

வார்டிக வார்தாவ
ஆண்ட றிக்கை
ANNUAL REPORT 2020



தர் வர்தாவ ஆண்ட றிக்கை
கரும்பு ஆராய்ச்சி றிறுவனம்
SUGARCANE RESEARCH INSTITUTE



වාර්ෂික වාර්තාව - 2020

උක් පර්යේෂණ ආයතනය

ප්‍රධාන පර්යේෂණ මධ්‍යස්ථානය

උඩවලව, 71090, ශ්‍රී ලංකාව

දුරකථන +94472233281, +94472233285, +94472233233

විද්‍යුත් තැපෑල - info@sugarres.lk වෙබ් අඩවිය - www.sugarres.lk

කොළඹ කාර්යාලය

අංක 743/25, 4වන පවුමග, මුවන්හෙල වත්ත, තලංගම උතුර, මාලූඹේ

දුරකථන +94112741602, ෆැක්ස් +94112741367

සහාපති

දුරකථන +94112741602, +94718100452 ෆැක්ස් +94112741367

අධ්‍යක්ෂ / ප්‍රධාන විධායක නිලධාරී

දුරකථන +94472233282, +94766916453 ෆැක්ස් +94472233282

පටුන

පිටු අංකය

දැක්ම	01
මෙහෙවර	01
පාලක මණ්ඩලය	02
සභාපතිගේ සමාලෝචනය	03
අධ්‍යක්ෂකගේ සමාලෝචනය	05
කාර්යසාධන වාර්තාව	10
අංශික වාර්තා	14
බෝග වැඩිදියුණු කිරීමේ අංශය	16
බෝග හා සම්පත් කළමනාකරණ අංශය	20
බෝග පෝෂණ අංශය	24
බෝග ආරක්ෂණ අංශය	28
යාන්ත්‍රිකරණ තාක්ෂණ අංශය	34
සැකසුම් තාක්ෂණ අංශය	38
ආර්ථික විද්‍යා, ජෛවමිතික සහ තොරතුරු තාක්ෂණ අංශය	42
තාක්ෂණ හුවමාරු සහ සංවර්ධන අංශය	46
ප්‍රකාශන	53
පරිපාලන සහ මුදල් අංශය	56
විගණන සහ කළමනාකරණ කමිටු වාර්තාව	62
විගණනය කරන ලද මූල්‍ය ප්‍රකාශන	64
විගණකාධිපති වාර්තාව	78
2011 සිට 2020 දක්වා ප්‍රධාන මූල්‍ය තොරතුරු	89

දැක්ම

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

මෙහෙවර

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

පාලක මණ්ඩලය

ආචාර්ය නිමල් කුමාරසිංහ	-	පත්කළ සාමාජික (සභාපති)
මහාචාර්ය ඩබ්ලිව්. ඒ. ජේ. එම්. ද කොස්තා	-	පත්කළ සාමාජික
මහාචාර්ය උදය රත්නායක	-	පත්කළ සාමාජික
එස්. එන්. අත්තනායක මිය	-	වැවිලි කර්මාන්ත අමාත්‍යාංශ නියෝජිත
හිමාලි බේරගොඩගෙදර මිය	-	මුදල් අමාත්‍යාංශ නියෝජිත
ආචාර්ය අරුණ විජේසූරිය	-	අධ්‍යක්ෂ (2020 සැප්. 15 දක්වා)

සභාපතිගේ සමාලෝචනය

2020 වර්ෂය සඳහා උක් පර්යේෂණ ආයතනයට (SRI) ඒකාබද්ධ අරමුදලින් රුපියල් මිලියන 348.58ක මුදලක් වෙන් කරන ලදී. මෙම ප්‍රතිපාදනවලින් රුපියල් මිලියන 270ක් පුනරාවර්තන වියදම් සඳහා වූ අතර, ඉතිරි මිලියන 78.58 ප්‍රාග්ධන වියදම් සඳහා විය. කෙසේ වෙතත්, 2020 වර්ෂය තුළ දී, රුපියල් මිලියන 299.18ක් පමණක් මහා භාණ්ඩාගාරයෙන් ආයතනයට ලැබුණි. එම මුදල පුනරාවර්තන වියදම් සඳහා රුපියල් මිලියන 233.60 කින් සහ ප්‍රාග්ධන වියදම් සඳහා රුපියල් මිලියන 65.58 කින් සමන්විත විය. මේ අනුව ඒකාබද්ධ අරමුදලින් වෙන් කළ රුපියල් මිලියන 49.40ක් ආයතනයට නොලැබිණි. පුනරාවර්තන වියදම් සඳහා වෙන් කළ මුදලින් 86.51%ක් ලැබුණද ප්‍රාග්ධන කටයුතු සඳහා ලැබුණේ ප්‍රතිපාදනවලින් 83.45%ක් පමණි.

දේශීය වාණිජ වගාවන් සඳහා ඉහළ සිති ප්‍රතිභාවයක් සහිත ආනයනික උක් වර්ගවල යෝග්‍යතාව තක්සේරු කිරීම ආරම්භ කිරීම, උක් ප්‍රභේද 30ක් සහ දෙමුහුන් ප්‍රභේද 40ක සත්‍ය බීජ චිනයෙන් ආනයනය කිරීම, ආනයනික ප්‍රභේද 59ක් නිරෝධායනය කිරීම (වියට්නාම ප්‍රභේද 20ක් සහ චීන ප්‍රභේද 39ක්) සහ චීනයෙන් ආනයනය කරන ලද දෙමුහුන් ප්‍රභේද 25කින් ගන්නා ලද බීජ පැළ 2500ක් ඇගයීමට ලක්කිරීම. ප්‍රශස්ත වගාවක්, ඉහළ සිති අස්වැන්නක් සහ රෝගකාරකයන්ට මුහුණදීමට හැකි SL 2008 ශ්‍රේණියෙන් ප්‍රභේද 22ක්, SL 2007 ශ්‍රේණියෙන් ප්‍රභේද 24ක්, 2006 ශ්‍රේණියෙන් ප්‍රභේද 23ක්, 2005 ශ්‍රේණියෙන් ප්‍රභේද 25ක්, 2004 ශ්‍රේණියෙන් ප්‍රභේද 54ක්, 2003 ශ්‍රේණියෙන් ප්‍රභේද 14ක් සහ 2002 ශ්‍රේණියෙන් ප්‍රභේද 26ක් වශාල මෝල් පරීක්ෂණයට පෙර සිදු කළ ස්ථාන පරීක්ෂණ මගින් හඳුනාගැනීම ආදී පර්යේෂණ සහ සංවර්ධන ක්‍රියාකාරකම්වල සැලකිය යුතු ජයග්‍රහණ රැසක් මෙම වර්ෂය තුළ ආයතනය විසින් අත්පත් කරගෙන ඇත.

සීමාසහිත ලංකා සිති (පුද්ගලික) සමාගමෙහි සෙවනගල ඒකකයේ සිති නිෂ්පාදනය අඩු වීමට හේතු වූ එහි නිෂ්පාදන ක්‍රියාවලියේ සිදු වී තිබෙන අඩුපාඩු සම්පූර්ණයෙන් අධ්‍යයනය කර ඒවා නිවැරදි කිරීම සඳහා අවශ්‍ය නිර්දේශ ලබා දෙන ලදී. ලංකා සිති (පුද්ගලික) සමාගමේ පැල්වත්ත ඒකකයේ ස්කාගාර අපද්‍රව්‍ය බැහැර කිරීම තුළින් සිදුවන පාරිසරික බලපෑම් අවම කිරීම සඳහා සුදුසු ක්‍රියාමාර්ග නිර්දේශ කිරීම ද 2020 වර්ෂය තුළ කර්මාන්ත සඳහා සපයනු ලබන උපදේශන අතර වේ. Imazapic SL/L 240 g/L, උක් වගාවන්හි පූර්ව අවධියේදී වල් පැලැටි පාලනය කිරීම ඵලදායී නව වල් නාශකයක් හඳුනා ගැනීම සහ උක් වගාවන්හි වතුකරයේ පළිබෝධ සහ රෝග තත්ත්වයන් අඛණ්ඩව අධීක්ෂණය කිරීම වර්ෂය තුළ සිදු කරන ලද හෝග ආරක්ෂණ පර්යේෂණ අතර විය.

වර්ෂය තුළ සිදු කරන ලද පොහොර පර්යේෂණ පිළිබඳ පුළුල් වැඩකටයුතුවල දී, ශ්‍රී ලංකාවේ උක් වගා කරන ප්‍රදේශ සඳහා මිශ්‍ර යුරියා, ප්‍රිපල් සුපර් පොස්පේට් (TSP) සහ මියුරේට් ඔෆ් පොටෑෂ් (MOP) පොහොර නිර්දේශය සංශෝධනය කිරීම, උක් වගා කරන ප්‍රදේශ සඳහා ඉහළ ශ්‍රේණියේ එස්පාවල රොක් පොස්පේට් (HERP) නිර්දේශ කිරීම, උක් වගාවේ කාබනික පොහොර යෙදීම සහ ගල්-ඔය වැව්ලි (පුද්ගලික) සමාගමේ උක් වගාවන් සඳහා පොහොර අතිරේකයක් ලෙස විනැස් යෙදීම පිළිබඳ නිර්දේශ ලබා දීම ආදිය ඇතුළත් විය. අන්තර් පේළි පොහොර යෙදීම සඳහා නව රෝද දෙකේ ට්‍රැක්ටරයට සවිකර හැකි ඒකාබද්ධ පොහොර යෙදවුම යන්ත්‍රයක් සොයා ගැනීම සහ ඇගයීම මෙම වසරේ ආයතනය ලද තවත් සුවිශේෂී ජයග්‍රහණයකි.

උක් හකුරු/සිරස් නිෂ්පාදනයේ නියුතු ගොවි ප්‍රජාවන් සඳහා ආයතනයේ දායකත්වය දිවයිනේ උතුරු ප්‍රදේශයට ද ව්‍යාප්ත කරන ලද අතර, ඒ සඳහා කිලිනොච්චියේ, ආනවිල්ලුන්දාන් හි සැකසුම් ඒකකයට පහසුකම් සපයන ලදී. ආයතනයේ තාක්ෂණික මාර්ගෝපදේශය යටතේ ආනවිල්ලුන්දාන් හි උක් වගාකරුවන්ගේ සංගමය උක් වොන් 20ක් ඇඹිරීමෙන් හකුරු කිලෝග්‍රෑම් 226ක් සහ සිරස් ලීටර් 661ක් ද නිෂ්පාදනය කරන ලදී. පෞද්ගලික ව්‍යවසායකයෙකු සමඟ එක්ව කිලිනොච්චියේ උක් යුෂ අලෙවි මධ්‍යස්ථානයක් ආරම්භ කිරීමට සහයවීම සහ විශ්වවිද්‍යාල සිවිල් ආරක්ෂක දෙපාර්තමේන්තුවේ ගොවිපොළට හකුරු සැකසීමට අවශ්‍ය උපකරණ ලබා දීම අනෙකුත් සංවර්ධන කටයුතු වේ. උක් පර්යේෂණ ආයතනය විසින් කන්නලේ අක්කර 18.22ක ප්‍රාථමික බීජ තවානක් ස්ථාපිත කිරීම හා නඩත්තු කිරීම සහ ගල්ඔය වැව්ලි පුද්ගලික සමාගමට ජලයේ පොහොර උණු දිය ප්‍රචිකාර කළ බීජ උක් වොන් 12ක් ලබා දීම ආදිය මගින් සිති කර්මාන්තය දියුණු කිරීමට දායකත්වය දක්වන ලදී.

ආයතනයේ තාක්ෂණ ව්‍යාප්ති වැඩසටහනේ දී ගොවීන් සඳහා පුහුණු වැඩසටහන්/ක්ෂේත්‍ර ආදර්ශන 22 ක් සහ ක්ෂේත්‍ර නිලධාරීන් සඳහා පුහුණු වැඩසටහන් 9 ක් පවත්වමින් ගොවීන් 555 දෙනෙකු සහ ක්ෂේත්‍ර නිලධාරීන් 253 දෙනෙකුට නව උක් තාක්ෂණය පිළිබඳ පුහුණුව ලබා දෙන ලදී. උක් වගාවේ විවිධ විෂයයන් පිළිබඳ උපදෙස් පත්‍රිකා සහ තොරතුරු පත්‍රිකා බෙදා හැරීම සහ සිති කම්හල් පවතින ප්‍රදේශයන්හි ක්ෂේත්‍ර ආදර්ශන 113ක් ස්ථාපිත කිරීම සහ නඩත්තු කිරීම වර්ෂය තුළ දී සිදු කර ඇත. බදුල්ල, කිලිනොච්චි සහ නුවරඑළිය

දිස්ත්‍රික්කවල කුඩා පරිමාණ උක් හකුරු සහ පැණි කර්මාන්තවල නියැලෙන ගොවීන් සඳහා තවත් පිහිටුවීම සහ අවශ්‍ය පුහුණු කිරීම් ද අඛණ්ඩව සිදු කරන ලදී.


මෙම වර්ෂය තුළ දී උඩවලව ප්‍රධාන පර්යේෂණ මධ්‍යස්ථානය, දෙතියාය අභිජනන මධ්‍යස්ථානය සහ කන්තලේ උප මධ්‍යස්ථානයන්හි පර්යේෂණ හා සංවර්ධන කටයුතු සඳහා අවශ්‍ය යටිතල පහසුකම් සංවර්ධනය කරන ලදී. නව තාක්ෂණ සංවර්ධනය සඳහා අවස්ථාව පුළුල් කරමින් අදාළ පර්යේෂණ අංශ වෙත ඩ්‍රෝන් තාක්ෂණය සහ බියු ජල සම්පාදනයට අවශ්‍ය උපකරණ සම්පාදනය කරන ලදී.

මෙම වර්ෂය තුළ අධ්‍යක්ෂ/ප්‍රධාන විධායක නිලධාරී පුරප්පාඩුව පුරවන ලදී. පර්යේෂණ හා සංවර්ධන වැඩසටහන් සඳහා සහාය වීම පිණිස සුදුසුකම් ලත් පිරිස් සංඛ්‍යාවට සරිලන පරිදි ආයතනයේ අනුමත සේවක සංඛ්‍යාව සංශෝධනය කිරීමේ ක්‍රියාවලිය අඛණ්ඩව සිදු කරන ලදී. අදාළ කාර්ය මණ්ඩලයට ඔවුන්ගේ කුසලතා වැඩි දියුණු කිරීම සඳහා දිගු කාලීන හා කෙටි කාලීන පුහුණුවීම් ලබා දෙන ලදී. ආචාර්ය උපාධිය හැදෑරීම සඳහා එක් පර්යේෂණ නිලධාරියෙකු නිදහස් කරන ලද අතර, තවත් පර්යේෂණ නිලධාරීන් කිදෙනෙකු ඔවුන්ගේ පශ්චාත් උපාධි පර්යේෂණ වැඩසටහන්හි අඛණ්ඩව නිරත විය. සහකාර අධ්‍යක්ෂ (පාලන) සහ ගණකාධිකාරීවරයාගේ විෂයන්ට අදාළ පශ්චාත් උපාධි පුහුණු අනුමත කරන ලදී. කාර්ය මණ්ඩලයේ විවිධ අංශවලට අයත් සාමාජිකයින්ට ඔවුන්ගේ කුසලතා වැඩි දියුණු කිරීමට හැකි වන පරිදි දේශීය කෙටිකාලීන පුහුණුවීම් ලබා දෙන ලදී.

තවද, උක් පර්යේෂණ ආයතන පනත සංශෝධනය කිරීම, කාර්යාල කාර්යය සංග්‍රහය (MOP) සකස් කිරීම සහ ආයතනයේ බඳවා ගැනීමේ යෝජනා ක්‍රමය (SOR) ආදී ක්‍රියාවලීන් අඛණ්ඩවම සිදු කරන ලදී. කාර්ය මණ්ඩල පුහුණුව සහ රාජ්‍ය පෞද්ගලික හවුල්කාරීත්ව පර්යේෂණ පිළිබඳ ආයතන ප්‍රතිපත්ති ස්ථාපිත කරන ලදී. චීනයේ යුනාන් කෘෂිකාර්මික විද්‍යා ඇකඩමිය සහ වියට්නාමයේ ශාක ආරක්ෂණ පර්යේෂණ ආයතනය (PPRI) ඇතුළු ජාත්‍යන්තර ආයතන සමඟ සහයෝගීතා පර්යේෂණ අඛණ්ඩව සිදු කරන ලදී.

මෙම වර්ෂය තුළ රට වසා දැමීමේ කාලසීමාවන් යටතේ ආයතනයේ පර්යේෂණ හා සංවර්ධන කටයුතුවලට බාධාවක් නොවන පරිදි උඩවලවේ ප්‍රධාන පර්යේෂණ මධ්‍යස්ථානය, දෙණියායේ අභිජනන මධ්‍යස්ථානය, හන්තානේ නිරෝධායන මධ්‍යස්ථානය සහ සියඹලාණ්ඩුවේ ව්‍යාධි විද්‍යා ගොවිපොළෙහි වැඩකටයුතු සැලසුම් කළ පරිදි ක්‍රියාත්මක විය.

මහා භාණ්ඩාගාරයෙන් වෙන් කළ මුදල් නියමිත වේලාවට නොලැබීම ආයතනයේ කාර්ය සාධනය සඳහා වූ ප්‍රධාන බාධකයක් විය. විශේෂයෙන් විද්‍යාත්මක හා ඉහළ කළමනාකරණ තනතුරු සඳහා පුහුණු කාර්ය මණ්ඩලය නොමැතිකම මෙන්ම රට වසා දැමීමේ තත්ත්වය යටතේ බඳවා ගැනීමේ මාර්ගෝපදේශයන්ට අනුගත වෙමින් කාර්ය මණ්ඩලය බඳවා ගැනීමේ කාර්යය ද දුෂ්කර විය.


ආචාර්ය නිමල් කුමාරසිංහ
සභාපති
උක් පර්යේෂණ ආයතනය

අධ්‍යක්ෂගේ සමාලෝචනය

උක් පර්යේෂණායතනය 2020 වර්ෂයේ දී සිය කටයුතු අඛණ්ඩව පවත්වා ගෙන යමින්, උක් වගාව සම්බන්ධයෙන් නව දැනුම/තාක්ෂණය උත්පාදනය සඳහා පර්යේෂණ සිදු කරමින්, සීනි සමාගම්, ගොවීන් සහ අනෙකුත් අදාළ පාර්ශ්වකරුවන් වෙත තාක්ෂණික දැනුම බෙදා හරිමින්, මෙන්ම, ප්‍රාථමික බීජ නිෂ්පාදනය සහ සැපයීම තුළින් කුඩා පරිමාණ සැකසුම් කර්මාන්ත සඳහා උක් වගාව පුළුල් කිරීම මගින් ශ්‍රී ලංකාවේ උක් කර්මාන්තය දියුණු කිරීමට දායක විය.

තාක්ෂණික දැනුම වර්ධනය කිරීම මගින් උක් වගාවේ දියුණුව සාක්ෂාත් කිරීම අරමුණු කර ගනිමින් බෝග වැඩිදියුණු කිරීම, බෝග හා සම්පත් කළමනාකරණය, බෝග පෝෂණය, බෝග ආරක්ෂණය, ගොවිපොළ යාන්ත්‍රීකරණය හා සැකසුම් සහ නිෂ්පාදන සංවර්ධනය යන අංශයන්ගෙන් සමන්විත දිගු කාලීන පර්යේෂණ වැඩසටහනක් ක්‍රියාත්මක කරන ලද අතර, පර්යේෂණ වැඩසටහන් මගින් ජනනය කරන ලද දැනුම/තාක්ෂණය සීනි සමාගම්, ගොවීන් සහ අනෙකුත් අදාළ පාර්ශ්වකරුවන් වෙත බෙදා හැරීම සඳහා තාක්ෂණ හුවමාරු වැඩසටහන් ක්‍රියාත්මක කරන ලදී. ආයතනය විසින් නිර්දේශ කරනු ලබන නව උක් ප්‍රභේදවල ප්‍රාථමික බීජ නිෂ්පාදනය සහ සීනි කර්මාන්ත ශාලා නොමැති ප්‍රදේශවල කුඩා පරිමාණ සැකසුම් කර්මාන්ත සඳහා උක් වගාව ව්‍යාප්ත කිරීම ඇතුළත් සංවර්ධන වැඩසටහනක් ද අඛණ්ඩව ක්‍රියාත්මක කරන ලදී.

2002 වසරෙන් පසු බොහෝ ප්‍රභේද අභිජනනය කර ඇති අතර, ඒවා සුදුසු බීජ තෝරාගැනීමේ ක්‍රියාපටිපාටියේ විවිධ අදියරවල පවතී. ඒවා අතරින්, SL 2008 ශ්‍රේණියෙන් 22 ක්, SL 2007 ශ්‍රේණියෙන් 24 ක්, 2006 ශ්‍රේණියෙන් 23 ක්, 2005 ශ්‍රේණියෙන් 25 ක්, 2004 ශ්‍රේණියෙන් 54 ක්, 2003 ශ්‍රේණියෙන් 14 ක් සහ 2002 ශ්‍රේණියෙන් 26 ක් ලෙස තව දුරටත් ඇගයීමට ලක් විය. එම සෑම ශ්‍රේණියකින්ම අවම වශයෙන් උක් ප්‍රභේද දෙකක් ඉදිරි වසරවල දී උසස් වර්ගයන් ලෙස නිර්දේශ කිරීමට හැකි වෙනැයි අපේක්ෂා කෙරේ. උක් ප්‍රභේද 30ක් සහ දෙමුහුන් ප්‍රභේද 40 කින් ගන්නා ලද සත්‍ය බීජ චිනයෙන් ආනයනය කරන ලදී. ආනයනික ප්‍රභේද 59ක් (වියට්නාම ප්‍රභේද 20ක් සහ චීන ප්‍රභේද 39ක්) සහ චිනයෙන් ආනයනය කරන ලද දෙමුහුන් ප්‍රභේද 25කින් නිපදවන ලද පැළ 2500ක් නිරෝධායනය කරන ලදී. 2020 වර්ෂය තුළ දෙමුහුන් ප්‍රභේද 1,270 ක් සාදන ලදී. දෙතියාය, එන්සල්වන්තේ උක් අභිජනන මධ්‍යස්ථානයේ විතැන් සංරක්ෂණය කිරීම හරහා අනුපිටපත් බිම් කැබලි 1,659 ක උක් වගාවන් ඇති කිරීම සහ උඩවලවේ උක් පර්යේෂණායතනයේ වාණිජ හා ආසන්න වාණිජ වටිනාකමකින් යුත් ප්‍රභේද 45ක් අභිජනනය කරන්නාගේ බීජ උද්‍යානයේ සිටුවා තබන්නා කරන ලදී.

බෝග සහ සම්පත් කළමනාකරණය යටතේ, උක් වගාවෙහි වල් පැළෑටි පාලනය කිරීම සඳහා වල් මතුපිටම පෙර අවස්ථාවේ දීම යොදා ගතහැකි එල්දායි නව වල් නාශකයක් ලෙස ඉමසැපික් (Imazapic) 240 g/L SL හඳුනාගත් අතර, අධික වගා භානියක් සහ ශාකයේ වර්ධනය අඩාල වීම සිදුවන බැවින් ග්ලුෆොසිනේට් (Glufosinate) ඇමෝනියම් 280 g/L SL උක් වගාවේ මුල් අවධියේදී යෙදීමට නුසුදුසු වල් නාශකයක් බව තහවුරු කරන ලදී. SL 03 336, SL 03 341, SL 03 425, SL 03 442, SL 03 762, SL 03 983, SL 03 1025, SL 731 SL 71030 , SL 03 5428, SL 03 5441 සහ SL 03 5445 ප්‍රභේදයන් මහ කන්නයේ වගා කළ විට බෝග වයස සමඟ යුෂ තත්ත්ව පරාමිතීන්හි විචලනය වන අකාරය හඳුනා ගන්නා ලදී. උක් වගාවේ පිරිවැය සහ ප්‍රතිලාභ සහ උක් වගා කරන ප්‍රදේශවල තරඟකාරී බෝග සඳහා වන වියදම් ද යාවත්කාලීන කරන ලදී.

හෝග පෝෂණ වැඩසටහන යටතේ සිදු කරන පර්යේෂණ මගින් සාරවත් පාංශු කළමනාකරණය පිළිබඳ නිර්දේශ ලබා දෙනු ලබයි. ශ්‍රී ලංකාවේ උක් වගා කරන ප්‍රදේශ සඳහා යූරියා, ට්‍රිපල් සුපර් පොස්පේට් (ට්‍රිපල්) සහ මියුරේට් ඔෆ් පොටෑෂ් (එම්ඒපී) සමඟ පොහොර නිර්දේශය සංශෝධනය කරන ලදී. තවද, ත්‍රිත්ව සුපර් පොස්පේට් (TSP) තොග සීමිත බැවින් උක් වගාවන් සඳහා ඉහළ ශ්‍රේණියේ එප්පාවල රොක් පොස්පේට් (HGERP), පොහොර නිර්දේශයට ඇතුළත් කරන ලදී. ගල්ඔය වැව්ලි (පුද්ගලික) සමාගමෙහි උක් වගාවට

කාබනික පොහොර සහ විනැස් යෙදීම සඳහා නිර්දේශ ලබා දෙන ලදී. පැල්වත්ත ජනාවාස කලාපයේ අඩු pH අගය සහිත පස සඳහා විනැස් සහ ඇමෝනියම් සල්ෆේට් වැනි බාහිර ද්‍රව්‍ය යෙදීම පාංශු pH අගය සැලකිය යුතු ලෙස අඩු කිරීමට දායකවන බැවින් ඒ කෙරෙහි කඩිනම් අවධානයක් අවශ්‍ය බව හඳුනා ගන්නා ලදී. තවද, මෙම කලාපයෙහි පසෙහි කාබනික කාබන් සහ පාංශු pH අගය අතර ධනාත්මක සම්බන්ධයක් ඇති බව ද හඳුනාගෙන ඇත. සීමාසහිත ලංකා සිනි (පුද්ගලික) සමාගම - සෙවනගල ඒකකය සතු උක් සාම්පල 806ක් විශ්ලේෂණය කරමින් කර්මාන්ත සඳහා උක් සාම්පල විශ්ලේෂණ කිරීමේ සේවාව අඛණ්ඩව සිදු කරන ලදී.

උක් ගොවිපොළ යාන්ත්‍රිකකරණ වැඩසටහන යටතේ අන්තර් පේළි පොහොර යෙදීම සඳහා අලුතින් නිර්මාණය කරන ලද රෝද දෙකේ ට්‍රැක්ටර් සවිකරන ඒකාබද්ධ පොහොර යොදන යන්ත්‍රය නිර්මාණය සහ ඇගයීම අවසන් කරන ලදී. තවද, ඇතිමලේ වැව්ලි (පුද්ගලික) සමාගම සඳහා පැයට වොන් එකක ධාරිතාවයකින් යුත් උණු දිය ප්‍රතිකාර ඒකකයක සැකැස්ම සහ තාක්ෂණික ඇදීම සිදු කරන ලදී.

බෝග ආරක්ෂණය යටතේ, සුදු පත්‍ර රෝගය (WLD) සහ උක් ගස් විදින පණුවන් මර්දනය කිරීම සඳහා ඉහළ ප්‍රමුඛත්වයක් ලබා දෙන ලදී. වානිජ උක් වගාවන්හි රෝග සහ පළිබෝධ තත්ත්වයන් පිළිබඳව ආයතනය විසින් නිරන්තරව නිරීක්ෂණය කරන ලද අතර, රෝග සහ පළිබෝධකයන් පැතිරීම වැළැක්වීම සඳහා කාලෝචිත පියවර ගැනීමට හැකි වන පරිදි, පවතින තත්ත්වයන් පිළිබඳ සිනි සමාගමවල අදාළ නිලධාරීන් දැනුවත් කරන ලදී. තවද, ගොවීන් සහ ක්ෂේත්‍ර නිලධාරීන් ගේ රෝග සහ පළිබෝධ කළමනාකරණය පිළිබඳ දැනුම වැඩිදියුණු කිරීමට සහ යාවත්කාලීන කිරීමට දැනුවත් කිරීම් සහ පුහුණු වැඩසටහන් නිරන්තරයෙන් පවත්වන ලදී. කොක්සිනෙලිඩ් කුරුමිණියා (*Coccinelid* spp; *Micrapis discolor*, සුදු පත්‍ර රෝගය උක් පරිසර පද්ධතියේ කාර්යක්ෂම සහ බහුලවම ගැවසෙන කුරුමිණි විශේෂය ලෙස හඳුනාගෙන ඇත. කාර්යක්ෂම රෝග වාහක කළමනාකරණ වැඩසටහනට *D. menoni*, ඇතුළත් කිරීමේ හැකියාව පෙන්වනු ලබයි. අන්තර් පුරුක් පණුවාගේ නව කීට පරපෝෂිත කෝෂ (*Xanthompla* spp), කාර්යක්ෂම පළිබෝධ කළමනාකරණ වැඩසටහනට ඇතුළත් කළ හැකි ජීව විද්‍යාත්මක නියෝජිතයා ලෙස හඳුනාගෙන ඇත. *Chiloscashariphagus* හි ලෙරමෝන් උගුල් සඳහා ප්‍රතිස්ථාපන කාලය සති 2ක් වන අතර, උක් කදන් විදින පණුවන් එලදායි ලෙස කළමනාකරණය කිරීම සඳහා ප්‍රශස්ත උගුල් සනත්වය හෙක්ටයාර් 1 කට පෙරමෝන් උගුල් 20ක් බව තහවුරු විය. SL 2010/11 ශ්‍රේණින් තුළ, ස්මට් රෝගය සඳහා අධික ලෙස ඔරොත්තු දියහැකි ප්‍රභේද 22 ක් , ඔරොත්තු දියහැකි ප්‍රභේද 20ක්, මධ්‍යස්ථව ඔරොත්තු දෙන ප්‍රභේද 05ක් සහ LSD සඳහා අධික ලෙස ඔරොත්තු දෙන ප්‍රභේද 12ක්, ඔරොත්තු දියහැකි ප්‍රභේද 18ක් සහ මධ්‍යස්ථව ඔරොත්තු දෙන ප්‍රභේද 02ක් හඳුනා ගන්නා ලදී.

