

வார்டிக வார்டால
ஆண்ட றிக்கை
ANNUAL REPORT

2014



ஐ஑் சர்க்கே஑து ஁஑஑஑஑஑
஑஑஑஑஑ ஆ஑஑஑஑஑ ஑஑஑஑஑஑஑஑
SUGARCANE RESEARCH INSTITUTE

**ප්‍රධාන පර්යේෂණ මධ්‍යස්ථානය
උඩවලව**

දුරකථන - +94 47 2233281+94 47 2233285

ෆැක්ස් - +94 47 2233233

විද්‍යුත් තැපෑල - info@sugarres.lk

වෙබ් අඩවිය - www.sugarres.lk

කොළඹ කාර්යාලය

D කොටස, 11 වේනි මහල, සෙන්සිටිවය දෙවන අදියර,

බත්තරමුල්ල, ශ්‍රී ලංකාව

දුරකථන - +94 11 2187176

ෆැක්ස් - +94 11 2187179

සහාපති

දුරකථන - +94 11 2187178

ෆැක්ස් - +94 11 2187179

අධ්‍යක්ෂ/ප්‍රධාන විධායක නිලධාරී

දුරකථන - +94 47 5672742

ෆැක්ස් - +94 47 2233282

ගරු සීනි කර්මාන්ත සංවර්ධන අමාත්‍යතුමා,
සීනි කර්මාන්ත සංවර්ධන අමාත්‍යාංශය,
සී කොටස,
11 වෙනි මහල,
සෙන්සිටිවාය දෙවන අදියර, බත්තරමුල්ල

ගරු ඇමතිතුමනි,

2014.01.01 සිට 2014.12.31 දක්වා කාලය සඳහා උක් පර්යේෂණ ආයතනයේ වාර්ෂික වාර්තාව

2014.01.01 සිට 2014.12.31 දක්වා කාලය සඳහා උක් පර්යේෂණ ආයතනයේ ප්‍රගතිය, එම මුදල් වර්ෂය වෙනුවෙන් වූ අවසන් ගිණුම් හා විගණකාධිපතියේ වාර්තාවද අඩංගුකොට ඉහත වාර්ෂික වාර්තාව සමග ඉදිරිපත් කරමි.

මෙයට,
විශ්වාසී වූ,

උක් පර්යේෂණ ආයතනය



.....

එස් කේ සිරිල්
සභාපති
පාලක මණ්ඩලය
2014.12.31 දින

පටුන

	පිටු අංකය
දැක්ම	1
මෙහෙවර	1
පාලක මණ්ඩලය	2
සභාපතිගේ සමාලෝචනය	3
අධ්‍යක්ෂගේ සමාලෝචනය	5
ආංශික වාර්තා	8
බෝග වැඩි දියුණු කිරීමේ අංශය	10
බෝග හා සම්පත් කළමනාකරණ අංශය	14
බෝග පෝෂණ අංශය	18
බෝග ආරක්ෂණ අංශය	22
යාන්ත්‍රිකරණ තාක්ෂණ අංශය	28
සැකසුම් තාක්ෂණ අංශය	32
ආර්ථික විද්‍යා, ජෛවමිනික සහ තොරතුරු තාක්ෂණ අංශය	36
තාක්ෂණ සම්ප්‍රේෂණ සහ සංවර්ධන අංශය	40
ප්‍රකාශන	46
ප්‍රදානයන්	48
පරිපාලන සහ මුදල් අංශය	50
විගණන සහ කළමනාකරණ කමිටු වාර්තාව	59
විගණනය කරන ලද මූල්‍ය ප්‍රකාශන	60
විගණකාධිපති වාර්තාව	74
2009 සිට 2013 දක්වා ප්‍රධාන මූල්‍ය තොරතුරු	82

දැක්ම

ශ්‍රී ලංකාවේ උක් කර්මාන්ත තාක්ෂණයන් සම්බන්ධ විශිෂ්ටතම ආයතනය සහ එම කර්මාන්තය දියුණු කිරීමේ ප්‍රමුඛයා වීම

මෙහෙවර

ශ්‍රී ලංකාවේ උක් කර්මාන්තයෙහි තරඟකාරීත්වය ඉහල නැංවීම සහ එය වඩාත් පුළුල්කර විරසිතායි ලෙස සංවර්ධනය කිරීමට දායකත්වය ලබාදීම සඳහා සුදුසු තාක්ෂණයන් නිපදවීම සහ ප්‍රචාරණය කිරීම

පාලක මණ්ඩලය

එස් කේ සිරිල් සුවැල්ල මහතා
 ආචාර්ය එච් කේ සුනිල්
 ඩී එච් ඩී පෙරේරා මහතා
 ටී එල් ඩයි මුණසිංහ මෙනචිය
 එස් සේනානායක මහතා
 ආචාර්ය ඒ පී කීර්තිපාල

සභාපති
 සාමාජික
 සාමාජික
 සාමාජික
 සාමාජික
 අධ්‍යක්ෂ

පත්කළ සාමාජික
 පත්කළ සාමාජික
 පත්කළ සාමාජික
 මුදල් අමාත්‍යාංශ නියෝජිත
 සිහි කර්මාන්ත සංවර්ධන
 අමාත්‍යාංශ නියෝජිත
 නිල බලයෙන් පත්වන සාමාජික

සභාපතිගේ සමාලෝචනය

රජයේ 40% ක් දක්වා ශ්‍රී ලංකාව සිනිවලින් ස්වයංපෝෂිත කිරීමේ ඉලක්කය සපුරාලනු වස් අවශ්‍ය තාක්ෂණික දැනුම හා මානව සම්පත ලබාදීම සඳහා පර්යේෂණ, ව්‍යාප්ති හා සංවර්ධන කටයුතු 2014 වර්ෂය තුළදී ද සිදුකරන ලදී. මෙහිදී අවශ්‍ය තාක්ෂණය හා මානව සම්පත් සැපයීම මෙන්ම ඒ සඳහා ආයතනයේ යටිතල පහසුකම් සංවර්ධන කටයුතු සිදුකරන ලදී.

සිනි කර්මාන්ත සංවර්ධනය සඳහා අවශ්‍ය තාක්ෂණික දැනුම සැපයීම සඳහා දිගුකාලීන පර්යේෂණ හා ව්‍යාප්ති වැඩසටහන ඉදිරියට ගෙනයන ලදී. 2014 වර්ෂය තුළ ලගා කරගත් වඩාත් කැපී පෙනෙන ප්‍රතිඵල ලෙස දැනට තනනම් කර ඇති පැරකොට් වල්නාශකය වෙනුවට විකල්පයක් ලෙස ග්ලෝෆොසිනෝට් ඇමෝනියම් නිර්දේශ කිරීම, හිගුරාන ප්‍රදේශය සඳහා වාරි ජලය වඩාත් කාර්යක්ෂමව භාවිතා කළහැකි වාරි ජල සැපයුම් කාල සටහනක් ඉදිරිපත් කිරීම, උක් වගා කරන සෙවනගල, පැල්වත්ත, සියඹලාන්ඩුව, හිගුරාන, බදුල්ල, කන්තලේ හා කිලිනොච්චි ප්‍රදේශ සඳහා ලබා දී තිබූ පොහොර නිර්දේශයන් සංශෝධනය කිරීම හා උක් වගාවේ වේගයන් පාලනය සඳහා තයිමෙනෝක්සම් 20% + ක්ලෝරන්ට්‍රැනිලිප්‍රෝල් 20% (w/w) WG සහ ඉම්ඩොක්ලෝප්‍රිඩ් 700g/kg WG මිශ්‍රණය නිර්දේශ කිරීම හැඳින්විය හැක. ව්‍යාප්ති වැඩසටහන ප්‍රධාන වශයෙන් ඉලක්ක වූයේ නව උක් ප්‍රභේද, උක් පර්යේෂණ ආයතනය සංවර්ධනය කළ යන්ත්‍රෝපකරණ, උක් වගාව සමඟ කෙටිකාලීන ඛේග අතුරු ඛේග ලෙස වගා කිරීම, නව අඩු වියදම් වගාකුම, පසේ පෝෂණය දියුණු කිරීම හා පලිඛේධ හා රෝග කළමනාකරණය සඳහා ගොවීන් දිරිමත් කිරීමයි. සංවර්ධන වැඩසටහන අළුතින් හඳුන්වාදුන් නව උක් ප්‍රභේදවල ජානමය වශයෙන් පිරිසිදු නිරෝගී අත්තිවාරම් බීජ උක් සිනි කර්මාන්ත ආයතන වෙත තවදුරටත් ගුණනයකර ගැනීම සඳහා ලබා දීම, පටක රෝපණ ක්‍රමය මගින් රෝග කාරක ඉවත් කරන ලද පැල සංචිතයක් තවදුරටත් ගුණනය සඳහා නිපදවීම හා බදුල්ල හා කිලිනොච්චි දිස්ත්‍රික්ක වල කුඩා පරිමාණ උක් ආශ්‍රිත කර්මාන්ත නැංවීම හරහා ගොවීන්ගේ ජීවන තත්වය නැංවීම අරමුණු කර උක් වගාව ව්‍යාප්ත කිරීම ඇතුළත් විය.

පැවති මූල්‍ය ප්‍රතිපාදන, විස්තාරණය කරන ලද කටයුතු සඳහා ප්‍රමාණවත් නොවීම හේතුවෙන් ආනයන කරන සිනි සඳහා පනවන ලද සෙස් බද්ද වැඩිකර ගැනීම සඳහා කටයුතු කරන ලදී. කෙසේ නමුත් 2014 අගෝස්තු මාසයේ සිට මහා භාණ්ඩාගාරය මගින් ආයතනයට අවශ්‍ය මූල්‍ය ප්‍රතිපාදන ලබා දීමට එකඟ වීමත් සමඟ ආයතනය මගින් සෙස් බදු එකතු කිරීම නවත්වන ලදී. පර්යේෂණ නිලධාරීන් හතරදෙනෙකු, ගණකාධිකාරීවරයෙක්, ගොවිපල අධිකාරීවරයෙක්, සංවර්ධන නිලධාරීවරයෙක්, වැඩ අධිකාරීවරයෙක්, පොත් තබන්නෙක්, කළමනාකාර සහකාරවරයෙක්, රියදුරෙක්, තාක්ෂණික නිලධාරීන් හතරදෙනෙක් සහ කම්කරුවන් 16ක් ඇතුළු 31 දෙනෙකු පුරප්පාඩු පිරවීම සඳහා බඳවා ගැනීම නිසා ආයතනයේ කාර්ය මණ්ඩලය 191 දක්වා ඉහල නැංවීය. විස්තාරණය කරන ලද කාර්යයන් සඳහා අවශ්‍ය කාර්ය මණ්ඩලය ලබා ගැනීම සඳහා ආයතනයේ සේවක සංඛ්‍යාව වැඩිකර ගැනීම සඳහා මූලික පියවරයන් ගන්නා ලදී. කාර්ය මණ්ඩලයට අවශ්‍ය නිපුණතා ලබා ගැනීම හා ඔවුන් ඉටු කරන කාර්යයන්ගේ තත්වය ඉහල දැමීම සඳහා පර්යේෂණ නිලධාරීන් පශ්චාත් උපාධි මට්ටමෙන් හා අනෙකුත් කාර්ය මණ්ඩලයට කෙටිකාලීන පුහුණු අවස්ථා සලසා දීම තව දුරටත් සිදුකරන ලදී.

යටිතල පහසුකම් සංවර්ධනය සඳහා උඩවලව ප්‍රධාන මධ්‍යස්ථානයේ පර්යේෂණාගාර සංකීර්ණය, තාක්ෂණ සම්ප්‍රේෂණ සහ සංවර්ධන මධ්‍යස්ථානය, කාර්ය මණ්ඩල නවාතැන් පහසුකම් සහ අනෙකුත් යටිතල පහසුකම් සංවර්ධනයට අමතරව එන්සල්වත්ත උප මධ්‍යස්ථානයේ උක් අභිජනන පහසුකම් සහ හන්තාන උප මධ්‍යස්ථානයේ ශාක නිරෝධායන පහසුකම් සංවර්ධනය සඳහා සැලසුම් සකස්කරන ලදී. මෙයට අමතරව දෙනියාය ප්‍රදේශයේ එන්සල්වත්ත උක් අභිජනන මධ්‍යස්ථානය සඳහා, හෙක්ටයාර 10ක් හා කිලිනොච්චි ප්‍රදේශයේ උක් තවත් ඇති කිරීම සඳහා හෙක්ටයාර 12ක් පවරා ගැනීමට කටයුතු ආරම්භ කරන ලදී. කන්තලේ හා උඩවලව ප්‍රදේශයේ අත්තිවාරම් බීජ උක් තවත් තවදුරටත් පුළුල් කරන ලදී. පර්යේෂණ සඳහා විද්‍යාත්මක

සහයෝගීතාවය ලබාගැනීම සහ මානව සම්පත පුහුණු කිරීමට අවශ්‍ය ජාත්‍යන්තර සහයෝගීතාව ශක්තිමත් කර ගැනීම සඳහා ජාත්‍යන්තර සීනි සංවිධානය, ඉන්දියානු උක් පර්යේෂණ ආයතනය හා ශාකරගන්ජී සීනි පර්යේෂණ ආයතනය හා පාකිස්ථානයේ පන්ජාබ් කෘෂිකාර්මික පර්යේෂණ මණ්ඩලය සමඟ සම්බන්ධතා පවත්වන ලදී. මීට අමතරව, අභිජනනය සඳහා උක් ප්‍රභේද හුවමාරු කර ගැනීම හා උක් වගාව පිලිබඳ සහයෝගීතා පර්යේෂණ සිදුකිරීම අරමුණුකර ඕස්ට්‍රේලියානු උක් පර්යේෂණ ආයතනය සමඟ විද්‍යාත්මක සහයෝගීතා වැඩසටහනක් ආරම්භ කරන ලදී.

උක් පර්යේෂණ ආයතනය අනෙකුත් වැවිලි පර්යේෂණ ආයතන ත්‍රිත්වය එනම් තේ පර්යේෂණ ආයතනය, රබර් පර්යේෂණ ආයතනය හා පොල් පර්යේෂණ ආයතනයේ සහයෝගය ඇතිව පස්වන වැවිලි හෝග පර්යේෂණ එලිදැක්වීමේ සමුළුව සාර්ථකව සංවිධානය කරන ලදී. "හරිත වැවිලි ආර්ථිකයක් කරා" යන්න එහි තේමාව වූ අතර මේ සඳහා අතිගරු ජනාධිපතිතුමන්, ගරු සීනි කර්මාන්ත සංවර්ධන ඇමතිතුමන්, වැවිලි කර්මාන්ත සහ පොල් සංවර්ධන හා ජනතා වතු සංවර්ධන නියෝජ්‍ය ඇමතිතුමන් මෙන්ම විවිධ විද්‍යාඥයින්, තාක්ෂණවේදීන් හා වැවිලිබෝග ක්ෂේත්‍ර හතරට අයත් ප්‍රතිපත්ති සම්පාදකයින් සහභාගී විය.

අළුතින් පිහිටුවන ලද සීනි කර්මාන්ත සංවර්ධන අමාත්‍යාංශයේ කාර්යක්ෂම හා නිවැරදි ප්‍රතිපත්තිමය මඟ පෙන්වීම යටතේ ආයතනයට තම ව්‍යවස්ථාපිත කාර්යයන් මෙම වර්ෂය තුළදී වඩාත් කාර්යක්ෂමව ඉටුකිරීමට හැකිවිය.


.....
එස්. කේ. සිරිල්
සභාපති.

අධ්‍යක්ෂගේ සමාලෝචනය

උක් පර්යේෂණ ආයතනය 2014 වර්ෂය තුළදී 30 වන වසරටත් ශ්‍රී ලංකාවේ උක් කර්මාන්තය සංවර්ධනය සඳහා අවශ්‍ය තාක්ෂණයන් සංවර්ධනය හා ව්‍යාප්ත කිරීමේ සේවාවන් සිදුකරන ලදී. ආයතනයේ දිගුකාලීන පර්යේෂණ වැඩසටහන, බෝග වැඩි දියුණු කිරීම, බෝග හා සම්පත් කළමනාකරණය, බෝග පෝෂණය, බෝග ආරක්ෂණය, ගොවිපල යාන්ත්‍රීකරණය හා සැකසුම් සහ නිෂ්පාදන සංවර්ධනය යන අංශයන්ට අදාළව සිනි කර්මාන්තයේ පවතින හා අනාගත අවශ්‍යතාවයන් සපුරාලීම අරමුණු කර ක්‍රියාත්මක කරන ලදී. එසේම තාක්ෂණය ව්‍යාප්ත කිරීමේ හා සංවර්ධනය කිරීමේ වැඩසටහන රටේ උක් කර්මාන්තය සංවර්ධන සැලසුමට අනුව සිදුකරන ලදී.

වාණිජ වගාව සඳහා නිකුත් කළ හැකි නව සුපිරි උක් ප්‍රභේද අටක් පරීක්ෂා කිරීමට අමතරව බෝග වැඩි දියුණු කිරීමේ අංශයේ එක් විශේෂ ජයග්‍රහණයක් වන්නේ බලාපොරොත්තු නැඹිය හැකි නව උක් ප්‍රභේද 10 ක් හඳුනා ගැනීමයි. මෙහිදී උඩවලව, පැල්වත්ත හා හිගුරාන ප්‍රදේශ වලදී දැක් වූ සාර්ථකත්වය මත SL 1999 හා 2000 මුහුම් පෙලට අයත් උක් ප්‍රභේද පහ බැගින් හඳුනා ගන්නා ලදී. මෙම උක් ප්‍රභේද පවතින ඒවාට වඩා සුපිරි වන අතර වාණිජ වගාව සඳහා යොදා ගැනීමෙන් අනාගතයේදී දේශීය උක් හා සිනි අස්වැන්න නැංවීම තුළින් ගොවීන්ගේ මෙන්ම කර්මාන්ත කරුවන්ගේ ආදායම ඉහල නැංවීමටද මහඟු දායකත්වයක් සපයනු ඇත.

සෞඛ්‍යගල ප්‍රදේශයේ උක් වගා බිම් වල කරදරකාරී ධාවක වල් පැලෑටියක් ලෙස වාර්තා වූ කිරිවැල් පාලනය සඳහා අවශ්‍ය නිර්දේශ ඉදිරිපත් කිරීම අරමුණු කර එම වල් පැලෑටියේ ව්‍යාප්තිය හා ප්‍රචාරණය සිදුවන ආකාරය අධ්‍යයනය කරන ලදී. දැනට තහනම් කර ඇති පැරකොට් වල්නාශකය වෙනුවට වල් පැලෑටි පාලනය සඳහා ඩයිසුරෝන් සමඟ මිශ්‍ර කර භාවිතා කළ හැකි වල් නාශකයක් ලෙස ග්ලූපොසයිනේට් ඇමෝනියම් නිර්දේශ කරන ලදී. ඊට අමතරව හිගුරාන ප්‍රදේශයේ වර්ෂාපතනය, වාෂ්පිභවනය, පාංශු ලක්ෂණ සහ බෝගයේ අවශ්‍යතාව පදනම් කර වාර්ෂික වඩාත් කාර්යක්ෂමව භාවිතා කළ හැකි ජල සම්පාදන කාලසටහනක් නිර්දේශ කරන ලදී. සෞඛ්‍යගල ප්‍රදේශය සඳහා වර්ෂා ජලය කාර්යක්ෂමව භාවිතා කළ හැකි පරිදි උක් සිටුවීමේ ප්‍රශස්ථ කාලය නිර්දේශ කරන ලදී.

පසේ පවතින පාංශු පෝෂක ප්‍රමාණය සලකා බලා සෞඛ්‍යගල, පැල්වත්ත, සියඹලන්වුව, හිගුරාන, බදුල්ල, කන්නලේ සහ කිලිනොච්චි යන ප්‍රදේශ සඳහා පවතින පොහොර නිර්දේශ සංශෝධනය කරන ලදී. මෙම සංශෝධන නව පොහොර නිර්දේශ තුළින් පසේ පෝෂක තත්වය මෙන්ම උක් හා සිනි අස්වැන්න වැඩිදියුණු වී ගොවීන්ගේ ආදායම මෙන්ම රටේ සිනි නිෂ්පාදනය ද ඉහල යනු ඇත.

රෝග හා පළිබෝධ සැලැකීමේදී සුදු පත්‍ර රෝගය හා කළු දුඹුළු රෝගය හා වූල් කුඩින්නා පාලනය සඳහා ප්‍රමුඛතාවය ලබා දෙන ලදී. සුදුපත්‍ර රෝගය පිලිබඳ අධ්‍යයන වලදී උක් සමඟ වැඩෙන අනිකුත් වල් පැලෑටි එම වාහකයාගේ ධාරකයක් ලෙස ක්‍රියා නොකරන බව තහවුරුවිය. නමුත් සෝගම් බයිකලර් ශාකය අනිවේක ධාරකයක් ලෙස හඳුනාගන්නා ලදී. පසේ ජීවත් වන බැසිලස් සබට්ලිස් හා ඇස්පරිලස් ප්ලෙවස් යන ක්ෂුද්‍ර ජීවීන් කළු දුඹුළු රෝග කාරකයා ජීව විද්‍යාත්මකව පාලනයට වැදගත් වන බව හඳුනාගන්නා ලදී.

දුම්කොළ මිශ්‍ර ජලය හා පිගන් පිරිසිදු කාරක මිශ්‍රණය වූල් කුඩින්නා පාලනයට පරිසර හිතකාමී ක්‍රමයක් ලෙස ගොවීන්ට පහසුවෙන් යොදා ගත හැකි බව හඳුනාගන්නා ලදී. වේයන් විශේෂ පහක් හඳුනාගන්නා ලද අතර පහත සඳහන් පළිබෝධ නාශක වේයන් මර්දනයට බිජු උක් ප්‍රතිකාරය සඳහා නිර්දේශ කරන ලදී.

- i. තයිමොනාක්සම් 20% + ක්ලෝරන්ට්‍රිනිල්ප්‍රෝල් 20% (ඩබ්ලිව් / ඩබ්ලිව්)
WG:4g / 16L ජලය

ii. ඊමිඩක්ලොප්‍රිම් 700g / kg WG:2.5g/16L ජලය

ලංකාවේ උක් වගාවේ බෝග ආරක්ෂණය පිලිබඳ සියළු කටයුතු වඩා ඵලදායීව ඉටුකිරීමටත් නිතිපතා රෝග හා පළිබෝධ පිලිබඳව සමීක්ෂණ සිදු කිරීමටත් උක් පර්යේෂණ ආයතන හා උක් කර්මාන්ත ආයතන නිලධාරීන්ගෙන් සමන්විත බෝග ආරක්ෂණ කමිටුවක් පිහිටුවන ලදී. පළිබෝධ හා රෝග වලින් උක් වගාවන් ආරක්ෂාකර ගැනීම සඳහා නිතිපතා ඒ පිලිබඳ සමීක්ෂණ සිදුකරන ලදී. එමෙන්ම ගොවීන් සහ උක් කර්මාන්තයට අදාල නිලධාරීන් හට පළිබෝධ හා රෝග ව්‍යාප්ත වීම වැළැක්වීම සඳහා අවශ්‍ය උපදෙස් ලබා දීමද සිදුකරන ලදී.

උක් වගාව සඳහා රෝද දෙකේ ට්‍රැක්ටරයට සවිකර උක් හෙර කැපීම සහ පස මුදුන් කළ හැකි තැටි උපකරණයක් සාර්ථකව නිර්මාණය කරන ලදී. මීට අමතරව නිරි වගාවේදී උක්රොඩු කළමනාකරණයට අවශ්‍ය යන්ත්‍රයක් සැලසුම් කිරීමේ කටයුතු තවදුරටත් සිදුකරමින් පැවතුණි. එනමුත් ඉන්දියානු උක් පර්යේෂණ ආයතනයෙන් අවශ්‍ය තාක්ෂණික දැනුම ලබාගැනීමට නොහැකි වීම හේතුවෙන් කුඩා පරිමාණ උක් අස්වනු හෙලන යන්ත්‍රයක් නිපදවීමේ කටයුතු අඩාල විය.

සීස්ටි බොරය භාවිතයෙන් පර්යේෂණාගාර තුල සත්ව ආහාරයක් ලෙස නිපදවීමට අමතරව ඉක්ෂුපාක පැසවීමට යොදා ගත හැකි සුපිරි සීස්ටි ප්‍රභේද 13 ක් වෙන් කර ගැනීමට හැකිවීම නිසා සම්පූර්ණ සීස්ටි ජාන ප්‍රමාණය 63 දක්වා ඉහල නැංවීය. මීට අමතරව පෙරහන් මඩ හා ස්කාගාර අපද්‍රව්‍ය වාහක මාධ්‍ය ලෙස යොදා ගෙන ජෛව පොහොර නිපදවිය හැකි පොස්පරස් පීර්න හැකියාවෙන් යුත් බැක්ටීරියා විශේෂ හතක්ද, හයිට්‍රජන් නිර කිරීමේ හැකියාවෙන් යුත් බැක්ටීරියා විශේෂ දෙකක්ද හඳුනා ගන්නා ලදී. මේ අනුව දැනට හඳුනා ගෙන ඇති මුළු පොස්පරස් පීර්ණය කළ හැකි බැක්ටීරියා විශේෂ සංඛ්‍යාව 120 දක්වා ඉහල නැංවීය.

