

හංස ගිතය ගයන හපුවිද ග්‍රාමයෙහි සාම්ප්‍රදායික ලාක්ෂා කර්මාන්තය

යු.චි.අං.ර. ජේඩාන් තිලකරත්න

එම්.චිඛි.එම්.කේ.චී. කුලතුංග

සංකීර්ණය

අනාදිමාත් කාලයක සිට පරම්පරානුගතව පවත්වාගනු ලැබූ ගෘහ කර්මාන්ත සාම්ප්‍රදායික කර්මාන්ත ලෙසට හඳුනාගත හැකිය. ඒ අතරට ගැශෙන ලාක්ෂා කර්මාන්තය පිළිබඳ ව මෙහි දී අධ්‍යයනය කෙරිණි. වර්තමානය වන විට මෙම කාර්මාන්තය දිවයිනේ ප්‍රදේශ කිහිපයකට පමණක් සීමා වී සාම්ප්‍රදායික තාක්ෂණයෙන් මිදි නවීන කුම හාවිතයට යොමුව ඇති බවට හඳුනාගත හැකිය. එබැවින් සාම්ප්‍රදායික ලාක්ෂා කර්මාන්තයේ වර්තමාන ස්වරුපය සහ අනාගත පැවැත්ම කෙරෙහි එල්ල වී ඇති අනියෝගයන් පිළිබඳ ව අධ්‍යයනය කිරීම මෙහි අරමුණ විය. මෙහි දී අධ්‍යයන ක්ෂේත්‍රය වූයේ සාම්ප්‍රදායික ලාක්ෂා කාර්මාන්තයට ප්‍රවැති මාතලේ දිස්ත්‍රික්කයේ හපුවිද ග්‍රාමයයි. මෙහි අධ්‍යයන ගැටුවට වූයේ හපුවිද ග්‍රාමයේ ලාක්ෂා කර්මාන්තය සම්බන්ධයෙන් සිදුකර ඇති පුරුව පර්යේෂණ ඇසුරෙන් එම කර්මාන්තය සාම්ප්‍රදායික ශිල්ප කර්මාන්තයක් ලෙසට හඳුනාගත හැකි ද? යන්නය. ලාක්ෂා කර්මාන්තයෙහි නියුතු ශිල්පීන් සමග සම්මුඛ සාකච්ඡා පවත්වමින් සහ ක්ෂේත්‍ර නිරික්ෂණයන් මගින් තොරතුරු ලබා ගැනීම සිදුකළේය. සම්මුඛ සාකච්ඡා පැවැත්වීමට දීර්ශ කාලයක් ලාක්ෂා කර්මාන්තයේ නිරත වී මෙන් ප්‍රදේශයේ ප්‍රසිද්ධියක් උසුලා සිටින ශිල්පීන් යොදා ගන්නා ලදී. තවද ලාක්ෂා කාර්මාන්තයේ සාම්ප්‍රදායික ස්වරුපය හඳුනා ගැනීමට සාහිත්‍ය මූලාශ්‍ර කිහිපයක් ද මිට පදනම් කර ගත්තේය. අද වන විට මෙම ප්‍රදේශයෙහි සාම්ප්‍රදායික ලාක්ෂා කාර්මාන්තය දැඩි ලෙස වියැකෙමින් යයි. පාරම්පරික කුම හාවිතය අවම ය. වෙළෙඳපාලන් ජැලැක් මිල දී ගෙන මොවුනු සිය නිර්මාණ සිදුකරති. නියපාතු වැඩ කුමය අඩිඛවා පටිවල් වැඩ කුමය මේ වන විට හපුවිද ග්‍රාමයේ බහුලව හාවිත කෙරේ. පැවැත්වූ සම්මුඛ සාකච්ඡාවලින් ලද තොරතුරුවලට අනුව ආදේශක භාණ්ඩ හාවිතය නිසා ලාක්ෂා නිර්මාණ හාවිතය අඩු වීම, නිසි මිලක් තොමැති

වීම, තුන පරම්පරාව මෙම දැනුම ලබා ගැනීමට අකමැති වීම, නිම් හාණේච්චලට ගක්තිමත් වෙළඳ පොලක් නොමැති වීම යනාදී හේතුන් නිසා මෙම ශිල්පයේ අනාගත සුරක්ෂිත හාවයට දැඩි තර්ජනයන් එල්ලවී තිබෙන බවට පෙනීයයි. සංචරක ආකර්ෂණය බහුල අනුරාධපුරය, මහනුවර යන ලෝක උරුම තැගර දෙකකට මැදිවත්, සිහිරිය වැනි ලෝක ප්‍රසිද්ධ උරුමයක් පිහිටා ඇති දිස්ත්‍රික්කයක පවතින හපුවිද ග්‍රාමයේ ලාක්ෂා ශිල්පීන්ගේ නිර්මාණ සංචාරකයන් අලා අලෙවි කිරීමට විධීමත් වැඩපිළිවෙළක් නොමැති. එවැන්නක් රජය මගින් කියාවට තැංවීම ඉතා වැදගත් වේ. තවද පුරාවිද්‍යාව, ලිඛිත කලාව විශේෂ උපාධිය හදාරන විද්‍යාර්ථීන්ට මෙවැනි සාම්ප්‍රදායික ශිල්ප කර්මාන්තයන් පිළිබඳ ව පූජ්‍ය වශයෙන් අධ්‍යයනය කිරීමට අවස්ථාව සලසා දීම මගින් සාම්ප්‍රදායික ශිල්පයන්ගේ අනාගත පැවැත්ම යම් පමණකට හෝ සුරක්ෂිත විය හැකිය.

ප්‍රමුඛ පද: අභියෝග, නවීන කාක්ෂණය, නියපොතු වැඩි, ලාක්ෂා කර්මාන්තය, සාම්ප්‍රදායිකත්වය, හපුවිද

1. හැඳින්වීම

ශ්‍රී ලංකාව තුළ අද වන විට සාම්ප්‍රදායික කර්මාන්ත සක්ෂියට පවත්තේ අල්පයකි. මෙම කර්මාන්ත සුළුකලා, ප්‍රාග් කාර්මික ශිල්ප කලා යනුවෙන් ද හඳුන්වනු ලැබේ. ප්‍රාග් කාර්මික ශිල්ප යනු යුරෝපයේ ඇති වූ කාර්මික විෂ්ලේෂණයට පෙර සිට ම ලංකාව ප්‍රමුඛ ආසියාතික රට්වල වඩාත් ප්‍රවලිත ව පැවැති ශිල්ප කර්මාන්ත යි. ලංකාවේ අතිත රජ සමයේ පටන් ම පැවත එන මෙම සාම්ප්‍රදායික කර්මාන්ත දේශීය අනන්‍යතාවය ප්‍රකට කරවන ඉතා වැදගත් අංශයකි. ඇත්දත් කර්මාන්තය, මැටි කර්මාන්තය, ලාක්ෂා කර්මාන්තය, යකඩ කර්මාන්තය, පිත්තල කර්මාන්තය, දැව කර්මාන්තය, බෙර තිපදිවීමේ කර්මාන්තය, රෙදි විවීම, විතු ශිල්පය, ගල් වැඩි, ප්‍රතිමා ශිල්පය ආදි විවිධ කර්මාන්ත අපගේ පැරණි සාම්ප්‍රදායික ශිල්ප කර්මාන්ත වශයෙන් හඳුනාගත හැකිය. අද වන විට මෙම ශිල්ප කර්මාන්ත අභාවයට යමින් පවතින තත්ත්වයක් උදා වී තිබේ. අතිතයේ පැවති ඇතැම් සාම්ප්‍රදායික කර්මාන්ත අද වන විට සම්පූර්ණයෙන් ම නැති වී ගොස් ඇත. ඇත්දල කර්මාන්තය රේට තිදුෂුනකි. මෙම ලිපියෙහි අරමුණ වන්නේ ද අද වන විට මෙරට තුළ වියැකෙමින් යන සාම්ප්‍රදායික ශිල්ප කර්මාන්තයක් පිළිබඳ ව සාකච්ඡා කිරීමයි. ඒ අනුව මෙම ලිපිය මගින් ලාක්ෂා කාර්මාන්තයේ සාම්ප්‍රදායික ස්වරූපය හා වර්තමාන තත්ත්වය පිළිබඳ ව තොරතුරු අධ්‍යයනය කෙරේ. මෙහි දී ලාක්ෂා කර්මාන්තය

සම්බන්ධයෙන් සිදුකර ඇති පූර්ව පරේශීලියන් පිළිබඳව අධ්‍යයනය කොට ජ්‍යෙෂ්ඨ අන්තර්ගත තොරතුරු මත පදනම්ව ලාක්ෂා කරමාන්තයෙහි සාම්ප්‍රදායික ස්වරුපය හඳුනාගැනීම සිදුකරයි.

මෙරට තුළ සාම්ප්‍රදායික ලාක්ෂා කරමාන්තය සඳහා ඉතා ප්‍රසිද්ධ ගමක් වශයෙන් හඩුවිද නම් ගම්මානය හඳුනාගත හැකිය. හඩුවිද ගම පිහිටා තිබෙන්නේ මධ්‍යම පලාතේ මාතලේ දිස්ත්‍රික්කයේ ය. මාතලේ නගරයේ සිට ඇල්කඩ්ව බස් රථයේ තැනි කි.ම්. 12ක් පමණ ගිය විට හමුවන ලැලි අභිජනනයේ බැස උතුරු දෙසට ගමන් කිරීමෙන් හඩුවිද ගමට පිවිසිය හැකිය. වර්ෂ 1984 පමණ වන විට මෙම ග්‍රාමයේ ලාක්ෂා කරමාන්තයේ නියුත පවුල් 150ක් පමණ සිට ඇති අතර ඕල්පින් 200ක් පමණ ලාක්ෂා නිර්මාණකරණයෙහි යෙදී ඇත (ගුණස්කර සහ ගුණවර්ධන, 1984, පි. 171).