සැකසුම් තාක්ෂණ පර්යේෂණ වැඩසටහන යටතේ ගුණාත්මක හකුරු නිෂ්පාදනය සඳහා SL 2006 හි වර්ග අතරින් SL 06 93 සහ SL 06 224 වර්ග උසස් ප්‍රභේද ලෙස හඳුනා ගන්නා ලදී. වාරි පෝෂිත සහ වර්ෂා පෝෂිත තත්ව යටතේ සිනි එලදාව ඉහළ නැංවීමට අවශ්‍ය නිර්දේශ ලබා දීම සඳහා සෙවනගල සිනි කර්මාන්ත ශාලාවේ විශාල කම්හල් පරීක්ෂණ පවත්වා SL 96 128 ප්‍රභේදයේ කාර්ය සාධනය Co 775 ප්‍රභේදය සමඟ සංසන්දනය කර ලබා දෙන ලදී. තවද, සෙවනගල වාරි පෝෂිත තත්ව යටතේ SL 96 128 ප්‍රභේදයේ මල් පිපෙන උක් වගාවන් (මාස 8) සහ මල් නොපිපෙන (මාස 12) උක් වගාවන් අතර කාර්ය සාධනය ද සංසන්දනය කරන ලදී.

කොවිඩ් තත්ත්වය හේතුවෙන් සැලසුම් කළ පුහුණු ක්‍රියාකාරකම් සීමා කළද, තාක්ෂණ හුවමාරු වැඩසටහන් පවත්වමින් පර්යේෂණ මගින් සොයාගන්නා ලද දැනුම භාවිතය ප්‍රවර්ධනය කිරීම අඛණ්ඩව සිදු කරන ලදී. උක් පර්යේෂණයන්ගේ සංවර්ධිත උක් ප්‍රභේද ප්‍රවර්ධනය කිරීම කෙරෙහි අවධානය යොමු කළ අතර, අතුරු යන්ත්‍රාගය (ටයින් කල්ටිවේටර්), ඇලි සාදනය සහ ඩිස්ක් මෝල්ට්ටරය, පරතරය සහිත රෝපණ ක්‍රමය සහ උක් සමඟ අතුරු බෝග වගා කිරීම කෙරෙහි අවධානය යොමු කරන ලදී. පාංශු සාරවත් කළමනාකරණය සහ රෝග හා පළිබෝධ කළමනාකරණය පිළිබඳව ගොවීන් සහ සිනි සමාගමවල ක්ෂේත්‍ර නිලධාරීන්ගේ දැනුම වැඩිදියුණු කිරීමේ වැඩසටහන් ද පවත්වන ලදී. ගොවීන් සඳහා පුහුණු වැඩසටහන්/ක්ෂේත්‍ර ආදර්ශන 22 ක් සහ ක්ෂේත්‍ර නිලධාරීන් සඳහා පුහුණු වැඩසටහන් 9 ක් පවත්වමින් ගොවීන් 555 දෙනෙකු සහ ක්ෂේත්‍ර නිලධාරීන් 253

දෙනෙකුට නව උක් තාක්ෂණය පිළිබඳ පුහුණුව ලබා දෙන ලදී. ක්ෂේත්‍ර නිලධාරීන්, ගොවීන් සහ අනෙකුත් පාර්ශ්වකරුවන්ගේ දැනුම වැඩිදියුණු කිරීම සඳහා පහත සඳහන් ක්‍රියාකාරකම් ද සිදු කරන ලදී.

- සෙවනගල, පැල්වත්ත, සියඹලාණ්ඩුව සහ හිඟුරාන ප්‍රදේශවල ගොවීන්ගේ ක්ෂේත්‍ර නිරීක්ෂණ 645ක් සිදු කිරීම.
- SL 00 354 (සංඛ්‍යා 06), SL 00 603 (සංඛ්‍යා 08), SL 96 128 (සංඛ්‍යා 02), සහ SL 98 2524 (01 අංකය) ඇතුළුව සිනි කම්හල් ප්‍රදේශවල ප්‍රභේද පිළිබඳ ක්ෂේත්‍ර ආදර්ශන ස්ථාන 113ක් ස්ථාපිතකොට පවත්වාගෙන යාම.
- සිනි සමාගම්වල ගොවීන්/නිලධාරීන් අතර කෘෂි විද්‍යාත්මක භාවිතයන්, ගොවිපොළ යන්ත්‍රෝපකරණ සහ පළිබෝධ සහ රෝග පාලනය පිළිබඳ උපදේශන ප්‍රකාශන සහ ගොවි අත්පොතක පිටපත් 1,200ක් බෙදා හැරීම.
- උක් ක්ෂේත්‍රයේ පර්යේෂකයින්, ව්‍යාප්ති නිලධාරීන් සහ ගොවීන් අතර තොරතුරු පණිවිඩ හුවමාරු කිරීම සඳහා SRI TTD eSMS සේවාව අඛණ්ඩව පවත්වාගෙන යාම.
- 2020 පෙබරවාරි මස ඇඹිලිපිටිය මහා විද්‍යාලයේ උක් පර්යේෂණ හා සංවර්ධන ප්‍රදර්ශන කුටි පවත්වාගෙන යාම.
- පාසල්, කාර්මික විද්‍යාල, කෘෂිකාර්මික පාසල් සහ විශ්වවිද්‍යාලවල සිසුන්ට පුහුණු සේවාවන් ද ලබා දෙන ලදී. මීට අමතරව, රටේ උක් කර්මාන්තයේ දියුණුවට සම්බන්ධ වීම සඳහා උනන්දුවක් දක්වන පාර්ශ්වයන්ට අවශ්‍ය තොරතුරු ලබා දෙන ලදී.

සිනි කර්මාන්තය දියුණු කිරීමට දායක වීම සඳහා පහත සඳහන් ක්‍රියාකාරකම් ද සිදු කරන ලදී.

- ප්‍රාථමික බීජ උක් තව්‍යානක් පිහිටුවීම සහ නඩත්තු කිරීම; කන්තලේ උප මධ්‍යස්ථානයේ අක්කර 18.22 ක තව්‍යානක් ස්ථාපිත කිරීම සහ ගල්ඔය වැව් (පුද්ගලික) සමාගමට උනුදිය ප්‍රතිකාර කරන ලද බීජ උක් වෙන් 12 ක් ලබා දීම.
- සෙවනගල, පැල්වත්ත සහ හිඟුරාන ප්‍රදේශවල උක් සුදු පත්‍ර රෝගය පාලනය කිරීමේ තව්‍යාන වැඩසටහන යටතේ කන්තලේ හෙක්ටයාර් 8ක තව්‍යානක් සහ උඩ වලවේ හෙක්ටයාර් 06ක් තව්‍යාන පවත්වාගෙන යාම සහ උඩ වලවේ හෙක්ටයාර් 5ක ගුණන ක්ෂේත්‍රයක් ස්ථාපිත කිරීම මෙන්ම බීජ උක් වෙන් 200ක් නිෂ්පාදනය කිරීම.
- උතුරු පළාතේ උක් වගාව ව්‍යාප්ත කිරීම සහ හකුරු සැකසුම් ඒකකය පිහිටුවීම සඳහා කිලිනොච්චි දිස්ත්‍රික් ලේකම් කාර්යාලය සහ සිවිල් ආරක්ෂක දෙපාර්තමේන්තුව සමඟ සහයෝගයෙන් පහත සඳහන් ක්‍රියාකාරකම් සිදු කිරීම;
 - I. කිලිනොච්චියේ ආනවිල්ලුන්දාන් හි ගොවි ක්ෂේත්‍ර 45කට අයත් අක්කර 15ක උක් වගාවන් නඩත්තු කිරීම සඳහා තාක්ෂණික සහාය ලබා දීම සහ ආනවිල්ලුන්දාන් හි ගොවි ක්ෂේත්‍රවල අක්කර 2.75 ක් සහ විශ්වමඩු සිවිල් ආරක්ෂක දෙපාර්තමේන්තුව සතු ගොවිපොළෙහි අක්කර 1ක වගාවන් ස්ථාපිත කිරීම.
 - II. ස්කන්දපුරම් හි අක්කර 1ක වගාවක් සඳහා බීජ උක් ලබා දීම.
 - III. ආනවිල්ලුන්දාන් හි උක් වගාකරුවන්ගේ සංගමය සමඟ සහයෝගයෙන් කිලිනොච්චියේ ආනවිල්ලුන්දාන් සැකසුම් ඒකකයේ හකුරු/පැණි නිෂ්පාදනය ආරම්භ කිරීම.
 - IV. පෞද්ගලික ව්‍යවසායකයෙකු සමඟ එක්ව කිලිනොච්චියේ උක් යුෂ අලෙවි මධ්‍යස්ථානයක් ආරම්භ කිරීම.
 - V. වන්නෙරිකුලම් තවානෙහි අක්කර 2ක නව උක් තව්‍යානක් පිහිටුවීම සහ හෙක්ටයාර් 3.5ක බීජ තව්‍යාන නඩත්තු කිරීම.


- VI. උක් ටොන් 20ක් ඇඹරීමෙන් හකුරු කිලෝග්‍රෑම් 226 ක් සහ සිරස් ලීටර් 661 (බේතල් 880) නිෂ්පාදනය කිරීම.
- VII. විශ්වවෘද්ධ සිවිල් ආරක්ෂක දෙපාර්තමේන්තු ගොවිපළ වෙත උක් අඹරන යන්ත්‍රයක් සහ හකුරු සැකසුම් උපකරණ ලබා දීම.

සමාලෝචිත වර්ෂය තුළ, ආයතනයේ ශ්‍රම බලකා අවශ්‍යතා ශක්තිමත් කිරීම සඳහා අධ්‍යක්ෂක ධුරය සඳහා වූ පුරප්පාඩුව පුරවන ලදී. සුදුසුකම් ලත් අපේක්ෂකයින් නොමැති වීම හේතුවෙන් ප්‍රධාන පර්යේෂණ නිලධාරී/ප්‍රධාන තාක්ෂණ සම්ප්‍රේෂණ නිලධාරී තනතුරුවල පුරප්පාඩු පිරවීමට නොහැකි විය. ආයතනයේ පුළුල් කරන ලද පර්යේෂණ හා සංවර්ධන කාර්යයන් ඉටු කිරීම සඳහා අවශ්‍ය විද්‍යාත්මක හා තාක්ෂණික සහ පරිපාලන කාර්ය මණ්ඩලයේ සංඛ්‍යාව වැඩි කිරීම සඳහා අනුමත සේවක සංඛ්‍යාව සංශෝධනය කිරීමේ ක්‍රියාවලිය අඛණ්ඩව සිදු කරන ලදී. දිගු කාලීන සහ කෙටි කාලීන පුහුණු අවස්ථා ලබා දීමෙන් කාර්ය මණ්ඩලයේ ධාරිතාවය ඉහළ නැංවීම අඛණ්ඩව සිදු කරන ලදී. මීට පෙර ආරම්භ කරන ලද පශ්චාත් උපාධි අධ්‍යයන කටයුතු අඛණ්ඩව කරගෙන යාමට අමතරව, ආචාර්ය උපාධිය සඳහා යොමු වන අධ්‍යයන කටයුතු සඳහා එක් පර්යේෂණ නිලධාරියෙකුට අධ්‍යයන නිවාඩු ලබා දෙන ලදී. සහකාර අධ්‍යක්ෂ (පාලන) සහ ගණකාධිකාරීවරයාට ආයතනයේ තම සේවයට අදාළ විෂයයන් පිළිබඳ දිගුකාලීන පශ්චාත් උපාධි පුහුණුව සඳහා අවස්ථාව ලබා දෙන ලදී. තවද, පර්යේෂණ, තාක්ෂණික, ගිණුම්කරණ සහ පරිපාලන කාර්ය මණ්ඩලයට ඔවුන්ගේ කාර්යයට අදාළ කෙටි පුහුණු පාඨමාලා සඳහා සහභාගී වීමට අවස්ථාව සලසා දෙන ලදී.

පර්යේෂණ හා සංවර්ධන කටයුතු සඳහා යටිතල පහසුකම් අවශ්‍යතා සැපයීමට සහ කාර්ය මණ්ඩලය සඳහා සුහද සහ ආකර්ෂණීය සේවා පරිසරයක් සැපයීම සඳහා පහත සඳහන් ක්‍රියාකාරකම් අඛණ්ඩව සිදු කරන ලදී.

- I. බෝග වැඩිදියුණු කිරීම, බෝග හා සම්පත් කළමනාකරණය, බෝග පෝෂණය සහ ජෛව තාක්ෂණ විද්‍යාගාර සහ සම්මන්ත්‍රණ ශාලාව වැඩිදියුණු කිරීම, ශ්‍රවණාගාරයක් සඳහා පැරණි කාර්යාල ගොඩනැගිල්ල ප්‍රතිසංස්කරණය කිරීම සහ කාර්යාලය වටා ඇති ආරක්ෂක වැට ප්‍රතිසංස්කරණය කිරීම.
- II. අත්‍යවශ්‍ය රසායනාගාර උපකරණ/කාර්යාල සහ ගෘහ උපකරණ සහ ගෘහ භාණ්ඩ මිලදී ගැනීම.

මෙරට උක් කර්මාන්තයේ වත්මන් මෙන්ම අනාගත අවශ්‍යතා අනුව එහි විෂය පථය සහ අධිකාරිය පුළුල් කිරීම සඳහා උක් පර්යේෂණ ආයතන පනත සංශෝධනය කිරීමේ කටයුතු අඛණ්ඩව සිදු කරන ලදී. ආයතනයේ ස්ථාපිත කාර්යයන් ඉටු කිරීම සඳහා වූ ප්‍රධාන සීමාකාරී සාධකයන් වූයේ පුහුණු සහ පළපුරුදු ශ්‍රම බලකායේ හිඟය සහ නියමිත වේලාවට මුදල් නොලැබීමයි. ආයතනයේ කාර්යයන් ඉටු කිරීම සහ එහි පැවැත්ම සඳහා විද්‍යාත්මක, තාක්ෂණික සහ කළමනාකරණ ශ්‍රේණිවල කාර්ය මණ්ඩලය බඳවා ගැනීම සහ රඳවා ගැනීම කෙරෙහි ඉහළ ප්‍රමුඛතාවයක් ලබා දිය යුතුවේ.


 ආචාර්ය එම්.එස්. පෙරේරා
 වැඩ බලන අධ්‍යක්ෂ / ප්‍රධාන විධායක නිලධාරී
 උක් පර්යේෂණ ආයතනය

කාර්යසාධන වාර්තාව

2020 දෙසැම්බර් 31 දිනට
උක් පර්යේෂණ ආයතනයේ ප්‍රගතිය සහ කාර්ය සාධන වාර්තාව

1. උක් පර්යේෂණ ආයතනයේ ක්රියාකාරී සැලැස්ම - 2020 යටතේ සිදු කරන ලද විශේෂ ව්‍යාපෘති / ක්‍රියාකාරකම්වල ප්‍රගතිය

2020 උක් පර්යේෂණ ආයතනයේ ක්‍රියාකාරී සැලැස්මේ ප්‍රධාන පර්යේෂණ හා සංවර්ධන ව්‍යාපෘති නවයක් යටතේ ක්‍රියාකාරකම් අසූ එකක් (81) ක් සිදු කරන ලදී. උක් පර්යේෂණ ආයතනයේ ක්‍රියාකාරී සැලැස්ම - 2020 ට අනුකූලව 2020 දෙසැම්බර් 31 දිනට සිදු කරන ලද ව්‍යාපෘති නවයේ භෞතික ප්‍රගතිය 1 වගුවේ ඉලක්ක වලට ඉදිරියෙන් සඳහන් කර ඇත.

වගුව 1. 2020 දෙසැම්බර් 31 දිනට උක් පර්යේෂණ ආයතනයේ 2020 ක්‍රියාකාරී සැලැස්මට අනුව සිදු කරන ලද විශේෂ ව්‍යාපෘති සඳහා ඉලක්කයට සාපේක්ෂව භෞතික ප්‍රගතියේ ප්‍රතිශතය

ව්‍යාපෘතිය	භෞතික ප්‍රගතිය (ප්‍රතිශතය)	
	සාක්ෂාත් කර ගත්	ඉලක්කය
1. උසස් වර්ගයේ උක් ප්‍රභේද සංවර්ධනය කිරීම	95	100
2. වැඩිදියුණු කළ බෝග කළමනාකරණ පිළිවෙත් සංවර්ධනය	89	100
3. උක් වගාව සඳහා පාංශු සාරවත් කළමනාකරණ පිළිවෙත් සංවර්ධනය කිරීම	92	100
4. උක් වගාවෙහි පළිබෝධ සහ රෝග කළමනාකරණ පිළිවෙත් සංවර්ධනය	92	100
5. උක් වගාව සඳහා සුදුසු යන්ත්‍රෝපකරණ සංවර්ධනය / හඳුන්වාදීම	97	100
6. උක් වගාවෙහි එකතු කළ අගය මත පදනම් වූ නිෂ්පාදන ක්රියාවලිය සංවර්ධනය සහ කාර්යක්ෂම කිරීම	93	100
7. උක් වගාව පිළිබඳ දැනුම හා තාක්ෂණය බෙදා හැරීම	67	100
8. SL 96 128 සහ SL 98 2524 යනාදී වාණිජ උක් වර්ග වල ක්‍රියාකාරීත්වය සම්බන්ධයෙන් ක්ෂේත්‍ර මට්ටමින් සහ කර්මාන්තශාලා මට්ටමින් විමර්ශනය: අඩු සිනි එලදාවට හේතු සහ වැඩිදියුණු කිරීම සඳහා පිළියම්	100	100
9. නව උක් ප්‍රභේද සඳහා ප්‍රාථමික සහ වාණිජ උක් බීජ නිෂ්පාදනය සහ සැපයීම මෙන්ම කුඩා පරිමාණ උක් නිෂ්පාදන සැකසුම් කර්මාන්ත ප්‍රවර්ධනය කිරීම	88	90

10. උක් වගා අංශයේ දියුණුව සඳහා ගෙන ඇති විශේෂ වැඩසටහන් / ව්‍යාපෘති / ක්‍රියාකාරකම්.

- I. උක් පර්යේෂණායතනය විසින් ආනයනය කරන ලද ප්‍රභේදවල වැඩි සිනි සහ උක් අස්වැන්නක් පවතින උක් වර්ග වාණිජ වගාව සඳහා හඳුන්වා දීමේ වැඩසටහන.
- II. උක් පර්යේෂණ ආයතනයේ කොළඹ කාර්යාලයේ තොරතුරු සහ ප්‍රවර්ධන මධ්‍යස්ථානයක් ස්ථාපිත කිරීම.
- III. කඩිනම් පියවරක් ලෙස සෙවනගල, ලංකා සිනි (පුද්ගලික) සමාගමෙහි සිනි නිෂ්පාදනය 1% කින් ඉහළ නැංවීමේ ක්‍රියාමාර්ග හඳුනා ගැනීම සඳහා විමර්ශනය කිරීම.
- IV. ලංකා සිනි සමාගම (පුද්ගලික) - පැල්වත්ත ඒකකයේ ස්කාගාර අපද්‍රව්‍ය (වින්නාසේ) බැහැර කිරීම නිසා ඇති වන පාරිසරික ගැටලු අවම කිරීමේ ක්‍රියාමාර්ග හඳුනාගැනීම සඳහා විමර්ශන සිදු කිරීම.

- V. ගව ආහාරයක් ලෙස උක් කරවී යොදා ගනිමින් සයිලේජ් සකස් කිරීමේ තාක්ෂණය වාණිජකරණය කිරීම.
- VI. උක් කර්මාන්තය සඳහා නව දියුණු කරන ලද උක් ප්‍රභේදයන් හි ප්‍රාථමික උක් බීජ නිෂ්පාදනය හා සැපයීම
- VII. සීනි නිෂ්පාදනය සම්බන්ධ තොරතුරු වෙත පහසුවෙන් ප්‍රවේශ විය හැකි ආකාරයට උක් පර්යේෂණායතනයේ වෙබ් අඩවිය වැඩිදියුණු කිරීම.
- VIII. කාබනික පොහොර භාවිතය, පළිබෝධ සහ රෝග කළමනාකරණය, දිරාපත් වූ පසෙහි සාරවත් බව වැඩි දියුණු කිරීම යනාදිය කෙරෙහි විශේෂ අවධානයක් යොමු කරමින් පොහොර යෙදීම ඇතුළු උක් බෝග කළමනාකරණය පිළිබඳ අවශ්‍ය තාක්ෂණික දැනුම ලබා දීම.
- IX. උක් වගාවන් තුළ පළිබෝධ සහ රෝග පැතිරීම වැළැක්වීම සඳහා බෝග ආරක්ෂණ සේවා සිදු කිරීම.
- X. හකුරු සහ පැණි නිෂ්පාදනය කෙරෙහි වැඩි අවධානයක් යොමු කරමින් කිලිනොච්චි දිස්ත්‍රික්කයේ උක් වගාව ව්‍යාප්ත කිරීම
- XI. උක් සුදු පත්‍ර රෝගය (WLD) ආසාදිත උක් පැළ ගලවා ඉවත් කිරීමට විකල්පයක් ලෙස, එම ආසාදිත ශාක විනාශ කිරීමට සියලුම කර්මාන්තයන්ට භාවිතා කිරීමට ග්ලයිෆොසේට් (Glyphosate) ආනයනය කිරීම සඳහා කැබිනට් අනුමැතිය ලබා දීම

11. මූල්‍ය ප්‍රගතිය (ප්‍රාග්ධනය / පුනරාවර්තන / අනුමත මුදල / අක් මුදල / මූල්‍ය ප්‍රගතිය/අනේ ඇති බිල්පත්)

වියදම් පිළිබඳ විස්තර	අනුමත මුදල (රු. මිලියන)	අක් මුදල (රු. මිලියන)	මූල්‍ය ප්‍රගතිය (රු. මිලියන)	අනේ ඇති බිල්පත් (රු. මිලියන)
ප්‍රාග්ධනය	78.58	65.58	39.68	0.00
පුනරාවර්තන	270.00	233.60	270.00	36.40
මුළු වියදම	348.58	299.18	309.68	36.40

12. 2021 වර්ෂය තුළ සිදු කිරීමට නියමිත විශේෂ ව්‍යාපෘති / වැඩසටහන් / ක්‍රියාකාරකම්

උක් පර්යේෂණ ආයතනය මගින් සිදු කරනු ලබන සාමාන්‍ය පර්යේෂණ සහ සංවර්ධන ක්‍රියාකාරකම් වලට අමතරව, පහත සඳහන් විශේෂ ව්‍යාපෘති / වැඩසටහන් / ක්‍රියාකාරකම් 2021 වර්ෂය තුළ දී සිදු කෙරේ.

- I. දැනට උක් පර්යේෂණායතනයේ ඇති ආනයනික උක් ප්‍රභේදයන්හි පවතින වැඩි උක් හා සීනි අස්වැන්නක් සහිත ප්‍රභේද වාණිජ වගාවන් සඳහා හඳුන්වා දීමේ වැඩසටහන අඛණ්ඩව සිදු කිරීම.
- II. උක් පර්යේෂණ ආයතනයේ කොළඹ කාර්යාලයේ තොරතුරු සහ ප්‍රවර්ධන මධ්‍යස්ථානය සංවර්ධනය.
- III. ක්ෂේත්‍ර මට්ටමේ නිරීක්ෂණ සඳහා ඉහළ ඵලදායීතාවයක් සහිත උක් ප්‍රභේද සීනි කර්මාන්තයන්ට හඳුන්වා දීම
- IV. උක් කර්මාන්තය සඳහා නව දියුණු කරන ලද උක් ප්‍රභේදයන් හි ප්‍රාථමික උක් බීජ නිෂ්පාදනය හා සැපයීම.
- V. උක් වගාවට ප්‍රශස්ථ කෘෂිකාර්මික තාක්ෂණයක් යෙදීම සඳහා උපාය මාර්ග සංවර්ධනය කිරීම
- VI. සීනි නිෂ්පාදන අංශය පිළිබඳ තොරතුරු වෙත පහසුවෙන් ප්‍රවේශ විය හැකි ආකාරයට උක් පර්යේෂණායතනයේ වෙබ් අඩවිය වැඩිදියුණු කිරීම.
- VII. කාබනික පොහොර භාවිතය, පළිබෝධ සහ රෝග කළමනාකරණය, දිරාපත් වූ පසෙහි සාරවත් බව වැඩි දියුණු කිරීම යනාදිය කෙරෙහි විශේෂ අවධානයක් යොමු කරමින් පොහොර යෙදීම ඇතුළු උක් බෝග කළමනාකරණය පිළිබඳ අවශ්‍ය තාක්ෂණික දැනුම ලබා දීම.
- VIII. උක් වගාවන් තුළ පළිබෝධ සහ රෝග පැතිරීම වැළැක්වීම සඳහා බෝග ආරක්ෂණ සේවා සිදු කිරීම

ආර්ථික වාර්තා



බෝග වැඩිදියුණු කිරීමේ අංශය

බෝග වැඩිදියුණු කිරීමේ අංශය

කාර්ය මණ්ඩලය

ඒ. එම්. එස්. පෙරේරා මිය (විද්‍යාවේදී, විද්‍යාපති)	-	ජ්‍යෙෂ්ඨ පර්යේෂණ නිලධාරී/අංශ ප්‍රධානී
කේ. පී. වික්‍රමසිංහ මහතා (කෘෂි විද්‍යාවේදී, දර්ශනපති)	-	පර්යේෂණ නිලධාරී
ආර්. ඩී. ආර්. ආර්. රණතුංග මෙනවිය (කෘෂි විද්‍යාවේදී, විද්‍යාපති)	-	පර්යේෂණ නිලධාරී
ඒ. ජේ. එම්. සී. එම්. සිරිවර්ධන මහතා (කෘෂි විද්‍යාවේදී)	-	පර්යේෂණ නිලධාරී
ඒ. එල්. සී. කුමාරි මිය	-	ජ්‍යෙෂ්ඨ තාක්ෂණ නිලධාරී
ආර්. ඒ. ප්‍රේමවන්ද මහතා	-	ජ්‍යෙෂ්ඨ තාක්ෂණ නිලධාරී
බී. විතරණ මහතා	-	වැඩ අධීක්ෂක
එස්. එච්. කරුණාරත්න මහතා	-	රසායනාගාර/ක්ෂේත්‍ර සහයක
ආර්. ජී. එස්. එල්. ජෙමරන් මහතා	-	රසායනාගාර/ක්ෂේත්‍ර සහයක

අත්පත්කර ගැනීම්

පර්යේෂණ

- උක් ප්‍රභේද 30ක් සහ මුහුම් 40කින් ලබා ගත් සත්‍ය උක් බීජ විනයෙන් ආනයනය කිරීම. ආනයනය කරන ලද උක් ප්‍රභේද 59ක් (විශ්වානාමයෙන් ප්‍රභේද 20ක්, විනයෙන් ප්‍රභේද 39 ක්) නිරෝධායනය කිරීම සහ විනයෙන් ආනයනය කරන ලද මුහුම් 25ක සත්‍ය බීජවලින් ලබා ගත් බීජ පැළ 2,500ක් නිරෝධායනය කිරීම.
- දෙකියාය එන්සල්වන්ත උක් අභිජනන මධ්‍යස්ථානයේ උක් දර්ශ 1,659ක් ද්විත්ව පාත්ති ලෙස සංරක්ෂණය කිරීම සහ උඩවලව උක් පර්යේෂණ ආයතන ගොවිපලෙහි, වාණිජ හා වාණිජකරණයට ආසන්න උක් ප්‍රභේද 45ක් අභිජනක බීජ තවත් ලෙස නඩත්තු කිරීම.
- ක්ෂේත්‍ර ලන්තැරුම් ක්‍රමය හා දියර මුහුම්කරන ක්‍රමය යොදා ගනිමින් මුහුම් 1,270ක් සිදු කිරීම. එම මුහුම් ක්‍රම භාවිතයෙන් වාණිජ මුහුම්, වල් උක් දර්ශ උසස් කිරීම සඳහා වූ මුහුම්, සැකරුම් ඔරිසිනාරුම් ගහනය වැඩිදියුණු කිරීම සඳහා සිදුකරන ලද මුහුම්, සිනි සහ උක් අස්වැන්න වැඩිකර ගැනීම සඳහා සහ රෝගවලට (කළු දුඹුලු රෝගය, පත්‍ර ප්‍රදාහ රෝගය, සුදු පත්‍ර රෝගය) ඔරොත්තු දෙන ප්‍රභේද නිපදවීම සඳහා දිශානුගත මුහුම් සිදු කිරීම හා මෙම සියලු මුහුම්වල සත්‍ය බීජ සැකසීම.
- උක් සහ සිනි අස්වැන්න වැඩි, රෝගවලට ඔරොත්තු දීමේ හැකියාවක් සහිත උසස් ප්‍රභේද හඳුනා ගැනීම; 2002 පෙළින් ප්‍රභේද 26ක් ද, 2003 පෙළින් ප්‍රභේද 14ක් ද, 2004 පෙළින් ප්‍රභේද 54ක් ද, 2005 පෙළින් ප්‍රභේද 25ක් ද, 2006 පෙළින් ප්‍රභේද 23ක් ද, 2007 පෙළින් ප්‍රභේද 24ක් ද, 2008 පෙළින් ප්‍රභේද 22ක් ද වශයෙන් හඳුනා ගැනීම.
- සලකන ලද ලක්ෂණ (සිනි සහ උක් අස්වැන්න වැඩි සහ රෝගවලට ඔරොත්තු දීමේ හැකියාව) සහිත උක් ප්‍රභේද 376ක් හඳුනා ගැනීම; 2009 පෙළින් 22ක්, 2010/11 පෙළින් 36ක්, 2012 පෙළින් 150ක්, 2013 පෙළින් 163ක් වශයෙන් හඳුනා ගැනීම.
- සලකනු ලබන ලක්ෂණ සහිත උක් ප්‍රභේද 2018 පෙළ පළමු අදියරින් ක්ලෝන් 36,328ක්, 2017 පෙළ දෙවන අදියරින් ක්ලෝන් 1,796 ක්, 2016 පෙළ දෙවන අදියරින් ක්ලෝන් 1,419 ක්ද 2015 පෙළ දෙවන අදියරින් ක්ලෝන් 1,521 ක්, 2015 පෙළ තුන්වන අදියරින් ප්‍රභේද 281 ක් සහ 2014 පෙළ තුන්වන අදියරින් ප්‍රභේද 3ක් වශයෙන් වැඩිදුර ඇගයීම සඳහා තෝරා ගැනීම

සංවර්ධන කටයුතු

- අත්තිවාරම් බීජ උක් තවත් ස්ථාපනය හා නඩත්තු කිරීම; කන්නලේ උප මධ්‍යස්ථානයේ අක්කර 18ක උක් වගාවක් නඩත්තු කිරීම හා උණු දිය සහ සිසිල් දිය ප්‍රතිකාර සිදු කරන ලද බීජ උක් වොන් 12ක් ගල්මය වැව්ලි පුද්ගලික සමාගම වෙත ලබා දීම.