ගෘහස්ත කර්මාන්තයක් ලෙස උක් හකුරු නිෂ්පාදනයේ ගුණාත්මය ඉහල නැවීම අරමුණු කර ගත් හකුරු නිපදවීම සඳහා සුදුසු උක් ප්‍රභේද හඳුනා ගැනීම හා විවිධ පිරිසිදුකාරක හා රස කාරක භාවිතය පිලිබඳ පර්යේෂණ තවදුරටත් සිදුකරන ලදී. වසර 2000 මුහුම් පෙලට අයත් එස්.එල්. 00 511, එස්.එල්. 00 601, එස්.එල්. 00 655 හා එස්.එල්. 00 992 යන ප්‍රභේද උසස් ගුණාත්මයෙන් යුත් හකුරු නිපදවීමට සුදුසු බව හඳුනා ගන්නා ලදී.

පර්යේෂණ සොයාගැනීම් භාවිතය ප්‍රවර්ධනය සඳහා වූ වැඩසටහන් දිගටම ක්‍රියාත්මක කළ අතර නව ප්‍රභේද, කුරු නගුල, ඇලි සාදනය, උක් හෙර කැපීම සහ පස් මුදුන් කිරීමේ උපකරණය, පරතරයක් සහිතව උක් දැඩු සිටුවීමේ ක්‍රමය හා උක් වගාව සමඟ අතුරු හෝග වගා කිරීම ඒ අතර ප්‍රධාන විය. මෙයට අමතරව රෝග හා පළිබෝධ පාලනය හා පාංශු පෝෂණය පිලිබඳ ගොවීන්ගේ දැනුම ඉහල නැංවීමේ වැඩසටහන්ද පවත්වන ලදී.

උක් කර්මාන්තයට අදාල තාක්ෂණයන් සංවර්ධනය හා ව්‍යාප්ත කිරීමට අමතරව පහත සඳහන් වැඩ කටයුතු මගින් උක් පර්යේෂණ ආයතනය උක් කර්මාන්ත සංවර්ධනයට තවදුරටත් දායක විය.

- i. නව උක් ප්‍රභේදවල අන්තිවාරම් බීජ උක් නිෂ්පාදනය.
- ii. අග්‍රස්ථ විභාජක පටක රෝපණ ක්‍රමය මගින් රෝග වලින් තොර රෝපණ ද්‍රව්‍ය නිෂ්පාදනය හා බෙදා හැරීම.
- iii. සෛවනගල හා පැල්වත්ත සිනි කර්මාන්තශාලාවලට අයත් රෝග වලට ප්‍රාග්‍ර වූ උක් තවත් ප්‍රතිස්ථාපනය සඳහා රෝග රහිත මෙන්ම ප්‍රවේණිකව පිරිසිදු රෝපණ ද්‍රව්‍ය ලබා දීම.
- iv. බදුල්ල හා කිලිනොච්චි යන දිස්ත්‍රික්ක වල ගොවීන්ගේ ජීවන තත්වය නැංවීම සඳහා උක් වගාව ව්‍යාප්ත කිරීම.

ආයතනයට අවශ්‍ය මානව සම්පත් සංවර්ධනය සඳහා පර්යේෂණ නිලධාරීන් හතර දෙනෙකු,

ගණකාධිකාරීවරයක, ගොවිපල අධිකාරීවරයෙකු, සංවර්ධන නිලධාරියකු, වැඩ අධිකාරී වරයෙකු, පොත් තබන්නෙකු, කළමනාකාර සහකාරවරයෙකු, රියදුරෙකු, තාක්ෂණ නිලධාරීන් හතරදෙනෙකු හා කම්කරුවන් 16 දෙනෙකු ඇතුළුව ඇබ්සර්ව් 31 ක් පිරවීමට කටයුතු කළේය. මෙයට අමතරව ආයතනයේ මානව සම්පත් අවශ්‍යතාවයට අනුකූලව තනතුරු සංඛ්‍යාව වැඩිකර ගැනීම සඳහා අවශ්‍ය කටයුතු අරඹන ලදී. කාර්ය මණ්ඩල පුහුණු කිරීම යටතේ නිලධාරීන් දෙදෙනෙකුට දුර්වලතම උපාධිය හැඳුරීමටත් තවත් සේවකයින් රාශියකට තම වෘත්තීයට අදාළ නිපුණතා වැඩිදියුණු කර ගැනීම සඳහා සම්මන්ත්‍රණ, වැඩමුළු හා දේශන වලට සහභාගී වීමටත් අවස්ථාව සලසා දෙන ලදී.


වැවිලි කර්මාන්ත ක්ෂේත්‍රයේ පර්යේෂණ ප්‍රතිඵල ඵලි දක්වනු වස් වසර දෙකකට වරක් පවත් වන "වැවිලිබෝග පර්යේෂණ ප්‍රතිඵල ඵලිදැක්වීමේ සමුළුවේ" පස් වන සැසිය උක් පර්යේෂණ ආයතනයේ සංවිධායකත්වයෙන් මෙවර "හරිත වැවිලි ආර්ථිකයක් කරා" යන තේමාව යටතේ සාර්ථකව පවත්වන ලදී. මෙහිදී උක් පර්යේෂණ ආයතනය විසින් විද්‍යාත්මක පත්‍රිකා 12 ක් ඉදිරිපත් කරන ලදී.

2014 වර්ෂයේ අගෝස්තු මාසයෙන් පසුව එතෙක් පර්යේෂණ හා සංවර්ධන කටයුතු සඳහා මූල්‍ය ප්‍රතිපාදන ලැබුණු මූලික මාර්ගය වූ ආනයන සෙස් බද්ධ ඵකතු කිරීම නැවැත්වීමට උපදෙස් ලබාදීමෙන් අනතුරුව මහා භාණ්ඩාගාරය විසින් ප්‍රතිපාදන සපයා දෙන ලදී.

උඩවලව, එන්සල්වන්ත සහ හන්තාන මධ්‍යස්ථාන වල යටිතල පහසුකම් සංවර්ධනය සඳහා සැලැස්මක් සකස් කිරීමට කටයුතු කරන ලදී. නමුත් එන්සල් වන්ත උප මධ්‍යස්ථානයේ යෝජිත මුහුම් පහසුකම් සහිත ගොඩනැගිල්ල හා හන්තානේ පර්යේෂණාගාරය ඉදිකිරීම ආරම්භ කිරීමට නොහැකි විය. උඩවලවෙහි ස්ථාපිත අන්තිවාරම් බීජ තවාන හා එහි වාරි ජල සම්පාදන පහසුකම් තවත් හෙක්ටයාර 6.5 කින් පුළුල් කිරීමත් කන්තලේ අන්තිවාරම් බීජ ගොවිපල හෙක්ටයාර 15 කින් පුළුල් කිරීමට මෙන්ම එහි නිලධාරීන් සඳහා අවශ්‍ය ගොඩනැගිලි අළුත්වැඩියා කිරීමටද හැකිවිය. එන්සල්වන්ත ප්‍රදේශයෙන් උක් මුහුම් කිරීමේ මධ්‍යස්ථානය පුළුල් කිරීම සඳහා හෙක්ටයාර 10 ක ඉඩමක්ද, කිලිනොච්චි ප්‍රදේශයේ අන්තිවාරම් බීජ තවාන හා පර්යේෂණ ක්ෂේත්‍ර සඳහා හෙක්ටයාර 12 ක ඉඩමක්ද ලබා ගැනීම සඳහා අවශ්‍ය කටයුතු තවදුරටත් කටයුතු සිදුකරන ලදී.

ඕස්ට්‍රේලියානු සීනි පර්යේෂණ ආයතනය සමග විද්‍යාත්මක සහයෝගීතා වැඩසටහනක් ආරම්භ කරන ලද අතර එමගින් උක් ප්‍රභේද හුවමාරු කර ගැනීම සහ ආරක්ෂාකාරී ලෙස උක් බීජ හුවමාරු කිරීම සඳහා හා උක් වගාවේ රෝග පිලිබඳ පර්යේෂණ ව්‍යාපෘති ආරම්භ කිරීමට කටයුතු කරන ලදී.

ආයතනයේ කටයුතු පවත්වාගෙන යාමේදී ප්‍රධාන සීමාකාරී සාධක වූයේ පුහුණු මානව සම්පත් හිගබව හා අවශ්‍ය වේලාවට මූල්‍ය ප්‍රතිපාදන නොලැබීමයි. සේවක සංඛ්‍යා සංශෝධනය සඳහා අවශ්‍ය අනුමැතිය ලැබෙනු ඇතැයි බලාපොරොත්තු වන අතර එවිට මානව සම්පත් පිලිබඳ ගැටළුව තරමක් දුරට විසඳෙනු ඇත. නමුත් නිලධාරීන් ආයතනය තුළ රඳවා ගැනීම සඳහා පියවර ගත යුතු අතර එමගින් පර්යේෂණ කටයුතු අඛණ්ඩව බාධාවකින් තොරව කරගෙන යාමට අවස්ථාව සැලසෙනු ඇත. පර්යේෂණ හා සංවර්ධන වැඩසටහන් මෙන්ම සේවකයන්ගේ තත්වය නැංවීම සඳහා ලැබෙන ප්‍රතිපාදන වැඩිකිරීම තුලින් ශ්‍රී ලංකාවේ උක් කර්මාන්තය සංවර්ධනය සඳහා වැඩි දායකත්වයක් ලබාදිය හැකි තත්වයකට උක් පර්යේෂණ ආයතනය පත්කිරීමට හැකි වනු ඇත.


ආචාර්ය ඒ. පී. කීර්තිපාල
අධ්‍යක්ෂ/ ප්‍රධාන විධායක

ආංශික වාර්තා



അയ്യപ്പൻ വെള്ളിപ്പുഴയിൽ അയ്യപ്പൻ

හෝග වැඩිදියුණු කිරීමේ අංශය

කාර්ය මණ්ඩලය

ආචාර්ය ඒ. විජේසූරිය (කෘෂි විද්‍යාවිදී, දැරිගහපති, දැරිගහගුර්)	-	ප්‍රධාන පර්යේෂණ නිලධාරී හා අංශ ප්‍රධානී
ඒ එම්. එම්. එස්. පෙරේරා මිය (විද්‍යාවේදී, විද්‍යාපති)	-	පර්යේෂණ නිලධාරී
ඩී. මානෙල් මිය (කෘෂි විද්‍යාවේදී, විද්‍යාපති)	-	පර්යේෂණ නිලධාරී (2012.07.13 සිට අධ්‍යයන නිවාඩු)
ඩබ්. එච්. ජයසිංහ මහතා	-	පර්යේෂණ නිලධාරී
(කෘෂි විද්‍යාවේදී, විද්‍යාපති)		සේවයෙන් ඉල්ලා අස්වී ඇත)
ඒ එල්. සී. කුමාර මිය	-	ජ්‍යෙෂ්ඨ තාක්ෂණ නිලධාරී
ආර්. ඒ. ප්‍රේමචන්ද්‍ර මහතා	-	ජ්‍යෙෂ්ඨ තාක්ෂණ නිලධාරී
ඩී. විරසිංහ මහතා	-	ජ්‍යෙෂ්ඨ තාක්ෂණ නිලධාරී
බී. පී. පී. එස්. සඳනායක මහතා	-	ජ්‍යෙෂ්ඨ තාක්ෂණ නිලධාරී (2014.04.01 සිට)
(කෘෂිකර්ම විජලෝම)		
එල්. ඩී. ඩී. පී. ගුණරත්න මිය	-	තාක්ෂණ නිලධාරී
(කෘෂිකර්ම විජලෝම)		
ඩබ්. ජේ. එම්. ජේ. පෙරේරා මහතා	-	රසායනාගාර / ක්ෂේත්‍ර උපස්ථායක
එස්. එච්. කරුණාරත්න මහතා	-	රසායනාගාර / ක්ෂේත්‍ර උපස්ථායක

විශේෂ ජයග්‍රහණයන්

පර්යේෂණ

- උසස් ගුණාත්මයෙන් යුත් නව උක් ප්‍රභේද අටක් වන එස්.එල්. 97 1442 , එස්.එල්. 98 2524, එස්.එල්. 98 2118, එස්.එල්. 98 2549 , එස්.එල්. 98 2535 සහ එස්.එල්.ටී. 4920 යන ප්‍රභේද වානිජ වගාවට නිදහස් කිරීමට ප්‍රථම වානිජ වගාවන්හි වගා කොට අවසන් අස්වනු පරීක්ෂාවට ලක් කිරීම.
- උඩවලව, පැල්වත්ත සහ හිගුරාණ ප්‍රදේශවලදී දක්වන ලද කාර්යසාධනය මත උසස් ගුණාත්මයෙන් යුක්ත මතු බලාපොරොත්තු තැබිය හැකි උක් ප්‍රභේද හඳුනා ගැනීම. (එක් මුහුම් පෙලකින් ප්‍රභේද පහක් බැරිත්, 1999 සහ 2000 යන මුහුම් පෙල වලට අයත් එස්.එල්. 99 3384 , එස්.එල්. 99 3301, එස්.එල්. 99 3356, එස්.එල්. 99 4042 , එස්.එල්. 99 3035 එස්.එල්. 00 354 , එස්.එල්. 00 401, එස්.එල්. 00 589, එස්.එල්. 00 619 සහ එස්.එල්. 00 652 යන ප්‍රභේද හඳුනා ගැනීම).
- වැඩි දියුණු කරන ලද ප්‍රභේද හඳුනා ගැනීම උදෙසා 2000, 2001, 2002 2003, 2004, 2005, 2006, 2007, 2008, 2009, 2010 සහ 2011 යන මුහුම් පෙලයන්හි විවිධ වර්ෂීය මට්ටම්වලට අයත් ක්ෂේත්‍ර පරීක්ෂණ ස්ථාපිත කිරීම සහ නඩත්තු කිරීම.
- උක් ජාන ප්‍රමාණයට අයත් උක් ජාන දර්ශ 1473 ක් එන්සල්වන්ත උක් අභිජනන උප මධ්‍යස්ථානය තුළ සංරක්ෂණය කිරීම.
- දිශානුගත උක් අභිජනනය සඳහා මල් ලබාගැනීමට එන්සල්වන්ත උප මධ්‍යස්ථානයේ පවත්වාගෙන යනු ලබන දෙමාපිය දර්ශවලට අයත් පාත්ති නඩත්තු කිරීම.
- ක්ෂේත්‍ර ලන්තැරුම් සහ ද්‍රාවණ මුහුම් ක්‍රමය උපයෝගී කර ගනිමින් මුහුම් 1770 ක් සිදු කිරීම.

- ඕස්ට්‍රේලියානු සිහි පර්යේෂණ ආයතනය සහ පාකිස්ථානයේ පන්ජාබ් කෘෂිකර්ම පර්යේෂණ මණ්ඩලය යන ආයතන සමග සහයෝගීතාවය ඇතිව පර්යේෂණ ව්‍යාපෘති ක්‍රියාත්මක කිරීම.
- වානිජ මුහුම් 800 න් ලබාගත් සත්‍ය බීජ ප්‍රභේද 55 කට අයත් බීජ උක් දඬු කැබලි පකිස්ථානය වෙත ලබා දීම.
- පකිස්ථානයේ ආනයනය කරන ලද උක් ප්‍රභේද 50ක් ජාන ප්‍රමාණය එකතුවට ඇතුළත් කිරීම.
- වානිජ හා වානිජ වගාවට නිදහස් කිරීමට ආසන්න උක් ප්‍රභේද වලින් බිබිල, හිගුරාණා සහ කන්තලේ යන ප්‍රදේශ සඳහා සුදුසු උක් ප්‍රභේද හඳුනා ගැනීම සඳහා වූ අනුවර්තනා ඇගයීම පිලිවෙලින් අරන්තලාව, දිසවාපිය සහ කන්තලේ යන ප්‍රදේශවල සිදු කිරීම.
- 2012 මුහුම් පෙලට අයත් මුහුම් 1463 ක බීජ තවත් කිරීම හා පැල තවත් ස්ථාපිත කිරීම.
- 2008 වසරේදී සිදු කළ දේශීය ගවේෂණයෙන් එකතු කරන ලද වල් උක් සහ උක් ජාන දර්ශවල අනුක මට්ටම් නිරූපනය සඳහා DNA වෙන්කර ගැනීම.
- හකුරු නිපදවීමේ පරීක්ෂණයට භාජනය කරන ලද SL 2000 මුහුම් පෙලට අයත් ප්‍රභේද 25 ක් අතරින්, SL 00 511, SL 00 601 , SL 00 665 සහ SL 00 652 යන ප්‍රභේද ඉහළ ගුණාත්මයෙන් යුත් හකුරු නිපදවීම සඳහා හඳුනා ගැනීම.

සංවර්ධන කටයුතු

- අභිජනන බීජ උක් භාවිත උඩවලවේ ස්ථාපිත කර පවත්වාගෙන යාම සහ අත්තිකාරම් බීජ උක් තවත් උඩවලව සහ කන්තලේ ප්‍රදේශවල ස්ථාපිත කර පවත්වාගෙන යාම.
- පැල්වත්ත වානිජ බීජ උක් තවත් වෙත ලබාදීම සඳහා රෝග වලින් තොර උක් පැල 50000 ක් පටක රෝපණය මගින් නිපදවීම.



**EVALUATION OF NEW HERBICIDES
TO CONTROL WEEDS IN SUGARCANE**

**HERBICIDE : PELARGONIC ACID 57%
AND DIURON**

D.O.P : 15. 02. 2015
D.O.S : 04. 03. 2015

**DIVISION OF CROP AND RESOURCE MANAGEMENT
SUGARCANE RESEARCH INSTITUTE**

ବୌଦ୍ଧ ଓ ଇଣ୍ଡିଆନ୍ ଇଣ୍ଡିଆନ୍ ଇଣ୍ଡିଆନ୍ ଇଣ୍ଡିଆନ୍

බෝග හා සම්පත් කළමනාකරණ අංශය

කාර්ය මණ්ඩලය

එල්. එම්. ජේ. ආර්. විජේවර්ධන (කෘෂි විද්‍යාවේදී, දර්ශන පති)	-	කාර්ය භාර පර්යේෂණ නිලධාරී
ඒ. එල්. සී. ද සිල්වා (කෘෂි විද්‍යාවේදී, දර්ශන පති)	-	ජ්‍යෙෂ්ඨ පර්යේෂණ නිලධාරී (2014.01.01 දින සිට අධ්‍යයන නිවාඩු)
පී. ඒ. ඒ. චතුරංග (කෘෂි විද්‍යාවේදී)	-	පර්යේෂණ නිලධාරී
පී. ආර්. බී. චන්ද්‍රසේන (කෘෂි විද්‍යාවේදී)	-	ගොවිපල අධිකාරී (2014.10.20 දින සිට)
ඩබ්. පී. නිමල්	-	ජ්‍යෙෂ්ඨ තාක්ෂණ නිලධාරී
එස්. එම්. ඩී. එන්. ඩී. සෙනවිරත්න (කෘෂිකර්ම ඩිප්ලෝමා)	-	තාක්ෂණ නිලධාරී

විශේෂ ජයග්‍රහණයන්

පර්යේෂණ

- සෙවනගල උක් වගා බිම් වල පවතින කිරිවැල්, ඉවිනොකාපස් ෆාර්මෙසන්ස් නැමැති උද්භිද විද්‍යාත්මක නාමයෙන් හඳුන්වන වල් විශේෂය බවත් එම වල් විශේෂය බෝවන ක්‍රමය සහ ව්‍යාප්තිය හඳුනාගැනීම.
- ආනයනය තහනම් කරනලද පැරකොට් නැමති වල් නාශකය සඳහා විකල්පයක් ලෙස ග්ලෆොසිනේට් ඇමෝනියා (බස්ටා) නැමති වල් නාශකය හෙක්ටයාරයකට ලීටර් 0.75-1.5 ක් ඩයිලුරොන් නැමැති වල් නාශකය සමග මිශ්‍ර කොට යෙදීම නිර්දේශ කිරීම
- උක් හෙලීමෙන් අනතුරුව ඉවතලන උක් කරට් පිලිබඳව පහත කරුණු අනාවරණය කර ගැනීම.
 - o කිරි ගවයින් සඳහා ආහාරයක් ලෙස සැකසීමට ඉතා හොඳ විභවයක් ඇති බව.
 - o හිගුරාණ ප්‍රදේශයේ උක් ගොවීන් මෙම වටිනා ආහාර ප්‍රභවය ප්‍රයෝජනයක් නොගෙන අපතේ හරින බව.
 - o සයිලේස් නැමති සත්ව ආහාර වර්ගය සෑදීම තුලින් මෙම උක් කරට් කල් තබා ගැනීමට හැකි බව සහ එම සයිලේස් සඳහා කිරි ගවයින්ගේ ඉතා හොඳ ආහාර රුචියක් ඇති බවත් පර්යේෂණ වලින් තහවුරු කිරීම.
 - o ගිනි නැමති තණකොළ වර්ගය අනුසාරයෙන් නිපදවනු ලබන සයිලේස් වල පෝෂණ ගුණය ඉතා ඉහල බව සැලකෙන අතර, උක් කරට් මගින් නිපදවන ලද සයිලේස් ද ඊට සාපේක්ෂව ඉතා හොඳ තත්වයේ ඇති බව පර්යේෂණවලින් තහවුරු කිරීම.
 - o උක් - කිරි ගව ඒකාබද්ධ පාලනය සඳහා අවශ්‍ය තාක්ෂණය හා අදාල පාලන ක්‍රම හඳුනා ගන්නා ලද අතර ඒ සඳහා අවශ්‍ය දැනුම තව දුරටත් සංවර්ධනය කිරීම.
- හිගුරාණ ප්‍රදේශයේ උක් වගා බිමෙහි ජල සම්පාදන කාර්යක්ෂමතාව ඉහල නංවා ගැනීම සඳහා ප්‍රදේශයේ වර්ෂාපතන වාග්චිතවන හා පාංශු ලක්ෂණයන්හි ඇති වෙනස්

කම් අනුව සකසන ලද විශේෂ ජල සම්පාදන කාල සටහනක් හඳුන්වා දීම. ඒ අනුව ඒ හා බි ලෙස ප්‍රධාන කලාප දෙකක් හඳුනා ගැනුණු අතර ඊට අදාළ ජල සම්පාදන කාල අන්තරයන් හා ජල සම්පාදන ගැඹුර වෙන් වෙන් වශයෙන් ලබා දෙන ලදී. ඒ අනුව කලාප ඒ සඳහා දින 6 - 8 කට වරක් මි. මි. 39ක ජල සම්පාදනයක් කළ යුතු අතර කලාප බී සඳහා දින 8 - 10 කට වරක් මි. මි. 49ක ජල සම්පාදනයක් ලබා දිය යුතු බවට නිර්දේශ කිරීම.

- එක් ඇලියක් හැර ඇලියක් වන ලෙස ජල සම්පාදනය තුලින් ජලය 35 - 42 % දක්වා ප්‍රමාණයකින් ඉතිරිකර ගැනීමට හැකි බවත් මෙහිදී උක් අස්වැන්නේ සුවිශේෂ අඩුවීමක් නොවන බවත් පර්යේෂණ වලින් තහවුරු කිරීම.
- උක් ශාකයේ වර්ධනයට හා පුටිකා වල පාරගමය බව සඳහා උක් සහ එහි වල් දර්ශ වල ජානමය විභවය හඳුනාගැනීම.

සංවර්ධන කටයුතු

- කිලිනොච්චි ප්‍රදේශයේ ආනව්ලුන්දාන්, වන්නෙරිකුලම්, මනියකුලම් හා කන්නගිපුරම් යන ප්‍රදේශවල නව උක් ගොවි ඉඩම් 18 ක උක් වගාව ව්‍යාප්ත කළ අතර එමගින් සමස්ථ උක් වගා බිම් ප්‍රමාණය හෙක්ටයාර් 3.4 කින් වැඩි කිරීම.
- හෙක්ටයාර් 4 ක් වපසරියකින් යුතු උක් තවානක් වන්නෙරිකුලම් ප්‍රදේශයේ සංවර්ධනය කිරීම.

සේවාවන්

- හෙක්ටයාර් 27 ක ඉඩම් ප්‍රමාණයක් පර්යේෂණ සඳහා නිසි පරිදි බිම් සකසා දීම සහ හෙක්ටයාර් 6.5 බීජ උක් තවානක් සඳහා නිසි පරිදි බිම් සකසා දීම.
- ගොවිපල ක්‍ෂේත්‍රයේ මාර්ග හා ජල සම්පාදන ඇල මාර්ග පුනරුත්ථාපනය කිරීම.
- සී 3 කලාපයේ විදුලි වැට සැකසීම.
- උක් ටොන් 218 ක් සෙවනගල කර්මාන්ත ආයතනය වෙත විකිණීම.
- බීජ උක් ටොන් 05ක් සෙවනගල කර්මාන්ත ආයතනය වෙතත්, බීජ උක් ටොන් 10ක් පැල්වත්ත කර්මාන්ත ආයතනය වෙතත්, බීජ උක් ටොන් 57ක් බදුල්ල උක් ප්‍රවර්ධන වැඩ සටහන වෙතත් ලබාදීම.



