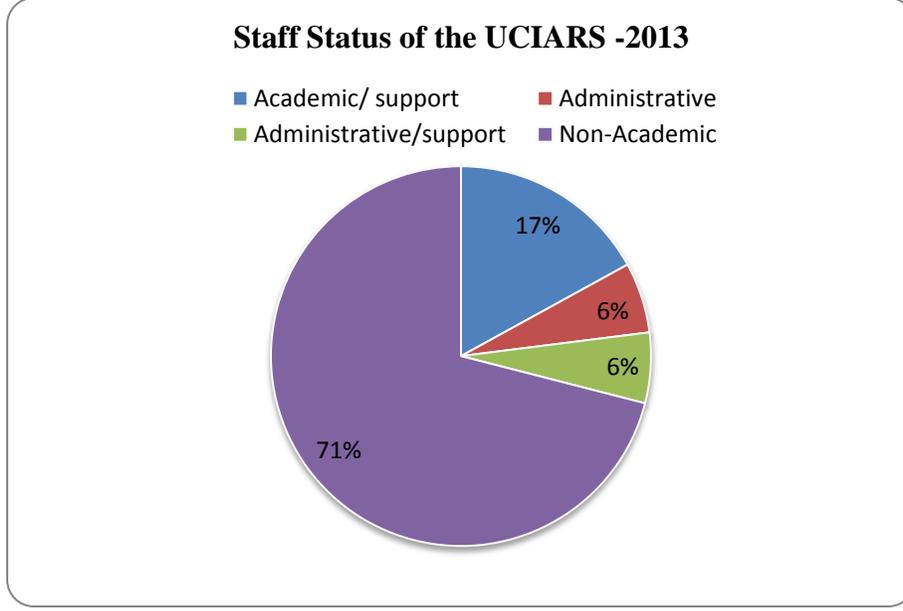
பதவி வழி அங்கத்தவர்கள் (கட்டளைச்சட்டத்தில் குறிப்பிடப்பட்டவாறு)	
பணிப்பாளர் - தலைவர்	திரு. எம்.டீ. பியதிலக (2013.05.20 ஆம் திகதி முதல் நடைமுறைக்கு வருமாறு)
உயர் கல்வி அமைச்சின் செயலாளரின் பிரதிநிதி	திருமதி ஏ.எப்.பி. விஜயசூரிய
விவசாய அமைச்சின் செயலாளரின் பிரதிநிதி	கலாநிதி டீ.எம்.என். திசாநாயக்க (2013.08.31 இலிருந்து நடைமுறைக்கு வருமாறு)
விவசாயப் பீடத்தின் பீடாதிபதி	பேராசிரியர் ரீ.ஆர்.ஆரியரத்ன
ஏனைய அங்கத்தவர்கள் (கட்டளைச் சட்டத்தில் குறிப்பிடப்பட்டவாறு)	
பல்கலைக்கழக மாணியங்கள் ஆணைக்குழுவின் நியமத்தர்கள்	பேராசிரியர் எஸ்.ஜி.ஜே.என் சேனாநாயக்க
	பேராசிரியர் மகிந்த விஜேரத்ன
பேரவை நியமத்தர்கள்	திரு. சீ. மாலியத்த
	பேராசிரியர் கே.எஸ். சந்திரசிறி (2012.09.28 முதல் நடைமுறைக்கு வரும் வகையில்)
மாவட்டச் செயலாளர், அம்பாந்தோட்டை	திரு. ஆர்.சீ. த சொய்சா (2012.07.27 முதல் நடைமுறைக்கு வரும் வகையில்)
அழைப்பின் பேரில்/ கலந்துகொண்டவர்கள்	
பாடநெறி ஒருங்கிணைப்பாளர்	திருமதி என்.பீ. விதானபத்திரண
உதவிப் பொருளாளர்	திருமதி ஏ.ஏ.எஸ்.சீ. உபேசிங்க (2012.05.11 முதல் நடைமுறைக்கு வருமாறு)
கிராமி தொழில்முயற்சி அபிவிருத்தி ஒருங்கிணைப்பாளர்	திரு. எச்.ஆர்.எஸ்.டீ.டபிள்யூ. அல்விஸ்
தாவர நாற்றுமேடை ஆய்வுகூடத்திற்குப் பொறுப்பாளர்	செல்வி எஸ்.வீ.ஜி.என். பிரியதர்ஷனி
செயலாளர்	
உதவிப் பதிவாளர்	திரு. டபிள்யூ.எம்.கே. உபுல்தெனிய (2012.07.27 முதல் நடைமுறைக்கு வரும் வகையில்)

2. முழுதுமளாவிய செயலாற்றுகை

நிறுவகமானது பிரதானமாக கல்வி சார் பாடநெறிகள், இழைய வளர்ப்புச் செய்யப்பட்ட வாழைப்பழ உற்பத்தி நிகழ்ச்சித்திட்டம், கிராமிய தொழில்முயற்சி அபிவிருத்தித் திட்டம் என்பவற்றில் ஈடுபட்டது. இதற்கு மேலதிகமாக, விவசாயத்தின் புதிய தொழில்நுட்பம், பெறுமதி சேர்க்கப்பட்ட வாழைப்பழப் பயிர்ச் செய்கை என்பன தொடர்பில் கிராமிய விவசாயிகளை விழிப்புணர்வூட்டுவதற்காக பல்வேறு செயலமர்வுகளும் விழிப்பூட்டல் நிகழ்ச்சித்திட்டங்களும் நடாத்தப்பட்டன. அவர்களின் சமூகத் தேவைகளை அடையாளம் காணுகின்ற நிறுவகத்தின் வெளி வளச் செயற்பாடுகளாகவும் இவை அமைந்தன.

2013 ஆம் ஆண்டு நிறுவகம் அதன் கல்விப் பிரிவைப் பயன்படுத்தி கல்விசார் செயற்பாடுகளைத் தொடர்ந்ததோடு, அதன் ஆய்வுகூடங்கள் மற்றும் நாற்றுமேடைகளைப் பயன்படுத்தி இழைய வளர்ப்புச் செய்யப்பட்ட வாழைப்பழச் செய்கையுற்பத்தியையும் தொடர்ந்தது. கிராமிய தொழில்முயற்சியாளர் அபிவிருத்தி நிகழ்ச்சித்திட்டமானது, புதிய விவசாய வியாபாரங்களை ஆரம்பிப்பதற்கும் அவர்களது வாழ்வாதாரங்களை மேம்படுத்துகின்ற தற்போதுள்ள வியாபாரங்களை மேம்படுத்துவதற்குமாக தெரிவுசெய்யப்பட்ட திறமையான விவசாய மாணவர்களுக்கு நிதி சார் உதவிகளையும் வழங்கியது.

நிறுவகம் அதன் 54 பதவி அங்கத்தவர்களின் உதவியுடன் 17 சதவீதமான கல்வி மற்றும் ஆதரவு பதவியினர், 6 வீத நிர்வாகப் பதவியினர், 6 வீத நிர்வாகம் மற்றும் ஆதரவுப் பதவியினர் மற்றும் 71 வீத கல்விசாரா பதவியணி ஆகியோரை கொண்டமைந்து அதன் இலக்குகளை அடைவதை நோக்கிப் பயணித்தது. அந்தக்குழு ஒன்று பதவியினர்களில் உதவிப் பதிவாளரும் உதவிப் பொருளாளரும் 2012 ஆம் ஆண்டின் நடுப்பகுதியளவில் நிரந்தர ஆளணியாக பல்கலைக்கழக மாணியங்கள் ஆணைக்குழுவினால் நியமிக்கப்பட்டதோடு, ஏனைய பதவி அங்கத்தவர்கள் ஒப்பந்த மற்றும் வருடாந்த புதுப்பித்தல் அடிப்படையில் நிறுவகத்திற்கு நியமிக்கப்பட்டனர். 2012 ஆம் ஆண்டில் விண்ணப்பங்கள் கோரி தேசிய நாளிதழ்களில் பத்திரிகை விளம்பரங்கள் நிறுவனத்திற்கான நிரந்தரப் பணிப்பாளரை நியமிப்பதற்காக கோரப்பட்டது. அதன் விளைவாக கொழும்பு பல்கலைக்கழகத்தினால் 2013 மே 20 ஆம் திகதியிலிருந்து நடைமுறைக்கு வரும் வகையில் நிரந்தரப் பணிப்பாளர் நியமிக்கப்பட்டார். நிறுவகத்திற்கு காணியைச் சுவீகரிப்பதற்கான செயன்முறையும் 2013 ஆம் ஆண்டில் மேற்கொள்ளப்பட்டது.



உரு -01

2013.12.31 இலுள்ளவாறு நிறுவகத்தின் நிர்வாகப் பதவியினர்

தொ.இல.	பெயர்	பதவி
1	திரு. எம்.டீ. பியதிலக்க	பணிப்பாளர் (2013.05.20 முதல் நடைமுறைக்கு வருமாறு)
2	திரு. டபிள்யூ.எம்.கே. உபுத்தெனிய	உதவிப் பதிவாளர் (2012.05.14 முதல் நடைமுறைக்கு வருமாறு)
3	திருமதி. ஏ.ஏ.எஸ்.சீ. உபேசிங்க.	உதவிப் பொருளாளர் (2012.04.02 முதல் நடைமுறைக்கு வருமாறு)

அட்டவணை - 01

2013.12.31 இலுள்ளவாறு நிறுவகத்தின் நிர்வாக/ ஆதரவுப் பதவியினர்

தொ.இல.	பெயர்	பதவி
1	செல்வி டபிள்யூ.கே.கே. ராஜிகா நிலாங்கனி	முகாமைத்துவ உதவியாளர் (2013.02.07 முதல் நடைமுறைக்கு வருமாறு)
2	செல்வி டீ.டபிள்யூ. சத்துராணி	முகாமைத்துவ உதவியாளர் (2013.03.01 முதல் நடைமுறைக்கு வருமாறு)
3	திரு. ஆர்.வீ.பி. குமார	முகாமைத்துவ உதவியாளர் (2013.10.03 முதல் நடைமுறைக்கு வருமாறு)

அட்டவணை - 02

2013.12.31 இலுள்ளவாறு நிறுவகத்தின் கல்விசாரா பதவியினர் (பொது நிர்வாகம்)

தொ.இல.	பெயர்	பதவி
1	திரு. சம்பத்	பாதுகாப்பு உத்தியோகத்தர்
2	திரு. சமிந்த	பாதுகாப்பு உத்தியோகத்தர்
3	திரு. கே.பி. குணதாச	பாதுகாப்பு உத்தியோகத்தர் (பகுதி நேரம் - இரவு மாற்றம்)

அட்டவணை - 03

2.1 கல்விசார் செயலாற்றுகை

கொழும்பு பல்கலைக்கழக விவசாய தொழில்நுட்ப மற்றும் கிராமிய விஞ்ஞானங்கள் நிறுவகமானது அதன் கல்வி நிகழ்ச்சித்திட்டங்களை 2008 ஆம் ஆண்டில் அறிமுகப்படுத்தியதோடு, விவசாய தொழில்நுட்ப மற்றும் கிராமிய விஞ்ஞானங்கள் துறையில் விவசாயம் மற்றும் விவசாய தொழில்நுட்ப உயர் கல்வியில் தற்போது எடுபட்டிருக்கின்ற நபர்களுக்கு அதனை வழங்கி ஊக்குவித்து அபிவிருத்தி செய்வதை நோக்காகக் கொண்டதொரு ஆணையைப் பெற்றது.

விவசாய தொழில்முயற்சியாளர்களுக்கு இது ஒரு புதிய கல்வி முயற்சியாகவிருப்பதோடு, இலங்கையில் உள்ளூர் மொழியைப் பயன்படுத்தி தமது அறிவை மேம்படுத்திக்கொள்வதற்கு கிராமிய விவசாயச் சமூகத்திற்கு இது ஒரு முதல் வாய்ப்பாக அமைந்தது. இலங்கையின் விவசாயச் சமூகமானது அனேகமாக கிராமிய பகுதிகளிலேயே ஒருமுகப்படுத்தியுள்ளதோடு, விவசாயத்திற்கான அவர்களது பங்களிப்பு மிகவும் உயர்வானதாகக் காணப்படுகின்றது, ஆனால், கிராமிய விவசாயச் சமூகமானது அவர்களது கல்வி தனிப்பட்ட மற்றும் தொழில்சார் அபிவிருத்தியை மேற்கொள்வதற்கான குறைந்த வசதிகளையே கொண்டிருக்கிறது. இந்த வகையில் முதற்தடவையாக கொழும்பு பல்கலைக்கழகத்துடன் இணைக்கப்பட்ட விவசாய தொழில்நுட்ப மற்றும் கிராமிய விஞ்ஞானங்கள் நிறுவகமானது வெலிகட்டவில் அமைந்திருப்பதோடு, தற்போது விவசாயத்தில் ஈடுபட்டுள்ள விவசாயிகளுக்கு சான்றிதழ் மற்றும் டிப்ளோமா பட்டங்களை வழங்கியது. இந்த பாடநெறியின் மிக முக்கிய அம்சம் யாதெனில், அது இணைய மற்றும் தொலைக்கல்வி, ஈ-கற்றல் முறைமையூடாக இலங்கையில் ஒரு புதிய அனுபவத்துடன் செயற்படுவதாகும்.

இப்பாடநெறியானது டிப்ளோமா, உயர் டிப்ளோமா மற்றும் பட்ட பாடநெறிகள் என மூன்று பகுதிகளை உள்ளடக்கியுள்ளது,

விவசாயத் தொழில்நுட்பத்தில் டிப்ளோமா பாடநெறியானது 2 வருடங்களும் 3 மாதங்களும், 9 சான்றிதழ் பாடநெறிகளையும் விவசாயத் தொழில்நுட்பத்தில் உயர் தொழில்நுட்பமானது ஒரு

வருட பாடநெறி, 4 சான்றிதழ் பாடநெறிகளையும் மற்றும் மேலதிகமாக பட்டத்தைப் பூர்த்திசெய்வதற்கு ஒரு வருட பாடநெறியையும் கொண்டுள்ளது. ஒவ்வொரு சான்றிதழ் பாடநெறிக்குமான கால அளவு 3 மாதங்களாகும். 9 சான்றிதழ் பாடநெறிகளில் சித்தி பெற்றவர்கள் விவசாயத் தொழில்நுட்பத்தில் டிப்ளோமா பட்டத்தைப் பெறுவதற்கான தகுதியைப் பெறுகின்றனர். ஆகக்குறைந்தது “சீ” தரச் சித்தியுடன் விவசாயத் தொழில்நுட்பத்தில் டிப்ளோமா பாடநெறியைப் பூர்த்திசெய்யும் மாணவர்களும் அனைத்து 9 பாடநெறிகளுக்கும் ஆகக்குறைந்தது 2.75 GPA ஐப் பெறுபவர்கள் விவசாய தொழில்நுட்பத்தில் உயர் டிப்ளோமாவை மேற்கொள்ள முடியுமென்பதோடு, அதனைத் தொடர்ந்து 7 சான்றிதழ் பாடநெறிகள் மற்றும் 6 மாத ஆராய்ச்சிக் கருத்திட்டத்துடன் விவசாயத் தொழில்நுட்பத்தில் பட்டப்பாடநெறியையும் பூர்த்திசெய்ய முடியுமாகவிருக்கின்றது.

விவசாய தொழில்நுட்பவியலில் டிப்ளோமா / சான்றிதழ் பாடநெறிகள்

1. பயிர் பண்ணையியல்
2. தோட்டக்கலை
3. பயிர் பாதுகாப்பு
4. நீர்ப்பாசன தொழில்நுட்பம்
5. உணவு விஞ்ஞானம்
6. பின்அறுவடை தொழில்நுட்பம்
7. மலர்ச்செய்கை
8. விவசாய - வியாபார முகாமைத்துவம்
9. விலங்கு வேளாண்மையின் அடிப்படைகள்

விவசாய தொழில்நுட்பவியலில் உயர் டிப்ளோமா / சான்றிதழ் பாடநெறிகள்

1. சேதன பண்ணையியல்
2. பண்ணை இயந்திரம்
3. பண்ணை மற்றும் விலங்கு விஞ்ஞானம்
4. நீரகவியலும் கடற்றொழிலும்

விவசாய பட்டப்பாடநெறி

1. உயர்புள்ளிவிபரவியல்
2. மரபணு மற்றும் தாவர வளப்பியல்
3. பண்ணை நடைமுறை பாடநெறி
4. ஆராய்ச்சி கருத்திட்டம்

இந்தப் பாடநெறிகள், நிகழ்ச்சித்திட்டங்களின் அனைத்து அலகுகளும், அதாவது பிரயோக ஒப்படைகள், கோட்பாட்டு ரீதியான பங்களிப்பு, அதேபோல் கட்டில் ஆதரவுச் சேவைகள் என்பன அனைத்தும் விவசாய தொழில்முயற்சியாளர்களாக விருத்தி செய்வதற்கு கிராமிய விவசாயச் சமூகத்தில் தனிப்பட்ட மற்றும் தொழில்சார் அபிவிருத்திக்கும் அதிக பங்களிப்பைச் செய்திருக்கின்றது.

இந்த இணைய வழி டிப்ளோமா, உயர் டிப்ளோமா மற்றும் பட்டப்பாடநெறிகள் சமூகத்தில் சிறந்த அங்கீகாரத்தைப் பெற்று விவசாயத் துறையில் தொடர்ந்திருப்பதற்கு இளைஞர் பரம்பரையை ஊக்குவிப்பதற்கான வாய்ப்பொன்றை வழங்குகின்றன.

விவசாயத் தொழில்நுட்பத்தில் தமது டிப்ளோமா பாடநெறிகளை 35 விவசாய மாணவர்கள் முதற்தொகுதியில் வெற்றிகரமாகப் பூர்த்திசெய்துள்ளதோடு, தெரிவுசெய்யப்பட்ட 28 விவசாய மாணவர்கள் தற்போது தமது விவசாயத் தொழில்நுட்பப் பட்டப்பாடநெறியைத் தொடர்கின்றனர். இரண்டாம் மற்றும் மூன்றாம் தொகுதி மாணவர்கள் பட்டப்படிப்பிற்கு இட்டுச்செல்கின்ற விவசாயத் தொழில்நுட்பத்தில் உயர் டிப்ளோமா மற்றும் ஏனைய பாடநெறிகளையும் தொடர்கின்றனர்.

2013 ஆம் ஆண்டில் 115 மாணவர்களைப் பதிவுசெய்வதன் ஊடாக டிப்ளோமா பாடநெறிக்கு நிறுவகம் அதன் ஐந்தாவது தொகுதி மாணவர்களை உள்ளீர்க்க முடியுமாகவிருந்தது. தற்போது அவர்கள் தமது கல்வி நடவடிக்கைகளை வெற்றிகரமாக மேற்கொண்டு வருகின்றனர்.

நிகழ்ச்சித்திட்டம்	பதிவுசெய்யப்பட்ட மாணவர்கள்		2013.12.31 ஆம் திகதியிலுள்ளவாறு மாணவர்கள்	
	ஆண்கள்	பெண்கள்	ஆண்கள்	பெண்கள்
விவசாயத் தொழில்நுட்பத்தில் டிப்ளோமா	100	15	70	12

அட்டவணை - 04

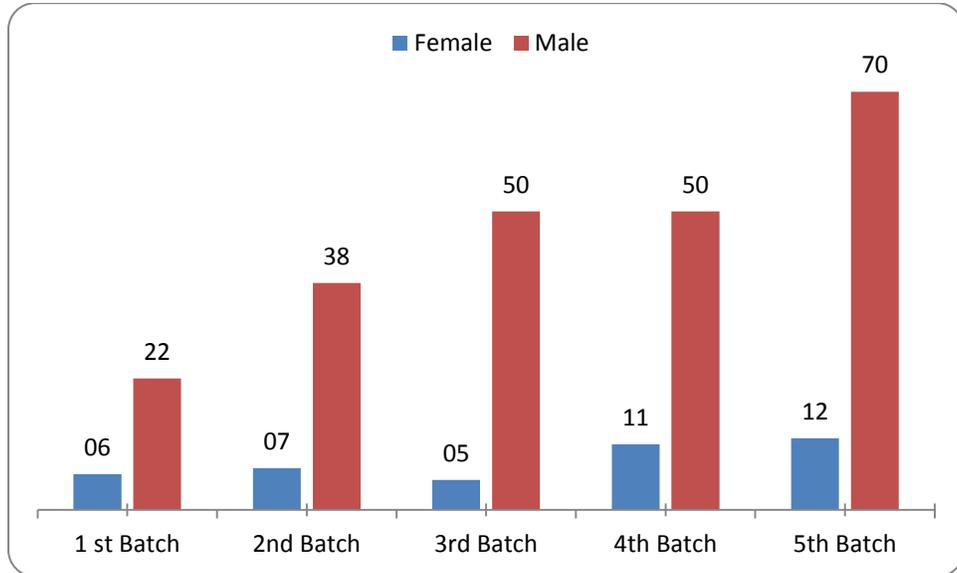
2008 ஆம் ஆண்டில் விவசாயத் தொழில்நுட்பத்தில் டிப்ளோமா பாடநெறியை அறிமுகப்படுத்தியதன் பின்னர் நிறுவகமானது படிப்படியாக மாணவர் உள்ளீர்ப்பை அதிகரிக்க முடியுமாகவிருந்தது. முதல் தொகுதி மாணவர்கள் தற்போது தமது விவசாயத் தொழில்நுட்பத்தில் உயர் டிப்ளோமா பாடநெறியை மேற்கொள்வதோடு, இது பட்டப்படிப்பொன்றுக்கு

இட்டுச்செல்கின்றது. கொழும்புப் பல்கலைக்கழகத்தினால் இதற்கான பட்டம் வழங்கப்படுகின்றது.

2008 முதல் 2013 வரையான ஆண்டுக்காலத்தில் நிறுவகத்தில் பதிவுசெய்துகொண்ட மொத்த மாணவர்களின் தொகை கீழே தரப்பட்டுள்ளது. (அட்டவணை - 4, உரு-2)

தொகுதி	பெண்	ஆண்	மொத்தம்
1ஆம் தொகுதி	06	22	28
2ஆம் தொகுதி	07	38	45
3ஆம் தொகுதி	05	50	55
4ஆம் தொகுதி	11	50	61
5ஆம் தொகுதி	12	70	82

அட்டவணை - 05



உரு - 02

கல்விசார் பாடநெறிகளுக்கான அனுமதித் தேவைப்பாடுகள்

அனுமதியானது இலங்கையில் தேசிய பத்திரிகைகளில் வெளியிடப்படுகின்ற பத்திரிகை விளம்பரங்களுடாக ஆர்வமுள்ள தரப்பினரிடமிருந்து விண்ணப்பங்களைக் கோருவதனுடாக மேற்கொள்ளப்படுகின்றது.

ஆகக்குறைந்தது ஐந்து வருடங்களாவது விவசாய மற்றும் விவசாய வியாபாரத்துறையில் ஈடுபடுகின்ற எந்தவொரு நபருக்கும் க.பொ.த. (உ.த)ப் பரீட்சையில் சித்தியடைந்தவருக்கும் இதற்கான உள்ளீர்ப்பு திறந்ததாகவுள்ளது.

அல்லது,

குறைந்தது ஏழு வருடங்கள் விவசாய மற்றும் விவசாய வியாபாரத்துறையில் ஈடுபடுகின்ற க.பொ.த (சா.த) பரீட்சையில் வெற்றிகரமாக சித்தியடைந்தவர்கள்.

தகுதியான விண்ணப்பதாரிகள் தெரிவுக்கானதொரு விவேகப் பரீட்சைக்கு அழைக்கப்படுவர். பொது விவேகப் பரீட்சையின் பெறுபேறுகளினடிப்படையில் நேர்காணல் ஒன்றின் பின்னர் பதிவுகள் இடம்பெறுகின்றன.

கல்விசார் நிகழ்ச்சித்திட்டத்தின் பதவியினர் 2013.12.31 ஆம் திகதியிலுள்ளவாறு கீழே தரப்பட்டுள்ளது.

