



C1-04

ශ්‍රී ලංකාවේ නිවර්තන වැසි වනාන්තර සංරක්ෂණය කිරීමේ උපාය මාර්ගයක් ලෙස සීමාන්තරික කලාප පිහිටු වීම සහ එහි බලපෑමට සමනල අඩවිය ස්වභාව රක්ෂිතයේ බටහිර බෑවුමේ ප්‍රදේශය ඇසුරිනිග

එච්. අයි. ජී. සී. කුමාර, එම්. එස්. එම්. එල්. කරුණාරත්න

භූගෝල විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය, රුහුණ විශ්වවිද්‍යාලය, මාතර.

සමනල අඩවිය ස්වභාව රක්ෂිතය ශ්‍රී ලංකාවේ පිහිටි ජෛව විවිධත්වයෙන් පොහොසත් වනාන්තරයකි. එසේ ම එය දිගු කාලයක් තිස්සේ සමාජ සංස්කෘතික සම්බන්ධතාවන් සමග ගොඩනැගුනක් ද වෙයි. ශ්‍රී ලංකාවේ වනාන්තර සංරක්ෂණය සහ කළමනාකරණය කිරීමේ ප්‍රවේශයක් ලෙස ප්‍රජා සහභාගිත්වයෙන් සීමාන්තරික කලාප ගොඩනැගීම කෙතරම් දුරට සාර්ථක වන්නේ ද යන්න මෙම අධ්‍යයනයේ දී සලකා බැලේ. සමනල අඩවියේ බටහිර බෑවුමේ රත්නපුර ප්‍රාදේශීය ලේකම් කොට්ඨාසයේ ගුරුඵවාන සහ ශ්‍රී පලාබද්දලග්‍රාම නිලධාරී වසම් වල ගම්මාන අටක් අධ්‍යයන ප්‍රදේශය ලෙස තෝරා ගත් අතර ප්‍රාථමික දත්ත රැස්කිරීම සඳහා ප්‍රශ්නාවලි, සම්මුඛ සාකච්ඡා, සිද්ධි අධ්‍යයන සහ සිවිල්ස් අධ්‍යයන යන ක්‍රම භාවිත කරන ලදී. ද්විතීයික දත්ත මූලාශ්‍ර ලෙස වන සංරක්ෂණ දෙපාර්තමේන්තුවල ග්‍රාම නිලධාරී කාර්යාල සහ ප්‍රාදේශීය ලේකම් කාර්යාලය වැනි ආයතන ද වැදගත් විශගමම අධ්‍යයනය අනුව ප්‍රජා සහභාගිත්ව වන කළමනාකරණ ප්‍රවේශයක් ලෙස සීමාන්තරික කලාප ඇති කිරීම සාර්ථක වන සංරක්ෂණ උපක්‍රමයක් බව නිගමනය කළ හැකි ය. එසේ ම වන කළමනාකරණයේ දී ප්‍රජාවගේ වනජ අවශ්‍යතා, ආකල්ප සහ ඔවුන් වනාන්තරය සමග පවත්වා ගනු ලබන සහජීවන සබඳතා විද්‍යාත්මක කළ නොහැකි බව ද පැහැදිලි වනු ඇත.

ප්‍රමුඛ පද: සීමාන්තරික කලාප, වනජ අවශ්‍යතා, ප්‍රජාව, වන කළමනාකරණය