

**වාර්ෂික වාර්තාව  
2015**

**උක් පර්යේෂණ ආයතනය**

## උක් පර්යේෂණ ආයතනය

ප්‍රධාන පර්යේෂණ මධ්‍යස්ථානය

උඩවලව

දුරකථන - +94 47 2233281, +94 47 2233285, ෆැක්ස් - +94 47 2233233

විද්‍යුත් තැපෑල - [info@sugarres.lk](mailto:info@sugarres.lk) වෙබ් අඩවිය - [www.sugarres.lk](http://www.sugarres.lk)

### කොළඹ කාර්යාලය

(2015 සැප්තැම්බර් 02 දින දක්වා)

D කොටස, 11 වෙනි මහල, සෙන්සිටිව්‍යාය දෙවන අදියර,

බත්තරමුල්ල, ශ්‍රී ලංකාව

දුරකථන - +94 11 2187176/+94 11 2187179, ෆැක්ස් - +94 11 2186053

### සහාපති

දුරකථන - +94 11 2187178, ෆැක්ස් - +94 11 2186053

### කොළඹ කාර්යාලය

(2015 සැප්තැම්බර් 02 දින සිට)

අංක 12, බලහේන්මුල්ල පටුමග, හයිලෙවල් පාර,

කොළඹ 06

### සහාපති

දුරකථන - +94 11 4389150, ෆැක්ස් - +94 11 2826901

අධ්‍යක්ෂ/ප්‍රධාන විධායක නිලධාරී

දුරකථන - +94 47 4937335, ෆැක්ස් - +94 47 2233282

ගරු වැවිලි කම්මානේන අමාත්‍යතුමා,  
වැවිලි කම්මානේන අමාත්‍යාංශය,  
සී කොටස, 11 වෙනි මහල,  
සෙන්සිටිවය දෙවන අදියර, බත්තරමුල්ල.

ගරු ඇමති තුමනි,

**2015.01.01 සිට 2015.12.31 දක්වා කාලය සඳහා උක් පර්යේෂණ ආයතනයේ  
වාර්ෂික වාර්තාව**

2015.01.01 සිට 2015.12.31 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

*M. Kumarsena*

කේ. ඒ. එල්. කරුණාසේන  
සභාපති  
පාලක මණ්ඩලය  
2017.03.31 දින

## පටුන

	පිටු අංකය
දැක්ම	1
මෙහෙවර	1
පාලක මණ්ඩලය	2
සභාපතිගේ සමාලෝචනය	3
අධ්‍යක්ෂගේ සමාලෝචනය	5
ආංශික වාර්තා	10
බෝග වැඩි දියුණු කර්මේ අංශය	12
බෝග හා සම්පත් කළමනාකරණ අංශය	16
බෝග පෝෂණ අංශය	20
බෝග ආරක්ෂණ අංශය	24
යාන්ත්‍රිකරණ තාක්ෂණ අංශය	30
සැකසුම් තාක්ෂණ අංශය	34
ආර්ථික විද්‍යා, ජෛවනික සහ තොරතුරු තාක්ෂණ අංශය	38
තාක්ෂණ සම්ප්‍රේෂණ සහ සංවර්ධන අංශය	42
ප්‍රකාශන	48
පරිපාලන සහ මුදල් අංශය	50
විගණන සහ කළමනාකරණ කමිටු වාර්තාව	58
විගණනය කරන ලද මූල්‍ය ප්‍රකාශන	59
විගණකාධිපති වාර්තාව	72
2011 සිට 2015 දක්වා ප්‍රධාන මූල්‍ය තොරතුරු	82

## උදක්ම

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

## මෙහෙවර

ශ්‍රී ලංකාවේ උක් කර්මාන්තයෙහි තර්ඝකාරීත්වය ඉහල නැංවීම සහ  
එය වඩාත් පුළුල්කර විරසිථයි ලෙස සංවර්ධනය කිරීමට දායකත්වය  
ලබාදීම සඳහා සදාචාර තාක්ෂණයන් නිපදවීම සහ ප්‍රචාරණය කිරීම

## පාලක මණ්ඩලය

### 2015 ජනවාරි දක්වා

එස්. කේ. සිරිල් සුදුවැල්ල මහතා	-	පත්කළ සාමාජික (සභාපති)
ආචාර්ය එච්. කේ. සුනිල්	-	පත්කළ සාමාජික
ඩී. එච්. ඩී. පෙරේරා මහතා	-	පත්කළ සාමාජික
එස්. සේනානායක මහතා	-	සිහි කර්මාන්ත සංවර්ධන අමාත්‍යාංශ නියෝජිත
ටී. එල්. වයි. මුණසිංහ මෙනවිය	-	මුදල් අමාත්‍යාංශ නියෝජිත
ආචාර්ය ඒ. පී. කීර්තිපාල	-	අධ්‍යක්ෂ (නිල බලයෙන් පත්වන)

### 2015 ජනවාරි සිට ඔක්තෝබර් දක්වා

එන්. ඩී. ටී. ඒ. වේරගොඩ මහතා	-	පත්කළ සාමාජික (සභාපති)
මහාචාර්ය ඒ. එල්. ටී. පෙරේරා	-	පත්කළ සාමාජික
ආචාර්ය පී. චන්ද්‍රසේන	-	පත්කළ සාමාජික
කේ. ඩී. ගුරුගේ මහතා	-	වැවිලි කර්මාන්ත අමාත්‍යාංශ නියෝජිත
ඒ. කේ. ඒ. වයි. තරුණ මහතා	-	මුදල් අමාත්‍යාංශ නියෝජිත
ආචාර්ය ඒ. පී. කීර්තිපාල	-	අධ්‍යක්ෂ (නිල බලයෙන් පත්වන)

### 2015 නොවැම්බර් සිට

කේ. ඒ. එම්. කරුණාසේන මහතා	-	පත්කළ සාමාජික (සභාපති)
එන්. ඩී. ටී. ඒ. වේරගොඩ මහතා	-	පත්කළ සාමාජික
මහාචාර්ය ඒ. එල්. ටී. පෙරේරා	-	පත්කළ සාමාජික
ටී. ඩී. ඩබ්ලිව්. ඩබ්ලිව්. ඩබ්ලිව්. මහතා	-	පත්කළ සාමාජික
හංසිකා කුමාරසිංහ මෙනවිය	-	වැවිලි කර්මාන්ත අමාත්‍යාංශ නියෝජිත
ඒ. කේ. ඒ. වයි. තරුණ මහතා	-	මුදල් අමාත්‍යාංශ නියෝජිත
ආචාර්ය ඒ. පී. කීර්තිපාල	-	අධ්‍යක්ෂ (නිල බලයෙන් පත්වන)

## සභාපතිගේ සමාලෝචනය

සීනි විෂයය සම්බන්ධ අමාත්‍යතුමා මාරු කිරීම හේතුවෙන් ආයතනයේ සහ පාලක මණ්ඩලය වසර තුළ දෙවරක් වෙනස් වීම හේතුවෙන් ආයතනයේ කළමනාකරණ කටයුතුවල යම් පසුගාමීත්වයක් ඇති විය. එසේ වුවද උක් කම්මාන්තයෙහි සංවර්ධනයට දායක වීම සඳහා 2015 වසර තුළ සිදුකිරීමට සැලසුම් කළ පර්යේෂණ, තාක්ෂණ සම්ප්‍රේෂණ හා සංවර්ධන කටයුතු, ඊට අවශ්‍ය කරන තාක්ෂණික අමුද්‍රව්‍ය, මානව සම්පත සහ යටිතල පහසුකම් ලබාදෙමින් සිදු කරන ලදී.

සීනි කම්මාන්තය සංවර්ධනය සඳහා අවශ්‍ය තාක්ෂණික දැනුම සැපයීම සඳහා දිගු කාලීන පර්යේෂණ හා තාක්ෂණ සම්ප්‍රේෂණ වැඩසටහන අඛණ්ඩව ඉදිරියට කර ගෙනයන ලදී. 2015 වර්ෂය තුළ ලගා කරගත් විධාත් කැපීපෙනෙන ජයග්‍රහණ වන්නේ වර්ෂා පෝෂිත හා වාරි පෝෂිත යන තත්වයන් දෙකටම ගැලපෙන නව උක් ප්‍රභේදයක් වාණිජ වගාව සඳහා නිර්දේශ කිරීම හා උක් වගාවේ දරුණු පළිබෝධයකු වන වුල් කුඩිත්තා පාලනය සඳහා දුම් කොළ යුෂ හා පිගන් සේදුම් දියරය නිර්දේශ කිරීමයි. තාක්ෂණ සම්ප්‍රේෂණ වැඩසටහන ප්‍රධාන වශයෙන් ඉලක්ක වූයේ නව උක් ප්‍රභේද, උක් පර්යේෂණ ආයතනය සංවර්ධනය කළ යන්ත්‍රෝපකරණ, වගා ක්‍රම, උක් වගාව සමඟ කෙටි කාලීන බෝග අතුරු බෝග ලෙස වගා කිරීම, නව අඩු වියදම් වගා ක්‍රම, පසේ පෝෂණ තත්වය දියුණු කිරීම හා පළිබෝධ හා රෝග කළමනාකරණ තාක්ෂණ භාවිතය ප්‍රවර්ධනය සඳහා උක් වගා කරුවන් පෙළඹවීමයි. අළුතින් හඳුන්වා දුන් උක් ප්‍රභේදවල ජානමය වශයෙන් පිරිසිදු නිරෝගී අන්තිවාරම් බීජ, සීනි කම්මාන්තායතනවලට නව දුරටත් ගුණනය කර ගැනීම සඳහා ලබා දීම, පටක රෝපණ ක්‍රමය මගින් රෝග කාරක ඉවත් කරන ලද පැළ සංචිතයක්, නව දුරටත් ගුණනය සඳහා නිපදවීම හා බදුල්ල හා කිලිනොච්චි දිස්ත්‍රික්කවල කුඩා පරිමාණ උක් ආශ්‍රිත කම්මාන්ත නැංවීම හරහා ගොවීන්ගේ ජීවන තත්වය නැංවීම අරමුණු කරගත් උක් වගාව ව්‍යාප්ත කිරීම ඇතුළත් සංවර්ධන වැඩසටහන අඛණ්ඩව කරගෙන යන ලදී.

ආයතනයට අවශ්‍ය ශ්‍රම බලකාය සපයාදීම අරමුණු කර තාක්ෂණ නිලධාරී තනතුරු 06ක් වසර තුළ දී පිරවීමට කටයුතු කරන ලදී. මීට අමතරව ට්‍රැක්ටර් රියදුරන් දෙදෙනෙකු, රසායනාගාර/ක්ෂේත්‍ර උපස්ථායකයෙකු සහ කම්කරුවන් 25 දෙනෙකු, රාජ්‍ය පරිපාලක චක්‍රලේඛ 25/2014 අනුව ස්ථිර සේවයේ පිහිටුවන ලදී. ජ්‍යෙෂ්ඨ පර්යේෂණ නිලධාරී, පර්යේෂණ නිලධාරී, සහකාර අධ්‍යක්ෂ (පරිපාලන), තාක්ෂණ නිලධාරී, රියදුරු, රසායනාගාර/ක්ෂේත්‍ර උපස්ථායක හා කම්කරු තනතුරු පුරප්පාඩු පිරවීම සඳහා ද කටයුතු කරන ලදී. ආයතනයේ කාර්ය මණ්ඩල අවශ්‍යතාව අනුව අනුමත සේවක සංඛ්‍යාව වැඩි කරගැනීම සඳහා කටයුතු අරඹන ලදී.

කාර්ය මණ්ඩලයේ සියලුදෙනාගේ දැනුම හා කුසලතා ඉහල නැංවීම සඳහා අවශ්‍ය පුහුණු සහ අනෙකුත් කටයුතු සිදුකරන ලදී. සමාලෝචිත වසර තුළ ජ්‍යෙෂ්ඨ පර්යේෂණ නිලධාරියෙකුට ආචාර්ය උපාධිය හැඳුරීම සඳහා අධ්‍යයන නිවාඩු ලබා දෙන ලදී. මෙයට පෙර පශ්චාත් උපාධිය හැඳුරීම සඳහා අධ්‍යයන නිවාඩු ලබා දුන් පර්යේෂණ නිලධාරීන් දෙදෙනෙකු හා ජ්‍යෙෂ්ඨ පර්යේෂණ නිලධාරියෙකු ද තම අධ්‍යයන කටයුතු අඛණ්ඩව කරගෙන යන ලදී. මීට අමතරව පර්යේෂණ නිලධාරීන් නිදහසකට තම විෂයට අදාළව පාකිස්ථානයේ පුහුණු අවස්ථා සලසා දෙන ලදී. පර්යේෂණ, තාක්ෂණික, ගිණුම් හා පරිපාලන අංශවලට අයත් නිලධාරීන් 25 දෙනෙකුට පමණ තම විෂයට අදාළ කුසලතා වර්ධනය කරගැනීම සඳහා කෙටි කාලීන පුහුණු අවස්ථා සලසා දෙන ලදී.

සමාලෝචිත වසර තුළ යටිතල පහසුකම් සමහරක් සංවර්ධනය කිරීමට ද ආයතනයට හැකි විය. ඒවානම් උඩවලවේ අන්තිවාරම් බීජ උක් තවානක් සංවර්ධනය කිරීම, සී 4 වාරි මාර්ග ඇලෙහි කොටසක් පුනරුත්ථාපනය කිරීම, පර්යේෂණ වැඩපල වැඩි දියුණු කිරීම, පටක රෝපණ

විද්‍යාගාරයේ කොටසක් දියුණු කිරීම, සමහර පර්යේෂණ ක්ෂේත්‍ර වල උග්‍රත්ගෙන් ආරක්ෂා කරගැනීම සඳහා වැටවල් ඉදි කිරීම සහ කන්තලේ හා කිලිනොච්චි උප මධ්‍යස්ථානවල පර්යේෂණ ක්‍රියාකාරකම් හා බීජ උක් නිෂ්පාදනය සඳහා අවශ්‍ය පහසුකම් නැංවීම සංවර්ධනය කිරීමයි.

ආයතනයේ මූල්‍ය අවශ්‍යතාවයන් සම්පූර්ණයෙන්ම මහා භාණ්ඩාගාරය විසින් ලබා දෙන ලදී. අවශ්‍ය මුදල් නියමිත වේලාවටම නොලැබීම ආයතනයේ කටයුතුවලට අහිතකර බලපෑමක් ඇති කළේ ය. පර්යේෂණ, සංවර්ධන හා අනෙකුත් උපකාරක කාර්යයන් නිසි පරිදි ඉටු කිරීමට අවශ්‍ය කාර්ය මණ්ඩල නොලැබීමට අමතරව අවශ්‍ය අරමුදල් ලැබීමේ සීමාකාරී බව නිසා ද පර්යේෂණ සඳහා අවශ්‍ය යටිතල පහසුකම් සංවර්ධන කාර්යයට බලපෑමක් ඇත විය. ආයතනට පැවරුණු කාර්යයන් නිසි පරිදි ඉටු කිරීමට නම් අවශ්‍ය පිරිස් බලය හා යටිතල පහසුකම් සංවර්ධනය සඳහා ඉහළ ප්‍රමුඛත්වයක් ලබා දීම අවශ්‍ය වේ.

*J. Kumudena*

**කේ. ඒ. එස්. කරුණාසේන**  
සභාපති

### අධ්‍යක්ෂගේ සමාලෝචනය

1981 අංක 75 දරන පනතින් ලබාදී ඇති බලතල අනුව උක් පර්යේෂණ ආයතනය 2015 වසර තුළදී ද උක් කර්මාන්තය සංවර්ධනය සඳහා උක් තාක්ෂණය සංවර්ධනය, දැනුම හා තාක්ෂණය සිහි සමාගම් හා ගොවීන් වෙත ලබාදීම සිදුකරන ලදී. ආයතනයේ දිගු කාලීන පර්යේෂණ වැඩසටහන බෝග වැඩිදියුණු කිරීම, බෝග හා සම්පත් කළමනාකරණය, බෝග පෝෂණය, බෝග ආරක්ෂණය, ගොවිපල යාන්ත්‍රීකරණය හා සැකසුම් හා නිෂ්පාදන සංවර්ධනය යන අංශයන්ට අදාළව සිහි කර්මාන්ත සංවර්ධනය සඳහා පවතින හා අනාගත අවශ්‍යතා සපුරාලනුයේ තාක්ෂණික දැනුම සංවර්ධනය කිරීම අරමුණු කර අඛණ්ඩව ක්‍රියාත්මක කරන ලදී. එසේම තාක්ෂණය ව්‍යාප්ත කිරීමේ හා සංවර්ධනය කිරීමේ වැඩසටහන දේශීය උක් කර්මාන්තය සංවර්ධන වැඩසටහනට අනුකූලව සිදුකරන ලදී.

වඩා හොඳ නිර් අස්වනු ලබාදීමේ හැකියාවක් ඇති, ප්‍රධාන රෝග හා පළිබෝධවලට ප්‍රතිරෝධී එස්. එල්. 98 2524 ප්‍රභේදය වාණිජ වගාව සඳහා නිදහස් කිරීමට බෝග වැඩිදියුණු කිරීමේ අංශයෙන් සපුරාගත් ජයග්‍රහණ අතර ප්‍රධාන තැනක් ගනී. මෙම උක් ප්‍රභේදයට වාරිපෝෂිත තත්ව යටතේදී ටොන් 120ක හා වර්ෂාපෝෂිත තත්ව යටතේදී ටොන් 70ක උක් අස්වැන්නක් ලබාදීමේ විභවයක් පවතී. ඉහත ප්‍රභේදය කළු දඹුලු හා පත්‍ර ප්‍රදාහය යන රෝගයන්ට ප්‍රතිරෝධීවන අතර සුදු පත්‍ර රෝගයට හා වුල් කුඩිත්තා සහ කඳුන් විදින පණුවා යන පළිබෝධ හානියන්ට පාත්‍රී වීම අවම මට්ටමේ පවතී. සිහි උක් හා ගැනීමේ ප්‍රතිශතය 10.0% - 10.5% මට්ටමේ පවතී. මීට අමතරව වර්ෂ 2000 මුහුම් පෙළට අයත් සුපිරි උක් ප්‍රභේද හතක් හඳුනාගෙන ඇති අතර ඒවා පර්යේෂණවල අවසාන අදියරෙහි පවතී. ඒ හැරුණු විට තවදුරටත් පර්යේෂණ කළයුතු, බලාපොරොත්තු තැබිය හැකි වර්ෂ 2000 මුහුම් පෙළට අයත් ප්‍රභේද 12ක්, වර්ෂ 2001 මුහුම් පෙළට අයත් ප්‍රභේද 13ක්, වර්ෂ 2002 මුහුම් පෙළට අයත් ප්‍රභේද 33ක් හා වර්ෂ 2004 මුහුම් පෙළට අයත් ප්‍රභේද 55ක් හඳුනාගෙන ඇත. ඉදිරියේදී තෝරාගැනීම් සිදුකිරීම සඳහා අවශ්‍ය බීජ පැළ නිපදවීම සඳහා මුහුම් 1640ක් පමණ සිදුකිරීමට ද 2015 වර්ෂයේදී ආයතනයට හැකි විය. අන්‍යෝන්‍ය ජාන ජලාස්ම හුවමාරු වැඩසටහන යටතේ ඔස්ට්‍රේලියාවෙන් ගෙන්වූ ප්‍රභේද 06කින් හා විශ්ටිනාමයෙන් ගෙන්වූ ප්‍රභේද 30කින් ආයතනයේ ජාන ජලාස්ම සංයුතිය වැඩි දියුණු කර ගැනීමට හැකියාව ලැබුණි. මෙම ප්‍රභේද නිරෝධායන කාර්යයෙන් පසු අනාගතයේදී මුහුම් කටයුතු සඳහා යොදාගත හැකිය. මෙම නව උක් ප්‍රභේද අනාගතයේදී දේශීය උක් හා සිහි අස්වැන්න නැංවීම තුළින් ගොවීන්ගේ මෙන්ම කර්මාන්තකරුවන්ගේ ද ආදායම ඉහල නැංවීමට මහඟු දායකත්වයක් සපයනු ඇත.

2015 වර්ෂතුල දී, බාදනය අවම කරමින් වැඩි වර්ෂා ජලය උක් වගා බිම් වලින් ඉවත් කිරීම සඳහා ජල වහන සැලැස්මක් ඉදිරිපත් කිරීමටත්, ගව මඩුවල අපද්‍රව්‍ය උක් වගාවට පොහොර ලෙස යොදා ගැනීමට හා කිරි ගව පාලනය උක් වගාව සමග ඒකාබද්ධව පවත්වා ගැනීමේ ක්‍රමයක් හඳුන්වා දීමටත්, පෙලගොතික් අම්ලය 75% මිශ්‍රණය උක් වගාවේ පුර්ව නිර්ගමන හා පශ්චාත් නිර්ගමන වල් නාශකයකයන් ලෙස සුදුසු බව හඳුනා ගැනීමටත්, සෙවනගල ප්‍රදේශයේ උක් වගාවේ කරදරකාරී වල් පැළෑටියක් වූ කිරි වැල් පාලනයට භූමිතෙල් නිර්දේශ කිරීමටත් ආයතනයට හැකිවිය.

උක් ප්‍රභේද වල පොහොර අවශ්‍යතාව තීරණය කිරීමේ අධ්‍යයනයන් යටතේ එස් එල් 83 06 ප්‍රභේදය දෙවන නිර් වගාව දක්වා පොහොර වලට දක්වන ප්‍රතිචාරය අධ්‍යයනය කිරීමට හැකිවිය. උක් කර්මාන්ත ශාලාවල අපද්‍රව්‍ය වන පෙරහන් මඩ හා ස්කාගාර අපද්‍රව්‍ය යොදාගෙන කොම්පෝස්ට් පොහොර තනා ඒවා උක් වගා කරන පසේ පෝෂණ තත්වය නැංවීම සඳහා යොදා ගැනීමට ඇති හැකියාව පිළිබඳව අධ්‍යයනය කරන ලදී.

බෝග ආරක්ෂණ වැඩසටහන ප්‍රධාන වශයෙන් සුදු පත්‍ර රෝග වාහකයා, වුල් කුඩිත්තා, කළුදැමුල රෝගය සහ සුදු පත්‍ර රෝගය පාලනය කිරීම ඉලක්කර සිදු කරන ලදී. පරිසර හිතකාමී අයුරින් සුදු පත්‍ර රෝගය පාලනය කිරීම සඳහා වල් අඩු ශාකයේ යුෂ යොදා ගත හැකි බව තහවුරු කරන ලදී. කළු දැමුල රෝග කාරකය සාර්ථකව පාලනය සඳහා දිලීර නාශකයක්වන හෙක්සකොනසෝල් හා ඊසර් යොදාගත හැකි බව හඳුනාගන්නා ලදී. කන්නලේ උක් වගාවේ පයිරිල්ලා පලිබෝධ හානිය ඒජිරිකානියා මෙලනොලොකා නම් පරපෝෂිතයා හඳුන්වාදීම තුළින් පේච විද්‍යාත්මකව පාලනය කිරීමට හැකිවිය. පලිබෝධ හා රෝගවලින් උක් වගාවන් ආරක්ෂා කර ගැනීම සඳහා හිනිපතා ඒ පිලිබඳව සමීක්ෂණ සිදු කරන ලද අතර ගොවීන් හා කර්මාන්ත ආයතනවල අදාළ නිලධාරීන්ට පලිබෝධ හා රෝග ව්‍යාප්තවීම වැළැක්වීම සඳහා අවශ්‍ය වේලාවට උපදෙස් ලබාදීම සිදුකරන ලදී. පලිබෝධ හා රෝග පාලනය පිලිබඳව ගොවීන් හා ක්ෂේත්‍ර නිලධාරීන්ගේ දැනුම යාවත්කාලීන කිරීමේ අරමුණින් නිරන්තරයෙන්ම දැනුම ලබාදීමේ හා පුහුණු කිරීමේ වැඩසටහන් ක්‍රියාත්මක කරන ලදී.

ගොවිපල යාන්ත්‍රීකරණයට අදාළව උක් රොඩු කපන ලද යන්ත්‍රයේ මූලාකෘතිය නතා නිම කිරීම සහ උක් වගාවේ පොහොර යොදන යන්ත්‍රය නව පොහොර රඳවනයක් සහිතව නවීකරණය කිරීම සිදුකරන ලදී. රෝද දෙකේ ට්‍රැක්ටරයට යොදන තැටි මෝල්ඩරයේ කලින් පැවති සැලැස්මේ අඩු පාඩු සකස් කරන ලදී.

සැකසුම් හා නිමැයුම් විවිධාංගීකරණ වැඩසටහන ප්‍රධාන වශයෙන් උක් හා අතුරු නිෂ්පාදන සැකසීම හා උක් හකුරු විවිධාංගීකරණය තුළින් උක් ආශ්‍රිත නිෂ්පාදන විවිධාංගීකරණය ඉලක්ක කර සිදුකරන ලදී. උක්වලින් හකුරු හා බීම නිෂ්පාදනය, ඉස්කාගාරයේ මධ්‍යසාර නිෂ්පාදනයෙන් පසු ඉතිරි වන සීස්ට් බොරය භාවිතා කර සත්ව ආහාර සීස්ට් නිෂ්පාදනය, පෙරහන් මඩ හා ස්කාගාර අපද්‍රව්‍ය භාවිතයෙන් පසේ පොස්පේට් පිරිණය කරන ක්ෂුද්‍ර පිවිත්හට පිවිත්වීමේ මධ්‍යයක් නිපදවා පේච පොහොර නිපදවීම මේ වැඩසටහනට ඇතුළත් විය. පොස්පේට් පිරිණය කරන ක්ෂුද්‍ර පිවිත් වෙන් කිරීම අඛණ්ඩව සිදුකිරීමට අමතරව පොස්පේට් පිරිණය කරන පේච පොහොරක් නිපදවීමට හැකිවිය. 2015 වර්ෂයේදී වෙන් කරගත් දර්ශ 14ක් සමඟ මේ වනවිට පොස්පේට් පිරිණය කරන බැක්ටීරියා ප්‍රභේද 134ක් වෙන්කරගෙන ඇත. වඩාත් කාර්යක්ෂම සීස්ට් දර්ශයක් නිපදවීම සඳහා සීස්ට් ප්‍රභේද වෙන් කරගැනීම හා ඒවායේ ලක්ෂණ හඳුනා ගැනීම අඛණ්ඩව සිදු කරන ලදී. 2015 වසරේ දී එකතු කරගත් සීස්ට් දර්ශ 18ක් සමඟ වසර අවසන් වනවිට මුළු සීස්ට් ජාන ප්ලාස්මය 78ක් විය.