2. අධ්‍යයන ක්‍රමවේදය

අධ්‍යයන ක්‍රමවේදය ප්‍රධාන වශයෙන් සාහිත්‍ය විමර්ශනය සහ ක්ෂේත්‍ර ගවේෂණය ඔස්සේ සිදුකෙරිණි. ලාක්ෂා කරමාන්තය පිළිබඳ පූර්ව පරේශීලියන් කෘති, ප්‍රවත්පත් හා සගරා, සිතියම් අධ්‍යයනය මගින් ක්ෂේත්‍රය පිළිබඳ නිවැරදිව හඳුනාගැනීමත් ලාක්ෂා කරමාන්තය පිළිබඳව පූර්ව අවබෝධයක් ලබා ගැනීමත් සිදුවිය. තවද මෙම කරමාන්තයෙහි එතිහාසිකත්වය සහ හඩුවිද ප්‍රදේශයේ ඉතිහාසය පිළිබඳව ද දත්ත සහ තොරතුරු රස් කෙරිණි. පසුව අදාළ ක්ෂේත්‍රයට ගොස් තිරික්ෂණය, ලාක්ෂා කරමාන්තයේ නිරත ඕල්පින් සමග සම්මුඛ සාකච්ඡා පැවැත්වීම, ලාක්ෂා කරමාන්තයෙන් නිරමිත හාණ්ඩ පිළිබඳව අධ්‍යයනය ආදිය ඔස්සේ ක්ෂේත්‍ර අධ්‍යයනය සිදුකෙරිණි. සම්මුඛ සාකච්ඡා මගින් ලාක්ෂා කරමාන්තයේ අතිත හා වර්තමාන තොරතුරු ලබා ගන්නා ලදී. එහිදී සම්මුඛ සාකච්ඡා පැවැත්වීමට දිරස කාලයක් ලාක්ෂා කරමාන්තයේ නිරත වී මෙන් ප්‍රදේශයේ ප්‍රසිද්ධියක් උසුලා සිටින ඕල්පින් තිබෙනෙකු යොදා ගන්නා ලදී. ඒ අනුව උපාලි අබ්බස්කර, ජයලත් සේනාරත්තන සහ විශේරත්තන යන මහත්වරුන් ගෙන් තොරතුරු ලබා ගන්නා ලදී. මොවුන් ගෙන් රස් කර ගන්නා ලද තොරතුරු, පූර්ව පරේශීලියන් සහ වෙනත් සාහිත්‍ය මූලාශ්‍රවලින් සපයා ගන්නා ලද තොරතුරු මගින් ලාක්ෂා කරමාන්තයේ සාම්ප්‍රදායික ස්වරුපය පිළිබඳවත් වර්තමාන තත්ත්වය පිළිබඳවත් තොරතුරු ඉදිරිපත් කෙරේ. මෙලෙස එක්රෑස් කර ගත් දත්ත සහ තොරතුරු විශ්ලේෂණාත්මක සහ සංසන්ධාත්මක අධ්‍යයනයට බඳුන් කිරීමෙන් හඩුවිද ප්‍රදේශයෙහි ලාක්ෂා

කර්මාන්තයේ සාම්ප්‍රදායික හා වත්මන් ස්වරුපය පිළිබඳව හඳුනාගැනීමට හැකියාව ලැබුණි.

3. ප්‍රතිචලනය

වර්තමනයේ දී හපුවිද ග්‍රාමයේ සිදුකරන ලාක්ෂා කර්මාන්තය සාම්ප්‍රදායික ක්‍රමවේද හාවිතයෙන් ඉවත් ව ගොස් තිබෙන බවක් හඳුනාගත හැකිවිය. ලාකඩ කාමියා ගෙන් ලාකඩ සකස් කිරීම හපුවිද ග්‍රාමයේ අද වන විට සිදුනොකරයි. වර්තමානයේ දී ඔවුනු “ශැලක්” යනුවෙන් හඳුන්වන යන්තානුසාරයෙන් පිරිසිදු කරගත් ලාකඩ වෙළඳපාලන් මිල දී ගෙන සිය නිර්මාණ කාර්යයන් සඳහා යොදා ගනිති. එමෙන් ම වර්තමානයේ දී හපුවිද ගම්මානයේ ගිල්පින් වර්ණ මිශ්‍ර කිරීම සම්බන්ධයෙන් අත් පොතක් ලෙස එව්.එම්. සේවමරත්න සහ කේ.එච්. අධ්‍යාපන යන අයගේ ලාක්ෂා කර්මාන්තය නැමැති කෘතිය හාවිත කරයි (පෙළුද්ගලික දින ගැනීමකි, සම්මුඛ සාකච්ඡා අංක 02). ඇතැම් විට රට හේතු වන්නට ඇත්තේ එම ක්‍රියාවලිය පිළිබඳ පූර්ණ දැනුමක් පාරම්පරිකව තොලැවීම වන්නට ඇත. තවද මූල්කාලීන පටිවල් ක්‍රමයට වඩා දැන් සිදුකරන පටිවල් ක්‍රමය වෙනස් ය. අතිතයේ දී පටිවලය ක්‍රියා කරවීමට පුද්ගලයන් දෙදෙනෙක අවශ්‍ය විය. එක් අයෙකු විසින් පටිවලයට සම්බන්ධ රෝදය කැරකැවීමේ දී තවකෙකු විසින් නියන් ආදිය හාවිතයෙන් හාණ්ඩය ලියැවීම සිදුකරන ලදී. අද වන විට තනි පුද්ගලයෙකුට පටිවලය ක්‍රියාකරවිය හැකිය. රට හේතුව විදුලි මෝටරයක් සවි කර ගෙන පටිවලය ක්‍රියා කරවීමයි. අතිතයේ දී හාණ්ඩ ලියවීම හා ලාකඩ ආලේප කිරීම යන කාර්යයන් දෙක ම මෙම පටිවලයෙන් සිදුකර තිබේ. නමුත් වර්තමානයේ දී ලාක්ෂා ගිල්පිනු හාණ්ඩ නිර්මාණ කිරීමේ පහසුව තකා පටිවල දෙකක් හාවිත කරති. පටිවල දෙකෙහි ඇති වෙනස නම් හාණ්ඩ ලියවනු ලබන පටිවලයෙහි දුන්නක් හාවිත තොකිරීමය. ලාක්ෂා නිර්මාණ සිදුකිරීමේ ප්‍රධාන විධිතුම දෙකකි. නියපොතු වැඩ සහ පටිවල්වැඩ යනුවෙති. මේ අතුරින් හපුවිද ග්‍රාමය ප්‍රසිද්ධව තිබෙන්නේ නියපොතු වැඩ ක්‍රමයෙන් ලාක්ෂා නිර්මාණ සිදුකරන සාම්ප්‍රදායික ගමක් වශයෙනි. නමුත් මෙම අධ්‍යාපනයේ දී සම්මුඛ සාකච්ඡාවට බදුන් වුණු විශේරත්න මහතා ඇතුළු ගිල්පින් දෙතුන් දෙනෙකු පමණක් මේ වන විට නියපොතු වැඩ ක්‍රමය හාවිත කරන අතර අනෙකුත් ගිල්පින් බහුල ව හාවිත කරනු ලබන්නේ පටිවල් ක්‍රමය බවට දින ගැනීමට ලැබුණි (පෙළුද්ගලික දින ගැනීමකි, සම්මුඛ සාකච්ඡා

අංක 03). මේ අනුව අද වන විට මෙම ගම්මානයෙන් නියපොතු වැඩ ක්‍රමය භාවිතයෙන් ලාක්ෂා නිරමාණ සිදුකිරීම වියැකී යන තත්ත්වයක් පැහැදිලිව ම හඳුනාගත හැකිවිය.

4. සාකච්ඡා

මෙහි දී අනුමාතකා කිහිපයක් යටතේ හපුවිද ලාක්ෂා කරමාන්තය පිළිබඳ ව තොරතුරු සාකච්ඡාවට බඳුන් කරනු ලැබේ. ඒ අනුව ලාක්ෂා කරමාන්තය, ලාක්ෂා කෘතියා සහ ලාකඩ, ලාක්ෂා පදම් කිරීම හා වර්ණ ගැන්වීම, ලාක්ෂා කරමාන්තය සඳහා යොදා ගන්නා ද්‍රව වර්ග, ලාක්ෂා කරමාන්තයේ දී භාවිත කරන උපකරණ, ලාක්ෂා හාණ්ඩ නිරමාණ හා අලංකරණ ක්‍රියාවලිය සහ ලාක්ෂා නිමි හාණ්ඩ හා වෙළඳපොල යන අනුමාතකා ඔස්සේ තොරතුරු ඉදිරිපත් කර තිබේ.

4.1. ලාක්ෂා කරමාන්තය

මෙම කරමාන්තය ලංකාවට ම අවෝසික වූ ශිල්ප කරමාන්තයක් තොවේ. අතිතයේ සිට ම ආසියාතික කලාපයේ වඩාත් ප්‍රවලති ව පැවති කරමාන්තයකි. ඒ අනුව ලංකාව ඇතුළුව ඉන්දියාව, වීනය, ජපානය, බුරුමය, තායිලන්තය, ඉන්ද්‍රනීසියාව, මාලදිවයින ආදි ආසියාතික රටවල මෙම ශිල්ප කරමාන්තය ව්‍යාප්තව තිබේ ඇත (සෞමරත්න සහ අධ්‍යාපක රේඛක, 1956, පි. 1). අද වන විට ලංකාව තුළ වියැකෙමින් යන සාම්ප්‍රදායික ශිල්ප කරමාන්තයක් ලෙසට හඳුනාගත හැකිවුවත්, ලාක්ෂා කාරමාන්තය අතිතයේ දී ඉතා දියුණු කරමාන්තයක් ලෙස පැවති බවට මූලාශ්‍රගත තොරතුරුවලින් මෙන් ම මූඛ පරම්පරාගත තොරතුරුවලින් මැනවින් පැහැදිලි වේ.

