

**ශිලා ලේඛන හා වංසකතා සාහිත්‍ය කුළුන් හෙළිවන රජරට
ධිජ්ටාවාර සමයේ ලෝහ හා චිත්‍ය පිළිබඳව පුරාවිද්‍යාන්මක
අධ්‍යායනයක්**

An archaeological study on the use of metals during the Rajarata civilization as revealed through inscriptions and genealogical literature.

චල්පතගම අම්තරතන හිමි

Abstract

It's going to be investigated regarding the use of metals by the past humans who lived in Sri Lanka as proved by the inscriptional factors and chronicles. It can be recognized that the human metal technological ability of humans did not come down to human society all at once. According to the inhabited revolutions and at early Sri Lanka used stone tools to complete their daily needs. Later, with the advent of metal, they got used to metal technology to make their work easier. As a result of that they moved from primitive folk society to urban village society who practiced agriculture which paved the way to use urban technology. By confirming the data obtained from archaeological studies in the last few decades. It proved that use of iron technology begins in Sri Lanka in 900 BC or earlier. Along with the use of iron , it is believed that the use of BRW pottery, the domestication of animals such as horses and cattles, and the emergency of permanent settlements also took place during 900-600 BC According to the chronicles, eighteen castes of artisans came to Sri Lanka during the plantation of Sri Maha Bodhi, and eight families of the Kammakara or Kumburu caste came to Sri Lanka for needed works. They have been assigned the task of welding the scissors and saws required to remove

the idols of the Great Bodhi. In pre- Brahmi inscriptions, the construction of caves such as "Kabara" "Kabara Gahapathi" etc, shows that the iron workers in contemporary Sri Lanka were a major part of the social corporation. This is also confirmed by post-Brahmi inscriptions. The deputy chairman of that corporation has been identified as Kammkara Naga (Kabara Anu Jete). The fact that a man of the Kamburu caste was the deputy head indicates the expansion of the iron industry and the social status of the artisans.

Keywords:- Kabara, Early Iron Age, Metal tools, Domestication

හැදින්වීම

ශ්‍රී ලංකාවේ තාක්ෂණීක වගයෙන් මිනිසා වර්ධිත අවධින් කරා පියනුගියීමේ දී හිලා භාවිතයට සම්බාධී ව ලෝහ සොයාගැනීම සිදු ව ඇත. ලෝහ යුග පිළිබඳ සැලකිලිමත්වීමේ දී තඹ යුගය, ලෝකඩ යුගය, යකඩ යුගය ලෙස අනු යුග කිහිපයක් හඳුනාගෙන ඇත. මෙම යුග බෙදීම සිදුකර ඇත්තේ ලෝකයේ සංස්කෘතික, තාක්ෂණීක කාලරාමු භා විවිධ හොතික පාරිසරික කේෂ්වායන්ගෙන් එකිනෙකට වෙනස් තත්ත්වයෙන් බැවි පෙනෙන්. මෙම තාක්ෂණීක අනුපිළිවෙළ ද රේඛියට එකිනෙකට යාව එන තත්ත්වයන් ලෙස පෙන්වාදිය තොහැක. එය ඉත්දීය අර්ධදීවීපයේ භා ලංකාව තුළ එක ම අයුරින් දැකිය තො භැකිය. භැන්තැව දැක්කේ දී ප්‍රකාශිත දැරණීයගලයන්ගේ පරියේෂණයන්ට අනුව ශ්‍රී ලංකාවේ මෙසොලිතික යුගයෙන් පසු යකඩ යුගයට අවතිරීන වී ඇති බව පෙනීයයි (Deraniyagala, 1972 : 709). කෙසේ වුව ද මෙවැනි විවිධත්වයන් තුළ විවිධ පාරිසරික ක්ෂේෂණයන්ගේ මානව විස්තීර්ණය අනුව වඩාත් විවිධත්වයෙන් යුතු තාක්ෂණීක අවස්ථාවන් අපට හමු වේ. ලෝහ භාවිතය පිළිබඳ තොරතුරු සාකච්ඡා කිරීමේ දී ශ්‍රී ලංකාව සම්බන්ධ ව එය වඩාත් දිගු ඉතිහාසයකට යොමුවන බැවි පෙනෙන්. ක්‍රි. පූ. 3 වන සියවසට පෙර සිට ලාංකේය මිනිසා වඩාත් කරයක්ෂම ලෙස බණිජ සම්පත් භා ලෝහ භාවිතය ගැන දැන සිටියා විය භැකි ය. හෙමවයිට, මයිකා, යකඩ වැනි ලෝහ මේ අතර ප්‍රධාන ය. විශේෂයෙන් මවුන්ගේ මූලික ජ්වනෝපාය වන දඩ්‍යම සඳහාත් සුසාන භා සැරසිලි කටයුතු සඳහාත්

බහිජ භාවිත කරන්නට ඇතැයි විශ්වාස කරයි (Deraniyagala 1992: 685-703). එමෙන් ම දිවයිනේ සැම කලාපයක ම විසිරී ඇති විශාල යෙළාර අවශේෂ ව්‍යාප්තින්ගෙන් පෙනීයන්ගේ අනාදිමත් කාලයක සිට ලාංකිය මානවයා ප්‍රාථමික යකඩ ආයුධ පිළිබඳව දැනුවත්ව සිටි බවයි

ශ්‍රී ලාංකිය මානවයාගේ ලෝහ පරිහරණය කිරීම පිළිබඳ මූලික සාධක හමුවන්නේ, මධ්‍ය ගිලා යුගයේ දී ය. ශ්‍රී ලංකාවේ යකඩ නිෂ්පාදන කටයුතු ආරම්භ වීමට පෙර ඉන්දියානු අරඛද්වීපයේ යකඩ නිෂ්පාදනය සිදුකළ බවට විසිවන සියවස සිදුකළ පරායේෂණ නිගමනය කර ඇත. (Deraniyagala 1972: 152). ඉන්දියානු අරඛද්වීපයේ යකඩ කරමාන්තයට සමකාලීනව ශ්‍රී ලංකාවේ ක්‍රි. පූ. 7 වන ගතවර්ශය දක්වා දිවෙන මූල එතිභාසික යුගයට සමකාලීනව යකඩ භාවිතයේ පැවැති බව හඳුනාගෙන තිබුණි (Senevirathna 1984: 130). ක්‍රි. පූ. 900 සියවසේ සිට ක්‍රි. පූ. 700 දක්වා පැවති ප්‍රාථමික යුගයේ සංස්කෘතිය තුළ මධ්‍ය ගිලා යුගයට වඩා තාෂ්ණික අංගයේ පිවිදීමක් දක්නට ලැබෙන්නේ මානවයා ලෝහ සම්පත් පරිහරණයට නැඹුරුවීම තිසාවෙති. පාඨාණමය මෙවලම් ආගුරෙන් කළ නොහැකි කාර්යයන් රාජියක් ලෝහ මෙවලම් හරහා සපුරාගත හැකිවීමෙන් උපයෝගීතාව වඩාත් ඉහළ මට්ටමක වූ බව පෙනේ. මේ අතරින් යකඩ සුවිශේෂ වන්නේ දැඩි මෙන් ම තියුණු හා අමුදුව්‍යවල සුලභවීමත් තිසා ය. ලක්දීව පොම්පරිජ්පුව ආග්‍රිත ව කරන ලද කැණීම් මගින් මූල එතිභාසික යුගයට අයන් යකඩ මෙවලම් සොයාගෙන ඇත (Begley, 1981: 51-132). විසිවන සියවසේ මැද භාගය වන විට යම් විද්‍යාත්මක කුමවේදයන් උපයෝගී කොට ගෙන සිදු කරන ලද පරායේෂණයන් තුළින් ලෝහ නිරමාණ රාජියක් සොයා ගැනීමට හැකියාව ලැබේ තිබේ. එම ලෝහ නිරමාණයන් සම්බන්ධයෙන් සිදු කරන ලද කාලනීරණයන් විශ්ලේෂණය කර බැලීමේ දී සාහිත්‍යාගත මූලාශ්‍යවලින් සහ ගිලා ලේඛන මූලාශ්‍යවලින් දක්වා ඇති තොරතුරු වඩාත් තහවුරු කර ගැනීමට හැකිව තිබේ. ඒ අනුව ශ්‍රී ලංකාවේ රජරට ශිෂ්ටවාර සමයේ ලෝහ භාවිතය සම්බන්ධයෙන් වඩාත් විශ්වසනීය තොරතුරු බොහෝ ප්‍රමාණයක් ගිලා ලේඛන හා වංසකතා සාහිත්‍ය තුළින් අනාවරණය කර ගැනීමට හැකියාව ලැබේ.