අභ්‍යාසලාභීන් පුහුණු කිරීම

- ලබුදුව හා නයිවල උසස් තාක්ෂණ ආයතනයේ සිසුන් 7 දෙනෙකු හා උංව වෙල්ලස්ස විශ්වවිද්‍යාලයේ සිසුන් 03 දෙනෙකු පුහුණු කිරීම



බේර්ග හා සමීපත් කළමනාකරණ අංශය

බෝග හා සම්පත් කළමනාකරණ අංශය

කාර්ය මණ්ඩලය

ඒ. එල්. සී. ද සිල්වා මයා (කෘෂි විද්‍යාවේදී, දර්ශනපති)	-	ජ්‍යෙෂ්ඨ පර්යේෂණ නිලධාරී/අංශ ප්‍රධානී
එල්. එම්. ජේ. ආර්. විජයවර්ධන මයා (කෘෂි විද්‍යාවේදී, දර්ශනපති)	-	පර්යේෂණ නිලධාරී
පී. ඒ. ඒ. චතුරංග මයා (කෘෂි විද්‍යාවේදී)	-	පර්යේෂණ නිලධාරී
පී. ආර්. සී. චන්ද්‍රසේන මයා (කෘෂි විද්‍යාවේදී, විද්‍යාපති)	-	ගොවිපල අධිකාරී
ඩබ්ලිව්. ජී. නිමල් මයා	-	ජ්‍යෙෂ්ඨ තාක්ෂණ නිලධාරී
අයි. පී. මානවඩු මයා (කෘෂි ඩිප්ලෝමා)	-	තාක්ෂණ නිලධාරී
ඩී. එම්. ජී. එච්. චතුරංග මයා (කෘෂි ඩිප්ලෝමා)	-	තාක්ෂණ නිලධාරී

අත්පත්කර ගැනීම්

පර්යේෂණ

- පර්යේෂණ උක් වගාවේ වල් මර්දනය සඳහා ඉමසපික් 240 ග්‍රෑම්/ලීටර් එස්.එල් යන වල් නාශකය පුර්ව නිර්ගමන අවධියේදී යෙදීම එලදායි බව හඳුනා ගැනීම.
- ශ්‍රේණියෙන්ට ඇමෝනියම් 280 ග්‍රෑම්/ලීටර් එස්.එල් යන වල් නාශකය උක් වගාවේ මූලික වර්ධන අවධියේ දී යෙදීම මගින් උක් ශාකයේ වර්ධනය අඩාල වන බව හඳුනා ගැනීම.
- උක් වගාවේ වල් මර්දනය සඳහා වර්ෂාපෝෂිත තත්ව යටතේ පොලිතීන් වසුන් යෙදීම නිසා පඳුරු දැමීමේ හැකියාව වැඩි කරන බව හඳුනා ගැනීම.
- 2003 ඡේණියට අයත් එස්.එල් 03 336, එස්.එල් 03 341, එස්.එල් 03 425, එස්.එල් 03 442, එස්.එල් 03 762, එස්.එල් 03 983, එස්.එල් 03 1025, එස්.එල් 03 1077, එස්.එල් 03 1134, එස්.එල් 03 5428, එස්.එල් 03 5441, සහ එස්.එල් 03 5445 යන ප්‍රභේදයන්හි, මහ කන්නයේ වගාව ආරම්භ කළවිට උක් යුෂයේ පරාමිතින්හි විචලනයන් හඳුනා ගැනීම.

සංවර්ධන

- කිලිනොච්චි ආනව්ලුන්දාන් ප්‍රදේශයේ උක් ගොවීන් 45 දෙනෙකුගේ දායකත්වයෙන් අක්කර 15ක උක් වගාව පවත්වාගෙන යාමට අවශ්‍ය තාක්ෂණික දැනුම ලබා දීම.
- කිලිනොච්චි ස්කන්ධපුරම් ප්‍රදේශයේ අක්කර 01ක උක් වගාවක් සඳහා අවශ්‍ය බීජ උක් සැපයීම.
- ආනව්ලුන්දාන් ප්‍රදේශයේ අක්කර 2.75ක සහ විශ්වමඩු සිවිල් ආරක්‍ෂක දෙපාර්තමේන්තු ගොවිපොලෙහි අක්කර 2ක නව උක් වගාවක් ස්ථාපිත කිරීම.
- ආනව්ලුන්දාන් උක් ගොවි සංවිධානය සමග ඒකාබද්ධව ආනව්ලුන්දාන් උක් හකුරු සැකසුම් ඒකකයේ නිෂ්පාදන කටයුතු ආරම්භ කිරීම.
- පෞද්ගලික ව්‍යවසායකයකු සමග සම්බන්ධව කිලිනොච්චි ප්‍රදේශයේ උක් යුෂ අලෙවි මධ්‍යස්ථානයක් ආරම්භ කිරීම.
- වන්නේරිකුලම් බීජ උක් තවානෙහි අක්කර 02ක නව වගාවක් ස්ථාපිත කිරීම.
- වන්නේරිකුලම්හි හෙක්ටයාර 3.5ක බීජ උක් තවාන නඩත්තු කිරීම.
- කිලිනොච්චි ව්‍යාපෘතියට සමගාමීව උක් හකුරු නිෂ්පාදන ඒකකය මගින් උක් ටොන් 20ක් ඇඹරීමෙන් උක් හකුරු කිලෝග්‍රෑම් 226ක් සහ උක් පැණි බෝතල් 880ක් නිපදවීම.
- උක් ඇඹරුම් යන්ත්‍රයක් සහ අනෙකුත් සැකසුම් උපකරණ සිවිල් ආරක්‍ෂක දෙපාර්තමේන්තුවේ විශ්වමඩු ගොවිපල වෙත භාරදීම.

සේවාවන්

- බීජ උක් තවාන් සහ පර්යේෂණ කටයුතු සඳහා හෙක්ටයාර 28ක බිම් සැකසීම.

- පර්යේෂණ ගොවිපලෙහි D4 හා D5 ප්‍රදේශවල හෙක්ටයාර 08ක බීජ තවත් ස්ථාපිත කිරීම සහ නඩත්තු කිරීම.
- උක් අස්වනු නෙළීමේ කොන්ත්‍රාත්කරු හරහා ලංකා සීනි සමාගම වෙත උක් වොන් 662ක් සැපයීම.
- සීනි සමාගම සඳහා බීජ උක් වොන් 67ක් සැපයීම.
- D5 ප්‍රදේශයේ භූගත වාරි නළ මාර්ග පද්ධතිය මීටර් 110කින් පුළුල් කිරීම.
- දෙනියාය එන්සල්විත්ත නව ඉඩම සඳහා වැට කණු 550ක් සැපයීම.
- පර්යේෂණ ගොවිපලෙහි වගාවන් සඳහා අවශ්‍ය ජලය සැපයීම සහ අනෙකුත් අවශ්‍ය කටයුතු සම්පාදනය කිරීම.

අභ්‍යාසලාභීන් පුහුණු කිරීම

- ශ්‍රී ලංකාවේ සබරගමුව විශ්වවිද්‍යාලයේ උපාධි අපේක්ෂකයෙක්වන ආර්.ඒ.එන්.එස්. රත්නායක ශිෂ්‍යයාගේ අවසන් වසර පර්යේෂණ නිබන්ධනය වන, ශ්‍රී ලංකාව ප්‍රධාන උක් වගාකරන ප්‍රදේශවල වාරි ජලය සැපයීම සඳහා සුර්ය බලශක්තිය භාවිතා කිරීමේ හැකියාව පිළිබඳ සිදු කළ පර්යේෂණ ව්‍යාපෘතිය අධීක්ෂණය කිරීම.
- ශ්‍රී ලංකා සබරගමුව විශ්වවිද්‍යාලයේ උපාධි අපේක්ෂකයකුවන එස්.ඒ.එස්.එස්. අබේසිරිවර්ධන ශිෂ්‍යාගේ අවසන් වසර පර්යේෂණ නිබන්ධනය වන, උක් වගාවේ මූලික වර්ධන අවධිය සඳහා පිෂ්ඨය මූලික කරගත් ජල අවශෝෂකයක බලපෑම යන පර්යේෂණ ව්‍යාපෘතිය අධීක්ෂණය කිරීම.



ବୌଦ୍ଧ ପୌଷ୍ଟିକ ଉପକରଣ

බෝග පෝෂණ අංශය

කාර්ය මණ්ඩලය

එච්.ඒ.එස්. විරසිංහ මහතා (විද්‍යාවේදී, විද්‍යාපති, දර්ශනපති)	- කාර්ය භාර පර්යේෂණ නිලධාරී
බී.ආර්. කුලසේකර මහතා (කෘෂි විද්‍යාවේදී)	- පර්යේෂණ නිලධාරී
යූ.ඩබ්ලිව්.එල්.එම්. කුමාරසිංහ මහතා (කෘෂි විද්‍යාවේදී)	- පර්යේෂණ නිලධාරී
ජී.එස්. උඩවත්ත මහතා	- තාක්ෂණ නිලධාරී
ඩබ්ලිව්.ඒ.එස්. විජේසූරිය මහත්මිය (කෘෂි ඩිප්ලෝමා)	- තාක්ෂණ නිලධාරී
එස්.එම්.ඒ.ඩී. කුමාරි මෙනවිය (කෘෂි ඩිප්ලෝමා)	- තාක්ෂණ නිලධාරී
ඒ.ඩබ්ලිව්.ඊ.ඩී. දර්ශනිකා මෙනවිය (කෘෂි ඩිප්ලෝමා)	- තාක්ෂණ නිලධාරී
පී.ඩබ්ලිව්. කුලතුංග මහතා	- විද්‍යාගාර / ක්ෂේත්‍ර උපස්ථායක
ජේ. ගුණසිරි මහතා	- විද්‍යාගාර / ක්ෂේත්‍ර උපස්ථායක

විශේෂ ජයග්‍රහණයන්

පර්යේෂණ

- ශ්‍රී ලංකාවේ උක් වගා කරන ප්‍රදේශයන් සඳහා යූරියා, ප්‍රිපල් සුපර් පොස්පේට්, සහ මියුරියේට් ඔෆ් පොටෑෂ් මූලික වූ පොහොර නිර්දේශයන් යාවත්කාලීන කිරීම. ප්‍රිපල් සුපර් පොස්පේට් වෙළඳපොළෙහි පවතින හිඟතාව හේතුවෙන් වැඩිදියුණු කළ එස්පාවල සුපර් පොස්පේට් භාවිතයට නිර්දේශ කිරීම.
- උක් වගාවේ දී කාබනික පොහොර භාවිතය පිළිබඳ නිර්දේශයන් ගල්ඔය වැව්ලි සමාගම වෙත ලබා දීම.
- ස්කාගාර අපද්‍රව්‍යක්වන විනැස්, උක් වගා ක්ෂේත්‍රයේ භාවිතය පිළිබඳ නිර්දේශයන් ගල්ඔය වැව්ලි සමාගම වෙත ලබා දීම.
- බාහිර ද්‍රව්‍ය පසට එකතු වීමත් සමග පසෙහි පී. එච්. අගය නොවෙනස්ව පවත්වා ගැනීමට ඇති හැකියාව, පැල්වත්ත ජනාවාස කලාපයේ පාංශු කාණ්ඩයෙහි අඩු අගයක පවතින බව මෙන්ම බාහිර ද්‍රව්‍ය පසට එකතු කිරීමේ දී (විනැස් සහ ඇමෝනියම් සල්ෆේට් පොහොර) විශේෂ අවධානයක් යොමු කළ යුතු බව හඳුනා ගැනීම සහ පසේ කාබනික ද්‍රව්‍ය ඉහළ යාමත් සමග මෙම අවධානය අවමවන බව සොයා ගැනීම.
- පෙරහන් මඩ සහ විනැස් මූලික කරගත් “කොම්පෝස්ට් සහ අකාබනික පොහොර මිශ්‍ර” නව පොහොර කූට අනුපාතයන් ක්ෂේත්‍ර අධ්‍යයනය සඳහා තෝරා ගැනීම.
- උක් වගාව සඳහා සංයුක්ත පොහොර භාවිතයේ උචිත බව හඳුනා ගැනීම සඳහා වාරි පෝෂිත හා වර්ෂා පෝෂිත තත්ත්වයන් යටතේ පර්යේෂණ වගාවන් ස්ථාපිතකොට පවත්වාගෙන යාම.
- එස්. එල්. 96 128 උක් ප්‍රභේදයේ දඬුවල ගුණාත්මය ඉහළ නැංවීමට සිත්ක් සල්ෆේට්වල බලපෑම හඳුනා ගැනීම සඳහා පර්යේෂණයක් ආරම්භ කිරීම.

විශ්ලේෂණ සේවාවන්/වෙනත්

- උක් කර්මාන්ත හා පර්යේෂණ අවශ්‍යතාවන් වෙනුවෙන් උක් දඬු නියැදි 1,305ක, ගුණාත්මය පිළිබඳ විශ්ලේෂණ කටයුතු කිරීම. (බෝග වැඩිදියුණු කිරීමේ අංශය සඳහා නියැදි 254, බෝග හා සම්පත් කළමනාකරණ අංශය සඳහා නියැදි 108, සැකසුම් තාක්ෂණ අංශය සඳහා නියැදි 137 සහ ලංකා සිනි සමාගම, සෙවනගල සඳහා නියැදි 806)
- බෝග හා සම්පත් කළමනාකරණ අංශය හා සැකසුම් තාක්ෂණ අංශය සඳහා පස් සහ උක් ශාක පත්‍ර නියැදි විශ්ලේෂණ කටයුතු සිදු කිරීම.

- හිඟුරාන - ගල්මය වැව්ලි කර්මාන්ත පුද්ගලික ආයතනයෙහි මිශ්‍ර පොහොර සකස් කිරීම සඳහා අවශ්‍ය තාක්ෂණික සහය ලබා දීම.
- ශ්‍රී ලංකාවේ උක් වගාවන් සඳහා කාබනික පොහොර භාවිතයේ විභවතාව සඳහා තාක්ෂණික වාර්තාව සකස් කිරීම.
- ලංකා සිනි සමාගම - පැල්වත්ත ඒකකයේ ස්කෘතාර අපද්‍රව්‍ය වඩා ඵලදායී කළමනාකරණ සහ ප්‍රතිකාර ක්‍රමය හඳුනා ගැනීම සඳහා තාක්ෂණික වාර්තාවක් සැකසීම.
- පැල්වත්ත උක් කර්මාන්තශාලාවෙන් නිකුත්වන උක් රොඩු, උදුන් අළු සහ පෙරහන් මඩ මිශ්‍ර කර පසට යෙදීම මගින් වඩා යහපත් පාංශු පෝෂක කළමනාකරණ ක්‍රම පවත්වාගෙන යාම සඳහා අවශ්‍ය තාක්ෂණික සහය ලබා දීම. තවද, උදුන් අළු හා ස්කෘතාර විනැස් යෙදිය යුතු සුදුසු අනුපාත පරීක්ෂා කිරීමට පරීක්ෂණ වගාවක් ආරම්භ කිරීම.

අභ්‍යාසලාභීන් පුහුණුකිරීම

- ශ්‍රී ලංකා රජරට විශ්වවිද්‍යාලයේ පී.ඩී.පී. ලක්මාල් ශිෂ්‍යාගේ විද්‍යාවේදී කෘෂිකර්ම උපාධිය වෙනුවෙන් සිදු කළ, උඩවලව ප්රදේශයේ ඵලදායී උක් වගා පර්යේෂණ හා නිෂ්පාදන සඳහා පාංශු රසායනික ගුණාංගීකරණ පිරිසැලසුම් වර්ධනය යන පර්යේෂණය අධීක්ෂණය කිරීම.
- පැල්වත්ත ප්‍රදේශයේ පවතින ඇල්ෆිසෝල් පස් වර්ගයේ දිගුකාලීනව උක් වගාකරන පාංශු කාණ්ඩයේ pH අගයේ නොවෙනස් වීමේ ධාරිතාව අධ්‍යයනය යන මාතෘකාව යටතේ ශ්‍රී ලංකා වයඹ විශ්වවිද්‍යාලයේ ශිෂ්‍ය ඩබ්ලිව්.ඒ.එස්. විජේසූරිය, විද්‍යාවේදී කෘෂිකර්ම සහ වැව්ලි කළමනාකරණ උපාධිය වෙනුවෙන් සිදු කළ පර්යේෂණය අධීක්ෂණය කිරීම.
- ඇෆිලිපීටිය තාක්ෂණික විද්‍යාලයේ සිසුන් දෙදෙනෙකු සඳහා මාස 06ක පුහුණුවක් ලබා දීම.



മേയ്ക്കു പാർപ്പിട്ടു പോകും

බෝග ආරක්ෂණ අංශය

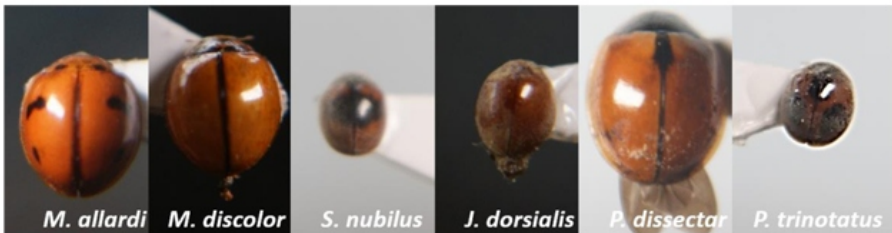
කාර්ය මණ්ඩලය

වී. කේ. ඒ. එස්. එම්. වනසිංහ මිය (විද්‍යාවේදී, විද්‍යාපති)	- කාර්ය භාර පර්යේෂණ නිලධාරී
ඒ. එන්. ඩබ්ලිව්. එස්. කුමාරි මිය (විද්‍යාවේදී)	- පර්යේෂණ නිලධාරී (2017.02.01 දින සිට අධ්‍යක්ෂ නිවාඩු)
කේ. එම්. ජී. වංචලා මිය (කෘෂි විද්‍යාවේදී, විද්‍යාපති)	- පර්යේෂණ නිලධාරී
වයි. ඒ. පී. කේ. දයාසේන මයා (කෘෂි විද්‍යාවේදී, විද්‍යාපති)	- පර්යේෂණ නිලධාරී
ඒ. එල්. සී. කෝදාගොඩ මයා (කෘෂි ඩිප්ලෝමා)	- තාක්ෂණ නිලධාරී
කේ.පී. හර්ෂනී මෙනවිය (කෘෂි ඩිප්ලෝමා)	- තාක්ෂණ නිලධාරී
ආර්.කේ.පී. ජීවන්ති මෙනවිය (ආහාර තාක්ෂණ ඩිප්ලෝමා)	- තාක්ෂණ නිලධාරී
එම්. ආර්. ප්‍රේමලාල් මයා	- විද්‍යාගාර /ක්ෂේත්‍ර උපස්ථායක
ජේ. කේ. යූ. මධුසංඛ මයා	- විද්‍යාගාර /ක්ෂේත්‍ර උපස්ථායක

විශේෂ ජයග්‍රහණයන්

පර්යේෂණ

- උක් වගා ක්ෂේත්‍රයේ වසන උපකූල 04කට සහ ගෝත්‍ර 05කට අයත් විලෝපික ඉබ්බි කුරුමිණි විශේෂ 10ක් වාර්තා වූ අතර, ඉන් මයික්‍රාස්පිස් ඩිස්කල්, මයික්‍රාස්පිස් ඇලාඩ්, සිම්නස් නුබ්ලස්, පයිරාවියෝ ඩෝසාලිස්, ප්‍රොපිලියා ඩිසෙක්ටා සහ ප්‍රොසිඩස් පිඩ්මෙරස් ට්‍රිනොටෝස් සුදු පත්‍ර රෝග වාහකයා වන ඩෙල්ටාසෙපලස් මෙනොනි ගේ විලෝපිකයන් ලෙස හඳුනා ගැනීම.
- සුදු පත්‍ර රෝග වාහක ඩෙල්ටාසෙපලස් මෙනොනි පෞච් පාලනය සඳහා ඉහළ විභවයක් ඇති විලෝපිකයකු ලෙස වඩාත් කාර්යක්ෂම උක් වගා පරිසර පද්ධතිය තුළ බහුල ඉබ්බි කුරුමිණි විශේෂයක් වන මයික්‍රාස්පිස් ඩිස්කල් සුදුසු බව හඳුනා ගැනීම.



පින්තූරය 01: සුදු පත්‍ර වාහක ඩෙල්ටාසෙපලස් මෙනොනි මත විලෝපියා ඉබ්බි කුරුමිණි විශේෂ.

- උක් වගාවේ කඳන් විදින පණුවා, කයිලො සැකරිලේගස් ගේ ගහනය පාලනය සඳහා පෙරමෝන උගුල් භාවිතයේ දී පෙරමෝන උගුල් සති දෙකක කාල පරතරයකින් අලුත් කළ යුතු බවත් හෙක්ටයාරයක වගා බිමක් සඳහා පෙරමෝන උගුල් 20ක් භාවිතා කිරීම වඩා සුදුසු බවත් හඳුනා ගැනීම.
- උක් වගාවේ කඳන් විදින පණුවා, කයිලො සැකරිලේගස් පෞච් පාලනය සඳහා, ඉහළ විභවයක් ඇති පිළා පරපෝෂිතයෙකු ලෙස ක්ෂුන්තොම්ප්ලා විශේෂයක් (*Xanthompla species*) හඳුනා ගැනීම.

පින්තූරය 02: උක් වගාවේ කඳන් විදින පණුවාගේ පිළා පරපෝෂිතයකු වන ක්ෂුන්තොම්ප්ලා විශේෂය



- සේනා දළඹුවාගේ අභ්‍යන්තර පරපෝෂිතයකු ලෙස මර්මිතීඩ නෙමටෝඩා විශේෂයක් (Mermithid species) හඳුනා ගැනීම.



පින්තූරය 03 : මර්මිතීඩ නෙමටෝඩා විශේෂයක් සේනා දළඹුවාගේ අභ්‍යන්තර පරපෝෂිතයෙකි.

- SL 2010/11 පෙළට අයත් ප්‍රභේද 123ක් පමණ කළු දුඹුලු සහ ගල්ක පත්‍ර ප්‍රදාහය යන රෝගවලට දක්වන ප්‍රතිචාරය පරීක්ෂා කරන ලදී. ඒ අනුව කළු දුඹුලු රෝගය සඳහා ඉහළ ප්‍රතිරෝධී ප්‍රභේද 22ක්, ප්‍රතිරෝධී ප්‍රභේද 20ක් හා මධ්‍යස්ථ ප්‍රතිරෝධී ප්‍රභේද 05ක් හඳුනා ගන්නා ලදී. එමෙන්ම ගල්ක පත්‍ර ප්‍රදාහය සඳහා ඉහළ ප්‍රතිරෝධී ප්‍රභේද 12ක්, ප්‍රතිරෝධී ප්‍රභේද 18ක් සහ මධ්‍යස්ථ ප්‍රතිරෝධී ප්‍රභේද 02ක් හඳුනා ගන්නා ලැබීම්.
- උක් වගාව ආශ්‍රිතව දැකිය හැකි තෘණ විශේෂ 02ක් වන බර්මියුඩා හා බ්‍රැකේරියා තෘණ විශේෂ 02 හි දැකිය හැකි වූ පත්‍ර සුදු වීමේ රෝග ලක්ෂණ සඳහා ෆයිටොප්ලාස්මා නම් රෝග කාරකයා හේතු වන බව සොයා ගන්නා ලද අතර, මෙම ෆයිටොප්ලාස්මා විශේෂය 16Sr XIV-A නම් උප කාණ්ඩයට අයත්වන බවත්, එය උක් ශාකවල සුදු පත්‍ර රෝගයට හේතුවන 16 SrXI-B ෆයිටොප්ලාස්මා උප කාණ්ඩයෙන් වෙනස්වන බවත් සොයා ගැනීම. නමුත් 16S rRNA ජානය 97.5% සිට 98.1% දක්වා සමානාත්මකව උක් වගාවේ සුදු පත්‍ර රෝගයට හේතුවන ෆයිටොප්ලාස්මා විශේෂ සමග බෙදා ගන්නා ලදී.



පින්තූරය 04: A සහ B සුදු පත්‍ර රෝග ලක්ෂණ පෙන්වන ලද බ්‍රැකේරියා තෘණ විශේෂ. C හා D සුදු පත්‍ර රෝග ලක්ෂණ පෙන්වන ලද බර්මියුඩා තෘණ විශේෂ.

