වාර්ෂික වාර්තාව
2024

ජාතික ගොඩනැගිලි පර්යේෂණ සංවිධානය

ආරක්ෂක අමාත්‍යාංශය

2024 වාර්ෂික වාර්තාව ජා.ගො.ප. සංවිධානයේ අන්තර් කළමනාකරණ කමිටුව විසින් 2024 පෙබරවාරි මස 27 වන දින පැවති රැස්වීමේදී අනුමත කරන ලදි.

ජාතික ගොඩනැගිලි පර්යේෂණ සංවිධානය

தேசிய கட்டிட ஆராய்ச்சி நிறுவனம்

NATIONAL BUILDING RESEARCH ORGANISATION

99/1, ජාවත්ත පාර, කොළඹ 5. 99/1, ஜாவத்தை வீதி, கொழும்பு 5. 99/1, Jawatta Road, Colombo 5.

Tele : 011-2588946 Fax : 011-2502611 e-mail : info@nbro.gov.lk Website : www.nbro.gov.lk

පටුන

ජාතික ගොඩනැගිලි පර්යේෂණ සංවිධානය	**5**
අපගේ දැක්ම	**7**
අපගේ මෙහෙවර	**7**
අපගේ ඉලක්කයන්	**7**
සභාපතිගේ සමාලෝචනය	**8**
විධායක වාර්තාව	**11**
ජා. ගො. ප. සංවිධානයේ කළමනාකරණය	**16**
සංවිධානයේ ව්‍යුහය	**17**
මූල්‍ය සහ මෙහෙයුම් කාර්යසාධනය පිළිබඳ විශ්ලේෂණය	**18**
රාජ්‍ය ආයෝජන වැඩසටහන යටතේ වන ව්‍යාපෘතීන්	18
නායයෑම් අවදානම් තක්සේරු වාර්තා කිරීමේ ක්‍රියාවලිය (LRAR)	18
නායයෑම් උපද්‍රව කලාප සිතියම්කරණ වැඩසටහන	19
නායයෑම් අවම කිරීමේ වැඩසටහන	20
නායයෑම් අවදානම් ප්‍රදේශ සඳහා අවදානම් පැතිකඩ සංවර්ධනය කිරීම	21
තත්‍යකාලින පුරෝකථනය සහ පූර්ව අනතුරු ඇඟවීමේ ධාරිතාව වැඩි දියුණු කිරීම	22
ගොඩනැගිලි තක්සේරුකරණය සහ තත්ත්ව වාර්තාකිරීමේ ව්‍යාපෘතිය (BACR)	22
පර්යේෂණ සහ සංවර්ධන වැඩසටහන්	**23**
සිම්පෝසියා	**25**
ප්‍රධාන උපදේශන ව්‍යාපෘති	**26**
යාබද ගොඩනඟන ලද පරිසරය වෙත අත්විය හැකි අහිතකර බලපෑම් තක්සේරු කිරීම සඳහා භූ තාක්ෂණික නිෂ්කාසනය නිකුත් කිරීම	26
ගොඩනැගිලි විමර්ශන සහ හානි තක්සේරු කිරීම් ලබාදීම	26
2024 වර්ෂයේ දී GeoAI පර්යේෂණාගාර උපදේශන ක්‍රියාකාරකම්	27
RLVMMP ව්‍යාපෘතිය සඳහා ක්ෂේත්‍ර විශේෂිත පාරිසරික සහ සමාජ කළමනාකරණ සැලසුම්	28
ව්‍යුහාත්මක ඉංජිනේරු පර්යේෂණ සහ ව්‍යාපෘති කළමනාකරණ අංශ විසින් ලබාදෙන ව්‍යාපෘති කළමනාකරණ උපදේශන සේවාවන්	28
පරීක්ෂණ සහ උපදේශනය මගින් වූ ආදායම	**29**
අනෙකුත් තාක්ෂණික මැදිහත්වීම්	**30**
නායයෑම් පර්යේෂණ සහ අවදානම් කළමනාකරණ අංශයෙහි සුහුරු (SMART) කාර්යාල ප්‍රවේශය මගින් නායයෑම් අවදානම් කළමනාකරණය	30
ඉහළ නිරවද්‍යතාවයෙන් යුත් විශ්ලේෂණ උපකරණ සහිත පරීක්ෂණාගාරය	31
පාරිසරික අධ්‍යයන හා සේවා පරීක්ෂණාගාරය ශබ්ද මිනුම් සඳහා ISO/IEC 17025 සහතිකය ලබා ගනී	31
ගොඩනැගිලි පර්යේෂණ සංවිධානය මගින් වායු තත්ත්ව අධීක්ෂණ ව්‍යාපෘති යාවත්කාලීන කිරීම	32
සංවිධානය හා සෙන්චරි සෝන් එක්ව නවෝත්පාදනීය ගල් අඟුරු අළු බ්ලොක් සංවර්ධනය කිරීම	32
ශ්‍රී ලංකාවේ කෘෂිකර්මය, වන වගාව සහ අනෙකුත් ඉඩම් භාවිතය සඳහා රටට විශේෂිත විමෝචන සාධක පිළිබඳ අධ්‍යයනයන්	33
ස්විස්ටෙක් සිලෝන් පීඑල්සී සමාගම ඉදිකිරීම් ගුවුට් නිෂ්පාදනය සඳහා ජාතික ගොඩනැගිලි පර්යේෂණ සංවිධානය සමඟ සම්බන්ධ වීම	33
ශ්‍රී ලංකාවේ ප්‍රථම Small Hard Body Impact පරීක්ෂණයක් ජාතික ගොඩනැගිලි පර්යේෂණ සංවිධානය විසින් සිදු කිරීම	34
බදුල්ල දිස්ත්‍රික්කයේ ඇල්ල ප්‍රදේශයේ මලිත්තගොල්ල නායයෑමේ අවදානම අවම කිරීම	34
විදේශ / පරිත්‍යාගශීලීන්ගේ සහයෝගීතාවයෙන් යුත් ව්‍යාපෘති	**35**
ස්ථායීකරණ ක්‍රමවේද මගින් නායයෑම් අවදානම් අවම කිරීමේ ව්‍යාපෘතිය (RLVMMP)	35

View this Annual Report Online

දේශගුණික අවබලපෑම් අවම කිරීමේ බහු අදියර වැඩසටහන් ප්‍රවේශය (CResMPA)	37
ශ්‍රී ලංකාව සඳහා ජාතික ගොඩනැගිලි කේත සංග්‍රහයක් සකස් කිරීම සහ ස්ථාපිත කිරීම	37
ප්‍රත්‍යස්ථීතික ජනාවාස පිළිබඳ පර්යේෂණ සඳහා වැන්ඩර්බිල්ට් විශ්වවිද්‍යාලය හා ජාතික ගොඩනැගිලි පර්යේෂණ සංවිධානය අතර හවුල්කාරිත්වය	38
ලංකාවේ වර්ෂාපතනයෙන් ඇතිවන ඉතා වේගවත් සහ දුර ගමන් කරන නායයෑම් සඳහා පූර්ව අනතුරු ඇඟවීමේ තාක්ෂණය සංවර්ධනය - SATREPS (JICA)	39
ජා. ගො. ප. සංවිධානයේ ප්‍රකාශන	**40**
ජාතික ගොඩනැගිලි පර්යේෂණ සංවිධානයේ 14 වන වාර්ෂික පර්යේෂණ සමුළුවෙහි සමුළු ප්‍රකාශනය	40
ඉලෙක්ට්‍රොනික පුවත්ලිපි	40
ආපදා පිළිබඳ දැනුවත්වීම සහ පෙර සූදානම වැඩි දියුණු කිරීම	41
සමාජ මාධ්‍ය හරහා සිදු කරන ලද දැනුවත් කිරීම්	42
පුහුණු, සම්මන්ත්‍රණ සහ වැඩමුළු	**43**
හඳුනාගත් නායයෑම් අධි අවදානම් ප්‍රජාවන් සඳහා ප්‍රජා මූලික දැනුවත් කිරීමේ වැඩසටහන	43
The Guardians: සිසු කේන්ද්‍රීය නායයෑම් අවදානම් කළමනාකරණ වැඩසටහන	44
දැනුවත් කිරීමේ ප්‍රචාරණ පුවරු භාවිතයෙන් අවදානම් සන්නිවේදනය	44
ආපදා අවදානම් අවම කිරීම පිළිබඳ ධාරිතා වර්ධනය සඳහා බාහිර ආයතනවලට පහසුකම් සැලසීම	45
භූ අවකාශ බුද්ධිය හරහා ඔරොත්තු දීමේ හැකියාව බලගැන්වීම	45
ඉදිකිරීම් කර්මාන්තයේ Aggregates වල වැදගත්කම පිළිබඳ දැනුම බෙදා ගැනීමේ සැසිය	46
බලපෑම් මත පදනම් වූ පුරෝකථනය සහ අනතුරු ඇඟවීම (IBFW) පිළිබඳ වැඩමුළුව	46
නායයෑම් ආපදා අවදානම අවම කිරීම ශක්තිමත් කිරීම: බංග්ලාදේශ-ශ්‍රී ලංකා දැනුම හුවමාරු සැසිය	47
ජාතික ගොඩනැගිලි පර්යේෂණ සංවිධානය සිසුන් කේන්ද්‍ර කරගත් නායයෑම් ආපදා අවදානම් අවම කිරීමේ වැඩසටහන පිළිබඳව දැනුවත් කිරීමේ සැසියක් පවත්වයි	47
SATREPS ව්‍යාපෘතිය යටතේ අරණායක නායයෑම් පිළිබඳ දැනුවත් කිරීමේ වැඩමුළු	48
විගණන සහ කළමනාකරණ කමිටු වාර්තාව	**49**
විගණනය කරන ලද මූල්‍ය ප්‍රකාශන	**50**
විගණකාධිපති වාර්තාව	**57**
පසුගිය වසර 10 තුළ මූල්‍යමය සුවිශේෂී අවස්ථා	**68**
ආයතනික පාලන වාර්තාව	**69**
මූල්‍ය ප්‍රකාශන සඳහා ඇමුණුම්	**72**

ජාතික ගොඩනැගිලි පර්යේෂණ සංවිධානය

ජාතික ගොඩනැගිලි පර්යේෂණ සංවිධානය (ජා. ගො. ප. සංවිධානය) 1984 මාර්තු මස **04** වන දින අමාත්‍ය මණ්ඩලයේ අනුමැතිය ලැබීමෙන් අනතුරු ව ස්ථාපිත කරන ලදී. වසර 40කට ආසන්න කාලයකට පසුව, අද වන විට ජා. ගො. ප. සංවිධානය ප්‍රමුඛ පෙළේ පර්යේෂණ හා සංවර්ධන ආයතනයක් මෙන්ම කීර්තිමත් තාක්ෂණික සේවා සම්පාදකයෙකු ලෙස කැපී පෙනෙන තත්ත්වයකට පත්ව ඇත.

සංවිධානයේ කාර්යභාරය (i) නායයෑම් අවදානම් කළමනාකරණය සඳහා කේන්ද්‍රස්ථානය වීම (ii) නිවාස සහ ඉදිකිරීම් අංශය සඳහා සුදුසු තාක්ෂණය පිළිබඳ පර්යේෂණ සහ සංවර්ධනය දිරිමත් කිරීම (iii) ස්වාභාවික විපත්වල බලපෑමට ඔරොත්තු දිය හැකි ඉදිකිරීම් ප්‍රවර්ධනය කිරීම මෙන්ම ඔරොත්තු දීමේ හැකියාව ගොඩනැගීම සඳහා තාක්ෂණික මාර්ගෝපදේශනය සහ පරීක්ෂණ සේවා සැපයීම (iv) ආයතනික විශේෂඥතාව පවතින ක්ෂේත්‍රයන්හි තාක්ෂණික මාර්ගෝපදේශනය සහ පරීක්ෂණ සේවා සැපයීම දක්වා ව්‍යාප්ත ව පවතී.

ජා. ගො. ප. සංවිධානය යනු, ගොඩනැගිලි ද්‍රව්‍ය පර්යේෂණ සහ පරීක්ෂණ අංශය, පරිසර අධ්‍යයන සහ සේවා අංශය, භූතාක්ෂණික ඉංජිනේරු සහ පරීක්ෂණ අංශය, මානව ජනාවාස සැලසුම් සහ පුහුණු අංශය, නායයෑම් පර්යේෂණ සහ අවදානම් කළමනාකරණ අංශය සහ ව්‍යුහාත්මක ඉංජිනේරු අංශය යන තාක්ෂණික අංශ හයකින් සමන්විත බහු-විනය සහිත ආයතනයක් වන අතර පරිපාලන අංශය, මුදල් අංශය, තොරතුරු හා සන්නිවේදන තාක්ෂණ සහ වැඩසටහන් ඒකකය මෙන්ම, අභ්‍යන්තර විගණන ඒකකය මඟින් සැලසෙන සහයෝගය මත ක්‍රියාත්මක ආයතනයකි.

කීර්තිමත් පර්යේෂණ ආයතනයක් ලෙස ජා. ගො. ප. සංවිධානය විසින් තම විෂය පථයට අදාළ ව මෙන්ම, පාර්ශවකාර ආයතන මඟින් සිදු කරනු ලබන ඉල්ලීම් අනුව පර්යේෂණ සිදු කරනු ලබයි. ශ්‍රී ලංකාව තුළ නායයෑම් අවදානම් කළමනාකරණය සඳහා වන ජාතික කේන්ද්‍රස්ථානය වශයෙන් ජා. ගො. ප. සංවිධානය විසින් බෑවුම් අස්ථාවරත්වයන් හඳුනා ගැනීම, නායයෑම් ආශ්‍රිත අවදානම් තක්සේරුකරණය, නායයෑම් අන්තරාය කලාප සිතියම්කරණය,

ජාතික ගොඩනැගිලි පර්යේෂණ සංවිධානය වගකීම් සහිත සේවා සපයන්නෙකු වශයෙන් විවිධ විෂය ක්ෂේත්‍රවල තාක්ෂණික ප්‍රවීණයන් සමග එක් ව සෑම පුරවැසියෙකුගේ ම ජීවන තත්ත්වය පවත්වා ගැනීමට සහ වැඩි දියුණු කිරීමට සුදුසු විසඳුම් ලබා දීමට උත්සුක ව කටයුතු කරනු ලබයි.

නායයෑම්වල හු චලනයන් මෙන්ම නායයෑම් අවදානම් ප්‍රදේශවල වර්ෂාපතනය නිරීක්ෂණය කිරීම, නායයෑම් පූර්ව අනතුරු ඇඟවීම් නිකුත් කිරීම, නායයෑම් අවමකරණය සහ අස්ථාවර බෑවුම් මෙන්ම ගොඩනැගිලි පිළිබඳ ව මහජනතාව දැනුවත් කිරීම සිදු කරනු ලබයි. මීට අමතර ව ජා. ගො. ප. සංවිධානය විසින් දිවයිනේ නායයෑමේ අවදානම් සහිත ප්‍රදේශවල සියලුම ඉදිකිරීම් සහ සංවර්ධන කටයුතු සඳහා නායයෑම් අවදානම් තක්සේරු වාර්තා (Landslide Research and Risk Assessment) නිකුත් කිරීම සුවිශේෂී සේවාවක් ලෙස ඉටු කරනු ලබයි. මහා භාණ්ඩාගාරය විසින් පර්යේෂණ සහ ජා. ගො. ප. සංවිධානය මඟින් ක්‍රියාත්මක කරනු ලබන නායයෑම් අවදානම් කළමනාකරණ ව්‍යාපෘති සඳහා ප්‍රතිපාදන සපයනු ලබයි.

ජා. ගො. ප. සංවිධානය ස්වයං අරමුදල් සහිත ආයතනයක් වශයෙන් පරීක්ෂණ සහ තාක්ෂණික උපදේශන සේවා සැපයීම මඟින් උපයා ගන්නා ආදායම තුළින් තම ආයතනික පුනරාවර්තන වියදම් පියවා ගැනීම සිදු කරයි. ජා. ගො. ප. සංවිධානය සතු ජාත්‍යන්තර ප්‍රමිති ආයතන (ISO) ප්‍රතීතනය ලත් එමෙන්ම ඉතා උසස් හා ඉහළ පහසුකම්වලින් සමන්විත විද්‍යාගාර තුළින් හු තාකෂණික ඉංජිනේරු පරීක්ෂණ සහ ඉදිකිරීම් සඳහා ගොඩනැගිලි ද්‍රව්‍ය පිළිබඳ යෝග්‍යතාව, ජලය, අපජලය, පස, අවසාදිත, වාතය සහ සමුච්ඡිත විමෝචනය, පරීක්ෂා කිරීම මෙන්ම, ගොඩනැගිලි තත්ත්වය සහ ව්‍යුහාත්මක අඛණ්ඩතාව තක්සේරු කිරීම, වෙනත් විවිධ තාක්ෂණික අධ්‍යයන වැනි තාක්ෂණික උපදේශනයන් තුළින් ජා. ගො. ප. සංවිධානය වෙත වඩාත් අවශ්‍ය කරන ආදායම් සම්පාදනය සිදුවේ.

ජාතික ගොඩනැගිලි පර්යේෂණ සංවිධානය වගකීම් සහිත සේවා සපයන්නෙකු වශයෙන් විවිධ විෂය ක්ෂේත්‍රවල තාක්ෂණික ප්‍රවීණයන් සමග එක්ව සෑම පුරවැසියෙකුගේම ජීවන තත්ත්වය පවත්වා ගැනීමට සහ වැඩි දියුණු කිරීමට සුදුසු විසඳුම් ලබා දීමට උත්සුකව කටයුතු කරනු ලබයි.

අපි ගැන

අපගේ දැක්ම

ආපදා ප්‍රත්‍යාස්ථිතික හා තිරසාර නිර්මිත සුරක්ෂිත පරිසරයක වෙසෙන ජනතාවක්

අපගේ මෙහෙවර

ආපදා අවදානම අවම කිරීම උදෙසා ඔරොත්තුදීමේ හැකියාව ගොඩනැගීම තුළින් සැමට සුරක්ෂිත හා තිරසාර නිර්මිත පරිසරයක්

අපගේ ඉලක්කයන්

- **ඉලක්කය** 1 : ආපදා අවදානම් තක්සේරු කිරීමේ විෂයයන් හා විෂය ක්ෂේත්‍ර තුළ තාක්ෂණික විශිෂ්ටත්වය කරා ළඟාවීම.
- **ඉලක්කය** 2 : ආපදා අවදානම අවමකිරීම හි අදාළ විෂයයන් හා විෂය ක්ෂේත්‍ර තුළ නෛතික තත්ත්වය සහ ව්‍යවස්ථාපිත බලතල ළඟාකර ගැනීම.
- **ඉලක්කය** 3 : පාරිසරික, භූ තාක්ෂණ ඉංජිනේරු, ගොඩනැගිලි ද්‍රව්‍ය, ප්‍රත්‍යස්ථිතික පාරිසරික සැළසුම්කරණය සහ ප්‍රත්‍යාස්ථිතික ඉදිකිරීම් තාක්ෂණය පිළිබඳ ප්‍රතීතනය ලත් පරීක්ෂණ සහ තාක්ෂණික සේවා සපයන ඉහළම ජාතික ආයතනයක් බවට පත්වීම.
- **ඉලක්කය** 4 : ආපදා අවදානම අවමකිරීම සහ ආපදාවන්ට ඔරොත්තු දීමේ හැකියාව සංවර්ධනය පිළිබඳ තාක්ෂණය හා නවෝත්පාදන ක්ෂේත්‍රවල පර්යේෂණ හා සංවර්ධන විශිෂ්ටත්වය ළඟාකර ගැනීම.
- **ඉලක්කය** 5 : ජාතික සහ කලාපීය සහයෝගීතා හා සම්බන්ධතා මඟින් ආපදා අවදානම අවමකිරීම දිරිගැන්වීම හා පවත්වාගෙන යාම සඳහා ආපදා ප්‍රත්‍යාස්ථිතික විද්‍යා හා තාක්ෂණය යොදාගැනීම.
- **ඉලක්කය** 6 : ඵලදායී ලෙස ආපදා අවදානම අවමකිරීම සඳහා අදාළ විෂයයන් හා විෂය ක්ෂේත්‍රය තුළ ආයතනික ධාරිතාවය ශක්තිමත් කිරීම.
- **ඉලක්කය** 7 : ආපදා අවදානම අවම කිරීමේ ඵලදායීව ක්‍රියාත්මක කිරීම උදෙසා ජා. ගො. ප. සංවිධානයෙහි මූල්‍ය තිරසාර බව ළඟාකර ගැනීම.
- **ඉලක්කය** 8 : නායයෑම් අවදානම කළමනාකරණය සඳහා විශිෂ්ටත්වයෙන් යුත් ජාතික කේන්ද්‍රස්ථානය බවට පත්වීම.
- **ඉලක්කය** 9 : දේශගුණික සවිඥානික පූර්ව අනතුරු හැඟවීමේ තාක්ෂණය තුළින් ආපදාවන්ට ඔරොත්තු දීමේ හැකියාව ගොඩනැගීම.
- **ඉලක්කය** 10 : පරිසරය මත පදනම් ආපදා අවදානම් අවමකිරීමේ තාක්ෂණය තුළින් ආපදාවන්ට ඔරොත්තු දීමේ හැකියාව ගොඩනැගීම.
- **ඉලක්කය** 11 : ප්‍රජා විද්‍යාව පදනම් කරගත් ආපදා අවදානම අවම කිරීමේ ක්‍රියාවලීන් තුළින් ආපදාවන්ට ඔරොත්තු දීමේ හැකියාව ගොඩනැගීම.

සභාපතිගේ සමාලෝනය

එයාර් වයිස් මාර්ෂල්
සම්පත් තුයියකොන්තා (විශ්‍රාමික)

WWV, RWP and two Bars, RSP and Bar, USP, MMSc (Strat Stu-China), MSc (Def Stu) in Mgt, MSc (Def & Strat Stu), fndu (China), psc

සභාපති
අන්තර්වාර කළමනාකරණ කමිටු
ජාතික ගොඩනැගිලි පර්යේෂණ සංවිධානය
(ලේකම්/ආරක්ෂක අමාත්‍යාංශය)

2024 දෙසැම්බර් 31 දිනෙන් අවසන් වන වසර සඳහා ජාතික ගොඩනැගිලි පර්යේෂණ සංවිධානයේ වාර්ෂික වාර්තාව සහ ඒකාබද්ධ මූල්‍ය ප්‍රකාශයන් සඳහා එම සංවිධානයේ අන්තර්වාර කළමනාකරණ කමිටුවේ සභාපතිවරයා වශයෙන් මෙන්ම රේඛීය අමාත්‍යාංශයේ ලේකම්වරයා ලෙස මෙම ප්‍රකාශය සිදු කිරීමට ලැබීම පිළිබඳ ව මා සතුටු වෙමි.

ආපදා අවදානම් කළමනාකරණය සහ ඉදිකිරීම් වලට ඔරොත්තු දීමේ හැකියාව වැඩි දියුණු කිරීම සඳහා තීරණාත්මක කාර්යභාරයක් ඉටු කරමින් ජාතික ගොඩනැගිලි පර්යේෂණ සංවිධානය ප්‍රමුඛතම පර්යේෂණ හා සංවර්ධන ආයතනයක් ලෙස අඛණ්ඩව ක්‍රියාත්මක වේ. මෙම වාර්තාව ජාතික ගොඩනැගිලි පර්යේෂණ සංවිධානය හි තාක්ෂණික හැකියාවන්, මූල්‍ය තිරසාරභාවය සහ 2024 දී අප විසින් ගෙන ඇති සැලකිය යුතු පියවරයන් ඉස්මතු කරයි.

ආරක්ෂක අමාත්‍යාංශය යටතේ ඇති රේඛීය නියෝජිතායතනයක් ලෙස, ජාතික ගොඩනැගිලි පර්යේෂණ සංවිධානය විසින් රට තුළ නායයෑම් අවදානම් කළමනාකරණය සම්බන්ධයෙන් ප්‍රමුඛ කාර්යභාරයක් ඉටු කරන අතරම, අදාළ තිරසාර සංවර්ධන ඉලක්ක සපුරාලමින් සෙන්ඩායි ක්‍රියාකාරී රාමුවේ මාර්ගෝපදේශයන් ද ක්‍රියාත්මක කරයි.

රටේ නායයාමේ අවදානම් කළමනාකරණය සම්බන්ධයෙන් ආපදා කළමනාකරණයේදී ජාතික ගොඩනැගිලි පර්යේෂණ සංවිධානය ප්‍රමුඛ කාර්යභාරයක් ඉටු කරයි.

2024 වර්ෂය තුළ නායයෑම් අවදානම් කළමනාකරණය සඳහා ජාතික කේන්ද්‍රස්ථානය ලෙස ජාතික ගොඩනැගිලි පර්යේෂණ සංවිධානය, නායයෑමේ උපද්‍රව හඳුනාගැනීම, සිතියම්ගත කිරීම, අවදානම් තක්සේරු කිරීම හා අවම කිරීම, දැනුවත් කිරීම සහ පූර්ව අනතුරු ඇඟවීම් නිකුත් කිරීම යනාදී විෂය ක්ෂේත්‍රයන් හි කාර්යයන් ඉටු කරන ඇත. නායයෑම් අවදානම් ප්‍රදේශවල සංවර්ධන කටයුතු සඳහා සුදුසු තාක්ෂණික නිර්දේශ සහිත නායයෑම් අවදානම් තක්සේරු වාර්තා පළාත් පාලන ආයතන විසින් නිකුත් කරනු ලබන ගොඩනැගිලි බලපත්‍ර සඳහා පූර්ව අවශ්‍යතාවයක් බවට පත්ව ඇති අතර එය අවිධිමත් මානව මැදිහත්වීම් හේතුවෙන් සිදුවන නායයෑමේ අවදානම් හානි අවම කිරීමේ තීරණාත්මක පියවරක් ලෙස සැලකේ.

ජාතික ගොඩනැගිලි පර්යේෂණ සංවිධානය නායයෑම් අවදානම් කළමනාකරණයට පමණක් සීමා නොවන අතර, එය තවත් විශාල ප්‍රවේශයකට ව්‍යාප්ත වේ. භූ තාක්ෂණික විමර්ශන, අත්තිවාරම් ඉංජිනේරු සහ සැලසුම් සේවා සැපයීම මගින් ප්‍රධාන යටිතල පහසුකම් සංවර්ධන ව්‍යාපෘති/වැඩසටහන් සඳහා සහාය වී ඇත. ගොඩනැගිලි සඳහා තත්ත්ව වාර්තා නිකුත් කිරීම, විශේෂයෙන් හානි වූ හෝ ප්‍රතිනිර්මාණය කිරීම සහ වැඩිදියුණු කළ ව්‍යුහාත්මක අඛණ්ඩතාව අවශ්‍ය ගොඩනැගිලි සඳහා සුවිශේෂී සේවාවක් ජාතික ගොඩනැගිලි පර්යේෂණ සංවිධානය විසින් ලබා දෙයි. මීට අමතරව, ගොඩනැගිලි ද්‍රව්‍යවල ගුණාත්මකභාවය පරීක්ෂා කිරීම සහ වාතයේ ගුණාත්මකභාවය, ජලයේ ගුණාත්මකභාවය සහ ශබ්ද මට්ටම්වල පාරිසරික තත්ත්ව ප්‍රමිතීන්ට අනුකූල බව අධීක්ෂණය කිරීම වැනි සේවාවන් වැඩි වශයෙන් ජාතික ගොඩනැගිලි පර්යේෂණ සංවිධානයෙන් අපේක්ෂා කරයි.

ජාතික ගොඩනැගිලි පර්යේෂණ සංවිධානය විසින් විදේශීය අරමුදල් සහ සංවර්ධන ආයතන සමඟ සහයෝගිතාව තුළින් උපාය මාර්ගික අවස්ථා හිමි කරගෙන ඇත. ස්ථායීකරණ ක්‍රමවේද මඟින් නායයෑම් අවදානම් අවම කිරීමේ ව්‍යාපෘතිය (RLVMMP) යනු ජාතික ගොඩනැගිලි පර්යේෂණ සංවිධානය විසින් අත් කරගත් ආසියානු යටිතල පහසුකම් ආයෝජන බැංකුව (AIIB) සහ ශ්‍රී ලංකා රජය (GOSL) මූල්‍ය දායකත්වය ලබාදෙන එවැනි සුවිශේෂී මහාපරිමාණ ව්‍යාපෘතියකි. 2024 දී, බොහෝ නායයෑම් අවදානම් ස්ථායීකරණය ක්‍රියාමාර්ග සාර්ථකව ක්‍රියාත්මක කරමින් මෙම ව්‍යාපෘතිය සැලකිය යුතු ප්‍රගතියක් අත්පත් කරගෙන ඇත. පාසල්, රෝහල් අවට සහ නායයෑමේ අවදානම් සහිත ප්‍රදේශවල දුම්රිය හා මාර්ග ජාල ආශ්‍රිතව අස්ථාවර බෑවුම් ස්ථාවර කිරීමේ උත්සාහයන් මෙම ව්‍යාපෘතිය යටතේ ක්‍රියාත්මක වෙමින් පවතී. මෙම ව්‍යාපෘතිය අවදානමට ලක්විය හැකි ප්‍රදේශවල ප්‍රජාවන්ගේ ආරක්ෂාව සහ ආපදා වලට ඔරොත්තු දීමේ හැකියාව ඉහළ නංවමින් තිරසාර දිශාවට ගමන් කරමින් පවතින අතර 2026 වර්ෂය වන විට ව්‍යාපෘතිය අවසන් කිරීමට අපේක්ෂා කෙරේ.

ජාතික ගොඩනැගිලි පර්යේෂණ සංවිධානය ආපදා කළමනාකරණ ක්ෂේත්‍රයේ ප්‍රමුඛ පෙළේ දේශීය හා විදේශීය ආයතන සමඟ විශේෂයෙන් ICA, ICL, USGS, එක්සත් ජාතීන්ගේ නියෝජිතායතන, දේශීය හා ජාත්‍යන්තර විශ්ව විද්‍යාල සහ ලෝක බැංකුව වැනි කීර්තිමත් ආයතන සහයෝගයෙන් කටයුතු කරයි. මෙම හවුල්කාරිත්වයන් නිසා අවදානම් අවම කිරීමේ ව්‍යාපෘති, ඒකාබද්ධ පර්යේෂණ සහ සංවර්ධන අධ්‍යයනයන් සහ තාක්ෂණික හැකියාවන් වැඩි දියුණු කිරීමට මග පාදමින් ඵලදායි ජාත්‍යන්තර තාක්ෂණික සහයෝගීතාවයන් ඇති කර ගැනීමට සමත් වී තිබේ. එම සහයෝගීතාවන් ජාතික ගොඩනැගිලි පර්යේෂණ සංවිධානයෙ හි තාක්ෂණික හැකියාවන් වැඩි දියුණු කළා පමණක් නොව සංකීර්ණ ආපදා තත්වයන්ට මුහුණ දීමේ හැකියාව ද ශක්තිමත් කර ඇත.

ජාතික ගොඩනැගිලි පර්යේෂණ සංවිධාන කණ්ඩායමේ නොසැලෙන කැපවීම නොවන්නට මෙම ජයග්‍රහණ කිසිවක් කළ නොහැකි වනු ඇත. අධ්‍යක්ෂ ජනරාල් ඉංජිනේරු (ආචාර්ය) ආසිරි කරුණාවර්ධන මහතා ඇතුළු කණ්ඩායමට මගේ හෘදයාංගම ස්තුතිය පුද කරමි. ආපදා අවදානම් කළමනාකරණය සහ ඔරොත්තු දීමේ හැකියාව ගොඩනැගීමේ දී ජාතික ගොඩනැගිලි පර්යේෂණ සංවිධානය ඉදිරියෙන්ම සිටින අතර ඔවුන්ගේ නොපසුබට උත්සාහය ජාතික ගොඩනැගිලි පර්යේෂණ සංවිධානය ඉදිරියට ගෙන යනු ඇත.

ඒ වගේම අතිගරු ජනාධිපතිතුමාට සහ ගරු ආරක්ෂක නියෝජ්‍ය අමාත්‍යතුමාට ඔවුන්ගේ දූරදර්ශී නායකත්වය සහ නොසැලෙන සහයෝගය වෙනුවෙන් මගේ අවංක ප්‍රශංසාව පුද කරමි. අභියෝගවලට මුහුණ දී අපගේ අරමුණු සාක්ෂාත් කර ගැනීමට ඉවහල් වූ අන්තර් කළමනාකරණ කමිටුවේ (IMC) සාමාජිකයින්ට ද ඔවුන්ගේ මග පෙන්වීම සහ සහයෝගීතාව සඳහා මගේ ස්තුතිය හිමි වේ.

මීට අමතරව, මාගේ අමාත්‍යාංශයේ ආපදා කළමනාකරණ අංශයේ නිලධාරීන්ට සහ අපගේ

පාර්ශවකරුවන්ට ජාතික ගොඩනැගිලි පර්යේෂණ සංවිධානය පිළිබඳ තැබූ අඛණ්ඩ විශ්වාසය පිළිබඳව මාගේ ස්තුතිය පුද කරමි.

සුරක්ෂිත හා වඩාත් ප්‍රත්‍යස්ථිතික ශ්‍රී ලංකාවක් ගොඩනැගීමේ මෙහෙවර සඳහා ජාතික ගොඩනැගිලි පර්යේෂණ සංවිධානය කැපවී සිටී. වඩාත් සංකීර්ණ හා අභියෝගාත්මක පරිසරයකට අනුවර්තනය වීමේ අවශ්‍යතාවය අපි හඳුනාගෙන ඇති අතර, ඉහළ යන ආපදා අවදානම් කළමනාකරණය සඳහා නවෝත්පාදන සංස්කෘතියක් ඇති කිරීමට අපි කැපවී සිටිමු. ආරක්ෂක අමාත්‍යාංශය, රේඛීය ආයතන සහ ප්‍රාදේශීය ප්‍රජාවන් ඇතුළු පාර්ශවකරුවන් සමඟ අපගේ සබඳතා ශක්තිමත් කිරීමෙන්, සියලු දෙනාටම ආරක්ෂිත හා වඩාත් තිරසාර අනාගතයක් නිර්මාණය කිරීම අපගේ අරමුණයි.

Air Vice Marshal Sampath Thuyacontha (Retd)
WWV, RWP and two Bars, RSP and Bar, USP, MMSc (Strat Stu- China), MSc (Def Stu) in Mgt, MSc (Def & Strat Stu), fndu (China), psc

සභාපති
අන්තර්වාර කළමනාකරණ කමිටුව,
ජාතික ගොඩනැගිලි පර්යේෂණ සංවිධානය
(ලේකම්/ආරක්ෂක අමාත්‍යාංශය)

විධායක වාර්තාව

ඉංජිනේරු (ආචාර්ය) ආසිරි කරුණාවර්ධන
අධ්‍යක්ෂ ජනරාල්

වසර ගණනාවක් පුරා, ජාතික ගොඩනැගිලි පර්යේෂණ සංවිධානය නව තාක්ෂණයන් හඳුනා ගනිමින්, කැපී පෙනෙන අනුවර්තනය වීමේ හැකියාවන් සහිතව ආයතනයෙහි විෂය පථය පුළුල් කර ගෙන ඇත.

2024 දෙසැම්බර් 31 න් අවසන් වර්ෂය සඳහා වන ජාතික ගොඩනැගිලි පර්යේෂණ සංවිධානයේ ඒකාබද්ධ මූල්‍ය ප්‍රකාශනය සමග මෙම වාර්ෂික වාර්තාව ඉදිරිපත් කිරීමට ලැබීම මා ලැබූ ගෞරවයක් ලෙස සලකමු. 2024 වසර ජාතික ගොඩනැගිලි පර්යේෂණ සංවිධානය සිය 40 වන වසර සංවත්සරය සමරන වැදගත් සන්ධිස්ථානයක් වන අතර ආයතනය අභ්‍යන්තර සම්පත් සහ හැකියාවන් භාවිතයෙන් ඉදිකරන ලද පස්මහල් ගොඩනැගිල්ලේ දී සංවත්සරය සමරන ලදී.

මෙම දශක 4 ක කාල පරිච්ඡේදය තුළ, ජාතික ගොඩනැගිලි පර්යේෂණ සංවිධානය විවිධ අමාත්‍යාංශ යටතේ ක්‍රියාත්මක විය. එහිදී ආයතනයේ භූමිකාවන් හි නිරන්තර වෙනස්වීම් සිදු වූ අතර එය ආයතනයේ සංවර්ධනය සඳහා යොදාගත් ගැනීමට හැකි විය. නොයෙකුත් අභියෝග මධ්‍යයේ වුවද, ජාතික ගොඩනැගිලි පර්යේෂණ සංවිධානය ප්‍රමුඛ පෙළේ රාජ්‍ය ව්‍යවසායක් ලෙස සිය ස්ථාවරත්වය අඛණ්ඩව පවත්වා ගෙන ගොස් ඇති අතර, ඔරොත්තු දීමේ හැකියාව, අනුවර්තනය වීමේ හැකියාව සහ කැපවීම මගින් ආයතනික ස්ථාවරත්වය සහතික කරමින් සුවිශේෂී තාක්ෂණික හා මූල්‍ය කාර්ය සාධනයක් ලබා ගෙන ඇත.

වසර ගණනාවක් පුරා, ජාතික ගොඩනැගිලි පර්යේෂණ සංවිධානය නව තාක්ෂණයන් හඳුනා ගනිමින්, කැපී පෙනෙන අනුවර්තනය වීමේ හැකියාවන්

සහිතව ආයතනයෙහි විෂය පථය පුළුල් කර ගෙන ඇත. ආපදා කළමනාකරණ ක්ෂේත්‍රයට පිවිසීම සනිටුහන් කරමින් නායයෑම් සම්බන්ධ අධ්‍යයන හා සේවාවන් සඳහා ජාතික කේන්ද්‍රස්ථානය බවට ජාතික ගොඩනැගිලි පර්යේෂණ සංවිධානය පත් වී ඇත. අද වන විට, ජාතික ගොඩනැගිලි පර්යේෂණ සංවිධානය විශිෂ්ටත්වය සඳහා කීර්තියක් ඇති බහුවිධ රාජ්‍ය ආයතනයක් ලෙස පෙනී සිටී. එහිදී, (1) නායයෑම් ආපදා කළමනාකරණය සඳහා ජාතික කේන්ද්‍රස්ථානය ලෙස අදාළ පර්යේෂණ හා සංවර්ධන කටයුතු සිදු කිරීම, (2) නිවාස හා ඉදිකිරීම් ක්ෂේත්‍රවල තාක්ෂණයන් සඳහා පර්යේෂණ හා සංවර්ධන කටයුතු සිදු කිරීම, (3) ස්වාභාවික ආපදාවලට ඔරොත්තු දීමේ හැකියාව වර්ධනය කිරීම සඳහා මාර්ගෝපදේශ සැපයීම සහ ප්‍රවර්ධනය කිරීම, (4) ආයතනික ප්‍රවීණතා ඇති ක්ෂේත්‍රවල තාක්ෂණික උපදේශන යන සේවා සැපයීම සිදු කරයි.