கல்வி / ஆதரவு

தொ. இல.	பெயர்	பதவி
1	செல்வி என்.பீ. விதானபத்திரண	பாடநெறி ஒருங்கிணைப்பாளர்
2	செல்வி. எஸ்.ஏ.பி. நெல்கா	பாடநெறி ஒருங்கிணைப்பாளர்
2	செல்வி ஜி.எல்.எம்.எஸ். பெரேரா	உதவிப் பாடநெறி ஒருங்கிணைப்பாளர்
3	செல்வி ரீ.யூ.பீ. விஜேவிக்கிரம	உதவிப் பாடநெறி ஒருங்கிணைப்பாளர்
4	செல்வி எஸ்.எல். நவரத்தின	உதவிப் பாடநெறி ஒருங்கிணைப்பாளர்
5	செல்வி ரீ.ஜி.எச்.சீ. குணதிலக	உதவிப் பாடநெறி ஒருங்கிணைப்பாளர்
6	திரு. எச்.ஆர். சாமர	உதவிப் பாடநெறி ஒருங்கிணைப்பாளர்
7	திரு. எச்.கே.ஆர்.எஸ். குமார	உதவிப் பாடநெறி ஒருங்கிணைப்பாளர்

அட்டவணை - 06

கல்வி சாரதது

தொ. இல.	பெயர்	பதவி
1	திரு. பீ.பி. தர்ஷண	கணினி பிரயோக உதவியாளர்

அட்டவணை - 07

2.2 கிராமிய தொழில்முயற்சி அபிவிருத்தி நிகழ்ச்சித்திட்ட செயலாற்றுகை

கொழும்பு பல்கலைக்கழகத்தின் விவசாய தொழில்நுட்ப மற்றும் கிராமிய விஞ்ஞானங்கள் நிறுவகமானது அதன் விவசாய மாணவர்களுக்கு ஆரம்ப நிதிசார் உதவிகளை வழங்குவதற்காக அல்லது புதிய விவசாய வியாபாரத்தை ஆரம்பிப்பதற்காக அல்லது தற்போதுள்ள அவர்களது விவசாய விஞ்ஞானத்தை மேலும் மேம்படுத்தும் நோக்குடனும் அவர்களது பொருளாதாரத்தின் வாழ்வாதாரத்தை வலுப்படுத்தும் நோக்குடனும் 2011 ஆம் ஆண்டில் கிராமிய தொழில்முயற்சியாளர் அபிவிருத்தி நிகழ்ச்சித்திட்டமெனும் புதிய நிகழ்ச்சித்திட்டமொன்றை ஆரம்பித்தது. கிராமிய தொழில்முயற்சி அபிவிருத்தி நிகழ்ச்சித்திட்டமானது விவசாயவியல் பேராசிரியரும் கொரியாவில் தொழில்முயற்சி விவசாய கோட்பாட்டின் ஆரம்ப கர்த்தாவுமான பேராசிரியர் கிம் அவர்களின் தொழில்நுட்ப ஆலோசனையுடன் வடிவமைக்கப்பட்டு அமுல்படுத்தப்படுகின்றது. கிராமிய விவசாய பேராசிரியர் கிம் ஜே ஹோ கொழும்பு பல்கலைக்கழக விவசாயத் தொழில்நுட்ப கிராமிய விஞ்ஞானங்கள் நிறுவகத்திற்கான உலக நட்பு ஆலோசகராக கொரியா சர்வதேச கூட்டுறவு முகவரண்மையினால் இலங்கைக்கு அனுப்பப்பட்டார்.

கிராமிய தொழில்முயற்சி அபிவிருத்தி நிகழ்ச்சித்திட்டத்தின் ஆரம்பக் கட்டமாக நிறுவகமானது சில தெரிவுசெய்யப்பட்ட திறமையுள்ள விவசாய மாணவர்களுக்கு அவர்களது புதிய விவசாய வியாபாரத்தை ஆரம்பிப்பதற்கு அல்லது ஏற்கனவேயுள்ள விவசாய வியாபாரத்தை தரப்படுத்துவதற்கான நிதிசார் உதவிகளை வழங்கியது. ஆர்வமுள்ள மாணவர்களிடமிருந்து கருத்திட்ட பிரதிநிதிகளைப் பெற்றதன் பின்னர், நிறுவனம் அதன் கள விஜயங்கள், அவதானங்கள், தனிப்பட்ட கருத்திட்ட பிரேரணைகள் என்பவற்றினூடாகப் பெற்றுக்கொண்ட தகவல்களைக் கருத்திற்கொண்டு நிதிசார் உதவிகளை வழங்குவதற்கு 14 விவசாய மாணவர்களைத் தெரிவுசெய்தது. 2012 ஜனவரி மாதத்தில் நிறுவகம் ஒவ்வொரு மாணவர்களுக்கும் நிறுவகத்திற்கும் இடையில் செய்து கொள்ளப்பட்ட உடன்படிக்கைகளின் கீழ் மிகவும் நெகிழ்ச்சியான நிபந்தனைகளுடன் ரூபா. 100,000.00 தொகையை நிதிசார் உதவியாக தெரிவுசெய்யப்பட்ட பெறுகையாளர்களுக்கு வழங்கியது. 14 மாணவர்களில் 12 மாணவர்கள் மட்டுமே தமக்குரிய நிதிசார் உதவிக்குரிய காசோலைகளைப் பெற்றுக்கொண்டனர்.

கிராமிய தொழில்முயற்சியாளர் அபிவிருத்தி நிகழ்ச்சித்திட்டத்தின் முன்னேற்றம் 2013 ஆம் ஆண்டின் டிசம்பர் இறுதியில் அதன் எதிர்பார்க்கப்பட்ட நியதிகளின் பிரகாரம் விளைவுகள் மிகவும் கணிசமாகவிருந்தன. 2013 டிசம்பர் இறுதியளவில் மேலதிக பெறுமதி சேர்ப்பு உருவாக்கத்திலான அடைவுகள் சுமார் 3 மில்லியன்களாகவிருந்ததோடு, 12 தொழில்முயற்சியாளர்களால் இக்காலப்பிரிவில் 12 புதிய தொழில்வாய்ப்புக்கள் உருவாக்கப்பட்டிருந்தன. கிராமிய தொழில்முயற்சியாளர் அபிவிருத்தி நிகழ்ச்சித்திட்டத்தின் கீழ் காளான் பயிர்ச்செய்கை, பண்ணைக் கைத்தொழில் மற்றும் மாம்பழப் பயிர்ச்செய்கை

என்பவற்றின் கீழ் பல செயலமர்வுகள் நடத்தப்பட்டன. அத்துடன் விவசாயிகளுக்கு கடன்களை வழங்குவதற்காக நிதிசார் உதவிகளைக் கண்டுபிடிப்பதன் பொருட்டு குருணாகல் கட்டுப்பொத்தவில் ஒரு தொழில்நுட்ப பரிமாற்ற செயலமர்வொன்றையும் அது ஏற்பாடு செய்தது.

விவசாயிகள் நம்பிக்கை நிதியமானது நிறுவனத்திற்கு 1% வட்டியில் சுமார் இரண்டு மில்லியன் ரூபாக்களை வழங்குவதற்கு உடன்பட்டதோடு, மாணவர்களிடையே இந்த நிதிகளை விநியோகிப்பதற்கான ஆரம்பக் கட்ட ஏற்பாடுகள் பூர்த்திசெய்யப்பட்டுள்ளன.

2013.12.31 இலுள்ளவாறு கிராமிய தொழில்முயற்சியாளர்கள் அபிவிருத்தி நிகழ்ச்சித்திட்டத்திலுள்ள பதவியணியினரின் விபரங்கள் வருமாறு

தொ. இல.	பெயர்	பதவி
1	திரு. எச்.ஆர்.எஸ்.டீ.டபிள்யு. அல்விஸ்	ஒருங்கிணைப்பாளர்/கிராமிய தொழில்முயற்சியாளர்கள் அபிவிருத்தி நிகழ்ச்சித்திட்டம்

அட்டவணை - 08

2.3 தாவர நாற்றுமேடை/ ஆய்வுகூடச் செயலாற்றுகை

விவசாயத் தொழில்நுட்பம் மற்றும் கிராமிய விஞ்ஞானங்களுக்கான தொழில்நுட்பம் 2008 ஆம் ஆண்டில் தாபிக்கப்பட்ட போதிலும் கட்டளைச்சட்டத்தின் பிரகாரம் இழைய வளர்ப்புச் செய்யப்பட்ட அலகு 1998 ஆம் ஆண்டிலேயே கொழும்பு பல்கலைக்கழகத்தின் கருத்திட்டமொன்றாக எளிய மற்றும் கிராமிய விவசாயிகள் சமூகத்தை ஊக்கப்படுத்தி அவர்களது சமூக, பொருளாதார அந்தஸ்தை மேம்படுத்தும் நோக்கில் ஆரம்பித்து வைக்கப்பட்டது. 2001 ஆம் ஆண்டில் விஞ்ஞான பீடத்தின் தாவர விஞ்ஞானங்கள் துறை இழைய வளர்ப்புச் செய்யப்பட்ட வாழைப்பழம் மற்றும் கிளங்குத் தாவரங்களை நிறுவகத்தில் காட்டிப்படுத்தலுக்காக அறிமுகம் செய்துவைக்கப்பட்டது. 2003 ஆம் ஆண்டு முதல் நிறுவகம் அதன் சுயமான உற்பத்திகளை மேற்கொள்ள முடியுமாகவிருந்ததோடு, இது கொழும்பு பல்கலைக்கழகத்தின் வழிகாட்டல் மற்றும் மேற்பார்வையின் கீழ் இடம்பெற்றது. புதிதாக நியமிக்கப்பட்ட ஆய்வுகூடப் பதவியினரை பயிற்றுவிப்பதற்காக கொழும்பு பல்கலைக்கழகத்தினால் தொடர் பயிற்சி நிழ்ச்சித் திட்டங்களும் விழிப்புணர்வுச் செயலமர்வுகளும் நடாத்தப்பட்டன.

2013.12.31. ஆந் திகதியில் உள்ளவாறு தாவர நாற்றுமேடை மற்றும் ஆய்வுகூடத்தின் பதவியினர் விபரம் கிழே உள்ளவாறு.

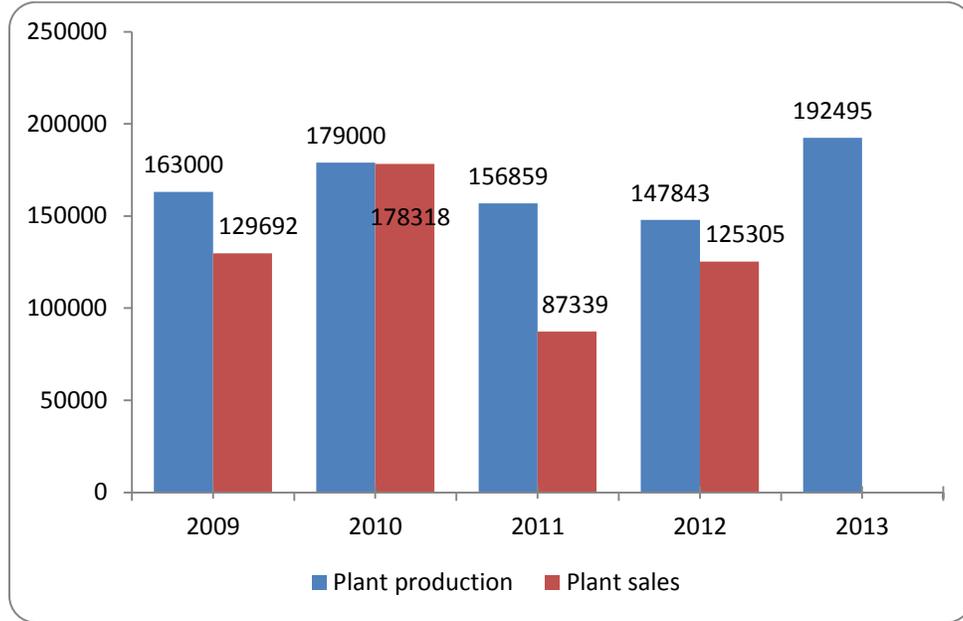
தொ.இ	பெயர்	பதவிகள்
1	திருமதி.எஸ்.வி.ஜி.என். பிரியதர்ஷனி	ஆராய்ச்சி உதவியாளர் (ஆய்வு கூட / பொறுப்பாளர்)
2	திரு. எச். ரோஹனதீர	ஆராய்ச்சி உதவியாளர் (ஆய்வு கூட / நாற்றுப் பராமரிப்பு)
3	திரு. ரீ.ஏ.கே. வை. இந்துனில்	களப் பொறுப்பாளர்
4	திரு. எச்.கே.எஸ். இசார	கள உதவியாளர்
5	திரு. பி.டப்.ஏ. சமிந்த ஜயலத்	தொழில்நுட்ப உதவியாளர்
6	திரு. பீ.ஜி. சுகிர குமார	தொழில்நுட்ப உதவியாளர்
7	செல்வி. ஏ.என். அபேகுணவர்தன	திவு உருவாக்க உதவியாளர்
8	திருமதி.எச்.கே சமந்தி நிலினி குமார	திவு உருவாக்க உதவியாளர்
9	திருமதி. எம்..ஜீ.சி சுதர்சனி	திவு உருவாக்க உதவியாளர்
10	திருமதி. ஏ. பிரியங்கா சுதர்சிA.	திவு உருவாக்க உதவியாளர்
12	செல்வி.யு. அனுஸா ருவனி	திவு உருவாக்க உதவியாளர்
13	திருமதி. டப்.எச்.டிஸ்னா சந்தமாளி	திவு உருவாக்க உதவியாளர்
14	செல்வி. ஐ.ஜீ திலினி நிரோச குமாரி	திவு உருவாக்க உதவியாளர்
16	செல்வி ஓ.பி. நிலுகா சுபாசினி	திவு உருவாக்க உதவியாளர்
17	செல்வி டி.. இசாதி நிமல்கா	திவு உருவாக்க உதவியாளர்
18	செல்வி கே.பி. உதேனி நிசன்சலா	திவு உருவாக்க உதவியாளர்
19	திருமதி. பி.எஸ். சரசிகா அபேவிக்ரம	திவு உருவாக்க உதவியாளர்
20	திருமதி. டப்.எச். நெலும் சுராகி வசன	திவு உருவாக்க உதவியாளர்
21	செல்வி. கேஜீ.டி. மில்சானி	திவு உருவாக்க உதவியாளர்
22	செல்வி. டப்.எச். விசித்ரா கல்பனி	திவு உருவாக்க உதவியாளர்
23	செல்வி அயேசா லக்மளி செனரத்ன	திவு உருவாக்க உதவியாளர்
24	செல்வி. இசங்கா சமாளி டோடம்பே	திவு உருவாக்க உதவியாளர்
25	திருமதி/செல்வி. எச். டப்.ஜீ.என்.உதயாங்கனி	திவு உருவாக்க உதவியாளர்
26	திருமதி/செல்வி.கலாநிதி.ருவன்தி	திவு உருவாக்க உதவியாளர்
27	திருமதி/செல்வி.ஜே.கே.வத்சலா	திவு உருவாக்க உதவியாளர்
28	திருமதி/செல்வி. ஜே.கே.என்.மதுவதனி	திவு உருவாக்க உதவியாளர்
29	திருமதி/செல்வி. என்.எஸ்.பெரேரா	திவு உருவாக்க உதவியாளர்
30	திருமதி/செல்வி. எச்.ஆர்.அகீசா மதுமாளி	திவு உருவாக்க உதவியாளர்

அட்டவணை – 09

2013 ஆம் ஆண்டின் செயலாற்றுகை

நிறுவகத்தின் இழைய வளர்ப்பு செய்யப்பட்ட தாவர உற்பத்தித் துறைக்கு இது மிகவும் வெற்றிகரமானதொரு வருடமாகவிருந்தது. ஏனெனில், தாவரங்களுக்கான கேள்வி மிகவும் உயர்வாகவிருந்தது. விவசாயிகளின் சிந்தனைப் போக்கை மாற்றுவதிலுள்ள சிக்கலுடன் கிழக்கு மாகாணத்தின் விவசாயிகளுக்கு இழைய வளர்ப்பு செய்யப்பட்ட வாழைப்பழ இனங்களை அறிமுகப்படுத்த நிறுவகத்திற்கு முடியுமாகவிருந்தது. இறுதியாக நிறுவகமானது கடந்த மூன்று தசாப்தங்களாக பயங்கரவாதத்தினால் பாதிக்கப்பட்ட விவசாயிகளுக்கு தொழில்நுட்பத்தை எடுத்துச் செல்வதில் வெற்றிகண்டது.

கடந்த ஐந்து ஆண்டுக்காலத்தில் ஆய்வுகூட தாவர உற்பத்திக்கும் தாவர விற்பனைக்கும் இடையிலானதொரு ஒப்பீடு

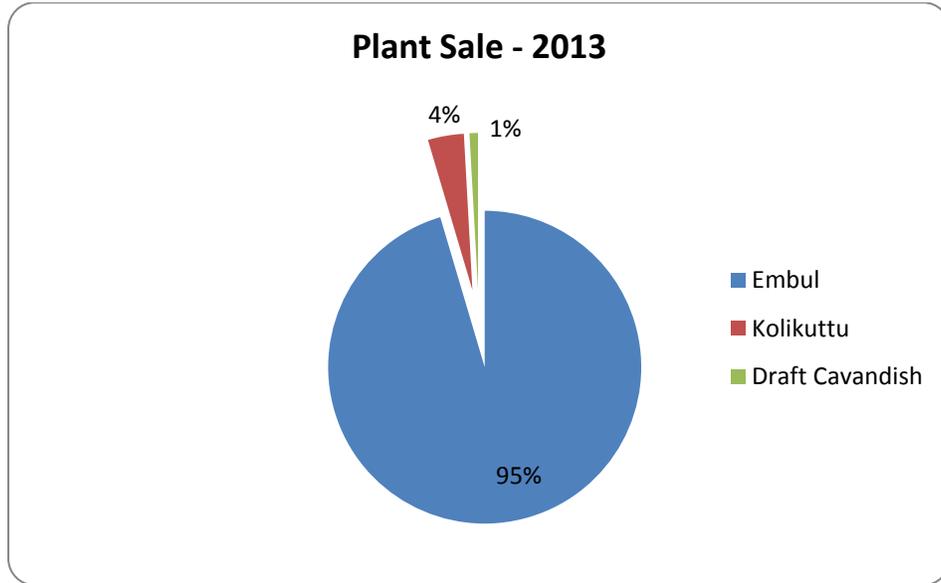


உரு - 03

மூன்று இழைய வளர்ப்பு செய்யப்பட்ட ஆய்வுகூடங்களும் நிறுவகத்தின் உள்ளே அமைந்துள்ளன. ஒவ்வொரு மாதமும் இந்த ஆய்வுகூடங்கள் மூன்று வகையான சுமார் 15,000 இற்கும் மேற்பட்ட இழைய வளர்ப்பு செய்யப்பட்ட வாழைப்பழ மர இனங்களை உற்பத்தி செய்கின்றன (அம்புள், கோளிக்கூட்டு, டவாட் கவென்டிஸ், ஆஷ் பிளாண்டன்). நன்கு கண்காணிக்கப்பட்ட பழக்கப்படுத்தல் செயன்முறை பூர்த்தி செய்யப்பட்டதன்

பின்னர் வளை வீடுகளைப் பயன்படுத்தி இது இடம்பெறுகிறது. இழைய வளர்ப்பு செய்யப்பட்ட வாழை இனங்களுக்கான உயர்ந்தபட்சக் கேள்வியானது காலநிலை நிபந்தனைகளுடன் தங்கியிருப்பதாகவிருக்கிறது. எனினும், உயர்ந்தபட்சத் தேவையானது மழை காலங்களில் பதிவுசெய்யப்பட்டிருப்பதோடு (செப்டம்பர் முதல் ஏப்ரல் வரை) குறைந்தபட்ச கேள்வி வரட்சிக் காலங்களில் (மே முதல் ஆகஸ்ட் வரை) பதிவுசெய்யப்பட்டிருக்கின்றது.

வகைகள் அடிப்படையில் தாவர விற்பனை



உரு -04

இழைய வளர்ப்பு செய்யப்பட்ட வாழையின வகைகளுக்கான கேள்வியானது மரபு ரீதியான தாவர உற்பத்திகளை விட உயர்ந்ததாகவிருக்கின்றது. விவசாயிகளின் பிரதான தேவைப்பாடகவிருந்தது எம்புள் வாழையின வகைகளாகும். ஏனெனில், அது நீண்டகால இலாபத்தன்மையையும் குறைவான நோய்த்தொற்று ஆபத்தையும் கொண்டிருப்பதனாலாகும்.

மூன்று ஆய்வுகூடங்களிலிருந்தான தாவர உற்பத்தி



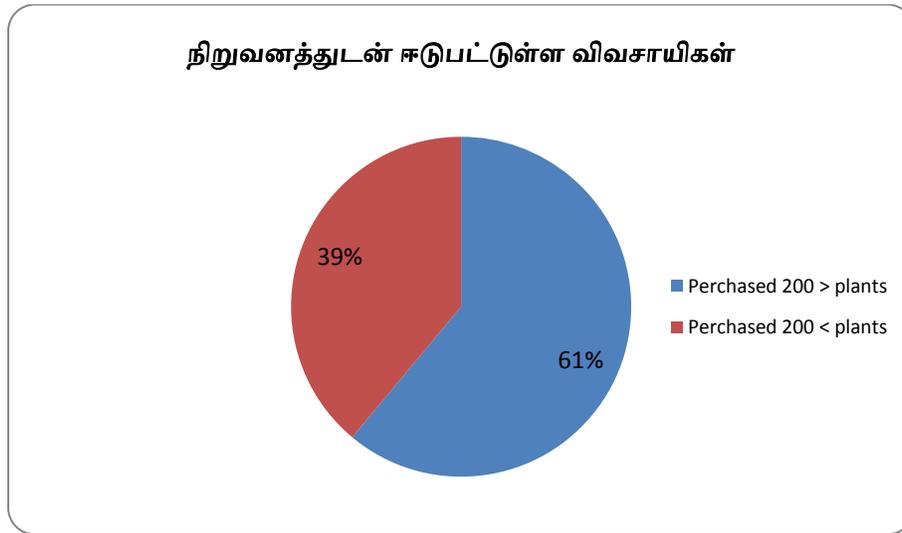
உரு - 05

உரு-5 ஆனது 2013 ஆம் ஆண்டில் இந்த மூன்று ஆய்வுகூடங்களினாலும் மேற்கொள்ளப்பட்ட தாவர உற்பத்தியை விபரிக்கிறது. ஆய்வுகூடம் 1, 2012 ஆம் ஆண்டின் இறுதியில் கட்டிடத்தின் பழுது பார்த்தல் மற்றும் சீரற்ற நிலை காரணமாக 2013 ஆம் ஆண்டில் உற்பத்தியில் வீழ்ச்சியைக் காட்டுகின்றது. நிறுவகமானது மழை மற்றும் வரட்சிப் பருவங்களில் ஏற்படும் தேவைகளிலிருந்து அவதானிக்கப்பட்ட தளம்பல்களின் பிரகாரம் தேவையானவாறு அதன் உற்பத்தித் தன்மையை மாற்றிக்கொள்கின்றது.

திவிநெகும் திட்டத்தின் கீழ் தூரப்பகுதிகளில் வாழ்கின்ற கிராமிய தொழில்முயற்சியாளர்களுக்கு அவர்களுக்குப் பழக்கப்படாத இழைய வளர்ப்பு செய்யப்பட்ட வாழையின தாவர வகைகளை வழங்குவதன் மூலம் நிறுவகம் வசதியை ஏற்படுத்திக் கொடுத்தது. இந்த நிகழ்ச்சித்திட்டமானது முற்றுமுழுதாக நிறுவகத்தினாலேயே மேற்பார்வை செய்யப்படுகின்றது.

நிறுவகமானது உள்ளூர் விவசாயிகளுக்கு வாழையினத் தாவரங்களை குறைந்த செலவுடனேயே வழங்குவதோடு, இலங்கையிலுள்ள தூரப்பிரதேசங்களை பிரதிநித்துவம் செய்கின்ற நிறுவனத்துடன் விவசாயிகள் ஈடுபட்டு வருகின்றனர். நிறுவகம் தமண,

மட்டக்களப்பு, ஹொரவப்பொத்தானை, கட்டுப்பத்தை, அம்பாறை போன்ற பகுதிகளில் இந்த தொழில்நுட்பம் பற்றி விவசாயிகளை விழிப்புணர்வூட்டுவதற்கும் அவர்களது பகுதிகளில் வாழையினங்களைப் பயிர்செய்வதற்கு ஊக்கமளித்தும் செயலமர்வுகளை நடத்தியுள்ளது. எமது களப் பதவியினர் தொடராக அவர்களது பயிர்ச்செய்கைகளைக் கண்காணிப்பதோடு, அவர்களுக்குத் தேவையான வழிகாட்டலையும் அறிவுறுத்தல்களையும் வழங்கி வருகின்றனர். இந்த விவசாயிகள் அவர்களது கொள்வனவுச் செயற்பாட்டிற்கு ஏற்ப வகைப்படுத்தப்படுகின்றனர்.



உரு - 06

நிறுவகத்தின் செயற்படுகின்ற கள உத்தியோகத்தர்கள் அம்பாறை, மட்டக்களப்பு மற்றும் கட்டுப்பொத்த பிரதேசங்களுக்கு மேற்படி மாவட்டங்களில் இழைய வளர்ப்பு செய்யப்பட்ட வாழையினப் பயிர்ச்செய்கைச் சமூகத்தை விஸ்தரிக்கும் சாத்தியப்பாடுகளை அவதானிப்பதற்காக கள விஜயங்களையும் ஏற்பாடு செய்தனர். 2013 ஆம் ஆண்டு மட்டக்களப்பு மாவட்டத்திலிருந்து ஒரு விவசாயிகள் குழு நிறுவகத்திற்கு விஜயம் செய்ததோடு, மாமதளப் பகுதியிலுள்ள இழைய வளர்ப்பு செய்யப்பட்ட வாழையினத் தளங்களுக்கும் விஜயம் செய்தனர். பின்னர் நிறுவகமானது அப்பகுதிகளில் ஆர்வமுள்ள விவசாயிகளுடன் இணைந்து இழைய வளர்ப்பு செய்யப்பட்ட வாழையினப் பயிர்ச்செய்கையை அங்கு வெற்றிகரமாக ஆரம்பித்தது.