සේවාවන්

- මහජන චිනයෙන් ගෙන්වන ලද උක් ප්‍රභේද 30ක් රෝග හා පළිබෝධ සඳහා පරීක්ෂා කිරීම සහ ඒවා හත්තන නිරෝධායන මධ්‍යස්ථානය තුළ පවත්වා ගැනීම.
- නිරන්තර නිරීක්ෂණය මගින් උක් වගාවේ පළිබෝධකයින්ගේ ගහන සනත්වය ඉහළ යාම වළක්වා ගැනීම සහ පළිබෝධ ගහන, පළිබෝධ පාලන ක්‍රම සම්බන්ධව උක් කර්මාන්තයතන නිරන්තරයෙන් දැනුවත් කිරීමට කටයුතු කිරීම.
 - පැල්වත්ත සහ සෙවනගල උක් වගාවන්හි සේනා දළඹු ආසාදනය.
 - පැල්වත්ත සහ හිඟුරාන උක් වගාවන්හි කඳන් විදින පණුවාගේ ආසාදනය.
 - සෙවනගල උක් වගාවන්හි පුරෝහ විදින පණුවාගේ හානිය.
- වාණිජ උක් වගා ක්ෂේත්‍රවල හදිසියේ මතු වූ රෝග තත්ව පාලනය කිරීම සඳහා අවශ්‍ය ක්‍රියාමාර්ග ගැනීම. මේ යටතේ හිඟුරාන ප්‍රදේශයේ වගා බිම්වල මතු වූ හඳුනා නොගත් රෝගී තත්වය හා සියඹලාණ්ඩුව හා පැල්වත්ත වගා බිම්වල ඇතිවූ පොකාබෝන් රෝගී තත්වය පාලනයට අවශ්‍යය පියවර ගැනීම.

අභ්‍යාසලාභීන් පුහුණු කිරීම

- රත්නපුර, ජාතික ආධුනිකත්ව සහ කාර්මික පුහුණු අධිකාරියේ ඩබ්ලිව්.ඒ.පී. භාග්‍යා ශිෂ්‍යාවට රෝග හා පළිබෝධ පාලනය සම්බන්ධව 2020 පෙබරවාරි 03 සිට සැප්තැම්බර් 30 දක්වා සය මාසික පුහුණුවක් ලබා දීම.
- රත්නපුර, ජාතික ආධුනිකත්ව සහ කාර්මික පුහුණු අධිකාරියේ පී.පී.ඊ.පී. තිලකරත්න ශිෂ්‍යාවට රෝග හා පළිබෝධ පාලනය සම්බන්ධව 2020 පෙබරවාරි 03 සිට සැප්තැම්බර් 30 දක්වා සය මාසික පුහුණුවක් ලබා දීම.
- නයිවල, උසස් තාක්ෂණ ආයතනයේ කේ.ඒ. පුර්ණිමා ශිෂ්‍යාවට රෝග හා පළිබෝධ පාලනය සම්බන්ධව 2020 සැප්තැම්බර් 21 සිට සය මාසික පුහුණුවක් ලබා දීම.
- ශ්‍රී ලංකා සබරගමුව විශ්වවිද්‍යාලයේ අවසන් වසරේ උපාධි අපේක්ෂිකාවක්වන එම්.එච්. සමරසිංහ සිසුවියගේ අවසන් වසර පර්යේෂණ නිබන්ධනය සඳහා සිදුකරන ලද, උක් වගා ක්ෂේත්‍රවල වසන ඉබ් කුරුමිණි විශේෂවලට සුදු පත්‍ර රෝග වාහකයා වන ඩෙල්ටාසෙප්ටල් මෙනොනි ගේ විලෝපිකයන් ලෙස කටයුතු කිරීමට ඇති විභවය අධ්‍යයනය කිරීම යන ව්‍යාපෘතිය අධීක්ෂණය කිරීම.
- කොළඹ විශ්වවිද්‍යාලයේ, කෘෂි තාක්ෂණ සහ ග්‍රාමීය විද්‍යා ආයතනයේ අවසන් වසරේ උපාධි අපේක්ෂකයෙක් වන යූ.පී. චතුර ප්‍රභාත් සිසුවාගේ අවසන් වසර පර්යේෂණ නිබන්ධනය සඳහා සිදු කරන ලද, සුදු පත්‍ර රෝග වාහක ඩෙල්ටාසෙප්ටල් මෙනොනි ගේ බිත්තර මත කෘෂි රසායනවල බලපෑම යන ව්‍යාපෘතිය අධීක්ෂණය කිරීම.



යාන්ත්‍රිකරණ තාවක්ෂණ අංශය

යාන්ත්‍රිකරණ තාක්ෂණ අංශය

කාර්ය මණ්ඩලය

කේ.එම්.ඩී. අබේරත්න මහතා (කෘෂි විද්‍යාවේදී)	-	කාර්යය භාර පර්යේෂණ නිලධාරී
කේ. ඩී. ආරියවංශ මහතා (කෘෂි විද්‍යාවේදී, විද්‍යාපති)	-	පර්යේෂණ නිලධාරී (2018.06.04 දින සිට අධ්‍යයන නිවාඩු ලබා ඇත)
ඒ.එම්.එස්.ඒ. ප්‍රනාන්දු මහතා (තාක්ෂණික ඩිප්ලෝමා)	-	ජ්‍යෙෂ්ඨ තාක්ෂණ නිලධාරී
ඩබ්ලිව්.එම්. අනුරපාල මහතා	-	තාක්ෂණ නිලධාරී
වී. අබේගුනවර්ධන මහතා	-	පැස්සුම්කරු
ජී. ආරියරත්න මහතා	-	වැද්දුම්කරු
ඩබ්ලිව්.ඒ. පෙමවත්තු මහතා	-	කම්මල්කරු
ඩී.එම්.එල්.වීරසිරි මහතා	-	කාර්මික
ඩී.එම්. වීරසිරි මහතා	-	රසායනාගාර / ක්ෂේත්‍ර උපස්ථායක

අත්පත්කර ගැනීම්

පර්යේෂණ

- රෝද හතරේ මුක්ටරයට සවිකර භාවිතා කරන ඩිස්ක් ධ්‍රැනර් උපකරණය උක් පේළි අතර පස් මුදුන් කිරීමට සාර්ථකව භාවිතා කළ හැකි බව අත්හදා බැලීම්වලින් තහවුරු කිරීම.
- පේළි අතර පොහොර යෙදීම සඳහා අලුතින් නිර්මාණය කරන ලද දෙරෝද මුක්ටරයට සවිකර භාවිතා කරන පොහොර යොදනයේ නිමැවුම් හා ක්ෂේත්‍ර ඇගයීම් සම්පූර්ණ කිරීම.
- ඇතිමලේ වැවිලි (පුද්ගලික) සමාගම සඳහා පැයට වෙන් 01ක ප්‍රතිකාර ධාරිතාවයකින් යුත් උණු දිය ප්‍රතිකාර ඒකකයක් ඉදිකිරීම සඳහා තාක්ෂණික සැලසුම් සකස් කිරීම.

සේවාවන්

- ඉඩම් සැකසීමට සමෝච්ඡ රේඛා සලකුණු කිරීම සඳහා සරල ක්ෂේත්‍ර මට්ටම් උපාංග 10ක් නිපදවීම.
- ප්‍රශස්ථ මට්ටමින් වෝල්ටීයතාවය පවත්වා ගැනීම සඳහා උක් පර්යේෂණ ගොවිපලෙහි හා කන්තලේ උක් තවාන්වල විදුලි වැටෙහි භාතියට පත් ස්ථාන අලුත්වැඩියා කිරීම.
- කිලිනොච්චි ආනව්ලුන්දන් හි පිහිටි උක් හකුරු කරමාන්තශාලාවේ ජල සැපයුම් පද්ධතිය ස්ථාපනය කිරීම සඳහා තාක්ෂණික උපදෙස් ලබා දීම සහ එයට අවශ්‍ය යකඩ කුළුණක් ඉදි කිරීම.
- පර්යේෂණ සඳහා අවශ්‍ය යන්ත්‍රෝපකරණ සේවා සැපයීම.
- උක් පර්යේෂණ ආයතනයේ වාහන සහ ගොවිපල උපකරණ නඩත්තු කිරීම හා අලුත්වැඩියා කිරීම.



සුගන්ධ මිශ්‍රණ පානය

සැකසුම් තාක්ෂණ අංශය

කාර්ය මණ්ඩලය

එස්.එම්.ටී.ඒ. මාරලන්ද මිය (කෘෂි විද්‍යාවේදී, විද්‍යාපති)	- කාර්ය භාර පර්යේෂණ නිලධාරී
එම්.පී.පී.එන්. සෙවිවන්දි මිය (ඉංජිනේරු විද්‍යාවේදී)	- පර්යේෂණ නිලධාරී
එම්.ඒ.ආර්.අයි. පෙරේරා මිය (කෘෂිකර්ම ඩිප්ලෝමා)	- තාක්ෂණ නිලධාරී
ඩබ්ලිව්.කේ.ඩී.එස්. කරුණාරත්න (කෘෂිකර්ම ඩිප්ලෝමා)	- තාක්ෂණ නිලධාරී

අත්පත්කර ගැනීම්

පර්යේෂණ

- පොස්පේට්-ද්‍රාව්‍ය ක්ෂුද්‍ර ජීවීන් සඳහා වාහක මාධ්‍යක් නිෂ්පාදනය කිරීමට සිනි කර්මාන්තශාලා සහ ස්කාගාර අපද්‍රව්‍ය භාවිතා කිරීමේ හැකියාව ඇගයීම සඳහා එස්. එල්. 96 128 ප්‍රභේදය සමඟ උඩවලවේ පර්යේෂණ ගොවිපලෙහි ක්ෂේත්‍ර පරීක්ෂණ සිදු කිරීම.
- උක් හකුරු සහ පැණිවල පෝෂක අන්තර්ගතය විශ්ලේෂණය කිරීම.
- එස්.එල්. 2006 ශ්‍රේණියේ ප්‍රභේදවලින් භූකෝෂක හකුරු නිෂ්පාදනය සඳහා එස්.එල්. 06 93 සහ එස්.එල්. 06 224 ඉතා සුදුසු ප්‍රභේද ලෙස හඳුනා ගැනීම.
- කර්මාන්තශාලා මට්ටමින් සී. ඩී. 775 ප්‍රභේදයට සාපේක්ෂව එස්. එල් 96 128 ප්‍රභේදයේ කාර්ය සාධනය විශ්ලේෂණය කිරීම සඳහා සෙවනගල සිනි කම්හලේ වාරිපෝෂිත හා වර්ෂා පෝෂිත ක්ෂේත්‍ර සඳහා විශාල ඇඹරුම් පරීක්ෂණයක් (Large Mill Test) පැවැත්වීම.
- දේශීය සිනි කර්මාන්තශාලාවල කාර්යක්ෂම යුෂ පැහැදිලි කිරීමේ ක්‍රියාවලිය සඳහා ප්‍රශස්ථ පී. එච්. අගය හෝ පරාසය සොයා ගැනීම සඳහා රසායනාගාර අත්හදා බැලීම් සිදු කිරීම.
- වාරිපෝෂිත උක් ක්ෂේත්‍ර සඳහා මල් නොපිපුණු (මාස 12) උක් බිම් හා සසඳන විට මල් පිපුණු (මාස 8) උක් බිම් වල ක්‍රියාකාරිත්වය විශ්ලේෂණය කිරීම සඳහා එස්. එල්. 96 128 ප්‍රභේදය සඳහා විශාල ඇඹරුම් පරීක්ෂණයක් පැවැත්වීම.

සේවාවන්

- පශ්චාත් උපාධි කෘෂිකර්ම ආයතනය, රුහුණ, ශ්‍රී ජයවර්ධනපුර සහ වයඹ යන විශ්වවිද්‍යාල සහ ජාතික වැවිලි කළමනාකරණ ආයතනයේ සිසුන් සඳහා උක් සැකසුම් හා අකුරු නිෂ්පාදන පිළිබඳ පුහුණු වැඩසටහනක් පැවැත්වීම.
- හකුරු නිෂ්පාදකයින් සහ ආයෝජකයින් සඳහා හකුරු නිෂ්පාදන ක්‍රියාවලිය පිළිබඳ පුහුණු වැඩසටහනක් පැවැත්වීම.
- බෝග පෝෂණ අංශය විසින් නිපදවන ලද ජෛව පොහොරේ අන්තර්ගත ක්ෂුද්‍ර ජීවීන් පිළිබඳ විශ්ලේෂණයක් කිරීම.
- ක්ෂේත්‍ර අත්හදා බැලීම්වලදී අස්වනු නෙළන ලද උක්වලින් හකුරු කිලෝග්‍රෑම් 2,100ක් නිපදවීම.
- ප්‍රදර්ශන කටයුතු සඳහා විවිධ හැඩැති හකුරු, විවිධ රසකාරක යෙදූ හකුරු, උක් යුෂ බිම් සහ උක් පැණි නිෂ්පාදනය කිරීම.



ආර්ථික විද්‍යා, සෞචම්‍යික ෦ තොරතුරු තාක්ෂණ අංශය

ආර්ථික විද්‍යා, ජෛවමිනික හා තොරතුරු තාක්ෂණ අංශය

කාර්ය මණ්ඩලය

කේ. ඒ. ඩී. කොඩිතුඩක්කු (කෘෂි විද්‍යාවේදී, දර්ශනපති) -	ජ්‍යෙෂ්ඨ පර්යේෂණ නිලධාරී සහ අංශ ප්‍රධානී
බී. ඩී. එස්. කේ. ආරියවංශ මිය (කෘෂි විද්‍යාවේදී, දර්ශනපති) -	ජ්‍යෙෂ්ඨ පර්යේෂණ නිලධාරී
කේ.පී.එස්.යු.ආර්. බණ්ඩාර (විද්‍යාවේදී, HNDIT, CCNA)-	තාක්ෂණ නිලධාරී

ජයග්‍රහණයන්

පර්යේෂණ

- සෙවනගල, පැල්වත්ත සහ හිඟුරාන යන ප්‍රදේශවල උක් වගා කිරීමේ පිරිවැය සහ ලැබෙන ආදායම් දත්ත 2020 වර්ෂයට අදාළව යාවත්කාලීන කිරීම. ඒ අනුව හෙක්ටයාරයක උක් වගාවක් සඳහා සාමාන්‍ය වාර්ෂික පිරිවැය සෙවනගල වාරිපෝෂිත, සෙවනගල වර්ෂාපෝෂිත, පැල්වත්ත හා හිඟුරාන යන ප්‍රදේශ සඳහා පිළිවෙලින්, රු. 359,002, රු. 251,275, රු. 190,428 සහ රු.243,214ක් විය. උක් වගාවේ හෙක්ටයාරයක සාමාන්‍ය ඉද්ධ වාර්ෂික ආදායම එම ප්‍රදේශ සඳහාම පිළිවෙලින් රු. 236,373, රු. 128,255, රු. 102,447 හා රු. 141,786 විය.
- 2019 වසර සඳහා සෙවනගල, පැල්වත්ත හා හිඟුරාන උක් කර්මාන්තයේ උක් ටොන් එකක වාණිජ වටිනාකම පිළිවෙලින් රු.18,497, රු.18,523 හා රු.18,834 ලෙස තක්සේරු කිරීම. වාණිජ වටිනාකම අනුව හෙක්ටයාරයක භූමි ප්‍රමාණයකින් වාරිපෝෂිත තත්ව යටතේ සෙවනගල දී , වර්ෂාපෝෂිත තත්ව යටතේ පැල්වත්තේ දී හා හිඟුරානේ දී පිළිවෙලින් රුපියල් මිලියන 1.9, රුපියල් මිලියන 0.98 හා රුපියල් මිලියන 1.3 ක් ලබාගත හැකි අතර, එය අනෙකුත් තරඟකාරී බෝගවලට වඩා වැඩි අගයකි.
- 2019 වර්ෂය තුළ සිනි ආනයනයේ ප්‍රමාණය හා වටිනාකම පිළිවෙලින් ටොන් 556,000 ක් හා රු. බිලියන 35.7ක් බව ඇස්තමේන්තු කිරීම.
- උඩවලව උක් පර්යේෂණ ආයතනයේ උණු දිය ප්‍රතිකාර සහිතව බීජ උක් නිෂ්පාදනයේ දී උණු දිය ප්‍රතිකාරය සඳහා උක් ටොන් එකකට රු. 9,737ක් ද, එමඟින් ප්‍රාථමික තවත් බීජ උක් ටොන් එකක් සැකසීමේ දී රු. 18,280 ක මුදලක් ද වැයවන බව තහවුරු කිරීම.
- රෝද දෙකේ මුක්ටරයට සවිකර භාවිතා කරන පොහොර යොදනගෙන් උක් බිම් සඳහා පොහොර යෙදීමේ පිරිවැය එක් යෙදුමකට හෙක්ටයාරයකට රු. 1931.00 ක් ලෙස ඇස්තමේන්තු කිරීම.
- අනාවරණය නොවූ සංරචක ආකෘතියක් භාවිතා කරමින් ශ්‍රී ලංකාවේ උක් නිෂ්පාදනය පුරෝකථනය කිරීම. 2020 වර්ෂය සඳහා උක් නිෂ්පාදනයේ පුරෝකථනය කළ වටිනාකම මෙවුක් ටොන් 883,760 කි. නව්‍ය ආකෘතියේ නිරවද්‍යතාව Mean Absolute Percentage Error භාවිතා කරමින් ඇගයීමට ලක් කරන ලද අතර, පශ්චාත් කාල නියැදි පුරෝකථනය සඳහා එය 4% කට ආසන්න අගයක් ගන්නා ලදී. අදාළ පුරෝකථන මගින් උක් නිෂ්පාදනයේ වැඩිවන ප්‍රවණතාවක් පෙන්නුම් කරන ලදී.

සේවා

- උක් පර්යේෂණ ආයතනයේ www.suggarres.lk වෙබ් අඩවිය නැවත සැලසුම් කිරීම සහ යාවත්කාලීන කිරීම.
- “Sugarcane Sri Lanka” සඟරාවේ සඟරාවේ 4වන කලාපය ප්‍රකාශයට පත් කිරීමට සැලසුම් කිරීම.
- ආයතනයේ අනෙකුත් අංශ සඳහා පහත සඳහන් ජෛවමිනික සේවා ලබා දීම.



බාකිමණ සම්ප්‍රේමණ හා සංවර්ධන අංශය

තාක්ෂණ සම්ප්‍රේෂණ සහ සංවර්ධන අංශය

කාර්ය මණ්ඩලය

ආචාර්ය. එම්.එස්. පෙරේරා (කෘෂි විද්‍යාවේදී, දර්ශනපති, දර්ශනගුරු)	-	ප්‍රධාන පර්යේෂණ නිලධාරී/අංශ ප්‍රධානී
ඩී.පී.ඩබ්ලිව්. පොත්තවෙල මයා (කෘෂි විද්‍යාවේදී, පොත්තවෙල මයා - ව්‍යා.ක)	-	තාක්ෂණ සම්ප්‍රේෂණ නිලධාරී
ආර්.ඒ.පී.ඒ. රණතුංග මයා (කෘෂිකර්ම ඩිප්ලෝමා)	-	සංවර්ධන නිලධාරී
ඩබ්ලිව්.පී.එම්.එස්. වෙරගොඩ මයා (කෘෂි විද්‍යාවේදී, විද්‍යාපති)	-	සංවර්ධන නිලධාරී
එම්.කේ.පී.සී. ගුණවර්ධන මයා (කෘෂි විද්‍යාවේදී, විද්‍යාපති)	-	සංවර්ධන නිලධාරී
ඒ.පී. කරුණාතිලක මයා (කෘෂි විද්‍යාවේදී)	-	සංවර්ධන නිලධාරී
ඒ.එන්.එම්.බී.ආර්. ප්‍රභාත් මයා (කෘෂි විද්‍යාවේදී)	-	සංවර්ධන නිලධාරී
බී.පී.පී.එස්. සඳනායක මයා (කෘෂිකර්ම ඩිප්ලෝමා)	-	තාක්ෂණ නිලධාරී
ඒ.පී.ජේ. මොහොට්ටි මයා	-	තාක්ෂණ නිලධාරී (20.09.01 සිට සේවයෙන් ඉල්ලා අස්විය)
පී. සෝමවීර මයා	-	කළමනාකරණ සහකාර

අත්පත් කර ගැනීම්

තාක්ෂණ සම්ප්‍රේෂණ ක්‍රියාකාරකම්

- ගොවීන්, ක්ෂේත්‍ර නිලධාරීන් සහ සිසුන් වෙනුවෙන් පවත්වන ලද පුහුණු වැඩසටහන්, ක්ෂේත්‍ර ආදර්ශනවල දී පහත සඳහන් තාක්ෂණික කරුණු සහ විෂය ක්ෂේත්‍ර ආවරණය කරන ලදී.
 - ක්ෂේත්‍ර නිලධාරීන් 253 දෙනෙකු සඳහා නව උක් වගා තාක්ෂණයන් සම්බන්ධව පුහුණු වැඩසටහන් 9ක් ද, ගොවීන් 555 දෙනෙකු සඳහා පුහුණු වැඩසටහන් හා ක්ෂේත්‍ර ආදර්ශන 22ක් ද පැවැත්වීම. මීට අමතරව, ක්ෂේත්‍ර නිරීක්ෂණ 645ක් පවත්වමින් ගොවීන් දැනුවත් කරන ලදී. ජාතික වැවිලි කළමනාකරණ ආයතනය, විශ්වවිද්‍යාල සහ කාර්මික විද්‍යාල, ඇක්වයිනාස් විද්‍යාලය, කෘෂිකර්ම විද්‍යාල සහ ජාතික තරුණ සේවා සභාවට අනුබද්ධ සිසුන් 256 දෙනෙකුට උක් වගාව සම්බන්ධ පුහුණු වැඩසටහන් පැවැත්වීම.
 - සිනි කර්මාන්තශාලා ආශ්‍රිතව ක්ෂේත්‍ර ආදර්ශන 113ක් ස්ථාපිත කිරීම හා නියාමනය කිරීම.
 - ශෂ්‍ය විද්‍යාත්මක ක්‍රමවේද, ගොවි අත්පොත සහ රෝග හා පළිබෝධ සම්බන්ධ උපදෙස් පත්‍රිකා 1,200ක් සිනි කර්මාන්තායතන ආශ්‍රිත ගොවීන් සහ ක්ෂේත්‍ර නිලධාරීන් අතර බෙදා හැරීම.
 - උක් ක්ෂේත්‍රයේ පර්යේෂකයින්, ක්ෂේත්‍ර නිලධාරීන් සහ ගොවීන් අතර තොරතුරු හුවමාරුව සඳහා රී - එස්. එම්. එස්. සේවාවේ ක්‍රියාත්මක කිරීම.
 - ඇමිලිපිටිය මහා විද්‍යාලයේ පැවති අධ්‍යාපනික ප්‍රදර්ශනයේ ප්‍රදර්ශන කුටියක් පවත්වාගෙන යාම.

ඉහත ක්‍රියාකාරකම් සවිස්තරාත්මකව පහත දක්වා ඇත

- එස්. එල්. 83 06, එස්. එල්. අයි. 121, එස්. එල්. 89-1673, එස්. එල්. 90 6237, එස්. එල්. 92 4918, එස්. එල්. 92 4997, එස්. එල්. 92 5588, එස්. එල්. 95 4033, එස්. එල්. 95 4430, එස්. එල්. 95 4433, එස්. එල්. 96 128, එස්. එල්. 96 328, එස්. එල්. 98 2524, එස්. එල්. 00 95, එස්. එල්. 00 354, එස්. එල්. 00 603, එස්. එල්. 00 652, එස්. එල්. 00 624 උක් ප්‍රභේද ගොවීන් අතර ප්‍රචලිත කිරීම

- නව උක් ප්‍රදේශවලින් සමන්විත ක්ෂේත්‍ර ආදර්ශන 17ක්, බුත්තල, සියඹලාණ්ඩුව සහ හිඟුරාන ප්‍රදේශයන්හි ස්ථාපිතකිරීම.
- එස්.එල්. 00 603, එස්. එල්. 00 354, එස්. එල්. 96 128, සහ එස්. එල්. 98 2524 ප්‍රදේශයන්ගෙන් සමන්විත ක්ෂේත්‍ර ආදර්ශන 17ක් සිති කර්මාන්තයානන ආශ්‍රිතව ස්ථාපිත කිරීමට අවශ්‍ය සම්බන්ධීකරණ කටයුතු කිරීම.
- පැල්වත්ත, සියඹලාණ්ඩුව සහ හිඟුරාන ප්‍රදේශවල ගොවීන් 210 දෙනෙකු සඳහා නව උක් ප්‍රදේශ සම්බන්ධ පුහුණු වැඩසටහන් 17ක් පැවැත්වීම.
- පැල්වත්ත, සියඹලාණ්ඩුව සහ හිඟුරාන ප්‍රදේශවල ක්ෂේත්‍ර නිලධාරීන් 70 දෙනෙකු සඳහා නව උක් ප්‍රදේශ සම්බන්ධ පුහුණු වැඩසටහන් 7ක් පැවැත්වීම.
- පැල්වත්ත, සියඹලාණ්ඩුව, ඇතිමලේ සහ හිඟුරාන ප්‍රදේශවල ක්ෂේත්‍ර නිරීක්ෂණ 68 ක් සිදු කිරීම.
- උක් වගාවේ යාන්ත්‍රීකරණය ප්‍රවර්ධනය කිරීම
 - පැල්වත්ත සහ සියඹලාණ්ඩුව ප්‍රදේශවල ගොවීන් 288 දෙනෙකු සඳහා ගොවිපළ යාන්ත්‍රීකරණය සම්බන්ධ පුහුණු සැසි 05ක් පැවැත්වීම.
 - පැල්වත්ත, ඇතිමලේ සහ හිඟුරාන ප්‍රදේශවල ක්ෂේත්‍ර නිලධාරීන් 60 දෙනෙකු සඳහා යන්ත්‍ර සූත්‍ර භාවිතය සම්බන්ධ පුහුණු සැසි 3ක් පැවැත්වීම.
 - කුඩා පරිමාණ යන්ත්‍රෝපකරණ භාවිතය සම්බන්ධ ආදර්ශන 2ක් සෙවනගල දී පැවැත්වීම.
- උක් සමග අතුරු බෝග වගාව දිරිගැන්වීම



- සෙවනගල, පැල්වත්ත, ඇතිමලේ සහ හිඟුරාන ප්‍රදේශවල ගොවීන් 384 දෙනෙකු සඳහා පුහුණු වැඩසටහන් 12ක් පැවැත්වීම.
- පැල්වත්ත, හිඟුරාන සහ සියඹලාණ්ඩුව ප්‍රදේශයන්හි අතුරු බෝග වගා කිරීමේ ක්ෂේත්‍ර ආදර්ශන 96ක් ස්ථාපිතකොට නියාමනය කිරීම
- පැල්වත්ත, ඇතිමලේ සහ හිඟුරාන ප්‍රදේශවල ක්ෂේත්‍ර නිලධාරීන් 65 දෙනෙකු සඳහා පුහුණු වැඩසටහන් 9ක් පැවැත්වීම.