සාහිත්‍ය විමර්ශනය

ශ්‍රී ලංකාවේ වාසය කළ මානවයා ගල් යුගය පසු කොට යකඩ යුගයට සම්පූජ්‍යෙන් විමත් සමග විවිධ ලෝහ වර්ග හා විතයට ගත් බව සහ එහි නියුත්ක්ත කාර්මික ශිල්පීන් පිළිබඳ විශාල තොරතුරු ප්‍රමාණයක් මහාවංසය, දිපවෘත්සය, වංසන්ප්‍රේපකාසිනිය, සමන්තපාසාදිකාව, සහස්සවත්ප්‍රේපකරණය, සද්ධරමාලංකාරය, සද්ධරම රත්නාවලිය, අභිඛානප්‍රදිපිකාව යන ප්‍රාථමික මූලාශ්‍රය ගණයට ගැනෙන කෘතිවල මෙන් ම ශිලා ලේඛන රාජියක ම සඳහන් වේ. රට පසුකාලීනව සෙනරත් පරණවිතාන, ආනන්ද කුමාරස්වාමී, කොඩිරිංතන්, සිරාන් දැරණියගල, අර්ජුන තන්තිලගේ, ගාමිණී අධිකාරී, සෝලංගාරව්‍යී යන විද්වත් විසින් සිදු කරන ලද පර්යේෂණයන් අසුරෙන් ලබාගත් දත්තයන් වන ද්විතියික මූලාශ්‍රය යන ප්‍රාථමික හා ද්විතියික මූලාශ්‍රයන් උපයෝගී කොට ගෙන මෙම පර්යේෂණය සිදු කරනු ලැබේ.

පර්යේෂණ ගැටුව

රජරට ශිෂ්ටාචාර සමයේ ලෝහ හා විතය සමකාලීන සමාජ සංවර්ධනය සඳහා ඇති කළ බලපෑම කෙබඳ ද?

පර්යේෂණයේ අරමුණු

ශිලා ලේඛන හා සාහිත්‍ය මූලාශ්‍රයවලින් හෙළිවන රජරට ශිෂ්ටාචාර සමයේ මානව අවශ්‍යතා වෙනුවෙන් හා විත ලෝහ නිර්මාණයන් පිළිබඳ තොරතුරු අධ්‍යායනය කිරීම හා ක්ෂේත්‍රයේ දී භමුවන පුරාවිද්‍යාත්මක සාධක හා මානවවිඛ විද්‍යා තොරතුරු මගින් ජනාචාරයේ නිෂ්පාදන තුම්කාවට බලපෑ සමාජ, අර්ථීක, දේශපාලන ප්‍රවේශ සෞයාබැලීම ප්‍රමුඛත ම අරමුණ වේ.

පර්යේෂණ කුමවේදය

පර්යේෂණයක සාර්ථක ප්‍රතිඵල ලබා ගැනීම සඳහා විධිමත් ශිල්පීය කුමවේද යොදාගත යුතු වේ. පර්යේෂණ කුමය මගින් අදාළ ගැටුව නිරාකරණය කරගත හැකි අතර, පර්යේෂණය සාක්ෂාත් කර ගැනීමට ගත යුතු පියවර හඳුනාගත හැකිය. මෙම අධ්‍යායනයේ දී ගුණාත්මක මෙන් ම ප්‍රමාණාත්මක පර්යේෂණ කුමවේදයන් හා විතයට

ගනු ලැබේ. ලංකාවේ කාශීකර්මාන්තය මත පදනම් වූ සරල ගැමී සමාජයේ සිට දියුණු නාගරික සංස්කෘතියක් කරා ගමන් කිරීමට මෙම ලෝහ තාක්ෂණය ප්‍රබලව හේතු සාධක වී ඇති බවක් පැහැදිලිවන අතර ශ්‍රී ලංකිකයින් සතුව තිබූ මෙම ලෝහ තාක්ෂණික දැනුම ද විවිධ ස්ථානවලින් හමු වී ඇති ලෝහ නිර්මාණයන් තුළින් පිළිබඳ වේ.

පරේශ්‍රණයේ වැදගත් කම

පුරාවිද්‍යාත්මක දත්ත හා සාහිත්‍ය මූලාශ්‍රමය දත්ත උපයෝගී කරගනිමින් විශේෂයෙන් රජරට ඩිජ්ටාවාර සමයට අයන් ලංකාවේ ලෝහ හාවිතයේ ඇති සුවිශේෂතා හඳුනා ගැනීම හා ඒවායේ තොරතුරු යාවත්කාලීන කිරීම හා එමගින් පැරණි සමාජය විසින් වැඩි වශයෙන් නිර්මිත ලෝහ උපකරණ කවරේ ද ඒවා හාවිතයේ ස්වරුපය, කවර තාක්ෂණික ඩිල්පතුමයක් හාවිත කළේ ද ආදි කරුණු මෙම පරේශ්‍රණයේ ප්‍රතිඵලයක් ලෙස අනාවරණය කරගත හැකිවනු ඇත. වංශකතා සාධක හා ඩිලාලේඛන සාධක වාර්තා කරන ලෝහ නිමැතුම් හා තාක්ෂණය පිළිබඳ හොඨික සාක්ෂි විශාල ප්‍රමාණයක් පසුගිය සියවස තුළ කරන ලද පුරාවිද්‍යාත්මක ගවේෂණ හා කැණීම්වලින් අනාවරණය වී ඇත. ඒ අතරත කාශීකාර්මික උපකරණ, ගැහ උපකරණ, වාස්තුවිද්‍යාත්මක ඉදිකිරීම් සඳහා හාවිත විවිධ නිමැතුම්, වෙවදා උපකරණ, ආගමික කාර්යයන් සඳහා යොදාගත් උපකරණ, යුද්ධායුධ උපකරණ, හඳුනාගත තොහැකි වෙනත් උපකරණ, යකඩ නිර්මාණයන් සඳහා යොදාගත් නිර්මාණ තාක්ෂණ යන කරුණු කෙරෙහි විශේෂ අවධානයක් යොමු කිරීමට අවස්ථාව සැලැස්.

සාකච්ඡාව

ශ්‍රී ලංකාවේ වාසය කළ ආදි මානවයා දෙදෙනික ඩිලා මෙවලම් හාවිතයෙන් මිදි යකඩ තාක්ෂණය සඳහා තුරු පුරුදු වීම පදනම් කොට ගෙන දෙනිනික ඒවිතයේ කාශීකාර්මික කටයුතු සඳහා විවිධ වර්ගයේ ලෝහ මෙවලම් හාවිත කරන්නට ඇත. එමගින් ම වාසස්ථාන නිර්මාණයේ දී ලි දැඩි එකට එක් කිරීමට විවිධ වර්ගයේ ලෝහ යොදා ගෙන ඇති බව දැකෙත හැකිය. මෙරට ලෝහ හාවිතය