මෙහෙයුම් සහ මූල්‍ය කාර්ය සාධනය

ජාතික ගොඩනැගිලි පර්යේෂණ සංවිධානය සිය මෙහෙයුම් සහ පුනරාවර්තන වියදම් මූලික වශයෙන් රාජ්‍ය හා පෞද්ගලික අංශ දෙකටම සපයන උපදේශන සහ රසායනාගාර පරීක්ෂණ සේවාවලින් උපයන ආදායම හරහා පවත්වා ගෙන යයි. මෙම ස්වයං-උපයාගත් ආදායම ජාතික ගොඩනැගිලි පර්යේෂණ සංවිධානය හි මූල්‍ය සම්පත්වලින් සැලකිය යුතු කොටසක් වන අතර එය කාර්යමණ්ඩල වැටුප් සහ බොහෝ ආයතනික වියදම් ආවරණය කරයි.

රසායනාගාර පරීක්ෂණ සහ උපදේශන සේවා සඳහා ඉහළ තරගකාරී වෙළඳපොළක් තුළ ඔරොත්තු දීමේ හැකියාව පෙන්නුම් කරමින් 2024 දී ජාතික ගොඩනැගිලි පර්යේෂණ සංවිධානය විසින් රුපියල් මිලියන 825.26ක මෙහෙයුම් පිරිවැටුමක් වාර්තා කරන ලදී. මෙය ජාතික ගොඩනැගිලි පර්යේෂණ සංවිධානය හි මූල්‍ය ස්ථාවරත්වය සහ මෙහෙයුම් කාර්යක්ෂමතාව ඉස්මතු කරමින් පෙර වසරට සාපේක්ෂව ආදායමේ ආකර්ෂණීය 26%ක වර්ධනයක් සනිටුහන් කරයි. උපාමාර්ගික ප්‍රයත්නයන් හි ප්‍රතිඵලයක් ලෙස රුපියල් මිලියන 137.17ක විනිමය නොවන ආදායම් ලාභය හැරුණු විට රුපියල් මිලියන 97.16ක මෙහෙයුම් ශුද්ධ ලාභයක් ලබා ඇත.

නායයාම් අවදානම් කළමනාකරණයේ ජාතික කේන්ද්‍රස්ථානය ලෙස කාර්යභාරය

නායයෑමේ අවදානම් කළමනාකරණය සඳහා වන ජාතික කේන්ද්‍රීය ආයතනය ලෙස ජාතික ගොඩනැගිලි පර්යේෂණ සංවිධානය සිය කාර්යභාරය අඛණ්ඩව ඉටු කරමින් සිටින අතර, උපදෙව සිතියම්ගත කිරීම, නායයෑමේ පූර්ව අනතුරු ඇඟවීම් නිකුත් කිරීම, නායයෑම් අවම කිරීමේ ක්‍රියාමාර්ග ක්‍රියාත්මක කිරීම, නැවත පදිංචි කිරීම සඳහා අවශ්‍ය තාක්ෂණික පහසුකම් සැලසීම සහ ප්‍රතිපත්තිමය මැදිහත්වීම් ලබා දීම යන ප්‍රධාන වගකීම් එයට ඇතුළත් වේ. පළාත් පාලන ආයතන විසින් නිකුත් කරනු ලබන ගොඩනැගිලි බලපත්‍ර සඳහා පූර්ව අවශ්‍යතාවක් බවට පත්ව ඇති නායයෑම් අවදානම් සහිත ප්‍රදේශවල ඕනෑම සංවර්ධන කටයුත්තකට පෙර නායයෑමේ අවදානම් ඇගයීම් වාර්තා නිකුත් කිරීම නායයෑමේ අවදානමක් ඇති දිස්ත්‍රික්කවල ඉංජිනේරු නොවන හා අවිධිමත් මිනිස් ක්‍රියාකාරකම් හේතුවෙන් සිදු වන ජීවිත හානි සහ දේපළ හානි අවම කර ගැනීම සඳහා ගත් වැදගත් ක්‍රියාමාර්ගයකි.

2024 දී, ජාතික ගොඩනැගිලි පර්යේෂණ සංවිධානය බොහෝ නායයෑම්, බෑවුම් අස්ථාවරවීම්, කණ්ඩි කඩාවැටීම් සහ ගල් පෙරළීම් වැනි ආශ්‍රිත සිදුවීම්වලට කඩිනමින් ප්‍රතිචාර දැක්වීය. විශේෂයෙන්ම අප්‍රේල් සිට මැයි දක්වාත්, සැප්තැම්බර් සිට දෙසැම්බර් දක්වාත් බදුල්ල, මාතර සහ රත්නපුර වැනි දිස්ත්‍රික්කවලට මෙම සිදුවීම් බලපෑවේය. මහනුවර, කෑගල්ල, නුවරඑළිය, මාතලේ, කළුතර සහ ගාල්ල යන ප්‍රදේශවලින් ද සුළු සිදුවීම් වාර්තා විය. අවදානම් ස්ථාන අධීක්ෂණය, පූර්ව අනතුරු ඇඟවීම් නිකුත් කිරීම, යනාදී කාර්යන් කඩිනමින් ක්‍රියාත්මක කිරීම මඟින් ඉහත සිදුවීම්වල බලපෑම අවම කිරීමට ජාතික ගොඩනැගිලි පර්යේෂණ සංවිධානයට හැකි විය.

නායයෑම් අවම කිරීමේ මැදිහත්වීම් සම්බන්ධයෙන් ගත් කල, ආසියානු යටිතල පහසුකම් ආයෝජන බැංකුව (AIIB) හි සහාය ඇතිව ස්ථායීකරණ ක්‍රමවේද මඟින් නායයෑමේ අවදානම අවම කිරීමේ ව්‍යාපෘතිය 2019 සිට ක්‍රියාත්මක කිරීම සඳහා ජාතික ගොඩනැගිලි පර්යේෂණ සංවිධානය විසින් ආරම්භ කරන ලද පළමු නායයෑම් අවම කිරීමේ දැවැන්ත ව්‍යාපෘතියයි. 2025-2026 කාලය තුළ අවසන් කිරීමට අපේක්ෂා කරන පාසල්, රෝහල ආශ්‍රිත ස්ථාන 128ක සහ නායයෑමේ අවදානමක් ඇති දුම්රිය හා මාර්ග ආශ්‍රිත අස්ථාවර බෑවුම් ස්ථාවර කිරීම කෙරෙහි මෙම ව්‍යාපෘතිය අවධානය යොමු කරයි. 2024 අවසානය වන විට, මෙලෙස හඳුනාගත් නායයෑම් ස්ථාන 59 ක අවම කිරීමේ කටයුතු (අදියර I - ස්ථාන 24, අදියර II - ස්ථාන 35) අවසන් කර ඇත.

යටිතල පහසුකම්වල ආපදාවලට ඔරොත්තු දීමේ හැකියාව ඉහළ නැංවීම සඳහා මහා භාණ්ඩාගාර අරමුදල් යටතේ මීගහතැන්න රෝහල, මාතලේ හත්තොට අමුණ විද්‍යාර්ථ ආදර්ශ ප්‍රාථමික විද්‍යාලය සහ උඩලමත්ත මහා විද්‍යාලය ඇතුළු තවත් ප්‍රධාන ස්ථාන කිහිපයක නායයෑම් අවදානම අවම කිරීමේ කටයුතු මේ වන විට ක්‍රියාත්මකය. මීට අමතරව, බදුල්ල දිස්ත්‍රික්කයේ කරදගොල්ල ප්‍රදේශයේ අස්ථායී බෑවුම් කොටස් සඳහා ස්ථිර අවම කිරීමේ ක්‍රියාමාර්ග ක්‍රියාත්මක කරන තෙක්, හදිසි හා තාවකාලික ක්‍රමවේද යොදා ගනිමින් ස්ථාවර කර ඇත.

නායයෑම් ආපදා කළමනාකරණයේදී පූර්ව අනතුරු ඇඟවීම් නිකුත් කිරීමේ වැදගත්කම ජාතික ගොඩනැගිලි පර්යේෂණ සංවිධානය හඳුනාගෙන ඇත. ආපදා කළමනාකරණ මධ්‍යස්ථානය (DMC) සමඟ එක්ව ආන්තික කාලගුණික අවස්ථාවන්හිදී නායයෑම් පූර්ව අනතුරු ඇඟවීම් සහ ඉවත් කිරීමේ නියෝග නිකුත් කිරීම සඳහා ජාතික ගොඩනැගිලි පර්යේෂණ සංවිධානයේ නායයෑමේ පූර්ව අනතුරු ඇඟවීමේ මධ්‍යස්ථානය (EWC) වැදගත් කාර්යභාරයක් ඉටු කරයි. 2024 දී, නායයෑමේ පූර්ව අනතුරු ඇඟවීමේ මධ්‍යස්ථානය නව උපකරණ සමඟ වැඩිදියුණු කරන ලදී. පැය 24 පුරාම ක්‍රියාත්මක වන නායයාමේ පූර්ව අනතුරු ඇඟවීමේ මධ්‍යස්ථානය මඟින් ජල පෝෂක හා නායයාමේ අවදානමට ලක්විය හැකි ප්‍රදේශවල උපායමාර්ගිකව ස්ථාපනය කර ඇති ස්වයංක්‍රීය වැසි මාපක 330 කට අධික පුළුල් ජාලයක් හරහා අනතුරුදායක තත්ත්වයන් අධීක්ෂණය කරයි.

හෙද පුහුණු පාසල, ශික්ෂණ රෝහල, මහනුවර

අධ්‍යාපන අමාත්‍යංශය හා එක්ව ළමා කේන්ද්‍රීය නායයෑම් ආපදා අවදානම් අවම කිරීමේ (CCDRR) වැඩසටහන දියත් කිරීම 2024 වසරේ දී ලබාගත් සුවිශේෂී ජයග්‍රහණයක් වූ අතර, මෙම වැඩසටහන මඟින් නායයෑම් අවදානම් සහිත ප්‍රදේශවල පාසල් දරුවන් ආපදා පෙර සූදානම පිළිබඳ දැනුම හා කුසලතා සහිතව සවිබල ගැන්වීම කෙරෙහි අවධානය යොමු කරන ලදී. 2024 වසරේ මෙම වැඩසටහන සඳහා පාසල් 17ක් තෝරාගන්නා ලද අතර, උපද්‍රව හඳුනාගැනීම, ආපදා අවදානම් අධ්‍යාපනය ලබාදීම සහ වර්ෂාපතනය අධීක්ෂණය සඳහා වැසි මිනුම් සවි කිරීම මෙම වැඩසටහනට ඇතුළත් වේ.

අනෙකුත් තාක්ෂණික මැදිහත්වීම්

ශ්‍රී ලංකාව පුරා අඛණ්ඩ පරිසර වායු තත්ත්ව අධීක්ෂණ ජාලයක් ස්ථාපිත කිරීම සඳහා ජාතික ගොඩනැගිලි පර්යේෂණ සංවිධානය විසින් උසස් තාක්ෂණයන් යොදාගෙන ගනිමින් කටයුතු කරමින් පවතී. මෙම ජාලයෙන් එකතු කරන ලද දත්ත ජාතික ගොඩනැගිලි පර්යේෂණ සංවිධානයේ වෙබ් අඩවියේ දිනපතා යාවත්කාලීන කරනු ලබන අතර එමඟින් මහජනතාවට තත්කාලීන වායු තත්ත්ව තොරතුරු වෙත ප්‍රවේශය ලබා දේ.

ජාතික ගොඩනැගිලි පර්යේෂණ සංවිධානය සිය වාර්ෂික පර්යේෂණ හා සංවර්ධන අවශ්‍යතා බොහෝ විට හඳුනාගනු ලබන්නේ කර්මාන්තයන් තුළ පර්යේෂණ අවශ්‍යතා හඳුනා ගැනීම සඳහා පාර්ශවකරුවන් සමඟ පවත්වන වාර්ෂික කර්මාන්ත උපදේශන සැසි මඟිනි. ජාතික ගොඩනැගිලි පර්යේෂණ සංවිධානය වාර්ෂිකව පර්යේෂණ සම්මන්ත්‍රණයක් පවත්වන අතර, එමඟින් ජාතික ගොඩනැගිලි පර්යේෂණ සංවිධානය විසින් සිදු කරන ලද පර්යේෂණවල ප්‍රතිඵල සහ දේශීය හා ජාත්‍යන්තර පාර්ශවකරුවන් සමඟ ඇතිකරගත් සහයෝගී ප්‍රයත්නයන්හි ප්‍රතිඵල එළිදැක්වීම සිදු කරනු ලබයි. 14 වන වාර්ෂික පර්යේෂණ සම්මන්ත්‍රණය 2025 පෙබරවාරි මස 25 වන දින කොළඹ දී පැවැත්වීමට සැලසුම් කර ඇත.

රජයට අයත් පොදු ගොඩනැගිලි සහ මහජනතාව විසින් බහුලව භාවිතා කරනු ලබන අනෙකුත් නේවාසික ගොඩනැගිලිවල ව්‍යුහාත්මක ස්ථායිතාව තක්සේරු කිරීම, ව්‍යුහාත්මක අසාර්ථකත්වයන් සහ වෙනත් විවිධ හේතූන් මත ගොඩනැගිලි කඩා වැටීම්වල බලපෑම් අවම කිරීම සඳහා ජාතික ගොඩනැගිලි පර්යේෂණ සංවිධානය විසින් ගනු ලැබූ තවත් වැදගත් පියවරකි. ජාතික ගොඩනැගිලි පර්යේෂණ සංවිධානය විසින් ගොඩනැගිලි සඳහා තාක්ෂණික/ව්‍යුහාත්මක තක්සේරු වාර්තා නිකුත් කරන අතර ව්‍යුහාත්මක අඛණ්ඩතාව වැඩිදියුණු කිරීම සහ දෝෂ නිවැරදි කිරීම් සඳහා එමඟින් නිර්දේශ ඉදිරිපත් කරයි.

උස් ගොඩනැගිලි සඳහා ගැඹුරු කැණීම් හේතුවෙන් යාබද ඉදිකිරීම් වලට සිදු විය හැකි අහිතකර බලපෑම් තක්සේරු කිරීමෙන් භූ තාක්ෂණික නිෂ්කාසනය නිකුත් කිරීම, නාගරික සංවර්ධන අධිකාරියේ (UDA) සැලසුම් සහ සංවර්ධන රෙගුලාසි යටතේ හඳුන්වා දී ඇති ජාතික ගොඩනැගිලි පර්යේෂණ සංවිධානය විසින් ක්‍රියාත්මක කරන වැදගත් පියවරයන්ගෙන් එකකි. විශේෂයෙන් ගොඩනැගිල්ලේ උප ව්‍යුහය ඉදිකිරීමේ දී යාබද දේපලවලට සහ අවට ඉදිකිරීම් වලට යෝජිත සංවර්ධන කටයුත්තකින් ඇතිවන බලපෑම් මෙම ක්‍රියාවලියේ දී පුළුල් ලෙස තක්සේරු කෙරේ.

තාක්ෂණික උපදේශන සහ පරීක්ෂණ කටයුතුවල ගුණාත්මකභාවය සහ කඩනමින් එම සේවා ලබාදීම සහතික කිරීම සඳහා ජාතික ගොඩනැගිලි පර්යේෂණ සංවිධානයෙහි කැපවීම එහි තරඟකාරී වාසිය පවත්වා ගැනීමට උපකාරී වී ඇත. ජාතික ගොඩනැගිලි පර්යේෂණ සංවිධානයේ රසායනාගාර තුනම ISO 17025 ප්‍රතීතනය පවත්වා ගනිමින් ඉහළ තත්ත්ව ප්‍රමිතීන් යටතේ ක්‍රියාත්මක වේ.

තාක්ෂණික හවුල්කාරිත්වය

ජාත්‍යන්තර නියෝජ්‍යායතන ජාතික ගොඩනැගිලි පර්යේෂණ සංවිධානය වෙත ඔවුන්ගේ තාක්ෂණික සහාය ලබා දෙයි. 2024 වර්ෂයේදී, ජපාන ජාත්‍යන්තර සහයෝගිතා ඒජන්සිය (JICA) ලෝක බැංකුව සහ ආසියානු යටිතල පහසුකම් ආයෝජන බැංකුව (AIIB) ජාතික ගොඩනැගිලි පර්යේෂණ සංවිධානය වෙත විවිධ ව්‍යාපෘති සහ වැඩසටහන් යටතේ සහය දක්වා ඇත.

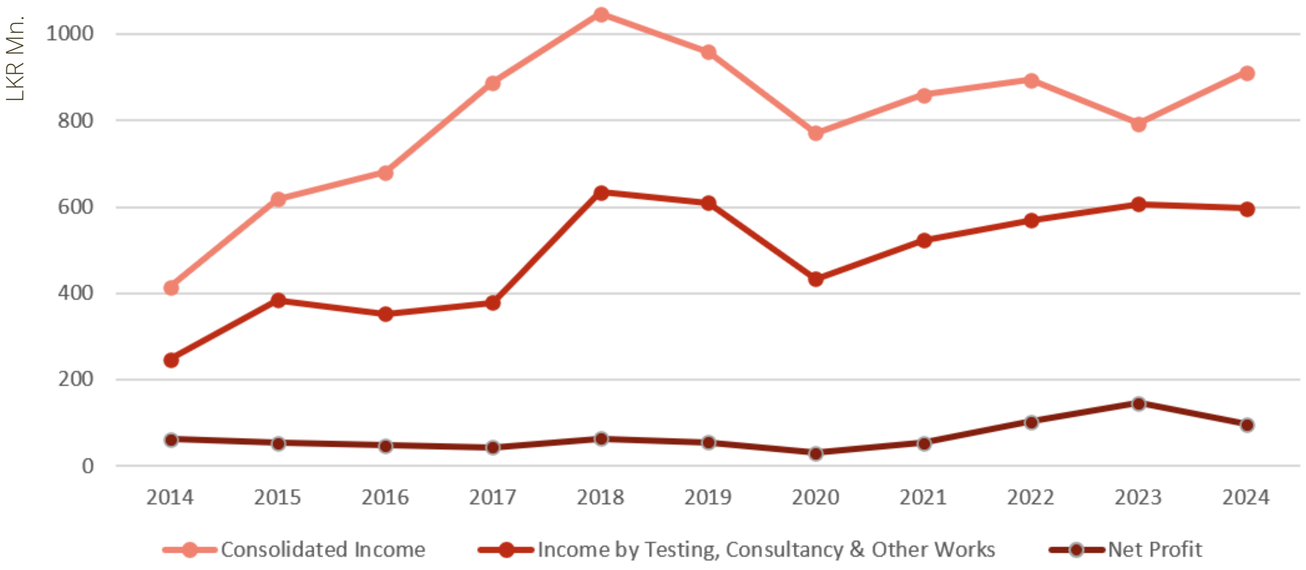
ජාතික ගොඩනැගිලි පර්යේෂණ සංවිධානය, ජාත්‍යන්තර නායයෑම් පිළිබඳ සම්මේලනය (ICL) සමඟ එක්ව, "වේගවත් හා දිගු ගමන් කරන නායයෑම් ව්‍යාපෘතිය සඳහා පූර්ව අනතුරු ඇඟවීමේ තාක්ෂණය සංවර්ධනය කිරීම" (RRLL ව්‍යාපෘතිය) මැයෙන් ඒකාබද්ධ පර්යේෂණක් සිදු කළේය. RRLL ව්‍යාපෘතිය යනු ජපන් ජාත්‍යන්තර සහයෝගිතා ඒජන්සිය (JICA) සහ ජපන් විද්‍යා හා තාක්ෂණ ඒජන්සිය (JST) විසින් අරමුදල් සපයනු ලබන තිරසාර සංවර්ධනය සඳහා වූ විද්‍යා හා තාක්ෂණ පර්යේෂණ හවුල්කාරිත්ව (SATREPS) රාමුව යටතේ ක්‍රියාත්මක කරන ලද වසර 5ක පර්යේෂණ ව්‍යාපෘතියකි.

වර්ෂාව නිසා ඇතිවන වේගවත් හා දිගු ගමන් කරන නායයෑම් සඳහා ආපදා අවදානම් අවම කිරීමේ උත්සාහයන් වැඩි දියුණු කිරීම වෙනුවෙන්, ISDR-ICL සෙන්ඩායි හවුල්කාරිත්වයේ 2015-2025 ගෝලීය හවුල්කරුවන් හරහා හඳුන්වා දුන් දියුණු තාක්ෂණය උපයෝගී කර ගැනීම මෙම ව්‍යාපෘතියේ අරමුණයි.

ආදායම

ජාතික ගොඩනැගිලි පර්යේෂණ සංවිධානයේ පුනරාවර්තන වියදම් ප්‍රධාන වශයෙන් සපුරා ගනු ලබන්නේ රාජ්‍ය හා පෞද්ගලික අංශ සඳහා උපදේශන සහ රසායනාගාර පරීක්ෂණ සේවා ලබා දීමෙන් ලැබෙන ආදායමෙනි. 2010 සිට ාතික ගොඩනැගිලි පර්යේෂණ සංවිධානය අඛණ්ඩ ව සැලකිය යුතු ශුද්ධ වාර්ෂික ලාභයක් වාර්තා කර ඇත. වසර ගණනාවක් පුරා, ආයතනයේ මූල්‍ය ස්ථාවරත්වය ස්ථිර ලෙස සුරක්ෂිත කර ඇති අතර ආදායම, ලාභ සහ සංචිත

පසුගිය වසර 11 සඳහා මුළු මෙහෙයුම් ආදායම සහ ශුද්ධ ලාභය



ක්‍රමයෙන් වර්ධනය වෙමින් පවතී. ඊට අමතර ව, ජාතික ගොඩනැගිලි පර්යේෂණ සංවිධානය වෙත වාර්ෂික ව ආපදා අවදානම් කළමනාකරණ ව්‍යාපෘති ක්‍රියාත්මක කිරීම සඳහා මහා භාණ්ඩාගාරයෙන් ලැබෙන අරමුදල් ආයතනය මඟින් ඵලදායී ලෙස භාවිතා කරයි.

කෘතඥතාව

ආරක්ෂක අමාත්‍ය ගරු අනුර කුමාර දිසානායක මැතිතුමාට, ආරක්ෂක නියෝජ්‍ය අමාත්‍ය ගරු මේජර් ජෙනරාල් කේ. පී. අරුණ ජයසේකර (විශ්‍රාමික) මැතිතුමාට සහ ආරක්ෂක අමාත්‍යාංශයේ ලේකම්තුමාට සහ ජා. ගො. ප. සංවිධානයෙහි අන්තර් කළමනාකරණ කමිටුවේ (IMC) සභාපති එයාර් වයිස් මාර්ෂල් සම්පත් තුයියකොන්තා (විශ්‍රාමික) මැතිතුමාට ඔවුන්ගේ මඟ පෙන්වීම වෙනුවෙන් ස්තුති කිරීමට මම මෙය අවස්ථාවක් කර ගනිමි. IMC සහ විගණන කළමනාකරණ කමිටුවේ සාමාජිකයින්ට, ආපදා කළමනාකරණ මධ්‍යස්ථානයේ සහ කාලගුණ විද්‍යා දෙපාර්තමේන්තුවේ අධ්‍යක්ෂ ජෙනරාල්වරුන්ට, ජාතික අයවැය දෙපාර්තමේන්තුවේ අධ්‍යක්ෂ ජෙනරාල්වරුන්ට, මහා භාණ්ඩාගාර දෙපාර්තමේන්තුවේ, ජාතික සැලසුම් දෙපාර්තමේන්තුවේ, විදේශ සම්පත් දෙපාර්තමේන්තුවේ (ERD) සහ ජාතික ආපදා සහන සේවා මධ්‍යස්ථානයේ (NDRSC) අධ්‍යක්ෂවරුන්ට ද මම ස්තුතිවන්ත වෙමි.

මෙම අවස්ථාවේ දී, විවිධ ව්‍යාපෘති සහ වැඩසටහන් සඳහා තාක්ෂණික සහ මූල්‍යමය සහාය ලබා දීම සම්බන්ධයෙන් අපගේ ජාත්‍යන්තර කොටස්කරුවන් වන JICA, AIIB, ලෝක බැංකුව, ADPC, USGS, ICL සහ සියලුම දේශීය සහයෝගී ආයතන සහ විශ්වවිද්‍යාල වෙත අපගේ කෘතඥතාව පළ කරමු. ඊට අමතර ව, අප කෙරෙහි ඔවුන් දැක්වූ අඛණ්ඩ විශ්වාසය වෙනුවෙන් අපගේ දේශීය කොටස්කරුවන්ට සහ වටිනා ගනුදෙනුකරුවන්ට මම මගේ අවංක ස්තුතිය පළ කරමි.

මෑත කාලීන අයහපත් ආර්ථික තත්ත්වය තුළ අපට මෙතරම් කාර්යසාධනයක් පෙන්වීම කැපවූ ජා. ගො. ප. සංවිධානයෙහි කොඳු නාරටිය වන සේවක මහත්ම මහත්මීන් වෙත අපගේ කෘතඥතාව පළ කරමු.

ඉදිරි වසරවල දී ජා. ගො. ප. සංවිධානයේ කාර්යසාධනය තවදුරටත් වැඩිදියුණු කිරීමට සහ උපායමාර්ගික සැලැස්ම මගින් නියම කර ඇති මෙහෙවර සහ අරමුණු සාක්ෂාත් කර ගැනීමට අපි සහයෝගයෙන් කටයුතු කරන්නෙමු. අපගේ කණ්ඩායම් සාමාජිකයින් එකිනෙකාට ඉතා සහයෝග යෙන් අදහස් බෙදා ගනිමින් කණ්ඩායම් ලෙස සහයෝගයෙන් කටයුතු කර විශිෂ්ට ප්‍රතිඵල අත්කර ගනු ඇතැයි අප විශ්වාස කරමු.

ඉංජිනේරු (ආචාර්ය) ආසිරි කරුණාවර්ධන
අධ්‍යක්ෂ ජනරාල්

ජා. ගො. ප. සංවිධානයේ කළමනාකරණය

විෂයභාර ගරු අමාත්‍ය

ගරු අනුර කුමාර දිසානායක
ආරක්ෂක අමාත්‍ය

ගරු මේජර් ජෙනරාල් - කේ. පී. අරුණ ජයසේකර (විශ්‍රාමික)
ආරක්ෂක නියෝජ්‍ය අමාත්‍ය

වර්තමානයේ අමාත්‍ය මණ්ඩලයේ අනුමැතිය සහිත අන්තර් කළමනාකරණ කමිටුව රේඛීය අමාත්‍යාංශයේ ලේකම්වරයාගේ සභාපතිත්වයෙන් ජාතික ගොඩනැගිලි පර්යේෂණ සංවිධානයේ පරිපාලන ම ය, මූල්‍ය සහ කළමනාකරණ කටයුතු සඳහා උපදෙස් හා මඟපෙන්වීම් සිදු කරනු ලබයි.

ජා. ගො. ප. සංවිධානයේ අන්තර්වාර කළමනාකරණ කමිටුව

එයාර් වයිස් මාර්ෂල් සම්පත් තුයියකොන්තා (විශ්‍රාමික)
(සභාපති)
ලේකම්, ආරක්ෂක අමාත්‍යාංශය

ඩබ්. ඒ. ආනන්ද මයා අතිරේක ලේකම් (ප්‍රතිපත්ති හා පාලන)	**එච්. යූ. ආර්. ෆොන්සේකා මයා** ප්‍රධාන ගණකාධිකාරී ආපදා කළමනාකරණ අංශය, ආරක්ෂක අමාත්‍යාංශය
ඒ. කේ. කරුණානායක මයා අධ්‍යක්ෂ ජනරාල් කාලගුණ විද්‍යා දෙපාර්තමේන්තුව	**මේජර් ජෙනරාල් එච්. එම්. යූ. හේරත්** අධ්‍යක්ෂ ජනරාල් කාලගුණ විද්‍යා දෙපාර්තමේන්තුව
එම්. කේ. පී. කුමාර මයා අධ්‍යක්ෂ ජනරාල් වෙළඳ හා ආයෝජන ප්‍රතිපත්ති දෙපාර්තමේන්තුව	**ඉංජි. (ආචාර්ය) ආසිරි කරුණාවර්ධන** අධ්‍යක්ෂ ජනරාල්/ලේකම් අන්තර්වාර කළමනාකරණ කමිටුව ජා. ගො. ප. සංවිධානය

විගණන හා කළමනාකරණ කමිටුව

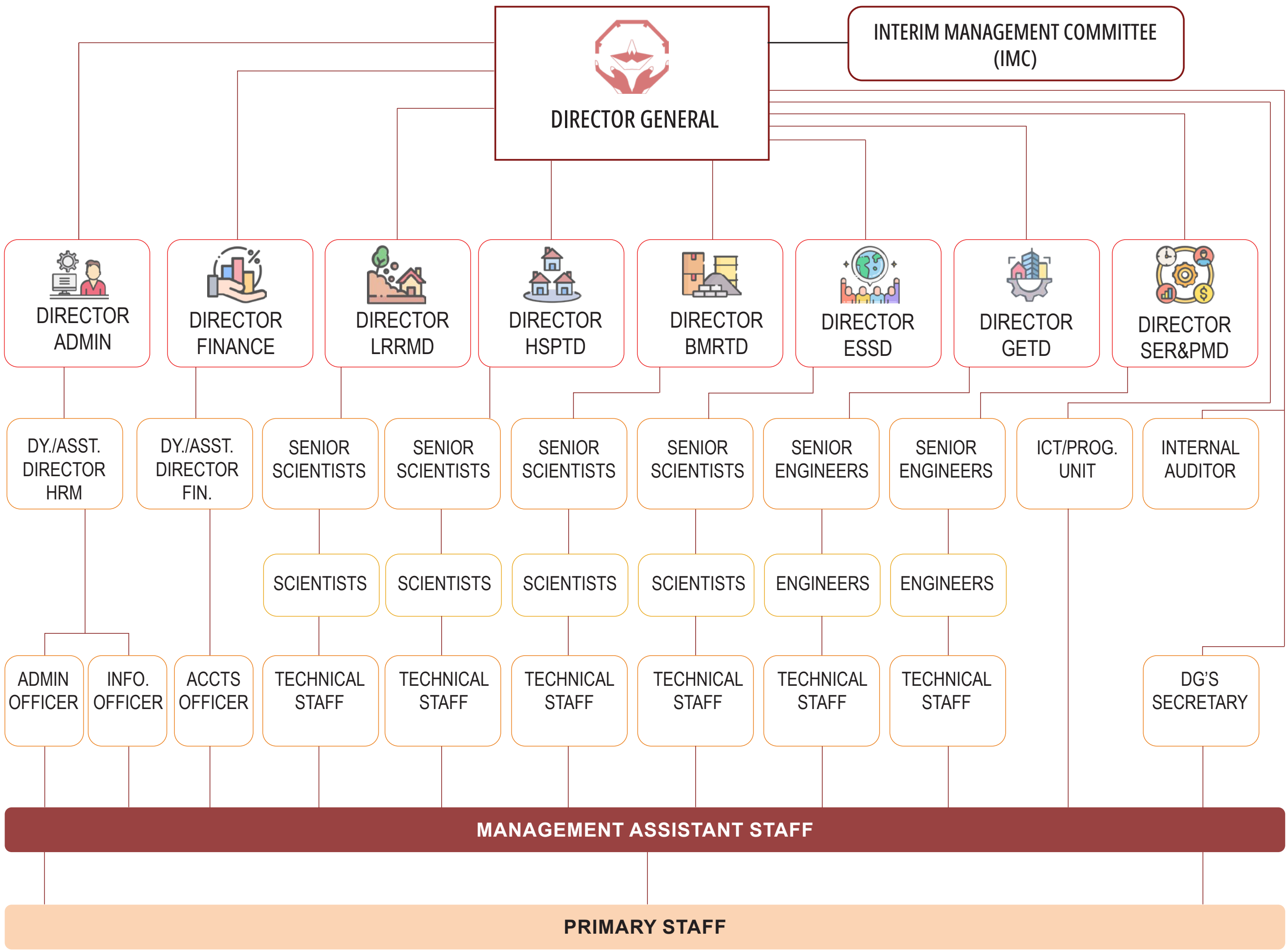
එම්. කේ. පී. කුමාර මයා සභාපති අධ්‍යක්ෂ ජනරාල් වෙළඳ හා ආයෝජන ප්‍රතිපත්ති දෙපාර්තමේන්තුව	**ඒ. කේ. කරුණානායක මයා** (සාමාජික) අධ්‍යක්ෂ ජනරාල් කාලගුණ විද්‍යා දෙපාර්තමේන්තුව	**එච්. යූ. ආර්. ෆොන්සේකා** (සාමාජික) ප්‍රධාන ගණකාධිකාරී ආපදා කළමනාකරණ අංශය, ආරක්ෂක අමාත්‍යාංශය
නිරීක්ෂක	**එල්. බී. ජී. සඳමාලි මිය** විගණන අධිකාරී විගණන කාර්යාලය	**ආර්. එස්. එම්. අයි. ජයතිලක මිය** ප්‍රධාන අභ්‍යන්තර විගණක ආපදා කළමනාකරණ අංශය, ආරක්ෂක අමාත්‍යාංශය

සහභාගීත්වය

ඉංජි. (ආචාර්ය) ආසිරි කරුණාවර්ධන අධ්‍යක්ෂ ජනරාල්	**කුමුදු රත්දෙනි මිය** අධ්‍යක්ෂ (මුදල්)	**එච්. එල්. රුවන්තිලක මයා** අභ්‍යන්තර විගණක

ජාතික ගොඩනැගිලි පර්යේෂණ සංවිධානය

ආයතනයේ ව්‍යුහය



BMRTD - ගොඩනැගිලි ද්‍රව්‍ය පර්යේෂණ සහ පරීක්ෂණ අංශය
ESSD - පාරිසරික අධ්‍යයන හා සේවා අංශය
GETD - භූ තාක්ෂණ ඉංජිනේරු හා පරීක්ෂණ අංශය
HSPTD - මානව ජනාවාස සැලසුම්කරණය හා පුහුණු අංශය
LRRMD - නායයෑම් පර්යේෂණ සහ අවදානම් කළමනාකරන අංශය
SER&PMD - ව්‍යුහාත්මක ඉංජිනේරු පර්යේෂණ සහ ව්‍යාපෘති කළමනාකරණ අංශය

ADMIN - පරිපාලන අංශය
FINANCE - මුදල් අංශය

ජ්‍යෙෂ්ඨ කළමනාකාරීත්වය

ඉංජි. ආචාර්ය) ආසිරි කරුණාවර්ධන	අධ්‍යක්ෂ ජනරාල්
කිත්සිරි එන් බණ්ඩාර මයා	අධ්‍යක්ෂ, භූතාක්ෂණික ඉංජිනේරු හා පරීක්ෂණ අංශය
සුනේත්‍රා මුතුරත්න මිය	අධ්‍යක්ෂ, ගොඩනැගිලි ද්‍රව්‍ය පර්යේෂණ හා පරීක්ෂණ අංශය
සරත් ප්‍රේමසිරි මයා	අධ්‍යක්ෂ, පාරිසරික අධ්‍යයන හා සේවා අංශය
ධම්මිකා කහහේන්ගොඩ මෙවිය	අධ්‍යක්ෂ, ව්‍යුහාත්මක ඉංජිනේරු පර්යේෂණ සහ ව්‍යාපෘති කළමනාකරණ අංශය
ආචාර්ය ගාමිණී ජයතිස්ස	අධ්‍යක්ෂ, නායයෑම් පර්යේෂණ හා අවධානම් කළමනාකරණ අංශය
චින්තක රත්නසිරි මයා	වැ. බ. අධ්‍යක්ෂ, මානව ජනාවාස සැලසුම්කරණ හා පුහුණු අංශය
කුමුදු රන්දෙනි මිය	අධ්‍යක්ෂ, මූල්‍ය
සරත් කුරේ මයා	වැ. බ. අධ්‍යක්ෂ, පරිපාලන

මූල්‍ය සහ මෙහෙයුම් කාර්ය සාධනය පිළිබඳ විශ්ලේෂණය

සමාලෝචිත වර්ෂය තුළ ජාතික ගොඩනැගිලි පර්යේෂණ සංවිධානය විසින් එහි නම් කරන ලද කාර්යයන් සහ උපායමාර්ගික ක්‍රියාකාරී සැලැස්මට අනුකූල ව පහත සඳහන් නිශ්චිත කාර්යයන් ක්‍රියාත්මක කර ඇත.

Mitigation at Neluwa Road

රාජ්‍ය ආයෝජන වැඩසටහන යටතේ වන ව්‍යාපෘතීන්

නායයෑම් අවදානම් තක්සේරු වාර්තා කිරීමේ ක්‍රියාවලිය (LRAR)

කඳුකර ආශ්‍රිත ප්‍රදේශවල මිනිසා විසින් සිදු කරනු ලබන ක්‍රියාකාරකම් සහ අහඹු ලෙස සංවර්ධන කටයුතු සිදු කිරීම හේතුවෙන් සිදු විය හැකි ජීවිත හා දේපළ හානි අවමකරණය ඉලක්ක කර ගනිමින් LRAR ක්‍රියාවලිය ක්‍රියාවට නංවා ඇත. ජා. ගො. ප. සංවිධානය විසින් පළාත් පාලන ආයතනයන් හා ව්‍යාපෘති අනුමත කිරීමේ ආයතනයන් වෙත නායයෑම් ආශ්‍රිත ප්‍රදේශයන් හි ගොඩනැගිලි බලපත්‍ර හෝ සංවර්ධන ව්‍යාපෘති සඳහා ඉදිකිරීමේ බලපත්‍ර නිකුත් කළ යුතු ද නැති ද යන්න නිර්දේශ කරමින් නායයෑම් අවදානම් තක්සේරු වාර්තා නිකුත් කිරීම සිදු කරයි. ජා. ගො. ප. සංවිධානය විසින් 2011 වසරේ මාර්තු මස වාර්තා නිකුත් කිරීම ආරම්භ කිරීමේ පටන් 2024 දෙසැම්බර් 31 දින වන විට අයදුම්පත් 108,000 ට අධික සංඛ්‍යාවක් සඳහා අනුමැතිය ලබා දීමට කටයුතු කර ඇත. 2024 වසරේ අනුමත කර ඇති අයදුම්පත් සංඛ්‍යාව 6,128ක් වන අතර මේ දක්වා කාලසීමාව තුළ ප්‍රතික්ෂේප වූ අයදුම්පත් සංඛ්‍යාව 90කි. ජාතික ගොඩනැගිලි පර්යේෂණ සංවිධානය විසින් අයදුම්පත් සැකසීම, අවශ්‍ය පරීක්ෂණ සිදු කිරීම සහ වාර්තා නිකුත් කිරීම වෙනුවෙන් නාමික ගාස්තු අය කිරීමක් සිදු කරනු ලබයි. මෙම ක්‍රියාවලියේ පුනරාවර්තන වියදම් පියවා ගැනීම සඳහා මහා භාණ්ඩාගාරය වෙතින් රු. මිලියන 42.0ක් ලබා දී ඇති අතර ඉතිරි වියදම් ජා. ගො. ප. සංවිධානය විසින් ආයතනික සමාජ ම ය වගකීමක් ලෙස දරනු ලබයි.