ବୌଦ୍ଧ ଚୋରୀକରଣ ଫାଉଣ୍ଡେସନ

බෝග පෝෂණ අංශය

කාර්ය මණ්ඩලය

- | | |
|--|--|
| එච්. ඒ. එස්. විරසිංහ මහතා (විද්‍යාවේදී, දර්ශනපති, විද්‍යාපති, එම්.ආයි. ජීව විද්‍යාව) | - කාර්ය භාර පර්යේෂණ නිලධාරී |
| ආර්. ඒ. සුදර්ශනී මිය (කෘෂි විද්‍යාවේදී) | - පර්යේෂණ නිලධාරිනී |
| බී. ආර්. කුලසේකර මහතා (කෘෂි විද්‍යාවේදී) | - පර්යේෂණ නිලධාරී (2014.02.05 සිට) |
| ඒ. පී. ජේ. මොහොට්ටි මහතා | - තාක්ෂණ නිලධාරී (2014.11.04 දක්වා) |
| පී. එස්. උඩවත්ත මහතා | - තාක්ෂණ නිලධාරී |
| පී. ආර්. ආයි. සුභාශිනී මෙනවිය | - තාක්ෂණ නිලධාරී (2014.01.01 සිට 2014.09.29 දක්වා) |
| ඒ. ඩී. කේ. ටී. කේ. දිලාන් මහතා | - තාක්ෂණ නිලධාරී (2014.03.01 සිට 2014.05.05 දක්වා) |
| ජේ. ගුණසිරි මහතා | - රසායනාගාර/කේෂ්ත්‍ර උපස්ථායක |
| පී. ඩබ්. ඩී. කුලතුංග මහතා | - රසායනාගාර/කේෂ්ත්‍ර උපස්ථායක |

විශේෂ ජයග්‍රහණයන්

පර්යේෂණ

- සෙවනගල, පැල්වත්ත, සියඹලාණ්ඩුව, හිඟුරාණ, බදුල්ල, කන්තලේ, කිලිනොච්චි ආදී උක් වගා ප්‍රදේශයන් සඳහා ලබා දී ඇති පොහොර නිර්දේශයන් සංශෝධනය කිරීම.
- සීනි කම්මාන්තයේ අතුරුපිල වන පෙරහන් මඩ, ඉස්කාගාර අපද්‍රව්‍ය සහ උක් රොඩු භාවිතයෙන් කොම්පෝස්ට් නිපදවීමේ සාර්ථක ආකාරයන් හඳුනා ගැනීම. එහිදී මුල් සති 2 ක කාලය තුළ දිරාපත්වීම වේගවත් වන අතර අනතුරුව දිරාපත්වීම මන්දගාමී බවත් නිෂ්පාදිත කොම්පෝස්ට් ගුණාත්මක බවින් සහ කල් තබා ගැනීමේ හැකියාවෙන් ඉහල බවත් හඳුනා ගැනීම.

සේවාවන්

- උක් පර්යේෂණ ආයතනයේ අනෙකුත් අංශ මගින් සිදුකරනු ලබන පර්යේෂණයන්ට අදාල උක් නියැදි 1726 සහ පාංශු නියැදි 250 ක් සඳහා අවශ්‍ය රසායනික විශ්ලේෂණ සේවාවන් සිදු කිරීම.
- කිලිනොච්චි දිස්ත්‍රික්කයේ වන්නේරිකුලමි හි උක් වගා ව්‍යාප්තිය සඳහා යෝජිත බීජ උක් ගොවිපල භූමියේ පාංශු නියැදි පරීක්ෂාකර උක් වගාව සඳහා උචිත භාවය විශ්ලේෂණය කිරීම.



କେରୀର ଫାର୍ମିକେସନ୍ ଫାଉଣ୍ଡସ



බෝග ආරක්ෂණ අංශය

කාර්ය මණ්ඩලය

වී. කේ. ඒ. එස්. එම්. වනසිංහ මිය (විද්‍යාවේදී, විද්‍යාපති) -	කාර්යභාර පර්යේෂණ නිලධාරී
ඒ. එන්. ඩබ්ලිව්. එස්. තුෂාර මිය (විද්‍යාවේදී විශේෂ) -	පර්යේෂණ නිලධාරී
කේ. එම්. පී. වංචලා මෙනවිය (කෘෂි විද්‍යාවේදී, විද්‍යාපති) -	පර්යේෂණ නිලධාරී
එම්. කේ. සී. උඩේසේන මහතා -	තාක්ෂණ නිලධාරී
එම්. ආර්. ප්‍රේමලාල් මහතා -	රසායනාගාර / කෛත්‍ර උපස්ථායක
සී. එම්. බී. පියරත්න මහතා -	රසායනාගාර / කෛත්‍ර උපස්ථායක (2014.09.29 දක්වා)

විශේෂ ජයග්‍රහණයන්

පර්යේෂණ

- උක් වගාවේ පුරෝහ විදින පණුවන් හා කඳන් විදින පණුවන්ගේ ප්‍රධාන ස්වභාවික සතුරකු වන කීට පරපෝෂිත කොටේෂියා ජලැචිපස් (*Cotesia flavipes*) විද්‍යාගාර තුළ බෝකිරීම සඳහා සුදුසු වෙනත් ධාරක ජීවියකු නොමැති බව හඳුනා ගැනීම.
- උක් වගාව ආශ්‍රිතව පවතින වල් පැලෑටි හා අනෙකුත් බෝග වර්ග 54ක් උක් වගාවේ සුදු පත්‍ර රෝගය ව්‍යාප්ත කිරීම සඳහා දායක වන ඩෙල්ටොසෙපලස් මෙනොනි (*Deltocephalus menoni*) ගේ ධාරක ශාක ලෙස ක්‍රියා නොකරන බව සහ ඉදල් ඉරිඟු (*Sorghum bicolor*) පමණක් ධාරක ශාකයක් ලෙස ක්‍රියා කිරීමේ සම්භාවිතාවක් ඇති බව හඳුනා ගැනීම.
- ඩෙල්ටොසෙපලස් මෙනොනි නම් වූ පැළ කීඩාවා ලොම් සහ වැලි සහිත පසෙහිද සුදු පත්‍ර රෝගය සහිත උක් ශාක ආශ්‍රිත පසෙහිද බිත්තර දැමීම සඳහා වැඩි කැමැත්තක් දක්වන බවද යුෂ උරා බීම සඳහා නිරෝගී උක් ශාකයන්ට වඩා සුදු පත්‍ර රෝගය සහිත උක් ශාක තෝරා ගන්නා බවද තහවුරු කර ගැනීම.
- පරිසර හිතකාමී ලෙස වූල් කුඩිත්තා මර්දනය සඳහා දුම්කොළ නැටි පොඟවා ලබා ගත් ජලය (Tobacco wafer) හා දියර සබන් (liquid dish wash) සුදුසු බව තහවුරු කර ගැනීම.
- උක් වගාවේ කළු දුඹුළු රෝගය, බැසිලස් සප්ටිල්ස් යන බැක්ටීරියාව හා ඇස්පිලස් නයිපර් යන දිලීර මගින් ජෛව විද්‍යාත්මකව පාලනය කළ හැකි බව හඳුනා ගැනීම.
- එස්. එල්. 98 2118 යන උක් ප්‍රභේදය උක් වගාවේ කළු දුඹුළු රෝගය හා සුදු පත්‍ර රෝගයට අධික පාත්‍රිතාවයක් දක්වන බව නව උක් ප්‍රභේදයන් ප්‍රතිරෝධීතාවය පරීක්ෂා කිරීමේ පර්යේෂණ කටයුතු වලදී මෙන්ම වානිජ වගාවන්හි (උඩවලව, සෙවනගල, පැල්වත්ත) ලබාගත් රෝගී දත්ත අනුව තහවුරු කිරීම.
- එස්. එල්. 83 06 උක් ප්‍රභේදය කළු දුඹුළු රෝගය සඳහා අධිකව පාත්‍රිතාවය දක්වන බව, උක් ප්‍රභේදයන්හි ප්‍රතිරෝධීතාවය පරීක්ෂා කිරීමේ පර්යේෂණ කටයුතුවලදී හා වානිජ වගාවන්හි කරන ලද රෝගී සමීක්ෂණ දත්තවලින් තහවුරු කිරීම.
- එස්. එල්. අයි. 121 ප්‍රභේදය එස්. එල්. 96 328 ප්‍රභේදයට වඩා වැඩි වශයෙන් වේයන්ගේ

හානියට ලක් නොවන බව තහවුරු කිරීම.

- උක් ශාකයේ අනෙකුත් වර්ධන අවධීන් වලට වඩා බීජ උක් දැඩු වේයන්ගේ හානියට අධිකව පාත්‍රී වන බවත් සොයාගැනීම.
- උඩවලව ප්‍රදේශයේ උක් වගාවට හානි කරන වේයන් විශේෂ 5ක ගේ රූප විද්‍යාත්මක ලක්ෂණ හඳුනා ගැනීම. (රූප සටහන 01).
- බීජ උක් දැඩු සඳහා වන වේයන්ගේ හානිය වලක්වා ගැනීම සඳහා පහත සඳහන් කෘමිනාශක නිර්දේශ කිරීම (බීජ උක් දැඩු විනාඩි 15 ක් ගිල්වා තැබීමට හෝ හෙර තුල තැන්පත් කළ පසු පසට හා උක් දැඩු මතට ඉසීම).
 - o තයො මෙතොක්සම් 20% + ක්ලෝරැනට්‍රැනිලිෆෝල් 20%(W/W) WG:4g/16L ජලය
 - o ඉමිඩැක්ලෝප්‍රිඩ් 700 g/Kg WG: 205g/ 16L ජලය
- එස්. එල්. 97 1442 ප්‍රභේදයේ පැල හා නිරි වගාවන්හි කළු දැඹුළු රෝගයට අඩු පාත්‍රීතාවයක් පෙන්වන නමුත් නිරි වගාව සුදු පත්‍ර රෝගයට අධික පාත්‍රීතාවයක් පෙන්වන බව හඳුනා ගැනීම.
- පාකිස්ථානයෙන් ආනයනය කරන ලද 34 උක් ප්‍රභේද විදේශීය පළිබෝධ හා රෝග වලින් තොර බව තහවුරු කිරීම.

සේවාවන්

- උක් වගාවේ බෝග ආරක්ෂණයට අදාළ සියලු කරුණු පිළිබඳව කටයුතු කිරීම සඳහා උක් පර්යේෂණ ආයතනයේ නිලධාරීන් හා සිති සමාගමෙහි අදාළ නිලධාරීන් ඇතුළත්ව බෝග ආරක්ෂණ කමිටුවක් ස්ථාපිත කිරීම.
- මෙම වර්ෂය තුළ බෝග ආරක්ෂණ කමිටු රැස්වීම් ක්‍රමානුකූලව පැවැත්වීම සහ ශ්‍රී ලංකාවේ උක් වගාව ආශ්‍රිතව දැනට පවතින බෝග ආරක්ෂණ තත්වය සමාලෝචනය කිරීම.
- ශ්‍රී ලංකාවේ උක් වගාවන් ආශ්‍රිතව පවතින රෝග හා පළිබෝධ තත්වයන් පිළිබඳව කේන්ද්‍ර සම්කෂණ කටයුතු සිදු කිරීම. මෙම දත්තයන්ට අනුව, මෙම වර්ෂයේ ඇතිවූ දීර්ඝ නියං කාලයේදී වර්ෂා පෝෂිත වගාවන් ආශ්‍රිතව වේයන්ගේ අධික හානියක් ද සෙවනගල හා පැල්වත්ත වගාවන් ආශ්‍රිතව කළු දැඹුළු හා සුදු පත්‍ර රෝගයන්ගේ විශාල පැතිරීමක් ද වාර්තා විය.
- ඒකාබද්ධ පළිබෝධ හා රෝග පාලනය සම්බන්ධව ගොවීන් හා සිති සමාගම් වල කේන්ද්‍ර නිලධාරීන් දැනුවත් කිරීම උදෙසා දේශන පැවැත්වීම.



රූප සටහන 01

- a. කොප්ටොට්මිස් සිලෝනිකස් (*Coptotermes ceylonicus*)
- b. හෙටරොට්මිස් සිලෝනිකස් (*Heferotermes ceylonicus*)
- c. ඔඩොන්ටොට්මිස් සිලෝනිකස් (*Odontotermes ceylonicus*)
- d. ඔඩොන්ටොට්මිස් රෙඩිමානි (*Odontotermes redimani*)
- e. ඔඩොන්ටොට්මිස් හෝනි (*Odontotermes horni*)



යාන්ත්‍රිකරණ තාක්ෂණ අංශය

යාන්ත්‍රිකරණ තාක්ෂණ අංශය

කාර්ය මණ්ඩලය

කේ. එච්. සී. අබේරත්න මහතා (කෘෂි විද්‍යාවේදී)	- කාර්යය භාර පර්යේෂණ නිලධාරී
කේ. ටී. ආර්යවංශ මහතා (කෘෂි විද්‍යාවේදී, විද්‍යාපති)	- පර්යේෂණ නිලධාරී
ඒ. එස්. එම්. ඒ. ප්‍රනාන්දු මහතා (තාක්ෂණික සිප්ලෝමා)	- තාක්ෂණ නිලධාරී
ඩබ්. එම්. අනුරපාල මහතා	- තාක්ෂණ නිලධාරී
වී. අබේගුණවර්ධන මහතා	- පෘස්තුමකරු
පී. ආරියරත්න මහතා	- වෘද්දමකරු
ඩබ්. ඒ. ජේමවන්දු මහතා	- කම්මලකරු
ඩී. එම්. එල්. වීරසිරි මහතා	- කාර්මික
එම්. ඩී. රොහාන් මහතා	- රසායනාගාර/කෛත්‍ර උපස්ථායක
ඩී. එම්. වීරසිරි මහතා	- රසායනාගාර/කෛත්‍ර උපස්ථායක

විශේෂ ජයග්‍රහණයන්

පර්යේෂණ

- වැඩි දියුණු කරන ලද පොහොර යොදනුයේ වෙන් වෙන්ව ඇති පොහොර බඳුන් නිර්මාණය අවසන් කිරීම.
- උක් පර්යේෂණ ආයතනය මගින් නිපදවනු ලැබූ බලය මැනීමේ උපකරණය භාවිතා කර දේශීය උක් අස්වනු හෙලිමේ දී උක් දඬු මුලින් කැපීම සඳහා අවශ්‍ය ශක්තිය ඇස්තමේන්තු කිරීම.
- බලය මැනීමේ උපකරණයක් නිපදවීම හා එමගින් උක් රොඩු කැපීමේ බල අවශ්‍යතාවය ඇස්තමේන්තු කිරීම හා උක් රොඩු කැපීමේ යන්ත්‍රයේ නිර්මාණ කටයුතු අවසන් කිරීම.
- දෙරෝද ට්‍රැක්ටරයට සවිකළ හැකි සිස්ක් මෝල්ඩර් උපකරණයේ නිෂ්පාදන හා කෛත්‍ර අත්හදා බැලීම් කටයුතු අවසන් කිරීම.

සේවාවන්

- බීජ පැල නවත් පාත්ති සඳහා අවශ්‍ය අඩි 4x150 ප්‍රමාණයේ ගලවා ඉවත් කළ හැකි සෙවන රාමු නිපදවීම හා අඩි 10x50 ප්‍රමාණයේ සෙවන ගෘහයන් නිපදවා අවසන් කිරීම.
- අන්තිවාරම් බීජ උක් නවන සඳහා වාර් ජලය රැගෙන යාමට හැකි පරිදි කොන්ක්‍රීට් කුළුණු ඉදිකරමින් සී-4 ඇලෙති පාලම වැඩ අවසන් කිරීම.
- අළුතින් සංවර්ධනය කළ සී-04 අන්තිවාරම් බීජ උක් ගොවිපල සඳහා සූර්යය ශක්තියෙන් ආරෝපණය වන විදුලි වැටක් ඉදිකිරීම.
- නව සංවර්ධිත සී-04 ඉඩම් හි පාංශු බාදනය අවම කිරීමට ස්වාභාවික ජල බැස්ම පද්ධතීන් සංවර්ධනය කිරීම.
- කිලිනොච්චි ඉඩම සඳහා අවශ්‍ය කන්ටේනර් නිවසක් නිර්මාණය කර සැලැස්සුම් ඇඳීම.
- උක් පර්යේෂණ ආයතනයේ වාහන හා ගොවිපල උපකරණ සේවා කිරීම, නඩත්තු හා අළුත්වැඩියා කටයුතු සිදුකිරීම.



සකපුම් තාක්ෂණ අංශය

සැකසුම් නාක්ෂණ අංශය

කාර්ය මණ්ඩලය

- එස්. එම්. ටී. ඒ. මාර්ලන්ද මෙනවිය (කෘෂි විද්‍යාවේදී) - පර්යේෂණ නිලධාරී
- ඩබ්ලිව්. ජී. එච්. රුවන්පුර මහතා (කෘෂි විද්‍යාවේදී) - පර්යේෂණ නිලධාරී

විශේෂ ජයග්‍රහණයන්

පර්යේෂණ

- සෙවනගල සහ උඩවලව ප්‍රදේශවලින් එකතුකර ගන්නා ලද සීනි අන්තර්ගත ද්‍රව්‍ය වලින් 13 ක් විසංගමනය කර ඒවායේ මධ්‍යසාර නිපදවීමේ හැකියාව අධ්‍යයනය කිරීම සහ සීස්ටි මාදිලි 63 ක ජාන ප්‍රමාණයක් පවත්වාගෙන යාම.
- සීස්ටි බොරය භාවිතා කරමින් සත්ව ආහාර නිෂ්පාදනය කිරීම.
- පොස්පේට් ද්‍රාවණය කිරීමේ හැකියාව ඇති නව බැක්ටීරියා මාදිලි 7 විවිධ පස් වර්ග, පැලෑටි හා මුල් භාවිතයෙන් විසංගමනය කර බැක්ටීරියා මාදිලි සංඛ්‍යාව 120 දක්වා වර්ධනය කිරීම සහ එම බැක්ටීරියා අතුරින් හඳුනාගත් මාදිලි 5 ක් භාවිතා කරමින් ජෛව පොහොර මිශ්‍රණ 3 ක් සකස් කිරීම.
- උක් ශාකයේ පත්‍ර, මුල් හා කඳ භාවිතයෙන් නයිට්‍රජන් තිර කිරීමේ හැකියාව ඇති බැක්ටීරියා මාදිලි දෙකක් විසංගමනය කර ජෛව පොහොර නිෂ්පාදනය සඳහා අවශ්‍ය අධ්‍යයන කටයුතු සිදු කිරීම.
- විවිධ උක් ප්‍රභේද භාවිතා කර උක් හකුරු නිෂ්පාදනය කිරීම, පිරිසිදු කාරකයක් ලෙස දැවුල් කුරුඳු භාවිතා කරමින් නිෂ්පාදනය කරන ලද හකුරු වල ගුණාත්මක භාවය නිරීක්ෂණය කිරීම සහ වොකලට් කුඩු හා බැඳපු සහල් එකතු කර උක් හකුරු නිෂ්පාදනය සහ ඒවායේ ගුණාත්මක භාවය පරීක්ෂණය කිරීම.

සේවාවන්

- පර්යේෂණ උක් වගාවන්හි ලබා ගන්නා ලද උක් ප්‍රභේද භාවිතා කරමින් උක් හකුරු කිලෝ ග්‍රෑම් 2378 ක් නිෂ්පාදනය කිරීම.
- පස්සර ප්‍රදේශයෙන් ලබාගන්නා ලද හකුරු භාවිතා කර, හකුරු කිලෝ ග්‍රෑම් 580 ක් නැවත නිෂ්පාදනය කිරීම සහ උක් පැණි ලීටර් 1100 ක් නිෂ්පාදනය කිරීම.
- කන්තලේ උක් වගාවන්ගෙන් ලබාගන්නා ලද උක් ප්‍රභේද භාවිතා කර උක් පැණි ලීටර් 4100 ක් නිෂ්පාදනය කිරීම.

ආර්ථික විද්‍යා, ජෛවමිනික හා තොරතුරු තාක්ෂණ අංශය

කාර්ය මණ්ඩලය

- බී. ඩී. එස්. කේ. ආරියවංශ මිය - ජ්‍යෙෂ්ඨ පර්යේෂණ නිලධාරී සහ අංශ ප්‍රධානී
(කෘෂි විද්‍යාවේදී, දුර්ලභපති)
- කේ. ඒ. ඩී. කොච්චුවක්කු මහතා - පර්යේෂණ නිලධාරී
(කෘෂි විද්‍යාවේදී, දුර්ලභපති)

විශේෂ ජයග්‍රහණයන්

පර්යේෂණ

- සෙවනගල, පැල්වත්ත සහ හිගුරාන යන ප්‍රදේශ වල උක් වගා කිරීමේ පිරිවැය සහ ලැබෙන ආදායම් දත්ත 2014 වර්ෂයට අදාළව යාවත් කාලීන කිරීම. ඒ අනුව හෙක්ටයාරයක උක් වගාවක් සඳහා සාමාන්‍ය වාර්ෂික පිරිවැය සෙවනගල වාර පෝෂිත, සෙවනගල වර්ෂා පෝෂිත, පැල්වත්ත හා හිගුරාන යන ප්‍රදේශ සඳහා පිලිවෙලින්, රු. 182,602.00, රු. 141,378.00, රු. 137,613.00, සහ රු. 206,620.00ක් විය. උක් වගාවේ හෙක්ටයාරයක සාමාන්‍ය ශුද්ධ වාර්ෂික ආදායම එම ප්‍රදේශ සඳහාම පිලිවෙලින් රු. 168,197.00, රු. 132,264.00, රු. 61,386.00 හා රු. 127,530.00 වේ. බදුල්ල ප්‍රදේශයේ උක් හකුරු කිලෝ එකක නිෂ්පාදන පිරිවැය රු. 66.25 ක් විය. වර්තමාන උක් හකුරු මිල ගණන් අනුව උක් හෙක්ටයාරයකින් ලබා ගත හැකි ශුද්ධ වාර්ෂික ආදායම රු.164,717.00 කි.
- අගුස්ට් අංකුර පටක රෝපණය මගින් උක් පැලයක් තැනීමට රු.87.00 ක මුදලක් වැය වන බවත් උණු දිය ප්‍රතිකාර සහිතව බීජ උක් නිෂ්පාදනයේදී උණු දිය ප්‍රතිකාරය සඳහා උක් ටොන් එකකට රු.1,347.00 ක් ද එමගින් ප්‍රාථමික තවත් බීජ උක් ටොන් එකක් තැනීමේදී රු. 4,226.00 ක මුදලක් වැය වන බවත් තක්සේරු කිරීම.
- උක් රෝඩු ගිනි තැබීම, සෙවනගල ප්‍රදේශයේ වර්ෂා සහ වාර පෝෂිත වගාවන්ගේ නිර් අස්වැන්න අඩු වීමට බලපාන ප්‍රධාන සාධකයක් බව හඳුනා ගැනීම.

සේවාවන්

- උක් පර්යේෂණ ආයතනයේ www.suggarres.lk වෙබ් අඩවිය යාවත්කාලීන කිරීම.
- ආයතනයේ අනෙකුත් අංශ සඳහා පහත සඳහන් සේවා ලබා දීම.
 - o බෝග වැඩි දියුණු කිරීම, බෝග පෝෂණ සහ බෝග ආරක්ෂණ අංශවල පර්යේෂණ සඳහා සැලසුම් නිර්මාණය කිරීම.
 - o 2014 වර්ෂය තුළ අස්වනු නෙල ප්‍රාථමික හා ප්‍රතිවලිත අස්වනු පර්යේෂණ වලට අදාළ ශෂ්‍ය විද්‍යාත්මක හා අස්වනු දත්තයන් විශ්ලේෂණය කිරීම සහ බෝග පෝෂණ, බෝග ආරක්ෂණ, යාන්ත්‍රිකරණ තාක්ෂණ සහ තාක්ෂණ සම්ප්‍රේෂණ සහ සංවර්ධන අංශ වලින් ලැබුණු දත්ත විශ්ලේෂණය කිරීම.
 - o ආයතනය තුළ තොරතුරු තාක්ෂණයට අදාළ කාර්යයන් ඉටු කිරීම.
- වෙනත් ආයතන සඳහා පහත සඳහන් සේවා ලබා දීම
 - o උක් පර්යේෂණ ආයතනයේ 2013 වර්ෂයට අදාළ INFORM දත්ත ගබඩාව සැකසීම සහ එය කෘෂිකාර්මික පර්යේෂණ ප්‍රතිපත්ති සභාව වෙත ලබා දීම.
 - o ජාතික වෘත්තීය පුහුණු අධිකාරියේ සිසුන් දෙදෙනෙකුට මාස නවයක පරිඝණක මාදුකාංග පිලිබඳ පුහුණුවක්ද, ඇෂිලිපිටිය කාර්මික විද්‍යාලයේ සිසුන් දෙදෙනෙකුට මාස හතරක පුහුණුවක්ද ලබා දීම.