මෙම කරමාන්තයට දීර්ස ඉතිහාසයක් පවතියි. පැරණි දිගිදිව වැසියන් ලාක්ෂා රස රෙදිපිළි සායම් කිරීමටත්, අනුල්පතුල් අලංකාර කිරීමටත් යොදාගත් බවට මහා ක්‍රියාලාභයන් සඳහන් කර ඇත (ඇල්ලෙපොල, 2009, පි. 154). දිගිදිව හිමාලය පර්වත ප්‍රදේශයේ සිටි කෘෂිකාංගන නැමැති රේඛක් ලාක්ෂාවලින් අලංකාත කළ කරඟු අවක බහාදු පලස් අවක් සිය මිතු බරණැස් රජු හට යැවු පුවතක් අමාවතුරෙහි මෙසේ සඳහන් වේ.

“මොවුන් මෙසේ ව්‍යවසරා කොටු වැවෙත කළේහි එක් ද්‍රව්‍යක් කාජ්‍යවාහනය හට ඉතා සියුම් අනැගී අට පලසෙක් උපනැ. ලහිරි රස්කලබක් වැනි මැ යැ. මුරුනමල් කලබක් වැනි මැයි. රජ එ දැක, ‘ම-සබඳ රජ හට දී යුතුව මැනැවැ’යි සූවරුවන් ලවා අට දළකරඩුවක් ලියවා එකකි කරඩියෙහි එකකි පලස් තබා, පියන් ගන්වා, පිටතා ලාවට සෙයින් ලාකම් කරවා, අට ලාවට සූමුගෙකැ තබා, පිළින් වසා, රජමුදුනෙන් හස් කොටු, ‘බරණැස් රජ හට දෙව’යි...”
(අමාවතුර, 1967, තාපසදමන නම් පරිවෙශ්‍ය, පි. 199)

ලංකාව සම්බන්ධයෙන් ලාක්ෂා කාර්මාන්තයේ ඉතිහාසය පිළිබඳ ව විමසා බැලීමේ දී දේවානම්පියතිස්ස රජු ද්‍රව්‍ය සිදුවූ දුම්න්දාගමනය වැදගත් වේ. සංසම්ත්තා තෙරණීය සමග මෙරටට අටලොස් කුලයක ආගමනය සිදුවූ ආකාරය මහාවංශයේ මෙලෙස විස්තර කර ඇත.

“එම් මිහිපති වූ මහ රජ තෙම මහ බෝ රක්තා පිණිස අටලොස් කුලයක දෙවියන් ද, අටලොස් කුලයක ඇමැතියන් ද, අට කුලයක බමුණන් ද, අට කුලයක කෙළඹියන් ද, ගොපලු කුලයන් ද හා තරස් කුලයන් ද, කලිගු කුලයන් ද එසේම පෙහෙර කුලයන් ද, සියලුම සේනා සම්බන්ධ කුලයන් ද නාග යක්ෂයන් සම්බන්ධ කුලයන් ද අට අට දී අහිමතදායි වූයේ රන් රිදීමුවා කුලයන් අට අට දී ගංගා නම් නදියෙහි සරසන ලද නැවට මහා බෝධිය නංවා එකලොස් නමක් මෙහෙණින් සහිත වූ සංසම්ත්‍රා නම් මහ තෙරණීන් ද එසේම අරිජ්ට කුමාරා දින් ද නැවු නංවා තුවරින් නික්ම වින්ධාවනය සත් ද්‍රව්‍ය කින් ඉක්මවා තාම්ලිත්ති නම් තොටට පැමිණියේ ය” (මහාවංශය සිංහල, 2004, පරි. 10, 1-6 ගාරා)

ජය ශ්‍රී මහා බෝධිය රැගෙන සංසම්ත්තා තෙරණීය සමග පැමිණි පිරිස අතර සිටි අටලොස් කුලය අතර ලාක්ෂා කර්මාන්තයට සම්බන්ධ අය ද සිටි බවට විශ්වාස කෙරේ. පැරණි සිංහලයන් අතර ලාලි කෙළිය නමින් ක්‍රිඩාවක් පැවත තිබේ. එහි දී ලාකඩවලින් සකසා ගත් බෝල හාවිත කොට ඇත. මෙම ක්‍රිඩාව පිළිබඳ ව කවිසිජ්‍යීයෙහි එන පහත කවියෙහි දැක්වේ.

“25. ලියගිගත් - පුරකතන ලාලි කෙළිතු නොත්

නිසලසරන් විලස්හි - පිළිබෙදුමසක් නොතිබේ (කවිසිජ්‍යීයා, 1983, පි.

සද්ධිපරත්නාවලියෙහි ද “කුඩා කොලේන් ලාලී ලාන්ට එචාපු ලාලී වට මෙන්” යනුවෙන් ලාක්ෂා පිළිබඳ ව සඳහනක් ඇත (අැල්ලපොල, 2009, පි. 154).

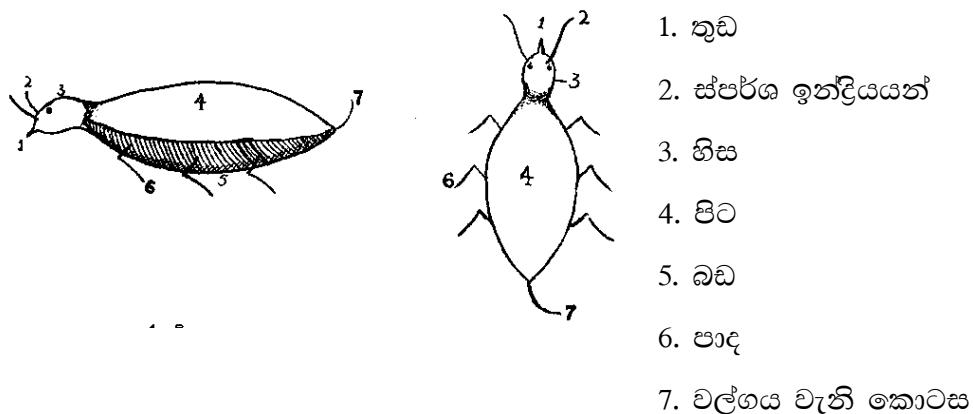
මෙරට මධ්‍යකාලීන යුගයේ සිටි රජවරුන්ගේ අනුග්‍රහය හමුවේ ලාක්ෂා කරමාන්තයේ දියුණුවක් හඳුනගත හැකිය. මේ වෙනුවෙන් හංගිඩි වසම යනුවෙන් වෙනම කාර්යාලයක් පිහිටුවා තිබේ. මෙම හංගිඩි යන නාමය පිළිබඳ ව විවිධ මතවාදය පවතියි (අැල්ලපොල, 2009, පි. 155). ලාක්ෂා ශිල්පියාව හඳුන්වනු ලබන්නේ ර්වඩුවා යනුවෙනි (කුමාරස්වාමි, 2010, පි. 213). ‘ර්වඩු හංගිඩියා’ යන පදවිය ත්‍රි.ව. 1821 දී මාතලේ දිසාවේ මහවෙල රාජකරුණා තිලකරත්න ආහරණයැලැගේ කිරිනයිදේට ප්‍රධානය කොට තිබේ (අැල්ලපොල, 2009, පි. 155). පියා ගෙන් පූතාට වශයෙන් පාරම්පරිකව ශිල්ප ප්‍රාගුණ්‍යය සහිත ව මෙම කරමාන්තය විකාශනය වී ඇත.

හපුවිද ග්‍රාමයෙහි ලාක්ෂා කරමාන්තය ඇති වූ ආකාරය පිළිබඳ ව ජනප්‍රවාදගත අදහස් කිහිපයක් ම පවතියි. දේවානම්පියතිස්ස රජු ද්‍රව්‍ය මාතලේ සිටි ප්‍රාදේශීය පාලකයෙකු වූ ගොඩපල විජයපාල රජු දේවානම්පියතිස්ස රජුගේ මාලිගයට ගිය අවස්ථාවක දී ලාක්ෂාවලින් නිර්මිත භාණ්ඩ දැක ඔහුටත් එවැනි භාණ්ඩ නිර්මාණය කර ගැනීමේ අවශ්‍යතාවක් ඇති වී තිබේ. ඒ අනුව ලාක්ෂා කරමාන්තයේ නියැලෙන ශිල්පියෙක් ලබා ගෙන හපුවිද ග්‍රාමයට ගෙනවිත් කොක්කකුලිය තම් ගම්වරයක් ලබා දී එහි පදිංචි කරවා තිබේ. එම ශිල්පියා එතැන් පටන් ලාක්ෂා නියපොතු වැඩ කරමින් සේසත්, වාමර, කොඩි මිටවල් ආදිය නිර්මාණය කර ඇත. අදටත් හපුවිද ග්‍රාමයේ සිටින්නේ එම ශිල්පියා ගෙන් පාරම්පරිකව පැවත ආ ශිල්ප පරම්පරාව බවට ජන විශ්වාසයක් පවතියි (පෙළද්ගලික දැන ගැනීමකි, සම්මුඛ සාකච්ඡා අංක 01). ඒ ආකාරයට ලාක්ෂා කරමාන්තය කාලාන්තරයක් නිස්සේස් පාරම්පරිකව පැවත ගෙන එන අතරතුර දී උපාලි අබේසේකර මහතාගේ යුතියෙකු වූ කේ.එච්. අබේසේකර මහතා අධ්‍යාපනික කටයුතු සඳහා ඉන්දියාවේ ලාභෝර විශ්වවිද්‍යාලයට ගිය පසු පටිවල් ක්‍රමය ඉගෙන ගෙන එකී කුමවේදය හපුවිද ග්‍රාමයට හඳුන්වා දී තිබේ (පෙළද්ගලික දැන ගැනීමකි, සම්මුඛ සාකච්ඡා අංක 01). මෙම ශිල්පිහු වර්තමානය වන විට පටිවල් ක්‍රමය භාවිතයෙන් ද බහුලව අලංකාර ආහරණ පෙවිටි, කුඩාවූ පෙවිටි වැනි දැනීමෙන් නිර්මාණය කරති.