மட்டக்களப்பு மாவட்டத்தில் இழைய வளர்ப்பு செய்யப்பட்ட வாழையினப் பிரதேசங்கள்



படம் -01



படம் -02

HETC கருத்திட்டத்தின் கீழ் நிறுவகத்திற்கு ரூபா 10 மில்லியன் வழங்கப்பட்டதோடு, இப்பணம் நிறுவகத்திலுள்ள மூன்று நிகழ்ச்சித்திட்டங்களையும் வினைத்திறனுடனும் பயனுறுதிமிக்கதாகவும் விருத்திசெய்வதற்கு பயன்படுத்தப்படுகிறது. அத்துடன் இந்தப் பணமானது, நிறுவகத்திற்கு மிகவும் முக்கியமான சில உபகரணங்களை கொள்வனவு செய்வதற்கும் நாட்டின் வடக்கு மற்றும் கிழக்கு மாகாணங்களுக்கு தொழில்நுட்பத்தை மாற்றுவதற்குமாக பயன்படுத்தப்படுகின்றது. கலாநிதி ஆர்.ஏ. மஷல்கர் (தேசிய ஆராய்ச்சிப் பேராசிரியரும் தலைவரும், சர்வதேச ஆராய்ச்சிக் கூட்டணி, தேசிய இரசாயண ஆய்வுகூடம், இந்தியா) அவர்கள் நிறுவகத்தை முதலாவது வகையில் தரப்படுத்தியதோடு, அவரது வகைப்படுத்தல் முறைமையில் பல்வேறு காரணிகளின் நிறைவேற்றுகையை அடிப்படையாகக் கொண்டு வெற்றிக்கான உயர் சாத்திய வளம் குறிப்பிடப்பட்டது. இந்த மதிப்பீடானது HETC கருத்திட்டத்தினால் மேற்கொள்ளப்பட்டது.

3. ஆராய்ச்சியும் புத்தாக்கங்களும்

2013 ஆம் ஆண்டு விவசாய ஆராய்ச்சி கிராமிய விஞ்ஞானங்கள் நிறுவகத்தினால்

மேற்கொள்ளப்பட்ட ஆராய்ச்சி

ஆராய்ச்சிப் பகுதி : விவசாய தொழில்நுட்பம்

ஆராய்ச்சித் தலைப்பு : இழைய வளர்ப்பு செய்யப்பட்ட வாழையின பழக்கப்படுத்தல் செயன்முறையின் பாரம்பரிய மண் வகையிடல் ஊடாக மேற்கொள்வதற்கு எதிராக தும்பு மரத்துடுப்பு வளர்க்கும் பாத்திரங்களின் பயனுறுதித் தன்மையை மதிப்பிடுதல்.

ஆராய்ச்சியாளர் : றோஹணதீர எச்., சிறிமல் இஷார எச்.கே.

சுருக்க அறிமுகம் : 1999 ஆம் ஆண்டு முதல் இழைய வளர்ப்பு செய்யப்பட்ட தாவர உற்பத்திப் பிரிவு வாழையின வளர்த்தெடுப்புச் செயன்முறையில் மண் கலந்த குவளை ஊடகங்களிலேயே ஆரோக்கியமான சிறந்த தாய்க் கன்றுகளை உற்பத்தி செய்வதற்குப் பயன்படுத்தியது. இந்த முறைமையில் பல இனங்கள் அடையாளங்காணப்பட்டதோடு, இந்தக் குறைபாடுகளை நிவர்த்திப்பதற்கும் உற்பத்தியின் தரத்தையும் அளவையும் மேம்படுத்துவதற்குமாக ஆராய்ச்சி மேற்கொள்ளப்பட்டது.

ஆராய்ச்சியின் காண்புகள் : தாவரக் காரணிகளையும் பௌதீகக் காரணிகளையும் தும்புச்சாடி வளர்ப்புப் பாத்திரங்களில் பல கணிசமான சாதகமான விடயங்கள் கருத்திற்கொள்ளப்பட்டமை கண்டுபிடிக்கப்பட்டது.

4. பயிற்சி, செயலமர்வு மற்றும் பதவியினர் விருத்தி

1. 2013 ஆம் ஆண்டின் இழைய வளர்ப்பு செய்யப்பட்ட தொழில்நுட்பத்தில் நடைமுறை அனுபவத்தையும் அறிவையும் பெறுவதற்காக நிறுவகத்திற்கு பாடசாலை மாணவர்கள் விஜயம் செய்ததோடு, பல்வேறு பல்கலைக்கழகங்களிலிருந்து இளமாணிப் பட்ட மாணவர்களுக்கு செயலமர்வுகளும் நடாத்தப்பட்டன.
2. பண்ணை, காளான், மாம்பழ செய்கையாளர்களுக்கான தொழில்நுட்ப மாற்றத்திற்கான செயலமர்வுகள் நிறுவகத்தினால் நடாத்தப்பட்டன.
3. 40 விவசாயிகளின் காளான் உற்பத்தி மற்றும் காளான் சமூகத்தில் புதிய விவசாய தொழில்வாண்மையாளர்களை உருவாக்க முடியுமாகவிருந்தது.

5. புத்தாக்க மற்றும் நிர்மாணக் கருத்திட்டங்கள்

1. மூன்றாம் மடி கேட்போர் கூடத்தின் நிர்மாணம் 2013 ஆம் ஆண்டில் வெற்றிகரமாக பூர்த்தி செய்யப்பட்டது.
2. 2013 ஆம் ஆண்டின் நடுப்பகுதியில் நிறுவகத்தின் பழைய கட்டிடமொன்று புத்தாக்கம் செய்யப்பட்டது.

6. நிதி

6.1 மீண்டெலும்செலவினங்களின் விபரங்கள்

விடயம்	2012 (ரூபா)	2013 (ரூபா)
ஆள்சார் ஊதியங்கள்	8,257,244.00	11,052,601.00
போக்குவரத்து	333,000.00	116,241.00
வழங்கல்கள்	249,646.00	1,273,995.00
பராமரிப்பு	431,415.00	1,502,400.00
ஒப்பந்த சேவைகள்	1,646,008.00	1,381,019.00
ஏனையவை	2,969,971.00	3,580,253.00
மொத்தம்	13,887,284.00	18,906,509.00

அட்டவணை 10

6.2 மூலதன செலவினங்களின் விபரங்கள்

விடயம்	2012 (ரூபா)	2013 (ரூபா)
கட்டிடங்கள், கட்டமைப்புகளின் சுவீகரிப்பும் மேம்பாடுகளும்	1,122,318.00	17,374,704.00
வாகனங்கள்	7,725,000.00	-
ஆய்வுகூடமும் கற்பித்தலும்	262,400.00	148,702.00
கணினிகள்	229,400.00	369,500.00
பொறித்தொகுதியும் உபகரணங்களும்	92,799.00	-
இணைப்புகளும் பொருத்துகளும்	121,919.00	-
தளபாடமும் அலுவலக உபகரணங்களும்	102,579.00	740,257.00
மொத்தம்	9,656,415.00	18,633,163.00

அட்டவணை 11

6.3 கருத்திட்ட செலவினத்தின் விபரங்கள் (உள்ளூர் / வெளிநாட்டு நிதியிட்ட)

பெயர்	TCE ரூபா	2012 இல் செலவு ரூபா	2013 இல் செலவு ரூபா	31.12.2013 உள்ளவாறு திரண்ட செலவு	பெளதீக முன்னேற்றம் %
எச்சரிச்சி	10,000,000.00	-	790,375.52	790,375.52	-
மொத்தம்	10,000,000.00	-	790,375.52	790,375.52	-

அட்டவணை 12

*HETC கருத்திட்ட ஒருங்கிணைப்பு பணிகள் 3 வருடங்களுக்கு 2013 ஆம் ஆண்டிலிருந்து IARS இல் செயற்படுகின்றது (2013-2015)

6.4 நிதிசார் முன்னேற்ற விபரம் (உருவாக்கப்பட்ட வருமானம்)

வருமான மூலங்கள்	2012 இல் ஏற்பாடு ரூபா	2013 இல் திரட்டல் ரூபா	(குறை) மிகை ரூபா
சான்றிதழ் பாடநெறிகள்-IARS	4,220,000.00	2,230,140.00	(1,989,860.00)
இழைய வளர்ப்பு செய்யப்பட்ட விற்பனைகள் வாழையின தாவரங்கள்	7,000,000.00	8,249,760.00	1,249,860.00
ஏனைய வருமானங்கள்	1,941,000.00	16,355.00	(1,924,645.00)
மொத்தம்	13,161,000.00	10,496,255.00	(2,664,745.00)

அட்டவணை 13

6.5 நிதிசார் செயலாற்றுகை பகுப்பாய்வு -2013

விடயம்	சூத்திரம்	தலா மாண. செலவு(ரூபா)
தலா மாணவருக்கான மீண்டெலும் செலவினம் (மீசெ)	மீசெ/ மாணவர் எண் பலம்	69,765.72
தலா மாணவருக்கான மூலதன செலவினம் (மூசெ)	மூசெ/ மாணவர் எண் பலம்	68,757.06
மொத்தம்		138,522.78

அட்டவணை 14

6.6 2013 ஆம் ஆண்டில் பெற்ற உட்கட்டமைப்பு வசதிகளின் விபரங்கள்

உட்கட்டமைப்புகளின் விபரங்கள்	செலவினம் (ரூபா)	பௌதீக முன்னேற்றம் (%)
கட்டிடம், கட்டமைப்பு விரிவாக்கம்	540,255.00	100%

அட்டவணை 15

FINAL ACCOUNTS 2013



**Institute for Agro-Technology and Rural
Sciences**

University of Colombo



කොළඹ විශ්වවිද්‍යාලය කෘෂි තාක්ෂණික හා ග්‍රාමීය විද්‍යා ආයතනය
கொழும்புப் பல்கலைக்கழக கமத்தொழில் தொழில்நுட்பவியல் மற்றும்
கிராமிய விஞ்ஞானங்களுக்கான நிறுவனம்

University of Colombo Institute for Agro-Technology and Rural Sciences

20th January 2015

Deputy Auditor General,
Auditor General's Department,
No:306/72, Polduwa Rd,
Baththaramulla.

Dear Sir,

Revised Final Accounts – 2013

I here by submit Revised Final Accounts for University of Colombo, Institute for Agro Technology and Rural Sciences , Weligaththa for year 2013, With following statements.

1. Statement of Financial position as at December 31st 2013
2. Production Trade And Statement of Financial Performance for the year ended 31st December 2013
3. Statement of Changes in Equity for the year ended 31st December 2013
4. Cash Flow Statement
5. Notes for Financial Statements

Thanking you,

Director

University of Colombo Institute For Agro Technology And Rural Sciences

CONTENTS

1. Introduction
2. Financial Statements - Statement of Financial Position
3. Financial Statements – Production, Trade & Statement of Financial Performance
4. Statement of Changes in Equity
5. Financial Statements – Cash Flow
6. Notes to the Financial Statements
7. Schedule 01- Investments
8. Schedule 02 – Raw Material Stock As At 31.12.2013
9. Schedule 03-I Cost Calculation Report of WIP
10. Schedule 03- Work In Progress Stock As At 31.12.2013
11. Schedule 04 – Banana Plants Stock As At 31.12.2013
12. Schedule 05 – Unsettled Advance As At 31.12.2013
13. Schedule 06 – Schedule For Depreciation

Introduction

The establishment of the Institute for Agro-technology and Rural Sciences heralded an era of affirmative action on the part of the Government of Sri Lanka to “uplift agro industry in Sri Lanka as a prestigious occupation through arming the rural community with modern knowledge on agro-technology with information technology”¹.

The University of Colombo Institute of Agro-Technology and Rural Sciences (UCIARS) (herein-referred to as the Institute) was established as an Institute with blended distance mode of teaching to provide opportunities of higher education to agricultural/farming community across barriers of age, space, time and academic background, under Section 24 A and Section 18 of the Universities Act no 16 of 1978 and the University of Colombo Institute of Agro technology and Rural Sciences Ordinance No. 02 of 2008². The Order under Section 24 A came into operation with effect from 23rd August 2008.

The Institute incorporated within its system the Magampura Agro-Technology and Community Services Center in Weligatta, Hambantota affiliated to the University of Colombo in 2000 by the UGC³. The Institute is located 250 km away from Colombo very close to the Colombo-Kataragama main road. The Centre’s history dates back to 1998³ through which the university and researchers were able to build over the years close collaborative links with the community in order to transfer technology / knowledge and know-how directly to the end-users and thereby improve efficiency in agriculture and agro-industry in the region.

The Institute has a mandate to “providing, promoting and developing among persons presently engaged in Agriculture and Agro-Technology, higher education in the discipline of Agro-Technology and Rural Sciences”². It will cater to the changing individual and social needs by taking higher education through a blended learning mode to the doorsteps of the rural agricultural community who never dreamt of entering the portals of higher education. However they have aspiration and potential to pursue higher education but could not utilize the opportunities for personal, family or economic reasons. With the flexibility in the entry requirements and choice of courses the Institute demonstrates that it is possible to impart quality higher education using modern information communication technologies to learners of the agricultural communities of poor rural sectors to pursue education at a pace and place convenient to them and realize their academic, professional and social aspirations.

The will and commitment of the Institute to engage with society is evidenced by clear statements in institutional objectives, strategic planning and, teaching and learning processes.

Organization and management

As the education system moves from elite to mass systems and from emphasis on teaching to a focus on learning, students become more important actors – as primary clients, consumers, and learners. This shift will require the establishment of appropriate organizational and management mechanisms to handle those new roles and the new challenges that they represent. The Organogram illustrates the organizational structure of the Institute.

Administrative Organization

The Institute is headed by the Director who is the Principal Executive Officer and the principal academic officer and accounting officer of the Institute. The Director is also an ex-officio member of the Board of Management, the Academic Syndicate and all Boards of Study of the Institute, and presides at all meetings of the Board. The Director is also a member of the Senate and brief the Senate on the academic performance of the Institute. The Board of Management is the academic and executive body of the Institute. The Institution has the financial autonomy from the University and the Board of Management is responsible for finances. Under the Director is the Deputy Director. Director and Deputy Director are officers of the Institute.

It is the duty of the Director on behalf of the Board of Management to ensure that provisions of the Act, the ordinance or any other instrument, are duly observed. It is also the duty of the Director to give effect to the decisions of the Board and responsible for the maintenance of discipline within the institute.

Academic Organization

The Academic Syndicate chaired by the Director has the control and general direction over instruction, training, research and examinations of the Institute.

There are three Boards of Study chaired by the Director in respect of Research Higher Degrees; Internal Academic Programs; External and Extension Programs. The Boards of Study have control and general direction over instruction, training, research and examinations of the Institute.

There are three Departments of Study in respect of the disciplines of (i) Agro-Technology; (ii) Food Technology; and (iii) Entrepreneurship, Agro-business and Rural Sciences. Each Department of study is led by a Head.

The three Centers, Agribusiness and industry cell; the Science Park; Extension programs, are led by a Coordinator.

Faculty and support staff of the Institute and from collaborating partner institutions and universities assists the development of learning material, delivering and support of academic courses / program.

INSTITUTE FOR AGRO - TECHNOLOGY AND RURAL SCIENCES
UNIVERSITY OF COLOMBO
STATEMENT OF FINANCIAL POSITION AS AT DECEMBER 31ST 2013
(Figures adjusted to the Nearest Rupee)

		2013	2012
		Rs.	Rs.
		N.B.V	N.B.V
<u>ASSETS</u>			
<u>CURRENT ASSETS</u>			
Bank Balances	Note - 01	15,692,109	16,134,792
Stock	Note - 02	4,346,416	3,996,429
Interest Receivable on Investments		144,293	128,723
RED Project Loan		779,619	1,152,459
Advance A/C		90,292	186,462
		21,052,729	21,598,865
<u>NON CURRENT ASSETS</u>			
Investments		33,594,075	20,232,617
Tissue Culture Laboratory Building - W	Note - 03	-	8,955,413
Building And Structures		18,087,596	1,132,423
Vehicles		5,525,280	7,109,540
Plant Machinery And Equipment		2,855,351	3,232,761
Fixtures and Fittings		278,759	314,926
Furniture And Office Equipment		1,706,999	1,104,306
Computers		686,356	483,689
Lab and Teaching Equipment		641,136	717,008
		63,375,553	43,282,682
Total Assets		84,428,282	64,881,547
<u>LIABILITIES</u>			
<u>CURRENT LIABILITIES</u>			
Uoc Payable A/C		-	927,306
Weligatte and RMU A/C		-	1,148,144
Accrued Expences	Note - 04	619,554	380,533
		619,554	2,455,983
<u>NON CURRENT LIABILITIES</u>			
Deffered Income		370,000	
Non Current Liabilities	Note - 05	1,219,635	205,234
		1,589,635	205,234
Total Liabilities		2,209,189	2,661,217
NET ASSETS			
<u>EQUITY</u>			
Capital Grant Spent		24,393,026	17,330,278
Capital Grant Unspent		42,641,977	36,730,728
Grant Spent		5,543,037	-
Restricted Funds	Note - 06	-	220,303
Accumilated Funds		9,641,055	2,612,183
Institute Development Fund		-	5,322,734
Total Equity		82,219,094	62,220,331

.....
 Certified by
 Assistant Bursar (IARS)

.....
 Director (IARS)
 For and on behalf of the Board of Management

INSTITUTE FOR AGRO - TECHNOLOGY AND RURAL SCIENCES
UNIVERSITY OF COLOMBO
PRODUCTION , TRADE, STATEMENT OF FINANCIAL PERFORMANCE
FOR THE YEAR ENDED 31ST DECEMBER 2013

		2013	2012
		Rs.	Rs.
Raw Material as at 01.01.2013		1,356,682	1,205,809
ADD: Purchases		178,160	341,648
		1,534,842	1,547,457
Raw Material as at 31.12.2013		1,324,444	1,356,682
Raw Material Consumption During The year		210,398	190,775
Direct Cost			
Personnel Emoluments	Note - 07	5,823,000	3,867,612
Prime Cost		6,033,398	4,058,387
Add: Work In Progress as at 01.01.2013		896,464	221,584
Culture Bottles 32431			
Less : Work In Progress as at 31.12.2013		871,674	896,464
Culture Bottles 31804			
OVERHEADS		6,058,188	3,383,506
Water		79,374	77,749
Electricity		960,903	874,858
Expenditure On Plant Sale		789,470	772,009
Cost Of Production		7,887,935	5,108,122
Number of Plants Produced during the year 2013	207883	207883	134,527
Unit Cost		37.94	38
Cost of production Transferred to Income And Expenditure Account		7,887,935	5,108,122
Income from Sale of Plants		8,249,760	6,115,805
<u>Cost of Sales</u>			
Banana plants as at 01.01.2013	8564 at		
a unit cost of Rs.38/-		325,183	816,570
Add: Cost Of Production		7,887,935	5,108,122
		8,213,118	5,924,692
Banana plants as at 31.12.2013	20553		
unit cost of Rs.38/-		779,865	325,183
		7,433,253	5,599,509
Gross Profit		816,507	516,296

INSTITUTE FOR AGRO - TECHNOLOGY AND RURAL SCIENCES
UNIVERSITY OF COLOMBO
STATEMENT OF FINANCIAL PERFORMANCE
FOR THE YEAR ENDED DECEMBER 31ST 2013

(Figures adjusted to the Nearest Rupee)

		2013	2012
		Rs.	Rs.
REVENUE			
Gross Profit		816,507	516,296
Govt. Grant for Recurrent Expenditure		11,400,000	7,921,000
Generated Income	Note - 08	2,246,495	1,167,270
Interest Income		3,260,238	2,362,280
Amortization		2,615,004	
TOTAL REVENUE		20,338,244	11,966,847
EXPENCES			
Personal Emoluments	Note - 09	5,229,601	4,389,632
Travelling	Note - 10	116,241	333,000
Supplies	Note - 11	1,273,995	249,646
Maintenance Expenditure	Note - 12	1,502,400	431,415
Contractual Services	Note - 13	1,381,019	1,646,008
Other Recurrent Expenses	Note - 14	1,572,346	903,707
Gratuity	Note - 15	14,401	205,234
Depreciation		2,946,339	1,613,311
TOTAL EXPENCE		14,036,343	9,771,953
SURPLUS FOR THE PERIOD		6,301,901	2,194,894

INSTITUTE OF FOR AGRO - TECHNOLOGY AND RURAL SCIENCES
UNIVERSITY OF COLOMBO
STATEMENT OF CHANGES IN EQUITY
FOR THE YEAR ENDED DECEMBER 31ST 2013

	Attributable to owners of the controlling entity			Total Equity
	Contributed Capital	Other Reserves	Accumilated Surplus	
Balance at 01.01.2013	54,061,006	5,543,037	2,612,183	62,216,226
Prior Year Adjustment - Note 16			726,970	726,970
Restated Balance	54,061,006	5,543,037	3,339,153	62,943,196
<u>Changes in Equity for Year 2013</u>				
Deficit/Surplus For the period	12,973,996	-	6,301,901	19,275,898
Balance at 31.12.2013 carried Forward	67,035,002	5,543,037	9,641,055	82,219,094

**INSTITUTE OF FOR AGRO - TECHNOLOGY AND RURAL SCIENCES
UNIVERSITY OF COLOMBO
CASH FLOW STATEMENT
FOR THE YEAR ENDED 31ST DECEMBER 2013**

	2013	
	Rs.	Rs.
<i>Excess for the year</i>		6,301,901
Add : Adjustments for items not involving movement of Funds		
Depreciation	2,946,339	
Provision For Gratuity	14,401	
Amortization	(2,615,004)	
Interest Income	(3,260,238)	(2,914,502)
Operating excess before working capital changes		3,387,400
Increase in Stock	(349,987)	
Increase in Receivables	1,195,979	
Increase in Payables	(466,429)	379,563
Net cash flow from operating activities		3,766,963
CASH FLOWS FROM INVESTING ACTIVITIES		
Acquisition of Fixed Assets	(9,677,751)	
Increase in Investments	(10,120,895)	
		(19,798,646)
CASH FLOWS FROM FINANCING ACTIVITIES		
Government Grant for Capital Expenditure	15,589,000	
		15,589,000
NET INCREASE IN CASH EQUIVALENTS		(442,683)
Cash & cash equivalents at the beginning of the period		16,134,792
Cash & cash equivalents at the end of the period		15,692,109
Net Increase in Cash Equivalents		(442,683)

Notes to the Financial Statement

Institute for Agro- Technology and Rural Sciences (IARS)

University Of Colombo

1. Significant Accounting Policies

1.1 Reporting Entity

IARS has been incorporated under the Ordinance No:02 of 2008 and gazette on 16th October 2008. The main administration is at Weligaththe New Town, Hambanthota. The Financial Statement of the IARS is prepared for the year ending 31/12/2013.

1.2 Basis of Preparation

The Financial Statements are prepared on the historical basis of accounting. Whereby the transactions are recorded at values prevailing at the dated when the assets were acquired, the liabilities were incurred and funds obtained in accordance with **Sri Lanka Public Sector Accounting Standards** laid down by the Institute of Chartered Accountants of Sri Lanka.

The financial statements are prepared in Sri Lanka Rupees, which is the functional and presentation currency. Figures and phrases relating to the previous year have been restated where necessary, for comparison with the current year presentation.

1.3 Assets and the bases of their valuation

1.3.1 Property Plant and Equipment (PPE)

Land is occupied to The Divisional Secretariat ,Lunugamwehera. It is rented out by the Institute since 1998,for 30 years lease basis. Value of Buildings And Structures is not shown in the Final Accounts. Only the cost of rehabilitation is shown there. Valuation of Land And buildings is processing with the assistance of Survey Department and Valuation Department.

Property Plant and Equipment and Lab & Teaching Equipments include the items purchased out of government grant, research grants and internally generated funds.

Property Plant and Equipment are recorded at cost of purchase together with any incidental expenses thereon. The assets are shown at cost less accumulated depreciation.

Subsequent Cost.

Subsequent costs are included in the asset's carrying amount or recognized as a separate asset, as appropriate, only when it is probable that future economic benefits associated with the items will flow to the institute and the cost of items can be measured reliably. All other repairs and maintenance are charged to income statement during the financial period in which they are incurred.

Stocks

Stock of Raw Materials, Stock of Work in Progress , Stock of Tissue Culture Banana Plats as at 31.12.2013 are measured at the lower of cost and Net Realizable value. Net realizable value is the estimated selling price in the ordinary course of business, less the estimated cost of completion and selling expenses. Stock Valuation method is First In First Out (FIFO) method.

1.3.2 Depreciation

Depreciation has been charged to the Statement of Financial performance on all Property Plant & Equipment and Lab & Teaching Equipments on the straight line basis over their estimated useful lives.

<u>Description</u>	<u>Estimated useful Life</u>
• Building & Structures	- 20 years
• Fixtures & Fittings	- 10 years
• Laboratory & Teaching Equipment	- 5 years
• Computers	- 5 Years
• Furniture And Office Equipments	- 10 Years
• Plant Machinery And Equipments	- 10 Years

Depreciation is provided from the year of purchased and up to the year of sale based on the period used, with full depreciation being provided in the month of purchase and no depreciation being provided in the month of sale.

1.3.3 Amortization

Amortization is not provided for the period of 2008 to 2012. The relevant amount has been amortized in 2013 Final Accounts. Because of that, surplus of year 2013 is increasing by Rs.1, 213,665.13.

1.3.4 Gratuity

Provision is made in the accounts for retirement of gratuities at rates applicable under the payment of gratuity act No 12 of 1983 although employees should complete a minimum period 05 years of continued employment to qualify for Gratuity payment under the act. Provision is made at the complete one year of employment on the assumption that all employees indent to continue in employment to act last 05 years.

1.4 Income and Expenditure

1.4.1 Government Grant

The total Capital Grant received for the year was Rs.10.089Mn. The Recurrent Grants that have been used for the operational activities for the year was Rs.11.4Mn and have been recognized as revenue in the Income Statement.

1.4.2 Revenue Recognition

(a) Government Grants (Recurrent)

The Government Recurrent grants are recognized in the period in which they are received.

(b) Course Fees

Course fees are recognized over the period of instruction. Where adequate information is not available to make such allocation to different financial periods, fees are recognized as income on a cash basis.

(c) Investment Income

Interest income received out of Investment is accounted on accrued basis.

1.5 Receivables

Receivables are stated at the amounts that they are estimated to realize.

1.6 Cash and Cash Equivalents

Cash and Cash equivalents comprise bank balances.

1.7 Current Assets

Current Assets classified in the balance sheet are those which will be recovered within one year after the Balance Sheet date.