ශාභස්ත කර්මාන්තයක් ලෙස උක් හකුරු නිෂ්පාදනය සංවර්ධනය කිරීම සඳහා හකුරු නිෂ්පාදනයට සුදුසු නව උක් ප්‍රභේද හඳුනා ගැනීම සහ තල, වැනිලා, වොක්ලට් සහ ඉඟුරු රස හකුරුවලට එක් කිරීම සම්බන්ධ පර්යේෂණ දිගටම සිදුකරන ලදී. නව උක් ප්‍රභේද වන එස්. එල් 04 618, එස්. එල් 04 624, එස්. එල් 04 1004, එස්. එල් 04 5187 සහ එස්. එල් 04 5378 උක් හකුරු සෑදීමට වඩාත් සුදුසු උක් ප්‍රභේද ලෙස හඳුනා ගන්නා ලදී.

තාක්ෂණ හුවමාරු වැඩ සටහන මගින් පර්යේෂණ සොයාගැනීම් ප්‍රචලිත කිරීම සිදුකරන ලදී. මෙහිදී අළුතින් හඳුන්වාදුන් උක් ප්‍රභේද, උක් පර්යේෂණ ආයතනය නිපදවූ කොකු නඟුල, ඇලි තනන නඟුල සහ පස් මුදුන් කිරීමේ තැටි උපකරණ, පරතරයක් සහිත උක් වගා ක්‍රමය සහ උක් සමඟ අතුරු බෝග වගාව සඳහා වැඩි අවධානයක් යොමු කරන ලදී. පලිබෝධ හා රෝග පාලනය සහ පසේ සාරවත් බව කළමනාකරණය සම්බන්ධ දැනුම වැඩිදියුණු කිරීම සඳහා ද වැඩසටහන් ක්‍රියාත්මක කරන ලදී.

උක් වගාව සම්බන්ධ තාක්ෂණය සංවර්ධනය හා බෙදාහැරීමට අමතරව පහත සඳහන් ක්‍රියාමාර්ග හරහා ද උක් කර්මාන්තය සංවර්ධනයට ආයතනය දායක විය.

- i. නව වැඩිදියුණු කළ වාණිජ වගාවට සුදුසු එස්. එල්. 83 06, එස්. එල්. 95 4443, එස්. එල්. 96 128 සහ එස්. එල්. 96 328 ප්‍රභේද ඇතුළත් හෙක්ටයාර් 10 ක අත්තිවාරම් බීජ උක් තවානක් උඩවලවේ ද, එස්. එල්. 88 116, එස්. එල්. 90 6237, එස්. එල්. 92 4918, එස්. එල්. 92 5588, එස්. එල්. 96 128, එස්. එල්. 96 328, සහ එස්. එල්. 98 2524 යන ප්‍රභේද ඇතුළත් හෙක්ටයාර් 35ක අත්තිවාරම් බීජ තවානක් කන්තලේ ද ස්ථාපිත කිරීම.
- ii. අග්‍රස්ථ විභාජක පටක රෝපණයෙන් ලබාගත් රෝගවලින් තොර පැළ 35000 පමණ පැල්වත්ත ලංකා සීනි සමාගමට අයත් රෝගවලට පාත්‍ර වූ තවාන් ප්‍රතිස්ථාපනය සඳහා ලබාදීම.
- iii. සෙවනගල ලංකා සීනි සමාගමේ දැනට පවතින රෝගවලට පාත්‍ර වූ බීජ උක් තවාන් ප්‍රතිස්ථාපනය සඳහා ජානමය වශයෙන් පාරිශුද්ධ, රෝගවලින් තොර බීජ උක් ටොන් 39 ක් ලබාදීම.
- iv. කිලිනොච්චි ප්‍රදේශයේ ගොවීන් සඳහා බීජ උක් ලබාදීම අරමුණු කර හෙක්ටයාර් 04 ක් සංවර්ධනය කිරීම හා හෙක්ටයාර් 03ක බීජ උක් තවාන් ස්ථාපිත කිරීම.
- v. බදුල්ල දිස්ත්‍රික්කයේ හකුරු නිෂ්පාදන සඳහා හෙක්ටයාර් 48ක් පුරා උක් වගාව ව්‍යාප්ත කිරීම.

ආයතනයේ ශ්‍රම අවශ්‍යතාවය සැපයීම සඳහා තාක්ෂණ නිලධාරී පුරප්පාඩු 06 ක් පුරවන ලදී. ඊට අමතරව ට්‍රැක්ටර් රියදුරන් දෙදෙනෙක් රසායනාගාර/ක්ෂේත්‍ර උපස්ථායකයෙක් සහ කම්කරුවන් 25ක් රාජ්‍ය පරිපාලන චක්‍රලේඛ 25/2014 යටතේ ස්ථිර සේවයේ පිහිටුවන ලදී. ජ්‍යෙෂ්ඨ පර්යේෂණ නිලධාරී, පර්යේෂණ නිලධාරී, සහකාර අධ්‍යක්ෂ (පරිපාලන), තාක්ෂණ නිලධාරී, රියදුරු, රසායනාගාර/ක්ෂේත්‍ර උපස්ථායක හා කම්කරු ඇඹිණි සඳහා අයදුම්පත් කැඳවන ලදී. ආයතනයේ කාර්ය මණ්ඩල අවශ්‍යතාව අනුව සේවක සංඛ්‍යාව වැඩි කිරීම සඳහා මූලික කටයුතු අරඹන ලදී. කාර්ය මණ්ඩලයේ හැකියාවන් වර්ධනය කිරීම දිගටම සිදුකළ අතර එහිදී ජ්‍යෙෂ්ඨ පර්යේෂණ නිලධාරියෙකුට ආචාර්ය උපාධිය දක්වා අධ්‍යයන කටයුතු කරගෙන යාමට අවස්ථාව සලසා දෙන ලදී. මීට අමතරව කලින් ආචාර්ය උපාධිය හැඳුණ සඳහා නිදහස් කළ පර්යේෂණ නිලධාරීන් හා ජ්‍යෙෂ්ඨ පර්යේෂණ නිලධාරීන් දෙදෙනෙකුට තම අධ්‍යයන කටයුතු දිගටම කරගෙන යාම සඳහා අවස්ථාව සලසා දෙන ලදී. එක් පර්යේෂණ නිලධාරියෙක් ආචාර්ය උපාධිය නිමවා නැවත සේවයට වාර්තා කරන ලදී. මේ හැරුණු විට පර්යේෂණ නිලධාරීන් තිදෙනෙකුට තම ක්ෂේත්‍රයට අදාළව සති තුනක පුහුණුවක් පාකිස්ථානයේ දී ලබා දෙන ලදී. පර්යේෂණ, තාක්ෂණික, ගිණුම් හා පරිපාලන යන අංශවල සේවකයින්ට තම ක්ෂේත්‍රයට අදාළව කෙටිකාලීන පුහුණු අවස්ථා සලසා දෙන ලදී.

පර්යේෂණ හා සංවර්ධන කටයුතුවලට අවශ්‍ය යටිතල පහසුකම් සංවර්ධන කටයුතු දිගටම අඛණ්ඩව සිදුකරන ලදී. වර්ෂ 2015 තුළ දී පහත සඳහන් ක්‍රියාකාරකම් සිදුකරන ලදී.

- i. උඩවලව අත්තිවාරම් බීජ තවානෙහි හෙක්ටයාර් 05 ක පමණ සංවර්ධන කටයුතු නිම කිරීම
- ii. ඩී 4 ඇළ මාර්ගයේ කොටසක් පුනරුත්ථාපය කිරීම
- iii. පර්යේෂණ වැඩපළ වැඩි දියුණු කිරීම
- iv. පටක රෝපණ විද්‍යාගාරයේ කොටසක් වැඩි දියුණු කිරීම
- v. කාර්ය මණ්ඩල නිල නිවාස වැඩි දියුණු කිරීම

- vi. පර්යේෂණ ක්ෂේත්‍ර සමහරක වල් උග්‍රත්ගෙන් ආරක්ෂා කර ගැනීම සඳහා වැටවල් ඉදි කිරීම
- vii. බීජ උක් නිෂ්පාදනය හා පර්යේෂණ කටයුතු සඳහා කන්තලේ හා කිලිනොච්චි උප මධ්‍යස්ථානවල පහසුකම් සංවර්ධනය කිරීම

ආයතනයේ කටයුතු සඳහා ප්‍රධාන සීමාකාරී සාධක වූයේ පුහුණු, අත්දැකීම් සහිත කාර්ය මණ්ඩල හිඟකම හා අවශ්‍ය වේලාවට මූල්‍ය ප්‍රතිපාදන නොලැබීමයි. කාර්ය මණ්ඩල සංශෝධනය සඳහා අනුමැතිය ලැබුණ හොත් මිනිස් බල ගැටළුව යම් තරමකට විසඳෙනු ඇතැයි බලාපොරොත්තු වේ. කෙසේ වුවද බාධාවකින් තොරව පර්යේෂණ කටයුතු පවත්වා ගැනීම සඳහා කාර්ය මණ්ඩල රඳවා ගැනීම සඳහා කටයුතු කළයුතු වේ. යටිතල පහසුකම් සංවර්ධනය හා කාර්ය මණ්ඩල වැඩිකිරීම, ඔවුන් පුහුණු කිරීම හා රඳවා ගැනීම සඳහා වැඩි වශයෙන් මූල්‍ය ප්‍රතිපාදන වෙන් කළයුතු වේ.

*(Handwritten signature)*

ආචාර්ය ඒ. පී. කීර්තිපාල

අධ්‍යක්ෂ/ප්‍රධාන විධායක නිලධාරී



ආංශික වාර්තා





അറബി വെട്ടിലൂടെ കിരളി മറയ



## බෝග වැඩි දියුණු කිරීමේ අංශය

### කාර්ය මණ්ඩලය

ආචාර්ය ඒ. විජේසූරිය (කෘෂි විද්‍යාවේදී, දැරියගහපිටිය, දැරියගහගල)	-	ප්‍රධාන පර්යේෂණ නිලධාරී හා අංශ ප්‍රධානී
ඒ. එම්. එම්. එස්. පෙරේරා මිය (විද්‍යාවේදී, විද්‍යාපති)	-	පර්යේෂණ නිලධාරී
ඩී. මානෙල් මිය (කෘෂි විද්‍යාවේදී, විද්‍යාපති)	-	පර්යේෂණ නිලධාරී (2015.12.20 දක්වා අධ්‍යයන නිවාඩු)
ඩබ්. එච්. ජයසිංහ මහතා (කෘෂි විද්‍යාවේදී, විද්‍යාපති)	-	පර්යේෂණ නිලධාරී (2015.01.27 සිට 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. ජී. පී. එස්. සඳනායක මහතා (කෘෂිකර්ම විප්ලව)	-	ජ්‍යෙෂ්ඨ තාක්ෂණ නිලධාරී
එල්. ඩී. පී. පී. ගුණරත්න මිය (කෘෂිකර්ම විප්ලව)	-	තාක්ෂණ නිලධාරී
ඩබ්. ජේ. එම්. ජේ. පෙරේරා මහතා	-	රසායනාගාර/ක්ෂේත්‍ර උපස්ථායක (2015.11.20 දක්වා)
එස්. එච්. කරුණාරත්න මහතා	-	රසායනාගාර/ක්ෂේත්‍ර උපස්ථායක

### විශේෂ ජයග්‍රහණයන්

#### පර්යේෂණ

- දේශීයව අභිජනනය කළ, නව වැඩි දියුණු කළ උක් ප්‍රභේදයක්වන එස්. එල්. 98 2524 වාණිජ වගාව සඳහා නිර්දේශ කර තිබුණු කිරීම.
- ගුණනය සඳහා අවශ්‍ය ප්‍රවේණි විද්‍යාත්මක පිරිසිදු රෝපණ ද්‍රව්‍ය ලබාදීම සඳහා වාණිජ හා වාණිජ වගාවට තිබුණු කිරීමට ආසන්න උක් ප්‍රභේද 72කින් සමන්විත අභිජනකයාගේ බීජ උක් නවත්වා පවත්වා ගෙන යාම.
- උක් දැරිය 1,431 සමන්විත වූ උක් ජාන දැරිය සංවිනය, දීවි ප්‍රතිචලිතයන් ලෙස දෙතිසාය එන්සල්වන්තනි සංරක්ෂණ කිරීම.
- අභිජනනය සඳහා යොදා ගන්නා උක් ජාන දැරිය සංවිනය වැඩිදියුණු කිරීම සඳහා විශ්වාසනීය උක් ප්‍රභේද 30ක් සහ මිසිට්‍රිලියාවෙන් ප්‍රභේද 6ක්, උක් ජාන දැරිය හුවමාරු කිරීමේ වැඩසිලිවෙල යටතේ ආනයනය කිරීම.
- ප්‍රාථමික ක්ෂේත්‍ර ඇගයීම සඳහා පකිස්ථානයෙන් ගෙන්වන ලද උක් ප්‍රභේද 57ක රෝපණ ද්‍රව්‍ය ගුණනය, උඩවලවවේ දී සිදු කිරීම.
- සැකරුම් ඔරිසිනාරුම් ගහන වැඩි දියුණු කිරීම සහ ඉහළ සීනි (සුක්‍රෝස්) ප්‍රතිශතයක් අන්තර්ගත අභිජනන සංවිනයක් ලබා ගැනීම සඳහා, පුනරාවර්ති අභිජනනය මගින් ලබා ගත් ප්‍රජනිතයන් ස්ථාපනය හා නඩත්තු කිරීම.
- වල් උක් දැරිය වැඩි දියුණු කිරීම සඳහා අන්තර් විශේෂ හා අන්තර් ගත මුහුම් මගින් ලබාගත් පළමු හා දෙවන පරම්පරාවන්ට අයත් දෙමුහුම් ස්ථාපනය හා නඩත්තු කිරීම.
- 2015 අභිජනන වැඩසටහන යටතේ මුහුම් 1,640ක් සිදු කිරීම.
- එස්. එල්. 2014 මුහුම් පෙලෙහි, ප්‍රවේණි විද්‍යාත්මකව විවිධත්වයක් ඇති උක් බීජ ප්‍රවේණි දැරිය 130,000ක් නිපදවීම.
- එස්. එල්. 2013, 2012, 2011, 2010, 2009 සහ 2008 යන අභිජනන පෙලයන්හි හිතකර ලක්ෂණ සහිත උක් ප්‍රභේද තෝරා ගැනීම සඳහා වූ මූලික වර්ණ ක්‍රියාවලිය සිදුකිරීම.

- එස්. එල්. 2006 සහ එස්. එල්. 2007 අභිජනන පෙලයන්හි හිතකර ලක්ෂණ සහිත උක් ප්‍රභේද 245ක් ප්‍රාථමික අස්වනු පරීක්ෂා සඳහා හඳුනා ගැනීම.
- ප්‍රතිචලිත තත්ව යටතේදී අස්වනු පරීක්ෂාව සඳහා එස්. එල්. 2005 අභිජනන පෙලෙහි ප්‍රභේද 36ක රෝපණ ද්‍රව්‍ය ගුණනය කිරීම.
- එස්. එල්. 2000, 2001, 2002, 2003 සහ 2004 යන අභිජනන පෙලයන්හි උක් ප්‍රභේද 138ක පැළ වගාව, හිරි වගා 1 සහ හිරි වගා 2 හි අස්වනු, ප්‍රතිචලිත තත්ව යටතේ ඇගයීම.
- පත්‍ර පටක මගින් කිණක අවස්ථා ඇති නොවී, සෘජුවම උක් පැළ නිපදවීමේ පටක රෝපණ ක්‍රියාවලිය සහ ඊට අවශ්‍ය තත්වයන් නිර්ණය කිරීම.
- ඉහළ සුක්‍රෝස් ප්‍රමාණයක් සහිත සැකරුම් ඔරිසිනාරුම් සහ අඩු සුක්‍රෝස් ප්‍රමාණයක් සහිත සැකරුම් ස්පොන්ටේනියම් යන දෙමාපියන් යොදා ගනිමින් උක් ශාකයේ සුක්‍රෝස් ප්‍රමාණය තීරණය කරන ප්‍රමාණාත්මක ප්‍රවේණික කොටස් (GLTS) හඳුනා ගැනීම සඳහා අවශ්‍ය ගහනයන් නිපදවීම.
- උක් ප්‍රභේදවල විවිධත්වය විශ්ලේෂණය සඳහා සැකරුම් ස්පොන්ටේනියම් දුර්ල 25කින්ද එරියැන්තස් ඇරැන්ඩනේසියස් දුර්ල 25කින් සහ සැකරුම් ඔරිසිනාරුම් දුර්ල 60කින් හි. එන්. ඒ (DNA) නිස්සාරණය කිරීම.

### සංවර්ධන

- එස්. එල්. 8306, එස්. එල්. 95 4443, එස්. එල්. 96 128, සහ එස්. එල්. 96 328 නමැති වැඩි දියුණු කරන ලද උක් ප්‍රභේද යොදා ගනිමින් උඩවලවෙහි හෙක්ටයාර් 10ක අන්තිවාරම් බීජ උක් තවත් ස්ථාපනය හා පවත්වා ගෙන යාම.
- කන්තලේ සිති කර්මාන්තයට බීජ උක් සැපයීම සඳහා, එස්. එල්. 8306, එස්. එල්. 88 116, එස්. එල්. 90 6237, එස්. එල්. 92 4918, එස්. එල්. 92 5588, එස්. එල්. 96 128, එස්. එල්. 96 328 සහ එස්. එල්. 98 2524 නමැති වැඩි දියුණු කරන ලද වානිජ උක් ප්‍රභේද යොදා ගනිමින් හෙක්ටයාර් 35ක අන්තිවාරම් බීජ උක් තවත් ස්ථාපනය කිරීම හා ඒවා පවත්වාගෙන යාම.
- ප්‍රාථමික තවත් ස්ථාපනය සඳහා අග්‍රස්ථ අංකුර රෝපණ ක්‍රමය මගින් ලබාගත්, රෝගවලින් තොර පැළ 35,000ක් ලංකා සිති සමාගමේ පැල්වත්ත කර්මාන්තයකට ලබා දීම සහ උණුදිය ප්‍රතිකාර කරන ලද නව උක් ප්‍රභේදවල බීජ උක් ටොන් 39ක් ලංකා සිති සමාගමේ සෙවනල කර්මාන්තයකට ලබා දීම.

### අභ්‍යාසලාභීන් පුහුණු කිරීම

- උසස් ජාතික තාක්ෂණ ඩිප්ලෝමාව (HNTE) හඳුරණ, එස්. අත්තනායක සහ ඒ. ආර්. ඔණ්ඩාර යන ශිෂ්‍යයන් සඳහා හෝග වැඩිදියුණු කිරීම සහ උක් පටක රෝපණය පිළිබඳ හය මසක පුහුණුවක් ලබාදීම.



හෝග හා සම්පත් කළමනාකරණ අංශය



## බෝග හා සම්පත් කළමනාකරණ අංශය

### කාර්ය මණ්ඩලය

එල්. එම්. ජේ. ආර්. විජයවර්ධන මහතා (කෘෂි විද්‍යාවේදී, දුර්ගතපති)	-	කාර්ය භාර පර්යේෂණ නිලධාරී
ඒ. එල්. සී. ද සිල්වා මහතා (කෘෂි විද්‍යාවේදී, දුර්ගතපති)	-	ජ්‍යෙෂ්ඨ පර්යේෂණ නිලධාරී (2014.01.01 දින සිට අධ්‍යයන නිවාඩු)
පී. ඒ. ඒ. චතුරංග මහතා (කෘෂි විද්‍යාවේදී)	-	පර්යේෂණ නිලධාරී
පී. ආර්. බී. චන්ද්‍රසේන මහතා (කෘෂි විද්‍යාවේදී)	-	ගොවිපල අධිකාරී
ඩබ්. පී. නිමල් මහතා	-	තාක්ෂණ නිලධාරී
එස්. එම්. ඩී. ඩී. සෙනවිරත්න මහතා (කෘෂිකර්ම බීජලෝමා)	-	තාක්ෂණ නිලධාරී

### විශේෂ ජයග්‍රහණයන්

#### පර්යේෂණ

- 2015 වර්ෂයේ උඩවලව, සෙවනගල, පැල්වත්ත, නිගුරාන ප්‍රදේශයන්හි දේශගුණික තත්වයන් විශ්ලේෂණය කිරීම ඒ අනුව, උක් වගා කරන ප්‍රදේශයන්හි වර්ෂාපතනයේ පැතිරීම සාමාන්‍ය තත්වයේ තිබූ බවත්, ජුනි හා ජූලි මාසයන්හි, පැල්වත්ත ප්‍රදේශයේ දැරුණු හියං තත්වයක් ඇතිවූ බවත් තහවුරු විය.
- අධික වැසි තත්වවලට ගැලපෙන පරිදි හා පාංශු බාදනය අවම වන පරිදි උක් වගා බිමෙන් ජලය ආරක්ෂිතව බැහැර කිරීම සඳහා නව ජල අපවහන සැලැස්මක් සැකසීම.
- එස්. එල්. 2000 අතිජනන පෙළෙහි නව උක් ප්‍රභේදයන්හි මේරීමේ රටා හඳුනා ගැනීම. මෙහිදී, එස්. එල්. 00 95 ප්‍රභේදය කෙටි කලකදී මේරීම සිදුවන බවත්, එස්. එල්. 00 354, එස්. එල්. 00 401, එස්. එල්. 00 584, එස්. එල්. 00 619 සහ එස්. එල්. 00 652 ප්‍රභේද සී.මී. 775ට සමානව මධ්‍යස්ථ කාල සීමාවකදී මේරීම සිදුවන බවත් හඳුනා ගන්නා ලදී.
- සඳහා, මධ්‍යම සහ විශාල උක් ඉඩම්වල උක් සිටුවීමේ කාලය වෙනස් කරමින් ශෂ්‍ය මාරු ක්‍රමයක් ඇති කිරීම සහ ඊට ගොම සහ අපද්‍රව්‍ය එකතු කිරීම, ගවයින්ට උක් කරටි ආහාරයක් ලෙස ලබා දීම සහ ඉඩමෙන් එක් කොටසක් වගා නොකර පස පුනරුත්ථාපනය කිරීම මගින් ඒකාබද්ධ උක් වගා සහ කිරි ගව පාලන වගා ක්‍රමයක් සැකසීම.
- පෙලාගොනික් අම්ලය (57%) නැමති වල් නාශකය උක් වගාවන්හි වල් මර්දනය සඳහා, වල් පැළෑටි පැළවීමේ මුල් අවධියේ දී සහ පසු අවධියේ දී භාවිතයට ගතහැකි ඵලදායී වල් නාශකයක් බව තහවුරු කිරීම සහ එහි සාන්ද්‍රණය 4-5 % ක් වන ද්‍රාවණය (ක්‍රියාකාරී සංඝටකයන් හෙක්. එකකට කි. ග්‍රෑ. 6-8ක්) වල් මර්දනය සඳහා වඩාත් සුදුසු බව හඳුනා ගැනීම.
- උක් වගාවන්හි කරදරකාරී වල් පැලෑටියක්වන කිරි වැල් මර්දනය සඳහා භූමිතෙල් යොදා ගැනීම ඵලදායී බව හඳුනා ගැනීම සහ එම ශාකයන්හි මුලට කඳෙහි මහන අනුව භූමිතෙල් මි.ලී. 20 - 50ක් යෙදීම සහ නොමැරී ඉතිරිවන ශාක මුලට නැවත නැවත කිහිප වතාවක් ඒවා මැරී යන තෙක් ඉසීම උචිත බව හඳුනා ගැනීම.

#### සංවර්ධන කටයුතු

- කිලිනොච්චිහි වන්නේරකුලම් ප්‍රදේශයේ හෙක්ටයාර 4ක ඉඩම් සංවර්ධනය කිරීම සහ ගොවීන්ට බීජ උක් සැපයීම සඳහා හෙක්ටයාර 3ක බීජ උක් තවානක් ස්ථාපිතකොට නඩත්තු කිරීම.

#### සේවාවන්

- පර්යේෂණ ව්‍යාපෘති සඳහා හෙක්ටයාර 24.5ක් හා බීජ උක් තවාන සඳහා හෙක්ටයාර 14.5ක සංවර්ධන කටයුතු හා බිම් සැකසීමේ කටයුතු සිදු කිරීම.

- පර්යේෂණ ගොවිපලෙහි ඩී-3 කලාපයේ බෝක්කා ප්‍රතිසංස්කරණ කටයුතු සිදු කිරීම හා ඩී-3 ඇල මාර්ගය ප්‍රතිසංස්කරණ කටයුතු සිදු කිරීම.
- ලංකා සිනි සමාගමෙහි සෙවනගල කර්මාන්තයතනය වෙත ඒජ උක් ටොන් 39 ක් සැපයීම.
- අවසන් කළ පර්යේෂණ උක් වගාවන් නෙළා, උක් ටොන් 350ක් ලංකා සිනි සමාගමෙහි සෙවනගල කර්මාන්තයතනය වෙත සැපයීම.



DETERMINATION OF THE EFFECT OF VINASSE AND  
FILTER-MUD ON SUGARCANE CROP AND ITS SOIL  
PROPERTIES.

DESIGN : SPLIT-SPLIT PLOT  
PLOT SIZE : 7M X 5 ROWS  
VARIETY : SL 96 128  
PLANTED : 1<sup>st</sup> - 2<sup>nd</sup> NOVEMBER -2014



DIVISION OF CROP NUTRITION  
SUGARCANE RESEARCH INSTITUTE



ബോർഡ് ട്രെയ്‌ലർ



## බෝග පෝෂණ අංශය

### කාර්ය මණ්ඩලය

බී. ආර්. කුලසේකර මහතා (කෘෂි විද්‍යාවේදී)	- කාර්ය භාර පර්යේෂණ නිලධාරී
එච්. ඒ. එස්. විරසිංහ මහතා (විද්‍යාවේදී, විද්‍යාපති, දර්ශනපති, එම්. අයි (පීච විද්‍යා)	- පර්යේෂණ නිලධාරී (2014.02.01 සිට අධ්‍යයන නිවාඩු)
ආර්. ඒ. සුදර්ශනී මහත්මිය (කෘෂි විද්‍යාවේදී)	- පර්යේෂණ නිලධාරී
පී. එස්. උඩවත්ත මහතා	- තාක්ෂණ නිලධාරී
බී. ඒ. සුප්‍රියා අධිරාංගනී මෙනවිය (කෘෂිකර්ම ඩිප්ලෝමා)	- තාක්ෂණ නිලධාරී
ඩබ්. ඒ. එස්. විජේසූරිය මෙනවිය (කෘෂිකර්ම ඩිප්ලෝමා)	- තාක්ෂණ නිලධාරී
පී. ඩබ්. ඩී. කුලතුංග මහතා	- විද්‍යාගාර/ක්ෂේත්‍ර උපස්ථායක
ජේ. ගුණසිරි මහතා	- විද්‍යාගාර/ක්ෂේත්‍ර උපස්ථායක

### විශේෂ ජයග්‍රහණයන්

#### පර්යේෂණ

- එස්. එල්. 8306 ප්‍රභේදයේ අස්වැන්න හා ගුණාත්මය කෙරෙහි, යොදනු ලබන නයිට්‍රජන් සහ පොස්පරස් පෝෂක සඳහා ධනාත්මක ප්‍රතිචාර ඇති බව හඳුනා ගැනීම.
- සීනි කර්මාන්තයේ අතුරුඵල වන පෙරහන්මඩ හා ඉස්කාගාර අපද්‍රව්‍ය යෙදීම මගින් පසෙහි ගුණාත්මය දියුණුවන බව සහ එමගින් එස්. එල්. 96 128 උක් ප්‍රභේදයේ වර්ධනය වැඩිවන බව සොයා ගැනීම. සීනි කර්මාන්ත ශාලාවලින් පිටකරන අපද්‍රව්‍ය උක් වගාවන් සඳහා යෙදීමට හැකි වීම නිසා එම අපද්‍රව්‍ය ඵලදායී ලෙස බැහැර කිරීමට හැකිවේ.
- පෙරහන් මඩ සහ ඉස්කාගාර අපද්‍රව්‍ය මගින් ක්ෂුද්‍රජීවීන් යොදා ගනිමින් දින 45කින් සාර්ථක ලෙස කොම්පෝස්ට් නිපදවා ගත හැකි බව හඳුනා ගැනීම.
- විද්‍යාගාර තත්ව යටතේ දී, එප්පාවල රොක් පොස්පේට් සහ ඉහළ ශ්‍රේණි එප්පාවල රොක් පොස්පේට්වල, පසෙහිදී දියවීම වැඩිකිරීමට ඉස්කාගාර අපද්‍රව්‍ය යොදා ගැනීමට හැකි බව තහවුරු කිරීම.