සම්බන්ධයෙන් තොරතුරු අධ්‍යයනය කිරීමේ දී එය කවදා කෙසේ ආරම්භ වූවක් ද යන වග නිශ්චිතව ම සඳහන් කළ නොහැකිය. මෙම තාක්ෂණික ක්‍රමවේදය ග්‍රී ලංකාවෙන් සොයා ගන්නා ලද්දක් ද නො එසේ නම් වෙනත් රටක ආභාසයෙන් මෙහි පැමිණියක් ද යන්න නිශ්චිතව ම හඳුනාගෙන තොමැතු. නමුත් ශ්‍රී ලංකාකිකයින්ගේ ලෝභ භාවිත සම්බන්ධයෙන් අපට හමුවන පැරණි ම සාධකය වන්නේ මිට අවුරුදු 7000 කට පමණ පෙර මධ්‍ය ඩිලා යුගයේ මානව මානවකරණය වූ බව පෙන්වාදෙන දැරණියගලයෙන්ගේ වාර්තාවට අනුව ක්‍රි.පූ. 900 - 500 ත් අතරතුර කාලයේ දී මූල්‍ය යකඩ යුගයේ ආරම්භය සිදු වී ඇතැයි විශ්වාස කෙරේ. අනුරාධපුර ඇතුළු නුවර ගෙඩිගේ ආග්‍රිතව කරන ලද කැණීම් කටයුතු මගින් මූල එතිනාසික යුගයේ මෙගලිතික සංස්කෘතියට අයත් කාලරක්ත වරණ (BRW) මැටි බදුන් සමග නිශ්පාදන සාධක හඳුනා ගැනීමට ලැබේ. කාබන් දාහතර (C14) මගින් ලබා ගත් දත්ත මගින් යකඩ තාක්ෂණය මෙරට ආරම්භ වන්නේ ක්‍රි.පූ. 9 වන සියවසේ දී හෝ රට පෙර බැවි ද සිතිය හැකිය. අනුරාධපුර ඇතුළු නුවර කරන ලද කැණීම්වලින් ලැබෙන දත්ත අනුව මෙම මතය වඩාන් තහවුරු වේ (Deraniyagala, 1992 : 159). අනුරාධපුර ගෙඩිගේ කැණීම්වලින් ලැබෙන සාධක මගින් ක්‍රි.පූ. 700 - 500 ත් අතර වකවානුවේ දී අශ්වයින් භා යකඩ කරමාන්තය පිළිබඳව දැනා සිටි ශිෂ්ටවාරවත් මේනිසා ඉන්දියාවෙන් පැමිණ මෙකී ප්‍රදේශවල ව්‍යාප්තව ඇතේ. මලුන් වාරි මාරුග උපයෝගී කර ගනිමින් වී වගාව කළ අතර සංස්කෘතික වශයෙන් දකුණු ඉන්දියා මෙගලිතික සංස්කෘතියට වඩා ලං වෙන බව හඳුනාගෙන ඇතේ. ක්‍රමයෙන් ව්‍යාප්තවන ජනගහනයට අවශ්‍ය ධාන්ත අවශ්‍යතාව සපුරාලීම සඳහා උතුරු දිග තැනිනලාවේ පිහිටි පුළුල් කෘෂිකාර්මික භුම් වෙත සංක්‍රමණය වන්නට සිදු විය. අනුරාධපුර මූල්‍ය ම ස්ථිරවලින් පෙනීයන්නේ අනුරාධපුර ජනාවාස ඉදිකරගත් ශිෂ්ටවාරයේ මූල්‍ය ම පිරිස් ගොවිතැනා සඳහා යකඩ භාවිත කළ බවය (Deraniyagala, 1992 : 156-158).

ශ්‍රී ලංකාවේ යකඩ තාක්ෂණය සම්බන්ධයෙන් රාජ්‍යසේමදේවයන්ගේ මතය වන්නේ මැතක් වන කුරුම අප විසින් විශ්වාස කරන ලද්දේ යකඩ ලෝභය භාවිත කිරීමට අප තුරු වූයේ දකුණු ඉන්දියාවෙන් ලබා ගත් දැනුමක ප්‍රතිඵලයක් ලෙස බවයි. ඉඩින්කටුව ගල්සොහොන් කනත්ත, යටිගල්පොත්ත ආදී මහා

හිලා සම්පූදායේ සුසාන භුමි සහ ඒවාට තදනුබද්ධව තිබෙන පුරාණ ජනාධාරී එලෙස පළමුවරට යකඩ හාවිත කළ ප්‍රජාවට අයත් ඒවා බවට දැඩි විශ්වාසයක් තිබේ. ඒ සුසාන භුමි කැණීමෙන් යකඩ කැබලි හෝ යකඩින් නිපද වූ යම් යම් හාන්ච්ච්වලට අයත් සුන් බුන් සොයා ගැනීමත් ඒ සුසාන භුමි කුඩා. 768 තරම් අනුත් දිවයන බව දක්වා තිබේ (සෝමදේව, 2018 : 116).

ශ්‍රී ලංකාවේ ලෝහ හාවිතය සම්බන්ධයෙන් තොරතුරු අධ්‍යයනය කිරීමේ දී වංසකථාවන්හි සඳහන්වන තොරතුරු ඉතා වැදගත් වේ. ඉන්දියාවෙන් පිටත කරන ලද විෂය කුමරු ඇතුළු සත් සියයක් පිරිස ලංකාද්වීපයට පැමිණී පසු එම අවස්ථාවේ කපු කටිමත් සිටි කුවේණිය විසින් අතුරුදින් කරන ලදී. මේ බව දැනගත් විෂය කුමරු හයෙන් තැනි ගෙන පංචායුධයෙන් සන්නද්ධව කුවේණි වෙත ගොස් ඇයගේ ගෙලෙහි වූ යකඩ වළුල්ලෙන් ඇද වමතින් කෙසේ වැටිය අල්වා දැකුණාතින් කඩුව ගෙන තම පිරිස ලබා දෙන ලෙස කිවේ ය (මහාවංසය, 2012 : 07-19-23). වංසකථාවේ සඳහන් වන මෙම තොරතුරුවලට අනුව ශ්‍රී ලංකාවේ මේ වන විට මිනිසා විසින් තම අවශ්‍යතා වෙනුවෙන් විවිධ වර්ගයේ ලෝහ හාවිතයට ගත් බව දක්නට ලැබේ. මේ සම්බන්ධයෙන් සිංහල බෝධි වංශයේ ලංකාවතරණ කතා පුවතෙහි කුවේණිය විසින් විෂය කුමරුන් සමග පැමිණී පිරිස සහවා සිටි අවස්ථාවේ දී ඔවුන්ට ලබා ගැනීමට කුමරු ඇයගේ කෙසේවැටියෙන් අල්වාගෙන තම අනෙහි තිබූ මුවහන් කඩුපත මසවා හිස සිදිමට ගිය බව සඳහන් වේ (සිංහල බෝධිවංශය, 2018 : 190). වංසකථා මූලාශ්‍රයවලට අනුව පෙනීයන්නේ විෂයකුමරු ලංකාවට පැමිණ ඇත්තේ ද දුනු හි රැගෙනය.

ලන්මාද විනා කුමාරියගේ මාමාගේ පුන් වූ දිස්ගාමිණී රජ ගෙදර සේවයට පැමිණී පසු උන්මාද විනා කෙරෙහි බැඳුණු සිතින් ඇය වෙත ගමන් කිරීමට දිස්ගාමිණී කුමරු ලෝහ ගෙන්වා ගෙන කර්කටක යන්තුයක් (ඉහළට ගමන් කළ හැකි යන්තුයක්) සාදා රාත්‍රී කාලයේ එක් වැමි ගෙය තුළට පිවිසුණු බව සඳහන් වේ (මහාවංසය, 2012 : 09-20-21). ජුතින්දර නම් යක්ෂයාගේ හාරියාව වූ වළවාමුදී තැමැති යකින්න වෙළඳක් ලෙසින් වෙස්වලාගෙන සිටි අවස්ථාවේ පණ්ඩිකාභය කුමරු එය දැනගෙන ඇයව විනාග කිරීමට උත්සාහ කළ අවස්ථාවේ අනුත් ගත් තල් පත කඩුවක් බවට පත් වූ බවත් එම

කඩවෙන් ඇය මරණයට පත් කරනු ලැබූ බවත් සඳහන් වේ (මහාවංසය, 2012 : 10, 70). දේවානම්පියතිස්ස රජු අසේක අධිරාජ්‍යයාට කඩවක් පිරිනැමීම, මුව දඩයමේ යාමේ දී දුනු හි තල රැගෙන යාම ගැන ද මහාවංසය සඳහන් කරයි. විජය කුවේණිව අතහැර පත් කුමාරිකාවක් විවාහ කරගත් බවත්, මොවුන් සමග ආ පිරිස් අතර ආචරියෝ (යකඩ වැඩ කරුවෙට්) පැමිණී බවත් කියවේ එමත් ම ප්‍රාග් බෙංද්ධ යුගයේ දී ලංකාවේ ආදිවාසී ජනයා සිය ජීවන වෘත්තියට අනුව දෙවියන් ඇදුනු බවට තොරතුරු හමු වේ. විශේෂයෙන් කම්මාරදේව දෙවියාට පුද පුජා පවත්වා ඇති බව දක්නට ලැබේ (මහාවංසය, 2012 : 10-89).

දේවානම්පියතිස්ස රජුගේ බැණා වූ අරිචිය කුමරු ඇතුළු පිරිස ධර්මාගේක රජු වෙත ගමන් කළ පසු දේවානම්පියතිස්ස රජුගේ රාජ්‍ය අහිමේකය වෙනුවෙන් නළල් පට, කඩව, ජත්‍ය, මිරිවැඩි සගල, ඔවුන්න, කන් පළදනා ආදි රාජ්‍යාහිමේකයට අවශ්‍ය හාණ්ඩ ලබා දුන් බව දක්වා තිබේ (මහාවංසය, 2012 : 11-27-33). දේවානම් පියතිස්ස රජුට අසේක රජු විසින් දෙවන අහිමේකයට අවශ්‍ය ආහරණ සහිත කකුද හාණ්ඩ එවත ලදී. ඒ අතර විවිධ වර්ගයේ ලෝහ හාණ්ඩ තිබූ බව දීපවංස කතුවරයා ද සඳහන් තොට තිබේ. ස්වරුණමය නළල් පට, මුගල් කඩව, රන් මිරිවැඩි සගල, රන් කෙන්ඩිය, රන්තලිය, මහත් අගනා ස්වරුණමය හැන්ද ඒ අතර විය (දීපවංසය, 1927 : 12, 01-03).