ಬಾಹ್ಯಾಕಾಶ ಪ್ರವರ್ತಕರ ಹಾಗೂ ಕಾರ್ಪೊರೇಷನ್

තාක්ෂණ හුවමාරු හා සංවර්ධන අංශය

කාර්ය මණ්ඩලය

එම්. එස්. පෙරේරා මයා (කෘෂි විද්‍යාවේදී, දුර්ගතපති)	-	ප්‍රධාන පර්යේෂණ නිලධාරී සහ අංශ ප්‍රධානී
ඩී. පී. ඩබ්ලිව්. පොත්තවෙල මයා (කෘෂි විද්‍යාවේදී, පශ්චාත් උපාධි සිප්.)	-	තාක්ෂණ සම්ප්‍රේෂණ නිලධාරී
ආර්. ඒ. පී. ඒ. රණතුංග මයා (කෘෂිකර්ම සිප්ලෝමා)	-	සංවර්ධන නිලධාරී
කේ. පී. වික්‍රමසිංහ මයා (කෘෂිකර්ම විද්‍යාවේදී)	-	සංවර්ධන නිලධාරී
එස්. එන්. වික්‍රමසිංහ මයා (කෘෂිකර්ම විද්‍යාවේදී, විද්‍යාපති)	-	සංවර්ධන නිලධාරී
ඩබ්ලිව්. පී. එම්. එස්. වේරගොඩ මයා (කෘෂිකර්ම විද්‍යාවේදී)	-	සංවර්ධන නිලධාරී
එම්. කේ. පී. සී. ගුණවර්ධන මයා (කෘෂිකර්ම විද්‍යාවේදී)	-	සංවර්ධන නිලධාරී
ආර්. ඒ. ප්‍රේමවන්දු මයා	-	තාක්ෂණ නිලධාරී
ඒ. පී. ජේ. මොහොට්ටි මයා	-	තාක්ෂණ නිලධාරී (2014.11.05 සිට)

ජයග්‍රහණයන්

- නව උක් ප්‍රභේද උක් වගාකරුවන් අතර ප්‍රචලිත කිරීම (එස්. එල්. 83 06, එස්. එල්. අයි. 121, එස්. එල්. 90 6237, එස්. එල්. 92 4918 එස්. එල්. 92 4997, එස්. එල්. 92 5588, එස්. එල්. 95 4033, එස්. එල්. 95 4430, එස්. එල්. 95 4443, එස්. එල්. 96 128, එස්. එල්. 96 328).
 - o එස්. එල්. 92 5588 හා එස්. එල්. 96 128 ප්‍රභේදවල ක්ෂේත්‍ර ආදර්ශන 6 ක් (හෙ. 4ක්) පැල්වත්ත ප්‍රදේශයේ ස්ථාපිත කිරීම.
 - o ගොවීන් 48ක් සහ ක්ෂේත්‍ර නිලධාරීන් 15ක් සඳහා නව උක් ප්‍රභේද සම්බන්ධ ක්ෂේත්‍ර ආදර්ශන 02ක් පැවැත්වීම.
 - o ගොවීන් 235 ක් සහ ක්ෂේත්‍ර නිලධාරීන් 60 ක් සඳහා නව උක් ප්‍රභේද සම්බන්ධ පුහුණු සැසි 10ක් පැවැත්වීම.
 - o උක් පර්යේෂණ ආයතන ගොවිපලෙන් එස්. එල්. 92 5588 සහ එස්. එල්. 96 328 යන උක් ප්‍රභේදවල බීජ උක් ධාන් 15ක් ගුණනය සඳහා ගොවීන්ට සහ කර්මාන්තශාලා වෙත සැපයීම.
 - o එස්. එල්. 90 6237, එස්. එල්. 95 4443 සහ එස්. එල්. 96 128 නැමති නව උක් ප්‍රභේදවලට අදාල උපදෙස් පත්‍රිකා 3ක් මුද්‍රණය සඳහා සැකසීම.
- ටයින් කල්ටිවේටරය (TYNE CULTIVATOR), ඇලිසාදනය (FURROW OPENER) හා පස මුදුන් කිරීමේ උපකරණය (DISC MOULDER) උක් වගාකරුවන් අතර ප්‍රචලිත කිරීම
 - o සෙවනගල, පැල්වත්ත, හිඟුරාන යන ප්‍රදේශවල ගොවීන් 45ක් සහ නිලධාරීන් 10ක් සඳහා ටයින් කල්ටිවේටරය සහ ඇලි සාදනය සම්බන්ධ ක්ෂේත්‍ර ආදර්ශන 4ක් පැවැත්වීම.
 - o පැල්වත්ත ප්‍රදේශයේ ගොවි සංවිධානයක් වෙත ටයින් කල්ටිවේටර 1ක්, සහනදායී මිලට සැපයීම.

- **උක් වගාව සමග අතුරු බෝග (පිපිඤ්ඤා, රටකපු, කවිපි, පැණිකොමඩු සහ මිරිස්) වගාව ප්‍රවලිත කිරීම**

- o 2013 වර්ෂයේදී පැල්වත්ත සහ සියඹලාණ්ඩුව ප්‍රදේශවල රටකපු, පිපිඤ්ඤා සහ කවිපි අතුරු හෝග ලෙස වගා කරන ලද ක්ෂේත්‍ර ආදර්ශන 18ක් නඩත්තු කිරීම හා ඒවායේ ප්‍රතිඵල ගොවීන්ට ආදර්ශනය කිරීම.
- o සීනි කර්මාන්තායතනවල ගොවීන් 188ක් හා ක්ෂේත්‍ර නිලධාරීන් 50ක් සඳහා අතුරු බෝග වගාව සම්බන්ධ පුහුණු සැසි 16ක් පැවැත්වීම.
- o සියඹලාණ්ඩුව සහ හිඟුරාණ යන ප්‍රදේශවල ගොවීන් 90ක් සඳහා අතුරු බෝග වගාව සම්බන්ධ ක්ෂේත්‍ර ආදර්ශන 13ක් පැවැත්වීම.
- o සියඹලාණ්ඩුව සහ හිඟුරාණ ප්‍රදේශවල රටකපු සහ කවිපි අතුරු හෝග ලෙස වගා කරන ලද ක්ෂේත්‍ර ආදර්ශන 12ක් ස්ථාපිතකොට පවත්වා ගෙනයාම.

- **පසේ සාරවත් බව කළමනාකරණය සඳහා ගොවීන් පෙළඹවීම**

- o සියඹලාණ්ඩුව ප්‍රදේශයේ ගොවීන් 16ක් සහ ක්ෂේත්‍ර නිලධාරීන් 10 ක් සඳහා උක් වගාවට අතිරේක ජල සැපයුම පිළිබඳ ක්‍රම ආදර්ශනයක් පැවැත්වීම.
- o හිඟුරාණ හා ඩුන්නල ප්‍රදේශයේ ගොවීන් 167ක් සඳහා පසේ සාරවත් බව කළමනාකරණය පිළිබඳ පුහුණු සැසි 06 ක් පැවැත්වීම.
- o හිඟුරාණ ප්‍රදේශයේ ගොවි ක්ෂේත්‍ර 30ක් නිරීක්ෂණය කිරීම සහ එම ගොවීන්ට පොහොර යෙදීම සහ පසේ සාරවත් බව කළමනාකරණය පිළිබඳ උපදෙස් ලබාදීම.
- o සෙවනගල ප්‍රදේශයේ ගොවීන් 40 ක් සඳහා පොහොර යෙදීම සහ පසේ සාරවත් බව කළමනාකරණය පිළිබඳ පුහුණු වැඩ සටහන් 02ක් පැවැත්වීම.
- o පසේ සාරවත් බව කළමනාකරණය පිළිබඳව ඩුන්නල ප්‍රදේශයේ ස්ථාපිත ආදර්ශන වගා බිම් 02ක් පවත්වාගෙන යාම.

- **පරතරයක් ඇතිව සිටුවීමේ ක්‍රමය (SPACED PLANTING TECHNIQUE) ප්‍රවලිත කිරීම**

- o පරතරයක් ඇතිව සිටුවීමේ ක්‍රමය ප්‍රවලිත කිරීම සඳහා උක් කර්මාන්තායතන ක්ෂේත්‍ර නිලධාරීන් 36 ක් සහ ගොවීන් 378ක් වෙනුවෙන් පුහුණු සැසි 10ක් පැවැත්වීම.

- **ගොවීන්ගේ දැනුම සහ හොඳම කළමනාකරණ ක්‍රම අනුගමනය ඉහළ නංවා උක් අස්වැන්නේ ගුණාත්මය වැඩි දියුණු කිරීම**

- o පැල්වත්ත ප්‍රදේශයේ ගොවීන් 92ක් සඳහා පුහුණු වැඩ සටහන් 02ක් පැවැත්වීම.
- o පැල්වත්ත, සියඹලාණ්ඩුව සහ හිඟුරාණ ප්‍රදේශයන්හි ගොවීන් 473 දෙනෙකු සඳහා පුහුණු සැසි 15ක් පැවැත්වීම.
- o පැල්වත්ත ලංකා සීනි සමාගමේ ක්ෂේත්‍ර නිලධාරීන් 45 දෙනෙකු සඳහා පුහුණු සැසි 02ක් පැවැත්වීම.

- **උක් වගාවේ නිර්දේශිත ශෂ්‍ය විද්‍යාත්මක ක්‍රමවේදයන් භාවිතය වැඩි කිරීම**

- o සියඹලාණ්ඩුව ප්‍රදේශයේ ගොවීන් 105ක් සඳහා හොඳම කළමනාකරණ ක්‍රම අනුගමනය පිළිබඳ පුහුණු වැඩ සටහන් 03ක් පැවැත්වීම.
- o ජාතික වැවිලි කළමනාකරණ ආයතනයේ සහය ඇතිව සෙවනගල, පැල්වත්ත සහ සියඹලාණ්ඩුව ප්‍රදේශයන්හි ගොවීන් 236 දෙනෙකු සඳහා පුහුණු වැඩසටහන් 06ක් පැවැත්වීම.

- o සෙවනගල, පැල්වත්ත, හිඟුරාණ සහ අළුත්වෙල ප්‍රදේශයන්හි ගොවීන් 727 දෙනෙකු හා ක්ෂේත්‍ර නිලධාරීන් 49 දෙනෙකු සඳහා හොඳම කළමනාකරණ ක්‍රම පිලිබඳ පුහුණු සැසි 21ක් පැවැත්වීම.
- o පැල්වත්ත ප්‍රදේශයේ ගොවීන් 26ක් සඳහා නවත් පාලනය පිලිබඳ එක් දින පුහුණු වැඩ සටහනක් පැවැත්වීම.
- o සියඹලාණ්ඩුව ප්‍රදේශයේ පාසල් සිසුන් 53ක් සඳහා උක් වගාකිරීම පිලිබඳ එක් දින පුහුණු වැඩ සටහනක් පැවැත්වීම.
- o පැල්වත්ත ලංකා සිනි සමාගමේ ක්ෂේත්‍ර නිලධාරීන් 21ක් සඳහා උක් පර්යේෂණ ආයතනයේ තාක්ෂණික නිර්දේශ පිලිබඳ පුහුණු වැඩ සටහනක් පැවැත්වීම.
- o නිරි වගා පාලනය පිලිබඳ උපදෙස් පත්‍රිකාව සංශෝධනය කර පිටපත් 2000ක් මුද්‍රණය කිරීම.
- o මැද රට උක් වගා කිරීමට මග පෙන්වීමක් යන උපදෙස් පත්‍රිකාවෙහි දෙමළ පරිවර්තන පිටපත් 1000ක් මුද්‍රණය කිරීම.

- උක් වගාවේ රෝග සහ පළිබෝධ පාලනය සම්බන්ධව ගොවීන්ගේ දැනුම වැඩි දියුණු කිරීම

- o සෙවනගල, සියඹලාණ්ඩුව, හිඟුරාණ සහ පස්සර ප්‍රදේශයන්හි ගොවීන් 641 දෙනෙකු සහ ක්ෂේත්‍ර නිලධාරීන් 34 දෙනෙකු සඳහා පුහුණු වැඩසටහන් 23ක් පැවැත්වීම.
- o සෙවනගල, සියඹලාණ්ඩුව, හිඟුරාණ සහ පස්සර ප්‍රදේශයන්හි ගොවීන් 113 දෙනෙකු සඳහා ක්ෂේත්‍ර ආදර්ශන වැඩසටහන් 22ක් පැවැත්වීම.
- o පැල්වත්ත ලංකා සිනි සමාගමේ ක්ෂේත්‍ර නිලධාරීන් 45ක් සඳහා පුහුණු සැසි 01ක් පැවැත්වීම.
- o හිඟුරාණ, නාගහමඩ, විලඹය, සියඹලාණ්ඩුව සහ කටුගහලේගේ ප්‍රදේශවල වූල් කුඩිත්තාගේ හානියට ලක්වූ සහ සුදු පත්‍ර රෝගය, කළු දුඹුළු රෝගය සහ මළකඩ රෝගය ආසාදිත ක්ෂේත්‍ර 130ක් පමණ නිරීක්ෂණය කරමින් ගොවීන් හට උපදෙස් ලබාදීම.
- o සියඹලාණ්ඩුව ප්‍රදේශයේ ගොවි ජනතාව උක් සුදු පත්‍ර රෝගය සහ කළු දුඹුළු රෝග පාලනය සම්බන්ධව දැනුවත් කිරීම පිණිස පෝස්ටර් ව්‍යාපාරයක් දියත් කිරීම.
- o වූල් කුඩිත්තා පාලනය හා ශල්ක පත්‍ර ප්‍රදාන රෝගය පාලනය සම්බන්ධ දෙමළ මාධ්‍ය උපදෙස් පත්‍රිකා දෙකෙහි පිටපත් 3000 බැගින් මුද්‍රණය කිරීම.

- සිනි කර්මාන්තශාලා සහ අනෙකුත් අදාල ආයතනවල ඉල්ලීම පරිදි පුහුණු වැඩසටහන පැවැත්වීම/සේවා සැපයීම සහ ප්‍රදර්ශන පැවැත්වීම

- o කිලිනොච්චි ප්‍රදේශයේ ගොවීන් 34 ක් හා නිලධාරීන් 05 දෙනෙකු සඳහා උක් වගා කිරීම සම්බන්ධ දෙදින පුහුණු වැඩසටහනක් උඩවලව උක් පර්යේෂණ ආයතනයේදී පැවැත්වීම.
- o කුලියපිටියේදී පවත්වන ලද දැයට කිරුළ 2014 සහ තෙලිප්පවිල දී පවත්වන ලද ජාතික කෘෂිකාර්මික ප්‍රදර්ශනයන්හි උක් පර්යේෂණ ආයතන ප්‍රදර්ශන කුටි ඉදිරිපත් කිරීම.
- o ජාතික වැවිලි කළමනාකරණ ආයතනය මගින් ක්‍රියාත්මක කරනු ලබන වැවිලි කළමනාකරණය පිලිබඳ ජාතික ඩිප්ලෝමා පාඨමාලාවේ සිසුන් 14 දෙනෙකු සඳහා තෙදින පුහුණු වැඩසටහනක් පැවැත්වීම.
- o ජාතික වැවිලි කළමනාකරණ ආයතනය මගින් ක්‍රියාත්මක කරනු ලබන ව්‍යාප්ති කළමනාකරණ ඩිප්ලෝමා පාඨමාලාව හදාරන සිසුන් 12 දෙනෙකු සඳහා ව්‍යාප්ති කටයුතු පිලිබඳ දින 05ක පුහුණු වැඩසටහනක් පැවැත්වීම.

- o උක් පර්යේෂණ ආයතනයෙහි 2012 වාර්ෂික වාර්තාව මුද්‍රණය කිරීම.
- o සීනි කර්මාන්ත සංවර්ධන අමාත්‍යාංශයේ නිලධාරීන් සඳහා උක් පර්යේෂණ කටයුතු පිළිබඳ පුහුණු වැඩ සටහනක් සම්බන්ධීකරණය කිරීම.
- o පැල්වත්ත ලංකා සීනි සමාගමේ නිලධාරීන් 64 දෙනෙකු සඳහා උක් වගා කිරීම පිළිබඳ එක් දින පුහුණු වැඩසටහනක් පැවැත්වීම.
- o මාලිගාවල යුධහමුදා කඳවුරෙහි සාමාජිකයින් 08 දෙනෙකු සඳහා එක් දින පුහුණු වැඩසටහනක් පැවැත්වීම.
- o සබරගමුව, වයඹ, රුහුණ සහ පේරාදෙණිය විශ්ව විද්‍යාලයන්හි සිසුන් 187ක් සඳහා උක් වගාව සම්බන්ධ පුහුණු වැඩ සටහන් 4ක් සම්බන්ධීකරණය කිරීම.
- o කරපිංච කෘෂිකර්ම විද්‍යාලයෙහි සිසුන් 20 දෙනෙකු සඳහා උක් වගාව සම්බන්ධ එක් දින පුහුණු වැඩ සටහනක් සම්බන්ධීකරණය කිරීම.
- o ජාතික වැවිලි කළමනාකරණ ආයතනය මගින් පවත්වනු ලබන වැවිලි කරුවන් පුහුණු පාඨමාලාවේ සිසුන් සඳහා උක් වගාව පිළිබඳ හඳුන්වා දීමේ දේශනය පැවැත්වීම.
- o සෙවනගල සීනි කර්මාන්ත ප්‍රදේශයේ ගොවි බිම් වලට ගවයින්ගෙන් සිදුවූ හානි තක්සේරු කිරීම.

- බදුල්ල දිස්ත්‍රික් උක් ආශ්‍රිත කර්මාන්ත සංවර්ධන වැඩ සටහන

- o 2013 වසරේදී හෙ. 30ක පමණ ස්ථාපිත මූලික තවාන් බිම් 08ක් හා කුඩා පරිමාණ ගොවි බිම් තවාන් 143ක් පමණ අධීක්ෂණය කර පවත්වාගෙන යාම.
- o බදුල්ල දිස්ත්‍රික්කය තුළ ස්ථාපිත මූලික බීජ උක් තවාන් වලින් ලබා ගත් බීජ උක් ටොන් 252ක්, උක් පර්යේෂණ ආයතන ගොවිපලෙන් ලබාගත් බීජ උක් ටොන් 13ක් හා ගල්ඔය වැවිලි සමාගමෙන් ලබාගත් බීජ උක් ටොන් 13ක් සහ පොහොර සපයමින් බදුල්ල දිස්ත්‍රික්කයේ කන්දකැටිය, මිගහකිවුල, රිදිමාලියද්ද, මනියංගනය, හාලිඇල සහ අළුත්වෙල ප්‍රදේශවල හෙක්ටයාර 30ක ද්විතීක/ගුණන තවාන් ස්ථාපිත කිරීම.
- o කුඩා පරිමාණ ගොවි බිම් තවාන් වලින් නිෂ්පාදිත බීජ උක් ටොන් 58ක් ලංකා සීනි සමාගමට ලබාදීමට කටයුතු කිරීම.
- o ක්ෂේත්‍ර නිලධාරීන් 09 දෙනෙකු සඳහා උක් වගා කිරීම පිළිබඳ දෙදින පුහුණු වැඩසටහනක් උක් පර්යේෂණ ආයතනයේදී පැවැත්වීම.
- o කන්දකැටිය, මිගහකිවුල, රිදිමාලියද්ද, මනියංගනය, සොරණානොට හා හාලි ඇල යන ප්‍රදේශවල ගොවීන් 231ක් සඳහා උක් වගා කිරීම පිළිබඳ පුහුණු වැඩ සටහන් 09ක් පැවැත්වීම.
- o ගොවි ජන සේවා දෙපාර්තමේන්තුව යටතේ එක් එක් ප්‍රාදේශීය ලේකම් කොට්ඨාශවල ගොවි සංවිධාන ඇතිකිරීම සඳහා ගොවි රැස්වීම් පැවැත්වීම.
- o උක් හකුරු නිෂ්පාදනය පිළිබඳ උපදෙස් පත්‍රිකාව සංශෝධනය කර එහි දෙමළ මාධ්‍ය සහ සිංහල මාධ්‍ය පත්‍රිකා එකකින් පිටපත් 3000 බැගින් මුද්‍රණය කිරීම.

ප්‍රකාශන

- 1 කේ. එච්. ඩී අබේරත්න, කේ. ටී. ආර්යවංශ සහ බී. ඩී. එස්. කේ. ආර්යවංශ (2014) - ශ්‍රී ලංකාවේ කුඩා පරිමාණ උක් ගොවිත් සඳහා රෝද දෙකේ ට්‍රැක්ටරයට සවි කළ හැකි පොහොර යොදනුයේ සැලසුම් කිරීම හා නිපදවීම - ඉන්දියාවේ ලක්නව් හි පැවති ජාත්‍යන්තර සීනි හෝග පිළිබඳ සම්මන්ත්‍රණ වාර්තාව.
- 2 බී. ඩී. එස්. කේ. ආර්යවංශ (2014) - තෝරාගත් උක් ප්‍රභේදවල ශ්‍රී ලංකාවේ පාරිසරික ප්‍රදේශවලට පවතින අනුවර්තනය - 5වන වැට්ලි හෝග පර්යේෂණ සම්මන්ත්‍රණ වාර්තාව.
- 3 කේ. ටී. ආර්යවංශ සහ කේ. එච්. ඩී අබේරත්න (2014) - ශ්‍රී ලංකාවේ උක් ක්ෂේත්‍රවල රෝද දෙකේ ට්‍රැක්ටරයට සවි කළ හැකි ඇලි-වැටි සාදනුයේ කාර්යක්ෂමතාව පිළිබඳ විශ්ලේෂණයක් - ඉන්දියාවේ ලක්නව් හි පැවති ජාත්‍යන්තර සීනි හෝග පිළිබඳ සම්මන්ත්‍රණ වාර්තාව.
- 4 කේ. ටී. ආර්යවංශ සහ කේ. එච්. ඩී අබේරත්න (2014) - ශ්‍රී ලංකාවේ තෝරාගත් උක් ඉඩම්වල උක් දණ්ඩේ මූල කැපීමේ බලශක්ති අවශ්‍යතාව පිළිබඳ අධ්‍යයනයක් - 5වන වැට්ලි හෝග පර්යේෂණ සම්මන්ත්‍රණ වාර්තාව.
- 5 බී. ඩී. එස්. කේ. ආර්යවංශ සහ ඒ. එල්. ටී. පෙරේරා (2014) - ශ්‍රී ලංකාවේ උක් ප්‍රභේදවල ස්ථායීතාවය පිළිබඳ ඇගයීමක් - ඉන්දියාවේ ලක්නව් හි පැවති ජාත්‍යන්තර සීනි හෝග පිළිබඳ සම්මන්ත්‍රණ වාර්තාව.
- 6 කේ. එම්. ජී. වංචලා, ටී. කේ. ඒ. එස්. එම්. වනසිංහ, එස්. තුෂාර්, බී. ඩී. එස්. කේ. ආර්යවංශ සහ කේ. එස්. හේමචන්ද්‍ර (2014) ශ්‍රී ලංකාවේ උක් වගාවන්හි පවතින සුදු පත්‍ර රෝගය සහ එහි වාහකයාවන ඩෙල්ටොසෙපලස් මෙහෙයුම් ගේ ගහනය අතර සම්බන්ධතාවය - 5වන වැට්ලි හෝග පර්යේෂණ සම්මන්ත්‍රණ වාර්තාව.
- 7 ඒ. එල්. සී. ද සිල්වා, ඒ. විජේසූරිය සහ එල්. එම්. ජේ. ආර්. විජයවර්ධන (2014) - කඳෙහි සහ මූලෙහි වර්ධනය සහ පුරිකාවල ප්‍රතිරෝධීතාවය නැංවීම සඳහා වානිජව වගා කරන උක් දර්ශයේ සහ එහි වල් දර්ශවල ප්‍රවේණික විභවය - 5වන වැට්ලි හෝග පර්යේෂණ සම්මන්ත්‍රණ වාර්තාව.
- 8 කාන්තිවෙල ද සිල්වා, සී. තුෂාර්, එම්. ඩිකින්සන් සහ පී. උඩුගම (2014) - ශ්‍රී ලංකාවේ උක් වගාවන්හි සුදු පත්‍ර රෝගය හා තෘණාකාර කුරුවීමේ රෝගයෙහි වංශ ප්‍රවේණික ඇගයීමක් - ශ්‍රී ලංකා විද්‍යානිවර්ධන සංගමයේ 70වන පර්යේෂණ එලි දැක්වීමේ සමුළු වාර්තාව.
- 9 කේ. ඒ. ඩී. කොඩිතුචක්ක සහ ඒ. පී. කීර්තිපාල (2014) - ඉන්දියාවේ සහ තායිලන්තයේ සීනි නිෂ්පාදනය වැඩි දියුණු කිරීම අරමුණු කර ගත් ප්‍රතිපත්තින් හා ශ්‍රී ලංකාවට ඒවායේ ඇති යෝග්‍යතාවය - 5වන වැට්ලි හෝග පර්යේෂණ සම්මන්ත්‍රණ වාර්තාව.
- 10 එස්. එම්. ටී. ඒ. මාරලන්ද, ජී. වන්දසේන සහ ජී. ටී. පී. ප්‍රියදර්ශනී (2014) - ශ්‍රී ලංකාවේ මධ්‍යසාර ස්කාගාරවල ඉක්ෂුපාක පැසවීමේ කාර්යක්ෂමතාවය නැංවීම සඳහා දේශීය ශීඝ්‍ර ප්‍රභේද වෙන්කර ගැනීම හා ඇගයීම - 5වන වැට්ලි හෝග පර්යේෂණ සම්මන්ත්‍රණ වාර්තාව.