වගුව: නායයෑම් අවදානම් සහිත ප්‍රදේශවල ඉදිකිරීම් හා සංවර්ධන කටයුතු සඳහා අනුමැතිය ලබා දීමේ වැඩපිළිවෙලෙහි ප්‍රගති සමාලෝචනය - (LRAB & LRAD) 2011.03.01 සිට 2024.12.31 දක්වා)

#	District	01.03.2011 - 31.12.2024				01.01.2024 - 31.12.2024				December 2024				Total applications pending	Pending Application Details		
		Applications Received (1)	Permission granted (2)	Permission not granted (3)	Applications Cancelled due to other reasons (4)	Applications Received	Permission granted	Permission not granted	Applications Cancelled due to other reasons	Applications Received	Permission granted	Permission not granted	Applications Cancelled due to other reasons		Pending For initial Investigation / report preparation	Referred to revisit / detailed inspection	Details Pending from Client
1	Kandy	24,464	22,193	320	1,861	1,153	1,008	1	107	119	95	-	-	90	88	1	1
2	Matale	10,662	10,503	78	79	584	479	60	47	33	35	-		2	2	-	-
3	Nuwaraeliya	9,312	8,865	103	335	399	416	14	7	39	41	-	-	9	8	-	1
4	Badulla/ Monaragala	15,891	15,142	262	326	1,041	873	10	6	111	92	1	-	161	159	-	2
5	Kagalle	13,677	12,941	80	549	550	480	5	4	78	34	2	1	107	105	-	2
6	Ratnapura	15,334	13,634	47	1,638	1,136	1,157	-	35	124	118	-	-	15	2	1	12
7	Kalutara	1,588	1,512	16	48	113	106	-	-	5	11	-	-	12	12	-	-
8	Galle	20,869	20,660	12	108	1,542	1,489	-	15	161	152	-	-	89	89	-	-
9	Matara/ H'tota	2,592	2,579	5	8	101	101	-	-	10	10	-	-	0	0	-	-
10	Kurunegala	83	79	-	4	11	10	-	3	-	-	-	-	0	0	-	-
11	Colombo/ Gampaha	116	105	3	4	12	9	-	-	-	-	-	-	4	4	-	-
Total		114,588	108,213	926	4,960	6,642	6,128	90	224	680	588	3	1	489	469	2	18

නායයෑම් උපද්‍රව කළාප සිතියම්කරණ වැඩසටහන

නායයෑම් උපද්‍රව කළාප සිතියම්කරණ වැඩසටහන (LHMP)

ජාතික ගොඩනැගිලි පර්යේෂණ සංවිධානය විසින් ක්‍රියාත්මක කරන ලද නායයෑම් උපද්‍රව කලාප සිතියම්කරණ ව්‍යාපෘතිය (LHMP), අවදානමට ලක්විය හැකි ප්‍රදේශවල නායයෑම් අවදානම් කළමනාකරණය සඳහා ක්‍රියාකාරීව ක්‍රියාත්මක වේ. නායයෑම් අවදානම් කලාප සිතියම්, **1:50,000** පරිමාණයෙන් සකස් කර ඇති අතර, ඒවා නායයෑම් අවදානම් සහිත දිස්ත්‍රික්ක **13**ක් පුරා වර්ග කිලෝමීටර් 32,593.1ක භූමි ප්‍රදේශයක් ආවරණය කරයි. මීට අමතරව, ප්‍රමුඛතා ප්‍රදේශවල වර්ග කිලෝමීටර 10,560ක් ආවරණය වන පරිදි 1:10,000 පරිමාණයකින් සිතියම් නිර්මාණය කර ඇත. 2024 වසර අවසන් වන විට රත්නපුර දිස්ත්‍රික්කයේ වර්ග කිලෝමීටර 560ක් සඳහා සිතියම්ගත කිරීම අවසන් කර ඇති අතර, ඒ සඳහා රුපියල් මිලියන 15.0ක් යොදාගෙන ඇත.

මෙම ව්‍යාපෘතිය තුළින් ජනනය කරන ලද සිතියම්, නායයෑම් පූර්ව අනතුරු ඇඟවීම් නිකුත් කිරීම, අවදානම් තක්සේරු කිරීම් සඳහා මග පාදන නායයෑම් පරීක්ෂණ පැවැත්වීම සහ නායයෑම් අවදානම් තක්සේරු වාර්තා (LRAR) නිකුත් කිරීම ඇතුළු විවිධ අංශවල තීරණාත්මක කාර්යන් සඳහා යොදා ගනී. තවද, එලදායී අවම කිරීමේ උපාය මාර්ග සඳහා ස්ථාන හඳුනා ගැනීම සහ ප්‍රමුඛතාවය දීම සඳහා මෙම සිතියම් උපකාරී වේ. මෙයට අමතර ව, විවිධ ආයතන විසින් ජාතික සහ කලාපීය මට්ටමේ සැලසුම් සකස් කිරීමේ දී මෙම සිතියම් භාවිතා කරනු ලැබේ. මේ සම්බන්ධයෙන් උනන්දුවක් දක්වන පාර්ශ්වයන්ට ජාතික ගොඩනැගිලි පර්යේෂණ සංවිධානයේ වෙබ් අඩවිය (www.nbro.go.lk) හරහා මෙම සිතියම් බොහොමයක් නොමිලේ ලබා ගත හැකි අතර, එමඟින් නායයෑම් කළමනාකරණය පිළිබඳ දැනුවත් වීමට අවස්ථාව ලබා දී ඇත.

නායයෑම් විමර්ශන (LI)

ජාතික ගොඩනැගිලි පර්යේෂණ සංවිධානය වෙත දිස්ත්‍රික් හා ප්‍රාදේශීය ලේකම්වරුන් සහ රාජ්‍ය ආයතන මඟින් මානව ජනාවාස, යටිතල පහසුකම් ආශ්‍රිත සහ වතු නිවාස ආශ්‍රිත නායයෑම් අවදානම් ස්ථාන පරීක්ෂාව සඳහා නිරන්තරයෙන් ඉල්ලීම් සිදු කෙරේ. 2024 වර්ෂයේ දී ජාතික ගොඩනැගිලි පර්යේෂණ සංවිධානය නායයෑම් විමර්ශන 4,814ක් සිදු කර ඇත. මෙම කටයුතු සඳහා මහාභාණ්ඩාගාරය වෙතින් රු. මිලියන 55.0ක ප්‍රතිපාදන සපයා ඇත.

කණ්ඩි කඩා වැටීම - වතුලියැද්ද, මහනුවර

නායයෑම - මලිත්තගොල්ල

නායයෑම පස්සර - මොනරාගල පාර

නායයෑම් අවම කිරීමේ වැඩසටහන (ශ්‍රී ලංකා රජයේ ප්‍රතිපාදන)

ජාතික ගොඩනැගිලි පර්යේෂණ සංවිධානය විසින් රජයේ අරමුදල් භාවිතා කරමින් ප්‍රමුඛතා පදනමක් මත අස්ථායී බෑවුම් සහ හඳුනාගත් නායයෑම් සිදු විය හැකි ස්ථාන ස්ථායීකරණ ක්‍රමවේද භාවිතා කරමින් නායයෑම් අවම කිරීම සිදු කරනු ලැබේ. 2024 දී, බදුල්ල දිස්ත්‍රික්කයේ කරදගොල්ලේ අස්ථායී බෑවුම් කොටස ස්ථිර අවම කිරීමේ පියවර ක්‍රියාත්මක කරන තෙක් හදිසි සහ තාවකාලික ප්‍රති-පියවර භාවිතා කරමින් ස්ථාවර කර ඇත.

මීට අමතරව, මාතලේ හත්තොට අමුණ විද්‍යාර්ථ ආදර්ශ ප්‍රාථමික විද්‍යාලය, ගාල්ල උඩලමත්ත මහා විද්‍යාලය සහ යක්කලමුල්ල නාකියාදෙණිය තෙල්ලඹුර දුටුගැමුණු මහා විද්‍යාලයේ නායයෑම් අවම කිරීමේ කටයුතු ද සිදු වෙමින් පවතී.

භාණ්ඩාගාරය විසින් අරමුදල් සපයනු ලබන අනෙකුත් අවම කිරීමේ ව්‍යාපෘති අතරට බණ්ඩාරවෙල පොලිස් ස්ථානය, උඩුහාවර සහ බොල්තුඹේ නායයෑම් අවම කිරීමේ ව්‍යාපෘතිය (දෙවන අදියර), මීගහතැන්න රෝහල සහ කඩුගන්නාව ගල් වැටීමේ ස්ථානය ඇතුළත් වේ. මෙමඟින් යටිතල පහසුකම්වල ආපදාවලට ඔරොත්තු දීමේ හැකියාව වැඩි දියුණු කිරීම අරමුණු කරයි.

මාතලේ හත්තොට අමුණේ නායයෑම් අවම කිරීමේ ව්‍යාපෘතිය

නායයෑම් අවදානම් ප්‍රදේශ සඳහා අවදානම් පැතිකඩ සංවර්ධනය කිරීම

2016 දී ආරම්භ කරන ලද නායයෑම් අවදානම් පැතිකඩ සංවර්ධන ව්‍යාපෘතිය, ආපදා අවදානම් අවම කිරීම (DRR) සහ සංවර්ධන සැලසුම්කරණය සම්බන්ධයෙන් දේශීය, කලාපීය සහ ජාතික මට්ටමේ තීරණ ගන්නන්ට මග පෙන්වීම සඳහා ප්‍රතිදාන මාලාවක් නිෂ්පාදනය කිරීම අරමුණු කර ගෙන ක්‍රියාත්මක ව්‍යාපෘතියකි. ආපදා අවදානම් තක්සේරු කිරීමේ දී සහ කෙටි, මධ්‍යම සහ දිගු කාලීන ආපදා අවදානම් අවම කිරීමේ උපාය මාර්ග සකස් කිරීමේ දී ජාතික සහ උප-ජාතික ආයතනවල ධාරිතාව වැඩි දියුණු කිරීම සඳහා නායයෑම් අවදානම් දිස්ත්‍රික්ක ආවරණය වන පරිදි අවදානම් පැතිකඩ සකස් කර ඇත.

2024 වර්ෂයේ මෙම ව්‍යාපෘතිය මගින් නායයෑම් අවදානම් පොකුරු හඳුනා ගැනීම, අවදානම් අඩු කිරීමේ විසඳුම් සංවර්ධනය කිරීම, අධි අවදානම් ප්‍රදේශ ප්‍රමුඛතා ලැයිස්තුගත කිරීම සහ ජාතික, කලාපීය සහ ප්‍රාදේශීය පාර්ශවකරුවන්ට නායයෑම් අවදානම් තොරතුරු බෙදා හැරීම කෙරෙහි අවධානය යොමු කළේය. ඊට අමතරව, ව්‍යාපෘතිය නව්‍ය DRR මුලපිරීම් හරහා ප්‍රජා සහභාගීත්වය සහ ආපදා සූදානමට අදාළ කටයුතු සිදු කළේය. 2024 දී පහත ක්‍රියාකාරකම් සිදු කරන ලදී;

- ∆ නායයෑම් අවදානම් පොකුරු හඳුනා ගැනීම සහ අවදානම් අවම කිරීමේ පියවරඃ අවදානම් පොකුරු සහිත සිතියම්ගත සකස් කිරීම.
- ∆ හඳුනාගත් අවදානම් පොකුරු ප්‍රමුඛතාගත කිරීම සහ අවදානම් අවම කිරීමේ විසඳුම් හඳුනා ගැනීම.
- ∆ නායයෑම් අවදානම් තොරතුරු බෙදාහැරීම සඳහා ජාතික මට්ටමේ වැඩමුළුව පැවැත්වීම.
- ∆ තීරණ ගන්නන් සඳහා උප ජාතික මට්ටමේ වැඩමුළුඃ දිස්ත්‍රික් ලේකම්වරුන්, ප්‍රාදේශීය ලේකම්වරුන්, UDA, PRDA, DMC, NDRSC සහ වැවිලි භාරයේ සහභාගීත්වය.
- ∆ ප්‍රාදේශීය මට්ටමේ උපයෝගිතාකරුවන් සඳහා වැඩමුළුඃ ග්‍රාම නිලධාරී, NDRSC සහ DMC
- ∆ නායයෑම් ව්‍යසන සඳහා ප්‍රජා සුපරීක්ෂාකාරිත්වය ශක්තිමත් කිරීමඃ වැසි මාපක බෙදා හැරීම.
- ∆ සිසු කේන්ද්‍රීය ආපදා අවදානම් අවම කිරීමේ (DRR) වැඩසටහන.
- ∆ ප්‍රජා මූලික ආපදා අවදානම් කළමනාකරණ (CBDRM) වැඩසටහන.

රත්නපුර දිස්ත්‍රික් මට්ටමේ වැඩමුළු

මහනුවර දිස්ත්‍රික් මට්ටමේ වැඩමුළු

තත්‍යකාලීන පුරෝකථනය සහ පූර්ව අනතුරු ඇඟවීමේ ධාරිතාව වැඩි දියුණු කිරීම

අධික තීව්‍රතාවයකින් යුත් වර්ෂාපතනයත් සමග පාංශු තෙතමනය වැඩිවීමත් සමඟ නායයෑම් බහුලව සිදු වන බැවින්, ජාතික ගොඩනැගිලි පර්යේෂණ සංවිධානය විසින් නායයෑම් අවදානම් ප්‍රදේශවල වර්ෂාපතනයන් නිරීක්ෂණය කිරීම සඳහා ස්වයංක්‍රීය වර්ෂාමාපකයන් 330කින් යුත් ජාලයක් පවත්වාගෙන යනු ලබයි. ජාතික ගොඩනැගිලි පර්යේෂණ සංවිධානයෙහි නායයෑම් පූර්ව අනතුරු ඇඟවීම් මධ්‍යස්ථානයේ විද්‍යාඥයින්, කාලගුණ විද්‍යා දෙපාර්තමේන්තුව විසින් නිකුත් කරනු ලබන කාලගුණ අනාවැකි සහ ස්වයංක්‍රීය වර්ෂාමාපකයන් විසින් ලබා ගන්නා දත්තයන් විශ්ලේෂණය කිරීම මගින් ආපදා කළමනාකරණ මධ්‍යස්ථානයේ හදිසි මෙහෙයුම් මධ්‍යස්ථානය සමඟ එක්ව නායයෑම් පූර්ව අනතුරු ඇඟවීම් නිකුත් කිරීම සිදු කරනු ලබයි. මීට අමතර ව ජාතික ගොඩනැගිලි පර්යේෂණ සංවිධානය විසින් භූමි චලනයන් හඳුනාගැනීමේ උපකරණයන් සහ තෙතමන සංවේදන උපකරණ සමඟ නායයෑම් නිරීක්ෂණය කිරීමේ ආයතනික ධාරිතාවය වර්ධනය කර ඇත. 2024 වර්ෂයේ දී නායයෑම් පූර්ව අනතුරු ඇඟවීම් 123ක් නිකුත් කර ඇති අතර, ස්වයංක්‍රීය වර්ෂාමාපක පද්ධතියේ අලුත්වැඩියා සහ නඩත්තු කටයුතු සඳහා රු. මි. 15.0ක ප්‍රතිපාදන භාණ්ඩාගාරය විසින් ලබා දී ඇත.

ගොඩනැගිලි තක්සේරුකරණය සහ තත්ත්ව වාර්තාකිරීමේ ව්‍යාපෘතිය (BACR)

ගොඩනැගිලි තක්සේරුකරණ සහ තත්ත්ව වාර්තා කරණ (BACR) සේවා සැපයීමේ දී ජාතික ගොඩනැගිලි පර්යේෂණ සංවිධානය විසින් වැදගත් කාර්යභාරයක් ඉටු කරනු ලබයි. ජාතික ගොඩනැගිලි පර්යේෂණ සංවිධානය වෙත වෙත රාජ්‍ය හා පෞද්ගලික යන දෙඅංශයෙන් ම මෙම කාර්යන් සඳහා ඉල්ලීම් ලැබෙන අතර ජාතික ගොඩනැගිලි පර්යේෂණ සංවිධානය ස්වයං මූල්‍ය ආයතනයක් ලෙස ක්‍රියාත්මක වන බැවින් එම සේවාවන් සඳහා ගාස්තු අය කිරීම් සිදු කෙරේ. කෙසේ වෙතත් මෙම ගාස්තු ගෙවා ගැනීමේ අපොහොසත් හිමිකාරීත්වයන් සහිත අවස්ථාවන් හි දී අනතුරුදායක විය හැකි ව්‍යුහයන් තුළ තවදුරටත් පදිංචි ව සිටීමෙන් ඔවුන්ගේ මෙන් ම යාබද ප්‍රජාවන්ගේ ද ආරක්ෂාව අවදානම් සහගත වනු ඇත. මෙම ගැටලුව විසඳීම සඳහා ගොඩනැගිලිවල ව්‍යුහාත්මක ඔරොත්තු දීමේ අවශ්‍යතාවය හඳුනා ගනිමින් විශේෂයෙන් පාසල්, රෝහල් සහ අනෙකුත් මහජනතාව රැස්වන ගොඩනැගිලි ඉලක්ක කර ගනිමින් තක්සේරු කිරීම් සඳහා රු. මි. 25.0ක් රජය විසින් ජාතික ගොඩනැගිලි පර්යේෂණ සංවිධානය වෙත වෙන් කර ඇත. ප්‍රතිපාදන වෙන කිරීම සඳහා නිර්ණායක සැලසුම් කර ඇත්තේ රජයේ අංශ තුළ හදිසි අවශ්‍යතා සපුරාලීම සඳහා වන අතර, ඒ සඳහා ගොඩනැගිල්ලෙහි ආයු කාලයෙන් ඔබ්බට පරිහරණය කිරීම, දීර්ඝ කල් පිරීම් සහිත ව අබලන් වීම, ව්‍යුහාත්මක අඛණ්ඩතාව නොමැති වීම, ආපදා හෝ හානි සිදු වී තිබීම, දුර්වල නඩත්තුකරණය හෝ ආසන්න ඉදිකිරීම් කටයුතු මඟින් සිදු වන අහිතකර බලපෑම් යනාදිය අයත් වේ.

ආරම්භයේ සිටම, ජාතික ගොඩනැගිලි පර්යේෂණ සංවිධානය විසින් ගොඩනැගිලි තක්සේරු කිරීම් සහ තත්ත්ව වාර්තාකරණ ව්‍යාපෘතිය යටතේ (BACR) වාර්තා 450කට වඩා නිකුත් කර ඇති අතර 2024 දී පමණක් වාර්තා 101ක් නිකුත් කර ඇත.

නාරාහේන්පිට පිහිටි නිවෙස් සංකීර්ණය

පර්යේෂණ සහ සංවර්ධන වැඩසටහන්

2013 දී ආරම්භ කරන ලද ජාතික ගොඩනැගිලි පර්යේෂණ සංවිධානයේ පර්යේෂණ සහ සංවර්ධන වැඩසටහන, මහා භාණ්ඩාගාරයේ පර්යේෂණ ප්‍රදානවල සහාය ඇතිව අඛණ්ඩ ව ක්‍රියාත්මක වේ. 2024 වසර සඳහා, ”ආරක්ෂිත නිර්මාණී පරිසරයක් ගොඩනැගීම” අරමුණු කරගත් පර්යේෂණ ප්‍රයත්නයන් ඉදිරියට ගෙන යාම සඳහා වාර්ෂික ප්‍රතිපාදන වශයෙන් රුපියල් මිලියන 15.0ක රජයේ ප්‍රදානයක් වෙන් කර ඇත.

ජාතික ගොඩනැගිලි පර්යේෂණ සංවිධානය මෙම අරමුදල් උපායමාර්ගිකව යොදාගනු ලබන්නේ කාර්මික අවශ්‍යතා හා ප්‍රජා අවශ්‍යතා සපුරාලීම සඳහා සහ සැමට ආරක්ෂිත ජීවන තත්ත්වයන් සහතික කිරීම සඳහා ය. නව්‍ය, සුහුරු (SMART) සහ උපායමාර්ගික විසඳුම් හරහා වෘත්තිකයන්, ව්‍යාපාරිකයින් සහ විද්වතුන් සමඟ පුළුල් සාකච්ඡා හරහා හඳුනාගත් ගැටලුවලට ජාතික ගොඩනැගිලි පර්යේෂණ සංවිධානය විසඳුම් ලබාදීමට උත්සහ කරයි. මෙම සහයෝගිතා මගින් පර්යේෂණ අවශ්‍යතා හඳුනාගෙන ප්‍රමුඛතා ගතකොට පර්යේෂණ හා සංවර්ධනයන් හරහා ගැටලුවලට විසඳුම් ලබා දීමට මාර්ගය සලසයි.

2024 දී, ජාතික ගොඩනැගිලි පර්යේෂණ සංවිධානය පර්යේෂණ කමිටුවේ මාර්ගෝපදේශය යටතේ පර්යේෂණ ව්‍යාපෘති 13ක් ක්‍රියාත්මක විය. මෙම පර්යේෂණ කමිටුව මගින් විද්‍යාඥයින්හට ඔවුන්ගේ පර්යේෂණ සිදු කිරීම සඳහා අවශ්‍ය මඟපෙන්වීම නිරන්තරයෙන් සිදු කොට ඇති අතර ව්‍යාපෘති සඳහා අවශ්‍ය පහසුකම් ාතික ගොඩනැගිලි පර්යේෂණ සංවිධානය විසින් සපයා ඇත.

වගුව: 2024 පර්යේෂණ සහ සංවර්ධන වැඩසටහනේ පර්යේෂණ ශීර්ෂයන්

Division	Research Title	Principal Researcher
BMRTD	Development of vegetation-pervious concrete by utilizing waste products and analysis of performance by varying the parameters	S R Randika
	Development of foam concrete for backfilling applications of slope stabilization works	G K B M Gannoruwa
	Developing a value-added product using currency waste collected from the Central Bank, in Sri Lanka	S A D A S SURAWEERA
HSPTD	An application of generative AI towards creating resilient communities through resilient construction guidelines, awareness and education in disaster management	P VikramSinghe
	An application of Convolutional Neural Network (CNN) in extracting landslide topography and identifying element at risk	S Jayaprakash
	Self-assessment tool for assessing disaster resilience of low-rise buildings/houses in Sri Lanka	P VikramSinghe
SER & PMD	Machine learning-based assessment of corrosion-related damages in reinforced concrete low-rise buildings	K Rakulan

Division	Research Title	Research Title
LRRMD	Development of advanced landslide susceptibility mapping methodology using machine learning and AI tools	H. W. G. P. T. Gamage
ESSD	Development of a high-precision acid rainwater collector & detector as a secondary confirmation strategy of ambient air quality	R Ruhunuge
	Investigate the acoustic properties of cement plaster with recycled material as a fine aggregate replacement for screening noises in multistory residential buildings	W K N Chandrasena
	Tree risk assessment for identification of hazardous trees to prevent casualties and damages to properties due to tree failures within the Colombo Municipal Council area	V D W Sumanasekara
GETD	Assessing the Applicability of LS-RAPID Software for Landslide Prediction in Sri Lanka: A Case Study from Passara - Bibile Road	W C M Imalsha
	Experimental study on cyclic shear resistance of Alluvium Soils in Sri Lanka	H W S D Hewawasam

වාර්ෂික පර්යේෂණ ප්‍රතිඵල ජා. ගො. ප. සංවිධානයේ පර්යේෂණ සම්මන්ත්‍රණයේ දී ඉදිරිපත් කර ප්‍රකාශයට පත් කරනු ලැබේ.

සිම්පෝසියා

ජාතික ගොඩනැගිලි පර්යේෂණ සංවිධානයේ 14 වන වාර්ෂික පර්යේෂණ සම්මන්ත්‍රණය 2025 පෙබරවාරි 25 වන දින කොළඹ දී පැවැත්වීමට නියමිතය. මෙම වසරේ සම්මන්ත්‍රණය "ගොඩනඟන ලද පරිසර ඔරොත්තු දීමේ හැකියාව සඳහා ස්මාර්ට් විසඳුම් යන පුළුල් තේමාව යටතේ පැවැත්වීමට සැලසුම් කර ඇත.

මෙම සම්මේලනය සැලසුම් කර ඇත්තේ රාජ්‍ය හා පුද්ගලික අංශ ආයතන, විද්වතුන්, වෘත්තීමය ආයතන, ජාත්‍යන්තර සහ කලාපීය හවුල්කාර ආයතන සහ සමාන ක්ෂේත්‍රවල විශිෂ්ට විශේෂඥයින්ගේ සහභාගිත්වයෙන් යුත් සහයෝගිතා වේදිකාවක් ලෙස ය.

සම්මේලනයේ සමාරම්භක උත්සවය සඳහා මහා භාණ්ඩාගාරයේ සැලසුම් සහ ආර්ථික සංවර්ධන අමාත්‍යාංශයේ නියෝජ්‍ය ලේකම් මහාචාර්ය අජිත් අබේසේකර මහතාගේ ප්‍රධාන දේශනයක් යොදා ගැනීමට සැලසුම් කර ඇත. ඉන් අනතුරු ව, ජයිකා ශ්‍රී ලංකා ආයතනයේ ප්‍රධාන නියෝජිතයාගේ ආරාධිත දේශනයක්, සහ ප්‍රධාන ආරාධිත (විශ්‍රාමික) ගරු ආරක්ෂක නියෝජ්‍ය අමාත්‍ය කේ. පී. අරුණ ජයසේකර මහතා දේශනයක් සිදු කිරීමට නියමිතය. ඉන් අනතුරුව, විශේෂ ආරම්භක සැසිවාරයක්ද පැවැත්වීමට සැලසුම් කර ඇත.

ගොඩනඟන ලද පරිසරයේ ප්‍රත්‍යස්ථිතිය සඳහා ස්මාර්ට් විසඳුම් යන මාතෘකාව යටතේ කර්මාන්ත ක්ෂේත්‍රයේ විශිෂ්ට විශේෂඥයින්ගේ සහභාගිත්වයෙන් සංවාදයක් පැවැත්වීමට යෝජිතය. මෙම උත්සවය

2024 වර්ෂයේ දී ජාතික ගොඩනැගිලි පර්යේෂණ සංවිධානය විසින් සිදු කරන ලද පර්යේෂණ අධ්‍යයන ප්‍රතිඵල 35කට අධික සංඛ්‍යාවක් එළිදක්වන ලබනු අතර, තාක්ෂණික සැසි තුනක් හරහා අධ්‍යයන 12ක් පමණ ඉදිරිපත් කිරීමට සැලසුම් කර ඇත.

1 Technical Session: Transforming Risk Assessment with Advanced Technologies.
2 Technical Session: Innovation in Action for a Sustainable Environment
3 Technical Session: Digital Innovations in Risk Communication for Early Warning and Early Action

මෙම සම්මන්ත්‍රණය මගින් ගොඩනඟන ලද පරිසරය පිළිබඳ වෘත්තිකයන් සමඟ පවත්නා හවුල්කාරිත්වය ශක්තිමත් කිරීම සහ ජාතික ගොඩනැගිලි පර්යේෂණ සංවිධානයේ ධාරිතාව තවදුරටත් වැඩිදියුණු කිරීම අපේක්ෂා කෙරේ.

ප්‍රධාන උපදේශන ව්‍යාපෘති

යාබද ගොඩනගන ලද පරිසරය වෙත අත්විය හැකි අහිතකර බලපෑම් තක්සේරු කිරීම සඳහා භූ තාක්ෂණික නිෂ්කාශණ නිකුත් කිරීම.

ජාතික ගොඩනැගිලි පර්යේෂණ සංවිධානය විසින් ඉදිකිරීම් සඳහා පයිලින් (piling) හෝ ගැඹුරු කැණීම ඇතුළු යෝජිත සංවර්ධන ක්‍රියාකාරකම් සඳහා භූ තාක්ෂණික නිශ්කාසණ නිකුත් කිරීම සිදු කරනු ලබයි. මෙම භූ තාක්ෂණ නිශ්කාසන නිකුත් කිරීමේ ප්‍රධාන පරමාර්ථය වන්නේ යම් යෝජිත සංවර්ධනයක; විශේෂයෙන්ම ගොඩනැගිල්ලක උප ව්‍යුහය ගොඩනැගීමේ දී දේපළවලට සහ අවට ඉදිකරන ලද පරිසරයට ඇති බලපෑම තක්සේරු කිරීමයි.

මෙහි ඇති අවශ්‍යතාවය නාගරික සංවර්ධන අධිකාරියේ (UDA) සැලසුම් සහ සංවර්ධන රෙගුලාසි 2021;57 (3) (ඇ) වගන්තිය මඟින් පනවනු ලැබ ඇති 2021 ජුලි 08 දින ප්‍රකාශයට පත්කර ලද අංක 2235/54 දරණ ගැසට් පත්‍රය මඟින් ප්‍රකාශයට පත් කර බලාත්මක කර ඇත. නිෂ්කාසණ ක්‍රියාවලිය විධිමත් කිරීම සඳහා ජාතික ගොඩනැගිලි පර්යේෂණ සංවිධානය, සංචාරක සංවර්ධන අධිකාරිය (SLTDA) සහ නාගරික සංවර්ධන අධිකාරියේ (UDA) 'one stop ඒකකය' (OSU) සමග අවබෝධතා ගිවිසුමකට එළඹ ඇත.

ඒ අනුව, ජාතික ගොඩනැගිලි පර්යේෂණ සංවිධානය විසින් 2024 වසර සඳහා භූ තාක්ෂණික නිෂ්කාසණයන් සහ නිෂ්කාසණ අළුත් කිරීම් 22ක් නිකුත් කර ඇති අතර සේවාව සැපයීම සඳහා රුපියල් මිලියන 3.9ක් ලබා ඇත.

2018 සිට 2024 දක්වා කාලය තුළ සිදු කරන ලද නිෂ්කාසණයන් සහ අලුත් කිරීම් පිලිබද තොරතුරු පහත වගුව තුළින් පෙන්නුම් කර ඇත.

වගුව: 2018 සිට 2024 දක්වා නිකුත් කරන ලද නිෂ්කාශන සහ අලුත් කිරීම්.

වසර	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
නිෂ්කාසණ සහ අලුත් කිරීම් ගණන	38	20	09	35	21	15	22

ගොඩනැගිලි විමර්ශන සහ හානි තක්සේරු කිරීම් ලබාදීම

ජාතික ගොඩනැගිලි පර්යේෂණ සංවිධානයේ ව්‍යුහාත්මක ඉංජිනේරු පර්යේෂණ සහ ව්‍යාපෘති කළමනාකරණ අංශය (SER&PMD) රාජ්‍ය සහ පෞද්ගලික අංශයේ සේවාදායකයින් සඳහා විශේෂඥ උපදේශන සේවා සපයයි. මෙම සේවාවන්ට පාසල්, විශ්ව විද්‍යාල, කර්මාන්තශාලා, රෝහල්, කාර්යාල ගොඩනැගිලි, සුපිරි වෙළඳසැල්, හෝටල් සහ නිවාස වැනි යෝජිත සහ පවතින ගොඩනැගිලි තක්සේරු කිරීම ඇතුළත් වේ. නව ඉදිකිරීම් ව්‍යාපෘතිවල දී ව්‍යුහාත්මක අඛණ්ඩතාව නිරීක්ෂණය කිරීම සඳහා, ගොඩනැගිලිවල ආරක්ෂාව සහ කල්පැවැත්ම සහතික

සහස්පුර නිවාස යෝජනා ක්‍රමය, කොළඹ

කිරීම සඳහා SER&PMD විසින් පූර්ව-අතරමැදි සහ පශ්චාත්-ඉරිතැලීම් සමීක්ෂණ පවත්වනු ලැබේ.

2024 වර්ෂයේ දී, මෙම අංශය විසින් පෞද්ගලික අංශයේ විවිධ ගොඩනැගිලි විමර්ශනය කොට වාර්තා 113ක් නිකුත් කොට ඇත.

මඩකලපුව ශික්ෂණ රෝහලේ හෙද නිවාස ගොඩනැගිල්ල

2024 වර්ෂයේ දී GeoAI පර්යේෂණාගාර උපදේශන ක්‍රියාකාරකම්

ජාතික ගොඩනැගිලි පර්යේෂණ සංවිධානයෙහි GeoAI පර්යේෂණාගාරය geospatial intelligence, ආපදා අවදානම් කළමනාකරණය, නාගරික සැලසුම්කරණය සහ පාරිසරික තිරසාරභාවය පිළිබඳ විශිෂ්ටත්වයේ මධ්‍යස්ථානයක් ලෙස සේවය කරයි. 2024 දී, පර්යේෂණාගාරය GIS, LIDAR, ඩ්‍රෝන් සමීක්ෂණ සහ AI-පාදක වන අවකාශීය විශ්ලේෂණය වැනි උසස් භූ අවකාශීය තාක්ෂණයන් එහි පර්යේෂණ සහ උපදේශන සේවාවන්ට සාර්ථකව ඒකාබද්ධ කළේය. මාවනැල්ල, නිට්ටඹුව සහ කෑගල්ල යන ප්‍රදේශවල රූප විද්‍යාත්මක විශ්ලේෂණය සඳහා ඡායාරූපමිතික හා තාපගතිකරණ ඩ්‍රෝන සමීක්ෂණ පැවැත්වීම මෙන්ම ව්‍යුහයන් 800කට අධික සංඛ්‍යාවක් ගොඩනැගිලි සමීක්ෂණ සම්පූර්ණ කිරීම ප්‍රධාන ක්‍රියාකාරකම් අතරට ඇතුළත් විය. බදුල්ල, මහනුවර, මාතර සහ රත්නපුර වැනි නායයෑම් අධි අවදානම් දිස්ත්‍රික්කවල LIDAR සමීක්ෂණ හරහා නායයෑම් අවම කිරීමේ ප්‍රයත්නයන් සඳහා ද පර්යේෂණාගාරය සහාය වූ අතර, සමෝච්ඡ සිතියම්, ත්‍රිමාණ ආකෘති සහ ඕතොමොසයික් රූප කිරීම යනාදී කාර්යයන් සිදු කළේය. මීට අමතරව, විද්‍යාගාරය අතින් ක්‍රියාකරන වැසි මාපක දත්ත රැස් කිරීම සඳහා ජංගම යෙදුමක් සහ නායයෑම්-ප්‍රත්‍යස්ථිතක (LA-Res) පද්ධතිය සඳහා පිරිවිතර වැනි නව්‍ය මෙවලම් සංවර්ධනය කරන ලද අතර, එමගින් ආපදා සූදානම සහ ප්‍රතිචාර දැක්වීමේ හැකියාවන් වැඩි දියුණු කරන ලදී.

GeoAI පර්යේෂණාගාරය, ධාරිතා වර්ධනය සහ දැනුම බෙදා ගැනීම, LIDAR සමීක්ෂණය, බහු වර්ණාවලි සහ තාප ප්‍රතිරූපකරණය සහ ආපදා අවදානම් අවම කිරීමේ සැලසුම්කරණය සඳහා GIS පිළිබඳ පුහුණු වැඩසටහන් පැවැත්වීම කෙරෙහි ද අවධානය යොමු කළේය. මෙමගින් රජයේ නිලධාරීන් සහ වෘත්තිකයන් අත්‍යවශ්‍ය භූ අවකාශ කුසලතාවලින් සන්නද්ධ කරන ලද අතර, ආපදා අවදානම් කළමනාකරණය සඳහා අවශ්‍ය ආයතනික හැකියාවන් ගෙන් ශක්තිමත් කරන ලදී. තවද, වඩාත් ඵලදායී සම්පත් බෙදාහැරීමෙන් සහ තීරණ ගැනීම සඳහා හැකියාවන් ලබා දෙමින්, නායයෑම් අවම කිරීමේ ස්ථාන වෙත ප්‍රමුඛතාගත කිරීම සඳහා පර්යේෂණාග ාරය විද්‍යාත්මක ක්‍රමවේදයක් සකස් කරන ලදී. මෙම නවමු උත්සාහයන් තුළින්, GeoAI පර්යේෂණාගාරය භූගෝලීය බුද්ධි විසඳුම්වල ප්‍රධාන සැපයුම්කරුවෙකු ලෙස එහි භූමිකාව ශක්තිමත් කරමින්, ශ්‍රී ලංකාවේ ආපදා සඳහා ඔරොත්තු දීමේ හැකියාව, නාගරික සැලසුම්කරණය සහ පාරිසරික තිරසාරභාවය ඉහළ නැන්වීම සඳහා දායක විය.

නායයෑම් ආශ්‍රිතව LIDAR සමීක්ෂණ පැවැත්වීම.

LIDAR සමීක්ෂණය, බහු වර්ණාවලි පිළිබඳ පුහුණු වැඩසටහන

RLVMMP ව්‍යාපෘතිය සඳහා ක්ෂේත්‍ර විශේෂිත පාරිසරික සහ සමාජ කළමණාකරන සැලසුම්

ජාතික ගොඩනැගිලි පර්යේෂණ ආයතනය විසින්, ආසියා යටිතල පහසුකම් ආයෝජන බැංකුවේ (AIIB) මූල්‍ය ආධාරය ලබාගනිමින්, ස්ථායීකරණ ක්‍රමවේද මඟින් නායයෑම් අවදානම් අවම කිරීමේ ව්‍යාපෘතිය (RLVMMP) ක්‍රියාත්මක කරමින් පවතී. මෙම ව්‍යාපෘතිය හරහා පලාත් හයක දිස්ත්‍රික්ක 11ක අධි අවදානම් ප්‍රදේශවල පිහිටි අස්ථායී බෑවුම් 140ක් සඳහා නායයෑම් අවදානම් අවම කිරීමේ කටයුතු AIIB ආයතනයේ සහ දේශීය පාරිසරික හා සමාජ ආරක්ෂණ නීතිරීති වලට අනුගත වෙමින් ක්‍රියාත්මක වේ. මේ සඳහා මාර්ගෝපදේශයක් ලෙස පාරිසරික සහ සමාජ කළමනාකරණ රාමුවක් (ESMF) සකස් කර ඇත. එම පාරිසරික සහ සමාජ කළමනාකරණ රාමුව මඟින් ස්ථාන විශේෂිතව සකස් කරන ලද පාරිසරික සහ සමාජ කළමනාකරණ සැලසුම් මගින් සෑම නායයෑම් අවම කිරීමේ ස්ථානයකම පවතින පාරිසරික, සමාජ, සෞඛ්‍ය සහ ආරක්ෂිත තත්ත්වයන් සලකා බැලීමක් සිදු කරයි. මෙම ව්‍යාපෘතිය සැලසුම් කිරීම, නිර්මාණය, ඉදිකිරීම් හා මෙහෙයුම් අදියරවල දී අදාළ කළමනාකරණ ක්‍රියාමාර්ග විධිමත් ලෙස යෙදවීම සඳහා මාර්ගෝපදේශ සපයයි. මෙමගින් මෙම ව්‍යාපෘතිය තිරසාර සහ වගකීම් සහිත පරිදි ක්‍රියාත්මක වීමේ හැකියාව වර්ධනය කරයි.