ඡය ශ්‍රී මහා බෝධින් වහන්සේ වැඩිම කිරීම සඳහා රන් කටාරමක් සකස් කරන්නේ කෙසේදැ'යි කළේපනා කරමින් සිටි අවස්ථාවේ රජුගේ අදහස දැනගත් විශ්වකර්ම දිව්‍ය ප්‍රත්‍යා රන් කරුවෙකුගේ වේගයක් ගෙන සිය ආනුහාවයෙන් නවරියන් වට පස් රියන් ගැඹුරු තුන් රියන් විශ්කමහයෙන් යුත් අගල් අටක් සන වූ තරුණ ඇතෙකුගේ සොඩ පමණ මුවවිටක් ඇති රන් කළසක් නිර්මාණය කළ බව සඳහන් වේ (මහාවංසය, 2012 : 18-54-47). සමන්තපාසාදිකාවේ අසේක රජු විසින් ශ්‍රී මහා බෝධින් වහන්සේගේ ගාබාව තැම්පත් කිරීමට සකස් කළ රන් කටාරම පිළිබඳ තොරතුරු සඳහන් වේ. රන් තලියක් සඳහා බොහෝ රන් පිටත් කරවීය. විස්කම දෙවිපුත් තෙමේ රජුගේ සිත දැන (කමුරු කම්මල්) ලෝකරු වෙසක් මවා (ධර්මාගේක රජුගේ) ගැඳීරියෙහි පෙනී සිටියේය. මහු දැක දරුව මේ රන් ගෙන තලියක් කරවයැ'යි කිවේය. දේවයන් වහන්ස ප්‍රමාණය දැනුමැනවී යැයි කිහි. දරුව ඔබ ම එය

දැනගෙන කරන්න යැයි රජ තෙමේ කිය. රන් ගෙන තම අනුහසින් අතින් පිරිමැද (පොඩි කොට තලා) රියන් නවයක් වටැති, රියන් පහක් උසැති, රියන් තුනක් විෂ්කම්භය ඇති, අගල් අටක් සනකම ඇති ඇත් සොඩක් පමණ මුවවිට ඇති රන් තලියක් නිරමාණය කරවිය (සමන්තපාසාදිකාව, 2005 : 292).

ශ්‍රී මහා බෝධින් වහන්සේ වැඩිම වන අවස්ථාවේ බෝධින් වහන්සේ හා සම්බන්ධ කාර්යයන් සිදු කිරීමේ දී එම කාර්යයන් ඉටු කිරීමට කුල ප්‍රවේණි දහ අටක් පැමිණි බව සඳහන් වන අතර එම පිරිසේහි කම්මල් කරුවන් ඇතුළු රන්, රිදී වැඩි කරණු ලබන කාර්මික ශිල්පීන් ද පැමිණි බව සඳහන් වේ (මහාවංසය, 2012 : 19-1-8). දීපවංසයෙහි ද අනු මහා බෝධින් වහන්සේ වැඩිමවන අවස්ථාවේ බෝධින් වහන්සේගේ ආරක්ෂාවට හා ඒ සම්බන්ධ කාර්යයන් සිදු කිරීමට බෝධාභාර කුල දහ අටක් පැමිණි බවත්, ඔවුන් අතර රන්, රිදී, යකඩ යන ලෝකුරු කරමාන්තයේ යෙදී සිටි අයවලුන් ද සිටි බව සඳහන් වේ (දීපවංසය, 1927 : 16, 35-38). අනු මහා බෝධින් වහන්සේ සමග දහ අට ග්‍රේණියක කුල අතර බෝධින් වහන්සේගේ ආරක්ෂාව වෙනුවෙන් අසිග්ගාහක කුලයට අයත් පිරිස ද දුනු ශිල්පයට අයත් කුල පිරිස ද කම්මල්කරුවන් ද ලෝහකාරක කුලයන් ද ස්වර්ණකාරක කුලයන් ද සිටි බව බෝධිවංසයේ සඳහන් කොට තිබේ (බෝධිවංසය, 1996 : 102).

ශ්‍රී මහා බෝධි තේවාව සහ බෝධාභාර ජනපරපුර කෘතියෙහි මෙරටට පැමිණි දහ අට කුලයේ පිරිසගේ එක් එක් කාර්යයන් සඳහන් කොට තිබේ. ඒ අනුව දුනුවා කුලයේ නායකයාට දුනු හී තල ගෙන කපුවන් ආදීන්ගෙන් ආරක්ෂා කිරීමට දුනුවා කුල තනතුරට පත් කමළේය. ලෝහකාර කුලයෙහි නායකයාට බෝධි පූජාව උදෙසා රන්, රිදී, කැටපත් කරවා දීම සඳහා ලෝහකාරක තනතුර ලබා දුන්නේය. ස්වර්ණකාරක කුලයෙහි නායකයාට මහ බෝධි මගුලට රන් වැට, රිදී වැට, රන් වළන්, රිදී වළන්, සැපයීම සඳහා අට කෙළි නායක තනතුර ලබා දුණි (ක්‍රාණතිලක හිමි, ගැමුව, 2020 : 76). මේ සම්බන්ධයෙන් පර්යේෂණයක යොදන විලිසිංහ හරිස්වන්දුයන් ද බෝධින් වහන්සේ සමග මෙරටට පැමිණි අටලොස් කුලයන් සම්බන්ධයෙන් තොරතුරු දක්වා තිබේ (හරිස්වන්දු, 1918 : 60).

දුටුගැමූණු රජු විසින් ලෝවාමහා ප්‍රාසාදය සකස් කිරීමේ දී ඒ ඒ කාර්යයන් සඳහා විවිධ වර්ගයේ ලෝහ භාවිත කළ බව සඳහන් වේ. නව මහල් ප්‍රාසාදයේ කුළුගෙවල් සියල්ල රිදීයෙන් ද ප්‍රසාදය මධ්‍යයේ රුවන් මණ්ඩපයක් ද රුවන් මය කුළුණු ද ඒ දෙපස රනින් කළ හිරු රුවක් ද රිදීයෙන් කළ සුදුරුවක් ද සවි කරන ලදී. රිදී දණ්ඩක් ද රිදී සණ්ඩා පෙළක් ද එල්ලන ලදී. කැද ආදිය දැමීම සඳහා රනින් කරන ලද භාෂ්‍යනයක් ද මෙම ප්‍රාසාදයේ වහළය සඳහා තඟ භා ලෝහ උඩ යොදා ගත් හෙයින් ලෝහ ප්‍රාසාදය යනුවෙන් නම් කොට තිබේ (මහාවංසය, 2012 : 27-37-70).

දුටුගැමූණු රජු මහා සැය සකස් කිරීමට අදිටන් කළ පසු විවිධ වර්ගයේ ලෝහ පහළ වූ බව සඳහන් වේ. අනුරාධ නුවරින් රීසාන දිගින් යොදුන් තුනක් දුරින් ආචාරවිටි ගමෙහි සොලොස් රියනක රන් බිජු හටගත්තේ ය. තැන තැන හට ගත් රන් බිජු වියතක භා අගලක ප්‍රමාණයෙන් යුත්ත වූ බව සඳහන් වේ (මහාවංසය, 2012 : 28-27-33). එමෙන් ම නගරයෙන් නැගෙනහිර දිසාවේ සත් යොදුනක් දුර තම්බපිටි ජනපදයෙහි ගිනි පුළුලිගු භා සමාන තඟ ලෝහ බිජු හටගත් බව ද අනුරාධපුරයෙන් දකුණු දෙස අටයෝදුන් දුර අම්බවියකෝල ජනපදයෙහි එක් ලෙනක රිදී උපන් බවට ද සඳහන් වේ (මහාවංසය, 2012 : 28-37-51).

එම කරා ප්‍රවත්තිය ම උපවංස කතුවරයා සඳහන් කොට තිබෙනුයේ අනුරාධපුර ගම් දොළසකින් ඇත්ත රීසාන කොරෙනහි අවුරුවිටි නම් ගම රන් හටගත් බවත් එම රන් වියතක් සහ සතරගුලක් පමණ උස් වූ බවත් ය. එමෙන් ම නුවරට නැගෙනහිර දිගාවෙහි අටවිසි ගව්වකින් ඇත ගැනීන් එතෙර තඟවිටි නම් ගම තඟ උපන් බවත් එසින් තඟ පානුයක් ගෙන රජුට දුන් බවත් සඳහන් වේ. එමෙන් ම අනුරාධපුර දකුණු දිග දෙතිස් ගව්වකින් මත්තෙහි එක් ලෙනක රිදී උපන් බව ද දක්වා තිබේ (උපවංසය, 1955 : 159-160).

