

වාර්ෂික කාර්ය සාධන වාර්තාව හා ගිණුම් 2015  
Annual Performance Report & Accounts 2015

මහවැලි සංවර්ධන හා පරිසර අමාත්‍යාංශය  
Ministry of Mahaweli Development & Environment

දැක්ම

සෞඛ්‍ය සම්පන්න සහ  
සුබදායී තිරසාර පරිසරයක් ලබාදීම

මෙහෙවර

වර්තමාන සහ අනාගත පරම්පරාවන්ගේ සුභ සිද්ධිය උදෙසා  
ධරණීය සංවර්ධනයක් ඇති කිරීම සඳහා වන ජාතික කැපවීම සහතික කරනු වස්  
පරිසර හා ස්වභාවික සම්පත් කළමනාකරණයට නායකත්වයක් ලබා දීම

අමාත්‍යාංශයේ ප්‍රධාන කාර්ය භාරය

- ප්‍රතිපත්ති සම්පාදනයෙහිලා උපයෝගී කර ගැනීම පිණිස පාර්ශ්වකරුවන්ගේ සහභාගිත්වයෙන් පරිසර හා ස්වභාවික සම්පත් ක්ෂේත්‍ර තුළ ඇති ගැටළු හඳුනා ගැනීම සහ විශ්ලේෂණය කිරීම
- පරිසර හා ස්වභාවික සම්පත් සංරක්ෂණයට අදාළව ප්‍රතිපත්ති සම්පාදනය කිරීම අදාළ පාර්ශ්වකරුවන්ට දැනුම් දීම සහ ක්‍රියාත්මක කිරීම තහවුරු කිරීම
- පරිසර හා ස්වභාවික සම්පත් සංරක්ෂණ ප්‍රතිපත්ති පිළිබඳ උපාය මාර්ගික පරිසර ඇගයීම් සිදු කිරීම
- සංවර්ධන ක්‍රියාවලියේ දී පරිසර තිරසාර බව තහවුරු කිරීම වස් පරිසර ප්‍රතිපත්තියට අනුකූලව අනිකුත් ක්ෂේත්‍ර ප්‍රතිපත්ති සැකසීමට පියවර ගැනීම
- එක් පාර්ශ්වයක් ලෙස ශ්‍රී ලංකාව විසින් අත්සන් තබා ඇති බහු පාර්ශ්වික පාරිසරික සම්මුතීන්ගෙන් පැන නගින ශ්‍රී ලංකාව විසින් ඉටු කළ යුතු ජාත්‍යන්තර බැඳීම් ඉටු කිරීම තහවුරු කිරීම
- පරිසර හා ස්වභාවික සම්පත් වලට අනුකූල වූ ප්‍රතිපත්තීන් ක්‍රියාත්මක කිරීමට හැකි වන පරිදි උපාය මාර්ග හා ක්‍රියාකාරී සැලසුම් පිළියෙළ කිරීම
- පරිසර හා ස්වභාවික සම්පත් ක්ෂේත්‍රයට අදාළ නව ප්‍රතිපත්තීන් ක්‍රියාත්මක කිරීම පිණිස නියමු ව්‍යාපෘති ක්‍රියාත්මක කිරීම
- පරිසර හා ස්වභාවික සම්පත් ක්ෂේත්‍රයට අදාළ පසු විපරම් කිරීමේ ක්‍රමවේදයන් සැකසීම සහ පසු විපරමෙන් ලැබෙන තොරතුරු මත පරිසර කළමනාකරණය සඳහා සුදුසු ක්‍රමෝපායයන් යෙදීම
- ප්‍රතිපත්තීන් ක්‍රියාත්මක කිරීමේ දී පරිසරයට සිදුවන බලපෑම් පිළිබඳ පර්යේෂණ පැවැත්වීම, තොරතුරු විශ්ලේෂණය කිරීම, එම තොරතුරු මහජනතාව ඇතුළු අදාළ අංශ වලට යොමු කිරීම
- යහපත් වූ පරිසර කළමනාකරණයක් සඳහා රාජ්‍ය සහ දේශපාලන අංශ වල කැපවීම සඳහා සුදුසු පරිසරයක් නිර්මාණය කිරීම
- පරිසර හා ස්වභාවික සම්පත් වලට අදාළ ප්‍රතිපත්තිමය ප්‍රතිසංස්කරණ සහ වෙනත් ප්‍රධාන පාරිසරික ක්‍රියාදාමයන් පිළිබඳව ජාතික මට්ටමෙන් ජනතාව දැනුවත් කිරීම
- පරිසර හා ස්වභාවික සම්පත් වලට අදාළ ප්‍රතිපත්ති ක්‍රියාත්මක කරනු ලබන්නන් සහ අනිකුත් පාර්ශ්වකරුවන්ගේ ධාරිතාවය ශක්තිමත් කිරීම

මහවැලි සංවර්ධන හා පරිසර අමාත්‍යාංශය යටතේ ක්‍රියාත්මක වන ආයතන

- වන සංරක්ෂණ දෙපාර්තමේන්තුව
- වෙරළ සංරක්ෂණ හා වෙරළ සම්පත් කළමනාකරණ දෙපාර්තමේන්තුව
- ශ්‍රී ලංකා මහවැලි අධිකාරිය
- මධ්‍යම පරිසර අධිකාරිය
- ජාතික මැණික් හා ස්වර්ණාභරණ අධිකාරිය
- සමුද්‍රීය පරිසර ආරක්ෂණ අධිකාරිය
- රාජ්‍ය දැව සංස්ථාව
- භූ විද්‍යා සමීක්ෂණ හා පතල් කාර්යාංශය
- ඉංජිනේරුමය කාර්යයන් පිළිබඳව මධ්‍යම උපදේශක කාර්යාංශය
- මැණික් හා ස්වර්ණාභරණ පර්යේෂණ හා පුහුණු ආයතනය
- උමාඔය බහුකාර්ය සංවර්ධන ව්‍යාපෘතිය
- මොරගහකන්ද සහ කළුගඟ සංවර්ධන ව්‍යාපෘතිය
- මහවැලි ජල සම්පත් සුරක්ෂිත හා ආරක්ෂණ වැඩ සටහන

දැක්ම සහ මෙහෙවර	ii
අමාත්‍යාංශයේ ප්‍රධාන කාර්ය භාරය	iii
මහවැලි සංවර්ධන හා පරිසර අමාත්‍යාංශය යටතේ ක්‍රියාත්මක වන ආයතන පටුන	iv
	v
<b>1. හැඳින්වීම</b>	<b>1</b>
<b>2. 2015 වර්ෂයේ මහවැලි සංවර්ධන හා පරිසර අමාත්‍යාංශය විසින් ඉටුකරනු ලැබූ ක්‍රියාකාරකම් වල ප්‍රගතිය</b>	<b>2</b>
<b>2.1 සැමට පිවිසුරු වාතය</b>	<b>3</b>
2.1.1 වාහන වායු විමෝචන පරීක්ෂණ (VET) වැඩසටහන අධීක්ෂණය	3
2.1.2 වායු කළමනාකරණ කේන්ද්‍රය සවිබල ගැන්වීම හා වාහන වායු විමෝචන පරීක්ෂණ වැඩසටහන් ක්‍රියාත්මක කිරීම	3
<b>2.2 ශාක සත්ව හා පරිසර පද්ධති සුරැකීම</b>	<b>4</b>
2.2.1 ජානමය සම්පත්වලට ප්‍රවේශවීම සහ ඉන් ජනිතවන ප්‍රතිලාභයන් සමානව බෙදීම	4
2.2.2 ජෛව සම්පත් සංරක්ෂණය	4
2.2.3 කෘෂි ජෛව විවිධත්වය	6
<b>2.3 දේශගුණ විපර්යාස මගින් ඇතිවන අභියෝගයන්ට මුහුණදීම</b>	<b>7</b>
2.3.1 දේශගුණ විපර්යාස සඳහා ජාතික අනුහුරු ක්‍රියාකාරී සැලැස්ම සකස් කිරීම	7
2.3.2 දේශගුණ විපර්යාස පිළිබඳ දැනුවත් කිරීමේ වැඩසටහන් පැවැත්වීම	8
2.3.3 දේශගුණ විපර්යාස පිළිබඳව එක්සත් ජාතීන්ගේ රාමුගත සම්මුතිය (UNFCCC) ක්‍රියාත්මක කිරීමේ ලේකම් කාර්යාලය හා කියතෝ සන්ධානය සමග සම්බන්ධීකරණය	8
2.3.4 දේශගුණ විපර්යාස පිළිබඳ ජාතික කමිටු පැවැත්වීම	8
2.3.5 හරිත ලංකා වැඩසටහනේ මෙහෙවර 3 (දේශගුණ විපර්යාස පිළිබඳ අභියෝග ජයගැනීම)	10
2.3.6 ශ්‍රී ලංකාවේ යෝජිත ජාතික වශයෙන් තීරණය කළ දායකත්වයන් (INDCs) පිළියෙල කිරීම	10
2.3.7 ශ්‍රී ලංකාවේ පවිත්‍ර සංවර්ධන යාන්ත්‍රණය (CDM) සඳහා වූ ජාතික බලාත්මක අධිකාරිය (DNA) ලෙස නව පවිත්‍ර සංවර්ධන ව්‍යාපෘති ඇගයීම හා අනුමත කිරීම	10
2.3.8 ග්‍රිඩ් විමෝචන සාධකය ප්‍රකාශයට පත් කිරීම (Grid Emission Factor)	11
2.3.9 ජාතික යෝග්‍ය හරිතාගාර වායු විමෝචන අවම කිරීමේ ක්‍රියාකාරකම් සකස් කිරීම (NAMAs)	11
2.3.10 ශ්‍රී ලංකාවේ මහවැලි ගංගාදොස් ආශ්‍රිත ගොවි ජනපද වල කෘෂිකාර්මික ප්‍රජාව දේශගුණ විපර්යාස වල අහිතකර බලපෑම්වලට අනුහුරුකරවීමේ ව්‍යාපෘතිය.	11
2.3.11 ශ්‍රී ලංකාවට හයිඩ්රෝක්ලෝරෝෆ්ලෝරෝකාබන් (HCFC) ආනයනය සහ පරිභෝජනය පාලනය කිරීම	13
2.3.12 අමාත්‍ය මණ්ඩල සංදේශ - 2015	14
<b>2.4 වෙරළ තීරය හා අවට මුහුදු ඤානාන්විත ලෙස පරිහරණය</b>	<b>15</b>
<b>2.5 වගකීමෙන් යුතු ඉඩම් පරිහරණය</b>	<b>15</b>
2.5.1 භූමි භායනය වැළැක්වීමේ ජාතික ක්‍රියාකාරී සැලැස්ම ක්‍රියාත්මක කිරීමේ ජාතික මෙහෙයුම් කමිටුව	15
2.5.2 ජගත් කාන්තාරකරණය වැළැක්වීමේ දිනය සැමරීම 2015 17 ජූනි	15
2.5.3 “ වන රෝපා” ජාතික රුක් රෝපණ මාසය 2015 ඔක්තෝබර්	16
2.5.4 අමාත්‍ය මණ්ඩල සංදේශ - 2015	16
<b>2.6 කසලින් තොර වටපිටාවක්</b>	<b>17</b>
2.6.1 ශ්‍රී ලංකාව තුළ පොලික්ලෝරිනේට්ඩ් බයිපිනයිල් (PCBC) අපද්‍රව්‍ය හා පොලික්ලෝරිනේට්ඩ් බයිපිනයිල් අඩංගු උපකරණ පරිසර	

හිතකාමී ලෙස කළමනාකරණය හා බැහැර කරලීමේ ව්‍යාපෘතිය	17
2.6.2 ශ්‍රී ලංකාවේ විශ්ව විද්‍යාලයන් තුළ පිහිටි විද්‍යාගාරයන්හි භාවිතා කළ හා කල් ඉකුත්වූ රසායන අපද්‍රව්‍ය බැහැර කරලීම හා පරිසර හිතකාමී කළමනාකරණය	18
2.6.3 දිගුකල් පවත්නා කාබනික දූෂ්‍ය (POPs) පිළිබඳ වූ ස්ටොක්හෝම් සම්මුතියේ ජාතික ක්‍රියාකාරී සැලැස්ම (NIP) යාවත්කාලීන කිරීමේ ව්‍යාපෘතිය	18
2.6.4 ශ්‍රී ලංකාව තුළ පොලිබ්‍රෝමිනේට්ඩ් ඩයිබ්‍රොයිල් ඊතර්ස් නැමැති රසායනිකය කළමනාකරණය හා ක්‍රම ක්‍රමයෙන් පරිසරයෙන් බැහැර කිරීම පිළිබඳව නොවැ. 27 වන දින වෝටර්ස් එස් හෝටල් පරිශ්‍රයේ දී පවත්වන ලද එක්දින වැඩමුළුව	21
2.6.5. රසදිය පිළිබඳ මිනමාතා සම්මුතිය අත්සන් කිරීම සහ අපරානුමත කිරීම	21
2.7 සැමට සැමදා ජලය	21
2.7.1 පවිත්‍ර ගංගා වැඩසටහන	21
2.8 සෞඛ්‍ය හා සමෘද්ධිය උදෙසා හරිත නගර	23
2.9 කර්මාන්ත හරිතකරණය	25
2.9.1 හරිත ගිනුම්කරණය ශ්‍රී ලංකාව තුළ ස්ථාපිත කිරීම	25
2.9.2 ජාතික හරිත වාර්තාකරණ ක්‍රමවේදය ක්‍රියාත්මක කිරීම	26
2.9.3 ශ්‍රී ලංකා ජාතික හරිත වාර්තාකරණ ක්‍රමවේදය යටතේ හරිත වාර්තාකරුවන්ගේ ධාරිතා වර්ධනය	26
2.9.4 ජාතික හරිත ප්‍රසම්පාදන ප්‍රතිපත්තිය සහ මාර්ගෝපදේශ සැදීම	26
2.9.5 සුපිරිසිදු නිෂ්පාදන ප්‍රතිපත්තිය හා සම්පත් කාර්යක්ෂමතා ප්‍රවර්ධනය	27
2.9.6 SWITCH- Asia තිරසර පරිභෝජන නිෂ්පාදන ව්‍යාපෘතිය	27
2.9.7 රසායනික කළමනාකරණය හා දැනුවත් කිරීම	28
2.10 නිවැරදි තෝරා ගැනීම සඳහා දැනුම	29
2.10.1 සොබා සහරාව	29
2.10.2 පුස්තකාලය සඳහා ප්‍රකාශන සහ පොත්පත් මිලට ගැනීම	29
2.10.3 පුහුණු හා දැනුවත් කිරීමේ වැඩසටහන්	29
2.10.4 ජගත් පරිසර දිනය සැමරීම - 2015	29
2.10.5 පරිසර අධ්‍යාපනය හා දැනුවත් කිරීමේ ව්‍යාපෘතිය	30
2.10.6 රේගු නිලධාරීන්ගේ ධාරිතා වර්ධන වැඩමුළුව	31
2.10.7 ශිතකරණ සහ වායුසමීකරණ සේවා කිරීමේදී පරිසරයට වඩාත් උචිත වූ ක්‍රමවේදයන් පිළිබඳ එම ක්ෂේත්‍රයේ නියැලී කාර්මිකයින් පුහුණු කිරීමේ වැඩමුළුව පැවැත්වීම	31
2.10.8 දැනුවත් කිරීමේ වැඩසටහන්	31
3 ජාත්‍යන්තර සහයෝගීතාවය	32
4. මූල්‍ය විශ්ලේෂණය සහ ගිණුම් සාරාංශය	35
5. 2015 වර්ෂය තුළ අමාත්‍යාංශය යටතේ ඇති ආයතන අත්පත් කර ගන්නා ලද ප්‍රගතිය	43
5.1 වන සංරක්ෂණ දෙපාර්තමේන්තුව	43
5.1.1 හැඳින්වීම	43
5.1.2 ප්‍රධාන වගකීම්	43
5.1.3 ප්‍රධාන අභියෝග	43
5.1.4 ප්‍රගතිය : 2015	44
5.1.5 දෙපාර්තමේන්තු අයවැය පිළිබඳ කාර්ය සාධනය - 2015	45
5.1.6 ආදායම රැස් කිරීම	45
5.1.7 අමාත්‍ය මණ්ඩල සංදේශ, නීතී හා රෙගුලාසි	45
5.2 වෙරළ සංරක්ෂණ සහ වෙරළ සම්පත් කළමනාකරණ දෙපාර්තමේන්තුව	46
5.2.1 හැඳින්වීම	46
5.2.2 අරමුණු	46
5.2.3 ප්‍රධාන වගකීම්	46
5.2.4 ප්‍රධාන අභියෝග	47

	5.2.5 ප්‍රධාන කාර්යය සාධනය : 2015 ජනවාරි – 2015 දෙසැම්බර් දක්වා	47
	5.2.6 කැබිනට් පත්‍රිකා	49
5.3	ශ්‍රී ලංකා මහවැලි අධිකාරිය	50
	5.3.1 සමස්ත මූල්‍ය ප්‍රගතිය	50
	5.3.2 මහවැලි ව්‍යාපෘති	50
	5.3.2.1 මහවැලි ඒකාබද්ධ ව්‍යාපෘතිය	50
	5.3.2.2 බී කලාපයේ මාදුරුමය දකුණු ඉවුරු සංවර්ධන ව්‍යාපෘතිය	51
	5.3.2.3 රිදීමාලියද්ද ඒකාබද්ධ සංවර්ධන ව්‍යාපෘතිය	52
	5.3.2.4 වැලිමය ඒකාබද්ධ සංවර්ධන ව්‍යාපෘතිය - L කලාපය	53
	5.3.2.5 මහවැලි ගැටලේ හං ඉවුර ආරක්ෂාකිරීමේ වැඩසටහන	53
	5.3.2.6 හදිසි යටිතල පහසුකම් ප්‍රතිසංස්කරණය ඇතුළු විශාල හා මධ්‍යම වාරිමාර්ග ව්‍යාපෘති ප්‍රතිසංස්කරණය කිරීම	54
	5.3.3 නඩත්තු සහ සංවර්ධනය	54
	5.3.3.1 වාරිමාර්ග පද්ධතිය නඩත්තුව	55
	5.3.3.2 ඉඩම් ප්‍රදානය	55
	5.3.3.3 කෘෂි කාර්මික හා පශු සම්පත් සංවර්ධනය	55
	5.3.3.4 ආයතනික සංවර්ධනය	57
	5.3.3.5 වන හා පරිසරය	58
	5.3.3.6 ව්‍යාපාර සංවර්ධනය	59
	5.3.4. කාර්ය සාධක දර්ශක	59
	5.3.5 .2016 වසර සඳහා සංවර්ධන ප්‍රමුඛතා	60
	5.3.6. 2016 වර්ෂය සඳහා මූල්‍ය ප්‍රතිපාදන	60
5.4	මධ්‍යම පරිසර අධිකාරිය	61
	5.4.1 පරිසර බලපෑම් ඇගයීම / මූලික පාරිසරික පරීක්ෂණ ක්‍රියාවලිය ක්‍රියාත්මක කිරීම	61
	5.4.2 ස්වභාවික සම්පත් කළමනාකරණය	61
	5.4.3 තෙත්බිම් කළමනාකරණය සහ ලෝක තෙත් බිම් දිනය සැමරීම	62
	5.4.4 කැලණි ගඟා ද්‍රෝණිය කළමනාකරණය කිරීමේ ව්‍යාපෘතිය	62
	5.4.5 දිස්ත්‍රික් පාරිසරික පැතිකඩ නිර්මාණය	62
	5.4.6 ශ්‍රී ලංකාව තුළ මදුරුවන් පාලනය සඳහා නව විකල්ප සෙවීම	63
	5.4.7 ජාත්‍යන්තර පරිසර ඉගෙනුම් මධ්‍යස්ථානය	63
	5.4.8 පාරිසරික කළමනාකරණ හා සැලසුම්කරණ සඳහා වූ ජාත්‍යන්තර සම්මන්ත්‍රණය	63
	5.4.9 නව කාර්මාන්ත ස්ථානගත කිරීම සඳහා පාරිසරික නිර්දේශ නිකුත් කිරීම	63
	5.4.10 පරිසර ආරක්ෂණ බලපත්‍ර ක්‍රියාවලිය ක්‍රියාත්මක කිරීම	64
	5.4.11 ලැයිස්තුගත කොට නැති ක්‍රියාකාරකම් සඳහා පාරිසරික නිර්දේශ ලබාදීම	64
	5.4.12 ජාතික හරිත සම්මාන වැඩ සටහන	64
	5.4.13 උපද්‍රවකාරී අපද්‍රව්‍ය කළමනාකරණයට අදාළව රෙගුලාසි ක්‍රියාත්මක කිරීම	65
	5.4.14 විමෝචන දත්ත ලේඛනය සැකසීම හා යාවත්කාලීන කිරීම	65
	5.4.15 ජල තත්ව පසු විපරම් කිරීම	65
	5.4.16 ජාතික රුක්රෝපණ වැඩ සටහන "වනරෝපා"	67
	5.4.17 ලෝක පරිසර දිනය සැමරීම	67
	5.4.18 පැමිණිලි මෙහෙයවීම	67
	5.4.19 "පිළිසරු" සඳහා අපද්‍රව්‍ය කළමනාකරණ ජාතික ව්‍යාපෘතිය	67
	5.4.20 "ශ්‍රීන් පාක්" කසළ කළමනාකරණ මධ්‍යස්ථානය	68
	5.4.21 පසුභාවිත ප්ලාස්ටික් අපද්‍රව්‍ය කළමනාකරණ ව්‍යාපෘතිය	68
	5.4.22 ජාතික පරිසර නියමු වැඩ සටහන	69
	5.4.23 මධ්‍යම පරිසර අධිකාරියේ රසායනාගාරය ශක්තිමත් කිරීම	69
	5.4.24 අමාත්‍ය මණ්ඩල සංදේශ - 2015	69
	5.4.25 මූල්‍ය ඇස්තමේන්තුව සහ ප්‍රගතිය - 2015	70
5.5	සමුද්‍රීය පරිසර ආරක්ෂණ අධිකාරිය	71
	5.5.1 ආයතනයේ ධාරිතා වර්ධනය	71
	5.5.2 හදිසි තෙල් විසිරීම පිළිබඳ ජාතික සැලැස්ම ක්‍රියාවට නැංවීම	71

5.5.3	සමුද්‍ර දූෂණය අවම කිරීම	71
5.5.4	මූල්‍ය වෙන් කිරීම සහ ප්‍රගතිය	76
5.6	ජාතික මැණික් සහ ස්වර්ණාභරණ අධිකාරිය	77
5.6.1	පරිසර හිතකාමී මැණික් ගැරීමේ ක්‍රමවේදයන් පවත්වා ගෙන යාම.	77
5.6.2	මැණික් සහ ස්වර්ණාභරණ සඳහා ශ්‍රී ලංකාව තුළ සහ ඉන් පිටත වෙළඳපළ අවස්ථා ජය ගැනීම දැනුවත් කිරීමේ වැඩ සටහන් හා ප්‍රදර්ශන	77
5.6.3	ජාත්‍යන්තර ප්‍රමිතියෙන් යුත් සහ උසස් තාක්ෂණයෙන් යුතු මැණික් පරීක්ෂා කිරීමේ මධ්‍යස්ථානයක් ස්ථාපිත කිරීමට නියමිතය.	78
5.6.4	විදේශීය වෙළඳපලට පිවිසීමට අපේක්ෂිත ආයෝජකයින් සඳහා අතදීම.	78
5.6.7	ජාතික මැණික් හා ස්වර්ණාභරණ අධිකාරියේ ගිණුම්	79
5.7	රාජ්‍ය දැව සංස්ථාව	80
5.7.1	වාර්ෂික ප්‍රගති සමාලෝචන වාර්තාව සහ ගිණුම් - 2015	80
5.7.2	වෙනත් වැඩ සටහන්	80
5.8	භූ විද්‍යා සමීක්ෂණ සහ පතල් කාර්යාංශය	81
5.8.1	භූ විද්‍යා සිතියම් මුද්‍රණය කිරීම	81
5.8.2	වාතුර්ථික සිතියම් ( වෙරළබඩ කළාපය) වැඩසටහන	81
5.8.3	පාංශු භූ රසායන සිතියම් වැඩසටහන	81
5.8.4	වාර්ෂික බණිජ ග්‍රන්ථය - 2014 සහ 2015	81
5.8.5	පළාත් බණිජ සමීක්ෂණ සහ පළාත් බණිජ සිතියම්	82
5.8.6	අබලන් වූ විදුම් පෙට්ටි ප්‍රකෘතියට පත්කිරීම සහ ගබඩා කිරීම	82
5.8.7	භූ විද්‍යා සමීක්ෂණ සහ පතල් කාර්යාංශයේ පුස්තකාලය වැඩිදියුණු කිරීම	83
5.8.8	පාෂාණවිද්‍යා රසායනාගාරය	83
5.8.9	විශ්ලේෂණාත්මක රසායනාගාරය	83
5.8.10	පර්යේෂණ වැඩසටහන්	83
5.8.11	සේවාදායක ප්‍රතිවාර ව්‍යාපෘති සහ ක්‍රියාකාරකම් ( ආදායම් උත්පාදක)	83
5.8.12	අනෙකුත් ක්‍රියාකාරකම්	84
5.8.13	මූල්‍ය කාර්ය සාධනය	85
5.9	මැණික් හා ස්වර්ණාභරණ පර්යේෂණ හා අභ්‍යාස ආයතනය	86
5.9.1	මැණික් කේෂ්ත්‍රයේ පර්යේෂණ ප්‍රගතිය	86
5.9.2	පුහුණු ක්‍රියාකාරකම්හි ප්‍රගතිය	89
5.9.3	මානව සම්පත් අංශයේ ප්‍රගතිය	92
5.9.4	මූල්‍ය ප්‍රතිපාදන හා වියදම්	92
5.10	ඉංජිනේරුමය කාර්යයන් පිළිබඳ මධ්‍යම උපදේශක කාර්යාංශය	93
5.10.1	මූල්‍ය සහ මෙහෙයුම් කාර්ය සාධනය - 2015	93
5.10.2	උපදේශක අංශය	94
5.10.3	ඉදිකිරීම් අංශය	96
5.10.4	අන්තර්ජාතික අංශය	96
5.10.5	සම්මාන	96
5.11	මොරගහකන්ද කළුගල සංවර්ධන ව්‍යාපෘතිය	97
5.11.1	මොරගහකන්ද ජලාශ ව්‍යාපෘතියට අදාළ මූලික කාර්යයන්	97
5.11.2	කළුගල ජලාශ ව්‍යාපෘතියේ ප්‍රධාන නිර්මිතයන්	98
5.11.3	මොරගහකන්ද සංවර්ධන ව්‍යාපෘතිය	101
5.11.4	කළුගල ව්‍යාපෘතිය	103
5.11.5	මූල්‍ය ක්‍රියාකාරිත්වය	105
5.11.6	කැබිනට් තීරණ	106
5.12	උමා ඔය බහුකාර්ය සංවර්ධන ව්‍යාපෘතිය- (පෙර ආර වැඩ - Head works)	107
5.12.1	හැඳින්වීම	107
5.12.2	ප්‍රධාන අභිලාශයන් -2015	107
5.12.3	අමාත්‍ය මණ්ඩල පත්‍රිකා	108

5.13	මහවැලි ජල සුරක්ෂිතතා ආයෝජන වැඩසටහන (MWSIP)	109
5.13.1.	හැඳින්වීම	109
5.13.2	උතුරු මැද පළාත් ඇළ ව්‍යාපෘතිය : අදියර - 1 (NCPCPhase 1)	109
5.13.3	උතුරු මැද පළාත් ඇළ ව්‍යාපෘතිය : අදියර - 2(NWPCP Phase 2)	110
5.13.4	ව්‍යාපෘති අංග පිළිබඳ කෙටි විස්තරයක් (Project Activities)	111
5.13.5	ව්‍යාපෘති කටයුතු 2015 දී ලබාගත් ප්‍රගතිය	115
5.13.6	කැබිනට් පත්‍රිකා	119
5.13.7	අවසාන ගිණුම්	119

# 1. හැඳින්වීම

වර්තමාන වර්ෂයේ මැද භාගයේ දී ඊට පෙර වර්ෂයේ දී අත්පත් කර ගන්නා ලද ප්‍රගතිය පිළිබඳ වාර්තාවක් පාර්ලිමේන්තුවට ඉදිරිපත් කිරීම රජයේ සියළුම ආයතන විසින් ඉටු කළ යුතු වගකීමකි. මෙම අවශ්‍යතාවය ඉටු කිරීම සඳහා ජල සම්පත් කළමනාකරණය, පරිසර කළමනාකරණය හා ස්වභාවික සම්පත් සංරක්ෂණය සම්බන්ධයෙන් ප්‍රතිපත්ති සම්පාදනයෙහි ලා ප්‍රමුඛත්වය දරණ මහවැලි සංවර්ධන හා පරිසර අමාත්‍යාංශය “2015 වාර්ෂික කාර්ය සාධනය හා ගිණුම්” යන නමින් මෙම වාර්තාව ඉදිරිපත් කරනු ලබයි. මෙම වාර්තාව මගින් මහවැලි සංවර්ධන හා පරිසර අමාත්‍යාංශය විසින් 2015 වර්ෂයේ දී ක්‍රියාත්මක කරන ලද වැඩ සටහන් හා ක්‍රියාකාරකම්වල අත්පත් කර ගන්නා ලද ප්‍රගතිය ඉදිරිපත් කරනු ලබන අතර අමාත්‍යාංශයට අනුබද්ධ සියළුම පාර්ශ්වකරුවන්ගේ සහභාගිත්වයෙන් සකසන ලද “හරිත ලංකා” සහ “පුනරුදය” වැඩ සටහන්වල එක් එක් මෙහෙවර තේමාන්විත ක්ෂේත්‍ර යටතේ 2015 වර්ෂයේ දී අත්පත් කර ගන්නා ලද ප්‍රගතිය මෙහි දක්වා ඇත.

තිරසර සංවර්ධනය සඳහා වූ ඉලක්ක අත්පත් කර ගැනීම සඳහා අවශ්‍ය වන්නා වූ සියළු ප්‍රතිපත්ති වලට අනුගත වන පරිදි ශ්‍රී ලංකාවේ පරිසර හා ස්වභාවික සම්පත් ක්ෂේත්‍රයන් හි පවතින බාධක හා අභියෝග ජය ගැනීම සඳහා ප්‍රගති වාර්තාකරණ කාල සීමාව තුළදී අමාත්‍යාංශයෙන් හා අමාත්‍යාංශය යටතේ ක්‍රියාත්මක වන ආයතන මගින් ව්‍යාපෘති හා වැඩ සටහන් ගණනාවක් ක්‍රියාත්මක කරන ලදී. ජාතික ආර්ථික සංවර්ධන ප්‍රතිපත්තියෙහි සඳහන් අභිමතාර්ථයන් ළඟා කර ගැනීම අරමුණු කර ගනිමින් පරිසර ආරක්ෂණය සහ කළමනාකරණය සම්බන්ධයෙන් ප්‍රතිපත්ති, උපාය මාර්ග සහ වැඩ සටහන් සැකසීමත් එම ප්‍රතිපත්ති සහ වැඩ සටහන් උපක්‍රමික ලෙස ක්‍රියාවට නැංවීමත් මහවැලි සංවර්ධන හා පරිසර අමාත්‍යාංශය ආරම්භ කර ඇත.

2015 වර්ෂයේ දී ගන්නා ලද තීරණයක් මත අමාත්‍යාංශ නාමය වෙනස් කළ හෙයින් එහි කාර්ය භාරය ද පුළුල් විය. ඒ අනුව මහවැලි අධිකාරිය සහ ඒ යටතේ ක්‍රියාත්මක වන ජල කළමනාකරණ, කෘෂි සංවර්ධන හා පරිසර සංරක්ෂණ වැනි ප්‍රධාන සංවර්ධන ව්‍යාපෘති ගණනාවක් මෙම අමාත්‍යාංශයේ විෂය පථයට එක් විය.

## 2. 2015 වර්ෂයේ මහවැලි සංවර්ධන හා පරිසර අමාත්‍යාංශය විසින් ඉටුකරනු ලැබූ ක්‍රියාකාරකම් වල ප්‍රගතිය

පරිසර හා පුනර්ජනනීය බලශක්ති අමාත්‍යාංශය විසින් “හරිත ලංකා වැඩසටහන” නමින් නව වැඩසටහනක් 2009 වර්ෂයේ ජූනි මස ආරම්භ කළ අතර මෙම ක්‍රියාකාරී සැලසුමෙහි මූලික අරමුණ වූයේ ආර්ථික, සමාජීය, සංවර්ධන වැඩසටහන් වලට බාධා පමුණුවන මෙතෙක් අවධානයට ලක් නොවූ තීරණාත්මක පාරිසරික ගැටළුවලට අදාළව සුදුසු ක්‍රියාමාර්ග ගැනීමයි. හරිත ලංකා වැඩසටහන යටතේ සකස් කරන ලද ක්‍රියාකාරී සැලසුමෙහි ප්‍රධාන මෙහෙවර / තෝමාන්විත ක්ෂේත්‍ර 10 ක් අඩංගු වන අතර ඒවා නම් සැමට පිවිතුරු වාතය, ශාක, සත්ව හා පරිසර පද්ධති සුරැකීම, දේශගුණ විපර්යාස අභියෝග ජයගැනීම, වෙරළ තීරය හා මුහුදු ඥානාන්විත ලෙස පරිහරණය කිරීම, වගකීමෙන් යුතුව ඉඩම් පරිහරණය කිරීම, කසළින් තොර වටපිටාවක්, සැමට සැමදා ජලය, සෞඛ්‍යය හා සමෘද්ධිය උදෙසා හරිත නගර, කර්මාන්ත හරිතකරණය සහ නිවැරදි තෝරා ගැනීම සඳහා දැනුමය. මෙම ක්‍රියාකාරී සැලැස්ම සකස් කිරීමෙහි ලා අදාල අමාත්‍යාංශ, රාජ්‍ය නොවන සංවිධාන හා පෞද්ගලික අංශය යන සියල්ලෙහිම සාමූහික දායකත්වයක් සැපයූ අතර මෙහිදී තිරසරභාවය යන්න හුදෙක් සංකල්පයකට පමණක් සීමා නොවී එය යථාර්ථයක් බවට පත්කිරීමෙහිලා සියළුම සාමාජිකයින් ගෙන් ලැබුණු දායකත්වය අතිවිශාලය. මෙම ක්‍රියාකාරී සැලැස්ම කෙටිකාලීන, මධ්‍යකාලීන හා දිගුකාලීන ඉලක්ක ගණනාවකින් යුතුවන අතර එය 2009 සිට 2016 දක්වා වූ කාලය තුළ ක්‍රියාත්මක වීමට නියමිත අතර මේ සඳහා පරිපූර්ණ වූත්, මැනිය හැකිවූත් ළඟා කරගත හැකිවූත්, උපාය මාර්ග 82 ක්ද, ක්‍රියාකාරකම් 375 ක්ද ඇතුළත්ය. මෙම වැඩසටහන අමාත්‍යාංශ 36 ක් හා රාජ්‍ය හා රාජ්‍ය නොවන ආයතන 70 ක් ඒකාබද්ධව ක්‍රියාත්මක කරනු ලැබේ. අමාත්‍යාංශය අනෙකුත් අදාළ පාර්ශවකරුවන් හා එක්ව ජාතික ක්‍රියාකාරී සැලැස්මෙහි ඇතුළත් එක් එක් මෙහෙවර / විෂය පථය යටතේ ප්‍රගතිය වාර්තා කරන කාලසීමාව තුළ දී ඉටුකරන ලද ක්‍රියාකාරකම් පහත දක්වා ඇත.

තිරසර පරිසරයක් ඇති කිරීම හා පරිසර ගැටළු අවම කිරීමේ අරමුණින් මහවැලි සංවර්ධන හා පරිසර අමාත්‍යාංශය විසින් 2015 වර්ෂයේ දී “පුනරුදය” නමින් පරිසර සංරක්ෂණ ජාතික වැඩ සටහන් දියත් කළ අතර එය ජනාධිපති කාර්යාලය මගින් සම්බන්ධීකරණය කරනු ලබයි. 2016 සිට 2018 කාලය දක්වා පිළියෙළ කරනු ලැබූ මෙම ජාතික වැඩ සටහන පිළියෙළ කිරීමේ දී වර්තමාන පාරිසරික ගැටළු හා ඒ හා බැඳී අනෙකුත් ගැටළු හඳුනා ගන්නා ලද අතර ප්‍රමුඛත්වය දී කටයුතු කළ යුතු අංශ හඳුනා ගන්නා ලදී. මෙම තුන් අවුරුදු ක්‍රියාත්මක සැලැස්ම සඳහා භෞතික මූල්‍ය ඉලක්කයන් හඳුනා ගන්නා ලද අතර ඒවා 2015 ඔක්තෝම්බර් මස සිට 2018 වර්ෂය තෙක් ක්‍රියාත්මකයි. මෙම වැඩ සටහන්හි මූලික අරමුණු වන්නේ (අ) තිරසර කසළ කළමනාකරණයක් තුළින් නිකසල ජීවන පරිසරයක් නිර්මාණය කිරීම, (ආ) ශ්‍රී ලංකාවේ තිරසර පැවැත්ම සඳහා අවශ්‍ය වන සම්පත සංරක්ෂණය හා සංවර්ධනය කිරීම, (ඇ) ශ්‍රී ලංකාවේ ස්වභාවික සම්පත් තිරසර උපයෝජනය, සංරක්ෂණය හා කළමනාකරණය තුළින් ජීවනප්‍රිය පරිසර පද්ධතියක් ඇති කිරීම, (ඈ) ශ්‍රී ලංකාවේ ජෛව විවිධත්වය සංරක්ෂණය හා තිරසර කළමනාකරණය, (ඉ) පරිසර සංරක්ෂණය පිළිබඳ මහජනතාව සවිඥාණිකව සවිබල ගැන්වීම, (ඊ) පරිසර සංරක්ෂණ කටයුතු කළමනාකරණයට අවශ්‍ය මෙවලම් සහ විධාන සඳහා ඒකීය ආයතනික පද්ධතියක් ස්ථාපිත කිරීම

## 2.1 සෑමට පිරිසිදු වාතය

කාර්මිකරණය ව්‍යාප්තවීම, වාහන ගමනාගමනය, තාප විදුලි බලය උත්පාදනය හා ශීඝ්‍ර නාගරීකරණයෙහි ප්‍රතිඵලයක් ලෙස බොහෝ අසල්වැසි ආසියානු රටවල් මෙන් වායුවල ගුණාත්මකභාවය පිළිබඳ උග්‍ර ගැටළුවක් මෙතෙක් අත්නොවිඳීමට ශ්‍රී ලංකාව භාග්‍යවන්ත වී ඇත. සම්පූර්ණ විමෝචන ප්‍රමාණයෙන් 55 % -60 % ක පමණ ප්‍රතිශත දායකත්වයක් මෝටර් රථවාහන විමෝචනයෙන් සිදුවන අතර එය ශ්‍රී ලංකාවේ වායු දූෂණය කෙරෙහි සැලකිය යුතු දායකත්වයකි. වෙනත් විමෝචන ප්‍රභව වන කර්මාන්තවලින් සිදුවන විමෝචනය 20 % -25 % ක පමණ ප්‍රතිශතයක් හා ගෘහස්ථ වායු විමෝචනය 20 % ක පමණ ප්‍රතිශතයක් වේ.

ශ්‍රී ලංකාවේ මුළු ඉන්ධන පරිභෝජනයෙන් 60 % ක පමණ ප්‍රතිශතයක් ප්‍රවාහන අංශය සඳහා භාවිතවේ. ශ්‍රී ලංකාවේ බස්නාහිර පළාතේ ඉහල වායු දූෂණයක් ඇති බවට හඳුනාගෙන ඇති අතර ඒ අතරින් කොළඹ නගරය ප්‍රමුඛ ස්ථානයක් ගනී. ඊට අමතරව මහනුවර නගර ප්‍රදේශය, ගාල්ල, කුරුණෑගල සහ පුත්තලම ද මෙවැනිම ඉහල වායු දූෂණයක් ඇති ප්‍රදේශ ලෙස හඳුනාගෙන ඇත. 'සෑමට පිරිසිදු වාතය' යන මෙහෙවර යටතේ පරිසර අමාත්‍යාංශය මගින් සිදුකරන ලද ප්‍රධාන ක්‍රියාකාරකම් පහතින් දැක්වේ.

වාහන වායු විමෝචන පරීක්ෂණ වැඩසටහන නාගරික ප්‍රදේශවල වායුවල ගුණාත්මකභාවය පාලනය කිරීමේදී ප්‍රධාන ස්ථානයක් ගනී.

### 2.1.1 වාහන වායු විමෝචන පරීක්ෂණ (VET) වැඩසටහන අධීක්ෂණය

වාහන වායු විමෝචනය කොළඹ හා අනෙකුත් නාගරික ප්‍රදේශ වල වායු දූෂණය ඉහල නංවන ප්‍රධාන ප්‍රභවය වේ. ශ්‍රී ලංකා රජය විසින් 1980 අංක 47 දරන, ජාතික පාරිසරික පනත යටතේ විමෝචන පාලන රෙගුලාසි 2003 ජුනි 30 දින ගැසට් කරන ලදී. තවද 2008.07.09 දිනැති අංක 1557/14 දරන ගැසට් පත්‍රය මගින් ඉහත රෙගුලාසි සංශෝධනය කරන ලදී. මෙම රෙගුලාසි විවිධ වාහන කාණ්ඩ සඳහා උපරිම විමෝචන මට්ටම් සඳහා සකස් කර ඇත. වාහන වායු විමෝචන පරීක්ෂණ වැඩසටහන රාජ්‍ය - පුද්ගලික අංශ දෙකෙහිම හවුල්කාරීත්වය සහිත වැඩසටහනක් වන අතර, වාහන වායු විමෝචන පරීක්ෂණ (VET) සහතික නිකුත් කිරීම සඳහා ගිවිස ගෙන ඇති ක්ලින්කෝ ලංකා (පුද්ගලික) සමාගම හා ලාල් ඉකෝ ශ්‍රී (පුද්ගලික) සමාගම යන පුද්ගලික අංශයේ සමාගම් 2ක් සමඟ කේන්ද්‍ර ගත වී ඇත. ශ්‍රී ලංකාවේ සියළුම පළාත් වල වාහන සඳහා වාර්ෂික ආදායම් බලපත්‍රය ලබා ගැනීම සඳහා වාහන වායු විමෝචන පරීක්ෂණ සහතිකය ලබා ගැනීම අනිවාර්ය කර ඇත. කෙසේ වෙතත් නවීන වාහන, ලියාපදිංචි දිනයේ සිට වසරක් යන තුරු මෙම පනතින් නිදහස් කර ඇත.

වායු සම්පත් කළමනාකරණ සහ අන්තර් ජාතික සබඳතා අංශය වාහන වායු විමෝචන පරීක්ෂණ භාරකාර අරමුදලෙහි මූල්‍ය ප්‍රතිපාදන සමග වාහන වායු විමෝචන පරීක්ෂණ වැඩ සටහන නිරන්තරයෙන් අධීක්ෂණය කිරීම පසුගිය වසර කිහිපය තුළ සිදුකරන ලදී. කෙසේ වෙතත්, පුහුණු කාර්ය මණ්ඩලයන් හි හිඟකම හේතුවෙන් 2015 වසරේ දී ඉහත වැඩසටහන ක්‍රියාත්මක නොවීය. එබැවින්, වායු විමෝචන පරීක්ෂණ වැඩසටහන අධීක්ෂණය කිරීම සඳහා අමාත්‍යාංශයේ සහ මධ්‍යයම පරිසර අධිකාරියෙහි නිලධාරීන් ඇතුළත් විශේෂ විමර්ශන කණ්ඩායමක් ස්ථාපිත කිරීමට මෙම අංශය කටයුතු කරන ලදී.

### 2.1.2 වායු කළමනාකරණ කේන්ද්‍රය සවිබල ගැන්වීම හා වාහන වායු විමෝචන පරීක්ෂණ වැඩසටහන් ක්‍රියාත්මක කිරීම

- මධ්‍යම සහ ඌව පළාත් (නුවර එළිය සහ බදුල්ල) ආවරණය වන පරිදි රථ වාහන සහ පරිසර පොලිස් නිලධාරීන් සඳහා වාහන විමෝචන පරීක්ෂණ වැඩසටහන හා වායු තත්ව කළමනාකරණය පිළිබඳ දැනුවත් කිරීමේ වැඩමුළු දෙකක් 2015 ජූලි මස 9 සහ 10 දෙනෙකු තුළ පවත්වන ලදී.
- ගම්පොල, නුවරඑළිය සහ ගාල්ල අධ්‍යාපන කලාපයන් හි පවතින පාසල් කේන්ද්‍ර කර ගනිමින් වායු තත්ව කළමනාකරණය පිළිබඳ දැනුවත් කිරීමේ වැඩසටහන් මාලාවක් 2015 සැප්තැම්බර් මස 10, 11 සහ 17 දිනයන් තුළදී පාසල් ශිෂ්‍ය ශිෂ්‍යාවන් 400 දෙනෙකු සහභාගීත්වයෙන් පවත්වන ලදී.

- වාහන වායු විමෝචන පරීක්ෂණ වැඩ සටහන අධීක්ෂණය කිරීම සඳහා විශේෂ පරීක්ෂණ කණ්ඩායමක් ස්ථාපිත කිරීමේ වැඩසටහනෙහි එක් දින වැඩමුළුවක්(දේශන) අමාත්‍යාංශ සහ මධ්‍යම පරිසර අධිකාරියේ නිලධාරීන් 15 දෙනෙකුගේ සහභාගීත්වයෙන් 2015 නොවැම්බර් 24 දින අමාත්‍යාංශ ශ්‍රවණාගාරයේදී පවත්වන ලදී.
- ඉහත වැඩසටහනෙහි ප්‍රායෝගික සැසිය, මෝටර් රථ ප්‍රවාහන දෙපාර්තමේන්තුවෙහි - වායු විමෝචන පරීක්ෂණ භාරකාර අරමුදල සමග එක්ව 2015 දෙසැම්බර් මස 31 වැනි දිනදී පවත්වන ලදී. අමාත්‍යාංශය විසින් ස්ථාපිත අනුකූලතාමත සිදුකරනු ලබන වාහන වායු විමෝචන පරීක්ෂණ වැඩ සටහන අධීක්ෂණ කටයුතු 2016 මාර්තු මස සිට ආරම්භ කරනු ඇත.
- හරිත ලංකා වැඩසටහන මෙහෙවර 1 ලෙස - "සැමට පිරිසිදු වාතය", වායු සම්පත් කළමනාකරණ කේන්ද්‍රය මගින් සකස් කරන ලද පිරිසිදු වායු 2015 ක්‍රියාකාරී සැලැස්ම (CA2015AP) මත පදනම්ව සකස් කරන ලදී. ඒ අනුව පිරිසිදු වායු 2015 ක්‍රියාකාරී සැලැස්ම ඊලඟ දශකයේ ජාතික අවශ්‍යතාවයන්ට අනුකූලව යාවත්කාලීන කිරීම සහ හරිත ලංකා වැඩසටහන මෙහෙවර 1 'තෙයි වාර්ෂික මධ්‍ය කාලීන හා පරිසර සංරක්ෂණ වැඩසටහන' සහ 'අමාත්‍යාංශ ආයතනික සැලැස්ම 2016-2020' අනුව යාවත්කාලීන කිරීම යන කරුණු 2 ඉටු කිරීමේ දැඩි අවශ්‍යතාවයක් ඇති විය. ඒ අනුව, වායු සම්පත් කළමනාකරණය සහ අන්තර්ජාතික සබඳතා අංශය පිරිසිදු වායු 2025 ක්‍රියාකාරී සැලැස්ම සකස් කිරීම සහ හරිත ලංකා වැඩසටහන යාවත්කාලීන කිරීම සඳහා පාර්ශවකරුවන් 50 කගේ සහභාගීත්වයෙන් තේව්‍යාසික වැඩමුළුවක් 2015 දෙසැම්බර් 9 -11 යන තෙදින තුළ තුල්හිරියේදී පවත්වන ලදී. මෙම වැඩමුළුව සාර්ථකව නිම වූ අතර, හරිත ලංකා වැඩසටහන මෙහෙවර 1 2016-2020 වර්ෂය දක්වා යාවත්කාලීන කරන ලදී. තවද පිරිසිදු වායු 2025 ක්‍රියාකාරී සැලැස්ම සකස්කරමින් පවතියි.
- විවෘත දහනය නිසා නිසා ඇතිවන පරිසර හා සෞඛ්‍යය බලපෑම් තක්සේරු කිරීමට සඳහා නියම ව්‍යාපෘතියක් ක්‍රියාත්මක කරන ලද අතර 2015 වසර අවසන් වන විට එහි අතුරු වාර්තාව ඉදිරිපත් කර ඇත.
- වායු සම්පත් කළමනාකරණය සහ අන්තර්ජාතික සබඳතා අංශය, ක්ලීන් එයා ශ්‍රී ලංකා සමඟ එක්ව තෝරා ගන්නා ලද ප්‍රදේශයන් 4 ක, එය ඇවිදීම සඳහා කොපමණ හිතකාමීදැයි පරීක්ෂා කිරීමට සමීක්ෂණ 4 ක් සහ මෝටර් රථ භාවිතා නොකර සිදුකරනු ලබන ප්‍රවාහන විධි සහ යටිතල පහසුකම් පිළිබඳ පරිශීලක මතය සහ අවබෝධය පිරික්සීමේ සමීක්ෂණයක් කොළඹ පුරහල, ශ්‍රී ජයවර්ධනපුර කෝට්ටේ, මාලබේ සහ කඩුවෙල ප්‍රදේශයන් ආශ්‍රිතව සිදු කරන ලදී.

## 2.2 ශාක සත්ව හා පරිසර පද්ධති සුරැකීම

### 2.2.1 ජානමය සම්පත් වලට ප්‍රවේශ වීම සහ ඉන් ජනිත වන ප්‍රතිලාභයන් සමානව බෙදී යාම

ජානමය සම්පත් වලට ප්‍රවේශ වීම සහ ඉන් ජනිත වන ප්‍රතිලාභයන් සමානව බෙදී යාම පිළිබඳ ජාතික ප්‍රතිපත්තිය සහ Material Transfer Agreement කෙටුම්පත් කිරීම. පාරම්පරික දැනුම පිළිබඳ ජාතික ප්‍රතිපත්තිය අමාත්‍ය මණ්ඩල අනුමැතිය සඳහා ඉදිරිපත් කිරීමට අවශ්‍ය මූලික කටයුතු කරන ලදී.

### 2.2.2 ජෛව සම්පත් සංරක්ෂණය

ජෛව විවිධත්ව සම්මුතිය පිළිබඳ ලේකම් කාර්යාලය මගින් ඊසාන දිග ඉන්දියන් සාගර කලාපයේ සමුද්‍රීය පරිසර පද්ධතීන් හි පාරිසරික සහ ජෛවීය වශයෙන් සංවේදී සාගර ප්‍රදේශ විග්‍රහ කිරීම සඳහා පහසුකම් සලසාදීමේ අරමුණින් එක් දින පුහුණු වැඩසටහනක් 2015 මාර්තු මස 22 දින හා පස්දින කලාපීය වැඩමුළුවක් දේශීය සහ ජාත්‍යන්තර විද්වතුන්ගේ සහභාගීත්වයෙන් 2015 මාර්තු මස 22 සිට 27 දක්වා කොළඹ ටාප් සමුද්‍රා හෝටලයේදී පවත්වන ලදී. මෙම වැඩසටහන මහවැලි සංවර්ධන සහ පරිසර අමාත්‍යාංශයේ ජෛව විවිධත්ව ලේකම් කාර්යාලය, දකුණු ආසියාතික සහයෝගීතා පරිසර වැඩසටහන (SACEP) සහ බෙංගාල බොක්කේ පුළුල් සමුද්‍රීය පරිසර පද්ධති පිළිබඳ ව්‍යාපෘතියේ (BOBLE) සහභාගීත්වයෙන් පවත්වන ලදී. තවද මෙම කලාපීය වැඩමුළුව සඳහා ජපානයේ ජෛව විවිධත්ව අරමුදල මගින් මූල්‍ය පහසුකම්ද පොදු රාජ්‍ය මණ්ඩලීය ඔස්ට්‍රේලියානු විද්‍යාත්මක සහ කාර්මික පර්යේෂණ පිළිබඳ සංවිධානය (CSIRO) මගින් ඊසාන දිග ඉන්දියන් සාගර කලාපයේ වාර්තාව පිළියෙල කිරීමට අවශ්‍ය

තාක්ෂණික සහය ලබාදීම ද සිදු කරන ලදී. මෙහිදී සාගර පරිසර පද්ධති, ජීවින් සහ ජීවි වාස භූමි පිළිබඳ භෞතික මෙන්ම සමුද්‍රීය විද්‍යාත්මක තොරතුරු විශ්ලේෂණය කරන ලද අතර සමුද්‍ර කලාපයේ ජෛව විද්‍යාත්මකව සහ පරිසර විද්‍යාත්මකව ඇති වැදගත් පරිසර පද්ධති හඳුනා ගැනීම සිදු කරන ලදී.

“ජෛව සුරක්ෂිතතාවය පිළිබඳ කාට්පිනා සම්මුතියට අනුගතව ක්‍රියාවට නංවන ජාතික ජෛව සුරක්ෂිතතා මූලාකෘතිය ක්‍රියාවට නැංවීමේ ව්‍යාපෘතිය” ජෛව විවිධත්ව ලේකම් කාර්යාලය මගින් ක්‍රියාත්මක කිරීමට නියමිත ව්‍යාපෘතියකි. මෙම ව්‍යාපෘතියේ මූලික අරමුණ ක්‍රියාවට නැංවීමේදී ඇතිවිය හැකි ගැටළු පිළිබඳව ඉදිරිපත් කිරීම සහ සාකච්ඡාවට ගනිමින් ඒ පිළිබඳ පාර්ශ්වකරුවන් දැනුවත් කිරීම සහ ඔවුන්ගේ අදහස් කෙරෙහි විශේෂ අවධානය යොමු කිරීමේ අරමුණින් රාජ්‍ය සහ රාජ්‍ය නොවන ආයතන වල පාර්ශ්වකරුවන්ගේ සහභාගිත්වයෙන් 2015 මැයි මස 19 වන දින කොළඹ වාප් සමුද්‍රා භෝටලයේදී වැඩමුළුවක් පවත්වන ලදී. ජාන විකරනය කරන ලද ජීවින් මගින් ජෛව විවිධත්වයට සහ මහජන සෞඛ්‍යයට ඇතිවිය හැකි බලපෑම අවම කිරීම සඳහා ක්‍රියාමාර්ග ගැනීමට අවශ්‍ය මූලික යටිතල පහසුකම් වැඩිදියුණු කිරීම මෙම ව්‍යාපෘතියෙන් බලාපොරොත්තු වේ. මෙහිදී දැනුවත් කිරීම්, විද්‍යාගාර වැඩිදියුණු කිරීම (ජාන විකරණය කළ ජීවින් හඳුනා ගැනීමට අවශ්‍ය) ආදිය සිදු කිරීමට යෝජනා.

ජෛව විවිධත්ව ලේකම් කාර්යාලය හා රුහුණු විශ්ව විද්‍යාලයේ කෘෂි විද්‍යා පීඨය එක්ව ජෛව තාක්ෂණය හා ජෛව සුරක්ෂිතතාවය පිළිබඳ ප්‍රායෝගික භාවිතයේ ඇති අවධානම තක්සේරුකරණය සහ කළමනාකරණය කිරීම සඳහා දකුණු පළාතේ උසස් පෙළ විද්‍යා, කෘෂි විද්‍යා, තාක්ෂණ ආදි විෂය ධාරාවන් උගන්වන ගුරුවරුන් දැනුවත් කිරීමේ සාකච්ඡාවක් 2015.10.23 දින රුහුණු විශ්ව විද්‍යාලයේදී පවත්වන ලදී.

ජෛව සුරක්ෂිතතාවය පිළිබඳ කාට්පිනා සම්මුතියට අනුගතව ක්‍රියාත්මක වන රටවල් විසින් පිළියෙල කල යුතු තුන්වන ජාතික තත්ව වාර්තාව සකස් කිරීමට පරිසර අමාත්‍යාංශයේ ජෛව විවිධත්ව ලේකම් කාර්යාලය විසින් පියවර ගන්නා ලදී. ඒ අනුව අදාළ පාර්ශ්වකරුවන් දැනුවත් කර ශ්‍රී ලංකාව සම්බන්ධයෙන් වාර්තාවක් පිළියෙල කිරීම සඳහා විද්වත් අදහස් හා යෝජනා ලබා ගැනීම සඳහා වූ වැඩමුළුවක් 2015.12.22 දින රාජගිරිය බැංකු විදු පියසේදී පවත්වන ලදී.

අන්තර්ජාතික ජෛව විවිධත්ව දින සැමරුම සෑම වසරකම මැයි මස 22වන දිනට යෙදී ඇත. ජෛව විවිධත්ව සම්මුතියේ පාර්ශ්වකාර රාජ්‍ය ආයතනය ලෙසින් මහවැලි සංවර්ධන සහ පරිසර අමාත්‍යාංශයේ ජෛව විවිධත්ව ලේකම් කාර්යාලය 2015 මැයි මස 22 වන දින ජෛව විවිධත්ව දින සැමරුම උත්සවාකාරයෙන් සමරනු ලැබීය. මෙවර තේමාව වූයේ “ තිරසර සංවර්ධනය උදෙසා ජෛව විවිධත්වය යන්නයි”. මෙම තේමාව මුල් කර ගනිමින් වස විසෙන් තොර ආහාර රටාවකට ජනතාව හුරු කරලීම උදෙසා අප ආයතනය එක්ව ක්‍රියාත්මක කරනු ලබන “ මානව පෝෂණය සහ ජීවනෝපාය සඳහා ජෛව විවිධත්වය යොදා ගැනීම ” යන ව්‍යාපෘතිය මගින් බත්තරමුල්ල මහවැලි සංවර්ධන හා පරිසර අමාත්‍යාංශ යාබද පරිශ්‍රයේ පිහිටි හෙළ බොජුන් හළ උත්සවාකාරයෙන් අතිගරු ජනාධිපති මෛත්‍රීපාල සිරිසේන මැතිතුමාගේ ප්‍රධානත්වයෙන් විවෘත කරනු ලැබීය. මීට සමභාමීව රාජ්‍ය ආයතන නිලධාරීන් සඳහා “ජෛව විවිධත්වය සහ සංවර්ධනය ” පිළිබඳ ආරාධිත දේශනයක් ආචාර්ය සිරිල් විජේසුන්දර මහතා විසින්ද “ මානව පෝෂණය සහ ජෛව විවිධත්වය ” පිළිබඳ දේශනයක් කෘෂිකර්ම දෙපාර්තමේන්තුවේ ආහාර පර්යේෂණ ඒකකයේ අංශ ප්‍රධානි ආචාර්ය කේ.එච්.සාරානන්ද මහතා විසින් පවත්වනු ලැබීය.

2016 වසරේ ජාතික රතු දත්ත ලේඛණය එළි දැක්වීමේ වගකීම ජෛව විවිධත්ව ලේකම් කාර්යාලය සතු වන අතර එයට උරදීමක් ලෙස ආරම්භක වැඩමුළුවක් 2015 ජූනි 16 දින ශ්‍රී ලංකා සංවර්ධන හා පරිපාලන ආයතනයේදී පවත්වන ලදී. මෙහිදී ශාක සහ සත්ව විශේෂ පිළිබඳ විද්වතුන් සහභාගි වූ අතර ඔවුන්ගේ වටිනා අදහස් ද මෙහි දී එකතු විය.

ශ්‍රී ලංකාවේ බොහෝ ශාක විශේෂ පරාගනය කරමින් එලදැරීමට උපකාරී වන පරාගකාරක කෘමි විශේෂයක් වන බඹරාගෙන් සිදු වන අනතුරු වලක්වාලමින් ඔවුන් සංරක්ෂණය කිරීමේ අරමුණින් කදුකර තේවතු සේවකයින් දැනුවත් කිරීමේ එක් දින වැඩමුළුවක් 2015 ඔක්තෝම්බර් 30 දින තලවකැලේ තේ පර්යේෂන ආයතනයේදී පවත්වන ලදී. මෙහිදී බඹරුන්ගෙන් සිදුවන අනතුරු බොහෝමයක් සිදුවනුයේ මානව ක්‍රියාකාරකම් හේතුවෙන් බැවින් එය වළක්වාගත හැකි ආකාරයන් පිළිබඳව මෙහිදී අවධානය යොදා විය.

ලොව සියලුම ජෛව විවිධත්ව සම්මුතියේ පාර්ශ්වකාර රටවල් දෙසැම්බර් 11 වන දින කඳුකර දින සැමරුම සිදු කරනු ලබයි. 2015 වසරේ තේමාව වූයේ වඩාත් හොඳ ජීවනෝපායක් සඳහා කඳුකර නිෂ්පාදන දිරිගැන්වීමයි. මෙහිදී ජෛව විවිධත්ව ලේකම් කාර්යාලය විසින් මේ සඳහා දෙදින වැඩමුළුවක් කිතුල්ගල Adventure Base Camp හි පවත්වන ලදී. මෙහි ප්‍රධාන අරමුණ වූයේ විදේශ මෙන්ම දේශීය සංචාරකයින් පරිසර සංචාරය සඳහා යහපත් අයුරින් යොමු කරමින් කඳුකර ප්‍රදේශයන්හි ස්වාභාවික සෞන්දර්ය ආස්වාද ලෙස විදීමට ඉඩ සලස්වා ඒ තුලින් අදාළ ජීවනෝපාය මාර්ගයන් සවිබල ගැන්වීමයි.

අනුරාධපුරය දිස්ත්‍රික්කයේ පුරාජෛව විවිධත්වය සහ වර්ථමාන ජෛව විවිධත්වය පිළිබඳ දැනුවත් කිරීමේ වැඩමුළුවක් 2015 දෙසැම්බර් 16 දින රජරට විශ්ව විද්‍යාලයේදී සිදු කරන ලදී. මෙහිදී අනුරාධපුරය දිස්ත්‍රික්කයේ පුරාජෛව විවිධත්වය පිළිබඳ වගකිව යුතු රාජ්‍ය ආයතන, ප්‍රාදේශීය ලේකම්වරු, විශ්ව විද්‍යාල සිසුන් සහභාගි විය. මෙහිදී අනුරාධපුර පුරා ජෛව විවිධත්වය සහ වර්තමාන ජෛව විවිධත්වය පිළිබඳ ලියැවුණු පොත හා පුරාජෛව විවිධත්වය පිළිබඳ ක්‍රියාකාරී සැලැස්ම හඳුන්වා දෙන ලදී.

පුරාජෛව විවිධත්ව සංවරණය සම්බන්ධයෙන් දැනුවත් කිරීමේ වැඩමුළුවක් 2015 දෙසැම්බර් 23 දින බුන්දල ජාතික උද්‍යානයේදී පවත්වන ලදී. මෙම වැඩමුළුව බුන්දල ජාතික උද්‍යානයේ සංචාරක මාර්ගෝපදේශකයන්, සංචාරක ජීප් රථ රියදුරන්, වන ජීවී නිලධාරීන් සඳහා සිදු කරන ලදී. මෙහිදී බුන්දල පතිරාජවෙල පුරාජෛව විවිධත්ව ස්ථානය පිළිබඳව මෙන්ම පුරාජෛව විවිධත්වය පිළිබඳ දැනුවත් කිරීමක්ද සිදු කරන ලදී. මෙම වැඩමුළුවේ ප්‍රධාන අරමුණ වූයේ සංචාරක කර්මාන්තය සඳහා පුරාජෛව විවිධත්වය ප්‍රවලිත කිරීමයි.

ආගන්තුක ආක්‍රමණකාරී ජීවින් ඇතුළුවීම සහ පැතිරීම පාලනය සඳහා වන ධාරිතා වර්ධන ව්‍යාපෘතිය යටතේ නීති රාමුව සැකසීම, ඒකාබද්ධ ආයතනික රාමුවක් ස්ථාපිත කිරීම, වඩාත් සුදුසු මූල්‍යමය වශයෙන් එලදායි පාලන ක්‍රමවේදයක් ස්ථාපනය කිරීම ආදී කරුණු පිළිබඳව දැනුවත් කිරීමේ වැඩමුළුව පැවැත්වීම, ආක්‍රමණකාරී ජීවින් පැතිරීම පාලනය සහ කළමනාකරණය පිළිබඳ දෙදින නේවාසික වැඩමුළුවක් පැවැත්වීම, එලෙසම පරිසර පද්ධති ප්‍රවේශය, අවධානම් තක්සේරුව මගින් ආගන්තුක ආක්‍රමණකාරී ශාක සහ සත්ත්ව පිළිබඳ ජාතික ලැයිස්තුව සැකසීම සහ මහරගම ජාතික අධ්‍යාපන ආයතනයේ ගුරුවරුන් දැනුවත් කිරීමේ වැඩමුළුව පැවැත්වීම සිදු කරන ලදී.

ජෛව විවිධත්වය පිළිබඳ පර්යේෂණ අත්පොත සහ ජෛව විවිධත්ව රක්ෂිත ප්‍රදේශ පිළිබඳ පොත සකස් කිරීම කරන ලදී.

- ජෛව විවිධත්ව සමීක්ෂණ සහ පර්යේෂණ

ශාක සහ සත්ව විශේෂ සංරක්ෂණය පිළිබඳ පර්යේෂණ සිදු කරන ලද අතර මෙහිදී විවෘත බීජක හා ආවෘත බීජක ශාක විශේෂ පිළිබඳවත්, සාගර සහ භෞමික ශාක විශේෂ පිළිබඳ පර්යේෂණ මෙන්ම පුරාජෛව විවිධත්වයට අදාළ පර්යේෂණ සිදු කරන ලදී.

**2.2.4. කෘෂි ජෛව විවිධත්වය**

ජෛව විවිධත්ව ලේකම් කාර්යාලය සහ කෘෂිකර්ම දෙපාර්තමේන්තුව එක්ව මිලිලනිය ගම තුළ කෘෂි ජෛව විවිධත්ව පොළක් 2015 පෙබරවාරි 17 සිට 24 දින දක්වා පවත්වන ලදී. මෙහි ප්‍රධාන අරමුණ වූයේ පාරම්පරික කෘෂි භෝග ගම තුළ කොපමන භාවිතා වන්නේද යන්න විමසා බැලීම, එම භාවිතා වන භෝග ග්‍රාමීය ජනයා අතර හඳුන්වා දීම සහ සංරක්ෂණය කර ප්‍රවලිත කිරීම වේ.

**2.3 දේශගුණ විපර්යාස මගින් ඇතිවන අභියෝගයන්ට මුහුණදීම**

වසර දෙසීයකට වැඩි කාලයක් ගල් අගුරු සහ බණිප තෙල් වැනි පොසිල ඉන්ධන දහනය හා වනාන්තර එළි කිරීම “හරිතාගාර වායු” වායු ගෝලයේ කැපී පෙනෙන ලෙස ඉහළ යාමට හේතු විය.

හරිතාගාර වායු ජීවය පවත්වාගෙන යාමට අත්‍යවශ්‍ය වේ. මන්දයත් එකී වායු මගින් පෘථිවි පෘෂ්ඨය උණුසුම්ව තබා ගැනීමට උපකාර වීමයි. නමුත් වායු ගෝලයේ මෙම වායුන් හි සාන්ද්‍රණය ඉහළ යමින් පැවතීම නිසා පෘථිවියේ උෂ්ණත්වය පසුගිය කාලයේ පැවති තත්ත්වයට වඩා අධික වැඩිවීමක් දක්නට ලැබේ. මෑත දශකවල පෘථිවියේ උෂ්ණත්වය ඉහළ යාමට බොහෝ සෙයින් බලපා ඇත්තේ මිනිස් ක්‍රියාකාරකම් වල ප්‍රතිපලයන්ය.

මුහුදු ජල මට්ටම ඉහළ යාම, ඉහළ උෂ්ණත්වයන්, නිතර නිතර හා දීර්ඝ කාලීනව පවතින නියඟය, ඉහළ තීව්‍රතාවයක් සහිත වර්ෂාපතනය හා ඉහළ අකුණු සැර ක්‍රියාකාරීත්වයට පෘථිවිය උණුසුම් වීම ආදිය ගෝලීය උණුසුම් වීමේ ප්‍රතිඵලයන්ය. මෙලෙස ඇතිවන දේශගුණික විපර්යාස හේතුවෙන් වෙරළබඩ ප්‍රදේශ වලට, ජාතික ආර්ථිකයේ විවිධ ක්ෂේත්‍රවලට හා මානව සෞඛ්‍යයට සැලකිය යුතු ලෙස බලපෑම් ඇති කරයි.

සංවර්ධනය වෙමින් පවතින රටක් ලෙස හා දිවයිනක් ලෙස ශ්‍රී ලංකාව විශේෂයෙන් මෙම බලපෑම් වලට පහසුවෙන් පාත්‍ර වේ. දේශගුණ විපර්යාස ශ්‍රී ලංකාවේ ස්වභාවික සම්පත් වලට, ආර්ථික ක්‍රියාවලීන්ට හා මිනිසුන්ගේ යහ පැවැත්මට විශාල ලෙස බලපෑම් ඇති කරයි. දේශගුණ විපර්යාස ශ්‍රී ලංකාව කෙරෙහි දක්වන බලපෑම පිළිබඳ කර ඇති අධ්‍යයනයන් තුළින් පසුගිය වසර 20 තුළ මෙරට අදායම් ඉහළ දැමීම හා දුප්පත්කම අවම කිරීම තුළින් අත්කර ගත් කැපී පෙනෙන ජයග්‍රහණ වලට එම දේශගුණ විපර්යාස වල බලපෑම් තර්ජනයක් එල්ල කරන බව හඳුනාගෙන ඇත. දැනට සිදු කරන ලද මූලික පර්යේෂණ හා ප්‍රක්ෂේපන මගින් ශ්‍රී ලංකාව විශාල වශයෙන් හා විවිධාකාර ඉහළ අවධානම් තත්ත්ව වලට හා බලපෑම් වලට පාත්‍ර වන බව පෙනී යයි.

පරිසර අමාත්‍යාංශයේ දේශගුණ විපර්යාස ලේකම් කාර්යාලය, මෙරට ආර්ථික සංවර්ධන ක්ෂේත්‍රයට දේශගුණ විපර්යාස වලින් සිදු වන අහියෝග වලට මුහුණදීම සඳහා විවිධ ක්‍රියාමාර්ග ගෙන ඇත. දේශගුණ විපර්යාස ලේකම් කාර්යාලය පිහිටුවීමේ මූලික අරමුණ වනුයේ දේශගුණ විපර්යාස හා බැඳුණු ප්‍රතිපත්ති හා සැලසුම් නවතම පර්යේෂණ ප්‍රතිඵල වලට අනුකූල වන පරිදි යටාවත් කිරීමයි. හරිත ලංකා ක්‍රියාකාරී සැලැස්මෙහි දේශගුණ විපර්යාස අහියෝග ජය ගැනීම නම් වූ මෙහෙවර සාක්ෂාත් කර ගැනීම සඳහා ඉටු කර ඇති ප්‍රධාන ක්‍රියාකාරකම් පහත දක්වා ඇත.

**2.3.1 දේශගුණ විපර්යාස සඳහා ජාතික අනුහුරු ක්‍රියාකාරී සැලැස්ම සකස් කිරීම**

ජාතික අනුහුරු සැලැස්ම (National Adaptation Plan) සකස් කිරීම ආරම්භ කරන ලද්දේ 2014 වර්ෂයේදීය. මෙහි ප්‍රධාන අරමුණ වනුයේ අනුහුරු ධාරිතාව සහ ඔරොත්තුදීමේ හැකියාව වර්ධනය කිරීම තුළින් දේශගුණ විපර්යාස වල අහිතකර බලපෑමට ලක්වීම අවම කිරීමයි. ජාතික අනුහුරු ක්‍රියාකාරී සැලැස්ම සකස් කිරීමේ උපදේශක සේවාව ජාතික ප්‍රතිපත්ති අධ්‍යයන ආයතනය (Institute of Policy Studies) වෙත ලබාදී ඇත.

කෘෂිකර්ම (20.01.2015), ජල(27.01.2015), පරිසර පද්ධති හා ජෛව විවිධත්ව (30.01.2015), සංචාරක ව්‍යාපාරය හා පොදු විනෝදාත්මක කටයුතු (30.01.2015), සෞඛ්‍යය හා ආපදා (10.01.2015), මානව ජනාවාස හා යටිතල පහසුකම් (13.02.2015), කර්මාන්ත, බලශක්ති සහ ප්‍රවාහන (20.02.2015) හා අපනයන, කෘෂිකර්ම හා වැවිලි (24.02.2015) යන අංශ සඳහා වැඩමුළු 7 පවත්වා ඇත. ජාතික අනුහුරු ක්‍රියාකාරී සැලැස්ම සකස් කිරීම සඳහා වැඩමුළුවක් 10.03.2015 දින පවත්වන ලදී. මෙම ක්‍රියාකාරී සැලැස්මේ පළමු කෙටුම්පත සකස් කරන ලදී. අනුගත වීම පිළිබඳ ජාතික විද්වත් කමිටු රැස්වීමේදී මෙම කෙටුම්පත සඳහා විශේෂඥයන්ගේ අදහස් ලබා ගන්නා ලදී. පළමු කෙටුම්පත සකස් කර, අදහස් හා යෝජනා සඳහා ජාතික විද්වත් කමිටුවේ පාර්ශ්වකරුවන් හා සාමාජිකයන් අතර බෙදා දෙන ලදී. අවසන් වැඩමුළුව පැවැත්වූ අතර, අදහස් හා යෝජනා අනුව අවසන් කෙටුම්පත සකස් කරන ලදී. අවසන් කෙටුම්පත අවශ්‍ය අනුමැතිය සඳහා ප්‍රකාශන කමිටුව වෙත ඉදිරිපත් කර ඇත.

### 2.3.2. දේශගුණ විපර්යාස පිළිබඳ දැනුවත් කිරීමේ වැඩසටහන් පැවැත්වීම

පෞද්ගල විවිධත්වය සහ දේශගුණික විපර්යාස පිළිබඳ දැනුවත් කිරීමේ වැඩසටහන් දෙකක් ගම්පහ උද්භිද උද්‍යානයේදී 18.11.2015 දිනද, මහවැලි සංවර්ධන හා පරිසර අමාත්‍යාංශයේදී 07.12.2015 දිනද පවත්වන ලදී. තවද "දේශගුණික විපර්යාස අභියෝගතා - පැරිස් රාජ්‍ය නායක සමුළුවෙන් පසු" පිළිබඳ මාධ්‍ය ආයතන දැනුවත් කිරීමේ වැඩමුළුව 21.12.2015 දින ශ්‍රී ලංකා පදනම් ආයතනයේදී පවත්වන ලදී.

### 2.3.3. දේශගුණ විපර්යාස පිළිබඳව එක්සත් ජාතීන්ගේ රාමුගත සම්මුතිය (UNFCCC) ක්‍රියාත්මක කිරීමේ ලේකම් කාර්යාලය හා කියතෝ සන්ධානය සමග සම්බන්ධීකරණය

දේශගුණ විපර්යාස පිළිබඳව එක්සත් ජාතීන්ගේ රාමුගත සම්මුතියේ පාර්ශවකරුවෙකු වශයෙන් අවශ්‍ය අවස්ථා වලදී කාලීන වාර්තා සහ දත්ත යොමුකිරීමට එක්සත් ජාතීන්ගේ දේශගුණ විපර්යාස පිළිබඳ රාමුගත සම්මුතියේ (UNFCCC) සහ කියතෝ සන්ධානයේ ජාතික කේන්ද්‍රීය මධ්‍යස්ථානය ලෙස අප අමාත්‍යාංශය බැඳී සිටියි. එම සම්මුතියේ ADP, SBI, SBSTA වැනි UNFCCC සම්මුතිය යටතේ වූ විවිධ ආයතන වලින් කෙරෙන ඉල්ලීම් වලට අදාළව තොරතුරු සැපයීම ප්‍රධාන අවශ්‍යතාවයකි.