#### විශ්ලේෂණ සේවාවන්

- උක්, උක් හකුරු හා උක් යුෂ නියැදි 3,758ක්, මුළු ද්‍රාව්‍යමය ඝන ද්‍රව්‍ය ප්‍රමාණය, සීනි ප්‍රතිශතය සහ තන්තු ප්‍රතිශතය සඳහා රසායනික විශ්ලේෂණයන් සිදු කිරීම. මෙම නියැදිවලින් 730ක් හෝග වැඩිදියුණු කිරීමේ අංශය සඳහාද, 2287ක් හෝග හා සම්පත් කළමනාකරණ අංශය සඳහාද, 226ක් හෝග පෝෂණ අංශය සඳහා ද, 515ක් සැකසුම් තාක්ෂණ අංශය සඳහා ද වේ.
- සැකසුම් තාක්ෂණ අංශය සඳහා, උක් යුෂ නියැදි 38ක ආම්ලිකතාව නිශ්චය කිරීම.
- ආයතනයේ අනෙකුත් පර්යේෂණ අංශ සඳහා පාංශු, ශාක හා කාබනික පොහොර නියැදි, පහත සඳහන් රසායනික විශ්ලේෂණය කිරීම.
  - o පාංශු නියැදි - බෝග හා සම්පත් කළමනාකරණ අංශය - (නයිට්‍රජන් සඳහා-26, පොස්පරස් සඳහා-45, පොටෑසියම් සඳහා-46, කාබනික පොහොර සාම්පල 20, පී. එච් සහ විද්‍යුත් සන්නායකතාව සඳහා 42ක්), සැකසුම් තාක්ෂණ අංශය - පොස්පරස් සඳහා 3)
  - o බෝග හා සම්පත් කළමනාකරණ අංශයෙහි ශාක නියැදි 231ක් නයිට්‍රජන් සඳහා, 241ක් පොස්පරස් සඳහා, 236ක් පොටෑසියම් සඳහා
  - o බෝග හා සම්පත් කළමනාකරණ අංශයෙහි කාබනික පොහොර නියැදි 3ක් පොටෑසියම් සඳහා

**අනිකුත් ක්‍රියාකාරකම්**

- සෙවනගල සිති කම්මාන්තශාලාව මගින් ලබාගත් සිති නියැදි පිළිබඳ විශ්ලේෂණයකර වාර්තාවක් සැකසීම.
- සෙවනගල උක් වගා බිම් 6කින් ලබාගත් පස් නියැදි 6ක් විශ්ලේෂණයකර, ඒ පිළිබඳ වාර්තාව ලංකා සිති කම්මාන්තශාලාව වෙත ලබාදීම.
- සෙවනගල RF/1773 අංක දරණ බිම් කොටස් උක් වගා කිරීමට ඇති යෝග්‍යතාවය නිර්ණය කිරීම සඳහා පස් නියැදි විශ්ලේෂණයකර, එම වාර්තාව සමාගම වෙත ලබා දීම.
- බෝග පෝෂණ අංශය මගින් සිදු කරන පාංශු හා ශාක නියැදි ක්ෂේත්‍රයෙන් එකතුකිරීම හා විශ්ලේෂණය සඳහා මිල ගණන් නිර්ණය කිරීම.



କେରୀର ଫାର୍ମିକାଟନ୍ ଫାଂଗସ



## බෝග ආරක්ෂණ අංශය

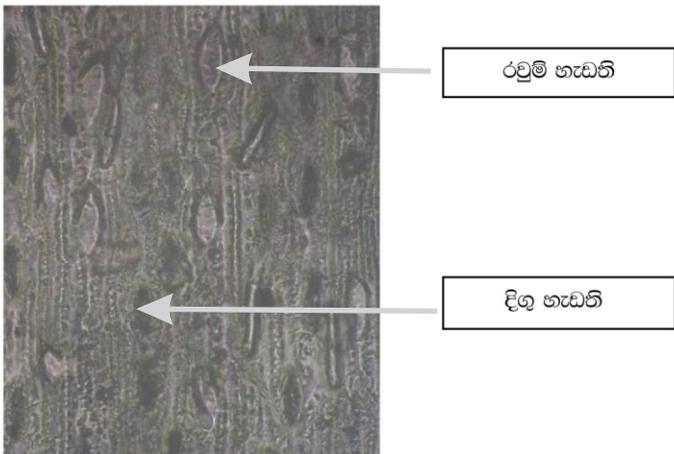
### කාර්ය මණ්ඩලය

ඒ. එන්. ඩබ්. එස්. තුෂාර මිය (විද්‍යාවේදී)	-	කාර්ය භාර පර්යේෂණ නිලධාරී (2015.07.14 සිට)
වී. කේ. ඒ. එස්. එම්. වනසිංහ මිය (විද්‍යාවේදී, විද්‍යාපති)	-	කාර්ය භාර පර්යේෂණ නිලධාරී (2015.07.13 දක්වා)
කේ. එම්. පී. චංචලා මිය (කෘෂි විද්‍යාවේදී, විද්‍යාපති )	-	පර්යේෂණ නිලධාරී
එම්. කේ. ඩී. උබේසේන මහතා	-	තාක්ෂණ නිලධාරී
එල්. එම්. එම්. ඔබේසේන මෙනවිය (කෘෂිකර්ම ඩිප්ලෝමා)	-	තාක්ෂණ නිලධාරී
එම්. ආර්. ප්‍රේමලාල්	-	රසායනාගාර / කෘෂි සහායක

### විශේෂ ජයග්‍රහණයන්

#### පර්යේෂණ

- විවිධ උක් ප්‍රභේදයන්හි පත්‍රවල යටිපැත්තේ පවතින ක්ෂුද්‍ර කේශර වර්ග 2 ක් හඳුනා ගැනීම (රූප සටහන අංක 01)



රූප අංක 01 උක් පත්‍රවල යටිපැත්තේ ඇති ක්ෂුද්‍ර කේශර වර්ග

- පත්‍රයන්හි යටි පැත්තේ ඇති ක්ෂුද්‍ර කේශරවල ඝනත්වය, උක් වූල් කුඩිත්තාගේ ඝනාවාස වර්ධනයට, විවිධ උක් ප්‍රභේද සඳහා දක්වන කැමැත්ත හා උක් ශාකයෙන් යුෂ උරා බීමේ වේගය සඳහා බලපෑමක් සිදු නොකරන බව හඳුනා ගැනීම.
- උක් පත්‍රයක් තුළ වූල් කුඩිත්තාගේ ඝනාවාසය වෙනස් වන්නේ කෙසේදැයි අධ්‍යයනය කළ අතර, පත්‍රයේ මැද කොටස් වැඩි ඝනාවාසයක් පවතින බව හඳුනා ගැනීම. මෙයට හේතුව, පත්‍ර මැද කොටසේ වැඩි ඉඩ ප්‍රමාණයක් තිබීම සහ හිරු එළියෙන් සහ ස්වාභාවික සතුරන්ගෙන් ආරක්ෂා වීමයි.
- විවිධ උක් ප්‍රභේද වූල් කුඩිත්තාගේ පාත්‍රීතාවයට ලක් වන ප්‍රමාණය පිළිබඳ අගයීම සඳහා මෙම කුඩිත්තන් පිරිසිදු ලබන සිනිමය ශ්‍රාවයේ බර යොදා ගත හැකි බව හඳුනා ගැනීම.
- 2015 වසර තුළ, කන්නලේ උක් තව්‍යන්වල සුදු පත්‍ර රෝගී වාහකයා නොමැති බව තහවුරු කිරීම.

- *ඩෙල්ටසෙෆලස් මෙහෙවි* සම්බන්ධව පහත සඳහන් කරුණු තහවුරු කිරීම.
  - o ඒක භක්ෂක කෘතියෙකු බව
  - o *සෝගම් බයිකලර්* සහ *සැකරම් ස්පොන්ටේනියම්* යන ශාක විශේෂ, ආහාර සහ ප්‍රජනනය සඳහා *ඩෙල්ටසෙෆලස් මෙහෙවි* සඳහා ධාරක ශාක බව සහ *එරියැන්තස් අරැන්ඩිනේසියස්* ධාරක ශාකයක් නොවන බව
  - o වල් අබ (*ක්ලියෝම් විස්කෝසා*) නිස්සාරක *ඩෙල්ටසෙෆලස් මෙහෙවි* සඳහා විකර්ෂකයක් ලෙස භාවිතා කළ හැකි බව
  - o *ඩෙල්ටසෙෆලස් මෙහෙවි* ගහනය අධ්‍යයනය සඳහා ආලෝක උගුල් යොදාගත හැකි බව සහ ඒ සඳහා වඩාත්ම සුදුසු කාලසීමාව සවස 7.30 සිට 8.30 දක්වා බව
  - o සුදු පත්‍ර රෝග වාහකයාගේ පෝෂක ශාකයක් ලෙස උක් ශාකයේ වඩාත්ම පාත්‍ර වයස වන්නේ මාස 4 සිට 5 දක්වා කාල සීමාව බව
  - o *ඩෙල්ටසෙෆලස් මෙහෙවි* නිර්වින්දනය සඳහා 4<sup>0</sup>c උෂ්ණත්වයේ විනාඩි 15 ක් තැබිය යුතු බව
  - o ආහාර ගැනීමේ රටාව අධ්‍යයනය සඳහා වඩාත් සුදුසු වන්නේ *ඩෙල්ටසෙෆලස් මෙහෙවි* ගේ ගැහැණු සතුන් බව
  - o *ඩෙල්ටසෙෆලස් මෙහෙවි* ගේ දිනක් තුළ ආහාර රටාව අනුව, උදෑසන හා සවස් කාල සීමාව, වඩාත් ක්‍රියාකාරී ආහාර පරිභෝජන කාල සීමාව බව
  - o එස්. එල්. 92 5588 සහ එස්. එල්. සී. 2009 01 උක් ප්‍රභේදයන්, අනෙක් උක් ප්‍රභේදවලට සාපේක්ෂව *ඩෙල්ටසෙෆලස් මෙහෙවි* විසින් ආහාරය සඳහා අඩු අහිරැවියක් දක්වන උක් ප්‍රභේදයන් බව
  - o උක් වගා බිමෙහි පොලිතින් වසුන් යෙදීම *ඩෙල්ටසෙෆලස් මෙහෙවි* ගේ බිජු ලෑම කෙරෙහි බලපෑමක් ඇති නොකරන බව
- වල් කොත්තමල්ලි (*සකෝපියා මල්සින්*), මදුරුතලා, (*මසීමම් සන්කටම්*) වල් අබ (*ක්ලියෝන් විස්කෝසා*) කුරුණෑගල ඩේසි (*ටයිඩක්ස් ප්‍රොකාම්බන්ස්*) වල් රාජ පොහොට්ටු (*සෙලෝසිකා ආසියාටිකා*) අබල්ලි (*මක්සලින් කොරම්බෝසා*) සහ මොට්ටු කණා (*සයිපරන් ක්ලින්ජල්*) යන සපුස්පික වල් පැළෑටි වර්ග, උක් වගාවේ කඳුන් විදින පනුවන්ගේ ස්වභාවික සතුරු වන *කොටේෂියා ෆ්ලැවිසින්* ගේ ජීවන කාලය වැඩිවීමට හේතුවන බව හඳුනා ගැනීම.
- වානිජ වගාවන්ට මුදා හැරීමට ආසන්න එස්. එල්. 2000 පෙලෙහි, එස්. එල්. 00 589, එස්. එල්. 00 603 සහ එස්. එල්. 00 619 යන ප්‍රභේදයන්හි නිරි වගාවන් උඩවලව, සෙවනගල, සියඹලාණ්ඩුව යන ප්‍රදේශයන්හි කළු දඹුලු රෝගයට අධික ලෙස පාත්‍රවී ඇති බව තහවුරු කිරීම.
- රෝග සඳහා ප්‍රභේද තේරීමේ පර්යේෂණ ප්‍රතිඵල, ප්‍රතිචලිත අස්වනු අත්හදා බැලීම් සහ විශාල ක්ෂේත්‍ර අත්හදා බැලීම්වල රෝග සඳහා දක්වන ප්‍රතිචාරය අනුව, එස්. එල්. 98 2524 උක් ප්‍රභේදය වානිජ උක් වගාව සඳහා නිකුත් කිරීමට නිර්දේශ කිරීම.
- කළු දඹුලු රෝගය මර්දනය කිරීමට එළදායි දිලීර නාශකයන් ලෙස හෙක්සා කොන්සෝල් සහ ඉරේසර් යන දිලීරනාශකයන් විද්‍යාගාරය තුළ සිදු කරන ලද පර්යේෂණයන් තුළින් හඳුනා ගැනීම.
- එස්. එල්. 2007 අතිජනන පෙලෙහි එස්. එල්. 07 2622, එස්. එල්. 07 2706, එස්. එල්. 07 2754, එස්. එල්. 07 2964, එස්. එල්. 07 2973, එස්. එල්. 07 2979, එස්. එල්. 07 3012, එස්. එල්. 07 3025, එස්. එල්. 07 3030, එස්. එල්. 07 3031, එස්. එල්. 07 3051 සහ එස්. එල්. 07 3077 යන

ප්‍රභේද 13 කළු රෝගයට ප්‍රතිරෝධී බවද, එස්. එල්. 07 2621, එස්. එල්. 07 2622, එස්. එල්. 07 2778, එස්. එල්. 07 2809, එස්. එල්. 07 2961, එස්. එල්. 07 2964, එස්. එල්. 07 3043, එස්. එල්. 07 3046, එස්. එල්. 07 3052, එස්. එල්. 07 3076, එස්. එල්. 07 3077 යන ප්‍රභේද 11 ශල්‍ය පත්‍ර ප්‍රදානයට ප්‍රතිරෝධී බවද හඳුනා ගැනීම.

- කළු රෝග කාරකයාගේ බීජාණු ආකාර 02ක් රූප විද්‍යානුකූලව හඳුනා ගැනීම.

**සේවාවන්**

- බෝග ආරක්ෂණ කමිටු රැස්වීම් ක්‍රමානුකූලව පවත්වා, සම්බන්ධතා දැන්වීම් වාර්තා පදනම් කර ගනිමින් උක් වගාවේ රෝග හා පළිබෝධ තත්වයන් පිළිබඳ නැවත සමාලෝචනය හා ඒ පිළිබඳව උක් වගා කර්මාන්තකරුවන් දැනුවත් කිරීම.
- පක්ෂිපානයෙන් ආනයනය කරන ලද උක් ප්‍රභේද 34 ක් ඕස්ට්‍රේලියාවෙන් ආනයනය කරන ලද උක් ප්‍රභේද 06 ක් සහ විශ්විතාමයෙන් ආනයනය කරන ලද උක් ප්‍රභේද 30 ක් ආගන්තුක රෝග හා පළිබෝධ තත්වයන්ගෙන් තොර බව තහවුරු කිරීම.
- කන්නලේ බීජ උක් තවදුරටත් පැතිරී ගිය පයිරිල්ලා පර්පියුසිල්ලා පාලනය කිරීමට එප්‍රිකානියා මෙලනොකියුකා සහ පැරාක්සිසොකේරිස් ජැවෙක්සිස් නැමති ජෛව පාලන කාරකයන් වගාවට මුදාහැරීම. මෙම ජෛව පාලන කාරකයන්ගේ ගහනය වර්ධනය වී පයිරිල්ලා පත්‍ර කීඩාවට පාලනය වී තිබුණි.
- උඩවලව සහ සිහි කර්මාන්ත ආශ්‍රිත මූලික උක් බීජ තවත්වල රෝග හා පළිබෝධයන් පිළිබඳ නිරීක්ෂණ කටයුතු විධිමත්ව සිදුකරීමට ක්‍රමවේදයක් හඳුන්වා දීම.
- සුදු පත්‍ර රෝගය සහ කළු රෝග පැතිරීම පාලනය කිරීම සඳහා නිරෝගී බීජ උක් නිපදවීම පිළිබඳව අවශ්‍ය නිර්දේශයන් සහ උපදෙස්, සෙවනගල, පැල්වත්ත සහ හිඟරාණ සිහි සමාගම් වෙත ලබා දීම.
- තාක්ෂණ සම්ප්‍රේෂණ හා සංවර්ධන අංශය මගින් සංවිධානය කළ, උක් වගාවේ රෝග කළමනාකරණය, ඒකාබද්ධ පළිබෝධ පාලනය, සුදු පත්‍ර රෝග වාහකයා පාලනය සහ විරෝධීතාව උක් වගාවක් සඳහා නිරෝගීමත් බීජ උක් භාවිතය යන පුහුණු වැඩසටහන්වල දී දේශන පැවැත්වීම.

**අභ්‍යාසලාභීන් පුහුණු කිරීම්**

- රුහුණ විශ්ව විද්‍යාලයේ අවසන් වසරේ උපාධි අපේක්ෂකයකුවන ඩබ්ලිව්. කේ. ඉෂංක ශිෂ්‍යයාගේ අවසන් වසර පර්යේෂණ නිරීක්ෂණය වන උක් වූල් කුසිත්තාගේ ගහනය වර්ධනය, ධාරක ශාකවලට දක්වන කැමැත්ත සහ පෝෂණ වේගය කෙරෙහි උක් පත්‍රවල ක්ෂුද්‍ර කේෂරවල බලපෑම යන පර්යේෂණය සඳහා අවශ්‍ය මග පෙන්වීම ලබා දීම.
- හාඩ් ආයතනයේ සිසුන් දෙදෙනෙකුගෙන් එක් අයෙක් සඳහා ව්‍යාධිවේදී පර්යේෂණ සම්බන්ධව ද අනෙක් ශිෂ්‍යයා සඳහා කිට් විද්‍යා පර්යේෂණ සම්බන්ධවද සහ මාසික පුහුණුවක් ලබා දීම.





යාන්ත්‍රිකරණ තාවකාලික අංශය



## යාන්ත්‍රිකරණ තාක්ෂණ අංශය

### කාර්ය මණ්ඩලය

කේ. එච්. ඩී. අබේරත්න මහතා (කෘෂි විද්‍යාවේදී)	-	කාර්ය භාර පර්යේෂණ නිලධාරී
කේ. ටී. ආරියවංශ මහතා (කෘෂි විද්‍යාවේදී, විද්‍යාපති)	-	පර්යේෂණ නිලධාරී
ඒ. එස්. එම්. ඒ. ප්‍රනාන්දු මයා (තාක්ෂණික සිප්ලෝමා)	-	තාක්ෂණ නිලධාරී
ඩබ්. එම්. අනුරපාල මහතා	-	තාක්ෂණ නිලධාරී
ඒ. අබේගුණවර්ධන මහතා	-	පෑස්සුම්කරු
පී. ආරියරත්න මහතා	-	වැද්දුම්කරු
ඩබ්. ඒ. ජේමවන්ද්‍ර මහතා	-	කම්මල්කරු
සී. එම්. එල්. විරසිටි මහතා	-	කාර්මික
එම්. බී. රොහාන් මහතා	-	රසායනාගාර/කෛත්‍ර උපස්ථායක
සී. එම්. විරසිටි මහතා	-	රසායනාගාර/කෛත්‍ර උපස්ථායක

### විශේෂ ජයග්‍රහණයන්

#### පර්යේෂණ

- සංයුක්ත පොහොර යොදන උපකරණය නිර්මාණය කිරීම සහ සැකසීම.
- වඩාත් ගැලපෙන උක් අස්වනු හෙලන යන්ත්‍රයක් නිර්මාණය/හඳුන්වාදීම සහයෝගී ව්‍යාපෘතියක් ලෙස සිදු කිරීම සඳහා මොරටුව විශ්ව විද්‍යාලය, ඕස්ට්‍රේලියාවේ නෝර්ස් ආයතනය, නායිලන්තයේ හා චීනයේ උක් අස්වනු හෙලන යන්ත්‍ර නිෂ්පාදකයින් සමඟ අවශ්‍ය මූලික කටයුතු ආරම්භ කිරීම.
- උක් රොඩු කැපීමේ යන්ත්‍රයක් නිර්මාණය කිරීම.

#### සේවාවන්

- සූර්යය බල ශක්තිය උපයෝගී කරගනිමින් ආරෝපනයවන, වෝල්ටීයතාවය හා ධාරිතාවය පාලනය කළ හැකි විදුලි වැටක් පර්යේෂණ ගොවිපළ තුළ ස්ථාපිත කිරීම.
- කිලිනොච්චි උප මධ්‍යස්ථානයෙහි කාර්යාලය සඳහා සැලසුම සැකසීම.
- පර්යේෂණ ගොවිපළේ බෝග වැඩිදියුණු කිරීමේ පර්යේෂණ වගා අවරණය වන පරිදි කී. මී. 3ක දිගින් යුත් ආරක්ෂිත දැල් වැටක් ඉදි කිරීම.
- කන්නලේ, උක් පර්යේෂණ ආයතනයේ කාර්යාලය වටා ආරක්ෂිත දැල් වැටක් ඉදි කිරීම.
- කන්නලේ බීජ උක් තවාන වටා සූර්යය බල ශක්තිය උපයෝගී කරගනිමින් ක්‍රියාත්මක වන විදුලි වැටක් ස්ථාපිත කිරීම.
- බෝග වැඩිදියුණු කිරීමේ ව්‍යාපෘතියට අවශ්‍ය කෛත්‍ර ලන්තැරුම් 47ක් නිපදවීම.
- පර්යේෂණ සඳහා අවශ්‍ය යාන්ත්‍රික සේවාවන් සැපයීම.
- උක් පර්යේෂණ ආයතනයේ වාහන හා ගොවිපළ උපකරණ සේවා කිරීම්, නඩත්තු හා අළුත්වැඩියා කටයුතු සිදුකිරීම

#### අභ්‍යාසලාභීන් පුහුණු කිරීම්

- රුහුණු විශ්ව විද්‍යාලයේ කෘෂිකර්ම පීඨයේ උපාධි අපේක්ෂකයින්ගේ පහත සඳහන් පර්යේෂණ ව්‍යාපෘති අධීක්ෂණය කිරීම.

- උක් පරාග කෘත්‍රීම මුහුම් කිරීම සඳහා බිලෝ පොලිනේට් නම් යන්ත්‍රයක් නිර්මාණය කර හිපදවීම.
- බීජ උක් උණුදිය ප්‍රතිකාර ඒකකයේ ජලය මූලිකව රත් කිරීම සඳහා ඇටවුමක් නිර්මාණය කර හිපදවීම.



**සකපුම් තාක්ෂණ අංශය**



## සැකසුම් තාක්ෂණ අංශය

### කාර්ය මණ්ඩලය

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

### විශේෂ ජයග්‍රහණයන්

#### පර්යේෂණ

- 2015 වසරේ දී විසංගමනය කළ ශීශිරි මාදිලි 18 සමග ශීශිරි මාදිලි 78ක ජීව්‍යනාවය පවත්වාගෙන යාම සහ ඒවායින් ඉක්මනින් වඩා කාර්යක්ෂමව ඊතයින් මධ්‍යසාර බවට පත් කිරීම සඳහා ඊශිරි මාදිලියක් නිපදවීමට ඉක්මනින් මාධ්‍යයේ දී එම ශීශිරි මාදිලිවල මධ්‍යසාර නිපදවීමේ හැකියාව ඇගයීම.
- ශීශිරි බොරය භාවිතාකර සත්ව ආහාර නිෂ්පාදනය කිරීම.
- 2015 වසරේ දී විසංගමනය කළ බැක්ටීරියා මාදිලි 17ක් ඇතුළුව පොස්ටේට් දියකිරීමේ හැකියාව ඇති බැක්ටීරියා මාදිලි 134ක් පවත්වා ගැනීම, ඒවායේ පොස්ටේට් දියකිරීමේ හැකියාව ඇගයීම සහ ඉන් බැක්ටීරියා විශේෂ 5ක් භාවිතාකර පෙරහන් මඩ සහ ස්නාගාර අපද්‍රව්‍ය මාධ්‍යයක් ලෙස යොදා ගනිමින් පේට් පොහොර මිශ්‍රණ 3ක් නිපදවීම.
- 2015 වසරේ දී උක් පත්‍ර, කඳ, මුල සහ සෙස්බේනියා රොස්ට්‍රාටා ගැටිතිවලින් විසංගමනය කළ නයිට්‍රජන් හිර කිරීමේ හැකියාව ඇති බැක්ටීරියා මාදිලි 6ක් ද සමගින්, නයිට්‍රජන් හිර කිරීමේ හැකියාව ඇති බැක්ටීරියා මාදිලි 8 දක්වා වැඩිකිරීම සහ ඒවායේ ජීව්‍යනාවය පවත්වාගෙන යාම.
- උක් හකුරු නිෂ්පාදනය සඳහා එස්. එල්. 04 0618, එස්. එල්. 04 624, එස්. එල්. 04 1004, එස්. එල්. 04 5187 සහ එස්. එල්. 04 5378 යන ප්‍රභේද වඩා සුදුසු බව හඳුනා ගැනීම.
- හකුරු නිෂ්පාදනය සඳහා පිරිසිදු කාරකයක් ලෙස දවුල් කුරුදු භාවිතා කළ නොහැකි බව තහවුරු කිරීම සහ වොක්ලට් කුඩු, ඉඟුරු, වැනිලා සහ තල භාවිතයෙන් උක් හකුරුවල රසය වැඩි කළ හැකි බව හඳුනා ගැනීම.
- අන්තාසි රසැති උක්බීම නිෂ්පාදනය.
- සෙවනල වගාවන්හි පසු අස්වනු හානිය, වාරි පෝෂිත වගාවන්හි හෙක්ටයාර එකකට ටොන් 4ක් ලෙස හා වාරිපෝෂිත වගාවන්හි හෙක්ටයාර එකකට ටොන් 9ක් ලෙස ඇස්තමේන්තු කිරීම.