තවත් මතයකට අනුව සතර කෝරලයේ දකාගමින් පැමිණී ප්‍රසුඩා අප්පු නැමැත්තෙකු මහනුවර මහවාසලට මේවර කර දුන් ලාක්ෂා හාණ්ඩ ගැන පැහැදුනු ගොඩපොල විෂයපාල කුමාරයා ඔහුට මෙම ප්‍රදේශය ගම්වරයක් ලෙස ප්‍රධානය කර ඇත. ප්‍රසුඩා අප්පුට රජු විසින් දුන් හඳු නම් ඇතින්න හිද ගැසු නිසා මෙම ගම හුව්විද තමින් ප්‍රසිද්ධ වූ බවට විශ්වාස කෙරේ (ගුණසේකර සහ ගුණවර්ධන, 1984, පි. 171).

4.2. ලාක්ෂා කෘමියා සහ ලාකඩ

ලාක්ෂා කරමාන්තයේ දී හාවිත ප්‍රධාන අමුදවා වන්නේ ලාකඩ ය. ලාකඩ ලබා ගන්නේ කෘමියෙකු ගෙනි. මෙම ලාක්ෂා කුරුමිණියා ඉතා කුඩා සත්ත්වයකි. කොපමණ කුඩා ද යත් අඛ ඇටයකටත් වඩා ප්‍රමාණයෙන් කුඩා වේ. මෙම ලාක්ෂා කෘමියා ගෙන් පිටවන ලාටු වැනි ද්‍රව්‍ය සුළං වැදි සණ වී ලාකඩ බවට පත් වේ. ලාක්ෂා කෘමියාගේ ස්වරුපය පහත රුප සටහනෙන් හඳුනාගත හැකිය.



උපුවා ගැනීම: සෝමරත්න, එච්.ඇම්. සහ අධ්‍යිවර්ධන කේ.එච්., 1956, **ලාක්ෂා කෘමින්යා ප්‍රථම සායය,**

මෙම ලාක්ෂා කෘමියා කෝෂයෙන් පිට වූ දින සිට සති දෙකක් පමණ කාලයක් ගසේ දළු සම්පයේ රිකිලිවල ඇවිද පොත්තේ යුතු උරා බීමට සුදුසු ස්ථානයක් සොයා ගනියි. පසුව රිකිල්ල සිදුරු කොට යුතු උරා බොමින් ලාටු වර්ගයක් පිට කරයි. වික කළයක් යන විට එසේ පිට කරන ලාටුවලින් කෘමියා වැසී ගොස් සුළං

ව�ද් ලාභු ගක්තිමත් වේ. යලි සංචරණය කිරීමට තොගැකි වන පරිදි සම්පූර්ණයෙන් ම ලාභුවලින් වැසි යන මේ කාමියා ගසට ම බද්ධ වී විශාල වෙමින් වැඩේ. එසේ වර්ධනය විමේ දී සම කුටුවක් මෙන් ඉතා සන වී රතු වර්ණයක් ගනියි. ඉත් මාසයක්, දෙකක් පමණ ගිය විට පිරිමි ලාක්ෂා කාමියන් මෙම කබොල්ල බිඳ ගෙන එළියට පැමිණේ. නමුත් ගැහැණු සතුන් වැඩි කාලයක් කබොල්ල තුළ ම ජ්වත් වේ. මාස හතරක් පමණ ගිය විට මෙම කබොල්ල තුළ ජ්වත් වන ගැහැණු කාමියා මූල් ඇටයක් පමණට විශාල වන අතර තවත් මාස හතරක් පමණ ගිය විට මේ සත්ත්වයාගේ සිරුරේ ඇති රතු පැහැති ද්‍රව්‍ය මේරීමට පටන් ගනියි. මාස හයක් පමණ ගිය විට ලාක්ෂා කාමි පැටවුන් බිහි වී කෝෂය බිඳ ගෙන එළියට පැමිණේ. මෙහි දී එකවර කාමීන් දහසක් පමණ පිටතට පැමිණේ. මෙම කුඩා සතුන් කුහුමුවන්, ඇඹලයින් විසින් ආහාරයට ගන්නා අතර ඇතැම් විට මොවුන් ආරක්ෂාව සඳහා කෝෂය තුළ ම ජ්වත් වේ.

මෙම ලාක්ෂා කාමියාගේ ජන්ම ණ්‍රුමිය වන්නේ ඉන්දියාවයි (සෞරක්න සහ අබ්බර්ධන, 1956, පි. 3). බෙංගාලය, පංජාබය, ජාවා, සූමානා පුදේශවල ද මෙම කාමියාව හමුවේ. ලංකාවේ ද අනුරාධපුරය, හම්බන්තොට, මන්නාරම වැනි වියලි කලාපීය පුදේශවල මෙම කාමියා ජ්වත් වෙයි. කෝන්, මසන්, පිහිඹියා, මොර, කොබැඳු, කැප්පෙටියා ආදි ගාකවල මෙම කාමියා දක්නට ලැබේ.

ලාක්ෂා එකතු කිරීම බොහෝ විට සැප්තැම්බර, මක්තොම්බර මාසවල සිදුකෙරේ. එහි දී පළමුවෙන් ම භොඳින් පැසැනු ලාක්ෂා ඇති අතු රිකිලි කපා ගනියි. මේ කපා ගත් අතු දින හතරක් පමණ මවි ගාකයේ ම තබයි. එසේ කිරීමේ අරමුණ වන්නේ ලාක්ෂා කාමීන් ඇත්තම ඔවුන්ට වෙනත් අතුවලට යාමට කාලයක් ලබා දීමයි. ඉන්පසුව මේ කපාගත් අතු රිකිලි මද පවතෙන් වේලා පිහියකින් හෝ වෙනත් එවැනි ආයුධයකින් ලාක්ෂා සූරා ගැනීම සිදුකෙරේ. මෙලස සූරාගත් අපිරිසිදු ලාකඩ අමු ලාකඩ/බොර ලාකඩ වශයෙන් හඳුන්වයි. මෙම අමු ලාකඩවලින් ද සායම්, ඉටි, තෙල්, ඔග්‍රැස වර්ග සාදනු ලැබේ. ඉන්පසුව මෙම ලාකඩ පිරිසිදු කර ගන්නා අතර යන්තානුසාරයෙන් පිරිසිදු කර ගන්නා ලාකඩ “ඡැලක්” යනුවෙන් හැඳින්වේ (ඡායාරුප එලක අංක 01). වර්තමානයේ දී හපුවිද ග්‍රාමයේ ජනයා ද වෙළඳපාලෙන් මෙම ඡැලක් මිල දී ගෙන නිරමාණ කාර්යයන් සඳහා යොදා ගනියි. ප්‍රධාන වශයෙන් ලාකඩ වර්ග කිහිපයක් පවතියි.

- දිය ලාකඩ - මෙය ව්‍යවතිෂ් වර්ගයකි. ඇමරිකන් ලැකර, වයිනිස් ලැකර ලෙස සැලකෙන්නේ ද මෙම දිය ලාකඩ ය. ජැලැක් හා වයින් මිශ්‍ර කිරීමෙන් මේවා සාදා ගනියි.
- උණුකර ගාන ලාකඩ - හාණ්ඩ්වල අතින් තැවරීමට මෙම ලාකඩ යොදා ගැනේ.
- පට්ටල් වැඩි සඳහා යොදා ගන්නා ලාකඩ - පට්ටලයෙන් ලියවන ලද පුයර පෙට්ටි, ජනෙල් පොලු ආදී හාණ්ඩ්වල ගැල්වීම සඳහා යොදා ගැනේ.
- නිය වැඩි සඳහා ගන්නා ලාකඩ - මේවා ජැලැක්වලින් සාදා ගන්නා අතර කෙදි ලෙස ඇදී ගනු ලැබේ.
- ගිල්වන ලාකඩ - මේ සඳහා බුරුල් ලාකඩ අවශ්‍යය අතර ජැලැක්වලට රට දුම්මල මිශ්‍ර කර සකසා ගනු ලබයි.
- රන්කරුවන්ගේ වැඩ්වලට ගන්නා ලාකඩ - මේවා රන් රිදී කැටයම් වැඩි සඳහා තලය ලෙස යොදා ගන්නා අතර ජැලැක්වලට ගබාල් කුඩා මිශ්‍ර කර සාදා ගනියි.
- වයිනි - මේවා පිරිසිදු ලාකඩ වේ. මධ්‍ය සාරයෙන් දිය කර සාදා ගන්නා අතර හාණ්ඩ් ඔප දුම්මට ද යොදා ගැනේ (සෝමරත්න සහ අබ්බර්දන, 1956, පි. 5).

මේ ආකාරයට විවිධ කාර්යයන් සඳහා යොදා ගන්නා විවිධ වර්ගයේ ලාකඩ රසක් හඳුනාගත හැකිය.