- දේශගුණ විපර්යාස පිළිබඳව එක්සත් ජාතීන්ගේ රාමුගත සම්මුතියේ ලේකම් කාර්යාලයට අවශ්‍ය වාර්තා සැපයීම

20 වන පාර්ශවකරුවන්ගේ රැස්වීම සඳහා අවශ්‍ය ජාතික වාර්තා සකස් කරන ලදී. රාමුගත සම්මුතියට හා UNEP ජාතික කේන්ද්‍රීය ස්ථානයක් පිළිබඳ තොරතුරු යාවත්කාලීන කරන ලදී. විවිධ දේශගුණික කලාප සඳහා කෘෂිකර්ම පද්ධති හා සම්බන්ධ ගැටළු පිළිබඳ මුල් වාර්තාව සකස් කරන ලදී. කියෝතෝ සන්ධානයේ දෙවන කාල පරිච්ඡේදය සඳහා කැමැත්ත පළකිරීමට කැබිනට් පත්‍රිකාවක් සිංහල භාෂාවෙන් සකස් කර අනුමැතිය සඳහා ඉදිරිපත් කරන ලදී. කියෝතෝ සම්මුතියේ දෙවන දුර කාලය සඳහා වූ කැබිනට් පත්‍රිකාව ඉංග්‍රීසි භාෂාවට පරිවර්තනය කරන ලදී. විවිධ දේශගුණික කලාප කෘෂිකර්ම ක්ෂේත්‍රයට අදාළ ගැටළු විද්‍යාත්මක සහ තාක්ෂණික උපදෙස් සඳහා වන අනුබද්ධිත ආයතනය (SBSTA) වෙත ඉදිරිපත් කරන ලදී. කියෝතෝ සන්ධානයේ දෙවන කාල පරිච්ඡේදය සඳහා කැබිනට් අනුමැතිය ලබා ගන්නා ලදී.

- දේශගුණ විපර්යාස පිළිබඳව එක්සත් ජාතීන්ගේ රාමුගත සම්මුතියේ 20 වන පාර්ශවකරුවන්ගේ රැස්වීම සඳහා සුදානම් වීම

දේශගුණ විපර්යාස පිළිබඳව එක්සත් ජාතීන්ගේ රාමුගත සම්මුතියේ 20 වන පාර්ශවකරුවන්ගේ රැස්වීමේ තීරණ අධීක්ෂණය කරන ලදී. ජාත්‍යන්තර දේශගුණික විපර්යාස පිළිබඳ සාකච්ඡා සටහනක් සකස් කර විදේශ කටයුතු අමාත්‍යාංශය වෙත ඉදිරිපත් කරන ලදී. 2015 ගිවිසුම මත සටහන සකස් කරන ලදී. 2015 ජර්මනියේ බොන් හි පැවති දේශගුණික විපර්යාස පිළිබඳ සමුළුවට සහභාගිවීම සඳහා යෝජිත නාමාවලිය යෝජනා සකස් කර ලියාපදිංචිය සිදු කරන ලදී. COP 21 සමුළුව සඳහා අතිගරු ජනාධිපති මෛත්‍රීපාල සිරිසේන මැතිතුමාගේ සහභාගිත්වය ස්ථිර කරන ලදී.

### 2.3.4 දේශගුණ විපර්යාස පිළිබඳ ජාතික කමිටු පැවැත්වීම

- දේශගුණ විපර්යාස පිළිබඳ ජාතික සම්බන්ධීකරණ කමිටුව පැවැත්වීම
- දේශගුණ විපර්යාස පිළිබඳ ජාතික සම්බන්ධීකරණ කමිටුව රේඛීය අමාත්‍යාංශ සහ අනෙකුත් රාජ්‍ය ආයතන නියෝජනය කෙරෙන කමිටුවකි. මෙය ස්ථාපිත කිරීමේ ප්‍රධාන පරමාර්ථය වූයේ දේශගුණ විපර්යාස පිළිබඳ ප්‍රතිපත්ති, උපාය මාර්ග සහ ක්‍රියාකාරී සැලැස්ම අදාළ ආයතන වල ප්‍රතිපත්ති තුලට ඇතුළත් කර ගැනීමයි. දේශගුණික විපර්යාස පිළිබඳ ජාතික සම්බන්ධීකරණ කමිටු ආරම්භක රැස්වීම 06.10.2015 දින පවත්වන ලදී.

- දේශගුණ විපර්යාස සඳහා අනුවර්තනය වීමේ ජාතික විශේෂඥ කමිටුව පිහිටුවීම

මහවැලි සංවර්ධන හා පරිසර අමාත්‍යාංශය විසින් ප්‍රකාශිත ජාතික දේශගුණ විපර්යාස ප්‍රතිපත්ති සහ අනුවර්තන උපායන් පදනම් කර ගනිමින් දේශගුණ විපර්යාස අංශය දැනට ජාතික දේශගුණ විපර්යාස සඳහා අනුවර්තනය වීමේ ක්‍රියාකාරී සැලැස්මක් සකස් කිරීම ආරම්භ කර ඇති අතර එම ක්‍රියාකාරී සැලැස්ම සකස් කිරීම සඳහා උපදෙස් ලබා ගැනීම සහ ශ්‍රී ලංකාව තුළ දේශගුණ විපර්යාස වල අහිතකර බලපෑම්වලට අනුවර්තනය වීම සඳහා උපදෙස් ලබා ගැනීමට 2012 සැප්තැම්බර් මස දේශගුණ විපර්යාස සඳහා අනුවර්තනය වීමේ ජාතික විශේෂඥ කමිටුවක් පිහිටුවන ලදී.

දේශගුණ විපර්යාස සඳහා අනුවර්තනය වීමේ ජාතික විශේෂඥ කමිටුවේ පරමාර්ථ.

- ✓ දේශගුණ විපර්යාස සඳහා රටේ ප්‍රවනතාව කලින් කලට දැනුවත් කිරීම සහ ඒ පිලිබඳ සංවේදීතාව වැඩි කිරීම.
- ✓ දේශගුණ විපර්යාස නිසා ජනතාවට සහ ඔවුන්ගේ ජීවනෝපායන් සහ පරිසර පද්ධති සඳහා ඇති අහිතකර බලපෑම් අවම කිරීමට සහ මගහැරවීමට අනුවර්තන ක්‍රියාමාර්ග ගැනීම.
- ✓ තිරසාර සංවර්ධනයේදී හරිතාගාර වායු විමෝචනය අවම කිරීම.
- ✓ තිරසාර පරිභෝජනය සහ නිෂ්පාදනය දියුණු කිරීම.
- ✓ සමාජයේ පවතින දේශගුණ විපර්යාස වලට සම්බන්ධ විවිධ මුහුණුවරවල් ඇති ගැටළු පිලිබඳ දැනුම වැඩි දියුණු කිරීම සහ තීරණ ගැනීම්වලදී දුරදර්ශී තෝරාගැනීමක් කිරීමට ධාරිතාව වර්ධනය කිරීම.
- ✓ දේශගුණ විපර්යාස වල බලපෑම් වලට කාර්යක්ෂමව සහ ඵලදායී ලෙස මුහුණ දීමට රටේ ධාරිතාව වැඩි කිරීම.
- ✓ ජාතික සංවර්ධන ක්‍රියාවලියට දේශගුණ විපර්යාස සම්බන්ධ ගැටළු ඇතුළත් කිරීම.

දේශගුණ විපර්යාසවලට අනුවර්තනය වීමට අදාළ ගැටළු සඳහා මගපෙන්වීම් ලබාගැනීමේ අරමුණින් දේශගුණ විපර්යාස සඳහා අනුවර්තනය වීමේ පස්වන ජාතික විශේෂඥ කමිටු රැස්වීම 2015.05.19 වන දින පැවැත්වීය. දේශගුණ විපර්යාස සඳහා අනුවර්තනය වීමේ ජාතික විශේෂඥ කමිටුව හා දේශගුණික විපර්යාස අවම කිරීම පිලිබඳ ජාතික විශේෂඥ කමිටුව අතර ඒකාබද්ධ රැස්වීමක් පවත්වන ලදී.

- දේශගුණික විපර්යාස අවම කිරීම පිලිබඳ ජාතික විශේෂඥ කමිටුව පිහිටුවීම (NECCC - Mitigation)

ශ්‍රී ලංකාවේ දේශගුණ විපර්යාස අවම කිරීම සඳහා ක්‍රියා කිරීමේ දී ඇතිවන ගැටළු වලදී මග පෙන්වීම සඳහා දේශගුණික විපර්යාස අංශය මගින් දේශගුණික විපර්යාස අවම කිරීම පිලිබඳ ජාතික විශේෂඥ කමිටුව පිහිටුවන ලදී.

දේශගුණික විපර්යාස අවම කිරීම සඳහා ජාතික විශේෂඥ කමිටුවෙහි අරමුණු පහත ලෙස වෙයි.

- ✓ දේශගුණික විපර්යාස අවම කිරීම පිලිබඳ ජාතික සංවර්ධන ක්‍රියාදාමයට අනුකූලව දේශගුණික විපර්යාස අවම කිරීමේ ගැටලු පිලිබඳ මග පෙන්වීම.
- ✓ දේශගුණික විපර්යාස අවම කිරීම පිලිබඳ ප්‍රතිපත්ති, උපාය මාර්ග, ක්‍රියාකාරකම් සහ නීතිමය මෙවලම් සෑදීමට මග පෙන්වීම
- ✓ දේශගුණ විපර්යාස පිලිබඳ ජාත්‍යන්තර කථිකාවතෙහි දේශගුණික විපර්යාස අවම කිරීම පිලිබඳ රටෙහි තත්වය සකස් කිරීමට මග පෙන්වීම
- ✓ දේශගුණ විපර්යාස පිලිබඳ ජාත්‍යන්තර කථිකාවතට අනුව රටෙහි දේශගුණික විපර්යාස අවම කිරීමට ජාතික වශයෙන් යෝග්‍ය දේශගුණ විපර්යාස අවම කිරීම සඳහා ක්‍රියාකාරකම් සකස් කිරීම. (NAMAs)
- ✓ දේශගුණික විපර්යාස අවම කිරීම පිලිබඳ ක්‍රියාකාරකම් සකස් කිරීම සහ ක්‍රියාත්මක කිරීම උදෙසා මග පෙන්වීම
- ✓ පවිත්‍ර සංවර්ධන යාන්ත්‍රණ සහ කියෝතෝ සන්ධානය යටතේ ක්‍රියාත්මක කිරීමට නියමිත පවිත්‍ර සංවර්ධන යාන්ත්‍රණ ක්‍රියාකිරීමට මග පෙන්වීම
- ✓ විදේශ ආධාර යටතේ ඇති විදේශ ආධාර ලබන දේශගුණ විපර්යාස අවම කිරීමේ ව්‍යාපෘති සමාලෝචනය කිරීම

දේශගුණික විපර්යාස අවම කිරීම පිලිබඳ ක්‍රියාකාරකම් සකස් කිරීම සහ ක්‍රියාත්මක කිරීම උදෙසා මග පෙන්වීම අරමුණු කොටගෙන දේශගුණික විපර්යාස අවම කිරීම පිලිබඳ 6 වන ජාතික විශේෂඥ කමිටු

(NECCC - Mitigation) රැස්වීම 2015.03.17 දින පැවැත්වූ අතර 2015.05.14 දින විශේෂ රැස්වීමක් පවත්වන ලදී. 7 වන ජාතික විශේෂඥ කමිටු(NECCC - Mitigation) රැස්වීම 2015.05.25 දින පවත්වන ලදී. රෙදිපිළි අපද්‍රව්‍ය පිළිබඳ සමාලෝචනය කිරීම සඳහා අනු කමිටුවක් රැස්වීමක් 2015.07.16 දින පැවැත්වන ලදී. දේශගුණ විපර්යාස සඳහා අනුවර්තනය වීමේ හා අවම කිරීම පිළිබඳ ඒකාබද්ධ ජාතික විශේෂඥ කමිටු රැස්වීමක් පවත්වන ලදී.

**2.3.5 හරිත ලංකා වැඩසටහනේ මෙහෙවර 3 (දේශගුණ විපර්යාස පිළිබඳ අභියෝග ජයගැනීම)**

හරිත ලංකා වැඩසටහන (NAPHL) සඳහා වූ ජාතික ක්‍රියාකාරී සැලැස්ම පරිසර අමාත්‍යාංශය විසින් සියලු සංවර්ධන වැඩසටහන්වල තීරසාර බව සහතික කිරීමට සකස් කරන ලදී. තීරසාර සංවර්ධනය සඳහා වූ ජාතික සභාවේ (NCSD) 2009 පළමු රැස්වීමේදී අතිගරු ජනාධිපතිතුමාගේ නායකත්වය යටතේ හඳුන්වාදෙන ලදී. මෙම වැඩසටහන 2009 - 2016 කාල පරාසයේදී ක්‍රියාත්මක කිරීමට නියමිතය.

අවසාන කෙටුම්පත පාර්ශවකරුවන්ගේ සහභාගීත්වයෙන් සකස් කරන ලදී. මෙම අවසාන කෙටුම්පත සමාලෝචනය කර සම්පාදනය සඳහා ප්‍රතිපත්ති සැලසුම් අංශය වෙත ඉදිරිපත් කර ඇත. ජාතික පාරිසරික ප්‍රතිපත්ති යාවත්කාලීන කිරීම සඳහා පාර්ශවකරුවන්ගේ වැඩමුළුවක් පවත්වන ලදී.

**2.3.6 ශ්‍රී ලංකාවේ යෝජිත ජාතික වශයෙන් තීරණය කළ දායකත්වයන් (INDCs) පිළියෙල කිරීම**

එක්සත් ජාතීන්ගේ දේශගුණ විපර්යාස පිළිබඳ රාමුගත සම්මුතියේ බැඳීමට අනුව 2015 ගිවිසුම සඳහා ශ්‍රී ලංකාවේ යෝජිත ජාතික වශයෙන් තීරණය කළ දායකත්වයන් (INDCs) පිළියෙල කිරීම, ක්‍රියාත්මක කිරීම, එහි ප්‍රගතිය අධීක්ෂණය සහ ඒ පිළිබඳව රාමුගත සම්මුති ලේකම් කාර්යාලයට වාර්තා කිරීම ආදී කටයුතු සිදු කෙරේ.

ශ්‍රී ලංකාවේ යෝජිත ජාතික වශයෙන් තීරණය කළ දායකත්වයන් (INDCs) පිළියෙල කිරීම සඳහා තොරතුරු පත්‍රිකාව හා සහතික කිරීමේ ලිපිය UNEP/GEF වෙත ඉදිරිපත් කර ඇත. ව්‍යාපෘති සංකල්පය ජාතික සැලසුම් දෙපාර්තමේන්තුව වෙත යවා ඇත. තත්ත්ව වාර්තාව සකස් කිරීම හා ක්ෂේත්‍ර හඳුනා ගන්නා ලදී. ව්‍යාපෘතිය සඳහා උපදේශකවරුන් බඳවා ගැනීම සඳහා පුවත්පත් දැන්වීම් පල කරන ලදී. මෙම ව්‍යාපෘතිය සඳහා උපදේශකවරු දෙදෙනෙක් බඳවා ගන්නා ලදී.

ශ්‍රී ලංකාවේ යෝජිත ජාතික වශයෙන් තීරණය කළ දායකත්වයන් (INDCs) පිළියෙල කිරීම සඳහා මූලික උපදේශන කමිටු 3 ක් හා පාර්ශවකරුවන් සමග වැඩමුළුවක් පවත්වන ලදී. උපදේශන කමිටු රැස්වීම් 12 ක් හා අභ්‍යන්තර සාකච්ඡා 9 ක් පවත්වන ලදී. ශ්‍රී ලංකාව සඳහා, යෝජිත ජාතික වශයෙන් තීරණය කළ දායකත්වයන් (INDCs) පිළියෙල කිරීමේ වාර්තාව 2015.10.22 දින දේශගුණ විපර්යාස පිළිබඳව එක්සත් ජාතීන්ගේ රාමුගත සම්මුතිය (UNFCCC) ක්‍රියාත්මක කිරීමේ ලේකම් කාර්යාලය වෙත භාරදෙන ලදී. ක්‍රියාකාරී සැලැස්මක් සකස් කිරීම සඳහා පාර්ශවකරුවන්ගේ සහභාගීත්වයෙන් විශේෂ රැස්වීමක් පවත්වන ලදී. ක්‍රියාකාරී සැලැස්ම තවදුරටත් සකස් කිරීම සඳහා අභ්‍යන්තර සාකච්ඡා 2 ක් පවත්වන ලදී.

**2.3.7 ශ්‍රී ලංකාවේ පවිත්‍ර සංවර්ධන යාන්ත්‍රණය (CDM) සඳහා වූ ජාතික බලාත්මක අධිකාරිය ලෙස නව පවිත්‍ර සංවර්ධන ව්‍යාපෘති ඇගයීම හා අනුමත කිරීම (DNA)**

එක්සත් ජාතීන්ගේ දේශගුණ විපර්යාස පිළිබඳ වූ රාමුගත සම්මුතියේ විධායක කමිටුවෙහි අරමුණු ඉටු කිරීම සඳහා 1997 ජපානයේ කියෝතෝ හිදී එක්සත් ජාතීන්ගේ දේශගුණ විපර්යාස පිළිබඳ වූ රාමුගත සම්මුතියේ විධායක කමිටුවෙහි සාමාජිකයන් සමග පැවැත්වූ තුන් වන සමුළුවේදී නීතියෙන් බැඳී ඇති ගිවිසුමක් ඇති කරගන්නා ලදී. කියෝතෝ සම්මුතිය යටතේ, කාර්මික රටවල් 2008 - 2012 කාලය අතරතුර ඔවුන්ගේ මිශ්‍ර හරිතාගාර වායු විමෝචනය 1990 දී ඔවුන්ගේ වායු විමෝචන හා සැසඳීමේදී එම මට්ටමෙන් අවම අගයෙන් 5% ප්‍රමාණයක් අඩුකරගත යුතු වේ. 2002/04/24 දින අංක 02/0392/116/004 දරන කැබිනට් තීරණය අනුව 2002 සැප්තැම්බර් 03 දින ශ්‍රී ලංකා රජය කියෝතෝ සම්මුතියට එකඟ වන ලදී. පරිසර අමාත්‍යාංශය එක්සත් ජාතීන්ගේ දේශගුණ විපර්යාස පිළිබඳ වූ රාමුගත සම්මුතියේ විධායක කමිටුවෙහි සහ කියෝතෝ සම්මුතියේ කේන්ද්‍රීය මධ්‍යස්ථානය ලෙස ක්‍රියා කෙරේ.

පවිත්‍ර සංවර්ධන ව්‍යාපෘති වල ජාතික බලාත්මක අධිකාරිය ලෙස පවිත්‍ර සංවර්ධන ව්‍යාපෘති වලට අනුමැතිය ලබා දීම සිදු කල යුතු අතර එය ජාතික බලාත්මක අධිකාරියේ මූලික වගකීමක් වන අතර එසේ අනුමැතිය ලබා දීමේදී එම ව්‍යාපෘතීන් රටෙහි තිරසාර සංවර්ධන අරමුණු කරා ලඟා වීමට දායක වන්නේ කෙසේදැයි තීරණය කල යුතුය.

### 2.3.8 ග්‍රිඩ් විමෝචන සාධකය ප්‍රකාශයට පත් කිරීම (Grid Emission Factor)

ග්‍රිඩ් විමෝචන සාධකය යනු විදුලි බලය උත්පාදනයේදී එක් ඒකකයකින් විමෝචනය වන CO<sub>2</sub> ප්‍රමාණයයි. විවිධ ශක්ති බලාගාර ප්‍රධාන ජාලයට විදුලිය සපයනු ලැබේ. මෙම බලාගාර ගල් අඟුරු, ඩීසල්, ජල විය හැක. අවසන් පාරිභෝගිකයා විසින් පරිභෝජනය කරන මෙම විදුලිය එම විදුලි ප්‍රභව වල එකතුවකින් ජනනය වුවත් බවට උපකල්පනය කරනු ලබන අතර එමගින් විවිධ CO<sub>2</sub> මට්ටම් විමෝචනය කෙරේ.

### 2.3.9 ජාතික යෝග්‍ය හරිතාගාර වායු විමෝචන අවම කිරීමේ ක්‍රියාකාරකම් සකස් කිරීම (NAMAs)

2007 බාලි නුවර දී පැවති එක්සත් ජාතීන්ගේ දේශගුණ විපර්යාස පිළිබඳ රාමුගත සම්මුතියේ පාර්ශවකරුවන්ගේ 13 වන රැස්වීමේදී පළමු වරට මෙම සංකල්පය ඉදිරිපත් කෙරුණ අතර 16 වන රැස්වීමේදී මේ පිළිබඳව තීරණය කරන ලදී.

ඒ අනුව එක්සත් ජාතීන්ගේ දේශගුණ විපර්යාස පිළිබඳ රාමුගත සම්මුතියෙහි පාර්ශවකරුවෙකු ලෙස ශ්‍රී ලංකාව ජාතික වශයෙන් යෝග්‍ය හරිතාගාර වායු විමෝචන අවම කිරීමේ ක්‍රියාකාරකම් සකස් කිරීම බලශක්ති සහ ප්‍රවාහන ක්ෂේත්‍ර 2 සඳහා ආරම්භ කරන ලදී.

- බලශක්ති අංශය සඳහා ජාතික යෝග්‍ය හරිතාගාර වායු විමෝචන අවම කිරීමේ ක්‍රියාකාරකම් සකස් කිරීම

ගෝලීය පරිසර පහසුකම් (GEF) ව්‍යාපෘතිය මගින් මූල්‍යමය ආධාර සපයමින් බලශක්ති උත්පාදනය හා අවසන් පරිභෝජන ක්ෂේත්‍රය සඳහා ජාතික යෝග්‍ය හරිතාගාර වායු විමෝචන අවම කිරීමේ ක්‍රියාකාරකම් (NAMA) සකස් කරන ලදී. මෙම ව්‍යාපෘතිය සඳහා ජාතික සැලසුම් දෙපාර්තමේන්තුව (NPD) මගින් විධායක බල ආයතනය ලෙස බලශක්ති අමාත්‍යාංශය නම් කරන ලද අතර ශ්‍රී ලංකා සුනිත්‍ය බලශක්ති අධිකාරිය විසින් මෙම ව්‍යාපෘතිය ක්‍රියාත්මක කෙරේ. මෙහි 4 වන ව්‍යාපෘති කොටස වන මැනිය හැකි, වාර්තාකළ හැකි හා සාක්‍ෂාත්කරණය (Measurable, Reportable, Verifiable) කිරීම සඳහා මහවැලි සංවර්ධන හා පරිසර අමාත්‍යාංශයේ, දේශගුණ විපර්යාස අංශය යටතේ ක්‍රියාවට නැංවේ.

- ප්‍රවාහන අංශය සඳහා ජාතික යෝග්‍ය හරිතාගාර වායු විමෝචන අවම කිරීමේ ක්‍රියාකාරකම් සකස් කිරීම

2015 වර්ෂයේදී, ප්‍රවාහන අමාත්‍යාංශය සමග රැස්වීමක් පවත්වන ලදී. දැනට එක්සත් ජාතීන්ගේ සංවර්ධන වැඩසටහනේ - සහග්‍ර සංවර්ධන ඉලක්ක වැඩසටහන හා KPMG, India යන ආයතන දෙක බස් සීග්‍රගාමී නුවමාරු (Bus Rapid Transit) ව්‍යාපෘතිය සඳහා විදුලියෙන් ක්‍රියාත්මක වන බස් හඳුන්වා දීම සඳහා ජාතික යෝග්‍ය හරිතාගාර වායු විමෝචන අවම කිරීමේ ක්‍රියාවලියක් සකසමින් පවතී. මෙම යෝජනාවලිය සැකසීම සඳහා අභ්‍යන්තර ප්‍රවාහන අමාත්‍යාංශය සමග උපදේශන පවත්වමින් සිටී.

### 2.3.10 ශ්‍රී ලංකාවේ මහවැලි ගංගාඳෝණි ආශ්‍රිත ගොවි ජනපද වල කෘෂිකාර්මික ප්‍රජාව දේශගුණ විපර්යාස වල අහිතකර බලපෑම්වලට අනුහුරුකරවීමේ ව්‍යාපෘතිය.

- ඉටුකිරීමේ ආයතනය - දේශගුණ විපර්යාස අංශය, මහවැලි සංවර්ධන සහ පරිසර අමාත්‍යාංශය
- ක්‍රියාත්මක කිරීමේ ආයතනය - ලෝක ආහාර සංවිධානය

- අරමුදල - ඇමරිකානු ඩොලර් 7,989,727

- ඉලක්කගත ප්‍රදේශ - නුවරඑළිය දිස්ත්‍රික්කය - වලපනේ ප්‍රා.ලේ.කො. පොළොන්නරුව දිස්ත්‍රික්කය - මැදිරිගිරිය ප්‍රා.ලේ.කො.සහ ලංකාපුර ප්‍රා.ලේ.කො.

- ප්‍රතිලාභීන් - ගොවි පවුල් 14,000

- අරමුණ - මෙම ව්‍යාපෘතියේ මූලික පරමාර්ථය වනුයේ මහවැලි ගඟා ද්‍රෝණිය ආශ්‍රිත ගොවි ජනපදවල වැසි දියෙන් යැපෙන කෘෂිකාර්මික ප්‍රජාව ඵලදායී භූමි සහ ජල සම්පත් කළමනාකරණය තුළින් විවිධාංගීකරණය වූ තිරසාර ජීවනෝපායන් සඳහා යොමුකර, දේශගුණ විපර්යාසවල අහිතකර බලපෑම් වලට අනුහුරු වීම සිදුකර ඔවුන්ගේ ජීවන රටාවන් ශක්තිමත්ව ගොඩනැංවීමයි.

- ප්‍රධාන පරමාර්ථ - මහවැලි ගඟා ද්‍රෝණියේ අනතුරට භාජනය විය හැකි ප්‍රදේශ වල ගොවි ජනතාව දේශගුණ විපර්යාස නිසා ප්‍රේරණය වන වර්ෂාපතන වෙනස්වීම් නිසා ඇතිවන ප්‍රථිපල ආහාර සුරක්ෂිතත්ව සහ ජීවනෝපායන් කෙරෙහි බලපෑම් අවම කිරීම.

- ක්‍රියාකාරකම් - දේශගුණ විපර්යාස අභියෝග හමුවේ සාර්ථකව මුහුණදීම සඳහා කෘෂිකාර්මික ජීවනෝපායන් ශක්තිමත් කිරීම තුළින් ව්‍යාපෘති බල ප්‍රදේශ තුළ වැසිදිය භාවිතයෙන් කෘෂිකර්මාන්තයෙහි යෙදෙන ගොවි ජනතාවගේ ආහාර සුරක්ෂිතතාව වැඩිදියුණු කිරීම සහ ඔවුන් සඳහා ප්‍රශස්ත ජීවන රටාවක් ඇතිකිරීම

ක්‍රියාකාරකම් 2 - දේශගුණ විපර්යාස හමුවේ සාර්ථකව මුහුණදීමට හැකි ගොවි ප්‍රජාවක් ඇති කිරීම උදෙසා උචිත සේවාවක් ලබා දිය හැකි පරිදි ග්‍රාමීය, ප්‍රාදේශීය හා කලාපීය ආයතනික ව්‍යුහය ශක්තිමත් කිරීම

- ව්‍යාපෘතිය අමාත්‍ය මණ්ඩලය විසින් 2013 වර්ෂයේ දී අනුමත කරන ලදී

- 2015 වර්ෂයේ ක්‍රියාකාරකම් -

- ✓ 2015 වසරේ විස්තරාත්මක ක්‍රියාකාරී සැලැස්ම සෑදීම.
- ✓ 2015 පෙබරවාරි මාසය තුළ ව්‍යාපෘතියේ ආරම්භක වැඩමුළු දෙකක් වලපනේ සහ මැදිරිගිරිය ප්‍රා.ලේ.කො. තුළ පැවැත්වීම.
- ✓ 2015 අප්‍රේල් මාසය තුළ ව්‍යාපෘතියේ දෙවන මෙහෙයුම් කමිටු රැස්වීම සහ වලපනේ පළමු ප්‍රාදේශීය ව්‍යාපෘති ක්‍රියාත්මක කිරීමේ සහ අධීක්ෂණ කමිටුවේ රැස්වීම පැවැත්වීම.
- ✓ 2015 මැයි මාසය තුළ ජාතික ව්‍යාපෘති කළමනාකරණ කමිටුව පැවැත්වීම.
- ✓ ජූනි මාසය තුළ ක්‍රියාකාරකම් අංක 1.1.5 යටතේ මැදිරිගිරිය ප්‍රදේශයේ ගොවි පවුල් සඳහා වල් කපන යන්ත්‍ර 69ක් සහ උපකරණ කට්ටල 30ක් බෙදා දෙන ලදී. ක්‍රියාකාරකම් අංක 2.2.2 යටතේ මීගොල්ලුව වැව ප්‍රතිසංස්කරණය කිරීම සඳහා කොන්ත්‍රාත්තුව භාරදෙන ලදී.
- ✓ ජූලි මාසය තුළ මැදිරිගිරිය සහ ලංකාපුර ප්‍රාදේශීය ලේකම් කොට්ඨාශ තුළ ප්‍රාදේශීය ව්‍යාපෘති ක්‍රියාත්මක කිරීමේ සහ අධීක්ෂණ කමිටුවේ පළමු රැස්වීම පැවැත්වීම.
- ✓ ව්‍යාපෘතිය සඳහා මූල්‍ය සහ පරිපාලන නිලධාරීවරයකු පත් කිරීම.
- ✓ අගෝස්තු මාසය තුළ ක්‍රියාත්මක අංක 2.2.3 යටතේ ජල කළමනාකරණය පිලිබඳ දැනුවත්වීමේ වැඩමුළුවක් මැදිරිගිරියේදී පැවැත්වීම.
- ✓ ව්‍යාපෘති කළමනාකරු පත්කිරීම.
- ✓ සැප්තැම්බර් මාසයේදී ක්‍රියාකාරකම් අංක 1.2.7, 1.2.8. සහ 1.2.11 යටතේ වලපනේදී පාංශු සංරක්ෂණය පිලිබඳ වැඩමුළු පැවැත්වීම.
- ✓ ව්‍යාපෘති සම්බන්ධීකරණ නිලධාරීන් දෙදෙනෙකු පත්කිරීම.
- ✓ 2015 ඔක්තෝබර් මාසයේදී කාර්යාලීය උපකරණ මිලදීගන්නා ලදී (ෆොටෝ කොපි මැෂින් 3ක්, මල්ටි මීඩියා 3ක් සහ ප්‍රින්ටරයක්).
- ✓ දෙසැම්බර් මාසයේ ප්‍රගතිය

- ක්‍රියාකාරකම් අංක 1.1.1 සහ 1.1.3 යටතේ වලපනේ, මැදිරිගිරිය සහ ලංකාපුර ප්‍රාදේශීය ලේකම් බල ප්‍රදේශ තුළ මූලික සමීක්ෂණය සහ ආහාර පරිභෝජන රටාවන් පිලිබඳ දර්ශකයක් සෑදීම සඳහා අත්තිකාරම් මුදලක් ලබාදීම.
- ක්‍රියාකාරකම් අංක 1.1.5 යටතේ කැති සහ අලවංගු 10,000ක් සහ උදළුතල මිලදී ගැනීම සඳහා අත්තිකාරම් ලබාදීම.
- ක්‍රියාකාරකම් අංක 1.1.9 යටතේ ගෙවතු සඳහා හඳුනාගත් පැලවර්ග මිලදී ගැනීම සඳහා මුදල් ලබාදීම.
- ක්‍රියාකාරකම් අංක 1.1.10 යටතේ මැදිරිගිරිය සහ ලංකාපුර ප්‍රා.ලේ.කො. සඳහා වැසි ජලවැංකි ස්ථාපනය කිරීම සඳහා මුදල් ලබාදීම.
- ක්‍රියාකාරකම් අංක 1.1.5 යටතේ වලපනේ අඹගස්පිටිය මහආල, තිරිවානාමඩිත්තවැව සහ අස්වල්පොළආල මාර්ග ප්‍රතිසංස්කරණය සඳහා අත්තිකාරම් ලබාදීම.
- ක්‍රියාකාරකම් අංක 2.1.4 යටතේ වලපනේ ප්‍රදේශයේ අපදා කළමනාකරණ සිතියම් සෑදීම සඳහා අත්තිකාරම් ලබාදීම.
- ක්‍රියාකාරකම් අංක 2.2.2 යටතේ වලපනේ ප්‍රදේශයේ අට්ටාලකුඹුරආල, සියඹලාකුඹුරආල, යෝඹුවල්තැන්නආල සහ මාලස්සාආල ප්‍රතිසංස්කරණය, මැදිරිගිරිය ප්‍රදේශයේ මීගොල්ලෑවවැව ප්‍රතිසංස්කරණය සහ ලංකාපුරවැව ප්‍රතිසංස්කරණය සඳහා අත්තිකාරම් ලබාදීම.

**2.3.11. ශ්‍රී ලංකාවට හයිඩ්රෝෆ්ලෝරෝෆ්ලෝරෝකාබන් (HCFC) ආනයනය සහ පරිභෝජනය පාලනය කිරීම**

ඕසෝන් ක්ෂයකාරක ද්‍රව්‍යන් සඳහා වූ මොන්ට්‍රියල් සන්ධානයේ විධිවිධානවලට අනුකූලව හයිඩ්රෝෆ්ලෝරෝෆ්ලෝරෝකාබන් සහ ඒවායේ මිශ්‍රිත කාරක ආනයනය සඳහා වාර්ෂික කෝටා ක්‍රමයක් එහි පාර්ශව රටවලට හඳුන්වා දී තිබේ. ඒ අනුව මොන්ට්‍රියල් සන්ධානයේ ශ්‍රී ලංකාවේ කේන්ද්‍රීය ආයතනය වශයෙන් මහවැලි සංවර්ධන සහ පරිසර අමාත්‍යාංශයේ ජාතික ඕසෝන් ඒකකය 2016ට හිමි කෝටා සහතිකපත් ආනයනකරුවන් වෙත ලබාදීම සඳහා රැස්වීමක් 2015 දෙසැම්බර් මස 3 වන දින මහවැලි සංවර්ධන සහ පරිසර අමාත්‍යාංශයේ “සජන පරිසර මණ්ඩපයේ දී” ලේකම්තුමාගේ ප්‍රධානත්වයෙන් පවත්වනු ලැබීය.

- ශ්‍රී ලංකාවේ ශීතකාරක ප්‍රතිවක්‍රීකරණ මධ්‍යස්ථාන පිහිටුවීම

HCFC ශීතකාරකය භාවිතයෙන් බැහැරකිරීමේ කළමනාකරණ සැලැස්මට අනුව HCFC ආනයනය පාලනයට යටත්වන අතර ජාතික ඕසෝන් ඒකකය එක්සත් ජාතීන්ගේ සංවර්ධන වැඩසටහන හා සහයෝගීතාවයෙන් මොන්ට්‍රියල් සන්ධානයේ බහුපාර්ශවීය අරමුදල යටතේ ශීතකාරක පවිත්‍ර කිරීමේ මධ්‍යස්ථාන 8ක් මුළු රටම ආවරණය වන පරිදි තාක්ෂණික හා වෘත්තීය පුහුණු ආයතනයන් හි ස්ථාපිත කිරීමට කටයුතු කරන ලදී.

මෙහි පළමුවැන්න 2015 අන්තර් ජාතික ඕසෝන් දින සැමරුම් ජාතික උත්සවයට සමගාමීව මොරටුව ලංකා ජර්මානු කාර්මික අභ්‍යාස ආයතනයේ අතිගරු ජනාධිපතිතුමාගේ ප්‍රධානත්වයෙන් පිහිටවනු ලැබීය.

- ශීතකරණ හා වායු සමීකරණ ක්ෂේත්‍රයන්හි භාවිතා කරන ලද ශීතකාරක, අතිපිරිසිදු (නොඉදුල්) තත්ත්වයට පත් කිරීම ප්‍රධාන අරමුණ කොට ගනිමින් මෙම මධ්‍යස්ථාන පිහිටුවීමට බලාපොරොත්තු වේ. තවද මෙමගින් පහත අරමුණු ද සාක්ෂාත් කරගැනීමට බලාපොරොත්තු වේ. ශීතකාරක පවිත්‍ර කිරීමේ ක්‍රියාවලිය පරිසර සංරක්ෂණයට මෙන්ම වත්මන් ආර්ථිකමය ප්‍රතිලාභ රැසක් හිමිකර දීමට ද ඉවහල් වේ.
- ✓ ශීතකරණ හා වායු සමීකරණ යන්ත්‍ර සේවා හා නඩත්තු කිරීමේ දී වායුගෝලයට මුදා හරින ශීතකාරක විමෝචනයන් අවම කිරීම.
  - ✓ මෙම පද්ධතීන් මගින් ශීතකාරක පිරිසිදු කිරීම.
  - ✓ පිරිසිදු කරනු ලැබූ ශීතකාරක නැවතත් පද්ධතීන්ට හඳුන්වාදීම තුලින් නව ශීතකාරක නිකුත් කිරීමට අඩුකිරීමට හැකිවීම තුලින් ආනයනය ද සීමාකිරීමට එමගින් හැකි වේ. මෙමගින් HCFC ශීතකාරකය භාවිතයෙන් බැහැරකිරීමේ කළමනාකරණ සැලැස්ම ක්‍රියාත්මක කිරීමේදී අදාළ ඉලක්ක නියමිත කාලවකවානුවල දී සම්පූර්ණ කරගැනීමට ද මෙය ඉවහල්වනු ඇත.

ශීතකාරක පවිත්‍ර කිරීමේ මධ්‍යස්ථාන 8ට අනුයුක්ත උපදේශකවරුන් සහ එම ක්ෂේත්‍රයට අනුයුක්ත උපදේශකවරුන් සඳහා දෙදින වැඩමුළුවක් 2015 නොවැම්බර් මස 26-27යන දිනයන්හි මොරටුව ලංකා ජර්මානු කාර්මික අභ්‍යාස ආයතනයේ දී පවත්වනු ලැබීය.

- ශ්‍රී ලංකාවේ හයිඩ්රෝලොජිකල් කාබන් භාවිතය පිළිබඳ ජාතික සමීක්ෂණය සඳහා රැස්වීමක් 2015 මැයි මස 15 වන දින රත්මලාන වෘත්තීය තාක්ෂණ විශ්ව විද්‍යාලයේ දී පවත්වනු ලැබීය

හයිඩ්රෝලොජිකල් කාබන් ලෝකයේ වේගවත් වර්ධන හරිතාගාර ආවරණ වායුවක් වේ. වායුගෝලය හා මුසුවුණු හයිඩ්රෝලොජිකල් කාබන් වේගවත් ලෙස වැඩිවෙමින් පවතී. වායුගෝලයේ පවතින කාබන්ඩයොක්සයිඩ් හා සැසඳීමේ දී හයිඩ්රෝලොජිකල් කාබන්හි ගෝලීය උණුසුම්වීමේ ප්‍රවණතාවය සියයේ සිට දහස් ගුණයකින් පමණ බලපෑමපත්වන වන අතර ගෝලීය දේශගුණය කෙරෙහි ද අනිසි බලපෑම් ඇති කරයි. සාමාන්‍ය භාවිතයේ පවතින හයිඩ්රෝලොජිකල් කාබන් කාණ්ඩ අතර 134a, R404A, R407C, R507C, R410A, R152A යන කාණ්ඩයන් ගෝලීය උණුසුම්වීම කෙරෙහි වඩාත් බලපෑමපත්වන වේ.

ඒ අනුව මහවැලි සංවර්ධන සහ පරිසර අමාත්‍යාංශයේ ජාතික ඕසෝන් ඒකකය මොන්ට්‍රියල් සන්ධානයේ කේන්ද්‍රීය ස්ථානය වශයෙන් එක්සත් ජාතීන්ගේ සංවර්ධන වැඩසටහන හා එක්ව ශ්‍රී ලංකාවේ හයිඩ්රෝලොජිකල් කාබන් භාවිතය පිළිබඳ ජාතික මට්ටමේ සමීක්ෂණයක් සිදුකරන ලදී.

මෙම සමීක්ෂණයේ දී දත්ත රැස්කිරීම ප්‍රධාන මට්ටම් 3ක් යටතේ එනම් ආයතනික වශයෙන්, ආනයනකරුවන්ගෙන් හා ජාතික මට්ටමින් වශයෙන් අදියර 3ක් යටතේ සිදුකරන ලදී. මෙලෙස එක්රැස් කරගත් දත්ත විශ්ලේෂණය කිරීමෙන් අනතුරුව පිළියෙල කරගත් අවසන් වාර්තාව 2015 සැප්තැම්බර් මස එක්සත් ජාතීන්ගේ සංවර්ධන වැඩසටහන වෙත බාර දෙන ලදී.

**2.3.12 අමාත්‍ය මණ්ඩල සංදේශ - 2015**

අමාත්‍ය මණ්ඩල පත්‍රිකා අංකය හා දිනය	ප්‍රධාන ක්‍රියාකාරකම	කැබිනට් තීරණ	වර්තමාන තත්ත්වය
අමාත්‍ය මණ්ඩල පත්‍රිකා අංකය: 15/1808/704/013 දිනය: 2014/11/24	“දේශගුණික අවදානම පිළිබඳ ජගත් සංසදයේ (Climate Vulnerable Forum) ශ්‍රී ලංකාව සාමාජිකත්වය ලබා ගැනීම”	(අ). සංදේශයේ 4 වන ඡේදයේ (I), (II) සහ (III) යෝජනා සඳහා අනුමැතිය දෙන ලදී. අමාත්‍ය මණ්ඩල සංදේශය, ඡේදය 4 (I). දේශගුණ විපර්යාස පිළිබඳ රාමුවක සම්මුතියේ 21 වන පාර්ශවකරුවන්ගේ රැස්වීමේ දී මැතිලා පැරිස් ප්‍රකාශයට අත්සන් තැබීම සඳහා ප්‍රංශයේ ශ්‍රී ලංකා තානාපතිතුමාට බලය පැවරීම (II). දේශගුණික අවදානම පිළිබඳ වූ ජගත් සංසදයේ (Climate Vulnerable Forum) සාමාජිකත්වය ලබා ගැනීම (III). දේශගුණික අවදානම පිළිබඳ වූ ජගත් සංසදයෙහි සාමාජික ගාස්තුව එම සංසදය විසින් තීරණය කරනු ලබන ආකාරයට අනුව 2017 වර්ෂයේ සිට ඉදිරියට වාර්ෂිකව ගෙවීම. (ආ). තවද මෙම තීරණය සම්මත කරනු ලැබූ සේ සැලකීමටත්, ඒ අනුව අවශ්‍ය කටයුතු සඳහා අදාළ බලධාරීන් වෙත මෙම තීරණය දන්වා යැවීම සඳහා අමාත්‍ය මණ්ඩලයේ ලේකම්ට බලය පැවරීමටත් තීරණය කරන ලදී.	ශ්‍රී ලංකාව, දේශගුණික අවදානම පිළිබඳ ජගත් සංසදයේ සාමාජිකත්වය ලබාගන්නා ලදී. මෙම සංසදය COP21 දී පැවැත්විණි.
අමාත්‍ය මණ්ඩල පත්‍රිකා අංකය: 15/1199/604/011 දිනය: 2015/06/27	“කියෝතෝ සන්ධානයෙහි (Kyoto Protocol) දෙවන ධුර කාලසීමාව සඳහා ශ්‍රී ලංකාවේ එකඟතාව ප්‍රකාශ කිරීම”	(අ). සංදේශයේ 09 වන ඡේදයේ සඳහන් නිර්දේශය සඳහා අනුමැතිය ලබාදීම. අමාත්‍ය මණ්ඩල සංදේශය, ඡේදය 9 එම නිසා, අමාත්‍ය මණ්ඩල සංදේශයේ 06, 07 හා 08 සඳහන් කරුණු අනුව ශ්‍රී ලංකා රජය කියෝතෝ සන්ධානයෙහි දෙවන දුර කාල සීමාවට එකඟතාවය ප්‍රකාශ කිරීම නිර්දේශ කොට අමාත්‍ය මණ්ඩලයේ අනුමැතිය සඳහා ඉදිරිපත් කරමි. (ආ). මුදල් ඇමතිතුමාගේ නිරීක්ෂණ වල අවසන් ඡේදය සැලකිල්ලටගෙන, එහි දක්වා ඇති පරිදි, කාබන් අරමුදල ශක්තිමත් කිරීමට අවශ්‍ය පියවර ගන්නා ලෙස මහවැලි සංවර්ධන හා පරිසර අමාත්‍යාංශයේ ලේකම්වරයාට නියම කිරීම.	කියෝතෝ සන්ධානයේ දෙවන කාල පරිච්ඡේදය සඳහා කැබිනට් පත්‍රිකාවක් කැබිනට් අමාත්‍යාංශ අනුමැතිය සඳහා ඉදිරිපත් කරන ලදී. කියෝතෝ සන්ධානයේ දෙවන කාල පරිච්ඡේදය සඳහා කැබිනට් අනුමැතිය ලබා ගන්නා ලදී.

## 2.4 වෙරළ තීරය හා අවට මුහුදු ඥානාන්විත ලෙස පරිහරණය

මෙම මෙහෙවර යටතේ සාගර හා වෙරළ ක්ෂේත්‍ර වලට අදාළ ප්‍රධානතම පාර්ශ්වකරුවන් (වෙරළ සංරක්ෂණ හා වෙරළ සම්පත් කළමනාකරණ දෙපාර්තමේන්තුව) හා අනෙකුත් අදාළ ආයතනයන් සමඟ සම්බන්ධීකරණය මගින් කටයුතු ක්‍රියාත්මක වේ. මෙම ජාතික ක්‍රියාකාරී සැලැස්ම කෙටුම්පත් කරන අවස්ථාවේ දී මෙහි ප්‍රධාන උපාය මාර්ගයන් මෙම අමාත්‍යාංශය යටතට ඇතුළත් නොවූ අතර එම ක්‍රියාකාරකම් 2015 වර්ෂයේ සිට ක්‍රියාත්මක වේ.

අදාළ උපාය මාර්ගයන් අනුව වෙරළ භායනය සංරක්ෂණය කිරීම සඳහා වූ ක්‍රියාවන් යටතේ මාරුවීල වෙරළේ වැලි පෝෂණය දෙන අදියරට අදාළ අමාත්‍ය මණ්ඩල සංදේශයක් මෙම අමාත්‍යාංශයේ සහයෝගයෙන් අමාත්‍ය මණ්ඩලය වෙත ඉදිරිපත් කිරීම. එසේම වෙරළ සංරක්ෂණ කටයුතු සඳහා වූ විශේෂිත කමිටු සඳහා වෙනම වරාය නගර ව්‍යාපෘතියට අදාළ කමිටු සඳහා මෙම අමාත්‍යාංශයේ නිලධාරීන්ගේ නියෝජනය ලබා දෙන ලදී.

එසේම මෙම ක්ෂේත්‍රයට අදාළ පාර්ශ්වකරුවන් පිළිබඳ මහජනතාව විසින් විටින් විට ඉදිරිපත් කරන්නා වූ ගැටළු සම්බන්ධව මෙම අමාත්‍යාංශය මැදිහත්කරුවෙකු ලෙස ක්‍රියාකර එම ගැටළු සමනයකට පත් කිරීම සිදු කරයි.

## 2.5 වගකීමෙන් යුතු ඉඩම් පරිහරණය

### 2.5.1 භූමි භායනය වැලැක්වීමේ ජාතික ක්‍රියාකාරී සැලැස්ම ක්‍රියාකර්මක කිරීමේ ජාතික මෙහෙයුම් කමිටුව

එක්සත් ජාතීන්ගේ කාන්තාරකරණය වැලැක්වීමේ සම්මුතියට අනුව ශ්‍රී ලංකාවේ භූමි භායනය වැලැක්වීම සහ නියමයෙන් වන හානිය අවම කිරීම සඳහා 2002 වර්ෂයේදී සකස් කර තිබූ ජාතික ක්‍රියාකාරී වැඩසටහන සම්මුතියේ දස අවුරුදු (2008-2018) උපායමාර්ග වලට අනුකූලව 2014 වර්ෂයේදී යාවත්කාලීන කරන ලදී. මෙම ක්‍රියාකාරී සැලැස්ම ක්‍රියාත්මක කිරීම සම්බන්ධීකරණය, පසු විපරම හා ඇගයීම සිදුකිරීම සඳහා මහවැලි සංවර්ධන හා පරිසර අමාත්‍යාංශයේ ලේකම්තුමාගේ සහායත්වයෙන් යුත් ජාතික මෙහෙයුම් කමිටුවක් 2015 ජූලි මස ස්ථාපිත කරන ලදී.

### 2.5.2 ජගත් කාන්තාරකරණය වැලැක්වීමේ දිනය සැමරීම 2015 17 ජූනි

සෑම වසරකම ජූනි මස 17 වන දින ලොවපුරා මෙම ජගත් කාන්තාරකරණය වැලැක්වීමේ දිනය සමරනු ලබන අතර මෙවර එහි තේමාව වූයේ “තිරසාර පරිභෝජන රටාවන් මගින් ආහාර සුරක්ෂිතභාවය උදෙසා පස වෙනුවෙන් නිවැරදි ආයෝජනයක් සිදු කරමු” යන්නයි. පස හා කෘෂිකර්මාන්තය සැලකිල්ලට ගනිමින් ආහාර සුරක්ෂිතභාවයට දායකත්වය දෙන හා ඊට අදාළ පරිසර තත්වයන්ට සෘජුවම මුහුණ දෙන ගොවි ප්‍රජාව වෙත පස වෙනුවෙන් සිදු කළ යුතු නිවැරදි හා තිරසාර යෙදවුම් පිළිබඳ අවබෝධයක් ලබාදීමත් පස නිසරුවීමේ ප්‍රධානතම සාධකයක් වූ භූමි භායනය අවම කරගනිමින් සරුසාර පසක් ගොඩනැගීම තුළින් ආහාර සුරක්ෂිතභාවය තිරසාරව පවත්වා ගැනීමට ලෝක ප්‍රජාවගේ අවධානය යොමු කරවීමත් මෙහි ප්‍රධාන අරමුණු විය.

මෙවර ජගත් කාන්තාරකරණය වැලැක්වීමේ දින ප්‍රධාන වැඩසටහන පරිසර රාජ්‍ය අමාත්‍යාංශය විසින් ශ්‍රී ලංකා මහවැලි අධිකාරිය සමඟ ඒකාබද්ධව 2015 ජූනි මස 17 වන දින වැලිඔය සම්පත්තුවර, මහවැලි අධිකාරියේ පුහුණු මධ්‍යස්ථානයේ දී මහවැලි “එල්” කලාපයේ ගොවි සංවිධානවල ගොවීන් 150 දෙනෙකුගේ පමණ සහභාගීත්වයෙන් “ගොවි කතිකාවක්” ලෙස පැවැත්විනි.

එහිදී “තිරසාර පාංශු සංරක්ෂණයේ වැදගත්කම හා ඒ සඳහා උපක්‍රම” සහ “කෘෂි ජෛව විවිධත්වය ප්‍රවර්ධනය තුළින් ආහාර සුරක්ෂිතභාවය හා පාංශු සංරක්ෂණය තහවුරු කිරීම” සම්බන්ධයෙන් දේශණ පැවැත්වූ අතර “ආහාර සුරක්ෂිත හෙටක් සඳහා පස වෙනුවෙන් නිවැරදි ආයෝජනයන් සිදු කරමු” යන මාතෘකා යටතේ විවෘත සාකච්ඡා වාරයක් සිදු කෙරිණි. මෙම වැඩසටහන සඳහා සහභාගී වූ ප්‍රදේශයේ

ගොවි සංවිධාන නියෝජිතයන් විසින් කෘෂිකාර්මික ක්ෂේත්‍රයේ දී ඔවුනට පැනනැගී ඇති ගැටළු රාශියක් විඳවත් මඩුල්ල වෙත ඉදිරිපත් කරනු ලදුව ඒවා සාකච්ඡාවට බඳුන් විය.

වැඩසටහන අවසානයේදී පැමිණ සිටි ගොවි නියෝජිතයන් සඳහා කෘෂි උපකරණ හා පළතුරු පැළ බෙදා දෙන ලදී.

**2.5.3 “වන රෝපා” ජාතික රුක් රෝපණ මාසය 2015 ඔක්තෝබර්**

ඉදිරි වසර තුනක කාලය තුළ රටේ වනආවරණය 32% ක් දක්වා වැඩි කරගැනීමේ ඉලක්කය සපුරා ගැනීම පිණිස, රාජ්‍ය සහ රාජ්‍ය නොවන පාර්ශවකරුවන් විසින් ක්‍රියාත්මක කරනු ලබන වාර්ෂික වැඩසටහන් යටතේ විශේෂ ක්‍රියාකාරකමක් වශයෙන් රුක් රෝපණය විධිමත් පරිදි හඳුන්වා දීම පිණිස “වන රෝපා” ජාතික රුක්රෝපණ වැඩසටහන 2015 ඔක්තෝම්බර් මාසය තුළ ආරම්භ කිරීමට 2015.09.25 වන දින අමාත්‍ය මණ්ඩල අනුමැතිය ලබා ගන්නා ලදී.

මෙහිදී පළාත් සහ දිස්ත්‍රික් මට්ටමින් රුක් රෝපණ වැඩසටහන් ක්‍රියාත්මක කිරීම පිළිබඳ දිස්ත්‍රික් වන නිලධාරීන් සහ මධ්‍යම පරිසර අධිකාරියේ දිස්ත්‍රික් ප්‍රධානීන් වෙත උපදෙස් මාලාවක් මහවැලි සංවර්ධන හා පරිසර අමාත්‍යාංශය මගින් ලබාදුන් අතර පරිසර වක්‍රලේඛයක් මගින් සියළුම අමාත්‍යාංශ ලේකම්වරුන්, පළාත් සභා ප්‍රධාන ලේකම්වරුන්, දෙපාර්තමේන්තු ප්‍රධානීන්, දිස්ත්‍රික් ලේකම්වරුන්, ප්‍රාදේශීය ලේකම්වරුන්, රාජ්‍ය සංස්ථා ව්‍යවස්ථාපිත මණ්ඩල ප්‍රධානීන් සහ රාජ්‍ය සමාගම්වල සභාපත්වරුන් ට 2015 ඔක්තෝම්බර් මාසය තුළ “වන රෝපා” ජාතික රුක්රෝපණ වැඩසටහන ක්‍රියාත්මක කළයුත්තේ කෙසේද යන්න උපදෙස් ලබා දෙන ලදී.

ඒ අනුව හරිත ශ්‍රී ලංකාවක් බිහි කිරීම යන දැක්ම සහ “වන ආවරණය රහිත නිසරු බිම් තීරුවල වන උයන් නිර්මාණය කිරීම” යන තේමාව යටතේ 2015 වසරේ ඔක්තෝම්බර් මාසය තුළ දිවයින පුරා රුක් රෝපණ වැඩසටහන් ක්‍රියාත්මක කරන ලදී.

අතිගරු ජනාධිපතිතුමාගේ ප්‍රධානත්වයෙන් අමාත්‍යාංශයට අයත් සියළුම ආයතන නිලධාරී මහත්ම මහත්මීන්ගේ සහභාගිත්වයෙන් 2015. 10. 11 වන දින ගම්පොල නවදෙව්වහිදී මෙම ජාතික වැඩසටහනේ ප්‍රධාන උත්සවය පැවැත්වූ අතර එහිදී ශ්‍රී ලංකා මහවැලි අධිකාරියට අයත් අක්කර 3.5 ක පළතුරු, ඖෂධ, කොස්, කිතුල් හා අලංකරන පැල 1450 ක් සිටුවන ලදී. තවද එම උත්සවයට සහභාගිවූවන්ට පළතුරු පැල 2000ක් ද බෙදාදෙන ලදී.

**2.5.4 අමාත්‍ය මණ්ඩල සංදේශ - 2015**

කැබිනට් පත්‍රිකා අංක සහ ඉදිරිපත් කල දිනය	මාතෘකාව	කැබිනට් තීරණය	වර්තමාන තත්වය
15/1064/604/009 2015/05/26	ගිරිතෝප්ස්වල්ලා ශාක විශේෂය අපනයනය විධිමත් කිරීම සඳහා සකස් කරන ලද නියෝග ගැසට් මගින් ප්‍රකාශයට පත් කිරීම	නිලධාරී කමිටු වාර්තාවේ සඳහන් නිර්දේශ ක්‍රියාත්මක කිරීමට අනුමැතිය ලබාගන්නා ලදී	ගිරිතෝප්ස්වල්ලා ශාක විශේෂය අපනයනය විධිමත් කිරීම කිරීම සඳහා සාදන ලද නියෝගවල සිංහල, දෙමළ හා ඉංග්‍රීසි පිටපත් නීති කෙටුම්පත් සම්පාදක වෙත යොමු කර ඇත
15/1516/704/008 2015/09/18	මාරවිල, තලවිල වෙරළ බාදනය වැලැක්වීම සඳහා වැලි පෝෂණය කිරීමේ ව්‍යාපෘතියේ දෙවන අදියර	මේ සම්බන්ධයෙන් මුදල් අමාත්‍යාංශයේ නිරීක්ෂණ ලබාගෙන ඒ අනුව ක්‍රියාත්මක කිරීම සඳහා අමාත්‍ය මණ්ඩල තීරණ කෙටුම්පත් 2015.10.28 දින ලබා දෙන ලදී	මෙම ව්‍යාපෘතිය සම්බන්දයෙන් පුළුල් අධ්‍යයනයක් සිදුකර තාක්ෂණික වාර්තාවක් අමාත්‍ය මණ්ඩලයට ඉදිරිපත් කිරීම කමිටුවක් පත් කරන ලදී
15/1267/704/001 2015/09/13	වනරෝපා ජාතික රුක්රෝපණ වැඩසටහන	සෑම වසරකම ඔක්තෝබර් මසය වනරෝපා ජාතික රුක්රෝපණ මාසය ලෙස නම් කිරීමට 2015 ඔක්තෝම්බර් මාසයෙන් පටන් ගැනීමට කැබිනට් අනුමැතිය ලබා ගන්නා ලදී.	පළමු වනරෝපා වැඩසටහනේ ජාතික උත්සවය අතිගරු ජනාධිපතිතුමාගේ ප්‍රධානත්වයෙන් ගම්පොළදී පවත්වන ලද අතර ඔක්තෝබර් මාසය පුරාම දිවයිනේ විවිධ රුක්රෝපණ වැඩසටහන් පවත්වන ලදී.

## 2.6 කසලින් තොර වටපිටාවක්

### 2.6.1 ශ්‍රී ලංකාව තුළ පොලික්ලෝරිනේට්ඩ් බයිෆිනයිල් (PCBC) අපද්‍රව්‍ය හා පොලික්ලෝරිනේට්ඩ් බයිෆිනයිල් අඩංගු උපකරණ පරිසර හිතකාමී ලෙස කළමනාකරණය හා බැහැර කරලීමේ ව්‍යාපෘතිය

ස්ටෝක්හෝම් සම්මුතියේ ශ්‍රී ලංකාවේ ජාතික කේන්ද්‍රීය ලක්ෂ්‍යය මහවැලි සංවර්ධන හා පරිසර අමාත්‍යාංශය වේ. ස්ටෝක්හෝම් සම්මුතියේ ජාතික කේන්ද්‍රීය ලක්ෂ්‍යය වන බැවින් ශ්‍රී ලංකාව තුළ පොලික්ලෝරිනේට්ඩ් බයිෆිනයිල් අපද්‍රව්‍ය හා පොලික්ලෝරිනේට්ඩ් බයිෆිනයිල් අඩංගු උපකරණ පරිසර හිතකාමී ලෙස කළමනාකරණය හා බැහැර කරලීමේ ව්‍යාපෘතිය, ව්‍යාපෘති සකස් කිරීමේ මූලික අදියර සම්පූර්ණ කිරීමේ අවශ්‍යතාවය මත රජයේ දායකත්වය ඇමරිකන් ඩොලර් මිලියන 18.9 ක් ලෙස පෙන්වන ලදී. ගෝලීය පාරිසරික පහසුකම් යටතේ අවශ්‍ය මූල්‍යාධාර සපයන අතර එක්සත් ජාතීන්ගේ කාර්මික සංවර්ධන ආයතනයේ සහයෝගිතාවය යටතේ ශ්‍රී ලංකාව තුළ පොලික්ලෝරිනේට්ඩ් බයිෆිනයිල් අපද්‍රව්‍ය හා පොලික්ලෝරිනේට්ඩ් බයිෆිනයිල් අඩංගු උපකරණ පරිසර හිතකාමී ලෙස කළමනාකරණය හා බැහැර කරලීමේ ව්‍යාපෘතිය ලෙස නම් කිරීමට අනුමැතිය ලබා ගන්නා ලදී. මෙම ව්‍යාපෘතිය 2015 සිට 2020 දක්වා වූ වර්ෂයන් තුළ ක්‍රියාත්මක කිරීමට නියමිතය. මෙම ව්‍යාපෘතියේ මුළු පිරිවැය ඇමරිකන් ඩොලර් මිලියන 4.725 ක් වන අතර එය රුපියල් මිලියන 660ක් පමණ වේ.

පොලික්ලෝරිනේට්ඩ් බයිෆිනයිල් මිශ්‍ර වූ හා අඩංගු වූ ට්‍රාන්ස්ෆෝමර් තුළ අඩංගු ටොන් 1000ක අපද්‍රව්‍ය තෙල් අවම ප්‍රමාණයක් පරිසර හිතකාමී ආකාරයට බැහැර කර ලීම මෙම ව්‍යාපෘතියේ මූලික අරමුණ වේ. මීට අමතරව, රට තුළ පරිසර හිතකාමී ආකාරයට දැනට තිබෙන ප්‍රමාණයන් බැහැර කිරීම සඳහා පුද්ගලික හා රාජ්‍ය සහයෝගිතාවය තුළින් රෙගුලාසි හා ප්‍රතිපත්ති වැඩි දියුණු කිරීමේ අවස්ථාව පුළුල් කිරීම මෙම ව්‍යාපෘතිය මගින් සිදු කැරේ. පොලික්ලෝරිනේට්ඩ් බයිෆිනයිල් අපද්‍රව්‍ය සංචිත හා පොලික්ලෝරිනේට්ඩ් බයිෆිනයිල් අඩංගු උපකරණ වලින් සිදුවන නිකුත් කිරීම් පරිසර හිතකාමී ආකාරයට අඩු කිරීම හා ඉවත් කිරීම සඳහා පොලික්ලෝරිනේට්ඩ් බයිෆිනයිල් කළමනාකරණ පද්ධතියක් ගොඩ නැංවීමට අදාළ ධාරිතා වර්ධනය හඳුනා ගැනීම හා ක්‍රියාත්මක කිරීම ව්‍යාපෘතිය මගින් ඉලක්ක කරනු ලැබේ. එමනිසා ශ්‍රී ලංකාවද වසර 2025 වන විට පොලික්ලෝරිනේට්ඩ් බයිෆිනයිල් හා පොලික්ලෝරිනේට්ඩ් බයිෆිනයිල් අඩංගු උපකරණ අප රට තුළින් තුරන් කිරීමෙන් දිගුකල් පවතින කාබනික දූෂක පිලිබඳ වූ ස්ටෝක්හෝම් සම්මුතියට අදාළ පාර්ශවකරුවෙකු ලෙස වගකීමෙන් බැඳී සිටීමේ අරමුණ ළඟා කර ගැනීමට උපකාරී වේ.

ප්‍රධාන ක්‍රියාකාරකම් :

- ව්‍යාපෘති වාර්තාව සම්පූර්ණ කිරීම
- ශ්‍රී ලංකාව තුළ පොලික්ලෝරිනේට්ඩ් බයිෆිනයිල් අපද්‍රව්‍ය හා පොලික්ලෝරිනේට්ඩ් බයිෆිනයිල් අඩංගු උපකරණ පරිසර හිතකාමී ලෙස කළමනාකරණය හා බැහැර කරලීමේ ව්‍යාපෘතිය පිලිබඳ වූ වැඩමුළුවක් 2015 ජූනි මස 16 වෙනිදා පැවැත්වීම
- ජාතික සැලසුම් දෙපාර්තමේන්තුව හා විදේශ සම්පත් දෙපාර්තමේන්තුව විසින් ව්‍යාපෘතිය ක්‍රියාත්මක කිරීම සඳහා අනුමැතිය ලැබීම
- ඉහත ව්‍යාපෘතිය සඳහා මූල්‍ය ප්‍රතිපාදන වෙන්කිරීම හා ජාතික ව්‍යාපෘති මෙහෙයුම් කමිටුවක් ස්ථාපනය කිරීම සඳහා ශ්‍රී ලංකාව තුළ පරිසරයට අහිතකර ද්‍රව්‍ය හා රසායනික කළමනාකරණය කිරීමේ වැඩසටහන පිලිබඳ වූ අමාත්‍ය මණ්ඩල පත්‍රිකාවක් ඉදිරිපත් කිරීම
- ශ්‍රී ලංකාව තුළ පොලික්ලෝරිනේට්ඩ් බයිෆිනයිල්ස් තොග ගණනය කිරීම සම්බන්ධයෙන් වූ රැස්වීමක් 2015 දසැම්බර් 16 දින පවත්වන ලදී.

**2.6.2 ශ්‍රී ලංකාවේ විශ්ව විද්‍යාලයන් තුළ පිහිටි විද්‍යාගාරයන් හි භාවිතා කළ හා කල් ඉකුත් වූ රසායන අපද්‍රව්‍ය බැහැර කරලීම හා පරිසර හිතකාමී කළමනාකරණය**

විශ්ව විද්‍යාලවල විද්‍යා, වෛද්‍ය, කෘෂි, පශු වෛද්‍ය හා දත්ත පීඨයන්හි විද්‍යාගාරයන්හි විශාල ප්‍රමාණයක් රසායන අපද්‍රව්‍ය පරිසර හිතකාමී නොවන ලෙස බැහැර කර ලීම හේතුවෙන් රසායන අපද්‍රව්‍යයන්ගේ විෂ සහිත බව , නොනැසී පවතින බව, ජෛව සාන්ද්‍රගතවීම හා ජෛව විශාලනය වීම මගින් පරිසර හා මානව සෞඛ්‍යයට අහිතකර බලපෑම් සිදුවේ. එමනිසා රසායන ද්‍රව්‍යයන්ගේ කල් ඉකුත් වූ හා නොදන්නා තොග සංචිත හා රසායන අපද්‍රව්‍යයන් බැහැර කිරීම පසු විපරම් කිරීම දැඩිව අවශ්‍යතාවයක් වී ඇත. මීට අමතරව අනාවරණය වූ පරිදි කල් ඉකුත් වූ රසායන ද්‍රව්‍ය ගබඩා කිරීම, බැහැර කිරීම සඳහා නිශ්චිත පරිසර හිතකාමී ක්‍රමවේදයක් දැනටමත් නොමැත. මෙමගින් විද්‍යාගාරයන් හි අපද්‍රව්‍යයන් භූ ජලයට හා පසට එක්වීමෙන් /මිශ්‍රවීමෙන් පරිසරයට විශාල හානියක් සිදු කැරේ.

භාවිතා කළ, නොකළ හා නොදන්නා රසායනය ද්‍රව්‍යයන් හා ද්‍රව්‍යයන් පරිසර හිතකාමී ආකාරයට බැහැර කරලීම පිළිබඳව තොග ගණනය කිරීමේ වාර්තාවක් සකස් කිරීමට අදාල පාර්ශවකරුවන්ගේ සහභාගිත්වයෙන් පැවැති 2015.09.03 දින පැවැති මූලික සාකච්ඡාවේ දී තීරණය විය. තවද, ප්‍රයෝගික පරීක්ෂණ සිදුකිරීමේදී භාවිතාවන රසායන ද්‍රව්‍යයන් අවම වන පරිදි ශ්‍රී ලංකාව තුළ විශ්වවිද්‍යාල වල විද්‍යාගාරයන් සඳහා රෙගුලාසි සකස් කිරීම, විද්‍යාගාරයන් සඳහා පරිසර ආරක්ෂණ බලපත්‍ර නිකුත් කිරීම පිළිබඳ අවධානය යොමු කරමින් විශ්ව විද්‍යාල තුළ ක්‍රියාත්මක වන අධ්‍යාපන වැඩසටහන් ප්‍රති සංවිධානය කිරීමට සිදුකිරීමට කටයුතු කැරේ.

අඩංගු/මිශ්‍ර වූ උපකරණ හා ද්‍රව්‍යයන් හා රසායන අපද්‍රව්‍යයන් බැහැර කරලීම සඳහා ක්‍රමවත් ක්‍රමවේදයක් සකස් කිරීම හා ක්‍රියාත්මක කිරීම පිළිබඳව 2015 දෙසැම්බර් මස 30 වන දින පැවැති රැස්වීමේදී සාකච්ඡා විය. එහිදී රසායන ද්‍රව්‍ය මිලදී ගැනීමේ ප්‍රතිපත්තියක් හා වෙන් කරන ලද දත්ත ගබඩාවකට දත්ත ඇතුළු කිරීම සිදුකිරීමට හා විශ්ව විද්‍යාල වල විද්‍යාගාරයන් වලින් නිකුත් කරනු ලබන රසායන අපද්‍රව්‍ය බැහැර කර ලීම සඳහා ප්‍රතිපාදන වෙන් කිරීම සිදු කිරීමට හා විශ්ව විද්‍යාල ප්‍රතිපාදන කොමිෂමේ අනුමැතිය ඇතිව රසායන ද්‍රව්‍ය විද්‍යාගාරයන් වල මනා භාවිතයන් හා ආරක්ෂිත මාර්ගෝපදේශ සකස් කිරීම සිදුකිරීමට නියමිතය. මහවැලි සංවර්ධන හා පරිසර අමාත්‍යාංශය, මධ්‍යම පරිසර අධිකාරිය, කාර්මික පර්යේෂණ ආයතනය, රසායන ද්‍රව්‍ය ආනයනය කරනු ලබන කර්මාන්ත ශාලාකරුවන්ගේ නියෝජිතයින් හා හොල්සිම් ලංකා ආයතනයන්ගෙන් සැදුම්ලත් කමිටුවක් මගින් රසායනය අපද්‍රව්‍ය පිළිබඳව කළමනාකරණය සඳහා මාර්ගෝපදේශ සකස් කිරීමට තීරණය විය.

**2.6.3 දිගුකල් පවත්නා කාබනික දූෂ්‍ය (POPs) පිළිබඳ වූ ස්ටොක්හෝම් සම්මුතියේ ජාතික ක්‍රියාකාරී සැලැස්ම (NIP) යාවත්කාලීන කිරීමේ ව්‍යාපෘතිය**

මෙම ව්‍යාපෘතියේ මූලික අරමුණ වනුයේ ශ්‍රී ලංකාව පාර්ශවකරුවකු වන දිගුකල් පවත්නා කාබනික දූෂක (POPs) පිළිබඳ වූ ස්ටොක්හෝම් සම්මුතියේ 7 වන වගන්තිට අනුව, ජාතික වගකීමක් ලෙස සලකා සම්මුතියේ සිදුවන සංශෝධනයන්ට අනුකූලව එම සංශෝධනයන් සිදු වී වසර 2 ක් ඉක්මවීමට ප්‍රථම ජාතික ක්‍රියාකාරී සැලැස්ම (NIP) යාවත්කාලීන කර සම්මුතියේ පාර්ශවකරුවන්ගේ රැස්වීම වෙත යොමුකිරීමට කටයුතු කිරීමයි. මෙහිදී ජාතික ක්‍රියාකාරී සැලැස්ම යාවත්කාලීන කිරීම සඳහා පවතින අවහිරතා පිළිබඳ සොයා බලා ඒවා නිවැරදි කිරීමට කටයුතු කෙරේ. ඒ යටතේ නවතම දිගුකල් පවත්නා කාබනික දූෂ්‍ය (POPs) කාරක පිළිබඳ ඉන්වෙන්ට්‍රි සකස් කිරීම, පැරණි දිගුකල් පවත්නා කාබනික දූෂ්‍ය (POPs) පිළිබඳ ඉන්වෙන්ට්‍රි යාවත්කාලීන කිරීම, දිගුකල් පවත්නා කාබනික දූෂ්‍ය (POPs) කළමණාකරණය සඳහා ක්‍රියාකාරී කණ්ඩායම් ස්ථාපනය කිරීම, පවතින නීතිමය හා ප්‍රතිපත්ති රාමුව පිළිබඳ අධ්‍යනය හා ආයතනික හැකියාවන් කළමණාකරණය, මේ සඳහා අදාල පාර්ශවකරුවන්ගේ සමන්විත සම්බන්ධීකරණ යාන්ත්‍රණයක් ස්ථාපනය කිරීම හා අවසානයේ දී දිගුකල් පවත්නා කාබනික දූෂ්‍ය (POPs) ලංකාවෙන් තුරන් කිරීමට අවශ්‍ය ක්‍රියාකාරී සැලැස්මක් සකස් කිරීමට බලාපොරොත්තු වේ.

**2015 ජනවාරි මස සිට දෙසැම්බර් මස දක්වා ප්‍රධාන ක්‍රියාකාරකම්**

- ජාතික උපදේශන කමිටුව ස්ථාපනය හා පහත දැක්වෙන රැස්වීම් වාර 7 ක් පැවැත්වීම.
  - ✓ ජනවාරි මස 26 වෙනි දින ප්‍රථම වරට ව්‍යාපෘතියේ ජාතික උපදේශණ කමිටු රැස්වීම
  - ✓ ව්‍යාපෘතියේ විශේෂඥයන්ගේ ප්‍රගතී සමාලෝචනය සඳහා මාර්තු මස 15 වැනි දින 2 වෙනි උපදේශන කමිටු රැස්වීම පැවැත්වීම.
  - ✓ ව්‍යාපෘතිය 2015 වර්ෂය අවසානය වනතෙක් පවත්වාගෙන යාමට අවශ්‍ය අනුමැතිය ලබා ගැනීමට උපදේශණ කමිටුවේ 3 වෙනි වෙනි රැස්වීම ජූනි මස 25 වැනි දින පැවැත්වීම.
  - ✓ ජාතික ව්‍යාපෘති සම්බන්ධීකාරක විසින් පිලියෙල කරන කල ජාතික ක්‍රියාකාරී සැලැස්මේ කෙටුම්පත විමසා බැලීම හා ව්‍යාපෘතියේ ප්‍රගති සමාලෝචනය සඳහා අගෝස්තු මස 04 වැනි දින 4 වෙනි උපදේශන කමිටු රැස්වීම පැවැත්වීම.
  - ✓ ජාතික ව්‍යාපෘති සම්බන්ධීකාරක විසින් පිලියෙල කරන කල ඉන්වෙන්ට්‍රි තක්සේරු කිරීමේ වාර්ථාව හා POPs දැනුවත්කිරීමේ වැඩසටහනේ වැඩ සැලැස්ම පිලිබඳ ප්‍රගතී සමාලෝචනය සඳහා අගෝස්තු මස 25 වැනි දින 5 වෙනි උපදේශන කමිටු රැස්වීම පැවැත්වීම
  - ✓ ප්ලාස්ටික් හා පොලිතින් කළමනාකරණය සඳහා අනුකමිටු 4ක් පිහිටුවීම හා POPs දැනුවත්කිරීමේ වැඩසටහන සඳහා මාධ්‍ය උපදේශකවරයකු පත්කර ගැනීම සඳහා ඔක්තෝබර් මස 13 වැනි දින 6 වෙනි උපදේශන කමිටු රැස්වීම පැවැත්වීම
  
- ව්‍යාපෘතියේ ක්‍රියාකාරී කණ්ඩායම් රැස්වීම් 3ක් පහත දිනයන්ගේ පැවැත්වීම,
  - ✓ ජනවාරි 5 වෙනි දින PBDE රැස්වීම
  - ✓ ජනවාරි 19 වෙනි දින PBDE රැස්වීම
  - ✓ අප්‍රේල් 23 වෙනි දින PBDE රැස්වීම
  
- ප්‍රශ්නාවලිය සකස් කිරීම හා දත්ත රැස්කිරීම.
  - ✓ සමාජ ආර්ථික දත්ත සමීක්ෂණය පෙබරවාරි මස 13 වෙනි දින ආරම්භ කිරීම.
  - ✓ වේතනාන්විත නොවන දිගුකල් පවත්නා කාබනික දූෂ්‍ය (UPOPs) පිළිබඳ දත්ත රැස්කිරීමට ගම්පහ හා කොළඹ දිස්ත්‍රික්ක වල පාරිසරික ආරක්ෂණ බලපත්‍රලාභී (EPL) ආයතන සඳහා ප්‍රශ්නාවලි යොමු කිරීම හා දත්ත රැස්කිරීම.
  - ✓ පිගන් ගඬොල්, උපද්‍රවකාරී අපද්‍රව්‍ය, සෞඛ්‍ය කේෂ්ත්‍රයේ ජනිත වන අපද්‍රව්‍ය සම්බන්ධ දත්ත රැස්කිරීමට ප්‍රශ්නාවලි යොමු කිරීම.
  - ✓ වාහන විමෝචන පරීක්ෂණ දත්ත මෝටර් රථ කොමසාරිස්ගෙන් ලබා ගැනීම.
  - ✓ සිගරට් හා සිගරට් ආශ්‍රිත නිෂ්පාදන සඳහා අදාල දත්ත රැස් කිරීම.
  - ✓ ආදාහනාගාර ආශ්‍රිත දත්ත රැස් කිරීම.
  - ✓ පරිසර ආරක්ෂණ බලපත්‍ර පිළිබඳ මධ්‍යම පරිසර අධිකාරියේ පළාත් දත්ත ලබා ගැනීම.
  - ✓ PFOs ඉන්වෙන්ට්‍රිය යාවත්කාලීන කිරීමට අවශ්‍ය ගිනි නිවීමේ රසායනික හා සම්බන්ධ තොරතුරු සිවිල් ගුවන්සේවා අධිකාරියෙන්, ශ්‍රී ලංකාව ගුවන් හමුදාවෙන් හා ගුවන්තොටුපොල හා ගුවන්සේවා මගින් ලබා ගැනීම
  - ✓ PBDE ඉන්වෙන්ට්‍රිය යාවත්කාලීන කිරීමට අවශ්‍ය තොරතුරු අදාල ආයතන තුලින් ලබා ගැනීම
  - ✓ PCBs ඉන්වෙන්ට්‍රිය යාවත්කාලීන කිරීමට අවශ්‍ය දත්ත ලබා ගැනීම සඳහා දීප ව්‍යාප්ත දත්ත සමීක්ෂණයක් පැවැත්වීම
  
- UNIDO ආයතනයේ කලාපීය අධ්‍යක්ෂ විසින් පවත්වන ලද රැස්වීම සඳහා මාර්තු මස 19 වෙනි දින සහභාගී වීම.
  