පාරිසරික සහ සමාජ කළමනාකරණ සැලසුම් මගින් ව්‍යාපෘතියෙන් බලපෑම් ලබන ප්‍රජාවන්ගේ ගැටලු සලකා බැලීම සඳහා පැමිණිලි නිරාකරණ ක්‍රමයක් පිහිටුවීමද සිදු කරයි. මෙම සැලසුම් සකස් කිරීමේ දී, බලපෑම් ලබන පුද්ගලයන් සහ හවුල්කරුවන් වන ආයතන සමඟ උපදේශන සැසියන් පැවැත්වීමටද, අදහස් රැස් කිරීමට සහ ගැටලු සලකා බැලීමටද කටයුතු කරන ලදී. සියලු පාරිසරික සහ සමාජ කළමනාකරණ සැලසුම් ජනතාවට පරිශීලනය කල හැකි ලෙස ව්‍යාපෘතියේ නිල වෙබ් අඩවිය (https://rlvmmp.lk/) තුළ පළ කොට ඇත.

ව්‍යුහාත්මක ඉංජිනේරු පර්යේෂණ සහ ව්‍යාපෘති කළමනාකරණ අංශ විසින් ලබාදෙන ව්‍යාපෘති කළමනාකරණ උපදේශන සේවාවන්

2023-2024 වසර වලදී, ව්‍යුහාත්මක ඉංජිනේරු පර්යේෂණ සහ ව්‍යාපෘති කළමනාකරණ අංශ විසින් රාජ්‍ය හා පෞද්ගලික අංශයේ සැලකිය යුතු ව්‍යාපෘති කිහිපයක් සිදු කරන ලද අතර, ඒවා අතරට බොල්තුඹේ කණ්ඩි කඩාවැටීම අවම කිරීම (රුපියල් මිලියන 46.3), නුවරඑළිය සහිරා විද්‍යාලයේ නායයෑම් අවම කිරීම (රුපියල් මිලියන 28.9), මාතලේ හත්තොට අමුණ (රුපියල් මිලියන 18.9), සහ ගල්ල උඩලමත්ත මහා විද්‍යාලය සහ යක්කලමුල්ල දුටුගැමුණු මහා විද්‍යාලය (රුපියල් මිලියන 30.5) වැනි ස්ථානවල නායයෑම් අවම කිරීමේ ව්‍යාපෘති ඇතුළත් වේ.

ආරක්ෂක අමාත්‍යාංශයේ ආපදා කළමනාකරණ අංශයේ ජල කාන්දුවීම් විමර්ශනය කිරීම සහ පිළිසකර කිරීම (රුපියල් මිලියන 40), කොළඹ 05 මිනින්දෝරු දෙපාර්තමේන්තුවේ අලුත්වැඩියා කටයුතු (රුපියල් මිලියන 23) සහ ගම්පහ ප්‍රාදේශීය සභා ගොඩනැගිල්ලේ අදියර I අලුත්වැඩියාවන් (රුපියල් මිලියන (4) ඇතුළත් විය.

කොළඹ 05, මිනින්දෝරු දෙපාර්තමේන්තුවේ ප්‍රතිසංස්කරණ ව්‍යාපෘතිය

පරීක්ෂණ සහ උපදේශනය මගින් වූ ආදායම

නායයෑම් අධ්‍යයන හා සේවා, භූ තාක්ෂණික ඉංජිනේරු සේවා, ව්‍යාපෘති කළමනාකරණ සේවා, ගොඩනැගිලි ද්‍රව්‍ය, මානව ජනාවාස සැලසුම්කරණය සහ පාරිසරික කළමනාකරණය යන ක්ෂේත්‍රවල තාක්ෂණික පරීක්ෂණ සහ උපදේශන සේවා සැපයීම පහතින් සාරාංශගත කර ඇති පරිදි අඛණ්ඩ ව සිදු කරන ලදී:

වගුව: පරීක්ෂණ සහ උපදේශන කටයුතු මගින් ලැබූ ආදායම

ක්‍රියාකාරකම්/ අංශය	උපදේශන සේවා ගණන	පරීක්ෂණ/ විමර්ශන ගණන	ජනනය කරන ලද මුළු ආදායම (රු. මිලියන)
නායයෑම් පර්යේෂණ සහ අවදානම් කළමනාකරණ අංශය	824	11,237	116.35
භූ තාක්ෂණික ඉංජිනේරු සහ පරීක්ෂණ අංශය	141	58	200.47
පරිසර අධ්‍යයන හා සේවා අංශය	2	440	81.16
ගොඩනැගිලි ද්‍රව්‍ය පර්යේෂණ සහ පරීක්ෂණ අංශය	1	2,128	53.50
ව්‍යුහාත්මක ඉංජිනේරු පර්යේෂණ සහ ව්‍යාපෘති කළමනාකරණ අංශය	135	-	40.27
මානව ජනාවාස සැලසුම් සහ පුහුණු අංශය	29	-	15.04
උපදේශන කටයුතු RLVMM ව්‍යාපෘතිය	-	-	2.79
වෙනත් ආදායම්	-	-	86.83
එකතුව			596.41

අනෙකුත් තාක්ෂණික මැදිහත්වීම්

නායයෑම් පර්යේෂණ සහ අවදානම් කළමනාකරණ අංශයෙහි සුහුරු (SMART) කාර්යාල ප්‍රවේශය මගින් නායයෑම් අවදානම් කළමනාකරණය

ජාතික ගොඩනැගිලි පර්යේෂණ සංවිධානයේ නායයෑම් පර්යේෂණ හා අවදානම් කළමනාකරණ අංශය (LRRMD) සුහුරු කාර්යාල ප්‍රවේශයක් අනුගමනය කරමින්, ඩිජිටල් මෙවලම් සහ සරල ක්‍රියාවලි යොදා ගනිමින් සේවා ලබාදීමේ කාර්යක්ෂමතාව වැඩි දියුණු කර ඇත. මෙම පරිවර්තනයේ ප්‍රධාන ම ලක්ෂණය වන්නේ නායයෑම් තොරතුරු කළමනාකරණ පද්ධතිය (LIMS) හඳුන්වාදීමයි. JICA ආයතනයෙ SABO ව්‍යාපෘතිය යටතේ අරමුදල් සපයා ඇති මෙම පද්ධතිය, නායයෑම් පරීක්ෂණ සඳහා වන ක්‍රියාවලිය ඉල්ලුම් ඉදිරිපත් කිරීමේ සිට වාර්තා නිකුත් කිරීම දක්වා ඩිජිටල්කරණය කරයි. එමෙන්ම, පසුගිය නායයෑම් සිද්ධීන් පිළිබඳ වන ආසන්න වශයෙන් ලක්ෂ 1.2ට ආසන්න වාර්තා දත්ත සමුදායක් මෙහි අන්තර්ගත කොට ඇත. මෙම පද්ධතිය හරහා මෙහෙයුම් කාර්යක්ෂමතාව විශාල වශයෙන් වැඩිදියුණු වී ඇති අතර, කඩදාසි භාවිතය අඩු වීමත්, අර්ධ-ප්‍රමාණාත්මක තක්සේරු ක්‍රමය භාවිතයෙන් වේගවත් හා නිවැරදි තීරණ ගැනීමට හැකියාව ලැබී ඇත. ඊට අමතරව, LRRMD අංශය එහි පරීක්ෂණ සේවා සඳහා ISO/IEC 17.02.2012 සහතිකය ශ්‍රී ලංකා ප්‍රතීතන මණ්ඩලයෙන් (SLAB) ලබා ගෙන ඇත.

මෙම සහතිකය මූලිකව කොළඹ/ගම්පහ දිස්ත්‍රික්ක කාර්යාලයට පමණක් ලබා දී තිබූ නමුත්, දැන් එය අනෙකුත් දිස්ත්‍රික්ක කාර්යාලවලට ද ව්‍යාප්ත කරමින් සිටින අතර, එමගින් ජාතික මට්ටමින් ස්ථාවර, උසස් ගුණාත්මකභාවයෙන් යුත් පරීක්ෂණ සේවාවක් ලබා දීම සහතික කරයි. නායයෑම් පර්යේෂණ හා අවදානම් කළමනාකරණ අංශයේ මෙම දියුණුව, නායයෑම් පරීක්ෂණ සේවා සඳහා වන වැඩිවන ඉල්ලුම සඳහාත්, රාජ්‍ය හා පෞද්ගලික අංශයේ පාරිභෝගිකයින්ට විශ්වසනීය, විනිවිදභාවයෙන් යුත් හා නිවැරදි වාර්තා ඉදිරිපත් කිරීමටත් හැකියාව ලබා දී ඇත. ඩිජිටල් නවෝත්පාදන හා ජාත්‍යන්තර ප්‍රමිතීන් පිළිපැදීම තුළින්, මෙම උත්සාහයන් ස්වාභාවික ව්‍යසන වලින් ආරක්ෂාවීම , ව්‍යසන වලට සූදානම් වීම සහ මෙහෙයුම් කාර්යක්ෂමතාව වැඩි දියුණු කිරීමට ඇති ජාතික ගොඩනැගිලි පර්යේෂණ සංවිධානයේ කැපවීම අවධාරණය කරයි.

SLAB
SRI LANKA ACCREDITATION BOARD

Certificate of Accreditation

Sri Lanka Accreditation Board for Conformity Assessment
hereby declares that

Landslide Research and Risk Management Division
National Building Research Organization

having being found to comply with the accreditation criteria for inspection bodies as described in ISO / IEC 17020: 2012, has been accredited as an Inspection body under the field of

Geological Inspections
(Landslide Risk Assessment)

and has been assigned the accreditation number
IB 011-01

This certificate is issued on 06 February 2024 and is valid until

05 February 2028

The accreditation was granted for the first time on 06 February 2024

The scope and conditions of accreditation are specified in the Schedule of Accreditation bearing the accreditation number appearing in this certificate.

Director/CEO
Sri Lanka Accreditation Board for Conformity Assessment
Colombo, Sri Lanka

ඉහළ නිරවද්‍යතාවයෙන් යුත් විශ්ලේෂණ උපකරණ සහිත පරීක්ෂණාගාරය

ජාතික ගොඩනැගිලි පර්යේෂණ සංවිධානයෙහි පාරිසරික පරීක්ෂණාගාරය නව පරීක්ෂණාගාර සංකීර්ණයට ගෙනයන ලද අතර, නවීන හා අතිශයින් දියුණු උපකරණ වලින් සමන්විත වී ඇත. මෙමගින් පර්යේෂණ හා උපදේශන හැකියාවන් හි සැලකිය යුතු ඉදිරි පිම්මක් සනිටුහන් කිරීමට හැකි වී ඇත. ලබා ගන්නා ලද නවීන උපකරණ, එනම් Gas Chromatography- Mass Spectrometry (GC-MS), Ion Chromatography (IC) Inductively Coupled Plasma Optμcal Emμssμon Spectroscopy (ICP-OES), X-Ray Diffraction (XRD) සහ Ray Fluorescence (XRF) වැනි උපකරණ අයත්වන අතර එමගින් ජලය, අප ජලය, වායු ගුණාත්මකභාවය සහ ද්‍රව්‍ය ගුණාත්මකභාවය වැනි ක්ෂේත්‍රවල පරීක්ෂණ සඳහා කලින් නොතිබූ නිරවද්‍යතා හා විශ්ලේෂණ හැකියාවන් සපයයි. මෙම නවීන තාක්ෂණය විද්‍යාඥයින්ට සංකීර්ණ තත්ත්වයන් ගවේෂණය කිරීමට ඉඩ සලසන අතර විශිෂ්ට සොයාගැනීම් හා වැඩිදියුණු කළ පර්යේෂණ ප්‍රතිඵල ලබා ගැනීමට මග පාදයි.

මෙම උසස් තාක්ෂණික උපකරණ මගින් ඉහල ස්වයංක්‍රියකරණයක් හරහා වේගවත් දත්ත සැකසීම, වැඩිදියුණු කළ සංවේදීතාව සහ නිවැරදි උෂ්ණත්ව පාලනය වැනි විශේෂාංග මගින් පරීක්ෂණවල නිරවද්‍යතාව සහ කාර්යක්ෂමතාව විශාල වශයෙන් වැඩි දියුණු කර ඇත. එහි ප්‍රතිඵලයක් ලෙස, පරීක්ෂණාගාරය වෙතින් විශ්වාසනීය ප්‍රතිඵල ලබා දීමට, විශ්ලේෂණ කාලය අඩු කිරීමට සහ ජනනය වන දත්තවල සමස්ත ගුණාත්මකභාවය වැඩි දියුණු කිරීමට හැකියාව ලබා ගෙන ඇත. මෙම තාක්ෂණික උසස් කිරීම, ජාතික ගොඩනැගිලි පර්යේෂණ සංවිධානයෙහි පාරිසරික පර්යේෂණ සහ උපදේශන ක්ෂේත්‍රවල උසස් තත්ත්වය පිළිබඳ ඔවුන්ගේ කැපවීම ශක්තිමත් කරන අතර, නවෝත්පාදනාත්මක හා විශවාසනීය විසඳුම් හරහා තීරණාත්මක පාරිසරික අභියෝග සම්බන්ධයෙන් කටයුතු කිරීමට ආයතනයේ මෙහෙවරට අතිරේක සහය ලබා දෙයි.

පාරිසරික අධ්‍යයන හා සේවා පරීක්ෂණාගාරය ශබ්ද මිනුම් සඳහා ISO/IEC 17025 සහතිකය ලබා ගනී

ජාතික ගොඩනැගිලි පර්යේෂණ සංවිධානයේ පාරිසරික අධ්‍යයන හා සේවා අංශය, පරිසරය සම්බන්ධ ක්‍රියාවලීන් සඳහා සම්පූර්ණ සේවාවන් සහ පර්යේෂණාගාර පරීක්ෂණ සපයයි. මධ්‍යම පරිසර අධිකාරියේ ලියාපදිංචි වූ, අනුමත පරිසර පරීක්ෂණාගාරයක් සහ උපදේශන සේවා සපයන ආයතනයක් ලෙස, පාරිසරික අධ්‍යයන හා සේවා අංශය ජාතික මට්ටමේ ව්‍යාපෘති සඳහා පාරිසරික ඇගයීම් සිදු කරයි. උසස් ක්ෂේත්‍ර හා පර්යේෂණාගාර උපකරණ සහ බහුවිධ වෘත්තීය නිලධාරීන්ගෙන් සමන්විත පාරිසරික අධ්‍යයන හා සේවා අංශය, පුද්ගලයින්, රාජ්‍ය සහ පෞද්ගලික ආයතන වෙනුවෙන් පාරිසරික ගුණාත්මකතා පිළිබඳ අධ්‍යනයන් හා අධීක්ෂණයන් මෙන්ම එහි දූෂණ පාලන පිළිබඳ අධ්‍යයනයන්ද සිදු කරයි.

2024 දී, සීමා ශබ්ද මට්ටම් මිනුම් (Boundary Noice Level Measurements) සඳහා ශ්‍රී ලංකා ප්‍රතීතන මණ්ඩලයෙන් (SLAB), ISO/IEC 17025 සහතිකය ලබා ගැනීමෙන් පාරිසරික අධ්‍යයන හා සේවා අංශය විශේෂ සන්ධිස්ථානයක් අත්කර ගත්තේය. BS 4142(2014 ¬A12019) සහ 2023 අංක 924/12 දරන අතිවිශේෂ ගැසට් පත්‍රය මත පදනම් වූ මෙම සහතිකය, ජලය, අපජලය සහ සිමෙන්ති ආශ්‍රිත රසායනික පරීක්ෂණ සඳහා රසායනාගාරයේ පවතින ප්‍රතීතනයන් සම්පූර්ණ කරයි.

ISO/ IEC 17025
TL 064-02

ගොඩනැගිලි පර්යේෂණ සංවිධානය මඟින් වායු තත්ත්ව අධීක්ෂණ යාවත්කාලීන කිරීම

මධ්‍යම පරිසර අධිකාරිය (CEA) සමඟ සහයෝග යෙන්, ජාතික ගොඩනැගිලි පර්යේෂණ සංවිධානය ශ්‍රී ලංකාවේ වායු තත්ත්ව අධීක්ෂණ දත්ත කළමනාකරණ පද්ධතිය ඒකාබද්ධ කිරීම සහ ව්‍යාප්ත කිරීම සඳහා ජාතික පද්ධතියක් සංවර්ධනය කිරීමේ ව්‍යාපෘතියක් ක්‍රියාත්මක කරයි. මෝටර් රථ ප්‍රවාහන දෙපාර්තමේන්තුවේ වාහන විමෝචන පරීක්ෂණ භාර අරමුදල මඟින් අරමුදල් සපයන මෙම ව්‍යාපෘතියේ මුළු අයවැය රුපියල් මිලියන 66.0ක් වන අතර ව්‍යාපෘතියේ කාලය වසර දෙකකි. විවිධ රාජ්‍ය සහ රාජ්‍ය නොවන සංවිධාන විසින් දිවයින පුරා ක්‍රියාත්මක කරනු ලබන වායු අධීක්ෂණ ස්ථානවලින් වායු ගුණාත්මක දත්ත එක් පද්ධතියකට ඒකාබද්ධ කිරීම මෙම ව්‍යාපෘතියේ මූලික අරමුණයි. මෙමගින් ජනමාධ්‍ය (සමාජ මාධ්‍ය සහ හරහා වායු ගුණාත්මක තොරතුරු ප්‍රචාරය කිරීමට, මහජනතාව දැනුවත් කිරීමට සහ දැනුවත් තීරණ ගැනීමට සහාය වීමට හැකියාව ලබාදේ.

කෙටි කාලීන සහ දිගු කාලීන සෞඛ්‍ය අවදානම් තක්සේරු කිරීම් සඳහා සහාය වීම, දේශීය සෞඛ්‍ය ගැටලු හඳුනා ගැනීම සහ ශ්‍රී ලාංකික පුරවැසියන්ගේ ජීවන තත්ත්වයට බලපෑම් කළ හැකි දිගුකාලීන වායු ගුණාත්මක ප්‍රවණතා නිරීක්ෂණය කිරීම කෙරෙහි ද මෙම ව්‍යාපෘතිය අවධානය යොමු කරයි. වායු ගුණාත්මක දත්ත ඒකාබද්ධ කිරීම සහ බෙදා ගැනීම මඟින්, මහජන සෞඛ්‍ය ආරක්ෂාව වැඩි දියුණු කිරීම සහ තිරසාර පාරිසරික කළමනාකරණයට දායක වීම ජාතික ගොඩනැගිලි පර්යේෂණ සංවිධානයෙහි අරමුණයි.

ජංගම පරිසර වායු තත්ත්ව නිරීක්ෂණ රසායනාගාරය

ජාතික ගොඩනැගිලි පර්යේෂණ සංවිධානය හා සෙන්චරි සෝන් එක්ව නවෝත්පාදනීය ගල් අඟුරු අළු බ්ලොක් සංවර්ධනය කිරීම

ජාතික ගොඩනැගිලි පර්යේෂණ සංවිධානයෙහි ගොඩනැගිලි ද්‍රව්‍ය පර්යේෂණ හා පරීක්ෂණ අංශය, සෙන්චරි සෝන් (ප්‍රයිවට්) ලිමිටඩ් සමඟ එක්ව නවෝත්පාදනීය පර්යේෂණ ව්‍යාපෘතියක් ආරම්භ කර ඇත. මෙම සහයෝගීතාවය අවධානය යොමු කරන්නේ ගල් අඟුරු දහනයේ අතුරුඵලයක් වන ගල් අඟුරු අළු භාවිතයෙන් තිරසාර, කල් පවතින හා පිරිවැය ඵලදායී ගොඩනැගිලි ද්‍රව්‍ය නිපදවීමයි. මෙම පර්යේෂණයේ ප්‍රධාන අරමුණු වන්නේ ජාත්‍යන්තර ප්‍රමිතීන්ට අනුකූල වන නව ගල් අඟුරු අළු බ්ලොක් ගල් සංවර්ධනය කිරීම සහ මෙම බ්ලොක් සහතික කළ ගොඩනැගිලි ද්‍රව්‍යයක් ලෙස ස්ථාපිත කිරීම සඳහා සහතික කිරීමේ ක්‍රියාවලිය ආරම්භ කිරීම වේ. මෙමගින් තිරසාර ඉදිකිරීම් ක්‍රමවේදයන්ට දායකත්වය ලබාදෙන අතර ගොඩනැගිලි ද්‍රව්‍ය කර්මාන්තය දියුණු කිරීමට ද උපකාරී වේ.

ජා. ගො. ප. සංවිධානය සහ සෙන්චරි සෝන් (ප්‍රයිවට්) ලිමිටඩ් අතර MOU අත්සන් කිරීම

ශ්‍රී ලංකාවේ කෘෂිකර්මය, වන වගාව සහ අනෙකුත් ඉඩම් භාවිතය සඳහා රටට විශේෂිත විමෝචන සාධක පිළිබඳ අධ්‍යයනයන්

ශ්‍රී ලංකාවේ කෘෂිකර්මය, වන වගාව සහ අනෙකුත් ඉඩම් භාවිතය (AFOLU) සඳහා රටට විශේෂිත විමෝචන සාධක සංවර්ධනය කිරීම සඳහා ජාතික ගොඩනැගිලි පර්යේෂණ සංවිධානයෙහි පාරිසරික අධ්‍යයන සහ සේවා අංශය පර්යේෂණ අධ්‍යයනයන් සිදු කරයි. පරිසර අමාත්‍යාංශයේ දේශගුණික විපර්යාස ලේකම් කාර්යාලය සඳහා වැඩිදියුණු කළ විනිවිදභාව රාමුව (ETF) ව්‍යාපෘතිය යටතේ සිදු කරන ලද මෙම ව්‍යාපෘතිය, හරිතාගාර වායු ඉන්වෙන්ටරි සකස් කිරීම සඳහා IPCC (2006) මාර්ගෝපදේශ සමග සමපාත වේ. මෙම අධ්‍යයනය ප්‍රධාන ක්ෂේත්‍ර තුනක් කෙරෙහි අවධානය යොමු කරයි: methane emissions from enteric fermentation (per head emission by animal category), methane emissions from rice cultivation (by climatic zone per day or season under specific management practices), and reference carbon stocks for specific soil types under human intervention. යනාදියයි.

බතලේගොඩ සහල් පර්යේෂණ සහ සංවර්ධන ආයතනය සහ ජාතික පශු සම්පත් සංවර්ධන මණ්ඩලය ඇතුළු සහයෝගී ආයතන මෙම ව්‍යාපෘතියට සහාය දක්වයි.

නිරවද්‍යතාවය සහතික කිරීම සඳහා, සහල් වගාවෙන් මීතේන් විමෝචනය IoT-පාදක කර්මාන්තශාලා-ක්‍රමාංකනය කරන ලද මීතේන් සංවේදක භාවිතයෙන් නිරීක්ෂණය කරනු ලබන අතර ගෑස් ක්‍රෝමැටෝග්‍රැෆි-FID (ගිනි අයනීකරණ අනාවරක) ක්‍රමවේදය හරහා තහවුරු කෙරේ. පශු සම්පත් සඳහා මීතේන් පරිවර්තන සාධකය (MCF) තීරණය කරනු ලබන්නේ ශ්‍රී ලංකාවට ආවේණික භූගෝලීය, සහ දේශගුණික තත්ත්වයන් සැලකිල්ලට ගනිමින් වාතාශ්‍රය සහිත කුටීර ක්‍රමය භාවිතා කරමිනි. මීට අමතරව, කාබන් තොග ප්‍රමාණනය කිරීම සඳහා දේශගුණික කලාප තුනක ස්වාභාවික වනාන්තර හරහා පාංශු කාබනික කාබන් (SOC) මිනුම් සිදු කරනු ලැබේ.

ස්විස්ටෙක් සිලෝන් පීඑල්සී සමාගම ඉදිකිරීම් ග්‍රවුට් නිෂ්පාදනය සඳහා ජාතික ගොඩනැගිලි පර්යේෂණ සංවිධානය සමඟ සම්බන්ධ වීම

ඉදිකිරීම් කර්මාන්තයේ නවෝත්පාදනයන් සඳහා සැලකිය යුතු පියවරක් තබමින්, ප්‍රමුඛ පෙළේ ටයිල් ,ටයිල් Adhesive සහ ටයිල් ග්‍රවුට් නිෂ්පාදකයෙකු වන ස්විස්ටෙක් සිලෝන් පීඑල්සී සමාගම, තම නිෂ්පාදන පෙළ ව්‍යුහාත්මක ගොඩනැගිලි ද්‍රව්‍ය දක්වා පුළුල් කිරීම සඳහා ජාතික ගොඩනැගිලි පර්යේෂණ සංවිධානය සමඟ හවුල් වී ඇත. 2024 ජූලි 17 වන දින, ජාතික ගොඩනැගිලි පර්යේෂණ සංවිධාන ශ්‍රවණාගාරයේ දී අවබෝධතා ගිවිසුමක් (MOU) අත්සන් කිරීමෙන් සංවිධාන දෙක මෙම සහයෝගීතාවය විධිමත් කළහ. කර්මාන්ත ප්‍රමිතීන් සපුරාලීමට සහ වෙළඳපොළ ඉල්ලීම් සපුරාලීම සඳහා ජාතික ගොඩනැගිලි පර්යේෂණ සංවිධානයෙහි තාක්ෂණික විශේෂඥතාව උපයෝගී කර ගනිමින්, ග්‍රවුට් නිෂ්පාදනය කිරීම සඳහා ඔවුන්ගේ හවුල්කාරීත්වය මෙම අවබෝධතා ගිවිසුම මඟින් දක්වා ඇත.

මෙම හවුල්කාරිත්වය මගින් නිෂ්පාදන හැකියාවන් වැඩිදියුණු වී නව නිෂ්පාදන කාණ්ඩවලට පිවිසීම මගින් ඉදිකිරීම් කර්මාන්තයේ දියුණුවට දායක වන නව්‍ය, උසස් තත්ත්වයේ ඉදිකිරීම් ද්‍රව්‍ය හඳුන්වා දීමට බලාපොරොත්තු වේ.

NBRO සහ Swisstek Ceylon PLC අතර අවබෝධතා ගිවිසුමක් අත්සන් කිරීම.

ශ්‍රී ලංකාවේ ප්‍රථම වරට Small Hard Body Impact පරීක්ෂණයක් ජාතික ගොඩනැගිලි පර්යේෂණ සංවිධානය විසින් සිදු කිරීම

ජාතික ගොඩනැගිලි පර්යේෂණ සංවිධානය විසින් පැනල් බිත්ති සඳහා Small hard object collision පරීක්ෂණය BS 5234-කොටස 2 ප්‍රමිතියට අනුකූලව සාර්ථකව නිම කරන ලදී. ශ්‍රී ලංකාවේ එවැනි පරීක්ෂණයක් සිදු කරන ලද පළමු අවස්ථාව මෙය වන අතර එය දේශීය පරීක්ෂණ හැකියාවන් දියුණු කරමින්, ජාත්‍යන්තර ආරක්ෂක ප්‍රමිතීන්ට අනුකූලව සිදුකිරීම වැදගත් සන්ධිස්ථානයක් සනිටුහන් කරයි.

ජාතික ගොඩනැගිලි පර්යේෂණ සංවිධානයේ සේවාදායකයෙකුගේ ඉල්ලීම පරිදි සිදු කරන ලද මෙම පරීක්ෂණය, ආරක්ෂිත සහ වඩාත් ඔරොත්තු දෙන ගොඩනැගිලි ව්‍යුහයන් සඳහා දායක වෙමින්, පැනල් බිත්ති වල බලපෑම් ප්‍රතිරෝධය (Imapct Resistance) සහ කල්පැවැත්ම තක්සේරු කිරීම සඳහා ඉතා වැදගත් වේ. ජාතික ගොඩනැගිලි පර්යේෂණ සංවිධානයයෙහි ගොඩනැගිලි ද්‍රව්‍ය පර්යේෂණ සහ පරීක්ෂණ අංශය විසින් සිදු කරන ලද මෙම පරීක්ෂණය, ශ්‍රී ලංකාව පුරා ගොඩනැගිලි ද්‍රව්‍යවල ඉහළ ගුණාත්මක ප්‍රමිතීන් සහතික කරමින් නව්‍ය පරීක්ෂණ ක්‍රමවේද හඳුන්වා දීමට ආයතනයේ ඇති කැපවීම අවධාරණය කරයි.

Small hard body impact පරීක්ෂණය

බදුල්ල දිස්ත්‍රික්කයේ ඇල්ල ප්‍රදේශයේ මලිත්තගොල්ල නායයෑමේ අවදානම අවම කිරීම

බදුල්ල දිස්ත්‍රික්කයේ ඇල්ල - මලිත්තගොල්ල ප්‍රදේශයේ 2019 සහ 2023 දෙසැම්බර් මාසවලදී හඳුනාගත් නායයෑමක් 2024 අප්‍රේල් 29 වන දින නැවත සක්‍රීය විය. මෙම සිදු වීම බණ්ඩාරවෙල-ඇල්ල-වැල්ලවාය ප්‍රධාන මාර්ගයේ ගමනාගමනයට බාධා කළ අතර, නායයෑමේ ස්ථානයට ආසන්න වශයෙන් මීටර් 100ක් පහළින් පිහිටි මාර්ගයට සැලකිය යුතු බලපෑමක් ඇති කළේය. ආතති පැළුම්, ජල එක්රැස් වීම් සහ උල්පත් මතුවීම යන නායයෑම් ලක්ෂණ මගින් නායයෑමේ චලනය පෙන්නුම් කරන අතර, එමගින් දේශීය සංචාරක කර්මාන්තයට සහ සමාජ-ආර්ථික ක්‍රියාකාරකම් කෙරෙහි ඇති බලපෑම පිළිබඳ අවධානය යොමුවී ඇත. සිදු කරන ලද භූ විද්‍යාත්මක පරීක්ෂණවලින් පෙනී ගියේ බෑවුම දිගු කාලීන ව ස්ථාවර වුවද, තවදුරටත් සිදු විය හැකි චලනයන් හා හානි වැළැක්වීම සඳහා ක්ෂණික මැදිහත්වීමක් අවශ්‍ය බවයි.

ඊට ප්‍රතිචාර වශයෙන්, ජාතික ගොඩනැගිලි පර්යේෂණ සංවිධානයෙහි භූ තාක්ෂණික ඉංජිනේරු අංශය කෙටි කාලීන අවම කිරීමේ පියවරයන් ක්‍රියාත්මක කළ අතර, භූගත ජල මට්ටම් කළමනාකරණය කිරීම ජල පීඩනය අඩු කිරීම සඳහා තිරස් හා තාවකාලික කාණු ඉදිකිරීම සිදු කරන ලදී. දිගුකාලීන අවම කිරීමේ සැලැස්මක් සකස් කිරීම සඳහා සවිස්තරාත්මක භූ භෞතික හා භූ තාක්ෂණික පරීක්ෂණ ද සිදු කරන ලදී. මෙම ක්‍රියාවලීන් මගින් නායයෑම සාර්ථකව ස්ථාවර කළ අතර, දින දෙක තුනක් ඇතුළත ගමනාගමනය යථා තත්ත්වයට පත් කළේය. සවිස්තරාත්මක අවම කිරීමේ සැලසුම අවසන් කිරීමෙන් පසු, ප්‍රදේශයේ ස්ථිර ස්ථාවරත්වය සහතික කරමින් RLVMMP ව්‍යාපෘතිය යටතේ දිගුකාලීන ස්ථාවරකරණය සඳහා ඉදිකිරීම් කටයුතු ආරම්භ කර ඇත.

විදේශ / පරිත්‍යාගශීලීන්ගේ සහයෝගීතාවයෙන් යුත් ව්‍යාපෘති

ස්ථායීකරණ ක්‍රමවේද මගින් නායයෑම් අවදානම් අවම කිරීමේ ව්‍යාපෘතිය (RLVMMP)

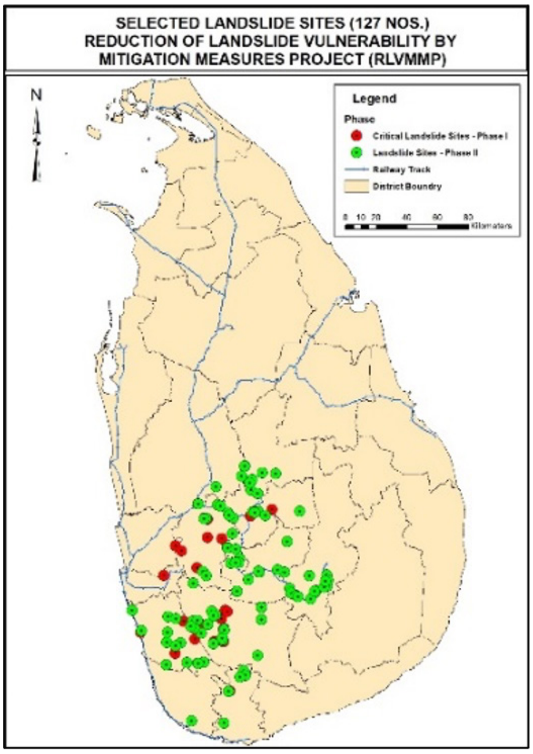
අමාත්‍ය මණ්ඩලය විසින් අනුමත කරන ලද ඒකාබද්ධ නායයෑම් අවම කිරීමේ වැඩසටහනේ ආරම්භය වන ස්ථායිකරණ ක්‍රමවේද මගින් නායයෑම් අවදානම අවම කිරීමේ (RLVMMP) ව්‍යාපෘතිය ජාතික ගොඩනැගිලි පර්යේෂණ සංවිධානය විසින් දියත් කරන ලදී. වසර 5ක් පුරා ක්‍රියාත්මක වන මෙම දැවැන්ත ව්‍යාපෘතියට හඳුනාගත් අධික අවදානමක් සහිත නායයෑම් ස්ථානයන් මෙන්ම මාර්ග ආශ්‍රිත අස්ථාවර බෑවුම්, කඳුකර දුම්රිය මාර්ග ආශ්‍රිත අස්ථාවර බෑවුම් අවම කිරීම් ඇතුළත් වේ. මෙම ව්‍යාපෘතිය ප්‍රධාන සංරචකයන් වන්නේ:

- සිවිල් වැඩ සහ ආශ්‍රිත සැලසුම් හා ඉදිකිරීම් අධීක්ෂණ/කළමනාකරන කටයුතු.
- ප්‍රතිපත්ති සහ නියාමනයන් වැඩිදියුණු කිරීම
- ආයතනික ධාරිතාව ගොඩනැගීම
- තාක්ෂණික සහාය සහ ව්‍යාපෘති කළමනාකරණය.

වගුව : අවම කිරීමේ ස්ථාන ව්‍යාප්තිය

පළාත	දිස්ත්‍රික්කය	ක්ෂේත්‍ර සංඛ්‍යාව
බස්නාහිර	කොළඹ	1
	ගම්පහ	1
	කළුතර	20
මධ්‍යම	මහනුවර	16
	මාතලෙ	10
	නුවරඑළිය	8
දකුණ	ගාල්ල	2
	මාතර	6
වයඹ	කුරුණෑගල	4
ඌව	බදුල්ල	18
සබරගමුව	රත්නපුරා	26
	කෑගල්ල	16
එකතුව		128

2025 ජනවාරි 31 වන විට, නායයෑම් අවදානම් ස්ථාන 59ක සිවිල් වැඩ අවසන් කර ඇත (අදියර I - ස්ථාන 24, අදියර II - ස්ථාන 35). දෙවන අදියරේ ඉතිරි ස්ථාන 69ක අවදානම් අවම කිරීමේ කටයුතු දැනට ක්‍රියාත්මක වෙමින් පවතී. ඒ අනුව ව්‍යාපෘතියේ සමස්ත භෞතික ප්‍රගතිය 62% කි. මීට අමතරව AIIB විසින් තවත් ඇමරිකානු ඩොලර් මිලියන 12ක් නැවත නායයෑම් අවදානම අවම කිරීම සඳහා වෙන්කර ඇත.



තෝරාගත් නායයෑම් අවම කිරීමේ ස්ථානවල ස්ථාන සිතියම

වගුව: පළමු අදියරෙහි ප්‍රගතිය- සංරචක 01

පැකේජය	ක්ෂේත්‍ර සංඛ්‍යාව	දිස්ත්‍රික්කය	තත්ත්වය
පැකේජය 01	04	රත්නපුර	සිවිල් වැඩ 100% සම්පූර්ණ කර ඇත
පැකේජය 02	07	රත්නපුර, කළුතර	
පැකේජය 03	02	මාතර	
පැකේජය 04A,04B, 04C	11	කෑගල්ල, කුරුණෑගල, මහනුවර, ගම්පහ, කොළඹ	

වගුව: දෙවන අදියරෙහි ප්‍රගතිය - සංරචක 01

පැකේජය	ක්ෂේත්‍ර සංඛ්‍යාව	දිස්ත්‍රික්කය	තත්ත්වය
පැකේජය 09	01	නුවරඑළිය	සිවිල් වැඩ 100% අවසන් කර ඇත.
පැකේජය 07 (lot 1-6)	33	රත්නපුර, කළුතර, ගාල්ල, මාතර	සිවිල් වැඩ 100% අවසන් කර ඇත.
පැකේජය 05 (A-E)	25	මහනුවර, මාතලේ, කෑගල්ල, කුරුණෑගල	05A, 05B, 05C සහ 05D ඉදිකිරීම් කටයුතු සිදුවෙමින් පවතී. 05B සිවිල් වැඩ 100% අවසන් කර ඇත.
පැකේජය 06 (A-F)	23	නුවරඑළිය, කෑගල්ල, රත්නපුර, බදුල්ල, මාතර, ගාල්ල	ඉදිකිරීම් කටයුතු සිදුවෙමින් පවතී.
පැකේජය 08 (Lot 1-3)	22	දුම්රිය මාර්ගය (රඹුක්කන -බදුල්ල)	ඉදිකිරීම් කටයුතු සිදුවෙමින් පවතී.