1.8 Current Liabilities

Liabilities classified as current liabilities in the balance sheet are those that fall due for payment within one year from the Balance Sheet date. All known liabilities have been accounted for in preparing the final statements.

1.9 Cash Flow Statement

The Cash flow statements have been prepared using the "Indirect Method" for the purpose of the statement of Cash flow. Cash & Cash equivalents are comprised bank balances.

Institute for Agro Technology and Rural Sciences University of Colombo
Notes to the Financial Statements - 2013 (Contd..)

Note - 01	2013	2012
Bank Balances	Rs.	
007-1001-4-6432005 - Plant Sale Collection Account PB Hambanthota	237,480	2,427,215
007-1001-3-0005888 - Cetificate Course Collection Ac 007-2-017-9-0005272 Avurudu Ganudenu Ithurumpath	1,330,700	2,160,405
007-2-018-9-0005272 Avurudu Ganudenu Ithurumpath	53,454	53,454
007-1001-2-0005006 - Gov. Grant Current Account PB Hambanthota	53,454	53,454
007100130012515 Farmers Trust Fund	11,800,862	11,440,264
	1,010,000	
007100236432005Generated Income Current Account	1,206,158	
	15,692,109	16,134,792

Note - 02	2013	2012
Stocks	Rs.	
Raw material	1,324,444	1,356,682
Work In Progress	871,674	896,464
Banana Plants	779,865	325,183
Consumable stock	1,370,432	1,418,099.23
	4,346,416	3,996,429

Note - 04	2013	2012
Accrued Expences	Rs.	
Electricity	101,411	107,378
Water	11,167	9,626
Telephone	92,944	3,074
Salaries	76,225	36,875
EPF	70,590	112,000
ETF	21,568	19,036
Holiday Payments	3,000	
Domestic Travelling	3,900	
Fuel & Lubricant	9,243	
Maintenance - Buildings	24,600	
Maintenance - Vehicles	11,480	
UPF	27,265	
Pension	5,406	
Supplies-Chemicals & Glass ware	51,000	
Over Time	12,275	
Examination Expenditure	5,920	
Printing And Advertising	51,408	42,819
Field Visit Expenditure	900	
Council And Committees	11,200	
Expenditure On Extension Projects		12,900
Expenditure on Certificate Course		36,825
Prior Year Expenditure	7,200	
Expenditure On Plant Sale	10,800	
Course Fee Installments	5,000	
University Executive officers Association	1,200	
PAYEE TAX	3,851	
	619,554	380,533

Institute for Agro Technology and Rural Sciences University of Colombo
Notes to the Financial Statements - 2013 (Contd..)

Note - 05

Non Current Liabilities

Provision For Gratuity

Mr. W.M.K.Upuldeniya

Farmers Trust Fund

2013	2012
Rs.	
219,635	205,234
1,000,000	
1,219,635	205,234

Note - 06

Grants - 2013

How can small Countries in South Asia

2013	2012
Rs.	
-	220,303
-	220,303

Note - 07

Personal Emoluments

Salaries & Wages

E.P.F

E.T.F.

Over Time Payment

2013	2012
Rs.	
5,089,700	3,144,400
497,040	628,880
124,260	94,332
112,000.00	-
-	-
5,823,000	3,867,612

Note - 08

Generated Income

Certificate Course - IARS

Tissue Culture Banana Plant Sale Production Account

Other Income

2013	2012
Rs.	
2,230,140	1,151,000
8,249,760	-
16,355	16,270
10,496,255	1,167,270

Note - 09

Personal Emoluments

Salaries & Wages

E.P.F

UPF

Pension

E.T.F.

Over Time Payment

Other Allowances

2013	2012
Rs.	
3,775,255	3,044,200
855,152	565,113
215,294	88,667
67,906	48,122
119,612	100,974
34,883	53,236
161,500	489,319
5,229,601	4,389,631

Institute for Agro Technology and Rural Sciences University of Colombo
Notes to the Financial Statements - 2013 (Contd..)

Note - 10

Travelling

Domestic

Foreign

2013	2012
Rs.	
116,241	225,895
-	107,106
116,241	333,001

Note - 11

Supplies

Mechanical and Electrical Goods

Stationery & Office Requisites

Fuel and Lubricant

Chemicals And Glass Ware

Other

2013	2012
Rs.	
171,938	3,075.00
176,876	125,178
448,345	117,732
178,160	-
476,836	3,661
1,273,995	249,646

Note - 12

Maintenance Expenditure

Plant, Machinery Equipment

Furniture

Vehicles

Buildings & Structures

Other

2013	2012
Rs.	
306,274	71,890
120,000	
500,611	229,649
540,255	93,105
35,260	36,771
1,502,400	431,415

Note - 13

Contractual Services

Transport

Postal & Telecommunication

Electricity

Water

Cleaning Service

Rates, Taxes & Local Authorities

Other Contractual Services

Printing, Advertising etc.

2013	2012
Rs.	
31,340	11,400
389,469	109,399
211,300	483,107
79,374	36,872
-	3,500
-	120,000
142,930	193,816
526,606	687,915
1,381,019	1,646,009

Institute for Agro Technology and Rural Sciences University of Colombo
Notes to the Financial Statements - 2013 (Contd..)

Note - 14

Other Recurrent Expenditure

	2013	2012
Rs.		
Awards & Indemnities		54,028
Special Services - Board Meeting & Committee	324,618	86,966
Workshops, Seminars	254,547	109,471
Bank Charges	6,469	7,780
Expenditure on Extension Courses	59,263	371,083
Expenditure on Certificate Courses IARS	548,832	226,236
Expenditure on Plant Sale	789,470	-
Staff Development	19,925	-
Expenditure on RED	119,708	-
Expenditure On Mushroom Sales	27,985	768
Acting Director's Fee	82,000	-
Examination Expenditure	27,470	34,500
Field Visit Expenditure	74,980	12,875
Other	26,550	-
	1,572,346	903,707

Note - 15

Gratuity

Calculation Of Gratuity

Employee Name	Employee Number	Date of Appointment	Period of service as at 31.12.2013	Last Month Gratuity applicable Salary (Rs)	Gratuity Amount (Rs)
WMK Upuldeniya	C007183	01.06.2000	13 Years	33,790.00	14,401.00

Note - 16

Prior Year Adjustment for Accumulated Surplus

This total Amount included following income and expenditure

Adjusted Income				
6/28/2011	Rec	000785	Cancelled Cheque	7,360
6/28/2011	Rec	000786	Cancelled Cheque	196,560
7/28/2011	Rec	000787	Cancelled Cheque	2,900
10/7/2011	Rec	000788	Cancelled Cheque	720
11/15/2011	Rec	000789	Cancelled Cheque	5,000
12/31/2013	JUR		RMU	79,534
12/24/2013	Rec	000623	UOC - RMU	442,096
Adjusted Expenditure				
12/31/2013	JUR	IARS70	Accrued Expenses	(7,200)
				726,970

Institute for Agro Technology and Rural Sciences University of Colombo
Notes to the Financial Statements - 2013 (Contd..)

Note - 03

Non Current Assets

Description	WIP Tissue Culture Lab	Building & Structures	Vehicles	Lab and Teaching	Computers	Plant Machinery & Equipment	Fixtures and fittings	Furniture and Office Equipment	Total
Non Current Assets									
Balance as at 01/01/2013	8,955,413	1,144,218	7,921,300	1,028,132	705,880	3,583,487	361,665	1,336,137	25,036,232
Additions/ Improvements	(8,955,413)	17,374,704	-	148,702	369,500	-	-	740,257	9,677,751
Disposals									
Total	-	18,518,922	7,921,300	1,176,834	1,075,380	3,583,487	361,665	2,076,394	34,713,983
Provision for Depreciation									
Rate of Depreciation		5%	20%	20%	20%	10%	10%	10%	
Balance as at 01/01/2013	-	11,794	811,760	311,124	222,191	350,727	46,739	231,831	1,986,165
Depreciation for the year	-	419,532	1,584,260	224,574	166,834	367,879	36,166	147,094	2,946,339
Acc dep for Disposals									-
Balance as at 31/12/2013	-	431,326	2,396,020	535,698	389,024	728,136	82,905	369,395	4,932,504
Net Book Value- 31/12/2013	-	18,087,596	5,525,280	641,136	686,356	2,855,351	278,759	1,706,999	29,781,478

Institute for Agro Technology and Rural Sciences University of Colombo
Short Term Investment Schedule As At 31.12.2013

EST ME NT INS TIT	DEPOSIT NO	DATE OF INVESTMEN T	DATE OF MATURIT Y	PERIOD	RATE OF INTER EST	AMOUNT	NEW DEPOSITS DURING THE YEAR 2013	NO OF DA TE	INTEREST RECEIVED FoR 2013	INTERES T RECEIV ABLE 2012	NET INTEREST RECEIVED FOR 2013	INTERES T RECEIV ABLE FOR 2013	MA RK S/ WI TH	INVESTMEN TS AS AT 31.12.2013 RS
	086-6001-00006309-	12/20/2012	3/20/2014	3 MONTHS	9.5%	2,290,008		11	306,063	10,007	296,056	7,433	-	2,596,071
	086-6001-00006310-	12/20/2012	3/20/2014	3 MONTHS	9.5%	2,290,008		11	306,063	10,007	296,056	7,433	-	2,596,071
	086-6001-00006311-	12/20/2012	20.03.2014	3 MONTHS	9.5%	2,290,008		11	306,063	10,007	296,056	7,433	-	2,596,071
	086-6001-00006312-	12/20/2012	20.03.2014	3 MONTHS	9.5%	1,145,004		11	153,032	5,004	148,028	3,716	-	1,298,036
	076-6001-00002440-	11.08.2011	11.08.2013	12 MONTHS	10.5%	1,080,000		142	135,000	52,521	82,479	49,632	-	1,215,000
	086-6001-00006474-	12/22/2012	22.12.2014	12 MONTHS	11.0%	2,195,000		9	351,200	8,660	342,540	6,906	-	2,546,200
	086-6001-00006475-	12/22/2012	22.12.2014	12 MONTHS	11.0%	2,195,000		9	351,200	8,660	342,540	6,906	-	2,546,200
	086-6001-00006476-	12/22/2012	22.12.2014	12 MONTHS	11.0%	2,195,000		9	351,200	8,660	342,540	6,906	-	2,546,200
	086-6001-00006477-	12/22/2012	22.12.2014	12 MONTHS	11.0%	3,292,500		9	526,800	12,990	513,810	10,359	-	3,819,300
	086-6001-00006484-	12/27/2012	27.12.2014	12 MONTHS	11.0%	1,260,088		4	201,614	2,209	199,405	1,762	-	1,461,702
	007-6001-00003168-	17.12.13	3/17/2014	3 MONTHS	9.0%		1,755,421	14	43,765	-	43,765	6,210	#	1,799,186
	007-6001-00003169-	17.12.13	17-3-14	3 MONTHS	9.0%		1,639,424	14	40,873	-	40,873	5,800	#	1,680,297
	007-6001-00003170-	17.12.13	17-3-14	3 MONTHS	9.0%		6,726,050	14	167,691		167,691	23,797	#	6,893,741
						20,232,617	10,120,895		3,240,564	128,723	3,111,841	144,293	#	33,594,076

UNIVERSITY OF COLOMBO - INSTITUTE FOR AGRO-TECHNOLOGY & RURAL SCIENCE

Chemicals

DEPARTMENT :

AS AT 31 DECEMBER 2013

Date of Checked :

Time of Check :

Item No.	Full Description of Articles	Stock, Book, Inventory Folio	Unit	Rate		Book Balance Quantity	Verified Balance		Shortage		Excess		Items to be condensed obsolete item		Remarks	
				Rs.	Cts.		Quantity	Value		Quantity	Value	Quantity	Value	Quantity		Value
								Rs.	Cts.							
1	Ammonium Nitrate		1kg	6608	00	16.3350kg	16.3350kg	107941	68							
2	Ascorbic Acid		3 150g	1848	00	35g	35g	431	20							
3			100g	4500	00	100g	100g	4500	00							
4	Boric Acid		5 100g	798	00	307.64g	307.64g	2454	96							
5	Calcium Chloride		7 1kg	2472	00	268g	268g	662	49							
6			1kg	3696	00	4kg	4kg	14784	00							
7			1kg	2688	00	1kg	1kg	2688	00							
8	Cobaltus Chloride Dihydrate		9 12g	546	00	378.952g	378.952g	17242	32							
9	Copper Sulphate		11 12g	294	00	508.95	508.95	12469	27							
10	Glycine		13 24g	798	00	434g	434g	14430	50							
11	Ethanol		15 1l	343	00	127l	127l	43561	00							
12	Indole Acetic Acid		17 5g	3136	00	4.8688	4.8688	3053	71							
13	Magnesium Sulphate		19 500g	1740	00	1500g	1500g	5220	00							
14			500g	2320	00	500g	500g	2320	00							
15	Methanol		21 1l	145	00	889l	889l	128905	00							
16	Nicotinic Acid		23 12g	728	00	328.50g	328.50g	19928	99							
17	Potassium Iodide		25 12g	475	00	173.34g	173.34g	6861	37							
18	Pyridoxine Hcl		27 12g	700	00	31.50g	31.50g	1837	49							
19	Potassium Nitrate		29 500g	1080	00	12.275kg	12.275kg	26514	00							
20			500g	2133	00	5kg	5kg	21330	00							
21	Sodium Hydroxide		31 250g	1100	00	374g	374g	1645	60							
22			250g	1344	00	250g	250g	1344	00							
23			500g	1000	00	500g	500g	1000	00							
24	Sodium Molybdate		33 12g	1080	00	554.52	554.52	49906	80							
25	Manganus Sulphate		37 250g	1500	00	481.2g	481.2g	2887	20							
26			250g	2016	00	250g	250g	2016	00							
27	Potassium Dihydrogen Orthophosphate		39 500g	1680	00	943.5g	943.5g	3170	16							
28			500g	2240	00	2kg	2kg	8960	00							
29	Ferrous Sulphate 7 Hydrate		41 500g	1080	00	1459g	1459g	3151	44							
30	EDTA Disodium salt		43 500g	9419	00	454.64g	454.64g	8564	69							
31	Zink Sulphate 7 hydrate		45 500g	2100	00	395.28g	395.28g	1660	17							
32	Thiamine hydrochloride		47 25g	1080	00	184.7g	184.7g	7979	4							
33	BAP		49 5g	4900	00	4.325g	4.325g	4238	50							
34	IBA		51 5g	2250	00	9g	9g	4450	00							
35	NNA		53 5g	1800	00	23g	23g	8280	00							
36	Potassium Hydroxide		55 500g	1520	00	400g	400g	1216	00							
37	Adenine Sulphate		57 250g	3600	00	10.25	10.25	147	60							
38	Ammonium Sulphate		59 500g	1120	00	500g	500g	1120	00							
39	Potassium Nitrite		61 500g	3040	00	1kg	1kg	6080	00							
40	Mayo Inositol		63 25g	1350	00	11g	11g	594	00							
41	Buffer Tablets-pH 07		65 10 No's	880	00	40	40	3520	00							
42	Buffer Tablets-pH 04		67 10 No's	660	00	17	17	1122	00							

Item No.	Full Description of Articles	Stock, Book, Inventory Folio	Unit	R		Book Balance Quantity	Verified Balance			Shortage		Excess		Items to be condend obsolete item		Remarks		
				Rs.	Cts.		Quantity	Value		Quantity	Value	Quantity	Value	Quantity	Value			
								Rs.	Cts.									
43	pH 6.8 Solution	69	500ml	1140	00	130l	130l	296	40									
44	KCL Solution	71	500ml	1680	00	370ml	370ml	1243	20									
45	Jelly Moss	73	1kg	3700	00	60kg	60kg	222000	00									
46			1kg	4233	33	10kg	10kg	42333	30									
47	Cotton Wool	75	500g	425	00	64.5Kg	64.5Kg	54825	00									
48	Rubber Band	77	1kg	890	00	59Kg	59Kg	52510	00									
49	Zealing Wrap	79	1 Roll	1700	00	3	3	5100	00									
50			1 Roll	1900	00	70	70	133000	00									
51	12" Poly Propelcen	83	1kg	225	00	13.4Kg	13.4Kg	3015	00									
52	6" Polypropelene	85	1kg	330	00	102kg	102kg	33660	00									
53			1kg	300	00	62.55kg	62.55kg	18765	00									
54	36" Poly Tunnel	87	1kg	330	00	192Kg	192Kg	63360	00									
55			1kg	280	00	258.7Kg	258.7Kg	72436	00									
56	Jam Bottles	89	1pkt	1069	65	55	55	58830	75									
57	Jam Bottles Lids Plastic	91	1	12	00	240	240	2880	00									
Total								1324443	83									

Store Keeper of Office in Charge
of Stores or Inventory

Name : S.V.G.N. Priyadarshani
Signature :
Date :

Total Shortages / Excess Value
Total Shortages / Excess Value
Net Shortages / Excess Value

Checked by

Name
1. W.M.K. Upuldeniya AR
2. H. Rohanadheera RA
3. N.P. Vidanapathirana CC

Signature

UNIVERSITY OF COLOMBO - INSTITUTE FOR AGRO - TECHNOLOGY AND RURAL SCIENCE

STOCK OF WORK IN PROGRESS

DEPARTMENT:

AS AT 31 DECEMBER, 2013

Date of Check: 31.12.2013

Time of Check:

Item No.	Full Description of Articles	Stock, Book, Inventory Folio	Unit	Rate		Book Balance Quantity	Verified Balance		Shortage		Excess		Items to be condemned obsolete item		Remarks	
				Rs.	Cts.		Quantity	Value	Quantity	Value	Quantity	Value	Quantity	Value		
																Rs.
1	S0		40	47.07			1,883	-								
2	S1		14	74.14			1,038	-								
3	S2		9	51.78			466	-								
4	S3		39	32.82			1,280	-								
5	S4		50	28.29			1,414	-								
6	S5		122	27.42			3,345	-								
7	S6		459	27.18			12,477	-								
8	S7		920	27.11			24,940	-								
9	S8		2306	27.08			62,454	-								
10	S9		1888	27.08			51,118	-								
11	S10		3027	27.07			81,948	-								
12	S11		442	27.07			11,966	-								
13	S12		451	27.07			12,209	-								
14	S13		0	27.07			-	-								
15	R1		22037	27.46			605,136	-								
16	R2		0	27.46			-	-								
			31804				0	871,674	-							

Store Keeper of Office in

Charger of Stores or Name : S.V.G.N. Priyadarshani
Signature :
Date :

Total Shortages / Excess Value
Total Shortages / Excess Value
Net Shortages / Excess Value

Checked by

Name Post Signature
1. W.M.K. Upuldeniya AR
2. H. Rohanadheera RA
3. N.P. Vidanapathirana CC

UNIVERSITY OF COLOMBO - INSTITUTE FOR AGRO - TECHNOLOGY AND RURAL SCIENCE

STOCK OF TISSUE CULTURE BANANA PLANTS

DEPARTMENT:

AS AT 31 DECEMBER, 2013

Date of Check: 31.12.2013

Time of Check:

Item No.	Full Description of Articles	Stock, Book, Inventory Folio	Unit	Rate		Book Balance Quantity	Verified Balance			Shortage			Excess			Items to be condemned obsolete item		Remarks
				Rs.	Cts.		Quantity	Value		Quantity	Value		Quantity	Value		Quantity	Value	
1	Embul			37	94	16906	16906	641,414										
2	Koli			37	94	1123	1123	42,607										
3	DC			37	94	2524	2524	95,761										
							20553	779865										

Store Keeper of Office in

Charger of Stores or

Name :
Signature :
Date :

S.V.G.N. Priyadarshani

Total Shortages / Excess Value
Total Shortages / Excess Value
Net Shortages / Excess Value

Checked by

Name Post Signature
1. W.M.K. Upuldeniya AR
2. H. Rohanadheera RA
3. N.P. Vidanapathirana CC

Institute for Agro Technology and Rural Sciences University of Colombo
Unsettled Advance Schedule As At 31.12.2013

Date	V/No	Derscription		Amount
24/12/2013	74A	767524	H.Rohanadeera	10,000.00
10/11/2013	542	664259	H.R.S.D.W.Alwis	26,000.00
10/9/2013	530	664247	H.R.S.D.W.Alwis	23,295.50
4/2/2013	190	745848	A.A.S.Chinthanie(Festival Advance)	1,000.00
2/28/2013	102	745765	H.R.S.D.W.Alwis	30,000.00
Total				90,295.50

Institute for Agro Technology and Rural Sciences University of Colombo
Schedule For Depreciation For Year 2013

Lab And Teaching Equipment

	Name	Date of Capitalized	Amount	Depreciation Period (Months)	Depreciation Rate	Depreciation Amount
Balance as at 01/01/2012	Water Distillation Unit	1/1/2013	1,028,132	11.7419355	20%	205,626
Additions/ Improvements		8-May-13	148,702	7.64516129	20%	18,948
Total				1,176,834		

Computers

	Name	Date of Capitalized	Amount	Depreciation Period (Months)	Depreciation Rate	Depreciation Amount	
Balance as at 01/01/2011	Computer	1/1/2013	705,880	12	20%	141,176	
Additions/ Improvements		6/24/2013	186,000	6	20%	18,600	
		Laptop	11/19/2013	123,500	1	20%	2,058
		Laptop	8/5/2013	60,000	5	20%	5,000
Total			1,075,380			166,834	

Fixtures And Fittings

	Name	Date of Capitalized	Amount	Depreciation Period (Months)	Depreciation Rate	Depreciation Amount
Balance as at 01/01/2011		1/1/2013	361,665	12	10%	36,166
Total			361,665			36,166

Institute for Agro Technology and Rural Sciences University of Colombo
Schedule For Depreciation For Year 2013

Furniture And Office Equipments

		Date of Capitalized	Amount	Depreciation Period (Months)	Depreciation Rate	Depreciation Amount
Balance as at 01/01/2011		1/1/2013	1,336,137	12	10%	133,614
Additions/ Improvements	Computer Chair	5/21/2013	4,750	7	10%	286
	Computer Table	5/21/2013	3,400	7	10%	205
	Computer Chair	5/30/2013	9,750	7	10%	564
	Computer Table	5/30/2013	9,980	7	10%	577
	Office Table	5/30/2013	13,520	7	10%	781
	Office Chair	5/30/2013	9,980	7	10%	577
	Conference Semi circle Table	10/10/2013	84,481	3	10%	1,862
	Conference Extension Table	10/10/2013	123,813	3	10%	2,729
	OCL 003 mid Back Chair	10/10/2013	174,563	3	10%	3,848
	OCH 014 High Back Chair	10/10/2013	9,428	3	10%	208
	Executive Table	11/19/2013	66,578	1	10%	752
	Executive Chair	11/19/2013	10,508	1	10%	119
	Clerical Table	11/19/2013	6,219	1	10%	70
	Computer Chair	11/19/2013	3,220	1	10%	36
	Filling Cabinet Steel 04 drawers	11/19/2013	10,360	1	10%	117
	Writing Table	11/19/2013	18,768	1	10%	212
	Digital Photocopier (Toshiba e-studio195/duplex Printing)	4/9/2013	133,280	8.58	10%	9,530
	Computer Chair	11/19/2013	22,785	1	10%	257
	Writing Table	11/19/2013	24,876	1	10%	281
Total			2,076,394			156,624

Institute for Agro Technology and Rural Sciences University of Colombo
Schedule For Depreciation For Year 2013

Buildings And Structures

	Date of Capitalized	Amount	Depreciation Period (Months)	Depreciation Rate	Depreciation Amount
	1/0/1900	1,144,218	12	5%	57211
	1/24/2013	97,510	11	5%	4469
	1/24/2013	27,020	11	5%	1238
	2/7/2013	5,400	11	5%	237
	2/7/2013	13,200	11	5%	580
	2/7/2013	1,350	11	5%	59
	2/7/2013	14,850	11	5%	653
	2/7/2013	18,150	11	5%	798
	2/7/2013	5,850	11	5%	257
	2/7/2013	314,944	11	5%	13842
	2/8/2013	15,935	11	5%	698
	3/1/2013	2,000	10	5%	82
	3/11/2013	24,600	10	5%	975
	3/11/2013	9,000	10	5%	357
	3/13/2013	11,100	9	5%	437
	4/2/2013	23,000	9	5%	844
	4/4/2013	9,000	9	5%	328
	4/4/2013	10,500	9	5%	382
	4/19/2013	121,950	8	5%	4196
	4/19/2013	15,300	8	5%	526
	4/19/2013	16,500	8	5%	568
	4/19/2013	5,500	8	5%	189
	4/19/2013	4,500	8	5%	155
	15-May-13	5,500	7	5%	170
	10-Jun-13	2,480	7	5%	68
	25-Jun-13	760	6	5%	19
	5-Aug-13	16,598,805	5	5%	330191
Total		18,518,922			419,532

Institute for Agro Technology and Rural Sciences University of Colombo
Schedule For Depreciation For Year 2013

Vehicles

	Date of Capitalized	Amount	Depreciation Period (Months)	Depreciation Rate	Depreciation Amount
Balance as at 01/01/2012	1/1/2013	7,921,300	11.74	20%	1,584,260
Total		7,921,300			1,584,260

Plant Machinery And Equipment

	Date of Capitalized	Amount	Depreciation Period (Months)	Depreciation Rate	Depreciation Amount
Balance as at 01/01/2012	1/1/2013	3,583,487	11.74	10%	358,348.73
		3,583,487	-	2	358,349

1.2 நிதிக்கூற்றுக்களுக்கான முகாமைத்துவத்தின் பொறுப்பு

இந்நிதிக்கூற்றுக்களை இலங்கை பொதுத்துறை கணக்கீட்டு நியமங்களுக்கு இணங்க தயாரித்து நியாயமாகச் சமர்ப்பித்தல் மற்றும் மோசடி அல்லது தவறுகளின் காரணமாக ஏற்படக்கூடிய பொருண்மையான பிறழ்கூற்றுக்களிலிருந்து விடுபட்ட நிதிக்கூற்றுக்களைத் தயாரிப்பதற்கு அவசியமானதென முகாமைத்துவம் நிர்ணயிக்கின்ற அத்தகைய உள்ளகக் கட்டுப்பாடுகள் என்பவற்றிற்கு முகாமைத்துவம் பொறுப்பாக உள்ளது.