- PCBs ඉන්වෙන්ට්‍රිය යාවත්කාලීන කිරීම සඳහා වෙල්ඩින් ආයතන හිමිකරුවන්ගෙන් දත්ත ලබා ගැනීමේ රැස්වීම අප්‍රේල් මස 23 වෙනි දින පැවැත්වීම.

- පරිසර හිතකාමී ලෙස PCBs තෙල් හා ආශ්‍රිත උපකරණ බැහැරකිරීමේ ව්‍යාපෘතියේ, ජාතික දියත් කිරීමේ වැඩමුළුව ජුනි මස 16 වෙනි දින UNIDO ආයතනයේ NIP ව්‍යාපෘතියේ කළමනාකාරිණි ආචාර්ය කාමිලා මහත්මියගේ සහ NIP ව්‍යාපෘති පාර්ශවකරුවන්ගේ ප්‍රධානත්වයෙන් පැවැත් වීම.
- ව්‍යාපෘතියේ 4 වෙනි රැස්වීම ජුනි මස 03 වෙනි දින පැවැත්විණි. එහිදී ව්‍යාපෘතිය 2015 දෙසැම්බර් දක්වා දීර්ඝ කිරීමට හා යාවත්කාලීන කරන ලද ඉන්වෙන්ට්‍රි සාදා නිමකිරීම සඳහා දින නියම කිරීම සිදු කිරීම.
- ව්‍යාපෘතිය මගින් සකස් කරන ලද POPs ඉන්වෙන්ට්‍රි වලංගු කිරීමේ (Validation) වැඩමුළුව දෙස්/විදෙස් විශේෂඥයින්, උපදේශකවරුන්ගේ හා පාර්ශවකරුවන්ගේ සහභාගීත්වයෙන් මැයි මස 11 හා 12 වෙනි දින පැවැත්වීය. එහිදී ඉන්වෙන්ට්‍රි සාදා නිම කිරීමට මාස 2 ක කාලයක් ලබා දීමට තීරණය විය.
- ව්‍යාපෘතියේ POPs පිළිබඳ සමාජ ආර්ථික විශ්ලේෂණ නිම කිරීම හා එය පාර්ශවකරුවන් වෙත පිළිගැන්වීම. UNIDO ආයතනයේ POPs පිළිබඳ විශේෂඥ ආචාර්ය වෙබර් මහතා විසින් අන්තරාසර්ඝ පද්ධතීන් අවහිර කිරීමේ රසායනික (EDCs) හා POPs අතර ඇති සම්බන්ධය පිළිබඳ අමතර අධ්‍යයනයක් සිදු කිරීමට සමාජ ආර්ථික දත්ත විශේෂඥ වෙත දන්වා සිටීම හා එම දත්ත රැස්කිරීම ආරම්භ කිරීම.
- ව්‍යාපෘතියේ යාවත්කාලීන කරන ලද ඉන්වෙන්ට්‍රි හා වාර්තා UNIDO ආයතනය වෙත යොමු කිරීම හා 2016 වර්ෂය අවසානය තෙක් ව්‍යාපෘතිය දීර්ඝ කිරීමේ යෝජනාව එම ආයතනයට යොමු කිරීම. ව්‍යාපෘතිය දීර්ඝ කිරීමේ යෝජනාව UNIDO ආයතනය, ජාතික ක්‍රමසම්පාදන දෙපාර්තමේන්තුව හා විදේශ සම්පත් දෙපාර්තමේන්තුව අනුමත කරන ලදී.
- ව්‍යාපෘතිය යටතේ මිලදීගත් XRF යන්ත්‍රය UNIDO ආයතනය විසින් අමාත්‍යාංශය වෙත අගෝස්තු මස 06 වෙනි දින බාරදෙන ලදී. එම යන්ත්‍රය මගින් පරිසරයේ පවතින හානිදායක විෂ රසායනික පරීක්ෂා කිරීම සිදු කිරීමට නියමිත අතර යන්ත්‍රය පරිහරණය කිරීමේ ක්‍රමවේදය පිළිබඳ පුහුණුවක් මොරටුව විශ්ව විද්‍යාලයේ ආචාර්ය ශාන්තා අමරසිංහ මහතා විසින් අමාත්‍යාංශය නිලධාරීන් වෙත ලබා දෙන ලදී.
- ජේරාදෙනිය විශ්ව විද්‍යාලයේ පාරිසරික අධ්‍යයන කේන්ද්‍රය හා එක්ව විවෘත කසල දහනය හා එහි බලපෑම් පිළිබඳ දැනුවත්කිරීමේ වැඩසටහනක් 2015 නොවැම්බර් මස 06 වෙනි දින පැවැත්වීම.
- POPs හා අනිකුත් රසායනික ද්‍රව්‍ය කලමනාකරණය සඳහා නීතිමය රාමුවක් පිහිටුවීම හා HS code නැවත විචාරය කිරීම පිළිබඳව රැස්වීම 2015 නොවැම්බර් මස 17 වෙනි දින පැවැත්වීම
- POPs ජාතික ක්‍රියාකාරී සැලැස්ම (NIP) සාදා නිම කිරීම සඳහා වැඩමුළුවක් නොවැම්බර් මස 20 වෙනි දින පවත්වන ලද අතර, ජාතික ක්‍රියාකාරී සැලැස්ම පිළිබඳ වාර්තාව තවදුරටත් වැඩි දියුණු කර ඉදිරිපත් කරන ලෙස උපදෙස් පාර්ශවකරුවන් විසින් ලබා දෙන ලදී. අදාළ අදහස් හා යෝජනා ජාතික ව්‍යාපෘති සම්බන්ධීකාරක වෙත යොමුකරන ලද අතර ඔහු විසින් නියමිත දිනට යාවත්කාලීන කරන ලද වාර්තාව, අමාත්‍යාංශය වෙත ලබා නොදීම හේතුවෙන් දෙසැම්බර් මස 22 වෙනි දිනට සැලසුම් කර තිබූ 7 වෙනි උපදේශන කමිටු රැස්වීම 2016 ජනවාරි මස 14 වෙනිදා දක්වා දීර්ඝ කරන ලදී.
- පරිසර හිතකාමී ලෙස PBDEs කලමනාකරණය සඳහා වන කලාපීය වැඩමුළුව 2015 නොවැම්බර් මස 27 වෙනි දින චීනයේ බාසල්/ ස්ටොක්හෝම් සම්මුතියේ කලාපීය මධ්‍යස්ථානයේ සහභාගීත්වයෙන් ශ්‍රී ලංකාවේ දී පැවැත්වීම.

2.6.4 ශ්‍රී ලංකාව තුළ පොලිබ්‍රෝමිනේටඩ් ඩයිපිනයිල් ඊතර්ස් නැමැති රසායනිකය කළමනාකරණය හා ක්‍රම ක්‍රමයෙන් පරිසරයෙන් බැහැර කිරීම පිළිබඳව 2015.11.27 වන දින වෝටර්ස් එජ් හෝටල් පරිශ්‍රයේ දී පවත්වන ලද එක්දින වැඩමුළුව.

ස්ටොක්හෝම් සම්මුතියේ ජාතික කේන්ද්‍රීය ලක්ෂ්‍ය වශයෙන් මහවැලි සංවර්ධන හා පරිසර අමාත්‍යාංශය, කලාපීය ව්‍යාපෘතියක් වන “පොලිබ්‍රෝමිනේටඩ් ඩයිපිනයිල් ඊතර්ස් (Polybrominated diphenyl ethers - PBDEs) කළමනාකරණය හා බැහැර කිරීම සඳහා වන අනු කලාපීය ක්‍රියාකාරී සැලැස්ම” බාසල්/ස්ටොක්හෝම් සම්මුතියේ අසියානු හා පැසිපික් කලාපය සඳහා කේන්ද්‍රස්ථානය වීනයේ (Basel/Stockholm Convention’s Regional Centre for Asia and the Pacific(BCRC)/China) සහයෝගීත්වයෙන් හා ගෝලීය පාරිසරික පහසුකම් (Global Environmental Facility-GEF) යටතේ මේ වන විට දියත් කර ඇත. මෙම ව්‍යාපෘතිය 2016 වසරේ මැද භාගයේ දී දියත් කිරීමට නියමිත ය.

මෙම පොලිබ්‍රෝමිනේටඩ් ඩයිපිනයිල් ඊතර්ස් නැමැති කාබනික රසායනික ද්‍රව්‍යය, ගිනි ගැනීම් වැලැක්වීමේ ද්‍රව්‍යයක් වශයෙන් ඉලෙක්ට්‍රොනික උපාංග නිෂ්පාදනයේ දී, ප්ලාස්ටික් බාහිර ආවරණ සඳහා, ඇතැම් රෙදි පිළි ඇතුළු බොහෝ නිෂ්පාදනයන් සඳහා විශාල වශයෙන් භාවිතා කරනු ලබයි. මෙම රසායනික ද්‍රව්‍යය ස්ටොක්හෝම් සම්මුතිය මගින් හඳුනාගෙන ඇති ඉතාමත් උග්‍ර විෂ සහිත දිඟුකල් පවත්නා කාර්මික රසායනික බාණ්ඩයට අයත් රසායනික ද්‍රව්‍යයක් වේ.

මේ සඳහා ජාත්‍යන්තර විශේෂඥ ආචාර්ය රොලන්ඩ් වෙබර් මහතා, තාක්ෂණික සහායකා ෆැන්ග් ලියූ මෙනවිය ඇතුළු දේශීය විශේෂඥයින් කිහිපදෙනෙකු හා ශ්‍රී ලංකාවේ රාජ්‍ය හා පෞද්ගලික ආයතන වල සමන්දායකයින් 20 දෙනෙකුගේ සහභාගීත්වයෙන් මේ පිළිබඳව විශේෂ දැනුවත් කිරීමේ හා පුහුණු වැඩමුළුවක් බාසල්/ස්ටොක්හෝම් සම්මුතියේ අසියානු හා පැසිපික් කලාපය සඳහා කේන්ද්‍රස්ථානය/වීනය යේ (Basel/Stockholm Convention’s Regional Centre for Asia and the Pacific(BCRC)/China) දායකත්වයෙන් හා දකුණු ආසියානු කලාපීය සහයෝගීතා පරිසර වැඩසටහනේ (South Asia Co-operative Environment Programme - SACEP) මැදිහත් වීමෙන් හා සහභාගීත්වයෙන් 2016.11.27 වන දින වෝටර්ස් එජ් හෝටල් පරිශ්‍රයේ දී සාර්ථකව පවත්වන ලදී.

### 2.6.5 රසදිය පිළිබඳ මිනමාතා සම්මුතිය අත්සන් කිරීම සහ අපරානුමත කිරීම

රසදිය පිළිබඳ මිනමාතා සම්මුතියෙහි අරමුණු වන්නේ මිනිස් ක්‍රියාකාරකම් හේතුවෙන් රසදිය හා රසදිය අඩංගු සංයෝග මගින් පරසිරයට හා මිනිස් සෞඛ්‍යයට සිදුවන බලපෑමෙන් ආරක්ෂා වීමයි මෙම සම්මුතිය සඳහා ශ්‍රී ලංකාව 2014 ඔක්තෝම්බර් 18 වන දින අත්සන් කරනු ලැබූ අතර මහවැලි සංවර්ධන හා පරිසර අමාත්‍යාංශය මෙම සම්මුතියේ ජාතික කේන්ද්‍රස්ථානය ලෙස ක්‍රියා කරයි. මිනමාතා සම්මුතිය ශ්‍රී ලංකාව තුළ අපරානුමත කිරීම සඳහා අවශ්‍ය ක්‍රියාකාරකම් සිදු කිරීමට අවශ්‍ය සහයෝගය ලබා දීම සඳහා ගෝලීය පාරිසරික පහසුකම් (GEF) මගින් එක්සත් ජාතීන්ගේ කාර්මික සංවර්ධන මණ්ඩලයේ (UNIDO) තාක්ෂණික සහය මත ඇමෙරිකානු ඩොලර් ලක්ෂ දෙකක මුදලක් ලබාදීමට එකඟ විය.

## 2.7 සැමට සැමදා ජලය

### 2.7.1 පවිත්‍ර ගංගා වැඩසටහන

මහවැලි සංවර්ධන හා පරිසර අමාත්‍යාංශය විසින් කැලණි ගංගා ද්‍රෝණියේ මානව ක්‍රියාකාරකම් මගින් වන බලපෑම අවම කිරීමේ අරමුණින් ඒ හා සම්බන්ධ සියලු පාර්ශවකරුවන් ගේ දායකත්වය ලබාගැනීම උදෙසා පවිත්‍ර ගංගා වැඩ සටහන් නියමු ව්‍යාපෘතියක් ලෙස 1998 ආරම්භ කරන ලදී. 2015 දක්වා පවිත්‍ර ගංගා ව්‍යාපෘතියේ ප්‍රගතිය සැකෙවින් පහත පරිදි වේ.

- කැලණි ගංගා ද්‍රෝණියේ පරිසර දූෂණ මූලාශ්‍ර හා ඉඩම් පරිහරණ රටා හඳුනාගැනීම හා සිතියම් ගත කිරීම

මහවැලි සංවර්ධන හා පරිසර අමාත්‍යාංශය මගින් ඉඩම් පරිහරණ හා ප්‍රතිපත්ති සැලසුම් දෙපාර්තමේන්තුවේ තාක්ෂණික සහය ඇතිව කැලණි ගංගා ද්‍රෝණියේ පරිසර දූෂණ මූලාශ්‍ර සහ ඉඩම් පරිහරණ රටා සිතියම් ගත කොට ඇත. ඉහත අධ්‍යයනයේ ප්‍රධාන අරමුණ වන්නේ කැලණි ගංගා ද්‍රෝණියේ සැලසුම් කිරීමේ හා තීරණ ගැනීමේ ක්‍රියාවලිය වැඩි දියුණු කිරීම සඳහා පුළුල් GIS සහය ඇති තොරතුරු පද්ධතියක් නිර්මාණය කිරීමයි.

- ජල තත්ත්ව විශ්ලේෂණ වාර්තාවක් සකස් කිරීම සහ පරිශීලක පහසු අන්තර්ජාලය ආශ්‍රිත පරිගණක වැඩසටහනක් නිර්මාණය කිරීම

කැලණි ගංගා ද්‍රෝණියේ කාර්යක්ෂම ජල සම්පත් කළමනාකරණය අරමුණු කර ගනිමින් පරිසර රාජ්‍ය අමාත්‍යාංශය විසින් වසර 2004 සිට තෝරාගත් ස්ථාන 14ක ජල තත්වය පරීක්ෂා කරනු ලැබේ. තවද මෙම වාර්තා හා දත්තයන් විශ්ලේෂණය කිරීම සඳහා දත්ත පද්ධතියක් හා එම දත්ත උපයෝගී කරගෙන අන්තර්ජාල බිහිදොරක් ජාතික ගොඩනැගිලි පර්යේෂණ ආයතනයේ තාක්ෂණික සහය ඇතිව සකස් කර ඇත.

- ලෝක ජල දින සැමරීම - 2015

මහවැලි සංවර්ධන හා පරිසර අමාත්‍යාංශය හා එක්සත් ජාතීන්ගේ සංවර්ධන වැඩසටහන (UNDP) හා එක්ව ලෝක ජල දින සැමරුම 2015 මාර්තු මස 22වන දින ශ්‍රී ජයවර්ධනපුර විශ්ව විද්‍යාලයේ දී පවත්වන ලදී. එක් එක් වසර වලදී විවිධ තේමා යටතේ සමරනු ලබන ලෝක ජල දිනය මෙම වසරේ දී සමරනු ලැබුවේ ජලය හා තිරසර සංවර්ධනය යන තේමාව යටතේය. මෙම වැඩ සටහනේ අරමුණ වනුයේ ජල සංරක්ෂණය සඳහා තරුණ පිරිසගේ දායකත්වය ලබා ගැනීම සහ එම පිරිස අතර කතිකාවතක් ඇති කිරීමයි.



ශ්‍රී ජයවර්ධනපුර විශ්ව විද්‍යාලය තුළ පවත්වන ලද ලෝක ජල දින සැමරුම

- එක්සත් ජාතීන්ගේ සංවිධානය හා එක්ව ක්‍රියාත්මක වන EDM ව්‍යාපෘතිය

EDM ව්‍යාපෘතිය යනු ශ්‍රී ලංකාවේ ජල සම්පත වගකීම් සහගත ලෙස කළමනාකරණය කිරීම සඳහා එක්සත් ජාතීන්ගේ සංවිධානය මගින් ක්‍රියාත්මක කරනු ලබන ව්‍යාපෘතියකි. පවිත්‍ර ගංගා වැඩ සටහනට මෙම ව්‍යාපෘතිය යටතේ වර්ෂ 2012 සිට සහය ලැබෙන අතර ඒ යටතේ පහත සඳහන් ක්‍රියාකාරකම් සිදු කරන ලදී.

- ✓ පාසැල් සිසුන් 3400 කට ජල තත්වය පිළිබඳ දැනුවත් කිරීමේ වැඩ සටහන් පැවැත්වීම
- ✓ කසළ කළමනාකරණය සහ ජල දූෂණය පිළිබඳ ගෘහයන් 2000 ක් දැනුවත් කිරීම. කැලණි ගඟේ දූෂණය වැලැක්වීම සඳහා රජය හා සම්බන්ධ වී වැඩ කිරීමට ස්වේච්ඡා නිලධාරීන් 100 ක් පත් කරන ලදී. මෙම ස්වේච්ඡා නිලධාරීන් රජයේ විවිධ සේවයන් අපද්‍රව්‍ය කළමනාකරණ වැඩ සටහන් සහ කැලණි ගඟ ආශ්‍රිත සංරක්ෂණ වැඩ සටහන් සඳහා යොදා ගන්නා ලදී

- ✓ කැලණි ගඟ ආශ්‍රිත පරිසර පද්ධතීන්ගේ දූෂණය අවම කිරීමට මහජනතාවගේ සහ අදාල ආයතනවල අවධානය යොමු කිරීම සඳහා බෝට්ටු ස්චාරයක් සංවිධානය කරන ලදී
- ✓ කැලණි ගඟේ ජල තත්වය සුරක්ෂිත කිරීම සහ කර්මාන්ත ආශ්‍රිත ජල දූෂණය අවම කිරීම සඳහා අදාල රූපමය තොරතුරු ඇතුළත් විඩියෝ දෙකක් සිංහල හා දෙමළ යන මාධ්‍යයන් ගෙන් නිපදවා ඒවා සමාජ ජාල වන ජේස්බ්‍රැක් හා ටවිටර් වෙත මුදා හරින ලදී.
- ✓ නියමිත ප්‍රමිතියෙන් යුතු ජලය බීමට සපයා ගත නොහැකි පාසල් හඳුනා ගැනීම සඳහා ප්‍රාදේශීය අධ්‍යාපන අධ්‍යක්ෂවරුන්ගේ සහභාගීත්වයෙන් අවශ්‍යතා හඳුනාගැනීමක් සිදු කරන ලදී. මේ අනුව පාසැල් 13ක් හඳුනා ගන්නා ලද අතර එම පාසැල්වල සිටින 50000 ක් පමණ සිසු සිසුවියන්ගේ ප්‍රයෝජනය සඳහා ලීටර් 100 ටැංකි බෙදා දෙන ලදී.
- ✓ කැලණි ගඟ ආශ්‍රිත ජල දූෂණය අවම කිරීම සඳහා අදාල පළාත් පාලන ආයතන 10 ක නියෝජිතයන් සඳහා වැඩමුළු 8ක් පවත්වන ලදී. රාජ්‍ය පාලන ක්‍රමයේ පවතින බාධක හඳුනා ගන්නා ලද අතර ඒවාට විසඳුම් මෙහිදී යෝජනා කරන ලදී. මෙහිදී සියළුම පළාත් පාලන ආයතන වල ඇති පරිසර ගැටළුවලට වෙගවත් වඩා නිවැරදි විසඳුම් ලැබෙන පරිදි සංගෘහිත පරිසර විසඳුම් සැලැස්මක් සකසන ලදී.

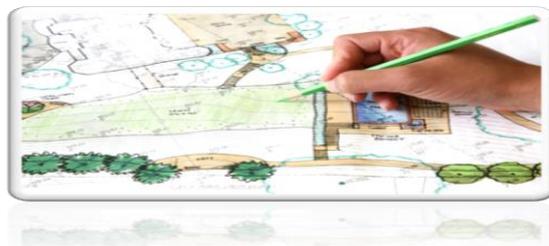


පළාත් පාලන ආයතන හා සම්බන්ධව පවත්වන ලද වැඩමුළු

- ✓ බස්නාහිර පළාත තුළ කැලණි ගඟේ දූෂණ තත්වය හා ජලයේ තත්වය පිලිබඳව අධ්‍යයනයක් සිදු කරන ලදී.

## 2.8 සෞඛ්‍ය හා සමෘද්ධිය උදෙසා හරිත නගර

මහවැලි සංවර්ධන හා පරිසර අමාත්‍යාංශයේ පරිසර භෞතික සැලසුම්කරණය පිලිබඳ ආයතනික ප්‍රවර්ධන හා නියමු වැඩසටහන් ක්‍රියාත්මක කරන ලදී. ඒකාබද්ධ අරමුදලින් මේ සඳහා වැය කල මුදල මිලියන 8.5



- දඹුල්ල ඉනාමළුවේ රත්හඳුන් උද්‍යානය

ශ්‍රී ලංකාවේ ප්‍රථම රත්හඳුන් උද්‍යානය රත්හඳුන් (*Pterocarpus Santalinum*) පැළ 500 කින් සමන්විතව යුධ හමුදාවේ සහයෝගයෙන් හා මහත් පරිශ්‍රමයෙන් යුතුව දඹුල්ල ඉනාමළුවේ හි ස්ථාපනය කරන ලදී

- වියලි කලාපීය ඖෂධ උද්‍යානය

එක දිස්ත්‍රික්කයකට එක් ආදර්ශ ඖෂධ උද්‍යානයක් වැඩසටහන යටතේ ප්‍රථම අදියර වශයෙන් ඖෂධ උයන් හරහා ජෛව විවිධත්වය කෙසේ සංරක්ෂණය කල හැකිද යන්න පිලිබඳ සිසුන් දැනුවත් කිරීමේ

වැඩසටහනක් පවත්වන ලදී. ඊට සමගාමීව වියලි කලාපීය ඖෂධ උයනක් මැදවව්විය මධ්‍ය මහා විද්‍යාලයේ ස්ථාපිත කරන ලදී.

- පොලොන්නරුවේ ඇහැල උද්‍යානය

පරාක්‍රම සමුද්‍රය අසල පොලොන්නරුව බැඳිවැව ප්‍රදේශයේ අක්කර 03ක ප්‍රදේශයේ ඇහැල ගස්(Cassia Fistula) 500 ක් රෝපණය කරමින් පාරිසරිකව සංවර්ධනය කරන ලදී.

- බලංගොඩ ප්‍රදේශයේ පරිසර හිතකාමීව අලංකරණය

බලංගොඩ නන්ද එල්ලාවල මාවත- නාගරික පරිසරයේ විවිත්‍රවත් පැල සිටුවීම මගින් අලංකාර කරන ලදී.

- රුහුණ විශ්ව විද්‍යාලයේ කුරුළු උයන

සුපසන්, ආකර්ෂණීය පරිසරයක් විශ්වවිද්‍යාලය තුළ ස්ථාපනය කිරීමේ ආදර්ශයක් වශයෙන් කුරුළු උද්‍යානයක් සමග ස්වභාවික මංපෙතක් රුහුණ විශ්ව විද්‍යාලය තුළ ස්ථාපනය කරන ලදී.



- භූ දර්ශන සැලසුම් සහිත උද්‍යානයක් ඉදිකිරීම

එලිමහන් රැස්වීම් හා උත්සව පැවැත්විය හැකි පරිදි තිරසර පරිසර කළමනාකරණ සාධක සහිතව බත්තරමුල්ලේ උද්‍යානයක් සංවර්ධනය කරන ලදී

- පරිසර සංවර්ධනය සඳහා වන භෞතික සැලසුම් පිළිබඳ වැඩමුළුව

රාජ්‍ය ආයතනවල ගෘහ නිර්මාණ ශිල්පීන්, නගර සැලසුම් කරුවන්, පරිසර විශේෂඥයන්, විද්‍යාඥයන්, වගකිවයුතු ආයතන සහභාගිත්වයෙන් ශ්‍රී ලංකාව සඳහා භෞතික සැලසුම් සකස් කිරීමේ ශක්‍යතාව සෙවීම සඳහා තොරතුරු ගවේශණ වැඩමුළුව මෙහෙයවීම.

වැඩමුළුවේ අවසන් නිර්දේශ, මහ නගර හා බස්නාහිර සංවර්ධන අමාත්‍යාංශය හා ජාතික භෞතික සැලසුම් දෙපාර්තමේන්තුව යොමු කර සමෝදානය කිරීම බස්නාහිර පලාත් හා මහනගර අමාත්‍යාංශය ඉදිරිපත් කල මහනගර සැලසුම් කිරීමේදී සලකා බැලීම.

- තිරසර නගර සංවර්ධනය සඳහා වන වැඩමුළුව

නගර සංවර්ධනය කිරීම සඳහා පාලන අධිකාරීන්, භෞතික සැලසුම් කරුවන් සමඟ එක්ව තිරසර නගර සංවර්ධනය සඳහා පාරිසරික කලාප හඳුනාගනු වස් ජාතික වැඩමුළුවක් පැවැත්වීම. වැඩිදුර ක්‍රියාමාර්ග සඳහා එම වැඩමුළුවේ නිරීක්ෂණ මහනගර හා බස්නාහිර සංවර්ධන අමාත්‍යාංශය වෙත යොමු කිරීම

- දැනුවත්කිරීමේ වැඩසටහන්

- ✓ ඇස්බැස්ටෝස් භාවිතය හා ඇස්බැස්ටෝස් සඳහා ආදේශක පිළිබඳව දැනුවත්කිරීමේ වැඩසටහනක් සිදු කරන ලදී.
- ✓ පරිසර සංරක්ෂණය සමඟ සහජීවනය පිළිබඳ ආකල්පමය වෙනසක් ඇති කිරීම අරමුණු කරගෙන ප්‍රචීන පරිසර සන්නිවේදක හා ගීත රචක සුනිල් සරත් පෙරේරා ශූරීන්ගේ දායකත්වයෙන් පරිසර ප්‍රවර්ධන වැඩසටහනක් සිදුකරන ලදී.

- පරිසර හිතකාමී කෘෂිකර්මාන්තය පිළිබඳ ජාතික වැඩමුළුව

රසායනික පොහොර භාවිතයේ අනිසි ප්‍රතිඵල හා පරිසර හිතකාමී කෘෂිකාර්මික ක්‍රම අනුගමනය කිරීමේ වැදගත්කම පිළිබඳ දැනුවත් කිරීමේ වැඩමුළුවක් පැවැත්වීම

## 2.9 කර්මාන්ත හරිතකරණය

### 2.9.1 හරිත ගිණුම්කරණය ශ්‍රී ලංකාව තුළ ස්ථාපිත කිරීම

දැනට පවතින ක්‍රමවේදය අනුව ජාතික ආර්ථිකයට පරිසරයෙන් ලැබෙන දායකත්වය සහ ආර්ථික ක්‍රියාවලි නිසා පරිසරයට සිදුවන හානිය නිසා සිදුවන පාඩුව දළ දේශීය නිෂ්පාදිතය ගණනය කිරීමේ දී නොසලකා හැරේ. මෙම කරුණ නිසා ප්‍රතිපත්ති සම්පාදනය කිරීමේ දී පරිසරය ආශ්‍රිත කරුණු නොසලකා හැරීමට ලක්ව ඇති අතර ඒ නිසා ස්වභාවික සම්පත් භායනයට ලක්ව ඇත. ස්වභාවික සම්පත් තුළින් ජාතික ආර්ථිකයට ලැබෙන දායකත්වය ගණනය කිරීම සහ එය දළ දේශීය නිෂ්පාදනයට ඇතුළත් කිරීමේ අරමුණින් මහවැලි සංවර්ධන හා පරිසර අමාත්‍යාංශය විසින් හරිත ගිණුම්කරණය තුළට එක්සත් ජාතීන්ගේ සංවිධානය පූර්ණ අනුග්‍රහය යටතේ ආර්ථික අගය යන සංකල්පය යටතේ පාරිසරික දායකත්වය ඇතුළත් කිරීමට යෝජනා කරන ලදී.

හරිත ගිණුම්කරණය යටතේ පහත සඳහන් ක්‍රියාකාරකම් සිදු කරන ලදී.

i. වන ක්ෂේත්‍ර තක්සේරු අධ්‍යයනය සම්පූර්ණ කරන ලදී

මෙහි පළමු පියවර ලෙස වසර 2010 දී මහවැලි සංවර්ධන හා පරිසර අමාත්‍යාංශය විසින් ජාතික ආර්ථිකයට වන ක්ෂේත්‍රයෙන් ඇතිවන දායකත්වය ගණනය කිරීම ආරම්භ කරන ලදී. මෙහි ප්‍රධාන අරමුණ වූයේ පූර්ණ ආර්ථික අගය ගණනය කිරීම සහ එම අගයන් ජාතික ගිණුම් වලට ඇතුළත් කිරීමේ ක්ෂේත්‍ර ක්‍රියා පටිපාටියක් සැකසීමයි. මේ අනුව ශ්‍රී ලංකාවේ වන ක්ෂේත්‍රයේ පූර්ණ ආර්ථික අගය රු. මිලියන 236,802 ලෙස ගණනය කොට ඇත.

ii. එක් එක් ක්ෂේත්‍රයන් සඳහා ක්‍රියාකාරී කණ්ඩායම් ස්ථාපිත කිරීම

ජලය, ධීවර, ඉඩම්, බණිජ සහ කසළ යන ක්ෂේත්‍ර පහ සඳහා ක්‍රියාකාරී කණ්ඩායම් ස්ථාපිත කරන ලදී. ජල ක්ෂේත්‍රයේ ක්‍රියාකාරී කණ්ඩායම් රැස්වීම 2014.08.26 වන දින පවත්වන ලද අතර ධීවර ක්ෂේත්‍රයේ ක්‍රියාකාරී කණ්ඩායම් රැස්වීම 2014.11.11 දින පවත්වන ලදී. ඉඩම් ක්ෂේත්‍රය සඳහා වූ ක්‍රියාකාරී කණ්ඩායම් රැස්වීම 2015.04.07 වන දින පවත්වන ලද අතර බණිජ ක්ෂේත්‍රයේ ක්‍රියාකාරී කණ්ඩායම් රැස්වීම 2015.05.26 වන දින පවත්වන ලදී. ධීවර ක්ෂේත්‍රයේ ක්‍රියාකාරී කමිටු රැස්වීම 2015.12.12 වන දින පවත්වන ලදී.

iii. හරිත ගිණුම්කරණ පිළිබඳ දැනුවත් කිරීමේ පත්‍රිකා මුද්‍රණය කිරීම

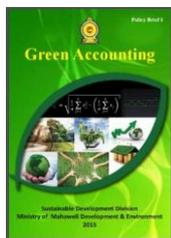
iv. වන ක්ෂේත්‍රයේ තක්සේරු අධ්‍යයනය සහ හරිත ගිණුම්කරණය පිළිබඳ කරුණු ඇතුළත් දැනුවත් කිරීමේ පත්‍රිකා 3000 ක් මුද්‍රණය කරන ලදී.

- හරිත ගිණුම්කරණය පිළිබඳ ධාරිතා වර්ධන වැඩසටහන් ක්‍රියාත්මක කිරීම

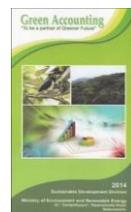
හරිත ගිණුම්කරණය පිළිබඳ ධාරිතා වර්ධන වැඩසටහනක් 2015 ජූලි මස 28 වන දින පවත්වන ලදී.

- හරිත ගිණුම්කරණය පිළිබඳව ප්‍රතිපත්ති ලුහුඬුවක් සකස් කිරීම

හරිත ගිණුම්කරණය පිළිබඳ ප්‍රතිපත්ති ලුහුඬුව ඇතුළත් පත්‍රිකා 2000 ක් මුද්‍රණය කරන ලදී.



හරිත ගිණුම්කරණය පිළිබඳ ප්‍රතිපත්ති



හරිත ගිණුම්කරණය පිළිබඳ දැනුවත්කිරීමේ පත්‍රිකාව

**2.9.2 ජාතික හරිත වාර්තාකරණ ක්‍රමවේදය ක්‍රියාත්මක කිරීම**

පරිසර රාජ්‍ය අමාත්‍යාංශය විසින් නිෂ්පාදන හා සේවා ක්ෂේත්‍රයන්හි තිරසර කාර්ය සාධනය වාර්තා කිරීම පිණිස වර්ෂ 2011 දී ජාතික හරිත වාර්තාකරණ ක්‍රමවේදය ස්ථාපිත කරන ලදී. නිෂ්පාදන හා සේවා ක්ෂේත්‍රයන්හි තිරසර කාර්ය සාධනය සන්නිවේදනය කිරීම සඳහා ජාතික හරිත වාර්තාකරණ ක්‍රමවේදය උපයෝගී කොට ගනී.

මෙම වැඩසටහනේ මූලික අරමුණ වනුයේ කර්මාන්ත හා සේවා සපයන්නන්ගේ තිරසර කාර්ය සාධනය ඇගයීමට ලක් කිරීමත් හා තිරසර කාර්ය සාධනය වාර්තා කිරීමේ ධාරිතා වර්ධනයත්ය. ජාතික හරිත වාර්තාකරණය යටතේ මේ වන විට නිෂ්පාදන හා සේවා ආයතන 120 ක් පමණ අනුගත වී ඇති අතර වාර්ෂික වාර්තා ඔවුන් විසින් ඉදිරිපත් කරනු ලබයි. ජාතික හරිත වාර්තාකරණ ක්‍රමවේදය යටතේ පහත සඳහන් ක්‍රියාකාරකම් සිදු කරන ලදී.

**2.9.3 ශ්‍රී ලංකා ජාතික හරිත වාර්තාකරණ ක්‍රමවේදය යටතේ හරිත වාර්තාකරුවන්ගේ ධාරිතා වර්ධනය**

මහවැලි සංවර්ධන හා පරිසර අමාත්‍යාංශය විසින් 2011 දී හරිත වාර්තාකරණ ක්‍රමවේදය ආරම්භ කරන ලදී. මේ වනවිට මෙහි පුද්ගලික ආයතන 120 ක් පමණ ලියාපදිංචි වී ඇති අතර ඔවුන්ගේ වාර්තාකරණය වැඩි දියුණු කිරීම සඳහා ධාරිතා වැඩ සටහන් පැවැත්වීමට තීරණය විය. ඒ අනුව මෙම ධාරිතා වැඩ සටහන් ජාතික හරිත වාර්තාකරණ ක්‍රමවේදයේ 1 හා 2 ස්ථරහි ලියාපදිංචි ආයතනවලට පැවැත්වීමට තීරණය විය. ඒ අනුව

- ජාතික හරිත වාර්තාකරණ ක්‍රමවේදයහි ස්ථර 2 හි ආයතනවල නිලධාරීන් දෙදෙනෙකු සඳහා ධාරිතා වැඩ සටහන් දෙකක් පවත්වන ලදී.
- ස්ථර පහේම සිටිනා හරිත වාර්තාකරුවන්ගේ ධාරිතා වර්ධන වැඩසටහන් පැවැත්වීම සඳහා පුහුණු මොඩියුල ඇති කරන ලදී.
- ජාතික හරිත වාර්තාකරණ ක්‍රමවේදයේ වාර්තාකරණය සඳහා ලුහුඬු මාර්ගෝපදේශයක් සැකසීම

**2.9.4 ජාතික හරිත ප්‍රසම්පාදන ප්‍රතිපත්තිය සහ මාර්ගෝපදේශ සෑදීම**

ශ්‍රී ලංකාවේ 2006 සිට දැනට ක්‍රියාත්මක වන රාජ්‍ය ප්‍රසම්පාදන මාර්ගෝපදේශයන්හි භාණ්ඩ හා සේවා මිලදී ගැනීමේදී පාරිසරික බලපෑම සැලකිල්ලට නොගනී. හරිත ප්‍රසම්පාදනය යනු රජයේ භාණ්ඩ ජීවන චක්‍රය පාරිසරික බලපෑම සැලකිල්ලට ගනිමින් කරනු ලබන ප්‍රසම්පාදන ක්‍රියාවලියක් වේ.

හරිත ප්‍රසම්පාදන ක්‍රියාවලිය සඳහා කැබිනට් අනුමැතිය 2012 වසරේදී ලැබුණු අතර එහිදී විශේෂයෙන් දේශීය නිෂ්පාදන සඳහා ප්‍රමුඛ ස්ථානයක් සැපයීමටද තීරණය වුණි. මේ අනුව තිරසර සංවර්ධන අංශය විසින් 2015 වසරේදී අදාළ පාර්ශවකරුවන් හා සම්බන්ධීකරණයෙන් හරිත ප්‍රසම්පාදන ප්‍රතිපත්ති මූලික කෙටුම්පතක් සකස් කරන ලදී. මෙම මූලික කෙටුම්පත අදාළ පාර්ශවකරුවන්ගේ ක්‍රියාකාරී කණ්ඩායම් වල අදහස් අනුව ප්‍රධාන තේමා අංශ නවයක් යටතේ වැඩි දුරටත් දියුණු කරන ලදී.

හරිත ප්‍රසම්පාදනය සම්බන්ධයෙන් තත්ත්ව විශ්ලේෂණ වැඩමුළු දෙකක් 25.02.2015, 23.03.2015 සහ 23.05.2015 යන දිනයන්හිදී ප්‍රධාන පාර්ශවකරුවන්ගේ දායකත්වයෙන් පවත්වන ලදී. එමෙන්ම කෙටුම්පත වැඩි දියුණු කිරීම සඳහා 23.05.2015 රාජ්‍ය මූල්‍ය දෙපාර්තමේන්තුව සමඟ රැස්වීමක් පවත්වන ලදී.



හරිත ප්‍රසම්පාදන ප්‍රතිපත්තිය සෑදීමට සංවිධානය කරන ලද වැඩමුළු

**2.9.5 සුපිරිසිදු නිෂ්පාදන ප්‍රතිපත්තිය හා සම්පත් කාර්යක්ෂමතා ප්‍රවර්ධනය**

වැවිලි ක්ෂේත්‍රය සඳහා සකසන ලද සුපිරිසිදු නිෂ්පාදන කෙටුම්පත වැඩි දියුණු කිරීම සඳහා කුඩා වැඩමුළු දෙකක් 2015.12.02 සහ 2015.08.21 යන දිනයන්හි දී පවත්වන ලදී

තිරසර නොවන පරිභෝජන රටා හේතුවෙන් ස්වාභාවික සම්පත් කෙරෙහි ඇති ඉල්ලුම දිනෙන් දින වැඩි වෙමින් පවතී. එනමුදු සුපිරිසිදු නිෂ්පාදනය ක්‍රියාත්මක කිරීම මගින් සම්පත් භාවිතා කිරීමේ කාර්යක්ෂමතාවය වැඩිකර ස්වාභාවික සම්පත් ක්ෂයවීම අඩු කර දූෂණය සහ නිෂ්පාදන පිරිවැය අවම කරගත හැකි බව ගෝලීයව පිළිගෙන ඇත. එමෙන්ම මෙය ජාත්‍යන්තර වෙළඳ පොළ තුළ තරඟකාරී වීම සඳහා කාර්මික හා සේවා අංශ සඳහා පහසුකම් සලසනු ඇත.

ඒ අනුව සුපුරිසිදු නිෂ්පාදනය සඳහා වූ ජාතික ප්‍රතිපත්තිය සහ උපායමාර්ග 2005 වර්ෂයේ දී ජාතික සුපිරිසිදු නිෂ්පාදන මධ්‍යස්ථානය සියළු පාර්ශ්වකරුවන් හා එක්ව සකසන ලද මෙම සුපිරිසිදු නිෂ්පාදන ප්‍රතිපත්තියේ අරමුණ වන්නේ තිරසර සංවර්ධනය ළඟ කර ගැනීම පරිසර ඉහාත්මකව වැඩි නිෂ්පාදන ඇති කිරීම, පරිසර කාර්යක්ෂමතාවය වැඩි කිරීම හා ජීවන තත්වය උසස් කිරීම හා දිළිඳුකම තුරන් කිරීමයි. සෞඛ්‍ය ක්ෂේත්‍රය සඳහා වූ සුපිරිසිදු නිෂ්පාදන හා ජාතික උපාය මාර්ගය 2007 වර්ෂයේ දී සකසන ලද අතර සංචාරක ධීවර ක්ෂේත්‍ර ප්‍රතිපත්තිය හා උපාය මාර්ගය 2008 වර්ෂයේ දීත්, කෘෂිකර්ම ක්ෂේත්‍රය සඳහා වූ ප්‍රතිපත්තිය සහ උපාය මාර්ගය 2010 වසරේ දී සකසන ලදී.

මේ යටතේ පහත සඳහන් ක්‍රියාකාරකම් වසර 2015 දී සිදු කරන ලදී

- මෙහෙයුම් කමිටු රැස්වීම 29.12.2015යන දින පවත්වන ලදී.
- සුපිරිසිදු නිෂ්පාදනය පිළිබඳ දැනුවත් කිරීමේ පත්‍රිකාවක් මුද්‍රණය කරන ලදී.



කෙටුම්පත වැඩි දියුණු කිරීමට පවත්වන ලද කුඩා වැඩමුළු

**2.9.6 SWITCH- Asia තිරසර පරිභෝජන නිෂ්පාදන ව්‍යාපෘතිය**

මෙම ව්‍යාපෘතිය යුරෝපා සංගමය මගින් පරිසර රාජ්‍ය අමාත්‍යාංශයේ තිරසර සංවර්ධන අංශයේ ඉල්ලීම මත ප්‍රදානය කරනු ලැබූ ව්‍යාපෘතියකි. මෙම ව්‍යාපෘතියේ ප්‍රධාන අරමුණ වන්නේ ප්‍රතිපත්ති සම්පාදකයින්, පාර්ශ්වකරුවන් සහ මහජනතාවගේ දැනුම සහ ධාරිතාව වර්ධනය කිරීමේ වසර 4 ක පුළුල් වැඩ සටහනක් ක්‍රියාත්මක කිරීමයි.

මේ අනුව මෙම ව්‍යාපෘතිය ක්‍රියාත්මක කිරීමේ මේ සඳහා ව්‍යාපෘති විශේෂඥ කණ්ඩායමක් මහවැලි සංවර්ධන හා පරිසර අමාත්‍යාංශයේ තිරසර සංවර්ධන අංශය කේන්ද්‍රස්ථානය කරගනිමින් 2015 ජනවාරි මස 26 වන දින සිට ව්‍යාපෘති මෙහෙයුම් ආරම්භ කරන ලදී. ව්‍යාපෘතියේ ක්‍රියාකාරී සැලැස්ම සමාලෝචනය සඳහා ව්‍යාපෘති මෙහෙයුම් කමිටුව ස්ථාපිත කිරීම සහ ජාතික පාර්ශ්වකරුවන්ගේ රැස්වීමක් 2015.03.23 වන දින පවත්වන ලදී.

මෙම ව්‍යාපෘතිය පාලනය කරනු ලබන්නේ ප්‍රධාන අමාත්‍යාංශ සහ රාජ්‍ය ආයතන වලින් සැදුම් ලත් සහ මහවැලි සංවර්ධන හා පරිසර අමාත්‍යාංශයේ ලේකම් සහ යුරෝපා සංගමයේ ශ්‍රී ලංකාව සහ මාලදිවයින් නියෝජිත ප්‍රධානි සම සභාපතිත්වය දරණ ව්‍යාපෘති මෙහෙයුම් කමිටුවක් මගිනි.

මෙම ව්‍යාපෘතිය යටතේ පහත සඳහන් ක්‍රියාකාරකම් 2015 වසරේ දී සිදු කරන ලදී

ව්‍යාපෘතිය නිල වශයෙන් 2015.04.09 වන දින දියත් කරන ලදී

- මහවැලි සංවර්ධන හා පරිසර අමාත්‍යාංශය ඇතුළු පාර්ශවකරුවන් සමග රැස්වීම් රැසක් පවත්වන ලදී.
- පාර්ශවකරුවන් 200ක් පමණ හඳුනා ගන්නා ලදී
- උපදේශනය සඳහා අන්තර්ජායතන විද්වත් කමිටුවක් පත්කරගන්නා ලදී.
- ප්‍රථම මෙහෙයුම් කමිටු රැස්වීම 2015.05.06 වන දින පවත්වන ලදී
- දෙවෙනි මෙහෙයුම් කමිටු රැස්වීම 2015 දෙසැම්බර් මස 17 වන දින පවත්වන ලදී.
- තිරසර පරිභෝජනය හා නිෂ්පාදනය සම්බන්ධ ප්‍රතිපත්ති 46 ක් සමාලෝචනය කරන ලදී
- තිරසර පරිභෝජනය හා නිෂ්පාදන ප්‍රතිපත්තිය ක්‍රියාත්මක කිරීම සඳහා අංශයන් ලෙස කිරි, තේ සහ සහල් නිෂ්පාදන ක්ෂේත්‍ර හඳුනාගන්නා ලදී.
- ප්‍රතිපත්ති සම්පාදන ක්‍රියාවලිය ප්‍රමිතිකරණය සඳහා ප්‍රතිපත්ති රාමුවක්, ප්‍රතිපත්ති ක්‍රමවේදයක් හා ප්‍රතිපත්ති තෝරා ගැනීමේ උපකරණ සංවර්ධනය කිරීමේ දෙදින වැඩමුළුවක් ජාතික ක්‍රම සම්පාදන දෙපාර්තමේන්තුවේ ඉහළ නිලධාරීන්ගේ සහභාගිත්වයෙන් පැවැත්වීම
- ප්‍රතිපත්ති පරිශෝධනය හා මූලික අධ්‍යයනයන් සඳහා උපදේශකවරුන් බඳවා ගැනීමේ කටයුතු ආරම්භ කිරීම
- ව්‍යාපෘති විද්වත් කමිටුව මහවැලි සංවර්ධන හා පරිසර අමාත්‍යාංශය විසින් සංවිධානය කරන ලද වැඩසටහන්වලදී ඔවුන්ගේ දායකත්වය ලබා දීම
- තිරසර පරිභෝජනය හා නිෂ්පාදනය පිළිබඳ පශ්චාත් උපාධි වැඩසටහන් හඳුනා ගැනීම



ප්‍රතිපත්ති පරිශෝධනකණ්ඩායම් ක්‍රියාකාරකම්



ආහාරපාන අංශයෙහි උප අංශයන් තෝරා ගැනීම

### 2.9.7 රසායනික කළමනාකරණය හා දැනුවත් කිරීම

මොන්ට්‍රියල් සන්ධානයට අනුව ඕසෝන් ක්ෂයකාරක රසායනිකයන් පාලනය කරමින් ඒ වෙනුවට පරිසර හිතකාමී රසායනිකයන් සහ තාක්ෂණයන් හඳුන්වාදෙමින් අනාගත තිරසර ගෝලීය පාරිසරික අභිමුචාරනයන් අත්පත් කරගැනීමට මොන්ට්‍රියල් සන්ධානයේ පාර්ශව රටවල් අපේක්ෂා කෙරේ.

ඒ අනුව අනාගත පරපුර වෙනුවෙන් ඕසෝන් ස්ථරය සුරක්ෂිත කිරීමේ අරමුණ පෙරදැරි කරගෙන ශීතකරණ සහ වායුසම්කරණ ක්ෂේත්‍රයන් සඳහාද පරිසර හිතකාමී තාක්ෂණයන් කෙරෙහි වඩාත් නැඹුරුවීමට ගෝලීය කාර්මික ක්ෂේත්‍රය වැඩි අවධානයක් යොමු කර තිබූ කර්මාන්තයන්හිදී HCFC සහ HFC මූලික කරගත් ශීතකාරකයන් නිෂ්පාදන සහ සේවා සඳහා වැඩිවශයෙන් භාවිතා කරන බැවින් ඔවුන්ගේ කාර්යභාරයේදී මේ සඳහා අවධානය යොමු කිරීම ප්‍රධාන වේ. මෙම රසායනිකයන්ගේ විමෝචනයන් ඉතා අහිතකර ලෙස මෙම ගෝලීය උණුසුම්වීම සහ ඕසෝන් ස්ථරය ක්ෂයවීම කෙරෙහි බලපෑම් ඇති කරන ලබයි.

හයිඩ්‍රෝෆ්ලෝරෝකාබන් 32 ගෝලීය උණුසුම්වීම කෙරෙහි අඩු ප්‍රවණතාවයක් දක්වන බැවින් එය විකල්පයක් ලෙස හඳුන්වාදීම සඳහා වූ වැඩමුළුව 2015 ජූනි 09 දින ලංකා ජර්මන් කාර්මික අභ්‍යාස ආයතනයේ පවත්වනු ලැබීය.

ඕසෝන් ක්ෂයකාරක විභවය ශුන්‍ය වූද ගෝලීය උණුසුම්වීමේ ප්‍රවණතාවය අඩු හයිඩ්‍රෝෆ්ලෝරෝකාබන් 32 කාර්යක්ෂම විකල්පයක් ලෙස හඳුන්වාදීමේ වැඩමුළුවක් ජාතික ඕසෝන් ඒකකය හා එක්සත් ජාතීන්ගේ සංවර්ධන වැඩසටහන හා එක්ව පැවැත්වූ අතර මේ සඳහා වූ තාක්ෂණික දායකත්වය ඉන්දියාවේ ඩෙයිකන් එයාර් කන්ඩිෂනර්ස් ආයතනය මගින් ලබාදෙනු ලැබීය.

කර්මාන්ත ක්ෂේත්‍රයේ නියැලී තාක්ෂණික සහ පරිපාලන නිලධාරීන් සඳහා ඕසෝන් ක්ෂයකාරක ද්‍රව්‍යයක් වන හයිඩ්‍රෝක්ලෝරෝෆ්ලෝරෝකාබන් බැහැර කිරීමේ වැඩසටහන පිළිබඳ දැනුවත් කිරීමේ වැඩමුළුවක් 2015.06 26 වන දින කටුනායක අපනයන සැකසුම් කලාපයේ දී පැවැත්වීම

ජාතික ඕසෝන් ඒකකය විසින් හඳුනාගෙන ඇති පරිදි ශ්‍රී ලංකාවේ කාර්මික ක්ෂේත්‍රයේදී ඔවුන්ගේ නිෂ්පාදන සහ සේවා සඳහා බහුල වශයෙන් හයිඩ්‍රෝක්ලෝරෝෆ්ලෝරෝකාබන්වැනි ඕසෝන් ක්ෂයකාරක ද්‍රව්‍ය බහුල වශයෙන් භාවිතා කරනු ලබයි. එබැවින් මොන්ට්‍රියල් සන්ධානයට අනුව වර්තමානයේ ක්‍රියාත්මක වන හයිඩ්‍රෝක්ලෝරෝෆ්ලෝරෝකාබන් බැහැර කරලීමේ වැඩ සටහන පිළිබඳව මොවුන් දැනුවත් කිරීම වැදගත් වේ.

මෙම වැඩමුළුව සඳහා අපනයන සැකසුම් කලාපයේ පිහිටි කර්මාන්ත ඉලක්ක කරගනිමින් පැවැත්වූ අතර මේ සඳහා තාක්ෂණික සහ පරිපාලන නිලධාරීන් 110 ක් පමණ සහභාගී වූ අතර ශ්‍රී ලංකා රේගුව, ආනයන අපනයන පාලන දෙපාර්තමේන්තුව සහ ජාතික පැලෑටි නිරෝධායන ආයතනයේ නිලධාරීන් විසින් හරවත් දේශන මාලාවක් පවත්වනු ලැබීය. මෙම වැඩමුළුව සඳහා සහභාගී වූ නිලධාරීන්හට මොන්ට්‍රියල් සන්ධානය පිළිබඳව වැදගත් තොරතුරු මෙන්ම ඕසෝන් විද්‍යාව, දේශගුණ විපර්යාස හා පරිසර හිතකාමී විකල්ප තාක්ෂණයන් පිළිබඳ යාවත්කාලීන තොරතුරු එක්රැස් කර ගැනීමට අවස්ථාව සැලසිණි.

### 2.10 නිවැරදි තොරතුරු ගැනීම සඳහා දැනුම

#### 2.10.1 සොබා සහරාව

ප්‍රවර්ධන හා පරිසර අධ්‍යාපන අංශය මගින් වර්ෂයකට දෙවරක් සොබා සහරාව මුද්‍රණය කර බෙදා හරිනු ලැබේ. මෙහි පළමු කලාපය වසර මැද හා (ජූනි - ජූලි) දෙවන කලාපය වර්ෂ අවසානයේ (දෙසැම්බර් - ජනවාරි) මුද්‍රණය කෙරේ.

සහරාවේ පිටපත් 2500 බැගින් 2015 වර්ෂයේ ජූනි මස මුද්‍රණය කළ අතර එහි දෙවන කලාපය 2015 දෙසැම්බර් මස මුද්‍රණය කර ඒ සඳහා උනන්දුවක් දක්වන අය, පරිසර සංවිධාන, විශ්ව විද්‍යාල, පාසැල් හා පුස්තකාල ආදී ආයතන අතර බෙදා හරින ලදී.

#### 2.10.2 පුස්තකාලය සඳහා ප්‍රකාශන සහ පොත්පත් මිලට ගැනීම

පාඨකයන්ගේ කියවීමේ රුචිකත්වය ඉහළ නැංවීම සඳහා අමාත්‍යාංශයේ දැනට පවතින පොත්පත් හා සහරා ප්‍රමාණය වැඩි කරන ලදී. මෙහිදී පරිසර දැනුම ඇතුළුව වර්තමාන ප්‍රවනතාවයන්ට අනුව නව පොත්පත් හා සහරා මිලට ගැනීමෙන් පුස්තකාලයේ පොත් එකතුව විවිධාංගීකරණය කරන ලදී.

#### 2.10.3 පුහුණු හා දැනුවත් කිරීමේ වැඩසටහන්

මෙම අංශය මගින් 2015 වර්ෂයේ දී ජගත් පරිසර දිනය පදනම් කර ගනිමින් දිස්ත්‍රික්ක 05ක් ආවරණය වන පරිදි පරිසර අධ්‍යාපන හා ප්‍රවර්ධන වැඩසටහන් 05ක් පවත්වන ලදී.

#### 2.10.4 ජගත් පරිසර දිනය සැමරීම - 2015

ජගත් පරිසර දිනය සැමරීමේ කේන්ද්‍රීය ආයතනය මහවැලි සංවර්ධන හා පරිසර අමාත්‍යාංශය වන අතර එම උත්සවය සංවිධානය කිරීමේ හා පැවැත්වීමේ කාර්යය ප්‍රවර්ධන හා පරිසර අධ්‍යාපන අංශය වෙත පැවරී ඇත. මෙවර ජගත් පරිසර දින තේමාව වශයෙන් (Seven Billion Dreams, One Planet, Consume with Care) “කිරිසර භාවිතය, සුරකී මිනිතලය“ යනුවෙන් සිංහලෙන් භාවිතා කරන ලදී. ඒ අනුව, ප්‍රධාන සැමරුම් උළෙල පොළොන්නරුව මැදිරිගිරියේ වටදාගෙය පරිශ්‍රයේ දී අතිගරු ජනාධිපති මෛත්‍රීපාල සිරිසේන මැතිතුමාගේ සහභාගිත්වයෙන් 2015 ජූනි 05 දින පවත්වන ලදී. මෙම ප්‍රධාන උත්සවය මහවැලි

සංවර්ධන හා පරිසර අමාත්‍යාංශය, පරිසර රාජ්‍ය අමාත්‍යාංශය හා ඒ යටතේ ඇති අනෙකුත් ආයතන එක්ව සංවිධානය කරන ලදී.

ජගත් පරිසර දිනය තේමා කර ගනිමින් පහත ක්‍රියාකාරකම් සිදු කරන ලදී

2015 ජූනි මස 05 හා 06 දිනයන්හි මැදිරිගිරිය ජාතික පාසල් පරිශ්‍රයේදී පාරිසරික ප්‍රදර්ශනයක් පවත්වන ලදී.

ජාතික උත්සවයට සමගාමීව සිදු කරන ලද සංවර්ධන වැඩසටහන්

- අ. මැදිරිගිරිය මිගොල්ලුව වැව ප්‍රතිසංස්කරණය කිරීමේ වැඩසටහන ඇරඹීම
- ආ. මැදිරිගිරිය ජාතික පාසලේ පහසුකම් සංවර්ධනය
- ඇ. මැදිරිගිරිය වටදාගෙය පිවිසුම් මාර්ගයට විදුලි පහසුකම් ලබා දීම
- ඈ. දිස්ත්‍රික්කයේ අඩු පහසුකම් සහිත පාසල් තුනක් භූ විද්‍යා හා පතල් කාර්යාංශයේ අනුග්‍රහය යටතේ සංවර්ධනය කිරීම

ප්‍රධාන උත්සවයට සමගාමීව සිදුකරන ලද ක්‍රියාකාරකම්

- අ. මැදිරිගිරිය ප්‍රාදේශීය ලේකම් කොට්ඨාසයේ තෝරාගත් පාසල් සඳහා පුස්තකාල පොත් බෙදා දීම
- ආ. මැදිරිගිරිය ප්‍රාදේශීය ලේකම් කොට්ඨාසයේ තෝරාගත් ගොවීන් සඳහා ගොවි උපකරණ ලබා දීම
- ඇ. පාසල් සිසුන් සහ ගොවීන් සඳහා පළතුරු පැළ ලබාදීම
- ඈ. වන සංරක්ෂණ දෙපාර්තමේන්තුවේ අනුග්‍රහය යටතේ මැදිරිගිරිය වටදාගෙය ආශ්‍රිත ප්‍රදේශයේ රුක් රෝපන වැඩසටහනක් ක්‍රියාත්මක කිරීම

න්‍යාය හා සහතික ප්‍රදානය

- අ. ජගත් පරිසර දිනය වෙනුවෙන් දෙවන වරට සංවිධානය කරන ලද කෙටි චිත්‍රපට තරඟාවලිය වන සොබා වලන සිතුවම් කෙටි චිත්‍රපටි උළෙලේ ජයග්‍රාහකයන් සඳහා
- ආ. පාසල් සිසුන්ගේ විරිඳු ගායනා හා ජන ගායනා තරඟ ජයග්‍රාහකයින් සඳහා

**2.10.5 පරිසර අධ්‍යාපනය හා දැනුවත් කිරීමේ ව්‍යාපෘතිය**

පරිසර අධ්‍යාපනය හා ප්‍රවර්ධනය මගින් තිරසර ප්‍රාදේශීය සංවර්ධනය සඳහා 2014-2017 කාල සීමාව තුළදී ක්‍රියාත්මක කිරීමට සැලසුම් කරන ලද ව්‍යාපෘතියකි. ඒ අනුව, 2015 වර්ෂයේදී පාසල් ළමුන් දැනුවත් කිරීමේ වැඩසටහන් දෙකක් සහ තිරසර සංවර්ධන පුහුණු වැඩසටහන් දෙකක් පවත්වන ලදී. මෙම වැඩසටහන් මගින් බදුල්ල, මාතලේ, පුත්තලම හා ගාල්ල යන ප්‍රදේශවල පුද්ගලයින් 600 ක් පමණ පුහුණු කරන ලදී.

ඕසෝන් ක්ෂයකාරක ද්‍රව්‍ය තුරන් කිරීම සඳහා වූ මොන්ට්‍රියල් සන්ධානයට අනුව ජාතික ඕසෝන් ඒකකය මගින් ඕසෝන් ක්ෂයකාර ද්‍රව්‍යක් වන හයිඩ්‍රෝක්ලෝරෝෆ්ලෝරෝකාබන් භාවිතයට ගැනෙන උපකරණ වෙනුවට ඕසෝන් හිතකාමී උපකරණ හඳුන්වාදීමට ගෙන තිබෙන අතර ඕසෝන් ස්ථරයට හානිකර හයිඩ්‍රෝක්ලෝරෝෆ්ලෝරෝකාබන් වල විමෝචන වායුගෝලයට එක්වීම අවම කරමින් ඕසෝන් ස්ථරය සුරැකීමට පියවර ගෙන තිබේ.

මොන්ට්‍රියල් සන්ධානය විසින් නිර්දේශිත ක්‍රියාකාරකම් වලට සමාන්තරව ජාතික ඕසෝන් ඒකකය විසින් මේවනවිට රාජ්‍ය අංශයේ මෙන්ම පුද්ගලික අංශයේදී කාර්මික ක්ෂේත්‍රය දැනුවත් කිරීමට පියවර ගෙන තිබේ.

ඕසෝන් ක්ෂයකාරක ද්‍රව්‍යයක් වන හයිඩ්‍රෝක්ලෝරෝෆ්ලෝරෝකාබන් තවමත් ශිතකරණ හා වායුසම්කරණ ක්ෂේත්‍රයන්හි බහුල වශයෙන් භාවිතා වන බැවින් මෙම ක්ෂේත්‍රයන්හි නියැලී සේවා කාර්මිකයන්ට වඩාත් යහපත් දේ හඳුන්වා දෙමින් ඒ පිළිබඳව ඔවුන්ගේ දැනුම වඩාත් පුළුල් කිරීම වැදගත්වේ. එබැවින් ශ්‍රී ලංකා රේගුව, ආනයන අපනයන පාලක දෙපාර්තමේන්තුව හා ආයෝජන

මණ්ඩලය වැනි ආයතන වල නිලධාරීන් මෙන්ම ආනයනකරුවන් සඳහා ධාරිතා වර්ධන වැඩමුළු පැවැත්වීම මගින් ආනයන පාලන යාන්ත්‍රණය නිරතුරුවම යාවත්කාලීන කිරීමට පියවර ගෙන තිබේ.

### 2.10.6 රේගු නිලධාරීන්ගේ ධාරිතා වර්ධන වැඩමුළු

අද වන විට ලෝකයේ බොහොමයක් පාරිසරික ප්‍රශ්න වලට මුල් වී තිබෙන්නේ දේශ සීමා මායිම් ස්වභාවය සහ ගෝලීය බලපෑමයි. මෙම පාරිසරික ප්‍රශ්න සඳහා කාර්යක්ෂම විසඳුම් ලබාදිය හැකි වන්නේ බහුපාර්ශවීය පාරිසරික ගිවිසුම් හරහා අන්තර්ජාතික සහයෝගීතාවය සහ වගකීම් බෙදාහදා ගැනීම තුළිනි.

ඕසෝන් ක්ෂයකාරක ද්‍රව්‍ය නිෂ්පාදනය සහ පරිභෝජනය යන ක්‍රියාවලීන් දෙකෙන්ම බැහැරවෙමින් ඕසෝන් ස්ථරය සුරැකීමේ අරමුණින් මොන්ට්‍රියල් සන්ධානය නම් වූ බහුපාර්ශවීය පාරිසරික ගිවිසුම බිහිවිය.

ශ්‍රී ලංකාව මේ වන විට ඕසෝන් ක්ෂයකාරක ද්‍රව්‍යයක් වන හයිඩ්‍රෝක්ලෝරෝෆ්ලෝරෝකාබන් බැහැර කරලීමේ කළමනාකරණ සැලසුම් ක්‍රියාත්මක කරමින් පවතින අතර ඉහත රසායනික ද්‍රව්‍ය බැහැර කරලීම 2013 ජනවාරි 1 වෙනි දින සිට ආරම්භ කරන ලදී. මෙම ඕසෝන් ප්‍රහීන කාරක ද්‍රව්‍ය රට තුළට ඇතුළුවීම වලකාලීමට ශ්‍රී ලංකා රේගුව වඩා වැදගත් මෙහෙයක නිරත වී සිටින බැවින් මේ පිළිබඳව රේගු නිලධාරීන්ගේ ධාරිතා වර්ධනය කිරීම වඩා වැදගත් බැවින් ජාතික ඕසෝන් ඒකකය විසින් රේගු නිලධාරීන් සඳහා ධාරිතා වර්ධන වැඩමුළුවක් 2015 නොවැම්බර් 24 වන දින රේගු මන්දිරයේදී පවත්වනු ලැබූ අතර මේ සඳහා මූල්‍යමය දායකත්වය එක්සත් ජාතීන්ගේ පරිසර වැඩසටහන මගින් ලැබීණි.

### 2.10.7 ශීතකරණ සහ වායුසමීකරණ සේවා කිරීමේදී පරිසරයට වඩාත් උචිත වූ ක්‍රමවේදයන් පිළිබඳ එම ක්ෂේත්‍රයේ නියැලී කාර්මිකයින් පුහුණු කිරීමේ වැඩමුළු පැවැත්වීම

නවීන තාක්ෂණය භාවිතය පිළිබඳව ශීතකරණ සහ වායුසමීකරණ සේවා ක්ෂේත්‍රයේ නියැලී කාර්මිකයින් කාර්යක්ෂම ලෙස පුහුණු කිරීම මොන්ට්‍රියල් සන්ධානයේ බැදීම් වලට අනුව සිදු කළ යුතුව තිබේ.

ඒ අනුව ශ්‍රී ලංකාවේ කාර්මික විද්‍යාල, වෘත්තීය පුහුණු ආයතන සහ අනෙකුත් ඒ හා සම්බන්ධ ආයතන වලට අනුයුක්ත ශීතකරණ හා වායුසමීකරණ ක්ෂේත්‍රයේ උපදේශකවරුන් සහ කාර්මිකයින් කාලානුරූපීව පුහුණු කෙරෙන අතර මේ සඳහා එක්සත් ජාතීන්ගේ පරිසර වැඩසටහන යටතේ මූල්‍යාධාර ලබාදෙනු ලබයි. මෙලෙස තෙදින වැඩමුළු කිහිපයක් 2015 වසරේදී ජාතික ඕසෝන් ඒකකය රත්නපුර කාර්මික විද්‍යාලයේදී, අම්පාර වෘත්තීය පුහුණු අධිකාරියේදී මෙන්ම ත්‍රිකුණාමලය නාවික හමුදා නැව තට්ටාගතයේදී පිළිවෙලින් 2015 පෙබරවාරි මස 25-27, අප්‍රේල් මස 8-10 සහ දෙසැම්බර් මස 19-21 යන දින වලදී පවත්වනු ලැබීය.

මෙම වැඩමුළු වලදී සාකච්ඡාවට බදුන් වූ ප්‍රධාන කරුණු වූයේ;

- ඕසෝන් වියන පිළිබඳ තොරතුරු, ඕසෝන් වියන ක්ෂයවීම පිළිබඳව සහ දේශගුණික විපර්යාස වල බලපෑම
- හයිඩ්‍රෝක්ලෝරෝෆ්ලෝරෝකාබන් වෙනුවට විකල්ප ශීතකාරක හඳුන්වාදීම.
- අපවිත්‍ර හෝ අනෙකුත් දෑ මිශ්‍ර වූ ශීතකාරක හඳුනා ගැනීම.

### 2.10.8 දැනුවත් කිරීමේ වැඩසටහන්

දැනුවත් කිරීමේ වැඩසටහන් වල මූලික අරමුණ වන්නේ ඕසෝන් ස්ථරය ආරක්ෂා කිරීමේ අභිමතාර්ථය මුදුන් පමුණුවා ගැනීම සහ අනෙකුත් ප්‍රතිලාභ ලෙස දේශගුණ විපර්යාස අවම කර ගැනීම සහ සෞඛ්‍ය සම්පන්න වායුගෝලීය පරිසරයක් අනාගත පරපුරට උරුම කර දීමයි.

ඉහත අරමුණු පෙරදැරි කරගනිමින් ජාතික ඕසෝන් ඒකකය විසින් විවිධ කණ්ඩායම් ඉලක්ක කර ගනිමින් විද්වත් පිරිසකගේ දේශන ඇතුළත් දැනුවත් කිරීමේ වැඩමුළු ගණනාවක් පවත්වනු ලැබීය. මෙහිදී ඕසෝන් ස්ථරය පිළිබඳ විද්‍යාත්මක තොරතුරු, ඕසෝන් ස්ථරය විනාශවීම හා එමගින් ඇතිවන

බලපෑම, බහුපාර්ශවීය අරමුදල, දේශගුණ විපර්යාස හා ස්වභාවික ආපදා, ලෝක උරුම විටිනාකමක් ඇති වගුරු බිම් ආරක්ෂා කිරීම සහ ඊට අදාළ තොරතුරු පිළිබඳ දැනුවත් කිරීම් සිදු කරන ලදී.

2015 වර්ෂය තුළදී ජාතික ඕසෝන් ඒකකය මගින් විවිධ කණ්ඩායම් ඉලක්ක කරගනිමින් පවත්වනු ලැබූ දැනුවත් කිරීමේ වැඩමුළු පහත පරිදිවේ.

- 2015 මාර්තු 20 වන දින විද්‍යා විෂයය ගුරුභවතුන්, ගුරු උපදේශකවරුන් මෙන්ම අධ්‍යාපන අධ්‍යක්ෂවරුන් සඳහා දැනුවත් කිරීමේ වැඩමුළුවක් දෙනියාය ජාතික පාසලේදී පවත්වනු ලැබීය.
- 2015 මාර්තු මස 27 වන දින රජයේ නිලධාරීන් සඳහා දැනුවත් කිරීමේ වැඩමුළුවක් මන්නාරම දිස්ත්‍රික් ලේකම් කාර්යාලීය ශ්‍රවණාගාරයේදී පවත්වනු ලැබීය.
- 2015 මැයි 08 වන දින විද්‍යා විෂයය ගුරුභවතුන්, ගුරු උපදේශකවරුන් මෙන්ම අධ්‍යාපන අධ්‍යක්ෂවරුන් සඳහා දැනුවත් කිරීමේ වැඩමුළුවක් වැල්ලවාය මල්වත්තාව ජාතික පාසලේදී පවත්වනු ලැබීය.
- 2015 මැයි 30 වන දින හිගුරක්ගොඩ අධ්‍යාපන කළාපයේ විද්‍යා විෂයය ගුරුභවතුන්, ගුරු උපදේශකවරුන් මෙන්ම අධ්‍යාපන අධ්‍යක්ෂවරුන් සඳහා දැනුවත් කිරීමේ වැඩමුළුවක් මැදිරිගිරිය ජාතික පාසලේදී පවත්වනු ලැබීය.
- 2015 ජූනි 29 වන දින විද්‍යා විෂයය ගුරුභවතුන්, ගුරු උපදේශකවරුන් මෙන්ම අධ්‍යාපන අධ්‍යක්ෂවරුන් සඳහා දැනුවත් කිරීමේ වැඩමුළුවක් නුවරඑළිය ශාන්ත සර්වේයර් පාසලේදී පවත්වනු ලැබීය.
- 2015 සැප්තැම්බර් 02 වන දින විද්‍යා විෂයය ගුරුභවතුන්, ගුරු උපදේශකවරුන් මෙන්ම අධ්‍යාපන අධ්‍යක්ෂවරුන් සඳහා දැනුවත් කිරීමේ වැඩමුළුවක් බදුල්ල මධ්‍ය මහා විද්‍යාලයේදී පවත්වනු ලැබීය.
- 2015 නොවැම්බර් 19 වන දින දකුණු පලාත් සංචාරක කර්මාන්තය හා සම්බන්ධ නිලධාරීන් සඳහා දැනුවත් කිරීමේ වැඩමුළුවක් ගාල්ල පලාත් සභා ශ්‍රවණාගාරයේදී පවත්වනු ලැබීය.

### 3 ජාත්‍යන්තර සහයෝගීතාවය

- ශ්‍රී ලංකාව සම්බන්ධයෙන් බොහොමයක් පරිසර සම්මුතීන් ගේ කේන්ද්‍රස්ථානය වශයෙන් මහවැලි සංවර්ධන හා පරිසර අමාත්‍යාංශය ක්‍රියා කරන අතර එහිදී අදාළ සම්මුතීන් හි ලේකම් කාර්යාල සඳහා සෑම වසරකම රුපියල් මිලියන 20 ක පමණ දායකත්ව මුදලක් ගෙවීම සිදු කෙරේ. ඒ අනුව පසුගිය වසරේ ද එම මුදල CBD, UNCCD, UNFCCC, IUCN, BASEL ඇතුළු සම්මුති ලේකම් කාර්යාල වලට ගෙවා ඇත (20 M).
- බාසල්, රොටර්ඩෑම් සහ ස්ටොක්හෝම් සම්මුතීන් හි කේන්ද්‍රස්ථානය වශයෙන් පසුගිය වසරේ ජාතික සම්බන්ධීකරණ කමිටු රැස්වීම් 04 ක් පවත්වන ලදී,
- අන්තර්ජාතික වෙරළ පවිත්‍ර කිරීමේ දිනය පසුගිය වසරේ, සමුද්‍ර දූෂණ වැලැක්වීමේ අධිකාරිය සමඟ සැමරීමට කටයුතු කරන ලදී. එහිදී ශ්‍රී ලංකාවේ වෙරළ තීරය පවිත්‍ර කිරීම සිදු කෙරිණි.
- එක්සත් ජාතීන්ගේ හැටනම වන සමුළුව සඳහා ශ්‍රී ලංකාවේ පාරිසරික තත්ව වාර්තාව ඉදිරිපත් කරන ලදී.
- GSP සහනය ශ්‍රී ලංකාවට ලබා ගැනීම සම්බන්ධයෙන් පාරිසරික සම්මුතීන් ක්‍රියාවට නැංවීමේ දී ශ්‍රී ලංකාවේ දායකත්වය GSP අයදුම් පත්‍රය සඳහා ලබාදීමට කටයුතු කිරීම.
- එක්සත් ජාතීන්ගේ පාරිසරික සමුළුව - 1 සඳහා ශ්‍රී ලංකාවෙන් යෝජනාවක් ඉදිරිපත් කිරීම (යෝජනාව : පරිසර හානියක දී වන්දි ලබාගන්නේ කෙසේ ද යන්න පිළිබඳව).
- ස්ටොක්හෝම් සම්මුතියේ පාර්ශ්වකාර රටක් වශයෙන් වාර්ෂිකව රසායන ද්‍රව්‍ය ශ්‍රී ලංකාවේ නිෂ්පාදනය, භාවිතය පිළිබඳ ස්ටොක්හෝම් ලේකම් කාර්යාලයට දත්ත ලබාදීම. මේ වසරේ දී මේ වන විටත් අප භාවිතයෙන් ඉවත් කරන ලද ඩී. ඩී. ටී සම්බන්ධ තොරතුරු ලබා දෙන ලදී.
- රසායනික අපද්‍රව්‍ය නීති විරෝධී ලෙස රටවලට සංසරණයවීම වැලැක්වීම පිළිබඳව (REN) බලාත්මකව ජාලයේ කටයුතු වලට සම්බන්ධවීම
- අන්තර් ජාතික ඕසෝන් දින සැමරුම් ජාතික උත්සවය 2015

1995 වර්ෂයේ සිට සෑම වසරකම සැප්තැම්බර් 16 වන දින ඕසෝන් ස්ථරය සුරැකීමේ ජාත්‍යන්තර දිනය ලෙස සමරනු ලබයි. මෙලෙස වඩාත් අගනා ඕසෝන් ස්ථරය සුරැකීමේ විශේෂ දිනයක් ප්‍රකාශයට පත් කිරීම තුළින් බලාපොරොත්තුවන්නේ දැනට ඕසෝන් ස්ථරයට පවතින තර්ජනයන්ගෙන් සහ සමහර අහිතකර මානව ක්‍රියාකාරකම් වලින් ඕසෝන් ස්ථරයට සිදුවන හානි වලින් එය සුරක්ෂිතකරගැනීමටය.