නායයෑම් අවම කිරීම් සම්පූර්ණ කරන ලද ක්ෂේත්‍රය - හෙද පුහුණු පාසල - මහනුවර ශික්ෂණ රෝහල (ක්ෂේත්‍ර අංක - 035L2) - පැකේජය 05B

දේශගුණික අවබලපෑම් අවම කිරීමේ බහු අදියර වැඩසටහන් ප්‍රවේශය (CResMPA)

දේශගුණික අවබලපෑම් අවම කිරීමේ බහු අදියර වැඩසටහන් ප්‍රවේශය (CRESMPA) යනු ලෝක බැංකුවේ මූල්‍ය ආධාරයෙන් වාරිමාර්ග අමාත්‍යාංශය සහ ජාතික ගොඩනැගිලි පර්යේෂණ සංවිධානය මඟින් ක්‍රියාත්මක ව්‍යාපෘතියකි. ආපදා අවදානම් අඩු කිරීම, පූර්ව අනතුරු ඇඟවීම් පද්ධති හා දේශගුණයට ඔරොත්තු දෙන යටිතල පහසුකම් සංවර්ධනය ඉලක්ක කරමින් වැදගත් භූමිකාවක් මෙම ව්‍යාපෘතිය මගින් සිදු කරයි. මෙම ව්‍යාපෘතියේ ජාතික ගොඩනැගිලි පර්යේෂණ සංවිධානයට පැවරී ඇති කොටසේ මූලික අරමුණ වන්නේ ශ්‍රී ලංකාවේ පූර්ව අනතුරු ඇඟවීමේ හැකියාවන් වැඩිදියුණු කිරීමයි. ඒ අනුව, ජාතික ගොඩනැගිලි පර්යේෂණ සංවිධානය විසින් සිදුකිරීමට නියමිත ක්‍රියාකාරකම් සඳහා ලබා දී ඇති මුළු වියදම ඇමරිකානු ඩොලර් මිලියන 9.00කි.

CRESMPA යටතේ ජාතික ගොඩනැගිලි පර්යේෂණ සංවිධානයෙහි ප්‍රධාන දායකත්වයන්;

- ∆ නායයෑම් අවදානම් තක්සේරුව සහ අධීක්ෂණය - උසස් හු තාක්ෂණික පරීක්ෂණ හරහා ශ්‍රී ලංකාවේ නායයෑම් පූර්ව අනතුරු ඇඟවීමේ පද්ධතිය ශක්තිමත් කිරීම, තත්‍ය කාලීන වර්ෂාපතන නිරීක්ෂණය වැඩිදියුණු කිරීම, අවදානම් සහිත ප්‍රජාවන් සඳහා බලපෑම් මත පදනම් වූ පූර්ව අනතුරු ඇඟවීම් ක්‍රියාත්මක කිරීම.
- ∆ යටිතල පහසුකම්වල ප්‍රත්‍යස්ථිතිකතාව - ඉදිකිරීම් කටයුතු ආපදා ප්‍රත්‍යස්ථිතික ප්‍රමිතීන්ට අනුගත වන බව සහතික කරමින් ගොඩනැගිලි ආරක්ෂණ රෙගුලාසි පිළිබඳ තාක්ෂණික විශේෂඥතාව ලබාදීම
- ∆ ඔරොත්තු දීමේ විශ්ලේෂණාත්මක සහ උපදේශන පද්ධතිය (LA-Res) - අධි-විභේදන නායයෑම් ඔරොත්තු දීමේ පද්ධතියක් සංවර්ධනය කිරීම, අවදානමට ලක්විය හැකි ප්‍රදේශ නිරීක්ෂණය කිරීම සඳහා LIDAR, IoT සංවේදක සහ තත්‍ය කාලීන අවදානම් විශ්ලේෂණය භාවිතා කිරීම. නායයෑම් පූර්ව අනතුරු ඇඟවීම් නිකුත් කිරීම වැඩි දියුණු කිරීම සහ දත්ත මත පදනම් වූ තීරණ ගැනීම සඳහා සහාය වීම.
- ∆ වායු ගුණාත්මකභාවය අධීක්ෂණය වැඩිදියුණු කිරීම - පාරිසරික හා මහජන ආරක්ෂාව සහතික කිරීම සඳහා වායු ගුණාත්මකභාවය අධීක්ෂණය කිරීමේ පද්ධති ශක්තිමත් කිරීම.

විද්‍යාත්මක පර්යේෂණ ප්‍රායෝගික යෙදීම් සමඟ ඒකාබද්ධ කිරීමෙන්, CRESMP ව්‍යාපෘතිය යටතේ ශ්‍රී ලංකාවේ ආපදා ඔරොත්තු දීමේ හැකියාව ශක්තිමත් කිරීමට සහ ආරක්ෂිත, දේශගුණයට අනුවර්තනය වන නාගරික සංවර්ධනය පෝෂණය කිරීමට ජාතික ගොඩනැගිලි පර්යේෂණසංවිධානය දායක වේ.

ශ්‍රී ලංකාව සඳහා ජාතික ගොඩනැගිලි කේත සංග්‍රහයක් සකස් කිරීම සහ ස්ථාපිත කිරීම

ශ්‍රී ලංකාවේ ගොඩනැගිලි කඩාවැටීම්, ගිනිගැනීම් සහ ස්වභාවික විපත් නිසා සිදු වන හානි වර්ධනය වීම හේතුවෙන්, මේවාට ඉක්මනින් ප්‍රතිචාර දැක්වීමේ අවශ්‍යතාව ජාතික ගොඩනැගිලි පර්යේෂණ සංවිධානය විසින් හඳුනාගෙන ඇත. මෙම සිදුවීම් බොහෝවිට ඉංජිනේරුමය නොවන ක්‍රියාමාර්ග සහ සුදුසුකම් නොලත් පුද්ගලයන්ගේ මැදිහත්වීමෙන් සිදු කෙරෙන ගොඩනැගිලි ඉදිකිරීම් හේතුවෙන් සිදු වන බව පැහැදිලි වේ. තවද, ආරක්ෂිත නොවන ගොඩනැගිලි හඳුනාගෙන ඇගැයීම සඳහා නිසි නියාමන පද්ධතියක් නොමැති වීම නිසා, ජාතික ගොඩනැගිලි කේතයක් (National Building Code) පිළිබඳ අවශ්‍යතාව තවත් අවධානයට ලක් ව ඇත. ඒ අනුව, ජාතික ගොඩනැගිලි පර්යේෂණ සංවිධානය විසින් නිවාස ඉදිකිරීම් හා සංස්කෘතික කටයුතු අමාත්‍යාංශය සහ රාජ්‍ය පරිපාලන හා ආපදා කළමනාකරණ අමාත්‍යාංශය

සමඟ සහයෝගිත්වයෙන්, ශ්‍රී ලංකාව සඳහා ජාතික ගොඩනැගිලි කේතයක් සකස් කිරීම ආරම්භ කරන ලදී. ලෝක බැංකුවේ තාක්ෂණික සහයෝගයෙන්, සංකල්පන අදියර සම්පූර්ණ කර ඇති අතර එහි අවසාන කෙටුම්පත් වාර්තාව ද සකස් කර ඇත. එම වාර්තාවේ තාක්ෂණික අවශ්‍යතා නිර්ණය කිරීම, අනුමත කිරීමේ ක්‍රියාවලිය යාවත්කාලීන කිරීම, සහ දැනුවත් කිරීම හා ධාරිතාව වර්ධනය කිරීම සඳහා නිර්දේශ සටහන්ව ඇත.

2024 වසරේ දී, ජාතික ගොඩනැගිලි පර්යේෂණ සංවිධානය CIDA, UDA වැනි රාජ්‍ය ආයතන හා ගොඩනැගිලි කර්මාන්තය සම්බන්ධ වෘත්තීය ආයතන සමඟ එක්ව, ජාතික ගොඩනැගිලි කේතය සකස් කිරීමේ ප්‍රතිසම්පාදන කටයුතු පහසු කිරීම සඳහා පුළුල් ලේඛනයක් සංවර්ධනය කරන ලදී. මෙම ලේඛනය තුළ, උපදේශකයින්, අන්තර් දෙපාර්තමේන්තු සම්බන්ධීකරණ කමිටුව (IDCC), ව්‍යාපෘති මෙහෙයුම් ඒකකය (POU) සහ තාක්ෂණික උප කමිටු ආදී සඳහා වන කාර්ය නියෝජන පත්‍රය (ToR) ඇතුළත් අතර ව්‍යාපෘතියේ මෙහෙයුම් ව්‍යුහය සහ මූල්‍ය යෝජනාවක් පිළිබඳ විස්තරද ඇතුළත් වේ. ලෝක බැංකුවේ මූල්‍ය ආධාරය සහිතව ක්‍රියාත්මක වන CResMPA ව්‍යාපෘතිය ඔස්සේ, ජාතික ගොඩනැගිලි කේතය සකස් කිරීම ආරම්භ කිරීම සඳහා මේ වන විට උත්සාහ කර ගෙන යනු ලැබේ. මෙම වැඩසටහනෙහි අරමුණ වන්නේ නිර්මාණය, ඉදිකිරීම, නඩත්තු කිරීම හා විච්ඡේදන ක්‍රියාකාරකම් සඳහා සම්මත නියාමන ක්‍රමයකින් යුතු ප්‍රත්‍යස්ථිතික නිර්මිත පරිසරයක් ශ්‍රී ලංකාව තුළ ගොඩ නගා ගැනීමයි.

ප්‍රත්‍යස්ථිතික ජනාවාස පිළිබඳ පර්යේෂණ සඳහා වැන්ඩර්බිල්ට් විශ්වවිද්‍යාලය හා ජාතික ගොඩනැගිලි පර්යේෂණ සංවිධානය අතර හවුල්කාරිත්වය

ජාතික ගොඩනැගිලි පර්යේෂණ සංවිධානය විසින් ඇමරිකාවේ වැන්ඩර්බිල්ට් විශ්වවිද්‍යාලයේ සිවිල් සහ පාරිසරික ඉංජිනේරු දෙපාර්තමේන්තුව සමඟ හවුල් වී "Policy - Infrastructure - Community Interdependency: The Next Frontiers in Dynamic Network" ලෙස නම් කළ හවුල් පර්යේෂණ ව්‍යාපෘතියක් ක්‍රියාත්මක කරමින් සිටී. මෙම ව්‍යාපෘතියේ අරමුණ වන්නේ මහවැලි පද්ධතියේ කෘෂිකර්ම හා ජලවිදුලි නිපදවීමේ ක්ෂේත්‍ර අතර පවතින ගතිශීලී අන්‍යෝන්‍ය සම්බන්ධතා විශ්ලේෂණය කිරීම සහ එමගින් ප්‍රත්‍යස්ථිතික බව වැඩිදියුණු කිරීම සඳහා ප්‍රතිපත්ති නිර්දේශ සංවර්ධනය කිරීමයි. මෙම උත්සාහය හඳුන්වාදීම සහ ප්‍රධාන පර්යේෂණ කටයුතු සැලැස්වීම සඳහා ශ්‍රී ලංකා මහවැලි අධිකාරියේ (MASL) සහ ලංකා විදුලිබල මණ්ඩලයේ (CEB) ජ්‍යෙෂ්ඨ නිලධාරීන් සමඟ සාකච්ඡා පවත්වා ඇත. ව්‍යාපෘතිය ක්‍රියාත්මක කිරීමේ ආකෘතිය සංවර්ධනය කිරීම සඳහා අවශ්‍ය දත්ත රැස් කිරීම මේ වනවිට සිදුවෙමින් පවතී. මෙම ව්‍යාපෘතිය 2023 සිට 2026 දක්වා ක්‍රියාත්මක වීමට නියමිතය.

මෙම පර්යේෂණය, දේශගුණික වෙනස්වීම්වල බලපෑම්වලට ප්‍රතිරෝධ දැක්විය හැකි දේශගුණික ප්‍රත්‍යස්ථිතික ප්‍රජාවක් ගොඩනැගීම සඳහා වැදගත් පියවරක් වේ. කෘෂිකර්ම ප්‍රතිලාභ සහ ජලවිදුලිබල නිපදවීම සඳහා වැදගත් මූලාශ්‍රයක් වන මහවැලි සංකීර්ණයේ ජල කළමනාකරණ ප්‍රත්‍යස්ථිතතාව වර්ධනය කිරීම මගින්, මෙම ව්‍යාපෘතිය ශ්‍රී ලංකාවේ තිරසාර මානව ජනාවාස සංවර්ධනය ප්‍රවර්ධනය කිරීම පිළිබඳ ජාතික ගොඩනැගිලි පර්යේෂණ සංවිධානයේ ඉලක්ක සමඟ ගැලපේ. මෙම හවුල්කාරිත්වය, දේශීයව පවතින කාලගුණික අභියෝගයන්ට මුහුණදීම සහ රටේ ප්‍රත්‍යස්ථිතතාව වර්ධනය කිරීම සඳහා ජාත්‍යන්තර විශේෂඥත්වය සහ නව්‍ය පර්යේෂණ උපයෝගී කර ගැනීම පිළිබඳ ජාතික ගොඩනැගිලි පර්යේෂණ සංවිධානය වෙතින් දක්වන කැපවීම ද අවධාරණය කරයි.

ජා. ගො. ප. සංවිධානය සහ VIEE පර්යේෂණ කණ්ඩායම

ලංකාවේ වර්ෂාපතනයෙන් ඇතිවන ඉතා වේගවත් සහ දුර ගමන් කරන නායයෑම් සඳහා පූර්ව අනතුරු ඇඟවීමේ තාක්ෂණය සංවර්ධනය - SATREPS (JICA)

නායයෑම් සඳහා වන ජාත්‍යන්තරය සංගමය (ICL) සහ ජාතික ගොඩනැගිලි පර්යේෂණ සංවිධානය එක්ව, ජපානයේ තිරසාර සංවර්ධනය සඳහා වන විද්‍යා හා තාක්ෂණ පර්යේෂණ හවුල් වැඩසටහන (SATREPS) යටතේ "වර්ෂාපතනයෙන් ඇතිවන ඉතා වේගවත් සහ දුර ගමන් කරන නායයෑම්වල විපත් අවම කිරීම (RRLL)" නාමයෙන් ව්‍යාපෘතියක් ක්‍රියාත්මක කර ඇත. මෙම වැඩසටහන සඳහා මුදල් සපයන්නේ ජපානයේ විද්‍යා හා තාක්ෂණ නියෝජිතායතනය (JST) සහ ජපාන ජාත්‍යන්තර සහයෝගිතා නියෝජිතායතනය (JICA) ය. 2020 මාර්තු 1 සිට 2025 පෙබරවාරි 28 දක්වා ක්‍රියාත්මක වන මෙම අවුරුදු පහක ජපාන-ශ්‍රී ලංකා ව්‍යාපෘතියේ අරමුණ වන්නේ 2015-2025 කාලය සඳහා වූ ISDR-ICL සෙන්ඩායි හවුල්කාරිත්වය යටතේ ලෝක හවුල්කරුවන්ගේ උසස් තාක්ෂණයන් එකතු කරමින් විපත් අවදානම් අවම කිරීම වර්ධනය කිරීමයි. මෙම ව්‍යාපෘතිය සඳහා ශ්‍රී ලංකාවේ සහ ජපානයේ බොහෝ ආයතනවල සහයෝගීත්වය හා සහය යටතේ ක්‍රියාත්මක වේ.

ශ්‍රී ලංකාවේ වර්ෂාපතනයෙන් ඇතිවන ඉතා වේගවත් සහ දුර ගමන් කරන නායයෑම් (RRLLs) සඳහා පූර්ව අනතුරු ඇඟවීම් ලබා දිය හැකි සම්පූර්ණ තාක්ෂණික පද්ධතියක් පිහිටුවීම මෙම ව්‍යාපෘතියේ සමස්ත අරමුණ වේ. ව්‍යාපෘතිය ආරම්භ වූයේ ගෝලීය COVID-19 වසංගත සමයේදී ය. ඒ හේතුවෙන් මුල් වසර දෙක තුළ වැඩි වශයෙන් ක්‍රියාකාරකම් සම්බන්ධීකරණය සිදු වූයේ මාර්ග ගත ක්‍රම වලිනි. මෙම කාලය තුළ ශ්‍රී ලංකාවට ගොස් ක්ෂේත්‍ර සමීක්ෂණ පැවැත්වීම, සංවර්ධනය කළ තාක්ෂණයන් සමාජගත කිරීම සහ ප්‍රජා හැකියාවන් වර්ධනය කිරීම සඳහා මහජන අධ්‍යාපන වැඩසටහන් ක්‍රියාත්මක කිරීම වැනි ක්‍රියාකාරකම් දැඩිව සීමා වූ අතර, ඒවා ව්‍යාපෘතියේ අවසන් වසර තුළ සාර්ථකව සම්පූර්ණ කරන ලදී.

මෙම ව්‍යාපෘතිය ආරම්භ වූ දින සිට මෙතෙක් දිගුකාලීන පුහුණුව ලත් පුද්ගලයින් හය දෙනෙකු සිටින අතර, ඔවුන්ගෙන් හතර දෙනෙකු ආචාර්ය උපාධි පාඨමාලා සම්පූර්ණ කර ඇති අතර, දෙදෙනෙකු ශාස්ත්‍රපති උපාධි ලබාගෙන ඇත. එසේම, ව්‍යාපෘතියේ කාලය තුළ පුද්ගලයින් දහ දෙනෙකු කෙටිකාලීන පුහුණුව ලබා ගත්හ. මෙම පුහුණුවෙන් වර්ෂාව නිසා දිනකට කඳුවැටි ප්‍රදේශවලට වැටෙන වැසි සහ ඉතා වේගවත්, දුර ගමන් කරන නායයෑම් පුරෝකථනය කිරීම සම්බන්ධ අත්‍යවශ්‍ය අධ්‍යයන විශේෂඥතාවන් ලබාගෙන, ඒවා සමාජ ගත කිරීමට ඍජුවම දායක වෙමින් සිටී. 2025 ජනවාරි 10 වන දින ජාතික ගොඩනැගිලි පර්යේෂණ සංවිධානයේ දී මෙම ව්‍යාපෘතියේ නිමාව සැමරීම සඳහා සාර්ථක සම්මන්ත්‍රණයක් (wrap-up symposium) පවත්වන ලදී. මෙම අවස්ථාවට ජාත්‍යන්තර (ICL, JICA, JST) සහ දේශීය ආයතනවල නිලධාරීන් සහභාගී වූහ.

ජා. ගො. ප. සංවිධානයේ ශ්‍රවණාගාරයේදී පැවති සමාප්ති සම්මන්ත්‍රණය

ජාතික ගොඩනැගිලි පර්යේෂණ සංවිධානයේ ප්‍රකාශන

ජාතික ගොඩනැගිලි පර්යේෂණ සංවිධානයේ 14 වන වාර්ෂික පර්යේෂණ සමුළුවෙහි සමුළු ප්‍රකාශනය

ජාතික ගොඩනැගිලි පර්යේෂණ සංවිධානයේ "වාර්ෂික පර්යේෂණ සමුළු ප්‍රකාශනය", ජාතික ගොඩනැගිලි පර්යේෂණ සංවිධානයේ වාර්ෂික පර්යේෂණ සම්මන්ත්‍රණයේ දී ඉදිරිපත් කරන ලද පර්යේෂණ පත්‍රිකා සහ අධ්‍යයන එකතුවකින් සමන්විත වේ. මෙම ප්‍රකාශනය තුළින් ගොඩනැගිලි සහ නිවාස ඉදිකිරීම් ක්ෂේත්‍රයේ නවතම පර්යේෂණ සහ වර්ධකයන් එළිදැක්වෙන අතර ව්‍යුහාත්මක ඉංජිනේරු විද්‍යාව, ද්‍රව්‍ය විද්‍යාව, ගොඩනැගිලි කේත සහ ප්‍රමිතීන් මෙන් ම ස්වභාවික උපද්‍රව සහ ආපදා අවදානම් කළමනාකරණ අති පුළුල් පරාසයක මාතෘකා ආවරණය කරයි.

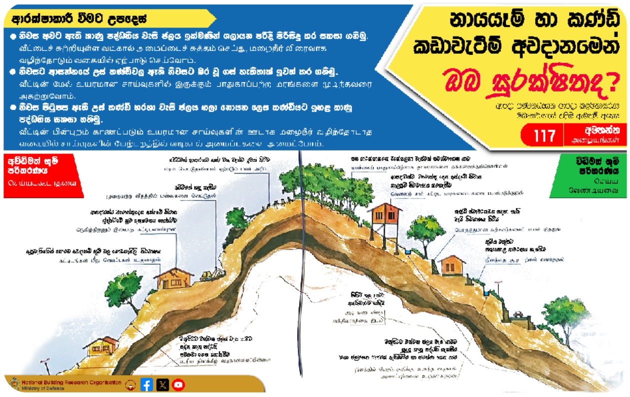
ජාතික ගොඩනැගිල පර්යේෂණ සංවිධානයේ 14වන වාර්ෂික පර්යේෂණ සම්මන්ත්‍රණයේ ප්‍රකාශනය මෙම ක්ෂේත්‍රවල නවතම පර්යේෂණ සහ සංවර්ධනයන් නියෝජනය කරන පර්යේෂණ පත්‍රිකා 35 කට අධික සංඛ්‍යාවක් ඇතුළත් වේ.

ඉලෙක්ට්‍රොනික පුවත්ලිපි

2024 වර්ෂයේ දී ජාතික ගොඩනැගිල පර්යේෂණ සංවිධානය විසින් විද්‍යුත් පුවත් පත්‍රිකා තුනක් ප්‍රකාශයට පත් කරන ලදී.

ආපදා පිළිබඳ දැනුවත්වීම සහ පෙර සූදානම වැඩි දියුණු කිරීම

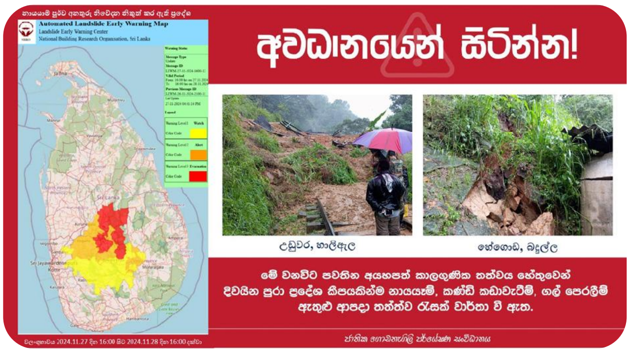
ආපදා පිළිබඳ දැනුවත්වීම සහ පෙර සූදානම වැඩි දියුණු කිරීම සඳහා ජාතික ගොඩනැගිලි පර්යේෂණ සංවිධානය ක්‍රියාකාරකම් කිහිපයක් සිදු කරන ලදී. ආපදා අවදානම් කළමනාකරණයට ජාතික ගොඩනැගිලි පර්යේෂණ සංවිධානයේ මැදිහත්වීම් පිළිබඳ දැනුම බෙදාහැරීම සඳහා ප්‍රදර්ශනයන්ට ක්‍රියාකාරී ව සහභාගී වූ අතර, මහජනතාව දැනුවත් කිරීමට වැසි මාපක අත්පොත්, වාර්තා පොත් සහ පෝස්ටර් වැනි දැනුවත් කිරීමේ ද්‍රව්‍ය බෙදා හරින ලදී. මෙම කාර්යයන්ට අනුපූරක ව, ආපදා අවදානම් අවම කිරීමේ පිළිවෙත් ප්‍රවර්ධනය කිරීම සහ මහජන අවබෝධය වැඩි කිරීම සඳහා පුවත්පත් ලිපි තුනක් ප්‍රකාශයට පත් කරමින් මාධ්‍ය ව්‍යාපාරයක් ද දියත් කරන ලදී. තවද, ආපදා පෙරසූදානම් සහ අවදානම් අධ්‍යාපනය සඳහා පාර්ශ්වකරුවන්ට සහ මහජනතාවට විශ්වාසදායක සම්පත් සැපයීම සඳහා ජාතික ගොඩනැගිලි පර්යේෂණ සංවිධානය විද්‍යුත් ඉගෙනුම් පද්ධතියක් (https://moodle.nbro.lk/) සංවර්ධනය කරන ලදී.



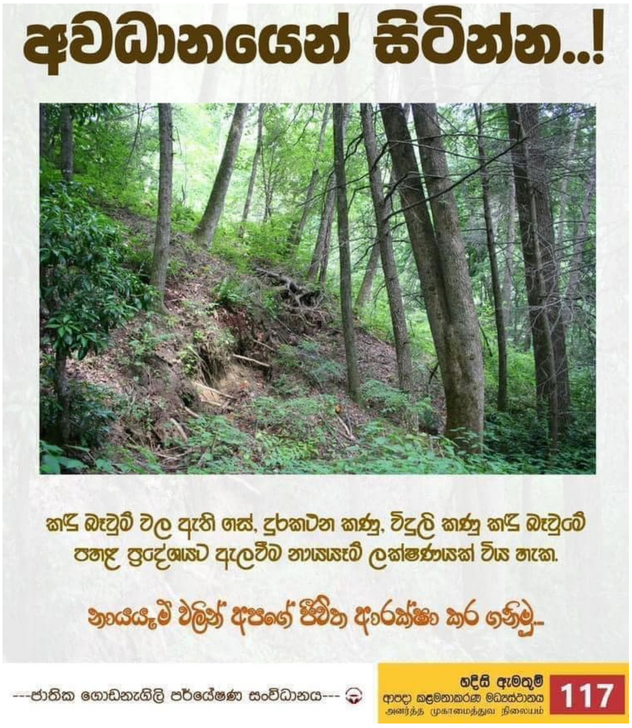
සමාජ මාධ්‍ය දැනුවත්භාවය සඳහා සංවර්ධනය කරන ලද දැනුවත් කිරීමේ පෝස්ටරය

සමාජ මාධ්‍ය හරහා සිදු කරන ලද දැනුවත් කිරීම්

ජාතික ගොඩනැගිලි පර්යේෂණ සංවිධානය විසින් ආපදා පෙර සූදානම පිළිබඳ මහජනතාව දැනුවත් කිරීමේ වැඩසටහන් කිහිපයක් දියත් කරන ලද අතර, මෙහිදී සාමාන්‍ය ආරක්ෂක උපදෙස්, පූර්ව අනතුරු ඇඟවීම් සහ නායයෑම් අවදානම් හඳුනා ගැනීම සඳහා මාර්ගෝපදේශ කෙරෙහි අවධානය යොමු කරන ලදී. මෙම කාර්යයන් 2024 මෝසම් දෙක සඳහා විශේෂයෙන් සකස් කරන ලද අතර ෆේස්බුක් සහ වට්ස්ඇප් ඇතුළු සමාජ මාධ්‍ය හරහා ප්‍රචාරය කරන ලදී.



සමාජ මාධ්‍ය දැනුවත්භාවය සඳහා සංවර්ධනය කරන ලද දැනුවත් කිරීමේ පත්‍රිකා



පුහුණු, සම්මන්ත්‍රණ සහ වැඩමුළු

2024 දී, ආපදා අවදානම් සඳහා ඔරොත්තු දීමේ හැකියාව සහ පෙර සූදානම වැඩි දියුණු කිරීම අරමුණු කරගත් ධාරිතා නැංවීමේ සහ ප්‍රජාව දැනුවත් කිරීමේ වැඩසටහන් සඳහා ජාතික ගොඩනැගිලි පර්යේෂණ සංවිධානය රුපියල් මිලියන 11.75ක් වෙන් කරන ලදී.

හඳුනාගත් නායයෑම් අධි අවදානම් ප්‍රජාවන් සඳහා ප්‍රජා මූලික දැනුවත් කිරීමේ වැඩසටහන

නායයෑම් අවදානම් සහිත ප්‍රදේශවල ප්‍රජාවන්ට ආපදා අවදානම් ක්‍රියාකාරීව කළමනාකරණය කිරීමට සහ අවම කිරීමට බලගැන්වීම ජාතික ගොඩනැගිලි පර්යේෂණ සංවිධානයෙහි මෙම කාර්යයෙහි අරමුණයි. රත්නපුර, බදුල්ල සහ නුවරඑළිය යන අධි අවදානම් සහිත දිස්ත්‍රික්කවල මෙම වැඩසටහන දැනට ක්‍රියාත්මක වන අතර, එමගින් ඒකාබද්ධ අධි අවදානම් ජනාවාස පොකුරු 191ක් (රත්නපුරයේ 62ක්, බදුල්ලේ 58ක් සහ නුවරඑළියේ 71ක්) ආවරණය කරයි. මෙම වැඩසටහන අනාගතයේදී අනෙකුත් නායයෑම් අවදානම් සහිත කලාපවලටද ව්‍යාප්ත කිරීමට අපේක්ෂා කෙරේ.

ප්‍රජා මූලික ආපදා අවදානම් කළමනාකරණ (CBDRM) වැඩසටහන මගින් අවදානමට ලක්විය හැකි ජනාවාස පොකුරු තුළ ආපදා කළමනාකරණ කමිටු ස්ථාපිත කරන අතර අවදානම් ප්‍රදේශ මූලික කරගත් ආපදා කළමනාකරණ සැලසුම් සංවර්ධනය කිරීම සඳහා පළාත් පාලන ආයතන සමඟ සහයෝග යෙන් කටයුතු කරයි.

එයට අමතරව ජංගම යෙදුම් සහ WhatsApp වැනි මෙවලම් හරහා තත්‍ය කාලීන අවදානම් සන්නිවේදනයට ද පහසුකම් සපයයි. එමගින් වර්ෂාපතනය නිරීක්ෂණය කිරීමට, පූර්ව අනතුරු ඇඟවීම් අර්ථ නිරූපණය කිරීමට සහ හදිසි අවස්ථාවලදී දැනුවත් තීරණ ගැනීමට ප්‍රජාවන් පුහුණු කරනු ලැබේ.

ඊට අමතරව, නායයෑම් අවදානම්, අවදානම් ස්ථාන වලින් ආරක්ෂිතව ඉවත් වීමේ ක්‍රියා පටිපාටි සහ ආපදා වලට ගොදුරු වීමේ හැකියාව අවම කිරීම සඳහා තිරසාර ඉඩම් පරිහරණ පිළිවෙත් පිළිබඳව පදිංචිකරුවන් දැනුවත් කිරීම මෙම වැඩසටහන මගින් සිදු කරනු ලබයි..

CBDRM වැඩමුළුව

CBDRM වැඩසටහන යටතේ වැසි මාපක ස්ථාපනය කෙරේ.

The Guardians: සිසු කේන්ද්‍රීය නායයෑම් අවදානම් කළමනාකරණ වැඩසටහන

ගාඩියන්ස් යනු නායයෑම් අවදානම් සහිත ප්‍රදේශවල පාසල් සිසුන්ට ආපදා සූදානම සඳහා දායක වීමට අවශ්‍ය දැනුම හා කුසලතා ලබා දීම අරමුණු කරගත්, අධ්‍යාපන අමාත්‍යාංශය සමඟ සහයෝගයෙන් ජාතික ගොඩනැගිලි පර්යේෂණ සංවිධානය විසින් ආරම්භ කරන ලද වැඩසටහනකි. 2024 දී පාසල් 17ක ක්‍රියාත්මක කරන ලද මෙම වැඩසටහනට, උපද්‍රව හඳුනා ගැනීම, ආපදා අවදානම් අධ්‍යාපනය සහ වර්ෂාපතන නිරීක්ෂණය සඳහා වැසි මාපක ස්ථාපනය කිරීම වැනි ක්‍රියාකාරකම් ඇතුළත් විය.

මෙම වැඩසටහන හරහා සිසුන්, ගුරුවරුන් සහ ප්‍රජාව ආපදා කළමනාකරණ කටයුතු වලට එක්කර ගැනීම මගින් ආපදාවලට ඔරොත්තු දීමේ හැකියාව සහ ක්‍රියාශීලී ආපදා අවදානම් අවම කිරීමේ සංස්කෘතියක් ගොඩනැගීම අපේක්ෂා කරයි.

සිසු කේන්ද්‍රීය නායයෑම් අවදානම් කළමනාකරණ වැඩසටහන අතරතුර

දැනුවත් කිරීමේ ප්‍රචාරණ පුවරු භාවිතයෙන් අවදානම් සන්නිවේදනය

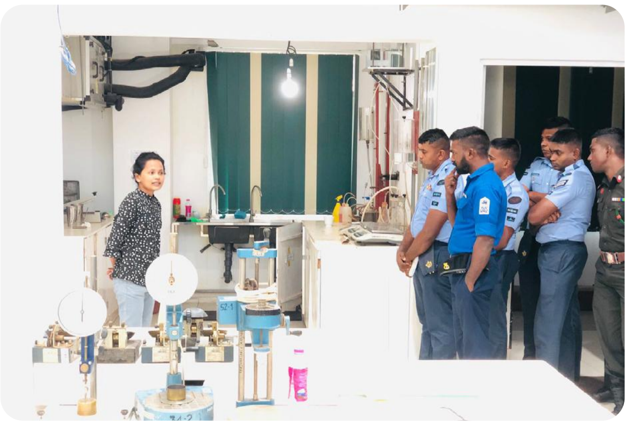
ආපදා පිළිබඳ දැනුවත් වීම සහ අවදානම් සන්නිවේදනය වැඩි දියුණු කිරීම සඳහා, ජාතික ගොඩනැගිලි පර්යේෂණ සංවිධානය විසින් කොටපොල, පාලින්දනුවර, කටුවන, රත්නපුර සහ හාරිස්පත්තුව යන ප්‍රාදේශීය ලේකම් කොට්ඨාශ පහත දැනුවත් කිරීමේ පුවරු ස්ථාපනය කරන ලදී. නායයෑම් අවදානම් සහ ආරක්ෂක පියවරයන් පිළිබඳ තීරණාත්මක තොරතුරු සැපයීම සඳහා මෙම පුවරු උපායමාර්ගිකව ප්‍රධාන පොදු ස්ථානවල සවිකොට ඇත.

අත්‍යවශ්‍ය තොරතුරු පහසුවෙන් ලබා ගත හැකි වන පරිදි මෙම පුවරු හරහා ඉදිරිපත් කිරීමෙන් මෙම වැඩසටහන අරමුණු කරන්නේ ප්‍රාදේශීය ප්‍රජාවන් දැනුවත් කිරීම, පෙර සූදානම ඇති කිරීම සහ ව්‍යසනයන්ට ඵලදායී ලෙස ප්‍රතිචාර දැක්වීමේ හැකියාව ශක්තිමත් කිරීමයි.

පොදු ස්ථානයක සවිකර ඇති දැනුවත් කිරීමේ පුවරුවක්

ආපදා අවදානම් අවම කිරීම පිළිබඳ ධාරිතා වර්ධනය සඳහා බාහිර ආයතනවලට පහසුකම් සැලසීම

ආපදා අවදානම් අවම කිරීමේ හැකියාවන් වැඩි දියුණු කිරීම සඳහා ජාතික ගොඩනැගිලි පර්යේෂණ සංවිධානය බාහිර ආයතන සඳහා ධාරිතා වර්ධන වැඩසටහන් ක්‍රියාත්මක කරන ලදී. මෙම වැඩසටහන්වලට ජෙනරාල් ශ්‍රීමත් ජෝන් කොතලාවල ආරක්ෂක විශ්වවිද්‍යාලය (KDU) සහ ත්‍රිවිධ හමුදාව සහභාගි වූ අතර එම පුහුණු සැසි වලට නායයෑම් ආපදා කළමනාකරණය, රසායනාගාර චාරිකා සහ ආපදා ප්‍රතිචාර සඳහා ඩ්‍රෝන් මෙහෙයුම් පිළිබඳ දේශීය සැසි ඇතුළත් විය. මීට අමතරව, ජාතික ගොඩනැගිලි පර්යේෂණ සංවිධානය විසින් බංග්ලාදේශ නිලධාරීන් සහ ADPC නියෝජිතයින් සඳහා පුහුණු වැඩසටහන් පවත්වන ලද අතර එමඟින් ජාත්‍යන්තර සහයෝගීතාව වර්ධනය විය. ආපදා අවදානම් ඵලදායී ලෙස කළමනාකරණය කිරීමේදී ප්‍රධාන පාර්ශවකරුවන්ගේ කුසලතා සහ පෙර සූදානම ශක්තිමත් කිරීම මෙම වැඩසටහන්වල අරමුණ විය.



NBRO රසායනාගාරවල ත්‍රිවිධ හමුදා සංචාරය අතරතුර

භූ අවකාශ බුද්ධිය හරහා ඔරොත්තු දීමේ හැකියාව බලගැන්වීම

2024 දී, ජාතික ගොඩනැගිලි පර්යේෂණ සංවිධානයෙහි GeoAI පර්යේෂණාගාරය "ආපදා අවදානම් අවම කිරීම සඳහා GIS (DRR) සැලසුම් කිරීම" යන මාතෘකාව යටතේ ධාරිතා ගොඩනැගීමේ වැඩසටහනක් සාර්ථකව පවත්වන ලදී. එය ආපදා පෙර සූදානම සහ අවම කිරීම සඳහා භූගෝලීය හැකියාවන් වැඩි දියුණු කිරීම අරමුණු කර ගෙන ඇත. මෙම වැඩසටහන සඳහා දිස්ත්‍රික් ලේකම් කාර්යාල, ප්‍රාදේශීය ලේකම් කාර්යාල, ආපදා කළමනාකරණ මධ්‍යස්ථානය (DMC) සහ ජාතික ආපදා සහන සේවා මධ්‍යස්ථානය (NDRSC) යන කාර්යාලවල නිලධාරීන් 30 කට අධික සංඛ්‍යාවක් සහභාගී විය. මෙහිදී සහභාගවූවන් QGIS මෘදුකාංග, ගූගල් අර්ත් ප්‍රෝ ආදිය යොදාගැනීම සම්බන්දව ප්‍රායෝගික පුහුණුවක් ලබා දෙන ලදී.

මෙම කාර්යය සාර්ථක කර ගැනීමට හැකි වූයේ USAID හි මානුෂීය ආධාර කාර්යාංශය, ශ්‍රී ලංකාවේ Save the children සහ දුරස්ථ ඉගෙනුම් මධ්‍යස්ථානයෙහි සහයෝගය ඇතිව ය.