1.3 கணக்காய்வாளரின் பொறுப்பு

எனது கணக்காய்வின் அடிப்படையில் இந்நிதிக்கூற்றுக்களின் மீது அபிப்பிராயம் தெரிவிப்பது எனது பொறுப்பாகும். அதியுயர் கணக்காய்வு நிறுவனங்களின் சர்வதேச நியமங்களுக்கு ஒத்ததாக (ஐஎஸ்எஸ்ஏ 1000 - 1810) இலங்கை கணக்காய்வு நியமங்களுக்கு இணங்க எனது கணக்காய்வின் நான் மேற்கொண்டேன். ஒழுக்கநெறி வேண்டுகளுடன் நான் இணங்கி நடப்பதனையும் நிதிக்கூற்றுக்கள் பொருண்மையான பிறழ் கூற்றுக்கள் அற்றவையா என்பதற்கான நியாயமான உறுதிப்பாட்டைப் பெற்றுக்கொள்வதற்கு கணக்காய்வு திட்டமிட்டு மேற்கொள்ளப்படுவதனையும் இந்நியமங்கள் வேண்டுகின்றன.

நிதிக்கூற்றுக்களிலுள்ள தொகைகளினையும் வெளிப்படுத்தல்களையும் பற்றிய கணக்காய்வுச் சான்றுகளைப் பெற்றுக்கொள்வதற்கான செயற்பாட்டு நடைமுறைகளில் கணக்காய்வு ஈடுபடுகின்றது. மோசடி அல்லது தவறுகளின் காரணமாக நிதிக்கூற்றுக்களின் பொருண்மையான பிறழ்கூற்று ஆபத்தின் மதிப்பீட்டினை உள்ளடக்கும் கணக்காய்வாளரின் தீர்மானம் மீது தெரிவு செய்யப்பட்ட நடைமுறைகள் தங்கியுள்ளது. அந்த ஆபத்தினை மதிப்பீடு செய்கையில் சந்தர்ப்பத்திற்குப் பொருத்தமான கணக்காய்வு நடைமுறைகளை வடிவமைக்கும் வகையில் நிறுவகத்தின் நிதிக்கூற்றுக்களைத் தயாரித்தல் மற்றும் நியாயமாகச் சமர்ப்பித்தலுக்குரிய உள்ளகக் கட்டுப்பாடுகளை கணக்காய்வாளர் கருத்தில் கொள்கின்றாரேயன்றி நிறுவகத்தின் உள்ளகக் கட்டுப்பாடுகளின் வினைத்திறனின் மீது அபிப்பிராயம் தெரிவிக்கும் நோக்கத்திற்காக அல்ல. முகாமைத்துவத்தினால் பயன்படுத்திய கணக்கீட்டுக் கொள்கைகளின் பொருத்தமான தன்மையினையும் முகாமைத்துவத்தால் மேற்கொண்ட கணக்கீட்டு மதிப்பீடுகளின் நியாயத் தன்மையினையும் மதிப்பாய்வு செய்தல் அத்துடன் நிதிக்கூற்றுக்களின் ஒட்டுமொத்த சமர்ப்பித்தலினை மதிப்பாய்வு செய்தல் என்பவற்றினையும் கணக்காய்வு உள்ளடக்கியுள்ளது. 1971 இன் 38 ஆம் இலக்க நிதி அதிகாரச்சட்டத்தின் 13 ஆம் பிரிவின் (3) ஆம் மற்றும் (4) ஆம் உபபிரிவுகள்



கணக்காய்வின் நோக்கெல்லையையும் பரப்பையும் நிர்ணயிப்பதற்கான தற்றுணிபு அதிகாரத்தினை கணக்காய்வாளர் தலைமை அதிபதிக்கு வழங்குகின்றன.

எனது கணக்காய்வு அபிப்பிராயத்திற்கான அடிப்படை ஒன்றினை வழங்குவதற்கு போதியளவும் பொருத்தமானதுமான கணக்காய்வுச் சான்றுகளை நான் பெற்றுக்கொண்டேன் என நான் நம்புகிறேன்.

1.4 முனைப்பழியுள்ள கணக்காய்வு அபிப்பிராயத்திற்கான அடிப்படை

இந்த அறிக்கையின் 2.2 ஆம் பந்தியில் விபரிக்கப்பட்ட விடயங்களின் அடிப்படையில் எனது அபிப்பிராயம் முனைப்பழியுள்ளதாகக் கருதுகின்றது.

2. நிதிக்கூற்றுக்கள்

2.1 முனைப்பழியுள்ள அபிப்பிராயம்

இந்த அறிக்கையின் 2.2 ஆம் பந்தியில் விபரிக்கப்பட்ட விடயங்களினால் ஏற்படும் தாக்கத்தினைத் தவிர, கொழும்பு பல்கலைக்கழகத்துடன் இணைந்த விவசாய தொழில்நுட்பம் மற்றும் கிராமிய விஞ்ஞான நிறுவகத்தின் 2013 திசெம்பர் 31 இல் உள்ளவாறான நிதி நிலைமையினையும் அத்திகதியில் முடிவடைந்த ஆண்டிற்கான அதனது நிதிசார் செயலாற்றலினையும் காசுப் பாய்ச்சலையும் இலங்கை பொதுத்துறைக் கணக்கீட்டு நியமங்களுக்கு இணங்க நிதிக்கூற்றுக்கள் உண்மையாகவும் நியாயமாகவும் பிரதிபலிக்கின்றன என்பது எனது அபிப்பிராயமாகும்.

2.2 நிதிக்கூற்றுக்கள் மீதான கருத்துரைகள்

2.2.1 கணக்கீட்டுக் குறைபாடுகள்

பின்வரும் அவதானிப்புகள் மேற்கொள்ளப்படுகின்றன.

(அ) தெரிவுப் பரிசோதனைகளின் போது கண்டறியப்பட்டதன் பிரகாரம் 2014 ஆம் ஆண்டிற்குரிய செலவினம், 2013 ஆம் ஆண்டின் செலவினமாக கணக்கீடு செய்யப்பட்ட காரணத்தால் மீளாய்வாண்டின் செலவினம் மற்றும் அட்டுறு செலவினம் என்பன ரூபா 72,167 ஆல் கூடுதலாகக் காண்பிக்கப்பட்டிருந்தது.



(ஆ) நிறுவகத்திற்குச் சொந்தமாக காணப்படும் 3848 சதுர அடி அளவிலான 04 கட்டிடங்கள் மதிப்பீடு செய்யப்பட்டு நிதிக்கூற்றுக்களில் உள்ளடக்கப்பட்டிருக்க வில்லை.

2.2.2 சட்டங்கள், விதிகள், பிரமாணங்கள் மற்றும் முகாமைத்துவத் தீர்மானங்களுடன் இணக்கமின்மை

கீழே காட்டப்பட்டுள்ள இணக்கமின்மைகள் அவதானிக்கப்பட்டன

சட்டங்கள், விதிகள், பிரமாணங்கள்
என்பவற்றுடனான தொடர்பு

இணக்கமின்மை

(அ) 2004 யூன் 29 ஆம் திகதிய 25 ஆம் இலக்க அரசு நிதி சுற்றறிக்கை

திறைசேரியின் முன் அங்கீகாரம் இல்லாமல் ரூபா 33,594,075 தொகை முதலீடு செய்யப்பட்டிருந்தது.

(ஆ) 2002 நவம்பர் 28 ஆம் திகதிய ஐஏஐ/2002/02 ஆம் இலக்க திறைசேரி சுற்றறிக்கை

கணனி உபபாகங்கள் மற்றும் மென்பொருட்கள் தொடர்பாக பதிவேடொன்று பேணப்பட்டிருக்க வில்லை.

3 நிதி மீளாய்வு

3.1 நிதி விளைவுகள்

சமர்ப்பிக்கப்பட்ட நிதிக்கூற்றுக்களின் பிரகாரம், 2013 திசம்பர் 31 இல் முடிவுற்ற ஆண்டிற்கான நிறுவகத்தின் நிதி விளைவுகள் ரூபா 6,301,901 மிகையாக இருந்ததுடன், அதனோடு ஒத்த முன்னைய ஆண்டின் மிகை ரூபா 2,194,894 ஆக இருந்தது. முன்னைய ஆண்டிற்கு ஒப்பாக மீளாய்வாண்டின் மிகை ரூபா 4,107,007 ஆல் அதிகரித்தமைக்காக அரசாங்க மானியம் ரூபா 3,479,000 ஆல் அதிகரித்தமை விசேடமாக தாக்கமளித்திருந்தது.

4. செயற்பாட்டு மீளாய்வு

4.1 செயலாற்றல்

பின்வரும் அவதானிப்புகள் மேற்கொள்ளப்படுகின்றன.

(அ) 2013 திசம்பர் 31 வரை பணிப்பொறுப்பு அடிப்படையில் சேர்க்கப்பட்ட 35 ஊழியர்கள் காணப்பட்டதுடன், அவர்களில் 11 பேர் 05 ஆண்டுகளுக்கு மேற்பட்ட சேவைக்காலத்தை பூர்த்தி செய்திருந்ததுடன், சேவைக் காலம் வருடா வருடம் நீடிக்கப்பட்டிருந்தது.

(ஆ) இழைய நடுகை வாழைப் பழ உற்பத்திக்கு நேரடியாக பங்களிப்புச் செய்யும் இழைய நடுகை ஆய்வுகூடம் மற்றும் பசுமை வீடுகளின் அனைத்து உத்தியோகத்தர்கள், செயற்பாட்டு மற்றும் மேற்பார்வை நடவடிக்கைகளை மேற்கொள்ளும் உத்தியோகத்தர்கள் ஆகியோருக்காக அங்கீகரிக்கப்பட்ட பதவியணியொன்றை பராமரித்துச் செல்வதற்கு நடவடிக்கை எடுக்கப்பட்டிருக்கவில்லை.

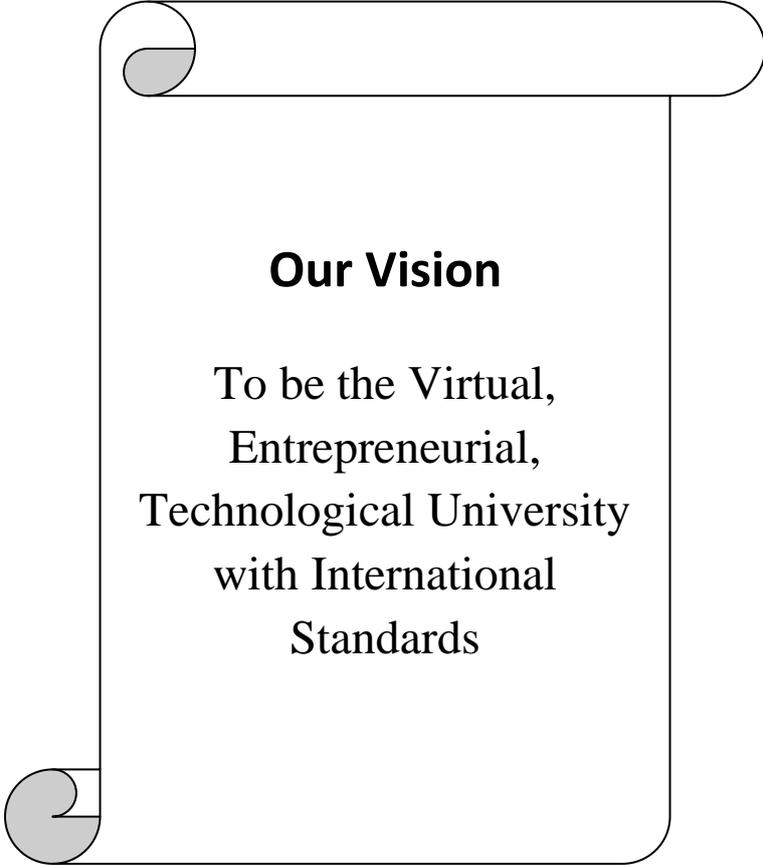
5. கணக்களிப்பொறுப்பும் நல்லாளுகையும்

5.1 கூட்டிணைந்த திட்டம்

2003 யூன் 02 ஆந் திகதிய 12 ஆம் இலக்க பொது முயற்சிகள் சுற்றறிக்கையின் பிரகாரம் நிறுவகத்தின் செயற்பாட்டு நடவடிக்கைகளுக்காக ஆக்கபூர்வமாக பயன்படுத்துவதற்கும் வழிகாட்டுவதற்கும் முடியுமான வகையில் மீளாய்வாண்டிற்கு முன்னர் கூட்டிணைந்த திட்டத்தை தயாரித்து முகாமைத்துவ சபையின் அங்கீகாரத்தைப் பெற்றுக்கொள்ளப்பட வேண்டிய போதிலும், அதன் பிரகாரம் நடவடிக்கை எடுக்கப்பட்டிருக்கவில்லை.

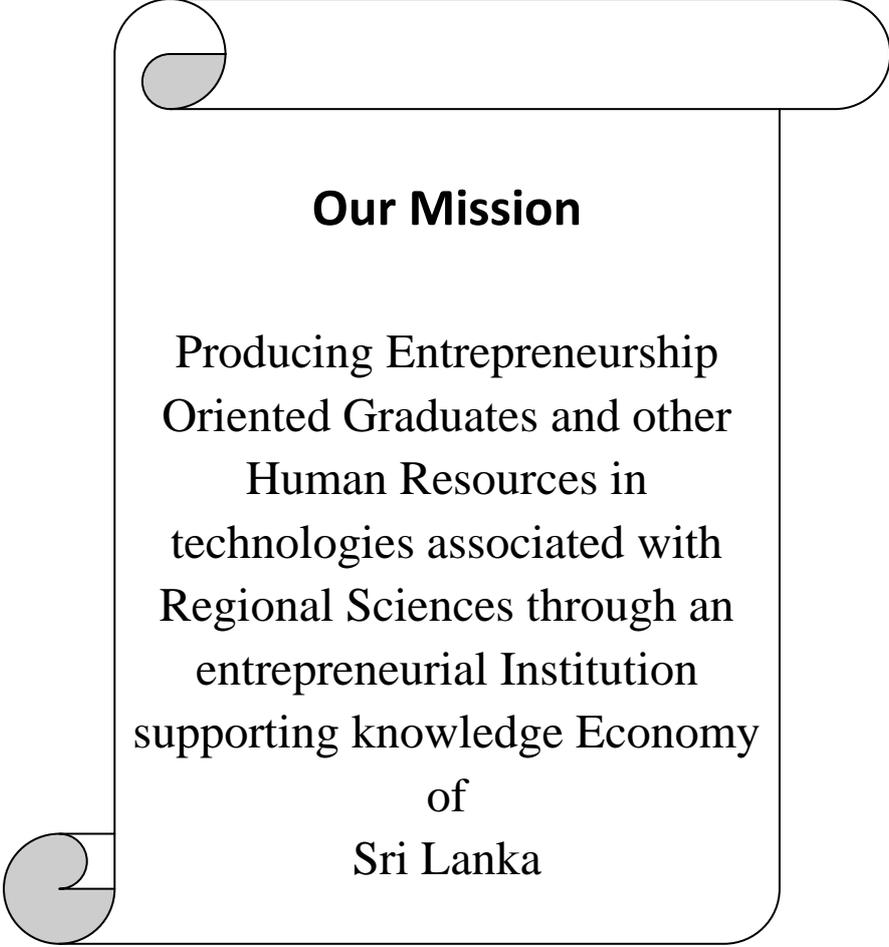
**University of Colombo, Institute for Agro-
Technology and Rural Sciences
(UCIARS)**

**ANNUAL REPORT
2013**



Our Vision

To be the Virtual,
Entrepreneurial,
Technological University
with International
Standards



Our Mission

Producing Entrepreneurship
Oriented Graduates and other
Human Resources in
technologies associated with
Regional Sciences through an
entrepreneurial Institution
supporting knowledge Economy
of
Sri Lanka

Director's Review:

University of Colombo, Institute for Agro-technology and Rural Sciences which was inaugurated in late 90's has come a long way since its inception and has established itself as an Institute providing much needed contemporary technology and scientific knowledge to rural agricultural community in Sri Lanka.

Commencing its activities by providing tissue cultured banana plants, which is economically viable and environmental friendly, the Institute has started imparting modern technological as well as theoretical aspects of Agriculture and Regional Sciences by introducing three (03) study programmes at Certificate, Diploma and Higher Diploma levels. These study programmes have become very popular among rural farmers, who are interested and enthusiastic in gaining new knowledge. On successful completion, these farmer students are awarded with a certificate according to the level of achievement, and this has become an additional incentive to them, who have been deprived of such opportunities due to a number of reasons. Those students who successfully complete the Higher Diploma will be able to read for their Bachelors Degree thereafter.

The management of the Institute ably assisted by the present Chairperson of the UGC, Prof. Kshanika Hirimburegama and the Vice Chancellor, University of Colombo, Dr. W.K. Hirimburegama has now embarked on further strengthening the Institute by introducing three degree programmes encompassing the study areas of Environment Sciences, Agricultural Technology and Regional Sciences. The Institute has been able to expand the activities connected to Tissue Cultured Banana Plants production by increasing the existing laboratory facilities. The Institute has been able to make itself a self sustainable unit largely due to the income generated through the sales of Tissue Cultured Banana Plants.

One of the unique aspects intumesced is the Institute is its dedicated staff, all of whom are employed on assignment basis. The potential and the capability of the Institute will be thoroughly tested in the coming years as the external environment related to many aspects, both commercial and academic may become very competitive. On the other hand, the newly established Hambantota Harbor and Mattala Airport have opened many areas for new entrepreneurial projects where the UCIARS can become the guiding light in making those ventures extremely viable.

Our ultimate aim is to develop the UCIARS as a modern Regional University providing globally compatible human resources and technological inputs assisting the Sri Lankan economy at large in the quest of making Sri Lanka the "Knowledge Hub" of Asia.

M.D.Piyathilake
Director/UCIARS

Special Events in 2013

1. Start 5th intake of Agro-technology diploma leading to Degree with 115 agric entrepreneurs.
2. Able to create new agric entrepreneurs in commercial Mango cultivation.
3. Able to create new agric entrepreneurs in Mushroom production/ Mushroom society with 40 farmers.
4. Increase the Tissue Culture Banana plant production from 15,000 to 20,000 per month by applying new technologies in laboratories and plant nurseries.
5. Introduce vermin composting and organic cultivation.
6. Dr. R. A. Mashelkar (National Research professor and President, Global Research Alliance National Chemical Laboratory, India) ranked the Institute in category 01 (Very high potential for success based on fulfillment of many factors in his categorization methodology) at the evaluation carried out by the HETC project.

Contents

	Pages
1. Overview	43
1.1 Introduction	43
1.2 The Board of Management	44
1.3 Meetings of the Board of Management	44
2. Overall Performance	46
2.1 Academic Performance	47
2.2 RED Programme Performance	51
2.3 Plant Nursery/Laboratories Performances	52
3. Research and Innovations	57
4. Training, Workshops and Staff Development	58
5. Renovations and Constructions Projects	59
6. Finance	
6.1 Details of Recurrent Expenditure	60
6.2 Details of Capital Expenditure	60
6.3 Details of Project Expenditure (Local/Foreign Funded)	60
6.4 Details of Financial Progress (Generated Income)	61
6.5 Financial Performance Analysis-2013	61
6.6 Details of Infrastructure Facilities Received in 2013	61
6.7 Audited Financial Statements 2013	
6.8 Auditor General's Report 2013	
6.9 UCIARS Comments on AG's Report 2013	

1. OVERVIEW

1.1 Introduction

The Institute was established as the Magampura Agro-Technology and Community Services Center in Weligatta, Hambantota affiliated to the University of Colombo in 2000 by the UGC. The Centre's history dates back to 1998 through which the University researchers were able to build over the years close collaborative links with the community in order to transfer technology/knowledge and know-how directly to the end-users and improve efficiency in agriculture and agro-industry in the region. The founder of this institute was the former Vice-Chancellor of the University of Colombo and the present Chairperson of the University Grants Commission, Professor Kshanika Hirimburegama.

The University of Colombo Institute for Agro-Technology and Rural Sciences (UCIARS) was established as a Higher Educational Institute affiliated to the University of Colombo, under Section 24A of the Universities Act no 16 of 1978 and the University of Colombo Institute for Agro-Technology and Rural Sciences Ordinance No. 02 of 2008. The Order came into operation with effect from 23rd August 2008.

UCIARS conducts Certificate, Diploma, Higher Diploma courses which are leading to a Bachelor of Agro-Technology Degree which is offered by the University of Colombo.

All courses conducted by the UCIARS are blended with distance mode of teaching to provide opportunities of higher education to farming community across barriers of age, space, time and academic background. The Institute has a mandate to "provide, promote and develop among persons presently engaged in Agriculture and Agro-Technology, higher education in the discipline of Agro-Technology and Rural Sciences". It will cater to the changing individual and social needs by taking education through a blended learning mode to the doorsteps of the farming community who never dreamt of entering the portals of higher education. They have aspirations and potential to pursue higher education but could not utilize the opportunities due to their personal, family or economic backgrounds. With the flexibility in the entry requirements and choice of courses, the Institute demonstrates that it is possible to impart quality higher education using modern Information Communication Technologies to learners of the farming communities of poor rural sectors to pursue education at a pace and place convenient to them and realize their academic, professional and social aspirations.

In addition to the Academic Programme, the Institute produces tissue cultured banana to the local farming community with very reasonable rates and has generated income for the Institute as well. At the moment 03 tissue culture laboratories are in operation and 03 main net houses have been built at the nursery. Each month all three laboratories produce at about 15,000 tissue cultured banana plants for its nurseries. The Institute has conducted several

workshops, seminars to transfer the tissue cultured banana technology to the rural farmers scattered island wide. Also the Institute has participated at various national level exhibitions using its resources to make aware the people about the new technology affixed to rural sciences.

1.2 The Board of Management

The Board of Management of the Institute is constituted in terms of Section 05 of the University of Colombo, Institute for Agro-Technology and Rural Sciences, Ordinance No. 02 of 2008. According to Section 10 of the above Ordinance, The Board of Management shall be the academic and executive body of the Institute and shall consist of:

Five ex-officio members, namely:-

- (a) the Director, who shall be the Chairperson;
- (b) the Deputy Director;
- (c) the Secretary to the Ministry of the Minister in charge of the subject of Higher Education or the Secretary to such other Ministry to which the subject of Higher Education may be assigned or his nominee;
- (d) the Secretary to the Ministry of the Minister in charge of the subject of Agriculture or his nominee; and
- (e) the Dean of the Faculty of Science of the University; and

Six other members, namely:-

- (a) two members appointed by the Commission to represent the Agro-Technology and Agri-business industries;
- (b) two members appointed by the Council from among its members;
- (c) the District Secretary of the Hambantota District or his nominee; and
- (d) one member appointed by the Academic Syndicate from among its members.

1.3 Meetings of the Board of Management

The Board of Management of the institute met regularly during the year to review the academic and administrations matters. The Board of management has met Six times during the year 2013.

The composition of the Board of Management in 2013 is as follows:

Ex-officio members (as specified in the Ordinance)	
Director – Chairman	Mr. M.D.Piyathilake (w.e.f.20.05.2013)
Nominee of the Secretary to the Ministry of Higher Education	Mrs. A.S.P. Weerasuriya
Nominee of the Secretary to the Ministry of Agriculture	Dr.D.M.N.Dissanayake (w.e.f.31.08.2013)
Dean of the Faculty of Science	Prof. T.R. Ariyaratne
Other members (as specified in the Ordinance)	
UGC Nominees	Prof. S.G.J.N. Senanayake
	Prof. Mahinda Wijeratne
Council Nominees	Mr. C. Maliyadde
	Prof. K.S. Chandrasiri (w.e.f. 28.09.2012)
District Secretary/Hambantota	Mr. R.C. De Soysa (w.e.f. 27.07.2012)
On Invitation/In Attendance	
Course Coordinator	Mrs.N.P.Vidanapathirana
Assistant Bursar	Mrs. A.A.S.C. Ubeyasinghe (w.e.f. 11.05.2012)
Rural Entrepreneurship Development (RED) Coordinator	Mr. H.R.S.D.W. Alwis
In charge Plant Nursery/Laboratory	Ms. S.V.G.N. Priyadarshani
Secretary	
Assistant Registrar	Mr. W.M.K. Upuldeniya (27.07.2012)

2. OVERALL PERFORMANCE

The institute was mainly involved with Academic Programmes, Tissue Cultured Banana Production Programme and Rural Entrepreneur Development (RED) Programme. In addition to that, several workshops and awareness programmes were conducted to make aware rural farmers on new technology of farming and value added products of banana cultivation as outreach activities of the Institute by identifying their social needs.

In the year 2013 the Institute continued its academic activities using the academic section and produced tissue cultured banana using laboratories and the nurseries. The RED Programme provided financial assistance to the selected, talented farmer students to start new agribusinesses or upgrade their existing agribusinesses to uplift their livelihood.