2015 වර්ෂයේ අන්තර්ජාතික ඕසෝන් දින සැමරුම් ජාතික උත්සවය අතිගරු ජනාධිපතිතුමාගේ ප්‍රධානත්වයෙන් මොරටුව ලංකා ජර්මානු කාර්මික අභ්‍යාස ආයතන පරිශ්‍රයේදී පවත්වනු ලැබීය. මෙම උත්සවය සඳහා රාජ්‍ය, රාජ්‍ය නොවන සංවිධාන වලින් මෙන්ම එක්සත් ජාතීන්ගේ නිත්‍ය නියෝජිත වරුන් මෙන්ම පාසල් සහ තාක්ෂණ විද්‍යාල සිසුන් ඇතුළුව දහසකට අධික පිරිසක් සහභාගී වූහ.

අන්තර්ජාතික ඕසෝන් දින සැමරුම් ජාතික උත්සවය සහ ඊට සමගාමීව ක්‍රියාත්මක කරනු ලැබූ වැඩසටහන්:

- ✓ තාක්ෂණ සහ වෘත්තීය පුහුණු ආයතනයන්හි දැනට පවතින විෂය මාලාව වර්තමානයට ගැලපෙන පරිදි සංශෝධනය කරනු ලැබූ අතර එහි පළමු පිටපත අතිගරු ජනාධිපතිතුමා වෙත මෙහිදී පිළිගන්වනු ලැබීය.
  - ✓ මුළු දිවයිනම ආවරණය වන පරිදි පිහිටවීමට නියමිතව තිබූ ශීතකාරක ප්‍රතිවක්‍රීකරණ මධ්‍යස්ථාන 8න් පළමුවැන්න මොරටුව ලංකා ජර්මානු කාර්මික අභ්‍යාස ආයතනයේදී අතිගරු ජනාධිපතිතුමාගේ ප්‍රධානත්වයෙන් විවෘත කරනු ලැබීය.
  - ✓ කාලගුණ විද්‍යා දෙපාර්තමේන්තුවේ ස්ථාපිත කිරීමට නියමිත අල්ට්‍රා වයලට් අධීක්ෂණ මධ්‍යස්ථානය පිළිබඳව මෙම උත්සවයේදී නිල වශයෙන් දැනුම්දීම සිදු කරන ලදී.
- ජාත්‍යන්තර රැස්වීම්, සමුළු සම්මන්ත්‍රණ සඳහා සහභාගීවීම

මොන්ට්‍රියල් සන්ධානයේ පාර්ශවකරුවකු වශයෙන් ශ්‍රී ලංකාව පහත සඳහන් ජාත්‍යන්තර සමුළු, රැස්වීම් සඳහා ඉහත කාල සීමාව තුළදී සහභාගී විය.

- ✓ 2015 පෙබරවාරි 26 සිට 28 දක්වා ඉන්දියාවේ දී හයිඩ්‍රෝෆ්ලෝරෝකාබන් කළමනාකරණය පිළිබඳ වැඩමුළුවක් පවත්වනු ලැබීය.
- ✓ 2015 මාර්තු 10 සිට 13 දක්වා දකුණු කොරියාවේදී දකුණු ආසියානු, ගිණිකොණ ආසියානු සහ පැසිපික් කලාපයේ ඕසෝන් නිලධාරීන් සඳහා රැස්වීමක් පවත්වනු ලැබීය.
- ✓ 2015 අප්‍රේල් 24 තායිලන්තයේ බැංකොක් නුවරදී පාර්ශවකරුවන්ගේ 35වන රැස්වීම පවත්වනු ලැබීය.
- ✓ 2015 මැයි 20 සිට 22 දක්වා තායිලන්තයේ පතායා හිදී අත්‍යවශ්‍ය කටයුතු සඳහා මිනයිල් බ්‍රෝමයිඩ් භාවිතය පිළිබඳ රැස්වීමක් පවත්වනු ලැබීය.
- ✓ මොන්ට්‍රියල් සන්ධානයේ පාර්ශවකරුවන්ගේ 27 වන රැස්වීම 2015 නොවැම්බර් මස 1-5 දින දක්වා අරාබි එක්සත් එමීර් රාජ්‍යයේදී පවත්වනු ලැබීය.

- ගෝලීය පාරිසරික පහසුකම් (GEF) සැලසීම පිළිබඳව කලාපීය වැඩමුළුව

ගෝලීය පාරිසරික පහසුකම් සැලසීම පිළිබඳව කලාපීය වැඩමුළුව (GEF ECW) ආසියානු කලාපයේ රටවල් 11 ක සහභාගිත්වයෙන් 2015 මාර්තු 17 සිට 20 දක්වා කොළඹ හිල්ටන් හෝටලයේදී සාර්ථකව පවත්වන ලදී.

මෙවැනි වැඩමුළු තුළින් ගෝලීය පාරිසරික පහසුකම් සැලසීමේ කේන්ද්‍රස්ථාන (GEF) හා ප්‍රධාන සම්මුතීන් පිළිබඳ කේන්ද්‍රස්ථාන (පෞච්ච විවිධත්ව, දේශගුණ විපර්යාස, කාන්තාරකරණය, දිගුකල් පවත්නා කාබනික දූෂක), සිවිල් සමාජයේ නියෝජිතයින්, GEF නියෝජිතයින් සහ GEF ලේකම් කාර්යාලයේ නියෝජිතයින් එකට එකතුවීම සිදුවේ. ජාතික කේන්ද්‍රස්ථාන වලට කලාපයේ අනෙකුත් රටවල කේන්ද්‍රස්ථාන හා GEF පාර්ශවකරුවන් මුනගැසීමට මෙමගින් අවස්ථාව උදාවන අතර ප්‍රතිපත්ති සාකච්ඡාවට හා සමාලෝචනයට බඳුන් කිරීම, GEF ව්‍යාපෘති සංවර්ධනය හා ක්‍රියාත්මක කිරීම හා ඒවා ජාතික ප්‍රතිපත්ති රාමුවට ඒකාබද්ධ කිරීම පිළිබඳ අත්දැකීම් හුවමාරු කර ගැනීමට මඟ පාදයි.

මෙම වර්ෂයේ වැඩමුළුව මගින් නව GEF උපායමාර්ග සහ ඒවා ඒකාබද්ධ ප්‍රවේශයන්, GEF 6 වන වක්‍රයේ ප්‍රතිපත්ති හා ක්‍රියා පටිපාටි, GEF 2020 හා GEF 6 වන වක්‍රය සඳහා ව්‍යාපෘති නිර්මාණය කිරීම පිළිබඳ පුහුණුවක් ලබාදීම පිළිබඳ අවධානය යොමු කරන ලදී.

- සිවිල් සමාජ සංවිධාන හා කුඩා පරිමාණ ආධාර වැඩසටහන් සිවිල් සමාජ සාමාජිකයින් සඳහා රැස්වීමක් 2015 මාර්තු 16 වන දින පැවැත්වුණි. ආසියානු කලාපයේ රටවල් 11 කින් සිවිල් සමාජ නියෝජිතයන් 18 දෙනෙකු මේ සඳහා සහභාගී විය.

කුඩා පරිමාණ ආධාර වැඩසටහන සිවිල් සමාජ සංවිධාන වල හා දේශීය ප්‍රජාවගේ සහභාගීත්වය ලබා ගැනීමට වැදගත් ක්‍රමවේදයක් වන අතර එය තවදුරටත් පවත්වා ගැනීම වැඩිදියුණු කිරීම හා කලාපයේ සියළු රටවල් වලට ව්‍යාප්ත කළයුතු බව සහ විශාල GEF ව්‍යාපෘති හා වැඩසටහන් තුළින් සාර්ථක කුඩා පරිමාණ ව්‍යාපෘති ප්‍රවර්ධනය කර ව්‍යාප්ත කල යුතු බව මෙහිදී සහභාගීවන්නන් විසින් හඳුනාගත් කරුණු අතර විය.

- ගෝලීය පාරිසරික පහසුකම යටතේ ජාතික කාර්යය සම්පාදනය කිරීම ගෝලීය පාරිසරික පහසුකම යටතේ ජාතික කාර්යය සම්පාදනය කිරීම සඳහා සකස් කරන ලද ලියවිල්ල, ගෝලීය පාරිසරික පහසුකම හය වන වක්‍රයෙහි අරමුදල් සඳහා වොෂිංටනයේ ගෝලීය පාරිසරික පහසුකම් සැලසීමේ ලේකම් කාර්යාලය වෙත ඉදිරිපත් කරන ලදී. ඒ අනුව ඊළඟ වක්‍රයක් සඳහා ඩොලර් මිලියන 11.0 ක මුදල් ප්‍රතිපාදනයක් ශ්‍රී ලංකාව වෙත ලබා ගැනීමට සමත් විය. ජෛව විවිධත්ව, දේශගුණ විපර්යාස, කාන්තාරකරණය සහ තිරසාර වන කළමනාකරණය කේන්ද්‍ර කරගනිමින් ඉදිරිපත් කරන ලද ව්‍යාපෘති යෝජනා හතරක් එක්සත් ජාතීන්ගේ සංවර්ධන වැඩසටහන, සෞඛ්‍යදහම සංරක්ෂණය සඳහා ජාත්‍යන්තර සංගමය, එක්සත් ජාතීන්ගේ පරිසර වැඩසටහන සහ ආහාර හා කෘෂිකර්ම සංවිධානය සමග සහභාගීත්වය ඇතිව, ජාතික පාරිසරික ප්‍රමුඛතාවයන් ජාතික සංවර්ධන සැලසුම් සඳහා අනුප්‍රවාහගත කිරීම මෙම ව්‍යාපෘතීන් හරහා සිදුකිරීමට නියමිතය.

4. මූල්‍ය විශ්ලේෂණය සහ ගිණුම් සාරාංශය

සාරාංශය  
මහවැලි සංවර්ධන හා පරිසර අමාත්‍යාංශය - 160

වැඩ සටහන හා ව්‍යාපෘතිය	පුනරාවර්තන වියදම්			ප්‍රාග්ධන වියදම්		
	වෙන් කිරීම් (රු.)	වියදම (රු.)	%	වෙන් කිරීම් (රු.)	වියදම (රු.)	%
වැඩ සටහන 01						
මෙහෙයුම් ක්‍රියාකාරකම්	522,715,000.00	513,068,081.90	98.15	293,113,000.00	287,762,882.01	98.18
ව්‍යාපෘතිය 01						
අමාත්‍ය කාර්යාලය	10,700,000.00	8,047,274.76	75.21	44,315,000.00	41,563,602.80	93.79
ව්‍යාපෘතිය 02						
අමාත්‍යාංශ පරිපාලනය	512,015,000.00	505,020,807.14	98.63	248,798,000.00	246,199,279.21	98.96
වැඩ සටහන 02						
ව්‍යාපෘතිය 03						
පරිසර සංරක්ෂණය	1,346,938,000.00	639,323,391.51	47.46			
ව්‍යාපෘතිය 04						
රාජ්‍ය ආයතන	1,049,000,000.00	946,636,400.79	90.24	3,241,612,000.00	3,228,693,000.00	99.60
ව්‍යාපෘතිය 05						
මහවැලි සංවර්ධනය	29,433,450,000.00	23,104,978,581.90	78.49			
එකතුව	32,352,103,000.00	25,184,749,644.10	77.16	3,534,725,000.00	3,516,455,882.01	99.48

ප්‍රාග්ධන වියදම්-2015

වියදම් ශීර්ෂය -160- මහවැලි සංවර්ධන හා පරිසර අමාත්‍යාංශය

වැඩ සටහන් අංක : 1 - මෙහෙයුම් වැඩ සටහන

ව්‍යාපෘති 01- අමාත්‍ය කාර්යාලය

වැය ශීර්ෂ අංකය	මූල්‍යකරණය (සංකේත අංකය)	කාණ්ඩය/වැය ශීර්ෂය/ අයිතමය/ විස්තරය	වෙන් කිරීම් (රු.)	ඉද්ධ වියදම (රු.)	%
		මූලධන වත්කම්වල පුනරුත්ථාපනය හා වැඩි දියුණු කිරීම			
2001	11	ගොඩනැගිලි හා ඉදිකිරීම්	1,500,000.00	1,446,725.00	96.45
2002	11	යන්ත්‍ර හා යන්ත්‍රෝපකරණ	500,000.00	109,270.00	21.85
2003	11	වාහන	3,000,000.00	943,099.00	31.44
		මූලධන වත්කම් අත්පත්කර ගැනීම			
2101	11	වාහන	4,700,000.00	4,622,727.00	98.36
2102	11	ගෘහභාණ්ඩ සහ කාර්යාලීය උපකරණ	500,000.00	498,872.00	99.77
2103	11	යන්ත්‍ර හා යන්ත්‍රෝපකරණ	500,000.00	426,581.76	85.32
		එකතුව	10,700,000.00	8,047,274.76	75.21

**ප්‍රාග්ධන වියදම් - 2015**

වියදම් ශීර්ෂය -160- මහවැලි සංවර්ධන හා පරිසර අමාත්‍යාංශය

වැඩ සටහන් අංක : 1 - මෙහෙයුම් වැඩ සටහන

ව්‍යාපෘති 02- පරිපාලන හා ආයතනික සේවා

වැය ශීර්ෂ අංකය	මූල්‍යකරණය (සංකේත අංකය)	කාණ්ඩය/වැය ශීර්ෂය/ අයිතමය/ විස්තරය	වෙන් කිරීම් (රු.)	ඉද්ධ වියදම (රු.)	%
		මූලධන වත්කම්වල පුනරුත්ථාපනය හා වැඩි දියුණු කිරීම			
2001	11	ගොඩනැගිලි හා ඉදිකිරීම්	1,000,000.00	590,776.12	59.08
2002	11	යන්ත්‍ර හා යන්ත්‍රෝපකරණ	500,000.00	130,906.13	26.18
2003	11	වාහන	5,000,000.00	4,497,570.59	89.95
		මූලධන වත්කම් අත්පත්කර ගැනීම			
2102	11	ගෘහභාණ්ඩ සහ කාර්යාලීය උපකරණ	500,000.00	304,444.00	60.89
2103	11	යන්ත්‍ර හා යන්ත්‍රෝපකරණ	1,500,000.00	1,496,972.72	99.80
2104	11	ගොඩනැගිලි හා ඉදිකිරීම්	00,000,000.00	494,492,160.68	8.90
		ධාරිතා වර්ධනය			
2401	11	පුහුණු කිරීම්	3,515,000.00	3,507,976.90	99.80
		එකතුව	512,015,000.00	505,020,807.14	98.63

**පුනරාවර්තන වියදම් -2015**

වියදම් ශීර්ෂය -160- මහවැලි සංවර්ධන හා පරිසර අමාත්‍යාංශය

වැඩ සටහන් අංක : 1 - මෙහෙයුම් වැඩ සටහන

ව්‍යාපෘති 01- අමාත්‍ය කාර්යාලය

වැය ශීර්ෂ අංකය	මූල්‍යකරණය (සංකේත අංකය)	කාණ්ඩය/වැය ශීර්ෂය/ අයිතමය/ විස්තරය	වෙන් කිරීම් (රු.)	ඉද්ධ වියදම (රු.)	%
		පුනරාවර්තන වියදම්			
		පුද්ගල පඩිනඩි	19,550,000.00	17,788,519.24	90.99
1001		වැටුප් හා වේතන	8,300,000.00	7,467,714.51	89.97
1002		අතිකාල	2,500,000.00	1,832,924.88	73.32
1003		වෙනත් දීමනා	8,750,000.00	8,487,879.85	97.00
		ගමන් වියදම්	6,650,000.00	6,343,545.92	95.39
1101		දේශීය	1,100,000.00	847,143.49	77.01
1102		විදේශීය	5,550,000.00	5,496,402.43	99.03
		සැපයීම්	8,200,000.00	8,072,838.81	98.45
1201		කාර්යාලීය උපකරණ	1,400,000.00	1,339,445.30	95.67
1202		ඉන්ධන	6,800,000.00	6,733,393.51	99.02
		නඩත්තු වියදම්	5,515,000.00	5,284,411.31	95.82
1301		වාහන	5,000,000.00	4,993,435.30	99.87
1302		යන්ත්‍ර හා යන්ත්‍රෝපකරණ	440,000.00	220,910.01	50.21
1303		ගොඩනැගිලි හා ඉදිකිරීම්	75,000.00	70,066.00	93.42
		සේවා	4,400,000.00	4,074,287.52	92.60
1402		තැපැල් හා සන්නිවේදන	1,800,000.00	1,621,244.60	90.07
1403		විදුලිය හා ජලය	1,500,000.00	1,499,808.14	99.99
1404		බදු කුලී සහ පළාත් පාලන ආයතන බදු	50,000.00	29,032.26	58.06
1405		වෙනත්	1,050,000.00	924,202.52	88.02
		එකතුව	44,315,000.00	41,563,602.80	93.79

**සුනරාවර්තන වියදම් -2015**

වියදම් ශීර්ෂය -160- මහවැලි සංවර්ධන හා පරිසර අමාත්‍යාංශය

වැඩ සටහන් අංක : 1 - මෙහෙයුම් වැඩ සටහන

ව්‍යාපෘති 0 2: පරිපාලන හා ආයතනික සේවා

වැය ශීර්ෂ අංකය	මූල්‍යකරණය (සංකේත අංකය)	කාණ්ඩය/වැය ශීර්ෂය/ අයිතමය/ විස්තරය	වෙන් කිරීම් (රු.)	ශුද්ධ වියදම (රු.)	%
		<b>සුනරාවර්තන වියදම්</b>			
		<b>සුද්ගල පඩිනඩි</b>	<b>151,330,000.00</b>	<b>150,532,560.49</b>	99.47
1001		වැටුප් හා වෙනත්	68,900,000.00	68,451,310.91	99.35
1002		අතිකාල	3,939,000.00	3,893,712.94	98.85
1003		වෙනත් දීමනා	78,491,000.00	78,187,536.64	99.61
		<b>ගමන් වියදම්</b>	<b>4,500,000.00</b>	<b>4,420,110.95</b>	98.22
1101		දේශීය	1,100,000.00	1,021,353.25	92.85
1102		විදේශීය	3,400,000.00	3,398,757.70	99.96
		<b>සැපයීම්</b>	<b>15,240,000.00</b>	<b>14,804,941.45</b>	97.15
1201		කාර්යාලීය උපකරණ	5,500,000.00	5,491,516.06	99.85
1202		ඉන්ධන	9,400,000.00	8,976,370.49	95.49
1203		ආහාරපාන හා නිල ඇඳුම්	340,000.00	337,054.90	99.13
		<b>නඩත්තු වියදම්</b>	<b>13,430,000.00</b>	<b>13,032,237.67</b>	97.04
1301		වාහන	10,400,000.00	10,386,981.68	99.87
1302		යන්ත්‍ර හා යන්ත්‍ර උපකරණ	2,780,000.00	2,461,881.99	88.56
1303		ගොඩනැගිලි හා ඉදි කිරීම්	250,000.00	183,374.00	73.35
		<b>සේවා</b>	<b>40,998,000.00</b>	<b>40,252,244.81</b>	98.18
1402		තැපැල් හා සන්නිවේදන	5,998,000.00	5,732,330.78	95.57
1403		විදුලිය හා ජලය	9,700,000.00	9,636,258.22	99.34
1404		බදු කුලී හා පළාත් පාලන ආයතන බදු	16,800,000.00	16,650,872.70	99.11
1405		වෙනත්	8,500,000.00	8,232,783.11	96.86
		<b>මාරු කිරීම්</b>	<b>23,300,000.00</b>	<b>23,157,183.84</b>	99.39
1505		සම්මාදම් සහ දායක මුදල්	20,000,000.00	19,999,481.24	100.00
1506		රජයේ සේවකයින් සඳහා දේපල ණය පොලී	3,300,000.00	3,157,702.60	95.69
		<b>එකතුව</b>	<b>248,798,000.00</b>	<b>246,199,279.21</b>	98.96

**මූලධන වියදම් - 2015**

වියදම් ශීර්ෂය -160- මහවැලි සංවර්ධන හා පරිසර අමාත්‍යාංශය

වැඩ සටහන් අංක : 2

ව්‍යාපෘතිය 03 - පරිසර සංරක්ෂණය

වැය ශීර්ෂ අංකය	අයිතමය මූල්‍යකරණය	වැය ශීර්ෂය	වෙන් කිරීම් (රු.)	ඉද්ධ වියදම (රු.)	%
		<b>1. පරිසර ප්‍රතිපත්ති සකස් කිරීම, සමාලෝචනය සහ හිඩැස් විශ්ලේෂණය</b>			
2502	11	ආයෝජන	3,000,000.00	1,978,318.65	65.94
		<b>2. දේශගුණික විපර්යාසවල බලපෑම් අවම කිරීම සහ අනුහුරුවීම</b>			
2502	11	ආයෝජන	2,000,000.00	820,883.00	41.04
		<b>3. ප්‍රධාන පරිසර වැඩ සටහන් සැමරීම</b>			
2502	11	ආයෝජන	5,000,000.00	4,719,107.95	94.38
		<b>4. පරිසර අධ්‍යාපනය හා දැනුවත් කිරීම</b>			
2502	11	ආයෝජන	2,000,000.00	1,937,275.00	96.86
		<b>5. පරිසර ආරක්ෂණය හා සංරක්ෂණය</b>			
2502	11	ආයෝජන	20,000,000.00	14,513,049.07	72.57
		<b>6. පාසැල් පරිසර පුහුණු වැඩ සටහන (හරිත නියමු)</b>			
2502	11	ආයෝජන	30,000,000.00	25,227,329.35	84.09
		<b>7. මොන්ට්‍රියල් සන්ධානය ක්‍රියාත්මක කිරීම</b>			
2502	13	ආයෝජන	13,500,000.00	12,899,508.88	95.55
2502	17	ආයෝජන	2,000,000.00		
		<b>9. දිගුකල් පවත්නා කාබනික ධූෂක කාරක පිළිබඳ ස්වෛරීකරණ සම්මුතියේ ජාතික ක්‍රියාත්මක සැලැස්ම යැවත්කාලීන කිරීමේ ව්‍යාපෘතිය</b>			
2502	13	ආයෝජන	5,000,000.00	2,305,968.74	46.12
		<b>10. ගෝලීය පාරිසරික පහසුකම් සඳහා ජාතික සම්බන්ධීකරණ ක්‍රියාකාරකම් ශක්තිමත් කිරීම</b>			
2502	13	ආයෝජන	699,000.00	566,500.00	81.04
		<b>12. විද්‍යුත් කසල කළමනාකරණ ව්‍යාපෘතිය</b>			
2502	13	ආයෝජන	243,000.00	227,501.00	93.62
		<b>13. ආක්‍රමණකාරී ආගන්තුක ජීවි විශේෂ කළමනාකරණ වැඩ සටහන (GOSL/UNDP)</b>			
2401	13	කාර්ය මණ්ඩල පුහුණු	100,000,000.00	36,028,743.70	36.03
		<b>18. පිළිසරු වැඩ සටහන</b>			
2502	11	ආයෝජන	279,474,167.00	173,218,237.00	61.98
		<b>21. ජලාස්ථික් අපද්‍රව්‍ය කළමනාකරණය පිළිබඳ වූ වැඩ සටහන</b>			
2502	11	ආයෝජන	50,000,000.00	45,000,000.00	90.00
		<b>31. ගම්පහ දිස්ත්‍රික්කයේ දොම්පෙ ප්‍රදේශයේ කසල කළමනාකරණ ක්‍රමය (GOSL/Korea)</b>			
2502	17	ආයෝජන	20,525,833.00	9,983,108.20	97.36
		<b>58. මානව පෝෂණය හා යහපැවැත්ම වැඩි දියුණු කිරීම සඳහා ජෛව විවිධත්වය හා තිරසාර භාවිතය අනුප්‍රවාහ ගත කිරීම</b>			
2502	13	ආයෝජන	13,186,000.00	6,109,418.67	46.33

		<b>60. ශ්‍රී ලංකා කෘෂි පාරිසරික කලාප සංරක්ෂණය සහ දේශගුණික විපර්යාස වලට ජනයා අනුගතවීම</b>			
2502	13	ආයෝජන	10,817,990.00	10,271,930.67	94.95
		<b>63. මධ්‍යම පරිසර අධිකාරියේ විද්‍යාගාර පහසුකම් පුළුල් කිරීම</b>			
2502	11	ආයෝජන	30,000,000.00	30,000,000.00	100.00
		<b>69. සෂ අපද්‍රව්‍ය බැහැර කිරීමේ පහසුකම් ගොඩනැංවීම - අනුරාධපුර, හික්කඩුව, උඩුනුවර, පානදුර (GOSL/Korea)</b>			
2502	17	ආයෝජන	92,000,000.00	14,953,000.00	16.25
		<b>71. ප්‍රජා වන කළමනාකරණ වැඩ සටහන</b>			
2502	13	ආයෝජන	170,000,000.00	120,990,914.04	71.17
2502	17	ආයෝජන	30,000,000.00	29,840,949.50	99.47
		<b>74. වනභරණය සහ වන භායනය වැළැක්වීම සඳහා වූ වැඩ සටහන (GOSL/UNDP)</b>			
2502	13	ආයෝජන	85,000,000.00	13,350,476.82	15.71
		<b>75. පෞච්චික විවිධාංගීකරණය සඳහා වූ සම්මුතිය ක්‍රියාත්මක කිරීම සඳහා වූ ජාතික පෞච්චික විවිධත්ව උපාය මාර්ගික ක්‍රියාකාරී සැලැස්ම සකස් කිරීම (GOSL/UNDP)</b>			
2401	13	කාර්ය මණ්ඩල පුහුණු	10,229,000.00	10,144,033.71	99.17
		<b>92. ආගන්තුක ආක්‍රමණික ජලජ වල් පැළෑටි සමෝධානික මර්දනය කිරීමේ ව්‍යාපෘතිය</b>			
2502	11	ආයෝජන	3,000,000.00	-	-
		<b>97. ශ්‍රී ලංකාවේ මහවැලි ගඟ ජලාශ්‍රිත ආශ්‍රිත ගොවි ජනපදවල කෘෂිකාර්මික ප්‍රජාව දේශගුණික විපර්යාස වල අහිතකර බලපෑම්වලට අනුහුරු කරවීමේ ව්‍යාපෘතිය (GOSL/WFP)</b>			
2502	13	ආයෝජන	186,763,010.00	37,026,250.28	19.83
		<b>98. හරිත ධීවර වරාය මිලිස්ස ධීවර වරායේ ස්ථාපිත කිරීම</b>			
2502	11	ආයෝජන	10,000,000.00	-	-
		<b>100. කසළ කළමනාකරණ ව්‍යාපෘතිය - කොට්ඨාසවත්ත මුල්ලේරියාව(GOSL/KOIKA)</b>			
2502	13	ආයෝජන	100,000,000.00	-	-
		<b>101. ප්‍රධාන ජල මූලාශ්‍ර වල ජල තත්ව ඇගයීම (GOSL/JAPAN)</b>			
2502	13	ආයෝජන	26,500,000.00	-	-
2502	17	ආයෝජන	5,000,000.00	5,000,000.00	100.00
		<b>102. කුසලතා සංවර්ධන ව්‍යාපෘතිය</b>			
2502	11	ආයෝජන	20,000,000.00	2,999,879.90	15.00
		<b>104. පෞච්චික විවිධත්වය සහ තිරසාර කළමනාකරණය සඳහා වූ තිරසාර කළමනාකරණය</b>			
2502	11	ආයෝජන	21,000,000.00	19,211,007.38	91.48
		එකතුව	<b>1,346,938,000.00</b>	<b>639,323,391.51</b>	47.46

**මූලධන වියදම් - 2015**

වියදම් ශීර්ෂය -160- මහවැලි සංවර්ධන හා පරිසර අමාත්‍යාංශය

වැඩ සටහන් අංක : 2

ව්‍යාපෘතිය 05 - මහවැලි සංවර්ධනය

වැය ශීර්ෂ අංකය	අයිතමය මූලාකරණ	වැය ශීර්ෂය	වෙන් කිරීම් (රු.)	ඉද්ධ වියදම (රු.)	%
		<b>1. මොරගහකන්ද කළුගඟ ජලාධාර ව්‍යාපෘතිය (GOSL/China,Kuwait &amp; Saudi)</b>			
2502	11	ආයෝජන	3,500,000,000.00	3,479,283,006.11	99.41
	12	ආයෝජන	5,100,000,000.00	5,009,268,055.03	98.22
	14	ආයෝජන	1,000,000,000.00	587,080,713.74	58.71
	17	ආයෝජන	1,530,355,000.00	1,520,109,709.25	99.33
		<b>2. වෙලි ආරක්ෂණ සහ ජල සම්පත් සැලසුම් ව්‍යාපෘතිය (GOSL/WB)</b>			
2502	12	ආයෝජන	835,000,000.00	833,237,075.11	99.79
2502	17	ආයෝජන	38,000,000.00	36,694,228.95	96.56
		<b>3. මහවැලි ඒකාබද්ධ ව්‍යාපෘතිය ( බී කලාපය සුනරුත්තාපනය)</b>			
2001	11	ගොඩනැගිලි හා ඉදිකිරීම්	500,000,000.00	424,859,443.05	84.97
		<b>4. උමා ඔය හැරවීමේ ව්‍යාපෘතිය (GOSL-Iran)</b>			
2105	11	ඉඩම් හා වැඩි දියුණු කිරීම්	500,000,000.00	478,859,518.94	95.77
	12	ඉඩම් හා වැඩි දියුණු කිරීම්	455,000,000.00	-	-
	17	ඉඩම් හා වැඩි දියුණු කිරීම්	12,379,645,000.00	7,694,251,399.18	62.15
		<b>6. රිදීමාලියද්ද ග්‍රාමීය සංවර්ධන ව්‍යාපෘතිය</b>			
2105	11	ඉඩම් හා වැඩි දියුණු කිරීම්	140,000,000.00	129,407,005.63	92.43
		<b>7. වැලිඔය ග්‍රාමීය සංවර්ධන ව්‍යාපෘතිය</b>			
2105	11	ඉඩම් හා වැඩි දියුණු කිරීම්	440,000,000.00	439,885,476.76	99.97
		<b>8. බී කලාපයේ මාරුරුමය දකුණ ඉවුර සංවර්ධනය</b>			
2105	11	ඉඩම් හා වැඩි දියුණු කිරීම්	235,000,000.00	223,070,245.17	94.92
		<b>9. ගකානා අධ්‍යයනය</b>			
2502	11	ආයෝජන	212,000,000.00	189,770,113.99	89.51
		<b>10. මහවැලි ගඟේ ඉවුර ආරක්ෂා කිරීම ගැටලු</b>			
2502	11	ආයෝජන	60,000,000.00	53,203,815.00	88.67
		<b>11. ජල සම්පත් සංවර්ධනය සඳහා වන ආයෝජන ව්‍යාපෘතිය (GOSL/ADB)-Upper Elehera Canel, Moragahakanda, Kalugaga Transfer canel, Minipe ancicut raising &amp; LB Rehabilitation, North Wes. Province Canal</b>			
2502	12	ආයෝජන	63,450,000.00	-	-
	14	ආයෝජන	400,000,000.00	-	-
	17	ආයෝජන	75,000,000.00	71,539,015.31	95.39
		<b>12. කාලිංගනුවර අංගමැඩිල්ල මින්නේරිය ජලය පොම්ප කිරීමේ ව්‍යාපෘතිය</b>			
2502	11	ආයෝජන	20,000,000.00	19,972,115.22	99.86
		<b>13. වෙලි ආරක්ෂණ හා ජල සම්පත් සැලසුම්කරණ ව්‍යාපෘතිය (GOSL/W.B)</b>			
2502	12	ආයෝජන	1,910,000,000.00	1,910,000,000.00	88.46
	17	ආයෝජන	40,000,000.00	4,487,645.46	11.22
		<b>එකතුව</b>	<b>29,433,450,000.00</b>	<b>23,104,978,581.90</b>	<b>78.49</b>

**මූලධන වියදම් -2015**

වියදම් ශීර්ෂය -160- මහවැලි සංවර්ධන හා පරිසර අමාත්‍යාංශය

වැඩ සටහන් අංක 2 සංවර්ධන වැඩ සටහන :

ව්‍යාපෘතිය 04 - රාජ්‍ය ආයතන

වැය ශීර්ෂ අංකය	අයිතමය මූල්‍යකරණ	වැය ශීර්ෂය	වෙන් කිරීම් (.රු)	ඉද්ධ වියදම (රු.)	%
		මධ්‍යම පරිසර අධිකාරිය			
2201	11	රාජ්‍ය ආයතන	67,000,000.00	50,700,000.00	75.67
		සමුද්‍රීය පරිසර ආරක්ෂණ අධිකාරිය			
2201	11	රාජ්‍ය ආයතන	60,000,000.00	50,500,000.00	84.17
		මැණික් හා ස්වර්ණාභරණ පර්යේෂණ හා පුහුණු ආයතනය			
2201	11	රාජ්‍ය ආයතන	47,000,000.00	20,436,400.79	43.48
		ශ්‍රී ලංකා මහවැලි අධිකාරිය			
2201	11	රාජ්‍ය ආයතන	875,000,000.00	825,000,000.00	94.29
		එකතුව	<b>1,049,000,000.00</b>	<b>946,636,400.79</b>	<b>90.24</b>

**මූලධන වියදම් -2015**

වියදම් ශීර්ෂය -160- මහවැලි සංවර්ධන හා පරිසර අමාත්‍යාංශය

වැඩ සටහන් අංක 2 සංවර්ධන වැඩ සටහන :

ව්‍යාපෘතිය 04 - රාජ්‍ය ආයතන

වැය ශීර්ෂ අංකය	අයිතමය මූල්‍යකරණය	වැය ශීර්ෂය	වෙන් කිරීම් (.රු)	ඉද්ධ වියදම (රු.)	%
		මධ්‍යම පරිසර අධිකාරිය			
1503	11	රාජ්‍ය ආයතන	528,800,000.00	528,800,000.00	100.00
		සමුද්‍රීය පරිසර ආරක්ෂණ අධිකාරිය			
1503	11	රාජ්‍ය ආයතන	97,222,000.00	97,222,000.00	100.00
		මැණික් හා ස්වර්ණාභරණ පර්යේෂණ හා පුහුණු ආයතනය			
1503	11	රාජ්‍ය ආයතන	52,000,000.00	47,081,000.00	90.54
		ශ්‍රී ලංකා මහවැලි අධිකාරිය			
1503	11	රාජ්‍ය ආයතන	2,563,590,000.00	2,555,590,000.00	99.69
		එකතුව	<b>3,241,612,000.00</b>	<b>3,228,693,000.00</b>	<b>99.60</b>

වියදම් ශීර්ෂය -160- මහවැලි සංවර්ධන හා පරිසර අමාත්‍යාංශය  
 පුනරාවර්තන හා මූලධන වියදම්  
 මූල්‍ය ප්‍රගතිය - 2015

රු. මිලියන

ආයතනය	පුනරාවර්තන වියදම්		මූලධන වියදම්	
	වෙන් කිරීම් (.රු)	ඉද්ධ වියදම (රු.)	වෙන් කිරීම් (.රු)	ඉද්ධ වියදම (රු.)
පරිසර අමාත්‍යාංශය	293.11	287.76	6,838.10	5,488.51
මධ්‍යම පරිසර අධිකාරිය	528.80	528.80	67.00	50.70
සමුද්‍රීය පරිසර ආරක්ෂණ අධිකාරිය	97.22	97.22	60.00	50.50
මැණික් හා ස්වර්ණාභරණ පර්යේෂණ හා පුහුණු ආයතනය	52.00	47.08	47.00	20.44
ශ්‍රී ලංකා මහවැලි අධිකාරිය	2,563.50	2,555.59	875.00	825.00
වන සංරක්ෂණ දෙපාර්තමේන්තුව	1198.585	1188.985	847.750	843.031
වෙරළ සංරක්ෂණ දෙපාර්තමේන්තුව	203.80	197.335	1910.80	1401.057
මොරගහකන්ද /කළුගඟ සංවර්ධන ව්‍යාපෘතිය	-	-	11130.36	10595.74
උමා මිය බහුකාර්ය සංවර්ධන ව්‍යාපෘතිය	-	-	13334.65	8173.11
<b>එකතුව</b>	<b>4937.015</b>	<b>4902.77</b>	<b>35110.66</b>	<b>27448.088</b>

පරිසර අමාත්‍යාංශය යටතේ ඇති ආයතනවල ආදායම

රු. මිලියන

ආයතනය	2013	2014	2015
රාජ්‍ය දැව සංස්ථාව	3213.00	3756.00	3986.00
මධ්‍යම පරිසර අධිකාරිය	134.38	220.66	198.80
භූ විද්‍යා සමීක්ෂණ හා පතල් කාර්යාංශය	1096.00	1510.00	1716.00
වන සංරක්ෂණ දෙපාර්තමේන්තුව	961.00	790.00	1406.00
වෙරළ සංරක්ෂණ දෙපාර්තමේන්තුව	33.422	5.347	16.96
සමුද්‍රීය පරිසර ආරක්ෂණ අධිකාරිය	13.14	14.66	15.00
මැණික් හා ස්වර්ණාභරණ පර්යේෂණ හා පුහුණු ආයතනය	4.42	7.55	6.70
ජාතික මැණික් හා ස්වර්ණාභරණ අධිකාරිය	507	679	716
ශ්‍රී ලංකා මහවැලි අධිකාරිය	399.834	470.60	549.399
මධ්‍යම ඉංජිනේරු උපදේශක කාර්යාංශය	15131	13259	11016
<b>එකතුව</b>	<b>21493.19</b>	<b>20712.16</b>	<b>19626.86</b>

## 5. 2015 වර්ෂය තුළ අමාත්‍යාංශය යටතේ ඇති ආයතන අත්පත් කර ගන්නා ලද ප්‍රගතිය

### 5.1 වන සංරක්ෂණ දෙපාර්තමේන්තුව

#### 5.1.1 හැදින්වීම

වර්තමාන සහ අනාගත පරම්පරාවල යහපත උදෙසා වන සම්පත් ඵලදායී ලෙස සහ කාර්යක්ෂම ලෙස කළමනාකරණය කිරීමේ අරමුණින් වන ආඥා පනතේ විධි විධාන වලට යටත්ව 1887 දී වන සංරක්ෂණ දෙපාර්තමේන්තුව ස්ථාපනය කරන ලදී. වන විද්‍යා හා වන කළමනාකරණ, වන පර්යේෂණ, අධ්‍යාපන හා සංවර්ධන, සමාජ වන විද්‍යා හා වන ව්‍යාප්ති, වන සංගණන සහ භූ විද්‍යා තොරතුරු, සැලසුම් හා ප්‍රගති පාලන, ආරක්ෂණ සහ නීති ක්‍රියාත්මක කිරීම් සහ පරිසර සංරක්ෂණ සහ කළමනාකරණ යන තාක්ෂණික අංශ හතක් යටතේ වන සංරක්ෂණ දෙපාර්තමේන්තුවේ ක්‍රියාකාරී සංවිධානය කර තිබේ.

#### 5.1.2 ප්‍රධාන වගකීම්

- දේශගුණික තත්වයන් වඩාත් සතුටුදායක තත්වයකට පත් කිරීම, ශාක සහ සතුන් සංරක්ෂණය කිරීම, පාංශු සහ ජල සම්පත් සංරක්ෂණය කිරීම සහ සෞන්දර්යාත්මක, ඓතිහාසික, විනෝදාත්මක, සමාජ සහ ආර්ථික අරමුණු සාක්ෂාත් කර ගැනීම සඳහා ප්‍රමාණවත් වන ආවරණයක් සංරක්ෂණය කිරීම සහ නඩත්තු කිරීම.
- වනාන්තර වලින් ලබා ගැනීමට හැකි ප්‍රයෝජන පිළිබඳව සලකා බලා ඒකාබද්ධ සහ බහු ආංශික ඉඩම් පරිහරණ ක්‍රම තුළින් වනාන්තර වලින් උපරිම ප්‍රයෝජන ලබා ගැනීම තහවුරු කිරීම.
- රටේ දැව අවශ්‍යතාවය සපුරා ගැනීමට හැකිවන පරිදි වන සම්පත් වල විද්‍යාත්මක කළමනාකරණය සහ තිරසාර සංවර්ධනය තහවුරු කිරීම.
- ජෛව විවිධත්වය ආරක්ෂා වන පරිදි වනාන්තර හා සම්බන්ධ සියළු සංවර්ධන කටයුතු වලදී හා ඉන් ප්‍රයෝජන ලබා ගැනීමේදී පාරිසරික ආරක්ෂණ ක්‍රම වේදයන් යොදා ගැනීම.
- වනාන්තර සංරක්ෂණය සහ සංවර්ධනය ප්‍රවර්ධනය කරන ආයතන අතර සමීප සම්බන්ධතා ගොඩ නංවා ඔවුන්ගේ කටයුතු වඩාත් ඵලදායී අන්දමට සිදු කිරීමට සහාය දැක්වීම.
- ප්‍රජාමූල වන විද්‍යා වැඩසටහන් මගින් වන සම්පත් සංවර්ධනය, කළමනාකරණය සහ සංරක්ෂණය සඳහා ප්‍රජා සහභාගීත්වය ප්‍රවර්ධනය කිරීම.
- වනාන්තර සංරක්ෂණය සහ සංවර්ධනය පිළිබඳ දැනුවත් කිරීමේ වැඩසටහන් ප්‍රවර්ධනය කිරීම සඳහා වන විද්‍යා අධ්‍යාපන සහ ව්‍යාප්ති වැඩසටහන් පැවැත්වීම.

#### 5.1.3 ප්‍රධාන අභියෝග

- ජාතික වන ආවරණය වත්මන් මට්ටමේ පවත්වා ගන්නා අතරතුර එය මුළු බිම් ප්‍රමාණයෙන් 32% ක් දක්වා ඉහල නැංවීම.
- වන නීතිය කඩකරන්නන්හට විරුද්ධව වන සංරක්ෂණ පනත යටතේ නීතිය ක්‍රියාත්මක කිරීම.
- ජෛව විවිධත්වය සංරක්ෂණය කිරීම.
- විවිධ ඉඩම් පරිභෝජන ක්‍රම සඳහා වනාන්තර ඉඩම් පරිවර්තනය කිරීම වැළැක්වීම.
- වන සම්පත් ආරක්ෂා කිරීම සහ කළමනාකරණය කිරීම සඳහා ප්‍රාදේශීය ප්‍රජාවගේ සහභාගීත්වය තහවුරු කිරීම.

**5.1.4 ප්‍රගතිය : 2015**

<b>පරිසර කළමනාකරණ</b>	
<p>සිංහරාජ, නකල්ස්, උඩවත්තකැලේ, ඔලියගන්කැලේ, කුරුළුකැලේ සහ කන්තලිය සංරක්ෂණ වනාන්තර නඩත්තු කරන ලදී. මෙහිදී සිදුකල ක්‍රියාකාරකම් වලට ස්වභාවික මංපෙත් විවෘත කිරීම සහ නඩත්තු කිරීම, යටි වගාව සහ නාම පුවරු ඉදි කිරීම අයත් වේ.</p> <p>තවද ඩීස්ටන්, ඉලුක්කුඹුර, කන්තලිය සහ පිටදෙනිය සංරක්ෂණ මධ්‍යස්ථාන ද නඩත්තු කරන ලදී.</p> <p>පාසැල් සිසුන්, ප්‍රජා සංවිධාන සහ ගම්වැසියන් සඳහා (සිංහරාජ, නකල්ස් සහ කන්තලිය සංරක්ෂණ වනාන්තර අවට වෙසෙන) වනාන්තර සංරක්ෂණය සහ පරිසර කළමනාකරණය පිලිබඳ දැනුවත් කිරීමේ වැඩසටහන් පවත්වන ලදී.</p>	
<b>අධ්‍යාපන, වන ව්‍යාප්ති</b>	
වන ව්‍යාප්ති	වන සංරක්ෂණය පිලිබඳව සාමාන්‍ය මහජනයා අතර පවත්නා අවබෝධය ඉහල නැංවීම සඳහා වන ව්‍යාප්ති වැඩසටහන් <b>1,160</b> ක් සංවිධානය කරන ලදී.
නව ගොවි වන වගා ස්ථාපනය කිරීම	මෙම කාල පරිච්ඡේදය තුළදී ගොවි වන වගා හෙක්ටයාර <b>115</b> ක් ස්ථාපනය කරන ලදී.
ගෙවතු සංවර්ධනය සහ රුක් කළමනාකරණය	අදාළ කාල පරිච්ඡේදය තුළදී රුක් කළමනාකරණ වැඩසටහන් <b>100</b> ක් සඳහා බීජ පැල සහ තාක්ෂණික සහාය ලබා දෙමින් ගෙවතු <b>5200</b> ක් සංවර්ධනය කරන ලදී.
<b>ශ්‍රී ලංකාවේ මධ්‍යම කඳුකරයේ කඳු මුදුන් සංරක්ෂණය කිරීම</b>	
<p>මධ්‍යම කඳුකරයේ කඳු මුදුන් සංරක්ෂණය සඳහා පහත සඳහන් ක්‍රියා කාරකම් සිදු කරන ලදී.</p> <p>මධ්‍යම කඳුකරයේ කඳු මුදුන් සංරක්ෂණය :</p> <p><b>1. ස්ථාපනය කරන ලද වන වගා නඩත්තු කිරීම - හෙක්ටයාර 484.3</b></p>	
<b>වන ආවරණය පුළුල් කිරීම</b>	
නැවත වන වගා කිරීම	හෙක්ටයාර් <b>125</b>
සහායලත් ස්වභාවික පුනර්ජනනය	හෙක්ටයාර් <b>4,600</b>
නැවත වන වගා කල ප්‍රදේශ නඩත්තු කිරීම	හෙක්ටයාර් <b>130</b>
සහායලත් ස්වභාවික පුනර්ජනන ප්‍රදේශ නඩත්තු කිරීම	හෙක්ටයාර් <b>4,144</b>
සංවේදී ප්‍රදේශ ආරක්ෂා කිරීම	හෙක්ටයාර් <b>165</b>
කඳු මුදුන් වගා කිරීම	හෙක්ටයාර් <b>42.5</b> ක් වගා කිරීම
<b>කාර්මික වන වගා ස්ථාපනය කිරීම සහ කළමනාකරණය</b>	
වන වගා වල වන විද්‍යාත්මක මෙහෙයුම්	අදාළ කාල පරිච්ඡේදය තුළ තෝරාගත් වන වගා හෙක්ටයාර් <b>1627.85</b> ක වන විද්‍යාත්මක මෙහෙයුම් සිදු කරන ලදී.
පුනර්ජනනීය හෙලිම් සිදුකල ප්‍රදේශ වල නැවත වන වගා කිරීම	රටේ දැව අවශ්‍යතාවය සපුරා ගැනීම සඳහා හෙලිම් සිදු කල වන වගා හෙක්ටයාර් <b>612.3</b> ක ආර්ථිකමය වටිනාකමකින් යුක්ත දැව විශේෂ වගා කරන ලදී.
පුනරුත්ථාපනය කල වන වගා නඩත්තු කිරීම	පුනරුත්ථාපනය කරන ලද වන වගා හෙක්. <b>246.8</b> ක් නඩත්තු කරන ලදී.
වන වගා කළමනාකරණය	මෙයට පෙර වසර තුනක කාලයකදී ස්ථාපනය කරන ලද නොමේරු වන වගා හෙක්ටයාර <b>3988.9</b> ක කළමනාකරණ කටයුතු අදාළ කාල පරිච්ඡේදය තුළදී සිදුකර එම ශාක වල වර්ධනය සඳහා පහසුකම් සලසා දෙන ලදී.
<b>බීජ පැල නිෂ්පාදනය</b>	
පැල තවාන් නඩත්තු කිරීම සහ බීජ පැල නිෂ්පාදනය	දෙපාර්තමේන්තු පැල තවාන් වල බීජ පැල <b>500,000</b> ක් නිෂ්පාදනය කරන ලදී. මෙමගින් රුක් රෝපණ වැඩසටහන් සඳහා නිරෝගී මෙන්ම මනාව නඩත්තු කල බීජ පැල තොග අඛණ්ඩව සැපයීමේ හැකියාවන් පවතී.
පැරණි ගොවි වන වගා නඩත්තු කිරීම.	අදාළ කාල පරිච්ඡේදය තුළ ගොවි වන වගා හෙක්ටයාර් <b>422.62</b> ක පිරිසිදු කිරීමේ සහ වල් නෙලීමේ ක්‍රියාකාරකම් සිදු කරන ලදී.
<b>පයිනස් වන වගා දේශීය, පුළුල් පත්‍ර සහිත ශාක විශේෂ සහිත වන වගා බවට පරිවර්තනය කිරීම</b>	
ස්ථිපිත කිරීම	හෙක්ටයාර <b>27</b>
නඩත්තු කිරීම	හෙක්ටයාර <b>294.4</b>

**5.1.5 දෙපාර්තමේන්තු අයවැය පිළිබඳ කාර්ය සාධනය - 2015**

	විස්තරය	ප්‍රතිපාදන (රු.) 2015	වියදම (රු.) 2015	ඉතිරිය(රු.)
	පුනරාවර්ථන වියදම්	1,198,585,000.00	1,188,985,283.79	9,599,716.21
	වැටුප්	1,062,285,000.00	1,059,201,843.16	3,083,156.84
	අනෙකුත් පුනරාවර්ථන	1,363,00,000.00	129,783,440.63	6,516,559.37
	ප්‍රාග්ධන වියදම්	847,750,000.00	843,031,820.35	4,718,179.65
	ප්‍රාග්ධන වත්කම් පුනරුත්ථාපනය සහ වැඩි දියුණු කිරීම	45,750,000.00	44,853,818.10	896,181.90
2001	ගොඩනැගිලි සහ ඉදි කිරීම්	33,750,000.00	33,748,829.10	1,170.90
2002	යන්ත්‍රෝපකරණ සහ උපකරණ	3,000,000.00	2,266,461.17	733,538.83
2003	වාහන	9,000,000.00	8,838,527.83	161,472.17
	ප්‍රාග්ධන වත්කම් අත්පත් කර ගැනීම	161,500,000.00	161,192,005.74	307,994.26
2101	වාහන	154,000.00	153,973.00	27.00
2102	ගෘහ භාණ්ඩ හා කාර්යාල උපකරණ	11,000,000.00	10,812,451.70	187,548.30
2103	යන්ත්‍රෝපකරණ සහ උපකරණ	3,346,000.00	3,341,838.17	4,161.83
2104	ගොඩනැගිලි සහ ඉදි කිරීම්	100,000,000.00	99,997,999.59	2,000.41
2105	ඉඩම් හා ඉඩම් දියුණු කිරීම	47,000,000.0	46,885,743.28	114,256.72
	කුසලතා හැකියා වර්ධනය කිරීම	3,800,000.00	3,653,645.81	146,354.19
2401	පුහුණුවීම් හා හැකියාව දියුණු කිරීම	3,800,000.00	3,653,645.81	146,354.19
	අනෙකුත් ප්‍රාග්ධන වියදම්	636,700,000.00	633,332,350.70	3,367,649.30
2502	අනෙකුත් ආයෝජන	636,700,000.00	633,332,350.70	3,367,649.30
	ව්‍යාපෘති 01 සම්පූර්ණ වියදම	2,046,335,000.00	2,032,017,104.14	14,317,895.86

**5.1.6 ආදායම රැස් කිරීම**

වන සංරක්ෂණ දෙපාර්තමේන්තුවේ ආදායම්, ශීර්ෂ දෙකක් (02) යටතේ පහත පරිදි රැස් කරන ලදී.

**1003:07:03** පුද්ගලික ඉඩම් වලින් දැව ප්‍රවාහනය කිරීම සඳහා බලපත්‍ර ගාස්තු.

**2002:01:02** රජයේ කැලෑ වලින් ලැබෙන ආදායම.

වර්ෂය	ආදායම් ශීර්ෂය	ඇස්තමේන්තුව (රු.)	සත්‍ය ආදායම (රු.)
2013	1003:07:03	65,000,000.00	56,743,835.73
	2002:01:02	974,000,000.00	903,956,846.26
2014	1003:07:03	60,000,000.00	50,101,112.48
	2002:01:02	2,000,000,000.00	739,449,271.47
2015	1003:07:03	80,000,000.00	87,687,148.83
	2002:01:02	1,100,000,000.00	1,318,518,534.10

**5.1.7 අමාත්‍ය මණ්ඩල සංදේශ, නීති හා රෙගුලාසි**

2015 වසර තුළදී විෂය පථයට අදාළ නව අමාත්‍ය මණ්ඩල සංදේශ, නීති හා රෙගුලාසි සකස් කර නොමැත.

## 5.2 වෙරළ සංරක්ෂණ සහ වෙරළ සම්පත් කළමනාකරණ දෙපාර්තමේන්තුව

### 5.2.1 හැඳින්වීම

කොළඹ වරාය කොමිසම යටතේ වෙරළ ආරක්ෂණ ඒකකයක් 1963 දී ස්ථාපිත කරන ලද අතර, 1978 දී ඩිවර කටයුතු පිළිබඳ විෂය භාර අමාත්‍යාංශය යටතේ වෙරළ සංරක්ෂණ අංශය පිහිටුවන ලදී. ආර්ථික සම්පත් බහුල ශ්‍රී ලංකාවේ වෙරළ තීරය සංරක්ෂණය කිරීම මඟින් වෙරළබඩ සම්පත් මත පදනම් වූ ආරක්ෂිත හා තිරසාර සංවර්ධනයකට ඉඩ ප්‍රස්ථා සැලසීමේ සහ ප්‍රවර්ධනය කිරීමේ අරමුණු ඇතිව, වෙරළ සංරක්ෂණ අංශය, 1984.01.01. දින සිට "ඒ ශ්‍රේණියේ" දෙපාර්තමේන්තුවක් වශයෙන් ස්ථාපිත කරන ලදී. දිවයිනේ වෙරළ තීරය සංරක්ෂණය කිරීම සම්බන්ධයෙන් මෙම දෙපාර්තමේන්තුවට ඇති වගකීම අනුව දෙපාර්තමේන්තුව වෙත ලබා දෙන වාර්ෂික ප්‍රතිපාදන වලින් වැඩි ප්‍රමාණයක් යෙදවීමට සිදුව ඇත්තේ වෙරළ තීරයේ ස්ථායීකරණ වැඩසටහන් ඵලදායී ලෙස ක්‍රියාත්මක කිරීම සඳහා වේ. වෙරළ ස්ථායීකරණ වැඩසටහන් මඟින් වෙරළබඩ ක්‍රියාවලිය කළමනාකරණය කර වෙරළ කලාපයේ සිදුකරන සංවර්ධන කටයුතු වල තිරසාර බව පවත්වා ගන්නා ලෙසම වෙරළබඩ සංවර්ධන කටයුතු හා වෙරළ සම්පත් කළමනාකරණය කිරීම මඟින් පරිසරයේ ගුණාත්මක බව පවත්වා ගැනීම ද වැදගත් වන බැවින් 1981 අංක 57 දරණ වෙරළ සංරක්ෂණ සහ වෙරළ සම්පත් කළමනාකරණ පනත මඟින් ශ්‍රී ලංකාවේ වෙරළ කලාපයේ පරිපාලනය, පාලනය, භාරකාරීත්වය සහ කළමනාකරණය ශ්‍රී ලංකා ප්‍රජාතන්ත්‍රවාදී සමාජවාදී ජනරජය වෙත පවරන ලදී. 1981 අංක 57 දරණ පනත 1988 අංක 64 සහ 2011 අංක 49 පනත් මඟින් සංශෝධිත අතර, පනතේ විධිවිධාන පරිපාලනය කිරීම, වෙරළ සංරක්ෂණය සහ වෙරළ සම්පත් කළමනාකරණය සඳහා වූ වැඩ යෝජනා සකස් කිරීම හා ඒවා ක්‍රියාවෙහි යෙදවීම, වෙරළ කලාප හා වෙරළ සම්පත් කළමනාකරණ සැලැස්ම පිළියෙල කිරීම සහ ක්‍රියාත්මක කිරීමේ වගකීම ඇතුළු පනතේ 4 වන වගන්තියේ සඳහන් කාර්යය සහ කර්තව්‍ය ඉටුකිරීම සඳහා වෙරළ සංරක්ෂණ සහ වෙරළ සම්පත් කළමනාකරණ අධ්‍යක්ෂ ජනරාල්වරයෙක් පත්කෙරිණි.

### 5.2.2 අරමුණු

1. වෙරළ පරිසරයේ තත්වය වැඩි දියුණු කිරීම.
2. වෙරළ තීරය සංවර්ධනය සහ කළමනාකරණය කිරීම.
3. වෙරළබඩ යටිතල පහසුකම් ආරක්ෂණය කිරීම.
4. වෙරළාශ්‍රිත සම්පත් භාවිතා කරන්නන් සහ එහි ජීවත්වන්නන්ගේ ජීවන තත්වය වැඩිදියුණු කිරීම.
5. වෙරළසම්පත් මත පදනම්වූ ආර්ථික සංවර්ධන කටයුතු ප්‍රවර්ධනය හා ඒ සඳහා පහසුකම් සැපයීම

### 5.2.3 ප්‍රධාන වගකීම්

1. හදිසි වෙරළ බාදන තත්වයන්ගේ බලපෑම අවම කිරීම.
2. දීර්ඝ කාලීන වෙරළ ආරක්ෂණ විසඳුම් ලබාදීම.
3. වෙරළතීර කළමනාකරණ ක්‍රමෝපායන් සැකසීම.
4. වෙරළ විමර්ශනය කිරීම.
5. සාගර තරංග මැනීම අධ්‍යනය කිරීම.
6. වෙරළ පර්යේෂණ ව්‍යාපෘති සකස් කිරීම.
7. අක්වෙරළ (near-shore) කලාපයේ සාගර පතුලේ වෙනස්කම් අධීක්ෂණය කිරීම.
8. වෙරළ සැලසුම් මාර්ගෝපදේශනය යාවත්කාලීන කිරීම.
9. වෙරළ අධීක්ෂණය සහ ඇගයීම.
10. වෙරළ පරිහරණය කරන්නන්ට හිතකර තිරසාර වෙරළ ඉදිකිරීම් ඇති කිරීම.
11. වෙරළ කලාපය තුළ වෙරළ ව්‍යුහ ඉදිකිරීමට මඟ පෙන්වීම.
12. වෙරළ ආපදා සිතියම් සැකසීම (සුනාමි, සාගර මට්ටම ඉහළ යාම, සුළි කුණාටු සහ වෙරළ බාදනය).
13. වෙරළ ආරක්ෂණ සැලසුම් බාහිර ආයතන සඳහා ලබාදීම.
14. ගංඟා මුවදොර කළමනාකරණය සඳහා ව්‍යුහ සැලසුම් කිරීමට සහය වීම.
15. වෙරළ ජල තත්ත්ව අධීක්ෂණ ව්‍යාපෘතිය සිදුකිරීම.

16. වෙරළ කලාපකළමනාකරණසැලැස්ම යාවත්කාලීන කිරීම.
17. මුහුදු හිරිගල් ඉවත් කිරීම සහ මුහුදු වෙරළින් වැලි ඉවත් කිරීම පාලනය කිරීම.
18. වෙරළබඩ සංවර්ධන කටයුතු සම්බන්ධයෙන් පාරිසරික තක්සේරු ලබා ගැනීම.
19. සංවර්ධන කටයුතු බලපත්‍ර වල අඩංගු කොන්දේසි වලට අනුකූල වන බව සහතික කිරීම.
20. පායශාලා සඳහා විෂයය මාලාවන් සංවර්ධනය කිරීම ඇතුලත්ව වෙරළබඩ ගැටළු පිළිබඳ දැනුවත්භාවය වැඩි දියුණු කිරීම.
21. වෙරළබඩ සම්පත් කළමනාකරණයේ දී ප්‍රජා සහභාගීත්වය ප්‍රවර්ධනය කිරීම.
22. විශේෂ වෙරළ කලාප කළමනාකරණ සංකල්පය යටතේ වෙරළ ප්‍රජාවගේ ජීවන තත්වය වැඩි දියුණු කිරීම සඳහා සියළුදෙනාගේ සහභාගීත්වය මඟින් වෙරළබඩ කළමනාකාරීත්වය සඳහා යොමු කිරීම.
23. බලපෑමට ලක්වන ප්‍රදේශ, සංරක්ෂණ ප්‍රදේශ හා විශේෂ කළමනාකරණ ප්‍රදේශ ප්‍රකාශයට පත් කිරීම හා එම ප්‍රදේශ නිසි කළමනාකරණය කිරීම.
24. වෙරළ උද්‍යාන ඇති කිරීම.
25. වෙරළ ප්‍රවේශ සැලැස්මක් සකස් කිරීම මඟින් වෙරළ පිවිසුම් පහසු කිරීම.
26. වෙරළ කලාපයේ අනවසර ඉදිකිරීම් හා අනවසර ඉඩම් හෝ ජලස්කන්ධ ගොඩකිරීම් පාලනය කිරීම.

**5.2.4 ප්‍රධාන අභියෝග**

1. කාලගුණික වෙනස්වීම් හේතුවෙන් සිදුවන වෙරළ බාදනය සඳහා ක්ෂණිකව පිළියම්යෙදීම.
2. වෙරළ කලාපයේ සිදු කරන සංවර්ධන ක්‍රියා හේතුවෙන් සිදුවන පාරිසරික බලපෑම් පාලනය කිරීම.

**5.2.5 ප්‍රධාන කාර්යය සාධනය : 2015 ජනවාරි – 2015 දෙසැම්බර් දක්වා**

ක්‍රියාකාරකම පිළිබඳ විස්තරය	ප්‍රධාන කාර්යය සාධනය	2015 වසරේ අවසාන ගිණුම (රු.)	
<p>වෙරළ ආරක්ෂක දෘඩ ව්‍යුහ ඉදිකිරීම වෙරළ කලාපයේ තිරසාර ඉඩම් කළමනාකරණය සඳහා ඇති එක විකල්ප ක්‍රමවේදයක් වනුයේ කළු ගල් වැනි දැඩි ද්‍රව්‍ය භාවිතා කර දෘඩ වෙරළ ආරක්ෂක ව්‍යුහ ඉදිකිරීම වේ.</p> <p>මේ ආකාරයට වෙරළට යාබදව ආරක්ෂා කර ඇති හෝ සුදුසු බිම්කඩවල්හි ස්වාභාවිකත්වය සහ අලංකාරය වැඩිදියුණු වන පරිදි වෙරළ උද්‍යාන ඉදිකිරීම හෝ දැනට ඇති වෙරළ උද්‍යාන වැඩිදියුණු කිරීම සඳහා දෙපාර්තමේන්තුව කටයුතු කරනු ලැබේ.</p> <p>වෙරළ වැලි පෝෂණ ව්‍යාපෘති වලට සාපේක්ෂව දෘඩ වෙරළ ආරක්ෂක ව්‍යුහ ඉදිකිරීම සඳහා යන වියදම අඩුවුවද, මෙවන් බොහෝ ඉදිකිරීම් වලට පසු ඉදිකරනු ලබන දෘඩව්‍යුහයේ ගැටී පරාවර්තනය වන රළ මඟින් යාබද වෙරළ තීර වලට සිදුවන බාදනය සහ වෙරළබඩ වැලි ප්‍රවාහය මඟින් සපයනු ලබන වැලි එම වෙරළ ආරක්ෂක ව්‍යුහ මඟින් රඳවා ගැනීමෙන් යාබද වෙරළ තීරයන්ට වැලි හිඟ වීම, දෘඩ වෙරළ ආරක්ෂක ව්‍යුහ ඉදිකිරීමෙන් සිදුවන අවාසියකි.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• ලන්සියවත්ත, තල්දියවත්ත, අහංගම සහ මාතර වෙරළ තීර 04ක ආරක්ෂාව සඳහා රිච්මන්ට් බැම් මීටර් 1021.25ක් ඉදි කර අවසන් කරන ලදී.</li> <li>• වැලිපටන්විල මීටර් 200ක රිච්මන්ට් බැම්ම ඉදිකිරීම් ආරම්භ කිරීම සඳහා අවශ්‍ය කළුගල් වලින් 90%ක් සපයා අවසන් කර ඇත.</li> <li>• ඔලුවිල් වරාය ඉදිකිරීමෙන් පසු වරායෙන් උතුරු පස(lee side) වෙරළ තීරයේ ඇති අධික වෙරළ බාදන තත්වයට ඔරොත්තු දීම සඳහා මීටර් 175ක ග්‍රොයිනායක (fishtail Groin) 80%ක ඉදිකිරීම් සම්පූර්ණ කරන ලද අතර, තවදුරටත් ගල් ද්‍රව්‍ය සපයමින් පවතී.</li> <li>• අරිප්පු, පයාගල, මුදුකටුව ස්ථාන 02ක්, එගොඩඋයන ස්ථාන 02ක් සහ මුතුර් ස්ථාන 03ක් වශයෙන් වෙරළ තීර 05ක් ආරක්ෂා කිරීම සඳහා දියකඩන බැම් 09ක් ඉදිකරන ලදී. සම්පූර්ණ කරන ලද දියකඩන බැම් වල මුළු දිග මීටර් 604කි.</li> <li>• අරිප්පු සහ කහව වෙරළ තීර ආරක්ෂාව සඳහා ගේබියන් රිච්මන්ට් බැම් ඉදිකරන ලදී. සම්පූර්ණ කරන ලද මුළු දිග මීටර් 330කි.</li> <li>• වැලිගම, කප්පරතොට වෙරළ ආරක්ෂාව සඳහා ගේබියන් මීටර් 100ක ඉදිකිරීම් කටයුතු කරමින් පවතී.</li> <li>• සීතගල්ල වෙරළ උද්‍යානය සහ සාගර තටාකය ඉදිකිරීම් අවසන් කර ඇත.</li> <li>• වැලිගම වෙරළ උද්‍යානයේ ඉදිකිරීම් කරමින් පවතී</li> <li>• පල්ලිකුඩාව-තංගල්ල මීටර් 220ක් වූ වෙරළ ආරක්ෂිතය සහ ඇවිදින මංකීරුව සම්පූර්ණ කරන ලදී.</li> </ul> <p>මෙම වැඩසටහන සඳහා වැය වූ මුළු වියදම රු. 283,308,979.09 කි.</p>	<p>25,995,999.69</p> <p>31,037,550.12</p> <p>188,056,522.20</p> <p>6,861,623.52</p> <p>19,034,646.80</p> <p>12,322,636.77</p>	
	<p>වෙරළ ආරක්ෂක මෘදු විසඳුම් වශයෙන් වැලි පෝෂණය කිරීම.</p> <p>වෙරළ ඉංජිනේරුමය සිද්ධාන්ත අනුව වෙරළ බාදනය සඳහා අනාර්ඝ්‍යම වූ පරිසර හිතකාමී විසඳුම වනුයේ ගැඹුරු මුහුදේ වැලි ගිගින් වෙරළ වැලි පෝෂණය කිරීමයි.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• උණවටුන වෙරළ වැලි පෝෂණය කර බාදනයෙන් ආරක්ෂා කිරීම සඳහා ගැඹුරු මුහුදෙන් වැලි මීටර් කියුබ් 200,000ක් පොම්ප කරන ලදී.</li> <li>• මාර්විල වෙරළ තීරය සඳහා වැලි පෝෂණ II අදියර ව්‍යාපෘති යෝජනාව පිළිබඳව මෙම දෙපාර්තමේන්තුව වෙත ලැබුණ උපදෙස් අනුව වෙරළ සංරක්ෂණ තිරසාර විසඳුමක් යෝජනා කිරීම සඳහා විශේෂඥ කමිටුවක් නම් කරන ලදී.</li> </ul>	<p>795,358,701.80</p>

ක්‍රියාකාරකම පිළිබඳ විස්තරය	ප්‍රධාන කාර්යය සාධනය	2015 වසරේ අවසාන ගිණුම (රු.)
<p>වෙරළ කලාපයේ ඇති ආර්ථික කටයුතු වන සිවර, සංචාරක, වරාය, බලශක්ති, වෙනත් යටිතල සංවර්ධන ව්‍යාපෘති සහ ඉඩම් වල වටිනාකම පිළිබඳව සැලකිලිමත් වූ විට වෙරළ වැලි පෝෂණය සඳහා යන වියදම( එක් වරක් හෝ කීප වරක්) සාධ්‍ය (feasible) වේ.</p> <p>එබැවින් වෙරළ වැලි පෝෂණය පාරිසරික වශයෙන් පමණක් නොව ආර්ථික වශයෙන් සහ සාමාජීය වශයෙන්ද අනර්ඝතම විසඳුම වේ.</p>		
<p>හදිසි වෙරළ ආරක්‍ෂක ව්‍යුහ පිළියම්. කාලගුණ වෙනස්වීම් අනුව සිදුවන රළ රළුවීම්, කුණාටු තත්ව හේතුවෙන් ජල මට්ටම වැඩිවීම නිසා වන කැලඹීම මගින් හා පාරිසරිකව වන අන්තරාමී වෙනස්වීම් නිසා සිදුවන හදිසි බාදන තත්ව වලින් ආරක්ෂාව සඳහා කරන ඉදිකිරීම්/පිළියම්</p>	<p>තලවිල උතුර ස්ථාන 02ක්, මාරවිල - තලවිල, පානම, ඔලුවිල්, මුතුපංතිය, උණුවවුන, පයාගල- ඇතම, බලපිටිය, කාන්තන්කුඩි වශයෙන් වෙරළ තීර 10ක් ආරක්‍ෂා කරන ලදී.</p>	25,359,902.37
<p><u>වෙරළ ආරක්‍ෂක ව්‍යුහ නඩත්තු කිරීම</u> වෙරළ කලාපයේ තිරසාර ඉඩම් කළමනාකරණය සඳහා දැනට පවතින වෙරළ ආරක්‍ෂක ව්‍යුහ වල ක්‍රියාකාරීත්වය සහ පවත්නා තත්වය අධීක්‍ෂණය කිරීමේ සහ දෙපාර්තමේන්තුව මගින් අදාළ නඩත්තු කටයුතු සහ පුනරුත්ථාපන කටයුතු කිරීම.</p>	<p>වෙරළ ආරක්‍ෂක ව්‍යුහ 11ක් නඩත්තු කරන ලදී.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>දූව, අකුරල සහ බණ්ඩාරමුල්ල රිච්ටමන්ට් බැම් මීටර් 236ක් රු. 21,202,050 ක වියදමින් අවසන් කරන ලදී.</li> <li>පයාගල ග්‍රොයින 02ක් සහ මැඩිල්ල- තංගල්ල ග්‍රොයිනයක් රු.13,488,410ක වියදමින් අවසන් කරන ලදී. පුනරුත්ථාපනය කල සම්පූර්ණ ග්‍රොයින දිග මී. 200 ක් වේ.</li> <li>රු.13,107,480 ක වියදමින් කටුනේරිය මීටර් 45ක් දිග ග්‍රොයිනයක්, මීටර් 80 ක දියකඩනයක් ලෙස පරිවර්තනය කිරීම සහ වෙරළ උද්‍යානය වැඩිදියුණු කරන ලදී.</li> <li>උල්තිය, කටුනේරිය සහ මාරවිල දියකඩන 03ක් රු.10,190,160 ක වියදමින් පුනරුත්ථාපනය කරන ලදී. දියකඩන වල සම්පූර්ණ දිග මීටර් 240 ක් වේ.</li> <li>මහමෝදර මීටර් 246ක් වූ දියකඩනය පුනරුත්ථාපනය සහ ඒ මත ඇවිදින මංතීරුවේ ඉදිකිරීම් කටයුතු රු.944,850 ක වියදමින් නිම කරන ලදී.</li> </ul>	58,932,936.85
<p><u>වෙරළ විමර්ශණ සහ පර්යේෂණ</u> විශේෂයෙන් වෙරළ ඉංජිනේරුමය ව්‍යාපෘති සැලසුම් සඳහා අදාළ අධ්‍යයන සහ විමර්ශණ පවත්වාගෙන යනු ලැබේ. ප්‍රාදේශීය සුළං සහ රළ තරංග වල කාලගුණික රටාවන් ජලයේ අනිකුත් ගතික තත්ව වල ප්‍රමාණ පිළිබඳ තොරතුරු මුහුදු පත්ල සහ වෙරළ හරස්කඩ වෙනස්වීම් අවසාධිත ප්‍රවාහනය පිළිබඳ අධ්‍යයන මුහුදු පත්ලේ අවසාධිත වල ගති ලක්ෂණ</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>ගාල්ල සමුද්‍ර මාවතට යාබද, උණුවවුන, රිසානදිග වෙරළතීරයන්හි අදාළ අධ්‍යයන සම්පූර්ණ කරන ලදී.</li> <li>මාරවිල මුහුදු පතුලේ මිනුම් කටයුතු සම්පූර්ණ කරන ලදී.</li> <li>දැනට ස්ථාවර කර ඇති වෙරළ තීරයන්හි අධීක්‍ෂණ කටයුතු පවත්වාගෙන යන ලදී.</li> <li>නැගෙනහිර වෙරළෙහි අවධානම තක්සේරු කිරීමේ ව්‍යාපෘතිය ආරම්භ කරන ලදී.</li> </ul>	3,373,216.49
<p><u>වෙරළ සැලසුම්</u></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>කොරළුවැල්ල - එගොඩඋයන, මුතුර්, මුතුපංතිය, ගිංතොට, මුදුකටුව-මාරවිල, පයාගල , වෙඩිතල්තිවු - මන්තාරම සහ ඔලුවිල් වෙරළ ආරක්‍ෂක සඳහා සැලසුම් 08 ක් සම්පූර්ණ කරන ලදී. වර්ෂ 2015 සඳහා වැඩසටහන්ගතකර සුදානම් කරන ලද වෙරළ සැලසුම් සියල්ල සම්පූර්ණ කර අවසන් කරන ලදී.</li> </ul>	672,790.17
<p><u>වෙරළබඩ ජලයේ ගුණාත්මක තත්වය අධීක්‍ෂණ වැඩසටහන</u> මුහුදු ජලයේ සහ මුහුදට සම්බන්ධිත ජලාශ වලට සිදුවන පාරිසරික දූෂණය පාලනය කිරීම අරමුණ වේ.</p>	<p>ගල්කිස්ස, නිලාවැලි, ආරුගම්බේ, පොල්හේන , උණුවවුන සහ හික්කඩුව වෙරළ තීරයන්හි ජලයේ ගුණාත්මක තත්වය අධීක්‍ෂණ කටයුතු පවත්වාගෙන යනු ලැබේ.</p>	1,327,611.17
<p><u>වෙරළ ඉංජිනේරු සම්මේලනය</u> වෙරළ ඉංජිනේරුමය සහ පාරිසරික කේෂත්‍ර වල දැනුම අලුත් කිරීම සහ වැඩිදියුණු කිරීම.</p>	<p>“කාලගුණික අවදානම් අඩු කිරීම සඳහා වෙරළ ඉංජිනේරු කේෂත්‍රය” තේමාව යටතේ වෙරළ ඉංජිනේරු සම්මේලනය 2015 නොවැම්බර් 06 දින බත්තරමුල්ල “වෝටර්ස් එස්” හෝටලයේදී පවත්වන ලදී.</p>	283,910.00

ක්‍රියාකාරකම පිළිබඳ විස්තරය	ප්‍රධාන කාර්යය සාධනය	2015 වසරේ අවසාන ගිණුම (රු.)
<p>වෙරළ කලාප කළමනාකරණ වැඩසටහන වෙරළ කලාපයේ තීරසාර ඉඩම් කළමනාකරණය සහ සංවර්ධන ව්‍යාපෘති හේතුවෙන් සිදුවන පාරිසරික දූෂණය පාලනය කිරීම සඳහා හරිත වෙරළ තීරය ස්ථාපිත කිරීම, වෙරළ පිවිසුම් මාර්ග වැඩ සටහන, අනවසර ඉදිකිරීම් ඉවත් කිරීමේ වැඩසටහන සහ පාරිසරික බලපෑම් තක්සේරුව ඇතුළත් වන පරිදි සංවර්ධන කටයුතු සඳහා බලපත්‍ර නිකුත් කිරීමේ ක්‍රමවේදය පරිදි වෙරළ කලාප කළමනාකරණ වැඩ සටහන් ක්‍රියාත්මක කරනු ලැබේ.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• භික්කඩුව සහ ගොඩගම සඳහා කිලෝමීටර් 03 ක හරිත වෙරළ තීරයක් සම්පූර්ණ කර පවත්වාගෙන යනු ලැබේ. මේ සඳහා රු. 2,219,000 ක් වැය විය.</li> <li>• කල්පිටිය වෙරළ තීර පිවිසුම් වැඩසටහනේ ඉදිකිරීම් කරනු ලැබේ. වියදම රු. 5,941,189 ක් විය.</li> <li>• අනවසර ඉදිකිරීම් කඩා ඉවත් කිරීමේ නියෝග 350ක් නිකුත් කර ඇත. තංගල්ල දෙමහල් නිවසක් සහ වැලිගම වෙරළ තීරයේ ස්ථිර සහ තාවකාලික ගොඩනැගිලි 12 ක් වැඩසටහන් 04ක් යටතේ ඉවත් කරන ලදී. සමාජික ප්‍රශ්ණ හේතුවෙන් මෙම වැඩසටහන් ක්‍රියාත්මක කිරීමේ අපහසුතා පවතී. වියදම රු.1,500,856.60 කි.</li> <li>• සංවර්ධන ව්‍යාපෘති සඳහා බලපත්‍ර ඉල්ලීම් 1794ක් ඇගයීම් කටයුතු කර හැකි ස්ථාන සඳහා බලපත්‍ර ලබා දෙන ලදී. අවශ්‍ය ස්ථාන සඳහා පාරිසරික බලපෑම් තක්සේරු කරන ලදී. 2015 දෙසැම්බර් 31 වන විට පාරිසරික අධ්‍යයන 20ක් ක්‍රියාත්මක තත්වයේ පවතී. සම්පූර්ණ වියදම රු. 6,099,748 කි.</li> <li>• වෙරළ කළමනාකරණ සැලැස්ම යාවත්කාලීන කිරීම සහ ගැසට් කිරීම - 2016 (CZMP 2016). වෙරළ කළමනාකරණ සැලැස්මේ පරිච්ඡේද 05 සඳහා මෙම දෙපාර්තමේන්තුවේ මාණ්ඩලික නිලධාරීන්ගේ ප්‍රධානත්වයෙන් සහ ඒ ඒ අංශ පිළිබඳ විද්වතුන්ගෙන් යුතු කමිටු 05ක් පත් කරන ලදී. ශ්‍රී ලංකාවේ වෙරළ කලාපයට අයත් දිස්ත්‍රික්ක 14හි රාජ්‍ය නිලධාරීන් සහ දෙපාර්තමේන්තුවේ උපදේශක සභාව දැනුවත් කිරීම් වැඩසටහන් පවත්වා වාර්තාවේ කෙටුම්පත සංස්කරණය කිරීම</li> </ul>	<p>15,760,793.60</p>
<p>පාරිසරික අධ්‍යාපන වැඩසටහන</p> <p>පාසල් ශිෂ්‍යයින් සහ මහජනතාව දැනුවත් කිරීම.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• වැඩසටහන් 02ක් පවත්වන ලදී. පුවත්පත් වාර්තා පලකිරීම සහ දැනුවත් කිරීමේ පුවරු 16ක් සවිකරන ලදී.</li> <li>• කළුතර දිස්ත්‍රික්කයේ පාසල් ගුරුවරුන් සඳහා සම්මන්ත්‍රණයක් සහ මාලුගඟ, භික්කඩුව සහ ගාල්ල අධ්‍යයන වාර්තාවක් පැවැත්වීය.</li> <li>• අධ්‍යාපන දෙපාර්තමේන්තුවේ සහය ඇතුව, පාසල් ගුරුවරුන් සඳහා දැනුවත් කිරීමේ වැඩසටහනක්, පානම සහ ආරගමිබේ අධ්‍යයන වාර්තාවක් පවත්වන ලදී.</li> <li>• තංගල්ල සහ දෙවුන්දර ප්‍රාදේශීය ලේකම් කාර්යාල වලදී එම ප්‍රදේශ වලට අයත් රජයේ නිලධාරීන් සඳහා වැඩමුළු 02ක් පවත්වන ලදී.</li> <li>• වෙරළ ප්‍රදේශ කළමනාකරණය සඳහා පුවත්පත් දැන්වීම් පළකරන ලදී.</li> <li>• ලෝක පරිසර දිනය සඳහා මැදිරිගිරිය - පොළොන්නරුව පැවැත්වූ වැඩසහන් සහ ප්‍රදර්ශණය සඳහා සහභාගී විය. ත්‍රිකුණාමලයේ පැවති ප්‍රදර්ශණයක් සඳහා සහභාගී විය.</li> </ul>	<p>1,095,512.14</p>
<p>2015 වර්ෂයේ ලබාගන්නා ලද උක්ත ප්‍රගතීන් සඳහා රු. 1,185,474,353.68 ක් වැය විය. ඒ සඳහා ලබා දුන් රජයේ අයවැය ප්‍රතිපාදන වලට සාපේක්ෂව මූල්‍ය ප්‍රගතිය 75.82% ක් විය. 2015 අප්‍රේල් සිට දෙසැම්බර් අවසානය දක්වාම වෙරළ සංරක්ෂණ ඉදිකිරීම් සහ සමහරක් වෙරළ විමර්ශන කටයුතු සඳහා අයහපත් කාලගුණික තත්වයේ බලපෑම් නිරතුරුව ඇති විය</p>		

### 5.2.6 කැබිනට් පත්‍රිකා

කැබිනට් පත්‍රිකා අංකය සහ දිනය	මාතෘකාව	කැබිනට් තීරණ	වර්තමාන තත්වය
<p>අංක 15/1516/704/008 දිනය - 2015/09/18</p>	<p>මාරුවිල-තල්විල වෙරළ තීරයේ වැලි පෝෂණ ව්‍යාපෘතිය (දෙවන අදියර)</p>	<p>මුදල් ඇමතිතුමාගේ නිරීක්ෂණ සැලකිල්ලට ගෙන, ඒ අනුව ක්‍රියාකරන ලෙස මහවැලි සංවර්ධන හා පරිසර අමතෘත ලේකම්වරයාට නියම කිරීම. වෙරළ බාදනය වැළැක්වීම පිළිබඳ පුළුල්, විද්‍යානුකූල හා තීරසාර විසඳුමක් සෙවීම ජාතික අවශ්‍යතාවයක් බැවින් ඒ සඳහා සුදුසු නිලධාරීන්ගෙන් සමන්විත කමිටුවක් මගින් තාක්ෂණික වාර්තාවක් අමාත්‍ය මණ්ඩලයේ සලකා බැලීම පිණිස ඉදිරිපත් කිරීම සුදුසු බව නිරීක්ෂණය කිරීම.</p>	<p>අදාළ තීරණය පරිදි මහවැලි සංවර්ධන හා පරිසර අමතෘත ලේකම් විසින් අට පුද්ගල කමිටුවක් 2016-01-01 දින පත්කර ඇත.</p>

### 5.3 ශ්‍රී ලංකා මහවැලි අධිකාරිය

#### 5.3.1 සමස්ත මූල්‍ය ප්‍රගතිය

මහවැලි සංවර්ධන විශේෂ ආධාර සැපයීම් ව්‍යාපෘති ඇතුළුව 2015 වර්ෂය සඳහා ලැබුණු මුළු ප්‍රාග්ධන අයවැය ප්‍රතිපාදන (සංශෝධිත) රු.මි.28,281.64ක් වන අතර 2015 වර්ෂයේ මූල්‍ය ප්‍රගතිය පහත දක්වා ඇත.