#### සේවාවන්

- කිලිනොච්චිය සඳහා මිලදීගත් උක් ඇඹරුම් යන්ත්‍රයේ කාර්යක්ෂමතාවය ඇගයීම.
- මොණරාගල දිස්ත්‍රික්කයේ කෘෂිකර්ම උපදේශකවරුන්ට සහ උසස් ජාතික තාක්ෂණ ඩිප්ලෝමාව හදාරන සිසුන්ට උක් සැකසීම සහ එහි අතුරුඵල පිළිබඳ පුහුණු වැඩසටහනක් පැවැත්වීම.
- වයඹ විශ්ව විද්‍යාලයේ සිසුන් සඳහා පුහුණු වැඩසටහනක් පැවැත්වීම.
- කිලිනොච්චි ප්‍රදේශයේ ගොවීන් සඳහා හකුරු නිෂ්පාදනය පිළිබඳ පුහුණු වැඩසටහනක් පැවැත්වීම.
- අස්වනු නෙලන ලද පර්යේෂණ වගාවන්හි උක් භාවිතයෙන් උක් හකුරු කිලෝ ග්‍රෑම් 1,512 ක් නිෂ්පාදනය කිරීම.

## අභ්‍යාසලාභීන් පුහුණු කිරීම්

- රුහුණ සහ සබරගමුව විශ්වවිද්‍යාලයන්හි සිසුන් දෙදෙනෙකුගේ පහත සඳහන් පර්යේෂණ ව්‍යාපෘතීන් අධීක්ෂණය කිරීම.
  - o උක් යුෂ භාවිතයෙන් නිපදවන ලද බීම වර්ගයේ පීචකාලය වැඩිදියුණු කිරීම - පී. ඩී. ආර්. ගුණවර්ධන, රුහුණ විශ්ව විද්‍යාලය
  - o සී. ඕ. 775, එස්. එල්. 8306 සහ එස්. එල්. 96 328 යන උක් ප්‍රභේදයන්හි පසු අස්වනු භාගිය ගණනය කිරීම සහ සුකෝස් භාගිය අවම කිරීම සඳහා මැංගනීස් එකතු කිරීම - ඒ. එම්. ඩී. පී. කුමාර, සබරගමුව විශ්ව විද්‍යාලය



ආර්ථික විද්‍යා, ජෛවමිතික හා තොරතුරු තාක්ෂණ අංශය



## ආර්ථික විද්‍යා, ජෛවමිනික සහ තොරතුරු තාක්ෂණ අංශය

### කාර්ය මණ්ඩලය

- |  |   |  |
|--|---|--|
| කේ. ඒ. ඩී. කොච්චුවක්කු මයා<br>(කෘෂි විද්‍යාවේදී, දැරියනපති)    | - | කාර්ය භාර පර්යේෂණ නිලධාරී  |
| බී. ඩී. එස්. කේ. ආරියවංශ මියා<br>(කෘෂි විද්‍යාවේදී, දැරියනපති) | - | ජ්‍යෙෂ්ඨ පර්යේෂණ නිලධාරී (2015.02.20 සිට අධ්‍යයන නිවාඩු ලබා ඇත.) |

### විශේෂ ජයග්‍රහණයන්

#### පර්යේෂණ

- 2015 වසරේ මිල ගණන් මත පදනම්ව උක් වගාවන්හි වියදම් සහ ප්‍රතිලාභ යාවත්කාලීන කරන ලද අතර, ඒ අනුව සෙවනගල වාරිපෝෂිත හා වර්ෂාපෝෂිත ප්‍රදේශ, පැල්වත්ත හා නිගුරාණ සඳහා හෙක්ටයාරයක සාමාන්‍ය වගා පිරිවැය පිලිවෙලින් රු. 237,678.00 රු.198,340.00 රු. 128,691.00 හා රු. 225,476.00 විය. වාරිපෝෂිත සහ වර්ෂාපෝෂිත තත්ව යටතේ සෙවනගලදී පිලිවෙලින් වසරකට හෙක්ටයාරයකට රු.156,971.00 හා රු.115,535.00 ක ශුද්ධ ආදායමක් ලබාගත හැකි විය. පැල්වත්තෙන් වර්ෂා පෝෂිත තත්ව යටතේ ශුද්ධ ආදායම රු. 95,183.00 හා නිගුරාණ ප්‍රදේශයේ වාරි පෝෂිත තත්ව යටතේ එය වසරකට හෙක්ටයාරයකට රු. 141,274.00ක් විය.
- උක් කරටි භාවිතාකර සයිලේස් නිෂ්පාදනයේ පිරිවැය, කිලෝග්‍රෑම් 01 ක් සඳහා රු.11 ක් ලෙස ඇස්තමේන්තු කිරීම.

#### සේවාවන්

- උක් පර්යේෂණ ආයතනයේ [www.sugarres.lk](http://www.sugarres.lk) වෙබ් අඩවිය අවශ්‍ය පරිදි යාවත්කාලීන කිරීම.
- උක් පර්යේෂණ ආයතනයේ අනෙකුත් අංශ වලට පහත සඳහන් සේවා ලබා දීම.
  - o ආයතනයේ බෝග වැඩිදියුණු කිරීමේ, බෝග පෝෂණ හා සැකසුම් තාක්ෂණ යන අංශ වල පර්යේෂණ සඳහා සැලසුම් නිර්මාණය කිරීම.
  - o 2015 වර්ෂය තුළ මූලික හා ප්‍රතිවලිත අස්වනු පර්යේෂණ වලට අදාළ ශාස්‍ය විද්‍යාත්මක හා අස්වනු දත්තයන් හා බෝග පෝෂණ, බෝග ආරක්ෂණ හා යාන්ත්‍රිකරණ තාක්ෂණ අංශ වලින් ලැබුණු දත්ත විශ්ලේෂණය කිරීම.
  - o ආයතනය තුළ තොරතුරු තාක්ෂණයට අදාළ කාර්යයන් ඉටුකිරීම.
- වෙනත් ආයතන සඳහා පහත සේවාවන් ලබාදීම.
  - o උක් පර්යේෂණ ආයතනයේ 2014 වර්ෂයට අදාළ INFORM දත්ත, ජාතික දත්ත සංචිතයට ඇතුළත් කිරීම සඳහා, කෘෂිකාර්මික පර්යේෂණ ප්‍රතිපත්ති සභාව වෙත ලබාදීම.

### අභ්‍යාසලාභීන් පුහුණු කිරීම

- o ජාතික වෘත්තීය පුහුණු අධිකාරියේ සිසුන් දෙදෙනෙකුට පරිඝණක මෘදුකාංග භාවිතය පිළිබඳ මාස 09 ක පුහුණුවක් ලබාදීම.
- o ඇමරිකානු කාර්මික විද්‍යාලයේ සිසුවෙකුට පරිඝණක මෘදුකාංග භාවිතය පිළිබඳ මාස 06 ක පුහුණුවක් ලබාදීම.





නාක්ෂත්‍ර භූවිමාර හා සංවර්ධන අංශය



## තාක්ෂණ හුවමාරු හා සංවර්ධන අංශය

### කාර්ය මණ්ඩලය

ආචාර්ය එම්. එස්. පෙරේරා (කෘෂිකර්ම විද්‍යාවේදී, දුර්ගතපති, දුර්ගතශූචි)	-	ප්‍රධාන පර්යේෂණ නිලධාරී හා අංශ ප්‍රධානී
ඩී. පී. ඩබ්ලිව්. පොත්තවෙල මයා (කෘෂිකර්ම විද්‍යාවේදී, පශ්චාත් උපාධි ඩිප්ලෝමා)	-	තාක්ෂණ සම්ප්‍රේෂණ නිලධාරී
ආර්. ඒ. පී. ඒ. රණතුංග මයා (කෘෂි ඩිප්ලෝමා)	-	සංවර්ධන නිලධාරී
කේ. පී. වික්‍රමසිංහ මයා (කෘෂිකර්ම විද්‍යාවේදී, දුර්ගතපති)	-	සංවර්ධන නිලධාරී
එස්. එන්. වික්‍රමසිංහ මයා (කෘෂිකර්ම විද්‍යාවේදී, විද්‍යාපති)	-	සංවර්ධන නිලධාරී
ඩබ්ලිව්. පී. එම්. එස්. වේරගොඩා (කෘෂි විද්‍යාවේදී, විද්‍යාපති)	-	සංවර්ධන නිලධාරී
එම්. කේ. පී. සී. ගුණවර්ධන මයා (කෘෂිකර්ම විද්‍යාවේදී)	-	සංවර්ධන නිලධාරී
ඒ. පී. ජේ. මොහොට්ටි මයා	-	තාක්ෂණ නිලධාරී
පී. සෝමවීර මයා	-	කළමනාකරණ සහකාර

### විශේෂ ජයග්‍රහණයන්

#### තාක්ෂණ හුවමාරු ක්‍රියාකාරකම්

- උක් පර්යේෂණ ආයතනය විසින් නිපදවන ලද උක් ප්‍රභේදවල, 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 4430, එස්. එල්. 95 4033, එස්. එල්. 95 4443, එස්. එල්. 96 128, සහ එස්. එල්. 96 328, උක් වගාකරුවන් අතර ප්‍රචලිත කිරීම
  - එස්. එල්. 92 4918, එස්. එල්. 96 128 සහ එස්. එල්. 96 328 ප්‍රභේදවල ක්ෂේත්‍ර ආදර්ශන/ගුණන ක්ෂේත්‍ර 40 ක් (හෙ. 22ක්) පැල්වත්ත හා සියඹලාණ්ඩුව ප්‍රදේශයන්හි ස්ථාපිත කිරීම.
  - ගොවීන් 280 දෙනෙකු සහ ක්ෂේත්‍ර නිලධාරීන් 20 දෙනෙකු සඳහා නව උක් ප්‍රභේද සම්බන්ධ ක්ෂේත්‍ර ආදර්ශන 13ක් පැවැත්වීම.
  - ගොවීන් 412 දෙනෙකු සඳහා නව උක් ප්‍රභේද සම්බන්ධ පුහුණු සැසි 11ක් සෙවනගල, පැල්වත්ත, සියඹලාණ්ඩුව හා නිගුරාන ප්‍රදේශයන්හිදී පැවැත්වීම.
  - ක්ෂේත්‍ර නිලධාරීන් 62 දෙනෙකු සඳහා නව උක් ප්‍රභේද සම්බන්ධ පුහුණු සැසි 03ක් පැල්වත්තේදී පැවැත්වීම.
  - සියඹලාණ්ඩුව ප්‍රදේශයේ ක්ෂේත්‍ර නිලධාරීන් (සංවර්ධන නිලධාරීන්, කෘෂි උපදේශකවරුන්, සමාදායි නිලධාරීන් සහ කෘෂි පර්යේෂණ හා නිෂ්පාදන සහකාරවරුන්) 215 දෙනෙකු වෙනුවෙන්, නව උක් ප්‍රභේද සම්බන්ධ පුහුණු සැසි 05ක් පැවැත්වීම.
  - ගොවීන් 110 දෙනෙකු සඳහා ක්ෂේත්‍ර වාරිකා 03ක් නිගුරාන ප්‍රදේශයේදී පැවැත්වීම.
  - එස්. එල්. 92 4918, එස්. එල්. 96 128 හා එස්. එල්. 96 328 උක් ප්‍රභේදවල බීජ උක් ටොන් 213ක්, ගුණනය සඳහා ගොවීන්ට සැපයීම.
  - එස්. එල්. 90 6237, එස්. එල්. 95 4443 සහ එස්. එල්. 96 128 උක් ප්‍රභේදවලට අදාළ තොරතුරු පත්‍රිකා 3ක් ප්‍රකාශයට පත් කිරීම.
- ටයිනි කල්ටිවේටරය (TYNE CULTIVATOR), ඇලි සාදනය (FURROW OPENER) හා DISC MOULDER උක් වගාකරුවන් අතර ප්‍රචලිත කිරීම
  - සෙවනගල, පැල්වත්ත සහ නිගුරාන ප්‍රදේශවල ගොවීන් 60 දෙනෙකු සහ නිලධාරීන් 12 දෙනෙකු සඳහා ටයිනිකල්ටිවේටරය සහ ඇලි සාදනය සම්බන්ධ ක්ෂේත්‍ර ආදර්ශන 8ක් පැවැත්වීම.

- ටයික්කල්ට්ටේටර් 6ක්, පැල්වත්ත හා සියඹලාණ්ඩුව ප්‍රදේශයේ ගොවීන්/ගොවි සංවිධාන වෙත සහනදායී මිලට සැපයීම.
- ගොවිපල යන්ත්‍රෝපකරණ පිළිබඳ උපදෙස් පත්‍රිකාවක් ප්‍රකාශයට පත් කිරීම.
- **උක් වගාව සමග අතුරු බෝග (පිපිඤ්ඤා, රටකපු, කවිපි, පැණි කොමඩු සහ මිරිස්) වගාව ප්‍රවලිත කිරීම**
  - පැල්වත්ත, සියඹලාණ්ඩුව සහ හිඟුරාන ප්‍රදේශවල, රටකපු සහ කවිපි අතුරු හෝග ලෙස වගා කරන ලද ක්ෂේත්‍ර ආදර්ශ 58ක් ස්ථාපිතකොට පවත්වා ගෙනයාම.
  - පැල්වත්ත, සියඹලාණ්ඩුව සහ හිඟුරාන ප්‍රදේශවල ගොවීන් 532 දෙනෙකු සඳහා අතුරු බෝග වගාව සම්බන්ධ ක්ෂේත්‍ර ආදර්ශ 08ක් හා පුහුණු සැසි 19ක් පැවැත්වීම.
  - ක්ෂේත්‍ර නිලධාරීන් 215 දෙනෙකු සඳහා පුහුණු සැසි 05ක් පැල්වත්ත සහ සියඹලාණ්ඩුව ප්‍රදේශවලදී පැවැත්වීම.
  - ගොවීන් 110 දෙනෙකු සඳහා ක්ෂේත්‍ර වාරිකා 03ක් හිඟුරාන ප්‍රදේශයේදී පැවැත්වීම.
  - උක් පර්යේෂණ ආයතන ගොවිපල තුල, හෙක්ටයාර් 0.4ක රටකපු වගාකර නිෂ්පාදනය කළ බීජ රටකපු කි.ග්. 350ක් ක්ෂේත්‍ර ආදර්ශ ස්ථාපිත කිරීම සඳහා ගොවීන්ට සැපයීම.
- **පසේ සාරවත් බව කළමනාකරණය සඳහා ගොවීන් පෙළඹවීම**
  - හිඟුරාන ප්‍රදේශයේ ගොවීන් 60 දෙනෙකු සඳහා පසේ සාරවත් බව කළමනාකරණය පිළිබඳ පුහුණු වැඩ සටහන් 03ක් සහ ක්‍රම ආදර්ශයක් පැවැත්වීම.
  - පැල්වත්ත සියඹලාණ්ඩුව හා හිඟුරාන ප්‍රදේශයන්හි ගොවීන් 252 දෙනෙකු හා ක්ෂේත්‍ර නිලධාරීන් 10 දෙනෙකු සඳහා, පසේ සාරවත් බව කළමනාකරණය පිළිබඳ පුහුණු සැසි 12ක් පැවැත්වීම.
  - හිඟුරාන ප්‍රදේශයේ ගොවි ක්ෂේත්‍ර 40ක් නිරීක්ෂණය කිරීම සහ එම ගොවීන්ට, පොහොර යෙදීම සහ පසේ සාරවත් බව කළමනාකරණය පිළිබඳ සම්බන්ධ උපදෙස් ලබාදීම.
  - උක් පර්යේෂණ ආයතන ගොවිපල තුල හෙ. 0.2 ක සන්නේම්ප් තවානක් ස්ථාපිත කර, සන්නේම්ප් බීජ කි.ග්. 185ක් නිෂ්පාදනය කිරීම
  - උක් වගාබිම් වල පස සරුකර ගැනීම සඳහා සන්නේම්ප් වගා ඇතිකිරීමට අවශ්‍ය බීජ නිපදවා ගැනීම සඳහා, පැල්වත්ත සහ සියඹලාණ්ඩුව ප්‍රදේශයන්හි හෙක්ටයාර් 8ක සන්නේම්ප් තවාන ස්ථාපිත කිරීමට අවශ්‍ය කටයුතු සිදු කිරීම.
  - ගොවීන් 70 දෙනෙකු සඳහා ක්ෂේත්‍ර වාරිකා 02ක් හඟුරාන ප්‍රදේශයේදී පැවැත්වීම.
- **පරතරයක් ඇතිව සිටුවීමේ ක්‍රමය (SPACED PLANTING TECHNIQUE) ප්‍රවලිත කිරීම**
  - පරතරයක් ඇතිව සිටුවීමේ ක්‍රමය ප්‍රවලිත කිරීම සඳහා උක් කර්මාන්තයතන ක්ෂේත්‍ර නිලධාරීන් සහ ගොවීන් 218 දෙනෙකු වෙනුවෙන් පුහුණු සැසි 18ක් පැවැත්වීම.
  - සෙවනල ප්‍රදේශයේ ගොවීන් 30 දෙනෙකු සඳහා ක්‍රම ආදර්ශයක් පැවැත්වීම.
- **ගොවීන්ගේ දැනුම සහ හොඳම කළමනාකරණ ක්‍රම අනුගමනය ඉහළ නංවා උක් අස්වැන්නේ ගුණාත්මය වැඩි දියුණු කිරීම**
  - සියඹලාණ්ඩුව ප්‍රදේශයෙහි ක්ෂේත්‍ර නිලධාරීන් 215 දෙනෙකු සඳහා පුහුණු සැසි 5ක් පැවැත්වීම.

- සෙවනගල, පැල්වත්ත, සියඹලාණ්ඩුව සහ හිඟුරාන සහ ප්‍රදේශයන්හි ගොවීන් 348 දෙනෙකු සඳහා හොඳම කළමනාකරණ ක්‍රම අනුගමනය කිරීම ඉහළ නංවා උක් අස්වැන්නේ ගුණාත්මය වැඩි දියුණු කිරීම පිලිබඳ පුහුණු සැසි 25ක් පැවැත්වීම.
  - පැල්වත්ත, ලංකා සිනි සමාගමේ ක්ෂේත්‍ර නිලධාරීන් 42 දෙනෙකු සඳහා උක් අස්වැන්නේ ගුණාත්මය වැඩි දියුණු කිරීම පිලිබඳ එක් දින පුහුණු වැඩ සටහන් 02ක් පැවැත්වීම.
  - ගොවීන් 30 දෙනෙකු සඳහා උක් අස්වැන්නේ ගුණාත්මය වැඩි දියුණු කිරීම පිලිබඳ එක් දින පුහුණු වැඩ සටහනක් සෙවනගලදී පැවැත්වීම.
- **උක් වගාවේ නිර්දේශිත ශෂ්‍ය විද්‍යාත්මක ක්‍රමවේදයන් භාවිතය වැඩි කිරීම**
    - සෙවනගල, පැල්වත්ත සහ හිඟුරාන ප්‍රදේශයන්හි ගොවීන් 348 දෙනෙකු සඳහා පුහුණු සැසි 23ක් පැවැත්වීම.
    - පැල්වත්ත හා සියඹලාණ්ඩුව ප්‍රදේශයන්හි ක්ෂේත්‍ර නිලධාරීන් 215 දෙනෙකු සඳහා පුහුණු සැසි 5ක් පැවැත්වීම.
    - පැල්වත්ත ප්‍රදේශයේ ගොවීන් 05 දෙනෙකු සඳහා ක්ෂේත්‍ර ආදර්ශයක් පැවැත්වීම.
    - අළුත්වෙල ප්‍රදේශයේ ගොවීන් 33 දෙනෙකු සඳහා වල් පැලෑටි පාලනය පිලිබඳ ක්ෂේත්‍ර ආදර්ශ 02ක් පැවැත්වීම.
    - පැල්වත්ත සහ හිඟුරාන ප්‍රදේශයන්හි ක්ෂේත්‍ර වාරිකා 40ක් සංවිධානය කිරීම.
    - උක් වගාව පිලිබඳ ගොවි අත්පොතක් කෙටුම්පත් කිරීම.
  - **උක් වගාවේ පළිබෝධ සහ රෝග පාලනය සම්බන්ධව ගොවීන්ගේ දැනුම වැඩි දියුණු කිරීම**
    - පැල්වත්ත, සෙවනගල, සියඹලාණ්ඩුව සහ හිඟුරාන ප්‍රදේශයන්හි ගොවීන් 450 දෙනෙකු සඳහා පුහුණු වැඩසටහන්/ආදර්ශ 15ක් පැවැත්වීම.
    - සියඹලාණ්ඩුව ප්‍රදේශයෙහි ක්ෂේත්‍ර නිලධාරීන් 215 දෙනෙකු සඳහා පුහුණු සැසි 5ක් පැවැත්වීම.
    - හිඟුරාන ප්‍රදේශයේ ගොවීන් 110 දෙනෙකු සඳහා ක්ෂේත්‍ර වාරිකා 2ක් හා ක්ෂේත්‍ර දිනයක් පැවැත්වීම.
    - පැල්වත්ත, සෙවනගල, හිඟුරාන ප්‍රදේශවල, උක් වූල් කුඩිත්තාගේ හානිය, සුදු පත්‍ර රෝගය සහ කළු දුඹුල රෝගය සම්බන්ධව ක්ෂේත්‍ර වාරිකා 67ක් සිදු කිරීම.
    - උක් සුදු පත්‍ර රෝගය සහ කළු දුඹුල රෝග පාලනය සම්බන්ධව සියඹලාණ්ඩුව ප්‍රදේශයේ උක් ගොවීන් දැනුවත් කිරීම පිණිස පෝස්ටර් ව්‍යාපාරයක් දියත් කිරීම.
    - උක් වගාවේ ප්‍රරෝග විදින පණුවා පාලනය පිලිබඳ, සිංහල සහ දෙමළ මාධ්‍ය උපදෙස් පත්‍රිකා ප්‍රකාශයට පත් කිරීම.
    - උක් සුදු පත්‍ර රෝගය සහ කළු දුඹුල රෝගය සම්බන්ධ උපදෙස් පත්‍රිකා, සංශෝධනය කර සිංහල සහ දෙමළ මාධ්‍යයන්ගෙන් නැවත මුද්‍රණය කිරීම.
  - **උක් ගොවීන්ගේ ව්‍යවසායක්ත්ව දැනුම හා කුසලතාවය වැඩිදියුණු කිරීම**
    - සම්පත් දායකයන් සමග සම්බන්ධීකරණය කර, පුහුණු මොඩුලයක් සැකසීම.
    - පැල්වත්ත සහ සියඹලාණ්ඩුව ප්‍රදේශයන්හි තෝරාගත් උක් ගොවීන් 52 දෙනෙකු සඳහා පුහුණු වැඩ සටහන් 02ක් පැවැත්වීම.

- සීනි නර්මාණතලා සහ අනෙකුත් අදාළ ආයතනවල ඉල්ලීම පරිදි, පුහුණු වැඩසටහන් පැවැත්වීම/සේවා සැපයීම සහ ප්‍රදර්ශන පැවැත්වීම
  - උක් පර්යේෂණ ආයතනයේ පුවත් හසුන ප්‍රකාශයට පත්කිරීම.
  - Sugarcane Sri Lanka – Vol. II පරිච්ඡේදය මුද්‍රණය කිරීම.
  - උක් පර්යේෂණ ආයතනයේ 2013 වාර්ෂික වාර්තාවේ කෙටුම්පත සැකසීම.
  - කිලිනොච්චි ප්‍රදේශයේ ගොවීන් 10 දෙනෙකු සඳහා උක් හකුරු නිෂ්පාදනය සම්බන්ධ දින 05ක පුහුණු වැඩසටහනක්, උඩවලව උක් පර්යේෂණ ආයතනයේදී පැවැත්වීම.
  - මොනරාගල තාක්ෂණික විද්‍යාලයෙහි සිසුන් 60 දෙනෙකු සඳහා උක් වගාව සම්බන්ධ එක් දින පුහුණු වැඩ සටහනක් පැවැත්වීම.
  - සියඹලාණ්ඩුව ප්‍රදේශයේ පාසල් සිසුන් 125 දෙනෙකු සඳහා උක් වගාව සම්බන්ධ එක් දින පුහුණු වැඩසටහනක් 2ක් පැවැත්වීම.
  - ජේරාදෙනිය, රුහුණ සහ වයඹ, විශ්වවිද්‍යාලයන්හි සිසුන් 220ක් සඳහා උක් වගාව සම්බන්ධ පුහුණු වැඩ සටහන් 3ක් සම්බන්ධීකරණය කිරීම.

**සංවර්ධන කටයුතු**

- බදුල්ල දිස්ත්‍රික් උක් ආශ්‍රිත කාර්මාන්ත සංවර්ධන වැඩසටහන
  - බීජ උක් සහ වානිජ උක් ටොන් 475ක් හෙලීමට කටයුතු කිරීම සහ බීජ උක් මෙ. ටො. 457ක් මිලදී ගැනීම.
  - මූලික තවත්වලින් මිලදී ලබාගත් බීජ උක් මෙ. ටො. 214ක් සහ පොහොර සපයමින් සුළු පරිමාණ ද්විතීක තවත් බිම් 54ක් (හෙ. 31ක්) ඇළත්වෙල, හාලිඇල, රිදිමාලියද්ද සහ මිගහකිවුල ප්‍රදේශයන්හි ස්ථාපනය කිරීම.
  - බදුල්ල දිස්ත්‍රික්කය තුළ ස්ථාපිත, තවත් 163ක හෙ. 44ක් අධීක්ෂණය කිරීම.
  - ඉහළ ගුණාත්මයකින් යුතු උක් හකුරු නිෂ්පාදනය ආදර්ශනය කිරීමට භාවිතා කිරීම සඳහා ආදර්ශ උක් හකුරු නිෂ්පාදනාගාරයක්, ඇළත්වෙල ස්ථාපිත කිරීම.
  - ඉහළ ගුණාත්මයකින් යුත් හකුරු කි.ග්. 1,130ක් නිෂ්පාදනය කිරීම.
  - උඩුකොහොවිල, කැටවත්ත හා හාලි ඇල යන ප්‍රදේශවල ගොවීන් 272 දෙනෙකු සඳහා උක් වගා කිරීම පිලිබඳ පුහුණු වැඩ සටහන් 05ක් පැවැත්වීම.
  - ගොවි ජන සේවා දෙපාර්තමේන්තුව යටතේ, බදුල්ල දිස්ත්‍රික්කයේ එක් එක් ප්‍රාදේශීය ලේකම් කොට්ඨාශවල ගොවි සංවිධාන ඇතිකිරීම සඳහා කටයුතු කිරීම.