- පැල්වත්ත, බුත්තල, මොණරාගල සහ ඇතිමලේ ප්‍රදේශවල ගොවීන්හට ආදර්ශන අතුරු බෝග වගාවන් ස්ථාපිත කර ගැනීම සඳහා රටකපු කි. 580ක්, මු. බීජ කි. 9ක් ලබා දීම.
- ගොවීන් සහ ක්ෂේත්‍ර නිලධාරීන් අතර උපදෙස් පත්‍රිකා 250ක් බෙදා හැරීම.
- ගොවීන් අතර පාංශු සාරවත්බව කළමනාකරණය දිරි ගැන්වීම.
 - පාංශු සාරවත් බව වැඩිදියුණු කිරීම සම්බන්ධ ක්ෂේත්‍ර ආදර්ශන 15ක් පැල්වත්ත ප්‍රදේශයේ ස්ථාපිත කිරීම.
 - සියලුලාභ්‍යවූ හා පැල්වත්ත ගොවීන් 313 දෙනෙකු සඳහා පාංශු සාරවත්බව කළමනාකරණය පිළිබඳ පුහුණු සැසි 6ක් පැවැත්වීම.
 - ලංකා සිනි සමාගමේ සෙවනගල ඒකකයේ ක්ෂේත්‍ර නිලධාරීන් 50 දෙනෙකු සඳහා පෙහොර නිර්දේශ සම්බන්ධ දැනුවත් කිරීමේ වැඩසටහන් 2ක් පැවැත්වීම.
 - ඇතිමලේ සිනි සමාගමේ ක්ෂේත්‍ර නිලධාරීන් 45 දෙනෙකු සඳහා ඇලි වැටි සළකුණු කිරීමේ උපකරණය සම්බන්ධ ආදර්ශන වැඩසටහනක් පැවැත්වීම.
- පරතරයක් ඇතිව සිටුවීමේ ක්‍රමය ප්‍රචලිත කිරීම.
 - පැල්වත්ත, සියලුලාභ්‍යවූ ප්‍රදේශයන්හි ගොවීන් 188 දෙනෙකු සඳහා සිටුවීමේ ක්‍රම සම්බන්ධ පුහුණු සැසි 6ක් පැවැත්වීම.
 - ගල්ඔය වැව්ලි සමාගමේ ක්ෂේත්‍ර නිලධාරීන් 30 දෙනෙකු සඳහා පුහුණු සැසියක් දිසවාපියේ දී පැවැත්වීම.
 - උඩවලව ප්‍රදේශයේ ක්ෂේත්‍ර ආදර්ශන 5ක් ස්ථාපිත කිරීම.
- ගොවීන්ගේ දැනුම ඉහළ නැංවීමෙන් සහ හොඳම කළමනාකරණ ක්‍රම භාවිතයෙන් උක්වල ගුණාත්මය ඉහළ නැංවීම.
 - පැල්වත්ත, ඇතිමලේ සහ හිඟුරාණ ක්ෂේත්‍ර නිලධාරීන් 260 දෙනෙකු සඳහා හොඳම කළමනාකරණ ක්‍රම භාවිතයෙන් උක්වල ගුණාත්මය ඉහළ නැංවීම පිළිබඳ පුහුණු සැසි 7ක් පැවැත්වීම.
 - සියලුලාභ්‍යවූ, පැල්වත්ත සහ හිඟුරාණ ගොවීන් 353 දෙනෙකු සඳහා හොඳම කළමනාකරණ ක්‍රම භාවිතයෙන් උක්වල ගුණාත්මය ඉහළ නැංවීම පිළිබඳ පුහුණු සැසි 7ක් පැවැත්වීම.
 - උක් ගුණාත්මය ඉහළ නැංවීම පිළිබඳ තොරතුරු පත්‍රිකාවෙහි පිටපත් 650ක් ගොවීන් සහ ක්ෂේත්‍ර නිලධාරීන් අතර බෙදා හැරීම.
 - ලංකා සිනි සමාගම (සෙවනගල) හි පවතින අඩු සිනි උකහා ගැනීමේ ප්‍රතිශතය සම්බන්ධව සමීක්ෂණයක් සිදු කිරීම.
- උක් වගාවේ හොඳම කළමනාකරණ ක්‍රම අනුවර්තනය දිරි ගැන්වීම.
 - පැල්වත්ත, සියලුලාභ්‍යවූ සහ හිඟුරාණ ප්‍රදේශයන්හි ගොවීන් 353 දෙනෙකු සඳහා පුහුණු සහ ආදර්ශන සැසි 7ක් පැවැත්වීම.
 - පැල්වත්ත, ඇතිමලේ සහ හිඟුරාණ ක්ෂේත්‍ර නිලධාරීන් 210 දෙනෙකු සඳහා පුහුණු සැසි 5ක් පැවැත්වීම.
 - සෙවනගල සිනි සමාගමේ ක්ෂේත්‍ර නිලධාරීන් 50 දෙනෙකු සඳහා පුහුණු සැසි 2ක් පැවැත්වීම.
 - නිරි වගා පාලනය සම්බන්ධ උපදේශනමක වීඩියෝ පටයක් නිපදවීම සඳහා අදාළ රූගත කිරීම සිදු කිරීම සහ සංස්කරණය කිරීම.
 - තවාන් පාලනය පිළිබඳ තොරතුරු පත්‍රිකාවක් මුද්‍රණය කිරීම.

- ගොවි අත්පොත් 75ක් සහ උක් වගාව සම්බන්ධ උපදෙස් පත්‍රිකා 750ක් ගොවීන් සහ ක්ෂේත්‍ර නිලධාරීන් අතර බෙදා හැරීම.
- රෝග හා පළිබෝධ කළමනාකරණය සම්බන්ධ දැනුම සහ අනුවර්තනය වැඩිදියුණු කිරීම.
 - පැල්වත්ත, සියඹලාණ්ඩුව සහ හිඟුරාණ ප්‍රදේශවල ගොවීන් 353 දෙනෙකු සඳහා රෝග හා පළිබෝධ පාලනය
 - පැල්වත්ත, සියඹලාණ්ඩුව සහ හිඟුරාණ, කණ්තලේ සහ ඇතිමලේ ප්‍රදේශවල ක්ෂේත්‍ර නිලධාරීන් 278 දෙනෙකු සඳහා පුහුණු සැසි 7ක්.
 - රෝග නිරීක්ෂණය සඳහා ක්ෂේත්‍ර පරීක්ෂණ 210ක් සිදු කිරීම.
 - ගල්ඔය වැව්ලි සමාගමේ වගාවන්හි රෝගී පසුරු ගලවා ඉවත් කිරීමේ වැඩසටහන අධීක්ෂණය කිරීම.
- ගොවීන්ගේ ව්‍යවසායකත්වය සම්බන්ධ දැනුම/කුසලතා සංවර්ධනය කිරීම.
 - සෙවනගල, පැල්වත්ත, ඇතිමලේ සහ හිඟුරාණ ප්‍රදේශවල ගොවීන්ට පුහුණු වැඩසටහන් 4ක් පැවැත්වීමට සැලසුම් කිරීම.
- සිනි සමාගම් සහ අනෙකුත් ආයතනවල ඉල්ලීම පරිදි ඉටුකරන පුහුණු/සේවා, ප්‍රදර්ශනවලට සහභාගී වීම සහ වෙනත් කටයුතු.
 - 2018 වාර්ෂික වාර්තාව මුද්‍රණය කිරීම.
 - 2019 වාර්ෂික වාර්තාව මුද්‍රණයට පිළියෙල කිරීම.
 - ආයතනීය වෙබ් අඩවිය සහ ෆේස් බුක් පිටු යාවත්කාලීන කිරීම.
 - පුවත් හසුන - 10 වෙළුම් මුද්‍රණයට පිළියෙල කිරීම.
 - සිනි සමාගම්වල නිලධාරීන් හා තොරතුරු හුවමාරුව සඳහා ඊ - එස්. එම්. එස්. සේවාව භාවිතා කිරීම.
 - ඇඹිලිපිටිය මහා විද්‍යාලයේ පැවති අධ්‍යාපනික ප්‍රදර්ශනයේ දී ප්‍රදර්ශන කුටියක් පැවැත්වීම.
 - සබරගමුව විශ්වවිද්‍යාලයේ සිසුන් සඳහා පුහුණු වැඩසටහනක් සම්බන්ධීකරණය කිරීම.



- කාර්මික විද්‍යාල, මොණරාගල ජාතික තරුණ මධ්‍යස්ථානය, ඇක්විසිනාස් විද්‍යාලය හා ලබුදුව කෘෂිකර්ම විද්‍යාලයේ සිසු සිසුවියන් කණ්ඩායම් 4ක් සඳහා පුහුණු සැසි 7ක් සම්බන්ධීකරණය කිරීම.



- ජාතික වැවිලි කළමනාකරණ ආයතනයේ ජාතික වැවිලි කළමනාකරණ ඩිප්ලෝමා පාඨමාලාවෙහි උක් මොඩියුලයෙහි ප්‍රායෝගික ක්‍රියාකාරකම් ක්‍රියාත්මක කිරීම.
- ජාතික වැවිලි කළමනාකරණ ආයතනයේ ජාතික වැවිලි ව්‍යාප්ති ඩිප්ලෝමා පාඨමාලාවෙහි උක් මොඩියුලය සඳහා දින 3ක පුහුණු වැඩසටහනක් උඩවලවේ දී පැවැත්වීම.
- බුත්තල සහ මොණරාගල දිස්ත්‍රික් සම්බන්ධීකරණ සහ ප්‍රාදේශීය කෘෂිකර්ම කමිටුවලට සහභාගී වීම.
- ගොවීන්ගේ තාක්ෂණ සහ පුහුණු අවශ්‍යතා සමාලෝචනය
 - හිඟුරාන සහ පැල්වත්ත ප්‍රදේශවල ගොවීන්ගෙන් දත්ත රැස් කිරීම අඛණ්ඩව සිදු කිරීම.
- ගොවීන්ගේ අරමුණු ළඟාකර ගැනීමේ දී උක් පර්යේෂණ ආයතනය විසින් හඳුන්වා දී ඇති තාක්ෂණයන්ගේ අනුවර්තනය සහ බලපෑම අධ්‍යයනය කිරීම
 - හිඟුරාන සහ පැල්වත්ත ප්‍රදේශවල ගොවීන්ගෙන් දත්ත රැස් කිරීම අඛණ්ඩව සිදු කිරීම.
- සෙවනගල, පැල්වත්ත සහ හිඟුරාන ප්‍රදේශවල සුදු පත්‍ර රෝගය පාලනය කිරීම
 - කණ්ණලේ සහ උඩවලවේ හෙක්ටයාර 8 සහ 6 බැගින්වූ තවත් නඩත්තු කිරීම.
 - හෙක්. 5ක තවත්තක් උඩවලවේ ස්ථාපිත කිරීම.
 - බීජ උක් ටොන් 200ක් නිපදවීම.
- බදුල්ල සහ නුවරඑළිය දිස්ත්‍රික්කවල උක් වගාව ප්‍රවර්ධනය කිරීම සහ කුඩා පරිමාණ සැකසුම් කර්මාන්ත ස්ථාපනය.
 - බදුල්ල දිස්ත්‍රික් සම්බන්ධීකරණ සහ ප්‍රාදේශීය කෘෂිකර්ම කමිටුවලට සහභාගී වීම.
 - හාලිඇල ප්‍රදේශයේ උක් වගාව ප්‍රවර්ධනය කිරීම සඳහා වූ දළ සැලසුමක් සැකසීම.

ප්‍රකාශන

- බී. කිරිවත්තුඩුව, ඒ. විජේසූරිය, ටී.ඩී.සිල්වා, එස්.ඩබ්. රත්වල සහ ඩබ්. විජේසූරිය (2020), “දිශානුගත අභිජනනය මගින් ආර්ථික වශයෙන් වැදගත් ගති ලක්ෂණ සහිත ප්‍රභේද නිපදවීම සඳහා දෙමවුපියන් තේරීම පිණිස සංරක්ෂිත උක් ජාන එකතුවෙහි ලක්ෂණ විදහා දැක්වීම”, 32 වන වාර්ෂික සම්මේලනය, පශ්චාත් උපාධි කෘෂිකර්ම ආයතන, පේරාදෙණිය.
- ඒ.එල්.සී. ද සිල්වා, ඩබ්ලිව්.ඒ.පේ.එම්. ද කොස්තා සහ එල්.එල්.බී. සූරියගොඩ (2020). ඉහළ වායුගෝලීය කාබන්ඩයොක්සයිඩ් හා ඉහළ වායුගෝලීය උෂ්ණත්වයක දී උක් ශාකයේ ප්‍රභේදය අනුව ප්‍රභාසංස්ලේෂණ හා උත්ස්වේදනයේ විචලනය. ඕස්ට්‍රේලියානු තාක්ෂණ විද්‍යාඥයන්ගේ ක්‍රියා පටිපාටිය, 42 වෙළුම
- වීරසිංහ, එච්.ඒ.එස්. ගුණරත්න, ජී.පී. ජයකොඩි, ඒ.එන්. සහ ධර්මකීර්ති, ආර්.එස්. (2020). සෙවනගල දීර්ඝකාලීන උක් වගාකරන ඇල්ෆිසෝල් පස් යටතේ තිබෙන වෙනස් වූ වග ක්‍රමයන් යටතේ පාංශු රසායනික වෙනස් වීම්. ප්‍රොසිකල් ඇග්‍රිකල්චර් රිසර්ච්, වෙළුම 31 (2): පිටුව 55-64
- කේ.එම්.ජී. වංචලා, එන්.එච්. කිරිඇල්ල, ඩී.කේ.ඒ.එන්.එම්. වනසිංහ, කේ.එස්. හේමවන්ද, එල්. නුගලියද්ධ සහ එම්.ආර්.ජී. විතාරම (2020). සුදු පත්‍ර රෝග වාහක ඩෙල්ටාසෙපලස් මෙනොනි ගේ හැසිරීම් රටාව සඳහා පත්‍ර තලය මතුපිට වර්ණය බලපාන අකාරය අධ්‍යයනය කිරීම. ඇග්‍රිකා ජර්නලය. වෙළුම 9 පිටුව 31-38.
- කේ.එම්.ජී. වංචලා, ඩී.කේ.ඒ.එන්.එම්. වනසිංහ, කේ.එස්. හේමවන්ද, එල්. නුගලියද්ධ, එම්.ආර්.ජී. විතාරම (2020). සුදු පත්‍ර රෝග වාහක ඩෙල්ටාසෙපලස් මෙනොනි ගේ හැසිරීම් රටාව සඳහා පත්‍ර තලයේ ඇති ඉටි ප්‍රමාණයේ බලපෑම පිළිබඳ අධ්‍යයනය කිරීම. නිවර්තන කෘෂිකර්ම ජර්නලය, වෙළුම 31(1) පිටුව 73-85.
- වයි.ඒ.පී.කේ. දයාසේන, ජී. පාන්වා, ඒ.එන්.ඩබ්ලිව්.එස්. කුෂාරි, ජී.පී. රාමි (2020). ලංකාවේ උක් වගාවේ සුදු පත්‍ර රෝගය සඳහා හේතුවන ෆයිටොප්ලාස්මා විශේෂයේ උප කාණ්ඩ හඳුනා ගැනීම. එක්සත් ජාතීන්ගේ නිරසාර සංවර්ධන අරමුණු ලභාකර ගැනීම සඳහා ශාක ව්‍යාධි විද්‍යාව සමුළු පර්යේෂණ කටයුතු වාර්තාව. පිටුව 40
- නිලංක ආරියවංශ, දිමුතු අබේරත්න, බුද්ධික කුලසේකර, දේවානන්ද පොත්තවෙල, දිනේශ් කොඩිතුට්ටි, සන්ධ්‍යා ආරියවංශ, නවාසා මෙව්වන්දි, ඩබ්ලිව්.බී.එම්.ඒ.සී. බණ්ඩාර, වොලායල් අභමඩ්, රියෝසෝ නොගුඩ් (2020), “ශ්‍රී ලංකාවේ උක් අස්වනු නෙලීමේදී වැයවන බලශක්ති අවශ්‍යතාව අවම කිරීම සහ නිපදවන පෞච්ඡ ස්කන්ධ භාවිතය උපරිම කිරීම සඳහා නව ප්‍රවේශයක්”, එන්ටර්ප්‍රයිස් 2020, 13, 1497. <https://doi.org/10.3390/en13061497>
- නිලංක ආරියවංශ, වොලායල් අභමඩ්, රියෝසෝ නොගුඩ් (2020), “ශ්‍රී ලංකාවේ උක් අස්වනු නෙලීමේදී ශ්‍රම දායකත්වය හා යාන්ත්‍රිකරණ පිළිබඳ අනාගත දැක්ම”, කෘෂිකාර්මික තොරතුරු පිළිබඳ ජපන් සංගමයේ සම්මන්ත්‍රණය, ටෝකියෝ විශ්වවිද්‍යාලය, ටෝකියෝ, ජපානය, මැයි 23-24, 2020.
- මාරලන්ද එස්.එම්.ටී.ඒ, ගමගේ කේ.ජී.ආර්., පෙරුම්පුලි බී., කරුණාරත්න ඩබ්ලිව්.කේ.ඩී.එස්., පෙරේරා එම්.ඒ.ආර්.අයි, විජේසූරිය ඒ. (2020) අන්තාසි හා දෙහි රසකාරක, ඇස්කෝර්බික් අම්ලය එකතු කර උක් යුෂ බීම වල ආයු කාලය වැඩි කිරීම. ඒ. කුළු: මොහාන් එන්., සීං පී. (සංස්) සිනි සහ සිනි ව්‍යුත්පන්නයන්: වෙනස් කිරීම හා පාරිභෝගික කැමැත්ත වෙනස් කිරීම, ස්පර්න්ගර්, සිංගප්පූරුව. https://doi.org/10.1007/978-981-15-6663-9_18
- ආරියවංශ බී.ඩී.එස්.කේ., අබේනායක, එන්.ආර්. සිවානන්දවර්ල්, ටී. (2020) අනාවරණය නොවූ සංරචක අඩංගු ආකෘතියක් භාවිතයෙන් ශ්‍රී ලංකාවේ උක් නිෂ්පාදනය පුරෝකථනය කිරීම, නිවර්තන කලාපීය කෘෂි පර්යේෂණ 31 (2):65-74. <http://doi.org/10.4038/tar.v31i2.8368>

ඇගයීම්

- 2019 වර්ෂයේ පවත්වන ලද 7 වන වැවිලි හෝග පර්යේෂණ සැසියේ විශිෂ්ටතම පර්යේෂණ පත්‍රිකාව සඳහා හිමි සම්මානය “පැල්වත්ත ප්‍රදේශයේ සුදු පත්‍ර රෝගයට පාත්‍රී පරිසර තත්ත්ව යටතේ උක් ප්‍රභේදවල කාර්යසාදනය” යන මාතෘකාව යටතේ වූ පර්යේෂණ පත්‍රිකාව සඳහා දිනා ගන්නා ලද අතර, එම ජයග්‍රහණය සලකා බලා එහි ප්‍රධාන කතෘ කේ.පී.වික්‍රමසිංහ සහ සෙසු කතෘන් වූ ඒ.විජේසූරිය, බී.ඩී.එස්.කේ. ආරියවංශ, ඒ.එම්.එම්.එස්. පෙරේරා, කේ.එම්.පී.වංචලා, ඩී.මානෙල් සහ ආර්.ඒ.එම්.වන්දන යන අය, උක් පර්යේෂණ ආයතනයේ පාලක මණ්ඩලය විසින් 2020.02.13 දින පවත්වන ලද පාලක මණ්ඩල රැස්වීමේ දී, ඇගයීමට ලක්කරන ලදී. තවද, එම සම්මන්ත්‍රණයේදීම සිනි අංශයේ හොඳම ඉදිරිපත් කිරීම වෙනුවෙන් වූ සම්මානය දිනාගනිමින් කේපී වික්‍රමසිංහ මහතා ලද ජයග්‍රහණයද පාලක මණ්ඩලය විසින් ඇගයීමට ලක්කරන ලදී.



පාලන හා මුදල් අංශය

පාලන අංශය

කාර්ය මණ්ඩලය

ආචාර්ය අරුණ විජේසූරිය	-	අධ්‍යක්ෂ/ප්‍රධාන විධායක නිලධාරී
(කෘෂි විද්‍යාවේදී, දර්ශනපති, දර්ශනශූරී)		(2020.09.17 දක්වා)
ආචාර්ය එම්.එස්. පෙරේරා	-	අධ්‍යක්ෂ(වැ.බ.)
(කෘෂි විද්‍යාවේදී, දර්ශනපති, දර්ශනශූරී)		
ඒ.එන්.පී. පෙරේරා මිය	-	නියෝජ්‍ය අධ්‍යක්ෂ(පාලන)
(විද්‍යාපති,එම්බීඒ, සීබීඒ, සීමා, ඩීපී.එම්ඒ, එම්අයිසීසී, සීබීඒ)		

පාලන අංශය

පී.කේ.එන්. ප්‍රියදර්ශන මහතා	-	සහකාර අධ්‍යක්ෂ (පාලන)
විද්‍යාවේදී ව්‍යාපාර පරිපාලන (විශේෂ), සීබීඒ		
ආචාර්ය සී.එම්.එම්. මහතා (දර්ශනශූරී)	-	පරිපාලන නිලධාරී
කේ.ආර්.එන්. නන්දසේන මහතා	-	සංවර්ධන නිලධාරී
ජේ.කේ.එච්. ජයසේකර මිය	-	සංවර්ධන නිලධාරී
ටී.ඒ.ඩී.එම්.පී. ජයතිලක මිය	-	කළමනාකරණ සහකාර (ලිපිකරු සහ යතුරුලියනය)
ජේ.කේ. වන්දනා මිය	-	කළමනාකරණ සහකාර (ලිපිකරු සහ යතුරුලියනය)
ටී.එම්.කේ. සේනාධීර මිය	-	කළමනාකරණ සහකාර (ලිපිකරු සහ යතුරුලියනය)
එම්.එම්.අයි.එම්.කේ. මැණික්කඩවර මෙනවිය	-	කළමනාකරණ සහකාර (ලිපිකරු සහ යතුරුලියනය)
එම්.ඒ.ආර්. සමරසේකර මෙනවිය	-	කළමනාකරණ සහකාර (ලිපිකරු සහ යතුරුලියනය)
ඕ.යූ. සුභසිංහ මිය	-	කළමනාකරණ සහකාර (ලිපිකරු සහ යතුරුලියනය)
ඩබ්.ඒ.එස්. මධුශංක මහතා	-	කළමනාකරණ සහකාර (ලිපිකරු සහ යතුරුලියනය)
ඒ.කේ. රත්නායක මිය	-	දුරකථන ක්‍රියාකරු/පිළිගැනීමේ නිලධාරී
අයි.බීජීන් පෙරේරා මහතා	-	රියදුරු
එස්.එල්. පීරිස් මහතා	-	රියදුරු
එච්.ඒ.යූ.එස්. පෙරේරා මහතා	-	රියදුරු
ජේ.පී.එස්.පී. කරුණාතිලක මහතා	-	රියදුරු
ටී.පී.කේ. ජයරත්න මහතා	-	රියදුරු
එස්. ඒකනායක මහතා	-	රියදුරු
එච්.එස්.ඒ. සුසන්ත කුමාර මහතා	-	රියදුරු
පී.ඩබ්ලිව්.එම්.පී. ප්‍රහාන් සංජීව මහතා	-	රියදුරු
ඒ.එම්. විජේරත්න බණ්ඩා මහතා	-	රියදුරු
ඩබ්.එම්.ඒ.කේ. ප්‍රියශාන්ත මහතා	-	රියදුරු
කේ.ඩී. මංජුල අබේසිරි මහතා	-	රියදුරු
එච්.එම්.ඒ.එස්.කේ. හේරත් මහතා	-	රියදුරු

නඩත්තු ඒකකය

ඒ.එස්.කේ. දහනායක මහතා (විද්‍යාවේදී)	-	වැඩ අධිකාරී
ඩී.එච්.එස්.වී ජේසිංහ මිය	-	වැඩ පරීක්ෂක
පී.ගමගේ මහතා	-	විදුලි කාර්මික
ඩී.ඩබ්ලිව්.එස්. වින්තන මහතා	-	වඩු කාර්මික
ආර්.පී. කුලතුංග මහතා	-	වඩු කාර්මික
ඩී.එච්. ධර්මදාස මහතා	-	ජල පොම්ප ක්‍රියාකරු
එච්.පී. වන්දනා මහතා	-	ජල පොම්ප ක්‍රියාකරු

කේ.එච්. චිරරත්න මහතා	-	ජල පොම්ප ක්‍රියාකරු
----------------------	---	---------------------

ගිණුම් අංශය

ඩී.එම්.ජේ.එන්. දිසානායක මිය (වාණිජවේදී, විද්‍යාපති)	-	ගණකාධිකාරී
අයි.බී. කෝදාගොඩ (වාණිජවේදී)	-	ගිණුම් නිලධාරී
ඩබ්.සී.ජේ. චනිගරත්න මහතා	-	සංවර්ධන නිලධාරී
ජී.එම්.එස්. නන්දදේව මහතා	-	ජ්‍යෙෂ්ඨ කළමනාකරණ සහකාර (ගිණුම්)
ඒ.කේ. අමරකෝන් මිය	-	ජ්‍යෙෂ්ඨ කළමනාකරණ සහකාර (ගිණුම්)
ඩී.එම්.පී. නික්ෂන් මහතා	-	ජ්‍යෙෂ්ඨ කළමනාකරණ සහකාර (ගිණුම්)
එස්.එස්. චතුරානි මිය	-	කළමනාකරණ සහකාර (ගිණුම්)
ජී.ඩී.එන්.එම්. අනුරුද්ධිකා මිය	-	කළමනාකරණ සහකාර (ගිණුම්)
ටී.එස්. චිරසිංහ මෙනවිය	-	කළමනාකරණ සහකාර (ගිණුම්)

ප්‍රසම්පාදන ඒකකය

බී.බී.ඒ.ආර්. බේරුවල මහතා	-	සංවර්ධන නිලධාරී (ගිණුම්)
ටී.රංජිත් පිරිස් මහතා	-	කළමනාකරණ සහකාර (ගිණුම්)
ඒ.ජී.යූ.එස්.දී සිල්වා මහතා	-	කළමනාකරණ සහකාර (ගිණුම්)

ගබඩාව

ආර්.ජී.නිරෝෂණ මහතා	-	ගබඩා භාරකරු
--------------------	---	-------------

අභ්‍යන්තර විගණන ඒකකය

එස්.පී.වයි.මුනින්ද්‍ර මහතා අයිසීජී (ඉන්ටර්මිඩියට්) එම්එස්ටී	-	අභ්‍යන්තර විගණක
--	---	-----------------

2020 වර්ෂය තුළ ඉටු කරන ලද කාර්යයන්හි සාරාංශය

- අධ්‍යක්ෂ/ප්‍රධාන විධායක නිලධාරී පුරප්පාඩුව පිරවීම
- අයවැය, වාර්ෂික ගිණුම් සහ ප්‍රගති වාර්තා සකස් කිරීම.
- දෛනික පරිපාලක කටයුතු, පිරිස් පාලනය, නඩත්තු හා සුභසාදන කටයුතු හා ආයතනයේ පර්යේෂණ හා සංවර්ධන කටයුතුවල අවශ්‍යතා ඉටු කිරීම.

කාර්යමණ්ඩල ශක්තිමත් කිරීම සහ අභිප්‍රේරණය

2020 වර්ෂය තුළ කාර්ය මණ්ඩල පිරිවැටුම

කාර්ය මණ්ඩලය බඳවා ගැනීම්

ආචාර්ය ඒ.විජේසූරිය	-	අධ්‍යක්ෂ/ප්‍රධාන විධායක නිලධාරී	2020.02.01
--------------------	---	---------------------------------	------------

විශ්‍රාම යෑම්

ආර්. පාලමුරේ මහතා	-	විදුලි කාර්මික	2020.01.28
-------------------	---	----------------	------------

එස්. ඒකනායක මහතා	-	රියදුරු	2020.03.12
අයි. ඔස්ටින් පෙරේරා මහතා	-	රියදුරු	2020.03.31
ජේ.කේ. චන්ද්‍රලතා මිය	-	ජ්‍යෙ.කළමනාකරණ සහකාර (ලිපිකරු සහ යතුරුලියනය)	2020.04.28
ඒ.එල්. සමරවීරහෙට්ටි මහතා	-	පොදු කමිකරු	2020.07.25
එස්.පී.වයි. මුනිත්ද මහතා	-	අභ්‍යන්තර විගණක	2020.10.25
එල්.එස්. දයානන්ද මහතා	-	ජ්‍යෙ. කළමනාකරණ සහකාර (ගිණුම්)	2020.12.01
පී.ඩබ්ලිව්.ආරියදාස මහතා	-	පොදු කමිකරු	2020.12.31
ඉල්ලා අස්වීම්			
ආචාර්ය ඒ. විජේසූරිය	-	අධ්‍යක්ෂ/ප්‍රධාන විධායක නිලධාරී	2020.09.17
ඒ.පී.ජේ. මොහොමඩ් මහතා	-	ජ්‍යෙ.මධ්‍යම තාක්ෂණ නිලධාරී	2020.09.01
පී.ඩී.එන්.එම්. අනුරුද්ධකා මිය	-	කළමනාකරණ සහකාර (ගිණුම්)	2020.09.01
ජේ.කේ.ඒ. මධුෂානි මෙනවිය	-	කළමනාකරණ සහකාර (ගිණුම්)	2020.09.01
එස්.එස්. වතුරානි මිය	-	කළමනාකරණ සහකාර (ගිණුම්)	2020.09.08
මියයෑම්			
එම්.ජේ.පී. කුමාර මහතා	-	කමිකරු	2020.09.25

කාර්ය මණ්ඩල පුහුණුවීම්

දිගුකාලීන පුහුණුවීම් (විදේශීය)

පර්යේෂණ නිලධාරී, කේ.ටී. ආරියවංශ මහතා ජපානයේ ෂුකුබා විශ්වවිද්‍යාලයේ ආචාර්ය උපාධිය සඳහා පශ්චාත් උපාධි අධ්‍යයන කටයුතුවල නිරතවේ.

දිගුකාලීන පුහුණුවීම් (දේශීය)

- පර්යේෂණ නිලධාරී, එල්.එම්.ජේ.ආර්. විජයවර්ධන මහතා රුහුණ විශ්ව විද්‍යාලයේ පශ්චාත් උපාධි අධ්‍යයන කටයුතුවල නිරතවේ.
- පර්යේෂණ නිලධාරී, ඒ.එන්.ඩබ්ලිව්. සුමේධා කුමාරි මිය, ජේරාදෙණිය විශ්වවිද්‍යාලයේ පශ්චාත් උපාධි අධ්‍යයන කටයුතුවල නිරතවේ.
- පර්යේෂණ නිලධාරී, ඩී.කේ.ඒ.එස්.එම්. වනසිංහ මහත්මිය 2020 නොවැම්බර් මස 1 වන දින සිට ජේරාදෙණිය විශ්වවිද්‍යාලයේ පශ්චාත් උපාධි කටයුතු ආරම්භ කරන ලදී.
- ගණකාධිකාරී නිරෝෂා දිසානායක මහත්මිය 2020 ජුනි 10 සිට වරලත් කළමනාකරණ ගණකාධිකාරී ආයතනයේ අධ්‍යයන කටයුතු ආරම්භ කරන ලදී.
- සහකාර අධ්‍යක්ෂ (පරිපාලන) පී.කේ.එන්. ප්‍රියදර්ශන මහතා ව්‍යාපාර කළමනාකරණ ශාස්ත්‍රපති උපාධිය ආරම්භ කරන ලදී.