අනුරාධපුරයෙන් රීසාන දෙස තුන් යොදුනකින් මත්තෙහි ආචාරවිටි නම් ගම සොලොස් කිරීයක් පමණ වූ භුමි ප්‍රදේශයෙහි ප්‍රමාණයෙන් නානා ප්‍රකාර වූ රන් පැල නැංගේ ය. ස්වර්ණයෙන් පිරුණා වූ ඒ භුමිය ඒ ගම්වැස්සේ දැක තැවයක් පිරු රන්

ගෙනගොස් රජතුමාට සැල කළහ. පුරයෙන් නැගෙනහිර දිකාවෙන් සත් යොදුනකින් මත්තෙහි තඹවිටි නම් ගම තඹලෝ උපන්හ. එගම වැස්සේස් තිලයක් පිරු තඹ ලොහා ගෙන රජතුමා කරා එළැඳී ඒ කාරණය ද සැල කළහ (මහාවංසය, 2012 : 28-37-51).

දුටුගැමුණු රජු අනුරාධපුරයේ මහාපූජා ඉදිකිරීම සඳහා අවශ්‍ය භාණ්ඩ එක්කරස් කරමින් සිටි අවස්ථාවේ දී එකළ රුහුණට අයත්ව තුළු තඹවිටි නම් ගමකින් තඹලෝහ ලැබුණු බවත්, මහවැලි ගගින් දකුණේ පිහිටා තුළු තඹවිටි නම් ගමකින් තඹ ලැබුණු බවත්, වංසකතාවේ කියවේ (මහාවංසය, 2012 : 28-37-51). කාවන්තිස්ස රජු සෙරුවිල මංගල වේතියේ ඉදිකිරීම කටයුතු ආරම්භ කළ අවස්ථාවේ දී මදන පටුනු මේදිරින් රිදී නැව් සතරක් ද ස්වර්ණ භුමියෙන් අතිභාරයේ රත්රන් පැට වූ නැව් සතරක් ද හේම නම් මේදිරින් රුහුණු රටට පැමිණි බව සඳහන් වේ. එයින් හෙමිවන්නේ රජු තම රටින් ලැබුණු රන් රිදීවලට අමතරව පිටරවවලින් ද ඒවා ගෙන්වා ගනු ලබ ඇති බවයි (රණවැල්ල, 2003 : 16).

දුටුගැමුණු රජු විසින් මහ සැය තිරමාණයේ දී පාදම සකස් කිරීමට එහි ගක්තිමත් බව ආරක්ෂා කිරීම සඳහා විවිධ වර්ගයේ ලෝහ තහඩු යොදාගත් බව දක්නට ලැබේ. මුලින් ම ගංඩාල් මත පුණු බදාම අනුරා ඒ මත කුරුවින්ද පාආණය ද ඇැතිර විය. ඒ මත යකඩින් කරන ලද දැඟ ද ඒ මත අනුරන ලද නවනීත මැටි මත රසදිය හා දිවුල් ලාභු එමෙන් ම ඒ මත තල තෙල් හා මිශ්‍ර කළ හිරියල් ගල්වා සතගුල් සන පිරිසිදු රිදී තහඩු මත අනුරන ලදී (මහාවංසය, 2012 : 29-01-20). මහා ප්‍රූජ වර්ණනාව වෙනුවෙන් ම සකස් කරන ලද ප්‍රූජවාසයෙහි මහා ප්‍රූජයේ පාදම සැකසීමේ දී යොදාගත් ලැබුහා වර්ග සම්බන්ධයෙන් තොරතුරු දක්වා තිබේ. ඒ බොරඹ මත්තෙහි කුරුදු පහණ අනුරුවා කුරුදු පහණ මත්තෙන් යදැල කැට අනුරුවා ඒ යදැල් කැට මත්තෙන් සාම්බෙරයන් වහන්සේලා හිමාලයෙන් ගෙණා සුවද කළල් අනුරුවා රට පිට කිරිවාණා ගල් අනුට කිරිවාණා ගල් මත්තෙන් දැවාණ ගල් අනුට ඒ දැවාණ ගල් මත්තෙන් ගල් ඩීම කරවිය. හැමතැනම මැටියට නවනීත මැටි ගත්. ඒ ගල් අනු මත්තෙහි රසදියෙන් අනන ලද ගිවුල ලාභුයෙන් හනන ලද මැටි පෙළ මත්තෙහි අවගුල් බොල් තඹපටක් අනුට ඒ තඹපට මත්තෙහි තලතෙලින් අනන ලද සිරියෙල්

අතුට ඒ මත්තෙහි සතුරගුල් බොල් රිදී පටක් අතුරන ලදී (දිපව්‍යාපාදිතය, 1955 : 162-163).

මහා දුපයේ පාදම සකස් කිරීම සම්බන්ධයෙන් දිපව්‍යාපාදිතය තොරතුරු ඉදිරිපත් කොට තිබේ. රත්නමාලි මහා වෙළතාය කාරාපනය ආරම්භයෙහි පළමු කොට ම මහසැය පිහිටන භුමිය ස්ථීර විම පිණිස අතුරන ලද මහා ගෙල භුමි මතුවෙහි සුඩාපරි කරම හෙවත් වෙබරු මැටි ආලේපනය භුමියෙහි දළ (ගල්) බොරගුවෙන් හා නැවතත් වෙබරු මැටියෙන් ද නැවත ර්ථිට යහපත් ගෙබාලින් ද අති පරි ගුද්ධ භුමි තොමෝ වූවාය. නැවත රමතු පිට යදැලක් ද ඉක්තිව මරුම්බක හෙවත් කුරුවීන්ද නම් පාඨාණ වර්ගය ද ඇතිර විය (දිපව්‍යාපාදිතය, 1927 : 19, 02).

දුටුගැමුණු රජතුමා විසින් රුවන්වැලි සැය ඉදිකිරීම පිළිබඳ දිර්ස විස්තරයක් මහාව්‍යාපයේ මෙන් ම දුපව්‍යාපයේ ද සඳහන් වේ. වෙළතා සැදිමත අවශ්‍ය ද්‍රව්‍ය රස්කර ගත් පසු අත්තිවාරම කපනු ලැබේය. එය රියන් 100 (අඩ් 150) යටත කපා ගල් දීමා අලි ඇතුන් ලවා පාගවා පිත්තල සහ රිදී තහඹුවලින් අතුරණු ලැබේණ. ඒ මත වෙළතා ගොඩනැවීණි. වෙළතා ඉදිකිරීමේ කටයුතු ආරම්භ කිරීමේ උත්සවයට ශ්‍රී ලංකාවේ පමණක් නොව භාරතයෙහි ද හික්ෂණ් වහන්සේලා වැඩම කළහ (කරුණානන්ද, 2007 : 45).

ශ්‍රී ලංකාවේ නිර්මත යකඩ මෙවලම පිළිබඳ තොරතුරු අධ්‍යයනය කිරීමේ දී හෙළුතික සාධක ගණයෙහි ගැනෙන ඕලා ලේඛන සහ ද්‍රව්‍යාත්මක සාධක වඩාත් විශ්වසනීය තොරතුරු රාජියක් සපයනු ලබයි. මහාව්‍යාපය, දිපව්‍යාපය, ව්‍යාපෘතියෙහි වැනි එතිභාසික සාහිත්‍ය මූලාශ්‍රයවල ද මේ හා සම්බන්ධ තොරතුරු අනාවරණය වේ. නමුත් ඒවා අදාළ යුගය ම නියෝජනය නොකරයි. නමුත් ශ්‍රී ලංකාවෙන් හමුවන සැම ඕලා ලේඛනයක් ම පාහේ තත්කාලීන යුගයට අදාළ තොරතුරු නියෝජනය කරනු ලබයි. ඒ අනුව මෙම පර්යේෂණ කාර්යය සාර්ථකව සිදු කිරීමට ඕලා ලේඛන සාධක බෙහෙවින් උපකාරී වේ. මෙම ඕලා ලේඛන ක්‍රි.ඩ්. 1-3 සිට ක්‍රි.ව. 10-12 සියවස දක්වා කාල පරිවර්තනය තුළ සැම සියවසක් ම නියෝජනය කරනු ලබන බව දැකගත හැකි වේ.