## ප්‍රකාශන

කේ. එම්. පී. වංචලා, ඩී. කේ. ඒ. එස්. එම්. වනසිංහ සහ කේ. එස්. හේමචන්ද්‍ර (2015) - විකල්ප ධාරක ශාකමත උක් වගාවේ සුදුපතු රෝග වාහකයාගේ (ඩෙල්ටොසෙපලස් මෙහෝනි) පැවැත්ම, Sugarcane Sri Lanka – Vol. 02

ඒ. පී. කීර්තිපාල (2015), ශ්‍රී ලංකාවේ සීනි නිෂ්පාදනය - අභියෝග සහ සංවර්ධනය, 3වන වාර්ෂික අන්තර්ජාතික උක් සම්මන්ත්‍රණය, නා ටීරැන්ග්, වියට්නාමය - 2015

ඒ. පී. කීර්තිපාල සහ එන්. ඩී. ඩී. කේ. වේරගොඩ (2015) - හරිත බලශක්ති ප්‍රභවයක් ලෙස උක් භාවිතයට ඇති විභවය, ශ්‍රී ලංකා බලශක්ති සම්මන්ත්‍රණය, 2015 ජුනි 25-26. හිල්ටන් හෝටලය. කොළඹ.

කේ. ඒ. ඩී. කොඩිතුට්ටු (2015) - උක් වගා කිරීමේදී ලාභ ලබා ගන්න, පුවත් හසුන (2015 මාර්තු). උක් පර්යේෂණ ආයතනය, උඩවලව, ශ්‍රී ලංකාව.

කේ. ඒ. ඩී. කොඩිතුට්ටු සහ ඒ. පී. කීර්තිපාල (2015), ගල්ඔය ප්‍රදේශයේ උක් වගාවේ තරඟකාරීත්වය, ආර්ථික ප්‍රකාශන පෙළ 12, උක් පර්යේෂණ ආයතනය, උඩවලව, ශ්‍රී ලංකාව.

එච්. ඒ. එස්. විරසිංහ, එන්. එස්. අබේසිංහ සහ ඩී. ඩී. එස්. කේ. ආරියවංශ (2015) - උක් අස්වැන්න සහ එහි ගුණාත්මය කෙරෙහි, පොස්පරස් ආදේශකයක් ලෙස එස්පාවල ඉහල ශ්‍රේණි රොක් පොස්පේට්වල බලපෑම - Sugarcane Sri Lanka – Vol. 02

එල්. එම්. ජේ. ආර්. විජයවර්ධන, ඒ. එල්. සී. ද සිල්වා, ඩබ්ලිව්. ආර්. පී. විතාරම සහ ඩබ්ලිව්. පී. නිමල් (2015) - උඩවලව ප්‍රදේශයේ, අනුයාත දින උපරිම වර්ෂාපතනයන්හි විශ්ලේෂණයක් - Sugarcane Sri Lanka – Vol. 02

ඩබ්ලිව්. ආර්. පී. විතාරම, එල්. එම්. ජේ. ආර්. විජයවර්ධන සහ පී. ඒ. ඒ. වතුරංග (2015) - උක් වගාවන්හි වල් මර්ධනය කෙරෙහි, ඩයිසුරෝන් (80%) සහ ග්ලූතොසිනේට් ඇමෝනියම් (ලීටරයට ග්රෑම් 150) මිශ්‍රණයේ බලපෑම - Sugarcane Sri Lanka – Vol. 02

ඩබ්ලිව්. ආර්. පී. විතාරම, ඒ. එල්. සී. ද සිල්වා සහ එල්. එම්. ජේ. ආර්. විජයවර්ධන (2015) - ක්‍රිස්මාට් 75 ඩබ්ලිව්. පී: උක් වගාවන්හි පැළවීමේ මුල් සහ පසු අවධීන්හි වල් මර්දනය සඳහා නව වල් නාශකයක් - Sugarcane Sri Lanka – Vol. 02







## පාලන හා මුදල් අංශය

### කාර්ය මණ්ඩලය

- |   |  |
|---|--|
| ආචාර්ය ඒ. පී. කීර්තිපාල<br>(කෘෂි විද්‍යාවිදි, දර්ශනපති, දර්ශනඥර)<br>ආචාර්ය ඩබ්ලිව්. ආර්. පී. විතාරම<br>(කෘෂි විද්‍යාවිදි, දර්ශනපති, දර්ශනඥර)<br>ඩී. පී. මානාමුදලි මහතා<br>(බී.ඒ (ආර්ථික විද්‍යා), එල්.අයි.සී.ඒ) | <ul style="list-style-type: none"> <li>- අධ්‍යක්ෂ / ප්‍රධාන විධායක නිලධාරී</li> <li>- නියෝජ්‍ය අධ්‍යක්ෂ (පර්යේෂණ හා තාක්ෂණ සම්ප්‍රේෂණ)</li> <li>- නියෝජ්‍ය අධ්‍යක්ෂ (පාලන හා මුදල්)</li> </ul> |
|---|--|

### පාලන අංශය

- |   |   |
|---|---|
| ආචාර්ය සී. එපිට්ටල (දර්ශනඥර )<br>ටී. ඒ. ඩී. එම්. පී. ජයතිලක මහත්මිය | <ul style="list-style-type: none"> <li>- පරිපාලන නිලධාරී</li> <li>- ජ්‍යෙෂ්ඨ කළමනාකරණ සහකාර (ලිපිකරු සහ යතුරුලියන)</li> </ul> |
| ජේ. කේ. චන්ද්‍රලතා මහත්මිය  | <ul style="list-style-type: none"> <li>- ජ්‍යෙෂ්ඨ කළමනාකරණ සහකාර (ලිපිකරු සහ යතුරුලියන)</li> </ul>                            |
| ටී. එම්. කේ. සේනාධීර මහත්මිය  | <ul style="list-style-type: none"> <li>- කළමනාකරණ සහකාර (ලිපිකරු සහ යතුරුලියන)</li> </ul>                                     |
| එම්. එම්. අයි. කේ. මැණික්කඩවර මෙනවිය                                | <ul style="list-style-type: none"> <li>- කළමනාකරණ සහකාර (ලිපිකරු සහ යතුරුලියන)</li> </ul>                                     |
| එම්. ඒ. ආර්. සමරසේකර මෙනවිය   | <ul style="list-style-type: none"> <li>- කළමනාකරණ සහකාර (ලිපිකරු සහ යතුරුලියන)</li> </ul>                                     |
| ඕ. යූ. සුභසිංහ මහත්මිය  | <ul style="list-style-type: none"> <li>- කළමනාකරණ සහකාර (ලිපිකරු සහ යතුරුලියන)</li> </ul>                                     |
| ඒ. කේ. රත්නායක මහත්මිය  | <ul style="list-style-type: none"> <li>- දුරකථන ක්‍රියාකරු/පිලිගැනීමේ නිලධාරී</li> </ul>                                      |
| ඩබ්ලිව්. ඒ. සමීර මධුසංඛ මහතා  | <ul style="list-style-type: none"> <li>- කළමනාකරණ සහකාර (ලිපිකරු සහ යතුරුලියන)</li> </ul>                                     |
| අයි. ඔස්ටින් පෙරේරා මහතා  | <ul style="list-style-type: none"> <li>- රියදුරු</li> </ul>   |
| එස්. එල්. පිරිස් මහතා   | <ul style="list-style-type: none"> <li>- රියදුරු</li> </ul>   |
| එච්. ඒ. යූ. එස්. ප්‍රේමරත්න මහතා                                    | <ul style="list-style-type: none"> <li>- රියදුරු</li> </ul>   |
| ජේ. පී. එස්. පී. කරුණාතිලක මහතා                                     | <ul style="list-style-type: none"> <li>- රියදුරු</li> </ul>   |
| ටී. පී. කේ. ජයරත්න මහතා   | <ul style="list-style-type: none"> <li>- රියදුරු</li> </ul>   |
| එස්. ඒකනායක මහතා  | <ul style="list-style-type: none"> <li>- රියදුරු</li> </ul>   |
| එච්. එන්. ඒ. ප්‍රසන්න මහතා  | <ul style="list-style-type: none"> <li>- රියදුරු</li> </ul>   |
| එච්. එස්. ඒ. සුසන්න කුමාර මහතා                                      | <ul style="list-style-type: none"> <li>- රියදුරු</li> </ul>   |
| පී. ඩබ්. එම්. පී. එස්. මානවඩු මහතා                                  | <ul style="list-style-type: none"> <li>- රියදුරු</li> </ul>   |
| ඒ. එම්. විජේරත්න බණ්ඩා මහතා   | <ul style="list-style-type: none"> <li>- රියදුරු</li> </ul>   |

### ගිණුම් අංශය

- |   |  |
|---|--|
| ඩී. එම්. ජේ. එන්. දිසානායක මිය<br>(චානිජවේදී, එම් බී එස්) | <ul style="list-style-type: none"> <li>- ගණකාධිකාරී</li> </ul>                       |
| අයි. බී. කෝදාගොඩ මහතා (චානිජවේදී)                         | <ul style="list-style-type: none"> <li>- ගිණුම් නිලධාරී</li> </ul>                   |
| ටී. එම්. එල්. එස්. තෙන්නකෝන් මහතා                         | <ul style="list-style-type: none"> <li>- පොත් තබන්නා</li> </ul>                      |
| ඒ. කේ. අරුකෝන් මහත්මිය                                    | <ul style="list-style-type: none"> <li>- ජ්‍යෙෂ්ඨ කළමනාකරණ සහකාර (ගිණුම්)</li> </ul> |
| එල්. එස්. දයානන්ද මහතා                                    | <ul style="list-style-type: none"> <li>- ජ්‍යෙෂ්ඨ කළමනාකරණ සහකාර (ගිණුම්)</li> </ul> |
| ඩී. එම්. පී. නික්ෂන් මහතා                                 | <ul style="list-style-type: none"> <li>- ජ්‍යෙෂ්ඨ කළමනාකරණ සහකාර (ගිණුම්)</li> </ul> |
| ටී. රංජිත් පිරිස් මහතා                                    | <ul style="list-style-type: none"> <li>- කළමනාකරණ සහකාර (ගිණුම්)</li> </ul>          |
| ටී. එස්. විරසිංහ මෙනවිය                                   | <ul style="list-style-type: none"> <li>- කළමනාකරණ සහකාර (ගිණුම්)</li> </ul>          |
| පී. ඩී. එන්. අනුරාද්‍රිකා මෙනවිය                          | <ul style="list-style-type: none"> <li>- කළමනාකරණ සහකාර (ගිණුම්)</li> </ul>          |
| ඒ. පී. යූ. එස්. ද සිල්වා මහතා                             | <ul style="list-style-type: none"> <li>- කළමනාකරණ සහකාර (ගිණුම්)</li> </ul>          |

### ගබඩාව

- |                           |   |
|---------------------------|---|
| ආර්. පී. එස්. නිරෝෂණ මහතා | <ul style="list-style-type: none"> <li>- ගබඩා භාරකරු</li> </ul> |
| කේ. ඩී. සී. ජයසිංහ මහතා   | <ul style="list-style-type: none"> <li>- පොදු කමිකරු</li> </ul> |

**අභ්‍යන්තර විගණන ඒකකය**

එස්. පී. වයි. මුනින්ද්‍ර මහතා - අභ්‍යන්තර විගණක  
 අයි.සී.ඒ (අන්තර්මාධ්‍ය) එම්.ඒ.ඒ.ටී

**ප්‍රසම්පාදන ඒකකය**

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

**හඬව්තු ඒකකය**

පී. එස්. කේ. දහනායක මහතා (විද්‍යාවේදී) - වැඩ අධිකාරී  
 බී. එච්. එස්. විජේසිංහ මහත්මිය - වැඩ පරීක්ෂක  
 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. විරරත්න මහතා - ජල පොම්ප ක්‍රියාකරු

**වර්ෂය තුළ ඉටු කරන ලද කාර්යයන්හි සාරාංශය**

- බන්තරමුල්ල පිහිටි කොළඹ කාර්යාලය, කිරුලපනට ගෙනයාම.
- ආයතනයෙහි ස්ථාවර වත්කම් ලේඛනය යාවත්කාලීන කිරීම.
- 2014 අයවැය යෝජනා අනුව පුද්ගලයින් 28 දෙනෙකු ස්ථිර සේවයට බඳවා ගැනීම.
- පුරප්පාඩුව පැවති නාක්ෂණ නිලධාරී තරනතුරුවලට (06) බඳවා ගැනීම.
- වාර්ෂික ගිණුම්, අයවැය සහ ප්‍රගති වාර්තා සැකසීම.
- පරිපාලන, පිරිස් කළමනාකරණ, හඬව්තු සහ සුභසාධන කටයුතු මෙන්ම ආයතනයේ පර්යේෂණ සහ සංවර්ධන කටයුතු සඳහා අවශ්‍ය සේවක මණ්ඩල පුහුණු කිරීම් සිදු කිරීම.
- ආයතනයේ සේවකයින්ගේ කාර්යඵල ඇගයීම විධිමත් කිරීම.

**මූල්‍ය කටයුතු පිලිබඳ සමාලෝචනය**

ආයතනයේ මුළු ආදායම මෙම වර්ෂය තුළදී රුපියල් මිලියන 355.77 ක් වූ අතර එය 2014 වර්ෂයේ රුපියල් මිලියන 234.19 ක් විය. එමනිසා, පසුගිය වර්ෂයට වඩා ආදායම රුපියල් මිලියන 121.58 කින් ඉහළ ගොස් ඇත.

පසුගිය වසරේදී රුපියල් මිලියන 6.78 ක් වූ උග්‍රතාවය හා සැසඳීමේදී මෙම වසරේ ශුද්ධ අතිරික්තය රුපියල් මිලියන 56.44 ක් විය. මෙම අතිරික්තයට ප්‍රධානම හේතුව වන්නේ අරමුදල් මහා භාණ්ඩාගාරය හරහා ලැබීමයි.

**කාර්ය මණ්ඩලය ශක්තිමත් කිරීම හා අභිප්‍රේරණය**

**කාර්ය මණ්ඩලය බඳවා ගැනීම**

ඩබ්ලිව්. ඒ. එස්. විජේසූරිය මෙනවිය - නාක්ෂණ නිලධාරී 2015.03.09

ඩී. එච්. එල්. කුමාරසිරි මහතා	-	කමිකරු	2015.03.02
පී. ටී. ප්‍රසන්න මහතා	-	කමිකරු	2015.03.02
ඩබ්ලිව්. එම්. අයි. කේ. රත්නායක මහතා	-	කමිකරු	2015.03.02
බී. පී. සුමනාවතී මිය	-	කමිකරු	2015.03.02
ටී. එච්. ආර්. ප්‍රියංකර මහතා	-	කමිකරු	2015.03.02
වී. පී. පී. ඩී. කුමාර මහතා	-	කමිකරු	2015.03.02
කේ. පී. ඒ. කුමාර මහතා	-	කමිකරු	2015.03.02
ජේ. ඒ. එල්. රෝහණ මහතා	-	කමිකරු	2015.03.02
එම්. ඒ. ඒ. කේ. සමරසිංහ මහතා	-	කමිකරු	2015.03.02
ඩබ්ලිව්. පී. එස්. පුෂ්පකුමාර මහතා	-	කමිකරු	2015.03.02
කේ. එච්. එන්. ප්‍රියන්ත මහතා	-	කමිකරු	2015.03.02
එම්. පී. ජේ. කුමාර මහතා	-	කමිකරු	2015.03.02
ජේ. ඩබ්ලිව්. කුමාර මහතා	-	කමිකරු	2015.03.02
ඒ. පී. අයි. සුගතදාස මහතා	-	කමිකරු	2015.03.02
ඒ. එම්. ජයසිංහ මහතා	-	කමිකරු	2015.03.02
වයි. පී. ආර්. කුමාර මහතා	-	කමිකරු	2015.03.02
ඩී. පී. ඩබ්ලිව්. එස්. පුෂ්පකුමාර මහතා	-	කමිකරු	2015.03.02
කේ. ඩී. ඛණ්ඩාරනායක මහතා	-	කමිකරු	2015.03.02
ආර්. පී. ප්‍රේමවන්ද මහතා	-	කමිකරු	2015.03.02
වී. පී. ආර්. ප්‍රසන්න මහතා	-	කමිකරු	2015.03.02
පී. රමේෂ් රාජා මහතා	-	කමිකරු	2015.03.02
කේ. එම්. ඒ. චමින්ද මහතා	-	කමිකරු	2015.03.02
එස්. සේල්ලචේවා මහතා	-	කමිකරු	2015.03.02
ඩී. එච්. එම්. ඒ. ඒ. කුමාර මහතා	-	කමිකරු	2015.03.02
වී. චන්ද්‍රමෝගන් මහතා	-	කමිකරු	2015.05.07
කේ. එස්. ඩී. ප්‍රියංකර මහතා	-	ට්‍රැක්ටර් ක්‍රියාකරු	2015.03.02
කේ. එම්. එන්. කරුණාතිලක මහතා	-	ට්‍රැක්ටර් ක්‍රියාකරු	2015.03.02
එම්. සිවපාලන් මහතා	-	රසායනාගාර/ක්ෂේත්‍ර උපස්ථායක	
2015.03.02			
ටී. පී. ඒකනායක මෙනවිය	-	තාක්ෂණික නිලධාරී	2015.03.09
එල්. එම්. එම්. ඔබේසේන මහතා	-	තාක්ෂණික නිලධාරී	2015.09.03
ඩී. එම්. පී. එච්. චතුරංග මහතා	-	තාක්ෂණික නිලධාරී	2015.09.03
බී. ඒ. එස්. අයිරාංගනී මෙනවිය	-	තාක්ෂණික නිලධාරී	2015.09.03

**2015 වර්ෂය තුළ කාර්ය මණ්ඩල පිරවැටුම**

**විශ්‍රාම යෑම්**

ඒ. කේ. ධර්මදාස මහතා	-	පොදු කමිකරු	2015.07.25
ඩබ්ලිව්. පී. එම්. ජේ. පෙරේරා මහතා	-	රසායනාගාර/ක්ෂේත්‍ර උපස්ථායක	
2015.11.20			

**ඉල්ලා අස්වීම්**

ඩබ්ලිව්. එච්. ජයසිංහ මහතා	-	පර්යේෂණ නිලධාරී	2015.01.29
ටී. පී. ඒකනායක මහතා	-	තාක්ෂණ නිලධාරී	2015.08.13

**කාර්ය මණ්ඩල පුහුණුවීම්/වාර්තා (විදේශීය)**

- 1 සහාපති එන්. වී. ටී. ඒ. වේරගොඩ සහ ප්‍රධාන පර්යේෂණ නිලධාරී ආචාර්ය අරුණ විජේසූරිය යන මහත්වරුන්, 2015 මැයි 17-23 දක්වා ඕස්ට්‍රේලියානු සීනි පර්යේෂණ ආයතනයෙහි නිරීක්ෂණ වාර්තාවකට සහභාගී විය.
- 2 අධ්‍යක්ෂ හා ප්‍රධාන විධායක ආචාර්ය ඒ. පී. කීර්තිපාල මහතා 2015 ජූලි 14 සහ 15 දෙදින තුළ වියට්නාමයෙහි පැවති 3වන අන්තර්ජාතික උක් සම්මන්ත්‍රණයට සහභාගී විය.

- 3 පර්යේෂණ නිලධාරී ඩබ්ලිව්. පී. එච්. රුවන්පුර මහතා 2015 අගෝස්තු 03 සිට 08 දින දක්වා ඉන්දියාවේ අනමපුරාද්වී පැවති, ආහාර සැකසුම සහ කෘෂි ව්‍යාපාර යන මෑයෙන් වූ 7වන අන්තර්ජාතික සම්මන්ත්‍රණ සහභාගී විය.
- 4 පර්යේෂණ නිලධාරීන්වන එච්. ඒ. එස්. විරසිංහ සහ එම්. බී. කුලසේකර යන මහත්වරුන් 2015 සැප්තැම්බර් 09 සිට 11 දක්වා සිංගප්පූරුවේ දී පැවති UV-VIS Spectrophotometer (UV-VIS 2600 Shimadzu Brand) සම්බන්ධ පුහුණුවකට සහභාගී විය.
- 5 පර්යේෂණ නිලධාරීන්වන ඒ. එන්. ඩබ්ලිව්. එස්. තුෂාර්, කේ. එම්. පී. චංචලා සහ කේ. ටී. ආර්යචන්ද්‍රයා යන මහත්ම මහත්මින් 2015 දෙසැම්බර් 07 සිට 27 දක්වා පාකිස්තානයේ දී පැවති පිලිවෙලින් ජෛව තාක්ෂණයමත පදනම් වූ රෝග හඳුනාගැනීමේ ක්‍රමවේද, උක් වගාවේ කෘෂි ප්‍රවේශනාමයින් ජෛව විද්‍යාත්මකව පාලනය කිරීම සහ ගොවිපලු යන්ත්‍රෝපකරණ නිර්මාණය කිරීම සම්බන්ධ පුහුණු වැඩසටහන් සඳහා සහභාගී විය.

**දිගු කාලීන පුහුණුවීම් (විදේශීය)**

- 1 පර්යේෂණ නිලධාරීනී සී. මානෙල් මහත්මිය ඉන්දියාවේ කටිනට්කා හි කෘෂිකර්ම විද්‍යා විශ්ව විද්‍යාලයෙහි සිය ආචාර්ය උපාධිය පිණිස වූ අධ්‍යයන කටයුතු අඛණ්ඩව කරගෙන යන ලදී (2015.12.20 දක්වා).

**කාර්ය මණ්ඩල පුහුණුවීම් (දේශීය)**

**දිගු කාලීන පුහුණුවීම් (දේශීය)**

- 1 ජ්‍යෙෂ්ඨ පර්යේෂණ නිලධාරී ඒ. එල්. සී. ද සිල්වා සහ පර්යේෂණ නිලධාරී එච්. ඒ. එස්. විරසිංහ මහත්වරුන් සිය ආචාර්ය උපාධීන් සඳහා වන පශ්චාත් උපාධි අධ්‍යයන කටයුතු පේරාදෙණිය විශ්ව විද්‍යාලයේ කෘෂිකර්ම විද්‍යා පශ්චාත් උපාධි අධ්‍යයන ආයතනයට අනුබද්ධව අඛණ්ඩව සිදු කරගෙන යන ලදී.
- 2 ජ්‍යෙෂ්ඨ පර්යේෂණ නිලධාරීනී බී. ඩී. එස්. කේ. ආර්යචන්ද්‍රයා මහත්මිය සිය ආචාර්ය උපාධිය සඳහා වන පශ්චාත් උපාධි අධ්‍යයන කටයුතු පේරාදෙණිය විශ්ව විද්‍යාලයේ කෘෂිකර්ම විද්‍යා පශ්චාත් උපාධි අධ්‍යයන ආයතනයට අනුබද්ධව 2015 ජනවාරිමස සිට ආරම්භ කරන ලදී.
- 3 ප්‍රසම්පාදන නිලධාරී එච්. පී. ආර්. කුමාර මහතා සිය විද්‍යාපති (සේවා කළමනාකරණය) උපාධිය සඳහා වන අධ්‍යයන කටයුතු කොළඹ විශ්ව විද්‍යාලයට අනුයුක්තව ආරම්භ කරන ලදී.

**කෙටි කාලීන පුහුණුවීම්, වැඩමුළු සහ සම්මන්ත්‍රණ (දේශීය)**

- 1 පර්යේෂණ නිලධාරී, කේ. ටී. ආර්යචන්ද්‍රයා මහතා මොරටුව විශ්ව විද්‍යාලයේ සංවර්ධන මධ්‍යස්ථානය මගින් මෙහෙයවූ “Parametric 3D Modeling using Pro/E and Soil Works at Die and Mould Facilitation” නම් වූ මාස 3ක අර්ධ කාලීන පාඨමාලාවකට සහභාගී විය.
- 2 ගබඩා භාරකරු, ආර්. පී. එස්. නිරෝෂණ මහතා E-Soft Metro Collage මගින් මෙහෙය වූ පරිසරාක ගිණුම්කරණය සම්බන්ධ මාස 5ක පාඨමාලාවක් හැදෑරීය.
- 3 කළමනාකරණ සහකාර, පී. සෝමවීර මහතා ශ්‍රී ලංකා මුදල් සංස්ථාව මගින් මෙහෙය වූ පරිසරාකගත මුදල් රටා සම්බන්ධ පැය 114ක පුහුණු වැඩසටහනකට සහභාගී විය.
- 4 පොදු කම්කරු, පී. පී. ඉන්දික මහතා ශ්‍රී ලංකා මුදල් සංස්ථාව මගින් මෙහෙය වූ පොත් බැඳීම සහ නිමාව සම්බන්ධ පුහුණු වැඩසටහනකට සහභාගී විය.
- 5 ජ්‍යෙෂ්ඨ කළමනාකරණ සහකාර, පී. එම්. එස්. නන්දදේව මහතා 2015 පෙබරවාරි 17 දින කොළඹ විශ්ව විද්‍යාලයේ මානව සම්පත් ප්‍රවර්ධන ආයතනය මගින් මෙහෙයවන ලද ආකල්ප සහ කුසලතා සංවර්ධනය යන මෑයෙන් වූ එක් දින වැඩමුළුවකට සහභාගී විය.