4.3. ලාක්ෂා පදම් කිරීම හා වර්ණ ගැන්වීම

බොර ලාකඩ පිරිසිදු කර පසුව වර්ණ ගැන්වීම සිදුකරයි. මෙහි දී බොර ලාකඩ දෙනුන් වරක් ඇල් දියෙන් සේදා ගත යුතුය. දෙනුන් වරක් කොරහේ හොඳින් අත්ල්ලමින් පිරිසිදු කර ගත් පසුව ලාකඩ පෙන්දුවක් මගින් රත් කරමින් පෙරා ගත යුතුය. මේ ආකාරයට පෙරා ගත් පිරිසිදු ලාකඩ වර්ණ යෙදීම සඳහා යෝගා වේ.

වර්ණ මිශ්‍ර කිරීමේ දී මේවායෙහි පදම හා පිරිසිදු බව ඉතා වැදගත් වේ. ඇතැම් සායම් ජලය සමග මිශ්‍ර කරන අතර එහි දී ජලය වැඩි වුවහොත් ලාකඩ සන වී ඒවායෙහි ඔපය අඩු විය හැකිය. එලෙස ඇතැම් සායම් සාපුරුව ජලය සමග මිශ්‍ර නොකරයි. එවැනි සායම් යෙදීමේ දී ගක්තිමත් ගල් වර්ගයක් හෝ කුඩා වර්ගයක් හාවිත කරනු ලැබේ. ලාකඩ හා සායම් මිශ්‍ර කිරීමේ දී ඒවායේ පැහැය සහ

ගක්තිමත් බව පිළිබඳ ව සැලකිලිමත් විය යුතුය. එමෙන් ම වර්ණ යොදා ලාක්ෂණ මට්ටම කිරීමේ දී වැළිකැට, රෝස්බූ, කුණු වර්ග මිශ්‍ර ව්‍යවහාර් නියම වර්ණය තොලැබෙන අතර ඒ හේතුවෙන් මේවා ඉතා පිරිසිදුව මෙම කර්තව්‍යට යොදා ගත යුතුය.

සායම් කළ යුතු ලාක්ෂණ කොටස රෝටියක් ආකාරයට සකසා ගෙන අලවා ඒ මත සායම් කුඩා යොදා ගිනි කබලට අල්ලමින් රත්කර ගනියි. එහි දී ලාකඩ කුරුවලින් හොඳින් කවලම් කර ගත යුතුය. ඉත්පසුව ලේකඩ කුරුවලින් ගලවා හොඳින් තලා ගත යුතුය. මෙහි දී ලාක්ෂණ මනාව උණු වී තෙල් පැහැ වී ඇත්තාම එයින් කෙන්දක් ඇද බැලිය යුතුය. එලස අදිනු ලබන කෙන්දද ලාකඩ බිඛිලි ලෙස දක්නට තොලැබේ නම් ලාකඩ හොඳින් පදම්ව ඇති බවට හඳුනාගනියි.

මේ ආකාරයට ලාකඩ සඳහා මිශ්‍ර කිරීමට යොදා ගන්නා සායම් වර්ග කිහිපයකි. වර්තමානය වන විට ශිල්පීන් මේවා වෙළඳපොලෙන් මිළ දී ගනියි. අතිතයේ දී ශිල්පීන් තාමා විසින් ම එම සායම් සකසා ගෙන තිබේ. අද වන විට අමුදව්‍යය සොයා ගැනීමේ දුෂ්කරතාව නිසා වෙළඳපොලෙන් මිළ දී ගැනීමට පෙළඳී ඇත.

සායම් වර්ග

- රතු - සාදිලිංගම් ගල්, සාදිලිංගම් කුඩා
- කහ - ගල් හිරියල්, රන් හිරියල්
- නිල් - පුනීල් කුඩා
- කඩ් - අදුන් දැලී (සේවරත්න සහ අබෝධ වර්ධන, 1956, පි. 32)

ප්‍රධාන වශයෙන් මෙම වර්ණ ලාක්ෂණ කර්මාන්තයේ දී හාවිත කරනු ලබන අතර රීට අමතරව කොළ, දම් වැනි වර්ණ ද හාවිත කරනු ලැබේ.

වර්තමානයේ දී හපුවිද ගම්මානයේ ශිල්පීන් මෙම වර්ණ මිශ්‍ර කිරීම සම්බන්ධයෙන් අත් පොතක් ලෙස එවි.එම්. සේවරත්න සහ කේ.එච්. අබෝධ වර්ධන යන අයගේ ලාක්ෂණ කර්මාන්තය නැමැති කාතිය හාවිත කරයි (පොදුගලික දුන ගැනීමකි, සම්මුඛ සාකච්ඡා අංක 02). ඇතැම් විට මිට හේතු වන්නට ඇත්තේ මේ පිළිබඳ දැනුම සම්පූර්ණ වශයෙන් පාරම්පරිකව තොලැබීම වන්නට ඇත. ඉහත කී කාතියෙහි වර්ණ මිශ්‍ර කිරීම පිළිබඳ ව පහත පරිදී දක්වා තිබේ.

පාට මිගුණය පිළිබඳ සටහන

වර්ණය	ලාකඩ වගිය	එක්කළ යුතුසායම් වගි	ජලය එක්කළ යුතුද යන වග	කවර වැඩට සූදුසු ද යන වග
රතු	පිරිසිදු ලාකඩ (ශැලැක්)	සාදිලිංගම් ගල් කුඩා	නැත	මේවර වැඩ, නියපොතු වැඩ, පටිටල් වැඩ
රතු	හිරියල් කුඩා මිගු කළ ලාකඩ	සාදිලිංගම් කුඩා (කොරනෝන්න් රෙඩි)	නැත	පටිටල් වැඩ, මේවර වැඩ
රතු	හිරියල් කුඩා මිගු කළ ලාකඩ	ලේ රත (රෙඩි ඩියි)	බින්දු දෙක තුනක්	පටිටල් වැඩ
කහ	පිරිසිදු ලාකඩ (ශැලැක්)	ගල් හිරියල් හේ රන් හිරියල්	නැත	නියපොතු වැඩ, මේවර වැඩ, පටිටල් වැඩ
කහ	පිරිසිදු ලාකඩ (ශැලැක්)	හිරියල් කුඩා (මිචිල් ක්‍රෘමී, ලැමන් ක්‍රෘමී)	නැත	නියපොතු වැඩ, පටිටල් වැඩ, මේවර වැඩ
කහ	පිරිසිදු ලාකඩ	හිරියල් කඩා	බින්දුවක් දෙකක්	පටිටල් වැඩ
කොල	කහ ලාකඩ	ප්‍රතිල් කුඩා (කාක නිල)	නැත	නියපොතු වැඩ, පටිටල් වැඩ, මේවර වැඩ
කොල	කහ ලාකඩ	කොල පාට සායම් (කාක නිල)	බින්දුවක් දෙකක්	පටිටල් වැඩ
අහස් නිල්	රුයම් පාට ලාකඩ කොටස් 1	කජ ලාකඩ කොටස් 2	නැත	නියපොතු වැඩ, පටිටල් වැඩ, මේවර වැඩ
දං	පිරිසිදු ලාකඩ	දං පාට සායම් කුඩා	බින්දු දෙක තුනක්	පටිටල් වැඩ

රේයම්	පිරිසිදු ලාකඩ	රේයම් කුඩා (සිල්වර් විස්ට්)	නැත	නියපොතු වැඩ, පටිටල් වැඩ, මෙවර වැඩ
තඡ	පිරිසිදු ලාකඩ	තඡ කුඩා (කොපර් විස්ට්)	නැත	නියපොතු වැඩ, පටිටල් වැඩ, මෙවර වැඩ
රන්	පිරිසිදු ලාකඩ	රන් කුඩා (ගෝල්ඩ් විස්ට්)	නැත	නියපොතු වැඩ, පටිටල් වැඩ, මෙවර වැඩ
කථ	පිරිසිදු ලාකඩ	අදුන් දුලි	නැත	නියපොතු වැඩ, පටිටල් වැඩ, මෙවර වැඩ
කොකො	කථ ලාකඩ	රතු ලාකඩ	නැත	නියපොතු වැඩ, පටිටල් වැඩ, මෙවර වැඩ
ඇත්දත්	පිරිසිදු ලාකඩ	ගෙන්දම් කුඩා	නැත	පටිටල් වැඩ

ලිපුටා ගැනීම: සේමරත්න, එච්.ඇං.මි. සහ ප්‍රාග්ධන කේ.එච්., 1956, **ලාක්ෂණ කම්මනය ප්‍රථම භාගය, ලංකාණ්ඩුවේ මූල්‍යාලය, කොළඹ, පි. 62-63.**

4.4. ලාක්ෂණ කර්මාන්තය සඳහා යොදා ගන්නා ද්‍රව වර්ග

ද්‍රව, ලාක්ෂණ නිර්මාණකරණයේ දී අත්‍යාවශ්‍ය වන අමුදව්‍යයකි. එබැවින් මෙම කර්මාන්තය සඳහා අවශ්‍ය ලී තෝරා ගැනීමේ දී සැලකිලිමත් විය යුතුය. සිය නිර්මාණයට උවිත වීම, වැඩ කිරීමට පහසු වීම, වර්ණය, වයිරම්, ගක්තිමත් බව, කළුපවතින බව, වියලිමේ දී වෙනස් නොවීම, ඇද පළුදු නොමැති වීම ආදි ලක්ෂණ පිළිබඳ ව එහි දී අවධානය යොමු කළ යුතුය. අතිතයේ දී ලාක්ෂණ භාණ්ඩ නිපදවීම සඳහා ප්‍රධාන වශයෙන් යොදා ගෙන තිබෙන්නේ ගිනිසපු නැමැති ලී වර්ගයයි (ගුණසේකර සහ ගුණවර්ධන, 1984, පි. 172). මේ වන විට ලාක්ෂණ ගිල්පිහු සපු, වෙලං, සුරිය, සේරු, ගම්මාපු, බුරුතු, කෝපි, කුරුදු, පුවක්, තෙකක, ඇට්ටෙරියා, කිතුල්, උණ ආදි ගාක සිය නිර්මාණකරණයන්ට යොදා ගනිති

(පොද්ගලික දුන ගැනීමකි, සම්මුඛ සාකච්ඡා අංක 03). මෙම වර්ගයේ දුව යොදා ගෙන විවිධ නිරමාණ සිදුකර ඒවා ලාක්ෂා හාවිතයෙන් හැඩ ගන්වා තිබේ. ලාක්ෂා හිල්පිහු ඉහත කි ගාක වර්ගවල එකිනෙකට වෙනස් වන ලක්ෂණ රාකියක් දත්තා බැවින් ඒ ඒ නිරමාණ සිදුකිරීමේ දී රට ගැලපෙන දුව වර්ග හාවිතයට ගනිති. ඉහත දැක්වූ ගාක වර්ග කිහිපයක සුවිශේෂී ලක්ෂණ පහත පරිදි පෙන්වා දිය හැකිය.