සහභාගී වූ පුහුණු වැඩසටහන් / වැඩමුළු / සම්මන්ත්‍රණ (දේශීය)

- 2019 නොවැම්බර් සිට 2020 පෙබරවාරි දක්වා ඊසෝෆ්ට් මෙට්‍රෝ කොලෙජ්හි පරිපාලන හා ගිණුම් අංශවල නිලධාරීන් සඳහා එක්සෙල් පුහුණු වැඩසටහනක් පවත්වන ලදී.

- ii. 2020 සැප්තැම්බර් 24 සහ 25 යන දෙදින තුළ ඩී ඇන්ඩ් ආර් ප්‍රොෆෙෂනල් ඩිව්ලොප්මන්ට් සෙන්ටර් (පුද්) සමාගම විසින් පවත්වන ලද කාර්යාල කළමනාකරණය, ආවාර විධි සහ පාරිභෝගික සේවය පිළිබඳ දෙදින වැඩමුළුවට කාර්යාල කා.ස./පණිවිඩකරු, එච්.එම්. ලසන්ත මහතා, සහභාගී විය.
- iii. 2020 සැප්තැම්බර් 25 වන දින කොළඹ බ්ලූ විජ පුහුණුවේදී යන්ත්‍ර නැඹුරුව පිළිබඳ හැඳින්වීම පිළිබඳ වැඩමුළුවකට පර්යේෂණ නිලධාරී එල්.එම්.ජේ.ආර්. විජයවර්ධන මහතා සහභාගී විය.
- iv. කළමනාකරණ සහකාර (ගිණුම්) ටී. රංජිත් පිරිස් මහතා 2020 ඔක්තෝබර් 3 දින සිට රාජ්‍ය ප්‍රසම්පාදන ක්‍රියා පටිපාටි පිළිබඳ සහතික පාඨමාලාවට සහභාගී විය. (සෙනසුරාදා -10)
- v. 2020 දෙසැම්බර් 2 වන දින විගණන විමසීම්වලට පිළිතුරු සැපයිය යුතු ආකාරය පිළිබඳ මාර්ගස්ථ වැඩමුළුවකට ඒ.එල්.සී. ද සිල්වා, නිදර්ශනී පෙරේරා, පී.කේ.එන්. ප්‍රියදර්ශන සහ ඩී.එම්.ජේ.එන්. දිසානායක යන මහත්ම මහත්මීන් සහභාගී විය.
- vi. එල්.එම්.ජේ.ආර්. විජයවර්ධන මහතා 2020 පෙබරවාරි 14 සිට 15 දක්වා කැලණිය විශ්වවිද්‍යාලයේ විද්‍යාපීඨයේ පර්යේෂණ සහ සේවා මධ්‍යස්ථානය විසින් සංවිධානය කරන ලද ArcGIS භාවිතා කරමින් පෘථු විනික්ෂණ රූප සහ තොරතුරු ලබාගැනීමේ ක්‍රමවේදයන් හැසිරවීම පිළිබඳ පුහුණු වැඩමුළුවට සහභාගී විය.
- vii. බී. ඩී. එස්. කේ. ආරියවංශමිය ශ්‍රී ලංකා ව්‍යවහාරික සංඛ්‍යාලේඛන ආයතනයේ, කොළඹ 07 හි පිහිටි වෘත්තීය මධ්‍යස්ථානයේ “Structural Equation Modelling” පිළිබඳ සිව් දින වැඩමුළුවකට සහභාගී

සහභාගී වූ පුහුණු වැඩසටහන් / වැඩමුළු / සම්මන්ත්‍රණ (විදේශීය)

- i. ඉන්දියාවේ නවදිල්ලි ප්‍රදේශයේ, 2020 වසරේ ජනවාරි 16 සිට 20 දක්වා එක්සත් ජාතීන්ගේ ජාතීන්ගේ තිරසාර සංවර්ධන අරමුණු ලභාකර ගැනීම සඳහා ශාක ව්‍යාධි විද්‍යාව යන මෑයෙන් පැවැත්වුණු හත්වන අන්තර්ජාතික ව්‍යාධි විද්‍යා සමුළුවේ දී පර්යේෂණ නිලධාරී වයි.ඒ.පී.කේ. දයාසේන මහතා විසින් පර්යේෂණ පත්‍රිකාවක් ඉදිරිපත් කිරීම.

විගණන හා කළමනාකරණ කමිටු වාර්තාව - 2020

2020 වර්ෂයේ විගණන හා කළමනාකරණ කමිටු රැස්වීම් වාර 2ක් පවත්වා ඇත. මෙම වර්ෂයේ දී ද ආයතනයේ පර්යේෂණ කටයුතුවල ප්‍රගතිය මෙන්ම පරිපාලන හා ගිණුම් අංශයේ ප්‍රගතිය සහ ගැටලු පිළිබඳව සාකච්ඡාවට ලක්කරන ලදී.

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

ඊට අමතරව ආයතනයේ ස්ථාපිත කර ඇති අභ්‍යන්තර පාලන පද්ධතීන්ට හා රජයේ චක්‍රලේඛණයන්ට අනුව ආයතනයේ කටයුතු පවත්වා ගෙන යාමටත් පාලක මණ්ඩලයට තීන්දු තීරණ ගැනීම සඳහාත් අවශ්‍ය තොරතුරු ලබාදෙමින් ආයතනීය විගණන හා කළමනාකරණ කමිටුවේ කාර්යභාරය අදාළ කාල පරිච්ඡේදය තුළ නොපිරිහෙලා ඉටුකර ඇත.



ඉන්දික පරණගම
අභ්‍යන්තර විගණක

2021 මාර්තු 01 දින

විගණනය කරන ලද මූල්‍ය ප්‍රකාශන

උක් පර්යේෂණ ආයතනය
උඩවලව
2020 දෙසැම්බර් 31 දිනට මූල්‍ය තත්ව ප්‍රකාශනය

	සටහන්	2020	2019
වත්කම්			
ජංගම නොවන වත්කම්			
දේපල පිරිසහ හා උපකරණ	1	255,351,461.19	258,116,964.06
		255,351,461.19	258,116,964.06
ජංගම වත්කම්			
පාරිභෝගික නොගය		26,186,950.59	28,387,753.73
ජීව විද්‍යාත්මක නොගය		-	-
නායවර ලිපි සඳහා අත්තිකාරම්		-	-
නොනිම් වැඩ		-	-
වෙළඳ හා අනෙකුත් ලැබියයුතු දෑ	2	43,880,298.75	51,441,293.06
ආයෝජන (කෙටිකාලීන)	3	69,670,047.94	73,155,188.12
කලින් ගෙවීම් සහ වෙනත් තැන්පතු	4	909,505.00	1,083,900.74
මුදල් හා මුදල් සමාන දෑ	5	65,559,860.84	16,752,596.05
		206,206,663.12	170,820,731.70
මුළු වත්කම්		461,558,124.31	428,937,695.76
		=====	=====
වගකීම්			
ජංගම වගකීම්			
ගෙවිය යුතු වියදම්	6	1,907,833.00	9,268,482.99
කෙටි කාලීන ණය		3,000,000.00	-
උපචිත වියදම්	7	33,273,083.98	7,777,249.62
අත්හිටුවීම්		-	-
ණයවීම් පාලන ගිණුම		-	-
		38,180,916.98	17,045,732.61
ජංගම නොවන වගකීම්			
විලම්බිත ආදායම්		-	-
වෛද්‍යාධාර සඳහා වෙන් කිරීම්		12,641,525.13	6,067,490.00
විගණන ගාස්තු සඳහා වෙන්කිරීම්		1,000,000.00	850,000.00
පාරිභෝගික දීමනා සඳහා වෙන්කිරීම්	8	81,579,772.50	77,449,015.50
අඩමාන ණය සඳහා වෙන්කිරීම්		289,819.69	489,066.77
අසම්පාද්‍ය වගකීම් සඳහා වෙන්කිරීම්		-	-
අත්තිකාරම් කුචිතාන්ධි	8.1	1,920,575.00	-
		97,431,692.32	84,855,572.27
මුළු වගකීම්		135,612,609.30	101,901,304.88
		=====	=====
මුළු ශුද්ධ වත්කම්			
සංචිත සමුච්චිත අරමුදල		325,945,515.01	327,036,390.88
ශුද්ධ ලාභය/ (හිඟය)		-41,630,865.10	-
සංචිතය - රඳවා ගත් ඉපයීම්		-11,630,768.96	-41,630,865.10
ප්‍රත්‍යාගත සංචිත		243,878,039.76	233,338,146.67
මුළු ශුද්ධ වත්කම් / ස්කන්ධය		135,329,109.31	135,329,109.31
		325,945,515.01	327,036,390.88

මෙම මූල්‍ය ප්‍රකාශනවල කොටසක් ලෙස ඉදිරිපත් කිරීම් ආයතනය සතු කාර්යභාරයක් මෙන්ම අන්තර්ගත තොරතුරු වල වගකීමද ආයතනය සතු වේ. ගිණුම්කරණ ප්‍රතිපත්තීන් පිටු අංක 2 සිට 5 දක්වා සහ සටහන් පිටු අංක 14 සිට 16 දක්වා මූල්‍ය ප්‍රකාශණ වල කොටසක් ලෙස ඉදිරිපත් කිරීම පාලන මණ්ඩලය සතු වගකීමකි. මෙම මූල්‍ය ප්‍රකාශණ පාලන මණ්ඩලය විසින් අනුමතකොට ඇති අතර ඔවුන් වෙනුවෙන් අත්සන් කරමි.

ආචාර්ය, එම්.එස්.පෙරේරා
අධ්‍යක්ෂ/ (වැ.බැ.)



ආචාර්ය, නිමල් කුමාරසිංහ
සභාපති පාලන මණ්ඩලය

උක් පර්යේෂණ ආයතනයේ පාලන මණ්ඩලය වෙනුවෙන්

සී.ආර්.විවිල

සාමාජික- පාලන මණ්ඩලය



ඩී. එම්. ජේ. එන්. දිසානායක
ගණකාධිකාරී


එච්.එල්.ආර්.ගොඩගෙදර


සාමාජික- පාලන මණ්ඩලය

උක් පර්යේෂණ ආයතනය
උඩවලව
2020 දෙසැම්බර් 31 දිනෙන් අවසන් වූ වසර සඳහා මූල්‍යමය කාර්යසාධන ප්‍රකාශනය


	සටහන්	2020	2019
මෙහෙයුම් ආදායම්			
සිනි ආනයනය මත සෙස්			
භාණ්ඩාගාරයේ අරමුදල්			
ප්‍රාග්ධන		65,580,000.00	37,300,000.00
පුනරාවර්තන		233,600,000.00	230,957,000.00
අමාත්‍යාංශ ව්‍යාපෘතිය සඳහා භාණ්ඩාගාර ප්‍රදාන		-	-
දේශීය නිෂ්පාදන මත සෙස්		5,488,080.00	20,232,185.00
වෙනත් ආදායම්	9	11,975,108.18	18,268,720.88
		<u>316,643,188.18</u>	<u>306,757,905.88</u>
		=====	=====
මෙහෙයුම් වියදම්			
කාර්ය මණ්ඩල ගෙවීම්	10	197,128,945.95	195,808,529.77
ගමන් වියදම් සහ සංයුක්ත දීමනා		1,758,797.00	3,217,509.65
විදේශ ගමන්		338,628.00	3,157,418.76
සැපයුම් හා පාරිභෝගික භාවිතයන්	11	3,933,831.91	4,885,844.18
නඩත්තු	12	21,293,540.29	23,736,652.60
ගිවිසුම් ගත සේවා	13	37,548,153.01	43,578,214.77
පර්යේෂණ සහ සංවර්ධන	14	11,338,087.39	14,663,373.20
ක්ෂයවීම් සහ ක්‍රමක්ෂය වියදම්		52,302,851.76	55,424,675.92
වෙනත් මෙහෙයුම් වියදම්	15	2,588,111.83	3,608,607.02
අඩමාණ ණය උනා වෙන්කිරීම්		-	261,178.05
		<u>328,230,947.14</u>	<u>348,342,003.92</u>
		=====	=====
මෙහෙයුම් කටයුතු වල ලාභය/(හිඟය)		-11,587,758.96	-41,584,098.04
මූල්‍ය පිරිවැය		43,010.00	46,767.06
		<u>-11,630,768.96</u>	<u>-41,630,865.10</u>
		=====	=====
මුළු මෙහෙයුම් නොවන ආදායම් (වියදම්)		-11,630,768.96	-41,630,865.10
		=====	=====
අසාමාන්‍ය අයිතමයන්ට පෙර ශුද්ධ ලාභය/(හිඟය)		-	-
		<u>-11,630,768.96</u>	<u>-41,630,865.10</u>
		=====	=====
කාල සීමාව සඳහා ශුද්ධ ලාභය/(හිඟය)		-11,630,768.96	-41,630,865.10
		=====	=====

මෙම මූල්‍ය ප්‍රකාශනවල කොටසක් ලෙස ඉදිරිපත් කිරීම ආයතනය සතු කාර්යභාරයක් මෙන්ම අන්තර්ගත තොරතුරු වල වගකීම ද ආයතනය සතු වේ. ගිණුම්කරණ ප්‍රතිපත්තීන් පිටු අංක 2 සිට 5 දක්වා සහ සටහන් පිටු අංක 17 සිට 18 දක්වා මූල්‍ය ප්‍රකාශණ වල කොටසක් ලෙස ඉදිරිපත් කිරීම පාලක මණ්ඩලය සතු වගකීමකි. මෙම මූල්‍ය ප්‍රකාශන පාලක මණ්ඩලය විසින් අනුමතකොට ඇති අතර, ඔවුන් වෙනුවෙන් අත්සන් කරමි.


 ආචාර්ය. එම්.එස්.ජයරත්න
 අධ්‍යක්ෂ/ (වැ.බැ)


 ඩී. එම්. ජේ. එන්. දිසානායක
 ගණකාධිකාරී

උක් පර්යේෂණ ආයතනයේ පාලක මණ්ඩලය වෙනුවෙන්


 ආචාර්ය. නිමල් කුමාරසිංහ
 සභාපති පාලක මණ්ඩලය


 ඩී.ආර්.විට්ටල
 සාමාජික- පාලක මණ්ඩලය


 එම්.ඒ.බ්‍රහ්මචාරි
 සාමාජික- පාලක මණ්ඩලය

උක් පර්යේෂණ ආයතනය

උඩවලව

2020 දෙසැම්බර් 31 දිනෙන් අවසන් වර්ෂය සඳහා නිමිකම් වෙනස්වීමේ ප්‍රකාශය

විස්තරය	සමුච්චිත අරමුදල	ප්‍රත්‍යාගතන සංචිතය	රඳවාගත් ඉපයුම්	එකතුව(රු.)
2020 ජනවාරි 01 ට ශේෂය		135,329,109.31	191,707,281.57	327,036,390.88
පෙර වර්ෂයේ ගැලපීම් (අමතර සටහන් 1.1)			10,539,893.09	10,539,893.09
කාල සීමාව සඳහා ගුද්ධ ලාභය/(හිඟය)			(11,630,768.96)	(11,630,768.96)
2020 දෙසැම්බර් 31 ට ශේෂය		135,329,109.31	190,616,405.70	325,945,515.01

උක් පර්යේෂණ ආයතනය
උඩවලව

2020 දෙසැම්බර් 31 දිනෙන් අවසන් වූ වසර සඳහා මුදල් ප්‍රවාහ ප්‍රකාශනය

විස්තරය	2020 (රු)	2019 (රු)
සාමාන්‍ය ක්‍රියාකාරකම් වලින් ජනනය වූ අතිරික්තය / (හිඟය)	(11,630,768.96)	(41,630,865.10)
මුදල් නොවන සංවලනයන්		
ක්ෂය	52,302,851.76	55,424,675.92
පාරිතෝෂික වෙන්කිරීම්	4,130,757.00	12,676,181.24
වෛද්‍යාධාර සඳහා වෙන්කිරීම්	6,574,035.13	357,753.10
විගහන ගාස්තු සඳහා වෙන්කිරීම්	150,000.00	100,000.00
අසම්භාව්‍ය වගකීම් සඳහා වෙන්කිරීම්	-	(850,000.00)
පෙර වර්ෂයේ ගැලවීම්	10,539,893.09	(7,855,838.80)
ජීව වත්කම් කපාහැරීම්	-	-
බොල් ශය කපාහැරීම්	(199,247.08)	261,178.05
විලම්භිත ආදායම්	-	-
කාරක ප්‍රාග්ධනය වෙනස්වීම් වලට පෙර ලාභය/ (පාඩුව)	61,867,520.94	18,483,084.41
ශය ගැතියන් වැඩිවීම් - අඩුවීම්	7,560,994.31	(1,265,856.52)
කොග අගය වැඩිවීම් - අඩුවීම්	2,200,803.14	(7,997,093.27)
නොනිම් වැඩිවල වැඩිවීම් - අඩුවීම්	-	-
අත්තිකාරම් සහ කලින් ගෙවීම් වැඩිවීම් - අඩුවීම්	174,395.74	-
සේවක ශය වැඩිවීම් - අඩුවීම්	-	-
ශය හිමියන් සහ ගෙවියයුතු වියදම්වල වැඩිවීම් - අඩුවීම්	21,135,184.37	3,215,097.92
පාරිතෝෂික ගෙවීම්	(9,134,287.50)	(4,825,476.09)
වෛද්‍යාධාර ගෙවීම්	(429,164.47)	(397,309.34)
අත්තිකාරම් කුලීකාන්ති වැඩිවීම් - අඩුවීම්	1,920,575.00	-
මෙහෙයුම් ක්‍රියාකාරකම් වලින් ලැබූ ආදායම්	23,428,500.59	(11,270,637.30)
ආයෝජන ක්‍රියාකාරකම් වලින් ජනිත වූ මූල්‍ය ප්‍රවාහයන්		
දේපල පිරිසක හා යන්ත්‍රෝපකරණ මිළදී ගැනීම්	(39,675,896.92)	(49,523,236.70)
ආයෝජන ක්‍රියාකාරකම් වලින් ජනිත වූ මූල්‍ය ප්‍රවාහයන්	(39,675,896.92)	(49,523,236.70)
මුදල් හා මුදල් සමාන දෑ වලින් වූ ශුද්ධ වැඩිවීම් (අඩුවීම්)	45,620,124.61	(42,310,789.59)
කාල පරිච්ඡේදයේ ආරම්භය මුදල් හා මුදල් සමාන දෑ වල එකතුව	89,407,784.17	131,718,573.76
කාල පරිච්ඡේදය අවසානයේ මුදල් හා මුදල් සමාන දෑ වල එකතුව	135,027,908.78	89,407,784.17
මුදල් හා මුදල් සමාන දෑ වල ශේෂය විශ්ලේෂණය		
බැංකු ශේෂය	65,357,860.84	16,752,596.05
හාණ්ඩාගාර බිල්පත්	4,825,436.09	5,043,305.27
ස්ථාවර තැන්පතු	64,844,611.85	67,611,882.85
එකතුව	135,027,908.78	89,407,784.17

01 අමතර සටහන්

1.1 පෙර වර්ෂය සඳහා ගැලපීම - 2020

පහත සඳහන් අයිතමයන්ගෙන් පෙර වර්ෂ සඳහා ගැලපීම සමන්විත වේ:

විස්තරය	(රු.)
2019 අවසාන ගිණුම් තුළ ඇති ණයගිම් ගේෂයේ වෙනස නිවැරදි කිරීම	13,318.20
2019 අවසාන ගිණුම් තුළ ඇති ණයගිම් ගේෂයේ වෙනස නිවැරදි කිරීම	1,661.64
ගල්මිය වැව්ලි සමාගමේ ණයගිම් ගිණුම නිවැරදි කිරීම	(117,450.00)
භාණ්ඩාගාර බිල්පත් පොලිය නිවැරදි කිරීම - 2019	145,068.74
ලැබිය යුතු භාණ්ඩාගාර බිල්පත් පොලිය නිවැරදි කිරීම - 2019	(273,459.25)
මෝටර් රථ ක්ෂය ගිණුම නිවැරදි කිරීම - 2019	(13,239,148.13)
ඇනලිටිකල් ඉන්ස්ට්‍රුමන්ට් ණයගිම් ගිණුම නිවැරදි කිරීම	8,648.00
ඇවෙන්ෆ් ෆාමෝර් ණයගිම් ගිණුම නිවැරදි කිරීම	36.00
ස්ථාවර තැම්පතු පොලී ගේෂය නිවැරදි ගිණුමට ගැලපීම - 2019	447,678.87
මුද්දර බදු ගිණුම නිවැරදි කිරීම	(150.00)
2019 වර්ෂයේ විග්‍රාම ගිය හා අස්වර්ගීය සේවකයන්ගේ වෛද්‍යාධාර ගේෂ ගැලපීම	362,095.55
ලංකා සීනි සමාගමේ සෙවනගල ඒකකයේ ණයගැනී ගේෂය නිවැරදි කිරීම - ගි.අ. 2576	(724,798.80)
කලින් ගෙවූ අලුත් වැඩියා හා නඩත්තු වියදම් නිවැරදි කිරීම ගැලපීම	(6,160.00)
කලින් ගෙවූ රඳවාගත් බදු නිවැරදි කිරීම ගැලපීම	26,234.26
භාණ්ඩාගාර තැම්පතු ගිණුම ගේෂය ගැලපීම : 2019 විගනන වාර්ථාවට අනුව	355,441.56
රඳවා ගත් ඉපැයීම් ගැලපීම: 2019 විගනන වාර්ථාවට අනුව	(145,068.74)
මෝටර් රථ සමුච්චිත කෂය ගැලපීම: 2019 විගනන වාර්ථාවට අනුව	23,100,600.10
ස්ථාවර වත්කම් ගේෂය ගැලපීම - 2020	585,345.09
එකතුව	10,539,893.09

1.2 1.2 2020 වර්ෂයේදී දේශීය නිෂ්පාදනය මත සෙස් බදු මුදල් පදනමට මූල්‍ය ප්‍රකාශනවල පෙන්නුම් කෙරේ. 2020/12/31 දිනෙන් අවසන් වර්ෂය සඳහා ලැබිය යුතු සෙස් බදු මුදල් පහත පරිදි වේ.

විස්තරය	එකතුව			
	පැල්වත්ත	සෙවනගල	ගල්මිය	
2020.01.01 දිනට ගේෂය	6,799,350.00	4,363,190.00	1,601,345.00	834,815.00
2020 වර්ෂය සඳහා ලැබිය යුතු මුදල	5,488,080.00	2,358,215.00	-	3,129,865.00
	12,287,430.00	6,721,405.00	1,601,345.00	3,964,680.00
2020 වර්ෂයේදී මුදල් ලැබීම	4,908,715.00	1,360,000.00	1,601,345.00	1,947,370.00
2020.12.31 දිනට ගේෂය	7,378,715.00	5,361,405.00	-	2,017,310.00

2020 වර්ෂය සඳහා දේශීය සීනි නිෂ්පාදන සෙස් බදු ගණනය කිරීමට අදාළ නිෂ්පාදන විස්තර සීනි කර්මාන්ත ආයතනයන්ගෙන් ඉල්ලා ඇති නමුත් සෙවනගල සීනි සමාගම විසින් සම්පූර්ණ දත්තලබා දී නොතිබුණි.

1.3 කන්තලේ සීනි සමාගමට ලබාදී ඇති රු. 1,000,000.00ක ණය මුදල නැවත අයකර ගැනීම සැක සහිතය.

1.4 ස්ථාවර තැන්පතු එහි පිරිවැය වටිනාකම සහ භාණ්ඩාගාර බිල්පත් ඒවායේ ශුද්ධ උපලබ්දි වටිනාකමින් සඳහන් වේ.

1.5 භාණ්ඩාගාරයෙන් හා අමාත්‍යාංශයෙන් ලද ආදායම් විශ්ලේෂණය.

රු. මිලියන

විස්තරය	අනුමත	ලැබීම්	ලැබිය යුතු
සුනරාචර්තන	270.00	233.60	36.40
ප්‍රාග්ධන	80.00	65.58	14.42
එකතුව	350.00	299.18	50.82

ප්‍රාග්ධන අරමුදල් රු.මිලියන 26.20 ක් 2012.01.06 දින මහා භාණ්ඩාගාරයට ආපසු ගෙවා ඇත.

