

තෙත් කලාපයේ පුරාණ යකඩ නිස්සාරණය :

ගුරුගොඩ ඔය පෝෂක ප්‍රදේශය ආසූත තව පුරාවිද්‍යාත්මක සොයාගැනීම
ශ්‍රී යාණී හතුරුසිංහ¹

ගුරුගොඩ ඔය පෝෂක ප්‍රදේශය ආසූතව සිදුකරනු ලැබූ පුරාවිද්‍යා ගවෙශනයේදී පැරණි යකඩ නිෂ්පාදනය පිළිබඳ ප්‍රබල පුරාවිද්‍යාත්මක සාධක සොයා ගැනීමට හැකිවිය. එම තව පුරාවිද්‍යාත්මක සොයාගැනීම පිළිබඳව මෙම පරිදේශන පත්‍රිකාවෙන් ඉදිරිපත් කෙරේ.

ගුරුගොඩ ඔය, දෙනත් ඇල්ල්ල මව ගාඛුව කරගන්නා අතර රිටිගහ ඔය, වී ඔය, දැදිගම ඔය සහ අලපලා ඔය වැනි ලොකු කුඩා දියාතු සම්බන්ධ කරගතිම් රුවන්වැල්ලේදී කැලණි ගගට එකතුවන ජලපද්ධතියකි. මුහුදු මට්ටමේ සිට අඩි 100 ත් 3500 ත් අතර පැතිරි යන හු විෂමතාවයක් පෙන්වන මෙම නිමිනයේ පෝෂක ප්‍රදේශය වර්ග සැතපුම් 139 ක් පමණ වේ. මිලිමීටර් 2000 ක පමණ වාර්ෂික වර්ෂාපතනයක් ලබන නිමින ප්‍රදේශයේ, අවුරුද්ද පුරා පැතිරුනු වර්ෂාපතන රටාවක් දැකිය හැකිය. කදු හා නිමිනවලින් සමන්විත හුගේලිය පිහිටිමක් හා වර්ෂාපතනය ලබන තෙත් දේශගුණයක් සහිත ගුරුගොඩ ඔය නිමිනයේ පැරණි යකඩ නිෂ්පාදනය කළ ප්‍රධාන වැඩ්වීම් 5 ක් හඳුනාගැනීම්. බේයොඩ, කුරුණෑගොඩ, ලෙනගල, කඩිගමුව, සහ දැදිගම යන ස්ථානවලින් යකඩ නිෂ්සාරණය පිළිබඳ පුරාවිද්‍යාත්මක සාධක ලැබෙන අතර ඒවා දැදිගම පැරණි කොට්ඨෙර අවට පිහිටා තිබේ. යබෝර කුට්ටි (Iron Slag), පිරිසිදු යකඩ (Iron), යපස් කොටස (Iron ore), යපස් කුඩා කළ ව්‍යවල් සහ වායු නල කොටස (Wind Pipe) හමුවන මෙම ස්ථාන යකඩ නිෂ්සාරණය (Iron Smelting) කළ කමිනල් ලෙස තහවුරු වේ. බේයොඩ, කුරුණෑගොඩ සහ කඩිගමුව යන ස්ථානවල අක්කර දෙකකට වැඩි ප්‍රදේශයක් පුරා මේ සාධක විසිරී පවතී. පුරාවිද්‍යාත්මක කැණීමක් මගින් යපස් උණු කරන ලද උණුන් (Furnac) වැනි පුරාවිද්‍යාත්මක සාධක සොයාගත හැකිවනු ඇත. එමෙන්ම එවැනි පුරාවිද්‍යාත්මක අධ්‍යයනයක් මගින් මෙම සාධක දිනතීරණයන් සඳහා ද යොමු කළ හැකි වේ.

ප්‍රමුඛ පද : යබෝර, යකඩ නිෂ්සාරණය, යපස් දිනතීරණය

¹ පුරාවිද්‍යා අධ්‍යයන අංශය, සමාජීය විද්‍යා පියාය, කැලණිය විශ්වවිද්‍යාලය, ශ්‍රී ලංකා. pshathurusinghe@gmail.com