The Institute worked towards its goals with the assistance of 54 Staff members comprising 17% academic/support, 6% administrative, 6% administrative/support and 71% as non-academic staff (figure-01). Among those staff, Assistant Registrar and Assistant Bursar were appointed by the University Grants Commission in the middle of the year 2012 as permanent cadre and other staff members were appointed to the Institute on assignment and annual renewal basis. In the year the 2012, to appoint a permanent Director to the Institute, newspaper advertisements were placed in the national newspapers by calling applications. As a result, Permanent Director was appointed with effect from 20th May 2013 by University of Colombo. The process of acquisition of land for the Institute was carried on in the year 2013 too.

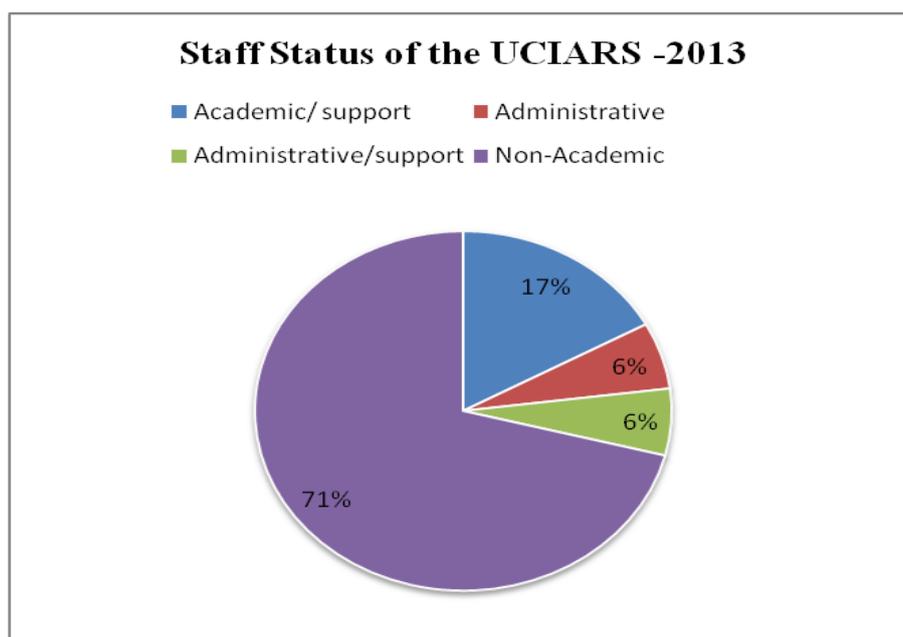


Figure-01

Administrative Staff of the Institute as at 31.12.2013 illustrated in Table - 01.

S/n	Name	Designation
1	Mr. M.D.Piyathilake	Director (w.e.f.20.05.2013)
2	Mr. W.M.K. Upuldeniya	Assistant Registrar (w.e.f. 14.05.2012)
3	Mrs. A.A.S.C. Ubeyesinghe	Assistant Bursar (w.e.f. 02.04.2012)

Table – 01

Administrative/support Staff of the Institute as at 31.12.2013 illustrated in Table - 02.

S/n	Name	Designation
1	Ms.W.K.K.Rajika Nilangani	Management Assistant (w.e.f.07.02.2013)
2	Ms.D.W.Chathurani	Management Assistant((w.e.f.01.03.2013)
3	Mr.R.V.P.N.Kumara	Management Assistant (w.e.f.03.10.2013)

Table – 02

Non-Academic staff (General Administration) as at 31.12.2013 illustrated in Table - 03.

S/n	Name	Designation
1	Mr. Sampath	Security Officer
2	Mr. Chaminda	Security Officer
3	Mr. K.P. Gunadasa	Security Officer (Part-time/Night Shifts)

Table – 03

2.1 Academic Performance

The UCIARS introduced its academic programmes in the year 2008 and has a mandate to provide, promote and develop among persons presently engaged in Agriculture and Agro-technology, higher education in the disciplines of Agro-technology and Rural sciences. It will cater to the changing individual and social needs by taking education through a blended learning mode to the doorsteps of the farming community who never dreamt of entering the portals of higher education. However, they have aspirations and potential to pursue higher education but could not utilize the opportunities for personal, family or economic reasons. With the flexibility in the entry requirements and choice of courses the institute demonstrates that it is possible to impart quality higher education using modern information communication technologies to learners of the farming communities of poor rural sectors to pursue education at a pace and place convenient to them and realize their academic, professional and social aspirations.

This is a novel educational venture for Agriculture entrepreneurs and this is the first opportunity for rural farming community to upgrade their knowledge using local language in Sri Lanka. Farming community of Sri Lanka is mostly concentrated in rural areas and their contribution to the agriculture is very high. But the rural farming community has low facilities to pursue their education, personal and professional development. Hence, for the first time, Institute of Agro technology and Rural Sciences which was affiliated to the University of Colombo (UCIARS) at Weligatta offered a Certificate/Diploma programme for

farmers who were presently engaged in agriculture. The important feature of this programme is that it operates through online and distance e-learning method which is a novel experience in Sri Lanka.

The course consists of three parts as Diploma, Higher Diploma and Degree programs.

Diploma in Agro-technology (2 years and 03 months) consists of 09 Certificate courses; Higher Diploma in Agro-technology (1 year) consists of 04 certificate courses and another one year to complete Degree. Duration for each certificate course is three months. Those who passed 09 certificate courses of study are made eligible to receive the Diploma in Agro-technology. Students who complete Diploma in Agro-technology with at least a “C” Pass for all nine (9) courses and with a minimum of 2.75 GPA can pursue the Higher Diploma in Agro-technology followed by Bachelor of Agro-technology by adding 7 certificate courses and a six month research project.

Certificate Courses in Diploma in Agro-technology

1. Crop Husbandry
2. Horticulture
3. Crop Protection
4. Irrigation Technology
5. Food Science
6. Post Harvest Technology
7. Floriculture
8. Agro-business Management
9. Fundamentals of Animal Husbandry

Certificate Courses in Higher Diploma in Agro-technology

1. Organic Farming
2. Farm Machinery
3. Dairy and Animal Science
4. Aquaculture and Fisheries

B.Ag-tech Degree Programme

1. Biostatistics
2. Genetic and Plant Breeding
3. Farm Practice Course
4. Research Project

All the components of this programme such as, practical, assignments, theoretical contribution as well as the learner support services have highly contributed towards the personal and professional development of rural farming community to develop as agricultural entrepreneurs.

Further this online Diploma/Higher Diploma and Degree programmes are providing motivational opportunity to the young generation to remain in agriculture having gained social recognition in the society.

Thirty five (35) student farmers in the first batch successfully completed their Diploma in Agro-technology and 28 selected student farmers are now following the Bachelor of Agro-technology Degree. Second and third batch are following the Higher Diploma in Agro-technology leading to Degree and others are following the Diploma.

Also the Institute was able to admit the 5th Batch of Students to the Diploma Programme by registering 115 students in the year 2013. Now they are pursuing their study programmes successfully.

Programme	Registered Students		Students as at 31.12.2013	
	Male	Female	Male	Female
5 th Batch – Diploma in Agro-Technology	100	15	70	12

Table – 04

After introducing the Diploma in Agro-Technology in the year 2008, the Institute was able to increase gradually its annual intake of students. 1st batch of Students are now doing their studies in the Higher Diploma in Agro-Technology which is leading to a Degree and offered by the University of Colombo.

Total Number of Students engaged with the Institute from the year 2008 to 2013 is given below (Table – 04, Figure – 02)

Batch	Female	Male	Total
1 st Batch	06	22	28
2 nd Batch	07	38	45
3 rd Batch	05	50	55
4 th Batch	11	50	61
5 th Batch	12	70	82

Table – 05

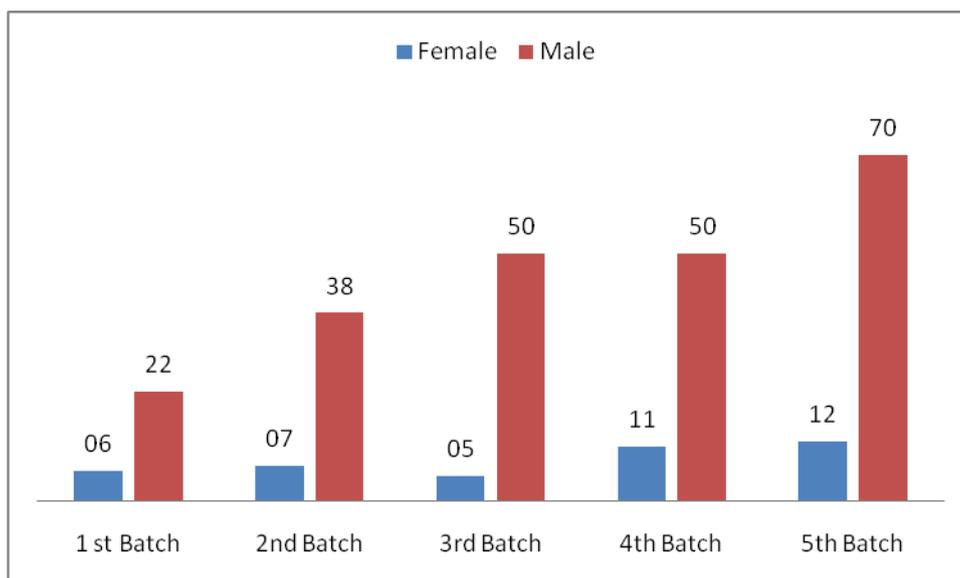


Figure – 02

Admission Requirement to the Academic Programme

Admission will be done by calling applications from interested parties through newspaper advertisements published in the national newspapers in Sri Lanka.

Enrolment is open to any person engaged in the field of Agriculture/Agro-business at least for a period of 05 years and who have successfully passed the GCE A-Level Examination;

Or

Any person engaged in the field of Agriculture/Agro-business at least for a period of 07 years and who has successfully passed the GCE O-Level Examination.

Eligible applicants will be summoned for an aptitude test for selection. According to the results of the aptitude test, registration is done after having an interview.

Staff of the Academic Programme as at the 31.12.2013 is given below.

Academic/Support

S/n	Name	Designation
1	Ms. N.P. Vidanapathirana	Course Coordinator
2	Ms. S.A.P. Nelka	Course Coordinator
2	Ms. G.L.M.S. Perera	Assistant Course Coordinator
3	Ms. T.U.P. Wijewickrama	Assistant Course Coordinator
4	Ms. S.L. Navarathna	Assistant Course Coordinator
5	Ms. T.G.H.C. Gunathilake	Assistant Course Coordinator
6	Mr. H.R. Chamara	Assistant Course Coordinator
7	Mr. H.K.R.S. Kumara	Assistant Course Coordinator

Table - 06

Non-Academic

S/n	Name	Designation
1	Mr. P.B. Darshana	Computer Application Assistant

Table - 07

2.2 RED Programme Performance

University of Colombo Institute for Agro Technology and Rural Sciences (UCIARS) commenced a novel programme as “Rural Entrepreneurship Development (RED) Programme” in 2011, to provide initial financial assistance to its’ farmer students to start new agribusinesses or upgrade their existing agribusinesses with the intention of further strengthening their economy and livelihood. The RED programme was designed and implemented with the technical advices of Prof. Kim, Jae-Ho, an Emeritus Professor in Agronomy and the founder of venture agriculture concept in Korea. Prof. Kim is the world’s Friend Advisor to UCIARS dispatched by KOICA (Korean International Cooperation Agency).

As an initiation to the RED Programme, the Institute offered financial assistance to selected talented farmer students to commence their new agribusinesses or upgrade their existing agribusinesses. After receiving the project proposals from interested students, the Institute selected 14 farmer students to grant the financial assistance considering the information gathered through field visits, observations and individual project proposals. In January 2012, the Institute offered the financial assistance to selected recipients amounting to Rs.100,000.00 with very flexible conditions under the agreements signed in between each student and the Institute. Out of the 14 students, only 12 students collected the cheques for their financial assistance.

The progress of the RED programme was significant at the end of December 2013 in terms of its expected results. The achievements in additional value creation by end of December 2013 were in approximately 3 million and the 12 new job opportunities have been generated by 12 entrepreneurs during this period. Under the RED program it was conducted several workshops under mushroom cultivation, Dairy industry and mango cultivation. Also it has organized technology transfer workshop at Katupotha, Kurunegala for finding financial assistance for giving loans for farmers.

Farmers Trust Fund has agreed to give two million rupees into 1% interest to the institute and initial arrangements have been done for distributing these funds among students.

Staff of in the RED Programme as at the 31.12.2013 is given below.

S/n	Name	Designation
1	Mr. H.R.S.D.W. Alwis	Coordinator/RED Programme

Table – 08

2.3 Plant Nursery/Laboratories Performance

Although the Institute for Agro-technology and Rural Sciences was established in 2008 according to the Ordinance, the Tissue Culture Unit was started in 1998 as a project of a University of Colombo by aiming poor and rural farming community to encourage developing their socioeconomic status. In 2001 department of Plant Sciences, Faculty of Science introduced Tissue Cultured banana and yam plantlets at the Institute as demonstration. Since 2003 the Institute was able to carry out its own production under the guidance and supervision of the University of Colombo. Continuous training programs and awareness workshops were conducted by the University to train the newly appointed laboratory staffs.

Staff of the Plant Nursery and Laboratory as at 31.12.2013 is given below.

S/n	Name	Designation
1	Miss. S.V.G.N. Priyadarshani	Research Assistant (In Charge/Laboratories)
2	Mr. H. Rohanadheera	Research Assistant (In Charge/Plant Nursery)
3	Mr. T.A.K.Y. Indunil	Filed In Charge
4	Mr. H.K.S. Ishara	Field Assistant
5	Mr. P.W.A. Chaminda Jayalath	Technical Assistant
6	Mr. B.G. Susira Kumara	Technical Assistant
7	Miss. A.N. Abeygunawardhana	Tissue Culture Assistant
8	Mrs. H.K. Samanthi Nilini Kumari	Tissue Culture Assistant
9	Mrs. M.G.C. Sudarshani	Tissue Culture Assistant
10	Mrs. A. Priyanga Sudarshi	Tissue Culture Assistant
12	Miss. U. Anusha Ruwani	Tissue Culture Assistant
13	Mrs. W.H. Disna Sandamali	Tissue Culture Assistant
14	Miss. I.G. Dilini Nirosha Kumari	Tissue Culture Assistant
16	Miss. O.P. Niluka Subashini	Tissue Culture Assistant
17	Miss. D. Ishadi Nimalga	Tissue Culture Assistant
18	Miss. K.P. Udeni Nisansala	Tissue Culture Assistant
19	Mrs. P. S. Sarasika Abeywickrama	Tissue Culture Assistant
20	Mrs. W.H. Nelum Surangi Wasana	Tissue Culture Assistant
21	Miss. K.G.D. Milshani	Tissue Culture Assistant
22	Miss. W.H. Vichithra Kalpanie	Tissue Culture Assistant
23	Miss. Ayesha Lakmali Senarathna	Tissue Culture Assistant
24	Miss. Isanka Chamedani Dodampe	Tissue Culture Assistant
25	Ms.H.W.G.N.Udayangani	Tissue Culture Assistant
26	Ms.R.M.Ruwanthi	Tissue Culture Assistant
27	Ms.J.K.Wathsala	Tissue Culture Assistant
28	Ms.J.K.N.Maduwanthi	Tissue Culture Assistant
29	Ms.N.s.Perera	Tissue Culture Assistant
30	Ms.H.R.Akeesha Madumali	Tissue Culture Assistant

Table – 09

Performance in year 2013

It was a very successful year for the tissue culture plant production section of the institute due to high demand for the plants. The institute was able to introduce tissue cultured banana for the farmers in Eastern province with difficulties of changing the way of thinking of farmers. Finally institute was successful in taking technology to the farmers who were suffered from the terrorism for past three decades.

Comparison of Laboratory plant production and Plant Sales in last Five Years

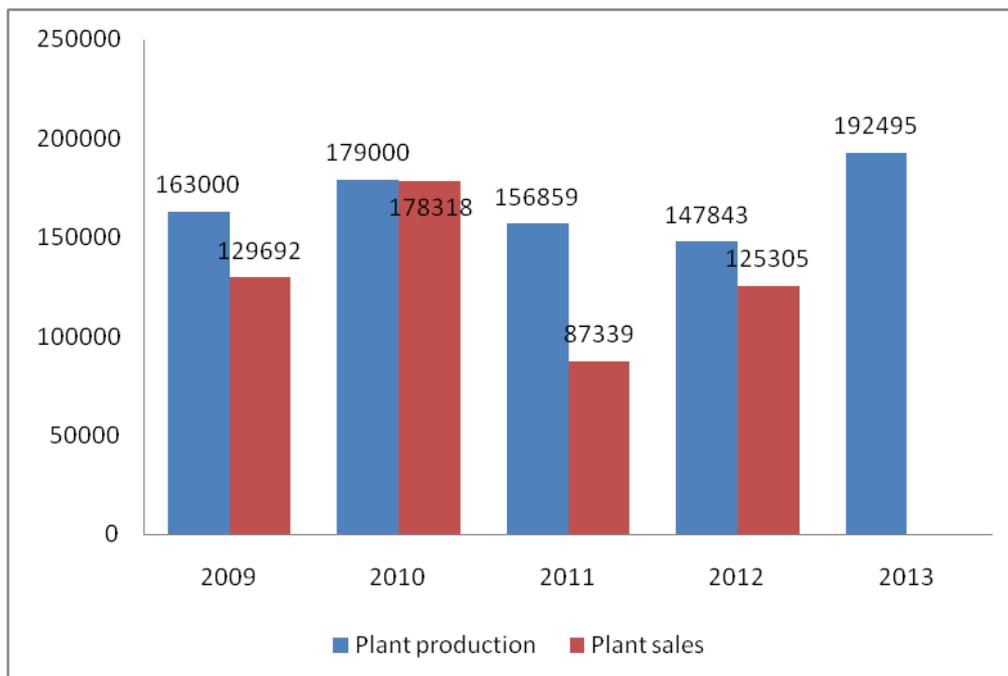


Figure - 03

Three Tissue Culture laboratories are located inside the Institute. Every month these laboratories produce more than 15,000 Tissue Cultured banana plants in three varieties (*Embul, Kolikuttu, Dwarf Cavendish, Ash plantain*) using net-houses after completing well monitored acclimatization process. Demand for the Tissue Cultured banana highly depend on the climatic conditions but highest demand is recorded in the rainy season (September to April) and low demand in the dry season (May to August).

Plant sale in variety basis

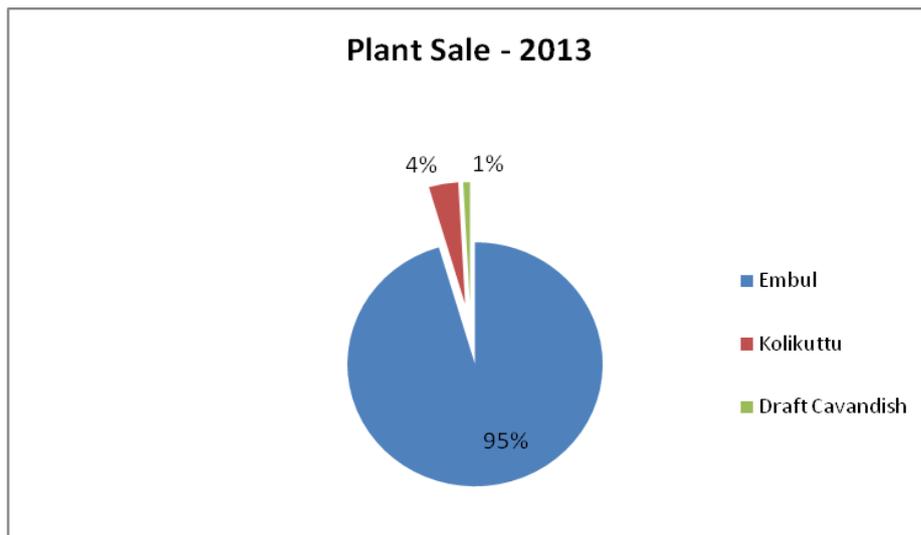


Figure -04

Demand for the tissue cultured banana is higher than conventional plant productions and farmer's major requirement was Embul banana (Sour Banana) due to higher long term profitability and less disease susceptibility.

Plant production from three Laboratories

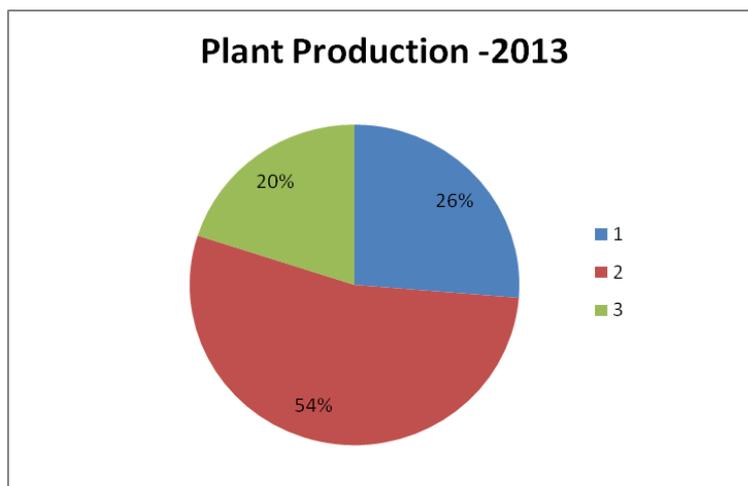


Figure- 05

Figure - 05 illustrated the plant production by three laboratories in year 2013. Laboratory 01 showed declined production in 2013 due to contaminations and renovations of the building during end of year 2012. The institute changes its pattern of production as necessary, according to the fluctuations observed from the demand in rainy and dry seasons.

The institute has facilitated rural entrepreneurs living in remote areas under “*Divi Neguma*” program by providing them non-acclimatized Tissue Cultured banana plants. This programme is supervised solely by the Institute.

The Institute provides banana plants to the local farmers with low cost and farmers are engaged with the institution representing remote areas in Sri Lanka. The Institute conducted workshops in *Dambana*, *Batticaloa*, *Horoupathana*, *Katupotha* and *Ampara* areas to make farmers aware of this technology and encourage them to cultivate banana in their areas. Our field staff regularly monitors their cultivations and provides necessary instructions and guidance they need. These farmers were categorized according to their purchases.

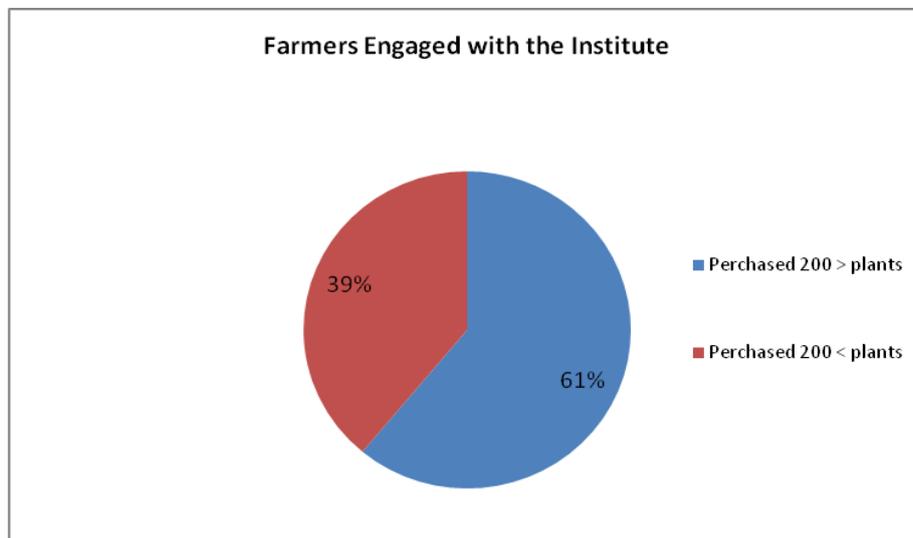


Figure - 06

Field officers attached to the institute have arranged field visits to Ampara, Batticaloa and Katupotha to observe the possibilities to expand Tissue Culture banana farming community in above districts. In 2013 a farmer group from Batticaloa visited the institute and TC banana fields in Mamadala area. Then the institute successfully started tissue culture banana cultivations in those areas with interested farmers.

Tissue cultured banana fields at Batticaloa



Picture-01



Picture-02

Under HETC Project, Institute was granted Rs. 10 million and the money is utilizing efficiently and effectively for the development of three programmes at the institute. Also the money was utilized to purchase some equipment which are very important for the institute and also to transfer technology to Northern and Eastern provinces of the country. Dr. R. A. Mashelkar (National Research professor and President, Global Research Alliance National Chemical Laboratory, India) ranked the institute in category 01 (Very high potential for success based on fulfillment of many factors in his categorization methodology) at the evaluation carried out by the HETC project.

3. RESEARCH AND INNOVATIONS

Research done by IARS in 2013

Research Area : Agro Technology

Research Topic : Evaluation of Effectiveness of the Coir Pallet growing disks against conventional soil potting medium in Tissue Cultured Sour Banana Acclimatization Process.

Researchers : Rohanadheera H., Srimal Ishara H.K.

Brief Introduction : Since 1999, Tissue Cultured Plant Production Unit utilized soil mixed potting medium in banana acclimatization process to maintain healthy and vigorous mother plantlets. Several weaknesses of the method were identified and the research conducted to overcome those demerits to upgrade the quality and quantity of the production.

Research Findings : It is explored that significant plus points of coir pellet growing disks in considered plant factors and physical factors.

4. TRAINING, WORKSHOPS AND STAFF DEVELOPMENT

1. School children visited the institute to get practical experience and knowledge in tissue culture technology in 2013 and workshops were conducted for undergraduate students from several universities.
2. Workshops for technology transferring for Dairy, Mushroom and Mango were conducted by the Institute.
3. Able to create new agric entrepreneurs in Mushroom production/ Mushroom society with 40 farmers

5. RENOVATIONS AND CONSTRUCTIONS PROJECTS

1. Construction of third floor Auditorium was successfully completed in the year 2013.
2. Renovation of one old building of the Institute in the middle of year 2013.

