

වෙරළ ආරක්ෂිත දිය කඩනය හේතුවෙන් උණවටුන වෙරළට සිදු වී ඇති බලපෑම

චි. එච්. ඩී. හේටෝ*

2013 වර්ෂයේ lonely Planet ආයතනය විසින් ලොව නොදුම වෙරළ තීරය ලෙසත් "රන් වෙරළ" (Golden Beach) ලෙස මූල ලොවම ආකර්ෂණය වූ උණවටුන වෙරළ තීරය ආරක්ෂා කර ගැනීම සඳහා වෙරළ සංරක්ෂණ දෙපාර්තමේන්තුව මැදිහත්ව ඉදි කළ ගල්වැටිය හේතුවෙන් උණවටුනෙහි සංවාරක ආකර්ෂණය අඩු වී ඇත. උණවටුන වෙරළ තීරය කරා සංවාරකයන් ගෙන්වා ගැනීමට තම වෙරළ ආක්‍රිතව ද්රේගනීය බව මෙන් ම පාරිසරික සංරක්ෂණයන් කෙරෙහි යොමු වී වෙරළ තීරය භාවිතයට ගැනීමේ ක්‍රමවේදයන් සැකසීම ඉතා වැදගත් ය. උණවටුන වෙරළ තීරය තැවත සංවාරක පාරාදීසයක් කිරීමටත්, විධිමත් පාරිසරික සංරක්ෂණ ප්‍රතිපත්ති මගින් වෙරළ තීරය ආරක්ෂා කර ගැනීම මෙම අධ්‍යයනයේ අරමුණ විය. මෙම සිද්ධි අධ්‍යයනයේදී ප්‍රාථමික දත්ත ලබා ගැනීම සඳහා කේෂ්ව සම්ක්ෂණයේ තියැලීම, සම්මුඛ සාකච්ඡා, ප්‍රශ්නාවලි හරහා දත්ත රස් කිරීම හා ද්වීතීයික දත්ත ලබා ගැනීම සඳහා ප්‍රස්තකාල අධ්‍යයනයක් ද සිදු කරන ලදී. මෙම අධ්‍යයනයේදී උණවටුන වෙරළ තීරය ආක්‍රිත වැදගත්කම හඳුනාගනු ලැබේ. වසර 40 කට වැඩි කාලයක සිට සංවාරකයන්ට සුවදායී ගමනාන්තයක් වූ මෙය වෙරළ ආක්‍රිත ස්වාභාවික පිහිටීමටත් බොනවිස්ටා කොරල් පරය හා වෙරළ බාදනය වීම කෙරෙහි ගල් වැටිය සෘජුවම බලපෑම් කර ඇත. ඉතා සංවේදී බොනවිස්ටා කොරල් පරයත් ඒ ආක්‍රිත ජෙවත විවිධත්වයෙන් යුතු පරිසර පද්ධතිය බාධිත වැවිලිත් වැසීමේ අවදානම වැඩිය. ස්වාභාවික ආරක්ෂිත මුහුදු තටාකය අනතුරුදායක මුහුදු තටාකයක් බවට පත් ව ඇත. තැවත ගල් වැටියේ යම් ප්‍රමාණයක් ඉවත් කළ ද උණවටුන වෙරළ බාදනය තීවු වීම හේතුවෙන් නිරිත දිග වෙරළ තීරයේ සංවාරක වැදගත්කමටත්, සංවාරක කරමාන්තයේ බිඳ වැටිමටත්, උණවටුන සංවාරක කරමාන්තය හා බැඳුණු සෘජු සහා වතු රකියා දස දහසකට අධික පිරිසකට සිය පිළින වංත්තින් ද අනිමිවීමේ අවදානමක් ඇත. පවතින වෙරළ නීතිය ක්‍රියාත්මක කර හිරු එළියෙන් නැහැවුණු වෙරළත්, නිසසල ජල තටාකයේ සිසිලස සංවාරකයා හට විද ගැනීමටත්, සංවේදී සාමූහික පරිසර පද්ධතිය ආරක්ෂා කර ගනීමටත් ඒ තුළින් යළි සංවාරක පාරාදීසයක් කිරීමට දියකඩනය (ගල්වැටිය) මූල මුතින්ම ඉවත් කිරීමට බාධිත වෙරළ සකස් කිරීම කළ යුතු ය.

ප්‍රමුඛ පද - උණවටුන, වෙරළ තීරය, ගල් වැටිය, සංරක්ෂණය, සංවාරක කරමාන්තය

* ප්‍රරාවිද්‍යා අධ්‍යන අංශය, කැලණීය විශ්වවිද්‍යාලය hasankahewage071@gmail.com