සපු: මෙම ගාකය මේරු පසුව දුමුරු වර්ණයක් ගනියි. මේවාට ලාකඩ ඉතා හොඳින් අල්ලා ගනි. මෙම දුව වර්ගය යොදා ගෙන සිගරටි අලු බඳුන්, ආහරණ පෙටිරි, කනප්පු, පින්තුර රාමු ආදිය නිරමාණය කරයි.

ගම්මාලු: ඉතා ගක්තිමත් දුව වර්ගයකි. ලාක්ෂා හොඳින් අල්ලා ගනියි. කල් පවතින ගාකයකි. නමුත් මෙම දුව නිරමාණකරණයේ දී හැසිර විම තරමක් අපහසු ය.

ඛුරුතු: ඉතා බර ගක්තිමත් ගාකයකි. නමුත් ඇණ ගැසිමේ දී පැලී යාමේ ප්‍රව්‍යතාවය වැඩි ය. ලාක්ෂා ඉතා හොඳින් අල්ලා ගනියි. ජනෙල් පොලු, කනප්පු, පුවු, ආහරණ පෙටිරි ආදිය නිරමාණය කරයි.

කෝපි: කල් පවතිනි දුව වර්ගයකි. ඇණ ගැසිමේ දී පැමෙන සුළු වේ. සැරයට සැදිමට බෙහෙවින් යොදා ගනියි.

තේක්කක: වැඩිට පහසු ගක්තිමත් ගාකයකි. ආහරණ පෙටිරි, පින්තුර රාමු, කනප්පු, පුවු ආදිය නිරමාණය කිරීමේ දී යොදා ගනියි (සෝමරත්න සහ අබ්බරදන, 1956, පි. 40-42)

පැළම්, ඇද ගැහීම්, ඇශිරීම්, මාංගය ගැලවීම්, ගැටය, පළුද්ද, ඉරිමදය සහිත ලි කදන් ලාක්ෂා කර්මාන්තයේ දී යොදා තොගනියි.

4.5. ලාක්ෂා කර්මාන්තයේ දී හාවිත කරන උපකරණ

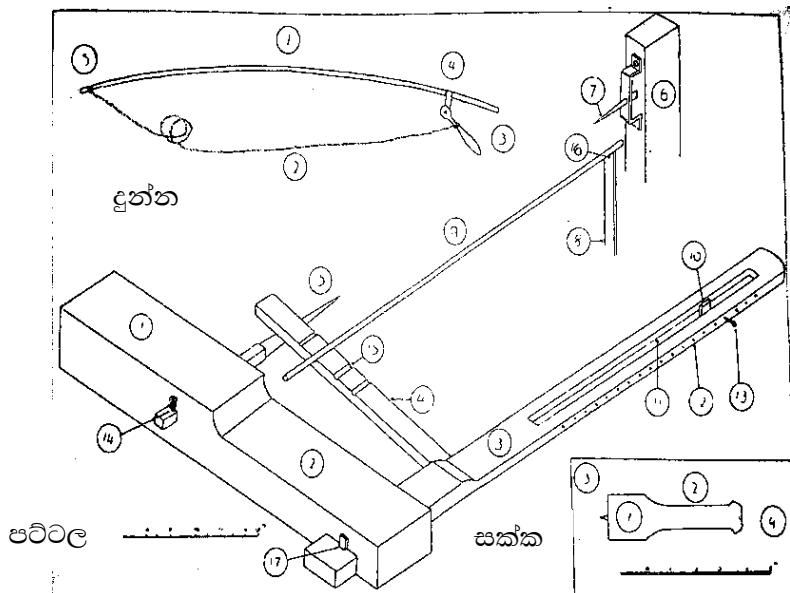
මෙම කර්මාන්තයේ දී විවිධ අංශයන්ගේ වැඩිකටයුතු සඳහා විවිධ උපකරණ හාවිත කරනු ලැබේ. ලි කදන් කැඩීම, සුද්ද කිරීම, ලියවීම, ලාක්ෂා පිරිසිදු කිරීම, ලාක්ෂා තැවරීම ආදි කාර්යයන්වල දී විවිධාකාරයේ ආයුධ හා උපකරණ හාවිත කරනු දැකගත හැකිවිය. වඩු බංකුව, අත් කියත, තිරිංගය, පොරොව, වැය, නියන, බුරුමය, අත් යත්ත, කැටයත්ත, මුලු මට්ටම, පට්ටලය, පට්ටලයෙන් හාණ්ඩ ලියවීමට ගන්නා උපකරණ, ලාක්ෂා පෙරීමට හා පදම් කිරීමට ගන්නා උපකරණ, වරණ මිශ්‍ර කිරීම සඳහා යොදා ගන්නා උපකරණ ආදිය නිදිසුන් වේ. මෙවැනි විවිධ උපකරණ

ලාක්ඡා ගැල්වීමට පෙර හාණේධිය සකසා ගැනීමේ දී සහ ලාක්ඡා ගැල්වීමේ දී ද යොදා ගනු ලැබේ.

පටිවලය: මෙය ලාක්ඡා කරමාන්තයේ දී ඉතා වැදගත් වේ. මෙයින් හාණේධි ලියවීම මෙන් ම ලාකඩ ආලේප කිරීම ද සිදුකරනු ලැබේ. මෙම කාර්යයන් දෙක සඳහා යොදා ගන්නා පටිවලය ද දෙයාකාර ය. මෙම පටිවල් ක්‍රමයේ ආරම්භය ඉන්දියාවේ සිදු වූ බවට පිළිගැනේ. මෙම ක්‍රමය 1928 දී පමණ හපුවිද ගමට හඳුන්වා දී තිබේ (ගුණසේකර සහ ගුණවර්ධන, 1984, පි. 171). මූල්කාලීන පටිවල් ක්‍රමයට වඩා දැන් සිදුකරන පටිවල් ක්‍රමය වෙනස් වේ. නුතනයේ දී විදුලි මෝටරයක් සවි කර ගෙන පටිවලය ක්‍රියා කරවයි (ඡායාරූප එළක අංක 03). අතිතයේ දී පටිවලය ක්‍රියා කරවීමට පුද්ගලයන් දෙදෙනෙකු අවශ්‍ය විය. එක් අයෙකු විසින් පටිවලයට සම්බන්ධ රෝදය කැරකැවීමේ දී තවකෙකු විසින් නියන් ආදිය හාවිතයෙන් හාණේධිය ලියැවීම සිදුකරන ලදී. එච්.එම්. සේමරත්න සහ කේ.එච්. අබ්බර්ද විසින් රචිත “ලාක්ඡා කම්මිනතිය ලිනිය හාගය-ජේජාම් පන්ති සඳහා” නැමැති කාතියේ දැක්වෙන පටිවලයක කොටස් නම් කරන ලද දැඟ රුප සටහන මෙහි දී උපටා දැක්වීය හැකිය.

දුන්නේ කොටස්

- | | |
|--------------|----------------|
| 1. දුනු දණ්ඩ | 4. දුනු මුද්ද |
| 2. දුනු ලණුව | 6. පටිවල් කණුව |
| 3. දුනු අත | 5. දුනු මුඩාව |



උපුරා ගැනීම: සෝමරත්න, එච්.ආම්. සහ අධ්‍යිකරණ කේ.එච්., 1956,
ලාක්ෂණික ත්‍යුළුම් හා ප්‍රාග්ධන මූල්‍යාලය, කොළඹ, පි. 3.