6. FINANCE

6.1 Details of Recurrent Expenditure

Subject	2012 (Rs)	2013 (Rs)
Personal emoluments	8,257,244.00	11,052,601.00
Travelling	333,000.00	116,241.00
Supplies	249,646.00	1,273,995.00
Maintenance	431,415.00	1,502,400.00
Contractual Services	1,646,008.00	1,381,019.00
Other	2,969,971.00	3,580,253.00
Total	13,887,284.00	18,906,509.00

Table 10

6.2 Details of Capital Expenditure

Subject	2012 (Rs)	2013 (Rs)
Acquisition and Improvements of Buildings & Structures	1,122,318.00	17,374,704.00
Vehicles	7,725,000.00	-
Lab and Teaching	262,400.00	148,702.00
Computers	229,400.00	369,500.00
Plant Machinery & Equipment	92,799.00	-
Fixtures & Fittings	121,919.00	-
Furniture & Office Equipment	102,579.00	740,257.00
Total	9,656,415.00	18,633,163.00

Table 11

6.3 Details of Project Expenditure (Local/Foreign Funded)

Name	TCE Rs.	Exp in 2012 Rs.	Exp in 2013 Rs.	Cumulative Exp as at 31.12.2013	% of Physical Progress
HETC	10,000,000.00	-	790,375.52	790,375.52	-
Total	10,000,000.00	-	790,375.52	790,375.52	-

Table 12

*HETC Project coordination works operate in IARS since 2013 for 3 years (2013-2015)

6.4 Details of Financial Progress (Generated Income)

Source of Revenue	Provision in 2012 Rs.	Collecting in 2013 Rs.	(Deficit)/Surplus Rs.
Certificate Courses-IARS	4,220,000.00	2,230,140.00	(1,989,860.00)
Sales in Tissue Culture Banana Plants	7,000,000.00	8,249,760.00	1,249,860.00
Other Income	1,941,000.00	16,355.00	(1,924,645.00)
Total	13,161,000.00	10,496,255.00	(2,664,745.00)

Table 13

6.5 Financial Performance Analysis-2013

Subject	Formula	Exp.per Student(Rs)
Recurrent Expenditure per Student (RE)	RE/No of Student strength	69,765.72
Capital Expenditure per Student (CE)	CE/No of Student strength	68,757.06
Total		138,522.78

Table 14

6.6 Details of Infrastructure Facilities Received in 2013

Infrastructure Details	Expenditure (Rs)	Physical Progress (%)
Building and Structures Extension	540,255.00	100%

Table 15

FINAL ACCOUNTS 2013



**Institute for Agro-Technology and Rural
Sciences**

University of Colombo



කොළඹ විශ්වවිද්‍යාලය කෘෂි තාක්ෂණික හා ග්‍රාමීය විද්‍යා ආයතනය
கொழும்புப் பல்கலைக்கழக கமத்தொழில் தொழில்நுட்பவியல் மற்றும்
கிராமிய விஞ்ஞானங்களுக்கான நிறுவனம்

University of Colombo Institute for Agro-Technology and Rural Sciences

20th January 2015

Deputy Auditor General,
Auditor General's Department,
No:306/72, Polduwa Rd,
Baththaramulla.

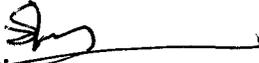
Dear Sir,

Revised Final Accounts – 2013

I here by submit Revised Final Accounts for University of Colombo, Institute for Agro Technology and Rural Sciences , Weligaththa for year 2013, With following statements.

1. Statement of Financial position as at December 31st 2013
2. Production Trade And Statement of Financial Performance for the year ended 31st December 2013
3. Statement of Changes in Equity for the year ended 31st December 2013
4. Cash Flow Statement
5. Notes for Financial Statements

Thanking you,


Director

University of Colombo Institute For Agro Technology And Rural Sciences

CONTENTS

1. Introduction
2. Financial Statements - Statement of Financial Position
3. Financial Statements – Production, Trade & Statement of Financial Performance
4. Statement of Changes in Equity
5. Financial Statements – Cash Flow
6. Notes to the Financial Statements
7. Schedule 01- Investments
8. Schedule 02 – Raw Material Stock As At 31.12.2013
9. Schedule 03-I Cost Calculation Report of WIP
10. Schedule 03- Work In Progress Stock As At 31.12.2013
11. Schedule 04 – Banana Plants Stock As At 31.12.2013
12. Schedule 05 – Unsettled Advance As At 31.12.2013
13. Schedule 06 – Schedule For Depreciation

Introduction

The establishment of the Institute for Agro-technology and Rural Sciences heralded an era of affirmative action on the part of the Government of Sri Lanka to “uplift agro industry in Sri Lanka as a prestigious occupation through arming the rural community with modern knowledge on agro-technology with information technology”¹.

The University of Colombo Institute of Agro-Technology and Rural Sciences (UCIARS) (herein-referred to as the Institute) was established as an Institute with blended distance mode of teaching to provide opportunities of higher education to agricultural/farming community across barriers of age, space, time and academic background, under Section 24 A and Section 18 of the Universities Act no 16 of 1978 and the University of Colombo Institute of Agro technology and Rural Sciences Ordinance No. 02 of 2008². The Order under Section 24 A came into operation with effect from 23rd August 2008.

The Institute incorporated within its system the Magampura Agro-Technology and Community Services Center in Weligatta, Hambantota affiliated to the University of Colombo in 2000 by the UGC³. The Institute is located 250 km away from Colombo very close to the Colombo-Kataragama main road. The Centre’s history dates back to 1998³ through which the university and researchers were able to build over the years close collaborative links with the community in order to transfer technology / knowledge and know-how directly to the end-users and thereby improve efficiency in agriculture and agro-industry in the region.

The Institute has a mandate to “providing, promoting and developing among persons presently engaged in Agriculture and Agro-Technology, higher education in the discipline of Agro-Technology and Rural Sciences”². It will cater to the changing individual and social needs by taking higher education through a blended learning mode to the doorsteps of the rural agricultural community who never dreamt of entering the portals of higher education. However they have aspiration and potential to pursue higher education but could not utilize the opportunities for personal, family or economic reasons. With the flexibility in the entry requirements and choice of courses the Institute demonstrates that it is possible to impart quality higher education using modern information communication technologies to learners of the agricultural communities of poor rural sectors to pursue education at a pace and place convenient to them and realize their academic, professional and social aspirations.

The will and commitment of the Institute to engage with society is evidenced by clear statements in institutional objectives, strategic planning and, teaching and learning processes.

Organization and management

As the education system moves from elite to mass systems and from emphasis on teaching to a focus on learning, students become more important actors – as primary clients, consumers, and learners. This shift will require the establishment of appropriate organizational and management mechanisms to handle those new roles and the new challenges that they represent. The Organogram illustrates the organizational structure of the Institute.

Administrative Organization

The Institute is headed by the Director who is the Principal Executive Officer and the principal academic officer and accounting officer of the Institute. The Director is also an ex-officio member of the Board of Management, the Academic Syndicate and all Boards of Study of the Institute, and presides at all meetings of the Board. The Director is also a member of the Senate and brief the Senate on the academic performance of the Institute. The Board of Management is the academic and executive body of the Institute. The Institution has the financial autonomy from the University and the Board of Management is responsible for finances. Under the Director is the Deputy Director. Director and Deputy Director are officers of the Institute.

It is the duty of the Director on behalf of the Board of Management to ensure that provisions of the Act, the ordinance or any other instrument, are duly observed. It is also the duty of the Director to give effect to the decisions of the Board and responsible for the maintenance of discipline within the institute.

Academic Organization

The Academic Syndicate chaired by the Director has the control and general direction over instruction, training, research and examinations of the Institute.

There are three Boards of Study chaired by the Director in respect of Research Higher Degrees; Internal Academic Programs; External and Extension Programs. The Boards of Study have control and general direction over instruction, training, research and examinations of the Institute.

There are three Departments of Study in respect of the disciplines of (i) Agro-Technology; (ii) Food Technology; and (iii) Entrepreneurship, Agro-business and Rural Sciences. Each Department of study is led by a Head.

The three Centers, Agribusiness and industry cell; the Science Park; Extension programs, are led by a Coordinator.

Faculty and support staff of the Institute and from collaborating partner institutions and universities assists the development of learning material, delivering and support of academic courses / program.

INSTITUTE FOR AGRO - TECHNOLOGY AND RURAL SCIENCES
UNIVERSITY OF COLOMBO
STATEMENT OF FINANCIAL POSITION AS AT DECEMBER 31ST 2013
(Figures adjusted to the Nearest Rupee)

		2013	2012
		Rs.	Rs.
		N.B.V	N.B.V
<u>ASSETS</u>			
<u>CURRENT ASSETS</u>			
Bank Balances	Note - 01	15,692,109	16,134,792
Stock	Note - 02	4,346,416	3,996,429
Interest Receivable on Investments		144,293	128,723
RED Project Loan		779,619	1,152,459
Advance A/C		90,292	186,462
		21,052,729	21,598,865
<u>NON CURRENT ASSETS</u>			
Investments		33,594,075	20,232,617
Tissue Culture Laboratory Building - W	Note - 03	-	8,955,413
Building And Structures		18,087,596	1,132,423
Vehicles		5,525,280	7,109,540
Plant Machinery And Equipment		2,855,351	3,232,761
Fixtures and Fittings		278,759	314,926
Furniture And Office Equipment		1,706,999	1,104,306
Computers		686,356	483,689
Lab and Teaching Equipment		641,136	717,008
		63,375,553	43,282,682
Total Assets		84,428,282	64,881,547
<u>LIABILITIES</u>			
<u>CURRENT LIABILITIES</u>			
Uoc Payable A/C		-	927,306
Weligatte and RMU A/C		-	1,148,144
Accrued Expences	Note - 04	619,554	380,533
		619,554	2,455,983
<u>NON CURRENT LIABILITIES</u>			
Deffered Income		370,000	
Non Current Liabilities	Note - 05	1,219,635	205,234
		1,589,635	205,234
Total Liabilities		2,209,189	2,661,217
NET ASSETS			
<u>EQUITY</u>			
Capital Grant Spent		24,393,026	17,330,278
Capital Grant Unspent		42,641,977	36,730,728
Grant Spent		5,543,037	-
Restricted Funds	Note - 06	-	220,303
Accumilated Funds		9,641,055	2,612,183
Institute Development Fund		-	5,322,734
Total Equity		82,219,094	62,220,331

.....
 Certified by
 Assistant Bursar (IARS)

.....
 Director (IARS)
 For and on behalf of the Board of Management

INSTITUTE FOR AGRO - TECHNOLOGY AND RURAL SCIENCES
UNIVERSITY OF COLOMBO
PRODUCTION , TRADE, STATEMENT OF FINANCIAL PERFORMANCE
FOR THE YEAR ENDED 31ST DECEMBER 2013

		2013	2012
		Rs.	Rs.
Raw Material as at 01.01.2013		1,356,682	1,205,809
ADD: Purchases		178,160	341,648
		1,534,842	1,547,457
Raw Material as at 31.12.2013		1,324,444	1,356,682
Raw Material Consumption During The year		210,398	190,775
Direct Cost			
Personnel Emoluments	Note - 07	5,823,000	3,867,612
Prime Cost		6,033,398	4,058,387
Add: Work In Progress as at 01.01.2013		896,464	221,584
Culture Bottles 32431			
Less : Work In Progress as at 31.12.2013		871,674	896,464
Culture Bottles 31804			
OVERHEADS		6,058,188	3,383,506
Water		79,374	77,749
Electricity		960,903	874,858
Expenditure On Plant Sale		789,470	772,009
Cost Of Production		7,887,935	5,108,122
Number of Plants Produced during the year 2013	207883	207883	134,527
Unit Cost		37.94	38
Cost of production Transferred to Income And Expenditure Account		7,887,935	5,108,122
Income from Sale of Plants		8,249,760	6,115,805
<u>Cost of Sales</u>			
Banana plants as at 01.01.2013	8564 at		
a unit cost of Rs.38/-		325,183	816,570
Add: Cost Of Production		7,887,935	5,108,122
		8,213,118	5,924,692
Banana plants as at 31.12.2013	20553		
unit cost of Rs.38/-		779,865	325,183
		7,433,253	5,599,509
Gross Profit		816,507	516,296

INSTITUTE FOR AGRO - TECHNOLOGY AND RURAL SCIENCES
UNIVERSITY OF COLOMBO
STATEMENT OF FINANCIAL PERFORMANCE
FOR THE YEAR ENDED DECEMBER 31ST 2013

(Figures adjusted to the Nearest Rupee)

		2013	2012
		Rs.	Rs.
REVENUE			
Gross Profit		816,507	516,296
Govt. Grant for Recurrent Expenditure		11,400,000	7,921,000
Generated Income	Note - 08	2,246,495	1,167,270
Interest Income		3,260,238	2,362,280
Amortization		2,615,004	
TOTAL REVENUE		20,338,244	11,966,847
EXPENCES			
Personal Emoluments	Note - 09	5,229,601	4,389,632
Travelling	Note - 10	116,241	333,000
Supplies	Note - 11	1,273,995	249,646
Maintenance Expenditure	Note - 12	1,502,400	431,415
Contractual Services	Note - 13	1,381,019	1,646,008
Other Recurrent Expenses	Note - 14	1,572,346	903,707
Gratuity	Note - 15	14,401	205,234
Depreciation		2,946,339	1,613,311
TOTAL EXPENCE		14,036,343	9,771,953
SURPLUS FOR THE PERIOD		6,301,901	2,194,894

INSTITUTE OF FOR AGRO - TECHNOLOGY AND RURAL SCIENCES
UNIVERSITY OF COLOMBO
STATEMENT OF CHANGES IN EQUITY
FOR THE YEAR ENDED DECEMBER 31ST 2013

	Attributable to owners of the controlling entity			Total Equity
	Contributed Capital	Other Reserves	Accumilated Surplus	
Balance at 01.01.2013	54,061,006	5,543,037	2,612,183	62,216,226
Prior Year Adjustment - Note 16			726,970	726,970
Restated Balance	54,061,006	5,543,037	3,339,153	62,943,196
<u>Changes in Equity for Year 2013</u>				
Deficit/Surplus For the period	12,973,996	-	6,301,901	19,275,898
Balance at 31.12.2013 carried Forward	67,035,002	5,543,037	9,641,055	82,219,094

**INSTITUTE OF FOR AGRO - TECHNOLOGY AND RURAL SCIENCES
UNIVERSITY OF COLOMBO
CASH FLOW STATEMENT
FOR THE YEAR ENDED 31ST DECEMBER 2013**

	2013	
	Rs.	Rs.
<i>Excess for the year</i>		6,301,901
Add : Adjustments for items not involving movement of Funds		
Depreciation	2,946,339	
Provision For Gratuity	14,401	
Amortization	(2,615,004)	
Interest Income	(3,260,238)	(2,914,502)
Operating excess before working capital changes		3,387,400
Increase in Stock	(349,987)	
Increase in Receivables	1,195,979	
Increase in Payables	(466,429)	379,563
Net cash flow from operating activities		3,766,963
CASH FLOWS FROM INVESTING ACTIVITIES		
Acquisition of Fixed Assets	(9,677,751)	
Increase in Investments	(10,120,895)	
		(19,798,646)
CASH FLOWS FROM FINANCING ACTIVITIES		
Government Grant for Capital Expenditure	15,589,000	
		15,589,000
NET INCREASE IN CASH EQUIVALENTS		(442,683)
Cash & cash equivalents at the beginning of the period		16,134,792
Cash & cash equivalents at the end of the period		15,692,109
Net Increase in Cash Equivalents		(442,683)

Notes to the Financial Statement

Institute for Agro- Technology and Rural Sciences (IARS)

University Of Colombo

1. Significant Accounting Policies

1.1 Reporting Entity

IARS has been incorporated under the Ordinance No:02 of 2008 and gazette on 16th October 2008. The main administration is at Weligaththe New Town, Hambanthota. The Financial Statement of the IARS is prepared for the year ending 31/12/2013.

1.2 Basis of Preparation

The Financial Statements are prepared on the historical basis of accounting. Whereby the transactions are recorded at values prevailing at the dated when the assets were acquired, the liabilities were incurred and funds obtained in accordance with **Sri Lanka Public Sector Accounting Standards** laid down by the Institute of Chartered Accountants of Sri Lanka.

The financial statements are prepared in Sri Lanka Rupees, which is the functional and presentation currency. Figures and phrases relating to the previous year have been restated where necessary, for comparison with the current year presentation.

1.3 Assets and the bases of their valuation

1.3.1 Property Plant and Equipment (PPE)

Land is occupied to The Divisional Secretariat ,Lunugamwehera. It is rented out by the Institute since 1998,for 30 years lease basis. Value of Buildings And Structures is not shown in the Final Accounts. Only the cost of rehabilitation is shown there. Valuation of Land And buildings is processing with the assistance of Survey Department and Valuation Department.

Property Plant and Equipment and Lab & Teaching Equipments include the items purchased out of government grant, research grants and internally generated funds.

Property Plant and Equipment are recorded at cost of purchase together with any incidental expenses thereon. The assets are shown at cost less accumulated depreciation.

Subsequent Cost.

Subsequent costs are included in the asset's carrying amount or recognized as a separate asset, as appropriate, only when it is probable that future economic benefits associated with the items will flow to the institute and the cost of items can be measured reliably. All other repairs and maintenance are charged to income statement during the financial period in which they are incurred.

Stocks

Stock of Raw Materials, Stock of Work in Progress , Stock of Tissue Culture Banana Plats as at 31.12.2013 are measured at the lower of cost and Net Realizable value. Net realizable value is the estimated selling price in the ordinary course of business, less the estimated cost of completion and selling expenses. Stock Valuation method is First In First Out (FIFO) method.

1.3.2 Depreciation

Depreciation has been charged to the Statement of Financial performance on all Property Plant & Equipment and Lab & Teaching Equipments on the straight line basis over their estimated useful lives.

<u>Description</u>	<u>Estimated useful Life</u>
• Building & Structures	- 20 years
• Fixtures & Fittings	- 10 years
• Laboratory & Teaching Equipment	- 5 years
• Computers	- 5 Years
• Furniture And Office Equipments	- 10 Years
• Plant Machinery And Equipments	- 10 Years

Depreciation is provided from the year of purchased and up to the year of sale based on the period used, with full depreciation being provided in the month of purchase and no depreciation being provided in the month of sale.

1.3.3 Amortization

Amortization is not provided for the period of 2008 to 2012. The relevant amount has been amortized in 2013 Final Accounts. Because of that, surplus of year 2013 is increasing by Rs.1, 213,665.13.

1.3.4 Gratuity

Provision is made in the accounts for retirement of gratuities at rates applicable under the payment of gratuity act No 12 of 1983 although employees should complete a minimum period 05 years of continued employment to qualify for Gratuity payment under the act. Provision is made at the complete one year of employment on the assumption that all employees indent to continue in employment to act last 05 years.

1.4 Income and Expenditure

1.4.1 Government Grant

The total Capital Grant received for the year was Rs.10.089Mn. The Recurrent Grants that have been used for the operational activities for the year was Rs.11.4Mn and have been recognized as revenue in the Income Statement.

1.4.2 Revenue Recognition

(a) Government Grants (Recurrent)

The Government Recurrent grants are recognized in the period in which they are received.

(b) Course Fees

Course fees are recognized over the period of instruction. Where adequate information is not available to make such allocation to different financial periods, fees are recognized as income on a cash basis.

(c) Investment Income

Interest income received out of Investment is accounted on accrued basis.

1.5 Receivables

Receivables are stated at the amounts that they are estimated to realize.

1.6 Cash and Cash Equivalents

Cash and Cash equivalents comprise bank balances.

1.7 Current Assets

Current Assets classified in the balance sheet are those which will be recovered within one year after the Balance Sheet date.

1.8 Current Liabilities

Liabilities classified as current liabilities in the balance sheet are those that fall due for payment within one year from the Balance Sheet date. All known liabilities have been accounted for in preparing the final statements.

1.9 Cash Flow Statement

The Cash flow statements have been prepared using the "Indirect Method" for the purpose of the statement of Cash flow. Cash & Cash equivalents are comprised bank balances.

Institute for Agro Technology and Rural Sciences University of Colombo
Notes to the Financial Statements - 2013 (Contd..)

Note - 01	2013	2012
Bank Balances	Rs.	
007-1001-4-6432005 - Plant Sale Collection Account PB Hambanthota	237,480	2,427,215
007-1001-3-0005888 - Cetificate Course Collection Ac 007-2-017-9-0005272 Avurudu Ganudenu Ithurumpath	1,330,700	2,160,405
007-2-018-9-0005272 Avurudu Ganudenu Ithurumpath	53,454	53,454
007-1001-2-0005006 - Gov. Grant Current Account PB Hambanthota	53,454	53,454
007100130012515 Farmers Trust Fund	11,800,862	11,440,264
	1,010,000	
007100236432005Generated Income Current Account	1,206,158	
	15,692,109	16,134,792

Note - 02	2013	2012
Stocks	Rs.	
Raw material	1,324,444	1,356,682
Work In Progress	871,674	896,464
Banana Plants	779,865	325,183
Consumable stock	1,370,432	1,418,099.23
	4,346,416	3,996,429

Note - 04	2013	2012
Accrued Expences	Rs.	
Electricity	101,411	107,378
Water	11,167	9,626
Telephone	92,944	3,074
Salaries	76,225	36,875
EPF	70,590	112,000
ETF	21,568	19,036
Holiday Payments	3,000	
Domestic Travelling	3,900	
Fuel & Lubricant	9,243	
Maintenance - Buildings	24,600	
Maintenance - Vehicles	11,480	
UPF	27,265	
Pension	5,406	
Supplies-Chemicals & Glass ware	51,000	
Over Time	12,275	
Examination Expenditure	5,920	
Printing And Advertising	51,408	42,819
Field Visit Expenditure	900	
Council And Committees	11,200	
Expenditure On Extension Projects		12,900
Expenditure on Certificate Course		36,825
Prior Year Expenditure	7,200	
Expenditure On Plant Sale	10,800	
Course Fee Installments	5,000	
University Executive officers Association	1,200	
PAYEE TAX	3,851	
	619,554	380,533

Institute for Agro Technology and Rural Sciences University of Colombo
Notes to the Financial Statements - 2013 (Contd..)

Note - 05

Non Current Liabilities

Provision For Gratuity

Mr. W.M.K.Upuldeniya

Farmers Trust Fund

2013	2012
Rs.	
219,635	205,234
1,000,000	
1,219,635	205,234

Note - 06

Grants - 2013

How can small Countries in South Asia

2013	2012
Rs.	
-	220,303
-	220,303

Note - 07

Personal Emoluments

Salaries & Wages

E.P.F

E.T.F.

Over Time Payment

2013	2012
Rs.	
5,089,700	3,144,400
497,040	628,880
124,260	94,332
112,000.00	-
-	-
5,823,000	3,867,612

Note - 08

Generated Income

Certificate Course - IARS

Tissue Culture Banana Plant Sale Production Account

Other Income

2013	2012
Rs.	
2,230,140	1,151,000
8,249,760	-
16,355	16,270
10,496,255	1,167,270

Note - 09

Personal Emoluments

Salaries & Wages

E.P.F

UPF

Pension

E.T.F.

Over Time Payment

Other Allowances

2013	2012
Rs.	
3,775,255	3,044,200
855,152	565,113
215,294	88,667
67,906	48,122
119,612	100,974
34,883	53,236
161,500	489,319
5,229,601	4,389,631

Institute for Agro Technology and Rural Sciences University of Colombo
Notes to the Financial Statements - 2013 (Contd..)

Note - 10

Travelling

Domestic
 Foreign

2013	2012
Rs.	
116,241	225,895
-	107,106
116,241	333,001

Note - 11

Supplies

Mechanical and Electrical Goods
 Stationery & Office Requisites
 Fuel and Lubricant
 Chemicals And Glass Ware
 Other

2013	2012
Rs.	
171,938	3,075.00
176,876	125,178
448,345	117,732
178,160	-
476,836	3,661
1,273,995	249,646

Note - 12

Maintenance Expenditure

Plant, Machinery Equipment
 Furniture
 Vehicles
 Buildings & Structures
 Other

2013	2012
Rs.	
306,274	71,890
120,000	
500,611	229,649
540,255	93,105
35,260	36,771
1,502,400	431,415

Note - 13

Contractual Services

Transport
 Postal & Telecommunication
 Electricity
 Water
 Cleaning Service
 Rates, Taxes & Local Authorities
 Other Contractual Services
 Printing, Advertising etc.

2013	2012
Rs.	
31,340	11,400
389,469	109,399
211,300	483,107
79,374	36,872
-	3,500
-	120,000
142,930	193,816
526,606	687,915
1,381,019	1,646,009

Institute for Agro Technology and Rural Sciences University of Colombo
Notes to the Financial Statements - 2013 (Contd..)