- 6 කළමනාකරණ සහකාර, එම්. ඒ. ආර්. සමරසේකර මෙනවිය 2015 අප්‍රියෙල් 06 සහ 07 දිනයන්හිදී සීමාසහිත නිපුණතා සංවර්ධන අරමුදල මගින් මෙහෙයවන ලද කාර්යාල කළමනාකරණයේ දී තොරතුරු තාක්ෂණය භාවිතය සහ E-Governance Concept සම්බන්ධ පුහුණු වැඩසටහනකට සහභාගී විය.
- 7 පරිපාලන නිලධාරී, ආචාර්ය සී. එපිට්ටල සහ සංවර්ධන නිලධාරී කේ. පී. වික්‍රමසිංහ යන මහත්වරුන් 2015 මැයි 29 දින කොළඹ විශ්ව විද්‍යාලයේ මානව සම්පත් කළමනාකරණ ආයතනය මගින් මෙහෙයවන ලද ආකල්ප සහ කුසලතා සංවර්ධනය යන මතයෙන් වූ එක් දින පුහුණු වැඩසටහනකට සහභාගී විය.
- 8 ප්‍රධාන පර්යේෂණ නිලධාරී, ආචාර්ය එම්. එස්. පෙරේරා 2015 මැයි 29 දින ජාතික විද්‍යා පදනමෙහි පැවති ව්‍යාපාරික ව්‍යාපෘති යෝජනා සැකසීම සම්බන්ධ එක් දින පුහුණු වැඩසටහනකට සහභාගී විය.
- 9 තාක්ෂණ නිලධාරීන්වන, ඩබ්ලිව්. ඒ. එස්. විජේසූරිය සහ බී. ඒ. එස්. අයිරාංගනි යන මහත්මීන්, 2015 ජූනි 10 සිට 12 දක්වා ශ්‍රී ලංකා ප්‍රමිති ආයතනයේ දී පැවති, විද්‍යාගාරවල ගුණාත්මය කළමනාකරණය සම්බන්ධ පුහුණු වැඩසටහනකට සහභාගී විය.
- 10 පොත් තබන්නා, ටී. එම්. එල්. එස්. තෙන්නකෝන් මහතා, 2015 ජූනි 10-11 දෙදින සීමාසහිත නිපුණතා සංවර්ධන අරමුදලෙහි පැවැති මූල්‍ය කළමනාකරණය සහ මුදල් ප්‍රවාහ පාලනය සම්බන්ධ පුහුණු වැඩසටහනකට සහභාගී විය.
- 11 කළමනාකරණ සහකාරවරුන්වන, ඒ. කේ. අමරසේකර මෙනවිය සහ පී. ඩී. එම්. එන්. අනුරාධකා මෙනවිය 2015 ජූනි 18 දින සීමාසහිත නිපුණතා සංවර්ධන අරමුදලෙහි පැවැති වේවක ඵලදායීතාවය සහ නිපුණතාවය සම්බන්ධ පුහුණු වැඩසටහනකට සහභාගී විය.
- 12 කළමනාකරණ සහකාරනී, පී. ඩී. එම්. එන්. අනුරාධකා මෙනවිය, 2015 ජූනි 23 දින සීමාසහිත නිපුණතා සංවර්ධන අරමුදලෙහි පැවැති ගිණුම් ලිපිකරුගේ කාර්යභාරය සහ වගකීම යන මතයෙන් වූ පුහුණු වැඩසටහනකට සහභාගී විය.
- 13 කළමනාකරණ සහකාර, ඩබ්ලිව්. ඒ. සමීර මධුසංක මහතා, 2015 ජූනි 29 සහ 30 දෙදින සීමාසහිත නිපුණතා සංවර්ධන අරමුදලෙහි පැවැති නිවාඩු ලිපිකරුගේ කාර්යභාරය සහ වගකීම යන මතයෙන් වූ පුහුණු වැඩසටහනකට සහභාගී විය.
- 14 පරිපාලන නිලධාරී, ආචාර්ය සී. එපිට්ටල, 2015 ජූනි මස 29 සහ 30 දෙදින සීමාසහිත නිපුණතා සංවර්ධන අරමුදලෙහි පැවැති, රාජ්‍ය සහ පෞද්ගලික අංශයන්හි අධ්‍යක්ෂවරුන්, සහකාර අධ්‍යක්ෂවරුන් සහ පරිපාලන නිලධාරීන් සඳහා වූ, ඵලදායී කළමනාකරණ කුසලතා යන මතයෙන් වූ පුහුණු වැඩසටහනකට සහභාගී විය.
- 15 පර්යේෂණ නිලධාරීන්වන, කේ. ටී. ආර්යවංශ, ඩබ්ලිව්. පී. එච්. රුවන්පුර, පී. ඒ. චතුරංග, බී. ආර්. කුලසේකර සහ එස්. එම්. ටී. ආලෝකා මාර්ලන්ද යන මහත්ම මහත්මීන්, 2015 ජූලි 09 සහ 10 දෙදින ජාතික විද්‍යා හා තාක්ෂණ කොමසමෙහි පැවති, තරුණ විද්‍යාඥයින්ගේ සංසදය විසින් මෙහෙයවන ලද ඉහල බලපෑමකින් යුත් පර්යේෂණ පත්‍රිකා ලිවීම සම්බන්ධ පුහුණු වැඩසටහනකට සහභාගී විය.
- 16 ප්‍රධාන පර්යේෂණ නිලධාරී, ආචාර්ය එම්. එස්. පෙරේරා 2015 ජූලි 15 සහ 16 දෙදින කොළඹ කිංග්ස්බර් හෝටලයේ දී පැවති, දකුණු ආසියාවේ සමාජ ආර්ථික සමානතාවය ඉහල නැංවීමට ඇති අහියෝග සහ එහි අනාගතය සම්බන්ධ අන්තර්ජාතික සම්මන්ත්‍රණයකට සහභාගී විය.
- 17 කළමනාකරණ සහකාරනී, ටී. එම්. කේ. සේනාධීර මහත්මිය, 2015 ජූලි 27 සහ 28 දෙදින සීමාසහිත නිපුණතා සංවර්ධන අරමුදලෙහි පැවැති ලිපිකර සහ සමාන්තර ශ්‍රේණිවල වෘත්තීයමය සංවර්ධනය යන මතයෙන් වූ පුහුණු වැඩසටහනකට සහභාගී විය.
- 18 ගොවිපල කමිකරුවන් 14 දෙනෙකු 2015 අගෝස්තු 08 දින සීමාසහිත හන්ටර් පුද්ගලික සමාගම විසින් පවත්වන ලද තණකොල කපන යන්ත්‍ර භාවිතය සහ නඩත්තුව සම්බන්ධ එක් දින පුහුණුවකට සහභාගී විය.

- 19 ප්‍රධාන පර්යේෂණ නිලධාරී, ආචාර්ය අරුණ විජේසූරිය සහ පර්යේෂණ නිලධාරිනී ඒ. එම්. එම්. එස්. පෙරේරා මහත්මයා, 2015 සැප්තැම්බර් 08 සහ 09 දෙදින වයඹ විශ්ව විද්‍යාලයේ දී පැවති ජාතික සිතියම්කරණය සම්බන්ධ දෙදින පුහුණු වැඩසටහනකට සහභාගී විය.
- 20 පර්යේෂණ නිලධාරිනිවන, කේ. ටී. ආරියවංශ, ඩබ්ලිව්. පී. එච්. රුවන්පුර, පී. ඒ. ඒ. චතුරංග, ඒ. එන්. ඩබ්ලිව්. එස්. කුමාර, කේ. එම්. පී. වංචලා, එස්. එම්. ටී. ඒ. මාරලන්ද සහ අනෝමා සුදර්ශනී යන මහත්ම මහත්මින් 2015 සැප්තැම්බර් මස 09 දින ජාතික විද්‍යා පදනමෙහි පැවති, එළදායී පර්යේෂණ යෝජනා සැකසීම සම්බන්ධ එක් දින වැඩමුළුවකට සහභාගී විය.
- 21 ගිණුම් නිලධාරී, අයි. බී. කෝදාගොඩ, 2015 සැප්තැම්බර් 14 සහ 15 දෙදින, සීමාසහිත නිපුණතා සංවර්ධන අරමුදලෙහි පැවති, කාර්යාල උපකරණ පාලනය සම්බන්ධ පුහුණු වැඩසටහනකට සහභාගී විය.
- 22 ප්‍රධාන පර්යේෂණ නිලධාරී, ආචාර්ය එම්. එස්. පෙරේරා, 2015 දෙසැම්බර් 02 දින මහවැලි සංවර්ධන සහ පරිසර අමාත්‍යාංශයේ පැවති, වැවිලි ක්ෂේත්‍රය සඳහා පිරිසිදු නිෂ්පාදන ප්‍රතිපත්ති සහ උපායමාර්ග යන මතයෙන් වූ සාකච්ඡාවකට සහභාගී විය.

## විගණන හා කළමනාකරණ කමිටු වාර්තාව - 2015

2015 වර්ෂයේ විගණන හා කළමනාකරණ කමිටු රැස්වීම් වාර 03ක් පැවැත්වීමට හැකිවිය. වර්ෂයකට අවම වශයෙන් රැස්වීම් වාර 04ක් පැවැත්විය යුතු වුවත්, 2015 වර්ෂයේ දී මහා මැතිවරණය සහ ජනාධිපතිවරණය පැවැත්වීම, එම අවස්ථාවන්හි දී අමාත්‍යාංශ වෙනස්වීම නිසා පැවති පාලක මණ්ඩල අහෝසිවියාමත්, නව පාලක මණ්ඩල පත් කිරීම ප්‍රමාද වීමත්, විගණන හා කළමනාකරණ කමිටු රැස්වීම් පැවැත්වීම ප්‍රමාද වීමට මූලික හේතූන් විය.

ආයතනයේ පැවති විවිධ ගැටළු සම්බන්ධයෙන් මතුපිට තිබූ කරුණු, පැවති විගණන හා කළමනාකරණ කමිටු රැස්වීම්වලට යොමු කරන ලදී. ඒ සඳහා අවශ්‍ය විසඳුම් සහ ක්‍රියාමාර්ග ගත් අතර, පාලක මණ්ඩල අනුමැතිය ලබාගත යුතු කරුණු ඒ සඳහා යොමු කරන ලදී.

රැස්වීම වාර 3ක් පමණක් පැවැත්වුවද, රජයේ විගණකවරුන් විසින් යොමුකර තිබූ විගණන විමසුම් සියල්ලම සහ අවසන් විගණන වාර්තාවද කමිටුවේ සමාලෝචනයට ලක් කරමින්, අවශ්‍ය කටයුතු සිදුකර ඇත. ඒ අනුව 2015 වර්ෂයේ දී, විගණන හා කළමනාකරණ කමිටුවේ කාර්ය භාරය නොපිරිහෙලා ඉටුකර ඇත.

මෙයට,



එස්. පී. එස්. මහීන්ද්‍ර  
ලේකම්/කැඳවුම්කරු  
විගණන හා කළමනාකරණ කමිටුව

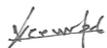
2016 පෙබරවාරි 15 දින

## විගණනය කරන ලද මූල්‍ය ප්‍රකාශන

උක් පර්යේෂණ ආයතනය  
2015 දෙසැම්බර් 31 දිනට මූල්‍ය තත්ත්ව ප්‍රකාශනය

වත්කම	සටහන්	2015 රු	2015 රු	2014 රු	2014 රු
ජංගම නොවන වත්කම					
දේපල හා යන්ත්‍රෝපකරණ	1	209,469,360.42		59,909,036.19	
ආයෝජන (දිගුකාලීන)	2	54,106,697.50	263,576,057.92	39,717,595.70	99,626,631.89
<b>ජංගම වත්කම</b>					
පාරිභෝගික තොගය	3	16,457,595.04		11,120,879.99	
ජීව විද්‍යාත්මක වත්කම		225,201.00		519,375.00	
ණයවූ ලිපි සඳහා අන්තිකාරම් මුදල්		10,764,246.00		22,623,343.00	
නොනිමී වැඩ		2,780,752.00		5,597,552.00	
වෙළඳ හා අනිකුත් ලැබිය යුතු ආදායම්	4	48,310,366.99		49,831,114.00	
ආයෝජන (කෙටිකාලීන)	5	110,673,401.33		81,671,067.54	
කලින් ගෙවීම් සහ වෙනත් තැන්පතු	6	1,274,900.74		419,900.74	
මුදල් හා මුදල් සමාන දෑ	7	32,337,603.76	222,824,066.86	38,785,235.75	210,568,468.02
<b>මුළු වත්කම</b>			486,400,124.78		310,195,099.91
<b>වගකීම්</b>					
ජංගම වගකීම්					
ගෙවිය යුතු වියදම්	8	3,296,083.33		9,675,078.99	
උපවික වියදම්	9	5,723,276.66	9,019,359.99	6,265,933.88	15,941,012.87
<b>ජංගම නොවන වගකීම්</b>					
විලම්භිත ආදායම්		5.70		(0.50)	
වෛද්‍යාධාර සඳහා වෙන් කිරීම්(උපලේඛන 10)		2,920,732.67		2,890,822.30	
විගණන ආස්ථි සඳහා වෙන් කිරීම්		500,000.00			
පාරිභෝගික දීමනා සඳහා වෙන් කිරීම්	10	63,478,439.25	66,899,177.62	47,106,697.50	49,997,519.30
<b>මුළු වගකීම්</b>			75,918,537.61		65,938,532.17
<b>මුළු ශුද්ධ වත්කම</b>			410,481,587.17		244,256,567.74
<b>ශුද්ධ වත්කම/ස්කන්ධය</b>					
සමුච්චිත අරමුදල	11		-		145,285,139.00
සංචිත			275,152,478.66		78,031,428.74
<b>ප්‍රත්‍යාගණන සංචිත</b>			135,329,108.51		20,940,000.00
<b>මුළු ශුද්ධ වත්කම/ස්කන්ධය</b>			410,481,587.17		244,256,567.74

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 අනුමතකොට ඇති අතර ඔවුන් වෙනුවෙන් අත්සන් කරමු

<p>ඒ. Kamaseena .                  කේ ඒ එන් කරුණාසේන                  සභාපති</p>	 ආචාර්ය ඒ පී කීර්තිපාල අධ්‍යක්ෂ/ප්‍රධාන විධායක	 ඩී එම් ජේ එන් දිසානායක ගණකාධිකාරී
--	---	---

**උක් පර්යේෂණ ආයතනය**  
**2015 දෙසැම්බර් 31න් අවසන් වූ වසර සඳහා මූල්‍යමය කාර්යසාධන ප්‍රකාශනය**

	සටහන්	2015 රුපියල්	2014 රුපියල්
<b>මෙහෙයුම් ආදායම්</b>			
සෙස් ආදායම			86,242,649.50
භාණ්ඩාගාර අරමුදල්			
-ප්‍රාග්ධන ආදායම	-2015	40,574,000.00	51,000,000.00
	-2014	20,000,000.00	
පුනරාවර්ත ආදායම්	-2015	259,500,000.00	61,800,000.00
	-2014	1,711,520.74	
ව්‍යාපෘති අරමුදල්		17,298,720.00	10,000,000.00
දේශීය නිෂ්පාදනමත සෙස් (අමතර සටහන් 1.2)		3,238,130.00	5,577,765.00
වෙනත් ආදායම්	12	13,446,571.06	19,573,463.96
		<b>355,768,941.80</b>	<b>234,193,878.46</b>
<b>මෙහෙයුම් වියදම්</b>			
කාර්ය මණ්ඩල ගෙවීම්	13	159,202,581.59	116,445,339.86
ගමන් වියදම් සහ සංයුක්ත දීමනා		2,906,551.18	2,885,309.09
විදේශ ගමන්		5,338,430.23	6,111,933.65
සැපයුම් හා පාරිභෝගික භාවිතයන්	14	2,044,616.03	3,268,660.71
නඩත්තු	15	25,960,485.71	23,993,977.36
ගිවිසුම්ගත සේවා	16	36,429,026.49	26,098,731.91
පර්යේෂණ සහ සංවර්ධන	17	13,706,589.35	26,809,503.53
ක්ෂය කිරීම්		24,938,587.99	18,244,310.49
වෙනත් මෙහෙයුම් වියදම්	18	28,751,966.92	3,505,490.35
		<b>299,278,835.49</b>	<b>227,363,256.95</b>
<b>මුළු මෙහෙයුම් වියදම්</b>			
මෙහෙයුම් ක්‍රියාකාරකම්වලින් ජනිත වූ අතිරික්තය (හිඟය)		56,490,106.31	6,830,621.51
මූල්‍ය පිරිවැය		51,832.49	49,785.33
මුළු මෙහෙයුම් නොවන ආදායම් (වියදම්)		56,438,273.82	6,780,836.18
අසාමාන්‍ය අධිතමයන්ට පෙර ශුද්ධ අතිරික්තය (හිඟය)		-	-
<b>අදාළ කාල පරිච්ඡේදය සඳහා ශුද්ධ අතිරික්තය (හිඟය)</b>		<b>56,438,273.82</b>	<b>6,780,836.18</b>

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.

ඒ. Kouvesena .

කේ ඒ එස් කරුණාසේන  
සභාපති

ආචාර්ය ඒ පී කීර්තිපාල  
අධ්‍යක්ෂ/ප්‍රධාන විධායක

ඩී එම් ජේ එන් දිසානායක  
ගණකාධිකාරී

**උක් පර්යේෂණ ආයතනය**  
**2015 දෙසැම්බර් 31 දිනෙන් අවසන්වූ වසර සඳහා මුදල් ප්‍රවාහ ප්‍රකාශය**

මෙහෙයුම් ක්‍රියාකාරකම්වලින් පහිත වූ මූල්‍ය ප්‍රවාහයන්	2015 රුපියල්	2014 රුපියල්
සාමාන්‍ය ක්‍රියාකාරකම්වලින් පහිත වූ අතිරික්තය : (හිඟය)	56,438,273.82	6,780,836
<b>මුදල් නොවන සංචලනයන්</b>		
ක්ෂයවීම්	24,938,587.99	18,244,310
පාරිතෝෂිත වෙන්කිරීම්	17,120,482.46	8,686,619
වෛද්‍යාධාර සඳහා වෙන්කිරීම්	29,910.37	2,890,822
විගණන ගාස්තු සඳහා වෙන් කිරීම්	500,000.00	
පෙර වර්ෂයේ ගැලපීම්	(4,602,362.90)	(10,218,698)
විලම්බිත ආදායම්	5.70	
<b>කාරක ප්‍රාග්ධනය වෙනස්වීම්වලට පෙර ලාභය -(පාඩුව)</b>	<b>94,424,897.44</b>	<b>26,383,890</b>
ණය ගැනියන් වැඩිවීම් - අඩුවීම්	2,936,435.47	(17,845,973)
නොග අගය වැඩිවීම් - අඩුවීම්	(5,336,715.05)	(3,140,090)
නොතිම වැඩිවල වැඩිවීම් - අඩුවීම්	2,816,800.00	(5,347,552)
ණය වර ලිපි අන්තිකාරම් වල වැඩි වීම් - අඩුවීම්	11,859,097.00	-
අන්තිකාරම් සහ කලින් ගෙවීම් වැඩිවීම් - අඩුවීම්	(855,000.00)	88,400
සේවක ණය වැඩිවීම් - අඩුවීම්	(1,415,688.46)	(2,894,039)
ණය හිමියන් සහ ගෙවිය යුතු වියදම්වල වැඩිවීම් - අඩුවීම්	(6,893,427.88)	(7,826,576)
පාරිතෝෂිත ගෙවීම්	(748,740.71)	(1,297,517)
වෛද්‍යාධාර ගෙවීම්	(28,222.73)	
<b>මෙහෙයුම් ක්‍රියාකාරකම්වලින් ලැබූ ආදායම</b>	<b>2,334,537.64</b>	<b>(38,263,347)</b>
<b>ආයෝජන ක්‍රියාකාරකම්වලින් පහිත වූ මූල්‍ය ප්‍රවාහයන්</b>		
දේපල පිරිසහ හා සන්නිවේදන මිලදී ගැනීම්	(60,109,804.48)	(10,867,971)
ආයෝජන ක්‍රියාකාරකම්වලින් පහිත වූ මූල්‍ය ප්‍රවාහයන්	(60,109,804.48)	(10,867,971)
මුදල් හා සමාන ද වල වූ ශුද්ධ වැඩිවීම් (අඩුවීම්)	36,943,804.60	(22,747,428)
කාල පරිච්ඡේදය ආරම්භයේ මුදල් හා මුදල් සමාන දෑ වල ඒකතුව	160,173,897.99	182,921,326
කාල පරිච්ඡේදය අවසානයේ මුදල් හා මුදල් සමාන දෑ වල ඒකතුව	<b>197,117,702.59</b>	<b>160,173,898</b>
<b>මුදල් හා මුදල් සමාන දෑවල ශේෂය විශ්ලේෂණය</b>		
ඛණ්ඩ ශේෂය	32,337,603.76	38,785,236
භාණ්ඩාගාර බිල්පත්	110,173,401.33	81,171,067
ස්ථාවර තැන්පත්	54,606,697.50	40,217,596
මුළු එකතුව	<b>197,117,702.59</b>	<b>160,173,898</b>

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

<b>1 දේපල පිරිසහ සහ යන්ත්‍රෝපකරණ</b>			
කරුණාකර උපලේඛන අංක 01 බලන්න			
		<b>2015</b>	<b>2014</b>
<b>2 ආයෝජන (දිගුකාලීන)</b>		රු	රු
ස්ථාවර තැන්පතු (පාරිභෝගික දීමනා අරමුදල) ජාලබැ		54,106,697.50	39,717,595.70
		<b>2015</b>	<b>2014</b>
<b>3 පාරිභෝගික තොගය</b>		රු	රු
ලිපිපුවස		725,047.92	603,281.72
වාහන අලුත්වැඩියාව හා නඩත්තුව		-	1,517,125.73
ගොඩනැගිලි අලුත්වැඩියාව හා නඩත්තුව		8,774,622.35	5,308,603.66
යන්ත්‍රෝපකරණ අලුත්වැඩියාව හා නඩත්තුව		589,077.50	883,950.50
ඉන්ධන		756,526.40	436,493.20
කෘමිනාශක		1,657,413.27	2,050,902.80
සුභසාධක		244,360.45	160,502.48
පර්යේෂණ		3,540,156.45	0.00
වෙනත් පර්යේෂණ දූවිස		170,390.70	160,019.90
<b>පාරිභෝගික තොගයේ එකතුව</b>		<b>16,457,595.04</b>	<b>11,120,879.99</b>
		<b>2015</b>	<b>2014</b>
<b>4 වෙළඳ සහ අනෙකුත් ලැබිය යුතු ආදායම්</b>		රු	රු
අත්තිකාරම්	ප්‍රාදේශීය මිලදී ගැනීම්	1,024,290.86	418,163.85
	ගමන් වියදම්	117,060.20	131,797.70
	ඉන්ධන	136,471.05	130,226.05
	වෙනත් විශේෂ අත්තිකාරම්	444,685.30	7,504,512.46
	පර්යේෂණ	33,876.01	563,056.01
	විවිධ	7,412.86	237,947.42
ලැබිය යුතු පොලී	ස්ථාවර තැන්පතු - ජාලබැ	1,111,132.19	1,339,481.01
	භාණ්ඩාගාර බිල්පත් - මබැ	-	2,095,634.44
වෙනත් ලැබිය යුතු	ණයවර ලිපි සඳහා ලියකියා වලි ගාස්තු	206,426.00	-
	ව්‍යාපෘති අරමුදල්	7,498,720.00	-
සේවක ණය	නිවාස ණය - උප ලේඛන 2	5,277,255.95	5,020,930.11
	ආපදා ණය - උප ලේඛන 3	22,811,309.77	22,577,404.39
	උත්සව අත්තිකාරම් - උප ලේඛන 4	10,250.00	181,000.00
	පාපැදි ණය - උප ලේඛන 5	3,000.00	15,700.00
	යනදා පැදි ණය - උප ලේඛන 6	6,306,135.71	4,993,728.47
	පොත් ණය - උප ලේඛන 7	0.00	203,500.00
විශේෂ ණය	කන්තලේ සිනි (පුද්) සමාගම	1,000,000.00	1,000,000.00
	කන්තලේ සිනි (පුද්) සමාගම	385,333.00	385,333.00
විවිධ ණය ගැතියෝ	ජනතා පොහොර	250.00	250.00
	දේශීය ආදායම් බදු දෙපාර්තමේන්තුව	9,222.74	9,222.74
	සෙවනගල සිනි සමාගම - උක් විකිණීම	1,531,591.00	2,443,500.00
	ගල්මාස සිනි සමාගම - දේශීය සිනිමත බදු	-	-
	පාකිස්තාන අරමුදල	-	372,024.50
	ලංකා සිනි පොද්ගලික සමාගම	361,076.23	172,833.73
	නත්දාමෝටර් ටැක්ටර් සමාගම	34,868.12	34,868.12
<b>වෙළඳ සහ අනෙකුත් ලැබිය යුතු ආදායම්වල එකතුව</b>		<b>48,310,366.99</b>	<b>49,831,114.00</b>

	2015 රු	2014 රු
5 ආයෝජන (කෙටි කාලීන)		
භාණ්ඩාර බිල්පත් - මහජන බැංකුව	110,173,401.33	81,171,067.54
ජාතික ඉතිරි කිරීමේ බැංකුවේ ස්ථාවර තැන්පතු	500,000.00	500,000.00
භාණ්ඩාගාර බිල්පත් - ලංකා බැංකුව	-	-
<b>කෙටි කාලීන ආයෝජනවල එකතුව</b>	<b>110,673,401.33</b>	<b>81,671,067.54</b>

	2015 රු	2014 රු
6 කලින් ගෙවීම් සහ වෙනත් තැන්පතු		
කලින් ගෙවීම්		
කාර්යාලයේ උපකරණ අලුත්වැඩියාව සහ නඩත්තු	6,160.00	6,160.00
ලෙඩය යුතු රඳවා ගැනීම් බඳු	-26,234.26	-26,234.26
ඩී ඩී 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 හෙට්ටර්ක්	2,500.00	2,500.00
සොෆ්ට්වෙයින් ඉන්ෆොමේෂන්	1,500.00	1,500.00
ශ්‍රී ලංකා ටේලර්	10,000.00	10,000.00
කන්නලේ විවිධ සේවා සමුපකාර සමිතිය	90,000.00	
කොළඹ කාර්යාලය අත්තිකාරම් මුදල්	765,000.00	
<b>කලින් ගෙවීම් සහ වෙනත් තැන්පතුවල එකතුව</b>	<b>1,274,900.74</b>	<b>419,900.74</b>

	2015 රු	2014 රු
7 මුදල් හා සමාන දෑ		
මහජන බැංකුව - උඩවලව ගිණුම් අංක 295 1001 000000 5	15,442,595.81	4,104,591.73
මහජන බැංකුව - බත්තරමුල්ල ගිණුම් අංක 080 1 00 5 1334359	2,361,469.35	3,955,266.60
ලංකා බැංකුව- බත්තරමුල්ල ගිණුම් අංක 272977 - 5	3,196,290.54	21,885,990.28
ලංකා බැංකුව - කන්නලය ගි.අ. 0077736038	100,000.00	
-කිලිනොච්චි ගි.අ. 0077731905	100,000.00	
මහජන බැංකුව - උඩවලව ගි අ 1550021284	384,991.57	277,236.78
ඉතිරි කිරීම්		
මහජන බැංකුව - බත්තරමුල්ල	545,156.09	428,121.98
මහජන බැංකුව - උඩවලව	10,207,100.40	8,107,958.08
සුළු මුදල් - හත්තන	0.00	3,865.00
සුළු මුදල් - බුත්තල	0.00	5,000.00
සුළු මුදල් - හිතුරාණ	0.00	5,000.00
සුළු මුදල් - කොළඹ	0.00	12,205.00
<b>මුදල් සහ මුදල් සමාන දෑවල එකතුව</b>	<b>32,337,603.76</b>	<b>38,785,235.45</b>