ජා. ගො. ප. සංවිධානය විසින් පවත්වන ලද ධාරිතා වර්ධන වැඩසටහන

ඉදිකිරීම් කර්මාන්තයේ Aggregates වල වැදගත්කම පිළිබඳ දැනුම බෙදා ගැනීමේ සැසිය

ඉදිකිරීම් කර්මාන්තයේ Aggregates වල වැදගත්කම පිළිබඳව ජාතික ගොඩනැගිලි පර්යේෂණ සංවිධානය විසින් දැනුම බෙදා ගැනීමේ සැසියක් සංවිධානය කරන ලදී. ජාතික ගොඩනැගිලි පර්යේෂණ සංවිධානයෙහි පැවති මෙම සැසිය ආයතනයේ තාක්ෂණික අංශ සඳහා විශේෂයෙන් සැලසුම් කොට තිබූ අතර, මෙම සැසිය වෘත්තිකයන්ට ඔවුන්ගේ අවබෝධය වැඩි දියුණු කිරීමට අවස්ථාවක් ලබා දුනි. මෙම සැසියේ ප්‍රධාන දේශකයා ලෙස Triumphal Trading and Consultancy Servicces Pvt Ltd හි කළමනාකාර අධ්‍යක්ෂ අල්තාෆ් හලීල් මහතා සහභාගී විය.

හලීල් මහතා, ඉදිකිරීම් ව්‍යාපෘතිවල ගුණාත්මකභාවය සහ කල්පැවැත්ම කෙරෙහි ඒවායේ බලපෑම ඇතුළු විවිධ අංශ ආවරණය කරමින්, සිය විශේෂඥතා දැනුම බෙදා ගත්තේය. ඉදිකිරීම් කර්මාන්තයේ දියුණුව සඳහා ආයතනය ඉදිරියෙන්ම සිටීම සහතික කරමින්, කාර්ය මණ්ඩලය අතර අඛණ්ඩ ඉගෙනීම සහ දැනුම හුවමාරුව ප්‍රවර්ධනය කිරීම සඳහා ජාතික ගොඩනැගිලි පර්යේෂණ සංවිධානයෙහි කැපවීම මෙම සැසියේ දී අවධාරණය කෙරිණි.

දැනුම බෙදා ගැනීමේ සැසිය අතරතුර

බලපෑම් මත පදනම් වූ පුරෝකථනය සහ අනතුරු ඇඟවීම (ibFW) පිළිබඳ වැඩමුළුව

බලපෑම් මත පදනම් වූ පුරෝකථනය සහ අනතුරු ඇඟවීම (ibFW) පිළිබඳ සාකච්ඡාවක් ජාතික ගොඩනැගිලි පර්යේෂණ සංවිධානය විසින් පවත්වන ලදී. මෙම සැසියට ආසියානු ආපදා පෙර සූදානම් මධ්‍යස්ථානයේ (ADPC) හිටපු අධ්‍යක්ෂ, එන්. එම්. එස්. අයි. අරම්බේපොල මහතා, ජාතික ගොඩනැගිලි පර්යේෂණ සංවිධානයෙහි හිටපු වැඩසටහන් නිලධාරී බී. වී. පී. ජයකොඩි මහතා, සැල්ෆර්ඩ් විශ්ව විද්‍යාලයේ මහාචාර්ය ටෙරන්ස් ප්‍රනාන්දු සහ ජාතික ගොඩනැගිලි පර්යේෂණ සංවිධානයෙහි විවිධ අංශවල නියෝජිතයින් සහභාගී විය. ADPC හි ජ්‍යෙෂ්ඨ දේශගුණික දත්ත විශේෂඥ සුසන්ත ජයසිංහ මහතා විසින් මෙහෙයවන ලද මෙම සාකච්ඡාවේ අරමුණ වූයේ ප්‍රජා ඔරොත්තු දීමේ හැකියාව වැඩිදියුණු කිරීම සඳහා බලපෑම් මත පදනම් වූ පුරෝකථන සහ පූර්ව අනතුරු ඇඟවීමේ පද්ධති සම්බන්ධව ජාතික ගොඩනැගිලි පර්යේෂණ සංවිධානයෙහි ධාරිතාවන් වැඩි දියුණු කිරීමයි.

වියට්නාමයේ නියමු ව්‍යාපෘතියක් මගින් උගත් පාඩම්වලින් අවබෝධයක් ලබා ගනිමින්, ibFW හි ක්‍රියාකාරිත්වය කෙරෙහි සැසිය අවධානය යොමු කළේය. ජාතික ගොඩනැගිලි පර්යේෂණ සංවිධානයෙහි අධ්‍යක්ෂ ජනරාල් ඉංජිනේරු (ආචාර්ය) ආසිරි කරුණාවර්ධන මහතා, ශ්‍රී ලංකාවේ, විශේෂයෙන් නායයෑම් අවදානම් විසඳීම සඳහා ibFW හි යොදාගැනීමේ හැකියාව අවධාරණය කළේය.

ibFW වැඩමුළුව අතරතුර

නායයෑම් ආපදා අවදානම අවම කිරීම ශක්තිමත් කිරීම: බංග්ලාදේශ-ශ්‍රී ලංකා දැනුම හුවමාරු සැසිය

ආපදා අවදානම් අවම කිරීම ශක්තිමත් කිරීම, පෙර සූදානම, ප්‍රතිචාර දැක්වීම සහ ප්‍රතිසාධන පියවර වැඩිදියුණු කිරීම සඳහා බහු-උපද්‍රව පූර්ව අනතුරු ඇඟවීමේ පද්ධති වැඩිදියුණු කිරීම ඉතා වැදගත් වේ. මෙම ප්‍රයත්නයේ කොටසක් ලෙස, ආසියානු ආපදා පෙර සූදානම් වීමේ මධ්‍යස්ථානය (ADPC) 2024 මැයි 6-9 දිනවල බංග්ලාදේශ පෙර සූදානම් හවුල්කාරිත්වය (BPP) යටතේ බංග්ලාදේශයේ ආපදා කළමනාකරණ සහ සහන අමාත්‍යාංශය (MoDMR) සඳහා ශ්‍රී ලංකාවේ දැනුම හුවමාරු කිරීමේ සංචාරයක් සංවිධානය කළේය. මෙම සංචාරය අතරතුර, MoDMR හි නියෝජිතයින් නායයෑම් ආපදා අවදානම් කළමනාකරණය සඳහා ශ්‍රී ලංකාවේ ජාතික කේන්ද්‍රස්ථානය වන ජාතික ගොඩනැගිලි පර්යේෂණ සංවිධානය සමඟ සම්බන්ධ විය.

2024 මැයි 8 වන දින, ජාතික ගොඩනැගිලි පර්යේෂණ සංවිධානයේ අධ්‍යක්ෂ ජනරාල් ඉංජිනේරු (ආචාර්ය) ආසිරි කරුණාවර්ධන මහතා, MoDMR හි ලේකම් එම්. කම්රුල් හසන් එන්ඩීසී මහතාගේ නායකත්වයෙන් යුත් දූත පිරිස පිළිගත්තා ලදී. නායයෑම් ආපදා කළමනාකරණ යාන්ත්‍රණයන් වැඩිදියුණු කිරීම සඳහා අවබෝධය සහ අත්දැකීම් බෙදා ගැනීම කෙරෙහි සාකච්ඡා පැවැත්විණි. ශ්‍රී ලංකාවේ පූර්ව අනතුරු ඇඟවීමේ පද්ධති, පූර්ව ක්‍රියාකාරී උපාය මාර්ග සහ නායයෑම් අවදානම අඩු කිරීම සඳහා උසස් තාක්ෂණික ක්‍රමවේදයන් භාවිතය යනාදීය මෙහිදී පැහැදිලි කරන ලදී.

බංග්ලාදේශ-ශ්‍රී ලංකා දැනුම හුවමාරු සැසිය

ජාතික ගොඩනැගිලි පර්යේෂණ සංවිධානය සිසුන් කේන්ද්‍ර කරගත් නායයෑම් ආපදා අවදානම් අවම කිරීමේ වැඩසටහන පිළිබඳව දැනුවත් කිරීමේ සැසියක් පවත්වයි

ශ්‍රී ලංකාවේ නායයෑම් ආපදා අවදානම් අවම කිරීම සඳහා වැදගත් පියවරක් ලෙස, ජාතික ගොඩනැගිලි පර්යේෂණ සංවිධානය සිසු කේන්ද්‍රීය නායයෑම් ආපදා අවදානම් අවම කිරීමේ (CCDRR) වැඩසටහනක් දියත් කරන ලදී. මෙම වැඩසටහන මඟින් පාසල් සිසුන්ට නායයෑම් අවදානම් අවම කිරීමට සහ නායයෑම් අවදානම් ප්‍රදේශවල ආපදා අවදානම් අවම කිරීමේ (DRR) ක්‍රියාවලියේ වෙනසක් ඇති කිරීමේ නියෝජිතයන් ලෙස ක්‍රියා කිරීමට අවශ්‍ය මගපෙන්වීම ලබා දී තිබේ. ජාතික ගොඩනැගිලි පර්යේෂණ සංවිධානය අධ්‍යාපන අමාත්‍යාංශය (MOE) සමඟ සහයෝගයෙන්, මෙම වැඩසටහන ක්‍රියාත්මක කරයි.

මේ අනුව, මෙම වැඩසටහනට සහයෝගී ප්‍රවේශයක් ලබාගැනීම සඳහා, ජාතික ගොඩනැගිලි පර්යේෂණ සංවිධානය විසින් රජයේ, පෞද්ගලික අංශයේ සහ රාජ්‍ය නොවන සංවිධානවල ප්‍රධාන කොටස්කරුවන් සම්බන්ධ කර ගනිමින් පුළුල් දැනුවත් කිරීමේ සැසියක් සංවිධානය කරන ලදී. MOE, UNICEF, Save the Children, Red Cross සහ Gavesha යන ආයතනවල නියෝජිතයින් මේ සඳහා සහභාගී වූ අතර, නායයෑම් අවදානම් අවම කිරීම සඳහා ඒකාබද්ධ උපාය මාර්ග ගොඩනැගීම සඳහා සාකච්ඡාවල නිරත විය. CCDRR වැඩසටහනේ සංකල්පීය රාමුව පාසල්වලින් ඔබ්බට විහිදෙන අතර, ගම්, නගර, දිස්ත්‍රික්ක සහ පළාත් ආවරණය වන අතර, අවසානයේ වඩාත් ඔරොත්තු දෙන ශ්‍රී ලංකාවකට මෙම වැඩසටහන හරහා දායක වීම පිළිබඳව මෙහිදී සාකච්ඡා කරන ලදී.

CCDRR පිළිබඳ සාකච්ඡාව

SATREPS ව්‍යාපෘතිය යටතේ අරණායක නායයෑම් පිළිබඳ දැනුවත් කිරීමේ වැඩමුළු

නායයෑම් පිළිබඳ ජාත්‍යන්තර සම්මේලනය (ICL) සමඟ සහයෝගයෙන් ජාතික ගොඩනැගිලි පර්යේෂණ සංවිධානය නායයෑම් පිළිබඳ දැනුවත් කිරීමේ වැඩමුළු මාලාවක් 2024 මාර්තු මස අගදී, SATREPS ව්‍යාපෘතිය යටතේ සංවිධානය කරන ලදී. මෙම වැඩසටහන රජයේ නිලධාරීන් සහ පාසල් සිසුන් ඉලක්ක කර ගනිමින්, "නගර නිරීක්ෂණ" සංකල්පය හරහා නායයෑම් අවදානම් හඳුනා ගැනීම සඳහා අත්‍යවශ්‍ය දැනුම සහ කුසලතා ඔවුන් වෙත ලබා දෙන ලදී. මෙම වැඩසටහන මාර්තු 26 වන දින රජ්‍ය නිලධාරීන් 39 දෙනෙකුගේ සහභාගීත්වයෙන් අරණායක ප්‍රාදේශීය ලේකම් කාර්යාලයේ දී පැවැත්විණ.

අරනායක සහ SATREPS වැඩමුළුව

ඉහත වැඩසටහනේ සාර්ථකත්වය මත පදනම්ව, මාර්තු 27 සහ 28 යන දිනවල හත්ගම්පොළ ප්‍රාථමික පාසලේ සහ ද්විතීයික පාසලේ සිසුන් 101 දෙනෙකු සම්බන්ධ කර ගනිමින් අන්තර්ක්‍රියාකාරී වැඩමුළුක් පැවැත්විණි. මෙම වැඩමුළුවලට "නගර නිරීක්ෂණ" ක්ෂේත්‍ර ක්‍රියාකාරකම් ඇතුළත් වූ අතර එහිදී සිසුන් සහ ගුරුවරුන් තම අවට ප්‍රදේශවල නායයෑම් අවදානම් ප්‍රදේශ හඳුනාගැනීමට අවශ්‍ය දැනුම ලබා ගත්හ. සහභාගිවන්නන් විසින් අවදානම් ප්‍රදේශ සිතියම් නිර්මාණය කර ඉදිරිපත් කළ අතර, සියලුම සිසුන්ට සහතික ප්‍රදානය කරන ලදී.

හත්ගම්පොළ ප්‍රාථමික පාසලේ SATREPS වැඩමුළුව

විගණන සහ කළමනාකරණ කමිටු වාර්තාව

2024 වර්ෂය සඳහා ජාතික ගොඩනැගිලි පර්යේෂණ සංවිධානයේ විගණන සහ කළමනාකරණ කමිටු වාර්තාව

2024 දෙසැම්බර් 31 වන දිනට ජාතික ගොඩනැගිලි පර්යේෂණ සංවිධානයේ (NBRO) විගණන සහ කළමනාකරණ කමිටුවේ (AMC) සංයුතිය පහත පරිදි වේ.

අනු අංකය	නම, තනතුර සහ ආයතනය	කමිටුවේ තනතුර
01	එම්. කේ. පී. කුමාර මයා, අධ්‍යක්ෂ ජනරාල් වෙළඳ හා ආයෝජන ප්‍රතිපත්ති දෙපාර්තමේන්තුව	සභාපති
02	අධ්‍යක්ෂ ජනරාල්, ඒ. කේ. කරුණානායක මයා, කාලගුණ විද්‍යා දෙපාර්තමේන්තුව	සභාපති
03	එච්. යූ. ආර්. ෆොන්සේකා මයා, ප්‍රධාන ගණකාධිකාරී, ආපදා කළමනාකරණ අංශය, ආරක්ෂක අමාත්‍යාංශය	සභාපති
04	ආර්. එස්. එම්. අයි. ජයතිලක මිය, ප්‍රධාන අභ්‍යන්තර විගණක,	සභාපති
05	එල්. බී. ජී. සඳමාලි මිය, විගණන අධිකාරී, ජාතික විගණන කාර්යාලය	සභාපති

ජාතික විගණන කාර්යාලය විසින් නිකුත් කරන ලද විගණන විමසුම් පිළිබඳ ජාතික ගොඩනැගිලි පර්යේෂණ සංවිධානයෙහි අභ්‍යන්තර විගණන ඒකකය (IAU) විසින් කරන ලද නිරීක්ෂණ AMC රැස්වීම්වලදී සාකච්ඡා කරන ලදී. විශේෂයෙන්, 2024 වර්ෂය සඳහා සංවිධානයේ අභ්‍යන්තර විගණන ඒකකය විසින් සකස් කරන ලද වාර්ෂික අභ්‍යන්තර විගණන සැලැස්ම තවදුරටත් සමාලෝචනය කරන ලද අතර සංවිධානයේ මෙහෙයුම්, පාලනය සහ අවදානම් කළමනාකරණ ක්‍රියාවලීන් සම්බන්ධයෙන් විගණන නිරීක්ෂණ සහ නිර්දේශ ඉදිරිපත් කරන ලදී. මෙම විගණන නිරීක්ෂණ වැඩිදියුණු කිරීම සහ නිවැරදි කිරීම සඳහා AMC නිර්දේශ ඉදිරිපත් කර ඇත.

ඒ අනුව, සංවිධානයේ අරමුණු සාක්ෂාත් කර ගැනීම සඳහා සහ ඒවා කළමනාකරණයට මග පෙන්වීම සඳහා, මූල්‍ය රෙගුලාසි 133 සහ 134 හි දක්වා ඇති කාර්යභාරයන්, කළමනාකරණ සහ විගණන දෙපාර්තමේන්තුවේ, රාජ්‍ය ව්‍යවසාය දෙපාර්තමේන්තුවේ චක්‍රලේඛවල සඳහන් උපදෙස්, ශ්‍රී ලංකාවේ විගණන ප්‍රමිතීන් සහ 2018 අංක 19 දරන ජාතික විගණන පනතේ විධිවිධාන ගණන සහ කළමනාකරණ කමිටුවේ දී සැලකිල්ලට ගෙන ඇත. විගණන විමසුම් සහ වාර්තාවල ගණන සහ කළමනාකරණ කමිටුවේ හි නිරීක්ෂණ සහ නිර්දේශ මත සංවිධානය විසින් කරන ලද නිවැරදි කිරීම් සහ නිර්දේශවල ප්‍රමාණාත්මක හා ගුණාත්මක භාවය ද පරීක්ෂා කරන ලදී.

2024 වර්ෂයේදී ගණන සහ කළමනාකරණ කමිටුවේ රැස්වීම් තුනක් (03) පවත්වන ලද අතර, අභ්‍යන්තර පාලන පද්ධති නිසි හා නිවැරදි ආකාරයකින් පවත්වාගෙන යාම සඳහා අවශ්‍ය මග පෙන්වීම ලබා දෙන ලෙස කමිටුව කළමණාකාරිත්වයට උපදෙස් දී ඇත.

විගණනය කරන ලද මූල්‍ය ප්‍රකාශන

2024 දෙසැම්බර් 31 දිනට මූල්‍ය තත්ත්ව ප්‍රකාශනය

රු

	ඇමුණුම් අංක		2024.12.31 දිනට	2023.12.31 දිනට
ජංගම වත්කම්				
මුදල් සහ ඒ ආශ්‍රිත වත්කම්	1		104,710,095	59,593,612
ලැබිය යුතු ණය ගැතියන්	2	52,403,142		113,408,556
විවිධ ලැබීම්	3	39,677,872	92,081,014	43,546,053
			196,791,109	**216,548,221**
බඩු තොග	4		17,300,772	28,029,316
කාර්යමණ්ඩලයෙන් ලැබිය යුතු	5		66,656,083	57,027,968
පෙර ගෙවීම්	6		12,644,722	17,892,008
අනෙකුත් ජංගම වත්කම්				
ක්‍රියාත්මක වෙමින් පවතින ව්‍යාපෘති	7	133,673,409		99,307,574
කාලීන තැන්පතු	8	674,328,014	808,001,423	751,212,055
ජංගම නොවන වත්කම්			**1,101,394,109**	**1,170,017,141**
යටිතල පහසුකම්, යන්ත්‍ර හා උපකරණ	9	666,189,083		338,357,547
ඉඩම් සහ ගොඩනැගිලි	9	795,174,265		54,520,404
අස්පෘශ්‍ය වත්කම්	9	88,366,594		20,737,239
බදු ඉඩම්	9	7,965,000		7,965,000
ඉදිවෙමින් පවතින නව පර්යේෂණාගාර ගොඩනැගිල්ල		-		735,171,684
ඉදිවෙමින් පවතින කුඩා පර්යේෂණාගාරයන්		-	1,557,694,942	1,380,000
මුළු වත්කම්			**2,659,089,051**	**2,328,149,015**
වගකීම්				
ජංගම වගකීම්				
පියවිය යුතු ගෙවීම් සේවාදායකයන්ගෙන් ලද අත්තිකාරම්	10	294,696,005		379,533,198
විවිධ ගෙවීම්	11	146,147,613	440,843,618	169,575,836
ජංගම නොව වගකීම්				
දීර්ඝ කාලීන ප්‍රතිපාදන				
පාරිතෝෂික වෙන්කිරීම්	12	93,575,528	93,575,528	81,356,254
මුළු වගකීම්			**534,419,146**	**630,465,288**
ශුද්ධ වත්කම්			**2,124,669,904**	**1,697,683,728**
ශුද්ධ වත්කම්/ප්‍රාග්ධනය				
රජයේ සහ වෙනත් ආයතනවලින් දායක කරන ලද ප්‍රාග්ධනය	13	589,982,586		589,982,586
වෙන් කිරීම්-අතිරික්තය නැවත ගණනය	13A	349,784,702		122,657,548
			939,767,288	
සමුච්චිත අතිරික්තය/(ඌණතාව)				
ඉදිරියට ගෙන ආ අතිරික්තය	14		979,250,023	749,664,033
වර්ෂය සඳහා අතිරික්තය			205,652,593	235,379,561
ශුද්ධ වත්කම්/ප්‍රාග්ධනය			**2,124,669,904**	**1,697,683,728**

2024 දෙසැම්බර් 31 දිනෙන් අවසන් වූ වර්ෂය සඳහා මූල්‍ය කාර්යසාධන ප්‍රකාශය

ආදායම	ඇමුණුම	2024 වසර	2024 අයවැය	2023 වසර
ආදායම				
පාරිසරික අධ්‍යයන හා සේවා අංශය	**15**	81,568,203	104,000,000	63,326,050
භූ තාක්ෂණික ඉංජිනේරු සහ පරීක්ෂණ අංශය	**16**	228,058,929	228,500,000	226,450,351
නායයෑම් පර්යේෂණ සහ අවදානම් කළමනාකරණ අංශය	**17**	256,215,320	252,000,000	208,493,060
මානව ජනාවාස සැලසුම් සහ පරීක්ෂණ අංශය	**18**	48,796,391	57,000,000	44,675,761
ගොඩනැගිලි ද්‍රව්‍ය අංශය	**19**	58,093,445	55,500,000	45,752,750
ව්‍යාපෘති කළමනාකරණ අංශය	**20**	152,528,776	156,000,000	68,091,580
සම්පූර්ණ මෙහෙයුම් ආදායම		**825,261,064**	**853,000,000**	**656,789,552**
වෙනත් ආදායම්	**21**	86,831,477	60,000,000	137,043,311
මුළු ආදායම		**912,092,541**	**913,000,000**	**793,832,863**
අඩුකළා - වියදම්				
වැටුප්, වැටුප් සහ සේවක ප්‍රතිලාභ	**22**	452,824,152	453,700,250	356,286,366
භාවිත කරන සැපයුම් සහ පරිභෝජන ද්‍රව්‍ය	**23**	286,743,277	292,855,000	206,598,762
ක්ෂය වීම	**24**	23,796,446	20,000,000	35,862,472
දේපළ, කම්හල් සහ උපකරණ හානි වීම	**25**	30,200,998	35,655,500	27,019,323
වෙනත් වියදම්	**26**	21,255,834	24,771,000	20,956,938
මූල්‍ය පිරිවැය	**27**	110,123	100,000	184,734
මුළු වියදම්		**814,930,830**	**827,081,750**	**646,908,595**
බදුවලට පෙර ශුද්ධ ලාභය		97,161,713	85,918,250	146,924,268
ආදායම් බදු		-	-	-
ඒකාබද්ධ අරමුදල සඳහා බද්ද		28,686,161	**25,775,475**	**44,077,280**
බදු අයකිරීමෙන් පසු ශුද්ධ ක්‍රියාකාරී ලාභය		**68,475,552**	**60,142,775**	**102,846,987**
විනිමය නොවන ආදායම	**28**	267,363,993	200,000,000	207,196,487
අඩුකළාඃ ප්‍රධාන වත්කම් සඳහා ක්ෂය සහ පරිභෝජන ද්‍රව්‍ය	**29**	130,186,951	92,850,000	74,663,914
වර්ෂය සඳහා මුළු අතිරික්තය		**205,652,593**	**167,292,775**	**235,379,560**

2024 දෙසැම්බර් 31 දිනෙන් අවසන් වූ වර්ෂය සඳහා මුදල් ප්‍රවාහ ප්‍රකාශය

LKR

	2024	2023
අතිරික්තය / (හිඟය)	**205,652,593**	**235,379,561**
ගැලපුම්		
ක්ෂය වීම්	125,216,158	76,540,986
පාරිතෝෂික සඳහා ප්‍රතිපාදන	19,502,157	9,822,587
පාරිතෝෂිත ගෙවීම	(7,282,883)	(15,407,021)
අඩු/වැඩි ණයගැතියන් සඳහා ප්‍රතිපාදන	(113,795)	(131,814)
අඩු/වැඩි ආදායම් බදු ගෙවීම සඳහා ප්‍රතිපාදන	-	(385,301)]
අඩු/වැඩි ඒකාබද්ධ අරමුදල සඳහා ගෙවීම් ප්‍රතිපාදන		(31,064,365)
පෙර වසර ගැලපුම්	12,003,225	
ස්ථාවර වත්කම් බැහැර කිරීම	4,030,677	
හුවමාරු නොකළ ආදායම	(267,363,993)	(207,196,487)
බැර නොවූ පොලී ආදායම	(14,629,053)	(32,971,196)
ක්‍රියාකාරී ප්‍රාග්ධන වෙනස්කම් සිදු කිරීමට පෙර මෙහෙයුම් අතිරික්තය (හිඟය)	**77,015,087**	**34,586,950**
ක්‍රියාකාරී ප්‍රාග්ධනයේ වෙනස්කම්		
ලැබිය යුතු මුදල් වර්ධනය	12,272,833	-4,179,027
කාර්යමණ්ඩලයෙන් ලැබීම් වර්ධනය	(9,628,115)	16,799,310
පූර්ව ගෙවීම වර්ධනය	5,247,286	13,398,385
බඩු තොග වර්ධනය	10,728,544	(23,453,850)
ක්‍රියාකාරී වෙමින් පවතින වැඩ ප්‍රගතිය	(44,478,332)	(20,752,184)
තැන්පත් වර්ධනය	76,884,041	(158,501,563)
සේවාදායකයන්ගෙන් ලැබුණු මුදල්	(84,837,194)	83,679,590
විවිධ ණයහිමියන්ගේ වැඩිවීම	(23,428,222)	39,785,984
මෙහෙයුම් ක්‍රියාකාරකම්වලින් ලැබුණු ශුද්ධ මුදල් ප්‍රවාහයන්	**19,775,927**	**(18,636,405)**
ආයෝජන ක්‍රියාකාරකම්වලින් ලැබුණු මුදල් ප්‍රවාහය		
පොලී ආදායම	67,343,610	95,600,344
ස්ථාවර වත්කම් මිලදී ගැනීම	(42,003,055)	(32,012,008)
ස්ථාවර වත්කම් සඳහා බැහැර කිරීම		
ආයෝජන ක්‍රියාකාරකම්වලින් ලැබුණු ශුද්ධ මුදල් ප්‍රවාහය	**25,340,555**	**63,588,336**
මූල්‍යකරණ ක්‍රියාකාරකම්වලින් ලැබුණු මුදල් ප්‍රවාහ		
මූල්‍යකරණ ක්‍රියාකාරකම්වලින් ලැබුණු මුදල් ප්‍රවාහ	**-**	-
මුදල් සහ මුදල් ආදේශකයන්හි ශුද්ධ වෙනස් වීම	45,116,483	44,951,931
කාලසීමාව ආරම්භයේදී මුදල් සහ මුදල් ආදේශක	59,593,612	14,641,682
2023.12.31 දිනට මුදල් සහ මුදල් ආදේශක	**104,710,095**	**59,593,613**
සටහන- මුදල් සහ මුදල් ආදේශක		
බැංකුවේ සහ අත ඇති මුදල්	104,710,095	59,593,612
	104,710,095	**59,593,612**

ගිණුම් සඳහා සටහන්

1 ගිණුම්කරණයේ පදනම

වරලත් ගණකාධිකාරී ආයතනය විසින් වරින් වර හඳුන්වා දෙන ලද සාමාන්‍යයෙන් පිළිගත් ගිණුම්කරණ මූලධර්ම, මූලික උපකල්පන, රාජ්‍ය අංශයේ ගිණුම්කරණ ප්‍රමිතීන් සහ ගිණුම්කරණ ප්‍රමිතීන්ට අනුකූලව සහ පහත සඳහන් කරුණු සලකා බලමින් මූල්‍ය ප්‍රකාශන සකස් කර ඇත.

(a) සංචිත සංකල්පය

(b) ගිණුම්කරණ ප්‍රතිපත්තිවල අනුකූල භාවිතය

(c) උපචිත පද්ධතිය අනුව ආදායම හා වියදම් හඳුනාගැනීම

(d) ප්‍රමිතිවලට අනුකූල නොවීම් පිළිබඳ අනාවරණය

2 සාමාන්‍ය ගිණුම්කරණ ප්‍රතිපත්ති

2.1 ක්ෂය කිරීමේ ප්‍රතිපත්ති

(a) භාවිතා කළ දින ගණන මත පදනම්ව ක්ෂය වීම් සපයනු ලැබේ.

(b) පහත සඳහන් ප්‍රතිශතයන් අනුගමනය කරමින් සරල මාර්ග පදනම් කරගෙන ස්ථාවර වත්කම් ක්ෂය කරනු ලැබේ.

ස්ථාවර වත්කම් වර්ගය	%
ගොඩනැගිලි	2.5
යන්ත්‍රෝපකරණ සහ රසායනාගාර උපකරණ	20
ගෘහ භාණ්ඩ සහ සවිකිරීම	10
වාහන	20
සාමාන්‍ය කාර්යාල උපකරණ	20
පරිගණක දෘඩාංග සහ උපාංග	20
පරිගණක මෘදුකාංග	20
කාර්යාල ඇඳීම් උපකරණ	10
මෙවලම්	50
පුස්තකාල පොත්	5
ගිනි නිවන උපකරණ	10
උසස් රසායනාගාර උපකරණ	6.67
උසස් මෘදුකාංග	6.67

2.2 අවසාන තොග ගණනය කිරීම

භාවිතයට නොගත් ද්‍රව්‍ය තොග පිරිවැය මත ගණන කර ඇත.

2.3 පාරිතෝෂිකය සඳහා ප්‍රතිපාදන

පාරිතෝෂිකය සඳහා ගණනය කිරීම තක්සේරු ක්‍රමය මත වන ක්‍රියාවලියක් මත සිදු කරන අතර, පාරිතෝෂික පනත පදනම් කරගනිමින් ගෙවීම් සිදු කරනු ලබයි.

2.4 සැක සහිත ණයගැතියන් සඳහා ප්‍රතිපාදන

පහත සඳහන් කරුණු පදනම් කොට අවිනිශ්චිත ණයකරුවන් සඳහා ප්‍රතිපාදන සපයා ඇත.

(a) වසර 2-10ක් පුරා හිඟ ණය සඳහා 1% ප්‍රතිපාදන.

(b) වසර 10ක් පුරා හිඟ ණය සඳහා 25% ප්‍රතිපාදන.

2.5 ප්‍රතිපාදන ලැබීම්

SLPSAS 11 ප්‍රකාරව, දේපළ, යන්ත්‍රෝපකරණ සහ උපකරණ මිලදී ගැනීම සඳහා ලැබුණු දේශීය හා විදේශීය ප්‍රදාන, විනිමය නොවන ආදායමක් ලෙස සලකනු ලැබූ අතර, ප්‍රදාන භාවිතා කරමින් සිදු කරන ලද ආදායමක් ලෙස හඳුනා නොගත්, ක්‍රියාත්මක වෙමින් පවතින ව්‍යාපෘතිවල අසම්පූර්ණ කොටස, වත්මන් වගකීම් ලෙස සලකනු ලැබීය.

3. දේපළ පිරියත සහ උපකරණ නැවත තක්සේරු කිරීම

3.1 නැවත තක්සේරු කිරීම ක්‍රියාත්මක වන දිනය

දේපළ, යන්ත්‍රෝපාංග සහ උපකරණ 2024/12/31 දිනට නැවත තක්සේරු කරන ලදී.
2017 වසරට පෙර මිලදී ගත් ගොඩනැගිලි ද්‍රව්‍ය, භූ තාක්ෂණික ඉංජිනේරු සහ පාරිසරික රසායනාගාර සහ මෝටර් වාහනවල රසායනාගාර උපකරණ 2023/12/31 දිනට නැවත තක්සේරු කරන ලදී.

3.2 නැවත තක්සේරු කිරීමේ කමිටුව

3.2.1 මෝටර් රථ හැර අනෙකුත් දේපළ, යන්ත්‍රෝපකරණ සහ උපකරණ

එක් එක් වත්කම් කාණ්ඩය සඳහා නැවත තක්සේරු කමිටු 10ක් පත් කරන ලද අතර, එක් එක් කාණ්ඩය සඳහා එක් විශේෂඥයෙකු සහ රේඛීය අමාත්‍යාංශයේ සාමාජිකයෙකු ඇතුළුව විධායක නිලධාරීන් හතර දෙනෙකුගෙන් සමන්විත විය.

3.2.2 මෝටර් වාහන

මෝටර් රථ නැවත තක්සේරු කිරීම සඳහා මෝටර් රථ දෙපාර්තමේන්තුවේ සාමාජිකයෙකු හෝ රජයේ ලියාපදිංචි තක්සේරුකරුවෙකු පත් කරන ලදී.

3.3 නැවත තක්සේරු කිරීමේ ක්‍රමය

ප්‍රයෝජනවත් ආයු කාලය, වයස සහ ගලවා ගැනීමේ වටිනාකම සැලකිල්ලට ගනිමින් අයිතම නැවත තක්සේරු කිරීම සඳහා පහත සඳහන් නිර්ණායක භාවිතා කරන ලදී

$$\text{දැනටමත් ක්ෂය වී ඇති මුදල} = \frac{(\text{පිරිවැය} - \text{ගැලවීමේ වටිනාකම}) \times \text{වයස}}{\text{ප්‍රයෝජනවත් ජීවිත කාලය}}$$

$$\text{නැවත ඇගයීම} = \text{පිරිවැය} - \text{දැනටමත් ක්ෂය වී ඇති මුදල}$$

PPE වල වටිනාකම් පහත පරිදි සලකා බලන ලදී.;

ගෘහ භාණ්ඩ සහ සවිකිරීම	මිලදී ගැනීමේ පිරිවැයෙන් 0% සිට 10% දක්වා
රසායනාගාර සහ ක්ෂේත්‍ර උපකරණ	මිලදී ගැනීමේ පිරිවැයෙන් 20% ක්
වැසි මාපක	මිලදී ගැනීමේ පිරිවැයෙන් 0%
කාර්යාල උපකරණ	මිලදී ගැනීමේ පිරිවැයෙන් 5% ක්
පරිගණක දෘඩාංග සහ උපාංග	අයිතමය මත පදනම් වූ වටිනාකම
පරිගණක මෘදුකාංග	නැත
යන්ත්‍රෝපකරණ සහ උපාංග	මිලදී ගැනීමේ මුදලෙන් 5%
වායු සමීකරණ	මිලදී ගැනීමේ වටිනාකමෙන් 5% ක්
මෙවලම්	නැත
පුස්තකාල පොත්	
1900 ට පෙර ප්‍රකාශයට පත් කරන ලද පොත්	වටිනාකමක් නැත
සඟරා	වටිනාකමක් නැත
2015 ට පෙර මිලදී ගත් IT පොත්	වටිනාකමක් නැත
1900 - 1950 කාලය තුළ ප්‍රකාශයට පත් කරන ලද පොත්	රු. 100/-
1951 - 2000 කාලය තුළ ප්‍රකාශයට පත් කරන ලද පොත්	රු. 200/-
2001 - 2010 කාලය තුළ ප්‍රකාශයට පත් කරන ලද පොත්	රු. 300/-
2011 - 2017 කාලය තුළ ප්‍රකාශයට පත් කරන ලද පොත්	රු. 400/-
වැදගත්කම, අන්තර්ගතය සහ අදාළත්වය මත පදනම්ව	එක් එක් සිද්ධිය අනුව
භාවිතයට නුසුදුසු පොත්	වටිනාකමක් නැත

7 වන වගන්තියට අනුව මූල්‍ය ප්‍රකාශන සඳහා වගකීම් ප්‍රකාශය

Statement of Responsibility for Financial Statements in terms of Sec. 7A.

The Accounting policies & Notes to Accounts on pages 06 form an integral part of these Financial Statements. The Board of Directors is responsible for the preparation and presentation of these Financial Statements. These Financial Statements were approved by the Board of Directors and signed on their behalf.

Chief Financial Officer of NBRO

K.K.H.Randeny
Director (Finance)
National Building Research Organisation

K.K.H. RANDENY
DIRECTOR FINANCE
NATIONAL BUILDING RESEARCH ORGANIZATION
FINANCE DIVISION
99/1, JAWATTA ROAD,
COLOMBO - 05.

Chief Executive Officer of NBRO

Eng.(Dr.) Asiri Karunawardena
Director General
National Building Research Organisation

Eng. (Dr.) Asiri Karunawardena
Director General
National Building Research Organisation
No. 99/1, Jawatta Road,
Colombo 5, Sri Lanka.

Member of the Interim Management Committee of NBRO

H. U. R. Fonseka
Chief Accountant
Disaster Management Division
Ministry of Defence

H.U.R.Fonseka
Chief Accountant
Ministry of Defence
Disaster Management Division
Vidya Mawatha, Colombo 07.

Chairman of the Interim Management Committee of NBRO

Air Vice Marshal Sampath Thuyacontha (Retd)
WWV, RWP and two Bars, RSP and Bar, USP, MMSc (Strat Stu-China),
MSc (Def Stu) in Mgt, MSc (Def & Strat Stu), fndu (China), psc
Chairman of the IMC
Secretary
Ministry of Defence

Air Vice Marshal Sampath Thuyacontha (Retd)
WWV RWP// RSP/ USP fndu psc
Secretary
Ministry of Defence

ජාතික විගණන කාර්යාලය
தேசிய கணக்காய்வு அலுவலகம்
NATIONAL AUDIT OFFICE

මගේ අංකය / எனது இல. / My No. } ඩීඑම්ජී/ඒ/එන්බීආර්ඕ/01/24/12 ඔබේ අංකය / உமது இல. / Your No. } දිනය / திகதி / Date } 2025 මැයි 30 දින

අධ්‍යක්ෂ ජනරාල්

ජාතික ගොඩනැගිලි පර්යේෂණ සංවිධානය

ජාතික ගොඩනැගිලි පර්යේෂණ සංවිධානයේ ("සංවිධානය") 2024 දෙසැම්බර් 31 දිනෙන් අවසන් වර්ෂය සඳහා වූ මූල්‍ය ප්‍රකාශන සහ වෙනත් නෛතික හා නියාමන අවශ්‍යතා පිළිබඳව 2018 අංක 19 දරන ජාතික විගණන පනතේ 12 වන වගන්තිය ප්‍රකාරව විගණකාධිපති වාර්තාව

---

1. මූල්‍ය ප්‍රකාශන

1.1 තත්ත්වාගණනය කළ මතය

ජාතික ගොඩනැගිලි පර්යේෂණ සංවිධානයේ ("සංවිධානය") 2024 දෙසැම්බර් 31 දිනට මූල්‍ය තත්ත්ව ප්‍රකාශනය සහ එදිනෙන් අවසන් වර්ෂය සඳහා වූ මූල්‍ය කාර්යසාධන ප්‍රකාශනය, හිමිකම් වෙනස්වීමේ ප්‍රකාශනය සහ එදිනෙන් අවසන් වර්ෂය සඳහා මුදල් ප්‍රවාහ ප්‍රකාශය සහ ප්‍රමාණාත්මක ගිණුම්කරණ ප්‍රතිපත්තිවලට අදාල තොරතුරුද ඇතුලත් මූල්‍ය ප්‍රකාශනවලට අදාල සටහන් වලින් සමන්විත 2024 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 සභාගත කරනු ලැබේ.