- 11 ඒ. එම්. එම්. එස්. පෙරේරා, ඒ. විජේසූරිය, පී. ඒ. යූ. ජයසේකර සහ බී. ඩී. එස්. කේ. ආර්යවංශ (2014) - උක් වගාවේ බැසිලාකාර වෛරස ඉවත් කිරීම සඳහා භාවිතා කරන අගුස්ටා අංකුර පටක රෝපණ ප්‍රමාණයේ ඇගයීමක් - 5වන වැටිලි හෝග පර්යේෂණ සම්මන්ත්‍රණ වාර්තාව.
- 12 පී. ටී. පී. ප්‍රියදර්ශනී, පී. චන්ද්‍රසේන, එස්. එම්. ටී. ඒ. මාරලන්ද (2014) - පෞච්ච පොහොර නිපදවීම සඳහා පොස්පරස් පිරණය කරන බැක්ටීරියා වෙන්කර ගැනීම සහ හඳුනා ගැනීම - 5වන වැටිලි හෝග පර්යේෂණ සම්මන්ත්‍රණ වාර්තාව.
- 13 ඒ. එන්. ඩබ්ලිව්. එස්. තුෂාරී සහ බී. ඩී. එස්. කේ. ආර්යවංශ (2014) - ශ්‍රී ලංකාවේ උක් වගාවේ කළු දුඹුල රෝග කාරක වෛරසය හඳුනා ගැනීම - ඉන්දියාවේ ලක්නව් හි පැවති ජාත්‍යන්තර සිනි හෝග පිළිබඳ සම්මන්ත්‍රණ වාර්තාව.
- 14 ඒ. එන්. ඩබ්ලිව්. එස්. තුෂාරී සහ බී. ඩී. එස්. කේ. ආර්යවංශ (2014) - ශ්‍රී ලංකාවේ ශල්ක පත්‍ර ප්‍රදාහය ඇතිකරන රෝග කාරකය සඳහා බ්‍රසිලියානු උක් ප්‍රභේදවල ප්‍රතිරෝධීතාවය පිළිබඳ ඇගයීමක් - 5වන වැටිලි හෝග පර්යේෂණ සම්මන්ත්‍රණ වාර්තාව.
- 15 ඒ. එන්. ඩබ්ලිව්. එස්. තුෂාරී, ඒ. එල්. අයි. පියතුංග සහ පී. චන්ද්‍රසේන (2014) - උක් වගාවේ කළු දුඹුළු රෝග කාරක දිලීර පාලනය සඳහා පාංශු බැක්ටීරියාවල එලදායීතාවය - එනයේ නැතින්ග් හි පැවති IAPSIT සමුළු වාර්තාව.
- 16 ටී. කේ. ඒ. එස්. එම්. වනසිංහ, කේ. එම්. පී. වංචලා සහ එන්. සී. කුමාරසිංහ (2014) - ශ්‍රී ලංකාවේ උක් වගාවන්හි ප්‍රධාන පළිබෝධ පිළිබඳ ඇගයීමක් - 5වන වැටිලි හෝග පර්යේෂණ සම්මන්ත්‍රණ වාර්තාව.
- 17 ටී. කේ. ඒ. එස්. එම්. වනසිංහ, කේ. එම්. පී. වංචලා, ඩබ්ලිව්. ආර්. පී. විහාරම සහ එන්. සී. කුමාරසිංහ (2014) - ශ්‍රී ලංකාවේ උක් වගාවන්හි වේයන්ගේ හානිය පාලනය කිරීම සඳහා කවිපි, රටකපු, තල හා කොමඩු අතුරු හෝග ලෙස වගා කිරීමේ බලපෑම - එනයේ නැතින්ග් හි පැවති IAPSIT සමුළු වාර්තාව.
- 18 එච්. ඒ. එස්. විරසිංහ, එච්. එල්. එන්. චන්දන සහ පී. පී. ගුණරත්න (2014) - සෙවනගල උක් වගා කරන පසෙහි පී. එච්. අගය යාමනය කිරීමේ හැකියාව - 5වන වැටිලි හෝග පර්යේෂණ සම්මන්ත්‍රණ වාර්තාව.
- 19 එච්. ඒ. එස්. විරසිංහ, පී. සෙනවිරත්න, කේ. පී. එන්. කේ. චන්ද්‍රසිරි (2014) - උක් වගාවේ රොඩු දිරාපත් කිරීම සඳහා දිලීර-බැක්ටීරියා ජීව පටකවල භාවිතය - ඉන්දියාවේ ලක්නව් හි පැවති ජාත්‍යන්තර සිනි හෝග පිළිබඳ සම්මන්ත්‍රණ වාර්තාව.
- 20 එල්. එම්. ජේ. ආර්. විජයවර්ධන, ඒ. එල්. සී. ද සිල්වා සහ ඩබ්ලිව්. ආර්. පී. විහාරම (2014) - සෙවනගල සහ උඩවලව ප්‍රදේශවල උක් වගාවේ වාර ජලය ප්‍රසස්තව භාවිතය සඳහා උක් වගා කාල සටහනක් - 5වන වැටිලි හෝග පර්යේෂණ සම්මන්ත්‍රණ වාර්තාව.
- 21 ඒ. විජේසූරිය, බී. ඩී. එස්. කේ. ආර්යවංශ සහ ඒ. එල්. ටී. පෙරේරා (2014) - බහු අභිජනන පවුල් විශ්ලේෂණය හරහා උක් වගාවේ අස්වනු සංරචක සඳහා වූ ප්‍රවේණික බලපෑම ඇස්තමේන්තුගත කිරීම - ඉන්දියාවේ ලක්නව් හි පැවති ජාත්‍යන්තර සිනි හෝග පිළිබඳ සම්මන්ත්‍රණ වාර්තාව.

ප්‍රදානයන්

- 1 පර්යේෂණ නිලධාරී එච්. ඒ. එස්. විරසිංහ මහතා, කොළඹ දී පැවැති 5වන වැවිලි හෝග පර්යේෂණ සම්මන්ත්‍රණයේ දී ඔහු විසින් විසින් ඉදිරිපත් කළ පර්යේෂණ පත්‍රිකාවට, සිනි ක්ෂේත්‍රය සඳහා වූ හොඳම සම්මානයෙන් පිදුම් ලැබීය.
- 2 පර්යේෂණ නිලධාරී එච්. ඒ. එස්. විරසිංහ මහතා විසින් 2014 පෙබරවාරි 15-17 දක්වා ඉන්දියාවේ දී පවත්වන ලද සිනි හෝග සම්බන්ධ අන්තර්ජාතික සම්මන්ත්‍රණයට ඉදිරිපත් කළ පෝස්ටරය වෙනුවෙන් කුසලතා අංශයේ හොඳම සම්මානය හිමිවිය.
- 3 පර්යේෂණ නිලධාරී එච්. ඒ. එස්. විරසිංහ මහතාට 2014 පෙබරවාරි 15-17 දක්වා ඉන්දියාවේ දී පවත්වන ලද සිනි හෝග සම්බන්ධ අන්තර්ජාතික සම්මන්ත්‍රණයට සහභාගි වීම සඳහා ජාතික විද්‍යා පදනම විසින් මූල්‍යමය ප්‍රදානයක් හිමිවිය.
- 4 පර්යේෂණ නිලධාරීන් වි. කේ. ඒ. එස්. එම්. වනසිංහ මහත්මිය, විසින් 2012 සහ 2013 වර්ෂයන් තුළදී උක් පර්යේෂණ ආයතනයට කළ සේවය උදෙසා, කොළඹ දී පැවැති 5වන වැවිලි හෝග පර්යේෂණ සම්මන්ත්‍රණයේ දී සම්මානයක් හිමි කර ගන්නා ලදී.



පාලන හා මුදල් අංශය

පාලන හා මුදල් අංශය

කාර්ය මණ්ඩලය

- | | |
|--|--|
| ආචාර්ය ඒ. පී. කීර්තිපාල
(කෘෂි විද්‍යාවේදී, දුර්ගහපති, දුර්ගහගුරු) | - අධ්‍යක්ෂ / ප්‍රධාන විධායක නිලධාරී |
| ආචාර්ය ඩබ්ලිව්. ආර්. පී. විතාරම
(කෘෂි විද්‍යාවේදී, දුර්ගහපති, දුර්ගහගුරු) | - නියෝජ්‍ය අධ්‍යක්ෂ (පර්යේෂණ හා තාක්ෂණ සම්ප්‍රේෂණ) |
| ඩී. පී. මානාමුදලි මහතා
(බී. ඒ, එල්. අයි. සී. ඒ) | - නියෝජ්‍ය අධ්‍යක්ෂ (පාලන හා මුදල්) |

පාලන අංශය

- | | |
|---|----------------------------|
| ආචාර්ය සී.එපීට්ටෙල (දුර්ගහගුරු) | - පරිපාලන නිලධාරී |
| ටී. ඒ.ඩී. එම්. පී. ජයතිලක මහත්මිය | - ජ්‍යෙෂ්ඨ කළමනාකරණ සහකාර |
| ජේ. කේ. චන්ද්‍රලතා මහත්මිය | - ජ්‍යෙෂ්ඨ කළමනාකරණ සහකාර |
| ටී. එම්. කේ. සේනාධීර මහත්මිය | - කළමනාකරණ සහකාර |
| එම්. එම්. අයි. එම්. කේ. මැණික්කඩවර මෙ.වී. | - කළමනාකරණ සහකාර |
| පී. සෝමවීර මහතා | - කළමනාකරණ සහකාර |
| එම්. ඒ. ආර්. සමරසේකර මෙනවිය | - කළමනාකරණ සහකාර |
| ඕ. යූ. සුභසිංහ මහත්මිය | - කළමනාකරණ සහකාර |
| ඩබ්ලිව්. ඒ. සමීර මධුසංඛ මහතා | - කළමනාකරණ සහකාර |
| අයි. ඔස්ටින් පෙරේරා මහතා | - රියදුරු |
| එස්. එල්. පීරිස් මහතා | - රියදුරු |
| එච්. ඒ. යූ. එස්. ප්‍රේමරත්න මහතා | - රියදුරු |
| ජේ. පී. එස්. පී. කරුණාතිලක මහතා | - රියදුරු |
| ටී. පී. කේ. ජයරත්න මහතා | - රියදුරු |
| එස්. ඒකනායක මහතා | - රියදුරු |
| එච්. එන්. ඒ. ප්‍රසන්න මහතා | - රියදුරු |
| එච්. එස්. ඒ. සුසන්ත කුමාර මහතා | - රියදුරු |
| පී. ඩබ්. එම්. ප්‍රහාන් සංජීව මහතා | - රියදුරු |
| ඒ. එම්. විජේරත්න මහතා | - රියදුරු (2014.11.05) සිට |

ගිණුම් අංශය

- | | |
|---|------------------------------------|
| ඩී. එම්. ජේ. එන්. දිසානායක මෙනවිය (වානිජවේදී) | - ගණකාධිකාරී (2014.09.22) සිට |
| අයි. බී. කෝදාගොඩ මහතා (වානිජවේදී) | - ගිණුම් නිලධාරී |
| ටී. එම්. එල්. එස්. තෙන්නකෝන් මහතා | - පොත් තබන්නා |
| ඒ. කේ. අමරකෝන් මහත්මිය | - ජ්‍යෙෂ්ඨ කළමනාකරණ සහකාර (ගිණුම්) |
| එල්. එස්. දයානන්ද මහතා | - ජ්‍යෙෂ්ඨ කළමනාකරණ සහකාර (ගිණුම්) |
| ඩී. එම්. පී. නික්ෂන් මහතා | - ජ්‍යෙෂ්ඨ කළමනාකරණ සහකාර (ගිණුම්) |
| ටී. රංජිත් පීරිස් මහතා | - කළමනාකරණ සහකාර |
| ටී. එස්. වීරසිංහ මෙනවිය | - කළමනාකරණ සහකාර (ගිණුම්) |
| පී. සී. එන්. අනුරුද්ධිකා මෙනවිය | - කළමනාකරණ සහකාර (ගිණුම්) |
| ඒ. පී. යූ. එස්. ද සිල්වා මහතා | - කළමනාකරණ සහකාර (ගිණුම්) |
| බී. බී. අබේසේකර මහතා | - කළමනාකරණ සහකාර (ගිණුම්) |
- (2014.11.05 සිට)

ගබඩාව

ආර්. පී. එස්. නිරෝෂණ මහතා - ගබඩා භාරකරු

අභ්‍යන්තර විගණන ඒකකය

එස්. පී. වයි. මුනිනිඳු මහතා - අභ්‍යන්තර විගණක
 අයි. සී. ඒ (ඉන්ටර්මීඩියට්), එම්. ඒ. ඒ. ටී

ප්‍රසම්පාදන ඒකකය

එච්. පී. ආර්. කුමාර මහතා බී. බී(කළමනාකරණ) - ප්‍රසම්පාදන නිලධාරී
 පී. එම්. එස්. නන්දදේව මහතා - ජ්‍යෙෂ්ඨ කළමනාකරණ සහකාර (ගිණුම්)
 එස්. සුරංගිකා චතුරානි මෙනවිය - කළමනාකරණ සහකාර (ගිණුම්)

නඩත්තු ඒකකය

පී. එස්. කේ. දහනායක මහතා (විද්‍යාවේදී) - වැඩි අධිකාරී (2014.10.01 සිට)
 ඩී. එච්. එස්. විජේසිංහ මහත්මිය - වැඩි පරීක්ෂක
 බී. විතාරණ මහතා - වැඩි පරිපාලක
 පී. ගමගේ මහතා - විදුලි කාර්මික
 පී. රංජිත් පාලමුරේ මහතා - විදුලි කාර්මික
 ජේ. වික්‍රමආරච්චි මහතා - පෙදෙරේරු / වඩු කාර්මික
 ඩී. ඩබ්. එස්. වින්තන මහතා - වඩු කාර්මික
 ආර්. පී. කුලතුංග මහතා - වඩු කාර්මික
 ඩී. එච්. ධර්මදාස මහතා - ජල පොම්ප ක්‍රියාකරු
 එච්. පී. චන්ද්‍රවංශ මහතා - ජල පොම්ප ක්‍රියාකරු
 කේ. එච්. චීරන්තන මහතා - ජල පොම්ප ක්‍රියාකරු

වර්ෂය තුළ ඉටු කරන ලද කාර්යයන්හි සාරාංශය

ආයතනයේ නතතුරු පුරප්පාඩු 31 ක් සඳහා බඳවා ගැනීම් සිදු කරන ලද අතර ආයතනයේ සාමාන්‍ය පරිපාලන කටයුතු, පිරිස් පාලන කටයුතු, නඩත්තු කටයුතු සහ සුඛ සාධන කටයුතු මෙම වර්ෂය තුළදීද පවත්වාගෙන යන ලදී. අවශ්‍ය පරිදි ආයතනයේ අය වැය ලේඛණය සහ මූල්‍ය ප්‍රකාශන සැකසීම, වාර්ෂික තොග සමීක්ෂණ කටයුතු සහ කළමනාකරණ තොරතුරු සැපයීම සිදු කරන ලදී.

මූල්‍ය කටයුතු පිළිබඳ සමාලෝචනය

ආයතනයේ මුළු ආදායම මෙම වර්ෂය තුළදී රුපියල් මිලියන 224.19 ක් වූ අතර එය 2013 වර්ෂයේ රුපියල් මිලියන 164.23 ක් විය. මෙසේ පසුගිය වර්ෂයට වඩා ආදායම රුපියල් මිලියන 59.96 කින් ඉහළ ගොස් ඇත.

පසුගිය වසරේදී රුපියල් මිලියන 28.87 ක් වූ උග්‍රතාවය හා සැසඳීමේදී මෙම වසරේ ශුද්ධ අතිරික්තය රුපියල් මිලියන 6.3 ක් විය. මෙම අතිරික්තයට ප්‍රධානම හේතුව වූයේ 2014 අගෝස්තු 14 දක්වා වූ සෙස් ආදායම වෙනුවට භාණ්ඩාගාරයෙන් මුදල් ලැබීමයි. මෙම වසර තුළදී සිදුකරන ලද මුළු ප්‍රාග්ධන ආයෝජනය රුපියල් මිලියන 13.62 කි.

කාර්ය මණ්ඩලය ශක්තිමත් කිරීම හා අභිප්‍රේරණය

කාර්ය මණ්ඩලය බඳවා ගැනීම

ටී. එම්. එල්. එස්. තෙන්නකෝන් මහතා	-	පොත් තබන්නා	2014.01.01
එස්. එම්. ටී. මාරුන්ද මෙනවිය	-	පර්යේෂණ නිලධාරී	2014.01.01
ඩබ්ලිව්. පී. එච්. රුවන්පුර මහතා	-	පර්යේෂණ නිලධාරී	2014.01.01
ආර්. ඒ. සුදර්ශනී මිය	-	පර්යේෂණ නිලධාරී	2014.01.01
පී. ඒ. අමල චතුරංග මහතා	-	පර්යේෂණ නිලධාරී	2014.01.01
පී. ආර්. අයි. සුභාෂිනී මෙනවිය	-	පර්යේෂණ නිලධාරී	2014.01.01
බී. ආර්. කුලසේකර මහතා	-	පර්යේෂණ නිලධාරී	2014.02.05
ඒ. බී. කේ. ටී. දිල්හාන් මහතා	-	තාක්ෂණ නිලධාරී	2014.03.03
ආර්. පී. එන්. ඩී. කුමාර මෙනවිය	-	තාක්ෂණ නිලධාරී	2014.03.03
ඩී. එම්. ජේ. එන්. දිසානායක මෙනවිය	-	ගණකාධිකාරී	2014.09.22
බී. බී. අබේසේකර මහතා	-	කළමනාකරණ සහකාර	2014.11.05
පී. එස්. කේ. දුනනායක මහතා	-	වැඩ අධිකාරී	2014.10.01
පී. ආර්. බී. චන්ද්‍රසේන මහතා	-	ගොවිපල අධිකාරී	2014.10.20
එම්. කේ. පී. සී. ගුණවර්ධන මහතා	-	සංවර්ධන නිලධාරී	2014.11.04
ඒ. එම්. විජේරත්න මහතා	-	රියදුරු	2014.11.05
ඩබ්ලිව්. නන්දිසේන මහතා	-	කම්කරු	2014.02.17
ආර්. පී. දයානන්ද මහතා	-	කම්කරු	2014.02.17
ඩබ්ලිව්. එම්. නාමවර්ධන මහතා	-	කම්කරු	2014.02.17
ඩබ්ලිව්. එම්. සිරිපාල මහතා	-	කම්කරු	2014.02.17
ඩී. ඩී. සී. එස්. කුමාර මහතා	-	කම්කරු	2014.02.17
ඩබ්. සුමනරත්න මහතා	-	කම්කරු	2014.02.17
ඩබ්. සිරිසේන මහතා	-	කම්කරු	2014.02.17
පී. ආර්. නිමල් මහතා	-	කම්කරු	2014.02.17
අයි. පත්මසිරි මහතා	-	කම්කරු	2014.02.17
එල්. එම්. ජේමචන්ද්‍ර මහතා	-	කම්කරු	2014.02.17
ටී. එම්. රත්නායක මහතා	-	කම්කරු	2014.02.17
ඒ. ඩී. සුමනදාස මහතා	-	කම්කරු	2014.02.17
එම්. එච්. ගාමිණී මහතා	-	කම්කරු	2014.02.17
ඩී. එම්. පී. කුමාර මහතා	-	කම්කරු	2014.02.17
ඩබ්ලිව්. පොඩ්මහත්මයා මහතා	-	කම්කරු	2014.02.17
එම්. එච්. ගාමිණී මහතා	-	කම්කරු	2014.02.17

2014 වර්ෂය තුළ කාර්ය මණ්ඩල පිරිවැටුම

ඉල්ලා අස්වීම්

කේ. ඒ. ආරියරත්න මහතා	-	ගොවිපල අධිකාරී	2014.01.17
ඒ. බී. කේ. ටී. කේ. දිල්හාන් මහතා	-	තාක්ෂණ නිලධාරී	2014.05.07
ආර්. පී. එන්. දිල්ලරක්කි කුමාර මෙනවිය	-	තාක්ෂණ නිලධාරී	2014.05.13
ආර්. පී. ඉනෝකා සුභාෂිනී මෙනවිය	-	තාක්ෂණ නිලධාරී	2014.09.29
ඩී. ඒකනායක මහතා	-	රියදුරු	2014.10.03

තනතුර අතහැර යාම්

ඩබ්ලිව්. ඒ. උපුල් ප්‍රියන්ත මහතා - තාක්ෂණ නිලධාරී 2014.11.03

විශ්‍රාම යෑම්

ඩී. එම්. සිරිපාල මහතා - ගණකාධිකාරී 2014.06.09
 එස්. බී. එන්. එස්. යු. විමලසූරිය මහතා - රියදුරු 2014.08.31
 ඩී. එම්. ටී. පියරත්න මහතා - රසායනාගාර/කේෂ්‍ර උපස්ථායක 2014.09.26

කාර්ය මණ්ඩල පුහුණුවීම්/වාර්තා (විදේශීය)

- 1 අධ්‍යක්ෂ හා ප්‍රධාන විධායක ආචාර්ය ඒ. පී. කීර්තිපාල, ප්‍රධාන පර්යේෂණ නිලධාරී ආචාර්ය අරුණ විජේසූරිය, පර්යේෂණ නිලධාරී කේ. එච්. ඩී. අබේරත්න, පර්යේෂණ නිලධාරී එච්. ඒ. එස්. විරසිංහ සහ පර්යේෂණ නිලධාරීන් ඒ. එන්. ඩබ්ලිව්. එස්. තුෂාරී යන මහත්ම මහත්මින් ශ්‍රී ලාංකාවේ සිති කම්මාන්තය සම්බන්ධ ඉදිරිපත් කිරීම් සඳහා 2014 පෙබරවාරි 15 සිට 17 දක්වා ඉන්දියානු උක් පර්යේෂණ ආයතනයෙහි පැවති International Conclave of Sugar Crops and Sugar Fest ට සහභාගී විය.
- 2 පර්යේෂණ නිලධාරීන් එස්. එම්. ටී. ඒ. මාරලන්ද මෙනවිය 2014 පෙබරවාරි 24 සිට 26 දක්වා තායිලන්තයේ පැවති ආසියානු සිති සහ එතනෝල් සම්මන්ත්‍රණයට සහභාගී විය.
- 3 තාක්ෂණ නිලධාරී ඒ. පී. ජේ. මොහොට්ටි මහතා 2014 පෙබරවාරි 26 සිට මාර්තු 01 දක්වා ඉන්දියාවේ සිති, එතනෝල්, ස්කාගාර සහ බල ශක්ති උත්පාදනය හා සම්බන්ධ අන්තර්ජාතික පුද්ගලයකට හා සම්මන්ත්‍රණයකට සහභාගී විය.
- 4 සභාපති එස්. කේ. සිරිල් මහතා 2014 මැයි 24 සිට ජූනි 12 දක්වා ජැමෙයිකාව, කියුබාව, සහ එක්සත් රාජධානිය යන රටවල පැවති අන්තර්ජාතික සිති සම්මන්ත්‍රණයන්ට සහභාගී විය.
- 5 අධ්‍යක්ෂ හා ප්‍රධාන විධායක ආචාර්ය ඒ. පී. කීර්තිපාල, පර්යේෂණ නිලධාරීන් ඒ. එන්. ඩබ්ලිව්. එස්. තුෂාරී සහ පර්යේෂණ නිලධාරීන් ටී. කේ. ඒ. එස්. එම්. වනසිංහ යන මහත්ම මහත්මින්, පර්යේෂණ පත්‍රිකා සහ ශ්‍රී ලාංකාවේ සිති කම්මාන්තය සම්බන්ධ ඉදිරිපත් කිරීම් සඳහා 2014 නොවැම්බර් 25 සිට 28 දක්වා චීනයේ පැවති අන්තර්ජාතික සිති සම්මන්ත්‍රණයට සහභාගී විය.
- 6 ප්‍රධාන පර්යේෂණ නිලධාරී ආචාර්ය අරුණ විජේසූරිය 2014 දෙසැම්බර් 21 සිට 2015 ජනවාරි 01 දක්වා ඉන්දියාවේ කෘෂිකාර්මික පර්යේෂණ කළමනාකරනය පිළිබඳ ජාතික ඇකඩමියෙහි පැවති, කෘෂිකාර්මික පර්යේෂණ කළමනාකරනය සම්බන්ධ පාඨමාලාවකට සහභාගී විය.

කාර්ය මණ්ඩල පුහුණුවීම් (දේශීය)

දිගු කාලීන

- 1 ජ්‍යෙෂ්ඨ පර්යේෂණ නිලධාරී ඒ. එල්. සී. ද සිල්වා මහතා සිය ආචාර්ය උපාධිය සඳහා වන පශ්චාත් උපාධි අධ්‍යයන කටයුතු පේරාදෙණිය විශ්ව විද්‍යාලයේ කෘෂිකර්ම විද්‍යා පශ්චාත් උපාධි අධ්‍යයන ආයතනයට අනුබද්ධව 2014 අප්‍රියෙල් 28 දින සිට ආරම්භ කරන ලදී.
- 2 පර්යේෂණ නිලධාරී එච්. ඒ. එස්. විරසිංහ මහතා, සිය ආචාර්ය උපාධිය සඳහා වන පශ්චාත් උපාධි අධ්‍යයන කටයුතු පේරාදෙණිය විශ්ව විද්‍යාලයේ කෘෂිකර්ම විද්‍යා පශ්චාත් උපාධි අධ්‍යයන ආයතනයට අනුබද්ධව 2014 දෙසැම්බර් 01 දින සිට ආරම්භ කරන ලදී.