උක් පර්යේෂණ ආයතනය

උඩවලව

2020 දෙසැම්බර් 31 දිනට මූල්‍ය තත්ව ප්‍රකාශනයට අදාළ සටහන්

	සටහන්	2020	2019
02 වෙළඳ හා අනිකුත් ලැබුය යුතු අදායම්			
2540 - සේවක ණය: පොත් ණය		6,750.00	3,750.00
2541 - අත්තිකාරම්: ඉන්ධන			20,000.00
2542 - අත්තිකාරම්: ප්‍රාදේශීය මිළදී ගැනීම්		398,750.00	800,930.00
2543 - අත්තිකාරම්: පර්යේෂණ			162,641.00
2544 - අත්තිකාරම්: විශේෂ අත්තිකාරම්		242,383.33	2,081,824.92
2545 - අත්තිකාරම්: වෙනත්			379,548.00
2546 - අත්තිකාරම්: ගමන් වියදම්		2,000.00	15,000.00
2572 - ලැබිය යුතු මුදල්: ණයවර ලිපි සඳහා ලියකියවිලි ගාස්තු			191,961.00
2573 - ලැබිය යුතු මුදල්: ස්ථාවර තැන්පතු - ජා ඉ බැ		1,916,103.48	3,359,279.76
2574-01 - ලැබිය යුතු මුදල්: ව්‍යාපෘති අරමුදල්/ හාන්ඩාගාර ප්‍රදාන		6,022.22	
2575 - ලැබිය යුතු මුදල්: හාන්ඩාගාර බිල්පත්- මහජන බැංකුව		10,893.57	358,594.73
2576 - විවිධ ණය ගැනියෝ: ලංකා සිනි පුද්ගලික සමාගම - සෙවනගල		2,990,135.91	2,988,025.40
2578 - සේවක ණය: ආපදා ණය		21,585,611.54	24,724,841.38
2579 - සේවක ණය: උත්සව අත්තිකාරම්		7,500.00	7,500.00
2580 - සේවක ණය: නිවාස ණය		5,446,719.77	6,254,581.86
2581 - සේවක ණය: යතුරුපැදි ණය / මෝටර් වාහන		2,218,897.93	3,294,405.01
2582 - සේවක ණය: පාපැදි ණය			5,100.00
2585 - විවිධ ණය ගැනියෝ: ගල්මිය වැව්ලි සමාගම		2,017,310.00	952,265.00
2586 - විවිධ ණය ගැනියෝ: කන්තලේ සිනි පුද්ගලික සමාගම		1,000,000.00	1,000,000.00
2587 - විවිධ ණය ගැනියෝ: ලංකා සිනි පුද්ගලික සමාගම - පැල්වත්ත		5,361,405.00	4,363,190.00
2588 - විවිධ ණය ගැනියෝ: M.G. පුද්ගලික සිනි සමාගම		477,855.00	477,855.00
වෙළඳ හා අනිකුත් ලැබුය යුතු අදායම් එකතුව		43,880,298.75	51,441,293.06
	=====	=====	=====
03 ආයෝජන			
2401 - ස්ථාවර තැන්පතු (පාරිභෝගික) - ජාතික ඉතිරිකිරීමේ		64,344,611.85	67,611,882.85
2520 - ස්ථාවර තැන්පතු (පාරිභෝගික) - ජාතික ඉතිරිකිරීමේ			500,000.00
2521 - හාන්ඩාගාර බිල්පත් - මහජන බැංකුව		4,825,436.09	5,043,305.27
ආයෝජන වල එකතුව		69,670,047.94	73,155,188.12
	=====	=====	=====
04 කලින් ගෙවීම් සහ වෙනත් තැන්පතු			
2558 - තැන්පතු: ඒ පී පෙරේරා		45,530.00	90,000.00
2559 - තැන්පතු: ඩී අරිත්			150,000.00
2560 - තැන්පතු: සී ඩී ඇල්ලෙපොල		2,500.00	2,500.00
2561 - තැන්පතු: සිලෝන් ඔක්සිජන්		144,000.00	144,000.00
2562 - තැන්පතු: විදුලිබල මණ්ඩලය		350,100.00	350,100.00
2563 - තැන්පතු: සීමාසහිත ඇම්ලිපිටිය වි.සේ.ස.		155,000.00	155,000.00
2564 - තැන්පතු: ගාස් සිලින්ඩර්		118,375.00	118,375.00
2565 - තැන්පතු: කන්තලේ විවිධ සේවා සමුපකාර		90,000.00	90,000.00
2566 - තැන්පතු: එම් ටී එන් නොට්ටර්ස්		2,500.00	2,500.00
2568 - තැන්පතු: සොල්ලොර්ස් ඉන්ෆොමේෂන්		1,500.00	1,500.00
2570 - කලින් ගෙවීම්: කාර්යාලීය උපකරණ ගැනීම් සහ නඩත්තු			6,160.00
2571 - කලින් ගෙවීම්: රඳවා ගැනීමේ බදු			-26,234.26
කලින් ගෙවීම් සහ වෙනත් තැන්පතු එකතුව		909,505.00	1,083,900.74
	=====	=====	=====
05 මුදල් හා මුදල් සමාන දෑ			
2643 - ලංකා බැංකුව - කන්තලේ		100,000.00	101,194.00
2644 - ලංකා බැංකුව - කිලිනොච්චි		100,000.00	100,000.00
2502 - මහජන බැංකුව - ඉතිරි කිරීමේ - බත්තරමුල්ල		646,739.87	621,999.48
2503 - මහජන බැංකුව - ඉතිරි කිරීමේ - උඩවලව		9,195,845.62	5,564,535.70
2506 - සුළු මුදල් පාලන ගිණුම - දෙතියාය		2,000.00	
2511 - ලංකා බැංකුව - බත්තරමුල්ල		646,068.27	50,700.76

	සටහන්	2020	2019
2514 - මහජන බැංකුව - බන්කර්‍ෂ්‍රිල්ල		1,915,142.85	1,291,161.04
2515 - මහජන බැංකුව - උඩවලව		51,901,592.72	8,753,416.12
2516 - මහජන බැංකුව - ණය ගිණුම - උඩවලව		1,052,471.51	209,588.95
2517 - සුඵ මුදල් පාලන ගිණුම -ප්‍රසම්පාදන			60,000.00
		-----	-----
මුදල් හා මුදල් සමාන දෑ එකතුව		65,559,860.84	16,752,596.05
		=====	=====
06 ගෙවිය යුතු වියදම්			
2651 - ලංසු තැන්පතු		175,000.00	64,000.00
2652 - ටෙන්ඩර් තැන්පතු (ආපසු ගෙවන)		10,000.00	
2600-01 - ණයගිම්: ලක්විත් එන්ට්‍රප්‍රසස්			153,964.80
2600-02 - ණයගිම්: යු ඇන්ඩ් එම් විල්ස්			4,190.40
2600-03 - ණයගිම්: හයිටෙක් ස්ටෙන්ලස් ස්ටීල් ෆැබ්‍රිකේෂන්			189,000.00
2600-04 - ණයගිම්: අයිද්වා ටෙක්නොලජීස් සමාගම			8,000.00
2600-05 - ණයගිම්: සදරු කර්ටන්ස්			312,705.00
2600-06 - ණයගිම් : සරත්චන්ද්‍ර ෆාමසි ඇන්ඩ් ඉන්ඩ්‍රියා		5,783.00	7,983.00
2600-07 - ණයගිම් : පතිරණ හාඩවෙයාර්		1,240.00	9,070.00
2600-09 - ණයගිම් : ඔටෝ වන්ස්කින් හවුස්			1,850.00
2600-10 - ණයගිම් : ටෙටෝටා ලංකා සමාගම			9,575.14
2600-11 - ණයගිම් : අයිලන්ඩ්වයිඩ් සයන්ටිෆික් සමාගම			305,000.00
2600-12 - ණයගිම් : වතුරංග ඉලෙක්ට්‍රිකල්ස්			13,090.00
2600-13 - ණයගිම් : සැම් ඇසෝසියේට්			348,691.50
2600-14 - ණයගිම් : CIC කොප් ගාර්ඩ් සමාගම			444,000.00
2600-15 - ණයගිම් : සරත්චන්ද්‍ර හොම් සෙන්ටර්			63,354.04
2600-16 - ණයගිම් : නිහාල් ඉලෙක්ට්‍රොනික්			26,000.00
2600-17 - ණයගිම් : කැමෙරාඑල්කේ සමාගම			1,500.00
2600-18 ණයගිම් : සිලන්මෝ අඩව්ටයිසින්			22,680.00
2600-19 - ණයගිම් : අබාන්ස් පී එල් සී			9,301.11
2600-20 - ණයගිම්: කොලොන්නා කෝරලයේ වී.ජේ.ස.			78,900.00
2600-21 - ණයගිම් : P.M.L.කන්ස්ට්‍රක්ෂන්			395,572.20
2600-22 - ණයගිම් : රත්නවීර එටෝ කෙයා			7,520.62
2600-23 - ණයගිම් : ඩී.ජී.ඒ මෝටර්ස්සහ හයිටෙක් ලීක් සෙන්ටර්		1,200.00	
2600-24 - ණයගිම් : මයිනෝ බයිලොජි සමාගම		75,600.00	
2600-25 - ණයගිම් : පලාන්ට කෙම් සමාගම		85,937.50	
2600-26 - ණයගිම් : සම්පත් මෝටර්ස්		85,000.00	
2600-27 - ණයගිම් : සතුණගි ඇඩවර්ටයිසින්		155,685.00	
2602 - ණයගිම් : ඇනලිටිකල් ඉන්ස්ට්‍රුමන්ට් පුද්ගලික සමාගම			200,383.75
2605 - ණයගිම් : ඔටෝන් පාමෝ කෙම්			484,781.34
2610 - ණයගිම් : අධ්‍යක්ෂ, සිවිල් ආරක්ෂක			2,496,800.00
2614 - ණයගිම් : ලයිබ්‍රේ ඒජන්සි			60,375.00
2617 - ණයගිම්: ආර්. එස්. ග්ලෝබල් සමාගම		15,190.00	20,460.40
2618 - ණයගිම් : ආපසු ගෙවීම් ටෙන්ඩර් තැන්පතු			390,000.00
2619 - ණයගිම් : රඳවාගැනීම්		1,292,977.50	1,633,576.07
2620 - ණයගිම් : සරත්චන්ද්‍ර ඇන්ඩ් කම්පැනි		4,220.00	73,930.00
2623 - ණයගිම් : රාජා දැව සංස්ථාව			937,914.29
2625 - ණයගිම් : යු ජී ස්ටෝර්ස්			66,925.00
2627 - ණයගිම්: ඩබ්ලිව්. ජී. නිමල්			-616.67
2628 - ණයගිම් : වසන්ත ඔටෝ ඉලෙක්ට්‍රිසියන්ස්			-1,050.00
2629 - ණයගිම් : වික්‍රම හාඩවෙයාර්			429,056.00
		-----	-----
ගෙවිය යුතු වියදම් එකතුව		1,907,833.00	9,268,482.99
		=====	=====
07 උපවික වියදම්			
2632 - උපවික වියදම්		33,273,058.98	7,752,324.62
2638-1 - මුද්දර බදු		25.00	21,525.00
2638-2 - රඳවාගැනීමේ බදු			3,400.00
		-----	-----
උපවික වියදම් එකතුව		33,273,083.98	7,777,249.62
		=====	=====
08 පාරිභෝගික සඳහා වෙන් කිරීම්			
2634 - පාරිභෝගික සඳහා වෙන් කිරීම්		81,579,772.50	77,449,015.50
		-----	-----
පාරිභෝගික සඳහා වෙන් කිරීම් එකතුව		81,579,772.50	77,449,015.50
		=====	=====

8.1 අත්තිකාරම් කුලීතාන්ධ

	සටහන්	2020	2019
2901 - පී පී පී - ඉතෝපේට්ටු පෙස්ටිසයිඩ් මාර්කටින් ව්‍යාපෘති		304,175.00	
2902 - පී අයි පී ඇග්රෝ ඩිස්නස් (යාරා ව්‍යාපෘති)		972,000.00	
2903 - පීබා ව්‍යාපෘති අරමුදල්		644,400.00	
		=====	=====
අත්තිකාරම් කුවිතාන්සි එකතුව	-	1,920,575.00	-
		=====	=====

උක් පර්යේෂණ ආයතනය
උඩවලව
2020 දෙසැම්බර් 31 න් අවසන් වූ වර්ෂය සඳහා මූල්‍යමය කාර්ය සාධනයට අදාළ සටහන්

	සටහන්	2020	2019
09 වෙනත් ආදායම්			
0100 - වෙනත් ප්‍රභවයන්	-	-	-
0101 - ස්ථාවර තැන්පතු මත පොළිය	-	5,579,053.76	6,796,808.51
0102 - භාණ්ඩාගාර බිල්පත් මත පොළී ආදායම	-	552,652.04	3,570,986.41
0103 - ඉකිටි කිරීම් තැන්පතු පොළිය	-	218,547.48	140,320.40
0104 - සේවක ණය සහ පොළී අදායම	-	1,218,075.63	1,474,737.65
0105 - PHD තැන්පතු	-	250,000.00	3,119,882.67
0106 - දඩ ආදායම	-	6,106.15	256,257.97
0107 - ප්‍රවාහන ආදායම්	-	138,132.50	-
0121 - හකුරු විකිණීමේ අදායම		327,680.00	221,115.00
0122 - බීජ උක් විකිණීමේ අදායම		2,510,366.91	1,260,936.60
0123 - උක් විකිණීමේ අදායම		95,557.50	
0108 - විවිධ ආදායම්		879,672.57	1,427,675.67
0110 - අඩමාන ණය අධිවෙන්කිරීම්		199,247.08	
0111 - විලම්භිත ආදායම්		16.56	
වෙනත් ආදායම් එකතුව		11,975,108.18	18,268,720.88
		=====	=====
10 කාර්ය මණ්ඩල ගෙවීම්			
1001 - වැටුප් හා දීමනා	128,902,036.24	128,579,952.60	
1002 - අතිකාල	11,482,278.29	14,734,637.37	
1004 - වෙනත් දීමනා	1,108,250.00	1,206,550.00	
1006 - සේ.අ.අ. හා සේ.නි.හ අරමුදල් දායකය	34,449,209.26	36,047,779.15	
1501 - වෛද්‍යාධාර	21,187,172.16	15,239,610.65	
කාර්ය මණ්ඩල ගෙවීම් එකතුව	197,128,945.95	195,808,529.77	
	=====	=====	
11 සැපයුම් හා පාරිභෝජනය			
1201 - ලිපි ද්‍රව්‍ය	1,025,011.35	1,928,444.44	
1204 - වෛද්‍ය සැපයීම්	22,315.39	326,551.28	
1207 - වෙනත් සැපයීම්	1,495,313.37	287,341.96	
1703 - මුද්‍රණ හා පරිවර්තන	1,391,191.80	2,343,506.50	
සැපයුම් හා පාරිභෝජන එකතුව	3,933,831.91	4,885,844.18	
	=====	=====	
12 නඩත්තු වියදම්			
1301 - වාහන අළුත්වැඩියාව හා නඩත්තු	7,256,571.57	8,559,016.93	
1302 - යන්ත්‍රෝපකරණ හා කාර්යාල උපකරණ අලුත්වැඩියාව හා නඩත්තු	3,430,264.21	775,385.03	
1303 - ගොඩනැගිලි අළුත්වැඩියාව හා නඩත්තු	3,147,772.65	2,619,887.49	
1202 - ඉන්ධන හා ලිහිසිතෙල්	6,662,813.95	10,183,106.91	
1504 - රක්ෂණ හා තත්ව පරීක්ෂණ වාර්තා	-	796,117.91	1,599,256.24
නඩත්තු වියදම් එකතුව	21,293,540.29	23,736,652.60	
	=====	=====	
13 ශිවික්ෂිත සේවා			
1402 - තැපැල් හා දුරකථන කේබල් ෆැක්ස් හා අන්තර්ජාල	3,116,210.64	2,987,598.35	
1403 - විදුලිය හා ජලය	6,458,433.60	7,604,844.64	
1404 - බදු කුලී වටිපනම්	697,612.03	2,165,009.91	
1405 - ආරක්ෂක වියදම්	12,585,273.06	15,641,195.64	
1407 - නීති වියදම්	15,500.00	370,368.57	
1409 - සමාජ වගකීම් වියදම්		100,000.00	

	සටහන්	2020	2019
1410 - අනෙකුත් වියදම් (සේවා)		25,000.00	109,174.40
1203 - ආහාර හා ඇඳුම්		220,880.90	460,257.22
1502 - පරිනෝමික		13,265,044.50	12,676,181.24
1505 - කම්කරු හා මරණ පාරිනෝමික		851,677.12	215,972.94
1509 - අනෙකුත් වියදම් (මාදවීම්)	-	312,521.16	1,247,611.86
		=====	=====
ශීර්ෂමගත සේවා වියදම් වල එකතුව		37,548,153.01	43,578,214.77
		=====	=====
14. පර්යේෂණ හා සංවර්ධන වියදම්			
1205 - පර්යේෂණ ද්‍රව්‍ය		9,315,323.29	9,728,898.01
1702 - ඉඩම් සැකසීම හා වාරිමාර්ග		180,655.00	202,230.50
1704 - අස්වනු නෙලීමේ වියදම්		870,127.00	22,880.00
1705 - පර්යේෂණ සමාලෝචන වියදම්			64,054.05
1706 - වෙනත් වියදම්		441,940.38	498,057.52
1503 සිති කර්මාන්ත සංවර්ධන වියදම්		530,041.72	2,005,036.62
1507 - සම්මන්ත්‍රණ වියදම්	-	-	2,142,216.50
		=====	=====
පර්යේෂණ හා සංවර්ධන වියදම්වල එකතුව	-	11,338,087.39	14,663,373.20
		=====	=====
15. වෙනත් මෙහෙයුම් වියදම්			
1401 - ප්‍රවාහන වියදම්		48,965.80	533,862.51
1701 - ශිෂ්‍යත්ව		304,000.00	278,000.00
1406 - විගණන හා කළමනාකරන කටයුතු වියදම්		1,396,680.00	541,205.05
1408 - පාලක මණ්ඩල වියදම්		478,309.50	461,045.02
1506 - කාර්ය මණ්ඩල පුහුණු කිරීම	-	359,956.53	1,536,404.44
1510 - මුද්දර බදු වියදම්		200.00	
1707 - කන්තලේ ව්‍යාපෘති වියදම්			253,290.00
1709 - කිලිනොච්චි ව්‍යාපෘති වියදම්			4,800.00
		=====	=====
වෙනත් මෙහෙයුම් වියදම් එකතුව		2,588,111.83	3,608,607.02
		=====	=====

01. දේපල පිරියන හා උපකරණ

විස්තරය	පිරිවැය (රු.)		මකකුලී හා අනුකුලී		2020.12.31 දිනට මෙය		2020.01.01 දිනට මෙය		වර්ෂය සඳහා ක්ෂය		2020.12.31 දිනට මෙය	2020.12.31 දිනට ශුද්ධ අගය (රු.)
	2020.01.01 දිනට මෙය	2020.12.31 දිනට මෙය	2020.01.01 දිනට මෙය	2020.12.31 දිනට මෙය	2020.01.01 දිනට මෙය	2020.12.31 දිනට මෙය	2020.01.01 දිනට මෙය	2020.12.31 දිනට මෙය	2020.01.01 දිනට මෙය	2020.12.31 දිනට මෙය	2020.01.01 දිනට මෙය	2020.12.31 දිනට මෙය
නාර්ගල උපකරණ	16,433,986.99	2,708,078.82	2,708,078.82	19,142,065.81	7,561,309.58	2,778,677.60	10,339,987.18	8,802,078.63				
ලී බඩු සහ සවිකිරීම්	12,950,846.24	1,497,448.44	1,497,448.44	14,448,294.68	8,189,092.98	2,629,345.14	10,818,438.12	3,629,856.56				
පරිගණක උපකරණ	10,838,091.80	1,579,904.00	1,579,904.00	12,417,995.80	6,356,034.38	2,455,733.44	8,811,767.82	3,606,227.98				
රසායනාගාර උපකරණ	109,295,796.13	10,603,286.60	10,603,286.60	119,899,082.73	53,974,566.83	16,447,202.44	70,421,769.27	49,477,313.46				
නාඹී උපකරණ	25,866,316.51	1,277,796.44	1,277,796.44	27,144,112.95	12,925,768.66	3,912,307.74	16,838,076.40	10,306,036.55				
ක්ෂේත්‍ර උපකරණ	16,858,971.76	4,518,043.70	4,518,043.70	21,377,015.46	7,813,641.25	2,547,677.32	9,884,041.57	11,492,973.89				
වැඩපල උපකරණ	16,208,186.09	9,000.00	9,000.00	16,217,186.09	7,813,641.25	2,432,577.91	10,246,219.16	5,970,966.93				
වෙනත් උපකරණ	8,558,000.52	15,281.18	15,281.18	8,573,281.70	4,476,999.72	1,024,368.26	5,501,367.98	3,071,913.73				
සා පැදි	96,700.00	-	-	96,700.00	64,740.00	14,505.00	79,245.00	17,455.00				
මෝටර් වාහන	118,873,548.00	-	-	118,873,548.00	109,012,096.03	9,455,249.50	118,467,345.53	406,202.47				
පරිගණක මිශ්‍රණාංග	2,377,763.92	-	-	2,377,763.92	513,773.59	237,776.39	751,549.98	1,626,213.94				
ඉඩම් - හත්තන	65,000.00	-	-	65,000.00	-	-	-	65,000.00				
තොරතුරු ලිපි	89,503,229.07	9,977,354.13	9,977,354.13	99,480,583.20	6,983,750.90	4,590,541.99	11,574,292.89	87,906,290.31				
පුස්තකාල පොත්	128,620.66	-	-	128,620.66	61,094.81	12,862.07	73,956.88	54,663.78				
යටතල පහසුකම් සංවර්ධනය	74,137,521.57	7,489,703.61	7,489,703.61	81,627,225.18	8,944,930.25	3,764,026.96	12,708,957.21	68,918,257.97				
එකතුව	502,192,579.26	39,675,896.92	39,675,896.92	541,868,476.18	234,214,163.23	52,302,851.76	286,517,014.99	255,351,461.19				



විගණකාධිපතිගේ මාර්ගාව



ජාතික විගණන කාර්යාලය

தேசிய கணக்காய்வு அலுவலகம்

NATIONAL AUDIT OFFICE



මගේ අංකය
எனது இல. }
My No.

PLA/D/SRI/01/20/17

ඔබේ අංකය
உமது இல. }
Your No.

දිනය
திகதி }
Date

2021 ජූලි 30 දින

සභාපති

උක් පර්යේෂණ ආයතනය

උක් පර්යේෂණ ආයතනයේ 2020 දෙසැම්බර් 31 දිනෙන් අවසන් වර්ෂය සඳහා වූ මූල්‍ය ප්‍රකාශන සහ වෙනත් තොරතුරු සහිත අවශ්‍යතා පිළිබඳව 2018 අංක 19 දරන ජාතික විගණන පනතේ 12 වන වගන්තිය ප්‍රකාරව විගණකාධිපති වාර්තාව

1. මූල්‍ය ප්‍රකාශන

1.1 තත්ත්වගණනය කළ මතය

උක් පර්යේෂණ ආයතනයේ 2020 දෙසැම්බර් 31 දිනට මූල්‍ය තත්ත්ව ප්‍රකාශනය සහ එදිනෙන් අවසන් වර්ෂය සඳහා වූ මූල්‍ය කාර්යසාධන ප්‍රකාශනය, ශුද්ධ වත්කම් වෙනස්වීම් ප්‍රකාශනය සහ එදිනෙන් අවසන් වර්ෂය සඳහා මුදල් ප්‍රවාහ ප්‍රකාශනය සහ මූල්‍ය ප්‍රකාශනවලට අදාළ සටහන්, සාරාංශගත වැදගත් ගිණුම්කරණ ප්‍රතිපත්තිවලින් සමන්විත 2020 දෙසැම්බර් 31 දිනෙන් අවසන් වර්ෂය සඳහා වූ මූල්‍ය ප්‍රකාශන ශ්‍රී ලංකා ප්‍රජාතාන්ත්‍රික සමාජවාදී ජනරජයේ ආණ්ඩුක්‍රම ව්‍යවස්ථාවේ 154(1) ව්‍යවස්ථාව සමඟ සංයෝජිතව කියවිය යුතු 2018 අංක 19 දරන ජාතික විගණන පනතේ සහ 1971 අංක 38 දරන මුදල් පනතේ විධිවිධාන ප්‍රකාර මාගේ විධානය යටතේ විගණනය කරන ලදී. ආණ්ඩුක්‍රම ව්‍යවස්ථාවේ 154(6) ව්‍යවස්ථාව ප්‍රකාරව මාගේ වාර්තාව යථා කාලයේදී පාර්ලිමේන්තුවේ සහාගත කරනු ලැබේ. මාගේ වාර්තාවේ තත්ත්වගණනය කළ මතය සඳහා පදනම කොටසේ විස්තර කර ඇති කරුණුවලින් වන බලපෑම හැර, ආයතනයේ 2020 දෙසැම්බර් 31 දිනට මූල්‍ය තත්ත්වය සහ එදිනෙන් අවසන් වර්ෂය සඳහා එහි මූල්‍ය ක්‍රියාකාරිත්වය හා මුදල් ප්‍රවාහ ශ්‍රී ලංකා රාජ්‍ය අංශයේ ගිණුම්කරණ ප්‍රමිතීන්ට අනුකූලව සත්‍ය හා සාධාරණ තත්ත්වයක් පිළිබිඹු කරන බව මා දරන්නා වූ මතය වේ.

1.2 තත්ත්වගණනය කළ මතය සඳහා පදනම

(අ) ශ්‍රී ලංකා රාජ්‍ය අංශ ගිණුම්කරණ ප්‍රමිත අංක 01 හි 24 (අ) ඡේදය ප්‍රකාරව අස්ථිත්වයන් විසින් අයවැයගත සංඛ්‍යා සහ තත්‍ය සංඛ්‍යාවන් වෙත වෙනම නිරූපණය කළ හැකි පරිදි මූල්‍ය ප්‍රකාශන ඉදිරිපත් කළ යුතු වුවත්, සමාලෝචිත වර්ෂයට අදාළව ඉදිරිපත් කර තිබූ මූල්‍ය ප්‍රකාශනවල එසේ අයවැයගත සංඛ්‍යා ඇතුළත් කර නොතිබුණි.





- (ආ) ශ්‍රී ලංකා රාජ්‍ය අංශ ගිණුම්කරණ ප්‍රමිත අංක 02 ට අනුකූල නොවන පරිදි මුදල් ප්‍රවාහ ප්‍රකාශයේ මෙහෙයුම් ක්‍රියාකාරකම් යටතේ පාරිතෝෂික වෙන්කිරීම් රු.9,134,287 ක් අඩුවෙන් ද, ස්ථාවර වත්කම් අත්පත් කර ගැනීම වෙනුවෙන් ඉදිරි වර්ෂයේදී ගෙවීමට නියමිතව තිබුණු රු. 24,726,561 ක් ආයෝජන ක්‍රියාකාරකම් යටතේ මුදල් යෙදවීමක් ලෙස ද දක්වා තිබුණි.
- (ඇ) ශ්‍රී ලංකා රාජ්‍ය අංශ ගිණුම්කරණ ප්‍රමිත අංක 03 ප්‍රකාරව අතීතානුයෝගීව ගලපා මූල්‍ය ප්‍රකාශනවල දැක්විය යුතුව තිබුණු රු. 39,552,362 ක් අතීතානුයෝගීව ගලපා මූල්‍ය ප්‍රකාශන නැවත ප්‍රතිස්ථාපනය කිරීමට කටයුතු නොකර සමුච්චිත අරමුදලට ගලපා තිබුණි.
- (ඈ) සමාලෝචිත වර්ෂය අවසානයට සම්පූර්ණයෙන් ක්ෂය කර තිබූ පොත් වටිනාකම රු.118,873,548 ක් වූ ආයතනය සතු වන සියලුම වාහන එනම් වාහන 57 ක් දැනටමත් භාවිතා කරමින් පවතින නමුත් ඒවායේ එලදායි ජීවිත කාලය ශ්‍රී ලංකා රාජ්‍ය අංශ ගිණුම්කරණ ප්‍රමිති අංක 03 අනුව නැවත සමාලෝචනය කර මූල්‍ය ප්‍රකාශනවල දැක්වීමටත්, ප්‍රමිත අංක 7 (92) (ආ) ඡේදය ප්‍රකාරව මූල්‍ය ප්‍රකාශනවලින් එම වත්කම් පිළිබඳ අනාවරණය කිරීමටත් කටයුතු කර නොතිබුණි.
- (ඉ) ශ්‍රී ලංකා රාජ්‍ය අංශ ගිණුම්කරණ ප්‍රමිත අංක 07 හි 47 ඡේදය ප්‍රකාරව ප්‍රත්‍යාගණන අගය මත මූල්‍ය ප්‍රකාශනවල දක්වන දේපළ පිරියත හා උපකරණ සෑම වර්ෂ 3 කට හෝ 5 කට වරක් ප්‍රත්‍යාගණනය කිරීමට කටයුතු කළ යුතු වුවද, 2015 වර්ෂයේ ප්‍රත්‍යාගණනය කර තිබුණු අගය රු. 158,056,049 ක් වූ දේපළ පිරියත හා උපකරණ සහ 1997 වර්ෂයේ සිට ගත්මිල රු.65,000 ක් වූ හත්තන උඩුවෙල අක්කර 3 පර්චස් 35 ක ඉඩම ප්‍රත්‍යාගණනය කර වර්තමාන වටිනාකම මූල්‍ය ප්‍රකාශනවල දැක්වීමට කටයුතු කර නොතිබුණි.
- (ඊ) 2020 දෙසැම්බර් 31 දිනට සිදු කළ භෞතික තොග සත්‍යාපන වටිනාකම වෙනුවට තොග පොත් අනුව වටිනාකම වූ රු. 26,186,951 ක් මූල්‍ය ප්‍රකාශනවලට ඇතුළත් කර තිබුණි. මේ නිසා භෞතික සත්‍යාපන වාර්තාවේ ඇතුළත් රු. 218,436 ක් වූ තොග අයිතම 31 ක තොග උනතාවය හා රු. 27,181 ක් වූ තොග අයිතම 09 ක අතිරික්තය ගැලපී නොතිබීමත්, වටිනාකම රු. 3,686,388 ක් වූ පළු වූ හා පරිහරණය නොවන තොග පැවතීමත් හේතුවෙන් මූල්‍ය ප්‍රකාශනවලට ඇතුළත්කර ඇති තොග වටිනාකම නිවැරදිතාවය විගණනයේදී පිළිගත නොහැකි විය.
- (උ) 2017 වර්ෂයේදී රු. 7,892,731 කට මිලදී ගෙන ප්‍රාග්ධනික කර තිබූ ප්‍රභාසංස්ලේෂක ඒකකය (Portable Photosynthesis System) 2018 වර්ෂයේදී නැවත වරක් ගිණුම්ගත කර වසරකට සියයට 15 ක් බැගින් ක්ෂය කර තිබුණි. මේ හේතුවෙන් සමාලෝචිත වර්ෂයේ මූල්‍ය ප්‍රකාශනවල දක්වා තිබුණු ජංගම නොවන වත්කම් රු. 7,892,734 ක්, වර්ෂයේ ක්ෂය වියදම



රු. 1,183,910 ක් හා සමුච්චිත ක්ෂය රු. 2,367,820 ක් බැගින් වැඩියෙන් මූල්‍ය ප්‍රකාශනවල දැක්වුණි.

(උ) ආයතනයේ සෙස් බදු ආදායම ගිණුම්ගත කිරීමේ ප්‍රතිපත්තිය උපරිත පදනම වුවද, ලංකා සිනි පුද්ගලික සමාගමේ සෙවනගල අංශයෙන් 2020 වර්ෂය සඳහා ලැබිය යුතු රු. 1,611,460 ක සෙස් බදු ගිණුම්ගත කිරීමට කටයුතු කර නොතිබූ අතර ගල්මය වැවිලි සමාගමෙන් 2019 වර්ෂය වෙනුවෙන් ලැබුණු රු. 1,112,555 ක් සමුච්චිත අරමුදලට ගැලපීමට කටයුතු නොකර සමාලෝචිත වර්ෂයේ ආදායම් ලෙස ගිණුම්ගත කර තිබුණි. මේ හේතුවෙන් සමාලෝචිත වර්ෂයේ ආදායම රු. 498,907 ක් වැඩියෙන්ද, ණයගැතියෝ රු. 1,611,460 ක් අඩුවෙන්ද මූල්‍ය ප්‍රකාශනවල දැක්වුණි.