පටිවලයේ කොටස්

- | | |
|-----------------------------|---------------------------|
| 1. පටිවල් කඩ (බර කොටස) | 4. කටු දුඩු මුක්කුව |
| 2. පටිවල් කඩ (සැහැල්ල කොටස) | 5. ලොකු ගුලු ඇණය |
| 3. හරස්කඩය | 7. කුඩා ගුලු ඇණය |
| 8. කටු දුඩු කණුව | 9. කටු දණ්ඩ |
| 10. බිම හිර කට්ටය | 11. හරස් කඩ කණුව |
| 12. හිරි ඇණ තව්ව | 13. බිම හිර ඇණය |
| 14. ගුලු ඇණ යතුර | 15. කටු දුඩු මුක්කු කට්ටය |
| 16. කටු දුඩු කට්ටය | 17. හරස් කඩ යතුර |

සක්කයේ කොටස්

- | | |
|--------------------|-----------------|
| 1. සක්කයේ මහත කොටස | 3. ලේඛියා |
| 2. ලණු හැරය | 4. ගුලු ඇණ තව්ව |

පටිවලයෙන් හාන්චි ලියවීමට ගන්නා උපකරණ

- බට කටුව (බොකු කටුව)
- විරණ කටුව - ඇතුළත හැඩ කැපීමට/මප මට්ටම් කිරීමට
- උල් රවුම් කටුව - බොරදන් හැඩ ගැසීමට
- මූල හැඩ කටුව - ඇතුළත හැරීමට/මධ්‍යය කැපීමට
- කැටයම් කටුව - ලාකඩ ගැල් වූ හාන්චියෙහි පටිවලයෙන් ඉරි ගැසීමට
- උල් කටුව - ඉරි ගැසීමට, වැඩි කොටස් කපා ඉවත් කිරීමට

ලාක්ෂා පෙරීමට හා පදම් කිරීමට ගන්නා උපකරණ:

- ලාකඩ පෙන්දුව
- පෙන්දු තුල්
- ලාකඩ කුරු
- ලාක්ෂා කද
- යකඩ පතුර
- පත් කොළය
- ගිනි කබල

වර්ණ මිගු කිරීම සඳහා යොදා ගන්නා උපකරණ:

- ලාක්ෂා මිගු කිරීමට ගන්නා ගල් කෝජ්පය
- ගල් අත
- තලන ලිය
- පිහිය
- ලාකඩ කුරු
- ලාක්ෂා කද
- ගිනි කබල

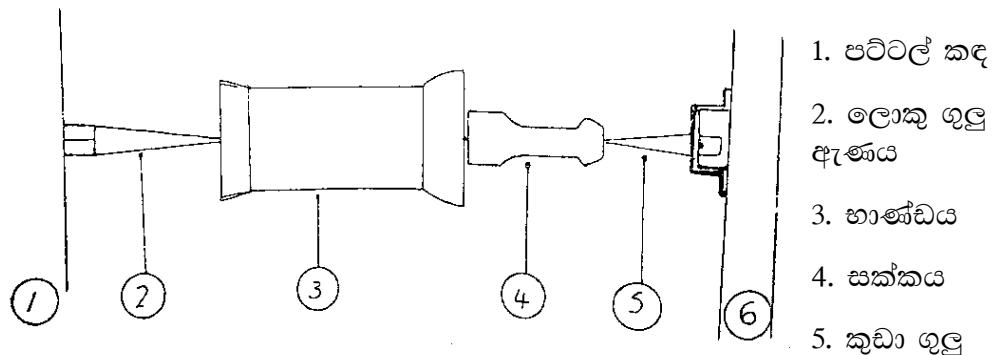
ලාක්ඡා ආලේප කිරීමට යොදා ගන්නා පටිවලය ඉහත රුප සටහනේ දැක්වෙන පටිවලයේ ආකෘතිය ම වන අතර අතිතයේ දී භාණ්ඩ ලියවීම හා ලාක්ඡා ආලේප කිරීම යන කාර්යයන් දෙක ම මෙම පටිවලයෙන් සිදුකර තිබේ. නමුත් වර්තමානයේ දී ලාක්ඡා ශිල්පීනු භාණ්ඩ නිර්මාණ කිරීමේ පහසුව තකා පටිවල දෙකක් භාවිත කරති. පටිවල දෙකෙහි ඇති වෙනස නම් භාණ්ඩ ලියවනු ලබන පටිවලයෙහි දුන්නක් භාවිත නොකිරීමයි. ලාක්ඡා කර්මාන්තයේ අනෙකුත් කාර්යයන් සඳහා ඉහත දක්වන ලද උපකරණ අඩු වැඩි වශයෙන් ශිල්පීනු භාවිත කරති.

4.6. ලාක්ඡා භාණ්ඩ නිර්මාණ හා අලංකරණ ක්‍රියාවලිය

ආහරණ පෙටිරි, කුළුබඩු පෙටිරි, පුයර පෙටිරි, සේසත්, සැරයට ආදිය වර්තමානයේ දී ලාක්ඡා කාර්මාන්තයේ දී නිර්මාණය කරන ඉතා ප්‍රවලිත භාණ්ඩ වේ. මෙවැනි භාණ්ඩ නිර්මාණයේ දී අනුගමනය කරන්නේ එකම ක්‍රියා පටිපාටියකි. එය පහත පරිදි පියවර වශයෙන් විස්තර කොට දැක්විය හැකිය.

1 වන පියවර - නිර්මාණය කිරීමට අලේක්ෂිත භාණ්ඩයට ගැළපෙන පරිදි ලී කඳන් කපාගත යුතුය. පසුව ඒවායෙහි පොතු හැර අවශ්‍ය හැඩියට සකස් කර ගත යුතුය.

2 වන පියවර - ඉන්පසුව පටිවලය සහ නියන් භාවිතයෙන් අවශ්‍ය පරිදි භාණ්ඩය සකස් කර ගනියි. මෙහි දී ද්‍රව කැබල්ල පටිවලයට සම්බන්ධ කර ගන්නේ පහත රුප සටහනේ දැක්වෙන පරිදි ය.



උපුවා ගැනීම: සේමරත්න, එච්.ඇම්. සහ අධ්‍යෝත්‍රීත කේ.එච්., 1956, ලාක්ඡා කම්නකය එතිය
භාගය, ලංකාණ්ඩ්වේ මුද්‍රණාලය, කොළඹ, පි. 5.

3 වන පියවර - ලියවා ගත් හාණ්ඩය වැළි කඩාසීවලින් මැද ඔප මට්ටම් කර ගනියි.

4 වන පියවර - හාණ්ඩ ඔප දමා ගැනීමෙන් පසුව සකසා ගත් වර්ණ ආලේප කර ගනියි. වර්ණ ආලේප කිරීමේ දී ප්‍රධාන ක්‍රම දෙකක් ඔස්සේ සිදුකරනු ලැබේ.

1. පට්ටල් ක්‍රමය

2. නියපොතු වැඩි

1. පට්ටල් ක්‍රමය මගින් ලාක්ෂා ආලේප කිරීම

මෙහි දී තලා පදම් කර ගත් ලාක්ෂා කැබලි, පිති කැබලි, පිරිසිදු රෙදි කඩක්, පොල් තෙල් ස්වල්පයක්, තල් කොළ කැබැලැලක් ආදිය යොදා ගන්නා අතර පිති කපා ගැනීම සඳහා මා වේවැල් හා ඉදි පිති යොදා ගනු ලැබේ.

මෙහි දී පළමුව හාණ්ඩය පට්ටලයට සවි කර වැළි කඩාසීයකින් මැද ඔප දමනු ලැබේ. පසුව ලාකඩ ආලේප කරයි. එහි දී පට්ටලයේ දුන්න කරකවන අතරතුර දී ලාකඩ කැබැලැලක් ගෙන කරකැවෙන හාණ්ඩයට ඇල්ලය යුතුය. එහි දී කරකැවීම මගින් රත් වීමක් ඇති වී ලාක්ෂා උණු වී හාණ්ඩයෙහි හොඳින් තැවරේ. ඉන්පසුව පිති කැබැලැලක් ගෙන එයට ඇල්ලීම මගින් තවත් රත් වීම සිදුවී හොඳින් ඔපමට්ටම ව හාණ්ඩයට අල්ලා ගනියි. පසුව තෙල් ස්වල්පයක් ද ගෙන එලස ම කරනු ලබන අතර එහි දී ලාකඩ හොඳින් ඔපමට්ටම වේ. පසුව තල් ගොඩ කැබැලැලකින් මැදීම මගින් ඉතා සුමුදු තීමාවක් ලබා ගත හැකිය.

4.7. ලාක්ෂා ගැල් වූ හාණ්ඩවල පට්ටලය මගින් කැටයම් හා මෝස්තර යෙදීම

මෙහි දී කරනු ලබන්නේ පට්ටලය හාවිතයෙන් ම හාණ්ඩයේ එක උඩ එක සිටින සේ ලාක්ෂා ආලේප කිරීමයි (ඡායාරූප එලක අංක 04). එහි දී පළමුවෙන් ම කහ, රතු වැනි තද වර්ණයක් මිශ්‍ර කර ලාකඩ ආලේප කරයි. පසුව කොළ පාට ආලේප කර මට්ටම් කර තවත් වර්ණයක් ඒ මත ආලේප කරනු ලැබේ. බොහෝ විට අවසානයේ කඩ වර්ණය ආලේප කරයි. එයින් පසුව ඒ මත කැටයම් හා මෝස්තර යොදනු ලැබේ. මෙහි දී කැටයම් කටුව ගෙන මුළින් ම හාණ්ඩයෙහි අහිමත පරිදි ඉරි අදිනු ලැබේ. මෙය කරනු ලබන්නේ පට්ටලය කරකවන විට හාණ්ඩයට කැටයම් කටුව ඇල්ලීමෙනි. ඉන්පසුව කටු දණ්ඩ ආදිය හාවිතයෙන් අවශ්‍ය ලෙස

කැටයම් කරනු ලැබේ. මෙහි දී සිංහල සැරසිලි මෝස්තර අතරින් පලා පෙනී, අරිමුව, පනාව, ගල් බිංදුව, දිය රැලි, පතුර, පිචිව මල ආදි මෝස්තර ප්‍රධාන වශයෙන් නිරමාණය කරයි.

2. නියපොතු වැඩ

මෙම ක්‍රමය ශිල්පියාගේ නිපුණත්වය, දක්ෂතාවය මත සිදුකළ යුත්තකි. මේ ක්‍රමයෙන් බහුලව සේසත්, සැරයට ආදිය නිරමාණය කරනු ලබයි. හපුවිද ග්‍රාමයේ විශේරත්න මහතා ඇතුළු ශිල්පින් දෙනෙකු පමණක් මේ වන විට මෙම ක්‍රමය භාවිත කරන අතර අනෙකුත් ශිල්පින් බහුල ව භාවිත කරනු ලබන්නේ පටිවල් ක්‍රමය යි (පොද්ගලික දැන ගැනීමකි, සම්මුඛ සාකච්ඡා අංක 03). තමුත් මාතලේ හපුවිද ග්‍රාමය ප්‍රසිද්ධ වන්නේ නියපොතු වැඩ ක්‍රමය මගින් ලාක්ෂා කරමාන්තය සිදුකරන ගම්මානයක් වශයෙනි. ඒ අනුව අද වන විට මෙම ගම්මානයෙන් නියපොතු වැඩ ක්‍රමය භාවිතයෙන් ලාක්ෂා නිරමාණ සිදුකිරීම වියැකි යන තත්ත්වයක් පැහැදිලිව හඳුනාගත හැකිවිය.