කෙටි කාලීන

- 1 තාක්ෂණ නිලධාරී ජී. එස්. උඩවත්ත මහතා 2014 ජනවාරි 20 සිට 24 දින දක්වා පේරාදෙණිය විශ්ව විද්‍යාලයේ කෘෂිකර්ම විද්‍යා පශ්චාත් උපාධි අධ්‍යයන ආයතනයේ පැවති පාංශු, ශාක, ජල සහ පොහොර විශ්ලේෂණය සම්බන්ධ සහතික පත්‍ර පාඨමාලාවකට සම්බන්ධ සහභාගී විය.
- 2 පර්යේෂණ නිලධාරීන් ඒ. එන්. ඩබ්ලිව්. එස්. තුෂාර්, කේ. එම්. ජී. චංචලා සහ පර්යේෂණ නිලධාරී ඩබ්ලිව්. එච්. ජයසිංහ යන මහත්ම මහත්මින් 2014 පෙබරවාරි 06 දින කැලණිය විශ්ව විද්‍යාලයේ උද්භිද විද්‍යා දෙපාර්තමේන්තුවට අනුබද්ධ ජෛව තාක්ෂණ ආයතනයේ පැවති ඩී. එන්. ඒ. තීරු සංකේතනය (DNA Barcoding) කිරීම සම්බන්ධ පුහුණු වැඩමුළුවකට සහභාගී විය.
- 3 ජ්‍යෙෂ්ඨ පර්යේෂණ නිලධාරීන් බී. ඩී. එස්. කේ. ආරියවංශ මහත්මිය සහ පර්යේෂණ නිලධාරී කේ. ඒ. ඩී. කොඩිතුචක්කු මහතා 2014 ජනවාරි 24 සිට 26 දක්වා පේරාදෙණිය විශ්ව විද්‍යාලයේ කෘෂිකර්ම විද්‍යා පශ්චාත් උපාධි අධ්‍යයන ආයතනයේ පැවති බහු විචල දත්ත විශ්ලේෂණය සම්බන්ධ පුහුණු වැඩසටහනකට සහභාගී විය.
- 4 පර්යේෂණ නිලධාරී එල්. එම්. ජේ. ආර්. විජේවර්ධන සහ එච්. ඒ. එස්. විරසිංහ යන මහත්වරුන් 2014 මාර්තු මස 24 සහ 25 යන දෙදින කුකුල්ගඟ ලයා ලෙෂර් හි පැවති හරිත ලංකා වැඩසටහන මගින් මෙහෙයවූ Greening the Industries නැමති වැඩමුළුවකට සහභාගී විය.
- 5 පර්යේෂණ නිලධාරීන් කේ. එම්. ජී. චංචලා මෙනවිය 2014 අප්‍රියෙල් මස 24 සිට 30 දක්වා පේරාදෙණිය විශ්ව විද්‍යාලයේ කෘෂිකර්ම විද්‍යා පශ්චාත් උපාධි අධ්‍යයන ආයතනයේ පැවති පර්යේෂණ සැලසුම් කිරීම සහ විශ්ලේෂණය කිරීම සම්බන්ධ කෙටි කාලීන පාඨමාලාවකට සහභාගී විය.
- 6 පර්යේෂණ නිලධාරීන් ජී. ජී. ඒ. චතුරංග සහ ඩබ්ලිව්. ජී. එච්. රුවන්පුර මහත්වරුන් සහ පර්යේෂණ නිලධාරීන් එස්. එම්. ටී. ඒ. මාරලන්ද මහත්මිය 2014 ජූලි මස 10 දින ශ්‍රී ලංකා කෘෂිකර්මක පර්යේෂණ ප්‍රතිපත්ති සභාව මගින් සංවිධානය කළ පසු අස්වනු තාක්ෂණය සහ මානව පෝෂණය යන විෂය ක්ෂේත්‍රවලට අදාළ ඉලක්ක අරමුණු

කරගත් පර්යේෂණ යෝජනා සැකසීම සම්බන්ධ එක් දින වැඩමුළුවකට සහභාගී විය.

- 7 කළමණාකාර සහකාර ඩබ්ලිව්. එස්. මධුසංක මහතා 2014 ජූලි 15 දින සීමාසහිත නිපුණතා සංවර්ධන අරමුදලෙහි පැවැති ප්‍රචාහන කළමණාකරනය සම්බන්ධ වැඩ මුළුවකට සහභාගී විය.
- 8 පර්යේෂණ නිලධාරීන්වන එල්. එම්. ජේ. ආර්. විජයවර්ධන, ඒ. එන්, ඩබ්ලිව්. එස්. තුෂාර්, එච්. ඒ. එස්. විරසිංහ, කේ. එම්. පී. වංචලා, කේ. ටී. ආර්යවංශ, එස්. එම්. ටී. ඒ. මාරලන්ද, ඩබ්ලිව්. පී. එච්. රුවන්පුර සහ පී. පී. ඒ. චතුරංග යන මහත්ම මහත්මින් 2014 සැප්තැම්බර් 11 දින පේරාදෙණිය විශ්ව විද්‍යාලයේ කෘෂිකර්ම විද්‍යා පශ්චාත් උපාධි අධ්‍යයන ආයතනයේ පැවති විද්‍යා හා තාක්ෂණ කොමිසම මගින් මෙහෙය වූ පර්යේෂණ සැලසුම් කිරීම සම්බන්ධ වැඩමුළුවකට සහභාගී විය.
- 9 ජ්‍යෙෂ්ඨ පර්යේෂණ නිලධාරී බී. ඩී. එස්. කේ. ආර්යවංශ සහ පර්යේෂණ නිලධාරී කේ. එම්. පී. වංචලා යන මහත්මින් 2014 සැප්තැම්බර් 24 සිට 26 දක්වා පේරාදෙණිය විශ්ව විද්‍යාලයේ කෘෂිකර්ම විද්‍යා පශ්චාත් උපාධි අධ්‍යයන ආයතනයේ පැවති ගණන සහ අනුස්ථාන දත්ත විශ්ලේෂණය සම්බන්ධ පුහුණු වැඩසටහනකට සහභාගී විය.
- 10 කළමණාකාර සහකාර ඩී. එම්. නික්ෂන් මහතා 2014 සැප්තැම්බර් 26 දින සීමාසහිත නිපුණතා සංවර්ධන අරමුදලෙහි පැවති මුදල් අයකැමියෝ යුතුකම් සහ වගකීම් සම්බන්ධ පුහුණුවකට සහභාගී විය.
- 11 තාක්ෂණ සම්ප්‍රේෂණ නිලධාරී ඩී. පී. ඩබ්ලිව්. පොත්තවෙල සහ පර්යේෂණ නිලධාරී කේ. ඒ. ඩී. කොඩිතුට්කක යන මහත්වරුන් 2014 ඔක්තෝබර් මස 3-4 දිනයන් නිදි සීමාසහිත නිපුණතා සංවර්ධන අරමුදලෙහි පැවති ලංසු ඇගයීම සම්බන්ධ ප්‍රායෝගික පුහුණු පාඨමාලාවකට සහභාගී විය.
- 12 කළමණාකාර සහකාරිනී එම්. එම්. අයි. එම්. කේ. මැණික්කඩවර මෙනවිය 2014 ඔක්තෝබර් 23 දින සීමාසහිත නිපුණතා සංවර්ධන අරමුදලෙහි පැවති සේවක නිවාඩු සහ ව්‍යවස්ථාපිත ප්‍රතිලාභ සම්බන්ධ පුහුණු වැඩසටහනකට සහභාගී විය.
- 13 ගණකාධිකාරිනී ඩී. එම්. ජේ. එන්. දිසානායක සහ පොත් තබන්නා ටී. එම්. එල්. එස්. තෙන්නකෝන් යන මහත්ම මහත්මින් 2014 ඔක්තෝබර් 29 සහ 30 දෙදින සීමාසහිත නිපුණතා සංවර්ධන අරමුදලෙහි පැවති ශ්‍රී ලංකා රාජ්‍ය අංශයෙහි ගිණුම් සම්මතයන්ට අනුකූලව මූල්‍යමය වාර්තාකරණය සම්බන්ධ පුහුණුවකට සහභාගී විය.
- 14 පර්යේෂණ නිලධාරීනී එස්. එම්. ටී. ඒ. මාරලන්ද සහ පර්යේෂණ නිලධාරී බී. ආර්. කුලසේකර යන මහත්ම මහත්මින් 2014 ඔක්තෝබර් 29 සහ 30 දෙදින කාර්මික තාක්ෂණ ආයතනයෙහි පැවති රසායනික සහ ක්ෂුද්‍ර ජීව විද්‍යාගාර සුරක්ෂිතතාව සම්බන්ධ පුහුණුවකට සහභාගී විය.
- 15 කළමණාකාර සහකාර ටී. එස්. විරසිංහ මෙනවිය 2014 නොවැම්බර් 11 සහ 12 දෙදින සීමාසහිත නිපුණතා සංවර්ධන අරමුදලෙහි පැවති කාර්යාල කළමණාකරනය සහ මූල්‍ය රෙගුලාසි සම්බන්ධ පුහුණු වැඩසටහනකට සහභාගී විය.
- 16 පොදු කම්කරු ඒ. කේ. එස්. රත්නායක සහ කේ. ඒ. ඩී. කුමාරසිරි යන මහත්වරුන් 2014 නොවැම්බර් 28 දින සීමාසහිත නිපුණතා සංවර්ධන අරමුදලෙහි පැවති කාර්යාල කටයුතු සම්බන්ධ පුහුණු වැඩසටහනකට සහභාගී විය.

- 17 පර්යේෂණ නිලධාරීන් එස්. එම්. ටී. ඒ. මාරලන්ද මෙනවිය 2014 නොවැම්බර් මස 9 සිට 12 දක්වා කාර්මික තාක්ෂණ ආයතනයෙහි පැවති ආහාර විශ්ලේෂණය, ප්‍රති ඔක්සිකාරක සහ ආහාර තාක්ෂණයෙහි වර්තමාන ප්‍රවණතා යන මැයෙන් වූ පුහුණු වැඩසටහනකට සහභාගී විය.
- 18 ජ්‍යෙෂ්ඨ පර්යේෂණ නිලධාරීන් බී. ඩී. එස්. කේ. ආර්යවංශ මහත්මිය 2014 ඔක්තෝබර් 28 දින කොළඹ දී පැවැත් වූ ශ්‍රී ලංකා ව්‍යවහාරික සංඛ්‍යාන විද්‍යා සංගමය විසින් සංවිධානය කළ අන්තර්ජාතික සංඛ්‍යාන විද්‍යා සම්මන්ත්‍රණයකට සහභාගී විය.

විගණන හා කළමනාකරණ කමිටු වාර්තාව - 2014

උක් පර්යේෂණ ආයතනයේ 2014 වර්ෂයේ විගණන හා කළමනාකරණ කමිටුවේ කාර්යය භාරය ඉතා සාර්ථකව ඉටු කරන ලදී.

වාර්ෂිකව අවම වශයෙන් කමිටු රැස්වීම් වාර හතරක් පැවැත්විය යුතු නමුත් 2014 වර්ෂයේ කමිටු රැස්වීම් වාර පහක් පවත්වා ඇත. මෙම වර්ෂයේදීද ආයතනයේ පර්යේෂණ කටයුතුවල ප්‍රගතිය මෙන්ම පරිපාලන හා ගිණුම් අංශයේ ප්‍රගතිය සහ ගැටලු පිළිබඳව සාකච්ඡාවට බඳුන් කරන ලදී.

කමිටු රැස්වීම් වල වාර්තා පාලක මණ්ඩලය වෙත යොමු කිරීමත් එහිදී එම කරුණ තවදුරටත් සාකච්ඡා කිරීම තුළින් ආයතනයේ පරිපාලනමය සහ ගිණුම් අංශයේ කටයුතු බාධාවකින් තොරව කරගෙන යාමට හැකි වීමත් විශේෂයෙන් රජයේ විගණකවරුන් විසින් යොමු කරනු ලැබූ විගණන විමසුම් සහ ඒ සඳහා ලබා දෙන ලද පිළිතුරු සාකච්ඡාවට භාජනය කිරීමත් සහ ඒවා නිවැරදි කිරීමට කටයුතු කිරීම තුළින් විගණන ගැටලු අවම කර ගැනීමට හැකිවී ඇත.

ඊට අමතරව ආයතනයේ ස්ථාපිත කර ඇති අභ්‍යන්තර පාලන පද්ධතීන්ට හා රජයේ චක්‍රලේඛණීය අනුව ආයතනයේ කටයුතු පවත්වා ගෙන යාමටත් පාලක මණ්ඩලයට තිත්ද තීරණ ගැනීම සඳහා අවශ්‍ය තොරතුරු ලබා දෙමින් ආයතනීය විගණන හා කළමනාකරණ කමිටුවේ කාර්යය භාරය නොපිරිහෙලා ඉටු කර ඇත.

එස්. පී. වයි. මුනින්ද්‍ර
ලේකම් / කැඳවුම්කරු
2015 පෙබරවාරි මස 09 වන දින

විගණනය කරන ලද මූල්‍ය ප්‍රකාශන

උක් පර්යේෂණ ආයතනය
2014 දෙසැම්බර් 31 දිනට මූල්‍ය තත්ත්ව ප්‍රකාශනය


වත්කම	සටහන්	2014 රු	2014 රු	2013 රු	2013 රු
ජංගම නොවන වත්කම					
දේපල හා යන්ත්‍රෝපකරණ	1	59,909,036.19		67,285,376.19	
ආයෝජන (දිගුකාලීන)	2	39,717,595.70	99,626,631.89	37,100,383.25	104,385,759.44
ජංගම වත්කම					
පාරිභෝගික තොගය	3	11,120,879.99		8,500,164.73	
ජීව විද්‍යාත්මක වත්කම		519,375.00			
ණයවීම් ලිපි සඳහා අත්තිකාරම් මුදල්		22,623,343.00			
නොනිම් වැඩ		5,597,552.00		250,000.00	
වෙළඳ හා අනිකුත් ලැබිය යුතු	4	49,831,114.00		51,714,449.94	
ආයෝජන (කෙටිකාලීන)	5	81,671,067.54		113,581,583.06	
කලින් ගෙවීම් සහ වෙනත් තැන්පතු	6	419,900.74		508,300.74	
මුදල් හා මුදල් සමාන දෑ	7	38,785,235.75	210,568,468.02	32,239,360.50	206,793,858.97
මුළු වත්කම			310,195,099.91		311,179,618.41
වගකීම්					
ජංගම වගකීම්					
ගෙවිය යුතු වියදම්	8	9,675,078.99		15,938,721.77	
උපවිත වියදම්	9	6,265,933.88	15,941,012.87	7,828,867.01	23,767,588.78
ජංගම නොවන වගකීම්					
විලම්බිත ආදායම්		(0.50)		4.38	
වෛද්‍යාධාර සඳහා වෙන් කිරීම්(උපලේඛන 10)		2,890,822.30			
පාරිභෝගික දිවනා සඳහා වෙන් කිරීම්	10	47,106,697.50	49,997,519.30	39,717,595.70	39,717,600.08
මුළු වගකීම්			65,938,532.17		63,485,188.86
මුළු ශුද්ධ වත්කම			244,256,567.74		247,694,429.55
ශුද්ධ වත්කම/ස්කන්ධය					
සමුච්චිත අරමුදල	11		145,285,139.00	145,285,139.00	
සංචිත	12		78,031,428.74	102,409,290.55	
ප්‍රකාශණය සංචිත			20,940,000.00		
මුළු ශුද්ධ වත්කම/ස්කන්ධය			244,256,567.74		247,694,429.55


මෙම මූල්‍ය ප්‍රකාශනයන් පිළියෙල කර ඉදිරිපත් කිරීම ආයතනය සතු කාර්යභාරයක් සහ අන්තර්ගත තොරතුරු වල වගකීමද ආයතනය සතු වේ.

ගිණුම්කරණ ප්‍රතිපත්තීන් පිටු අංක සිට දක්වා සහ සටහන් පිටු අංක සිට දක්වා මූල්‍ය ප්‍රකාශන වල කොටසක් ලෙස ඉදිරිපත් කිරීම පාලක මණ්ඩලය සතු වගකීමකි.

මෙම මූල්‍ය ප්‍රකාශන පාලක මණ්ඩලය විසින් අනුමතකාට ඇති අතර ඔවුන් වෙනුවෙන් අත්සන් කරමු


.....
එස්.අක්.සිරිල්
සභාපති


.....
ආචාර්ය ඒ. පී. ජී. ජී. ජී. ජී.
අධ්‍යක්ෂ/ප්‍රධාන විධායක


.....
ඩී. එම්. ජේ. එන්. දිසානායක
ගණකාධිකාරී

උක් පර්යේෂණ ආයතනය
2014 දෙසැම්බර් 31න් අවසන් වූ වසර සඳහා මූල්‍යමය කාර්යසාධන ප්‍රකාශනය

	සටහන්	2014 රුපියල්	2013 රුපියල්
මෙහෙයුම් ආදායම්			
සෙස් ආදායම - අතිරේක සටහන 1.2		86,242,649.50	132,827,452.50
භාණ්ඩාගාර අරමුදල්			
- ප්‍රාග්ධන ආදායම්		51,000,000.00	
- පුනරාවර්ත ආදායම්		61,800,000.00	
		10,000,000.00	
දේශීය ගිණිපාදනමත සෙස්		5,577,765.00	5,468,000.00
වෙනත් ආදායම්	13	19,573,463.96	25,938,739.06
		<u>234,193,878.46</u>	<u>164,234,191.56</u>

මෙහෙයුම් වියදම්			
කාර්ය මණ්ඩල ගෙවීම්	14	116,445,339.86	102,919,673.65
ගමන් වියදම් සහ සංයුක්ත දීමනා		2,885,309.09	2,686,104.41
විදේශ ගමන්		6,111,933.65	5,302,862.87
සැපයුම් හා පාරිභෝගික භාවිතයන්	15	3,268,660.71	2,524,385.56
නඩත්තු	16	23,993,977.36	21,998,897.80
ගිවිසුම්ගත සේවා	17	26,098,731.91	21,853,590.48
පර්යේෂණ සහ සංවර්ධන	18	26,809,503.53	9,317,341.19
ක්ෂය කිරීම්		18,244,310.49	21,752,748.00
වෙනත් මෙහෙයුම් වියදම්	19	3,505,490.35	2,806,144.75
බොල් ණය		0.00	1,745,300.00

මුළු මෙහෙයුම් වියදම්	<u>227,363,256.95</u>	<u>192,907,048.71</u>
-----------------------------	-----------------------	-----------------------

මෙහෙයුම් ක්‍රිකාකාරකම්වලින් ජනිත වූ අතිරික්තය (හිඟය)	6,830,621.51	-28,672,857.15
--	--------------	----------------

මූල්‍ය පිරිවැය	49,785.33	202,276.48
දේපල යන්ත්‍රෝපකරණ විකිණීමේ ලාභය	-	-
මුළු මෙහෙයුම් නොවන ආදායම් (වියදම්)	<u>6,780,836.18</u>	<u>202,276.48</u>

අසාමාන්‍ය අයිතමයන්ට පෙර ශුද්ධ අතිරික්තය (හිඟය)	6,780,836.18	-28,875,133.63
--	--------------	----------------

අදාළ කාල පරිච්ඡේදය සඳහා ශුද්ධ අතිරික්තය (හිඟය)	<u>6,780,836.18</u>	<u>-28,875,133.63</u>
--	---------------------	-----------------------


මෙම මූල්‍ය ප්‍රකාශනයන් පිළියෙල කර ඉදිරිපත් කිරීම ආයතනය සතු කාර්යභාරයක් සහ අන්තර්ගත තොරතුරු වල වගකීමද ආයතනය සතු වේ.

ගිණුම්කරණ ප්‍රතිපත්තීන් පිටු අංක..... සිට..... දක්වා සහ සටහන් පිටු අංක.....සිට දක්වා මූල්‍ය ප්‍රකාශන වල කොටසක් ලෙස ඉදිරිපත් කිරීම පාලක මණ්ඩලය සතු වගකීමකි.

මෙම මූල්‍ය ප්‍රකාශන පාලක මණ්ඩලය විසින් අනුමත කොට ඇති අතර ඔවුන් වෙනුවෙන් අත්සන් කරමු.



 එස් කේ සිරිල්
 සභාපති



 ආචාර්ය ඒ පී කීර්තිපාල
 අධ්‍යක්ෂ/ප්‍රධාන විධායක



 ඩී එම් ජේ එන් දිසානායක
 ගණකාධිකාරී

උක් පර්යේෂණ ආයතනය
2014 දෙසැම්බර් 31 දිනෙන් අවසන්වූ වසර සඳහා මුදල් ප්‍රවාහ ප්‍රකාශය

	2014	2013
	රුපියල්	රුපියල්
මෙහෙයුම් ක්‍රියාකාරකම්වලින් ජනිත වූ මූල්‍ය ප්‍රවාහයන්		
සාමාන්‍ය ක්‍රියාකාරකම්වලින් ජනිත වූ අතිරික්තය : (හිඟය)	6,780,836	(28,875,134)
මුදල් නොවන සංචලනයන්		
ක්ෂයවීම්	18,244,310	21,752,748
පාරිභෝගික වෙන්කිරීම්	8,686,619	5,188,914
වෛද්‍යාධාර සඳහා වෙන්කිරීම්	2,890,822	
පෙර වර්ෂයේ ගැලපීම්	(10,218,698)	-
විලම්බිත ආදායම්		4
කාරක ප්‍රාග්ධනය වෙනස්වීම්වලට පෙර ලාභය -(පාඩුව)	26,383,890	(1,933,467)
ණාය ගැතියන් වැඩිවීම් - අඩුවීම්	(17,845,973)	(4,606,334)
තොග අගය වැඩිවීම් - අඩුවීම්	(3,140,090)	(3,401,988)
නොහිම වැඩිවල වැඩිවීම් - අඩුවීම්	(5,347,552)	-
අත්තිකාරම් සහ කලින් ගෙවීම වැඩිවීම් - අඩුවීම්	88,400	166,407
සේවක ණය වැඩිවීම් - අඩුවීම්	(2,894,039)	749,927
ණාය හිමියන් සහ ගෙවිය යුතු විදේශීය වල වැඩිවීම් - අඩුවීම්	(7,826,576)	8,489,397
පාරිභෝගික ගෙවීම්	(1,297,517)	(2,571,702)
මෙහෙයුම් ක්‍රියාකාරකම්වලින් ලැබූ ආදායම	(38,263,347)	(1,174,293)
ආයෝජන ක්‍රියාකාරකම්වලින් ජනිත වූ මූල්‍ය ප්‍රවාහයන්		
දේපල පිරිසහ හා යන්ත්‍රෝපකරණ මිලදී ගැනීම	(10,867,971)	(28,512,310)
ආයෝජන ක්‍රියාකාරකම්වලින් ජනිත වූ මූල්‍ය ප්‍රවාහයන්	(10,867,971)	(28,512,310)
මූල්‍ය ක්‍රියාකාරකම්වලින් ජනිත වූ ශුද්ධ මුදල් ප්‍රවාහයන්		
මූල්‍ය ක්‍රියාකාරකම්වලින් ජනිත වූ ශුද්ධ මුදල් ප්‍රවාහයන්		
මුදල් හා සමාන ද වල වූ ශුද්ධ වැඩිවීම් (අඩුවීම්)	(22,747,428)	(31,620,070)
කාල පරිච්ඡේදය ආරම්භයේ මුදල් හා මුදල් සමාන දෑ වල එකතුව	182,921,326	214,541,396
කාල පරිච්ඡේදය අවසානයේ මුදල් හා මුදල් සමාන දෑ වල එකතුව	160,173,898	182,921,326
මුදල් හා මුදල් සමාන දෑවල ශේෂය විශ්ලේෂණය		
බැංකු ශේෂය	38,785,236	32,239,360
භාණ්ඩාගාර බිල්පත්	81,171,067	113,081,583
ස්ථාවර තැන්පත්	40,217,596	37,600,383
	160,173,898	182,921,326

උක් පර්යේෂණ ආයතනය
2014 දෙසැම්බර් 31 දිනට මූල්‍යම තත්ව ප්‍රකාශනයට අදාළ සටහන්

1 දේපල පිරිසහ සහ යන්ත්‍රෝපකරණ

කරුණාකර උපලේඛන අංක 01 බලන්න

	2014	2013
	රු	රු
2 ආයෝජන (දිගුකාලීන)		
ස්ථාවර තැන්පතු (පාරිභෝගික දීමනා අරමුදල) ජාලබැ	39,717,595.70	37,100,383.25

3 පාරිභෝගික කොතය

	2014	2013
	රු	රු
ලිපිද්‍රව්‍ය	603,281.72	538,666.74
වාහන අලුත්වැඩියාව හා නඩත්තුව	1,517,125.73	1,353,917.70
ගොඩනැගිලි අලුත්වැඩියාව හා නඩත්තුව	5,308,603.66	2,785,766.78
කාර්යාල උපකරණ අලුත්වැඩියාව හා නඩත්තුව	0.00	160,780.88
යන්ත්‍රෝපකරණ අලුත්වැඩියාව හා නඩත්තුව	883,950.50	294,205.00
ඉන්ධන	436,493.20	169,450.00
කෘමිනාශක	2,050,902.80	1,221,425.38
සුභසාධක	160,502.48	-
පොහොර	0.00	136,800.00
ආරක්ෂක වැට්ටල්වලට අවශ්‍ය ද්‍රව්‍ය	0.00	141,904.25
චාර්මාර්ග සහ බිම් සැකසීම	0.00	1,141,350.00
සිතී සංවර්ධන කටයුතු	0.00	555,898.00
වෙනත් පර්යේෂණ ද්‍රව්‍ය	160,019.90	
පාරිභෝගික කොතයේ එකතුව	11,120,879.99	8,500,164.73