(එ) ඇතවුම් කළ නමුත් සමාලෝචිත වර්ෂය අවසාන වන විටත් ලැබී නොතිබූ රු. 17,350,591 ක් වටිනා ලී බඩු සහ උපකරණ, විද්‍යාගාර උපකරණ, කෘෂිකාර්මික උපකරණ, ක්ෂේත්‍ර උපකරණ හා අනෙකුත් උපකරණ ප්‍රාග්ධනික කර තිබීම හේතුවෙන් ස්ථාවර වත්කම් හා ජංගම වගකීම් එම වටිනාකමින් වැඩියෙන් මූල්‍ය ප්‍රකාශනවල දැක්වුණි.

(ඒ) 2018 වර්ෂයේදී ස්ථාවර වත්කම් භෞතිකව සත්‍යාපනය කර එම වටිනාකම් ගිණුම්වල ගැලපීමේදී නිල නිවාසවල තිබුණු වටිනාකම රු. 4,785,456 ක් වූ ලී බඩු සහ උපකරණ ගිණුම්වල ගැලපීමට අදාළ විස්තර විගණනයට ඉදිරිපත් නොකෙරුණි. මෙම නිසා මෙම වත්කම් මූල්‍ය ප්‍රකාශනවල ඇතුළත් වී තිබේද යන්න විගණනයේදී පරීක්ෂා කළ නොහැකි විය.

ශ්‍රී ලංකා විගණන ප්‍රමිතීන්ට (ශ්‍රී.ලං.වි.ප්‍ර.) අනුකූලව මා විගණනය සිදු කරන ලදී. මෙම විගණන ප්‍රමිති යටතේ වූ මාගේ වගකීම, මෙම වාර්තාවේ මූල්‍ය ප්‍රකාශන විගණනය සම්බන්ධයෙන් විගණකගේ වගකීම යන කොටසේ තව දුරටත් විස්තර කොට ඇත. මාගේ තත්ත්වගණනය කළ මතය සඳහා පදනමක් සැපයීම උදෙසා මා විසින් ලබාගෙන ඇති විගණන සාක්ෂි ප්‍රමාණවත් සහ උචිත බව මාගේ විශ්වාසයයි.



1.3 උක් පර්යේෂණ ආයතනයේ 2020 වාර්ෂික වාර්තාවේ ඇතුළත් අනෙකුත් තොරතුරු

මෙම විගණන වාර්තාවේ දිනට පසුව මට ලබා දීමට බලාපොරොත්තු වන උක් පර්යේෂණ ආයතනයේ 2020 වාර්ෂික වාර්තාවේ ඇතුළත් කර ඇති නමුත් මූල්‍ය ප්‍රකාශන සහ ඒ පිළිබඳව වූ මාගේ විගණන වාර්තාවේ ඇතුළත් නොවන තොරතුරු, අනෙකුත් තොරතුරු යන්නෙන් අදහස් වේ. මෙම අනෙකුත් තොරතුරු සඳහා කළමනාකරණය වගකිව යුතුය.

මූල්‍ය ප්‍රකාශන සම්බන්ධයෙන් වූ මගේ මතයෙන් අනෙකුත් තොරතුරු ආවරණය නොකරන අතර මම ඒ පිළිබඳ කිසිදු ආකාරයක සහතිකවීමක් හෝ මතයක් ප්‍රකාශ නොකරමි.

මූල්‍ය ප්‍රකාශන පිළිබඳ මගේ විගණනයට අදාළව, මගේ වගකීම වන්නේ ඉහත හඳුනාගත් අනෙකුත් තොරතුරු ලබා ගත හැකි වූ විට කියවීම සහ එසේ කිරීමේදී අනෙකුත් තොරතුරු මූල්‍ය ප්‍රකාශන සමඟ හෝ විගණනයේදී හෝ වෙනත් ආකාරයකින් ලබාගත් මගේ දැනුම අනුව ප්‍රමාණාත්මක වශයෙන් නොගැලපෙනවාද යන්න සලකා බැලීමයි.

උක් පර්යේෂණ ආයතනයේ 2020 වාර්ෂික වාර්තාව කියවන විට, එහි ප්‍රමාණාත්මක වරදවා දැක්වීම් ඇති බව මම නිගමනය කළහොත්, නිවැරදි කිරීම සඳහා පාලනය කරන පාර්ශවයන් වෙත එම කරුණු සන්නිවේදනය කළ යුතුය. තව දුරටත් නිවැරදි නොකළ වරදවා දැක්වීම් තිබේ නම්, ඒවා ආණ්ඩුක්‍රම ව්‍යවස්ථාවේ 154 (6) ව්‍යවස්ථාව ප්‍රකාරවමා විසින් යථා කාලයේදී පාර්ලිමේන්තුවේ සභාගත කරනු ලබන වාර්තාවට ඇතුළත් කරනු ඇත.

1.4 මූල්‍ය ප්‍රකාශන පිළිබඳ කළමනාකරණයේ සහ පාලනය කරන පාර්ශවයන්ගේ වගකීම

මෙම මූල්‍ය ප්‍රකාශන ශ්‍රී ලංකා රාජ්‍ය අංශයේ ගිණුම්කරණ ප්‍රමිතීන්ට අනුකූලව පිළියෙල කිරීම හා සාධාරණ ලෙස ඉදිරිපත් කිරීම සහ වංචා හෝ වැරදි හේතුවෙන් ඇතිවිය හැකි ප්‍රමාණාත්මක සාවද්‍ය ප්‍රකාශයන්ගෙන් තොරව මූල්‍ය ප්‍රකාශන පිළියෙල කිරීමට හැකිවනු පිණිස අවශ්‍ය වන අභ්‍යන්තර පාලනයන් තීරණය කිරීම කළමනාකරණයේ වගකීම වේ.

මූල්‍ය ප්‍රකාශන පිළියෙල කිරීමේදී, උක් පර්යේෂණ ආයතනය අඛණ්ඩව පවත්වාගෙන යාමේ හැකියාව තීරණය කිරීම කළමනාකරණයේ වගකීමක් වන අතර, කළමනාකාරිත්වය උක් පර්යේෂණ ආයතනය ඇවර කිරීමට අදහස් කරන්නේ නම් හෝ වෙනත් විකල්පයක් නොමැති විටදී මෙහෙයුම් නැවැත්වීමට කටයුතු කරන්නේ නම් හැර අඛණ්ඩ පැවැත්මේ පදනම මත ගිණුම් තැබීම හා ආයතනයේ අඛණ්ඩ පැවැත්මට අදාළ කරුණු අනාවරණය කිරීමද කළමනාකරණයේ වගකීමකි.

ආයතනයේ මූල්‍ය වාර්තාකරණ ක්‍රියාවලිය සම්බන්ධ වගකීම, පාලනය කරන පාර්ශවයන් විසින් දරනු ලබයි.



2018 අංක 19 දරන ජාතික විගණන පනතේ 16 (1) උප වගන්තිය ප්‍රකාරව, උක් පර්යේෂණ ආයතනයේ වාර්ෂික සහ කාලීනමූල්‍ය ප්‍රකාශන පිළියෙල කිරීමට හැකිවන පරිදි ස්වකීය ආදායම්, වියදම්, වත්කම් හා බැරකම් පිළිබඳ නිසි පරිදි පොත්පත් හා වාර්තා පවත්වාගෙන යා යුතුය.

1.5 මූල්‍ය ප්‍රකාශන විගණනය සම්බන්ධයෙන් විගණකගේ වගකීම

සමස්තයක් ලෙස මූල්‍ය ප්‍රකාශන, වංචා සහ වැරදි නිසා ඇතිවන ප්‍රමාණාත්මක සාවද්‍ය ප්‍රකාශනයන්ගෙන් තොර බවට සාධාරණ තහවුරුවක් ලබාදීම සහ මාගේ මතය ඇතුළත් විගණන වාර්තාව නිකුත් කිරීම මාගේ අරමුණ වේ. සාධාරණ සහතිකවීම උසස් මට්ටමේ සහතිකවීමක් වන නමුත්, ශ්‍රී ලංකා විගණන ප්‍රමිති ප්‍රකාරව විගණනය සිදු කිරීමේදී එය සැමවිටම ප්‍රමාණාත්මක සාවද්‍යප්‍රකාශනයන් අනාවරණය කරගන්නා බවට වන තහවුරු කිරීමක් නොවනු ඇත. වංචා සහ වැරදි තනි හෝ සාමූහික ලෙස බලපෑම නිසා ප්‍රමාණාත්මක සාවද්‍ය ප්‍රකාශනයන් ඇතිවිය හැකි අතර, එහි ප්‍රමාණාත්මක භාවය මෙම මූල්‍ය ප්‍රකාශන පදනම් කර ගනිමින් පරිශීලකයන් විසින් ගනු ලබන ආර්ථික තීරණ කෙරෙහි වන බලපෑම මත රඳා පවතී.

ශ්‍රී ලංකා විගණන ප්‍රමිති ප්‍රකාරව විගණනයේ කොටසක් ලෙස මා විසින් විගණනයේදී වෘත්තීය විනිශ්චය සහ වෘත්තීය සැකමුසුබවින් යුතුව ක්‍රියාකරන ලදී. මා විසින් තවදුරටත්,

- ප්‍රකාශ කරන ලද විගණන මතයට පදනමක් සපයා ගැනීමේදී වංචා හෝ වැරදි හේතුවෙන් මූල්‍ය ප්‍රකාශනවල ඇති විය හැකි ප්‍රමාණාත්මක සාවද්‍ය ප්‍රකාශනයන් ඇතිවීමේ අවදානම් හඳුනාගැනීම හා තක්සේරු කිරීම සඳහා අවස්ථාවෝචිතව උචිත විගණන පරිපාටි සැලසුම් කර ක්‍රියාත්මක කරන ලදී. වරදවා දැක්වීම හේතුවෙන් සිදුවන ප්‍රමාණාත්මක සාවද්‍ය ප්‍රකාශනයන්ගෙන් සිදුවන බලපෑමට වඩා වංචාවකින් සිදුවන්නාවූ බලපෑම ප්‍රබල වන්නේ ඒවා දුස්ස්ථානාධිකාරයෙන්, ව්‍යාජ ලේඛන සැකසීමෙන්, වේතනාන්විත මහභූරීමෙන්, වරදවා දැක්වීමෙන් හෝ අභ්‍යන්තර පාලනයන් මහභූරීමෙන් වැනි හේතු නිසා වන බැවිනි.
- අභ්‍යන්තර පාලනයේ සම්පූර්ණත්වය පිළිබඳව මතයක් ප්‍රකාශ කිරීමේ අදහසින් නොවුවද, අවස්ථාවෝචිතව උචිත විගණන පරිපාටි සැලසුම් කිරීම පිණිස අභ්‍යන්තර පාලනය පිළිබඳව අවබෝධයක් ලබාගන්නා ලදී.
- භාවිතා කරන ලද ගිණුම්කරණ ප්‍රතිපත්තිවල උචිතභාවය සහ ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තුවල සාධාරණත්වය සහ කළමනාකරණය විසින් කරන ලද සම්බන්ධිත හෙළිදරව් කිරීම් අගයන ලදී.
- සිද්ධීන් හෝ තත්ත්වයන් හේතුවෙන් උක් පර්යේෂණ ආයතනයේ අඛණ්ඩ පැවැත්ම පිළිබඳ ප්‍රමාණාත්මක අවිනිශ්චිතභාවයක් තිබේද යන්න සම්බන්ධයෙන් ලබාගත් විගණන සාක්ෂි මත පදනම්ව ගිණුම්කරණය සඳහා ආයතනයේ අඛණ්ඩ පැවැත්ම පිළිබඳ පදනම යොදා ගැනීමේ



අදාළත්වය තීරණය කරන ලදී. ප්‍රමාණවත් අවිනිශ්චිතතාවයක් ඇති බවට මා නිගමනය කරන්නේ නම් මූල්‍ය ප්‍රකාශනවල ඒ සම්බන්ධයෙන් වූ හෙළිදරව් කිරීම්වලට මාගේ විගණන වාර්තාවේ අවධානය යොමු කළ යුතු අතර, එම හෙළිදරව්කිරීම් ප්‍රමාණවත් නොවන්නේ නම් මාගේ මතය විකරණය කළ යුතුය. කෙසේ වුවද, අනාගත සිද්ධීන් හෝ තත්ත්වයන් මත අඛණ්ඩ පැවැත්ම අවසන් වීමට හැකිය.

- මූල්‍ය ප්‍රකාශනවල ව්‍යුහය හා අන්තර්ගතය සඳහා පාදක වූ ගනුදෙනු හා සිද්ධීන් උචිත හා සාධාරණව ඇතුළත්වී ඇති බව සහ හෙළිදරව්කිරීම් ඇතුළත් මූල්‍ය ප්‍රකාශනවල සමස්ථ ඉදිරිපත් කිරීම අගයන ලදී.

මාගේ විගණනය තුළදී හඳුනාගත් වැදගත් විගණන සොයාගැනීම්, ප්‍රධාන අභ්‍යන්තර පාලන දුර්වලතා හා අනෙකුත් කරුණු පිළිබඳව පාලනය කරනු ලබන පාර්ශ්වයන් දැනුවත් කරමි.

2. වෙනත් නෛතික හා නියාමන අවශ්‍යතා පිළිබඳ වාර්තාව

2.1 2018 අංක 19 දරන ජාතික විගණන පනතේ පහත සඳහන් අවශ්‍යතාවයන් සම්බන්ධයෙන් විශේෂ ප්‍රතිපාදන ඇතුළත් වේ .

2.1.1 2018 අංක 19 දරන ජාතික විගණන පනතේ 12 (අ) වගන්තියේ සඳහන් අවශ්‍යතාවයන් අනුව, විගණනය සඳහා අවශ්‍ය සියලු තොරතුරු සහ පැහැදිලි කිරීම් මා විසින් ලබාගන්නා ලද අතර, මාගේ පරීක්ෂණයෙන් පෙනී යන ආකාරයට නිසි මූල්‍ය වාර්තා ආයතනය පවත්වාගෙන ගොස් තිබුණි.

2.1.2 2018 අංක 19 දරන ජාතික විගණන පනතේ 6 (1) (ඇ) (iii) වගන්තියේ සඳහන් අවශ්‍යතාවය අනුව ආයතනයේ මූල්‍ය ප්‍රකාශන ඉකුත් වර්ෂය සමඟ අනුරූප වේ.

2.1.3 2018 අංක 19 දරන ජාතික විගණන පනතේ 6 (1) (ඇ)(iv) වගන්තියේ සඳහන් අවශ්‍යතාවය අනුව මෙම වාර්තාවේ 1.2(ඇ),(ඉ),(උ) හා 2.3(ආ) යන ඡේදවල දැක්වෙන නිරීක්ෂණයන් හැර ඉකුත් වර්ෂයේදී මා විසින් සිදුකරන ලද නිර්දේශයන් ඉදිරිපත් කරන ලද මූල්‍ය ප්‍රකාශනවල ඇතුළත්ව ඇත.

2.2 අනුගමනය කරන ලද ක්‍රියාමාර්ග සහ ලබා ගන්නා ලද සාක්ෂි මත හා ප්‍රමාණාත්මක කරුණුවලට සීමා කිරීම තුළ, පහත සඳහන් ප්‍රකාශ කිරීමට තරම් කිසිවක් මාගේ අවධානයට ලක් නොවීය.

2.2.1 2018 අංක 19 දරන ජාතික විගණන පනතේ 12 (ඇ) වගන්තියේ සඳහන් අවශ්‍යතාවය අනුව ආයතනයේ පාලක මණ්ඩලයේ යම් සාමාජිකයෙකුට ආයතනය සම්බන්ධ වී යම් ගිවිසුමක් සම්බන්ධයෙන් සෘජුව හෝ අන්‍යාකාරයකින් සාමාන්‍ය ව්‍යාපෘති තත්ත්වයෙන් බැහැරව සම්බන්ධයක් ඇති බව.



2.2.2 2018 අංක 19 දරන ජාතික විගණන පනතේ 12 (ඊ) වගන්තියේ සඳහන් අවශ්‍යතාවය අනුව පහත සඳහන් නිරීක්ෂණ හැරයම් අදාළ ලිඛිත නීතියකට හෝ ආයතනයේ පාලන මණ්ඩලය විසින් නිකුත් කරන ලද වෙනත් පොදු හෝ විශේෂ විධානවලට අනුකූල නොවන ලෙස ක්‍රියා කර ඇති බව.

නීතිරීති විධිවිධානවලට යොමුව	විස්තරය -----
(අ) 2006 රජයේ ප්‍රසම්පාදන මාර්ගෝපදේශ සංග්‍රහයේ 5.4.12 ඡේදය	වැට් බදු ආවරණය සඳහා මුදල් ගෙවීමෙන් පසු ඊළඟ මාසයේ 15 දිනට පෙර දේශීය ආදායම් කොමසාරිස් ජනරාල් වෙත දැනුම් දිය යුතු වුවත් ආයතනයට භාණ්ඩ හා සේවා සැපයීම් වෙනුවෙන් 2020 වර්ෂයේ අවස්ථා 163 කදී ගෙවන ලද රු.978,360 ක් වූ එකතු කළ අගය මත බදු සම්බන්ධයෙන් වාර්තා යැවීමට කටයුතු කර නොතිබුණි.
(ආ) 2003 ජුනි 06 දිනැති අංක පීටීඩී/ 12 දරන රාජ්‍ය ප්‍රකාශන සමඟ කෙටුම්පත් වාර්ෂික වාර්තාව ව්‍යාපාර චක්‍රලේඛයේ 6.51 හා 6.5.3 ඡේදය	ගිණුම් වර්ෂය අවසන් වී දින 60 ක් ඇතුළත මූල්‍ය වර්ෂයේ කෙටුම්පත් වාර්ෂික වාර්තාව මූල්‍ය ප්‍රකාශන සමඟ ඉදිරිපත් කර නොතිබුණි. තවද, 2019 වර්ෂයේ වාර්ෂික වාර්තාව පාර්ලිමේන්තුවේ සභාගත කර ප්‍රසිද්ධ කිරීමටද කටයුතු කර නොතිබුණි.

2.2.3 2018 අංක 19 දරන ජාතික විගණන පනතේ 12 (උ) වගන්තියේ සඳහන් අවශ්‍යතාවය අනුව ආයතනයේ බලතල , කර්තව්‍ය සහ කාර්යයන්ට අනුකූල නොවන ලෙස කටයුතු කර ඇති බව.

2.2.4 2018 අංක 19 දරන ජාතික විගණන පනතේ 12 (ඌ) වගන්තියේ සඳහන් අවශ්‍යතාවය අනුව පහත සඳහන් නිරීක්ෂණය හැර ආයතනයේ සම්පත් සකස්වැට්ම ලෙස, කාර්යක්ෂම ලෙස සහ ඵලදායී ලෙස කාල සීමාවන් තුළ අදාළ නීතිරීතිවලට අනුකූලව ප්‍රසම්පාදනය කර භාවිතා කර නොමැති බව

- (අ) දෙතියාය උප මධ්‍යස්ථානයේ පිරිසුම් මාර්ගය, රැඳවුම් බැම්ම සහ ගේට්ටුව සවිකිරීම සඳහා රු. 1,200,936 ක වටිනාකමකට කොන්ත්‍රාත්තුව ප්‍රදානය



කිරීමෙන් අනතුරුව ආයතනයේ ඉහළ කළමනාකාරිත්වය විසින් වාචික උපදෙස් මත ප්‍රමාණ බිල්පත්‍රවල සඳහන් නොවන කාර්යයන් ඉටු කරවා ගැනීම නිසා කොන්ත්‍රාත්කරු විසින් ඉදිරිපත් කළ රු. 2,992,591 ක බිල්පතෙන් ගිවිසුම්ගත කාර්යයන් සඳහා පමණක් රු. 850,463 ක් ගෙවීමට තාක්ෂණික ඇගයීම් කමිටුව විසින් නිර්දේශ කර ගෙවීම් කර තිබුණි. එසේ නිබියදී නිර්දේශ රහිතව තවත් රු. 1,522,318 ක මුදලක් ගෙවීම සඳහා වෙන්කිරීම් සිදු කර තිබුණි.

2.3 වෙනත් කරුණු

- (අ) සමාලෝචිත වර්ෂය සඳහා අනුමත රු. 78,580,000 ක ප්‍රාග්ධන ප්‍රතිපාදනයෙන් ලැබුණු අග්‍රිමය රු. 65,580,000 ක් වූ අතර එයින් වැය කළ මුදල රු. 39,370,043 ක් විය. එසේ වුවද, ලද අග්‍රිමයට අනුව ප්‍රසම්පාදන සැලැස්ම සංශෝධනය කර නොතිබීමත්, ලද මුදලින් සියයට 40 ක් වූ රු. 26,209,957 ක් වැය නොකර ආපසු යවා තිබීමත් හේතුවෙන් ප්‍රාග්ධන වියදම් කළමනාකරණය සතුටුදායක නොවන බවට නිරීක්ෂණය විය.
- (ආ) සීනි නිෂ්පාදන ආයතන 05 කින් මාස 09 ක සිට වසර 5 කට වැඩි කාලයක් දක්වා හිඟවී ඇති රු. 7,150,551 ක් අයකර ගැනීමට ආයතනය අසමත් වී තිබූ අතර සීනි සමාගම් 2 කින් අයවිය යුතු සෙස් බදු රු. 5,020,500 ක්, උක් දඩ සැපයීමේ ගාස්තු රු. 1,130,051 ක් හා කන්තලේ සීනි සමාගමට ලබා දී තිබූ ණය මුදල් රු. 1,000,000 ක් ඊට ඇතුළත්ව තිබුණි.
- (ඇ) රජයේ ප්‍රාග්ධන ප්‍රදානය මූල්‍ය කාර්ය සාධන ප්‍රකාශනයේ ආදායම් වශයෙන් හඳුනාගෙන තිබියදීත් ආයතනයේ මූල්‍ය ප්‍රතිඵලය දිගින් දිගටම ඌණතාවයක් වී තිබූ අතර සමාලෝචිත වර්ෂයේ එම ඌණතාවය රු. 11,630,769 ක් විය. මෙම අයහපත් මූල්‍ය තත්ත්වය කෙරෙහි කළමනාකාරිත්වයේ අවධානය යොමු වී නොතිබුණි.
- (ඈ) 2020 දෙසැම්බර් 31 දිනට ආයතනයේ ජ්‍යෙෂ්ඨ, තෘතීය හා ද්විතීය අනුමත කාර්ය මණ්ඩලය 86 කින් 16 ක් පුරප්පාඩුව පැවතියදී ප්‍රාථමික කාර්ය මණ්ඩලයේ අනුමත සංඛ්‍යාව 107 ක් ද, තත්‍ය සංඛ්‍යාව 136 ක්ද වීමෙන් 193 ක් වූ මුළු අනුමත කාර්ය මණ්ඩලයට වඩා තත්‍ය කාර්ය මණ්ඩලය 13 කින් වැඩි විය. තවද, ආයතනයේ ජ්‍යෙෂ්ඨ විධායක නිලධාරී වන අධ්‍යක්ෂ තනතුර සමාලෝචිත වර්ෂයේ ඔක්තෝබර් මාසයේ සිට පුරප්පාඩුව වැඩ බැලීමේ පදනමින් පවත්වාගෙන යමින් තිබුණි.



(ඉ) ආයතනයට නීත්‍යානුකූල හිමිකමක් නොමැති කන්තලේ පිහිටි හෙක්ටයාර් 200 ක පමණ භූමියක 2015 වර්ෂයේදී රු. 2,727,205 ක වියදමකින් ඉදි කළ මීටර් 4550 ක් දිග විදුලි වැට 2020 වර්ෂයේදී රු. 744,930 ක වියදමක් දරා අලුත්වැඩියා කර තිබූ අතර එම භූමියේ 2017 වර්ෂයේදී රු.5,404,458 ක වියදමකින් උස් දඩු සඳහා උණුසුම් ප්‍රතිකාර ඒකකයක් ස්ථාපිතකර තිබුණි. ඒ අනුව රු. 8,876,593 ක් වැයකර සංවර්ධනය කරන ලද එම භූමියේ නීත්‍යානුකූල හිමිකම ලබාගැනීමට කටයුතු කර නොතිබූ අතර කන්තලේ සිටි කර්මාන්තශාලාව වසර ගණනාවක සිට අක්‍රීයව පැවතීම හේතුවෙන් දරන ලද වියදම් නිෂ්කාර්යය බවට පත්වී තිබුණි.


 ඩබ්ලිව්.පී.සී.චූරත්න
 විගණකාධිපති

ලක්ෂ්‍ය පරිමාණය

මූල්‍ය තත්ත්ව සාරාංශය (2011 -2020)

මූල්‍ය තත්ත්වය

විස්තරය	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
විෂයය	328,990,163.00	328,948,138.44	311,179,618.41	310,195,099.91	486,400,124.78	568,403,182.03	511,556,304.02	467,380,271.12	428,937,695.76	459,331,930.31
ජනතා ගොඩනැගීම	101,711,209.00	94,315,344.49	104,385,759.44	99,626,631.89	263,576,037.92	255,143,450.98	267,629,949.92	259,789,157.15	258,116,964.06	322,767,425.04
ජනතා ගොඩනැගීම	227,278,954.00	234,632,793.95	206,793,858.97	210,568,468.02	222,824,066.86	313,259,731.05	243,926,354.10	207,591,113.97	170,820,731.70	136,564,505.27
විෂයය හා ප්‍රතිඵලය	328,990,163.00	328,948,138.44	311,179,618.41	310,195,099.91	486,400,124.78	568,403,182.03	511,556,304.02	467,380,271.12	428,937,695.76	459,331,930.31
විෂයය	44,320,185.00	52,378,575.26	63,485,188.86	65,938,532.17	75,918,537.61	65,810,532.38	88,652,259.16	91,161,402.48	101,901,304.88	157,726,071.05
ජනතා ගොඩනැගීම	10,730,655.00	15,278,191.93	23,767,588.78	15,941,012.87	9,019,359.99	11,031,001.23	24,369,380.45	13,990,091.86	17,045,732.61	60,550,620.94
ජනතා ගොඩනැගීම	33,789,530.00	37,100,383.33	39,717,600.08	49,997,519.30	66,899,177.62	54,779,531.15	64,282,878.71	77,171,310.62	84,855,572.27	97,175,450.11
දේශීය වැය/දේශීය ප්‍රතිඵලය	284,469,978.00	276,569,563.18	247,694,429.55	244,256,567.74	410,481,587.17	502,592,644.03	422,904,044.86	376,218,859.51	327,036,390.88	301,605,859.26
මූල්‍ය තත්ත්ව සාරාංශය										
විස්තරය	169,004,476.00	165,677,745.33	164,234,191.56	234,193,878.46	355,768,941.80	389,475,697.14	259,992,891.63	326,780,551.75	306,757,905.88	290,081,644.98
මූල්‍ය වැය/දේශීය ප්‍රතිඵලය	-	-	-	122,800,000.00	339,084,240.74	365,000,000.00	232,830,000.00	295,394,000.00	268,257,000.00	272,970,043.27
මූල්‍ය වැය/දේශීය ප්‍රතිඵලය	144,124,003.00	139,328,373.55	138,295,452.50	91,820,414.50	3,238,130.00	1,437,670.00	4,484,550.00	3,418,795.00	20,232,185.00	5,488,080.00
මූල්‍ය වැය/දේශීය ප්‍රතිඵලය	24,880,473.00	26,349,371.78	25,938,739.06	19,573,463.96	13,446,571.06	23,038,027.14	22,678,341.63	27,967,756.75	18,268,720.88	11,623,521.71
මූල්‍ය වැය/දේශීය ප්‍රතිඵලය	149,509,441.00	173,549,029.00	192,907,048.71	227,363,256.95	299,278,835.49	301,161,414.14	339,395,302.99	401,937,149.08	348,342,003.92	327,974,704.93
මූල්‍ය වැය/දේශීය ප්‍රතිඵලය	81,672,798.00	92,096,869.77	102,919,673.65	116,445,339.86	159,202,581.59	179,594,282.69	179,771,941.65	203,866,397.85	195,808,529.77	196,871,133.74
මූල්‍ය වැය/දේශීය ප්‍රතිඵලය	67,701,631.00	81,452,159.23	89,987,375.06	110,917,917.09	140,076,253.90	121,567,131.45	159,516,997.22	198,006,749.23	152,533,474.15	131,097,571.19
මූල්‍ය වැය/දේශීය ප්‍රතිඵලය	135,012.00	29,131.70	202,276.48	49,785.33	51,832.49	115,492.84	106,364.12	64,002.00	46,767.06	43,010.00
දේශීය වැය/දේශීය ප්‍රතිඵලය	19,495,035.00	(7,900,416.27)	(28,875,133.63)	6,780,836.18	56,438,273.82	88,198,790.16	(79,402,411.36)	(75,156,597.33)	(41,630,865.10)	(37,936,069.95)