විස්තරය	අයවැය ප්‍රතිපාදන රු.මි.	නිදහස් කරන ලද මුදල රු.මි. (2015 දෙසැම්බර් අවසානය දක්වා)	වියදම රු.මි. (2015 දෙසැම්බර් අවසානය දක්වා)
මහවැලි ව්‍යාපෘති	27,406.64	21,921.29	21,701.71
මහවැලි ඒකාබද්ධ ව්‍යාපෘතිය	500.00	475.00	424.86
බී කලාපයේ මාදුරුඔය ගංගා ඉවුරු සංවර්ධන ව්‍යාපෘතිය	235.00	271.00	223.07
රිදීමාලියද්ද ඒකාබද්ධ සංවර්ධන ව්‍යාපෘතිය	140.00	140.00	129.41
වැලිඔය ඒකාබද්ධ සංවර්ධන ව්‍යාපෘතිය - L කලාපය	440.00	440.00	439.88
මහවැලි ගැටඹේ හං ඉවුර ආරක්ෂාකිරීමේ වැඩසටහන	60.00	60.00	53.20
හදිසි යටිතල පහසුකම් ප්‍රතිසංස්කරණය ඇතුළු විශාල හා මධ්‍යම වාරිමාර්ග ව්‍යාපෘති ප්‍රතිසංස්කරණය කිරීම	150.00	145.00	91.07
* මොරගහකන්ද කළු ගඟ සංවර්ධන ව්‍යාපෘතිය	11,000.00	10,757.25	10,707.19
* වේලි ආරක්ෂණ හා ජල සම්පත් සැලසුම් ව්‍යාපෘතිය සඳහා අතිරේක අරමුදල් සැපයීම	955.00	869.93	869.93
* උමා ඔය බහු කාර්ය සංවර්ධන ව්‍යාපෘතිය	13,334.64	8,173.11	8,173.11
** කාලගුණික අවබලපැම් අවම කිරීමේ ව්‍යාපෘතිය (මහවැලි කොටස)	592.00	590.00	590.00
පරිපාලනය හා නඩත්තු	875.00	825.00	854.66
එකතුව	28,281.64	22,746.29	22,556.37

\* මෙම ව්‍යාපෘතීන් මහවැලි සංවර්ධන ප්‍රදේශවල ක්‍රියාවට නැංවෙන අතර මහවැලි සංවර්ධන හා පරිසර අමාත්‍යාංශය මගින් අධීක්ෂණය කරනු ලැබේ. මෙම ව්‍යාපෘතීන් අවසන් කළ පසුව ඒවා ශ්‍රී ලංකා මහවැලි අධිකාරිය වෙත භාර දෙනු ඇත.

\*\* මෙම ව්‍යාපෘතිය වාරි මාර්ග හා ජල සම්පත් කළමනාකරණ අමාත්‍යාංශය යටතේ ක්‍රියාත්මක කරනු ලබන අතර මහවැලි ප්‍රදේශවල කොටස් වශයෙන් ක්‍රියාත්මක වේ.

#### 5.3.2 මහවැලි ව්‍යාපෘති

##### 5.3.2.1 මහවැලි ඒකාබද්ධ ව්‍යාපෘතිය

මහවැලි ඒකාබද්ධ ව්‍යාපෘතිය 2007 වර්ෂයේ දී වාරි ජලය සුරක්ෂිත කර කෘෂි ආර්ථිකය නැංවීම හරහා මාදුරු ඔය වම් ඉවුර ප්‍රදේශයේ වෙසෙන ග්‍රාමීය ප්‍රජාවගේ ආර්ථිකය සංවර්ධනය කිරීම අරමුණ කර ආරම්භ කරන ලදී. මෙම ව්‍යාපෘතියට (අ). වාරිමාර්ග පද්ධති ප්‍රතිසංස්කරණ කටයුතු යටතේ කි. මී. 52 ක් වන ප්‍රධාන ඇල කි. මී. 65 ක් වන ශාඛා ඇලවල් කි. මී. 459 ක් වන බෙදා හැරීමේ ඇලවල් කි.මී 1138 ක් වන කෙත් ඇලවල් කි.මී 54 ක් වන පරිවහන ඇලවල් කි.මී. 80 ක් වන මෙහෙයුම් හා නඩත්තු මාර්ග හා කුඩා වැව් ප්‍රතිසංස්කරණ කටයුතු ඇතුළුව ජල කළමනාකරණය සඳහා මාදුරුඔය වම් ඉවුරේ 1982 – 1986 කාලය තුළ ඉදි කරන ලද වාරි මාර්ග පද්ධතිය ප්‍රතිසංස්කරණය කිරීම (ආ) ග්‍රාමීය ස්වයං ආධාරක ව්‍යාපෘති

යටතේ ගොඩනගන ලද තෝරාගත් ජල සැලසුම් සේවා විධිමත් කර ප්‍රවර්ධනය කිරීම (ඇ) කෘෂිකාර්මික සංවර්ධනය උපකාරී වීම හා ගොවි සංවිධාන ශක්තිමත් කිරීම මෙන්ම (ඇ) පාරිසරික සංරක්ෂණ වැඩසටහන් ක්‍රියාත්මක කිරීම ඇතුළත් වේ. මෙම ව්‍යාපෘතියේ මුළු ඇස්තමේන්තු ගත පිරිවැය (සංශෝධිත) රු.මි. 4,910ක් වේ.

2015 වර්ෂය සඳහා මූල්‍ය ප්‍රතිපාදන (සංශෝධිත) රු.මි. 500ක් වන අතර 2015 වර්ෂය තුළදී රු. මි. 424.85 ක් භාවිතා කර ඇත. 2015 වර්ෂය තුළ බෙදුම් ඇල කි.මි. 5 ක් ද බෙදුම් ඇල නිර්මිත 06 ක් ද ප්‍රතිසංස්කරණය කරන ලද අතර කෙත් ඇලවල් කි.මි. 45.8 ක් හා පරිවහන ඇලවල් කි.මි. 38 ක් ප්‍රතිසංස්කරණය කර නවීකරණය කර ඇත. විජයභාපුර මහවැලි ග්‍රාමීය පුහුණු මධ්‍යස්ථානයේ ජල සැපයුම් ව්‍යාපෘතියේ ඉදිකිරීම් කටයුතු ද අවසන් කර ඇත. තවද 2015 වර්ෂය තුළදී මෙම ව්‍යාපෘතිය යටතේ අරලගන්විල ගොවිපලේ සංවර්ධන කටයුතු සඳහාද මූල්‍ය ප්‍රතිපාදන ලබාදී ඇත.



මහවැලි ඒකාබද්ධ ව්‍යාපෘතිය

**5.3.2.2 බී කලාපයේ මාදුරුමය දකුණු ඉවුරු සංවර්ධන ව්‍යාපෘතිය**

මහවැලිතැන්න ඒකකය හා මල්වැන්න ඒකක පොලොන්නරුව හා මඩකලපුව දිස්ත්‍රික්කවලට අයත් මහවැලි බී කලාපයේ සිංහපුර කොට්ඨාසයේ ඉහළ කොටසේ පිහිටා ඇත. එම ප්‍රදේශය තුළ පැතිර පැවති අර්බුදකාරී වාතාවරණය හේතුවෙන් එම ප්‍රදේශයේ විසූ බොහෝ නිවැසියන් අභ්‍යන්තරික වශයෙන් අවතැන් වූහ. එහි ප්‍රතිඵලයක් වශයෙන් එසේ අවතැන් වූ 1200 කට අධික පුද්ගලයින් සංඛ්‍යාවක් ශ්‍රී ලංකා මහවැලි අධිකාරිය විසින් ඔවුන්ගේ මුල් පදිංචි ස්ථාන කරා නැවත හරවා යවා ඇත. පැවති අර්බුදකාරී වාතාවරණයෙන් අනතුරුව 2014 වර්ෂයේ මෙම ව්‍යාපෘතිය යටතේ නැවත පදිංචිකිරීමේ හා ප්‍රතිසංස්කරණ කටයුතු ආරම්භ කෙරිණ.

එහෙත් සාමය උදාවීමත් සමග නැවත පදිංචි කිරීම සහ වාරිමාර්ග පුනරුත්ථාපන කටයුතු ආරම්භ කළ අතර ව්‍යාපෘතිය හරහා පවුල් 859 ක් වාරි ඉඩම් ලබාදෙමින් සිංහපුර කොට්ඨාසයේ මල්වැන්න හා මහවැලිතැන්න ඉතිරි කෘෂි සංවර්ධන කටයුතු ආරම්භ කෙරිණ. මෙහිදී සිංහපුර කොටසේ මහවැලිතැන්න හා මල්වැන්න ඒකකවල ගෙවතු ඉඩම් 859ක් හා වාරි ඉඩම් 859 සංවර්ධනය සංවර්ධනය කිරීමට යෝජනා විය. ව්‍යාපෘතියේ ප්‍රධාන කාර්යයන් වශයෙන් (අ) පවුල් 859 ක් සිංහපුර කොටසේ නැවත පදිංචි කිරීම හා පදිංචිය ස්ථාපිත කිරීම (ආ) හෙක්ටයාර 521 ක් පමණ වූ දැනට පවත්නා වාරි පදනම් වූ කෘෂිකර්මාන්තය සඳහා සංවර්ධනය කිරීම (ඇ) හෙක්ටයාර් 174 ක් වූ ගෙවතු ඉඩම් සංවර්ධනය සහ ඇ (මහවැලිතැන්න වැව හා වාරි පද්ධතිය ඉදි කිරීම දක්වා ඇත. ව්‍යාපෘතියේ මුළු ඇස්තමේන්තුගත පිරිවැය රු.මි. 935.49 කි.

2015 වර්ෂය සඳහා මූල්‍ය ප්‍රතිපාදන (සංශෝධිත) රු.මි. 235 ක් වන අතර ඉන් රු.මි. 223.07 ක් වියදම් කර ඇත. වර්ෂය තුළදී හෙක්ටයාර 65ක කැලෑ ඵලි කිරීම් සහ රළු මට්ටම් කිරීමේ වැඩ කටයුතු මෙන්ම

පරිවහන ඇල කි.මී 3.62 ක් හා බෙදුම් ඇල කි.මී 2.9 ක් ඉදි කිරීම් ද අවසන් කර ඇත. එමෙන්ම බහුකාර්ය ගොඩනැගිලි 4ක් හා කි.මී. 15 මාර්ග ඉදිකිරීමේ කටයුතු ද අවසන් කර ඇත.



බී කලාපයේ මාදුරුමය දකුණු ඉවුරු සංවර්ධන ව්‍යාපෘතිය

### 5.3.2.3 රිදීමාලියද්ද ඒකාබද්ධ සංවර්ධන ව්‍යාපෘතිය

ජනලේඛන හා සංඛ්‍යාලේඛන දෙපාර්තමේන්තුව විසින් සිදු කරන ලද ගෘහස්ථ ආදායම් හා වියදම් සමීක්ෂණයට අනුව රිදීමාලියද්ද ප්‍රාදේශීය ලේකම් කොට්ඨාසය ඉතා දුර බැහැර පිහිටි මෙන්ම වඩාත් දරිද්‍රතාවයෙන් යුත් ප්‍රාදේශීය ලේකම් කොට්ඨාසයක් වශයෙන් හඳුනාගෙන ඇත. එබැවින් ඉහත ප්‍රදේශය සංවර්ධනය කිරීමේ අරමුණින් 2012 වර්ෂයේදී ශ්‍රී ලංකා මහවැලි අධිකාරිය විසින් පස් අවුරුදු ආයෝජන සැලැස්මක් සකස් කරන ලදී. මෙම ප්‍රදේශයේ යටිතල පහසුකම් වැඩිදියුණු කිරීම හා ශ්‍රී ලංකා මහවැලි අධිකාරිය විසින් පදිංචි කරවූවන් සඳහා කෘෂිකර්මය මත පදනම් වූ ඵලදායී මෙන්ම තිරසාර ආර්ථික ප්‍රවේශයන් විවර කරදීම මෙම ව්‍යාපෘතියේ මූලික අරමුණු විය. මේ යටතේ (අ) වාණිජ බෝග නිෂ්පාදනය වැඩිදියුණු කිරීම (ආ) පශු සම්පත් සංවර්ධනය (ඇ) ව්‍යවසායකත්ව සංවර්ධනය කෙරෙහි මූලික ලෙස අවධානය යොමු කෙරේ. ව්‍යාපෘතිය සඳහා මුළු ඇස්තමේන්තුගත පිරිවැය රු.මි. 1,100 කි.

2015 වර්ෂය සඳහා මූල්‍ය ප්‍රතිපාදන (සංශෝධිත) රු.මිලියන 140 ක් වන අතර 2015 දෙසැම්බර් මස අවසාන වන විට ඉන් රු. මිලියන 129.40 ක් වියදම් කිරීමට හැකි වී ඇත. මෙහි වෙසෙන ප්‍රජාවගේ ජීවන තත්ත්වය ඉහළ නංවන අතරම 2015 වර්ෂය තුළදී පවුල් 166 ක් සඳහා සනීපාරක්ෂක පහසුකම් සැපයීමට හැකියාව ලැබී ඇත. පොදු යටිතල පහසුකම් සංවර්ධනය යටතේ මාර්ග කි.මී. 6.2 ක්, පොදු ගොඩනැගිලි 07 ක් (ප්‍රජා ශාලා, පාසල් ගොඩනැගිලි, වෛද්‍ය මධ්‍යස්ථාන හා නිල නිවාස ආදිය) මෙන්ම ජල සැපයුම් ව්‍යාපෘති 03ක් ද ඉදිකර ඇත. මීට අමතරව පානීය ලී. 40 ක් සහ කෘෂි ලී. 15 ක් ඉදි කිරීමද 2015 වර්ෂය තුළදී අවසන් කර ඇත. එමෙන්ම ව්‍යාපෘති ප්‍රදේශය තුළ වෙසෙන 5000 ටත් වඩා වැඩි ප්‍රමාණයක් වූ ජනතාවගේ දක්ෂතාවන් හා හැකියාවන් ඉහළ නැංවීම සඳහා විවිධ විෂයයන් ඔස්සේ පුහුණු වැඩසටහන් 105 ක් පවත්වා ඇත.



රිදීමාලියද්ද ඒකාබද්ධ සංවර්ධන ව්‍යාපෘතිය

**5.3.2.4 වැලිමය ඒකාබද්ධ සංවර්ධන ව්‍යාපෘතිය - L කලාපය**

මෙම ව්‍යාපෘතිය අනුරාධපුරය, වවුනියා, ත්‍රිකුණාමලය හා මුලිනිවු යන දිස්ත්‍රික්කවලට අයත් හෙක්ටයාර 62,000 කට වඩා වැඩි භූමි ප්‍රමාණයක පැතිර පවත්නා මහවැලි එල් කලාපයේ සංවර්ධන කටයුතු ක්‍රියාවට නැංවීම කෙරෙහි අවධානය යොමු කරයි. ව්‍යාපෘති ප්‍රදේශය කලාප 09 කින් සමන්විත වන අතර 1981 වර්ෂයේදී පවුල් 3,100 පදිංචිකරුවන් 4 සහ 5 කලාප කලාපවල මූලික යටිතල පහසුකම් සැපයීම සම්පූර්ණ කර ඇත. 1980 මැද භාගයේ සිට නැගෙනහිර පළාතේ පැතිරී තිබූ අනාරක්ෂිත තත්ත්වය හේතුවෙන් ව්‍යාපෘති ප්‍රදේශයේ සංවර්ධන කටයුතු සිදු කිරීමට නොහැකි විය.

ප්‍රදේශයේ ජීවත් වන ජනතාවට දැඩි ලෙස බලපාන අයුරින් ග්‍රාමීය වැව්, වාරි පද්ධතිය, මාර්ග ජාලය මෙන්ම පොදු ගොඩනැගිලි ද ත්‍රස්තවාදී කටයුතු හේතුවෙන් දැඩි ලෙස හානියට පත් විය. මෙම කරුණු හේතු කොට ගෙන ඉහත ව්‍යාපෘතිය මගින් (අ) පවුල් 6,900 ක් පමණ නැවත පදිංචි කරවීම හා (ආ) එම ප්‍රදේශයේ යටිතල පහසුකම් ප්‍රතිසංස්කරණය කිරීම රු.මි. 3,957 ක ඇස්තමේන්තුගත පිරිවැයක් දරා සිදු කිරීමට සැලසුම් කරන ලදී.

මෙම ව්‍යාපෘතියට 2015 වර්ෂය සඳහා මූල්‍ය ප්‍රතිපාදන (සංශෝධිත) රු. මිලියන 440 කි. එමගින් ගෙවතු සැලසුම් වැඩ සටහන යටතේ බීජ ඇසුරුම් 30,000 ක් බෙදා දීමට හා කි.මීටර් 8ක කෙත් ඇලවල් සහ කි.මීටර් 7 ක බෙදුම් ඇලවල් ඉදි කිරීම සඳහා රු. මිලියන 439.88 ක් වර්ෂය තුළදී භාවිතා කර ඇත.

තවද, කෘෂි ළිං 10 ක් ඉදි කරන ලද අතර සහ මීටර 2103 කින් යුත් බැම්ම සහ වැව් සංවර්ධනය කරන ලදී. මීට අමතරව මෙම වර්ෂය තුළදී මාර්ග කි.මී 60 ක් සමතලා කරන ලද අතර කි.මී 10 බොරළු අතුරා සකස් කරන ලදී.



වැලිමය ඒකාබද්ධ සංවර්ධන ව්‍යාපෘතිය - L කලාපය

**5.3.2.5 මහවැලි ගැටමේ හං ඉවුර ආරක්ෂාකිරීමේ වැඩසටහන**

ගැටමේ ප්‍රදේශයේ ගංගා ඉවුරු ආශ්‍රිතව පැවති දැඩි පාංශු බාධනය හේතු කොට ගෙන සත්ත්ව නිෂ්පාදන හා සෞඛ්‍යය දෙපාර්තමේන්තුවේ සිට මහින්ද රාජපක්ෂ තොරතුරු තාක්ෂණ මධ්‍යස්ථාන පරිශ්‍රය දක්වා මි. 15 ක උසින් යුත් මීටර 49 දිගට ගේබියන් බැම්මක් ඉදි කිරීම සඳහා මෙම ව්‍යාපෘතිය 2013 වර්ෂයේදී ආරම්භ කෙරිණ. මෙම ව්‍යාපෘතියේ සමස්ත ඇස්තමේන්තුගත පිරිවැය (සංශෝධිත) රු.මි. 698.97 කි.මෙම ව්‍යාපෘතියට 2015 වර්ෂය සඳහා මූල්‍ය ප්‍රතිපාදන (සංශෝධිත) රු.මි. 60 ක් වන අතර ඉන් රු.මි.53.20ක් යෝජිත ගේබියන් බැම්මේ මීටර 55 ක් තැනීම සඳහා 2015 වර්ෂයේදී භාවිත කර ඇත.



මහවැලි ගැටඹේ ගං ඉවුරේ ගේබියන් බැම්ම ඉදි කිරීම

**5.3.2.6 හදිසි යටිතල පහසුකම් ප්‍රතිසංස්කරණය ඇතුළු විශාල හා මධ්‍යම වාරිමාර්ග ව්‍යාපෘති ප්‍රතිසංස්කරණය කිරීම**

(අ) මූලික වැඩ හා ජලාශ අළුත්වැඩියා කිරීම හා නඩත්තු කිරීම (ආ) වාරි යටිතල පහසුකම් ප්‍රතිසංස්කරණය කිරීම හා (ඇ) උඩවලව, හුරුලුවැව, කලාප බී, සී, එච්, එල් හා මූලික වැඩ පාලන ක්‍රියා කරවුම් නඩත්තු හා මෙහෙයුම් අංශය යටතේ වන කාර්යය භාර ඉංජිනේරු අංශවල වාරි බෙදුම් ඇලවල් අතර ඉදි කිරීම් හා ප්‍රතිසංස්කරණය අරමුණු කර ගනිමින් මෙම ව්‍යාපෘතිය 2015 වර්ෂයේදී ආරම්භ කරන ලදී. මෙම ව්‍යාපෘතියේ සමස්ත ඇස්තමේන්තුගත පිරිවැය රු.මි. 825 කි.

මෙම ව්‍යාපෘතියට 2015 වර්ෂය සඳහා මූල්‍ය ප්‍රතිපාදන (සංශෝධිත) රු.මි .150 ක් වන අතර ඉන් රු.මි.91.06 ක් භාවිත කරමින් බෙදුම් ඇලවල් 46 ක් සංවර්ධනය කිරීම, පිළිසකර කිරීම හා ප්‍රතිසංස්කරණය කිරීම අවසන් කර ඇති අතර හුරුලුවැව කලාපයේ කි.මී. 1.19 හා උඩවලව කලාපයේ කි.මී 22.53 ක දිගින් යුත් ගේබියන් බැම්මක් ඉදි කෙරෙමින් පවතී. තවද මෙම ව්‍යාපෘතිය යටතේ ජලාශ 06 ක (කොත්මලේ, වික්ටෝරියා, බෝවතැන්න, රන්දෙනිගල-රන්ටැඹේ, මාදුරුමය සහ පොල්ගොල්ල) සාමාන්‍ය නඩත්තු කටයුතු සිදු කරනු ලැබේ.



එප්පාවල වැවට සිදු වූ හානිය

**5.3.3 නඩත්තු සහ සංවර්ධනය**

ජාතික ආහාර නිෂ්පාදන වැඩසටහනට සමගාමීව කෘෂි කර්මාන්තය සංවර්ධන කිරීමේ අරමුණ පෙරදැරිව ශ්‍රී ලංකා මහවැලි අධිකාරිය එහි කලාප 10 තුළ හෙක්10 .7, 157ක් වන වාරි ඉඩම් සඳහා ජල සැපයුම තහවුරු කරනු වස් විශාල, මධ්‍යම හා කුඩා ප්‍රමාණයේ ජලාශ 333 කින් සමන්විත කි.මී. 10,721 ක් වූ වාරි මාර්ග ජාලයේ මෙහෙයුම් හා නඩත්තු කටයුතු සිදු කිරීම සම්බන්ධයෙන් වගකීම දරන ආයතනය වේ. මේ අතර ගොවි පවුල් 132,763 ක් ඇතුළුව පවුල් 239,416 කට ප්‍රතිලාභ සපයනු වස් මහවැලි ප්‍රදේශවල කි.මී 4004 ක් පමණ වූ මාර්ග පද්ධතිය හා අනෙකුත් යටිතල පහසුකම් නඩත්තු කිරීම හා ප්‍රතිසංස්කරණය කිරීම ද ශ්‍රී ලංකා මහවැලි අධිකාරිය යටතට ගැනෙන කාර්යයන් වේ.

තවද, ප්‍රදේශය තුළ දැනට වෙසෙන හා ඉදිරි පරම්පරාවේ ප්‍රතිලාභය උදෙසා ඉඩම් පරිපාලනය, ව්‍යවසායකත්ව සංවර්ධනය, පරිසර සංරක්ෂණය සහ ආයතනික සංවර්ධන කටයුතු ශ්‍රී ලංකා මහවැලි අධිකාරියේ ප්‍රධාන කාර්යයන් වේ. මේ සඳහා 2015 වසරට සංශෝධිත අය වැය ප්‍රතිපාදන රු.මි. 875 ක් වන අතර 2015 වර්ෂය තුළදී රු.මි. 854.66 ක මුදලක් එම ප්‍රදේශයේ ජනතාවට පහසුකම් සැලසීම සඳහා යොදවා ඇත.

**5.3.3.1 වාරිමාර්ග පද්ධතිය නඩත්තුව**

වාරිමාර්ග පද්ධතිය නඩත්තුව යටතේ වාරිමාර්ග ඇල පද්ධතියෙහි රොන්මඩ ඉවත් කිරීම, වාරි මාර්ග පද්ධතිය හා නිර්මිත අළුත්වැඩියාව සහ සංවර්ධනය, මාර්ග බොරළු ඇතිරීම ආදිය මහවැලි වාරිමාර්ග පද්ධතිය නඩත්තු කටයුතු යටතට ගැනේ. 2015 වසර සඳහා රු.මි. 272.48ක් වාරිමාර්ග පද්ධතිය නඩත්තු කටයුතු වෙනුවෙන් වෙන්කර ඇති අතර ඉහත කාර්යයන් සාක්ෂාත් කර ගනු වස් ඉන් රු.මි. 240.80 ක් 2015 වර්ෂය තුළදී වියදම් කර ඇත.

මහවැලි කලාපය තුළ ගොවි සංවිධාන 975ක් පිහිටුවා ඇති අතර 2015 අවසාන වන විට බෙදාහැරීමේ ඇල පද්ධති 789 ක මෙහෙයුම් කටයුතු හා නඩත්තු ගොවි සංවිධාන වෙත පවරා දී ඇත. එමෙන්ම ගොවි සංවිධාන 95 ක් ප්‍රදර්ශන මට්ටමටත්, ගොවි සංවිධාන 36 වාණිජ මට්ටමටත් ඉහළ නැංවීම 2015 ජනවාරි - දෙසැම්බර් කාල පරිච්ඡේදය තුළ ආයතනික සංවර්ධන අංශයේ නායකත්වය යටතේ සිදුවිය.

**5.3.3.2 ඉඩම් ප්‍රදානය**

2015 වර්ෂය තුළ රජයේ ඉඩම් ආඥා පනත යටතේ නිවාස සඳහා ඉඩම් කට්ටි 19 ක්, වාණිජ ඉඩම් කට්ටි 01 ක් හා ආයෝජන ව්‍යාපෘති වෙනුවෙන් ඉඩම් කට්ටි 01ද නිකුත් කර ඇත. තවද මෙම කාලය තුළ ඉඩම් සංවර්ධන බලපත්‍ර 6425ක් සහ රජයේ ඉඩම් ආඥා පනත යටතේ වාර්ෂික බලපත්‍ර 653 ක් නිකුත් කර ඇත. මෙම වර්ෂ තුළදී ප්‍රදාන පත්‍ර 9038 ක් නිකුත් කර ඇති අතර ජනපදිකයින්ගේ ඉඩම් ප්‍රදාන පත්‍ර ලබාදීම කඩිනම් කිරීම සඳහා මිනින්දෝරු දෙපාර්තමේන්තුවේ අධීක්ෂණය යටතේ ලියාපදිංචි කල මිනින්දෝරුවන් විසින් විශේෂ ඉඩම් මැනීමේ සහ ලකුණු කිරීමේ වැඩ සටහනක් මෙම වසර තුළදීත් ක්‍රියාත්මක කරන ලදී . මෙම වසර තුළ ඉඩම් ප්‍රදාන වැඩ සටහන යටතේ ඉඩම් කට්ටි 20,589 ක මැණුම් කටයුතු සහ ඉඩම් ලකුණු කිරීමේ කටයුතු අවසන් වී ඇත. වර්ෂය සඳහා වාර්ෂික බදු කුලී අය කිරීම් ඉලක්කය රු. මිලියන 863 .94 ක් වූ අතර ඉන් රු.මිලියන 218.19 ක් 2015 වර්ෂය තුළදී අයකර ගෙන ඇත.

**5.3.3.3 කෘෂි කාර්මික හා පශු සම්පත් සංවර්ධනය**

- කෘෂි කාර්මික ඵලදායීතා සංවර්ධන වැඩසටහන

ජාතික ආහාර නිෂ්පාදන වැඩසටහනට සමගාමීව දේශීය ආහාර සුරක්ෂිතතාවය සහතික කිරීම, කෘෂිකාර්මික ආනයන අවම කිරීම, වැඩි ඵලදායී හෝග වගා හා සත්ව නිෂ්පාදන ප්‍රවර්ධනය කිරීම සඳහා මෙම වැඩ සටහන ආරම්භ කර තිබේ. අනෙකුත් හෝග වගාව ප්‍රවර්ධනය කිරීම, දෙමුහුන් බිත්තර වී නිෂ්පාදනය හඳුන්වාදීම, කාබනික පොහොර භාවිතය වැඩි දියුණු කිරීම, ගොවිපලවල් හා පැල තවාන් ස්ථාපිත කිරීම මෙන්ම සුවදැල් වැනි පාරම්පරික දේශීය සහල් වර්ග වගා කිරීම දිරි ගැන්වීම වැනි වැඩ සටහන් මාලාවක් ක්‍රියාත්මක කරන ලදී. එමෙන්ම පශු සම්පත් සංවර්ධන වැඩසටහන යටතේ කිරිගව කළමනාකරණ, කුකුළු ගොවිපල පාලනය, මිරිදිය හා විසිතුරු මත්ස්‍ය කර්මාන්ත සංවර්ධන කටයුතු පිළිබඳ දැනුවත් කිරීමේ වැඩ සටහන් හා වැඩමුළු ක්‍රියාත්මක කරන ලදී .

- කෘෂිකාර්මික හෝග වගාව

මහවැලි ප්‍රදේශවල වී වගා කර ඇති භූමි ප්‍රමාණය හෙක්ටයාර 97,567 ක් වන අතර 2014/2015 මහ කන්නයේ වී නිෂ්පාදනය මෙ.ටො. 545,578 ක් විය. 2014/2015 මහ කන්නයේ සාමාන්‍ය වී අස්වැන්න හෙක්ටයාරයකට මෙ.ටො. 5.9 ක් විය. ඉහළම සාමාන්‍ය වී අස්වැන්න හෙක්ටයාරයකට මෙ.ටො. 6.48 එච් කලාපයෙන් වාර්තා වී ඇත. 2015 වසරේ යල කන්නයේ වී අස්වැන්න හෙක්ටයාර 83,303 කට මෙ.ටො. 460,116 ක් විය. 2015 වර්ෂයේ මහවැලි කලාපයේ සමස්ත වී අස්වැන්න මෙ.ටො. 1,005,694 ක් විය. අනෙකුත් බෝග වගා කිරීම හෙක්. 33,627 ක් වූ අතර එය සෝයා බෝංචි හෙක්. 3,385 ක්ද, බඩ ඉරිඟු හෙක්. 3,884 ක්ද, ලොකු ඌණු හෙක්. 2,215 ක්ද මිරිස් හෙක්. 812 ක්ද, කළු කවුපි හෙක්. 438 ක්ද, කවුපි හෙක්. 911 ක්ද, රට කපු හෙක්. 583 වශයෙන් සමන්විත විය. තවද, 2015 වර්ෂය තුළදී කෙසෙල් හෙක්. 8,162 ක්ද වගා කරන ලදී.



- කිරිගව සංවර්ධන වැඩ සටහන

ශ්‍රී ලංකා මහවැලි අධිකාරියේ පශු සම්පත් සංවර්ධන අංශය හරහා මහවැලි ප්‍රදේශ වල අතිරේක ආදායම් මාර්ග හඳුන්වාදීම හා මහවැලි ජනපදිකයින්ගේ පෝෂ්‍ය තත්වය ඉහළ නැංවීම අරමුණු කරගෙන කිරිගව පාලනය ප්‍රවර්ධනය කිරීමට ක්‍රියාකරනු ලැබේ. සෑම මහවැලි ප්‍රදේශයකම කිරි නිෂ්පාදනයේ සංවර්ධන කටයුතු සිදු කිරීම සහ මෙහෙයවීම ශ්‍රී ලංකා මහවැලි අධිකාරියේ වගකීම වේ.

2015 වර්ෂයේදී මහවැලි ප්‍රදේශවල 108,549 මුළු ගව ගහනයක් වාර්තා වූ අතර කිරි ලීටර් මිලියන 28ක් නිෂ්පාදනය කර ඇත.

මෙම කාල පරිච්ඡේදය තුළ කිරි ගොවීන් 4522 ක් පුහුණු කිරීම සඳහා පුහුණු වැඩසටහන් 152 ක් සංවිධානය කරන ලදී. 2015 වසර තුළදී කිරි රැස්කිරීමේ මධ්‍යස්ථාන 164 ක් කිරි ශීතකිරීමේ මධ්‍යස්ථාන 74 ක් මහවැලි ප්‍රදේශය තුළ ස්ථාපනය කරන ලදී. තවද මහවැලි කලාපයේ දැරුවන් අතර නැවුම් කිරි භාවිතය දිරි ගැන්වීම සඳහා “කිරි සතිය” වැඩ සටහන යටතේ වැඩමුළු 44 ක් පැවැත්වීමට කටයුතු කරන ලදී



කිරිගව සංවර්ධන වැඩ සටහන

- මිරිදිය මත්ස්‍ය හා විසිතුරු මත්ස්‍ය නිෂ්පාදනය නංවාලීම

මහවැලි ජනපදිකයින්ගේ පෝෂණය හා ආර්ථික තත්ත්වය නැංවීමෙහිලා මහවැලි ජලාශවල මිරිදිය මත්ස්‍ය කර්මාන්තය සංවර්ධනය කිරීම ප්‍රධාන කාර්යයක් වේ. 2015 දෙසැම්බර් මස වන විට මත්ස්‍ය නිෂ්පාදනය මෙ.ටො. 11.316 ක් ලෙස වාර්තා වී ඇත. මේ අතර මහවැලි කලාපවල වෙසෙන දෙවන සහ තුන්වන පරම්පරාවට ස්ථිර ආදායම් මාර්ග සපයා දෙමින් විසිතුරු මත්ස්‍ය ගොවිපල 783 ක් හා පොකුණු 1263 ක් ස්ථාපනය කරන ලදී.



- මහවැලි ගොවිපල

මහවැලි සංවර්ධිත ඉඩම්වල ඵලදායිතාවය කාර්යක්ෂම කිරීම, මහවැලි සංවර්ධන ප්‍රදේශයන්හි බීජ හා පැල අවශ්‍යතාවය සපුරාලීම, ජල ඵලදායිතාව වැඩි කිරීම හා වැඩි රැකියා අවස්ථාවන් ජනනය කිරීමේ අරමුණ ඇතිව මහවැලි ප්‍රදේශවල ගොවිපල 18 ක් ශ්‍රී ලංකා මහවැලි අධිකාරිය විසින් ස්ථාපනය කර ඇත.

මහවැලි ගොවිපල කළමනාකරණය මූලික අරමුණු 6ක් යටතේ සිදුකෙරේ .

- ✓ නිලධාරීන්ට සහ ගොවීන්ගේ පුහුණු මධ්‍යස්ථානයක් ලෙස පවත්වාගෙන යෑමේ
- ✓ පර්යේෂණ සහ සංවර්ධන මධ්‍යස්ථානයක් ලෙස පවත්වාගෙන යෑමේ
- ✓ කලාපීය බීජ අවශ්‍යතාවය සපුරාලීම
- ✓ යහකෘෂිකාර්මික භාවිතා මධ්‍යස්ථානයක් වීම
- ✓ පරිසර හිතකාමී දේශීය සංචාරක නිකේතනයක් ලෙස පවත්වාගෙන යෑමේ
- ✓ උපරිම වාණිජමය ආර්ථික ලාභයක් ලබන ඒකකයක් ලෙස පිහිටුවීම

පහත දැක්වෙන පරිදි 2015 දෙසැම්බර් මස අවසන් වන විට අස්වද්දා ඇති මුළු ගොවිපල බිම් ප්‍රමාණය අක්කර 1,484 කි.

### 5.3.3.4 ආයතනික සංවර්ධනය

ව්‍යවසායකත්ව අවස්ථා, පුද්ගල සංවර්ධනය ,ආයතනික සවිබල ගැන්වීම, කාන්තාව සවිබලගැන්වීම, සමාජ හා සංස්කෘතික සංවර්ධනය ජනපදිකයන් වෙත ලබා දෙමින් මහවැලි පදිංචිකරුවන්ගේ සමාජ ආර්ථික තත්ත්වය ඉහළ නැංවීම ඔවුන් පදිංචි කරවීමේ පශ්චාත් සමයේ ශ්‍රී ලංකා මහවැලි අධිකාරියේ ප්‍රධාන කාර්යයන් වේ. ඒ අනුව පදිංචි කරුවන්ගේ දෙවන හා තුන්වන පරම්පරාවල අභිවෘද්ධිය තකා ශ්‍රී ලංකා මහවැලි අධිකාරියේ ආයතනික සංවර්ධන අංශය ඉහත ක්ෂේත්‍ර ආවරණය වන පරිදි විවිධ වැඩ සටහන් හා වැඩමුළු සංවිධානය කරන ලදී. ගොවි සංවිධාන සවිබල ගැන්වෙන සේ වැඩසටහන් 12ක්, ප්‍රජා සංවර්ධනය, සමාජ සෞඛ්‍යය හා අධ්‍යාපනය පාදක කරගත් වැඩසටහන් 22 ක් 2015 වර්ෂය තුළදී සංවිධානය කිරීමට හැකි විය. තවද පහත වැඩසටහන් 2015 වර්ෂය තුළදී සංවිධානය කිරීමට හැකිවිය.

- “සුජාත දරුවෝ” මහවැලි ආදර්ශ ගම්මාන වැඩසටහන 2015 - බී, සී, ඒ සහ එල් කලාපවල වැඩසටහන් 25 ක් සංවිධානය කරන ලදී
- මෙම කාල පරිච්ඡේදය තුළ වාරි පද්ධති කළමනාකරණ ක්‍රියාකාරකම් 15 ක් පවත්වන ලදී.

මහවැලි දරුවන්ගේ සංස්කෘතික හැකියාවන් වැඩිදියුණු කිරීම සඳහා 2015 වසර අවසානයේදී “ප්‍රතිභා සංස්කෘතික වැඩසටහන” පවත්වන ලදී. මෙම වැඩසටහන මගින් උපයා ගන්නා ලද මුදල් පදිංචි කරුවන්ගේ දරුවන්ගේ ශිෂ්‍යත්ව අරමුදල ඉහළ නැංවීමට උපකාරී විය. 2015 වර්ෂය තුළදී මෙම ශිෂ්‍යත්ව වැඩසටහන මගින් මහවැලි ප්‍රදේශවල දරුවන්ට ශිෂ්‍යත්ව 71ක් පිරිනැමීමට හැකියාව ලැබුණි.

**5.3.3.5 වන හා පරිසරය**

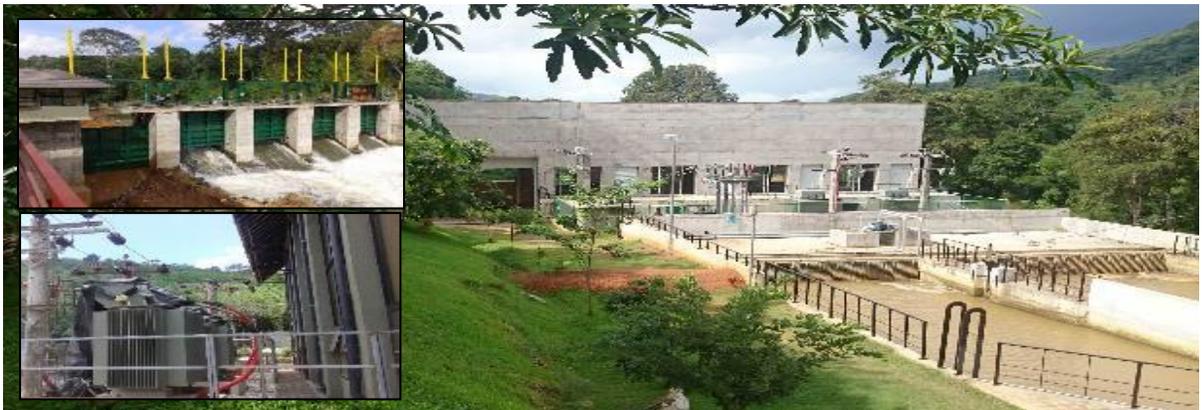
- පරිසර හා වන සංරක්ෂණය

පරිසර අංශය විසින් මහවැලි ප්‍රදේශවල පාරිසරික කටයුතු කළමනාකරණය හා සම්බන්ධීකරණය සිදු කරනු ලබයි. මොරගහකන්ද කළුගඟ ව්‍යාපෘතීන්හි පාරිසරික බලපෑම් ඇගයීම් වාර්තා වලට අනුකූලව පාරිසරික කළමනාකරණ සැලසුම ක්‍රියාත්මක කිරීම මේ වසර තුළදී ප්‍රමුඛතාවය දී ඇති අතර එහි ඉදිරි පියවර ක්‍රියාත්මක කිරීමට අවශ්‍ය පරිසර අනුමැතිය ලබා ගැනීමට කටයුතු කර ඇත.

පරිසර හා වන සංරක්ෂණය සඳහා වාර්ෂික ප්‍රතිපාදන රු.මි .10 ක් වන අතර ඉන් රු.මි. 8.28 ක් 2015 වර්ෂය තුළදී භාවිත කර ඇත. ස්වභාවික සම්පත් සංරක්ෂණය යටතේ මහවැලි ගඟේ රොන්මඩ එක්දූප් වීම වළක්වනු පිණිස මීටර 800 ක් දිග ජෛව පාංශු බැම්මක් සකස් කරන ලදී. කි.මී. 16 ක් දිග අලි වැටක් සකස් කරන ලදී. මහවැලි ප්‍රදේශවල ජලයෙහි ගුණාත්මක බව සහතික කරනු වස් ජල තත්ත්ව අධීක්ෂණ වැඩසටහන යටතේ ජල සාම්පල 76 ක් පරීක්ෂා කරන ලදී. පැල තවත් කළමනාකරණ හා පැල නිෂ්පාදන වැඩසටහන යටතේ පැල 228,256 ක් සපයන ලද අතර රූක් රෝපණ වැඩසටහන් 32 ක් යටතේ පැල 42,835 ක් රෝපණය කරන ලදී. 2015 වර්ෂය තුළදී පාසල් ළමුන්ගේ සහභාගිත්වයෙන් පාරිසරික අධ්‍යාපන වැඩසටහන් 83 ක් ද මෙහෙයවන ලදී. මහවැලි කලාපවල ජෛව විවිධත්වය සංරක්ෂණය කරනු වස් මෙම වර්ෂය තුළදී ආක්‍රමණික විජාතික ශාක විශේෂ මැලීමේ වැඩසටහන් 14 ක්ද පවත්වන ලදී.

- කුඩා ජල විදුලිබල ව්‍යාපෘති

මහවැලි ප්‍රදේශයන්හි කුඩා පරිමාණ ජල විදුලි ව්‍යාපෘතීන් 19ක් ඉදි කිරීම තුළින් මෙ.වො .59.3 ක සමස්ත ජල විදුලි බල ප්‍රමාණයක් නිෂ්පාදනය කිරීමට අපේක්ෂා කෙරේ .මෙයින් ව්‍යාපෘතීන් 17 ක් සඳහා පාරිසරික තක්සේරු වාර්තා අනුමැතිය ලබාදී ඇති අතර 2015 දෙසැම්බර් අවසානය වනවිට ඉන් ව්‍යාපෘතීන් 10 ක වාණිජ ක්‍රියාකාරකම් ආරම්භ කර ඇත.



කුඩා ජල විදුලිබල ව්‍යාපෘති

**5.3.3.6 ව්‍යාපාර සංවර්ධනය**

- පරිසර හිතකාමී සංචාරක කර්මාන්ත

මහවැලි ප්‍රදේශවල පවතින පාරිසරික විභවතාවයන් සංචාරක කර්මාන්තයේ දියුණුව සඳහා යොදා ගැනීමේ ශක්‍යතා අධ්‍යයන කටයුතු ආරම්භ කර ඇත. මහවැලි ජලාශවල බෝට්ටු සේවා ආරම්භ කිරීම ප්‍රදේශයන්හි පරිසර සංචාරක හිතකාමී සංචාරක අවස්ථා වැඩිදියුණු කිරීම සඳහා මහවැලි ජලාශ ආශ්‍රිත ප්‍රදේශයන් සම්බන්ධ කොටගෙන උද්‍යාන අලංකරණ හා සැලසුම් කටයුතු සිදු කරන ලදී. ගෘහස්ථව සිට සංචාරක කර්මාන්තය දියුණු කිරීම සඳහා එවි කලාපයේ (අවුකන) පවුල් 15 හඳුනාගෙන ඇත.

- ඉඩම් ආයෝජන

මහවැලි සංවර්ධනය තුළින් පුද්ගලික අංශයේ ආයෝජන දිරිගැන්වීම අරමුණින් ඉහළ ඵලදායී කෘෂි ව්‍යාපෘතීන් සඳහා මහවැලි සංවර්ධන ඉඩම් ලබාදීම සිදු කෙරේ. 2015 දෙසැම්බර් මස අවසන් වන විට වාණිජ / කෘෂි ව්‍යාපෘති සඳහා ආයෝජන 543 කට ඉඩම් ලබා දී ඇත.

- කුඩා හා මධ්‍යම ප්‍රමාණයේ ව්‍යාපාර ප්‍රවර්ධනය

2015 වර්ෂය තුළදී රු. මිලියන 323 කට අධික කුඩා හා මධ්‍ය පරිමාණ ව්‍යවසාය වැඩසටහන් 2035ක් මහජන බැංකුව සහ ප්‍රාදේශීය සංවර්ධන බැංකුවේ සහයෝගය ඇතිව මහවැලි ප්‍රදේශයන්හි සංවිධානය කෙරිණ.

**5.3.4 කාර්ය සාධක දර්ශක**

ශ්‍රී ලංකා මහවැලි අධිකාරිය ජාතියට වඩා යහපත් සේවාවක් සැපයීමේ අරමුණින් කාර්යය දර්ශක පහක් ඔස්සේ එහි සේවාවන් සපයනු ලැබේ. (ශ්‍රී ලංකා මහවැලි අධිකාරියේ කාර්යය සාධනය මෙහෙයවනු ලබන වැදගත් මූලධර්ම ලෙස හඳුනාගෙන ඇත) මෙම දර්ශක සියල්ල ප්‍රමාණාත්මක වන අතර සෑම වර්ෂයක් අවසානයේදීම ඇගයීමට ලක් කරනු ලැබේ.

- මහවැලි හා ආශ්‍රිත ඉවුරුවල මතුපිට ජල ගබඩා ධාරිතාවය ඉහළ නැංවීම
- මහවැලි ප්‍රදේශවල මුළු වාරිබිම් ප්‍රමාණය ඉහළ නැංවීම (හෙක්.)
- වගා කීවුතාවය ඉහළ නැංවීම
- හෝග විවිධාංගීකරණ භූමි ප්‍රමාණය ඉහළ නැංවීම
- මහජනතාවගේ පැමිණිලි හා දුක්ගැනවිලි පිළිබඳ කඩිනම් ප්‍රතිචාර දැක්වීම
- මතුපිට ජල ගබඩා ධාරිතාව සහ මීටර් මිලියන 2,980 සිට 3,882 ක් දක්වා ඉහළ නැංවීම

උතුරු පලාතේ සංවර්ධන කටයුතු සඳහා අත්‍යවශ්‍ය නමුත් ප්‍රමාණවත් පමණින් නොමැති ජල සම්පතට කිවුල්මය ජලාශයේ ඉදිකිරීම් 2015 වර්ෂයේදී අවසන් කිරීමත් සමඟ සහ මීටර් මිලියන 66ක් එකතු කිරීමට යෝජනය. කෙසේ වුවද පාරිසරික ඇගයීම් වාර්තාවට අනුමැතිය ලබා ගැනීමේදී සිදු වූ ප්‍රමාදයන් හේතු කොට ගෙන 2015 දෙසැම්බර් දක්වා මේ සමබන්ධයෙන් කිසිදු ප්‍රගතියක් වාර්තා වී නොමැත. වසර 2015 දී මොරගහකන්ද ව්‍යාපෘතිය මගින් සහ මීටර් මිලියන 570 ක් ද කළුගඟ ව්‍යාපෘතිය මගින් සහ මීටර් මිලියන 266 ක ජල ධාරිතාවයක්ද එකතු වේ. වර්තමානය වන විට මොරගහකන්ද කළුගඟ ව්‍යාපෘතියේ ඉදිකිරීම් කටයුතු සාර්ථක අයුරින් සිදු කෙරේ.

- මහවැලි ප්‍රදේශ වල මුලු වාරිබිම් ප්‍රමාණය හෙක්. 107,157 සිට 121,725 දක්වා ඉහළ නැංවීම

මොරගහකන්ද කළුගඟ ජලාශ ව්‍යාපෘතියේ ඉදිකිරීම් කටයුතු අවසන් කිරීමත් සමඟ මහවැලි ප්‍රදේශවල මුළු වාරිබිම් ප්‍රමාණය වර්ධනය කරනු ඇත.

- වගා කීවුතාවය 192 සිට 195 දක්වා ඉහළ නැංවීම  
ශ්‍රී ලංකා මහවැලි අධිකාරිය මගින් වගා කීවුතාවය ඉහළ නැංවීම හා එය පවත්වා ගැනීම සඳහා කටයුතු කරමින් සිටියි. වර්තමානය වන විට වගා කීවුතාවය 192 ක් වන අතර කෘෂිකාර්මික ඵලදායීතා වැඩසටහන් මගින් ඉදිරි වසර 2 තුළ වගා කීවුතාවය 195 දක්වා නංවාලීමට අපේක්ෂිතයි.

- හෝග විවිධාංගීකරණය හෙක්. 33,627 සිට හෙක්. 48,557 දක්වා ඉහළ නැංවීම  
හෝග විවිධාංගීකරණ වැඩසටහන යටතේ ඉදිරි වසර 03 ඇතුළත හෝග විවිධාංගීකරණ භූමි ප්‍රමාණය ක්‍රමයෙන් ඉහළ නැංවීම අපේක්ෂා කෙරේ. විශේෂයෙන්ම අවශ්‍ය පහසුකම් ලබාදීම මගින් සෝයා බෝංචි, බඩ ඉරිඟු, ලොකු ජෑණු සහ මිරිස්වල වගා ප්‍රමාණය ඉහළ නැංවීමට යෝජනා වී ඇත.

- මහජනතාවගේ පැමිණිලි හා දුක්ගැන්වීලි පිළිබඳ කඩිනම් ප්‍රතිචාර දැක්වීම  
මහජනතාවගේ පැමිණිලි සහ දුක්ගැන්වීලි පිළිබඳ කඩිනමින් ප්‍රතිචාර දැක්වීම සඳහා ශ්‍රී ලංකා මහවැලි අධිකාරියේ සැලසුම් හා මෙහෙයුම් අංශය මගින් අධ්‍යක්ෂ ජනරාල් වෙත ලැබෙන ගැටළුවලට කඩිනම් පිළිතුරු සැපයීමද සිදු කරමින් මහජන පැමිණිලි, පුවත්පත් සහ අනෙකුත් මාධ්‍ය වාර්තා මගින් සටහන් කර ගැනීමට අවශ්‍ය කටයුතු සිදු කරයි. 2015 වසරේදී පැමිණිලි 14,935 ක් වාර්තා කර ඇති අතර ඊට අදාළ සුදුසු ක්‍රියාමාර්ග ගන්නා ලදී.

**5.3.5 2016 වසර සඳහා සංවර්ධන ප්‍රමුඛතා**

1. වාරිමාර්ග පද්ධතිය මෙහෙයුම් හා නඩත්තු කිරීම
2. කෘෂිකාර්මික සංවර්ධනය
3. පශු සම්පත් සංවර්ධනය
4. හදිසි යටිතල පහසුකම් ඇතුළු විශාල හා මධ්‍යම වාරිමාර්ග ව්‍යාපෘති ප්‍රතිසංස්කරණය කිරීම
5. මහවැලි-ගැටඹේ ගංගා ඉවුරු ආරක්ෂා කිරීමට යාන්ත්‍රණයක් ක්‍රියාවට නැංවීම
6. ජල සම්පත් සංවර්ධනය
7. මහවැලි ප්‍රදේශවල යටිතල පහසුකම් ඉදිකිරීම හා ප්‍රතිසංස්කරණය කිරීම

**5.3.6 2016 වර්ෂය සඳහා මූල්‍ය ප්‍රතිපාදන**

විස්තරය	රු. මි
	2016 වසර සඳහා අයවැය ප්‍රතිපාදන
මහවැලි ව්‍යාපෘති	41,888.00
මහවැලි ඒකාබද්ධ ව්‍යාපෘතිය	500.00
බී කලාපයේ මාදුරුමය දකුණු ඉවුරු සංවර්ධන ව්‍යාපෘතිය	300.00
රිදීමාලියද්ද ඒකාබද්ධ සංවර්ධන ව්‍යාපෘතිය	150.00
වැලිමය ඒකාබද්ධ සංවර්ධන ව්‍යාපෘතිය - L කලාපය	500.00
මහවැලි ගැටඹේ හං ඉවුර ආරක්ෂාකිරීමේ වැඩසටහන	125.00
හදිසි යටිතල පහසුකම් ඇතුළු විශාල හා මධ්‍යම වාරිමාර්ග ව්‍යාපෘති ප්‍රතිසංස්කරණය කිරීම	200.00
මොරගහ කන්ද කළු ගඟ සංවර්ධන ව්‍යාපෘතිය	16,550.00
වේලි ආරක්ෂණ හා ජල සම්පත් සැලසුම් ව්‍යාපෘතිය සඳහා අතිරේක අරමුදල් සැපයීම	3,750.00
උමා මය බහු කාර්ය සංවර්ධන ව්‍යාපෘතිය	19,373.00
කාලගුණික අවබලපැම් අවම කිරීමේ ව්‍යාපෘතිය (මහවැලි කොටස)	440.00
පරිපාලනය හා නඩත්තු	2,000.00
මුළු ප්‍රාග්ධනය	43,888.00

## 5.4 මධ්‍යම පරිසර අධිකාරිය

### 5.4.1 පරිසර බලපෑම් ඇගයීම / මූලික පාරිසරික පරීක්ෂණ ක්‍රියාවලිය ක්‍රියාත්මක කිරීම

“පුනරුදය ” ජාතික පාරිසරික සංරක්ෂණ වැඩ සටහනේ අරමුණු අංක 06 අනුව, මධ්‍යම පරිසර අධිකාරිය එහි ප්‍රධාන නියාමන කාර්ය භාරයක් වශයෙන් පාරිසරික බලපෑම් අවම කිරීමේ අදහසින් ලැයිස්තුගත ව්‍යාපෘති සඳහා පාරිසරික බලපෑම් ඇගයීමේ පරිපාලන ක්‍රියාදාමය පවත්වාගෙන යනු ලබයි. මෙම පාරිසරික බලපෑම් ඇගයීමේ ක්‍රියාවලියට විෂය ප්‍රමාණය කිරීමේ රැස්වීම් සහ තාක්ෂණික ඇගයීම් කමිටු රැස්වීම්, පරිසර බලපෑම් ඇගයීමේ වාර්තා ඇගයීමට සහ මහජන සහභාගීත්වය සඳහා අවකාශ ලබාදීම හා ඉන් අනතුරුව අනුමැතිය ලබාදීම හෝ ප්‍රතික්ෂේප කිරීම සහ පසු විපරම් කටයුතු කිරීම යන කරුණු ඇතුළත් වේ.

මීට අමතරව සංකීර්ණ පාරිසරික ගැටළු රහිත තෝරාගත් නියමිත ව්‍යාපෘති සඳහා මූලික පාරිසරික පරීක්ෂණ ක්‍රියාවලිය ක්‍රියාත්මක කිරීමට මධ්‍යම පරිසර අධිකාරියේ පළාත් කාර්යාල වෙත බලය පවරා ඇත. මෙම ව්‍යාපෘතිවලට අදාළ කටයුතු කරගෙනයාමේදී අවශ්‍ය සහාය සහ මග පෙන්වීම පරිසර බලපෑම් ඇගයීම් ඒකකය මගින් ලබාදෙනු ලැබේ.

තවද, අනෙකුත් ව්‍යාපෘති අනුමත කිරීමේ ආයතන වෙත, පරිසර බලපෑම් ඇගයීම් ක්‍රියාවලිය යටතේ ව්‍යාපෘති අනුමත කිරීමට අවශ්‍ය තාක්ෂණික සහාය ලබාදෙනු ලැබේ.

2015 වසර තුළ පාරිසරික බලපෑම් ඇගයීමේ රෙගුලාසි යටතේ ව්‍යාපෘති 03 ක් සඳහා අනුමැතිය ලබාදෙන ලද අතර, මූලික පාරිසරික ඇගයීම් ක්‍රියාවලිය යටතේ ව්‍යාපෘති 339 ක් සඳහා අනුමැතිය ලබා දී ඇත.

අනෙකුත් ව්‍යාපෘති අනුමත කිරීමේ ආයතන සඳහා තාක්ෂණික සහාය ලබාදීම යටතේ ව්‍යාපෘති 19 ක් සඳහා තාක්ෂණික සහාය ලබාදෙන ලදී.

### 5.4.2 ස්වභාවික සම්පත් කළමනාකරණය

මධ්‍යම පරිසර අධිකාරිය අනෙකුත් අදාළ ආයතන, අධිකාරියේ පළාත් හා දිස්ත්‍රික් කාර්යාලයන්ගේ සම්බන්ධීකරණය යටතේ, රටෙහි ස්වභාවික සම්පත් කළමනාකරණය කිරීමේ වගකීම දරනු ලබයි. රෙගුලාසි සැකසීම, ස්වභාවික සම්පත් කළමනාකරණයට අදාළ මාර්ගෝපදේශ සැකසීම, පාරිසරික ආරක්ෂිත කලාප සඳහා ව්‍යාපෘති අනුමත කිරීමේ ක්‍රියාවලිය ක්‍රියාත්මක කිරීම, ජාතික තෙත්බිම් ප්‍රතිපත්ති අනුව එහි ක්‍රියාකාරී සැලැස්ම ක්‍රියාත්මක කිරීම සහ ස්වභාවික සම්පත් කළමනාකරණය, පාරිසරික ආරක්ෂිත කලාප, තෙත්බිම් ක්‍රියාකාරකම් වලට අදාළ තොරතුරු මූර්ත සැකසීම, ස්වභාවික සම්පත් කළමනාකරණයට අදාළ මධ්‍යම පරිසර අධිකාරිය සතු අනෙකුත් කාර්යයන් වේ.

- ජාතික පාරිසරික පනත යටතේ පාරිසරික ආරක්ෂණ ප්‍රදේශ ප්‍රකාශයට පත් කිරීම

“පුනරුදය ” වැඩ සටහනේ අරමුණු අංක 03 අනුව, ශ්‍රී ලංකාව පුරා විසිරී ඇති පාරිසරික වශයෙන් වැදගත්කමක් ඇති ප්‍රදේශ ආරක්ෂා කිරීම සඳහා මධ්‍යම පරිසර අධිකාරිය විසින් ජාතික පාරිසරික පනත යටතේ පැවරී ඇති බලතල යටතේ එම පාරිසරික ආරක්ෂණ ප්‍රදේශ තීරසාරව කළමනාකරණය කිරීමේ අරමුණින් පාරිසරික ආරක්ෂණ ප්‍රදේශ ප්‍රකාශයට පත් කිරීමේ වගකීම ක්‍රියාත්මක කරනු ලැබේ. යම් ප්‍රදේශයක් පාරිසරික ආරක්ෂණ ප්‍රදේශයක් ලෙස ප්‍රකාශයට පත් කිරීමෙන් අනතුරුව, එම ප්‍රදේශයන්හි භෞතික සැලසුම් පිළියෙල කිරීම හා සංවර්ධන කටයුතු සම්බන්ධයෙන් මධ්‍යම පරිසර අධිකාරිය වගකීම උසුලනු ලබයි.

2015 වසර තුළ, පාරිසරික ආරක්ෂිත කලාප ලෙස නම් කල කලාප 07 ක් පසුවීපරම් කරන ලද අතර, පන්සලාතැන්න, දැඩිගමුව කන්ද සහ ගී. ඔය පරිසර ආරක්ෂණ ප්‍රදේශ ලෙස නම් කිරීම සඳහා ගැසට් පත්‍ර කෙටුම්පත් කරන ලදී.

**5.4.3 තෙත්බිම් කළමනාකරණය සහ ලෝක තෙත් බිම් දිනය සැමරීම**

රටෙහි පවත්නා තෙත්බිම් පරිසර කලාප මනා ලෙස කළමනාකරණය කිරීමේ අරමුණ ඇතිව මධ්‍යම පරිසර අධිකාරිය ජාතික තෙත්බිම් ප්‍රතිපත්ති හා උපාය මාර්ග ක්‍රියාත්මක කරනු ලබයි.

පෙබරවාරි 02 වන දිනට යෙදුන ලෝක තෙත්බිම් දිනය සැමරීම 2015 වසර සඳහා වන ජීවී සංරක්ෂණ දෙපාර්තමේන්තුව සමඟ විල්පත්තු ජාතික උද්‍යානයේ දී සමරන ලදී.

ශ්‍රී ලංකාව තුළ ඇති දිය ඇලි සංරක්ෂණ තත්වයන් හඳුනාගැනීම සඳහා දිය ඇලි සමීක්ෂණයක් සිදුකරන ලද අතර, ඒ අනුව වාර්තාගත දියඇලි 387 ක් සහ නව දිය ඇලි 129 ක් හඳුනා ගන්නා ලදී.

අමාත්‍යාංශයේ ලේකම්තුමාගේ ප්‍රධානත්වයෙන් පවත්වන ජාතික තෙත්බිම් මෙහෙයුම් කමිටුවේ 20 සහ 21 වන සැසි වාරයන් 2015 ජූලි 16, දෙසැම්බර් 08 යන දිනයන්හි දී මහවැලි සංවර්ධන හා පරිසර අමාත්‍යාංශයේ දී පවත්වන ලදී.

තෙත්බිම් සභරාව ප්‍රකාශයට පත්කිරීම 2013 දී ආරම්භ කරන ලද අතර, 2015 සඳහා ද ක්‍රියාත්මක කරන ලදී.

**5.4.4 කැළණි ගඟා ද්‍රෝණිය කළමනාකරණය කිරීමේ ව්‍යාපෘතිය**

කැළණි ගඟා ද්‍රෝණිය ආරක්ෂා කිරීම සියළු පාර්ශවකරුවන්ගේ මැදිහත්වීමක් තුලින් සිදුකළ යුතු කාලීන අවශ්‍යතාවයක් ලෙස හඳුනාගත් මධ්‍යම පරිසර අධිකාරිය, මහවැලි සංවර්ධන හා පරිසර අමාත්‍යාංශය හා එක්සත් ජාතීන්ගේ සංවර්ධන වැඩ සටහන ඒකාබද්ධව කැළණි ගඟා ද්‍රෝණිය කළමනාකරණය කිරීමේ ව්‍යාපෘතිය දියත් කරන ලදී. මෙය පුනරුදය ජාතික පාරිසරික වැඩ සටහනෙහි විශේෂ පාරිසරික ගැටළුවක් වන ඉඩම් භායනය අවම කිරීම සඳහා ගත් ක්‍රියාමාර්ගයක් ලෙස සැලකිය හැකිය.

2015 වසර තුළ කැළණි ගඟා ද්‍රෝණිය කළමනාකරණය කිරීමේ ව්‍යාපෘතියට අදාල ප්‍රධාන සැලැස්ම සැකසීම සඳහා උපදේශක වැඩමුළු 2015 ජූලි 02 හා සැප්තැම්බර් 29 යන දිනයන්හිදී පවත්වන ලදී. මීට අමතරව, ප්‍රශ්ණාවලි සමීක්ෂණයක් හා පත්‍රිකා නිෂ්පාදනය සිදු කර ඇත.

**5.4.5 දිස්ත්‍රික් පාරිසරික පැතිකඩ නිර්මාණය**

“පුනරුදය ” ජාතික පාරිසරික වැඩ සටහනේ අරමුණු අංක 05 ට අනුව, මධ්‍යම පරිසර අධිකාරිය ස්වභාවික සම්පත්, පරිපාලන සීමා, සමාජ - ආර්ථික, ජනවිකාෂ, පුරා විද්‍යා දත්ත යන තොරතුරු ඇතුලත් මධ්‍යගත ස්ථානීය දත්ත පද්ධතියක් පවත්වාගෙන යනු ලබයි. විද්‍යුත් පාරිසරික පැතිකඩ නිර්මාණය මෙම පවතින දත්ත පද්ධතිය මූලික කරගෙන සිදුකරනු ලැබේ.

ඒ අනුව, සිතියම් සහිත සංයුක්ත තැටි (CD) , ප්‍රාදේශීය ලේකම් කොට්ඨාශ මට්ටමින් නිෂ්පාදනය කරනු ලැබේ. 2015 වසර තුළ දිස්ත්‍රික් පාරිසරික පැතිකඩ ගාල්ල, මාතර, පොළොන්නරුව හා නුවරඑළිය දිස්ත්‍රික්ක සඳහා නිෂ්පාදනය කර ඇත.

**5.4.6 ශ්‍රී ලංකාව තුළ මදුරුවන් පාලනය සඳහා නව විකල්ප සෙවීම**

මධ්‍යම පරිසර අධිකාරිය, රටෙහි මදුරු උවදුර පාලනය කිරීමට විසදුම් සෙවීම සඳහා ඒ සම්බන්ධ විද්වතුන් රැස්කොට සාකච්ඡා කිරීමට තීරණය කරන ලදී. එහි පළමු පියවර වශයෙන්, මෙම ක්ෂේත්‍රයේ නිපුණයන් හට ආරාධනා කොට සාකච්ඡා පවත්වා, ඒ මත ගත් තීරණයක් අනුව, ශ්‍රී ජයවර්ධනපුර කෝට්ටේ බල ප්‍රදේශය තුළ මදුරු පාලනය සඳහා, නියමු ව්‍යාපෘතියක් ලෙස ප්‍රදාන සැලැස්මක් සෑදීමට තීරණය කරන ලදී.

මදුරු උවදුර දිනෙන් දින මානව සෞඛ්‍යට මෙන්ම රටෙහි සමාජ ආර්ථික තත්ත්වයන්ට තර්ජනාත්මක බලපෑමක් සිදුකරමින් පැතිරීම හේතුවෙන්, නව පාලන කාරකයන්/ ක්‍රමෝපායන් ඇතුළත් අනෙකුත් පරිසර හිතකාමී සහ කාර්යක්ෂම වාහක පාලන ප්‍රතිපත්ති තුළින් විශේෂයෙන් ඩෙංගු වාහක මදුරුවන් පාලනයට වැඩි අවධානයක් යොමුකළ යුතුව ඇත. මෙම තත්වය සැලකිල්ලට ගනිමින් මධ්‍යම පරිසර අධිකාරිය විසින් ක්ෂේත්‍රයට අදාළ විශේෂඥයින් / විද්‍යාඥයින් හා නියාමකයින් ඇතුළත් පාර්ශවකරුවන් සඳහා ශ්‍රී ලංකාවේ විද්‍යාඥයින් අතර මෑත කාලීනව කතාබහට ලක් වූ නව ජීව විද්‍යාත්මක පාලන ක්‍රමවේදයක් වන පිරිමි මදුරුවන් අතර වෝල්බැචියා (wolbachia) බැක්ටීරියාව පැතිරවීමේ පර්යේෂණ පිළිබඳව අවධානය යොමු කර ඇත. ඒ අනුව, ශ්‍රී ලංකාව තුළ ඩෙංගු උවදුර පාලනය සඳහා වෝල්බැචියා බැක්ටීරියාව යොදාගැනීම පිළිබඳ වැඩමුළුවක් 2015.04.09 වන දින මධ්‍යම පරිසර අධිකාරියේ ශ්‍රවණාගාරයේ දී පවත්වන ලදී.

**5.4.7 ජාත්‍යන්තර පරිසර ඉගෙනුම් මධ්‍යස්ථානය**

මධ්‍යම පරිසර අධිකාරියේ පරිසර අධ්‍යාපන හා දැනුවත් කිරීම් අංශය යටතේ විවිධ ඉලක්කගත කණ්ඩායම් සඳහා විවිධ තේමා අනුව, වැඩ සටහන් පවත්වාගෙන යාම සඳහා ජාත්‍යන්තර පරිසර ඉගෙනුම් මධ්‍යස්ථානය පිහිටුවන ලදී. 2015 වසර තුළ, සහභාගිකයන් 37 දෙනෙක් සඳහා " පරිසර දූෂණ පාලන හා කළමනාකරණය " යන සහතික පත්‍ර පාඨමාලාව පවත්වන ලදී.

**5.4.8 පාරිසරික කළමනාකරණය හා සැලසුම්කරණය සඳහා වූ ජාත්‍යන්තර සම්මන්ත්‍රණය**

මධ්‍යම පරිසර අධිකාරියට පැවරී ඇති බලතල ක්‍රියාත්මක කිරීම සඳහා අන්තර්ජාතිකව ලබාගන්නා වූ නැවුම් අත්දැකීම් හා පළපුරුදු සඳහා සම්මන්ත්‍රණ ඉතා වැදගත් වනු ඇත. ඒ අනුව, 2015 පෙබරවාරි 23 හා 24 යන දෙදින තුළ පරිසර සංරක්ෂණය හා කළමනාකරණය සඳහා වූ ජාත්‍යන්තර සම්මන්ත්‍රණය බත්තරමුල්ල "වොටර්එජ් " හිදී පවත්වන ලදී. මෙහි ප්‍රධාන අරමුණ වූයේ පරිසර සංරක්ෂණය හා කළමනාකරණයට අදාළ විද්‍යාඥයන් හා පර්යේෂකයන් එක් කොට ඔවුන්ගේ පර්යේෂණ සොයාගැනීම් හා පළපුරුද්ද හා පාරිසරික අදහස් හුවමාරු කරගැනීමයි. ඒ අනුව, මෙම සම්මන්ත්‍රණය තුළදී පර්යේෂකයන් හා පරිසර වේදීන්ට ඔවුන්ගේ පර්යේෂණ සොයාගැනීම් හා පළපුරුද්ද ඉදිරිපත් කිරීමට හා හුවමාරු කරගැනීමට අවස්ථාව උදා කරදෙනු ලැබීය. මෙම සම්මන්ත්‍රණයේ පර්යේෂණ පත්‍රිකා ඇතුළත් ජර්නලය පිළියෙල කරමින් පවතී.