Note - 14

Other Recurrent Expenditure

	2013	2012
Rs.		
Awards & Indemnities		54,028
Special Services - Board Meeting & Committee	324,618	86,966
Workshops, Seminars	254,547	109,471
Bank Charges	6,469	7,780
Expenditure on Extension Courses	59,263	371,083
Expenditure on Certificate Courses IARS	548,832	226,236
Expenditure on Plant Sale	789,470	-
Staff Development	19,925	-
Expenditure on RED	119,708	-
Expenditure On Mushroom Sales	27,985	768
Acting Director's Fee	82,000	-
Examination Expenditure	27,470	34,500
Field Visit Expenditure	74,980	12,875
Other	26,550	-
	1,572,346	903,707

Note - 15

Gratuity

Calculation Of Gratuity

Employee Name	Employee Number	Date of Appointment	Period of service as at 31.12.2013	Last Month Gratuity applicable Salary (Rs)	Gratuity Amount (Rs)
WMK Upuldeniya	C007183	01.06.2000	13 Years	33,790.00	14,401.00

Note - 16

Prior Year Adjustment for Accumulated Surplus

This total Amount included following income and expenditure

Adjusted Income				
6/28/2011	Rec	000785	Cancelled Cheque	7,360
6/28/2011	Rec	000786	Cancelled Cheque	196,560
7/28/2011	Rec	000787	Cancelled Cheque	2,900
10/7/2011	Rec	000788	Cancelled Cheque	720
11/15/2011	Rec	000789	Cancelled Cheque	5,000
12/31/2013	JUR		RMU	79,534
12/24/2013	Rec	000623	UOC - RMU	442,096
Adjusted Expenditure				
12/31/2013	JUR	IARS70	Accrued Expenses	(7,200)
				726,970

Institute for Agro Technology and Rural Sciences University of Colombo
Notes to the Financial Statements - 2013 (Contd..)

Note - 03

Non Current Assets

Description	WIP Tissue Culture Lab	Building & Structures	Vehicles	Lab and Teaching	Computers	Plant Machinery & Equipment	Fixtures and fittings	Furniture and Office Equipment	Total
Non Current Assets									
Balance as at 01/01/2013	8,955,413	1,144,218	7,921,300	1,028,132	705,880	3,583,487	361,665	1,336,137	25,036,232
Additions/ Improvements	(8,955,413)	17,374,704	-	148,702	369,500	-	-	740,257	9,677,751
Disposals									
Total	-	18,518,922	7,921,300	1,176,834	1,075,380	3,583,487	361,665	2,076,394	34,713,983
Provision for Depreciation									
Rate of Depreciation		5%	20%	20%	20%	10%	10%	10%	
Balance as at 01/01/2013	-	11,794	811,760	311,124	222,191	350,727	46,739	231,831	1,986,165
Depreciation for the year	-	419,532	1,584,260	224,574	166,834	367,879	36,166	147,094	2,946,339
Acc dep for Disposals									-
Balance as at 31/12/2013	-	431,326	2,396,020	535,698	389,024	728,136	82,905	369,395	4,932,504
Net Book Value- 31/12/2013	-	18,087,596	5,525,280	641,136	686,356	2,855,351	278,759	1,706,999	29,781,478

Institute for Agro Technology and Rural Sciences University of Colombo
Short Term Investment Schedule As At 31.12.2013

EST ME NT INS TIT	DEPOSIT NO	DATE OF INVESTMEN T	DATE OF MATURIT Y	PERIOD	RATE OF INTER EST	AMOUNT	NEW DEPOSITS DURING THE YEAR 2013	NO OF DA TE	INTEREST RECEIVED FoR 2013	INTERES T RECEIV ABLE 2012	NET INTEREST RECEIVED FOR 2013	INTERES T RECEIV ABLE FOR 2013	MA RK S/ WI TH	INVESTMEN TS AS AT 31.12.2013 RS
	086-6001-00006309-	12/20/2012	3/20/2014	3 MONTHS	9.5%	2,290,008		11	306,063	10,007	296,056	7,433	-	2,596,071
	086-6001-00006310-	12/20/2012	3/20/2014	3 MONTHS	9.5%	2,290,008		11	306,063	10,007	296,056	7,433	-	2,596,071
	086-6001-00006311-	12/20/2012	20.03.2014	3 MONTHS	9.5%	2,290,008		11	306,063	10,007	296,056	7,433	-	2,596,071
	086-6001-00006312-	12/20/2012	20.03.2014	3 MONTHS	9.5%	1,145,004		11	153,032	5,004	148,028	3,716	-	1,298,036
	076-6001-00002440-	11.08.2011	11.08.2013	12 MONTHS	10.5%	1,080,000		142	135,000	52,521	82,479	49,632	-	1,215,000
	086-6001-00006474-	12/22/2012	22.12.2014	12 MONTHS	11.0%	2,195,000		9	351,200	8,660	342,540	6,906	-	2,546,200
	086-6001-00006475-	12/22/2012	22.12.2014	12 MONTHS	11.0%	2,195,000		9	351,200	8,660	342,540	6,906	-	2,546,200
	086-6001-00006476-	12/22/2012	22.12.2014	12 MONTHS	11.0%	2,195,000		9	351,200	8,660	342,540	6,906	-	2,546,200
	086-6001-00006477-	12/22/2012	22.12.2014	12 MONTHS	11.0%	3,292,500		9	526,800	12,990	513,810	10,359	-	3,819,300
	086-6001-00006484-	12/27/2012	27.12.2014	12 MONTHS	11.0%	1,260,088		4	201,614	2,209	199,405	1,762	-	1,461,702
	007-6001-00003168-	17.12.13	3/17/2014	3 MONTHS	9.0%		1,755,421	14	43,765	-	43,765	6,210	#	1,799,186
	007-6001-00003169-	17.12.13	17-3-14	3 MONTHS	9.0%		1,639,424	14	40,873	-	40,873	5,800	#	1,680,297
	007-6001-00003170-	17.12.13	17-3-14	3 MONTHS	9.0%		6,726,050	14	167,691		167,691	23,797	#	6,893,741
						20,232,617	10,120,895		3,240,564	128,723	3,111,841	144,293	#	33,594,076

UNIVERSITY OF COLOMBO - INSTITUTE FOR AGRO-TECHNOLOGY & RURAL SCIENCE

Chemicals

DEPARTMENT :

AS AT 31 DECEMBER 2013

Date of Checked :

Time of Check :

Item No.	Full Description of Articles	Stock, Book, Inventory Folio	Unit	Rate		Book Balance Quantity	Verified Balance		Shortage		Excess		Items to be condensed obsolete item		Remarks	
				Rs.	Cts.		Quantity	Value		Quantity	Value	Quantity	Value	Quantity		Value
								Rs.	Cts.							
1	Ammonium Nitrate		1kg	6608	00	16.3350kg	16.3350kg	107941	68							
2	Ascorbic Acid		3 150g	1848	00	35g	35g	431	20							
3			100g	4500	00	100g	100g	4500	00							
4	Boric Acid		5 100g	798	00	307.64g	307.64g	2454	96							
5	Calcium Chloride		7 1kg	2472	00	268g	268g	662	49							
6			1kg	3696	00	4kg	4kg	14784	00							
7			1kg	2688	00	1kg	1kg	2688	00							
8	Cobaltus Chloride Dihydrate		9 12g	546	00	378.952g	378.952g	17242	32							
9	Copper Sulphate		11 12g	294	00	508.95	508.95	12469	27							
10	Glycine		13 24g	798	00	434g	434g	14430	50							
11	Ethanol		15 1l	343	00	127l	127l	43561	00							
12	Indole Acetic Acid		17 5g	3136	00	4.8688	4.8688	3053	71							
13	Magnesium Sulphate		19 500g	1740	00	1500g	1500g	5220	00							
14			500g	2320	00	500g	500g	2320	00							
15	Methanol		21 1l	145	00	889l	889l	128905	00							
16	Nicotinic Acid		23 12g	728	00	328.50g	328.50g	19928	99							
17	Potassium Iodide		25 12g	475	00	173.34g	173.34g	6861	37							
18	Pyridoxine Hcl		27 12g	700	00	31.50g	31.50g	1837	49							
19	Potassium Nitrate		29 500g	1080	00	12.275kg	12.275kg	26514	00							
20			500g	2133	00	5kg	5kg	21330	00							
21	Sodium Hydroxide		31 250g	1100	00	374g	374g	1645	60							
22			250g	1344	00	250g	250g	1344	00							
23			500g	1000	00	500g	500g	1000	00							
24	Sodium Molybdate		33 12g	1080	00	554.52	554.52	49906	80							
25	Manganus Sulphate		37 250g	1500	00	481.2g	481.2g	2887	20							
26			250g	2016	00	250g	250g	2016	00							
27	Potassium Dihydrogen Orthophosphate		39 500g	1680	00	943.5g	943.5g	3170	16							
28			500g	2240	00	2kg	2kg	8960	00							
29	Ferrous Sulphate 7 Hydrate		41 500g	1080	00	1459g	1459g	3151	44							
30	EDTA Disodium salt		43 500g	9419	00	454.64g	454.64g	8564	69							
31	Zink Sulphate 7 hydrate		45 500g	2100	00	395.28g	395.28g	1660	17							
32	Thiamine hydrochloride		47 25g	1080	00	184.7g	184.7g	7979	4							
33	BAP		49 5g	4900	00	4.325g	4.325g	4238	50							
34	IBA		51 5g	2250	00	9g	9g	4450	00							
35	NNA		53 5g	1800	00	23g	23g	8280	00							
36	Potassium Hydroxide		55 500g	1520	00	400g	400g	1216	00							
37	Adenine Sulphate		57 250g	3600	00	10.25	10.25	147	60							
38	Ammonium Sulphate		59 500g	1120	00	500g	500g	1120	00							
39	Potassium Nitrite		61 500g	3040	00	1kg	1kg	6080	00							
40	Mayo Inositol		63 25g	1350	00	11g	11g	594	00							
41	Buffer Tablets-pH 07		65 10 No's	880	00	40	40	3520	00							
42	Buffer Tablets-pH 04		67 10 No's	660	00	17	17	1122	00							

Item No.	Full Description of Articles	Stock, Book, Inventory Folio	Unit	R		Book Balance Quantity	Verified Balance			Shortage		Excess		Items to be condend obsolete item		Remarks	
				Rs.	Cts.		Quantity	Value		Quantity	Value	Quantity	Value	Quantity	Value		
								Rs.	Cts.								
43	pH 6.8 Solution	69	500ml	1140	00	130l	130l	296	40								
44	KCL Solution	71	500ml	1680	00	370ml	370ml	1243	20								
45	Jelly Moss	73	1kg	3700	00	60kg	60kg	222000	00								
46			1kg	4233	33	10kg	10kg	42333	30								
47	Cotton Wool	75	500g	425	00	64.5Kg	64.5Kg	54825	00								
48	Rubber Band	77	1kg	890	00	59Kg	59Kg	52510	00								
49	Zealing Wrap	79	1 Roll	1700	00	3	3	5100	00								
50			1 Roll	1900	00	70	70	133000	00								
51	12" Poly Propelcen	83	1kg	225	00	13.4Kg	13.4Kg	3015	00								
52	6" Polypropelene	85	1kg	330	00	102kg	102kg	33660	00								
53			1kg	300	00	62.55kg	62.55kg	18765	00								
54	36" Poly Tunnel	87	1kg	330	00	192Kg	192Kg	63360	00								
55			1kg	280	00	258.7Kg	258.7Kg	72436	00								
56	Jam Bottles	89	1pkt	1069	65	55	55	58830	75								
57	Jam Bottles Lids Plastic	91	1	12	00	240	240	2880	00								
Total								1324443	83								

Store Keeper of Office in Charge
of Stores or Inventory

Name : S.V.G.N. Priyadarshani
Signature :
Date :

Total Shortages / Excess Value
Total Shortages / Excess Value
Net Shortages / Excess Value

Checked by

Name
1. W.M.K. Upuldeniya AR
2. H. Rohanadheera RA
3. N.P. Vidanapathirana CC

Signature

UNIVERSITY OF COLOMBO - INSTITUTE FOR AGRO - TECHNOLOGY AND RURAL SCIENCE

STOCK OF WORK IN PROGRESS

DEPARTMENT:

AS AT 31 DECEMBER, 2013

Date of Check: 31.12.2013

Time of Check:

Item No.	Full Description of Articles	Stock, Book, Inventory Folio	Unit	Rate		Book Balance Quantity	Verified Balance		Shortage		Excess		Items to be condemned obsolete item		Remarks	
				Rs.	Cts.		Quantity	Value	Quantity	Value	Quantity	Value	Quantity	Value		
1	S0		40	47.07			1,883	-								
2	S1		14	74.14			1,038	-								
3	S2		9	51.78			466	-								
4	S3		39	32.82			1,280	-								
5	S4		50	28.29			1,414	-								
6	S5		122	27.42			3,345	-								
7	S6		459	27.18			12,477	-								
8	S7		920	27.11			24,940	-								
9	S8		2306	27.08			62,454	-								
10	S9		1888	27.08			51,118	-								
11	S10		3027	27.07			81,948	-								
12	S11		442	27.07			11,966	-								
13	S12		451	27.07			12,209	-								
14	S13		0	27.07			-	-								
15	R1		22037	27.46			605,136	-								
16	R2		0	27.46			-	-								
			31804				0	871,674	-							

Store Keeper of Office in

Charger of Stores or Name : S.V.G.N. Priyadarshani
Signature :
Date :

Total Shortages / Excess Value
Total Shortages / Excess Value
Net Shortages / Excess Value

Checked by

Name Post Signature
1. W.M.K. Upuldeniya AR
2. H. Rohanadheera RA
3. N.P. Vidanapathirana CC

UNIVERSITY OF COLOMBO - INSTITUTE FOR AGRO - TECHNOLOGY AND RURAL SCIENCE

STOCK OF TISSUE CULTURE BANANA PLANTS

DEPARTMENT:

AS AT 31 DECEMBER, 2013

Date of Check: 31.12.2013

Time of Check:

Item No.	Full Description of Articles	Stock, Book, Inventory Folio	Unit	Rate		Book Balance Quantity	Verified Balance			Shortage			Excess			Items to be condemned obsolete item		Remarks
				Rs.	Cts.		Quantity	Rs.	Cts.	Quantity	Value	Quantity	Value	Quantity	Value			
1	Embul			37	94	16906	16906	641,414										
2	Koli			37	94	1123	1123	42,607										
3	DC			37	94	2524	2524	95,761										
							20553	779865										

Store Keeper of Office in

Charger of Stores or

Name :
Signature :
Date :

S.V.G.N. Priyadarshani

Total Shortages / Excess Value
Total Shortages / Excess Value
Net Shortages / Excess Value

Checked by

Name Post Signature
1. W.M.K. Upuldeniya AR
2. H. Rohanadheera RA
3. N.P. Vidanapathirana CC

Institute for Agro Technology and Rural Sciences University of Colombo
Unsettled Advance Schedule As At 31.12.2013

Date	V/No	Derscription		Amount
24/12/2013	74A	767524	H.Rohanadeera	10,000.00
10/11/2013	542	664259	H.R.S.D.W.Alwis	26,000.00
10/9/2013	530	664247	H.R.S.D.W.Alwis	23,295.50
4/2/2013	190	745848	A.A.S.Chinthanie(Festival Advance)	1,000.00
2/28/2013	102	745765	H.R.S.D.W.Alwis	30,000.00
Total				90,295.50

Institute for Agro Technology and Rural Sciences University of Colombo
Schedule For Depreciation For Year 2013

Lab And Teaching Equipment

	Name	Date of Capitalized	Amount	Depreciation Period (Months)	Depreciation Rate	Depreciation Amount
Balance as at 01/01/2012	Water Distillation Unit	1/1/2013	1,028,132	11.7419355	20%	205,626
Additions/ Improvements		8-May-13	148,702	7.64516129	20%	18,948
Total			1,176,834			224,574

Computers

		Date of Capitalized	Amount	Depreciation Period (Months)	Depreciation Rate	Depreciation Amount	
Balance as at 01/01/2011	Computer	1/1/2013	705,880	12	20%	141,176	
Additions/ Improvements		6/24/2013	186,000	6	20%	18,600	
		Laptop	11/19/2013	123,500	1	20%	2,058
		Laptop	8/5/2013	60,000	5	20%	5,000
Total			1,075,380			166,834	

Fixtures And Fittings

		Date of Capitalized	Amount	Depreciation Period (Months)	Depreciation Rate	Depreciation Amount
Balance as at 01/01/2011		1/1/2013	361,665	12	10%	36,166
Total			361,665			36,166

Institute for Agro Technology and Rural Sciences University of Colombo
Schedule For Depreciation For Year 2013

Furniture And Office Equipments

		Date of Capitalized	Amount	Depreciation Period (Months)	Depreciation Rate	Depreciation Amount
Balance as at 01/01/2011		1/1/2013	1,336,137	12	10%	133,614
Additions/ Improvements	Computer Chair	5/21/2013	4,750	7	10%	286
	Computer Table	5/21/2013	3,400	7	10%	205
	Computer Chair	5/30/2013	9,750	7	10%	564
	Computer Table	5/30/2013	9,980	7	10%	577
	Office Table	5/30/2013	13,520	7	10%	781
	Office Chair	5/30/2013	9,980	7	10%	577
	Conference Semi circle Table	10/10/2013	84,481	3	10%	1,862
	Conference Extension Table	10/10/2013	123,813	3	10%	2,729
	OCL 003 mid Back Chair	10/10/2013	174,563	3	10%	3,848
	OCH 014 High Back Chair	10/10/2013	9,428	3	10%	208
	Executive Table	11/19/2013	66,578	1	10%	752
	Executive Chair	11/19/2013	10,508	1	10%	119
	Clerical Table	11/19/2013	6,219	1	10%	70
	Computer Chair	11/19/2013	3,220	1	10%	36
	Filling Cabinet Steel 04 drawers	11/19/2013	10,360	1	10%	117
	Writing Table	11/19/2013	18,768	1	10%	212
	Digital Photocopier (Toshiba e-studio195/duplex Printing)	4/9/2013	133,280	8.58	10%	9,530
	Computer Chair	11/19/2013	22,785	1	10%	257
	Writing Table	11/19/2013	24,876	1	10%	281
Total			2,076,394			156,624

Institute for Agro Technology and Rural Sciences University of Colombo
Schedule For Depreciation For Year 2013

Buildings And Structures

	Date of Capitalized	Amount	Depreciation Period (Months)	Depreciation Rate	Depreciation Amount
	1/0/1900	1,144,218	12	5%	57211
	1/24/2013	97,510	11	5%	4469
	1/24/2013	27,020	11	5%	1238
	2/7/2013	5,400	11	5%	237
	2/7/2013	13,200	11	5%	580
	2/7/2013	1,350	11	5%	59
	2/7/2013	14,850	11	5%	653
	2/7/2013	18,150	11	5%	798
	2/7/2013	5,850	11	5%	257
	2/7/2013	314,944	11	5%	13842
	2/8/2013	15,935	11	5%	698
	3/1/2013	2,000	10	5%	82
	3/11/2013	24,600	10	5%	975
	3/11/2013	9,000	10	5%	357
	3/13/2013	11,100	9	5%	437
	4/2/2013	23,000	9	5%	844
	4/4/2013	9,000	9	5%	328
	4/4/2013	10,500	9	5%	382
	4/19/2013	121,950	8	5%	4196
	4/19/2013	15,300	8	5%	526
	4/19/2013	16,500	8	5%	568
	4/19/2013	5,500	8	5%	189
	4/19/2013	4,500	8	5%	155
	15-May-13	5,500	7	5%	170
	10-Jun-13	2,480	7	5%	68
	25-Jun-13	760	6	5%	19
	5-Aug-13	16,598,805	5	5%	330191
Total		18,518,922			419,532

Institute for Agro Technology and Rural Sciences University of Colombo
Schedule For Depreciation For Year 2013

Vehicles

	Date of Capitalized	Amount	Depreciation Period (Months)	Depreciation Rate	Depreciation Amount
Balance as at 01/01/2012	1/1/2013	7,921,300	11.74	20%	1,584,260
Total		7,921,300			1,584,260

Plant Machinery And Equipment

	Date of Capitalized	Amount	Depreciation Period (Months)	Depreciation Rate	Depreciation Amount
Balance as at 01/01/2012	1/1/2013	3,583,487	11.74	10%	358,348.73
		3,583,487	-	2	358,349



විගණකාධිපති දෙපාර්තමේන්තුව
கணக்காய்வாளர் தலைமை அபிபதி திணைக்களம்
AUDITOR GENERAL'S DEPARTMENT



මගේ අංකය
எனது இல.
My No. }

EC/C/IARS/1/13/FA

මගේ අංකය
உமது இல.
Your No. }

දිනය
திகதி
Date }

08 April 2015

Director,

Institute for Agro-Technology and Rural Science

Report of the Auditor General on the Financial Statements of the Institute for Agro-Technology and Rural Science affiliated to the University of Colombo for the year ended 31 December 2013 in terms of Section 27 of Institute for Agro-Technology and Rural Science Ordinance No.02 of 2008 and Section 108(1) of the Universities Act, No. 16 of 1978.

The audit of financial statements of the Institute for Agro-Technology and Rural Science affiliated to the University of Colombo for the year ended 31 December 2013 comprising the statement of financial position as at 31 December 2013 and the statement of financial performance, statement of changes in equity and cash flow statement for the year then ended and a summary of significant accounting policies and other explanatory notes was carried out under my direction in pursuance of provisions in Article 154(1) of the Constitution of the Democratic Socialist Republic of Sri Lanka read in conjunction with Section 13(1) of the Finance Act, No. 38 of 1971 and Section 27 of the University of Colombo Institute for Agro-Technology and Rural Science Ordinance No. 02 of 2008 enacted in terms of Section 18 of the Universities Act, No. 16 of 1978 and Sub-section 107(5) of the Universities Act. My comments and observations which I consider should be published with the Annual Report of the Institute in terms of Sub-section 108(1) of the Universities Act appear in this report.

1.2 Management's Responsibility for the Financial Statements

The management is responsible for the preparation and fair presentation of these financial statements in accordance with Sri Lanka Public Sector Accounting Standards and for such internal control as the management determines is necessary to enable the preparation of financial statements that are free from material misstatements whether due to fraud or error.



1.3 Auditor's Responsibility

My responsibility is to express an opinion on these financial statements based on my audit. I conducted my audit in accordance with Sri Lanka Auditing Standards consistent with International Standards of Supreme Audit Institutions (ISSAI 1000-1810). Those Standards require that I comply with ethical requirements and plan and perform the audit to obtain reasonable assurance about whether the financial statements are free from material misstatements.

An audit involves performing procedures to obtain audit evidence about the amounts and disclosures in the financial statements. The procedures selected depend on the auditor's judgements, including the assessment of the risks of material misstatements of the financial statements, whether due to fraud or error. In making those risk assessments, the auditor considers internal control relevant to the Institute's preparation and fair presentation of the financial statements in order to design audit procedures that are appropriate in the circumstances, but not for the purpose of expressing an opinion on the effectiveness of the Institute's internal control. An audit also includes evaluating the appropriateness of accounting policies used and the reasonableness of accounting estimates made by management, as well as evaluating the overall presentation of financial statements. Sub-sections (3) and (4) of Section 13 of the Finance Act, No. 38 of 1971 give discretionary powers to the Auditor General to determine the scope and the extent of the audit.

I believe that the audit evidence I have obtained is sufficient and appropriate to provide a basis for my audit opinion.

1.4 Basis for Qualified Opinion

My opinion is qualified based on the matters described in paragraph 2.2 of this report.



02. Financial Statements

2.1 Qualified Opinion

In my opinion, except for the effects of the matters described in paragraph 2:2 of this report, the financial statements give a true and fair view of the financial position of the Institute for Agro-Technology and Rural Science Affiliated to the University of Colombo as at 31 December 2013 and its financial performance and cash flows for the year then ended in accordance with Sri Lanka Public Sector Accounting Standards.

2.2 Comments on Financial Statements

2.2.1 Accounting Deficiencies

The following observations are made.

- (a) As revealed during the audit test checks, expenditure and accrued expenditure of the year under review had been overstated by Rs.72,167 due to the expenditure of the year 2014 had been accounted as the expenditure of the year 2013.
- (b) Four buildings of 3848 square feet belonging to the Institute had not been assessed and included in the financial statements .

2.2.2 Non – compliance with Laws, Rules , Regulations and Management Decisions

The following non-compliances were observed.

Reference to Laws, Rules, Regulations etc	Non-compliance
-----	-----
(a) Public Finance Circular No.25 of 29 June 2004	A sum of Rs.33,594,075 had been invested without the approval of the Treasury.
(b) Treasury Circular No.IA/2002/02 of 28 November 2002	A Register of Computer Accessories and Software had not been maintained.



03. Financial Review

3.1 Financial Results

According to the financial statements presented, the working of the Institute for the year ended 31 December 2013 had resulted in a surplus of Rs.6,301,901 as compared with the corresponding surplus of Rs.2,194,894 for the preceding year. The increase of the surplus for the year under review by a sum of Rs.4,107,007 as compared with the preceding year had been due to the increase of Government grants by Rs.3,479,000.

04. Operating Review

4.1 Performance

The following observations are made.

- (a) Thirty five employees recruited on the assignment basis existed as at 31 December 2013 and 11 employees out of them had completed service period over 5 years and the service period had been extended year by year.
- (b) Action had not been taken to maintain an approved staff for all the employees deployed in the Tissue Culture Laboratories and Green-houses who provide direct contribution to produce tissue culture banana plants and the officers who carried out operating and supervision activities .

05. Accountability and Good Governance

5.1 Corporate Plan

Even though the Corporate Plan in terms of Public Enterprises Circular No.PED/12 of 02 June 2003 should be prepared and obtained the approval of the Board of management before the year under review for use in the operations of the Institute effectively and as a guidance, action had not been taken accordingly.



5.2 Action Plan

An Action Plan had not been prepared before the year under review in a manner to assign responsibilities to the officers for the financial and operating performance. As such the objectives and targets expected for achievement in the year 2013 and the financial and physical progress thereof could not be examined in audit.

6. Systems and Controls

Deficiencies in system and controls observed during the course of audit were brought to the notice of the Director of the Institute from time to time. Special attention is needed in respect of the following areas of control.

- (a) Fixed Assets Control
- (b) Accounting for Course Income and Expenditure.
- (c) Advances Control

W.P.C Wickramaratne,
Acting Auditor General