මාගේ වාර්තාවේ තත්ත්වාගණනය කළ මතය සඳහා පදනම කොටසේ විස්තර කර ඇති කරුණු වලින් වන බලපෑම හැර, සංවිධානයේ මූල්‍ය ප්‍රකාශන තුලින් 2024 දෙසැම්බර් 31 දිනට මූල්‍ය තත්ත්වය සහ එදිනෙන් අවසන් වර්ෂය සඳහා එහි මූල්‍ය ක්‍රියාකාරීත්වය හා මුදල් ප්‍රවාහ ශ්‍රී ලංකා රාජ්‍ය අංශ ගිණුම්කරණ ප්‍රමිතවලට අනුකූලව සත්‍ය හා සාධාරණ තත්ත්වයක් පිළිබිඹු කරන බව මා දරන්නා වූ මතය වේ.

පිටුව 1 | 11

අංක 306/72, පොල්දූව පාර, බත්තරමුල්ල, ශ්‍රී ලංකාව. இல. 306/72, பொல்துவ வீதி, பத்தரமுல்லை, இலங்கை. No. 306/72, Polduwa Road, Battaramulla, Sri Lanka.
+94 11 2 88 70 28 - 34 +94 11 2 88 72 23 ag@auditorgeneral.gov.lk www.naosl.gov.lk

1.2 තත්වාගණනය කළ මතය සඳහා පදනම

(අ) ශ්‍රී ලංකා රාජ්‍ය අංශ ගිණුම්කරණ ප්‍රමිත අංක 07හි 49 ඡේදය ප්‍රකාරව දේපළ පිරියත හා උපකරණ ප්‍රත්‍යාගණනය කරන විටක එම වත්කම අයත් වන දේපළ පිරියත හා උපකරණ පන්තිය මුළුමනින්ම ප්‍රත්‍යාගණනය කළ යුතු වුවත් පිරිවැය රු. 7,000,000 ක් වූ මෝටර් වාහනයක් ප්‍රත්‍යාගණනයේදී සැලකිල්ලට ගෙන නොතිබූ අතර ප්‍රමිතයේ 15 ඡේදයට පටහැනිව රු. 20,591,557 ක් වටිනාකම වූ නිරීක්ෂණ උපකරණ (Monitoring Equipment), දේපල පිරියත හා උපකරණ ලෙස ගිණුම්ගත නොකර වියදමක් ලෙස ගිණුම්ගත කර තිබුණි.

(ආ) ප්‍රත්‍යාගණනය කරන ලද දේපළ පිරියත උපකරණ වල (ප්‍රදාන හැර) 2024 වර්ෂයට අදාළ ක්ෂය රු. 18,956,312 ක් බදු පෙර ලාභයට ගැලපීම් නොකර බදු පසු ලාභයට පසුව ගළපා ඇති හුවමාරු නොවන ආදායමෙන් (Non Exchange Revenue) අඩු කර දක්වා තිබුණි. ඒ හේතුවෙන් බදු පෙර ලාභය එම වටිනාකමින් වැඩියෙන් පෙන්වා තිබුණි.

(ඇ) මෝටර් රථ ප්‍රවාහන දෙපාර්තමේන්තුවේ වාහන වායු විමෝචන භාරකාර අරමුදල විසින් 2023 දෙසැම්බර් 18 දින ජාතික ගොඩනැගිලි පර්යේෂණ සංවිධානය වෙත පවරා දී තිබූ පිරිවැය රු. 30,821,892 ක් වටිනා ජංගම වායු තත්ත්ව මැනීමේ උපකරණය සමාලෝචිත වර්ෂයේ වත්කම් ලෙස ගිණුම්ගත කර නොතිබුණි.

(ඈ) සංවිධානය විසින් බාහිර පාර්ශව වෙනුවෙන් ඉදිකිරීම් නිමකරන ලද ව්‍යාපෘති 11ට අදාලව ලැබිය යුතු රු.9,242,674 ක ආදායම් කෙරීගෙන යන වැඩ ලෙස ගිණුම්ගත කිරීම නිසා ජංගම නොවන වත්කම් හා ලැබිය යුතු ආදායම් එම වටිනාකමින් පිළිවෙලින් වැඩියෙන් හා අඩුවෙන් දක්වා තිබුණි.

(ඉ) සේවා සැපයීම වෙනුවෙන් ලද රු.1,819,861 ක ආදායම් මූල්‍ය ප්‍රකාශන තුල ආදායම් ලෙස හඳුනාගැනීම වෙනුවට ජංගම වගකීම් ලෙස ගිණුම්ගත කිරීම නිසා මූල්‍ය ප්‍රකාශන වල වගකීම් හා වර්ෂයේ අතිරික්තය එම වටිනාකමින් පිළිවෙලින් වැඩියෙන් හා අඩුවෙන් දක්වා තිබුණි.

(ඊ) 2024 දෙසැම්බර් 31 දිනට එකතුව රු.92,848,883 ක් වූ මුදල් හා බැංකු ශේෂයතුළ ඇතුළත් රු.5,102,653 ක් වූ ජංගම ගිණුමේ අයිරා ශේෂය, රු.105,323 ක් වූ ඉතිරි කිරීමේ ගිණුමේ ශේෂය හා රු.97,846,213 ක් වූ මූල්‍ය වෙළෙඳපල ගිණුමේ (Money Market Account) ශේෂය වෙන් වෙන් වශයෙන් ඉදිරිපත් නොකර තනි ශේෂයක් වශයෙන් දක්වා තිබුණි.

ශ්‍රී ලංකා විගණන ප්‍රමිතිවලට (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 තවදුරටත් විස්තර කර ඇත. මාගේ මතය සඳහා පදනමක් සැපයීම උදෙසා මා විසින් ලබාගෙන ඇති විගණන සාක්ෂි ප්‍රමාණවත් සහ උචිත බව මාගේ විශ්වාසයයි.

1.3 ජාතික ගොඩනැගිලි පර්යේෂණ සංවිධානයේ 2024 වාර්ෂික වාර්තාවේ ඇතුළත් අනෙකුත් තොරතුරු

මෙම විගණන වාර්තාවේ දිනට පසුව මට ලබාදීමට බලාපොරොත්තු වන සංවිධානයේ 2024 වාර්ෂික වාර්තාවේ ඇතුළත් කර ඇති නමුත් මූල්‍ය ප්‍රකාශන සහ ඒ පිළිබඳව වූ මගේ 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.

ජාතික ගොඩනැගිලි පර්යේෂණ සංවිධානයේ 2024 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 ප්‍රකාරව මා විසින් යථා කාලයේදී පාර්ලිමේන්තුවේ සභාගත කරනු ලබන වාර්තාවට ඇතුළත් කරනු ඇත.

1.4 මූල්‍ය ප්‍රකාශන පිළිබඳ කළමනාකරණයේ සහ පාලනය කරන පාර්ශවයන්ගේ වගකීම්

මෙම මූල්‍ය ප්‍රකාශන ශ්‍රී ලංකා රාජ්‍ය අංශයේ ගිණුම්කරණ ප්‍රමිතිවලට 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.

පිටුව 3 | 11

මූල්‍ය ප්‍රකාශන පිළියෙල කිරීමේදී, ජාතික ගොඩනැගිලි පර්යේෂණ සංවිධානයේ අඛණ්ඩව පවත්වාගෙනයාමේ හැකියාව තිරණය කිරීම කළමනාකරණයේ වගකීමක් වන අතර, කළමනාකාරිත්වය ජාතික ගොඩනැගිලි පර්යේෂණ සංවිධානය ඈවර කිරීමට අදහස් කරන්නේ නම් හෝ වෙනත් විකල්පයක් නොමැති විටදී මෙහෙයුම් නැවැත්වීමට කටයුතු කරන්නේ නම් හැර අඛණ්ඩ පැවැත්මේ පදනම මත ගිණුම් තැබීම හා ජාතික ගොඩනැගිලි පර්යේෂණ සංවිධානයේ අඛණ්ඩ පැවැත්මට අදාළ කරුණු අනාවරණය කිරීමද කළමනාකරණයේ වගකීමකි.

ජාතික ගොඩනැගිලි පර්යේෂණ සංවිධානයේ මූල්‍ය වාර්තාකරණ ක්‍රියාවලිය සම්බන්ධව පරික්ෂා කිරීමේ වගකීම, පාලනය කරන පාර්ශවයන් විසින් දරනු ලබයි.

2018 අංක 19 දරන ජාතික විගණන පනතේ 16 (1) උප වගන්තිය ප්‍රකාරව, ජාතික ගොඩනැගිලි පර්යේෂණ සංවිධානයේ වාර්ෂික සහ කාලීන මූල්‍ය 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

සමස්ථයක් 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 සාවද්‍ය ප්‍රකාශනයන් 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 කරගනිමින් 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 ක්‍රියා කරන 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 ප්‍රකාශයන්ගෙන් සිදුවන බලපෑමට වඩා වංචාවකින් සිදුවන්නා වූ බලපෑම ප්‍රබල වන්නේ ඒවා

දූස්සන්ධානයෙන්, ව්‍යාජ ලේඛන සැකසීමෙන්, චේතනාන්විත මගහැරීමෙන්, වරදවා දැක්වීමෙන් හෝ අභ්‍යන්තර පාලනයන් මග හැරීමෙන් වැනි හේතු නිසා වන බැවිනි.

- අභ්‍යන්තර පාලනයේ සඵලදායිත්වය 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, ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තුවල සාධාරණත්වය සහ කළමනාකරණය විසින් කරන ලද සම්බන්ධිත හෙළිදරව් කිරීම් අගයන ලදී.

- සිද්ධීන් හෝ තත්ත්වයන් හේතුවෙන් ජාතික ගොඩනැගිලි පර්යේෂණ සංවිධානයේ අඛණ්ඩ පැවැත්ම පිළිබඳ ප්‍රමාණාත්මක අවිනිශ්චිතතාවයක් තිබේද යන්න සම්බන්ධයෙන් ලබාගත් විගණන සාක්ෂි මත පදනම්ව ගිණුම්කරණය සඳහා ආයතනයේ අඛණ්ඩ පැවැත්ම පිළිබඳ පදනම යොදා ගැනීමේ අදාලත්වය තීරණය කරන ලදී. ප්‍රමාණවත් අවිනිශ්චිතතාවයක් ඇති බවට මා නිගමනය කරන්නේ නම් මූල්‍ය ප්‍රකාශනවල ඒ සම්බන්ධයෙන් වූ හෙළිදරව්කිරීම් වලට 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 ඇතුළත් වී ඇති බව සහ හෙළිදරව් කිරීම් ඇතුලත් 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 පාර්ශවයන් 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 ඇතුලත් වේ.

2.1.1 මාගේ වාර්තාවේ තත්ත්වාගණනය කළ මතය සඳහා පදනම කොටසේ විස්තර කර ඇති කරුණුවලින් වන බලපෑම හැර, 2018 අංක 19 දරන ජාතික විගණන පනතේ 12(අ) වගන්තියේ සඳහන් අවශ්‍යතාවන් අනුව, මෙම වාර්තාවේ 1.2 ඡේදයේ දක්වා ඇති නිරීක්ෂණයන්ට යටත්ව විගණනය සඳහා අවශ්‍ය සියලු තොරතුරු සහ පැහැදිලි කිරීම් මා විසින් ලබාගන්නා ලද අතර, මාගේ පරීක්ෂණයෙන් පෙනී යන ආකාරයට නිසි මූල්‍ය වාර්තා සංවිධානය පවත්වාගෙන ගොස් තිබුණි.

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

2.1.3 2018 අංක 19 දරන ජාතික විගණන පනතේ 6 (i) (ඈ) (iv) වගන්තියේ සඳහන් අවශ්‍යතාවය අනුව මාගේ වාර්තාවේ තත්ත්වාගණනය කළ මතය සඳහා පදනම කොටසේ දක්වා ඇති නිරීක්ෂණ, 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 තුල, පහත සඳහන් ප්‍රකාශ කිරීමට තරම් කිසිවක් මාගේ අවධානයට ලක් නොවීය.

2.2.1 2018 අංක 19 දරන ජාතික විගණන පනතේ 12(ඈ) වගන්තියේ සඳහන් අවශ්‍යතාවය අනුව සංවිධානයේ පාලක මණ්ඩලයේ යම් සාමාජිකයෙකු සංවිධානයට සම්බන්ධවී යම් ගිවිසුමක් සම්බන්ධයෙන් සෘජුව හෝ අන්‍යාකාරයකින් සාමාන්‍ය ව්‍යාපාරික තත්වයෙන් බැහැරව සම්බන්ධයක් ඇති බව.

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

	නීතිරීති /විධානයට යොමුව	අනුකූල නොවීම
(අ)	ශ්‍රී ලංකා ප්‍රජාතාන්ත්‍රික සමාජවාදී ජනරජයේ මුදල් රෙගුලාසි සංග්‍රහය මු.රෙ. 371(2)(ආ)	(i) තත්කාර්ය අතුරු අග්‍රිම ලබාදීමේදී කිසියම් විශේෂිත කාර්යයක් සඳහා මාණ්ඩලික තත්ත්වයේ නිලධාරීන්ට පමණක් එක් අවස්ථාවකදී රු.100,000ක උපරිමයක් දක්වා තත්කාර්ය අතුරු අග්‍රිම ලබාදීමට ගණන්දීමේ නිලධාරියෙකුට හැකි වුවත් ඊට පටහැනිව අවස්ථා 18කදී රු.488,000 ක් සංවිධානය විසින් මාණ්ඩලික නොවන නිලධාරීන්ට තත්කාර්ය අතුරු අග්‍රිම ලෙස ලබා දී තිබුණි. (ii) තත්කාර්ය අතුරු අග්‍රිමය ලබාගන්නා නිලධාරීන් විසින් එම කාර්ය නිම කළ විගස අත්තිකාරම් පියවිය යුතු වුවත් අවස්ථා 40 කදී එලෙස ලබාගෙන තිබූ රු. 1,713,050ක අත්තිකාරම් පියවීම සඳහා දින 34 සිට දින 93 ක කාල පරාසයක් ප්‍රමාද කර තිබුණි.
(ආ)	ශ්‍රී ලංකා ප්‍රජාතාන්ත්‍රික සමාජවාදී ජනරජයේ ආයතන සංග්‍රහයේ XLVIII වැනි පරිච්ඡේදය	සංවිධානයේ සේවකයන් 23 දෙනෙකු විසින් අවස්ථා 29කදී ව්‍යාජ බිල්පත් හා ව්‍යාජ ලෙස නිල මුද්‍රා සකස්කර සමූහ ජීවිත රක්ෂණ හා වෛද්‍ය රක්ෂණ යෝජනා ක්‍රමය යටතේ රු. 1,820,000ක වෛද්‍ය බිල්පත් ප්‍රතිපූර්ණය කරගෙන තිබුණි.මෙලෙස කූට ලේඛන සකස්කර රක්ෂණ වන්දි ලබාගත් නිලධාරීන් හයදෙනෙකු සම්බන්ධව ආයතන සංග්‍රහයේ විධිවිධාන ප්‍රකාරව කටයුතු කර නොතිබුණි.

(ඇ) 2018 ජනවාරි 24 දිනැති අංක වක්‍රලේඛයේ විධිවිධාන පරිදි මානව සම්පත් 02/2018 දරන රාජ්‍ය පරිපාලන සැලැස්මක් සංවිධානය විසින් පිළියෙල කර වක්‍රලේඛයේ 02 ඡේදය සහ නොතිබුණි.
ඇමුණුම 02 ආකෘතිය

2.2.3 ජාතික විගණන පනතේ 12 (ඪ) වගන්තියේ සඳහන් අවශ්‍යතාවය අනුව සංවිධානයේ බලතල, කර්තව්‍ය සහ කාර්යයන්ට අනුකූල නොවන ලෙස කටයුතු කර ඇති බව

2.2.4 2018 අංක 19 දරන ජාතික විගණන පනතේ 12(ඖ) වගන්තියේ සඳහන් අවශ්‍යතාවය අනුව සංවිධානයේ සම්පත් සකසුරුවම් ලෙස, කාර්යක්ෂම ලෙස සහ ඵලදායි ලෙස කාලසීමාවන් තුළ අදාළ නීතිරීතිවලට අනුකූලව ප්‍රසම්පාදනය කර භාවිතා කර නොමැති බව

2.3 වෙනත් කරුණු

පහත සඳහන් නිරීක්ෂණයන් කරනු ලැබේ.

(අ) සංවිධානය සඳහා නීතිමය තත්ත්වය ප්‍රදානය කිරීම වෙනුවෙන් පනතක් පිළියෙල කිරීම සඳහා ඉදිරිපත් කර තිබුණු අමාත්‍ය මණ්ඩල සංදේශයට 2021 ඔක්තෝම්බර් 12 දින අනුමැතිය ලැබී තිබුණු අතර පිළියෙල කල පනත් කෙටුම්පත 2022 සැප්තැම්බර් 26 දින නීතිපති දෙපාර්තමේන්තුව වෙත යවා තිබුණද, එම පනත පිළියෙල කර පාර්ලිමේන්තුව වෙත ඉදිරිපත් කර නොතිබුණි. නැවතත් 2024 ජූලි 17 වන දින අමාත්‍ය මණ්ඩලය වෙත සංදේශයක් ඉදිරිපත් කර අනුමැතිය ලබා ගෙන, නීති කෙටුම්පත් සම්පාදක විසින් පිළියෙල කරන ලද අවසන් කෙටුම්පත 2024 අගෝස්තු 30 දින රජයේ ගැසට් පත්‍රයේ පළ කර පාර්ලිමේන්තුවට ඉදිරිපත් කිරීම සඳහා සභානායක කාර්යාලය වෙත යොමු කර තිබුණි. මේ අනුව ජාතික ගොඩනැගිලි පර්යේෂණ සංවිධානය පිහිටුවා වසර 32 ක් පමණ ගතවී ඇතත්, නීතිමය තත්ත්වය ප්‍රදානය කිරීම වෙනුවෙන් පනතක් සම්මත කර ගැනීමට සංවිධානයට නොහැකි වී තිබුණි.

(ආ) රත්නපුර දිස්ත්‍රික් කාර්යාල ගොඩනැගිල්ල ඉදිකිරීම සඳහා 30 වසරක බදු පදනම මත රු. 7,965,000 ක් නාගරික සංවර්ධන අධිකාරියෙන්, රත්නපුර නව නගරයේ පිහිටි ඉඩම් කොටසක් මිල දී ගෙන රජයේ ප්‍රතිපාදන භාවිතා කර රු. 54,327,029 ක් වැයකර ඉදිකර තිබූ ගොඩනැගිල්ල දින 243 කින් නිම කිරීමට සැලසුම් කර තිබූ නමුත් මෙම කොන්ත්‍රාත්තුව ප්‍රමාද වී නිම කර තිබූ අතර ප්‍රමාද ගාස්තු අයකර නොතිබුණි. කාර්යාලය භෞතිකව පරීක්ෂාවේ දී ගොඩනැගිල්ලේ පොළවේ බොහෝ ස්ථානවල ටයිටේනියම් කරන ලද කොටස් කැඩී තිබුණ අතර අධික

වර්ෂාපතනය සමඟ ජලය කාර්යාල පරිශ්‍රය තුළට ගලා ඒම හේතුවෙන් කාර්යාල කටයුතු සිදු කිරීම අපහසු වීමත්, ගොඩනැගිල්ල තුල වතුර කාන්දු වීම හේතුවෙන් බිත්තිවල දියසෙවළ බැඳී ඉහළ මාලයේ බිත්ති පුපුරා ඉරි තැලී තිබූ නමුත් ඒවා අලුත්වැඩියා කර ගැනීමට කටයුතු කිරීමකින් තොරව රඳවා ගන්නා ලද මුදල් නිදහස් කර තිබුණි.

(ඇ) ගොඩනැගිල්ලක් ඉදිකිරීමෙන් පසුව එම ගොඩනැගිල්ල භාවිතයට ගැනීමට පෙර අනුමත සැලසුම් සහ රෙගුලාසි වලට අනුකූල වන බවට අනුකූලතා සහතිකයක් (COC) ලබාගත යුතු වුවද, සංවිධානයේ ප්‍රධාන කාර්යාලයෙහි පිහිටි රු. 767,995,987 ක් වටිනාකම වූ නව ගොඩනැගිල්ල සඳහා අනුකූලතා සහතිකය ලබාගෙන නොතිබුණි.

(ඈ) අවදානම් සහිත දිස්ත්‍රික්ක 14ක 2024 දෙසැම්බර් 31 දිනට නායයෑම් පූර්ව අනතුරු හැඟවීම් නිකුත් කිරීම සඳහා දත්ත ලබාගැනීමට ස්වයංක්‍රීය වර්ෂාමාන 330ක් ස්ථාපිත කර තිබූ අතර එදිනට ස්වයංක්‍රීය වර්ෂාමාන 67ක් අක්‍රියව පැවතුණි. තවද, ඉහත සක්‍රියව පවතින ස්වයංක්‍රීය වර්ෂාමාන පද්ධති 251 ක් අතරින් වර්තමානය වන විට පද්ධති 192 ක දායකත්වය පමණක් ලබාගෙන නායයෑම් පූර්ව අනතුරු ඇඟවීම් නිකුත් කරන නමුත් අක්‍රීය වර්ෂාමාන 126 සක්‍රීය කිරීමට කටයුතු කර නොතිබුණි.

(ඉ) ජාතික ගොඩනැගිලි පර්යේෂණ සංවිධානයේ නායයෑම් පර්යේෂණ හා ආපදා කළමනාකරණ අංශය (LRRMD) මගින් දිස්ත්‍රික්ක 13 ක වර්ග කිලෝමීටර 32593 ක භූමි ප්‍රමාණයක් ආවරණය වන පරිදි 1:50000 ක පරිමාණයේ නායයෑම් කලාප සිතියම් ගත කිරීම 2022 වර්ෂයේ නිමකර තිබූ අතර, ප්‍රමුඛතා පදනමක් මත ඉන් වර්ග කිලෝමීටර 25649 ක් සඳහා පමණක් 1:10000 පරිමාණයට සිතියම් ගත කිරීමේ කටයුතු විගණිත දින වන විට වර්ග කිලෝමීටර 10560 ක් ආවරණය වන පරිදි සිදුකර තිබුණි. එය තෝරාගත් මුළු භූමි ප්‍රමාණයට ප්‍රතිශතයක් ලෙස සියයට 41 ක ප්‍රමාණයක් හා පළමු ප්‍රමුඛතා මට්ටම අනුව සියයට 84 ක ප්‍රමාණයක් විය. එම සිතියම් ප්‍රමාණය පදනම් කරගෙන සංවිධානය විසින් නිවාස, වෙළෙඳ, පාසල් හා ආගමික ගොඩනැගිලි 84755 ක් අධි අවදානම් ප්‍රදේශ වල පවතින බව හඳුනාගෙන තිබුණද අවදානම් මට්ටම අධි, මධ්‍යම හා අවම ලෙස හඳුනා ගැනීමක් සිදු කර නොතිබුණි. තවද ප්‍රමුඛතා පදනම මත තෝරාගත් වර්ග කිලෝමීටර 25649 තුලින් වර්ග කිලෝමීටර 15089 ක ප්‍රමාණයක් 1:10000 පරිමාණයට සිතියම්ගත කර නොතිබූ බැවින් එම බිම් ප්‍රමාණය තුල අධි අවදානමක් සහිත ගොඩනැගිලි කොපමණ ප්‍රමාණයක් පවතීද යන්න හඳුනාගෙන නොතිබුණි.

(ඊ) නායයාම් අවදානම අවම කිරීමේ ව්‍යාපෘතිය (Landslide Mitigation Project), ශ්‍රී ලංකා රසායනික අවදානම් ක්‍රමාණුකූලව තක්සේරු කිරීමේ ව්‍යාපෘතිය සහ තාක්ෂණික දායකත්වයෙන් අධි අවදානම් කලාප වල ජීවත්වන පුද්ගලයින් ආරක්ෂිත ස්ථානවල නැවත පදිංචි කිරීමේ වැඩසටහන සහ බදුල්ල සහ කළුතර විද්‍යාගාර පහසුකම් සහිත කාර්යාල ඉදිකිරීම සඳහා ලබා දී තිබුණු රු. 236,767,553 ක් වූ භාණ්ඩාගාර ප්‍රතිපාදන අදාල කාර්යයන් සඳහා නොයෙදවා 2024 දෙසැම්බර් 31 දින වන විටද ස්ථාවර තැන්පතු වල තැන්පත් කර තිබුණි.

(උ) 2023 හා 2024 වර්ෂ වල නායයාම් අවදානම් අවම කිරීමේ ව්‍යාපෘති 07ක් (Landslide Mitigation Project) සඳහා මහා භාණ්ඩාගාරයෙන් ලැබුණු මුදලින් රු. 134,280,742 ක මුදලක් සමාලෝචිත වර්ෂය අවසාන වන විටත් ඉතිරිව පැවති අතර එම ව්‍යාපෘති 07 තවමත් ක්‍රියාත්මක තත්ත්වයේ පැවතුණි.

(ඌ) 2024 වර්ෂයේ දෙසැම්බර් මාසයේදී කාර්මික සංවර්ධන මණ්ඩලයෙන් රු. 5,000,000ක් වටිනා AC ඩීසල් උත්පාදක යන්ත්‍රයක් (80KV A synchronous) ලැබී තිබුණු අතර එය ක්‍රියාකාරී තත්වයට පත්කර ගැනීම සඳහා අවශ්‍ය කටයුතු කර නොතිබීම හේතුවෙන් නිශ්කාර්යව පැවතිණි.

(එ) සමාලෝචිත වර්ෂය අවසාන වන විට සංවිධානය සතු ස්ථාවර තැන්පතු වල රු. 674,298,014 ක් ආයෝජනය කර තිබූ නමුත් නුවරඑළිය දිස්ත්‍රික් කාර්යාලය සඳහා ඉඩමක් මිලදී ගෙන කාර්යාලයක් ඉදි කර ගැනීමට කටයුතු නොකර නුවරඑළියේ කාර්යාලය සඳහා ගොඩනැගිලි කුලී ලෙස රු.13,770,000 ක් ගෙවා තිබුණි.

(ඒ) සමාලෝචිත වර්ෂයේ දෙසැම්බර් 31 දිනට ණයගැතියන්ගෙන් එකතුව රු. මිලියන 52.40 ක ණය ශේෂයන් අයවිය යුතුව තිබුණි. ඉන් රු. 27,322,94 ක් හෙවත් සියයට 50.21 ක ණය ශේෂ, වර්ෂ 3 කට වඩා පැරණි වූ අතර රු. මිලියන 30,959,296 ක් හෙවත් සියයට 56.89 ක ණය ශේෂ වර්ෂයකට වඩා පැරණි ණය ශේෂ වූ බැවින් මෙම ශේෂ අයකර ගැනීමට ක්‍රියාමාර්ග ගෙන නොතිබුණි.

(ඔ) සංවිධානය විසින් මුදල් පදනම මත බදු ගෙවීම හේතුවෙන් 2024 දෙසැම්බර් 31 දිනට ගෙවිය යුතු එකතු කළ අගය මත බදු (VAT) ගිණුමේ ශේෂය රු. 10,550,469 ක් ලෙස පැවතුණි.

(ඕ) සම්පූර්ණයෙන්ම වැඩ නිම කරන ලද කාර්යයන් සඳහා සංවිධානය විසින් රඳවා ගත් මුදල වූ රු.19,178,375 ක් තුල ඇතුළත් වර්ෂ 02 ඉක්ම වූ රඳවා රු.1,452,883 ක් පැවති අතර එම මුදල නිරවුල් කිරීමට කටයුතු කර නොතිබුණි.

(ක) 2024 වර්ෂය තුළ ඉවත් කළ දේපළ පිරියත හා උපකරණ වල ධාරණ අගය රු.4,030,677ක් වන අතර මෙම වත්කම් ඉවත් කිරීමෙන් සංවිධානයට රු.3,142,182ක පාඩුවක් සිදු වී තිබුණි.

(ග) 2024 දෙසැම්බර් 31 දිනට සංවිධානයේ ජ්‍යෙෂ්ඨ මට්ටමේ තනතුරු 05 ක් සඳහා පුරප්පාඩු 49 ක් පැවතුණි. මේ අතර අධ්‍යක්ෂ (පාලන) තනතුර සහ අධ්‍යක්ෂ (මානව ජනාවාස සැලසුම් හා පුහුණු) තනතුර 2022 වර්ෂයේ සිට පුරප්පාඩුව පැවතුණි. තවද, ජ්‍යෙෂ්ඨ මට්ටමේ තනතුරු 04ක් වන ජ්‍යෙෂ්ඨ විද්‍යාඥ, විද්‍යාඥ, කළමනාකරු (තාක්ෂණික / රසායනාගාර) සහ සහකාර අධ්‍යක්ෂ (මුදල්) යන තනතුරුවලද පුරප්පාඩු සංඛ්‍යාව 47 ක් වූ අතර ජ්‍යෙෂ්ඨ විද්‍යාඥ සහ විද්‍යාඥ යන තනතුරුවල පුරප්පාඩු 39 ක් පැවතුණි. ජ්‍යෙෂ්ඨ මට්ටමේ ඉහත තනතුරුවල කාර්යයන් සංවිධානයේ අරමුණු ඉටුකර ගැනීමට ඉමහත් දායකත්වයක් සපයන බැවින් එකී තනතුරු සඳහා බඳවා ගැනීමට ක්‍රියා නොකිරීම සංවිධානයේ කාර්යක්ෂමතාවය කෙරෙහි බලපා තිබුණි.

ජී.එච්.ඩී.ධර්මපාල
විගණකාධිපති (වැ.බ)

පසුගිය වසර 10 තුළ මූල්‍යමය සුවිශේෂී අවස්ථා

2024 දී, ජාතික ගොඩනැගිලි පර්යේෂණ සංවිධානය සම්ප්‍රදායික සේවාවන්ගෙන් ලැබූ රුපියල් මිලියන 597.31ක ආදායම ද ඇතුළුව රුපියල් මිලියන 912.09ක ඒකාබද්ධ ආදායමක් වාර්තා කළ ඇත. ආයතනය බොහෝ දුරට රඳා පවතින්නේ එහි පුනරාවර්තන වියදම් සපුරාලීම සඳහා උපදේශන සේවා තුළින් උපයන ආදායම මත ය.

රජයේ ප්‍රදාන යටතේ 2024 වර්ෂයේ සිදු කරන ලද ව්‍යාපෘති සහ වැඩසටහන් සඳහා රුපියල් මිලියන 314.78ක් යොදාගෙන ඇත. අදාළ කාල සීමාව සඳහා මුළු ඒකාබද්ධ වියදම රුපියල් මිලියන 814.9ක් වූ අතර රුපියල් මිලියන 97.2ක ශුද්ධ ලාභයක් වාර්තා වේ.

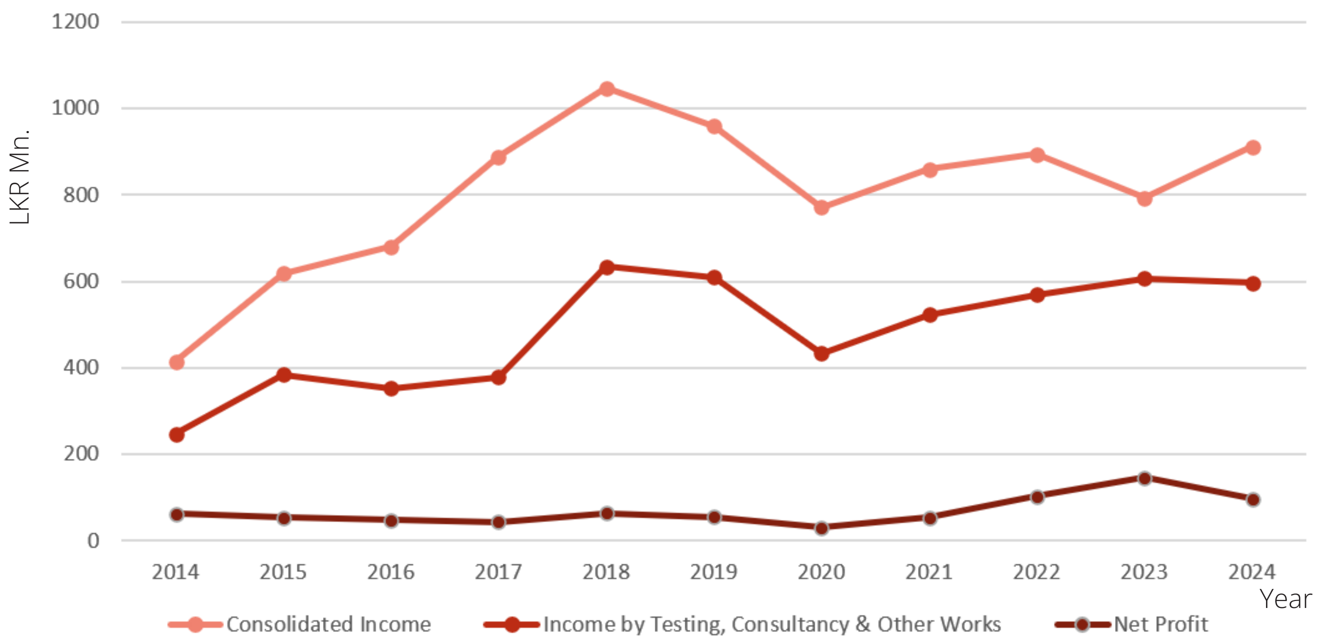
දෛනික වැටුප් ලබන සේවකයින් ඇතුළුව 428 දෙනෙකුගෙන් යුත් කාර්යමණ්ඩල සංඛ්‍යාවක් සඳහා පුද්ගල වැටුප් වියදම 2024 දී රුපියල් මිලියන 452.82ක් වූ අතර, දෛනික වැටුප් ලබන සේවකයින් සහිත 345 දෙනෙකුගෙන් යුත් කාර්ය මණ්ඩල සංඛ්‍යාවක් සඳහා 2023 දී එම වියදම රුපියල් මිලියන 356.29ක් විය.

ආයතනයේ වර්ධනයට සහ කාර්යසාධනය වැඩිදියුණු වීමට ප්‍රධාන වශයෙන් හේතු වී ඇත්තේ ජාතික ගොඩනැගිලි පර්යේෂණ සංවිධානයේ කළමනාකාරිත්වයේ සහ කාර්යමණ්ඩලයේ ධෛර්ය සම්පන්න උත්සාහයයි.

පසුගිය වසර 10ක මූල්‍යමය සුවිශේෂී අවස්ථා

වසර	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
ඒකාබද්ධ ආදායම	619.18	681.2	888.7	1048.3	958.9	771.3	860.26	894.05	793.8	912.09
								1072.55	1001	1,179.4
පරීක්ෂණ, උපදේශන සහ අනෙකුත් කටයුතු මගින් ආදායම	384.63	352.89	379.64	634.11	610.71	433.21	523.42	569.32	606.64	597.31
ශුද්ධ ලාභය	53.55	47.9	43.8	63.7	55.2	30.2	54.5	103.6	146.9	97.2
								266.98	235.4	205.6

<< With non exchange revenue



ආයතනික පාලන වාර්තාව

මානව සම්පත්/ධාරිතා සංවර්ධනය

අමාත්‍යාංශයේ ආපදා අවදානම් අවම කිරීමේ (DRR) අවශ්‍යතා සපුරාලීම සඳහා ධාරිතාව වැඩිදියුණු කිරීමේ අරමුණින් ජාතික ගොඩනැගිලි පර්යේෂණ සංවිධානය සිය දැක්ම සහ මෙහෙවර සකසා ඇත. මෙම ඉලක්කයට සමගාමීව, උසස් තත්ත්වයේ ප්‍රතිදානයන් ලබා දීම සහතික කිරීම සඳහා නීතිමය ක්‍රම හරහා තම මෙහෙවර විධිමත් කිරීමට සහ කාර්යමණ්ඩල හැකියාවන් වැඩි දියුණු කිරීමට ජාතික ගොඩනැගිලි පර්යේෂණ සංවිධාන දැනට පියවර ගනිමින් සිටී.

2024 දී, අත්‍යවශ්‍ය පුරප්පාඩු වූ තාක්ෂණික තනතුරු පිරවීම සඳහා නව සේවකයින් කිහිප දෙනෙකු බඳවා ගැනීමට ආයතනය ප්‍රමුඛත්වය දුන්නේය. එහි ප්‍රතිඵලයක් ලෙස, විද්‍යාඥයින් දහතුන්දෙනෙකු (13), කනිෂ්ඨ කළමනාකරුවන් දෙදෙනෙකු (2) සහ ප්‍රාථමික කාර්යමණ්ඩල සාමාජිකයින් දෙදෙනෙකුගෙන් (02) සමන්විත මාණ්ඩලික නිලධාරීන් දාහත් දෙනෙකු (17) සාර්ථකව බඳවා ගන්නා ලදී. මෙම කාලය තුළ විශ්‍රාම ගැනීම් 5ක් වාර්තා විය.