**5.4.9 නව කර්මාන්ත ස්ථානගත කිරීම සඳහා පාරිසරික නිර්දේශ නිකුත් කිරීම**

මධ්‍යම පරිසර අධිකාරියේ නව කර්මාන්ත ස්ථානගත කිරීමේ ක්‍රියාවලිය තුළින් කර්මාන්තයන් නුසුදුසු ස්ථානයන්හි ස්ථානගත නොකිරීමට අවස්ථාව ලැබීම මෙන්ම වෙනත් ප්‍රතිලාභ ද අත්කරගෙන ඇත. අතීතයේ නුසුදුසු ස්ථානවල කර්මාන්ත ස්ථානගත කිරීම නිසා කර්මාන්ත සඳහා මෙන්ම, අවට පදිංචි ජනතාවට ගැටළු වලට මුහුණපෑමට සිදු වූ අවස්ථා ඇත.

2015 වසර තුළ නව කර්මාන්ත ස්ථානගත කිරීම සඳහා පරිසර නිර්දේශ 1,278 ක් ලබාදී ඇත.

**5.4.10 පරිසර ආරක්ෂණ බලපත්‍ර ක්‍රියාවලිය ක්‍රියාත්මක කිරීම**

2008.01.25 දිනැති හා 16/1533 දරන අති විශේෂ ගැසට් නිවේදනයේ පළ කර ඇති ලැයිස්තුගත ක්‍රියාකාරකම් පවත්වා ගැනීම සඳහා පාරිසරික ආරක්ෂණ බලපත්‍රයක් ලබා ගැනීමේ ක්‍රමවේදය මධ්‍යම පරිසර අධිකාරිය මගින් ක්‍රියාත්මක කරනු ලැබේ.

කර්මාන්ත මගින් සිදුවන පරිසර දූෂණ තත්වයන් ප්‍රායෝගිකව අධ්‍යයනය කිරීමෙන් අනතුරුව පාරිසරික ආරක්ෂණ බලපත්‍ර ලබාගතයුතු නියමිත ක්‍රියාකාරකම් ගැසට් නිවේදනයේ කාණ්ඩ “අ” , “ආ” හා “ඇ” වශයෙන් ලැයිස්තු ගත කර ඇත. ඒ අනුව “අ” බාණ්ඩයට අයත් මහා පරිමාණ දූෂකාරක කර්මාන්ත ද “ආ” බාණ්ඩයට අයත් මධ්‍ය පරිමාණ දූෂකාරක කර්මාන්ත ද “ඇ” බාණ්ඩයට අයත් සුළු පරිමාණ දූෂකාරක කර්මාන්තයන්ගෙන් ද මෙම ලැයිස්තුව සමන්විත වේ. “අ” සහ “ආ” බාණ්ඩයන්ට අයත් කර්මාන්ත සඳහා පරිසර ආරක්ෂණ බලපත්‍ර ක්‍රියාවලිය මධ්‍යම පරිසර අධිකාරියේ ප්‍රාදේශීය කාර්යාල මගින් ක්‍රියාත්මක වන අතර “ඇ” බාණ්ඩයට අයත් කර්මාන්ත සඳහා එම ක්‍රියාවලිය පළාත් පාලන ආයතන මගින් සිදු කරයි. “අ” සහ “ආ” බාණ්ඩවලට අයත් කර්මාන්තවල දත්ත පද්ධතිය ප්‍රාදේශීය කාර්යාල මගින් පවත්වා ගෙන යන අතර පරිසර ආරක්ෂණ බලපත්‍ර ක්‍රියාවලියේ ලිපිගොනු හා බලපත්‍ර මධ්‍යම පරිසර අධිකාරියේ පරිසර ආරක්ෂණ පාලන අංශය මගින් පවත්වාගෙන යනු ලබයි.

2015 වසර සඳහා ‘අ’ කාණ්ඩයේ බලපත්‍ර 1549 ක් ද, ‘ආ’ කාණ්ඩයේ බලපත්‍ර 1274 ක් ද නිකුත් කර ඇත. තවද, ‘අ’ කාණ්ඩයේ බලපත්‍ර අළුත් කිරීම් 4,637 ක් ද, ‘ආ’ කාණ්ඩයේ බලපත්‍ර අළුත් කිරීම් 1,114 ක් ද නිකුත් කර ඇත.

**5.4.11 ලැයිස්තුගත කොට නැති ක්‍රියාකාරකම් සඳහා පාරිසරික නිර්දේශ ලබාදීම**

“පුනරුදය ” ජාතික පාරිසරික වැඩ සටහනේ අරමුණු අංක 06 ට අනුව, ජාතික පාරිසරික පනතේ ලැයිස්තුගත කොට නැති ඒ අනුව, EIA / IEE අවශ්‍ය නොවන ව්‍යාපෘති සඳහා පරිසර නිර්දේශ නිකුත් කරනු ලැබේ. ව්‍යාපෘති යෝජකයින්ගේ ඉල්ලීම මත, අභිතර පාරිසරික බලපෑම් අවම කිරීමේ තත්වයන්ට යටත්ව, ලැයිස්තුගත කොට නැති ව්‍යාපෘති සඳහා පරිසර නිර්දේශ නිකුත් කරනු ලැබේ. ඒ අනුව, 2015 වසර තුළ හෝටල්, දැව හෙලිම් හා ඉඩම් කට්ටි කිරීම ආදී වශයෙන් වූ ව්‍යාපෘතීන් 5,276 ක් සඳහා පාරිසරික නිර්දේශ නිකුත් කර ඇත.

**5.4.12 ජාතික හරිත සම්මාන වැඩ සටහන**

“ ජාතික හරිත සම්මාන ” මධ්‍යම පරිසර අධිකාරිය මගින් පරිසර හිතකාමී ලෙස කටයුතු කරන ව්‍යවසාකයන් හට පිරිනමනු ලබන එකම සම්මානය වේ. පරිසර හිතකාමී ලෙස පවත්වාගෙන යනු ලබන පුද්ගලික සහ රාජ්‍ය අංශයේ ව්‍යවසාකයන් ඇගයීම මෙම වැඩ සටහනේ මූලික පරමාර්ථය වේ. මෙම වැඩ සටහන හරිත ශ්‍රී ලංකාවක් කරා යන ගමනට මහඟු පිටිවහලක් වන අතර, කර්මාන්ත ප්‍රජාව පරිසර සුරැකීමේ මහඟු සත්කාරයට දායක කර ගැනීමේ ප්‍රායෝගික ක්‍රමයක් ද වේ. මෙහි මූලික පරමාර්ථය කර්මාන්තකරුවන් හා විවිධ සේවා සපයන්නන් පසුවිපරම් මත පදනම් වූ පරිසර දූෂණය පාලනය හා පරිසර කළමනාකරණ ක්‍රමෝපායන් සඳහා දිරිගැන්වීමත්, එමගින් පාරිසරික ප්‍රමිති හා උපමාන කරා ලඟාවීම මෙන්ම තිරසාර පරිසරයක් කරා කර්මාන්ත ප්‍රජාව රැගෙන යාමත් ය. 2015 ජාතික හරිත සම්මාන වැඩ සටහන ශ්‍රී ලංකා ප්‍රජාතාන්ත්‍රික සමාජවාදී ජනරජයේ අතිගරු ජනාධිපතිතුමාගේ ප්‍රධානත්වයෙන් බණ්ඩාරනායක අනුස්මරණ ජාත්‍යන්තර සම්මන්ත්‍රණ ශාලාවේදී සිදුකරන ලදී. මෙහිදී රන් සම්මාන 06, රිදී සම්මාන 18, ලෝකඩ සම්මාන 13 ක් සහ කුසලතා සම්මාන 07 ක් ලබාදෙන ලදී.

**5.4.13 උපද්‍රවකාරී අපද්‍රව්‍ය කළමනාකරණයට අදාළව රෙගුලාසි ක්‍රියාත්මක කිරීම**

උපද්‍රවකාරී අපද්‍රව්‍ය කළමනාකරණ අංක 1534/18 හා 2008.02.01 හා 2008 අංක 01 දරණ රෙගුලාසි අනුව බලපත්‍ර 137 ක් 2015 වසර තුළ නිකුත් කර ඇත.

- විද්‍යුත් හා ඉලෙක්ට්‍රොනික අපද්‍රව්‍ය කළමනාකරණය  
 “පුනරුදය ” ජාතික පාරිසරික වැඩ සටහනේ අංක 01 ලෙස හඳුනාගෙන ඇති විශේෂ පාරිසරික ගැටළුව අවම කිරීමේ ක්‍රියාවලියක් ලෙස මධ්‍යම පරිසර අධිකාරිය ඉලෙක්ට්‍රොනික අපද්‍රව්‍ය කළමනාකරණ වැඩ සටහන 2009 වසරේ ආරම්භ කරන ලදී. ඉලෙක්ට්‍රොනික හා විද්‍යුත් උපාංග සඳහා ඉහල ඉල්ලුමක් රට තුළ පවතින නිසා එහි ප්‍රතිඵලයක් ලෙස විද්‍යුත් හා ඉලෙක්ට්‍රොනික අපද්‍රව්‍ය සැලකිය යුතු මට්ටමකින් ඉහලයාමක් පසුගිය වසර කිහිපය තුළ දී දක්නට ලැබිණි. මෙම අපද්‍රව්‍ය තුළ අන්තරායකාරී ද්‍රව්‍ය ඇතුළත් වන බැවින් ඒවා පිළිබඳව නිසි අවධානයක් යොමුකළ යුතු වෙයි.

දිවයින තුළ මෙම අපද්‍රව්‍ය කළමනාකරණය සඳහා විවිධ ක්‍රියාමාර්ගයන් ආරම්භ කිරීමට පසුගිය වසර පහ තුළදී මධ්‍යම පරිසර අධිකාරිය විසින් පියවර ගෙන ඇත. රාජ්‍ය හා පෞද්ගලික අංශය එක්ව පැවති ජාතික විද්‍යුත් අපද්‍රව්‍ය කළමනාකරණ වැඩසටහන, විද්‍යුත් හා ඉලෙක්ට්‍රොනික අපද්‍රව්‍ය එකතු කිරීමේ වැඩසටහන් හා විවිධ අංශ පදනම් කරගත් දැනුවත් කිරීමේ වැඩසටහන් මෙම පියවරයන්ට ඇතුළත් වෙයි.

විද්‍යුත් අපද්‍රව්‍ය කළමනාකරණය සම්බන්ධ සාමාන්‍ය ජනතාව දැනුවත් කිරීම යටතේ 2015 වසර තුළ ඉලෙක්ට්‍රොනික අපද්‍රව්‍ය එකතු කිරීමේ වැඩ සටහන් 04 ක් පැවැත්වූ අතර, මෙට්‍රික් ටොන් 06 කට අධික අපද්‍රව්‍ය ප්‍රමාණයක් එකතු කරන ලදී.

**5.4.14 විමෝචන දත්ත ලේඛනය සැකසීම හා යාවත්කාලීන කිරීම**

වාහන මඟින් සිදුවන වායු දූෂණය පාලනය කිරීම සඳහා වාහන මඟින් සිදුවන විමෝචන තත්වයන් පරීක්ෂා කිරීමේ වැඩ සටහන ආරම්භ කරන ලදී. මධ්‍යම පරිසර අධිකාරී නිලධාරීන් මාර්ග දෙපස විමෝචන තත්වයන් පසු විපරම් කිරීම යම් යම් අවස්ථාවල සිදුකරනු ලබයි. මීට අමතරව, වාහන මඟින් සිදුවන වායු දූෂණය පාලනය සඳහා වාහන විමෝචන පරීක්ෂා කිරීමේ වැඩ සටහන හා වාහන දුම් පරීක්ෂා කිරීමේ මධ්‍යස්ථාන පසු විපරම් කිරීම නිරන්තරයෙන් සිදුකරනු ලබයි.

වායු සම්පත් කළමනාකරණය කිරීමේ මූලික මෙවලම විමෝචන දත්ත ලේඛනය වන අතර, මධ්‍යම පරිසර අධිකාරිය 2011 වසර සඳහා විමෝචන දත්ත ලේඛනය 2014 වසර තුළ පිළියෙල කරන ලදී. විමෝචන තත්වයන් පාලනය කිරීම සඳහා විමෝචන ප්‍රමාණය පාදක කරගෙන සියළු උප ඒකක සඳහා ප්‍රමුඛ ප්‍රභවයන් හඳුනාගෙන ඇත. 2011 විමෝචන දත්ත ලේඛනයේ ප්‍රබල වායු දූෂණ ප්‍රභවයන් පාලනය කිරීම සඳහා 2015 වසරේ ක්‍රියාකාරී සැලැස්ම පිළියෙල කරන ලදී. තවද, 2015 වසර තුළ විමෝචන ප්‍රමිතීන් සකසා අවසන් කරන ලදී.

**5.4.15 ජල තත්ව පසු විපරම් කිරීම**

මධ්‍යම පරිසර අධිකාරිය රට පුරා පිහිටි කර්මාන්ත වල කාර්මික අපසන්දන පසු විපරම් කිරීම, විශ්ලේෂණය කිරීම හා වාර්තා කිරීම කරනු ලබයි.

2015 වසර තුළ මධ්‍යම පරිසර අධිකාරියේ රසායනාගාරය, පරිසර ආරක්ෂණ බලපත්‍ර ක්‍රියාවලිය යටතේ, වානිජ කටයුතු යටතේ, දෛනික පසු විපරම් යටතේ, නීතිමය අවශ්‍යතා මත මෙන්ම මතුපිට හා භූගත ජල තත්වයන් පරීක්ෂා කිරීම යටතේ නියැදි එකතු කර විශ්ලේෂණය කර ඇත. රට තුළ පිහිටි කර්මාන්ත

පරීක්ෂා කරන ලද අතර, 2015 වසර තුළ එක් එක් අවශ්‍යතා සඳහා නියැදි පරීක්ෂා කිරීම පහත වගුවේ පෙන්වයි.

නියැදි රැස්කිරීමේ අරමුණ	රැස්කල නියැදි ගණන
නව පරිසර ආරක්ෂණ බලපත්‍ර නිකුත් කිරීම / අළුත් කිරීම	181
නීතිමය අවශ්‍යතා සඳහා	51
පැමිණිලි විභාග කිරීම සඳහා	123
පසු විපරම් කිරීම සඳහා	128
වෙනත්	33
වාණිජමය	39
<b>මුළු</b>	<b>447</b>

- ජපන් ජාත්‍යන්තර සහයෝගීතා ආයතනය (JICA) ආධාර මත ක්‍රියාත්මක වන ජල තත්ව පසු විපරම් කිරීමේ ව්‍යාපෘතිය

මධ්‍යම පරිසර අධිකාරිය, පරිසරය ආරක්ෂා කිරීම හා කළමනාකරණය සඳහා ඇති ප්‍රධාන නියාමන ආයතනය ලෙස කැලණි ගඟ සඳහා ජල තත්ව පසු විපරම් කිරීමේ ව්‍යාපෘතිය වෙනුවෙන් ජපන් ජාත්‍යන්තර සහයෝගීතා ආයතනයේ මූල්‍ය ආධාර ලබාගෙන ඇත.

මෙම ව්‍යාපෘතියේ ප්‍රධාන ක්‍රියාකාරකම් වනුයේ, ජල තත්ව මත පදනම්ව කැලණි ගඟ වර්ගීකරණයට ලක් කිරීම, දූෂණ ප්‍රභවයන් හඳුනා ගැනීම, දූෂණ ප්‍රභව දත්ත ලේඛනය (Pollution source Inventory) පිළියෙල කිරීම හා ජල තත්ව පසු විපරම් කිරීමට අදාළ මධ්‍යම පරිසර අධිකාරියේ නිලධාරීන්ගේ හැකියාවන් වර්ධනය කිරීමයි.

2015 වසර තුළ, මෙම ව්‍යාපෘතියට අදාළ නියැදි සහ පරීක්ෂණ මාර්ගෝපදේශ සකස් කර ඇත. මධ්‍යම පරිසර අධිකාරියේ නිලධාරීන් 12 ක් සඳහා " ජල තත්ව කළමනාකරණය" සම්බන්ධ විදේශීය පුහුණුවක් ලබාදී ඇත.

- මතුපිට ජල තත්ව පසු විපරම් කිරීම

මධ්‍යම පරිසර අධිකාරියේ රසායනාගාරය ජල තත්ව පසු විපරම් කිරීම සිදුකරනු ලබයි. මා ඔය, දඬුගම් ඔය, බෙන්තොට ගඟ හා කැලණි ගඟ යන ජල ප්‍රභවයන්ගෙන් නියැදි ලබාගත් අතර, එකී නියැදීන්ගේ භෞතික, රසායනික හා ජෛවීය ගුණාංග පරීක්ෂා කරනු ලබයි. 2015 වසර තුළ එක් එක් ජල ප්‍රභවයන්ගෙන් ලබාගත් නියැදි පිළිබඳ විස්තර පහත වගුවෙන් දැක්වේ.

ජල ප්‍රභවයේ නම	නියැදි පිහිටීම් ගණන	2015 වසර තුළ ලබාගත් නියැදි ගණන
මා ඔය	08	74
දඬුගම් ඔය	06	71
බෙන්තොට ගඟ	06	70
කැලණි ගඟ	12	146

**5.4.16 ජාතික රුක්රෝපණ වැඩ සටහන "වනරෝපා "**

“පුනරුදය” අරමුණු අංක 02 අනුව, වන සම්පත් හා එහි සංවර්ධනය රටෙහි තිරසාර පැවැත්ම සඳහා වැදගත්ය. ඒ අනුව, "වනරෝපා " රුක්රෝපණ වැඩ සටහන යටතේ දිවයිනේ සියළු පාසල් වල පළතුරු පැල සිටුවන ලදී. තවද, පොළොන්නරුව, මැදිරිගිරිය ජාතික පාසලෙහි පැල 400 ක් සහිත අක්කරයක වන ප්‍රදේශයක් ඇතිකරන ලදී.

**5.4.17 ලෝක පරිසර දිනය සැමරීම**

2015 ලෝක පරිසර දිනය 2015 ජූනි 05 වන දින පොළොන්නරුව වටදාගෙහි දී “ තිරසර පරිසරය - සුරකී මිනිතලය” යන තේමාව යටතේ සමරන ලදී. මීට සමාන්තරව මැදිරිගිරිය රාජකීය විද්‍යාලයේ දී ප්‍රදර්ශනයක් පවත්වන ලදී.

**5.4.18 පැමිණිලි මෙහෙයවීම**

මධ්‍යම පරිසර අධිකාරිය ලබාදෙන සේවාවන් සම්බන්ධව හෝ පැමිණිලි මෙහෙයවීමේ ක්‍රියාමාර්ග සම්බන්ධව ප්‍රජාවක සාමාජිකයෙකු / සාමාජිකයින් දක්වන අකමැත්ත පැමිණිල්ලක් ලෙස හැඳින්විය හැකිය.

2015 වසර තුළ පැමිණිලි මෙහෙයවීමේ මෘදුකාංගය හා මහජන පැමිණිලි විසඳීමේ ඵලදායිතාව දියුණු කිරීමේ ක්‍රමවේදය පිළිබඳ අධ්‍යයනයක් සිදුකරන ලදී. ඒ අනුව, මධ්‍යම පරිසර අධිකාරිය පැමිණිලි මෙහෙයවීමේ ඵලදායිතාව සහ දායකත්වය වැඩි කිරීම සඳහා පුනරුදය ජාතික පාරිසරික ආරක්ෂණ වැඩ සටහන අනුව, ජාලගත පැමිණිලි ක්‍රමවේදයක් ආරම්භ කර ඇත.

2015 වසර තුළ මධ්‍යම පරිසර අධිකාරියට පැමිණිලි 2,722 ක් ලැබී ඇති තර, එයින්, 1,747 කට විසඳුම් ලබා දී ඇත.

**5.4.19 “ පිළිසරු” සඳහා අපද්‍රව්‍ය කළමනාකරණ ජාතික ව්‍යාපෘතිය**

මෙය “පුනරුදය” ජාතික පරිසර සංරක්ෂණ වැඩ සටහනේ අරමුණු අංක 01 හා බැඳේ.

මධ්‍යම පරිසර අධිකාරිය මගින් පාලන ආයතන සඳහා රටතුළ නාගරික සඳහා අපද්‍රව්‍ය කළමනාකරණය ඵලදායීව හා කාර්යක්ෂමව ආරම්භ කර ප්‍රවර්ධනය කිරීමේ පහසුකම් සැපයීමේ අරමුණින් පිළිසරු ජාතික සහ අපද්‍රව්‍ය කළමනාකරණ ව්‍යාපෘතිය 2008 වසරේදී ආරම්භ කරන ලදී.

2015 වසර තුළ පිළිසරු වැඩ සටහන යටතේ කැළණිය හා රුහුණු විශ්ව විද්‍යාල භූමියන්හි කොම්පෝස්ට් අංගන දෙකක් ඉදි කරන ලදී. තවද, දඹුල්ල, වැලිමඩ, මාතලේ හා කල්මුණේ යන පළාත් පාලන ආයතනයන් හි කොම්පෝස්ට් අංගන ඉදි කිරීම ආරම්භ කර ඇත. මාතලේ නගර සභාව යටතේ කසළ දාහකයක් ද ඉදි කරමින් පවතියි.

වැලිමඩ, හොරකැලේ, මල්බෙරි තැන්න යන ජාතික පසු සම්පත් මණ්ඩලයට අයත් ගොවිපල භූමියන්හි සහ මාටින් ගොවිපල පුත්තලම, තලෙයිමන්තාරම නාවික හමුදා කඳවුර හා තබුන්තේගම මහවැලි ගොවිපල යන ස්ථාන 06 හි ජීව වායු ඒකක ඉදිකිරීම ආරම්භ කර ඇත.

බස්නාහිර පළාතෙහි මහජන සෞඛ්‍ය පරීක්ෂණ කාර්යාල 125 ක් සඳහා “සම්පත් පියස” නම් කසළ එකතු කිරීමේ ඒකක 125 ක් ලබා දෙන ලදී. තවද, 2015 වසර තුළ මධ්‍යම පරිසර අධිකාරිය ශ්‍රී ලංකා ඉඩම් ගොඩ කිරීමේ හා සංවර්ධන ආයතනය හා එක්ව වැඩිදියුණු කළ කොම්පෝස්ට් පොහොර නිෂ්පාදන ව්‍යාපෘතියක් බස්නාහිර පළාත තුළ ආරම්භ කරන ලදී.

**5.4.20 “ග්‍රීන් පාක්” කසළ කළමනාකරණ මධ්‍යස්ථානය**

කොරියානු ජාත්‍යන්තර සහයෝගීතා ආයතනය මඟින් “ග්‍රීන් පාක්” සනීපාරක්ෂක බිම් පිරවුමක් මාලිගාවක් කිරිදිවල ආරම්භ කර ඇත. මෙම බිම් පිරවුම දෛනිකව දොම්පේ ප්‍රාදේශීය සභාවේ මෙ.ටො. 5 – 90 දක්වා කසළ ප්‍රමාණයක් බැහිර කිරීමට සැලසුම් කර ඇත. මෙම බිම් පිරවුමට අමතරව, පිළිසරු ව්‍යාපෘතියේ මූල්‍ය හා තාක්ෂණික ආධාර මත කොම්පෝස්ට් අංගනයක් ද එහි ඉදිකර ඇත.

2015 මැයි සිට දෙසැම්බර් දක්වා මෙ.ටො. 1500 කට ආසන්න කසළ ප්‍රමාණයක් ග්‍රීන් පාක් වෙත ලැබී ඇති අතර එමඟින් දොම්පේ ප්‍රාදේශීය සභාවේ මෙතෙක් පැවති අක්‍රමවත් කසළ බැහැර කිරීමට පිළියම් ලබා දී ඇත.

**5.4.21 පසුභාවිත ජලාස්ථික් අපද්‍රව්‍ය කළමනාකරණ ව්‍යාපෘතිය**

ජලාස්ථික් / පොලිතින් නිසි ලෙස බැහිර කිරීම විදිමත් කිරීම තුලින් රටෙහි හරිත පාරිසරික දර්ශන ලඟා කර ගැනීමට ජනිත පසු භාවිත ජලාස්ථික් අපද්‍රව්‍ය කළමනාකරණ ව්‍යාපෘතිය ආරම්භ කරන ලදී.

මහනුවර ගොභාගොඩ ජලාස්ථික් අපද්‍රව්‍ය ප්‍රතිචක්‍රීකරණ මධ්‍යස්ථානය 2015 ඔක්තෝම්බර් 12 දින උත්සවාකාරයෙන් විවෘත කරන ලදී.

2015 වසර තුළ, සහභාගිකයන් කසළ කළමනාකරණය සම්බන්ධව දිරිමත් කිරීමේ අරමුණින් දැනුවත් කිරීමේ වැඩ සටහන් 72 ක් පවත්වා ඇති අතර, ඒ සඳහා පාසල් සිසුන්, රාජ්‍ය හා පළාත් පාලන ආයතනයන්හි කාර්ය මණ්ඩල නියෝජිතයන් හා කසළ එකතු කරන්නන් සහභාගී වී ඇත. මෙම දැනුවත් කිරීමේ වැඩ සටහන් තුළ පත්‍රිකා 60,000 ක්, සටහන් පත්‍ර (Dockets) 50,000 ක් බෙදා දී ඇත.

ජලාස්ථික් අපද්‍රව්‍ය ගබඩා කිරීමේ මධ්‍යස්ථානයක් ඉපලෝගම ප්‍රාදේශීය සභාවේ ඉදිකර ඇත.

තවද, ශ්‍රී පාද, කතරගම, තලවිල හා අනුරාධපුර සංස්කෘතික අවස්ථාවන්හිදී කසළ කළමනාකරණ වැඩ සටහන් පවත්වා ඇත.

නුවරඑළිය නගර සභාවෙහි ජලාස්ථික් අපද්‍රව්‍ය ප්‍රතිචක්‍රීකරණ ආදර්ශනයක් ඉදිකර ඇති අතර යාපනය ප්‍රතිචක්‍රීකරණ මධ්‍යස්ථානය ඉදි කරමින් පවතී. තවද ජලාස්ථික් අපද්‍රව්‍ය කැබලි කිරීමේ යන්ත්‍ර ද, පොලිතින් කැබලි කිරීමේ යන්ත්‍ර ද නුවරඑළිය හා යාපනය නගර සභා සඳහා ලබා දී ඇත.

**5.4.22 ජාතික පරිසර නියමු වැඩ සටහන**

මෙය “පුනරුදය” ජාතික පරිසර සංරක්ෂණ වැඩ සටහනෙහි අරමුණු අංක 05 හා සම්බන්ධවය.

මධ්‍යම පරිසර අධිකාරිය විවිධ පාරිසරික වැඩ සටහන් සංවිධානය කරන අතර, ඒවා පාසල් ළමුන් සඳහා හඳුන්වා දෙනු ලබයි. ජාතික පරිසර නියමු වැඩ සටහන මේ සම්බන්ධව ඇති ප්‍රධාන වැඩ සටහනක්ය. පරිසර නියමු වැඩ සටහන පිරිසිදු හා හරිත පරිසරයක් වෙනුවෙන් පාසල් ළමුන් සඳහා අගයන්, හැසිරීම

සහ ආකල්ප වැඩි දියුණු කිරීම වෙනුවෙන් හඳුන්වා දී ඇත. පරිසර නියමුවන්, පරිසරය සුරකීම හා සංරක්ෂණයේ ක්‍රියාකාරී මැදිහත්වීම් ඉතා වැදගත් වේ.

ජාතික පරිසර නියමු වැඩ සටහන යටතේ ජනාධිපති පදක්කම් ප්‍රධානෝත්සවය 2015 ඔක්තෝබර් 22 දින අතිගරු ජනාධිපතිතුමාගේ ප්‍රධානත්වයෙන් ජනාධිපති මන්දිරයේ දී පවත්වන ලදී.

2015 වසර සඳහා ජනාධිපති පදක්කම් 37 ක්ද ස්වර්ණ 267 ක්ද රජන පදක්කම් 1,337 ක්ද හරිත පදක්කම් 5,229 ක්ද පරිසර නියමු පදක්කම් 20,463 ක්ද ඔවුන්ගේ පාරිසරික ලගා කර ගැනීම් වෙනුවෙන් පිරිනමා ඇත. තවද, ජනාධිපති පදක්කම්ලාභීන් 16 දෙනෙකු සඳහා විදේශීය පුහුණුවක් ඉන්දියාවේදී ලබාදෙන ලදී.

### 5.4.23 මධ්‍යම පරිසර අධිකාරියේ රසායනාගාරය ශක්තිමත් කිරීම

පළාත් මට්ටමින් රසායනාගාර සේවාවන් ලබා දීමටත් කාර්මික අපවහන පරීක්ෂා කිරීමටත්, ඌව, උතුරුමැද, වයඹ, උතුර, දකුණ යන පළාත් තුළ සහ ගම්පහ දිස්ත්‍රික්කය තුළ රසායනාගාර ස්ථාපනය කරන ලදී.

“පුනරුදය” විෂය අංක 6, ආයතනික ප්‍රතිව්‍යුහන කිරීම හා සංවර්ධනය යටතේ ප්‍රාදේශීය රසායනාගාර සඳහා උපකරණ බෙදාදෙන ලදී.

### 5.4.24 අමාත්‍ය මණ්ඩල සංදේශ - 2015

අමාත්‍ය මණ්ඩල සංදේශ අංකය (යොමුකළ දිනය)	ශීර්ෂය	අමාත්‍ය මණ්ඩල තීරණය	වර්තමාන තත්වය
අමාත්‍ය මණ්ඩල සංදේශ අංකය 15/1727/704/010  දිනය 2015.10.14	ජාතික පසුභාවිත ජලාස්ථික් අපද්‍රව්‍ය කළමනාකරණ ව්‍යාපෘතිය 2016 – 2018 දක්වා දීර්ඝ කිරීම	<p>(i) මුදල් ඇමතිතුමාගේ නිරීක්ෂණ සැලකිල්ලට ගෙන, එහි සඳහන් පරිදි, ප්‍රථම කොට, ව්‍යාපෘතිය පිළිබඳ පිරිවැය ප්‍රතිලාභ විශ්ලේෂණයක් සිදු කොට එහි ප්‍රතිඵල, සලකා බැලීම පිණිස, ඇමතිතුමා මාර්ගයෙන් අමාත්‍ය මණ්ඩලය වෙත ඉදිරිපත් කරන ලෙස, මහවැලි සංවර්ධන හා පරිසර අමාත්‍යාංශයේ ලේකම්ට උපදෙස් දීම ;</p> <p>(ii) ජලාස්ථික් ආනයනය මත පනවා ඇති සෙස් බදු ආදායමෙන් යම් ප්‍රතිශතයක්, කාබනික පොහොර ව්‍යාපෘති ඇතුළුව, දැනට ක්‍රියාත්මක වෙමින් පවතින කුඩා පරිමාණ කසළ ප්‍රතිචක්‍රීකරණ ව්‍යාපෘති වැඩි දියුණු කිරීමට සහ එවැනි ව්‍යාපෘති ආරම්භ කිරීම සඳහා යොදා ගැනීම පිණිස පළාත් පාලන ආයතන වලට වෙන් කරදීමේ හැකියාව සොයා බලන ලෙස මුදල් ඇමතිතුමාගෙන් ඉල්ලා සිටීම ; සහ</p> <p>(iii) පළාත් සභා හා පළාත් පාලන ඇමතිතුමාගේ ද සහාය ඇතිව, ඉහත (ii) හි සඳහන් පරිදි පළාත් පාලන ආයතන විසින් නිපදවන කාබනික පොහොර, රජයේ පොහොර සහනාධාර වැඩ සටහන යටතේ ගොවීන් වෙත ලබාදීමේ හැකියාව සොයා බලන ලෙස කෘෂිකර්ම ඇමතිතුමාගෙන් ඉල්ලා සිටීම.</p>	තීරණ අංක 01 අනුව, පිරිවැය ප්‍රතිලාභ විශ්ලේෂණයක් ආරම්භ කර ඇත.

5.4.25 මූල්‍ය ඇස්තමේන්තුව සහ ප්‍රගතිය - 2015

රු. 000'

	මූල්‍ය ඇස්තමේන්තුව 2015	2015.12.31 දක්වා වියදම	%
පුළුල්වර්තන	භාණ්ඩාගාර 528,800 ම.ප.අ. ආදායම 198,899	709,678	98%
ප්‍රාග්ධන	66,000	50,640	77%
ව්‍යාපෘති			
පිළිසරු ව්‍යාපෘතිය	279,475	173,218	62%
පසුභාවිත ජලාපිටික් ව්‍යාපෘතිය	50,000	45,361	91%
පරිසර නියමු වැඩ සටහන	30,000	25,226	84%
මධ්‍යම පරිසර අධිකාරියේ රසායනාගාරය ශක්තිමත් කිරීමේ ව්‍යාපෘතිය	30,000	30,008	100%
ජල තත්ව පසු විපරම් ව්‍යාපෘතිය (JICA)	31,500 (දේශීය 5,000, විදේශීය 26,500)	21,385	68%
EDCF ව්‍යාපෘතිය	392,000 (දේශීය 92,000 විදේශීය 300,000)	15,681	17%

## 5.5 සමුද්‍රීය පරිසර ආරක්ෂණ අධිකාරිය

### 5.5.1 ආයතනයේ ධාරිතා වර්ධනය

දින 100 වැඩසටහන යටතේ යාපනය දිස්ත්‍රික්කය සඳහා සමුද්‍රීය පරිසර ආරක්ෂණ අධිකාරියේ ප්‍රාදේශීය කාර්යාලය 2015 දී ආරම්භ කරන ලදී. ඒ අනුව ආයතනයේ ප්‍රාදේශීය කාර්යාල සංඛ්‍යාව 10 දක්වා වර්ධනය වී ඇති අතර ආයතනයේ කටයුතු ශ්‍රී ලංකාවේ වෙරළබඩ දිස්ත්‍රික්ක 14න් 10කම මේවනවිට ක්‍රියාත්මක වේ.

### 5.5.2 හදිසි තෙල් විසිරීම පිළිබඳ ජාතික සැලැස්ම ක්‍රියාවට නැංවීම

ශ්‍රී ලංකා ජල තීරයේ සිදුවන හදිසි තෙල් විසිරීම් වලින් වන පාරිසරික හානිය අවම කර ගනිමින් කඩිනම් ප්‍රතිචාර දැක්වීම සඳහා හදිසි තෙල් විසිරීමකදී ක්‍රියාත්මක ජාතික සැලැස්ම, සමුද්‍රීය පරිසර ආරක්ෂණ අධිකාරිය විසින් ක්‍රියාත්මක කරනු ලබයි. 2015 වසරේදී මෙහි අඩංගු තොරතුරු යාවත්කාලීන කිරීම සඳහා දිස්ත්‍රික්ක මට්ටමින් රැස්වීම් සංවිධානය කරන ලදී.

2015 මැයි 14, 15 දින වල හදිසි තෙල් විසිරීමකදී හා රසායනික ද්‍රව්‍ය විසිරීමකදී ප්‍රතිචාර දැක්වීම පිළිබඳ දෙදින වැඩමුළුවක් තෙල් හා රසායන ද්‍රව්‍ය වලට අදාළ ආයතනයන් හා තෙල් විසිරීම් පාලනය සඳහා කටයුතු කරන ආයතන වල නිලධාරීන් සඳහා මධ්‍යම පරිසර අධිකාරියේදී පවත්වන ලදී.

2015 ඔක්තෝබර් 28,29 හා 30 දින වල හදිසි තෙල් විසිරීමේ ජාතික සැලැස්මට අදාළ සිද්ධි කළමනාකරන කමිටු සාමාජිකයින් සඳහා සිද්ධි විධාන පද්ධතිය පිළිබඳ තෙදින වැඩමුළුවක් ශ්‍රී ලංකා පදනම් ආයතනයේදී පවත්වන ලදී.



සිද්ධි කළමනාකරන කමිටු සාමාජිකයින් සඳහා සිද්ධි විධාන පද්ධතිය පිළිබඳ වැඩමුළුව

### 5.5.3 සමුද්‍ර දූෂණය අවම කිරීම

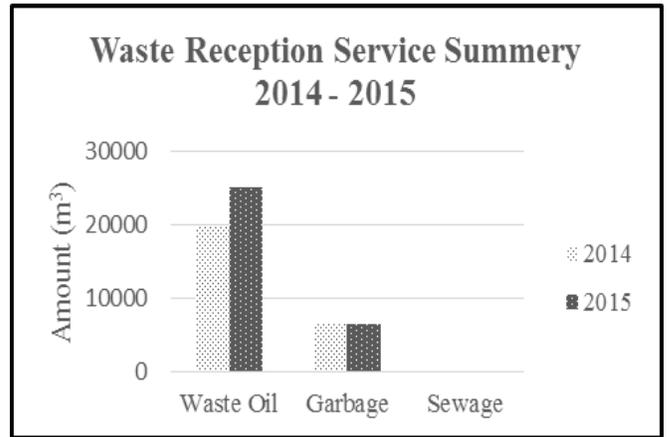
- නැව් වලින් ජනනය වන අපද්‍රව්‍ය ඉවත් කිරීම

නැව් වලින් ජනනය වන දැව් තෙල් හා අපද්‍රව්‍ය නිසි පරිදි අපහරණය කිරීම සඳහා ඉවත් කිරීම 2015 වසර පුරාවට කොළඹ, ගාල්ල, ත්‍රිකුණාමලය හා හම්බන්තොට වාණිජ වරායන් වලදී සමුද්‍රීය පරිසර ආරක්ෂණ අධිකාරියේ අධීක්ෂණය යටතේ ලියාපදිංචි ආයතන 28ක් මගින් සිදු කරන ලදී. 2015 වසර තුළ නෞකා 1308 ක අපද්‍රව්‍ය ප්‍රතිග්‍රහණ පහසුකම් සඳහා සමුද්‍රීය පරිසර ආරක්ෂණ අධිකාරිය බලපත්‍ර නිකුත් කර ඇත.

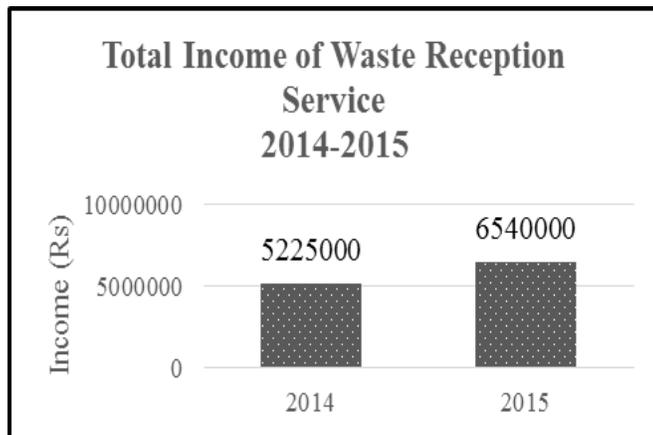


2014 හා 2015 වසර වල බලපත්‍ර නිකුත් කිරීම

වර්ගය	ප්‍රමාණය (m <sup>3</sup> )
දැව්තෙල්	24,911.547
සහ අපද්‍රව්‍ය	6,441.438
මළ අපද්‍රව්‍ය	125

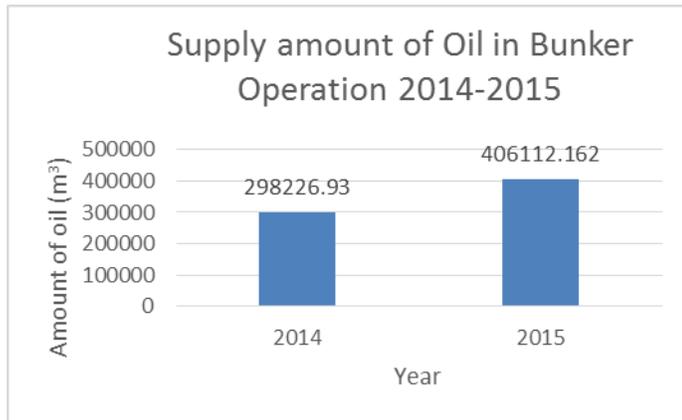


2015 ඉවත් කළ අපද්‍රව්‍ය ප්‍රමාණය



2014 හා 2015 දී බලපත්‍ර නිකුත් කිරීමෙන් ලද ආදායම

නැව් වලින් තවත් නැව් වලට ඉන්ධන සැපයීම (බංකරින්) සේවාව සැපයීමේදී සිදුවිය හැකි සමුද්‍ර දූෂණය අවම කිරීම සඳහා එම ආයතන ලියාපදිංචි කර අදාළ මහ පොත්විම මත ආයතනයේ රෙගුලාසි වලට අනුව එම සේවාව සැපයීම සිදු කිරීමට කටයුතු කරනු ලබයි. 2015 වසරේදී මේ සඳහා ආයතන 08ක් ලියාපදිංචි විය.



2014 හා 2015 වසර වල සිදුකර ඇති බංකර මෙහෙයුම් ප්‍රමාණය

- මුහුදට අපද්‍රව්‍ය ඉවත දැමීම සඳහා අවසරපත් නිකුත් කිරීම  
 මුහුද ආශ්‍රිත කර්මාන්ත ශාලා, හෝටල් වැනි ආයතන මගින් මුහුදට අපජලය මුදා හැරීම නිසා සිදුවන සමුද්‍ර දූෂණය පාලනය සඳහා එම අපද්‍රව්‍ය අධිකාරියේ රෙගුලාසි වලට අනුකූල වන පරිදි පිරිපහදු කිරීමෙන් පසු පමණක් මුහුදට මුදා හැරීම සඳහා බලපත්‍ර නිකුත් කිරීම සිදුකරනු ලබයි. මේ සඳහා වසර පුරා අධීක්ෂණ කටයුතු සිදුකරනු ලබන අතර 2015 දී බලපත් 40ක් නිකුත් කර ඇත.



මුහුදට පිටකරන අපජලයේ සාම්පල් ලබා ගැනීම

- මාර්පෝල් (MARPOL) ඇමුණුම් 5 හා 6 පිළිබඳ වැඩිමුළු පැවැත්වීම  
 නැව් වලින් සිදුවන සමුද්‍ර දූෂණය සඳහා වන ජාත්‍යන්තර සම්මුතියක් වන MARPOL සම්මුතියේ 5වන ඇමුණුම වන නැව් වලින් ජනනය වන අපද්‍රව්‍ය වලින් වන දූෂණය අවම කිරීම පිළිබඳ දෙදින වැඩිමුළුවක් 2015 ඔක්තෝම්බර් මස 5 හා 6 දින වල සමුද්‍රය පරිසර ආරක්ෂණ අධිකාරියේ සංවිධානයෙන් පවත්වන ලදී. මේ සඳහා ශ්‍රී ලංකාවේ අදාළ සියළුම පාර්ශවකරුවන් සහභාගී විය.



නැව් වලින් සිදුවන වායු දූෂණයට අදාළ MARPOL සම්මුතියේ 6 වන ඇමුණුම පිළිබඳ කලාපීය සමුළුවක් අන්තර්ජාතික සමුද්‍රීය සංවිධානයේ (IMO) සහයෝගීතාවය මත 2015 ජූනි මස 16,17 සහ 18 දිනවල කොළඹදී පවත්වන ලදී. ඒ සඳහා ඉන්දියාව, බංගලාදේශය, පකිස්ථානය, ඉරානය, ෂී මෙල්ස්, මොරිෂස් හා ශ්‍රී ලංකාව නියෝජනය කරමින් නියෝජිතයන් සහභාගී විය.

- දැනුවත් කිරීමේ වැඩසටහන්

සමුද්‍ර පරිසරයේ වැදගත්කම හා එය ආරක්ෂා කර ගැනීමේ වැදගත්කම පිළිබඳව ජනතාව දැනුවත් කිරීමේ වැඩසටහන් වසර පුරා පවත්වන ලදී.

දිවයින වටා වෙරළබඩ කලාපයේ ස්ථාපිත කර ඇති පාසල් සමුද්‍ර කණ්ඩායම් 245ක් සඳහා දැනුවත් කිරීමේ වැඩසටහන් 185ක් 2015 වසරේදී පවත්වන ලදී. නිල් සයුරින් මතු වන නිල් ආර්ථිකය යන තේමාව යටතේ දීප ව්‍යාප්තව පාසල් සිසුන් සඳහා පවත් වන ලද ගඳු රවනා, පඳු රවනා සහ විත්‍ර කරණය සංවිධානය කර ජයග්‍රහකයින් සඳහා ත්‍යාග සහ සහතික පත් ප්‍රධානය කරන ලදී. ත්‍රෛමාසිකව ප්‍රකාශයට පත් කරනු ලබන සමුද්‍ර පුවත් සඟරාව හා වාර්ෂිකව ප්‍රකාශයට පත් කරන සත් සමුද්‍ර සඟරාව ද 2015 වසරේදී ද ප්‍රකාශයට පත් කරන ලදී.



ජූනි 08 වන දිනට යෙදුන ජගත් සාගර දිනය සැමරීමේ ජාතික උත්සවය 2015 ජූනි 08 වන දින ශ්‍රී ලංකා පදනම් ආයතනයේදී අධිකාරියේ සංවිධානය යටතේ පවත්වන ලද අතර එහිදී ද ජනතාව දැනුවත් කිරීමේ කටයුතු සිදු කරන ලදී.



ජගත් සාගර දිනය 2015

වසර දෙකකට වරක් පවත්වන ජාතික සමුද්‍ර පාරිසරික විද්වත් සමුළුව 2015 නොවැම්බර් 18 හා 19 දින වල ශ්‍රී ලංකා පදනම් ආයතනයේදී සමුද්‍ර පරිසර ආරක්ෂණ අධිකාරියේ සංවිධානයෙන් සමුද්‍ර සම්බන්ධ විද්වතුන් රාශියකගේ සහභාගීත්වයෙන් පවත්වන ලදී. වැදගත් පර්යේෂණ පත්‍රිකා රාශියක් මෙහිදී ප්‍රකාශයට පත් කරන ලද අතර සාගර පරිසරය ආශ්‍රිත පර්යේෂකයින්ගේ එකමුතුවත් ඇති කිරීමේ වැඩපිළිවෙලක් ද මෙහිදී ආරම්භ විය.



විද්වත් සමුළුවේ අවස්ථාවක්

• අන්තර්ජාතික වෙරළ පිරිසිදු කිරීමේ දිනය

අන්තර්ජාතික වෙරළ පිරිසිදු කිරීමේ දිනය සෑම වසරකම සැප්තැම්බර් මස තුන්වන සෙනසුරාදා පැවැත්වෙන අතර 2015 වසර සඳහා ශ්‍රී ලංකාව වටා සියළු වෙරළබඩ දිස්ත්‍රික්ක 14 ක්ආවරණය වන පරිදි දින පහක් පුරා පැවැත්වීමට සමුද්‍ර පරිසර ආරක්ෂණ අධිකාරිය කටයුතු සංවිධානය කරන ලදී. 2015 සැප්තැම්බර් 19 වන දින ප්‍රධාන උත්සවය අතිගරු ජනාධිපති මෛත්‍රීපාල සිරිසේන මැතිතුමාගේ ප්‍රධානත්වයෙන් ගාලු මුවදොරදී පැවැත්වූ අතර අනෙක් පළාත් මට්ටමින් වැඩසටහන් පහත දින වල පවත්වන ලදී.

දිනය	පළාත
සැප්තැම්බර් 19	බස්නාහිර පළාත
සැප්තැම්බර් 20	වයඹ පළාත
සැප්තැම්බර් 21	උතුරු පළාත
සැප්තැම්බර් 22	නැගෙනහිර පළාත
සැප්තැම්බර් 23	දකුණු පළාත

#### 5.5.4 මූල්‍ය වෙන් කිරීම සහ ප්‍රගතිය - 2015

	මූල්‍ය ප්‍රතිපාදන- 2015	සත්‍ය වියදම	ප්‍රතිශතය
පුනරාවර්තන	127,684	115,172	90%
ප්‍රාග්ධන	60,000	27,505	46%
ව්‍යාපෘති			
හරිත ධීවර වරාය ව්‍යාපෘති	10,000	0	0
බැලැස්ට් ජල කළමනාකරණ ව්‍යාපෘති	3000	0	0



වෙරළ පිරිසිදු කිරීමේ වැඩසටහනේ අවස්ථා

**5.6 ජාතික මැණික් සහ ස්වර්ණාභරණ අධිකාරිය**

**5.6.1 පරිසර හිතකාමී මැණික් ගැරීමේ ක්‍රමවේදයන් පවත්වා ගෙන යාම.**

මැණික් ගැරීම සඳහා පහත නම් සඳහන් භූමි වෙන්දේසි කර ඇත

- හුණුවල දෙමළ විද්‍යාලයීය ඉඩම
- කොකිස් අවුඩු පාලම් ටෙන්ඩරය
- මාඔය පොට්ටනියාර ඉඩම් වෙන්දේසිය
- දඹුල්ල මයිලැක්කුව ටෙන්ඩරය.
- බගවත්තලාව ඉඩම් වෙන්දේසිය

අතිශය පාරිසරික සංවේදී ස්ථාන වල නිධිගතව ඇති මැණික් සම්පතට ආර්ථික වටිනාකමක් ලබා දීම සඳහා විශේෂ මැණික් ගැරීමේ ව්‍යාපෘති ක්‍රියාත්මක කිරීම යටතේ ,

- පොරණුවත්ත මැණික් ඉඩම් වෙන්දේසිය

වෙන්දේසි ආදායම රු.මිලියන	අධිකාරි ආදායම රු.මිලියන
3,800,000.00	2,117,759.92

- බගවත්තලාව මැණික් ඉඩම් වෙන්දේසිය

වෙන්දේසි ආදායම රු . මිලියන	අධිකාරි ආදායම රු . මිලියන
237,280,000.00	141,457,323.15

- ✓ පරිසර හිතකාමී මැණික් පතල් කැපීම සම්බන්ධ දැනුවත් කිරීමේ වැඩ සටහන් පැවැත්වීම.
- ✓ තිරසාර මැණික් පතල් කර්මාන්තයක් හඳුන්වා දෙනු වස් සිදුකරනු ලබන පර්යේෂණ සහ තක්ෂණික නව්‍යතාවයන් හඳුන්වා දීම යටතේ මැණික් පතල් ආශ්‍රිත ප්‍ර දේශ වල මදුරුවන් මඟින් බෝවන රෝග ව්‍යාප්තිය සම්බන්ධතා පර්යේෂණයක් පැවැත්වීම.
- ✓ කතරගම තම්මැන්නාව ප්‍රදේශයේ මැණික් පතල් කැපීම නිසා හානි වී ඇති ප්‍රදේශ යථා තත්වයට පත් කිරීම සහ පතල්වලවල් වැසීම.

**5.6.2 මැණික් සහ ස්වර්ණාභරණ සඳහා ශ්‍රී ලංකාව තුළ සහ ඉන් පිටත වෙළඳපළ අවස්ථා ජය ගැනීම දැනුවත් කිරීමේ වැඩ සටහන් හා ප්‍රදර්ශන**

- ජාත්‍යන්තර ප්‍රදර්ශන.
  1. චීනයේ බීජිං නුවර පැවැති ජාත්‍යන්තර ස්වර්ණාභරණ වෙළඳ ප්‍රදර්ශනය සඳහා නොවැම්බර් 13 සිට 17 දක්වා සහභාගි වීම
  2. 2015 ජනවාරි මස 21 – 24 දක්වා ලන්ඩන් නුවර පැවති ජාත්‍යන්තර ස්වර්ණාභරණ ප්‍රදර්ශනය සඳහා සහභාගි වීම
  3. 2015 මැයි 6-10 දක්වා චීනයේ ෂැංහයි නුවර පැවති වෙළඳ ප්‍රදර්ශනය සඳහා සහභාගි වීම
  4. 2015 මැයි 29 සිට ජූනි 1 දක්වා JCK ලාස්වේගාස් ප්‍රදර්ශනය සඳහා සහභාගි වීම
  5. 2015 ජූලි 2 – 5 දක්වා සිංගප්පූරුවේ පැවති ජාත්‍යන්තර වෙළඳ ප්‍රදර්ශනය සඳහා සහභාගි වීම



- දේශීය ප්‍රදර්ශන
1. 2015 පරිසර දිනයට සමගාමීව පොළොන්නරුව මැදිරිගිරිය මධ්‍ය මහා විද්‍යාලයේ පැවැති පරිසර දින ප්‍රදර්ශනය සඳහා සහභාගී වීම .
  2. ජාත්‍යන්තර වර්ෂ මැණික් ගල් සංගමයේ වාර්ෂික සමුළු රැස්වීමට සමගාමී ලෙස ප්‍රදර්ශනයක් සංවිධානය කිරීම .



**5.6.3 ජාත්‍යන්තර ප්‍රමිතියෙන් යුත් සහ උසස් තාක්ෂණයෙන් යුතු මැණික් පරීක්ෂා කිරීමේ මධ්‍යස්ථානයක් ස්ථාපිත කිරීම.**

- I. කොළඹ ස්ථාපිත කරන ලද රන් මධ්‍යස්ථානයේ විකුණන ලබන මැණික් සහතික කිරීම මඟින් පාරිභෝගික විශ්වාසය ඉහළ නංවමින් පාරිභෝගික ආරක්ෂාව තහවුරු කිරීමත් අරමුණු කරගනිමින් නව රසායනාගාරයක් රන් මධ්‍යස්ථානයේ ස්ථාපිත කිරීම සහ එහි සේවාවන් ආරම්භ කිරීම.
- II. චීනයේ පවත්වනු ලබන මැණික් ප්‍රදර්ශන වලදී ශ්‍රී ලාංකික මැණික් වලට ඇති ඉල්ලුම ඉහළ නැංවීම සහ පාරිභෝගික ආරක්ෂාව තහවුරු කිරීමේ අරමුණින් එම ප්‍රදර්ශනවල රසායනාගාර සේවාවන් පවත්වා ගෙන යාම.
- III. ජාත්‍යන්තර මට්ටමේ මැණික් පරීක්ෂා කිරීමේ සහ සහතික පත්‍ර නිකුත් කිරීමේ රසායනාගාරයක් ආරම්භ කිරීමට අදාළ භාණ්ඩ මිලදී ගැනීම් සහ සේවක මණ්ඩල පුහුණු කිරීම් සිදු කිරීම.
- IV. රසායනාගාර සහතික පත්වල ගුණාත්මකභාවය ඉහළ නැංවීමේ අරමුණින් FTIR යන්ත්‍රය භාවිතා කරමින් කුරුවිත්ද කුලයේ මැණික් ගල් සඳහා තාප පිරියම් කල/නොකල බව සඳහන් කරමින් සහතික පත් නිකුත් කිරීමට ආරම්භ කිරීම.
- V. දින 100 වැඩ සටහනට සමගාමී ලෙස මැණික් පරීක්ෂා කිරීමේ කාර්යය සංග්‍රහයක් සකස් කිරීම

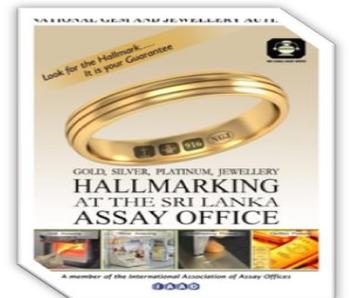
**5.6.4 විදේශීය වෙළඳපලට පිවිසීමට අපේක්ෂිත ආයෝජකයින් සඳහා අත දීම.**

1. 2015 වර්ෂයේ මැයි මස 16 වන දින සිට 19 වන දක්වා කාලය තුළ වර්ෂ මැණික් ගල් සංගමයේ වාර්ෂික සමුළුව ශ්‍රී ලංකාවේ දී පවත්වන ලදී
2. පහත සඳහන් සහරාවන් තුළ දැන්වීම් පළ කර ඇත.
  - සෙරන්ඩිබ්
  - “රිඬ ලංකා” සහරාව
  - SLT රේතේබ් ජේජස් -සංචාරක නාමාවලිය



3. ස්වර්ණාභරණ නිශ්පාදනවල රන් ප්‍රමාණය නිශ්චය කිරීම තුළින් ස්වර්ණාභරණ කර්මාන්තයේ ප්‍රමිතීන් වැඩි දියුණු කළ හැකි පරිදි තෛතිකව බලාත්මක කල හැකි ක්‍රමවේදයක් අත්පත් කර ගැනීම.

- ✓ ශ්‍රී ලංකා ප්‍රමිති ආයතනය (SLSI) සමඟ සාකච්ඡා පැවැත්වීම සහ එම යෝජනා මත ප්‍රමිතීන් දියුණු කිරීම සඳහා පියවර ගෙන ඇත.
- ✓ දින 100 වැඩසටහන යටතේ ගෘහස්ථ පුහුණු වැඩසටහන් පවත්වාගෙන යාම
- ✓ ස්වර්ණාභරණ වෙළඳපලක් පවත්වා ගෙන යායුතු ප්‍රමිතිය සම්බන්ධව මාර්ගෝපදේශ මාලාවක් සකස් කරන ලදී .
- ✓ වටිනා ලෝහ පිළිබඳ පාරිභෝගික ආරක්ෂණය තහවුරු කිරීම



4. කුඩා සහ මධ්‍යම පරිමාණ ව්‍යවසායකයන් සහ සුළු කර්මාන්ත 16 වන ජාත්‍යන්තර වර්ෂ මැණික්ගල් කොංග්‍රස් වාර්ෂික මහා සභා රැස්වීමට සමගාමීව පවත්වන ලද ජුවෙල්ස් ප්‍රදර්ශනයේ දී කුඩා සහ මධ්‍යම පරිමාණ ව්‍යවසායකයන් සඳහා ප්‍රදර්ශන කුටි 30 ක් ලබා දෙන ලදී

5.6.7 ජාතික මැණික් හා ස්වර්ණාභරණ අධිකාරියේ ගිණුම් :

රු.මි

වර්ෂය	ආදායම	වියදම	බදු වලට පෙර ලාභය
2010	228	262	-34
2011	250	222	28
2012	612	261	351
2013	507	386	121
2014	679	364	315
2015	716	372	344

## 5.7 රාජ්‍ය දැව සංස්ථාව

### 5.7.1 වාර්ෂික ප්‍රගති සමාලෝචන වාර්තාව සහ ගිණුම් - 2015

	අයවැය ගත රු.	තර්ථය රු.	%
ශුද්ධ ආදායම	3,860,305,000	3,986,338,322	3.3
වියදම	3,756,745,000	3,502,836,280	(6.8)
ප්‍රාග්ධන වියදම	237,231,000	226,475,071	(4.5)

#### භෞතික ප්‍රගතිය

	ඒකකය	අයවැයගත	තර්ථය	%
කඳන්	ස.මී	115,651	126,465	9.4
ඉරු දැව	ස.මී	5,431	4,044	(25.5)
ආනයනික දැව	ස.මී	3,000	518	(82.7)
විදුලි සම්ප්‍රේෂණ කණු	සංඛ්‍යාව	33,120	21,636	(34.7)
සිල්පර	සංඛ්‍යාව	42,950	21,919	(49.0)
වටකණු	සංඛ්‍යාව	89,200	89,927	0.8
වැටකණු	සංඛ්‍යාව	70,425	65,748	(6.6)
දර	ස.මී	72,205	87,159	20.7
අලිවැටකණු	සංඛ්‍යාව	70,670	76,061	7.6
ගෘහභාණ්ඩ/පිත්තර්පොසින්ට්	රු.මිලියන	294.4	255.6	(13.2)

#### මූල්‍ය ප්‍රගතිය (රු.)

	අයවැයගත	තර්ථය	%
කඳන්	2,030,357,000	2,890,482,193	42.4
ඉරුදැව	295,925,600	214,221,019	(27.6)
ආනයනික දැව	362,250,000	52,603,610	(85.5)
විදුලි සම්ප්‍රේෂණ කණු	330,537,600	259,571,493	(21.5)
සිල්පර	386,120,500	196,233,081	(49.2)
අපනයන - තෙල් කවන ලද සිල්පර		54,237,353	
වට කණු	6,840,000	11,296,865	65.2
වැට කණු	4,225,500	9,596,244	127.1
දර	26,155,000	56,149,212	114.7
අලි වැට කණු	177,530,100	250,176,597	40.9
ගෘහභාණ්ඩ/පිත්තර්පොසින්ට්	370,800,000	297,359,036	(19.8)
වෙනත්	60,000	5,507,338	

### 5.7.2 වෙනත් වැඩ සටහන්

- හෙක්ටයාර් 25කින් යුතු මින්නේරිය ජෛවවිවිධත්ව උද්‍යානය නඩත්තු කිරීම
- රාජ්‍ය දැව සංස්ථාවේ පැල තවාන්වල, වදවී යන ශාක (කළුබර වැනි) බීජ පැල නිෂ්පාදනය කිරීම

## 5.8 භූ විද්‍යා සමීක්ෂණ සහ පතල් කාර්යාංශය

### 5.8.1 භූ විද්‍යා සිතියම් මුද්‍රණය කිරීම:

සමස්ථ ශ්‍රී ලංකාවම ආවරණය වන පරිදි භූ විද්‍යා සිතියම් ප්‍රකාශයට පත් කිරීම කාර්යාංශයේ ප්‍රධාන කාර්යයන්ගෙන් එකකි. භූමි ප්‍රදේශය සම්බන්ධ භූ තොරතුරු ඇතුළත් භූ විද්‍යා සිතියම් බණිප සහ භූ ජල ගවේෂණයන්, ප්‍රධාන ඉදිකිරීම් සහ සිවිල් ඉංජිනේරු කටයුතු, නායයාම් අනතුරු සිතියම් සකස් කිරීම වැනි ක්‍රියාකාරකම් විශාල පරාසයක කටයුතු සඳහා යොදා ගනියි. භූ විද්‍යා සමීක්ෂණ සහ පතල් කාර්යාංශය සමස්ථ රටම ආවරණය වන පරිදි 2014 දී භූ විද්‍යා සිතියම් 21 (1: 100,000) මුද්‍රණය කිරීම අවසන් කළ අතර 1: 50 000 පරිමාණය සහ 1: 250 000 පරිමාණයේ භූ විද්‍යා සිතියම් දැනටමත් ප්‍රකාශයට පත් කර ඇති 1: 100,000 සිතියම් පදනම් කරගෙන සකස් කිරීමට සැලසුම් කර ඇත. මූලාරම්භයක් වශයෙන් 1: 250,000 සිතියම් හතරක් මුද්‍රණය කිරීමට සැලසුම් කර ඇති අතර මෙම සිතියම් හතර සකස් කිරීම 2015 දී සම්පූර්ණ කළ අතර ඒවා මුද්‍රණය කිරීම 2016 මුල් කාලය තුළදී සිදු කෙරෙනු ඇත.

### 5.8.2 වාතුර්ථික සිතියම් ( වෙරළබඩ කළාපය) වැඩසටහන

භූ විද්‍යා කාලය අනුව වාතුර්ථික කාල පරාසය අවුරුදු මිලියන දෙකකට පෙර කාලයේ සිට වර්තමානය දක්වා දිවෙයි. ශ්‍රී ලංකාවේ වාතුර්ථික භූමි සංස්ථානය වෙරළාශ්‍රිත අවසාදිත වලට සහ පිටාර තැනි වල ඇති දියළු අවසාදිත වලට ප්‍රධාන වශයෙන් සීමා වන අතර පාංශු භූමි සංස්ථානයන් ද ඇතුළත් වේ. මෙම භූමි සංස්ථානයන් ඉතාම වැදගත් වන්නේ ඒවායෙහි ආර්ථිකමය වශයෙන් වටිනාකමක් ඇති මැටි, වැලි නිධි, කොරල් නිධි, සාරවත් පස් තට්ටු සහ භූගත ජල මූලාශ්‍ර ඇතුළත් වන නිසාය. භූ විද්‍යා සමීක්ෂණ සහ පතල් කාර්යාංශය 'වාතුර්ථික භූ විද්‍යා සිතියම්කරණය' යනුවෙන් ව්‍යාපෘතියක් 2008 වසරේ දියත් කරන ලදී. 1: 50000 වාතුර්ථික සිතියම් සකස් කිරීම මාතර, කළුතර සහ අම්බලන්ගොඩ - බලපිටියද ඇතුළත්ව පසුගිය වසරේ සම්පූර්ණ කළ අතර මෙම සිතියම් මුද්‍රණය කිරීම සඳහා 2015 මුල කාර්තුවේදී මිල ගණන් කැඳවන ලදී. මෙම මිලගණන් විශ්ලේෂණය දැනට සිදුවෙමින් පවතියි. පුත්තලම, කල්පිටිය, හම්බන්තොට - තංගල්ල යන ස්ථරවල සිතියම් සකස් කිරීම ද දැනට අවසන් වී තිබේ. ගාල්ල, යාල, හලාවත බත්තලමය සහ සිලාවතුර ප්‍රදේශවල ක්ෂේත්‍ර වැඩ අවසන් වී ඇති අතර විල්පත්තු ස්ථරයේ 75% ක ක්ෂේත්‍ර වැඩ පමණක් නිම කිරීමට තිබේ.

### 5.8.3 පාංශු භූ රසායන සිතියම් වැඩසටහන

පසේ භූ රසායන ලක්ෂණ අධ්‍යයනය කිරීම සඳහා පාංශු භූ රසායන සිතියම් වැඩසටහන 2008 වසරේදී ආරම්භ කරන ලදී. මෙම සිතියම් බණිප ද්‍රව්‍ය ගවේෂණයේදී, පාරිසරික අධීක්ෂණ කටයුතු වලදී සහ කෘෂිකාර්මික පර්යේෂණ සහ භූ සෞඛ්‍ය ආපදා අධ්‍යයනවලදී ප්‍රයෝජනවත් වේ. මොරවක, රක්වාන, තිඹොල්කැටිය, හම්බන්තොට, මාතර සහ තංගල්ල ස්ථර වල අවසන් කිරීමේ කටයුතු පසුගිය මාස කිහිපය තුළ සිදු කළ අතර බදුල්ල, අනුරාධපුර, මැදවව්විය, සහ හොරොවුපතාන යන තලවල රසායනාගාර විශ්ලේෂණ කටයුතු සිදු කර ඇත. පොළොන්නරුව, කවුඩුල්ල ස්ථර වල ක්ෂේත්‍ර වැඩකටයුතු අවසන් කර ඇති අතර 2015 වසර තුළ කැකිරාව ස්ථරයේ ද ක්ෂේත්‍ර වැඩකටයුතු සිදු කරනු ඇත.

### 5.8.4 වාර්ෂික බණිප ග්‍රන්ථය - 2014 සහ 2015

දත්ත ලබා ගැනීමේ අපහසුව සහ අදාළ නිලධාරීන් වෙතත් කාර්යයන්හි නියැලීම නිසා 2014 වාර්ෂික බණිප ග්‍රන්ථය සකස් කිරීමේ ප්‍රමාදයක් සිදුවිය. නමුත් 2014 වාර්ෂික බණිප ග්‍රන්ථය 2015 ප්‍රථම කාර්තුව අවසන්

වන විට ක්‍රමයෙන් අවසන් කළ අතර 2015 වාර්ෂික බණිප ග්‍රන්ථය සඳහා වන දත්ත රැස් කිරීම 2015 වසර තුළදී සිදු කරන ලදී.

**5.8.5 පළාත් බණිප සමීක්ෂණ සහ පළාත් බණිප සිතියම්**

භූ විද්‍යා සමීක්ෂණ සහ පතල් කාර්යාංශය අරමුදල් සපයන සබරගමුව පළාතේ බණිප සමීක්ෂණය වෙනුවට ශ්‍රී ලංකාවේ සෙරමික් සභාව සහ කර්මාන්ත අමාත්‍යාංශයේ ඉල්ලීමකට අනුව සෙරමික් අමුද්‍රව්‍ය සමීක්ෂණයක් මධ්‍යම සහ ඌව පළාත් වල දියත් කරන ලදී. සබරගමුව පළාතේ බණිප සමීක්ෂණය 2015 තුන්වන කාර්තුවේදී ආරම්භ කළ අතර එය 2016 වසර දක්වා දිවෙයි. පවතින දත්ත උපයෝගී කරගෙන මධ්‍යම සහ ඌව පළාත් සඳහා බණිප සිතියම් සකස් කිරීම දැනට බොහෝදුරට සම්පූර්ණ කර ඇති අතර ඒවා මුද්‍රණය සඳහා සූදානම් මට්ටමේ පවතියි. උතුරු මැද පළාත සඳහා වන බණිප සිතියම 2015 අවසානය වන තෙක් සකස් කෙරෙමින් තිබිණි.

ගැමා කිරණ සහ ක්‍රමවත් නියැදිම් කටයුතු සඳහා මිනුම් අවිස්සාවේල්ල ආසන්නයේ මිටිපොල, සහ ඊසාන වෙරළේ 2014 සහ 2015 වසර කාලය තුළ සිදු කෙරිණි. මෙම ක්ෂේත්‍ර කටයුතු නිමකර ඇති අතර මාතලේ, දඹුල්ල, ඇලහැර සහ පල්ලේගම ප්‍රදේශවල ක්ෂේත්‍ර වැඩ 2015 දෙවන භාගයේදී ආරම්භ කරන ලදී. රසායනාගාරවල නියැදි විශ්ලේෂණය සිදු කෙරෙන අතරතුර අන්තර්වාර වාර්තා ඉදිරිපත් කර තිබේ. රත්නපුර ප්‍රදේශයේ බඹරකොටුව තෝරියම් සහ යුරේනියම් හමුවීම සම්බන්ධයෙන් ගවේෂණය කිරීම සඳහා වන මූලික ක්ෂේත්‍ර වාරිකාව සිදු කර ඇත. IAEA විසින් කොටසක් ප්‍රධානය කරන ලද XRF ස්පෙක්ට්‍රොමීටර යටතේ මෝටර් වාහන වලින් නිකුත් කෙරෙන විකිරණ අනාවරණය කිරීම 2015 වසරේදී සිදු කරන ලදී.

භූ කම්පන දත්ත සහ සුනාම් අනතුරු ඇඟවීම මධ්‍යස්ථානය වැඩි දියුණු කිරීම සහ භූ කම්පන පොළවල් තුන නඩත්තු කිරීම.

සුළු ගැටළු කිහිපයක් තිබුණ ද භූ විද්‍යා සමීක්ෂණ සහ පතල් කාර්යාංශය විසින් අනෙකුත් ආධාර දෙන නියෝජිතයන් වල සහාය සහිතව ස්ථාපනය කරන ලද භූ කම්පන පොළවල් තුන ඉතා හොඳින් ක්‍රියාත්මක වන අතර මෙම පොළවලින් ලබාගන්නා දත්ත භූ විද්‍යා සමීක්ෂණ සහ පතල් කාර්යාංශයේ ප්‍රධාන කාර්යාලයේ දත්ත මධ්‍යස්ථානය වෙත සම්ප්‍රේෂණය කරනු ලබයි. භූ කම්පන , භූමියේ වලනයන් සහ ඉන්ද්‍රිය සාගරයේ භූ කම්පන වැනි දේ සම්බන්ධයෙන් 2015 වසරේදී පවා දත්ත මධ්‍යස්ථානය සාර්ථකව ප්‍රතිවාර දක්වා තිබේ.

PALK භූ කම්පන පොළට අයත් විසඳුම් සෙවීමේ ක්‍රියාකාරකම් වලට 1) බැක් අප් බැටරි පද්ධතිය නැවත සවි කිරීම. 2) IDA ව්‍යාපෘතිය සහ CTBTO පද්ධතිය අතර සන්නිවේද සම්බන්ධය ප්‍රතිස්ථාපනය කිරීම සහ අලුත්වැඩියා කිරීම 3) PALK භූ කම්පන පොළෙහි තිබෙන හානි වූ සර්ජන ආරක්ෂකය ප්‍රතිස්ථාපනය කිරීම 4) PALK භූමි භාගයේ පිහිටි ජී පී එස් පද්ධතිය ප්‍රතිස්ථාපනය කිරීම සහ වැඩිදියුණු කිරීම සහ 5) අකුණුවැදීමක් සිදුවූ PALK 00 ඩිජිටයිසරය නැවත සවි කිරීම ඇතුළත් වේ. PALK භූමි භාගය තුළ අකුණු ආරක්ෂණ ක්‍රමයක් තිබුණද එය තවමත් අකුණු වලින් දරුණු ලෙස පීඩාවට පත්වේ. MALK භූ කම්පන පොළහිදී නිරන්තරයෙන් බල පද්ධතිය සම්බන්ධයෙන් ගැටළු පවතින අතර 2016 වසරේදී GFZ සහාය සහිතව එය විසඳීමට හැකි වනු ඇත.

**5.8.6 අබලන් වූ විදුම් පෙට්ටි ප්‍රකෘතියට පත්කිරීම සහ ගබඩා කිරීම**

යක්කල ගබඩාවේ අබලන් විදුම් පෙට්ටිවල ගබඩා කොට ඇති පාෂාණ විදුම් ප්‍රකෘති තත්ත්වයට පත්කිරීමට සැලසුම් කර තිබේ. මෙම විදුම් පෙට්ටි අබලන් තත්ත්වයෙන් පවතින අතර ඉන් නිවැරදි තොරතුරු සහිතව ප්‍රකෘතියට පත් කළ හැකි වන්නේ 60% ක් පමණි. යථා තත්ත්වයට පත් කරන ලද විදුම් 2013, 2014 සහ 2015 වසර වලදී ගැල්වනයිස් විදුම් පෙට්ටි 900 ක පමණ ගබඩා කර තබා ඇත. මෙම ව්‍යාපෘතිය 2015

අවසන් වන විට බොහෝදුරට අවසන් වී තිබුණ අතර අවසන් කටයුතු සහ නිමකිරීමේ කටයුතු 2016 පළමු කාර්තුව දක්වා දීර්ඝ වනු ඇත.

**5.8.7 භූ විද්‍යා සමීක්ෂණ සහ පතල් කාර්යාංශයේ පුස්තකාලය වැඩිදියුණු කිරීම**

භූ විද්‍යා සමීක්ෂණ සහ පතල් කාර්යාංශයේ පුස්තකාලය ආයතනික කෝෂ්ඨාගාර ජාතික ජාලයේ සාමාජිකයෙක් වශයෙන් තෝරාගෙන තිබේ. NSF මගින් අරමුදල් සපයන ජාතික ඩිජිටල්කරණ ව්‍යාපෘතිය යටතේ පුස්තකාලය වැඩිදියුණු කිරීමේ කටයුතු ඉදිරියට කරගෙන යනු ලබයි. NSF මගින් සපයන පහසුකම් අතර පොත්පත් එකතු ඩිජිටල්කරණය කිරීම, ඊ - කෝෂ්ටාගාර සංවර්ධනය, පුහුණු සහ දත්ත පදනම් කළමනාකරණය සහ පරිපාලනය, වර්තමාන දත්ත පදනම් Dspace බවට පත්කිරීම, උපකරණ සහ දත්ත පදනම් සම්බන්ධ කටයුතු, දත්ත ඇතුළත් කිරීම, ගැටළු වලට විසඳුම් සෙවීම සඳහා තාක්ෂණික සහාය සඳහා තාවකාලික කාර්ය මණ්ඩලය ලබා දීම වැනි දේ ඇතුළත් වේ. 2015 වසර තුළ ඩිජිටල්කරණ ව්‍යාපෘතියේ 75%ක් පමණ අවසන් කර තිබේ.

**5.8.8 පාෂාණවිද්‍යා රසායනාගාරය**

වාණිජ පදනම මත පිටස්තර වැඩකටයුතු සිදු කරනවාට අමතරව රසායනාගාර කාර්ය මණ්ඩලය IAEA සහාය සහිතව අමුද්‍රව්‍ය සමීක්ෂණ සහ ජාතික රන් සමීක්ෂණ වලට සම්බන්ධ බණිජ විද්‍යාත්මක විශ්ලේෂණ සිදු කරයි.

**5.8.9 විශ්ලේෂණාත්මක රසායනාගාරය**

විශ්ලේෂණාත්මක රසායනාගාරයේ කාර්ය මණ්ඩලය භූ රසායනික සිතියම් වැඩසටහන්, පර්යේෂණ වැඩසටහන් සහ බාහිර සේවාදායකයන් සඳහා විශ්ලේෂණාත්මක වැඩසටහන් වල නියැලී සිටියි.

**5.8.10 පර්යේෂණ වැඩසටහන්**

එදිනෙදා සිදුකරන වැඩකටයුතු වලට අමතරව භූ විද්‍යා අංශය පශ්චාත් උපාධි පර්යේෂණ ශිෂ්‍යන්ට සහ භූ විද්‍යා සමීක්ෂණ සහ පතල් කාර්යාංශයේ කාර්ය මණ්ඩලයට තම පර්යේෂණ කටයුතු සිදුකරගෙන යාම සඳහා පහසුකම් සපයයි.