අනුරාධපුර වෙස්සගිරි ශිලා ලේඛනයේ රන්කරුවෙකු විසින් ලෙනක් පූජා කිරීම පිළිබඳ තොරතුරු හමු වේ. (Paranavithana, 1970 : 6). වෙස්සගිරි ශිලා ලිපියේ උපාසක ආයුධ නිෂ්පාදක තිස්සගේ ලෙණ යනුවෙන් ද (Paranavithana, 1970 : 6). බුහුමණයාගම ශිලා ලේඛනයේ කම්මල්කරු ප්‍රීස්සගේ සහ මලගේ යනුවෙන් ද (Paranavithana, 1970 : 7). මූණගල්ල ශිලා ලේඛනයේ “ගපති කබර” යනුවෙන් කම්මල්කරුවෙක් පිළිබඳව ද (Paranavithana, 1970 : 24). කැගල්ල දිස්ත්‍රික්කයේ යටහ ලෙන ලෙන් ලිපියට අනුව උපලිගම හා කබරගම යන ගම්වලින් කොටසක් මහාපුදස්සන නම් ලෙන යදහා පුදා ඇති බව ද (Paranavithana, 1970 : 5). පෙරියපුලියන්කුලම තඹකරු තිස්සගේ පුත් වන රෝහිණීගුත්තගේ ලෙණ යනුවෙන් ද (Paranavithana, 1970 : 28). පෙරියපුලියන්කුලම ශිලා ලේඛනයේ ගෘහපති ලෝකරුකරු සුමන කෙනෙකු පිළිබඳව ද (Paranavithana, 1970 : 29). රාවිටකුලම ශිලා ලේඛනයේ දුනුවායා වලුගේ ලෙණ යනුවෙන් ද (Paranavithana, 1970 : 38). මැණ්ඩගල ශිලා ලේඛනයේ අනුරාධ තෙරුන්ගේ ද රන්කරු සුමනගේ ද මනාපදස්සන නම් ලෙන යනුවෙන් ද (Paranavithana, 1970 : 45). මධුගස්මූල්ල ශිලා ලේඛනයේ ලෝකරු තිස්සගේ සහ වංසගේ ලෙණ යනුවෙන් ද (Paranavithana, 1970 : 50). මාමිපිටි විහාර ශිලාලේඛනයේ ලබා දුත් රන් කහවණු පිළිබඳ සටහනක් හමු වේ. වාරි කාරමික උත්තරගේ කහවණු දෙකක් යනුවෙන් තවත් ලේඛනයක් ද (Paranavithana, 1970 : 60). දක්වා තිබේ.

දැනුල්ල ශිලා ලේඛනයේ සුමන දුනුවායාගේ සහෝදරයා වූ වාරි මාරුග විශේෂයෙන් තිස්සගේ ලෙන යනුවෙන් ද (Paranavithana, 1970 : 65). පෙරියකඩුව විහාරිලා ලේඛනයේ කාසි නිෂ්පාදකයෙකු පිළිබඳ තොරතුරු ද සඳහන් වේ. ගෘහපති කාසි නිෂ්පාදනය හාර අධ්‍යක්ෂක කෙනෙක් පිළිබඳව ද (Paranavithana, 1970 : 73). ගල්ලුව විහාර ශිලා ලේඛනයේ ලෝකරු දින්නගේ එක් ශිලා පාසාදය යනුවෙන් ද (Paranavithana, 1970 : 82). ගණේකන්දේ විහාර ශිලා ලේඛනයේ ඔත්තුකරු තිස්ස සහ ලෝකරුකරු නාග උප ප්‍රධානියා පිළිබඳව ද (Paranavithana, 1970 : 96). ගණේකන්ද විහාරයේ ම ඇති තවත් ලිපියකින් හෙළි වන්නේ වෙළඳ සමාගමක් පිළිබඳව පුවතකි. එහි තිස්ස නම් කම්මල්කරුවෙකු විසින් ලෙනක් පූජා කොට

තිබේ (Paranavithana, 1970 : 8). කරගස්වැව ශිලා ලේඛනයේ මූදිත කාසි නිෂ්පාදකයෙකු පිළිබඳ තොරතුරු සඳහන් වේ. (Paranavithana, 1970 : 97). වෙරග ශිලා ලේඛනයේ විභාරයේ ප්‍රයෝගනයට ලබා දුන් කහවණු සහ සාමණෝර නිමිවරුන්ගේ රටුල කැපීම සඳහා ලබා දුන් දැලිපිහි ද්‍රහයක් පිළිබඳ තොරතුරු හමු වේ. (Paranavithana, 1970 : 7). යනුවෙන් දක්වා තිබේ.

අන්ගමුව ශිලා ලේඛනයේ හා කුමුක්වැව ශිලා ලේඛනයේ කහපණ පිළිබඳව ද (Paranavithana, 1970 : 6). ප්‍රවරසන්කළම ශිලා ලේඛනයේ ලෝහ වැඩ කරන්නාගේ බිරිඳ වන කළගේ ටැං යනුවෙන් ද (Paranavithana, 1970 : 6). යක්ඩිරන්කළම ශිලා ලේඛනයේ රක්ඛ විභාරයේ වෙළත්‍යයට පූජාවන් කිරීමේ පරමාර්ථයෙන් වෙසමණයා නම් වන ගෝපක විසින් කළ කහපණ පණහක පූජාවක් කරන ලදී. (Paranavithana, 1970 : 6). රත්නප්‍රාසාද ශිලා ලේඛනයේ රත්න බඳුනක් පිළිබඳ තොරතුරු ද හමුවේ (Paranavithana, 1970 : 5). එපාරාම ශිලා ලේඛනයේ පැන් වැඩිමට රත්න කෙන්ඩියක් හාවිත කළ බව ද සඳහන් වේ (Paranavithana, 1970 : 5). බක්කි ඇල ශිලා ලේඛනයේ කාසි නිෂ්පාදනය සම්බන්ධයෙන් කියවේ (Paranavithana, 1970 : 1).

අහයගිරි ආරාම සංකීරණයෙන් හමු වූ තම සන්නසක් පිළිබඳ තොරතුරු හමු වේ. ආයත වතුරගුකාර වූ මේ තම සන්නස වනාහි අනුරාධපුරයෙහි එකල අහයගිරිය නමින් හැඳින් වූ ජේතවන විභාරයට අයත් නටබුත් අතර තිබේ 1893 සොයා ගන්නා ලදී. මෙය බොද්ධ වන්දනාකරුවෙකුගේ පූජාවක් ලෙස සැලකිය යුතුය. දසවන සියවස පසු හාගයෙහි දී උත්තර හාරතයේ පැවැති නාගරික අකුරුවලින් මෙය ලියා තිබේ. අකුරු අගල් කාලක් තරම් ය. සන්නස අගල් හය හමාරක් සහ අගල් පහ හමාරක් දිග ඇති ජේලි දෙකකින් සමන්විත වේ. තහවුව පලුදු වී නැති සැම තැනකම අකුරු ලියා තිබෙන ආකාරය පැහැදිලිය (කරුණාරත්න, 2000 : 25). මිහිඳුගේ ප්‍රවරු ලිපි එකෙහි ධාතු ගෘහයෙහින් මංගල මහා ශිලා ප්‍රතිමා ගෘහයෙහින්, රන්කලං සියයක් තැම්පත් කළ බව ද (කරුණාරත්න, 2000 : 25). මිහිඳුගේ සිව්වන මිහිඳුගේ ප්‍රවරු ලිපි දෙකකි පුණු ගැමට හා මල් මිලට අවුරුදු පතා රත්න කලං තුනකුත් ලබා දුන් බව සඳහන් වේ (කරුණාරත්න, 2000 : 51).

හතරවන මහින්ද රජුගේ අංක එක දරණ ජේතවනාරාම පුවරු ලිපියේ දෙවන මහින්ද (ක්‍රි.ව. 838-838) රජු රන් කාසි 300,000 ක් වියදුම් කර මහල් කිහිපයකින් සමන්විත අතිරමණීය ප්‍රාසාදයක් හැටියට එය නැවත සැද විය යනුවෙන් සඳහන් කොට තිබේ (කරුණාරත්න, 2000 : 109). එහි ම දේවානම්පියතිස්ස රජු (ක්‍රි.පූ. 247-207) විසින් නිරමාණය කරන ලද කිලාමය බුද්ධ ප්‍රතිමාවට ධාතු සේන රාජ්‍ය සමයෙහි (ක්‍රි.ව. 517-535) වටිනා රන් පටියකුත්, උරුණ රෝමයට ආහරණයකුත්, රන් විවරයක් පාදජාලාවකුත්, පද්මයකුත්, අනරස පුදීපයකුත් පුරා කළ බව සඳහන් වේ (කරුණාරත්න, 2000 : 109). හයවන පරාකුමබාහු රජ සමයට අයත් මධ්‍යවල කිලා ලිපියෙහි ද ලේඛරු කරමාන්තකාර පවුලකට කරන ලද කුමුරු පරිත්‍යාගයක් පිළිබඳව කියුවෙන අනර මිටිය, අඩුව, කිණිහිරය අදී උපකරණවල රුප සටහන් සංකේත යෙදී තිබීම විශේෂවයකි (Karunarathna, 1984: 27).