4 වෙළඳ සහ අනෙකුත් ලැබිය යුතු ආදායම්

	2014	2013
	රු	රු
අන්තිකාරම්		
ප්‍රාදේශීය මිලදී ගැනීම්	418,163.85	240,613.85
විවිධ	237,947.42	217,087.42
ගමන් වියදම්	131,797.70	129,545.00
ඉන්ධන	130,226.05	253,135.05
වෙනත් විශේෂ අන්තිකාරම්	7,504,512.46	2,551,586.36
පර්යේෂණ	563,056.01	
ස්ථාවර තැන්පතු - ජාලබැ	1,339,481.01	1,753,692.61
නාණ්ඩාගාර බිල්පත් - මබැ	2,095,634.44	2,095,634.44
සේවක ණය		
නිවාස ණය - උප ලේඛන 2	5,020,930.11	5,779,334.98
ආපදා ණය - උප ලේඛන 3	22,577,404.39	22,978,758.16
උත්සව අන්තිකාරම් - උප ලේඛන 4	181,000.00	165,000.00
පාපැදි ණය - උප ලේඛන 5	15,700.00	28,900.00
යතුරු පැදි ණය - උප ලේඛන 6	4,993,728.47	1,132,202.61
පොත් ණය - උප ලේඛන 7	203,500.00	8,000.00
පරිඝණක ණය	0.00	6,027.74
සිතී සංවර්ධන අමාත්‍යාංශයට දුන් මුදල	0.00	512,751.98
විශේෂ ණය		
කන්තලේ සිතී (පුද්) සමාගම	1,000,000.00	1,000,000.00
විවිධ ණය ගැතියෝ		
ජනනා පොහොර	250.00	250.00
කන්තලේ සිතී (පුද්) සමාගම	385,333.00	385,333.00
දේශීය ආදායම් බදු දෙපාර්තමේන්තුව	9,222.74	9,222.74
පැල්වත්ත සිතී සමාගම - දේශීය සිතීමක බදු	0.00	6,569,700.00
සෙවනගල සිතී සමාගම - දේශීය සිතීමක බදු	0.00	2,345,334.00
සෙවනගල සිතී සමාගම - උක් විකිණීම	2,443,500.00	2,076,140.00
ගල්මය සිතී සමාගම - දේශීය සිතීමක බදු	0.00	1,213,200.00
පාක්ස්තාන අරමුදල	372,024.50	263,000.00
ලංකා සිතී පොද්ගලික සමාගම	172,833.73	
නන්දාමෝටර් ටැක්ටර් සමාගම	34,868.12	
වෙළඳ සහ අනෙකුත් ලැබිය යුතු ආදායම්වල එකතුව	49,831,114.00	51,714,449.94

		2014	2013
		රු	රු
5	ආයෝජන (කෙටි කාලීන)		
	භාණ්ඩාර බිල්පත් - මහජන බැංකුව	81,171,067.54	113,081,583.18
	ජාතික ඉතිරි කිරීමේ බැංකුවේ ස්ථාවර තැන්පතු	500,000.00	500,000.00
	භාණ්ඩාගාර බිල්පත් - ලංකා බැංකුව	0.00	(0.12)
	කෙටි කාලීන ආයෝජනවල එකතුව	81,671,067.54	113,581,583.06

		2014	2013
		රු	රු
6	කලින් ගෙවීම් සහ වෙනත් තැන්පතු		
	කලින් ගෙවීම්		
	කාර්යාලයේ උපකරණ අලුත්වැඩිකාව සහ නඩත්තු	6,160.00	6,160.00
	ලැබිය යුතු රඳවා ගැනීම් බදු	-26,234.26	(26,234.26)
	වෙනත් ගැන්පතු		
	සී බී ඇල්ලෙපොල	2,500.00	2,500.00
	විදුලි බල මණ්ඩලය	150,100.00	150,100.00
	සීමාසහිත ඇඹිලිපිටිය වි සේ ස	155,000.00	155,000.00
	ගෘස් සිලින්ඩර්	118,375.00	118,375.00
	එම් ටී එන් ගෙට්ට්ස්	2,500.00	2,500.00
	රබර් පර්යේෂණ ආයතනය	0.00	86,400.00
	සොල්ට්ලොට්ස් ඉන්ෆොමේෂන්	1,500.00	1,500.00
	ශ්‍රී ලංකා ඓගුව	10,000.00	10,000.00
	තුසිත හිව්ස් පේපර්ස්	0.00	2,000.00
	කලින් ගෙවීම් සහ වෙනත් තැන්පතුවල එකතුව	419,900.74	508,300.74

		2014	2013
		රු	රු
7	මුදල් හා සමාන දෑ		
	මහජන බැංකුව - උඩවලව ගිණුම් අංක 295 1001 000000 5	4,104,591.73	1,322,199.07
	මහජන බැංකුව - රත්මලාන ගිණුම් අංක 080 1 00 5 1334359	3,955,266.60	3,438,208.65
	ලංකා බැංකුව - රත්මලාන ගිණුම් අංක 272977 - 5	21,885,990.28	221,598.70
	මහජන බැංකුව - උඩවලව ගි අ 1550021284	277,236.78	1,417,387.47
	ඉතිරි කිරීම්		
	මහජන බැංකුව - රත්මලාන	428,121.98	1,354,023.29
	මහජන බැංකුව - උඩවලව	8,107,958.08	24,454,936.32
	සුළු මුදල් - සියඹලාණ්ඩුව	0.00	5,000.00
	සුළු මුදල් - හන්තාන	3,865.00	-
	සුළු මුදල් - දෙතිසාය	0.00	2,000.00
	සුළු මුදල් - බුත්තල	5,000.00	5,000.00
	සුළු මුදල් - හිතුරාණ	5,000.00	5,000.00
	සුළු මුදල් - කොළඹ	12,205.00	14,007.00
	මුදල් සහ මුදල් සමාන දෑවල එකතුව	38,785,235.45	32,239,360.50

8 ගෙවිය යුතු වියදම්

	2014 රු	2013 රු
ඒ එස් ජයලත්	600.00	600.00
ඇනලිටිකල් ඉන්ස්ට්‍රුමන්ට් (පුද් සමාගම)	2,011,496.90	707,452.80
ඩී එම් එන් විරසිංහ	250.00	250.00
කේ කේ අයි එස් සරත්චන්ද්‍ර	4,965.00	4,965.00
කේ මහින්දපාල	1,187.50	1,187.50
ප්‍රසාද්	891.66	891.66
ආපසු ගෙවීමේ ටෙන්ඩර් තැන්පතු (උප ලේඛන 9)	235,750.00	181,250.00
රුද්‍රා ගැනිම් (උප ලේඛන 10)	150,917.68	106,684.80
සරත් මෝටර් ඉන්ජිනියරිං	102,655.00	144,910.00
යූ පී ස්ටෝර්ස්	204,637.00	130,787.50
යුනයිටඩ් මෝටර් ලංකා	71,784.40	32.40
වෙනුර මධ්‍යේ ඉලෙක්ට්‍රිකල්ස්	-	1,500.00
ඩබ්ලිව් පී නිමල්	(616.67)	(616.67)
වසන්ත මධ්‍යේ ඉලෙක්ට්‍රිකල්ස්	(1,050.00)	(1,050.00)
කොලොන්න කෝරළේ වි සේ ස	-	6,985.00
ලක්ෂාන් ඩීසල් පම්ප් සර්විස්	95,620.00	95,620.00
සුමනාතිරි ස්ටෝර්ස්	470.00	470.00
වරුණ මෝටර්ස්	204,725.00	181,250.00
වික්‍රම නාඩ්වෙසාර්	117,408.00	1,048,750.00
ලැබ් මාස්ටර්	200,936.72	(0.19)
වරුණ සැපයුම්කරුවෝ	20,960.00	-
විවිධ ණය නිමියෝ	336,896.79	456,568.00
ලිබරා ඒජන්සි	-	11,601.20
ලිබර් ස්ටේෂනරිස්	-	4,900.00
පොලියුලර් ස්ටේෂනරිස්	4,900.00	4,900.00
ශ්‍රී ලංකා ස්ටේට් ට්‍රේඩිං කෝපරේෂන්	124,295.00	463,200.00
රෝසල් ස්ටේෂනරිස්	20,000.00	51,645.00
උපාලි මධ්‍යේ ඉලෙක්ට්‍රිකල්ස්	55,000.00	55,000.00
මවුන්ට් හවුස්	-	1,600.00
ඒ සී ආවුල් සහ සමාගම	322,963.00	368,795.00
නිපෝන් ජේන්ට්	-	459,879.83
විනෝ එන්ට්‍රප්‍රයිසස්	156,688.00	14,884.80
පවර් ස්ටීල්	-	20,608.00
සිනෙපි ටෙක්	-	3,840.00
යුනයිටඩ් ස්ටේෂනරි	66,600.00	12,500.00
සිලෝන් බිස්නස් ඇප්ලයන්සස්	-	20,944.00
අම්ල ඇසෝසියේට්	77,280.00	55,216.00
ආචාර් කාමර් කොමි	111,294.40	462,386.40
නිව් සම්පත් ආපන	-	5,070.00
ඉන්ඩස්ට්‍රියල් සේෆ්ට්	-	382,591.07
සිලෝන් මික්සිජන්	-	848,338.97
ඇසෝසියේට්ඩ් නිවුස් පේපර්ස්	-	53,760.00
යූ කේ ඉලෙක්ට්‍රිකල්ස්	-	40,980.00
ශක්ති එන්ට්‍රප්‍රයිසස්	-	29,970.00
ෂාර්ප් අයි ගෙට්ටර්ස් සොලියන්	15,746.88	49,306.88
ගුණවර්ධන කුසන් වර්ක්ස්	-	31,000.00
නිලුක මෝටර්ස්	-	56,900.00
ෆොටෝ ටෙක්නිකා පුද්ගලික සමාගම	-	56,000.00
හරිස්චන්ද්‍ර ෂෝ රූමි	-	4,900.00
ඇග්‍රා ටෙක්ලංකා පුද් සමාගම	-	7,800,000.00
යූවර් හෝමි ෆර්නිචර්	-	31,500.00
ස්පෙරිස් කොමර්ෂල් ඉක්විප්මන්ට්	-	49,728.00
ඩී පී ලංකා සෙකුරිටි	695,553.20	624,556.82
හෙම්ෂන්ස් ඉන්ටර්නැෂනල්	86,184.00	760,872.00
මීගර්නික් ලංකා ට්‍රේඩින්	32,760.00	16,800.00
වරුණ සප්ලයර්ස්	-	20,960.00

ලක්බිම පුවත් පත් පොද්ගලික සමාගම	52,012.80	-
සිංගර් ශ්‍රී ලංකා පොද්ගලික සමාගම	199,080.00	-
ටයිටන් ස්ටීල්	65,688.00	-
කේම්බ්‍රිජ් සමාගම	48,655.00	-
පතිරණ හාඩ්වෙයාර්	8,900.00	-
ඇග්වා මේටල්	585,182.00	-
ඔපිස් නොට්ටර්ස් පොද්ගලික සමාගම	74,592.00	-
මෙට්ට්‍රොපොලිටන් ඔපිස් නොට්ටර්ස් පොද්ගලික ස	78,400.00	-
නිව් ටසන්ත මෝටර්ස්	170,125.00	-
එන්.එස්.සේප්ටි ඉක්විස්මන්ට්	83,605.00	-
මහානාම චුද්‍රස්	14,496.00	-
දම්පේ සමාගම	255,750.00	-
මොනාරා ස්ටීල්	174,635.55	-
ලොගිවෙන්ටර්ස් පොද්ගලික සමාගම	281,680.00	-
සයන්ස් ලැන්ඩ් ඉන්පොමේෂන් ටෙක්නොලොජී	100,000.00	-
සම්බිම් ටෙඩ්න්	10,640.00	-
නිලීන මෝටර්ස්	19,995.00	-
කුමාර මෝටර්ස් ඩිලර්ස්	255,250.00	-
කොට්ටාවන්ත ටයර්	4,500.00	-
ද ටයර් විම්	241,252.18	-
ස්මාර්ට් ස්ටේෂනරි	42,129.00	-
රේන්බෝ ස්ටේෂනරි	34,538.00	-
බලවින්න කොන්ක්‍රීට් යාර්ඩ්	22,400.00	-
ටෙක්නිකල් සප්ලයර්ස්	643,250.00	-
සිග්මා කෙම්කල් පොද්ගලික සමාගම	91,840.00	-
විගණකාධිපති දෙපාර්තමේන්තුව	250,979.00	-
සීකෝ මෙටල් මර්චන්ට් සමාගම	307,530.00	-
සරත්චන්ද්‍ර මෝටර්ස් සේටර්ස්	28,225.00	-
	9,675,078.99	15,938,721.77

මුළු ගෙවිය යුතු වියදම

9 උපවිභ වියදම්	2014	2013
	රු	රු
විදුලිය	549,133.04	352,232.01
ඉන්ධන	329,142.50	549,363.32
අභිකාල	998,113.27	708,973.76
තැපැල්	15,884.00	18,115.00
වාහන අලුත්වැඩියාව හා හඩන්තුව	11,670.00	8,245.00
සම්පත් දායකත්ව	106,806.15	29,786.50
බදු කුලී	24,000.00	-
පර්යේෂණ වියදම්	9,711.25	391.65
ලිපිවිස	-	1,500.00
සිහි සංවර්ධන කටයුතු	443,963.62	64,940.00
දුරකතන	170,567.45	86,782.52
ගමන් වියදම්	95,811.50	38,919.50
ජලය	1,994.64	5,762.10
සේවක පුහුණුවීම්	-	-
පුවත්පත්	2,610.00	1,750.00
වේතන	983,621.35	1,341,949.16
සුබසාධන	164.00	954.00
කම්කරු වන්දි	-	62,749.50
පරිවර්තන	31,560.00	-
ශිෂ්‍යත්ව	-	11,250.00
අස්වනු හෙලිම් සහ ඉඩම් සැකසීම්	27,000.00	13,000.00
උපදේශන වියදම්	-	4,000.00
වෛද්‍ය වියදම්	6,995.75	76,879.90
බලපත්‍ර රක්ෂණ සහ තත්ව සහතික	-	121,592.80
උපයහවිට ගෙවීම් බදු	9,768.54	31,096.91

කාර්යාල උපකරණ අලුත්වැඩියාව හා හඩන්තුව	42,000.00	
ගොඩනැගිලි අලුත්වැඩියාව හා හඩන්තුව	140,800.00	
පුට්ටුපත් පලකිරීම	49,140.00	
සිමපෝසියම	1,500.00	
පාරිතෝෂික	49,079.29	
භූමි හා භූමි සංවර්ධනය	150,000.00	
සේවක අර්ථසාධක අරමුදල	1,786,008.23	1,470,101.38
සේවා නියුක්තියන්ගේ හාර අරමුදල	214,320.99	177,822.16
සේවක වෛද්‍යාධාර සඳහා වෙන් කිරීම්	-	2,609,866.53
වැටුප් හා වේතන අඩුකිරීම්	14,543.31	25,343.31
වෙනත්	25.00	15,500.00
මුළු උපරිත වියදම්	6,265,933.88	4,283,133.38

10 පාරිතෝෂික දීමනා සඳහා වෙන් කිරීම්

කරුණාකර උප ලේඛන 11 බලන්න

	2014 රු	2013 රු
11 සමුච්චිත අරමුදල		
ප්‍රාග්ධන ලෙස රජයෙන් ලද ආධාර	44,360,000.00	44,360,000.00
යු එන් ඩී ටී සහ එෆ් ඒ ඩී ආධාර	474,116.00	474,116.00
ලෝක බැංකු ආධාර	16,598,429.00	16,598,429.00
ජපන් ආධාර	82,064,952.00	82,064,952.00
මිසිඳිලියානු ආධාර	1,287,642.00	1,287,642.00
සිහි ආනයනකරුවන්ගේ සංගමයෙන් ලද ආධාර	500,000.00	500,000.00
සමුච්චිත අරමුදලේ එකතුව	145,285,139.00	145,285,139.00

උක් පර්යේෂණ ආයතනය
2014 දෙසැම්බර් 31න් අවසන් වූ වසර සඳහා ශුද්ධ වත්කම්වල වෙනස්වීම්

	සමුච්චිත අරමුදල රු	බෙදා හැරිය හැකි සංචිත රු	එකතුව රු
2013 දෙසැම්බර් ශේෂය	145,285,139.00	81,469,290.55	226,754,429.55
ප්‍රත්‍යාගණන අතිරික්තය	-	20,940,000.00	20,940,000.00
පෙර වර්ෂයේ ගැලපීම් (සටහන් 20)	-	(10,218,697.99)	(10,218,697.99)
බාල පරිච්ඡේදයට අදාළ අතිරික්තය/ (හිඟය)		6,780,836.18	6,780,836.18
2014 දෙසැම්බර් 31 දිනට ශේෂය	145,285,139.00	98,971,428.74	244,256,567.74

උක් පර්යේෂණ ආයතනය
2014 දෙසැම්බර් 31ක් අවසන් වූ වර්ෂය සඳහා මූල්‍යමය කාර්ය සාධනයට අදාළ සටහන්

	2014	2013
13 වෙනත් ආදායම්	රු	රු
සේවක නාය සහ පොලී ආදායම්	1,308,767.21	1,220,557.38
භාණ්ඩාගාර කිලිපත් මත පොලිය	5,815,850.84	15,318,330.29
ස්ථාවර තැන්පතුමත පොලිය	2,923,972.78	3,590,321.89
ඉතිරි කිරීම් තැන්පතු පොලිය	748,120.46	1,535,948.98
කීප උක් විකිණීමේ ආදායම්	65,855.00	1,851,145.00
විදේශ අරමුදල	-	263,000.00
සීමාසහිත සමාගම්	4,912,500.00	
වෙනත් ආදායම්	3,798,397.67	2,159,435.52
වෙනත් ආදායම්වල එකතුව	19,573,463.96	23,779,303.54

	2014	2013
14 කාර්ය මණ්ඩල ගෙවීම්	රු	රු
වැටුප් හා දීමනා	68,372,797.92	56,737,547.96
සේවක අර්ථසාධක අරමුදලට දායකත්වය	11,854,958.08	10,106,385.76
සේවා නියුක්තියන්ගේ භාර අරමුදල් දායකත්වය	2,373,443.43	1,998,492.65
අතිකාල	9,517,213.33	9,016,579.61
වේතන	13,655,541.94	16,017,546.47
වෛද්‍යාධාර	10,023,744.91	8,800,184.70
සම්පත් දායක ගෙවීම්	647,640.25	242,936.50
කාර්ය මණ්ඩලයට ගෙවීම්වල එකතුව	116,445,339.86	102,919,673.65

	2014 රු	2013 රු
15 සැපයුම් හා පාරිභෝගික භාවිතයන්		
මුද්‍රණ හා ලිපි ද්‍රව්‍ය	2,542,635.62	2,082,443.66
පුවත්පත් සහ සඟරා	88,662.00	82,162.00
ආහාර හා නවාතැන්	535,588.59	19,348.00
අමතර කොටස් වාහන හා වැස්ට්	59,200.00	277,502.40
පරිවර්තන ගාස්තු	42,574.50	62,929.50
	<u>3,268,660.71</u>	<u>2,524,385.56</u>

	2014 රු	2013 රු
16 නඩත්තු වියදම්		
බලපත්‍ර රක්ෂණ සහ තත්ව පරීක්ෂණ වාර්තා	1,869,890.42	450,707.32
වාහන අලුත්වැඩියාව සහ නඩත්තු	5,764,612.62	5,706,627.44
ගොඩනැගිලි අලුත්වැඩියා සහ නඩත්තු	5,714,042.71	4,632,343.06
කාර්යාල උපකරණ අලුත්වැඩියා හා නඩත්තු	1,094,256.01	547,802.74
යන්ත්‍රෝපකරණ රසායනාගාර උපකරණ අලුත්වැඩියාව හා නඩත්තුව	400,347.21	1,856,648.48
ඉන්ධන සහ ලිහිසි තෙල්	9,131,128.39	8,790,128.76
ජාල නඩත්තු	19,700.00	14,640.00
නඩත්තු වියදම්වල එකතුව	<u>23,993,977.36</u>	<u>21,998,897.80</u>

	2014 රු	2013 රු
17 ගිවිසුම්ගත සේවා		
පුවත්පත් දැන්වීම්	483,901.60	568,637.60
තැපැල්	139,828.00	132,985.00
බදු කුලී සහ වරිපණම්	1,119,058.83	914,174.27
දුරකථන කේබල් ෆැක්ස් සහ අන්තර්ජාල	1,160,417.66	973,114.62
නීති වියදම්	177,610.00	80,331.00
විගණන ගාස්තු	295,979.00	282,249.00
විදුලිය	5,604,414.23	5,372,398.75
ජලය	47,846.37	50,125.33
ආරක්ෂක වියදම්	8,237,401.05	7,943,740.00
පාරිභෝගික	8,686,618.59	5,188,914.12
කම්කරු වත්දී	-	130,369.62
උපයනවිට ගෙවීම් බදු	95,920.58	58,741.17
සේවක බඳවා ගැනීම් වියදම්	49,736.00	139,310.00
ප්‍රදර්ශන වියදම්	-	18,500.00
ගිවිසුම්ගත සේවා වියදම්වල එකතුව	<u>26,098,731.91</u>	<u>21,853,590.48</u>

	2014 රු	2013 රු
18 පර්යේෂණ සහ සංවර්ධන වියදම්		
පර්යේෂණ ද්‍රව්‍ය	8,027,590.74	5,191,045.81
සඟරා සහ ප්‍රචාරණ වියදම්	93,676.80	54,320.00
උපදේශන ගාස්තු	20,000.00	87,056.56
රසායන ද්‍රව්‍ය	346,307.16	632,361.29
පොහොර	141,400.00	148,100.00
ඉඩම් සැකසීම සහ අස්වනු නෙලීම	4,263,359.60	507,572.00
සීනි කම්මාන සංවර්ධන වියදම්	6,163,182.23	1,599,625.54
සම්මන්ත්‍රණ	7,403,987.00	125,240.00
යටිතල පහසුකම් සංවර්ධන	-	77,680.00
පර්යේෂණ සමාලෝචන වියදම්	-	545,044.98
පර්යේෂණ සඳහා ප්‍රධාන	350,000.00	
පර්යේෂණ සහ සංවර්ධන වියදම්වල එකතුව	<u>26,809,503.53</u>	<u>8,968,046.18</u>

19 වෙනත් මෙහෙයුම් වියදම්		2014 රු	2013 Rs
සංග්‍රහ වියදම්		695,352.28	462,624.64
සේවක ප්‍රභසාධන		156,808.73	157,980.40
සාමාජික ගාස්තු		6,348.60	10,500.00
බෞද්ධ		144,000.00	162,500.00
අධ්‍යක්ෂ මණ්ඩල වියදම්	සභාපතිගේ පාරිශ්‍රමය	931,227.83	805,200.00
	අධ්‍යක්ෂ මණ්ඩල ගාස්තු හා වෙනත්	373,188.00	460,124.63
	විගණන හා කළමනාකරණ කමිටු වියදම්	307,892.50	59,133.00
විවිධ		347,455.25	688,082.08
කාර්ය මණ්ඩල පුහුණු කිරීම්		543,217.16	349,295.01
		3,505,490.35	3,155,439.76

20. පෙර වර්ෂ සඳහා ගැලපීම්

පෙර වර්ෂ වලදී දේශීය නිෂ්පාදනය මත සෙස් බදු ගණනය කර ඇත්තේ උපවිත මූලධර්මය පදනම් කරගෙන වන නමුත් එය මුදල් පදනම මත විය යුතුය.

මෙම ගිණුම්කරණ මූලධර්මය වෙනස් වීම හේතුවෙන් පෙර වර්ෂ වල ගැලපීම් ඒ අනුව සිදු කරන ලදී. ගලපන ලද සෙස් බදු පහත පරිදි වේ.

ලංකා සීනි සමාගම	රු	
පැල්වත්ත		6,569,700.00
සෙවනගල		2,345,334.00
ගල් ඔය වැවිලි සමාගම		1,213,200.00
		<u>10,128,234.00</u>

පෙර වර්ෂයේ සඳහන් කර ඇති සංචිත ශේෂය නිවැරදි නොවේ. රු 90463.99 වන එම අගය 2014 වර්ෂයේ දී නිවැරදි කරන ලදී

මුළු පෙර වර්ෂ සඳහා නිවැරදි අගය රු. 10,218,697.99

අතිරේක සටහන්

1.1 දේශීය නිෂ්පාදනය මත සෙස් බදු මුදල් පදනම මත 2014 වර්ෂයේ අවසාන ගිණුම් වල පෙන්නුම් කර ඇත. 2014/12/31 දිනට දේශීය නිෂ්පාදනය මත ලැබිය යුතු මුදල් පහත පරිදි වේ.

විස්තරය	පැල්වත්ත	සෙවනගල	ගල් ඔය
2014/1/1 දිනට ශේෂය	6,569,700.00	2,345,334.00	1,213,200.00
2014 වර්ෂය සඳහා නිෂ්පාදනය	1,764,590.00	1,451,320.00	389,947.00
	8,334,290.00	3,796,654.00	1,603,147.00
2014 සඳහා මුදල් ලැබීම්	3,260,055.00	1,985,080.00	332,630.00
2014/12/31 දිනට ශේෂය	5,074,235.00	1,811,574.00	1,270,517.00

දේශීය නිෂ්පාදනය මත සෙස් බදු ගණනය කිරීම සඳහා නිෂ්පාදන විස්තර අදාල සමාගම් මගින් ඉල්ලා ඇතත් 2014 වර්ෂයට අදාල සම්පූර්ණ විස්තර ලැබී නොමැත.

(ලැබිය යුතු අගයන් ලැබී ඇති නිෂ්පාදන විස්තර වලට අනුව ගණනය කරන ලදී)

1.2 අපනයන මත සෙස් බදු එකතු කිරීම 2014 ජනවාරි සිට ජූලි තෙක් මාස සඳහා අදාල වේ.

1.3 කන්තලේ සීනි සමාගම සඳහා ලබා දී ඇති රු.1,000,000 ක මුදල හා පොලිය ලැබීම සැක සහිත වේ.

1.4 ලලිත් විර්තමුල්ල මහතාගේ සේවය අත්හිටුවීමට කටයුතු කර ඇති අතර ඔහු විසින් ආයතනයට විරුද්ධව කම්කරු විනිශ්චය සභාවේ නඩුවක් ගොනු කර ඇත.