**5.8.11 සේවාදායක ප්‍රතිචාර ව්‍යාපෘති සහ ක්‍රියාකාරකම් ( ආදායම් උත්පාදක)**

1 වගුව : 2015 වසරේ විවිධ ව්‍යාපෘති වලින් ලබාගත් ආදායමේ සාරාංශය

සේවා දායකයා	ව්‍යාපෘතිය	2015 සඳහා වැට් සහ එන් ඩී ටී රහිත ආදායම (රු.)
සෙරමික් කවුන්සිලය	චෙන් ක්වාර්ට්ස්, ෆෙල්ඩ්ස්පාර්, කෙයොලින්, සහ කැල්සයිට් මාතලේ සහ නුවර එළිය දිස්ත්‍රික්කවලින් හමුවීම	3,458,527.58
සෙරමික් කවුන්සිලය	බදුල්ල සහ මොණරාගල දිස්ත්‍රික්කවල සෙරමික් අමුද්‍රව්‍ය සමීක්ෂණ	
	මා ඔය අසල නව මැටි වර්ගයක් හමුවීම	1,412,456.81
එම් ආර් එල් ග්‍රෑෆයිට් සීමාසහිත සමාගම	අලුකැටිය ප්‍රදේශයේ ග්‍රෑෆයිට් සඳහා කැණීම් සමීක්ෂණ	6,304,530.25

ටෝකියෝ සීමෙන්ටි සීමාසහිත සමාගම.	වල්ලියිපාඩු/ මන්නාරම ප්‍රදේශයේ හුණුගල් තට්ටු පිළිබඳ රක්ෂිත ඇස්තමේන්තුව	3,667,107.85
ලංකා මීනරල් සැන්ඩ්ස් සමාගම	බැර බණිප් වැලි සහ කෝකිලායි කලපුවේ සිට කි. මී. 3 ක් කොක්කුතුඩුවායි සහ දකුණු නයාරු සා මුලතිව් දිස්ත්‍රික්කයේ වෙන්නමායි දක්වා වෙරළ කළාපය විහිදීම සම්බන්ධයෙන් හු විද්‍යා ගවේෂණ.	1,825,878.25
බෝරා බොරා පුද්ගලික සමාගම	මැල්සිරිපුර මිනිරන් ස්ථානයේ කැණීම් ව්‍යාපෘතිය	12,267,381.70
මහවැලි උපදේශන කාර්යාංශය	එන් සී පී උමං ව්‍යාපෘතිය	
එම් ආර් එල් ග්‍රෑෆිට් පුද්ගලික සමාගම	වරකාපොල මිනිරන් සමීක්ෂණය සඳහා කැණීම් ව්‍යාපෘතිය	3,080,110.00
කර්මාන්ත තාක්ෂණ ආයතනය	චුන්නාකම් බල ශක්ති උත්පාදන සංකීර්ණයේ සහ ඒ අවට කැණීම් සහ නියැදි ව්‍යාපෘතිය	833,371.14
තිරසාර අධිකාරිය	බත්තරමුල්ල කැණීම් වැඩසටහන	543,127.50
පුස්තකාලය		561,118.00
විශ්ලේෂණ විද්‍යාගාරය		2,577,000.00
පාෂාණ විද්‍යා විද්‍යාගාරය		872,210.00

**5.8.12 අනෙකුත් ක්‍රියාකාරකම්**

- දින 100 වැඩසටහන - දීපව්‍යාප්ත කඩිනම් වැලි සමීක්ෂණය  
පළාත් පදනම් කරගත් වැලි සමීක්ෂණ වැඩ සටහනක් සමස්ත දිවයිනම ආවරණය වන පරිදි කණ්ඩායම් නවයක සහභාගිත්වයෙන් සෑම කණ්ඩායමක්ම හු විද්‍යාඥයෙකුගේ මෙහෙයවීම යටතේ 2015 මුල් කාලයේදී සිදු කරන ලදී. අවසන් වාර්තාව මහවැලි සංවර්ධන සහ පරිසර අමාත්‍යාංශයට භාර දෙන ලදී.
- දින 100 වැඩසටහන - උතුරු මැද පළාතේ ආසනික් පර්යේෂණ වැඩසටහන  
අනුරාධපුර සහ පොළොන්නරුව ප්‍රදේශවලින් ජලය, පස්, පාෂාණ සහ වී නියැදි එකතු කර එම නියැදි සැකසුම් කර විශ්ලේෂණය කොට ආසනික් සහ අනෙකුත් බැර ලෝහ අන්තර්ගතය සොයාගැනීමට කටයුතු කරන ලදී.
- OSI කළාපීය හඳුන්වාදීමේ වැඩසටහන සංවිධානය කිරීම
- මා ඔය සඳහා කළමනාකරණ සැලසුමක් සකස් කිරීම
- ගිං ගඟේ වැලි සමීක්ෂණය
- උමා ඔය ව්‍යාපෘතියට උපදේශන කටයුතු සැපයීම
- හු භෞතික සමීක්ෂණ
  - ✓ හබරණ- මොරගහකන්ද උමං මාර්ගයේ හු භෞතික සමීක්ෂණ සහ තිරුක්කෝවිල් හි හු භෞතික සමීක්ෂණ සිදු කෙරෙමින් පවතියි.
  - ✓ පදියතලාව හු භෞතික සමීක්ෂණ ( චුම්බක සමීක්ෂණ) ඩොලරයිට් ඩයික් සඳහා ගවේෂණ
  - ✓ ඩොලරයිට් ඩයික් සඳහා පදියතලාව හු භෞතික සමීක්ෂණ
  - ✓ FCID සමඟ මඩකලපුව ප්‍රදේශයේ හු භෞතික සමීක්ෂණ
  - ✓ ත්‍රිකුණාමලයේ උප්පුවේලි ප්‍රදේශයේ සහ නිලාවැලි පොලිස් බල ප්‍රදේශයේ හු භෞතික සමීක්ෂණ
  - ✓ ගම්පහ, වයික්කාල, පුත්තලම, මැදවව්විය , එස්පාවල සහ අම්බලන්ගොඩ ප්‍රදේශවල
  - ✓ මිනිරන් බාදනය සම්බන්ධ සමීක්ෂණය
  - ✓ කවචතිව්, කයිටස් , ඩෙල්ෆ්ට් දූපත්වල හු භෞතික සමීක්ෂණ

5.8.13 මූල්‍ය කාර්ය සාධනය

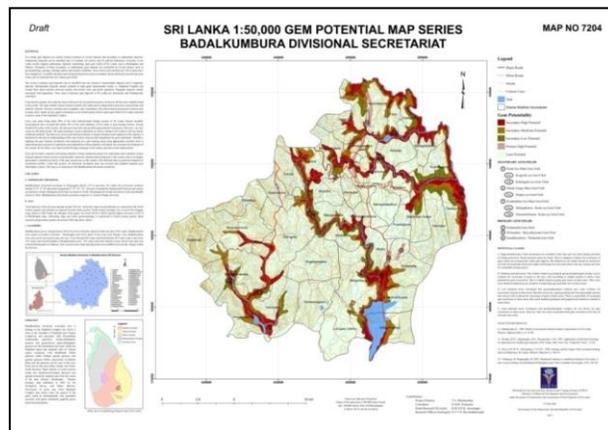
	2015 තරු රු.	2015 අයවැය රු.
රාජ්‍යභාගය	1,293,433,031.76	1,128,064,000.00
බලපත්‍ර ගාස්තු	80,002,819.08	76,461,000.00
පරීක්ෂණ ගාස්තු	182,943,929.26	156,475,000.00
රසායනාගාර අදායම	3,568,174.29	550,000.00
ව්‍යාපෘති ආදායම	30,429,845.06	28,000,000.00
අනෙකුත් ආදායම්	125,426,991.71	82,850,000.00
මුළු ආදායම	1,715,804,791.16	1,472,400,000.00
භූවිද්‍යා	60,936,938.27	52,011,000.00
සිතියම්	8,201,413.15	27,500,000.00
ව්‍යාපෘති	13,308,901.10	14,000,000.00
කළාප	167,317,920.49	152,155,000.00
කැණීම	37,795,642.21	41,301,000.00
පරිපාලන	391,150,105.52	363,839,500.00
වසර සඳහා අතිරික්තය	1,037,093,870.42	821,593,500.00

### 5.9 මැණික් හා ස්වර්ණාභරණ පර්යේෂණ හා අභ්‍යාස ආයතනය

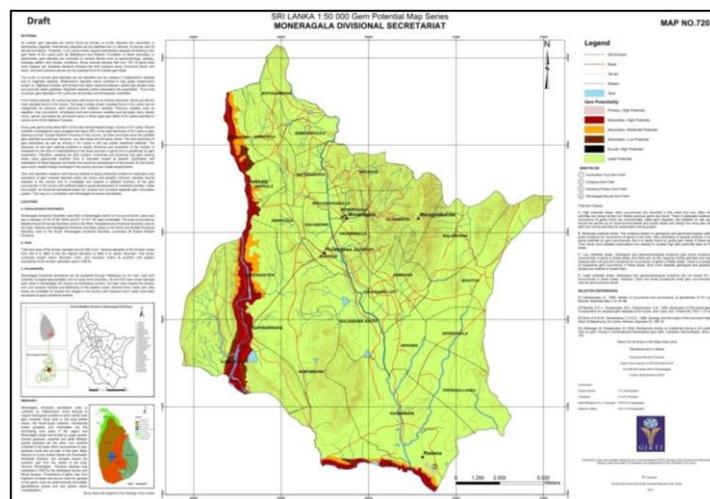
- මැණික් ක්ෂේත්‍රයේ පර්යේෂණ ප්‍රගතිය
- මැණික් හා ස්වර්ණාභරණ ක්ෂේත්‍රයේ පුහුණු පාඨමාලා ප්‍රගතිය
- මානව සම්පත් අංශයේ සංවර්ධනය
- මූල්‍ය ප්‍රතිපාදන හා වියදම්

#### 5.9.1 මැණික් ක්ෂේත්‍රයේ පර්යේෂණ ප්‍රගතිය

- ව්‍යාපෘතිය 01 - මැණික් නිධි ගවේෂණය හා සිතියම්ගත කිරීම  
 මැණික් නිධි සොයා ගැනීමේ අරමුණින් මේ වන විට මුළු ලංකාවම ආවරණය වන පරිදි සිතියම් ගත කිරීම ආරම්භ කර ඇත. මේ වන විට බඩල් කුඹුර ප්‍රාදේශීය ලේකම් කොට්ඨාශයේ හා මොණරාගල ප්‍රාදේශීය ලේකම් කොට්ඨාශය සිතියම් නිම කර ඇත. (රූපසටහන 01 හා 02)



රූපසටහන 01 බඩල් කුඹුර ප්‍රාදේශීය ලේකම් කොට්ඨාශ මැණික් විභව සිතියම



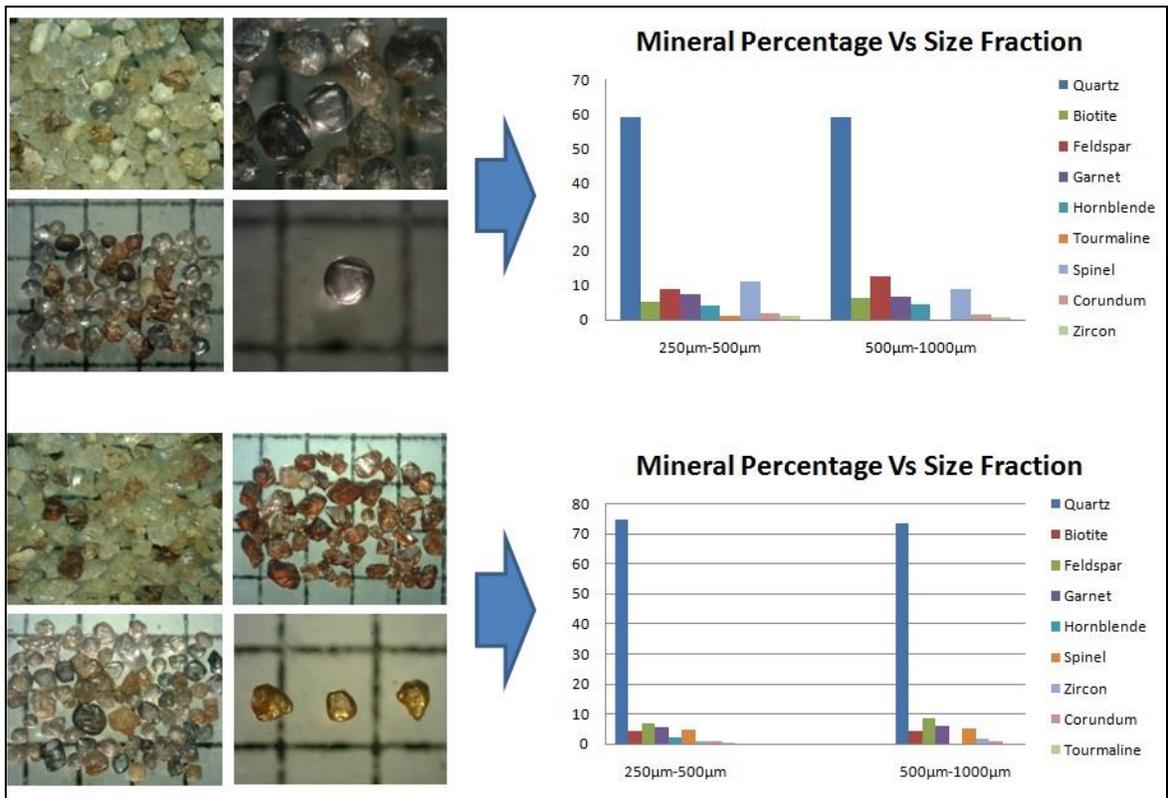
රූප සටහන 02-මොණරාගල ප්‍රාදේශීය ලේකම් කොට්ඨාශයේ මැණික් විභව සිතියම

මෙම සිතියම් වල මැණික් පැවතීමේ ස්වභාවය අනුව උපරිම සාමාන්‍ය හා අවම වශයෙන් දක්වා ඇති බැවින් මැණික් ඉඩම් වෙන්දේසියේදී මහගු පිටුවහලක් වේ.

සිතියම් ඇදීම සඳහා GIS තාක්ෂණය උපයෝගී කර ඇති ඕනෑම තැනක් බණ්ඩාංකයක් ඇසුරෙන් පහසුවෙන් හඳුනා ගත හැකිය.



රූප සටහන්හි කේෂ්ත්‍ර ගවේෂණ කටයුතු වලදී ලබාගත් ජායා රූප එකතුවකි (a) මඩුල්ල ප්‍රාදේශීය ලේකම් කොට්ඨාශයේ වීදුම් සාම්පල ලබා ගැනීම. (b) මැදගම ප්‍රාදේශීය ලේකම් කොට්ඨාශවල විද්‍යාත්මක සිතියම් නිර්මාණය, (c) මැදගම ප්‍රාදේශීය ලේකම් කොට්ඨාශයේ ක්ෂේත්‍ර ගවේෂණ කටයුතු පරීක්ෂා කිරීම, (d) ක්ෂේත්‍ර ගවේෂණ කටයුතු සත්‍යාපනය බඩල්කුඹුර ප්‍රාදේශීය ලේකම් කොට්ඨාශය (e) සහ (f) රසායනාගාරයේ නියැදි සැකසීම හා බණ්ඩාංක විද්‍යාත්මක අධ්‍යයනය පෙන්වා දිය හැක.



රූප සටහන් 03- රසායනාගාර විශ්ලේෂණ දත්ත සැකසීම හා විද්‍යාත්මක ආදර්ශණය

• ව්‍යාපෘතිය-02 -තිරසාර සංවර්ධනයක් උදෙසා මැණික් පතල් ක්‍රම හඳුන්වා දීම

මැණික් නිධි කැණීම් ක්‍රම මගින් පාරිසරික හා සමාජීය වශයෙන් ඇති වන ගැටළු වලට විසඳුමක් ලෙස පරිසර හිතකාමී මැණික් පතල් කැණීම් ක්‍රම හඳුන්වා දීමේ ව්‍යාපෘතිය සඳහන් කල හැකිය. එබැවින් අදාල ප්‍රදේශයන් වල ස්වාභාවික විපත්, දේශගුණික තත්වයන්, භූ විද්‍යාත්මක තත්වය හා පස යන පාරිසරික සංවේදීතාවයන්ද සැලකිල්ලට ගෙන මෙම ව්‍යාපෘතිය ආරම්භ කරන ලදී.

මෙම ව්‍යාපෘතිය 2013 වර්ෂයේ සිට මේ දක්වා ක්‍රියාත්මකව පවතින අතර මේ යටතේ බදුල්ල හා රත්නපුර යන දිස්ත්‍රික්ක වල ක්ෂේත්‍ර ගවේෂණ වලට අදාලව පර්යේෂණ පත්‍රිකා තුනක් ප්‍රකාශයට පත් කර ඇත. වර්තමාන කැණීම් තත්වයන් හා රෙගුලාසි අධ්‍යයනයන් සඳහා ක්ෂේත්‍ර ගවේෂණ කටයුතු සිදුකිරීමෙන් අනතුරුව ඒවා පාලනය කිරීමට කටයුතු සිදු කෙරේ. ඒ අනුව කැණීම් හේතුවෙන් ඇති වූ හානිදායක තත්වයන් ලිහිල් කිරීම සඳහා නිර්දේශයන් දෙනු ලැබේ. මේවනවිට බදුල්ල දිස්ත්‍රික්කයේ ක්ෂේත්‍ර ගවේෂණ කටයුතු හා අවසන් වාර්තාව නිම කර ඇත.

• ව්‍යාපෘතිය 03- ශ්‍රී ලංකාවේ රත්‍රං නිධි ගවේෂණ හා තක්සේරු කිරීමේ ව්‍යාපෘතිය

මෙම ව්‍යාපෘතියේ ප්‍රධාන පරමාර්ථය වූයේ ගංගා පෝෂක ප්‍රදේශවල පිහිටි රත්‍රං නිධි පිහිටීම සහ රත්‍රං නිධි ආශ්‍රිත බණිප් විද්‍යාත්මක හා භූ රසායන විද්‍යාත්මක ලක්ෂණ යාන්ත්‍රණය අධ්‍යයනයත් සහ ආර්ථිකමය වටිනාකම තීරණය කිරීමත් ය. 2013 වසරේ මෙම සමාලෝචිත කාලය තුළ කැළණිගඟ පෝෂක ප්‍රදේශයට අදාලව ක්ෂේත්‍ර සමීක්ෂණ, නියැදි එකතු කිරීම් සහ රසායනාගාර පරීක්ෂණ සිදුකර ඇත. මෙම රත්‍රං නිධි ලෙස ගංගාවල් වල දියළු ප්‍රදේශවල පවතින බවය.

ක්ෂේත්‍ර හා රසායනාගාර විශ්ලේෂණයන්ට අනුව කැලණිය ආශ්‍රිත ප්‍රදේශයේ ද්විතියික මැණික් තැන්පතු ආශ්‍රිතව රත්‍රං පතුරු වශයෙන් පවතින බව හඳුනාගන්නා ලදී. එනමුත් එම රත්‍රං පැවතීම ආර්ථිකමය වශයෙන් වටිනාකමක් ඇති රත්‍රං නිධිනොවන බවට ව්‍යාපෘතියේ අවසන් නිගමනය විය.

• ව්‍යාපෘතිය 04- පුද්ගලික ඉඩම් වල මැණික් ගවේෂණය

මෙම ව්‍යාපෘතිය යටතේ රාජ්‍ය වතු සමාගම්වල හා පුද්ගලික ඉඩම්වල මැණික් නිධි ගවේෂණය සිදුකර ඊට අදාළව විස්තරාත්මක විද්‍යාත්මක විශ්ලේෂණාත්මක වර්තාවක් හා අදාළ සිතියම් නිර්මාණය කර දෙනු ලැබේ.

මේ යටතේ මාතලේ, හොරණ හා අකුරැස්ස යන ප්‍රදේශවල පුද්ගලික ඉඩම් හිමියන්ගේ පහත දැක්වෙන පුද්ගලයින්ගේ ඉඩම් හිමියන්ගේ පහත දැක්වෙන පුද්ගලයින්ගේ ඉඩම්වල ගවේෂණ සිදුකර ඇත.

- ටී.ඒ. චිත්‍රමසිංහ මයා - ගමහේන වතුයාය ,විල්පිට , අකුරැස්ස
- කේ.ඩී. සේනානායක මයා - අංක 96/4 , රජමාවත, නුවර
- කුමාර උක්වත්ත මයා - 83/සී , පුහුල්වල හන්දිය, දඹහැර, මීවනපලාන

5.9.2 පුහුණු ක්‍රියාකාරකම්හි ප්‍රගතිය

ශ්‍රී ලංකාව තුළ මැණික් හා ස්වර්ණාභරණ ක්ෂේත්‍රය ආශ්‍රිත පුහුණු කටයුතු ප්‍රවර්ධනය කිරීම සඳහා තීරණාත්මක හා සාර්ථක පියවර රාශියක් ක්‍රියාත්මක කරන ලදී. ඒ අනුව මෙම වර්ෂය තුළත් ආයතනය විසින් හඳුන්වා දෙන මැණික් හා ස්වර්ණාභරණ පාඨමාලා හැදෑරීම සඳහා සහභාගී වන ශිෂ්‍ය සංඛ්‍යාවෙහි වර්ධනයක් වාර්තා හැකි විය.

මැණික් හා ස්වර්ණාභරණ ක්ෂේත්‍රයේ කාලානුරූපීව විශාල ඉල්ලුමක් පවතින හඳුනාගත් විෂය ආශ්‍රිත කර්මාන්ත ගණනාවක් ආවරණය වන පරිදි පුහුණු වැඩ සටහන් ක්‍රියාත්මක කරන ලදී. මෙම පාඨමාලා තුළින් කර්මාන්තයේ දී අවැසි කුසලතා හා තාක්ෂණ හැකියාවන් ගොඩනගා ගත හැකි පරිදි සියළු පාඨමාලා නිර්මාණය කොට ඇත. සියළුම පුහුණු වැඩ සටහන් සඳහා සහභාගිවන්නන්ගේ ඉහළ ප්‍රතිචාර හිමි වූ අතර පුහුණුව ලැබූ හැකියාවන් හා කුසලතාවයන් වලින් සපිරි පුහුණුලාභීන් මැණික් හා ස්වර්ණාභරණ ක්ෂේත්‍රයේ අභිවෘද්ධිය පිණිස ක්‍රියාකරනු ඇත. මෙම පුහුණු තුළින් අප ආයතනය ලෝකයේ මැණික් හා ස්වර්ණාභරණ ක්ෂේත්‍රයේ පිළිගත් සම්මතයන්ට අනුව නභා සිටුවීමට හැකිවනු ඇත.

- මැණික් හා ස්වර්ණාභරණ කර්මාන්තයේ ප්‍රාදේශීයව පවතින පුහුණු ඉල්ලුම සපුරාලීම සඳහා පුහුණු මධ්‍යස්ථාන 07 ක් පහත සඳහන් ප්‍රදේශවල ස්ථාපිත කර ඇත.
  - ✓ රත්නපුර
  - ✓ කොළඹ
  - ✓ නුවර
  - ✓ ගාල්ල
  - ✓ බිංගිරිය
  - ✓ සූරියවැව
  - ✓ පොළොන්නරුව
- මැණික් හා ස්වර්ණාභරණ කර්මාන්තයේ නිපුණ ශිල්පීන්ගේ පවතින විශාල හිඟය මඟහරවා ගැනීම සඳහා ජාතික මැණික් හා ස්වර්ණාභරණ අධිකාරිය (NGJA) මැණික් හා ස්වර්ණාභරණ පර්යේෂණ හා අභ්‍යාස ආයතනය (GJRTI) හා ශ්‍රී ලංකා මැණික් හා ස්වර්ණාභරණ සංගමය (GJASL) ඒකාබද්ධව තරුණ තරුණියන්හට මැණික් හා ස්වර්ණාභරණ කර්මාන්තය ආශ්‍රිත පුහුණුවක් ලබා දීමේ විශේෂ පුහුණු රැකියා ව්‍යාපෘතියක් ක්‍රියාත්මක කරන ලදී.

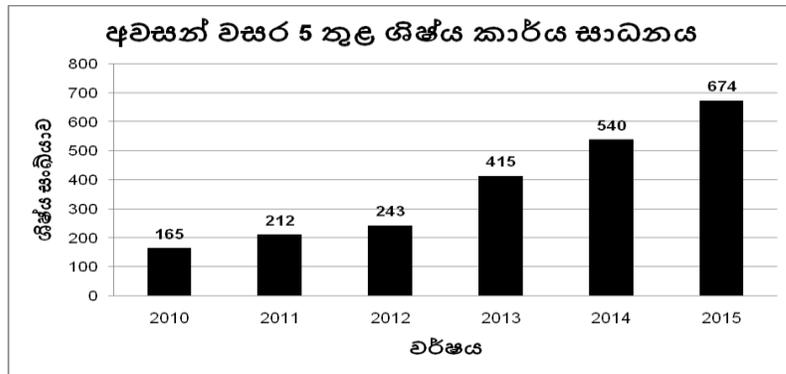
- අඩු ආදායම් ලබන සමාජ කණ්ඩායම් සඳහා අතදීමක් වශයෙන් ඔවුන් මැණික් හා ස්වර්ණාභරණ කර්මාන්තයේ පුහුණුවක් ලබාදී රැකියාගත කිරීමේ වැඩපිළිවෙලක් භාණ්ඩාගාරයෙන් ලැබූ ප්‍රතිපාදන මත ආරම්භ කරන ලද තවත් එක් පුහුණු ව්‍යාපෘතියක් වශයෙන් කොළඹ, රත්නපුර, සූරියවැව, බිංගිරිය, ගාල්ල, සූරියවැව හා පොළොන්නනරුව ආශ්‍රිත ප්‍රදේශවල ක්‍රියාත්මක කරන ලදී.
- රජය විසින් ක්‍රියාත්මක කරන ලද දින 100 වැඩසටහනේ එක් ක්‍රියාකාරකමක් ලෙස මැණික් කැපීමේ හා ඔප දැමීමේ ශිල්පීන් පුහුණු කිරීමේ මධ්‍යස්ථානයක් පොළොන්නරුවේ ආරම්භ කරන ලද අතර මේ වන විට එම මධ්‍යස්ථානය ඒ තුළින් අපේක්ෂිත ඉල්ලකයන් සපුරා ගනිමින් ඉතා සතුටුදායක අන්දමින් ක්‍රියාත්මක වේ.
- ආයතනය විසින් ස්වර්ණාභරණ විෂය සඳහා ඩිප්ලෝමා සහතික ප්‍රදානය කිරීම සඳහා ස්වර්ණාභරණ නිර්මාණ හා නිෂ්පාදන තාක්ෂණ ඩිප්ලෝමා පාඨමාලාවේ විෂය නිර්දේශය තෘතීයික හා වෘත්තීය අධ්‍යාපන කොමිෂන් සභාවේ (TVEC) සම්මතයන්ට අනුකූලව ජාතික වෘත්තීය සුදුසුකම් 5 මට්ටම (NVQ5 ) දක්වා සංවර්ධනය කිරීමේ කටයුතු මේ වන විට ආරම්භ කොට ඇත. එමෙන්ම මැණික් කැපීම හා ඔප දැමීම පාඨමාලාවේ විෂය නිර්දේශය ජාතික වෘත්තීය සුදුසුකම් මට්ටම (NVQ4) සම්මතයන්ට අනුකූලව සංවර්ධනය කිරීමට අවශ්‍ය කරන මූලික කටයුතු ද ආරම්භ කරන ලදී. ඒ අනුව 2016 පමණ වන විට එම පාඨමාලා සඳහා සහභාගී වන සිසුන්ට ජාත්‍යන්තරව පිළිගත් සහතික ලබාගැනීමට හැකි වනු ඇත.
- පුහුණු වැඩමුළු තුළින් හා ආයතනයේ විද්‍යාගාර තුළින් මැණික් හා ස්වර්ණාභරණ කර්මාන්තය සඳහා නව මැණික් හඳුනා ගැනීමේ උපකරණ ආදී නව මැණික් කැපීමේ හා ඔප දැමීමේ උපකරණ ආදී නවීන තාක්ෂණික භාවිතාවන් හඳුන්වා දෙන ලදී
- වර්ෂයේ සිසුන් පුහුණු කිරීමේ ප්‍රගතිය

2015 වර්ෂයේ බඳවා ගැනීම්

පාඨමාලාව	ශිෂ්‍ය සංඛ්‍යාව
රත්න විද්‍යාව	134
ගෙවුඩ තාප පිරියම් කිරීම	96
මැණික් කැපීම හා ඔප දැමීම	190
මැණික් වර්ණ ශ්‍රේණිගත කිරීම හා අලෙවිකරණය	157
ස්වර්ණාභරණ මෝස්තර නිර්මාණය	37
ස්වර්ණාභරණ නිෂ්පාදනය	42
විලාසිතා ආභරණ නිෂ්පාදනය	18
මුළු එකතුව	674

අවසන් වසර 5 තුළ වාර්තාගත ශිෂ්‍ය කාර්ය සාධනය

පාඨමාලාව	වර්ෂය සහ ශිෂ්‍ය සංඛ්‍යාව					
	2010	2011	2012	2013	2014	2015
රත්න විද්‍යාව	25	13	30	43	105	134
ගෙවුම් තාප පිරියම් කිරීම	21	25	51	64	84	96
මැණික් කැපීම හා ඔප දැමීම	59	43	61	76	109	190
මැණික්වර්ණ ශ්‍රේණිගත කිරීම හා අලෙවිකරණය	16	72	48	118	175	157
ස්වර්ණාභරණ මෝස්තර නිර්මාණය	13	30	16	44	18	37
ස්වර්ණාභරණ නිෂ්පාදනය	31	21	37	40	49	42
විලාසිතා ආභරණ නිෂ්පාදනය	-	-	-	21	-	-
ආභරණ සඳහා ගල් බැඳීම	-	8	-	9	-	18
<b>එකතුව</b>	<b>165</b>	<b>212</b>	<b>243</b>	<b>415</b>	<b>540</b>	<b>674</b>



නම	තනතුර	වැඩමුළුව / පාඨමාලාව	ආයතනය	
1	ධනුෂ්ක රවිත්දසිංහ මයා	පර්යේෂණ නිලධාරී	Bussiness Proposal Writing	National Science Foundation
2	ජී.පී.එම්.එස්.වික්‍රමසිංහ මයා	පර්යේෂණ නිලධාරී	Bussiness Proposal Writing	National Science Foundation
3	සමුද්‍රා විජේවර්ධන මෙනෙවිය	පර්යේෂණ නිලධාරී	Bussiness Proposal Writing	National Science Foundation
4	ඩබ්.පී.ජේ.සෙනෙවිරත්න මිය	වැඩසටහන් නිලධාරී	Bussiness Proposal Writing	National Science Foundation
5	එච්.එල්.එස්.යූ මදනායක මෙය	කළමනාකරණ සහකාර	Attitudes and skills Development	Institute of Human Resourse Advancement
6	පී.කේ.වික්‍රමආරච්චි මෙය	කළමනාකරණ සහකාර	Attitudes and skills Development	Institute of Human Resourse Advancement
7	කේ.පී.එච්.එස්.ජයසේකර මෙය	කළමනාකරණ සහකාර	Attitudes and skills Development	Institute of Human Resourse Advancement
8	ජේ.පී.කේ.සංදීප් මයා	කළමනාකරණ සහකාර	Attitudes and skills Development	Institute of Human Resourse Advancement
09	එස්.කේ.විතානගේ මෙය	කළමනාකරණ සහකාර	Attitudes and skills Development	Institute of Human Resourse Advancement
10	එච්.එල්.එල්.ජනිත්‍රි මෙය	කළමනාකරණ සහකාර	Attitudes and skills Development	Institute of Human Resourse Advancement
11	පී.ඒ.කේ.එන්.පෙරේරා මෙය	කළමනාකරණ සහකාර	Attitudes and skills Development	Institute of Human Resourse Advancement
12	එන්.කේ.ආර්.ප්‍රසාදිකා මිය	කළමනාකරණ සහකාර	Attitudes and skills Development	Institute of Human Resourse Advancement
13	එස්.එල්.ජේ.මුහන්දිරම් මයා	සහකාර අධ්‍යක්ෂ (මූල්‍ය)	Exeptional Leadership & Authentic Image Mg	Skill Development Fund Ltd
14	ජේ.පී.කේ.සංදීප් මයා	කළමනාකරණ සහකාර	Practical Aspect of Bid Evaluation	Skill Development Fund Ltd
15	එච්.මාපලම මයා	පුහුණු නිලධාරී	Training of Training	Skill Development Fund Ltd
16	ඒ.එස්.සමරවීර මයා	පුහුණු නිලධාරී	Training of Training	Skill Development Fund Ltd
17	නදීෂා නිවන්ති මිය	කළමනාකරණ සහකාර	Event Management	Skill Development Fund Ltd

### 5.9.3 මානව සම්පත් අංශයේ ප්‍රගතිය

### 5.9.4 මූල්‍ය ප්‍රතිපාදන හා වියදම්

	මූල්‍ය ප්‍රතිපාදන 2015	වියදම් 2015	%
පුනරාවර්ථන හාණ්ඩාගාර 52,000,000.00	58,070,000.00	53,775,910.51	92.60%
පාඨමාලා ආදායම - 6,070,000.00			
ප්‍රශ්ධන	47,000,000.00	4355872.37	9.27%
කිරිසාර පරිසර සංවර්ධනය සඳහා පරිසර හිතකාමී කැණීම් ක්‍රම හඳුන්වාදීම	400,000.00	22,360.00	5.59%
අනුග්‍රහක පුහුණු පාඨමාලා	3,000,000.00	148,260.00	4.9%
වැඩමුළු හා සම්මන්ත්‍රණ	2,200,000.00	767,000.00	34.8%
මානව සම්පත් සංවර්ධනය	1,500,000.00	534,440.00	35.6%
කාර්යාල උපකරණ	1,840,000.00	91930.00	4.9%
පර්යේෂණ උපකරණ	19,090,500.00	6000.00	0.03%
පුහුණු උපකරණ	3,000,000.00	79,960.00	2.66 %
පරිගණක හා මෘදුකාංග	1,719,500.00	102,340.00	5.95%
ගොඩනැගිලි අත්පත්කර ගැනීම	500,000.00		
පර්යේෂණ ව්‍යාපෘති -මැණික් නිධි ගවේෂණ	9,000,000.00	1,984,082.37	22%
ප්‍රශ්ධන වත්කම් වැඩි දියුණු කිරීම හා පුනරුත්ථාපනය	2,250,000.00	619,500.00	27.53%
ගෙවුම් තාප පිරියම්	2,500,000.00	-	-

**5.10 ඉංජිනේරුමය කාර්යයන් පිළිබඳ මධ්‍යම උපදේශක කාර්යාංශය**

**5.10.1 මූල්‍ය සහ මෙහෙයුම් කාර්ය සාධනය - 2015**

			<b>2014</b>	<b>2015</b> (කෙටුම්පත)
මුළු ආදායම		රු.මි.	13,259	11,016
මෙහෙයුම් ලාභය		රු.මි.	408	394
වෙනත් ආදායම්		රු.මි.	314	307
මුළු වියදම		රු.මි.	13,038	10,812
පොළී සහ බදු පෙර ශුද්ධ ලාභය		රු.මි.	536	511
ජංගම නොවන වත්කම්		රු.මි.	2,940	2,841
ජංගම වත්කම්		රු.මි.	14,086	14,331
ණය ගැතියන්		රු.මි.	4,813	4,918
ජංගම නොවන බැරකම්		රු.මි.	182	204
ජංගම බැරකම්		රු.මි.	12,458	12,103
ණය ගැතියන්		රු.මි.	4,671	4,698
ස්කන්ධය		රු.මි.	4,386	4,865
මුළු වත්කම්		රු.මි.	17,027	17,173

ජංගම අනුපාතය			1.13	1.18
ROA			3%	3%
ROCE			29%	25%

5.10.2 උපදේශක අංශය

- උතුරු මාර්ග පුනරුත්ථාපන ව්‍යාපෘතිය (NRRP)

පැකේජය/විස්තරය		ව්‍යාපෘතියේ මුළු වටිනාකම - ශ්‍රී ල රු	සමස්ත භෞතික ප්‍රගතිය-%	සටහන්
C1A	මහනුවර - යාපනය මාර්ගය (A009) ගල්කුලම සහ කි.මී. 230 කණුව අතර	<b>62,948,750,000.00</b>	<b>94.83</b>	ව්‍යාපෘතිය සිදු කෙරෙමින් පවතී
C1B	මහනුවර - යාපනය මාර්ගය (A009) ගල්කුලම සහ කි.මී. 230 කණුව අතර			
C2	නාවටකුලි-කාරතිවි-මන්නාරම මාර්ගය (A032)			
C3	පුත්තම-මරිච්චිකඩේ-මන්නාරම මාර්ගය			
C7	යාපනයේ AB16, AB18, AB20 සහ AB32 මාර්ග			
C11	පරන්නන් - මුලතිව් මාර්ගය (A035)			
C11A	මුලතිව්-කොකිලායි-පුල්මුඩේ මාර්ගය (B297)			
C11B	ඔඩ්ඩුසුඩාන් - නැදුන්කර්නි මාර්ගය (B334) සහ මුලතිවු - පුලියන්කුලම මාර්ගය (B296)			

- දේශීය බැංකු අරමුදල් ලැබූ මාර්ග පුනරුත්ථාපන ව්‍යාපෘතිය (LBFP)

පැකේජය/විස්තරය		ව්‍යාපෘතියේ මුළු වටිනාකම - ශ්‍රී ල රු	සමස්ත භෞතික ප්‍රගතිය-%	සටහන්
C1	නාගොඩ-නැබොඩ සහ අවික්තාව - ලෙවන්දුව මාර්ග	<b>12,784,173,027.90</b>	<b>82</b>	ව්‍යාපෘතිය සිදු කෙරෙමින් පවතී
C2	නාඋල-ඇලහැර-පල්ලෙගම-හෙට්ටිපොළ සහ හසලක-හඳුන්ගමුව මාර්ග			
C3	හපුතලේ-බොරලන්ද-කැප්පෙට්ටිපොළ මාර්ග			
C4	බෝදාගම-හම්බෙගමුව-කල්තොටමාර්ගය			

- දක්ෂිණ අධිවේගී මාර්ගය දීර්ඝ කිරීම

පැකේජය/විස්තරය	ව්‍යාපෘතියේ මුළු වටිනාකම - ශ්‍රී ල රු	සමස්ත භෞතික ප්‍රගතිය-%	සටහන්
මාතර සිට බෙලිඅත්ත සහ මත්තල සිට හම්බන්තොට	<b>255,280,000,000.00</b>	<b>8.34</b>	ව්‍යාපෘතිය සිදු කෙරෙමින් පවතී

• උතුරු දුම්රිය මාර්ග නැවත ඉදිකිරීම

පැකේජය/විස්තරය	කාර්යයන්වල මුළු පිරිවැය රු බිලියන	භෞතික ප්‍රගතිය-%
මැදවව්විය සිට මඩු පාර	10.6	100
ඕමන්ත සිට පලාලි	24.0	100
මඩු පාර සිට තලෙයිමන්තාරම	19.5	99
පලාලි සිට කන්කසන්තුරය	19.4	99
සංඥා සහ විදුලි සංදේශ ව්‍යාපෘතිය	11.2	99

• මාතර- කතරගම දුම්රිය මාර්ග දීර්ඝ කිරීමේ ව්‍යාපෘතිය

මාතර-බෙලිඅත්ත කොටස: 71%ක් සම්පූර්ණ කර ඇත. කාර්යයන්වල මුළු පිරිවැය රු.බිලියන 36කි.

• අකුරගොඩ ආරක්ෂක මූලස්ථාන සංකීර්ණය(DHQC)

මුළු පිරිවැය රු.බි. 77ක් වන මෙම අතිවිශාල ව්‍යාපෘතිය සඳහා ඉංජිනේරු, ප්‍රමාණ සමීක්ෂණ සහ ඉදිකිරීම් කළමනාකරණ සේවාවන් සැපයීම සඳහා ඉංජිනේරුමය කාර්යයන් පිළිබඳ මධ්‍යම උපදේශක කාර්යාංශය වගකිව යුතු වේ. 2015 වර්ෂය අවසානයට සාක්ෂාත් කර ගන්නා ලද ප්‍රගතිය 77%කි.

• ඉහළ කළුගඟ කාර්යයන් සංවර්ධන ව්‍යාපෘතිය

මෙම ව්‍යාපෘතියෙහි මුළු පිරිවැය රු.මි. 12,723කි. 2015 වර්ෂය අවසානයට සාක්ෂාත් කරගෙන ඇති ප්‍රගතිය 15%කි.

• බ්‍රෝඩ්ලන්ඩ් ජලවිදුලි ව්‍යාපෘතිය

මෙම ව්‍යාපෘතියෙහි ඉදිකිරීම්වල සැලසුම් සහ අධීක්ෂණය සමාලෝචනය කිරීම මධ්‍යම ඉංජිනේරු උපදේශන කාර්යාංශය වෙත පවරා ඇත. මෙම ව්‍යාපෘතියෙහි මුළු පිරිවැය රු.මි. 11,480 කි. සාක්ෂාත් කරගෙන ඇති ප්‍රගතිය 6%කි.

• ත්‍රිකුණාමලය නාවික වරායෙහි ජැටියක් සැලසුම් කිරීම

රු.මි. 1000ක් වන මෙම ව්‍යාපෘතියෙහි 2015 වර්ෂය අවසානයට සාක්ෂාත් කරගෙන ඇති ප්‍රගතිය 40%කි.

• කොළඹ 03, AVICනේවාසික ව්‍යාපෘතිය ඉදිකිරීම

රු.බි.25ක මෙම ව්‍යාපෘතියෙහි ලේඛන සමාලෝචනය සහ නේවාසික අධීක්ෂණය සඳහා සැලසුම් කාර්යාලයෙන් තාක්ෂණික සහාය ලබාගැනීම ඉංජිනේරුමය කාර්යයන් පිළිබඳ මධ්‍යම උපදේශක කාර්යාංශය වගකිව යුතු වේ. සේවාදායකයා ‘ඇවික් හොටෙල්ස් ලංකා සමාගම’ වේ.

• රත්මලාන ගුවන් හමුදා කඳවුරෙහි පිහිනුම් තටාකයක් ඉදිකිරීම

පිහිනුම් තරඟ සහ වෝටර් පෝලෝ ක්‍රීඩාව සඳහා භාවිතා කිරීමේ අරමුණින් ජාත්‍යන්තර මට්ටමේ කිමිදුම් පහසුකම් සහිත මීටර් 50ක් දිග මීටර් 25ක් පළල (වැනල 10) පිහිනුම් තටාකයක් ඉදිකිරීම මෙම ව්‍යාපෘතියට අයත් වේ. ව්‍යාපෘතියෙහි මුළු පිරිවැය රු.මි.192කි. මෙම ව්‍යාපෘතිය සාර්ථකව සම්පූර්ණ කර ඇත.

5.10.3 ඉදිකිරීම් අංශය

• හම්බන්තොට, මහ රෝහල ඉදිකිරීම  
පෞද්ගලික සමාගම් සමඟ සිදුකරන ලද තරඟකාරී ලංසු තුළින් මහල් 10ක ඇදන් 850ක රෝහලක් ඉදිකිරීම සඳහා වන මෙම කොන්ත්‍රාත්තුව ලබා ගැනීමට හැකි වී ඇත. මුළු ව්‍යාපෘති පිරිවැය රු.මි. 1,654කි. එහි ඉලක්ක සාක්ෂාත් කරගනිමින් ව්‍යාපෘතිය සාර්ථකව සිදුකරමින් පවතී. 2015 වර්ෂය අවසානයට සාක්ෂාත් කරගෙන ඇති භෞතික ප්‍රගතිය 95%කි.

• රත්මලාන, ජෝන් කොතලාවල ආරක්ෂක විශ්ව විද්‍යාලයෙහි උපාධිධාරී අධ්‍යයන පීඨය සඳහා අධ්‍යයන ගොඩනැගිලි ඉදිකිරීම  
මෙම ගොඩනැගිලි සංකීර්ණය ඉදිකිරීම සාර්ථකව සම්පූර්ණ කර ඇත. මුළු ඉදිකිරීම් පිරිවැය රු.මි. 690කි.

• කොළඹ, මහල් 10කින් යුත් දන්ත රෝහල් ගොඩනැගිල්ලක් සැලසුම් කිරීම සහ ඉදිකිරීම  
සාක්ෂාත් කරගත් ප්‍රගතිය 99%. මුළු පිරිවැය රු.මි. 624 කි.

• මොරාන ජලාශය ඉදිකිරීම  
සාක්ෂාත් කරගත් ප්‍රගතිය 31%. මෙම ව්‍යාපෘතියෙහි මුළු පිරිවැය රු.මි.1008කි.

• රත්මලාන ජාතික ජලසම්පාදන සහ ජලාපවහන මණ්ඩලයෙහි ප්‍රාදේශීය සහාය මධ්‍යස්ථානය (බස්නාහිර-දකුණ) සඳහා කාර්යාල ගොඩනැගිල්ලක් ඉදිකිරීම  
මෙම ව්‍යාපෘතියෙහි මුළු පිරිවැය රු.මි. 338කි. මෙම ව්‍යාපෘතිය සාර්ථකව සම්පූර්ණ කර ඇත.

• පොළොන්නරුව මහ රෝහල සඳහා සිව් මහල් වාට්ටු සංකීර්ණයක් ඉදිකිරීම  
රු.මි.352ක මෙම ව්‍යාපෘතිය සාර්ථකව සම්පූර්ණ කර ඇත.

• බත්තරමුල්ල ජාතික පරිසර මහ ලේකම් කාර්යාලයක් සැලසුම් කිරීම සහ ඉදිකිරීම - හරිත ඉදිකිරීම් ව්‍යාපෘතියකි  
මෙම ව්‍යාපෘතියෙහි මුළු පිරිවැය රු.මි. 1126කි. සාක්ෂාත් කර ඇති ප්‍රගතිය 22%.

5.10.4 අන්තර්ජාතික අංශය

• මැලේසියාවේ ක්වාලාලම්පූර් හි ශ්‍රී ලංකා මහ කොමසාරිස් නිල නිවස අළුත්වැඩියා කිරීම  
මෙම කාර්යයෙහි මුළු පිරිවැය රු.මි.63කි. 2015 වර්ෂය අවසානයට සාක්ෂාත් කර ඇති ප්‍රගතිය 2%කි. කාර්යය සිදු කරමින් පවතී.

• මියන්මාරයේ ශ්‍රී ලංකා මහකොමසාරිස් කාර්යාලය නිල නිවස අළුත්වැඩියා කිරීම  
මෙම කාර්යයෙහි මුළු පිරිවැය රු.මි. 42 කි. වර්ෂය අවසානයට සාක්ෂාත් කර ඇති ප්‍රගතිය 90%කි.

5.10.5 සම්මාන

2015 වර්ෂය සඳහා ආයතන සඳහා “ඉංජිනේරු විශිෂ්ටතා” සම්මානය- උපදේශක සේවාවන් සඳහා ශ්‍රී ලංකා ඉංජිනේරු ආයතනය විසින් පිරිනමන කුසලතා සහතිකය.

## 5.11 මොරගහකන්ද කළුගඟ සංවර්ධන ව්‍යාපෘතිය

### හැඳින්වීම

මොරගහකන්ද කළුගඟ සංවර්ධන ව්‍යාපෘතිය පළමු වන පියවරේ සංවර්ධන කටයුතු පහත සඳහන් ප්‍රධාන ක්‍රියාකාරකම්වලින් සමන්විත වේ.

1. අඹන් ගඟ හරහා ඉදි වන මොරගහකන්ද ජලාශය ප්‍රධාන බැම්මක්, සැදලි වේලි දෙකක්, වාන් දොරටුවක් EMC සොරොව්වක්. UEC සොරොව්වක් , මෙඟා වොට් 25 ක ජල විදුලි බලාගාරයක් සහ 16 Km ක් දුරට දිවෙන විදුලි සම්ප්‍රේෂණයකින් සමන්විත වේ.
2. කළුගඟ අඹන්ගඟේ ප්‍රධාන අතු ගංඟාවකි. වන කළුගඟ හරහා ඉදි වන කළු ගඟ ජලාශ ව්‍යාපෘතිය ගලින් පුරවන ලද වේලි දෙකකින්, LB සහ RB ඇළවල් සඳහා සොරොව් දෙකකින් යුත් වානකින් ද ඇළ මාර්ගයකට සහ උමගකට සම්බන්ධවන තවත් සොරොව්වකින් සමන්විත වේ.
3. EMC සොරොව්ව සමඟ සම්බන්ධවන අනුරාධපුර මහකනදරාව දක්වා වූ 78 Km ක් දිග ඉහල ඇළහැර ඇළ මාර්ගය ඉදිකිරීම සහ UEC සොරොව්ව සමඟ සම්බන්ධවන නුවමාරු උමගකින් සහ ඇළකින් යුත් ඉදිකිරීම් ( මෙය වෙනම ව්‍යාපෘතියක් ලෙස සම්පූර්ණ කිරීමට නියමිතය.)
4. පහත දක්වන නැවත පදිංචි කිරීමේ ප්‍රදේශවල සමාජ යටිතල පහසුකම් හා වාරි මාර්ග සංවර්ධනය කිරීම.
  - i. කළුගඟ ජලාශ ව්‍යාපෘතියට අයත් F කලාපය - (වම් ඉවුර හෙක්ටයාර් 1900 දකුණු ඉවුර හෙක්ටයාර් 1700)
  - ii. කවුඩුල්ල වම් ඉවුර විශාල කිරීමේ ව්‍යාපෘතිය යටතේ සිදු වන සංවර්ධන කලාපය - D (හෙක්ටයාර් 2000)
5. ව්‍යාපෘති ඉදිකිරීම් කටයුතු නිසා සිදු වන ඉඩම් අත්පත් කර ගැනීම සහ නැවත පදිංචි කිරීමේ කටයුතු - (ආසන්න වශයෙන් පවුල් 3000 ක් පමණ)
6. මොරගහකන්ද - කළුගඟ ජලාශ ව්‍යාපෘතිවලට අදාළ පාරිසරික බලපෑම් අවම කිරීම සඳහා EIA වාර්තා මගින් යෝජිත ක්‍රියාකාරකම් ක්‍රියාත්මක කිරීම.

සංවර්ධන ක්‍රියාවලිය වර්ෂ 2007 දී ආරම්භ වූ අතර ඒ හා සම්බන්ධ පහත සඳහන් ක්‍රියාවලි 2015 වර්ෂය දක්වා ක්‍රියාත්මක විය.

### 5.11.1 මොරගහකන්ද ජලාශ ව්‍යාපෘතියට අදාළ මූලික කාර්යයන්

කලු ගලින් පුරවන ලද වේල්ලක් සහ RCC වේල්ලක් වශයෙන් වේලි 02 ක්, අනෙකුත් නිර්මිතයන් ඉදිකිරීම සඳහා EPC ක්‍රමය යටතේ ඒන, සිනෝහයිඩ්‍රෝ සමාගමට කොන්ත්‍රාත්තුවක් පිරිනමා ඇත. කොන්ත්‍රාත්තුවේ සම්පූර්ණ වටිනාකම ඇමරිකානු ඩොලර් මිලියන 252.3 කි. එයින් 85% ක් අරමුදල් ඒන සංවර්ධන බැංකුවෙන් ලැබෙන අතර ඉතිරි 15% ශ්‍රී ලංකා රජය මගින් සපයනු ලබයි.

මොරගහකන්ද ජලාශ ව්‍යාපෘතියේ ප්‍රධාන නිර්මිතයන්ට අදාළ විස්තර පහත දැක්වේ.

අයිතමය	වැඩ විස්තරය	2015 වර්ෂය තුළදී අවසන් කර ඇති කාර්යය ප්‍රමාණය (%)	2015 වර්ෂය අවසානය දක්වා අවසන් කරන ලද සම්පූර්ණ කාර්යය ප්‍රමාණය (%)	2015 වර්ෂය තුළ මූල්‍ය ප්‍රගතිය (රුපියල් මිලියන)
1.0	ප්‍රධාන වේල්ල ඉදි කිරීම	19.0	37.9	4764.88
2.0	සැදලි වේලි 1 (EMC,EUC, බලාගාරය, වාන් මාර්ග වැනි ඉදි කිරීම්ද ඇතුළත්ව)	33.1	66.6	
3.0	සැදලි වේල්ල 1	2010 වසරේ අවසන් කර ඇත.		

### 5.11.2 කළුගඟ ජලාශ ව්‍යාපෘතියේ ප්‍රධාන නිර්මිතයන්

මෙම ව්‍යාපෘතිය සඳහා මූල්‍ය පහසුකම් සපයනු ලබන්නේ අරාබි සංවර්ධනය සඳහා වන කුවේට් අරමුදල, සංවර්ධනය සඳහා වන සෞදි අරමුදල, ජාත්‍යන්තර සංවර්ධනය සඳහා වන ඔපෙක් අරමුදල සහ ශ්‍රී ලංකා ජනරජය මගිනි.

කළුගඟ ජලාශ ඉදි කිරීමේ ව්‍යාපෘතිය කොන්ත්‍රාත්කුව එන සිනෝහයිඩ්‍රෝ සමාගම වෙත වර්ෂ 2014 මාර්තු මස 12 වන දින පිරිනමා ඇත. අදාළ ව්‍යාපෘතිය සඳහා වන කොන්ත්‍රාත් වටිනාකම ඇමරිකානු ඩොලර් මිලියන 124.94 ක් වන අතර වැඩ ආරම්භය වර්ෂ 2014 අප්‍රේල් මස 02 වන දින සිදු කරන ලදී.

කළුගඟ ජලාශ ව්‍යාපෘතියේ ප්‍රධාන නිර්මිතයන්ට අදාළ විස්තර පහත දැක්වේ.

අයිතමය	වැඩ විස්තරය	2015 වර්ෂය තුළදී අවසන් කර ඇති කාර්යය ප්‍රමාණය (%)	2015 වර්ෂය අවසානය දක්වා අවසන් කරන ලද සම්පූර්ණ කාර්යය ප්‍රමාණය (%)	2015 වර්ෂය තුළ මූල්‍ය ප්‍රගතිය (රුපියල් මිලියන)
1.0	ප්‍රාථමික සහ අනෙකුත් සාමාන්‍ය කටයුතු	25.1	69.1	2486.74
2.0	ප්‍රධාන වේල්ල ඉදි කිරීම	13.1	14.1	
3.0	සැදලි වේල්ල	5.7	6.7	

- පහළ නිම්න ප්‍රදේශයේ සංවර්ධන කටයුතු

කළුගඟ පහළ නිම්න ප්‍රදේශයේ F කලාපය තුළ ඉඩම් හෙක්ටයාර් 3600 ක් වන අතර, කවුඩුල්ල වම් ඉවුර ඇළ මාර්ගය පුළුල් කිරීම යටතේ ඉඩම් හෙක්ටයාර් 2000 ක් වශයෙන් දේශීය අරමුදල් යටතේ සංවර්ධනය කර ඇත. එයට අදාළ විස්තර පහත පරිදි වේ.

- මිනුම් කටයුතු

✓ කළුගඟ දකුණු ඉවුර

- ගුරුවෙල සහ ලග්ගල නව නගරයට සම්බන්ධ මාර්ග ජාලයේ මිනුම් කටයුතු අවසන් වී ඇත.
- ඇළ මාර්ග සම්බන්ධ මිනුම් කටයුතු 50% ක් අවසන් කර ඇත.

- ✓ කළුගඟ වම් ඉවුර
  - මා ඔය තෝරපිටිය සහ වැල්ලේවෙල කුඩා ගම් සම්බන්ධයෙන් වන මිනුම් කටයුතු 75% ක් අවසන් කර ඇත.
  - ඇළ මාර්ග සම්බන්ධයෙන් වන මිනුම් කටයුතු 60% ක් අවසන් කර ඇත.
  
- ✓ මැදිරිගිරිය සංවර්ධන ප්‍රදේශය - D
  - ඇළ මාර්ග සම්බන්ධයෙන් වන මිනුම් කටයුතු 30% ක් අවසන් කර ඇත.
  - ගොඩනැගිලි ඉදිකිරීම් කටයුතු
  
- ✓ කළුගඟ දකුණු ඉවුර
  - 2015 වසරේ දී අලුතින් පොදු සේවා ගොඩනැගිලි 14 ක් ඉදි කිරීම ආරම්භ කර ඇත.
  - 2015 වසර වන විට ඉදිකිරීම් ආරම්භ කර තිබූ ගොඩනැගිලි 22 කින් ගොඩනැගිලි 04 ක වැඩ කටයුතු අවසන් කිරීම.
  
- ✓ කළුගඟ වම් ඉවුර (මොරගහකන්ද)
  - 2015 වර්ෂයේ දී අලුතින් ගොඩනැගිලි 07 ක කටයුතු ආරම්භ කර ඇත.
  - කළුගඟ වම් ඉවුර ප්‍රදේශයේ ගොඩනැගිලි 20 ක් ඉදි කෙරෙමින් පැවති අතර ඉන් ගොඩනැගිලි 07 ක වැඩ කටයුතු 2015 වර්ෂය තුළ දී අවසන් කර ඇත.
  
- ✓ මැදිරිගිරිය සංවර්ධන ප්‍රදේශය - D
  - මැදිරිගිරිය ප්‍රදේශයේ ගොඩනැගිලි 06 ක් ඉදි කෙරෙමින් පැවති අතර එම සියලුම ගොඩනැගිලිවල ඉදි කිරීම් 2015 වර්ෂය තුළ දී අවසන් කර ඇත.
  - මාර්ග ඉදිකිරීම්
  
- ✓ කළුගඟ දකුණු ඉවුර
  - ප්‍රධාන මාර්ගය (කාපටි අතුරන ලද 10 Km ක් සහිතව) 65% ක් අවසන් කර ඇත.
  - අතුරු මාර්ග ( 04 Km) 65% ක් අවසන් කර ඇත.
  - කුඩා ගම්වල මාර්ග ( 22.159 Km) 74% ක් අවසන් කර ඇත.
  
- ✓ කළුගඟ වම් ඉවුර (මොරගහකන්ද)
  - ප්‍රධාන මාර්ගය ( කාපටි අතුරන ලද 28.82 Km ක් සහිතව) 50% ක් අවසන් කර ඇත.
  - කුඩා ගම්වල මාර්ග ( 19.4 Km) අවසන් කර ඇත.
  
- ✓ මැදිරිගිරිය සංවර්ධන ප්‍රදේශය - D
  - ප්‍රධාන මාර්ගය (බොරලු අතුරා 8.5 Km ක් සහිතව) සම්පූර්ණ කර ඇත.
  - වාරිමාර්ග සංවර්ධන කටයුතු
  
- ✓ කළුගඟ දකුණු ඉවුර
  - ඇළ මාර්ග ( 29.67 Km) 81% අවසන් කර ඇත.
  
- ✓ කළුගඟ වම් ඉවුර
  - ඇළ මාර්ග ( 36.29 Km) සම්පූර්ණ කර ඇත.
  - පුවක්වල්පොත LC වැව සම්පූර්ණ කර ඇත.

✓ මැදිරිගිරිය සංවර්ධන ප්‍රදේශය - D

- ප්‍රධාන ඇළ මාර්ගය පුළුල් කිරීම 90% ක් සම්පූර්ණ කර ඇත.
- වම් ඉවුර ඇළ මාර්ගය පුළුල් කිරීම (1.3Km - 8.0 Km) 70% ක් සම්පූර්ණ කර ඇත.

• ඉඩම් අත්පත් කර ගැනීම සහ නැවත පදිංචි කිරීම

සමාජ ආර්ථික සමීක්ෂණයට අනුව මොරගහකන්ද සහ කළුගඟ සංවර්ධන ව්‍යාපෘති දෙක හේතුවෙන් පවුල් 2874 කට පමණ බලපෑම් ලක්වන බවට ගණන් බලා ඇත. නැවත පදිංචි කිරීමේ ක්‍රියාවලිය දැනටමත් සකස් කර ඇති අතර එය බලපෑමට ලක් වූ පවුල් අතර බෙදා දී ඇත. ඉඩම් අත්පත් කර ගැනීමේ ක්‍රියාවලිය ක්‍රියාත්මක වෙමින් පවතී.

නැවත පදිංචිකිරීමේ සැලැස්ම - 2015 මොරගහකන්ද ජලාශය

ග්‍රාම නිලධාරී වසම	2015 වර්ෂය අවසානය වන විට නැවත පදිංචි කර ඇති පවුල් ගණන (සමුච්චිත වශයෙන්)	2015 වර්ෂය තුළදී නැවත පදිංචි කර ඇති පවුල් ගණන	ඉඩම්ලාභීන් සඳහා ගොඩ හා වාරි ඉඩම් වෙනුවට 1,600,000.00 ක මුදල ලබා දෙන ලද පවුල් ගණන	ඉඩම්ලාභීන් සඳහා වාරි ඉඩම් වෙනුවට රු. 1,200,000.00 ක මුදල ලබා දෙන ලද පවුල් ගණන
තලාගොඩ	236	20	26	36
කඩවත	162		14	47
කඹරව	195	195	34	
ගල්පෝරුගොල්ල	82	82	32	3
ඇලගමුව	40	40	38	1
මැදපිහිල්ල	02	02	51	2
එකතුව	717	339	195	89

නැවත පදිංචිකිරීමේ සැලැස්ම - 2015 කළුගඟ ජලාශය

ග්‍රාම නිලධාරී වසම	2015 වර්ෂය අවසානය වන විට නැවත පදිංචි කරන ලද පවුල් ගණන (සමුච්චිත වශයෙන්)	2015 වර්ෂය තුළදී නැවත පදිංචි කරන ලද පවුල් ගණන
කරදමුල්ල	175	13
ගුරුවෙල	10	
හල්මිනිය	01	
මිණිරන්කැටිය	01	
අකරහැඩිය	04	
එකතුව	191	13

• ඉඩම් අත් පත් කර ගැනීම සහ වන්දි ගෙවීම

2015 වර්ෂය තුළදී එක් එක් සංවර්ධන ප්‍රදේශ සඳහා ගෙවන ලද වන්දි මුදල් පහත දැක්වේ.

මොරගහකන්ද	-	රුපියල් මිලියන 451.30 ( ඉඩම් කැබලි 724 ක් සඳහා)
කළුගඟ	-	රුපියල් මිලියන 121 ( ඉඩම් කැබලි 326 ක් සඳහා)
මැදිරිගිරිය	-	රුපියල් මිලියන 45 ( ඉඩම් කැබලි 150 ක් සඳහා)

- පාරිසරික නිදහස් කිරීම සහ බලපෑම් අවම කිරීමේ කටයුතු

මොරගහකන්ද කළුගඟ සංවර්ධන ව්‍යාපෘතියට අදාළ පාරිසරික වාර්තා මගින් දක්වා ඇති පාරිසරික බලපෑම් අවම කිරීමට අදාළ නිර්දේශිත ක්‍රියාකාරකම් 2007 වර්ෂයේ සිට සියලුම ඉදිකිරීම් කටයුතුවලට සමගාමීව ක්‍රියාවට නංවා ඇත.

මොරගහකන්ද කළුගඟ සංවර්ධන ව්‍යාපෘතිවලට අදාළව පාරිසරික වාර්තා මත පදනම්ව පාරිසරික කළමනාකරණ ක්‍රියාවලියක් ව්‍යාපෘති දෙක සඳහාම සකස් කර ඇත.

පහත දැක්වෙන ක්‍රියාකාරකම් 2015 වර්ෂයතුළදී ක්‍රියාවට නංවා ඇත.

### 5.11.3 මොරගහකන්ද සංවර්ධන ව්‍යාපෘතිය

- ස්චාරකමිත කලාපය සංවර්ධනය

ජලාශය පිරෙන උපරිම මට්ටමේ 100 m දක්වා වූ ස්චාරකමිත කලාපය තුළ රූක් රෝපණය කිරීම 2014 සිට 2015 දක්වා 02 Km ක ස්චාරකමිත කලාපයේ ගස් නඩත්තු කිරීම

- වන සංරක්ෂණ වැඩසටහන්

✓ ජල පෝෂක ප්‍රදේශවලවල වන ආවරණය වැඩි දියුණු කිරීම.

- මොරගහකන්ද ජල පෝෂක ප්‍රදේශය ආවරණය කරන කැලෑ ප්‍රදේශය තුළ එකිනෙකට වෙනත් ස්ථාන හයක රූක් රෝපණය කිරීමෙන් පාර දෙපස වැඩි දියුණු කිරීම.
- පාර දෙපස රූක් රෝපණය සහ ගඟ දෙපස ගස් සිටුවීම - කොන්ගහවෙල ඇළහැර මාර්ගය දෙපස මුඩු ප්‍රදේශයේ රූක් රෝපණය (10 Km) සහ මාඔය ගඟ දෙපස කුඹුක් පැළ 1000 ක් සිටුවීම.
- කාබනික පොහොර පමණක් භාවිතා කරමින් සාම්ප්‍රදායික ඵලවලු වර්ග 15 ක් වගා කරන ආදර්ශ කාබනික ගෙවතු ස්ථාපිත කිරීම සහ පලතුරු වගා කිරීමේ ගෙවතු වැඩි දියුණු කිරීම යටතේ පලතුරු පැළ 8864 ක් බෙදා දීම.
- මේ යටතේ දේශීය ඖෂධ පැළ වර්ග 500 ක් ආවේණික පැළ වර්ග 32 ක් හා ඒකදේශික ශාක උද්‍යානය තුළ 2014 වර්ෂයේ ආරම්භ කර 2015 වර්ෂයේ ද පවත්වාගෙන යෑම.
- ශ්‍රී ලංකාවට ආවේණික ලෙඩ සුව කිරීම සඳහා යොදා ගන්නා කුළු බඩු වර්ග ඇතුළත් ආයුර්වේද උයන් සංවර්ධනය කිරීම සහ නඩත්තු කිරීම. ශ්‍රී ලංකාවට ආවේණික කුළු බඩු වර්ග 32 ක් රෝපණය කිරීම.
- කුණු රොඩු පිරි ස්ථාන ප්‍රතිසංස්කරණය කිරීම සහ ජලාශවල පත්ල පිරිසිදු කිරීම. - මොරගහකන්ද ජල පෝෂක ප්‍රදේශයේ කුණු රොඩු සහිත ස්ථාන දෙකක වැඩ කටයුතු අවසන් කර ඇත. ජලාශවලට යටවන ප්‍රදේශ පිරිසිදු කිරීමේ ක්‍රියාවලිය යටතේ ශාක 46,000 ක් ලැයිස්තු ගත කර ඇති අතර ඒවා වන සංරක්ෂණ දෙපාර්තමේන්තුව සහ රාජ්‍ය දූව සංස්ථාව මගින් ඉවත් කර ඇත.
- මොරගහකන්ද ජලාධාර ප්‍රදේශයේ ග්‍රාමීය පැළ තවත් ස්ථාපිත කිරීම. - මොරගහකන්ද ජල ධාරා ප්‍රදේශයේ ග්‍රාමීය පැළ තවත් 06 ක් ස්ථාපිත කර ඇත. (රජාවෙල, සේනාගම, ඕපල්ගල, නාඋල සහ පුබ්බිලිය). ජල පෝෂක ප්‍රදේශවල රෝපණය සඳහා පැළ 8810 ක් නිකුත් කර ඇත.

- වන සංවර්ධන වැඩ සටහන - වන සංරක්ෂණ දෙපාර්තමේන්තුව

කැලෑ ප්‍රදේශ සාරවත් කිරීමට, ආරක්ෂිත ප්‍රදේශය සංවර්ධනය කිරීමට, විදුලි වැට ඉදි කිරීමට, සීමා මායිම් කිරීමට, දිය පහරවල් සංරක්ෂණය කිරීමට සහ කැලෑව නඩත්තු කිරීම සඳහා රුපියල් මිලියන 10.87 ක් වන සංරක්ෂණ දෙපාර්තමේන්තුවට MASL සහ FD අතර අත්සන් කරන ලද අවබෝධතා ගිවිසුම මත ලබා දී ඇත.

- මධ්‍යම පැළ තව‍ානේ පැළ නිෂ්පාදනය

2015 වර්ෂය තුළදී පැළ 29,386 ක් නිෂ්පාදනය කර ඇති අතර ඉන් පැළ 15,000 ක් මොරගහකන්ද ව්‍යාපෘතිය යටතේ ක්‍රියාත්මක කරන ලද රුක් රෝපණය කිරීමේ ව්‍යාපෘතියකට නිකුත් කර ඇත.

- පාංශු සංරක්ෂණය කිරීමේ ක්‍රියා මාර්ග

පාංශු සංරක්ෂණය කිරීමේ ක්‍රියාවලිය යටතේ මොරගහකන්ද ජල පෝෂක ප්‍රදේශයේ ඇති ආදාවල සහ උඩගම ප්‍රදේශවල ගෙවතු 05 ක් සංවර්ධනය කර ඇත.

- වන ජීවී සංරක්ෂණ වැඩ සටහන

වනජීවී සංරක්ෂණ දෙපාර්තමේන්තුව සහ මොරගහකන්ද ව්‍යාපෘතිය වෙනුවෙන් මහවැලි අධිකාරිය අතර අත්සන් කරන ලද අවබෝධතා ගිවිසුමට අනුව රුපියල් මිලියන 04 ක් වනජීවී සංරක්ෂණ දෙපාර්තමේන්තුව සපයා ඇති අතර එමගින් පහත සඳහන් කටයුතු අවසන් කර ඇත.

- ✓ කුමාරගල කන්ද විදුලි වැට ඉදි කිරීම. - වනජීවී සංරක්ෂණ දෙපාර්තමේන්තුවට රුපියල් මිලියන 26.40 ක් 2014 වර්ෂයේදී ලබා දී ඇත.
- ✓ ගම්මාන තුළ අඩි පාරවල් කි. මී. 25 ක් සකස් කිරීම 2015 වර්ෂයේ අවසන් කර ඇත.
- ✓ අතරගල්ලැව විදුලි වැට ඉදි කිරීම.- වනජීවී සංරක්ෂණ දෙපාර්තමේන්තුවට රුපියල් මිලියන 10 ක් 2014 වර්ෂයේදී ලබා දී ඇත.
- ✓ අතුරු මාර්ග කි. මී. 15 ක් සකස් කිරීම 2015 වර්ෂයේ අවසන් කර ඇති අතර ඉදි කිරීම් කටයුතු ආරම්භ කර ඇත.
- ✓ ජීව වැට ස්ථාපිත කිරීම. - විදුලි වැටට සමගාමීව බෝගන්විලා සහ පැහිරි කුලයේ ශාක වලින් ස්ථිර වැටක් ඉදි කිරීම ස්ථාපිත කර ඇත.
- ✓ විදුලි වැට නඩත්තු කිරීම.- අලි වැටවල් දෙකක නඩත්තු කටයුතු සිදු කරනු ලැබේ. ( සඳවාසල කන්ද සිට පුබ්බිලිය දක්වා විදුලි වැට සහ සීගිරිය සිට වැවල දක්වා විදුලි වැට)

- ජෛව විවිධත්ව සංරක්ෂණ වැඩ සටහන

මොරගහකන්ද ප්‍රධාන වේල්ල ඉදි කිරීම් කටයුතු හේතුවෙන් අඹන් ගඟ හැරවීමේදී ජලය නොමැති වීමෙන් ජලජ ජීවීන් මුදවා ගැනීමේ ක්‍රියාවලිය ICUN නිලධාරීන්ගේ සහභාගිත්වයෙන් අවසන් කර ඇත. මසුන් සහ අනෙකුත් සත්ව විශේෂ අඹන් ගඟේ වියලි ප්‍රදේශවල සිට මුදවාගෙන ගඟේ ඉහල ප්‍රදේශවලට මුදවා හැර ඇත.

- කුඩා ප්‍රමාණයේ ජලසම්පාදන ව්‍යාපෘති පුනරුත්ථාපනය සහ ජල පෝෂක ප්‍රදේශවල ජීවත් වන ප්‍රජා වගේ ජීවන තත්වය උසස් කිරීමේ වැඩසටහන්
- ✓ ඕපල්ගල විද්‍යාලයේ ක්‍රීඩා පිටිය සංවර්ධනය කිරීම.
- ✓ කඹරව මාර්ගයේ කි.මී 5 ක්, ගලබොඩ මාර්ගයේ කි. මී 5.4 ක්, සොහොන් කනත්ත මාර්ගයේ කි.මී 01 ක්, සහ පුබ්බිලිය මාර්ගයේ කි.මී 0.75 ක් බොරළු යොදා ප්‍රතිසංස්කරණය කිරීම.

- ගොවි නිෂ්පාදන සහ ආදායම උපයා ගැනීමේ ක්‍රියාවලීන්

ජල පෝෂක ප්‍රදේශවල පිහිටි ගෙවතු වගා 04 ක් කපු හා ගම්මිරිස් වගා කරමින් සංවර්ධනය කිරීම.

- නිලධාරීන්ගේ පුහුණුව සහ ධාරිතා වර්ධනය කිරීම.

දැනුවත් කිරීමේ වැඩ සටහන් 06 ක් අවසන් කර ඇත. තවද විශ්ව විද්‍යාල සිසුන් සඳහා පුහුණු වැඩ සටහන් 02 ක් ද, පාසල් ළමුන් සඳහා පුහුණු වැඩ සටහන් 05 ක් ද අවසන් කර ඇත.

- පුරාවිද්‍යාත්මක සංරක්ෂණය

මැදකිඳු වෙහෙර ගොඩැල්ල, තලාගොඩ දාගැබ සහ තලාගොඩ පැරණි නටඹුන් සහිත පන්සල් භූමිය වැනි පුරාවිද්‍යාත්මක වටිනාකමක් සහිත ස්ථාන 03 ක කැනීම් කටයුතු පුරාවිද්‍යාත්මක දෙපාර්තමේන්තුව මගින් අවසන් කර ඇත. මෙම ස්ථානය සහ රජාවෙල පුරාවිද්‍යාත්මක ස්ථානයේ පුරාවිද්‍යාත්මක සංරක්ෂණය අවසන් කර ඇත.

මොරගහකන්ද ව්‍යාපෘතිය යටතේම සියලු පුරාවිද්‍යාත්මක සංරක්ෂණ කටයුතු අවසන් කර ඇත.

### 5.11.4 කළුගඟ ව්‍යාපෘතිය

- ස්චාරකමිත ප්‍රදේශ සංරක්ෂණය කිරීම.

කළුගඟ ජලාශ ව්‍යාපෘතියේ 100 m රක්ෂිත ප්‍රදේශයේ පැළ 1380 ක් රෝපණය කර ඇත. අංක 07 සහ 09 දරණ වැව්වලට අයත් 50 m වැව් රක්ෂිතයේ රැක් රෝපණය අවසන් කර ඇත.(පැළ 7360 ක්)

- පැළ රෝපණය කිරීමේ වැඩ සටහන

✓ ව්‍යාපෘතිය මගින් ක්‍රියාවට නැංවීම.

- ගංඟා රක්ෂිතයේ රැක් රෝපණය - නිකවතුරු ඔය සහ කළු ගඟ 60 m රක්ෂිතය තුළ උණ පැළ 2068 ක් රෝපණය කර ඇත.
- මඟ දෙපස රැක් රෝපණය, ශාක රෝපණය සහ ප්‍රසිද්ධ ස්ථාන මිනුම්ගත කර වෙන් කිරීම, වැල්ලවෙල ගුරුවෙල නව මාර්ගයේ සහ නව රනමුරේ මාර්ගයේ ශාක රෝපණය, පොලිස් ස්ථානයේ, නිල නිවාස සහ කාර්යාල ස්ථානවල සහ නිල නිවාස අනෙකුත් ප්‍රසිද්ධ ස්ථානවල රැක් රෝපණය සහ භූමිය සකස් කිරීමේ කටයුතු අවසන් කර ඇත.
- ග්‍රාමීය පැළ තවත් ස්ථාපිත කිරීම - ග්‍රාමීය පැළ තවත් 07 ක් ස්ථාපිත කර ඇති අතර පැළ 18630 ක් බෙදා හැර ඇත.

✓ වන සංරක්ෂණ දෙපාර්තමේන්තුව මගින් ක්‍රියාවට නැන්වීම.

ශ්‍රී ලංකා මහවැලි අධිකාරිය සහ වන සංරක්ෂණ දෙපාර්තමේන්තුව අතර අත්සන් කරන ලද අවබෝධතා ගිවිසුමට අනුව කැලෑ සංවර්ධනය කිරීම සඳහා, කැලෑ නඩත්තු කිරීම සඳහා, සීමා මායිම් ලකුණු කිරීම සඳහා, විදුලි වැට් ඉදි කිරීම සඳහා සහ ආරක්ෂිත කලාප සංවර්ධනය කිරීම සඳහා වන සංරක්ෂණ දෙපාර්තමේන්තුවට රුපියල් මිලියන 14.73 ක් සපයා දී ඇත.

- මධ්‍යම පැළ තවත් පැළ නිෂ්පාදනය

2015 වර්ෂය තුළදී පැළ 34,907 ක් නිෂ්පාදනය කර ඇති අතර ඉන් පැළ 20,000 ක් කළු ගඟ ජල පෝෂක ප්‍රදේශවල ක්‍රියාත්මක කරන ලද රැක් රෝපණ ව්‍යාපෘතියකට නිකුත් කර ඇත.