අහයගිරි විභාරයේ සංස්කෘත අහිලේඛනයක එම විභාරයේ සේවය කළ කමිකරුවන් පස් දෙනෙක් පිළිබඳ තොරතුරු සඳහන් වේ. එම ලේඛනයේ යකඩ වැඩ කරන කම්මල්කරුවෙකු ද සිටි බව සඳහන් වේ. මේ පදය ඇතැම් විට පක්ෂවකම්මාලාර සහ අක්ෂ්‍යවාන්තියාර යන දෙමළ පදවලට සමාන විය හැකිය. එනමුදු මේ වර්ගවල සංයුතිය ගැන නිශ්චිත නිගමනයකට එළඹීමට පුළුවන් කමක් නැත. වර්ග පහ වශයෙන් එක් දෙමළ ලේඛනයක රන්කරුවන්, තමිකරුවන්, ගල්ව්‍යාවන්, හා යකඩ කම්මල්කරුවන් සඳහන් කොට ඇත (ගුණවර්ධන, 1993 : 44).

ආරාම සන්තකව පැවැති එදිනෙදා භාවිතයට ගනු ලබන උපකරණ කිහිපයක් පිළිබඳව තොරතුරු දක්වා තිබේ. විභාරවල සේවකයන්ගේ හා වගාකරුවන්ගේ අයිතිවාසිකම් රක්ෂීමට රජවරුන්ට ව්‍යවමනා වූ නැමුදු දැඩි පාලනයක් ක්‍රියාත්මක කිරීමට හැකියාවක් විභාරවලට තිබීන මක්නිසා ද යන් නිතර ප්‍රකාශ කරන ලද ඉඩම් අහිමි කිරීමේ තරජනය හැරුණු විට ගොවිතැන් කළ වුන් බිම් වගා කිරීම සඳහා ද කරමාන්ත ගිල්පින් සිය කරමාන්තවල යෙම සඳහා ද භාවිත කළ ආයුධ උපකරණ ආදිය විභාරයට අයත් වීම නිසාය. ව්‍යුවන්, සම් කරමාන්තකරුවන්, බෙලෙක් වැඩ කරුවන්, යකඩ කම්මල්කරුවන් හා මැණික් කරුවන් අදී කරමාන්ත ගිල්පින්ගේ ලේඛන ආයුධ හා

ලපකරණ සියල්ල ද උදුලු හා පොරේ වැනි කෘෂිකාර්මික ආයුධ හා උපකරණ ද විභාරයට අයන් නොබේදිය හැකි පොදු දේපල (ගරු හැණ්ඩ්) වශයෙන් විභාරස්ථ විනය පිළිබඳ විවරණයක වර්ග කරනු ලැබේ ඇතේ. තරම්න් කුඩා වූ කපන ආයුධ කිහිපයක් පමණක් එම උපකරණවලට හිමිකම කිවර තනි තනි හික්ශ්‍යන්ට පූජ්‍යවන් විය. මේ විවරණය ලියා ඇත්තේ පාලි හාජාවත්ති. එහෙත් තමන් එය පදනම් කළේ මූල් සිංහල කානීන් මත බව ද එහි කරනා කියා ඇතේ. සාම්ප්‍රදායික මතය වූයේ එම ගුන්පය බුද්ධසේෂ්‍ය කානීයක් බවයි. එහෙත් බුද්ධයන්ත විසින් පෙන්වා දී ඇති පරිදි එය තහවුරු කිරීමට අභ්‍යන්තරික සාක්ෂි නොමැතු. ඇතැම් විට එය පස්වැනි සියවසට නැතහෙත් රට පසුව ඒ ආයන්න අවධියකට අයන් වන්නට ඇතේ. ලෝහ ආයුධ අත්පත් කර ගැනීම එතරම් පහසු නොවූ තාක්ෂණ ගිල්පිමය හා සමාජමය අවධියක දී නිෂ්පාදන විධි තමන් සතු කොට ගත් විභාරස්ථාන නිෂ්පාදනයෙහි යෙදුනු කම්කරුවන් තම අධිපත්‍යය යටතේ තහවුරු ලෙස පවත්වා ගන්නට ඇතැයි සිතිය හැකිය. එහෙයින් විභාරස්ථ ආර්ථිකය තුළ හාණ්ඩ් හා සේවා විනිමය සඳහා වූ ඇතැම් විධි විධානයන් ගිවිසුම් ස්වරුපයක් පෙන්නුම් කරන තමුන් නිසැක වශයෙන් ම ඒ සම්බන්ධතාවන් ස්වාධීන වූන් තුළය වූන් පාර්ශවයන් දෙකක් අතර වූ ගිවිසුම්වල ස්වරුපයක් නොගත්තේ ය (ගුණවර්ධන, 1993 : 127).

වේතියගිරි විභාරයේ අලුත් වැඩියා කටයුතු කිරීම සඳහා විශාල සම්පත් ප්‍රමාණයක් වැය කළ බව සඳහන් වේ. රන් කළන්ද සියයක් ද ප්‍රධාන විභාරයේ අල්ත් වැඩියා කිරීම සඳහා වෙන් කොට තිබිණි. කම්මල් කරුවන් දෙදෙනෙක්ට එක් කිරිය බැඟින් ගෙවීම් කළ බව ද කම්මල් කරුවන් හා මැණික් කරුවන් විභාරයට අවශ්‍ය උපකරණ නිපද වීම හා සැපයීම වෙනුවෙන් පත් කළ බව ද සඳහන් වේ (ගුණවර්ධන, 1993 : 120-121). මෙපරිදේන් අනුරාධපුරයෙන් ආරම්භ වන නාගරික සංස්කෘතිය තුළ පොලොන්තරු රාජධානිය දක්වා ගමන් කිරීමේ දී දෙනීක අවශ්‍යතා මෙන් ම මිනිසාගේ දිගු කාලීන අවශ්‍යතා වෙනුවෙන් ලෝහ හාවිනය බහුලව සිදු කොට ඇති බව මෙම කරුණු තුළින් අනාවරණය වේ.

සමාලෝචනය

ශ්‍රී ලංකාවේ ලෝහ තාක්ෂණයෙහි ආරම්භය හා විකාශනය පිළිබඳ තොරතුරු රාජියක් මෙමගින් සාකච්ඡාවට බඳුන් කරන ලදී. ඒ අනුව ප්‍රාථමික මූලාශ්‍රයවල ලෝහ භාවිතය සම්බන්ධයෙන් දක්වා තිබෙන කරුණු මෙන් ම ශිලා ලේඛනයන්වල සඳහන් වන සහ නුතන පර්යේෂකයන් විසින් අතිත මානවයාගේ ලෝහ භාවිතය සම්බන්ධයෙන් සොයා ගන්නා ලද තොරතුරු මෙහි සාකච්ඡාවට බඳුන් කොට තිබේ. වංසකතාවල දක්වන ලද තොරතුරුවලට අනුව විෂය කුමරු ලංකාවට පැමිණෙන්නටත් පෙර එකළ වාසය කළ මානවයන් විසින් විවිධ වර්ගයේ මෙවලම්, ආහරණ භාවිතයට ගෙන තිබේ. ඒ බව විෂය කුවේණී කතා පුවතෙන් මානාව පිළිබඳ වේ. මිනිදු හිමියන්ගේ ආගමනයන් සමග මෙරට වාසය කළ හික්ෂණ් වහන්සේලාගේ වාසස්ථාන සඳහා කම්මල් කරුවන්, රන් කරුවන්, තඹ කරුවන් විසින් මෙන් කරවා පූජා කළ බව ද සඳහන් වේ. ඉත්ත් උග්‍රී හිමියන්ගේ තාක්ෂණය භාවිත කොට ඇති බවට තොරතුරු අනාවරණය කොට ගෙන තිබේ. ශිරාන් දැරණියගලයන් ඇතුළු නුවර සිදු කරන ලද කැණීමෙන් ලබා ගත් දත්තයන් කාබන් දාහර කාල නිර්ණයට බඳුන් කළ පසු එය ක්‍රි. 900 - 500 ත් අතර කාලයට දිවෙන බව දක්වා තිබේ. මෙම සොයා ගැනීම මෙරට ඉතිහාසයේ සුවිශේෂ සන්ධිස්ථානයක් ලෙස හඳුනාගත හැකිය. ඉන් පසුව රාජී සොමදේශ්‍යයන් මෙගලිතික සුසාන ආගුයෙන් සිදු කරන ලද පර්යේෂණයන් තුළින් ලබා දත්ත විශ්ලේෂණය කරමින් සඳහන් කොට ඇත්තේ මේ වසර 4400 කට ප්‍රමා මානවය විසින් ලෝහ තාක්ෂණය භාවිත කොට ඇති බවය.