1.5 එස්.ඩී.එන්.යූ.එස්.විමලසූරිය මහතා අත්පත්වීම් විග්‍රාම ගැන්වීම මත යවා ඇති අතර ඔහු විසින් ආයතනයට විරුද්ධව කම්කරු විනිශ්චය සභාවේ නඩුවක් ගොනු කර ඇත.

උප ලේඛන අංක 01

දේපල පිරිසහ සහ යන්ත්‍රෝපකරණ

	පිරවීම (රුපියල්)		සීමය (රුපියල්)		2014.12.31 ශුද්ධ අගය
	2014.01.01 ලිඛිත පිරවීම	එකතු කිරීම	2014.12.31 ලිඛිත පිරවීම	2014.01.01 ලිඛිත සීමය	
කාමිකාර්මික උපකරණ	15,177,334.00	1,024,000.25	16,201,334.25	9,977,038.00	6,045,555.25
පාපදි	134,190.00	-	134,190.00	134,190.00	-
ගොඩනැගිලි	62,152,021.00	-	62,152,021.00	45,196,141.00	14,864,017.00
ඉවුම් පිහුම් උපකරණ	997,397.00	381,694.60	1,379,091.60	829,147.00	534,297.27
ව්‍යාප්ති හා පුහුණු උපකරණ	4,493,180.00	83,000.00	4,576,180.00	4,428,840.00	97,163.50
ක්ෂේත්‍ර උපකරණ	5,933,839.00	1,073,614.76	7,007,453.66	3,790,683.00	2,789,129.55
ලී බඩු සහ සවිකර්ම	7,600,881.19	-	7,600,881.19	5,732,394.00	1,702,565.19
රසායනාගාර උපකරණ	71,966,452.00	2,918,372.41	74,884,824.41	66,612,590.00	6,314,954.29
ඉඩම් සහ ඉඩම් සංවර්ධන	10,497,220.00	864,000.07	11,361,220.07	9,284,724.00	1,749,457.07
ප්‍රස්තකාල පොත්	2,919,490.00	2,000.00	2,921,488.66	2,792,668.00	128,620.66
මෝටර් වාහන	77,511,152.00	-	77,511,152.43	50,241,958.00	15,704,645.09
කාර්යාලසීය උපකරණ	23,295,283.00	2,000,802.38	25,296,085.38	18,833,908.00	5,352,757.49
දුරකථන පහසුකම්	1,696,857.00	-	1,696,857.22	1,610,962.00	74,744.22
වැඩිපල උපකරණ	19,809,658.00	2,520,486.04	22,330,144.04	17,434,335.00	4,551,128.84
එකතුව	304,184,954.19	10,867,970.51	315,052,923.91	236,899,578.00	59,909,035.42



විගණකාධිපති දෙපාර්තමේන්තුව
கணக்காய்வாளர் தலைமை அறிபதி திணைக்களம்
AUDITOR GENERAL'S DEPARTMENT



මගේ අංකය } LP/K/SRI/1/4/03
 எனது இல. }
 My No. }

ඔබේ අංකය }
 உமது இல. }
 Your No. }

දිනය }
 திகதி }
 Date }


2015 ජූලි 30 දින

සභාපති

උක් පර්යේෂණ ආයතනය

උක් පර්යේෂණ ආයතනයේ 2014 දෙසැම්බර් 31 දිනෙන් අවසන් වර්ෂය සඳහා වූ මූල්‍ය ප්‍රකාශන පිළිබඳව 1971 අංක 38 දරන මුදල් පනතේ 14(2)(සී) වගන්තිය ප්‍රකාර විගණකාධිපති වාර්තාව.

යථෝක්ත වාර්තාව මේ සමඟ එවා ඇත.


 ඩබ්ලිව්.පී.සී.වික්‍රමරත්න
 විගණකාධිපති (වැඩබලන)

- පිටපත් -
- 01. ලේකම්, වැවිලි කර්මාන්ත අමාත්‍යාංශය
 - 02. ලේකම්, මුදල් අමාත්‍යාංශය



විගණකාධිපති දෙපාර්තමේන්තුව
கணக்காய்வாளர் தலைமை அறிப்பித் திணைக்களம்
AUDITOR GENERAL'S DEPARTMENT



මගේ අංකය } LP/K/SRI/1/4/03
 எனது இல. }
 My No. }

ඔබේ අංකය }
 உமது இல. }
 Your No. }

දිනය } 2015 ජූලි 30 දින
 திகதி }
 Date }

සභාපති
 උක් පර්යේෂණ ආයතනය

උක් පර්යේෂණ ආයතනයේ 2014 දෙසැම්බර් 31 දිනෙන් අවසන් වර්ෂය සඳහා වූ මූල්‍ය ප්‍රකාශන පිළිබඳව 1971 අංක 38 දරන මුදල් පනතේ 14(2)(සී) වගන්තිය ප්‍රකාර විගණකාධිපති වාර්තාව

උක් පර්යේෂණ ආයතනයේ 2014 දෙසැම්බර් 31 දිනට මූල්‍ය තත්ත්ව ප්‍රකාශනය සහ එදිනෙන් අවසන් වර්ෂය සඳහා වූ මූල්‍ය කාර්යසාධන ප්‍රකාශනය, ශුද්ධ වත්කම් වෙනස්වීමේ ප්‍රකාශනය සහ මුදල් ප්‍රවාහ ප්‍රකාශනය හා වැදගත් ගිණුම්කරණ ප්‍රතිපත්ති සහ අනෙකුත් පැහැදිලි කිරීමේ තොරතුරුවල සාරාංශයකින් සමන්විත 2014 දෙසැම්බර් 31 දිනෙන් අවසන් වර්ෂය සඳහා වූ මූල්‍ය ප්‍රකාශන 1971 අංක 38 දරන මුදල් පනතේ 13(1) වගන්තිය සහ 1981 අංක 75 දරන උක් පර්යේෂණ පනතේ 19 (3) වගන්තිය සමඟ සංයෝජිතව කියවිය යුතු ශ්‍රී ලංකා ප්‍රජාතාන්ත්‍රික සමාජවාදී ජනරජයේ ආණ්ඩුක්‍රම ව්‍යවස්ථාවේ 154 (1) ව්‍යවස්ථාවේ ඇතුළත් විධිවිධාන ප්‍රකාර මාගේ විධානය යටතේ විගණනය කරන ලදී. මුදල් පනතේ 14(2)(සී) වගන්තිය ප්‍රකාර ආයතනයේ වාර්ෂික වාර්තාව සමඟ ප්‍රකාශයට පත් කළ යුතු යැයි මා අදහස් කරන මාගේ අදහස් දැක්වීම් හා නිරීක්ෂණයන් මෙම වාර්තාවේ දැක්වේ. මුදල් පනතේ 13(7)(ඒ) වගන්තිය ප්‍රකාර විස්තරාත්මක වාර්තාවක් ආයතනයේ සභාපති වෙත යථා කාලයේදී නිකුත් කරනු ලැබේ.

1.2 මූල්‍ය ප්‍රකාශන සම්බන්ධයෙන් කළමනාකරණයේ වගකීම

මෙම මූල්‍ය ප්‍රකාශන ශ්‍රී ලංකා රාජ්‍ය අංශ ගිණුම්කරණ ප්‍රමිතීන්ට අනුකූලව පිළියෙල කිරීම හා සාධාරණ ලෙස ඉදිරිපත් කිරීම සහ වංචා හෝ වැරදි හේතුවෙන් ඇති විය 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 මනසක් 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. ආචාර ධර්මවල අවශ්‍යතාවන්ට මම අනුකූල වන බවට සහ මූල්‍ය ප්‍රකාශන



ප්‍රමාණාත්මක සාවද්‍ය ප්‍රකාශනයන්ගෙන් තොරවන්නේද යන්න පිළිබඳ සාධාරණ තහවුරුවක් ලබා ගැනීම පිණිස විගණනය සැලැස්මකර 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 ප්‍රකාශනයන්ගෙන් අවදානම් තක්සේරු කිරීම් විගණකගේ විනිශ්චය මත පදනම් වේ. එම අවදානම් තක්සේරු කිරීම්වලදී, අවස්ථාවෝචිතව උචිත විගණන පරිපාටි සැලැස්ම කිරීම පිණිස ආයතනයේ මූල්‍ය ප්‍රකාශන පිළියෙල කිරීමට සහ සාධාරණ ලෙස ඉදිරිපත් කිරීමට අදාළ වන්නා වූ 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 ඇගයීම ද විගණනයට ඇතුළත් වේ. විගණනයේ විෂය පථය හා ප්‍රමාණය තීරණය කිරීම සඳහා 1971 අංක 38 දරන මුදල් පනතේ 13 වගන්තියේ (3) හා (4) උපවගන්ති වලින් 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 තත්ත්වවිගණනය කළ මතය සඳහා පදනම

මෙම වාර්තාවේ 2.2 ඡේදයේ දක්වා ඇති කරුණු මත පදනම්ව මාගේ මතය තත්ත්වවිගණනය කරනු ලැබේ.

2. මූල්‍ය ප්‍රකාශන

2.1 තත්ත්වවිගණනය කළ මතය

මෙම වාර්තාවේ 2.2 ඡේදයේ දක්වා ඇති කරුණුවලින් වන බලපෑම හැර මූල්‍ය ප්‍රකාශනවලින් 2014 දෙසැම්බර් 31 දිනට උක් පර්යේෂණ ආයතනයේ මූල්‍ය තත්ත්වය සහ එදිනෙන් අවසන් වර්ෂය සඳහා එහි මූල්‍ය ක්‍රියාකාරීත්වය හා මුදල් ප්‍රවාහ ශ්‍රී ලංකා රාජ්‍ය අංශ ගිණුම්කරණ ප්‍රමිතිවලට අනුකූලව සත්‍ය හා සාධාරණ තත්ත්වයක් පිළිබිඹු කරන බව මා දරන්නා වූ මතය වේ.



2.2 මූල්‍ය ප්‍රකාශන පිළිබඳ අදහස් දැක්වීම

2.2.1 ශ්‍රී ලංකා රාජ්‍ය අංශ ගිණුම්කරණ ප්‍රමිති

පහත සඳහන් නිරීක්ෂණ කරනු ලැබේ.

(අ) ප්‍රමිති අංක 01

- (i) පාරිතෝෂික වෙන්කිරීම මූල්‍ය තත්ත්ව ප්‍රකාශනයේ ජංගම හා ජංගම නොවන වගකීම් ලෙස වර්ගීකරණය කර නොතිබුණි.
- (ii) භාණ්ඩාගාරයෙන් ලැබී තිබුණු රු.51,000,000 ක ප්‍රාග්ධන ප්‍රදාන, ප්‍රදානයක් ලෙස ගිණුම්ගත කිරීම වෙනුවට වර්ෂයේ ආදායමට ගෙන තිබුණු අතර මෙම ප්‍රදාන උපයෝගී කරගෙන මිලටගත් වත්කම්වලට අදාළ ක්‍රමක්ෂය හඳුනාගෙන ගිණුම්ගත කිරීමේ කටයුතු කර නොතිබුණි.

(ආ) ප්‍රමිති අංක 02

ස්ථාවර තැන්පතු වල ආයෝජනය කරන ලද රු. 2,617,212 ක මුදල හා භාණ්ඩාගාර බිල්පත් කල්පිරීමෙන් ලද රු. 31,910,516 ක මුදල ආයෝජන ක්‍රියාකාරකම් ලෙස හඳුනානොගෙන මුදල් හා මුදල් සමාන දෑ යටතේ නිරූපණය කර තිබුණි.

2.2.2 ගිණුම්කරණ අඩුපාඩු

ගණනය කිරීමේ දෝෂ හේතුවෙන් වර්ෂය අවසානයට ලැබිය යුතු භාණ්ඩාගාර බිල්පත් මත පොළිය රු. 1,232,585 ක් වැඩියෙන් ද ස්ථාවර තැන්පතු මත ලැබිය යුතු පොළිය රු. 588,883 ක් අඩුවෙන්ද ගිණුම්ගත කර තිබුණි.

2.2.3 පැහැදිලි නොකළ වෙනස්කම්

මූල්‍ය ප්‍රකාශනවල දක්වා තිබූ රු. 20,940,000 ක් වූ ප්‍රත්‍යාගණන සංචිතය සමාලෝචිත වර්ෂයේදී වෙන්ව හඳුනා නොගෙන පරිවර්තන සංචිතය යටතේ දක්වා තිබුණි.



2.3 නීති, රීති, රෙගුලාසි හා කළමනාකරණ තීරණ වලට අනුකූල නොවීම

පහත සඳහන් නීති, රීති හා රෙගුලාසිවලට අනුකූල නොවීම් නිරීක්ෂණය විය.

නීති, රීති, රෙගුලාසි යනාදියට යොමුව

අනුකූල නොවීම

ශ්‍රී ලංකා ප්‍රජාතාන්ත්‍රික සමාජවාදී ජනරජයේ මුදල් රෙගුලාසි සංග්‍රහය

(i) මුදල් රෙගුලාසි 1646

වාහනවලට අදාළව දෛනික ධාවන සටහන් හා මාසික සාරාංශ වාර්තා විගණකාධිපති වෙත ඉදිරිපත් කර නොතිබුණි.

(ii) මුදල් රෙගුලාසි 757

වාර්ෂික භාණ්ඩ සමීක්ෂණය සිදුකර සමීක්ෂණ වාර්තාව විගණකාධිපති වෙත ඉදිරිපත් කර නොතිබුණි.

2.4 ලැබිය යුතු හා ගෙවිය යුතු ගිණුම්

පහත සඳහන් නිරීක්ෂණ කරනු ලැබේ.

(අ) සිනි සමාගමකින් අයවිය යුතු රු.1,385,333 ක මුදලක් වර්ෂ 04 කට අධික කාලයක සිට අයවිය යුතුව පැවතියද එය ණයගැති කාලවිශ්ලේෂණයේ දක්වා නොතිබුණි. එම ණයගැතියන් හැර ඉතිරි ණයගැතියන්ගෙන් රු.2,076,140 ක් වර්ෂ 03 කට වඩා වැඩිකාලයක සිටද, රු.381,247 ක් වර්ෂයකට වඩා වැඩි කාලයක සිටද අයවිය යුතුව පැවතුණි. මෙම ණය මුදල් ආපසු අයකර ගැනීම සඳහා ප්‍රමාණවත් පරිදි කටයුතු කර නොතිබුණි.

(ආ) ණයහිමියන්ගෙන් රු.7,895 ක් වූ ශේෂය වර්ෂ 03 කට වඩා වැඩි කාලයක සිට ද රු.1,092,469 ක් වර්ෂයකට වඩා වැඩි කාලයක සිටද පියවීමකින් තොරව පැවතුණි.



3. මූල්‍ය සමාලෝචනය

3.1 මූල්‍ය ප්‍රතිඵල

ඉදිරිපත් කරන ලද මූල්‍ය ප්‍රකාශන අනුව, සමාලෝචිත වර්ෂයේ ආයතනයේ මූල්‍ය ප්‍රතිඵලය රු.6,780,836 ක අතිරික්තයක් වූ අතර, ඊට ප්‍රතිරූපීව ඉකුත් වර්ෂයේ ඌනතාවය රු.28,875,134 ක් විය. ඉකුත් වර්ෂයට සාපේක්ෂව සමාලෝචිත වර්ෂයේ මූල්‍ය ප්‍රතිඵලයෙහි රු.35,655,970 ක වර්ධනයට, මෙහෙයුම් වියදම් රු.34,456,208 කින් වැඩිවීමට සාපේක්ෂව භාණ්ඩාගාර ප්‍රදාන රු.112,800,000 ක් ලැබීම හා ව්‍යාපෘති සඳහා රේඛීය අමාත්‍යාංශයෙන් රු.10,000,000 ක් ලැබීම ප්‍රධාන වශයෙන් බලපා තිබුණි.

3.2 විග්‍රහාත්මක මූල්‍ය සමාලෝචනය

සැපයුම් හා පාරිභෝජන ද්‍රව්‍ය, පර්යේෂණ හා සංවර්ධන වියදම් ඉකුත් වර්ෂයට සාපේක්ෂව පිළිවෙලින් සියයට 29 ක්, සියයට 188 ක් වැඩි වී තිබුණි.

3.3 ආයතනයට එරෙහිව ආරම්භ කර ඇති නෛතික සිද්ධි

ආයතනයේ සේවකයෙකු විසින් ඔහු සේවයෙන් පහ කිරීමට විරුද්ධව හා විශ්‍රාමගැන්වූ තවත් සේවකයෙකු විසින් විශ්‍රාම ගැන්වීමට විරුද්ධව ආයතනයට එරෙහිව අධිකරණයෙහි නඩු පවරා තිබුණි.

මෙහෙයුම් සමාලෝචනය

4.1 කාර්යසාධනය

යටිතල පහසුකම් හා සංවර්ධන ක්‍රියාකාරකම් වෙනුවෙන් ව්‍යාපෘති 06 ක් සඳහා සමාලෝචිත වර්ෂයේදී රු.38,800,000 ක් ප්‍රතිපාදන සලසාගෙන තිබුණද වර්ෂය තුළ රු. 35,400,000 ක් වූ ව්‍යාපෘති දෙකක් ක්‍රියාත්මක කර නොතිබුණි.

4.2 කළමනාකරණ අකාර්යක්ෂමතා

පහත සඳහන් නිරීක්ෂණ කරනු ලැබේ.

- (අ) ආයතනය වාර්ෂිකව අවම වශයෙන් නව උක් ප්‍රභේද දෙකක් හඳුන්වාදීම සඳහා පර්යේෂණ ව්‍යාපෘති දෙකක් ක්‍රියාකාරී සැලැස්මට ඇතුළත් කර තිබුණද 2013 හා



සමාලෝචිත වර්ෂවලදී කිසිදු උක් ප්‍රභේදයක් හඳුන්වා දීමට අපොහොසත් වී තිබුණි. මෙම ව්‍යාපෘති වෙනුවෙන් ක්‍රියාකාරී සැලැස්මේ පිළිවෙලින් රු. මිලියන 25.69 ක් හා රු. මිලියන 35.6 ක ප්‍රතිපාදන වෙන් කර තිබුණි. 2013 වර්ෂයේදී උක් ප්‍රභේද හඳුන්වා දීමේ පර්යේෂණ කටයුතු සඳහා දරන ලද වියදම් වෙනම හඳුනාගත හැකි පරිදි ගිණුම්තැබීමක් සිදු කර නොතිබුණු අතර, සමාලෝචිත වර්ෂයේදී පර්යේෂණ කටයුතු වෙනුවෙන් රු. මිලියන 24.84 ක් වැය කර තිබුණි.

- (ආ) යාන්ත්‍රිකරණ තාක්ෂණ අංශය විසින් වැඩසටහන් අංක MT/01/14 යටතේ පොහොර යොදවන ඇප්ලිකේෂන්වල නිර්මාණය කිරීම හා අංක MT/03/14 යටතේ දේශීය උක් අස්වැන්න නෙළීම සඳහා අස්වනු නෙළීමේ කුඩා යන්ත්‍රයක් හඳුන්වාදීම සඳහා ක්‍රියාකාරී සැලැස්මෙහි පිළිවෙලින් රු.මිලියන 1.43 ක් හා රු.මිලියන 0.38 ක් ප්‍රතිපාදනය කර තිබුණද ඊට අදාළ කිසිදු ක්‍රියාකාරකමක් සමාලෝචිත වර්ෂය තුළ සිදුකර නොතිබුණි.
- (ඇ) දේශීය සීනි නිෂ්පාදකයින් විසින් නිපදවනු ලබන සෑම සීනි කිලෝග්‍රෑමයකටම ශත 10 ක් බැගින් වූ සෙස් බද්දක් අයකළ යුතු බවට ලබා දී තිබූ නියෝග අනුව සීනි නිෂ්පාදනය කරනු ලබන දේශීය නිෂ්පාදන ආයතන තුනක නිෂ්පාදන ප්‍රමාණයන් සම්බන්ධයෙන් මාස කිහිපයකට අදාළව ලැබී තිබුණු තොරතුරු පදනම් කරගෙන විගණනයේදී කරන ලද ගණනය කිරීම් අනුව සමාලෝචිත වර්ෂයට අදාළව රු.3,678,955 ක සෙස් බදු මුදලක් ලැබීමට තිබූ අතර, එම ආයතන විසින් නිෂ්පාදනය කර තිබූ සීනි සම්බන්ධයෙන් සම්පූර්ණ තොරතුරු ලබාගෙන සෙස් බදු මුදල ගණනය කිරීමට පර්යේෂණ ආයතනය කටයුතු කර නොතිබුණි.
- (ඈ) ආනයනික සීනි සඳහා සීනි ආනයනය කරන්නන්ගෙන් සෑම සීනි කිලෝග්‍රෑමයකටම ශත 25 ක සෙස් බද්දක් අයකළ යුතු වුවත් ආයතන 08 ක් විසින් ආනයනය කරන ලද සීනි කිලෝග්‍රෑම් 2,513,520 ක් සඳහා ලැබිය යුතු රු.628,380 ක සෙස් බදු මුදලක් අයකර නොතිබුණි.

4.3 මතභේදයට තුඩුදෙන ගණුදෙනු

රාජ්‍ය සමාගමක් සමඟ ගිවිසුමකට ඇතුළත්ව ආයතනය සතු වාහන 4 ක් 2014 නොවැම්බර් 20 දින රු. 3,050,000 කට විකුණා තිබූ අතර, ගිවිසුමට අනුව රු. මිලියන එකක මුදලක් ලබා ගැනීමෙන් පසුව වාහනවල අයිතිය පැවරීමටත් ඉතිරි රු.2,050,000 ක මුදල වර්ෂයක් තුළ අය කර ගැනීමටත් එකඟ වී තිබුණි. කෙසේ වුවද ගිවිසුමට පටහැනිව රු.100,000 ක මුදලක්



2014 නොවැම්බර් 14 දින ලබා ගැනීමෙන් පසුව වාහන සියල්ල සමාගම වෙත භාර දී තිබුණ ද, නැවත ඉන් වාහන 03 ක් පමණක් 2015 මැයි 29 දින ආපසු ලබාගෙන තිබුණි.


4.4 කාර්ය මණ්ඩල පරිපාලනය

ආයතනයේ අනුමත සේවක සංඛ්‍යාව 193 ක් වූ අතර, තථ්‍ය සේවක සංඛ්‍යාව 173 ක් විය. මෙහෙයුම් ක්‍රියාකාරකම් සඳහා අදාළ වන ජ්‍යෙෂ්ඨ, තෘතීයික, ද්විතීයික තනතුරු පිළිවෙලින් 07 ක්, 01 ක්, 09 ක් හා ප්‍රාථමික මට්ටමේ තනතුරු 03 ක් පුරප්පාඩුව පැවතිණි.

5. පද්ධති හා පාලනයන්

විගණනයේදී නිරීක්ෂණය වූ පද්ධති හා පාලන අඩුපාඩු වරින්වර ආයතනයේ සභාපතිවරයාගේ අවධානයට යොමුකරන ලදී. පහත සඳහන් පාලන ක්ෂේත්‍රයන් සම්බන්ධයෙන් විශේෂ අවධානය යොමුකළ යුතු වේ.

- (අ) ගිණුම්කරණය
- (ආ) සෙස් බදු ආදායම් රැස්කිරීම
- (ඇ) වාහන උපයෝජනය


 ඩබ්ලිව්.පී.සී.වික්‍රමරත්න
 විගණකාධිපති (වැඩබලන)

2010 සිට 2014 දක්වා මූල්‍ය තොරතුරු

ආදායම

අයිතම	රුපියල් මිලියන				
	2010	2011	2012	2013	2014
භාණ්ඩාගාර අරමුදල	-	-	-	-	112.8
සිති නිෂ්පාදනය හා ආනයනය මත සෙස් බදු	142.88	144.12	139.32	132.82	91.81
පොලී හා වෙනත් ආදායම්	20.48	17.00	24.04	29.55	18.93
උක් විකිණීම	-	0.90	1.65	1.85	0.65
එකතුව	163.36	162.02	165.01	164.23	224.19

වියදම

අයිතම	රුපියල් මිලියන				
	2010	2011	2012	2013	2014
පුනරාවර්තන වියදම					
කාර්ය මණ්ඩල ගෙ	78.78	81.67	92.10	102.91	116.45
ගමන් වියදම් හා යැපීම් දීමනා	1.70	1.75	2.63	2.54	2.89
පර්යේෂණ සහ සංවර්ධන	5.62	5.91	9.88	9.31	27.00
සැපයුම් සහ පාරිභෝගික භාවිතයන්	1.83	1.17	1.52	2.52	3.27
ගිවිසුම්ගත සේවා	17.80	21.57	20.97	21.85	26.09
නඩත්තු	12.14	13.22	17.11	21.99	24.00
වෙනත් මෙහෙයුම් වියදම්	1.19	2.03	27.21	31.60	9.41
මූල්‍ය පිරිවැය	0.15	0.14	0.03	0.20	-
එකතුව	119.22	127.47	171.45	192.96	209.11
ප්‍රාග්ධන					
ගොඩනැගිලි	8.82	0.36	0.12	-	-
කාර්යාල/විද්‍යාගාර/ක්ෂේත්‍ර උපකරණ වාහන	3.78	2.32	3.21	5.50	3.76
ඉඩම් සංවර්ධනය	13.22	-	6.50	21.05	-
පුස්තකාල පොත්	0.68	1.20	-	-	0.38
පුස්තකාල පොත්	-	0.05	-	0.06	0.02
ගෘහ භාණ්ඩ	0.69	0.48	0.72	0.48	-
වෙනත් පහසුකම්	0.02	0.08	0.05	1.39	9.46
එකතුව	27.20	4.49	10.60	28.51	13.62
එකතුව	146.42	131.96	182.05	221.47	222.73