අංකය	වැටුප් / කේතය	කාර්යමණ්ඩල කාණ්ඩය	අනුමත කාණ්ඩය	දැනට සිටින කාර්යමණ්ඩලය (ස්ථිර)	පුරප්පාඩු ගණන (ස්ථිර)	දැනට සිටින කාර්යමණ්ඩලය (විවිධ පදනමින්)
1	HM 2- 3	ජ්‍යෙෂ්ඨ කළමනාකරු (CEO)	01	01	-	-
2	HM 1-3	ජ්‍යෙෂ්ඨ කළමනාකරු	08	06	02	-
3	AR2	ජ්‍යෙෂ්ඨ අධ්‍යයන/ විද්‍යාඥ	25	18	07	-
4	MM 1-1	මධ්‍ය කළමනාකරු	12	04	08	-
5	AR 1	අධ්‍යයන / විද්‍යාඥ	124	91	33	23
6	JM 1-1	කණිෂ්ඨ කළමනාකරු	25	25	-	-
7	MA 2-2	කළමනාකරණ සහකාර (තාක්ෂණික)	34	23	13	13
8	MA 1-2	කළමනාකරණ සහකාර (තාක්ෂණික නොවන)	55	44	09	12
9	PL 1,2&3	ප්‍රාථමික ශ්‍රේණි	102	62	40	24
	එකතුව		386	274	112	72

2024 දී ස්ථිර කාර්යමණ්ඩල බඳවා ගැනීම්, විශ්‍රාම ගැනීම් සහ ඉල්ලා අස්වීම්

අංකය	වැටුප්/ ශ්‍රේණිය	කාර්යමණ්ඩල කාණ්ඩය	බඳවාගැනීම් සංඛ්‍යාව	ඉල්ලා අස්වීම්	විශ්‍රාම ගැනීම් සංඛ්‍යාව
1	HM 1- 3	ජ්‍යෙෂ්ඨ කළමනාකරු (CEO)	-	-	-
2	HM 1-1	ජ්‍යෙෂ්ඨ කළමනාකරු	-	-	-
3	MM 1-1/JM 1-1	මධ්‍ය/ කණිෂ්ඨ කළමනාකරු	02	-	02
4	AR2	ජ්‍යෙෂ්ඨ අධ්‍යයන/ විද්‍යාඥ	-	-	-
5	AR 1	අධ්‍යයන/ විද්‍යාඥ	13	11	01
6	MA 2-2	කළමනාකරණ සහකාර (තාක්ෂණික)	-	01	-
7	MA 1-2	කළමනාකරණ සහකාර (තාක්ෂණික නොවන)	-	01	01
8	PL 1,2&3	ප්‍රාථමික ශ්‍රේණි	02	03	01
	එකතුව		17	16	05

කාර්ය මණ්ඩල පුහුණුව / වැඩමුළු සහ සම්මන්ත්‍රණවලට සහභාගී වීම

විදේශ පුහුණු වැඩසටහන් සහ උසස් අධ්‍යයන අවස්ථා සඳහා ජාතික ගොඩනැගිලි පර්යේෂණ සංවිධානයෙන් පහත සේවකයින් නම් කරන ලදී. විද්‍යාඥයින් 02ක් පශ්චාත් උපාධි/ආචාර්ය උපාධි වැඩසටහන් සඳහා තෝරා ගන්නා ලදී.

අංකය	නම	තනතුර	පුහුණු වැඩසටහන	කාලය	රට
1	ආර්. ආර්. ඩී. රන්ජන් මයා	විද්‍යාඥ	JICA දැනුම සහයෝගීතා වැඩසටහන; පුළුල් ආපදා අවදානම් අවම කිරීම (2024 දෙසැම්බර් 19 - ජනවාරි 13 - මාර්ගගත/ ජනවාරි 17 - පෙබරවාරි 22 - භෞතික)	19.12.2023 - 22.02.2024	ජපානය
2	එච්. ඩී. එස් ප්‍රේමසිරි මයා	අධ්‍යක්ෂ (තාක්ෂණ)	සාක්ෂි සඳහා ධාරිතා සංවර්ධනය - ශ්‍රී ලංකාවේ වායු තත්ත්ව කළමනාකරණය (AQM) පිළිබඳ උපාය මාර්ග සහ ප්‍රතිපත්ති වැඩිදියුණු කිරීම.	24.06.2024 - 28.06.2024	ප්‍රංශය
3	එන්. ඩී. සී. ලක්මාල් මයා	විද්‍යාඥ	සාක්ෂි සඳහා ධාරිතා සංවර්ධනය-ශ්‍රී ලංකාවේ වායු තත්ත්ව කළමනාකරණය (AQM) පිළිබඳ උපාය මාර්ග සහ ප්‍රතිපත්ති වැඩිදියුණු කිරීම.	24.06.2024 - 28.06.2024	ප්‍රංශය
4	ආචාර්ය කේ. පී. ජී. ඩබ්. සේනාධීර	ජ්‍යෙ. විද්‍යාඥ	කාලගුණ නිරීක්ෂණ, කාලගුණ අනාවැකි සහ කාලගුණය, රේඩාර් නිකුත් කිරීම අඩුවීම සඳහා ධාරිතාව ගොඩනැගීමේ ව්‍යාපෘතිය පිළිබඳ JICA ප්‍රතිපාර්ශ්වික පුහුණුව	15.07.2024- 27.07.2024	ජපානය
5	ටී. පී. සී. මහේෂ් මයා	විද්‍යාඥ	සංවර්ධනය වෙමින් පවතින රටවල් සඳහා ආපදා වැළැක්වීම සහ අවම කිරීම සඳහා ෆෙන්ගුන් කාලගුණ විද්‍යා චන්ද්‍රිකා භාවිතය පිළිබඳ පුහුණු පාඨමාලාව	05.10.2022 - 30.09.2024	ජපානය
6	ඩබ්. එම්. එස්. එච්. බාරම්මන	විද්‍යාඥ	සංවර්ධනය වෙමින් පවතින රටවල් සඳහා ආපදා වැළැක්වීම සහ අවම කිරීම සඳහා ෆෙන්ගුන් කාලගුණ විද්‍යා චන්ද්‍රිකා භාවිතය පිළිබඳ පුහුණු පාඨමාලාව	05.10.2022 - 30.09.2024	ජපානය
7	එම්. ඩී. එස්. එස්. කරුණාරත්න මයා	විද්‍යාඥ	පශ්චාත් ආචාර්ය පර්යේෂණ කටයුතු	05.10.2024 - 07.10.2025	ජපානය
8	එච්. ඒ. ඒ. අයි. එස්. බණ්ඩාර මිය	විද්‍යාඥ	ශ්‍රී ලංකාවේ "වර්ෂාව පිළිබඳ පූර්ව අනතුරු ඇඟවීමේ තාක්ෂණය සංවර්ධනය කිරීමේ ව්‍යාපෘතිය - වේගවත් හා දිගු ගමන් නායයෑම් ඇති කරයි" (SATREPS) යටතේ JICA දිගුකාලීන පුහුණුව (මාස්ටර් වැඩසටහන) - ආචාර්ය උපාධිය.	01.10.2024 - 30.09.2027	ජපානය

මූල්‍ය ප්‍රකාශන සඳහා ඇමුණුම්

ඇමුණුම 01
මුදල් සහ මුදල් ආදේශක

රු.

විස්තරය	2024	2023
මුදල් සහ බැංකුව - ප්‍රධාන කාර්යාලය (ජංගම ගිණුම් ඉතිරිකිරීමේ ගිණුම් සහ මුදල් වෙළඳපොළ ගිණුම් සමඟ ඒකාබද්ධ කර ඇත)	92,848,883	51,376,490
මුදල් සහ බැංකුව - දිස්ත්‍රික් කාර්යාලය	449,285	355,627
මුදල් සහ බැංකුව - දිස්ත්‍රික් කාර්යාලය (එකතු කිරීමේ ගිණුම)	11,048,523	7,034,129
ණය කාඩ්පත් පාලන ගිණුම	1,515	38,567
මුදල්	361,889	788,799
	104,710,095	59,593,612

ඇමුණුම 02
ලැබිය යුතු - වෙළඳ ණයගැතියන්

රු.

විස්තරය	2024	2023
වෙළඳ ණයකරු	52,403,142.4	113,408,556
	52,403,142	113,408,556

ඇමුණුම 03
විවිධ ලැබීම්

රු.

විස්තරය	2024	2023
ලැබිය යුතු ටෙන්ඩර් ගෙවීම්	-	101,062
ලැබිය යුතු අනෙකුත් ගෙවීම්	14,118,121	2,910,454
විවිධ ලැබිය යුතු D/O (දිස්ත්‍රික් කාර්යාල)	101,928	195,586
ලැබිය යුතු පොලිය	14,629,053	32,971,196
RLVMMP වෙතින් ලැබීම්	384,683	1,753,045
අනෙකුත් ලැබිය යුතු මුදල් - ඉන්ධන	58,784	162,586
ආදායම් බදු ආපසු ගෙවීම	10,385,303	5,452,125
	39,677,872	43,546,053

ඇමුණුම 04
ඉන්වෙන්ටරි

රු.

විස්තරය	2024	2023
මුද්‍රණ සහ ලිපි ද්‍රව්‍ය	4,336,923	3,251,721
රසායනික ද්‍රව්‍ය සහ වීදුරු භාණ්ඩ	2,244,122	2,097,189
අධීක්ෂණ උපකරණ	10,719,727	22,680,406
	17,300,772	28,029,316

ඇමුණුම 05

කාර්ය මණ්ඩලයෙන් ලැබිය යුතු මුදල්

රු.

විස්තරය	2024	2023
උත්සව අත්තිකාරම්	55,500	134,250
විශේෂ වැටුප් දීමනාව	2,400	2,400
ගමන් සහ යැපුම් දීමනාව	14,851	15,101
විශේෂ මුදල් අත්තිකාරම්	55,354	23,022
ආපදා ණය	23,458,323	14,955,829
MSC ණය	7,500	7,500
වෙනත් අත්තිකාරම්	1,483,232	754,700
කාර්ය මණ්ඩල වාහන ණය	13,087,676	16,372,074
කාර්ය මණ්ඩල නිවාස ණය	28,491,247	24,763,093
	66,656,083	57,027,968

ඇමුණුම 06

පෙර ගෙවීම්

රු.

විස්තරය	2024	2023
කොන්ත්‍රාත්කරුවන්ට අත්තිකාරම්	5,896,938	12,867,201
වෙනත් පෙර ගෙවීම්	6,747,784	5,024,806
	12,644,722	17,892,008

ඇමුණුම 07

ව්‍යාපෘතිවල ප්‍රගතිය

රු.

විස්තරය	2024	2023
ව්‍යාපෘති කළමනාකරණ අංශය	-	331,579
භූ තාක්ෂණික ඉංජිනේරු සහ පරීක්ෂණ අංශය	127,978,157	95,503,271
මානව ජනාවාස සැලසුම් සහ පුහුණු අංශය	2,980,000	3,472,724
පාරිසරික අධ්‍යයන හා සේවා අංශය	2,715,252	
	133,673,409	99,307,574

ඇමුණුම 08

කාලීන තැන්පතු

රු.

විස්තරය	2024	2023
කාලීන තැන්පතු	674,298,014	751,182,055
සේවක ආරක්ෂක තැන්පතු ආයෝජන	30,000	30,000
	674,328,014	751,212,055

ඇමුණුම 09

යටිතල පහසුකම්, යන්ත්‍ර සහ උපකරණ

පිරිවැය

රු.

විස්තරය	2024	2023
රසායනාගාර ක්ෂේත්‍ර උපකරණ සහ යන්ත්‍රෝපකරණ	229,732,479	420,247,458
වාහන	232,690,500	113,653,397
කාර්යාල උපකරණ	34,008,620	73,953,165
පරිගණක දෘඩාංග සහ උපාංග	87,097,132	150,264,094
ගෘහ භාණ්ඩ සහ උපාංග	28,023,505	27,272,845
කාර්යාලීය ඇඳීම් උපකරණ	0	301,109
පුස්තකාල පොත් සහ වාර සඟරා	1302,629	4,551,922
මෙවලම්	78,700	1,928,794
ගිනි නිවන උපකරණ	-	162,441
උසස් පරීක්ෂණාගාර උපකරණ	79,600,000	
	692,533,565	792,335,225

ක්ෂය වීම් සඳහා ප්‍රතිපාදන

රු.

විස්තරය	2024	2023
යන්ත්‍රෝපකරණ සහ රසායනාගාර උපකරණ සඳහා	7,834,382	243,866,086
වාහන සඳහා	16,793,360	55,830,157
කාර්යාල උපකරණ සඳහා	330,650	61,795,723
පරිගණක දෘඩාංග සහ උපාංග සඳහා	931,383	66,961,589
ගෘහ භාණ්ඩ සහ සවිකිරීම් සඳහා	349,120	19,371,947
කාර්යාලීය ඇඳීමේ උපකරණ සඳහා	0	301,109
පුස්තකාලීය පොත් සඳහා	105,588	3,792,543
මෙවලම්	0	1,909,937
ගිනි නිවීමේ උපකරණ	(0)	148,588
උසස් රසායනාගාර උපකරණ සඳහා	-	
	26,344,482	453,977,679

පොත්වල ශුද්ධ වටිනාකම

රු.

විස්තරය	2024	2023
රසායනාගාර ක්ෂේත්‍ර උපකරණ සහ යන්ත්‍රෝපකරණ	221,898,097	176,381,372
වාහන	215,897,140	57,823,240
කාර්යාල උපකරණ	33,677,970	12,157,442
පරිගණක දෘඩාංග සහ උපාංග	86,165,749	83,302,504
ගෘහ භාණ්ඩ සහ උපාංග	27,674,385	7,900,898
කාර්යාලීය ඇඳීම් උපකරණ	-	0
පුස්තකාල පොත් සහ වාර සඟරා	1,197,041	759,379
මෙවලම්	78,700	18,857
ගිනි නිවන උපකරණ	0	13,853
උසස් රසායනාගාර උපකරණ	79,600,000	-
	666,189,083	338,357,547

ඉඩම සහ ගොඩනැගිල්ල

පිරිවැය

රු.

විස්තරය	2024	2023
ඉඩම සහ ගොඩනැගිල්ල	834,107,913	68,166,930
	834,107,913	68,166,930

ඉඩම සහ ගොඩනැගිල්ල

පිරිවැය

විස්තරය	2024	2023
		රු
ඉඩම සහ ගොඩනැගිල්ල	38,933,648	13,646,526
	38,933,648	13,646,526

පොත්වල ශුද්ධ වටිනාකම

විස්තරය	2024	2023
		රු
ඉඩම සහ ගොඩනැගිල්ල	795,174,265	54,520,404
	795,174,265	54,520,404

අස්පෘශ්‍ය වත්කම්

පිරිවැය

විස්තරය	2024	2023
		රු
පරිගණක මෘදුකාංග	93,072,815	41,023,904
	93,072,815	41,023,904

ක්ෂය වීම් සඳහා ප්‍රතිපාදන

විස්තරය	2024	2023
		රු
පරිගණක මෘදුකාංග	4,706,220	20,286,665
	4,706,220	20,286,665

පොත්වල ශුද්ධ වටිනාකම

විස්තරය	2024	2023
		රු
පරිගණක මෘදුකාංග	88,366,594	20,737,239
	88,366,594	20,737,239

බදු ඉඩම්

පිරිවැය

විස්තරය	2024	2023
		රු
බදු ඉඩම - රත්නපුර (සටහන ⋆)	7,965,000	7,965,000

රත්නපුර දිස්ත්‍රික්කයේ දිස්ත්‍රික් කාර්යාල ගොඩනැගිල්ල ඉදිකිරීම සඳහා වෙන් කරන ලද ඉඩම සඳහා නාගරික සංවර්ධන අධිකාරිය විසින් 2020.10.8 දිනැති UDA/SABARA$27/06/147 ලිපිය මගින් NBRO වෙත භෞතික අයිතිය ලබා දෙන ලදී.

කෙසේ වෙතත්, ගිවිසුම අත්සන් කිරීම නාගරික සංවර්ධන අධිකාරි යෙන් අපේක්ෂාවෙන් සිටින අතර, 2022.08.26 දිනැති ඔවුන්ගේ ලිපිය මගින් NBRO වෙත දන්වා ඇත්තේ ඉඩම් ආඥා පනතේ 6 (1) වගන්තියට අනුව ඉඩම් කොමිෂන් සභාවෙන් සහ ප්‍රාදේශීය ලේකම් කාර්යාලයෙන් පවරා ගැනීමේ සහතිකය අපේක්ෂාවෙන් සිටින බවත්, පවරා ගැනීමේ සහතිකය ලැබුණු පසු බදු ගිවිසුම අත්සන් කිරීමට නාගරික සංවර්ධන අධිකාරිය අවශ්‍ය පියවර ගනු ඇති බවත්ය.

ඇමුණුම 10
ගනුදෙනුකරුවන්ගේ ලැබුණු අත්තිකාරම්

රු

විස්තරය	2024	2023
පාරිසරික අධ්‍යයන සහ සේවා අංශය	8,822,339	3,087,000
භූ තාක්ෂණික ඉංජිනේරු සහ පරීක්ෂණ අංශය	39,342,825	103,150,444
සේවාදායක CRIP වෙතින් ලැබුණු මුදල්		-
මානව ජනාවාස සැලසුම් සහ පුහුණු අංශය	110,430,238	131,534,981
ව්‍යාපෘති කළමනාකරණ අංශය	134,280,742	140,059,180
හඳුනා නොගත් ණය	1,819,861	1,701,593
	294,696,005	379,533,198

ඇමුණුම 11
විවිධ ගෙවීම්

රු

විස්තරය	2024	2023
උපචිත වියදම්	23,020,354	23,508,710
ආපසු ගෙවිය යුතු ටෙන්ඩර් තැන්පතු	240,000	818,717
ආපසු ගෙවිය යුතු රඳවා ගැනීමේ තැන්පතු	19,178,375	28,210,573
ආපසු ගෙවිය යුතු ආරක්ෂක තැන්පතු	174,596	174,596
අතිරික්ත මුදල් (පාරිභෝගික)	441,233	388,908
කොන්ත්‍රාත්කරුවන්ට/වෙනත් අයට ගෙවිය යුතු මුදල්	38,331,580	7,331,003
ලබා නොගත් නිවාඩු දින සඳහා වෙන් කිරීම්	10,465,497	8,793,845
ප්‍රසාද/කාර්ය සාධන දිරි දීමනා සඳහා ප්‍රතිපාදන	-	1,890,711
විගණන ගාස්තු සඳහා ප්‍රතිපාදන	560,000	500,000
අනෙකුත් කාර්ය මණ්ඩලය සඳහා වෙන් කිරීම්	450,000	-
ගෙවිය යුතු වැටුප්	4,499,853	1,001,893
ගෙවිය යුතු EPF	5,035,115	3,842,191
ගෙවිය යුතු ETF	687,296	524,249
ගෙවිය යුතු මුද්දර ගාස්තු	21,875	20,750
වැට් බදු	10,550,469	16,082,488
ගෙවිය යුතු SSCL+	436,362	1,123,750
ගෙවිය යුතු WHT	299,848	169,307
ඒකාබද්ධ අරමුදලට ගෙවිය යුතු දායක මුදල්	69,000	52,500
ඒකාබද්ධ අරමුදල් සඳහා ගෙවිය යුතු බදු මුදල්	28,686,161	75,141,646
සම්මන්ත්‍රණ සම්මානයට ගෙවිය යුතු මුදල්	3,000,000	
	146,147,613	169,575,836

ඇමුණුම 12
පාරිතෝෂිකය සඳහා ප්‍රතිපාදන

රු

විස්තරය	2024	2023
ආරම්භක ශේෂය	81,356,254	86,940,688
වසර සඳහා අයකිරීම	19,502,157	9,822,587
වසර තුළ සිදු කරන ලද ගෙවීම්	(7,282,883)	(15,407,021)
අවසන් ශේෂය	93,575,528	81,356,254

ඇමුණුම 13

ශුද්ධ වත්කම් / කොටස්

රජය සහ අනෙකුත් ආයතන විසින් දායක වන ප්‍රාග්ධනය

රු

විස්තරය	2024	2023
ශේෂය	589,982,586	589,982,586

ඇමුණුම 13A

2024/12/31 දිනට ප්‍රතිඇගයීම් සංචිතය

විස්තරය	2024/12/31 දිනට ශේෂය	නැවත තක්සේරු කරන ලද වත්කම්වල පිරිවැය ඉවත් කිරීම	නැවත තක්සේරු කරන ලද වත්කම්වල ක්ෂයවීම් සඳහා ප්‍රතිපාදන ඉවත් කිරීම	2024/12/31 දිනට නැවත තක්සේරු කිරීම	2024/12/31 දිනට ශේෂය
යන්ත්‍රෝපකරණ සහ රසායනාගාර උපකරණ	63,866,503	376,282,544	287,710,674	287,710,674	143,504,633
වාහන	57,083,493	50,972,897	50,972,897	93,510,000	150,593,493
කාර්යාල උපකරණ	1,433,667	60,102,868	51,803,630	28,737,000	21,871,429
පරිගණක H/W සහ උපාංග	-	140,508,849	77,152,613	81,706,000	18,349,764
පරිගණක සැකසුම්	-	35,927,924	20,390,673	20,560,000	5,022,750
ගෘහ භාණ්ඩ සහ සවිකිරීම්	273,885	22,471,747	17,557,892	14,618,000	9,978,030
පොත්	-	4,208,911	3,785,835	816,000	392,924
මෙවලම්	-	188,728	181,707	78,700	71,679
එකතුව	122,657,548	690,664,466	509,555,920	408,235,700	349,784,702

ඇමුණුම 14

සමුච්චිත අතිරික්තය/ (හිඟය)

රු

විස්තරය	2024	2023
ආරම්භක ශේෂය	749,664,033	471,508,338
එකතු කළා		
පෙර වසර සඳහා ලාභය	235,379,560	266,985,727
	985,043,593	738,494,065
එකතු කළා		
පෙර වසර ගැලපීම	(5,793,569)	11,169,967.9
ශේෂය C/F	979,250,023	749,664,033

ප්‍රාදේශීය ආදායම සහ වියදම්

ඇමුණුම 15

පාරිසරික අධ්‍යයන සහ සේවා අංශය රු

විස්තරය	2024			2023		
	ආදායම	වියදම	අතිරික්තය/ (හිඟය)	ආදායම	වියදම	අතිරික්තය /(හිඟය)
පාරිසරික අධ්‍යයන සහ සේවා අංශය ප්‍රධාන කාර්යාලය ක්‍රියාකාරකම්	81,168,203	76,454,766	4,713,437	63,326,050	59,905,368	3,420,682
ගොඩනැගිලි තක්සේරු ව්‍යාපෘතිය	400,000	315,390.42	84,610	-	-	-
	81,568,203	76,770,156	4,798,047	63,326,050	59,905,368	3,420,682

ඇමුණුම 16

භූ තාක්ෂණික ඉංජිනේරු සහ පරීක්ෂණ අංශය රු

විස්තරය	2024			2023		
	ආදායම	වියදම	අතිරික්තය /(හිඟය)	ආදායම	වියදම්	අතිරික්තය /(හිඟය)
භූ තාක්ෂණික ඉංජිනේරු සහ පරීක්ෂණ අංශය ප්‍රධාන කාර්යාලයේ ක්‍රියාකාරකම්	219,252,503	204,475,267	14,777,235	198,796,450	182,606,948	16,189,502
නායයෑම් අවම කිරීමේ ව්‍යාපෘතිය	17,904,198	17,453,807	450,391	8,222,891	7,890,000	332,891
SATREPS ව්‍යාපෘතිය	6,016,429	5,939,405	77,024	3,104,933	6,768,577	-3,663,644
RLVMMP - අධීක්ෂණය	2,789,997	4,289,498	-1,499,501	24,548,968	26,564,361	-2,015,393
	228,058,929	214,704,170	13,354,759	226,450,351	215,939,886	10,510,465

ඇමුණුම 17

නායයෑම් පර්යේෂණ සහ අවදානම් කළමනාකරණ අංශය

රු

විස්තරය	2024			2023		
	ආදායම	වියදම	අතිරික්තය /(හිඟය)	ආදායම	වියදම	අතිරික්තය /(හිඟය)
ස්වයංක්‍රීය වැසිමාපක ව්‍යාපෘතිය	15,245,860	15,215,092	30,768	10,000,000	9,933,170	66,830
නායයෑම් අවදානම් කලාප සිතියම්ගත කිරීම	13,622,544	14,331,053	-708,510	14,266,250	14,165,387	100,863
SATREPS ව්‍යාපෘතිය	988,400	988,400	0	65,109,545	58,494,185	6,615,359
නායයෑම් අවම කිරීමේ ව්‍යාපෘති	4,662,765	3,712,067	950,698	63,830,591	62,129,263	1,701,328
ගොඩනැගිලි අනුමත කිරීමේ ක්‍රියාවලිය	83,553,917	83,308,578	245,339	-	-	0
ඉඩම් විමර්ශන	63,341,181	63,908,526	-567,346	-	-	0
උපදේශන	74,800,653	58,560,574	16,240,079	55,286,674	57,505,230	-2,218,556
	256,215,320	240,024,292	16,191,028	208,493,060	202,227,234	6,265,826

ඇමුණුම 18

මානව ජනාවාස සැලසුම් සහ පුහුණු අංශය

රු

විස්තරය	2024			2023		
	ආදායම	වියදම	අතිරික්තය /(හිඟය)	ආදායම	වියදම	අතිරික්තය /(හිඟය)
HSD ප්‍රධාන කාර්යාල ක්‍රියාකාරකම්	15,046,519	12,023,169	3,023,350	16,334,511	15,939,513	394,999
නායයෑම් උවදුරු කලාප සිතියම්ගත කිරීම	5,000,000	4,828,348	171,652	5,000,000	4,767,413	232,587
පෙරසවි නිවාස ව්‍යාපෘතිය	5,027,500	4,818,173	209,327	2,341,250	1,896,101	445,149
විශේෂ විමර්ශන	4,230,000	4,138,894	91,106	5,000,000	4,558,816	441,184
නායයෑම් අවදානම් පැතිකඩ	19,307,372	18,959,481	347,891	16,000,000	15,616,640	383,360
STREPS	185,000.00	188,099.20	(3,099)	-	-	0
	48,796,391	44,956,165	3,840,226	44,675,761	42,778,482	1,897,279

ඇමුණුම 19

ගොඩනැගිලි ද්‍රව්‍ය පර්යේෂණ සහ පරීක්ෂණ අංශය

රු

විස්තරය	2024			2023		
	ආදායම	වියදම	අතිරික්තය /(හිඟය)	ආදායම	වියදම	අතිරික්තය /(හිඟය)
ප්‍රධාන කාර්යාලයේ ක්‍රියාකාරකම්	53,500,415	49,926,025	3,574,390	43,072,382	40,179,765	2,892,617
ගොඩනැගිලි තක්සේරු ව්‍යාපෘතිය	4,593,030	4,297,222	295,808	2,368,175	2,263,779	104,396
RLVMMP - අධීක්ෂණය			0	312,193	475,799	-163,606
	58,093,445	54,223,247	3,870,198	45,752,750	42,919,343	2,833,407

ඇමුණුම 20

ව්‍යාපෘති කළමනාකරණ අංශය

රු

විස්තරය	2023			2022		
	ආදායම	වියදම	අතිරික්තය /(හිඟය)	ආදායම	වියදම	අතිරික්තය /(හිඟය)
PMD ප්‍රධාන කාර්යාලයේ ක්‍රියාකාරකම්	40,271,351	25,961,896	14,309,455	44,974,122	31,606,366	13,367,756
ගොඩනැගිලි තක්සේරු කිරීමේ ව්‍යාපෘතිය	30,701,272	30,286,289	414,983	16,490,439	16,275,490	214,949
නායයෑම් අවම කිරීමේ ව්‍යාපෘති	81,556,153	79,995,723	1,560,430	5,850,002	5,086,454	763,548
RLVMMP - අධීක්ෂණය				777,017	1,435,633	-658,616
	152,528,776	136,243,908	16,284,868	68,091,580	54,403,943	13,687,637

ඇමුණුම 21
අනෙකුත් ආදායම්

රු

විස්තරය	2024	2023
පොලී ආදායම	81,972,663	128,571,539
ආපදා ණය සඳහා අධිභාරය, බැඳුම්කර සහ පොලී	3,610,589	4,143,772
ඉවත දැමිය හැකි භාණ්ඩ වලින් ලත් ආදායමක	(3,142,182)	-
ආපසු නොගෙවන ටෙන්ඩර් තැන්පතු	4,261,907	4,242,500
ලියාපදිංචි ගාස්තුව	128,500	85,500
	86,831,477	137,043,311

ඇමුණුම 22
වැටුප්, වැටුප් සහ සේවක ප්‍රතිලාභ

රු

විස්තරය	2024	අයවැය 2024	2023
වැටුප්	214,058,418	221,000,000	194,501,538
වේතන	55,228,780	43,900,000	41,840,997
අතිකාල සහ නිවාඩු ගෙවීම්	16,068,250	17,450,000	15,029,672
අවදානම් දීමනාව	36,000	36,000	56,250
විශේෂ දීමනාව	13,890,205	16,400,000	14,486,882
EPF සඳහා දායකත්වය - 12%	29,562,883	35,567,400	24,023,441
ETF සඳහා දායකත්වය - 3%	7,390,722	8,891,850	6,005,861
කාර්ය සාධන දිරිගැන්වීම්	22,413,050	30,480,000	1,890,711
උපදේශක ගෙවීම්	7,881,000	6,250,000	4,740,669
වෛද්‍ය නිවාඩු මුදල් ප්‍රතිපූරණය කිරීම	10,704,127	13,500,000	5,989,580
සේවක රක්ෂණ යෝජනා ක්‍රමය	9,792,883	8,700,000	7,312,760
කාර්ය මණ්ඩල පුහුණු - විදේශීය	88,922	50,000	26,400
කාර්ය මණ්ඩල පුහුණු - දේශීය	1,834,359	175,000	125,459
සම්මන්ත්‍රණ සහ වැඩමුළු	614,546	1,900,000	494,341
ප්‍රසාද දීමනාව	6,065,209	6,375,000	1,981,417
සංචාරක සහ යැපුම්	24,740,034	21,125,000	20,366,028
සංචාර - විදේශීය	1,618,700	3,250,000	1,339,335
සේවක සුභසාධනය	8,333,910	5,150,000	6,252,436
පාරිතෝෂිකය	19,502,156	13,500,000	9,822,587
සම්මන්ත්‍රණ සම්මාන	3,000,000		
	452,824,152	453,700,250	356,286,366

ඇමුණුම 23

භාවිතා කළ සැපයුම් සහ පරිභෝජන ද්‍රව්‍ය

රු

විස්තරය	2024	අයවැය 2024	2023
උප කොන්ත්‍රාත් ගෙවීම	133,679,668	139,475,000	73,986,296
ප්‍රවාහනය	48,395,360	40,900,000	35,344,362
දුරකථන සහ තැපැල් ගාස්තු	9,181,466	8,800,000	8,787,592
විදුලිය	21,473,718	24,680,000	15,742,575
ජලය	1,442,542	1,050,000	845,246
අනුපාත සහ බදු	363,402	20,000	17,000
පරිසර ආරක්ෂණ සේවා	5,646,018	4,010,000	3,233,090
වෙළඳ දැන්වීම්	2,638,700	1,250,000	3,503,380
කුලී ගාස්තු - උපකරණ	1,590,439	710,000	1,514,745
මුද්‍රණ සහ ලිපි ද්‍රව්‍ය	8,688,667	8,850,000	7,367,006
රසායනික සහ වීදුරු භාණ්ඩ	768,872	650,000	155,008
වෙනත් ද්‍රව්‍ය	23,452,083	26,075,000	24,949,766
ඉන්ධන	25,482,805	30,350,000	27,641,258
ආරක්ෂක ගාස්තු	2,873,315	3,500,000	2,928,927
සමීක්ෂණ සිතියම්	7,200	100,000	89,200
තොරතුරු තාක්ෂණයන්	912,514	2,435,000	493,310
ලේඛන සැකසුම් ගාස්තු	146,510		
	286,743,277	292,855,000	206,598,762

ඇමුණුම 24

ක්ෂය වෙන් කිරීම

රු

විස්තරය	2024	අයවැය 2024	2023
ඉඩම් සහ ගොඩනැගිලි සඳහා වෙන් කිරීම	7,989,716		424,833.22
පරිගණක දෘඩාංග සහ උපාංග සඳහා වෙන් කිරීම	3,685,524		4,958,115.19
පරිගණක මෘදුකාංග සඳහා වෙන් කිරීම	1,365,248		1,648,590.71
රසායනාගාර සහ ක්ෂේත්‍ර උපකරණ සඳහා වෙන් කිරීම	6,374,256		24,064,046
කාර්යාලීය උපකරණ	2,000,054		2,479,822
ගෘහ භාණ්ඩ සහ උපාංග	2,278,373	20,000,000	2,176,790
වාහන සඳහා වෙන් කිරීම			0
පුස්තකාල පොත් සහ වාර ප්‍රකාශන	88,668		91,852
මෙවලම්	11,836		4,815
ගිනි නිවන උපකරණ	2,771		13,608
උසස් රසායනාගාර උපකරණ			
උසස් මෘදුකාංග සඳහා වෙන් කිරීම			
	23,796,446	20,000,000	35,862,471

වත්කම් සඳහා ක්ෂය කිරීම

රු

විස්තරය	අයවැය 2024	2023	
ඉඩම් සහ ගොඩනැගිලි සඳහා වෙන් කිරීම	12,609,262		1,279,339.78
පරිගණක දෘඩාංග සහ උපාංග සඳහා වෙන් කිරීම	16,847,705		5,468,361
පරිගණක මෘදුකාංග සඳහා වෙන් කිරීම	4,625,077		1,534,777
රසායනාගාර සහ ක්ෂේත්‍ර උපකරණ සඳහා වෙන් කිරීම	50,169,644		30,041,625
කාර්යාලීය උපකරණ	2,187,148		928,854
ගෘහ භාණ්ඩ සහ උපාංග	185,437	92,850,000	25,163
වාහන සඳහා වෙන් කිරීම	12,436,100		1,400,000
පුස්තකාල පොත් සහ වාර ප්‍රකාශන	394		394
මෙවලම්			
ගිනි නිවන උපකරණ			
වෙනත් ද්‍රව්‍ය			
උසස් මෘදුකාංග සඳහා වෙන් කිරීම	33,985,400		
	74,663,914	**6,000,000**	**15,066,452**

ඇමුණුම 25

දේපළ සහ යන්ත්‍රෝපකරණ නඩත්තුව

රු

විස්තරය	2024	අයවැය 2024	2023
ගොඩනැගිලි අලුත් වැඩියා කිරීම සහ නඩත්තුව	1,517,364	217,500	310,282
යන්ත්‍රෝපකරණ අලුත්වැඩියා කිරීම සහ නඩත්තු කිරීම	1,104,330	2,350,000	1,882,475
වාහන අලුත්වැඩියා කිරීම සහ නඩත්තු කිරීම	19,277,523	19,250,000	14,693,088
ඡායාපිටපත් යන්ත්‍ර අලුත්වැඩියා කිරීම සහ නඩත්තු කිරීම	1,422,629	2,150,000	2,655,832
පරිගණක අලුත්වැඩියා කිරීම සහ නඩත්තු කිරීම	1,878,546	3,025,000	2,820,184
කාර්යාලීය උපකරණ අලුත් වැඩියා කිරීම සහ නඩත්තු කිරීම		1,260,000	372,321
යන්ත්‍රෝපකරණ සහ විද්‍යාගාර උපකරණ අලුත්වැඩියා කිරීම සහ නඩත්තු කිරීම	3,894,740	7,050,000	3,999,929
කාර්යාලීය උපකරණ අලුත්වැඩියා කිරීම සහ නඩත්තු කිරීම	1,103,667	50,000	74,089
ගෘහ භාණ්ඩ සහ උපාංග අලුත්වැඩියා කිරීම සහ නඩත්තු කිරීම	2,200	303,000.00	211,125
	30,200,998	35,655,500	27,019,323

ඇමුණුම 26
වෙනත් වියදම්

රු

විස්තරය	2024	අයවැය 2024	2023
කුලියට දීම	13,430,400	17,600,000	14,190,035
ආරක්ෂිත උපකරණ	876,768	655,000	331,430
විවිධ වියදම්	97,312	175,000	134,119
දායකත්වය සහ සාමාජිකත්වය	690,766	1,120,000	541,955
ප්‍රචාරණය/ ප්‍රදර්ශනය		200,000	100,000
ජීවිත රක්ෂණ	1,592,479	2,075,000	1,770,256
විගණන ගාස්තු	612,000	550,000	492,000
මණ්ඩල සාමාජිකයින්ට ගෙවීම	293,475	350,000	329,950
සභාපතිගේ දීමනා	225,000	350,000	262,500
ප්‍රතිලාභ	1,081,490	1,490,000	1,321,982
ලියාපදිංචි ගාස්තු	138,546	95,000	143,791
නීති ගාස්තු	162,508		-
පරිත්‍යාග	40,500	110,000	10,000
රේගු නිෂ්කාශන ගාස්තු		1,000	38,231
ක්ෂෙත්‍ර වියදම්	1,827,520		1,158,875
බොල් ණය	113,795		131,814
වාහන අනතුරු වලින් සිදුවන පාඩු	73,275		
එකතුව	21,255,834	24,771,000	20,956,938

ඇමුණුම 27
මූල්‍ය පිරිවැය

රු

විස්තරය	2024	අයවැය 2024	2023
බැංකු ගාස්තු	110,123	100,000	184,734
	110,123	100,000	184,734

පර්යේෂණ සහ සංවර්ධනය සඳහා දරන ලද රු. 17,552,988 ක මුදලක් ඉහත වියදම්වලට ඇතුළත් කර ඇත.

ඇමුණුම 28

විනිමය නොවන ආදායම

රු

අයිතම	දායකත්ව නියෝජිතායතන	2024	2024 අයවැය	2023
Fire Wall	GOSL			3,599,296
වර්ෂාමාන	GOSL			1,089,000
නායයෑම් නිරීක්ෂණ උපකරණ	JICA	16,698,171	20,000,000	32,895,841
නිෂ්කාශන වියදම්	GOSL	2,810,171	3,000,000	10,625,067
දේපල සහ යන්තෝපකරණ	JICA			49,490,088
භූ කම්පන නිරීක්ෂණ උපකරණ	JICA			17,193,225
දේපල සහ යන්තෝපකරණ	CRESMP	88,450,000	90,000,000	83,585,302
දේපල සහ යන්තෝපකරණ	Ministry of Investment Promotion	4,146,332	4,000,000	430,000
දේපල සහ යන්තෝපකරණ	GOSL			5,570,234
රත්නපුර ගොඩනැගිල්ල	GOSL			2,718,434
මෘදුකාංග	JICA	24,561,821	25,000,000	
මෘදුකාංග	CRESMP	34,580,398	35,000,000	
දේපල, යන්ත්‍රෝපකරණ සහ උපකරණ	RLVMMP	12,087,900	23,000,000	
පාරිභෝජන ද්‍රව්‍ය	RLVMMP	79,200		
පුහුණු වැඩසටහන	CRESMP	1,950,000		
දේපල සහ යන්තෝපකරණ	DMD	5,000,000		
වාහන	Ministry of Irrigation	77,000,000		
		267,363,993	200,000,000	207,196,487

Notes...

NATIONAL BUILDING RESEARCH ORGANISATION
99/1, JAWATTE ROAD, COLOMBO 5.
TELE: 011-2588946, FAX: 011-2502611
e-mail : info@nbro.gov.lk, web : www.nbro.gov.lk