විශේෂයෙන් අනුරාධපුර හා පොලොන්නරු යුග දෙකහි ම අඩු වැඩි වශයෙන් දෙනිතික ජීවිතයේ ඒ ඒ කාර්යයන් ඉටුකර ගැනීම සඳහා ලෝහ නිරමාණ රාජියක් බිජි වී ඇති බව දැකගත හැකිය. රටක ආර්ථික සංවර්ධනය සඳහා විශේෂ වශයෙන් නව නිෂ්පාදනයන් සිදු කළ යුතුය. ඒ අනුව රජරට ශිෂ්ටවාර සමයේ කෘෂිකර්මාන්තය සඳහා සුවිශේෂී දායකත්වයක් ලැබේ ඇති බව දක්නට ලැබේ. කෘෂිකර්මාන්ත කටයුතු සිදු කිරීමේ දී භාවිත කරන ලද උපකරණ බොහෝමයක් ක්ෂේත්‍රය තුළින් හමු වී තිබේ. ඒ අතර උදාළ, කැති, පොරේ, නගුල්, දැකැනී අදිය ද ගේ දොර උපකරණ ලෙස මන්නා පිහි, හිරමන තල,

ගිරා කැති, පන් කැති, තඹ, පිත්තල, හටටි මුට්ටි ආදිය ද වාස්තු විද්‍යාත්මක් උපකරණ ලෙස විවිධ වර්ගයේ ඇතේ, යකඩ තහඩු, යකඩ පටි, සරන්ටු, දොර ලොග්, ලෝහ උඩ ආදිය ද යුද්ධ උපකරණ ලෙස දුනු රතල, තොමර, හෙල්ල, යකඩ බෝල, කබු, කිණිසි, හිස ආවරණ ආදිය ද තම අවශ්‍යතා ඉටු කර ගැනීම සඳහා භාණ්ඩ සපයා ගැනීමට සහ රටෙහි පවත්නා මුදල් ඒකකයන් නිරමාණය කිරීමේ දී ලෝහ වර්ග රාජියක් උපයෝගී කොට ගෙන ඇති බව දැකගත හැකි වේ. විශේෂයෙන් රන්, රිදී, යකඩ, තඹ ආදී ලෝහ වර්ග උපයෝගී කොට ගෙන ඇතේ. පූජනීය ගොඩිනැගිලි සඳහා ලතා කරම මාලා කරම ආදිය යොදීම සඳහා ද විවිධ ලෝහ වර්ග උපයෝගී කොට ගෙන ඇති බව දක්නට ලැබේ. එමෙන් ම ප්‍රතිමා නිරමාණයේ දී ද රන්, රිදී, තඹ උපයෝගී කොට ගෙන බුද්ධ ප්‍රතිමා, බෝධි සත්ව ප්‍රතිමා, හින්දු ප්‍රතිමා සහ අනෙකත් ආගමික උපකරණ රාජියක් දැකගත හැකි වේ. සෞඛ්‍ය සේවයෙහි ගලා කාර්මාදිය සිදු කිරීම සඳහා විවිධ වර්ගයේ ගලා වෙවදා උපකරණ රාජියක් හමුව තිබේ. ඒ බව මේනින්තලේ රෝහල් භුමියෙන් සහ පොලොන්නරු ආලාභන පිරිවෙන් රෝහල් භුමියෙන් හමු වූ වෙවදා උපකරණ සාක්ෂි සපයනු ලබයි. එහි කතුරු වර්ග, කැපුම් තල, මැහුම් කටු, විවිධ වර්ගයේ අඩු වර්ග, මාශය වර්ග කිරුම් මැනීම කිරීම සඳහා යොදා ගත් තාරාදිය ඒ අතර වේ. ඒ අනුව ග්‍රී ලංකාවේ ලෝහ භාවිතය ඉතා ඇත්තට දිව යන බව මෙම තොරතුරු මගින් අනාවරණය වේ.

ආගිත ග්‍රන්ථ නාමාවලිය

ප්‍රාථමික මූලාශ්‍ය

දුපව්‍යංසය, 2005. වි.ඩී.එස්. ගුණවර්ධන, කොළඹ: සමයවර්ධන මුද්‍රණාලය.

දුපව්‍යංසය, 1927. සිලානන්ද හිමි, පානදුර: ද ස්වාර ප්‍රිත්වරස්.

මහාව්‍යංසය, 2012. බොද්ධ සංස්කෘතික මධ්‍යස්ථානය, දෙහිවල: නැදිමාල.

සිංහල බෝධිව්‍යංසය, (සංස්) 2018. නොමන් සිරිපාල, වැල්ලම්පිටිය: වතුර මුද්‍රණාලය.

ද්වීතීයික මූලාශ්‍ය

කරුණාත්තන සද්ධිමාගල, 2000. ශිලා ලේඛන සංග්‍රහය, කොළඹ: රජයේ මුදණ නීතිගත සංස්ථාව.

- කරුණානන්ද උක්කු බණ්ඩා, 2007. අනුරාපුර අටමස්ථානය, කොළඹ: ශ්‍රී ලංකාවේ සිමාපහිත එක්සත් ප්‍රවාත්ති පත්‍ර සමාගම.
- ගුණවර්ධන රණවිර, 1993. සිවුර සහ නගුල, කොළඹ: වර්ණයෝජන සහ මුද්‍රණාලය.
- ක්‍රිජානතිලක හිමි රිතලවැටුණුවැවේ, ආරිය ලගමුව, 2020. ශ්‍රී මහා බෝධි තේවාව සහ බෝධාහර ජනපරපුර, අනුරුදිරිය, අමිල පින්ටරස්.
- පියරතන හිමි වැශම, (සංස්) 1999. පාලි මහාබෝධිවෘෂය, වැළ්ලම්පිටිය: වතුර මුද්‍රණාලය.
- රණවැළ්ල සිරිමල්, 2003. රෝහණ රාජ්‍යයේ ඉතිහාසය, නාවල, ශ්‍රී ලංකා විවෘත විශ්වවිද්‍යාලයේ මුද්‍රණාලය.
- ලියනගේ සිරි, 2010. බොද්ධ ගබ්දකෝෂය, මහරගම: තරංශ් පින්ටරස්.
- විපස්ස හිමි රුහුක්වැල්ලේ, 2005. සමන්තපාසදිකාව, කොළඹ: සමයවර්ධන මුද්‍රණාලය.
- සෙශ්මලදේව රාජ්, 2016. ශ්‍රී ලංකාවේ ආදි ඉතිහාසය, මහරගම, ගරුණුගේම් ප්‍රකාශකයේ.
- සෙය්ලංගඳාරවලි රෝස්, 1997. විදුරාව, නාරේසා මුද්‍රණාලය.
- හරිස්වන්ද වලිසිංහ, 1918. පුරාවිද්‍යාව, කොළඹ: බිබුලිව ර බැස්ටියන් සමාගම.
- Daraniyagala, S. U, 1992. The Prehistory of Sri Lanka Voi 11. Sri Lanka: Printed at the deparment of printing.
- Paranavitana S, 1970. Inscription of Ceylon, Colombo, Archaeological Surver Department,
- Senevirathna Anuradha, 2008. Ancient Anuradhapura The Monastic City, Navinna,Tharanjee Prints.

අනුරාධපුර පුදෙයේ හාටිත කරන ලද ලෝහ උපකරණ



ලදුම් තලයකි



නටරාජ් ප්‍රතිමාව



ගිරා කුත්ත



දැකැන්න



කඩුව

පොලොන්නරු පුගයේ හාමිත කරන ලද ලෝහ උපකරණ



දොර අඳුලුව



පොරව



කැන්ත



දුම්බැල් කොටස



අැණ වර්ග



ලද්ද තලය සහ කුක්දුක්දය