8 ගෙවිය යුතු වියදුම්

	2015 රු	2014 රු
ඒ එස් ජයලත්	-	600.00
ඇනලිටිකල් ඉන්ස්ට්‍රුමන්ට් (පුද් සමාගම)	12,550.00	2,011,496.90
ඩී එම් එන් විරසිංග	-	250.00
කේ කේ අයි එස් සරත්චන්ද්‍ර	-	4,965.00
කේ මහින්දපාල	-	1,187.50
ප්‍රසාද්	-	891.66
ආපසු ගෙවීමේ ටෙන්ඩර් තැන්පතු (උප ලේඛන 9)	230,750.00	235,750.00
රුඳවා ගැනීම් (උප ලේඛන 10)	338,303.91	150,917.68
සරත් මෝටර් ඉන්ජිනියරිං	-	102,655.00
යූ පී ස්ටෝරීස්	383,762.70	204,637.00
යුනයිටඩ් මෝටර් ලංකා	-	71,784.40
ඩබ්ලිව් පී හිමල්	(616.67)	(616.67)
වසන්ත ඔටෝ ඉලෙක්ට්‍රිකල්ස්	(1,050.00)	(1,050.00)
ලක්ෂාන විසල් පමිප් සර්විස්	-	95,620.00
සුමනගිරි ස්ටෝරීස්	-	470.00
විරුණ මෝටරීස්	-	204,725.00
වික්‍රම හාඩ්වෙයාර්	-	117,408.00
ලැබ් මාස්ටර්	-	200,936.72
විරුණ සැපයුම්කරුවෝ	-	20,960.00
විවිධ ණය ගිමයෝ	415,939.20	336,896.79
ලිබ්රා ඒජන්සි	-	-
ලිබ්රා ස්ටේෂනරිස්	-	-
පොපියුලර් ස්ටේෂනරිස්	-	4,900.00
ශ්‍රී ලංකා ස්ටේට් ඩ්‍රෙසින් කෝපරේෂන්	-	124,295.00
රෝයල් ස්ටේෂනරිස්	-	20,000.00
උපාලි ඔටෝ ඉලෙක්ට්‍රිකල්ස්	-	55,000.00
ඒ සී ආර්ථික සහ සමාගම	-	322,963.00
විනෝ එන්ට්‍රප්‍රයිසස්	-	156,688.00
යුනයිටඩ් ස්ටේෂනරිස්	-	66,600.00
අම්ල ඇසෝසියේට්ස්	-	77,280.00
ආචාර්ය ආම්බර් කොමි	174,031.01	111,294.40
යූ කේ ඉලෙක්ට්‍රිකල්ස්	7,370.00	-
ෂාර්ප් අයි ටෙට්‍රිවල් සොලියුෂන්	-	15,746.88
ඩී පී ලංකා සෙකුරිටි	681,763.13	695,553.20
හෙම්ෂන්ස් ඉන්ටර්නැෂනල්	97,402.50	86,184.00
මිගර්නික් ලංකා ට්‍රේඩින්	13,431.00	32,760.00
ලක්බිම පුටන් පන් පෞද්ගලික සමාගම	-	52,012.80
සිංගර් ශ්‍රී ලංකා ජෛවවිද්‍යා සමාගම	-	199,080.00
ටයිටන් ස්ටීල්	53,246.70	65,688.00
කේම්බ්‍රිජ් සමාගම	-	48,655.00
පතිරණ හාඩ්වෙයාර්	-	8,900.00
ඇග්වා මෙටල්	-	585,182.00
බයිස් නොට්ටර්ස් පෞද්ගලික සමාගම	-	74,592.00
මෙට්‍රොපොලිටන් බයිස් නොට්ටර්ස් පෞද්ගලික &	-	78,400.00
නිව් වසන්ත මෝටරීස්	-	170,125.00
එන්.එස්.ජේපී ඉක්විප්මන්ට්	-	83,605.00
මහනාම බුදුර්ස්	-	14,496.00
දම්රෝ සමාගම	115,130.70	255,750.00
මොනාරා ස්ටීල්	-	174,635.55
ලොගිවෙන්ටර්ස් පෞද්ගලික සමාගම	-	281,680.00
සයන්ස් ලැන්ඩ් ඉන්පොමේෂන් ටෙක්නොලොජී	100,000.00	100,000.00
සම්බිම් ටෙඩ්න්	-	10,640.00
නිලින මෝටරීස්	-	19,995.00
කුමාර මෝටරීස් ඩිලර්ස්	-	255,250.00

කොට්ඨාස වසර	-	4,500.00
ද ටයර් වීම	-	241,252.18
ස්මාර්ට් ස්වෙච්ඡා	-	42,129.00
ජනවත් ස්වෙච්ඡා	-	34,538.00
බලවිනිත කොන්ක්‍රීට් යාර්ඩ්	-	22,400.00
ටෙක්නිකල් සේලයර්ස්	-	643,250.00
සිග්මා කෙමිකල් පෞද්ගලික සමාගම	-	91,840.00
විගණකාධිපති දෙපාර්තමේන්තුව	-	250,979.00
සීකෝ මෙටල් මර්චන්ට් සමාගම	-	307,530.00
ඇක්ටා ඉලෙක්ට්‍රිකල්ස්	5,150.00	
ඇපික් මෝටර් ස්ටෝර්ස්	750.00	
ජීසියන් ඉලෙක්ට්‍රිකල්ස්	23,420.00	
තමර්ස් පෞද්ගලික සමාගම	280,000.00	
නාරාහි ස්වෙච්ඡා	24,625.35	
ආර්.එස්.ග්ලෝබල් සමාගම	270,920.00	
එස්. සහ පී ඉන්ජිනියර්ස්	17,500.00	
යුනි රෝයල් ඉලෙක්ට්‍රිකල්ස්	51,703.80	
<b>මුළු ගෙවිය යුතු වියදම</b>	<b>3,296,083.33</b>	<b>9,646,853.99</b>

**9 උපවිත වියදම්**

	<b>2015</b>	<b>2014</b>
	රු	රු
විදුලිය	458,265.70	549,133.04
ඉන්ධන	119,295.00	329,142.50
අතිකාල	709,458.81	998,113.27
හැපැල්	19,200.00	15,884.00
වාහන අලුත්වැඩියාව හා නඩත්තුව	22,270.00	11,670.00
සම්පත් දායකත්ව	134,869.81	106,806.15
බදු බල	8,000.00	24,000.00
පර්යේෂණ වියදම්	88,386.49	9,711.25
ලිපිවිද්‍ය	1,172.00	-
සිනි සංවර්ධන කටයුතු	272,905.90	443,963.62
දුරකථන	212,327.27	170,567.45
ගමන් වියදම්	9,257.50	95,811.50
ජලය	14,855.09	1,994.64
පුවත්පත්	2,030.00	2,610.00
වේතන	413,069.83	983,621.35
සුඛසාධන	2,252.00	164.00
පරිවර්තන	-	31,560.00
අස්වනු හෙලිම් සහ ඉඩම් සැකසීම්	-	27,000.00
වෛද්‍ය වියදම්	-	6,995.75
උපයනවිට ගෙවීම් බදු	10,885.26	9,768.54
කාර්යාල උපකරණ අලුත්වැඩියාව හා නඩත්තුව	5,500.00	42,000.00
ගොඩනැගිලි අලුත්වැඩියාව හා නඩත්තුව	-	140,800.00
යන්ත්‍ර නඩත්තුව	22,139.50	-
පුවත්පත් පලකිරීම	-	49,140.00
සිමසෙස්සියම්	-	1,500.00
පාරිභෝගික	-	49,079.29
භූමි හා භාමි සංවර්ධනය	-	150,000.00
සේවක අර්ථසාධක අරමුදල	2,791,668.52	1,786,008.23
සේවා නියුක්තියන්ගේ භාර අරමුදල	336,196.56	214,320.99
වැටුප් හා වේතන අඩුකිරීම්	3,030.47	14,543.31
කන්තලේ ව්‍යාපෘතිය	42,615.45	-
කිලිනොච්චි ව්‍යාපෘතිය	85,809.50	-
ඉන්ධන අන්තිකාරම්	(15,000.00)	-
ප්‍රාදේශීය මිලදී ගැනීම් අන්තිකාරම්	(50,000.00)	-
වෙනත්	2,816.00	25.00
<b>මුළු උපවිත වියදම්</b>	<b>5,723,276.66</b>	<b>6,265,933.88</b>

10 පාරිභෝගික දීමනා සඳහා වෙන් කිරීම්

තරුණාකර උප ලේඛන 11 බලන්න

	2015 රු	2014 රු
11 සමුච්චිත අරමුදල		
ප්‍රාග්ධන ලෙස රජයෙන් ලද ආධාර	44,360,000.00	44,360,000.00
යු එන් ඩී පී සහ එන් 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
මිසිව්‍රියානු ආධාර	1,287,642.00	1,287,642.00
සිති ආනයනකරුවන්ගේ සංගමයෙන් ලද ආධාර	500,000.00	500,000.00
<b>සමුච්චිත අරමුදලේ එකතුව</b>	<b>145,285,139.00</b>	<b>145,285,139.00</b>

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

	2015 රු	2014 රු
13 වෙනත් ආදායම්		
සේවක ණය සහ පොලී ආදායම්	1,445,998.87	1,308,767.21
භාණ්ඩාගාර කිලිපත් මත පොලිය	5,161,382.88	5,815,850.84
ස්ථාවර තැන්පතුමත පොලිය	2,647,106.89	2,923,972.78
ඉතිරි කිරීම් තැන්පතු පොලිය	672,945.33	748,120.46
බිජ උක් විකිණීමේ ආදායම්	484,481.50	65,855.00
සමපෝසියම්	-	4,912,500.00
වෙනත් ආදායම්	3,034,655.59	3,798,397.67
<b>වෙනත් ආදායම්වල එකතුව</b>	<b>13,446,571.06</b>	<b>19,573,463.96</b>

	2015 රු	2014 රු
14 කාර්ය මණ්ඩල ගෙවීම්		
වැටුප් හා දීමනා	98,948,099.73	68,372,797.92
සේවක අර්ථසාධක අරමුදලට දායකත්වය	18,970,205.03	11,854,958.08
සේවා නියුක්තිකයන්ගේ භාර අරමුදල් දායකත්වය	3,530,341.09	2,373,443.43
අතිකාල	10,693,986.63	9,517,213.33
වේතන	13,805,146.58	13,655,541.94
වෛද්‍යාධාර	11,265,541.82	10,023,744.91
සම්පත් දායක ගෙවීම්	1,989,260.71	647,640.25
<b>කාර්ය මණ්ඩලයට ගෙවීම්වල එකතුව</b>	<b>159,202,581.59</b>	<b>116,445,339.86</b>

	2015 රු	2014 රු
15 සැපයුම් හා පාරිභෝගික භාවිතයන්		
මුද්‍රණ	1,545,441.22	2,542,635.62
පුවත්පත් සහ සතරා	92,925.00	88,662.00
ආහාර හා නවාතැන්	102,634.20	535,588.59
අමතර කොටස් වාහන හා ටැක්සි	-	59,200.00
පරිවර්තන ගාස්තු	17,809.50	42,574.50
ලිපි ද්‍රව්‍ය	285,806.11	
<b>එකතුව</b>	<b>2,044,616.03</b>	<b>3,268,660.71</b>

16 නඩත්තු වියදම්	2015	2014
	රු	රු
බලපත්‍ර රක්ෂණ සහ තත්ව පරීක්ෂණ වාර්තා	1,849,413.64	1,869,890.42
වාහන අලුත්වැඩියාව සහ නඩත්තු	8,004,150.02	5,764,612.62
ගොඩනැගිලි අලුත්වැඩියා සහ නඩත්තු	5,846,302.94	5,714,042.71
කාර්යාල උපකරණ අලුත්වැඩියා හා නඩත්තු	853,524.43	1,094,256.01
යන්ත්‍රෝපකරණ රසායනාගාර උපකරණ අලුත්වැඩියාව හා නඩත්තුව	1,342,666.27	400,347.21
ඉන්ධන සහ ලිහිසි තෙල්	8,044,698.41	9,131,128.39
ජාල නඩත්තු	19,730.00	19,700.00
<b>නඩත්තු වියදම්වල එකතුව</b>	<b>25,960,485.71</b>	<b>23,993,977.36</b>

17 ගිවිසුම්ගත සේවා	2015	2014
	රු	රු
පුවත්පත් දැන්වීම්	235,014.75	483,901.60
තැපැල්	133,168.00	139,828.00
බදු කුලී සහ වර්පණම්	1,402,221.11	1,119,058.83
දුරකථන කේබල් ෆැක්ස් සහ අන්තර්ජාල	1,722,352.18	1,160,417.66
ගිණි වියදම්	55,444.00	177,610.00
විගණන ගාස්තු	1,016,700.00	295,979.00
විදුලිය	5,787,996.07	5,604,414.23
ජලය	115,368.63	47,846.37
ආරක්ෂක වියදම්	8,659,589.65	8,237,401.05
පාරිභෝගික	17,120,482.46	8,686,618.59
කම්කරු වන්දි	29,527.04	-
උපයනවිට ගෙවීම් බදු	108,672.60	95,920.58
සේවක බඳවා ගැනීම් වියදම්	27,490.00	49,736.00
ප්‍රදර්ශන වියදම්	15,000.00	-
<b>ගිවිසුම්ගත සේවා වියදම්වල එකතුව</b>	<b>36,429,026.49</b>	<b>26,098,731.91</b>

18 පර්යේෂණ සහ සංවර්ධන වියදම්	2015	2014
	රු	රු
පර්යේෂණ ද්‍රව්‍ය	6,393,721.19	8,027,590.74
සඟරා සහ ප්‍රචාරණ වියදම්	13,610.00	93,676.80
උපදේශන ගාස්තු	12,000.00	20,000.00
රසායන ද්‍රව්‍ය	393,489.53	346,307.16
පොහොර	-	141,400.00
ඉඩම් සැකසීම සහ අස්වනු ගෙලීම්	705,898.85	4,263,359.60
සිහි කම්මාන සංවර්ධන වියදම්	6,069,304.78	6,163,182.23
සම්මන්ත්‍රණ	-	7,403,987.00
ගවිතල පහසුකම් සංවර්ධන	113,450.00	-
පර්යේෂණ සමාලෝචන වියදම්	-	-
පර්යේෂණ සඳහා ප්‍රධාන	5,115.00	350,000.00
<b>පර්යේෂණ සහ සංවර්ධන වියදම්වල එකතුව</b>	<b>13,706,589.35</b>	<b>26,809,503.53</b>

19 වෙනත් මෙහෙයුම් වියදම්	2015 රු	2014 රු
සංග්‍රහ වියදම්	484,900.03	695,352.28
සේවක සුභසාධන	255,017.54	156,808.73
සාමාජික ගාස්තු	-	6,348.60
ශිෂ්‍යත්ව	255,750.00	144,000.00
අධ්‍යක්ෂ මණ්ඩල වියදම්	1,023,122.21	931,227.83
සහාපතිගේ පාරිශ්‍රමය		
අධ්‍යක්ෂ මණ්ඩල ගාස්තු හා වෙනත්	85,646.60	373,188.00
විගණන හා කළමනාකරණ කමිටු වියදම්	715,928.00	307,892.50
විවිධ	230,098.54	347,455.25
කාර්ය මණ්ඩල පුහුණු කිරීම්	711,315.00	543,217.16
කණ්ඩායම් ව්‍යාපෘති වියදම්	15,258,173.36	
කිලිනොච්චි වියදම්	9,437,841.64	
ජීව චන්කල් ලියා හැරීම	294,174.00	
	28,751,966.92	3,505,490.35

**උක් පර්යේෂණ ආයතනය**  
**2015.12.31න් අවසන් වර්ෂය සඳහා හිමිකම වෙනස් වීමේ ප්‍රකාශය**

රු

විස්තරය	සමුච්චිත අරමුදල	ප්‍රත්‍යාගණන සංචිත	බෙදා හැරිය හැකි සංචිතය	එකතුව
2014.12.31 දිනට ශේෂය	-	20,940,000.00	78,031,428.74	98,971,428.74
2015 වර්ෂය සඳහා ප්‍රත්‍යාගණන අනිරික්තය	-	114,389,108.51	-	114,389,108.51
පෙර වර්ෂයේ ගැලවීම ( අමතර සටහන් 1.1) නිවැරදි සමුච්චිත අරමුදල	(145,285,139.00)	-	(4,602,362.90)	(4,602,362.90)
කාලච්ඡේදයට අදාළ අනිරික්තය / හිඟය	-	-	145,285,139.00	56,438,273.82
<b>2015.12.31. දිනට ශේෂය</b>	<b>(145,285,139.00)</b>	<b>135,329,108.51</b>	<b>275,152,478.66</b>	<b>410,481,587.17</b>

**අමතර සටහන්**

1.1 පෙර වර්ෂ සඳහා ගැලපීම

පහත සඳහන් අයිතමයන්ගෙන් පෙර වර්ෂ සඳහා ගැලපීම් සමන්විත වේ.

01. 2014 වර්ෂය සඳහා ලබා දී ඇති විශේෂ අන්තිකාරම් පියවීම් ගැලපීම	(787,027.93)
	(2,500,000.00)
02. 2014 වර්ෂයේ මූල්‍ය ප්‍රකාශන වලට වැරදි ලෙස ලබාගෙන තිබූ භාණ්ඩාගාර බිල්පත් හා ස්ථාවර තැන්පතු ශේෂයන් නිවැරදි කිරීම	(953,235.64)
03. 2014 වර්ෂයේ දී උපවිත ගෙවීම් වල සිදුවූ වරද නිවැරදි කිරීම.	8,342.56
	(372,024.50)
04. 2014 වර්ෂයේ සුළු මුදල් අග්‍රිමය පියවීම	(13,865.00)
05. 2014 වර්ෂයේ ණය ගිණුම් ශේෂයන් නිවැරදි කිරීම.	
	17,111.93
	3,335.68
	(5,000.00)
<b>එකතුව</b>	<b>(4,602,362.90)</b>

1.2 2015 වර්ෂයේ දී දේශීය නිෂ්පාදනය මත සෙස් බදු මුදල් පදනමට මූල්‍ය ප්‍රකාශන වල පෙන්නුම් කෙරේ.

2015/12/31 දිනෙන් අවසන් වර්ෂය සඳහා ලැබිය යුතු සෙස් බදු මුදල් පහත පරිදි වේ.

රු.

විස්තරය	පැලවත්ත	සෙවනගල	ගල් ඔය	එකතුව
2015/1/1 දිනට ශේෂය	5,074,235.00	1,811,574.00	1,270,517.00	8,156,326.00
2015 වර්ෂය සඳහා ලැබිය යුතු මුදල	290,045.00	432,995.00	363,221.00	1,086,261.00
	<b>5,364,280.00</b>	<b>2,244,569.00</b>	<b>1,633,738.00</b>	<b>9,242,587.00</b>
2015 වර්ෂයේ දී මුදල් ලැබීම්.	1,796,430.00	1,441,700.00	-	3,238,130.00
2015/12/31 දිනට ශේෂය	<b>3,567,850.00</b>	<b>802,869.00</b>	<b>1,633,738.00</b>	<b>6,004,457.00</b>

2015 දේශීය නිෂ්පාදනය මත සෙස් බදු ගණනය කිරීම සඳහා සිනි සමාගම් වලින් අදාළ නිෂ්පාදන විස්තර ඉල්ලා ඇති නමුත් සියළු තොරතුරු ලැබී නොමැත.

1.3 කන්නලේ සිනි සමාගම සඳහා ලබා දී ඇති රු.1,000,000 ක ණය මුදල හා ඒ මත පොලීය ලැබීම සැක සහිතය.

1.4 අආයතනයේ සේවකයකු වූ ලලිත් වීර්තමුල්ල මහතාගේ සේවය අන්තිම වීම පිළිබඳව ඔහු විසින් ආයතනයට විරුද්ධව කම්කරු විනිශ්චය සභාවේ නඩුවක් ගොනු කර ඇත.

1.5 එස්.ඩී.එන්.යූ.එස්.විමලසූරිය මහතා අනිවාර්ය විශ්‍රාම ගැන්වීම මත යථා ඇති අතර ඔහු විසින් ආයතනයට විරුද්ධව කම්කරු විනිශ්චය සභාවේ නඩුවක් ගොනු කර ඇත.

1.6 රු.65,000 ක් වටිනා ඊඩ්මක වටිනාකම 1991 සිට මූල්‍ය ප්‍රකාශන වෙත ලබා ගෙන නොමැත.

1.7 රාජ්‍යය හා විදේශයන්හි අරමුදලින් ලද වත්කම් වලින් සමුච්චිත අරමුදල සමන්විත වේ.  
අධ්‍යක්ෂ මණ්ඩල තීරණයකට අනුව 2015 දී ක්ෂය සඳහා ගිණුම් තැබීම නිවැරදි කර ඇත. (ශ්‍රී.ල.ඕ.ප්‍ර.අංක 20)

1.8 මිලදී ගැනුම් වර්ෂය ක්ෂය ගණනය කිරීමේ දී සැලකිල්ලට නොගැනේ.

1.9 ස්ථාවර වත්කම් එහි පිරිවැයට පෙන්වා ඇති අතර භාණ්ඩාගාර බිල්පත් එහි ඉදිකළ උපලබ්ධි අගයට පෙන්වා ඇත.

2.1 භාණ්ඩාගාර බිල්පත් පොලීය ගණනය කිරීමේ දී පරිභෝග වීමේ දිනය සැලකිල්ලට නොගැනේ.

**මේපල පිරිසහ හා උපකරණ**

	පිරිසහ		කිමිය (රු)				2015.12.31 දිනට	
	2015.01.01 දිනට	2015.03.31 දිනට	2015.03.31 දිනට	එකතු කිරීම	2015.12.31 දිනට	2015.01.01	2015.12.31 දිනට	
	මේපල	මේපල	මේපල	මේපල	මේපල	මේපල	මේපල	
කාර්යාල උපකරණ	5,352,757.49	(1,532,642.49)	3,820,115.00	2,480,344.34	6,300,459.34	-	429,762.94	5,870,696.40
ලිපි සහ යම් කිරීම	2,236,862.46	4,924,776.23	7,161,638.69	1,560,445.25	8,522,083.94	-	805,684.35	7,716,399.59
පරිගණක උපකරණ	-	4,160,050.00	4,160,050.00	1,949,800.00	6,109,850.00	-	624,007.50	5,485,842.50
රසායනාගාර උපකරණ	6,314,954.29	31,112,160.30	37,427,114.59	17,880,457.37	55,307,571.96	-	4,210,550.39	51,097,021.57
කෘෂි උපකරණ	6,045,555.25	4,944,244.75	10,989,800.00	667,528.20	11,657,328.20	-	1,236,352.50	10,420,975.70
කෘෂි උපකරණ	2,789,129.55	(1,058,240.63)	1,730,888.92	797,955.00	2,528,843.92	-	194,725.00	2,334,118.92
වැඩපල උපකරණ	4,551,128.84	(1,812,106.84)	2,739,022.00	344,486.00	3,083,508.00	-	308,139.98	2,775,368.03
මෙවන් උපකරණ	171,907.72	3,540,162.28	3,712,070.00	45,535.40	3,757,605.40	-	417,607.88	3,339,997.53
පාන්දු	-	67,800.00	67,800.00	11,950.00	79,750.00	-	7,627.50	72,122.50
මෙවර් වහන	15,704,645.09	69,987,904.91	85,692,550.00	28,680,589.00	114,373,139.00	-	16,067,353.13	98,305,785.88
පරිගණක මෘදුකාංග	-	55,000.00	55,000.00	869,574.00	924,574.00	-	4,125.00	920,449.00
මෙවර්වලි	14,864,017.00	-	14,864,017.00	-	14,864,017.00	-	557,400.64	14,306,616.36
පුස්තකල පොත්	128,620.66	-	128,620.66	-	128,620.66	-	9,646.55	118,974.11
ඉඩම් සහ ඉඩම් සංවර්ධනය	1,749,457.07	-	1,749,457.07	5,021,139.92	6,770,596.99	-	65,604.64	6,704,992.35
<b>එකතුව</b>	<b>59,909,035.42</b>	<b>114,389,108.51</b>	<b>174,298,143.93</b>	<b>60,109,804.48</b>	<b>234,407,948.41</b>	<b>-</b>	<b>24,938,587.99</b>	<b>209,469,360.42</b>



**විගණකාධිපති දෙපාර්තමේන්තුව**  
**கணக்காய்வாளர் தலைமை அபிபதி திணைக்களம்**  
**AUDITOR GENERAL'S DEPARTMENT**



මගේ අංකය  
எனது இல. }  
My No. }

පිටුපිටි/පිටිපාට්/පිටි/ }  
01/15/04 }

ඔබේ අංකය  
உமது இல. }  
Your No. }

දිනය  
திகதி }  
Date }

2016 නොවැම්බර්/15 දින

සභාපති

උක් පර්යේෂණ ආයතනය

උක් පර්යේෂණ ආයතනයේ 2015 දෙසැම්බර් 31 දිනෙන් අවසන් වර්ෂය සඳහා වූ මූල්‍ය ප්‍රකාශන පිළිබඳව 1971 අංක 38 දරන මුදල් පනතේ 14(2)(සී) වගන්තිය ප්‍රකාර විගණකාධිපති වාර්තාව

යටෝක්ත වාර්තාව මේ සමඟ එවා ඇත.

එච්.එම්.ගාමිණී විජේසිංහ

විගණකාධිපති

- පිටපත :-
1. ලේකම් - වැවිලි කර්මාන්ත අමාත්‍යාංශය.
  2. ලේකම් - මුදල් අමාත්‍යාංශය.



**විගණකාධිපති දෙපාර්තමේන්තුව**  
**கணக்காய்வாளர் தலைமை அபிபதி திணைக்களம்**  
**AUDITOR GENERAL'S DEPARTMENT**



මගේ අංකය  
எனது இல. }  
My No. }

පිටුපිටි/වි/වස්ථාප්ත/අයි/ }  
01/15/04 }

ඔබේ අංකය  
உமது இல. }  
Your No. }

දිනය  
திகதி }  
Date }

2016 නොවැම්බර්/5<sup>වන</sup> දින

සභාපති

උක් පර්යේෂණ ආයතනය

උක් පර්යේෂණ ආයතනයේ 2015 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 2015 දෙසැම්බර් 31 දිනට මූල්‍ය තත්ත්ව ප්‍රකාශනය සහ එදිනෙන් අවසන් වර්ෂය සඳහා වූ මූල්‍ය කාර්යසාධන ප්‍රකාශනය, ස්කන්ධය වෙනස්වීමේ ප්‍රකාශනය සහ මුදල් ප්‍රවාහ ප්‍රකාශනය හා වැදගත් ගිණුම්කරණ ප්‍රතිපත්ති සහ අනෙකුත් පැහැදිලි කිරීමේ තොරතුරුවල සාරාංශයකින් සමන්විත 2015 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 සංශෝධිතව කියවිය යුතු ශ්‍රී ලංකා ප්‍රජාතන්ත්‍රවාදී 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 2016 ජූනි 29 දින නිකුත් කරන ලදී.