- පාංශු සංරක්ෂණය කිරීමේ ක්‍රියා මාර්ගය

පාංශු සංරක්ෂණය කිරීමේ ක්‍රියාවලිය යටතේ කළු ගඟ ජල පෝෂක ප්‍රදේශයේ ඇති ගෙවතු 04 ක් සංවර්ධනය කර ඇත. ( අක්කර 08 ක්)

- කුඩා ප්‍රමාණයේ ජලසම්පාදන ව්‍යාපෘති පුනරුත්ථාපනය සහ ජල පෝෂක ප්‍රදේශවල ජීවත්වන ප්‍රජාවගේ ජීවන තත්වය උසස් කිරීමේ වැඩසටහන්

2015 වර්ෂය තුළදී අමුණු 07 ක් සහ කොන්ගමුව වාරි මාර්ග ඇළ, එගොඩ කුඹුර වාරි මාර්ග ඇළ, පන්තලපිටිය අමුණ සහ වාරි මාර්ග ඇළ, පිටවල පහල ඉහල අමුණ සහ වාරි මාර්ග ඇළ, රත්තින්ද ගල්කැටිය අමුණ සහ වාරි මාර්ග ඇළ, මාවාල අමුණ සහ වාරි මාර්ග ඇළ සහ ගුරුවෙල මාස්වෙල වාරි මාර්ග ඇළ ඇතුලු වාරි මාර්ග ඇලවල් ප්‍රතිසංස්කරණය කරන ලදී. එසේම කළු ගඟ ජල පෝෂක ප්‍රදේශයේ පිහිටි කෘෂිකාර්මික පාරවල් 05 ක් ද 2015 වර්ෂය තුළදී ප්‍රතිසංස්කරණය කරන ලදී. (3Km)

- වන සත්ව සංරක්ෂණ වැඩ සටහන

වනජීවී සංරක්ෂණ දෙපාර්තමේන්තුව සහ කළු ගඟ ව්‍යාපෘතිය සඳහා වන මහවැලි අධිකාරිය අතර අත්සන් කරන ලද අවබෝධතා ගිවිසුමට අනුව 2015 වර්ෂයේ රුපියල් මිලියන 40 ක් වනජීවී දෙපාර්තමේන්තුවට සපයා ඇත.

- ✓ ජීව වැට ස්ථාපිත කිරීම. - විදුලි වැටට සමගාමීව බෝගන්විලා සහ පැහිරි කුලයේ ශාක වලින් ස්ථිර වැටක් ඉදි කිරීම ස්ථාපිත කර ඇත.
- ✓ අලි ඇතුන් සඳහා වන කළමනාකරණ මධ්‍යස්ථානයක් පහත සඳහන් පහසුකම් සහිතව ගුරුවෙල ප්‍රදේශයේ ස්ථාපිත කර ඇත.
  - මසකට ඉන්ධන ලීටර් 300 ක් සමඟ වන ජීවී දෙපාර්තමේන්තුවට වාහනයක් ලබා දීම
  - අලිවෙඩි ලබා දීම
  - නවාතැන් පහසුකම් සපයා දීම.
  - දුරකතන සහ විදුලි පහසුකම් ආදිය සපයා දීම.
  - වන ජීවී නිලධාරීන්ගේ යැපුම් අවශ්‍යතා සපයා දීම.

- වන අලි ඇතුන් කළමනාකරණ ඒකකයක් පහත සඳහන් පහසුකම් සහිතව පිහිටුවීම.- ලේගල පල්ලේගම, කරදමුල්ල, කපු වත්ත, කහගල සහ පිටවල අලි ඇතුන් සංරක්ෂණ කමිටු 04 ක් ස්ථාපිත කර ඇත.
- විදුලි වැට නඩත්තු කරන පුද්ගලයන් සඳහා නවාතැන් පහසුකම් සහ ආරක්ෂිත කුටි ඉදි කිරීම. නවාතැන් ගැනීම සඳහා කාමර 02 ක් සහ ආරක්ෂිත කුටි 05 ක් ඉදි කිරීම සඳහා කොන්ත්‍රාත්තුව ලබාදී ඇති අතර ඇති ඒවා ඉදි කිරීම් කටයුතු මේ වන විට ක්‍රියාත්මක වෙමින් පවතී.
- සිවිල් ආරක්ෂක බලකාය සඳහා තාවකාලික කුටි ස්ථාපිත කිරීම. - 60 km ක් දක්වා දිවෙන විදුලි වැටේ නඩත්තු කටයුතු සඳහා අතවශ්‍ය පහසුකම් සහිතව තාවකාලික කුටි ස්ථාපිත කර ඇත.
- ජෛව විවිධත්ව සංරක්ෂණ වැඩ සටහන

ව්‍යාපෘති ප්‍රදේශවල ඇති ආක්‍රමණික ශාක වර්ග ඉවත් කිරීම. - සංවර්ධන ප්‍රදේශවල ඇති යෝධ නිදිකුම්බා ශාක සම්පූර්ණයෙන් ඉවත් කර ඇත.

- ගොවි නිෂ්පාදන සහ ආදායම උපයා ගැනීමේ ක්‍රියාවලීන්
  - ✓ ජල පෝෂක ප්‍රදේශවල ගොවීන් විසි දෙනෙක් අතරේ “පැරසුටි තැටි” 3000 ක් බෙදා හැර ඇත.
  - ✓ වාණිජ මට්ටමේ ආදර්ශනයක් ලෙස අනෝදා පැළ 1500 ක් වගා කර ඇත.

- නිලධාරීන්ගේ පුහුණුව සහ ධාරිතාවය වර්ධනය කිරීම.
  - ✓ පස සංරක්ෂණය සහ පැළ තවාන් කළමනාකරනයද ඇතුළත් දැනුවත් කිරීමේ වැඩ සටහන් 05 ක් අවසන් කර ඇත.
  - ✓ පාසැල් ළමුන් සඳහා පරිසර සංරක්ෂණය සහ ගෙවතු කළමනාකරණය පිළිබඳ පුහුණු වැඩ සටහන් 03 ක් පවත්වා ඇත.
  - ✓ ජල පෝෂක ප්‍රදේශ සංරක්ෂණය කිරීමේ තේමාව යටතේ ජල පෝෂක ප්‍රදේශවල පිහිටි පාසැල් 20 ක සිසු දරු දැරියන්ගේ සහභාගිත්වයෙන් විකු තරගයක් පවත්වන ලදී.

• පාංශු කළමනාකරණය සහ අනෙකුත් පරිසර සංරක්ෂණ කටයුතු තෙලිගමු ඔය, පිටවල පතන වැනි නකල්ස් කලාපයට අයත් ප්‍රදේශවල පස සෝදා යෑම වලක්වා සංරක්ෂණය කිරීමේ වැඩ සටහන් 12 ක් පවත්වා ඇත.

### 5.11.5 මූල්‍ය ක්‍රියාකාරිත්වය

මූල්‍ය අයිතමය	2015 අය වැය	සංශෝධිත අය වැය	වියදම
DF -11	2000.00	3500.00	3500.00
DFA <sup>o</sup> 12	5100.00	5100.00	4998.01
RFA <sup>o</sup> 14	1000.00	1000.00	587.08
FARDF <sup>o</sup> 17	1000.00	1530.36	1520.011

- මූල්‍ය සහ භෞතික ක්‍රියාකාරකම් පිළිබඳ වැඩිදුර කරුණු අඩංගු වාර්තාව

අංකය	ක්‍රියාකාරකම	වෙන් කළ මුදල	වියදම	භෞතික ප්‍රගතිය
1.0	වෙල්ල පරීක්ෂාව සහ ඉදි කිරීම්			
	DF (11)	146.42	146.42	100.00
	DFA (12)	5,100.00	4,998.01	98.00
	RFA (14)	1,000.00	587.08	58.71
	FARDF (17)	1,530.36	1,520.11	99.33
1.1	අතුරු වෙල්ලේ ඉතිරි ඉදි කිරීම්	0.03	0.30	100
	<b>උප එකතුව</b>	<b>7,776.81</b>	<b>7,251.65</b>	<b>93.25</b>
2.0	ගඟ දෙපස සංවර්ධනය			
2.1	මැණුම් කටයුතු DF (11)	3.12	3.12	100.00
2.2	ගොඩනැගිලි DF (11)	418.47	418.47	100.00
2.3	මාර්ග DF (11)	772.05	772.05	100.00
2.4	වාරි මාර්ග යටිතල පහසුකම් DF (11)	320.10	320.10	100.00
	<b>උප එකතුව</b>	<b>1,513.74</b>	<b>1,513.74</b>	<b>100.00</b>
3.0	ඉඩම් අත්පත් කර ගැනීම සහ නැවත පදිංචි කිරීම DF (11)	1,229.97	1,229.97	100.00
4.0	පාරිසරික ලිහිල් කිරීම DF (11)	145.95	145.95	100.00
5.0	සම්පාදනය	88.06	88.06	100.00
5.1	උපකරණ සම්පාදනය DF (11)	19.73	19.73	100.00
5.2	යන්ත්‍ර සූත්‍ර සම්පාදනය DF (11)	68.33	68.33	100.00
6.0	සාමාන්‍ය කටයුතුවලදී අරමුදලේ වියදම්	375.83	375.83	100.00
	<b>එකතුව</b>	<b>11,130.36</b>	<b>10,605.20</b>	

### 5.11.6 කැබිනට් තීරණ

2015 වර්ෂය තුළදී පහත සඳහන් තීරණ කැබිනට් අනුමැතිය සඳහා පාර්ලිමේන්තුවට ඉදිරිපත් කර ඇත.

කැබිනට් පත්‍රිකාවේ අංකය සහ ඉදිරිපත් කල දිනය	මාතෘකාව	කැබිනට් තීරණය	වර්තමාන තත්වය
15/1468/704/005 2015.10.12	මොරගහකන්ද කළුගඟ බහුකාර්ය සංවර්ධන යෝජනා ක්‍රමය සඳහා අත්පත් කරගත් ප්‍රදේශවල පිහිටි ආගමික ස්ථාන නැවත පදිංචි කිරීමේ ප්‍රදේශවල ගොඩනැගීමේදී ද්‍රව්‍යමය ආධාර ලබා දීම.	අංක 09/1013/315/050 දරණ සුංඤ්ඛිත අතුරු කැබිනට් තීරණයට අනුව උපරිමය රු 1,500,000/= කට යටත්ව එක් විහාරස්ථානයක් සඳහා ද්‍රව්‍යමය ආධාර ලබාදීමට කැබිනට් අනුමැතිය ලැබී ඇත.	ක්‍රියාවට නන්වමින් පවතී
15/1145/604/010 2015.07.20	මොරගහකන්ද කළු ගඟ කෘෂිකාර්මික සංවර්ධන ව්‍යාපෘතිය හේතුවෙන් ඉඩම් අත්පත් කර ගැනීම හේතුවෙන් හානියට පත් පවුල් නැවත පදිංචි කිරීම -ව්‍යාපෘතිය කල්ගත වීම හේතුවෙන් හානියට පත් පවුල් සඳහා ප්‍රතිලාභ වැඩි කිරීමේ විකල්ප යෝජනාවන්	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. හපුගස්පිටිය ප්‍රදේශයෙන් අක්කර 400 ක් ලබා ගැනීම සහ ඕපල්ගල ප්‍රදේශයෙන් අක්කර 100 ක් ලබා ගැනීම සහ</li> <li>2. නාඋල නගරයෙන් අක්කර 23 ක් ලබා ගැනීම</li> <li>3. අක්කර භාගයක බිම් ප්‍රමාණයක් ලබා ගනිමින් පදිංචි වීමට බලාපොරොත්තු වන අක්කර එක හමාරක විකල්ප වාරිමාර්ග ඉඩම් ඇති පවුල් 100 ක් සඳහා එකී වාරිමාර්ග ඉඩමට හිලවි වීම පිණිස රුපියල් 1,200,000/= ක් ප්‍රදානය කිරීම.</li> <li>4. අක්කර භාගයක ගොඩ ඉඩම් ප්‍රමාණයක් සහ අක්කර එක හමාරක වාරි මාර්ග පහසුකම් සහිත ඉඩම් ලබා දීමට යෝජිත හානියට පත් පවුල් 350 කට පමණ ආසන්න ප්‍රමාණයකට සඳහා රුපියල් 1,600,000/= බැගින් ප්‍රදානය කිරීම.</li> <li>5. මැදිරිගිරිය ප්‍රදේශයේ නැවත පදිංචි වීමට අපේක්ෂා කරන පවුල් 300 කට රුපියල් 50,000/= සිට රුපියල් 200,000/= දක්වා අමතර දිරි දීමනාවක් වැඩි කර ලබා දීමට යෝජනා කිරීම.</li> <li>6. පදිංචි ස්ථාන තාවකාලික පදිංචි ස්ථානවල ගොඩනැගිලි සහ සනීපාරක්ෂක පහසුකම් සඳහා වන ගෙවීම් රුපියල් 35,000 සිට 50,000/= දක්වා වැඩි කිරීම.</li> <li>7. අවම වන්දි මුදල රුපියල් 200,000/= ක් විය යුතු බව (පවුල් 450 ක් සඳහා)</li> <li>8. ඉහත සඳහන් 5,6 සහ 7 යෝජනා දැනටමත් නැවත පදිංචි වී සිටින පවුල් සඳහාද අදාල විය යුතු බව</li> <li>9. ඉහත කැබිනට් තීරණ ක්‍රියාත්මක කිරීම සඳහා අවශ්‍ය රුපියල් මිලියන 854 ක මූල්‍ය ප්‍රතිපාදනයක් මහා භාණ්ඩාගාරයෙන් ලබා ගැනීම</li> </ol>	ක්‍රියාත්මක වෙමින් පවතී

## 5.12 උමා ඔය බහුකාර්ය සංවර්ධන ව්‍යාපෘතිය- (පෙර ආර වැඩ - Head works)

### 5.12.1 හැඳින්වීම

උමා ඔය බහුකාර්ය සංවර්ධන ව්‍යාපෘතියේ ප්‍රධාන අරමුණ වන්නේ, සන මීටර් දශ ලක්ෂ 145 ක් උමා ඔය නිම්නයේ පරිසරය හා ජල අවශ්‍යතා බලපෑමට ලක් නොවන අයුරින් ජල උනතාවයෙන් පෙලෙන දකුණු කලාපයේ ජන භිභයට පිළියමක් වශයෙන් ජලය උමා ඔය නිම්නයේ සිට කිරිඳි ඔය නිම්නයට හරවා යැවීමත් මෙම හැරවීමේදී ඇති වන භූමික මට්ටම් වෙනස උපයෝගී කරගෙන 231 GWh විදුලි ශක්තියක් නිපදවීමත්ය.

උමා ඔය බහුකාර්ය සංවර්ධන ව්‍යාපෘතියේම පෙර ආර වැඩට (Head works) ජලාශ දෙකක් ඉදිකිරීම ඇතුළත් වන අතර උමා ඔය හරහා මීටර 34 උසැති වේල්ලක් සමඟ ජලාශයක් පුහුල්පොල හිදී, අනෙක මාතැට්ලේල හරහා මීටර 50 ක් උසැති වේල්ලක් සමඟ ජලාශයක් ඩයරබා හිදී, ජලාශ දෙකක් සම්බන්ධ වන අයුරින් මීටර 3718 ක් දිග උමඟක් ද, ඩයරබා සිට රන්දෙණිය දක්වා මීටර 15,466 දිග පෙර ආර උමඟක්ද (Head race tunnel), මීටර 618 ක් උස සිරස් පීඩන උමඟක්ද, මීටර 150 ක් උස කැලඹුම් ලීදක් ද, භූගත විදුලි බලාගාරයක්ද, මීටර 3,428 ක් දිග පසු ආර උමඟක්ද (Tailrace Tunnel), යතුරු පුවරු අංගනයක් සමඟ බදුල්ල විදුලි උපපොල දක්වා දිවෙන කි.මී. 23 දිග කි. වොල්ට් 132 විදුලි සම්ප්‍රේෂණ මාර්ගයක්ද සමන්විතයි.

ව්‍යාපෘතියේ යටිතල පහසුකම් වන්නේ, කි.මී.14 දිග ප්‍රවේශ මාර්ග නවාතැන් කඳවුරු ඉදිකිරීම, කන්තෝරු සංකීර්ණ ඉදිකිරීම, වැඩ බිම් විද්‍යාගාර සහ අනෙකුත් පහසුකම්ය.

කොන්ත්‍රාත් ආරම්භක දිනය 2010 මාර්තු 10 දින අතර 2015 නොවැම්බර් 15 දින ඉදිකිරීම් වැඩ නිම කිරීමට සැලසුම් කරන ලදී. 2017 දෙසැම්බර් 31 දක්වා වැඩ බිම නිම කිරීමට කාලය දීර්ඝ කර ඇත. 2011 අප්‍රේල් 12 වන දින මධ්‍යම පරිසර අධිකාරිය විසින් පාරිසරික අධ්‍යයන වාර්තාව අනුමත කරන ලදී.

### 5.12.2 ප්‍රධාන අභිලාශයන් -2015

1. පුහුල්පොල, ඩයරබා සහ අලිකොට ආර ජලාශ ඉදිකිරීම කටයුතු නිසා බලපෑමට ලක් වූ පවුල් අතුරු මාර්ග, විදුලිය, නල ජලය ඇතුළු යටිතල පහසුකම් සමඟ නැවත පදිංචි කිරීමේ ගම්මාන හතරකදී නැවත පදිංචි කරන ලදී. නැවත පදිංචි කිරීමේ කඳවුරු වල සිටින පවුල් වල සංඛ්‍යාව පහත පරිදි වේ.

නැවත පදිංචි කිරීමේ වැඩ බිම	මුළු පවුල් සංඛ්‍යාව	අතුරු පවුල් සංඛ්‍යාව	මුළු පවුල් සංඛ්‍යාව
මීරහවත්ත	50	14	64
කැට කැල්ල (ඩයරබා ස්ටේට්)	23	10	33
මොරගොල්ල	60	14	74
හදපානාගල	05		05
එකතුව	138	38	176

2. භූගත විදුලි භලාගාරය කුටීරය සහ ට්‍රාන්ස්ෆෝමර් කුටීරය කැනීම් කටයුතු අවසන් කර ඇත.
3. පෙර ආර (Tailrace) උමඟයේ ඇති කැනීම් කටයුතු සහ පෙර සවි ඇතුරුම් අවසන් කර ඇත.

2015 දෙසැම්බර් 31 දිනට පෙර ආර (Head works) වැඩවල මුළු භෞතික ප්‍රගතිය 52.89% කි.

5.12.3 අමාත්‍ය මණ්ඩල පත්‍රිකා

අමාත්‍ය මණ්ඩල සංදේශ අංක සහ යොමු කරන ලද දිනය	මාතෘකාව	අමාත්‍ය මණ්ඩල තීරණ	වර්තමාන තත්වය
<p>ගරු ජනාධිපතිතුමා විසින් මහවැලි සංවර්ධන හා පරිසර අමාත්‍යාංශයේ අමාත්‍යවරයා ලෙස ඉදිරිපත් කරන ලද CB/15/0311/604/002 2015-03-23</p>	<p>පෙර ආර (Head works) වැඩ උමා ඔය බහුකාර්ය සංවර්ධන ව්‍යාපෘතිය - ඉදිරි ක්‍රියාමාර්ග</p>	<p>යෝජනා (i), (ii),(iii) හා (iv) හි අනුමැතිය ලැබුණු අතර යෝජනා අංක (v) හි (a),(b),(c) වල කරුණු පරීක්ෂා කර බැලීමට අමාත්‍ය මණ්ඩල කමිටුවක් පත් කරන ලදී.</p>	<p>(i) තක්සේරු දෙපාර්තමේන්තුව හානියට පත් වූ ගෙවල් වලට වන්දි ගෙවීම සඳහා වාර්තාවක් සකස් කිරීම. PMU විසින් 31.12.2015 දක්වා ගෙවල් 531 සඳහා ලැබීම් වාර්තා වීම. මුළු වන්දි මුදල රු. 88,798,867/= කි. කොන්ත්‍රාත්කරු වන්දි ගෙවීමට එකඟත්වය පල කරන ලදී.</p> <p>(ii) ජාතික ජල සම්පාදන ජල ප්‍රවාහන මණ්ඩලය සහ ඉංජිනේරුමය කාර්යයන් පිළිබඳ මධ්‍යම උපදේශක කාර්යාංශය විසින් කුරුඳුගොල්ල, මකුල් ඇල්ල, වෙහෙරගල තැන්න ජල යෝජනා ක්‍රමයන් හි ඉදිකිරීම් කටයුතු ආරම්භ කර ඇත.</p> <p>(iii) - එම -</p> <p>(iv) භාණ්ඩාගාරය විසින් 2015.12.31 දක්වා කොන්ත්‍රාත්කරුගේ ගෙවීමට ඇති ගෙවීම් සමත්යට පත් කිරීම සඳහා අරමුදල් සම්පාදනය කර ඇත.</p> <p>(v) අමාත්‍ය කමිටුවේ මූලසූන හෙබ වූ ගරු මුදල් අමාත්‍ය විසින් කමිටුව පිහිටුවීම.</p>
<p>ගරු මුදල් අමාත්‍ය විසින් ඉදිරිපත් කරන ලද CB/15/0311/604/002 2015-04-29</p>	<p>පෙර ආර (Head works) වැඩ උමා ඔය බහුකාර්ය සංවර්ධන ව්‍යාපෘතිය- ඉදිරි ක්‍රියාමාර්ග</p>	<p>අමාත්‍ය කමිටුවේ නිර්දේශ ක්‍රියාත්මක කිරීම සඳහා අනුමැතිය ලබා දීම</p>	<p>a) කොන්ත්‍රාත්කරුට නිකුත් කර තිබූ තාවකාලික වැඩ නැවත්වීමේ නියෝගය ඉවත් කිරීම සඳහා</p> <p>b) මධ්‍යම පරිසර අධිකාරියේ විද්වත් කණ්ඩායමේ නිර්දේශ අනුගත කරමින් ඉදිකිරීම් කටයුතු කරගෙන යාම</p> <p>c) ශ්‍රී ලංකා රජයේ අවශ්‍ය අරමුදල් සම්පාදනය කර ඇත.</p>

### 5.13 මහවැලි ජල සුරක්ෂිතතා ආයෝජන වැඩසටහන (MWSIP)

#### 5.13.1 හැදින්වීම

ශ්‍රී ලංකා රජයේ වත්මන් ප්‍රමුඛතා සහ ආයෝජන වැඩසටහන තුළින් වාරිමාර්ග හා ජල සම්පත් අංශය වෙත විශේෂ අවධානයක් යොමුකර ඇත. ජල සම්පත් කළමනාකරණය ඵලදායීතාවය ඉහළ නැංවීම, වාරි ජලය භාවිතය කාර්යක්ෂම කිරීම හා ජලය හිඟ ප්‍රදේශ වලට ජලය ගෙන යාම සඳහා අන්තර් ද්‍රෝණි ඇළ මාර්ග සැකසීම මගින් වැඩිවන ජල ඉල්ලුම සැපයීම සඳහා ප්‍රමාණවත් තරම් වාරි ජලය සැපයීම සහතික කෙරේ. යාවත්කාලීන කරන ලද මහවැලි සංවර්ධන වැඩසටහන (MDP ) මගින් උතුරු මැද පළාත් ඇළ (NCPCP) ඉදිකිරීමට ප්‍රමුඛත්වයක් දෙනු ලබන අතර, එය මහවැලි සංවර්ධන වැඩ සටහන (MDP ) යටතේ නොකෙරුණු අංගයකි. උතුරු මැද පළාත් ඇළ ව්‍යාපෘතිය අදියර දෙකක් යටතේ ක්‍රියාත්මක වන අතර, පළමු වන අදියරේදී මහවැලි ගංඟා ද්‍රෝණියේ ජලය මධ්‍යම, උතුරු මැද සහ වයඹ පළාත්වල දැනට පවතින ජලාශ වෙත හරවා යවන අතර, දෙවන අදියරේදී උතුරුමැද පළාත් වැව්වල සිට උතුරු පළාතේ දැනට තිබෙන වැව් වෙත හරවා යවනු ලැබේ. අවසානයේදී යාපනය සහ කිලිනොච්චි ප්‍රදේශවල බීමට ගන්නා ජල සැපයුම වර්ධනය කිරීමට බලාපොරොත්තු වේ.

මහවැලි ජල සුරක්ෂිතතා ආයෝජන වැඩසටහන (MWSIP) මගින් පළමු අදියර යටතේ උතුරු මැද පළාත් ඇළ ව්‍යාපෘතිය ආසියානු සංවර්ධන බැංකුවේ (ADB) බහුණය වාරික මූල්‍ය සම්පාදන ක්‍රමය (MFF) යටතේ ක්‍රියාත්මක කරනු ඇත. බදු සහ ණය පහසුකම් ගාස්තු සමඟ මහවැලි ජල සුරක්ෂිතතා ආයෝජන වැඩසටහන සඳහා මුළු ඇස්තමේන්තු ගත මුදල ඇ.ඩො. මිලියන 675ක් වේ. ආසියානු සංවර්ධන බැංකුවේ ණය වශයෙන් සාමාන්‍ය ප්‍රාග්ධන අරමුදලින් (OCR) ආසියානු සංවර්ධන බැංකුවෙන් ඇ.ඩො.මි. 262 ක් ද විශේෂ ප්‍රාග්ධන අරමුදලින් (ADF) ආසියානු සංවර්ධන බැංකුවෙන් ඇ.ඩො.මිලියන 191 ක් ද ලෙස ආසියානු සංවර්ධන බැංකුවෙන් ඇ.ඩො.මිලියන 453 ක මුදලක්ද විවිධ සහකාර - පාර්ශවකරුවන් විසින් ඇ.ඩො.මිලියන 114 ක් ද ශ්‍රී ලංකා රජයෙන් ඇ.ඩො.මිලියන 108 ක මුදලක්ද යොදවා මෙම ව්‍යාපෘතිය ක්‍රියාත්මක කරවනු ලැබේ.

#### 5.13.2 උතුරු මැද පළාත් ඇළ ව්‍යාපෘතිය : අදියර - 1 (NCPCPhase 1)

මහවැලි ජල සුරක්ෂිතතා ආයෝජන වැඩසටහන මගින් දැනට පවතින හෙක්ටයාර් 32,800 ක වී නිෂ්පාදනය වැඩි කිරීම සඳහා වගා ක්‍රීඩාවය 130% සිට 180% දක්වා වැඩි කිරීම මගින් අස්වැන්න හෙක්ටයාරයකට ටොන් තුනේ සිට හය දක්වා වැඩි වෙනු ඇත.

හෝග විවිධාංගීකරණය, අඩු ජල පරිභෝජනය හා මිල අධික හෝග වගාව කෙරෙහි පොළඹවනු ලබන, ජල පරිභෝජන කාර්යක්ෂමතාවය හදුනා ගැනීමේ පැකේජයෙන් (ISEWP) පසුව වගා ක්‍රීඩාවය, ඵලදාව හා වගා කළ හැකි ඉඩම් ප්‍රමාණය තවදුරටත් වැඩි කිරීමට හැකි වනු ඇත. තවද උතුරු පළාත් ඇළ මාර්ගය ඔස්සේ කෘෂිකාර්මික නොවන අවශ්‍යතා සඳහා වාර්ෂිකව ජලය සහ මීටර් මිලියන 92 ක් පළමුවන අදියර යටතේ මුද්‍රා හරිනු ලැබේ.

උතුරු මැද පළාත් ඇළ ව්‍යාපෘතියේ පළමුවන අදියර ව්‍යාපෘති තුනකින් සමන්විත වේ. පහත සඳහන් ව්‍යාපෘති මහවැලි ජල සුරක්ෂිතතා ආයෝජන වැඩ සටහන යටතේ ඇති ණය අදියර කිහිපයක් යටතේ ඉදි කෙරෙනු ඇත.

- i. ඉහළ ඇලහැර ඇළ ව්‍යාපෘතිය (UECP)
- ii. වයඹ පළාත් ඇළ ව්‍යාපෘතිය (NWPCP)
- iii. මිනිපේ වම් ඉවුරු ඇළ පුනරුත්ථාපන ව්‍යාපෘතිය ( MLBCRP)

මහවැලි ජල සුරක්ෂිතතා ආයෝජන වැඩසටහන යටතේ තවත් උපදේශන පැකේජ දෙකක් මඟින් තවත් ප්‍රධාන අංශ දෙකක් පිළිබඳව අවධානය යොමු කෙරේ.

- (අ) . පද්ධති කාර්යක්ෂමතාවය හා ජල ඵලදායිතාවය වැඩි දියුණු කිරීම. (ISEWP)
- (ආ). ඒකාබද්ධ ජල සම්පත් කළමනාකරණය ශක්තිමත් කිරීම. (SIWRM)

**5.13.3 උතුරු මැද පළාත් ඇළ ව්‍යාපෘතිය : අදියර - 2(NWPCP Phase 2)**

මහවැලි ජල සුරක්ෂිතතා ආයෝජන වැඩසටහනේ පූර්ණ ප්‍රතිලාභ ලබා කර ගත හැකි වන්නේ උතුරු මැද පළාත් ඇළ ව්‍යාපෘතියේ දෙවන අදියර සම්පූර්ණ වූ පසුව පමණි. දැනට පවතින ඵලදායී පද්ධතියේ පහත් වතුර එම පද්ධතියේ පහළ වසන ජනතාවට භාවිතා කිරීමට ලැබීම අමතර වාසියකි. උතුරු මැද පළාත් ඇළ අදියර දෙකකින් ක්‍රියාත්මක වීමෙන් පසුව ජලය සැපයිය හැකි වගා ඉඩම් ප්‍රමාණය හෙක්ටයාර 103,400 දක්වා ඉහළ යනු ඇත.

තවද උතුරු මැද පළාත් අදියර 2 යටතේ කෘෂිකාර්මික නොවන කටයුතු සඳහා ජලය සන මීටර් මිලියන 70 ක් උතුරු පළාතට ගෙන යනු ලැබේ. මෙම අදියර යටතේ ඉදිවන නව විදුලි බලාගාර තුනක් මඟින් ජල විදුලිය පහසුකම්ද ලැබෙනු ඇත. එමඟින් විදුලිය ඉල්ලුම වැඩිම අවස්ථාවලදී මහවැලි පද්ධතියේ දැනට පවතින හා සැලසුම් කර ඇති විදුලි බලය නිපදවීමේ ක්‍රියාවලිය ප්‍රශස්තිකරණය වනු ඇත. මෙම අදියරේදී මහවැලි ගඟේ සිට මොරගහකන්ද දක්වා අතිරික්ත ජලය වසරකට සන මීටර් මිලියන 555 ක් හැරවීමට ඉඩ ලැබෙනු ඇත. එම ජලය මොරගහකන්දේ සිට ඉහළ ඇලහැර ඇළ ඔස්සේ යෝජිත උතුරු මැද පළාත් ඇළ වෙත ගෙන යනු ලැබේ. උතුරු මැද පළාත් ඇළ මඟින් එම පළාතේ දැනට පවතින ඵලදායී වාරි පද්ධති වල හෙක්ටයාර 87,000 ක් සඳහා ජලය සන මීටර් මිලියන 640 ක් වෙම්මාඩුකුලම් ජලාශය දක්වා ගෙන යනු ලැබේ. එතැන් සිට ස්වාභාවික ජල මාර්ග ඔස්සේ වසරකට ජලය සන මීටර් මිලියන 100 ක් පමණ දැනට පවතින ඉරණමඩු ජලාශයට ගලා යෑමෙන් මෙම ප්‍රදේශයේ ජනතාවට වාරි කටයුතු වලට හා බීමට ප්‍රමාණවත් තරම් ජලය ලැබේ.

වැඩසටහන් කළමනාකරණය, සැලසුම් කිරීම හා අධීක්ෂණය කිරීමේ උපදේශන සභාව(PMDSC) විසින් උතුරු මැද පළාත් ඇළ සඳහා විකල්ප ඇළ මාර්ග 2 ක් සමාලෝචනය කිරීමෙන් පසුව වඩා සුදුසු ඇළ මාර්ගය සඳහා සකායතා අධ්‍යයන වාර්තා පිළියෙළ කරනු ලැබේ.

- a) 1 වන විකල්පය - රන්දෙනිගල ජලාශයේ සිට කළු ගඟ ජලාශය දක්වා ජලය රැගෙන යාමට ඇළ මාර්ගයක් (RKTC) ඔස්සේ ජලය හරවා යැවීම.
- b) 2 වන විකල්පය -පොල්ගොල්ල හරස් අමුණේ සිට සුදු ගඟ දක්වා නව උමං මාර්ගයකින් සහ එතැන් සිට අවශ්‍ය පරිදි ඇළ මාර්ග විශාල කර බෝවතැන්න ජලාශය හරහා මොරගහකන්ද ජලාශය වෙත ජලය හරවා යැවීම.

උතුරු මැද පළාත් ඇළ - 2 වන අදියර යටතේ පහත සඳහන් පරිදි ව්‍යාපෘති 2ක් ක්‍රියාත්මක වේ.

- i. මීටර් 75 ක් උස රෝලර්-සම්පීඩන කොන්ක්‍රීට් වේල්ලක් සහිත පහළ උමාඔය ජලාශය හා එහි සිට රන්දෙනිගල ජලාශය දක්වා දිවෙන කි.මී.6ක් දිග උමගක්.
- ii. ඉහළ ඇලහැර ඇලේ සිට උතුරු පළාතේ පිහිටි වෙම්මාඩුකුලම් වැව දක්වා දිවෙන කි.මී.80ක් දිග විවෘත ඇළ මාර්ගය.

උතුරු මැද පළාත් ඇළ ව්‍යාපෘතියේ දෙවන අදියර සඳහා මහවැලි ජල සුරක්ෂිතතා ආයෝජන වැඩසටහන යටතේ ආධාර නොලැබේ. දෙවන අදියර සඳහා ආසියානු සංවර්ධන බැංකුව මගින් වෙනත් වැඩසටහනක් යටතේ ආධාර ලබාදීමට සලකා බලනු ඇත.

**5.13. 4 ව්‍යාපෘති අංග පිළිබඳ කෙටි විස්තරයක් (Project Activities)**

- (අ) මිනිසේ වම් ඉවුරු ඇළ පුනරුත්ථාපනය කිරීමේ ව්‍යාපෘතිය (MLBCRP)
- (ආ) ඉහළ ඇළහැර ඇළ ව්‍යාපෘතිය (UECP)
- (ඇ) වයඹ පළාත් ඇළ ව්‍යාපෘතිය (NWPCP)
- (ඈ) උපදේශන සේවා (PMDSC, ISEWP සහ විශේෂඥ මණ්ඩලය)
- (ඉ) වැඩසටහන් කළමනාකරණ ඒකකයේ (PMU) සහ ව්‍යාපෘති ඉදිකිරීම් ඒකක වල (PIU) මෙහෙයුම් හා නඩත්තු වැඩ.

• **මිනිසේ වම් ඉවුරු ඇළ පුනරුත්ථාපනය කිරීමේ ව්‍යාපෘතිය (MLBCRP)**

මිනිසේ වම් ඉවුරු ඇළ පුනරුත්ථාපනය කිරීමේ ව්‍යාපෘතිය රන්ටැබේ ජලාශයට පහළින් පිහිටි මිනිසේ අමුණ ප්‍රතිසංස්කරණය කිරීමෙන් ආරම්භ වේ. එමගින්,

- අ). මිනිසේ අමුණ මීටර් 3.5කින් ඉහළ නැංවීම මගින් ඉහත්තාවේ ජලය රැදීමේ ධාරිතාව ඉහළ නැංවීම.
- ආ). වම් ඉවුරු ඇළ සඳහා ස්වයංක්‍රීය ජල පාලන ගේට්ටු සවි කිරීම.
- ඇ). වම් ඉවුරු ඇළ හා දකුණු ඉවුරු ඇළ සඳහා වැඩි ජලය පිට කිරීමට ස්වයංක්‍රීය හදිසි වාන් දොරටු සවි කිරීම.
- ඈ). ජල පාලන දොරටු හා පිටවන නිර්මිත අළුත් වැඩියා කර කි.මී.74 ක් දිග වම් ඉවුරු ඇළ පුනරුත්ථාපනය කිරීම මගින් ජලය ගලායෑම වැඩිදියුණු කිරීම හා ජල සැපයුමේ විශ්වාසනීය බව වැඩි දියුණු කිරීම සිදු කෙරේ. මෙහි උප කටයුතු පහත පරිදි හඳුනාගෙන ඇත.
  - i. අදියර 1 - මිනිසේ වම් ඉවුරු ඇළ (0+000Km සිට 30+140Km)
  - ii. අදියර 2 - මිනිසේ වම් ඉවුරු ඇළ (30+140Km සිට 49+820Km)
  - iii. අදියර 3 - මිනිසේ වම් ඉවුරු ඇළ (49+820Km සිට 63+650Km)
  - iv. අදියර 4 - මිනිසේ වම් ඉවුරු ඇළ (63+650Km සිට 73+960Km)
  - v. අරිය ගේට්ටු සහිත වාන් 8 ක් අළුත්වැඩියා කර විදුලිබලයෙන් ක්‍රියාත්මක කරවීමට සැලැස්වීම හා ජල පාලන ගේට්ටු සහිත ඉදිකිරීම් දෙකක් අළුත්වැඩියාව.
  - vi. මිනිසේ අමුණේ මට්ටම එසවීම සහ වම් හා දකුණු ඉවුරු ඇළවල් වල ජල පාලන හා පිටවන ජලය ප්‍රමාණය මැනීමේ පහසුකම් සැකසීම.

• **ඉහළ ඇළහැර ඇළ ව්‍යාපෘතිය (UECP)**

ඉහළ ඇළහැර ඇළ ව්‍යාපෘතිය ප්‍රධාන සංරචක දෙකකින් යුක්තවේ. පළමු සංරචකය දැනට ඉදිකිරීම් කටයුතු සිදුවෙමින් පවතින කළු ගඟ හා මොරගහකන්ද ජලාශ අතර, වාර්ෂිකව ජලය සන මීටර් මිලියන 771 ක් දක්වා ගෙන යා හැකි කි.මී.9 ක දිගකින් යුතු කළු ගඟ හා මොරගහකන්ද යා කෙරෙන ඇළ මාර්ගය ඉදි කිරීම වන අතර, මෙයින් කි.මී.08ක පමණ දිග ප්‍රමාණයක් උමගක් ලෙස ඉදි කෙරේ.

දෙවන සංරචකය මොරගහකන්ද ජලාශයේ සිට පවතින හුරුළුවැව ජලාශය දක්වා වාර්ෂිකව උතුරු දෙසට ජලය සන මීටර් මිලියන 974 ක් දක්වා ගෙන යා හැකි ඉහළ ඇළහැර ඇළ (UEC) සහ දැනට පවතින මානන්කට්ටිය, එරුවැව හා මහකනදරාව යන ජලාශ වලට තව දුරටත් ජලය සැපයීමට හැකි කි.මී. 16.7 ක් පමණ වූ ඇළ මාර්ගයේ ඉදිකිරීම් මෙම ජලාශ මගින් පවතින වාරිමාර්ග හා ජල සම්පාදන ක්‍රමයන්ට ජලය සපයනු ලැබේ.

මෙහි උප කටයුතු පහත සඳහන් පරිදි හඳුනාගෙන ඇත.

- i. ඉහළ ඇලහැර ඇළ ඉදිකිරීම. (0+100Km සිට 6+266Km) දක්වා
- ii. ඉහළ ඇලහැර ඇළ ඉදිකිරීම. (27+509Km සිට 54+249Km) සහ කළු ගඟ මොරගහකන්ද සැපයුම් ඇළ (0+ 292 Km සිට 9+161Km) දක්වා
- iii. ඉහළ ඇලහැර ඇළ ඉදිකිරීම. (6+226Km සිට 27+509Km) දක්වා
- iv. ඉහළ ඇලහැර ඇළ ඉදිකිරීම. (54+249Km සිට 65+500Km) දක්වා
- v. ඉහළ ඇලහැර ඇළේ සිට මානන්කට්ටිය- එරුවුව දිය අගල දක්වා පෝෂණ ඇලක් ඉදිකිරීම සහ එරුවුව -මහකනදරාව දිය අගල පුළුල් කිරීම.

• වයඹ පළාත් ඇළ ව්‍යාපෘතිය ( NWPCP)

වයඹ පළාත් ඇළ ව්‍යාපෘතිය මගින් දැනට පවතින හා අළුතින් ඉදිකෙරෙන කි.මී. 96 ක් දිග ඇල මාර්ගයක්ද එයින් මීටර් 940 ක දිග ප්‍රමාණයේ උමගක් ඉදි කිරීමද, සිදු කෙරේ. තවද උතුරු මැද පළාතේ දැනට පවතින වාරිමාර්ග හා පානීය ජලය ලබාගන්නා ජලාශ පෝෂණය කිරීම සඳහා නාලන්දා ජලාශයේ සිට වැමැඩිල්ල ජලාශය හරහා හා දඹුලු ඔයෙන් වාර්ෂිකව ජලය සන මීටර් මිලියන 130 ක් ලබාගෙන රඳවා තබා ගත හැකි උස මීටර් 25 ක් වන වැව් බැම් (පස් වේලි) ඉදි කිරීමෙන් මහ කිරුල හා මහ කිතුල ජලාශ නම් කිරීමද සිදුකෙරේ. මෙමගින් උතුරු මැද පළාතේ පිහිටි වාරිමාර්ග හා පානීය ජලය සැපයෙන වැව් සඳහා ජලය සැපයේ.

මෙහි උප කටයුතු පහත සඳහන් පරිදි හඳුනාගෙන ඇත.

- i. වැ මැඩිල්ල වම් ඉවුරු ඇළේ සිට නැබඩගහවත්ත වැව (0+000Km සිට 5+250Km) දක්වා ප්‍රධාන ඇළක් ඉදිකිරීම සහ නව සොරොව්වක් හා ඇළක් (0+000Km සිට 600Km) ඉදිකිරීම.
- ii. මහ කිතුල උමග, මහ කිතුල හා මහ කිරුල ජලාශ, සහ මහ කිතුල සිට මහ කිරුල දක්වා පෝෂක ඇළ (දිග 3.66Km) ඉදිකිරීම.
- iii. නැබඩගහවත්ත වැවේ සිට මහ කිතුල ජලාශය දක්වා (5+250Km සිට 22+460Km) උමග ඉදිකිරීම.
- iv. මහ කිරුල සිට ගල්ගිරියාව (0+000Km සිට 13+731Km) දක්වා මී ඔය දකුණු ඉවුරු-1 ඇළ ඉදිකිරීම.
- v. ගල්ගිරියාව සිට කඳුරුවැව (13+731Km සිට 21+232Km) දක්වා මී ඔය දකුණු ඉවුරු -2 ප්‍රධාන ඇළ ඉදිකිරීම.
- vi. මහ කිතුල ජලාශයේ සිට පොතුච්ච වැව දක්වා (0+000Km සිට 1+491Km) ප්‍රධාන ඇළක් ඉදිකිරීම හා පොතුච්ච වැවේ සිට ඉහළ මැදියාව (0+000Km සිට 19+980Km) දක්වා ප්‍රධාන ඇළක් ඉදිකිරීම.
- vii. මැදියාව ඇළේ සිට යාපහුව ඇළ ඉදිකිරීම (0+000Km සිට 11+200Km)
- viii. දඹුලු ඔයේ හැරවුම් අමුණක් සාදා එහි සිට වැමැඩිල්ල වම් ඉවුරු ප්‍රධාන ඇළ දක්වා ප්‍රධාන ඇළක් ඉදිකිරීම. (0+000Km සිට 8+590Km)

• උපදේශන සේවා (PMDSC, ISEWP සහ විශේෂඥ මණ්ඩල)

උපදේශන සේවා පහත සඳහන් පරිදි හඳුනාගෙන ඇත.

- අ). වැඩ සටහන් කළමනාකරණය, සැලසුම් කිරීම හා අධීක්ෂණය සඳහා උපදේශනය (PMDSC)
- ආ). පද්ධති කාර්යක්ෂමතාවය හා ජල ඵලදායිතාවය වැඩි දියුණු කිරීම (ISEWP)

ඇ). විශේෂඥ මණ්ඩලය හා අවශ්‍ය පරිදි විශේෂඥයකුගේ සහය ලබා ගැනීම.

- වැඩ සටහන් කළමනාකරණය, සැලසුම් කිරීම හා අධීක්ෂණය කිරීම සඳහා උපදේශනය (PMDSC)

මෙම උපදේශන සභාව (PMDSC) පළමු වන ණය වාරිකය යටතේ වසර 05 ක කාලයක් සඳහා වැඩසටහන් කළමනාකරණ ඒකකයට (PMU) සහය වන අතර, පහත සඳහන් වගකීම් සඳහා බැඳී සිටී.

- I. ව්‍යාපෘති 1, ව්‍යාපෘති 2 හා ව්‍යාපෘති 3 යටතේ ඇති කොන්ත්‍රාත්තු සඳහා සැලසුම් හා ලංසු ලේඛන පිළියෙළ කිරීම.
- II. ව්‍යාපෘති 1, ව්‍යාපෘති 2 හා ව්‍යාපෘති 3 ආරම්භකර කොන්ත්‍රාත්කරුවන් කළමනාකරණය කිරීම.
- III. (ISEWP) උපදේශන සේවා පැකේජය සඳහා නිර්ණායකයන් තීරණය කිරීම, උපදේශන සේවාව බදවා ගැනීම හා කළමනාකරණය කිරීම.
- IV. SIWRM උපදේශන සේවා පැකේජය සඳහා නිර්ණායකයන් තීරණය කිරීම, උපදේශන සේවාව බදවා ගැනීම හා කළමනාකරණය කිරීම.
- V. සියළුම සිවිල් වැඩ කළමනාකරණය, අධීක්ෂණය හා උපදේශන සේවාව ලෙස කටයුතු කිරීම.
- VI. දෙවන අදියර සඳහා ආයෝජන වැඩ සටහන හා අවශ්‍ය ආසියානු සංවර්ධන බැංකු මූල්‍ය ලේඛන සැකසීම.
- VII. අවශ්‍ය පරිදි තාක්ෂණික හා කළමනාකරණ උපදෙස් සැපයීම.
- VIII. ආයෝජන වැඩ සටහන කළමනාකරණය කිරීම හා පාලනය කිරීම.
- IX. ආසියානු සංවර්ධන බැංකුවට ඉදිරිපත් කිරීමට ණය වාරික සඳහා අවශ්‍ය ඉල්ලීම් කිරීමට මූල්‍යමය වාර්තා සකස් කිරීම හා අවශ්‍ය කාල වලදී ඉදිරිපත් කළයුතු වාර්තා සැකසීම.

තවද PMDSC විසින් MMDE වෙත ආසියානු සංවර්ධන බැංකු නිලධාරීන් හා ආයෝජන හා සේවා නිරීක්ෂණ කණ්ඩායම් අවශ්‍ය ව්‍යාපෘති කටයුතු සඳහා පැමිණීමේදී අවශ්‍ය පහසුකම් සැපයීමට සහය දෙයි. PMDSC මගින් පුද්ගල - මාස 1420ක් සැපයිය යුත් අතර, එයින් පුද්ගල - මාස 260ක් ජාත්‍යන්තර විශේෂඥයින් වන අතර, පුද්ගල මාස 1160 ක් ශ්‍රී ලාංකික විශේෂඥයින් වේ.

- ✓ පද්ධති කාර්යක්ෂමතාවය හා ජල ඵලදායිතාවය වැඩි දියුණු කිරීම. (ISEWP) සඳහා වූ උපදේශනය.

මෙමගින් දැනට පවතින ජල කළමනාකරණ හා සැපයුම් විධි අධ්‍යයනයෙන් පසු වැඩි දියුණු කළ යුතු අංශ හඳුනාගෙන උතුරු මැද පළාත් ඇළ ව්‍යාපෘති ප්‍රදේශය තුළ පද්ධති කාර්යක්ෂමතාවය හා ජල ඵලදායිතාවය වැඩි දියුණු කිරීම සිදු කෙරේ. මෙම ආයෝජන වැඩ සටහන මගින් දැනට පවතින එල්ලංගා වාරි පද්ධති සඳහා ජලය සැපයීමට ප්‍රධාන වාරි මාර්ග පද්ධති සකස් කෙරේ. ඒල්ලංගා පද්ධති විශාල වැව් හා කුඩා වැව් වලින්ද සැපයීම් හා බෙදා හැරීම් සිදුකරන ඇළ මාර්ග වලින්ද සමන්විත වන අතර මෙම පද්ධති පළාත් සභා හා ගොවි සංවිධාන මගින් ක්‍රියාත්මක කරනු ලැබේ. මෙම පද්ධති ප්‍රධාන වශයෙන් වී වගාව සඳහාම සකස් වී ඇති අතර හෙක්ටයාර් එකක් සඳහා වසරකට සහ මීටර් 30,000 ක් පමණ යොදවන අතර, බෙදා හැරීමේ කාර්යක්ෂමතාවය 50% ක් පමණ වේ. මෙම උපදේශන පැකේජය මගින් එල්ලංගා පද්ධති තුළ යටිතල පහසුකම් හා ජල කළමනාකරණය පිළිබඳව අධ්‍යයනය කරනු ලැබේ.

- විශේෂඥ මණ්ඩල හා වෙනත් විශේෂඥයින්ගේ සහය අවශ්‍ය පරිදි යොදා ගැනීම.  
ආසියානු සංවර්ධන බැංකුවේ නිර්දේශ වලට අනුව මහවැලි සංවර්ධන හා පරිසර අමාත්‍යාංශය මගින් මෙම ආයෝජන වැඩසටහනේ විස්තරාත්මක ඉංජිනේරු සැලසුම් කොන්ත්‍රාත් ලිපි ලේඛන හා වේලි හා උමං

මාර්ග ස්ථාපනය කිරීම සඳහා ආසියානු සංවර්ධන බැංකුව මගින් පිළිගනු ලබන සුදුසුකම් හා පළපුරුද්ද සහිත විශේෂඥ මණ්ඩල හා වෙනත් විශේෂඥයින් බඳවාගෙන සේවයේ යොදවනු ලැබේ.

- වැඩසටහන් කළමනාකරණ ඒකකයේ (PMU) සහ වෙනත් ව්‍යාපෘති ක්‍රියාත්මක කිරීමේ ඒකක (PIU) වල මෙහෙයුම් නඩත්තු

මේ යටතේ පහත පරිදි ක්‍රියාකාරකම් සඳහා හඳුනාගෙන ඇත.

- ✓ උපයෝගීතා මාරු කිරීම.

මේ යටතේ තරගකාරී කොන්ත්‍රාත් මගින් කර ගත නොහැකි විදුලි හා දුරකථන කණු මාරු කිරීම්, ජල නල, ජලාපවාහන, මාර්ග ප්‍රතිසංස්කරණය හා ගස් ඉවත් කිරීම ආදිය දැනට පවතින රජයේ මිල ගණන් යටතේ සිදු කරනු ලැබේ.

- ✓ ප්‍රජා කොන්ත්‍රාත්තු

දැනට පවතින රජයේ මිල ගණන් යටතේ මෙම ව්‍යාපෘතියට අදාළ සුළු කොන්ත්‍රාත් වැඩ මෙම ව්‍යාපෘතිය ක්‍රියාත්මක වන ප්‍රදේශවල ප්‍රජා සංවිධාන හා සිවිල් සංවිධාන වලට සෘජුවම ප්‍රදානය කරනු ලැබේ.

- ✓ ක්ෂේත්‍ර කාර්යාල වැඩ

මේ යටතේ කොළඹ පිහිටි වැඩසටහන් කළමනාකරණ ඒකකය හා වැඩසටහන් කළමනාකරණය සැලසුම් හා අධීක්ෂණ උපදේශන සභාව සඳහා කාර්යාල වලට හා ඉහළ ඇළහැර ඇළ, වයඹ පළාත් ඇළ හා මිනිපේ වම් ඉවුරු ඇළ පුනරුත්ථාපන ව්‍යාපෘතිය යන වැඩ බිම් වල කාර්යාල සඳහා වාසු සමීකරණය කරන ලද කාර්යාල පහසුකම් සපයා දෙනු ලැබේ.

- ✓ කාර්යාල ගෘහ භාණ්ඩ, තොරතුරු තාක්ෂණ උපකරණ හා මෘදුකාංග

මේ යටතේ පරිගණක, මුද්‍රණ යන්ත්‍ර, ඡායා පිටපත් යන්ත්‍ර, GPS උපකරණ ආදිය ව්‍යාපෘති කාර්යාල සඳහා ප්‍රසම්පාදනය කරනු ලැබේ.

- ✓ වාහන

මේ යටතේ ව්‍යාපෘති කාර්ය මණ්ඩල වලට වැඩ බිම් අධීක්ෂණයට හා රැස්වීම් වලට යාමට ඒමට ප්‍රවාහන පහසුකම් සැපයීම සඳහා වාහන මිලදී ගැනීම සිදු කෙරේ.

- ✓ පාරිසරික හා සමාජයීය බලපෑම් අවම කිරීම.

මේ යටතේ උප කටයුතු පහත පරිදි වේ.

- i. කොන්ත්‍රාත්කරුවන් විසින් පාරිසරික හා සමාජයීය බලපෑම් අවම කිරීමේ පිළියම් හා පියවර ක්‍රියාත්මක කිරීම පිළිබඳව අධීක්ෂණය කිරීම.
- ii. පාරිසරික ප්‍රතිපත්ති මාර්ගෝපදේශ හා පාරිසරික භෞද්‍රුද්‍ර පිළියෙළ කිරීම.
- iii. ව්‍යාපෘති ක්‍රියාත්මක කිරීමේදී මතුවන පාරිසරික ගැටළු විසඳීම සඳහා පරිසර ආයතන සම්බන්ධ කර ගැනීම හා උපකාර ලබා ගැනීම.
- iv. වැඩ සටහනට සම්බන්ධ පාරිසරික හා සමාජික ගැටළු සඳහා දැනුවත් කිරීමේ පුහුණු වැඩ සටහන් පැවැත්වීම.
- v. ආසියානු සංවර්ධන බැංකුවේ අවශ්‍යතාවයන් අනුව මාස 06 කට වරක් පාරිසරික බලපෑම් ඇගයීම් වාර්තා හා වසරකට වරක් මූලික පාරිසරික පරීක්ෂණ වාර්තා පිළියෙළ කිරීම.

- ✓ ව්‍යාපෘති කළමනාකරණ ඒකකය (PMU) සහ ව්‍යාපෘති ක්‍රියාත්මක කිරීමේ ඒකකය (PIU) සඳහා වැටුප් ගෙවීම.

- ✓ ව්‍යාපෘති සන්නිවේදන සැලැස්ම

ආයෝජන වැඩ සටහනට අදාළ සන්නිවේදන ලිපි ලේඛන හා වීඩියෝ පටි ප්‍රකාශයට පත් කිරීම හා වෙබ් අඩවිය සංවර්ධනය කිරීම හා පළ කිරීම.

✓ **PMU සහ PIU පුහුණු වැඩසටහන්**

ආසියානු සංවර්ධන බැංකුවේ මුදල් පරිහරණය කිරීමේ ප්‍රතිපත්ති, ක්‍රමවේදයන්, මාර්ගෝපදේශ , භාරකාර පාලනය, ප්‍රසම්පාදන කටයුතු, කොන්ත්‍රාත් කළමනාකරණය සහ මෙම වැඩ සටහන හා සම්බන්ධ පාරිසරික හා සමාජයීය ගැටළු පිළිබඳව දැනුවත් කිරීමේ පුහුණු සැසි PMU/PIU, MMDE, ශ්‍රී ලංකා මහවැලි අධිකාරිය (MASL) හා වාරිමාර්ග නිලධාරීන්ට ලබාදීමට නියමිතය.

✓ **උපකරණ මෙහෙයුම් හා නඩත්තු**

MWSIP කටයුතු සඳහා මිලදී ගන්නා උපකරණ ක්‍රියා කරවීම සහ නඩත්තු කිරීම සඳහා යන පුනරාවර්ථන වියදම මේ යටතට වැටේ.

**5.13.5 ව්‍යාපෘති කටයුතු 2015 දී ලබාගත් ප්‍රගතිය**

- **මිනිසේ වම් ඉවුරු ඇළ පුනරුත්ථාපනය කිරීමේ ව්‍යාපෘතිය (MLBCRP)**

✓ මහවැලි සංවර්ධන අධිකාරිය හා අනුබද්ධ මහවැලි උපදේශන සේවා කාර්යාංශය (පෞද්ගලික) සමාගම (MCB) විසින් MLBCRP හි සවිස්තර සැලසුම් වාර්තාව මහවැලි සංවර්ධන හා පරිසර අමාත්‍යාංශය වෙත භාර දී ඇත.

✓ මිනිසේ වම් ඉවුරු ඇළ පුනරුත්ථාපනය කිරීමේ ව්‍යාපෘතියෙහි ප්‍රථම අදියරෙහි ( 0+000 Km සිට 30+140 Km දක්වා) ටෙන්ඩර් ලිපි ලේඛන අමාත්‍යාංශ ප්‍රසම්පාදන කමිටුව හා ආසියානු සංවර්ධන බැංකුව විසින් අනුමත කිරීමෙන් අනතුරුව 2015 දෙසැම්බර් මස 07 වන දින සිට ලංසුකරුවන් සඳහා විවෘත කරන ලදී.

✓ මිනිසේ වම් ඉවුරු ඇළ පුනරුත්ථාපන ව්‍යාපෘතියට අදාළව පහත සඳහන් අදියරයන්හි ටෙන්ඩර් ලිපි ලේඛන වල අවසන් සංස්කරණ කටයුතු නිම කරන ලදී.

- අදියර - 2 මිනිසේ වම් ඉවුරු ඇළ (30+140Km සිට 49+820 Km) පුනරුත්ථාපනය,
- අදියර - 3 මිනිසේ වම් ඉවුරු ඇළ (49-820 ක් පමණ 63+650Km) පුනරුත්ථාපනය,
- අදියර - 4 මිනිසේ වම් ඉවුරු ඇළ (63+650 Km ,73+960Km) පුනරුත්ථාපනය,

✓ අරිය ගේට්ටු සහිත ඉදිකිරීම් 8 ක් පුනරුත්ථාපනය හා විද්‍යුත්තනය කිරීම හා මිනිසේ ඇලෙහි වූ හරස් නියාමන 2ක් වැඩි දියුණු කිරීම.

✓ මිනිසේ අමුණේ මට්ටම ඉහළ නැංවීම හා මිනිසේ වම් ඉවුරු හා දකුණු ඉවුරු ඇළ මාර්ග වල ජල පාලනය විධිමත් කිරීම හා මිනුම් පහසුකම් සැපයීම.

- **ඉහළ ඇළහැර ඇළ ව්‍යාපෘතිය (UECP)**

✓ මහවැලි උපදේශක සේවා කාර්යාංශය (පෞද්ගලික) සමාගම (MCB) විසින් ඉහළ ඇළහැර ව්‍යාපෘතියේ විස්තරාත්මක සැලසුම් වාර්තාව සම්පූර්ණ කොට මහවැලි සංවර්ධන හා පරිසර අමාත්‍යාංශය වෙත භාරදී ඇත.

✓ ඉහළ ඇළහැර ඉදිකිරීමේ 0+100Km සිට 6+226Km සඳහා වූ ලංසු ලේඛනයේ අවසන් පිටපත ආසියානු සංවර්ධන බැංකුව විසින් අනුමත කොට අමාත්‍ය මණ්ඩලය මගින් පත්කළ ස්ථාවර ප්‍රසම්පාදන කමිටුවේ (SCAPC) අනුමැතිය සඳහා ඉදිරිපත් කරන ලදී.

- වයඹ පළාත් ඇළ ව්‍යාපෘතිය (NWPCP)
  - ✓ සම්පූර්ණ කරන ලද වයඹ පළාත් ඇළ ව්‍යාපෘතියෙහි සවිස්තර සැලසුම් වාර්තාව මහවැලි උපදේශක සේවා කාර්යාංශය (පෞද්ගලික) සමාගම (MCB) විසින් මහවැලි සංවර්ධන හා පරිසර අමාත්‍යාංශය වෙත භාර දී ඇත.
  - ✓ වැමැඩ්ලේල වම් ඉවුරු ප්‍රධාන ඇළ මාර්ගයේ සිට නැබඩගහවත්ත වැව (0+ 000Km + 5+250Km) දක්වා වූ ඉදිකිරීම් හා නව සොරොව්ව සහ ඇළ මාර්ගයෙහි (0+000Km, 0+600Km) ඉදිකිරීම සඳහා ලංසු ලේඛන වල අවසන් අනුවාදය ආසියානු සංවර්ධන බැංකුව විසින් අනුමත කරන ලද අතර, අමාත්‍ය මණ්ඩලය විසින් පත් කරන ලද ස්ථාවර ප්‍රසම්පාදන කමිටුව වෙත අනුමැතිය සඳහා ඉදිරිපත් කරන ලදී.
  - ✓ වයඹ පළාත් ඇළ ව්‍යාපෘතියට අදාළව පහත සඳහන් අදියරයන්හි ටෙන්ඩර් ලිපි ලේඛන වල අවසන් සංස්කරණ කටයුතු නිම කරන ලදී.
  - ✓ මහකිතුල පිවිසුම් උමං මාර්ගය, කි.මී. 3.66 ක දිගින් යුතුවූ මහකිතුල සිට මහකිරුල දක්වා වූ පෝෂණ ඇළ මාර්ගය ඉදිකිරීම හා මහකිතුල හා මහකිරුල ජලාශ ඉදිකිරීම.
  - ✓ නැබඩගහවත්ත වැව සිට මහකිතුල ජලාශයේ පිවිසුම් උමං මාර්ගය දක්වා වූ ප්‍රධාන ඇළ (5+250Km සිට 22 + 460Km) ඉදිකිරීම.

- උපදේශන සේවා (PMDSC, ISEWP සහ විශේෂඥ මණ්ඩල)

- ✓ වැඩ සටහන කළමනාකරණය, සැලසුම් සහ අධීක්ෂණ උපදේශන සේවාව(PMDSC) කොන්ත්‍රාත් ගිවිසුම 2015 නොවැම්බර් මස 16 වන දින අත්සන් කරන ලද අතර 2015 දෙසැම්බර් 01 වන දින සිට කාර්යයන් සඳහා බලමුළු ගැන්වීණි.

- ✓ පද්ධති කාර්යක්ෂමතාව හා ජල ඵලදායීතාව ඉහළ නැංවීම උපදේශන සේවාව
- ✓ විශේෂඥ මණ්ඩලයක් හා වෙනත් විශේෂිත ආධාර

- වැඩසටහන් කළමනාකරණ ඒකකයේ (PMU) හා ව්‍යාපෘති ක්‍රියාත්මක කිරීමේ ඒකකය (PIU) වල මෙහෙයුම් හා නඩත්තු.

- ✓ රජය සතු ආයතන විසින් උපයෝගීතා මාරු කිරීම හා සම්බන්ධ ක්‍රියා
- ✓ ප්‍රජා කොන්ත්‍රාත් වැඩ
- ✓ ක්ෂේත්‍ර කාර්යාල කටයුතු
- ✓ කොළඹ පිහිටි කාර්යාල,
- ✓ කොළඹ PMU හා PMDSC කාර්යාලය ගොඩනැගිල්ල පිහිටුවීය.
- ✓ ඉහළ ඇළහැර ඇළ ඉදිකිරීමේ ව්‍යාපෘතියේ කාර්යාල

ඉහළ ඇළහැර ඇළ ව්‍යාපෘතියේ ව්‍යාපෘති මෙහෙයුම් ඒකක කාර්ය මණ්ඩලය සඳහා ගොඩනැගිලි 2 ක් සහ PMU/PIU කාර්ය මණ්ඩලයට නවාතැන් පහසුකම් සැපයීමට ගොඩනැගිලි 02 ක් ස්ථාපිත කර ඇත.

ඉහළ ඇළහැර ඇළ ව්‍යාපෘතියේ ඇළහැර පිහිටි PMDSC කාර්යාල ගොඩනැගිල්ලේ නවීකරණ කටයුතු 40% ක් සම්පූර්ණ කොට ඇත.

- ✓ මිනිසේ වම් ඉවුරු ඇළ ප්‍රතිසංස්කරණය කිරීමේ ව්‍යාපෘතියේ කාර්යාල

මිනිසේ PIU සහ PMDSC කාර්ය මණ්ඩලය සඳහා වූ හසලක පිහිටි ගොඩනැගිල්ලේ නවීකරණ කටයුතු 80% සම්පූර්ණ කර ඇත.

- ✓ වයඹ පළාත් ඇළ ඉදි කිරීම් ව්‍යාපෘතියේ කාර්යාල

- වයඹ පළාත් ඇළ ව්‍යාපෘතියේ (NWPCP) ඉදි කිරීමේ ඒකකයේ (PIU) කුරුණෑගල පිහිටි කාර්යාල ගොඩනැගිල්ලෙහි නවීකරණ කටයුතු නිම කරන ලදී.
- වයඹ පළාත් ඇළ ව්‍යාපෘතියේ PIU සහ PMDSC කාර්ය මණ්ඩලය සඳහා වූ පොල්පිතිගම පිහිටි ගොඩනැගිල්ලේ නවීකරණ කටයුතු 50% කින් අවසන් කර ඇත.
- විවිධ ඉදිකිරීම් පැකේජ අනුව, ව්‍යාපෘති ඉදිකිරීම් කටයුතු කරන ස්ථාන වලට පහසුවෙන් ළඟා විය හැකි පරිදි වයඹ ඇළ ව්‍යාපෘතියේ PIU කාර්ය මණ්ඩලයට අනාගතයේදී භාවිතා කිරීමට දඹුල්ල, ගල්ගමුව හා හිරියාල ප්‍රාදේශීය වාරිමාර්ග ඉංජිනේරු කාර්යාල තුනක නවීකරණ කටයුතු නිම කරන ලදී.
  - ✓ කාර්යාල, ගෘහ භාණ්ඩ, තොරතුරු තාක්ෂණ උපකරණ සහ මෘදුකාංග කොළඹ PMU සහ PMDSC කාර්යාල සඳහා ගෘහ භාණ්ඩ හා තොරතුරු තාක්ෂණ උපකරණ මිලදී ගන්නා ලදී.
  - ✓ වාහන ලංසු ලිපි ලේඛන අනුමැතිය සඳහා ආසියානු සංවර්ධන බැංකුව වෙත යොමු කරන ලදී.
  - ✓ පාරිසරික හා සමාජයීය ගැටළු අවම කිරීම.
- මිනිසේ වම් ඉවුර ඇල පුනරුත්ථාපනය කිරීමේ ව්‍යාපෘතිය (MLBCRP)

**2015** අප්‍රේල් මස මූලික පාරිසරික පරීක්ෂණ වාර්තාවේ (IEE) අවසන් වාර්තාවෙහි සිංහල, ඉංග්‍රීසි හා දෙමළ පිටපත් සම්පූර්ණ කර මධ්‍යම පරිසර අධිකාරිය වෙත ඉදිරිපත් කරන ලදී. අවසන් IEE වාර්තාව ආසියානු සංවර්ධන බැංකුව විසින් 2015 සැප්තැම්බර් මස 17 වන දින අනුමත කරන ලද අතර, මධ්‍යම පරිසර අධිකාරිය විසින් 2015 ඔක්තෝම්බර් 17 වන දින අනුමත කරන ලදී.

- ඉහළ ඇළහැර ඇළ (UECP)
  - a. 2015 ජූනි මස අවසන් පාරිසරික බලපෑම් ඇගයීම් වාර්තාවේ (EIA) සිංහල, ඉංග්‍රීසි හා දෙමළ පිටපත් සම්පූර්ණ කොට මධ්‍යම පරිසර අධිකාරිය වෙත ඉදිරිපත් කරන ලදී.
  - b. 2015 සැප්තැම්බර් මස 17 වන දින අවසාන පාරිසරික බලපෑම් ඇගයීම් වාර්තාව ආසියානු සංවර්ධන බැංකුව විසින් අනුමත කරන ලදී.
  - c. පාරිසරික බලපෑම් ඇගයීම් වාර්තාව 2015 ඔක්තෝම්බර් පළමු සතියේ සිට වැඩ කරන දින 30 ක් මහජන අදහස් විමසීම සඳහා ඉදිරිපත් කරන ලදී. මහජන අදහස් විමසීම 2015 නොවැම්බර් මස 23 වන දින අවසන් කරන ලදී.
  - d. නැවත පදිංචි කිරීම ක්‍රියාත්මක කිරීමේ මෙහෙයුම් සැලැස්මේ (RIP) අවසන් වාර්තාව -2015 පෙබරවාරි මස ආසියානු සංවර්ධන බැංකුව විසින් අනුමත කරන ලදී.
  - e. ඉහළ ඇළහැර ඇළ ව්‍යාපෘතියේ, ව්‍යාපෘති ක්‍රියාත්මක කිරීමේ ඒකකය මගින් (PIU) ඉහළ ඇළහැර ඇළ ව්‍යාපෘතියේ ඉදිකිරීම් කටයුතු වලදී බලපෑම් ඇතිවන පුද්ගලයන්ගේ භූමි ප්‍රමාණයන්, දේපල සීමා මැන විස්තර සකස් කොට ඇත.
  - f. තවද ඉහත තොරතුරු ඇතුළත් අත්පත් කරගැනීමේ අයදුම්පත් ඉඩම් අමාත්‍යාංශයට භාර දී ඇති අතර, ඉඩම් අමාත්‍යාංශය විසින් අත්පත් කර ගැනීමේ මැනුම් කටයුතු සිදු කරගෙන යාමට 'දෙවන කොටස' (Section-2) යටතේ මිනින්දෝරු දෙපාර්තමේන්තුවට නියෝග කර තිබේ.

○ වයඹ පළාත් ඇළ ව්‍යාපෘතිය (NWPCP)

2015 ජුනි මස පාරිසරික බලපෑම් ඇගයීමේ අවසන් වාර්තාව (EIA) සිංහල, ඉංග්‍රීසි හා දෙමළ පිටපත් වලින් සම්පූර්ණ කර මධ්‍යම පරිසර අධිකාරිය වෙත ඉදිරිපත් කරන ලදී.

- a. 2015 සැප්තැම්බර් මස 17 වන දින පාරිසරික බලපෑම් ඇගයීමේ අවසන් වාර්තාව ( ජුනි 2015) ආසියානු සංවර්ධන බැංකුව විසින් අනුමත කරන ලදී.
- b. පාරිසරික බලපෑම් ඇගයීමේ වාර්තාව 2015 ඔක්තෝම්බර් පළමු වන සතියේ සිට වැඩ කරන දින 30 ක් මහජන අදහස් විමසීම සඳහා විවෘත කරන ලද අතර, මහජන අදහස් විමසීම 2015 නොවැම්බර් මස 23 වන දින අවසන් විය.
- c. නැවත පදිංචි කිරීමේ ක්‍රියාකාරී සැලැස්ම 2014 - නොවැම්බර් (RIP) ආසියානු සංවර්ධන බැංකුව විසින් අනුමත කරන ලදී.
- d. ව්‍යාපෘති මෙහෙයුම් ඒකකය (වයඹ පළාත් ඇළ ව්‍යාපෘතිය) විසින් එම ව්‍යාපෘතියෙහි පළමු අදියරෙහි ඉදිකිරීම් හේතුවෙන් බලපෑම් ඇතිවන පුද්ගලයන්ගේ හුම් ප්‍රමාණයන් හා දේපල සීමා යන ආදිය මැන සවිස්තර වාර්තාවක් සකස් කොට ඇත.

e. තවද ඉහත තොරතුරු ඇතුළත් අත්පත් කර ගැනීමේ අයදුම්පත් ඉඩම් අමාත්‍යාංශයට භාරදී ඇති අතර, ඉඩම් අමාත්‍යාංශය විසින් අත්පත් කර ගැනීමේ මැනුම් කටයුතු සිදු කරගෙන යාමට 'දෙවන කොටස' (Section-2) යටතේ මිනිත්දෝරු දෙපාර්තමේන්තුවට නියෝග කර තිබේ.

- ✓ ව්‍යාපෘති කළමනාකරණ/ ව්‍යාපෘති ඉදිකිරීමේ ඒකකයන්හි වැටුප් නගා සිටුවීම.
- ව්‍යාපෘතියේ වත්මන් තත්වය අනුව ව්‍යාපෘති කළමනාකරණ/ ඉදිකිරීම් ඒකකයන් සඳහා අවශ්‍ය කාර්ය මණ්ඩලය බඳවා ගෙන ඇත. කාර්ය මණ්ඩලය සඳහා මාසික වේතනයන් ද ගෙවන ලදී.
- ✓ සන්නිවේදන සැලැස්ම - 2015 දී අවශ්‍ය නොවීය.
- ✓ පුහුණු වැඩසටහන් - (ව්‍යාපෘති කළමනාකරණ ඒකකය/ ව්‍යාපෘති ඉදිකිරීම් ඒකකය)
- ආසියානු සංවර්ධන බැංකුව මගින් ප්‍රසම්පාදන පටිපාටි පිළිබඳ පුහුණු වැඩසටහන් පවත්වන ලදී.
- ආසියානු සංවර්ධන බැංකුව, පාරිසරික සහ සමාජ ආරක්ෂණ පිළිබඳ පුහුණු වැඩසටහන් පවත්වන ලදී.
- "Microsoft Project" වෘත්තීය මෘදුකාංගය පිළිබඳ වැඩසටහන පවත්වන ලදී.
- ✓ උපකරණ මෙහෙයුම් හා නඩත්තු කාර්යාලීය උපකරණවල අවශ්‍ය නඩත්තු කටයුතු සිදු කරන ලදී.

5.13.6 කැබිනට් පත්‍රිකා

සංදේශ අංකය හා දිනය	කැබිනට් පත්‍රිකාව	කැබිනට් කිරණය	වර්තමාන තත්වය
15/0469/604/005 2015.04.22	උතුරු මැද පළාත් ඇළ සංවර්ධන ව්‍යාපෘතිය අදියර-1 ඉදිකිරීම ක්‍රියාත්මක කිරීම.	යෝජනාව අනුමත විය	මහවැලි ජල සුරක්ෂිතතා හා ආයෝජන වැඩ සටහනෙහි - අදියර-1 කාර්යයන් ක්‍රියාවට නංවමින් පවතී.
15/0450/605/024 2015.04.10	මහවැලි ජල සුරක්ෂිතතා අයෝජන වැඩ සටහන ක්‍රියාත්මක කිරීම සඳහා ආසියානු සංවර්ධන බැංකුව වෙතින් ණය ආධාර	යෝජනාව අනුමත විය	මහවැලි ජල සුරක්ෂිතතා හා ආයෝජන වැඩ සටහනෙහි - අදියර-1 ණය ගිවිසුමට අත්සන් තැබීණි.
15/228/609/012 2015.08.07	ඉංජිනේරුමය කාර්යයන් පිළිබඳ මධ්‍යම උපදේශක කාර්යාංශය වෙත "සැලසුම් හා ඉදිකිරීම්" කොන්ත්‍රාත්තුව පිරි නැමීම.	නිවාස හා සමෘද්ධි අමාත්‍යාංශය හා අමාත්‍යාංශ ප්‍රසම්පාදන කමිටුව යටතේ පිහිටුවා ඇති තාක්ෂණික ඇගයීමේ කමිටුව විසින් මිල අනුපාත අනුමත කරන්නේ නම් අනුමැතිය ලබාදීමට කීරණය කරන ලදී.	ඒ අනුව ප්‍රසම්පාදන කටයුතු සිදු කරන ලදී.
15/1496/704/007/TBR 2015.10.14	මහවැලි ජල සුරක්ෂිතතා අයෝජන වැඩ සටහන ක්‍රියාත්මක කිරීම සඳහා ව්‍යාපෘති වැඩසටහන් කළමනාකරණය, සැලසුම් හා අධීක්ෂණ උපදේශන පිළිබඳ කොන්ත්‍රාත්තුව පිරි නැමීම ආසියානු සංවර්ධන බැංකු ණය අංක 3267-SRI සහ-3268- SRI (SF)		ඒ අනුව ප්‍රසම්පාදන කටයුතු සිදු කරන ලදී.

5.13.7 අවසාන ගිණුම්

අංකය	ක්‍රියාකාරකම්	2015 අවසානයේදී ක්‍රියාකාරකම් සඳහා වූ මුළු වියදම (රුපියල් මිලියන)
1	මිනිපේ වම් ඉවුර ඇල සුනරුත්ථාපනය කිරීමේ ව්‍යාපෘතිය (MLBCRP)	0.00
2	ඉහළ ඇළහැර ව්‍යාපෘතිය (UECP)	0.00
3	වයඹ පළාත් ඇළ ව්‍යාපෘතිය (NWPCP)	0.00
4	උපදේශන සේවා	54.83
5	ව්‍යාපෘති කළමනාකරණ සහ ඉදිකිරීම් ඒකකයන් වල මෙහෙයුම් හා නඩත්තු	17.94
	එකතුව	72.77