**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 ප්‍රකාශයන්ගෙන් තොර වූ මූල්‍ය ප්‍රකාශන පිළියෙල කිරීමට හැකි වනු පිණිස අවශ්‍යවන අභ්‍යන්තර පාලනය තීරණය කිරීම කළමනාකරණයේ වගකීම වේ.

**1.3 විගණකුගේ වගකීම**

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



මූල්‍ය ප්‍රකාශනවල දැක්වෙන අගයන් සහ හෙළිදරව් කිරීම්වලට අදාළවන විගණන සාක්ෂි ලබා ගැනීම පිණිස පරිපාටි ක්‍රියාත්මක කිරීම විගණනයට ඇතුළත් වේ. තෝරාගත් පරිපාටීන්, වංචා හෝ වැරදි හේතුවෙන් මූල්‍ය ප්‍රකාශනවල ඇතිවිය හැකි ප්‍රමාණාත්මක සාවද්‍ය ප්‍රකාශයන්ගෙන් අවදානම් තක්සේරු කිරීම් ද ඇතුළත් විගණකගේ විනිශ්චය මත පදනම් වේ. එම අවදානම් තක්සේරු කිරීම්වලදී, අවස්ථාවෝචිතව උචිත විගණන පරිපාටි සැලසුම් 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 තත්ත්වගණනය කළ මතය සඳහා පදනම**

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

**2. මූල්‍ය ප්‍රකාශන**

**2.1 තත්ත්වගණනය කළ මතය**

මෙම වාර්තාවේ 2.2 ඡේදයේ දක්වා ඇති කරුණුවලින් වන බලපෑම හැර මූල්‍ය ප්‍රකාශන වලින් 2015 දෙසැම්බර් 31 දිනට උක් පර්යේෂණ ආයතනයේ මූල්‍ය තත්ත්වය සහ එදිනෙන් අවසන් වර්ෂය සඳහා එහි මූල්‍ය ක්‍රියාකාරීත්වය හා මුදල් ප්‍රවාහ ශ්‍රී ලංකා රාජ්‍ය අංශ ගිණුම්කරණ ප්‍රමිති වලට 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**

ශ්‍රී ලංකා රාජ්‍ය අංශ ගිණුම්කරණ ප්‍රමිති 03 ප්‍රකාරව ගනුදෙනුවක්, සිද්ධියක් කෙරෙහි ව්‍යවහාර වන නිශ්චිත ශ්‍රී ලංකා රාජ්‍ය අංශ ගිණුම්කරණ ප්‍රමිතියක් නොමැති වීම කළමනාකරණය විසින් සුදුසු ගිණුම්කරණ ප්‍රතිපත්තියක් නිර්මාණය කර ව්‍යවහාර කළ යුතු වුවද ජීව විද්‍යාත්මක වත්කම් ගිණුම්කරණය, පාරිතෝෂිත වෙන් කිරීම් හා ස්ථාවර තැන්පතු වර්ගීකරණය සම්බන්ධයෙන් ආයතනය අනුගමනය කරන ගිණුම් ප්‍රතිපත්තිය හෙළිදරව් කර නොතිබුණි.

**2.2.2 ගිණුම්කරණ අඩුපාඩු**

පහත සඳහන් නිරීක්ෂණ කරනු ලැබේ.

- (අ) සමාලෝචිත වර්ෂයේ මාර්තු 31 දින ආයතනයේ ස්ථාවර වත්කම් ප්‍රත්‍යාගණනය කර තිබූ අතර 2015 ජනවාරි 01 සිට මාර්තු 31 දක්වා මාස 03ක කාලයට අදාළව වත්කම් ක්ෂය කිරීම් සිදුකර නොතිබුණි.
- (ආ) දේශීය සීනි නිෂ්පාදනය මත අයකරනු ලබන සෙස් බදු මුදල් පදනම මත වාර්තා කිරීම හේතුවෙන් 2015 වර්ෂයේ සෙස් බදු ආදායම රු.960,700 ක් අඩුවෙන් දක්වා තිබුණි.

**2.2.3 පැහැදිලි නොකළ වෙනස්කම්**

මූල්‍ය ප්‍රකාශන වලට අනුව පැල්වත්ත හා සෙවනගල ආයතන දෙකෙහි 2015 වර්ෂයේ නිෂ්පාදනය කළ සීනිවලට අදාළ ලැබිය යුතු සෙස් බදු ආදායම හා විගණනය විසින් ලබාගන්නා ලද නිෂ්පාදන දත්ත අනුව ගණනය කරන ලද සෙස් බදු ආදායම අතර රු. 3,475,790 ක වෙනසක් නිරීක්ෂණය විය.

**2.3 ලැබිය යුතු හා ගෙවිය යුතු ගිණුම්**

පහත සඳහන් නිරීක්ෂණ කරනු ලැබේ.

- (අ) සෙවනගල සීනි කර්මාන්ත ආයතනයෙන් රු. 1,164,231 ක් හා ලංකා සීනි පුද්ගලික සමාගමෙන් රු. 172,834 ක ණය මුදල් වර්ෂ 04 ක කාලයක සිට අයනොවී පැවතුණි.
- (ආ) සමාලෝචිත වර්ෂයේ දෙසැම්බර් 31 දිනට කන්තලේ සීනි සමාගමෙන් රු.1,000,000 ක ණය මුදලක් හා ඊට අදාළව පොලී රු. 385,333 ක් අයවිය යුතුව පැවතුණි.



2.4 නීති රීති, රෙගුලාසි හා කළමනාකරණ තීරණවලට අනුකූල නොවීම

පහත සඳහන් නීති රීති, රෙගුලාසි හා කළමනාකරණ තීරණවලට අනුකූල නොවීම නිරීක්ෂණය විය.

නීති රීති, රෙගුලාසි යනාදියට යොමුව	අනුකූල නොවීම
<p>(අ) 2006 ප්‍රසම්පාදන මාර්ගෝපදේශ සංග්‍රහය</p> <p>(i) 3.4.2 (අ) ඡේදය</p> <p>(ii) 3.4 ඡේදය</p>	<p>වටිනාකම රු. 729,370 ක් වූ විදුලි උපකරණ මිලදී ගැනීම සඳහා මිල සැඟවුම් කැඳවීමේදී භාණ්ඩවල තිබිය යුතු ප්‍රමිතිය, තත්ත්ව සහතිකය හෝ වගකීම් කාලය ආදී තොරතුරු ඇතුළත් පිරිවිතර දක්වා නොතිබුණි.</p> <p>ආරක්ෂක සේවය ලබා ගැනීම සඳහා ලංසු කැඳවීමකින් තොරව පෙර වර්ෂයේ ආරක්ෂක සේවය සැපයූ ආයතනයේ ඉල්ලීම මත එම ආයතනයම 2015 මැයි සිට තෝරාගෙන තිබූ අතර සමාලෝචිත වර්ෂය වෙනුවෙන් රු.8,158,718 ක් ගෙවා තිබුණි.</p>
<p>(ආ) 2008 දෙසැම්බර් 31 දිනැති අංක 30/2008 දරන රාජ්‍ය පරිපාලන චක්‍රලේඛය</p>	<p>ආපදා ණය වශයෙන් නිලධාරියා ලබන මාස 10 ක ඒකාබද්ධ වැටුප හෝ රු. 250,000 ක් හෝ යන මුදල් දෙකෙන් අඩු මුදල ගෙවිය යුතු වුවද ඊට පටහැනිව සමාලෝචිත වර්ෂයේදී සේවකයන් 36 දෙනෙකු වෙනුවෙන් සීමාව ඉක්මවා එකතුව රු. 3,081,640 ක් ආපදා ණය වෙනුවෙන් ගෙවා තිබුණි.</p>
<p>(ඇ) 2003 ජුනි 02 දිනැති අංක පීඊඩී 12 දරන චක්‍රලේඛය</p> <p>(i) 9.12 ඡේදය</p>	<p>ඕනෑම සුභසාධක යෝජනා ක්‍රමයක් ක්‍රියාත්මක කිරීමට මහා භාණ්ඩාගාරයේ අනුමැතිය ලබා ගත යුතු වුවත් එයට පටහැනිව සේවකයන්ගේ වෛද්‍ය බිල්පත් ප්‍රතිපූරණය කිරීම වෙනුවෙන් සමාලෝචිත වර්ෂයේදී රු. 11,500,000 ක වියදමක් දරා තිබුණි.</p>



(ii) 9.14.2 ඡේදය

වක්‍රලේඛය ප්‍රකාරව ආයතනයේ මානව සම්පත් කළමනාකරණ කාර්යයන් සිදු කිරීම සඳහා අවශ්‍ය නීති මාලාවට රාජ්‍ය ව්‍යාපාර දෙපාර්තමේන්තුවේ අනුමැතිය ලබාගෙන නොතිබුණි.

**3. මූල්‍ය සමාලෝචනය**

**3.1 මූල්‍ය ප්‍රතිඵල**

ඉදිරිපත් කරන ලද මූල්‍ය ප්‍රකාශන අනුව, සමාලෝචිත වර්ෂයේ මූල්‍ය ප්‍රතිඵලය රු.56,438,274 ක අතිරික්තයක් වූ අතර එයට අනුරූපීව ඉකුත් වර්ෂයේ අතිරික්තය රු.6,780,836 ක් වූයෙන් ඉකුත් වර්ෂය හා සැසඳීමේදී සමාලෝචිත වර්ෂයේ මූල්‍ය ප්‍රතිඵලයෙහි රු. 49,657,438 ක වර්ධනයක් නිරීක්ෂණය විය. 2015 වර්ෂයේ සිනි ආනයනය මත සෙස් බදු ආදායම රු.86,242,650 ක් අඩුවීම හා කාර්ය මණ්ඩල පිරිවැය රු.42,757,243 කින් හා වෙනත් වියදම් රු.25,246,476 කින් වැඩිවී තිබුණද භාණ්ඩාගාර පුනරාවර්තන ප්‍රදාන රු.197,700,000 කින් වැඩිවීම ඉහත වර්ධනය සඳහා ප්‍රධාන වශයෙන් බලපා තිබුණි.

සමාලෝචිත වර්ෂයේ සහ ඉකුත් වර්ෂ හතරක මූල්‍ය ප්‍රතිඵල විග්‍රහ කිරීමේදී 2011 වර්ෂයේ මූල්‍ය අතිරික්තයක් ඇති වී තිබුණද 2012 සහ 2013 වර්ෂවල ඌනතාවයක් ඇති වී තිබුණි. එසේ වුවද 2014 වර්ෂයේදී සහ සමාලෝචිත වර්ෂයේදී අතිරික්තයක් ඇති වී තිබූ අතර 2014 වර්ෂය සමඟ සැසඳීමේදී සමාලෝචිත වර්ෂයේ අතිරික්තයේ වර්ධනය සියයට 732 ක් විය. සේවක පාරිශ්‍රමික, ජංගම නොවන වත්කම් සඳහා ක්ෂය හා රජයට ගෙවූ බදු සැලකිල්ලට ගැනීමේදී 2011 වර්ෂයේ රු.122,273,086 ක්ව පැවති ආයතනයේ දායකත්වය 2012 සහ 2013 වර්ෂයන්හි ක්‍රමයෙන් අඩුවී තිබුණද 2014 වර්ෂයේ සිට නැවත වර්ධනය වී සමාලෝචිත වර්ෂය වනවිට රු.240,688,116 ක් වී තිබුණි.

**3.2 ආයතනයට එරෙහිව හෝ ආයතනය විසින් ආරම්භ කර ඇති නෛතික සිද්ධි**

ආයතනයට එරෙහිව ආයතනයේ සේවයෙන් ඉවත්ව ගොස් ඇති පුද්ගලයන් දෙදෙනෙකු විසින් වන්දි ඉල්ලා අධිකරණයේ නඩු දෙකක් පවරා තිබුණි.



4. මෙහෙයුම් සමාලෝචනය

4.1 කාර්යසාධනය

ආයතනයේ අරමුණු පහත සඳහන් වේ.

- දේශීය උක් වගාවේ උසස් වාණිජමය උක් ප්‍රභේද දියුණු කිරීම හා ඒ සඳහා පර්යේෂණ පැවැත්වීම.
- උක් වගා කළමනාකරණය දියුණු කිරීම.
- නිෂ්පාදනයන් සඳහා භූමිය, පස හා ජල සම්පත්ති කාර්යක්ෂම උපයෝජනය හා අවම පරිසර හායනය තහවුරු කිරීම.
- උක් වගා බිම් සහ උක් පාදක කරගත් නිෂ්පාදිත විවිධාංගීකරණය කිරීම.
- උක් ගොවිතැන යාන්ත්‍රීකරණය
- උක් හා එහි අතුරු නිෂ්පාදිත ක්‍රියාවලියෙහි කාර්යක්ෂමතාවය වර්ධනය කිරීම.
- උක් වගාව හා සම්බන්ධිත පාර්ශවයන්ගේ උක් තාක්ෂණික දැනුම දියුණු කිරීම හා අවශ්‍ය ආයතනික සම්බන්ධීකරණය සැපයීම හා එම දැනුම භාවිතා කිරීම/ වාණිජකරණය සඳහා උපකාර කිරීම.

4.2 කළමනාකරණ ක්‍රියාකාරකම්

පහත සඳහන් නිරීක්ෂණ කරනු ලැබේ.

- (අ) උක් පර්යේෂණ ආයතනය විසින් ස්ථීර අඛණ්ඩ රාජකාරියක් නොමැතිව කොළඹ පෞද්ගලික ගොඩනැගිල්ලක කාර්යාලයක් කුලී පදනම මත පවත්වාගෙන යෑම වෙනුවෙන් සමාලෝචිත වර්ෂයේදී රු. 1,935,686 ක් වැය කර තිබුණු අතර දෛනික පදනම මත සේවකයන් 05 දෙනෙකු බඳවාගෙන තිබුණද එම නිලධාරීන් සඳහා විධිමත් පරිදි රාජකාරී පැවරීමක් සිදුකර නොතිබුණි.
- (ආ) ආයතනයේ උක් අභිජනන මධ්‍යස්ථානයක් ඉදිකිරීම සඳහා 2012 නොවැම්බර් 11 දින මුල්ගල තබා තිබුණද 2015 දෙසැම්බර් 31 දින වන විටත් ඉදිකිරීම් ආරම්භ කර නොතිබුණි.
- (ඇ) 1981 අංක 75 දරන උක් පර්යේෂණ පනතේ 18 වන වගන්තිය ප්‍රකාරව සීනි නිෂ්පාදන ආයතන වෙතින් නිෂ්පාදිත සීනි ප්‍රමාණය මත සෙස් බද්දක් අයකල යුතු වුවද එය අයකර ගැනීමට කළමනාකරණය විධිමත් පියවර ගෙන නොතිබුණි.



(ඇ) උක් පර්යේෂණ ආයතනය විසින් ක්‍රියාත්මක කරන ලද පර්යේෂණ 59 අතරින් 38 ක්ම සමාලෝචිත වර්ෂයේ දී අපේක්ෂිත භෞතික ප්‍රගතිය කරා ලඟා වී නොතිබීම නිසා ආයතනයේ මූලික අරමුණු ඉටුකර ගැනීමට එය බාධාවක් වී තිබුණි.

**4.3 මෙහෙයුම් ක්‍රියාකාරකම්**

බදුල්ල දිස්ත්‍රික්කයේ උක් වගාව හා හකුරු නිෂ්පාදනය කිරීමේ හා වැඩි දියුණු කිරීමේ ව්‍යාපෘතිය අනුව වර්ෂ 05 ක් තුළ හකුරු නිෂ්පාදනයට වෙන් 6000 දක්වා ඉහල දැමීම ප්‍රධාන අරමුණ විය. ව්‍යාපෘති සැලැස්ම අනුව සමාලෝචිත වර්ෂය අවසාන වන විට අක්කර 1,203 ක උක් වගාව සිදු කල යුතු වුවත් අක්කර 110 ක ප්‍රමාණයක් පමණක් වගා කර තිබුණු අතර නිෂ්පාදිත හකුරු ප්‍රමාණය වෙන් 1.13 ක් විය. නමුත් සමාලෝචිත වර්ෂයේදී හා පෙර වර්ෂයේදී ව්‍යාපෘතිය සඳහා එකතුව රු.16,224,417 ක පිරිවැයක් දරා තිබුණ ද ව්‍යාපෘතියෙන් අපේක්ෂිත ප්‍රතිලාභ ළඟාකර ගැනීමට ආයතනය අපොහොසත් වී තිබුණි.

**4.4 මතභේදයට තුඩුදෙන ගනුදෙනු**

වටිනාකම රු. 4,216,335 ක් වූ ජෙනරේටර් යන්ත්‍රයක් සමාලෝචිත වර්ෂයේ දෙසැම්බර් මාසයේදී පෞද්ගලික සමාගමකින් මිලදී ගෙන තිබූ අතර මිලදී ගත් යන්ත්‍රය එක්සත් රාජධානියේ නිෂ්පාදනය කළ එකක් බවට ලේඛනවල සඳහන් කළද එය විවිධ රටවල නිෂ්පාදිත කොටස් එකලස් කර නිපදවන ලද යන්ත්‍රයක් බවට හෙළිදරව් විය.

**4.5 නිෂ්ක්‍රීය හා උන උපයෝජිත වත්කම්**

කිලිනොච්චි උක් වගා ව්‍යාපෘතිය සඳහා රු. 2,433,056 ක් වැයකර මිලදී ගෙන තිබූ උක් ඇඹරුම් යන්ත්‍ර 02 හා ඩීසල් වතුර පොම්පය 2016 පෙබරවාරි 10 දින වනවිටත් භාවිතයට ගෙන නොතිබුණි.

**4.6 බාහිර පාර්ශවයන් වෙත ලබාදුන් ආයතනයේ සම්පත්**

මාස 06 ක කාලයක් සඳහා ආයතනයේ නිලධාරියෙකු පාර්ලිමේන්තු මන්ත්‍රීවරයකුගේ කාර්ය මණ්ඩලය සඳහා නිදහස් කර තිබූ අතර මෙම නිලධාරියාට වැටුප් හා සේවක අර්ථසාධක හා භාරකාර මුදල් ලෙස රු. 322,012 ක් ගෙවා තිබුණි. තවද මන්ත්‍රී කාර්ය මණ්ඩලය සඳහා නිදහස් කර තිබුණේ මාස 06ක කාලයක් සඳහා වුවද මාස 08 ක කාලයක් වෙනුවෙන් මන්ත්‍රී කාර්ය මණ්ඩලයේ සේවයේ යෙදී සිටියදීත් වැටුප් ගෙවා තිබුණි.



**4.7 හඳුනාගන්නා ලද පාඩු**

2014 අප්‍රේල් සිට 2015 මැයි දක්වා ආරක්ෂක සේවාව සැපයීමට ඉදිරිපත් කරන ලද මිල ගණන් අනුව අවම මිල ඉදිරිපත් කරන ලද ආයතනය තෝරා නොගැනීම හේතුවෙන් උක් පර්යේෂණ ආයතනයට රු. 1,610,393 ක පාඩුවක් සිදුවී තිබුණි.

**4.8 කාර්ය මණ්ඩල පරිපාලනය**

පහත සඳහන් නිරීක්ෂණ කරනු ලැබේ.

- (අ) උක් පර්යේෂණ ආයතනයේ අනුමත සේවක සංඛ්‍යාව 193 ක් වූ අතර තත්‍ය සේවක සංඛ්‍යාව 172 ක් වූයෙන් ආයතනයේ තනතුරු 12 ක් සඳහා පුරප්පාඩු 21 ක් පැවතුණු අතර ප්‍රධාන පර්යේෂණ නිලධාරී, ජ්‍යෙෂ්ඨ පර්යේෂණ නිලධාරී, තාක්ෂණ නිලධාරී, රසායනාගාර/ ක්ෂේත්‍ර සහායක ආදී තනතුරුවල පුරප්පාඩු පැවතීමෙන් උක් පර්යේෂණ ආයතනයේ මූලික අරමුණු වන පර්යේෂණ කටයුතු සාර්ථකව සිදුකර ගැනීමට අපහසු වී ඇති බව විගණනයේදී නිරීක්ෂණය විය.
- (ආ) උක් පර්යේෂණ ආයතනයේ පුස්තකාලාධිපති තනතුර සඳහා ආයතනයේ අනුමත කාර්ය මණ්ඩලය තුළ තනතුරක් අනුමත කර ගැනීමට කටයුතු කර නොමැති අතර තාක්ෂණ නිලධාරියෙකු පුස්තකාලයේ කාර්යයන් සිදු කිරීම සඳහා යොදවා තිබුණි.
- (ඇ) උක් පර්යේෂණ ආයතනය විසින් ක්‍රියාත්මක කරනු ලැබූ බදුල්ල දිස්ත්‍රික්කයේ උක් වගාව හා හකුරු නිෂ්පාදනය කිරීමේ හා වැඩි දියුණු කිරීමේ ව්‍යාපෘතිය සඳහා ව්‍යාපෘති සම්බන්ධීකාරවරයකු හා ක්ෂේත්‍ර නිලධාරීන් 06 දෙනෙකු කොන්ත්‍රාත් පදනම මත බඳවාගෙන තිබුණි. එසේ වුවද, එම බඳවාගත් නිලධාරීන්ගේ සුදුසුකම් මොනවාද යන්න තහවුරු කරගැනීමට සාක්ෂි විගණනයට ඉදිරිපත් නොවුණි.

**4.9 වාහන උපයෝජනය**

ඩබල් කැබ් රථයක් ඇන්ජින් අළුත්වැඩියාවක් සඳහා යැයි දක්වමින් වසර දෙකකටත් වඩා වැඩි කාලයක් ගරාජයේ ගාල්කර තබා ඇති අතර ජීප් රථයක් 2015 ජනවාරි සිට විගණන දිනය වූ 2016 පෙබරවාරි 11 වන දින දක්වා අළුත්වැඩියා නොකර ඉංජිනේරු අංශයේ රඳවා තිබුණි.



5. පද්ධති හා පාලනයන්

විගණනයේදී නිරීක්ෂණය වූ පද්ධති හා පාලන අඩුපාඩු වරින්වර මණ්ඩලයේ සභාපතිවරයාගේ අවධානයට යොමු කරන ලදී. පහත සඳහන් පාලන ක්ෂේත්‍ර කෙරෙහි විශේෂ අවධානය යොමුකළ යුතු විය.

පද්ධති හා පාලන ක්ෂේත්‍ර -----	නිරීක්ෂණ -----
(අ) ගිණුම්කරණය	ජර්නල් සටහන් මගින් ගිණුම්වල ගැලපීම් සිදුකර තිබුණද ඊට අදාළ ජර්නල් වවුචර් පිළියෙල කිරීමට කටයුතු කර නොතිබුණි.
(ආ) ආදායම් පාලනය	නිවැරදි නිෂ්පාදන තොරතුරු ලබාගෙන සෙස් ආදායම් ගණනය කිරීමට කටයුතු නොකිරීම.
(ඇ) ගබඩා පාලනය	මිලදී ගත් භාණ්ඩ අදාළ පිරිවිතරයන්ට අනුකූල නොවීම නිසා බෙදා නොහැර ගබඩාවේ රඳවා තිබීම.
(ඈ) මිලදී ගැනීම්	ප්‍රසම්පාදන මාර්ගෝපදේශ සංග්‍රහයට අනුව මිලදී ගැනීම් සිදු කිරීමට කටයුතු නොකිරීම.
(ඉ) අධිමාණ ණය වෙන් කිරීම	දීර්ඝ කාලීනව අය නොවී පවතින ලැබිය යුතු ශේෂ සම්බන්ධයෙන් අධිමාණ ණය වෙන් කිරීමක් සිදු නොකිරීම.

  
 එච්.එම්. ශාමිණි විජේසිංහ  
 විගණකාධිපති

2011 සිට 2015 දක්වා ප්‍රධාන මූල්‍ය තොරතුරු

ආදායම

	රුපියල් මිලියන				
	2011	2012	2013	2014	2015
භාණ්ඩාගාර අරමුදල්	-	-	-	112.8	321.78
සිති නිෂ්පාදනය හා ආනයනය මත සෙස් බදු	144.12	139.32	132.82	91.81	3.24
අමාත්‍යාංශ ව්‍යාපෘති	-	-	-	-	17.30
පොලී හා වෙනත් ආදායම්	17.00	24.04	29.55	18.93	12.96
උක් විකිණීම	0.90	1.65	1.85	0.65	0.48
<b>එකතුව</b>	<b>162.02</b>	<b>165.01</b>	<b>164.23</b>	<b>224.19</b>	<b>355.76</b>

වියදම

	රුපියල් මිලියන				
	2011	2012	2013	2014	2015
<b>පුනරාවර්තන වියදම</b>					
කාර්ය මණ්ඩල ලෙවීම	81.67	92.10	102.91	116.45	159.20
ගමන් වියදම් හා යැපීම් දීමනා	1.75	2.63	2.54	2.89	8.24
පර්යේෂණ සහ සංවර්ධන	5.91	9.88	9.31	27.00	13.71
සැපයුම් සහ පාරිභෝගික භාවිතයන්	1.17	1.52	2.52	3.27	2.04
ගිවිසුම්ගත සේවා	21.57	20.97	21.85	26.09	36.43
නඩත්තු	13.22	17.11	21.99	24.00	25.96
වෙනත් මෙහෙයුම් වියදම්	2.03	27.21	31.60	9.41	53.69
මූල්‍ය පිරිවැය	0.14	0.03	0.20	-	0.05
<b>එකතුව</b>	<b>127.47</b>	<b>171.45</b>	<b>192.96</b>	<b>209.11</b>	<b>299.32</b>
<b>ප්‍රාග්ධන</b>					
ගොඩනැගිලි	0.36	0.12	-	-	-
කාර්යාල/විද්‍යාගාර/ක්ෂේත්‍ර උපකරණ	2.32	3.21	5.50	3.76	24.37
වාහන	-	6.50	21.05	-	28.68
ඉඩම් සංවර්ධනය	1.20	-	-	0.38	5.02
පුස්තකාල පොත්	0.05	-	0.06	0.02	-
ගෘහ භාණ්ඩ	0.48	0.72	0.48	-	1.36
වෙනත් පහසුකම්	0.08	0.05	1.39	9.46	0.68
<b>එකතුව</b>	<b>4.49</b>	<b>10.60</b>	<b>28.51</b>	<b>13.62</b>	<b>60.11</b>
<b>එකතුව</b>	<b>131.96</b>	<b>182.05</b>	<b>221.47</b>	<b>222.73</b>	<b>359.43</b>