මෙම ක්‍රමවේදයේ දී පළමුව කරනු ලබන්නේ නිපදවා ගත් සැරයටය හෝ සේසත් මිට වැඩි කඩාසියකින් මැද ඔපදමා ගෙන අගුරු යෙදු ගිනි කඛකට අල්ලමින් ලි කැබැල්ල හොඳින් රත් කර ඒ මත ලාකඩ ආලේප කිරීමයි. ඉන්පසුව ලි කැබැල්ල තැවත රත් කර තල් ගොඩ කැබැල්ලෙන් මැද හොඳින් ඔපමටටම කරනු ලැබේ. මේ ආකාරයට හොඳින් ඔපමටටම කරන ලද භාණ්ඩයෙහි මෝස්තර යෙදීම ඉන්පසුව සිදුකරයි. ඒ අනුව මෙහි දී ලාක්ෂා කෙදි සාදා ගැනීම වැදගත් වේ. ඒ සඳහා ජැලැක් ගෙන හොඳින් පදම් කරගත් පසුව උණු කර ලාක්ෂා කුරුවල තවරා ගනියි (ඡායාරූප එලක අංක 02). පසුව එම ලාක්ෂා කුරු අගුරු සහිත භාණ්ඩයක් භාවිතයෙන් රත් කර ජලයේ දමා තබා ගෙන වේලා ගත් තල් ගොඩ කැබැල්ලක් ගෙන එය භාවිතයෙන් හොඳින් පදම් කර ගනියි. එය අවශ්‍ය පදමට පදම් කර ගත් පසුව ශිල්පියාගේ අත හෝ දැනුහිස වටා කෙදි ඇද ඒවා සකසා ගනියි. ඉන්පසුව මෝස්තර යෙදීමට අවශ්‍යය ලාකඩ ආලේපිත භාණ්ඩය ගිනි කඛලේ රත් කර ගෙන ඒ මත කෙදි තබමින් මෝස්තර නිරමාණය කරනු ලැබේ. මේ ආකාරයට නියපොතු වැඩ ක්‍රමය මගින් ඉතා අලංකාරවත් භාණ්ඩ නිරමාණය කරගත හැකිය.

5 වන පියවර - ඉහත පියවරයන්ට අනුව නිර්මාණය කර ගන්නා ලද ලාක්ඡා නිමි භාණ්ඩය වෙළඳපොලට තිකුත් කිරීම අවසන් පියවර වේ.

4.8. ලාක්ඡා නිමි භාණ්ඩ හා වෙළඳපොල

වර්තමානයේ දී හපුවිද ග්‍රාමයේ සිටින ලාක්ඡා ඕල්පින් විසින් නිපදවන භාණ්ඩ ලෙස,

- ගේසත්
- සැරයටි
- ආහරණ පෙටිටි
- පූයර පෙටිටි
- කුඩාබු පෙටිටි
- වටාපත්
- තරජ්පු පෙළවල්හි අත්වැට ලෙසට යොදා ගත හැකි කණු

ආදිය පෙන්වා දිය හැකිය.

මෙම ඕල්පින් සිය නිමි භාණ්ඩ ලක්සල, ජාතික ඕල්ප සහාව සහ වෙනත් පෙළුද්ගලික ආයතනවලට ලබා දෙයි. මෙහි දී බොහෝ විට පෙළුද්ගලික ආයතන මගින් මෙම ඕල්පින් ගෙන් රු. 350ක් වැනි අඩු මිලකට ලබා ගෙන රු. 1500ක් තරම් වැඩි මිලකට ලාක්ඡා නිමි භාණ්ඩ අලෙවි කරනු ලැබේ. මෙම ඕල්පින් විසින් නිර්මාණය කරනු ලබන ඇතැම් අලංකාර නිමි භාණ්ඩවලට ඔවුන්ගේ ග්‍රමයේ වටිනාකමත් ඇතුළත් කළ විට භාණ්ඩයේ වටිනාකම රු.10000ක් තරම් වේ. එවැනි මිලකට ලාක්ඡා නිමි භාණ්ඩ අද වන විට ලංකාව තුළ අලෙවි කර ගත නොහැකිය. එනිසා මෙම කර්මාන්තය සිදුකිරීමෙන් මෙම ඕල්පින්ට ලාභයක් උපයා ගැනීමට නොහැකි තත්ත්වයක් උදා වී තිබේ. මෙවැනි තත්ත්වයක් හමුවේ මෙම ඕල්ප කර්මාන්තය ඉගෙන ගැනීමට මෙම ඕල්පින්ගේ දරුවන් මැළිකමක් දක්වයි. ඔවුන් වැඩි ආදයම් ලබා ගත හැකි වෙනත් රැකියාවන් කිරීමට පෙළඳී ඇත. මේ හේතුවෙන් වර්තමානයේ සිටින වැඩිහිටි ඕල්පින් කිහිපයෙනා ගෙන් පසුව මෙම කර්මාන්තය සිදුකර ගෙන යාමට පිරිසක් නොමැත. එබැවින් තවත් වසර කිහිපයකින් පසුව හපුවිද ගෙවන් ලාක්ඡා කර්මාන්තය විශේෂයෙන් ම නියපොතු වැඩි තුමය තුරන් වී යනු ඇත. මෙම සාම්ප්‍රදායික කර්මාන්තය අනාගතයට

සුරක්ෂිත කිරීමට පියවර ගැනීම රටේ වගකිවයුතු පාර්ශවයන් විසින් නොපමාව සිදුකළ යුතුය.

5. සමාලෝචනය

මෙම අධ්‍යායනය මගින් හපුවිද ප්‍රදේශයේ ලාක්ෂා කරමාන්තයේ තුතන ස්වරුපය හඳුනාගැනීම සිදුකෙරිණි. පදනම් කර ගන්නා ලද ප්‍රතේක අධ්‍යායනවලින් හපුවිද ප්‍රදේශයේ ලාක්ෂා කරමාන්තයේ සාම්ප්‍රදායික බව වාණිජකරණයට නැඹුරුවෙමින් පවතින බවට දැක්වීය හැකිය. දැනටත් වාණිජකරණය වූ කොටස නොවූ කොටසට වඩා වැඩි ය. මේ තත්ත්වය ආනත්ද කුමාරස්වාමි මහතා ද ඔහුගේ අධ්‍යායනයෙන් දිවු දෙයකි. ඔහු වාණිජකරණය හඳුන්වා තිබෙන්නේ ‘වණික් ක්‍රමය’ යනුවෙනි (කුමාරස්වාමි, 2010, iv පිටුව). තම සාම්ප්‍රදායික ක්‍රම ගිල්ප වාණිජකරණය හමුවේ දිගින් දිගට ම ආරක්ෂා කර ගැනීම, මෙම ගිල්පින්ට උඩුග බලා පිහිනීමක් වැනි ය. මෙම ප්‍රතේක අධ්‍යායනවලින් ලද තොරතුරුවලට අනුව නොයෙකුත් ආදේශකයන් භාවිතය නිසා ලාක්ෂා නිරමාණවල වටිනාකම අඩු වීම, නිශ්චිත මිලක් නොමැති වීම, තුතන පරම්පරාව මෙම දැනුම ලබා ගැනීමට අකමැති වීම, නිමි භාණ්ඩවලට ගක්තිමත් වෙළඳ පොලක් නොමැති වීම යනාදී හේතුන් නිසා දැනටත් වියැකෙමින් යන (හංස ගිතය ගයමින් සිටින) හපුවිද ප්‍රදේශයේ සාම්ප්‍රදායික ලාක්ෂා කරමාන්තයේ අනාගත සුරක්ෂිත භාවයට දැඩි තර්ජනයන් එල්ලවී තිබෙන බවට පෙනීයයි. උතුරු දෙසින් අනුරාධපුර ලෝක උරුම ක්ෂේත්‍රයටත් දකුණු දෙසින් මහනුවර ලෝක උරුම ක්ෂේත්‍රයටත් මැදිව මාතලේ දිස්ත්‍රික්කය පිහිටා ඇත. තවද ලෝකවාසී සංවාරකයන් අතර විර ප්‍රසිද්ධියට පත් සිගිරිය පිහිටා තිබෙන්නේ ද මාතලේ දිස්ත්‍රික්කයේ ය. මෙම ලෝක උරුම නැරඹීමට ඕනෑ තරම් සංවාරකයේ මාතලේ දිස්ත්‍රික්කය හරහා ගමන් කරති. එම සංවාරකයින් ඉලක්ක කරමින් ලාක්ෂා නිරමාණ අලෙවි කිරීමට වැඩිමත් වැඩිපිළිවෙළක් නොමැති. එවැන්නක් රජය මගින් ක්‍රියාවට නැංවීම ඉතා වැදගත් වේ. තවද පුරාවිද්‍යාව, ලැලිත කලාව විශේෂ උපාධිය හඳුරන විද්‍යාර්ථයින්ට මෙවැනි සාම්ප්‍රදායික ගිල්ප කරමාන්තයන් පිළිබඳ ව පුළුල් වශයෙන් අධ්‍යායනය කිරීමට අවස්ථාව සලසා දීම මගින් වාණිජකරණය හමුවේ හංස ගිතය ගයමින් සිටින ලාක්ෂා කාරමාන්තය ඇතුළු සාම්ප්‍රදායික ගිල්පයන්ගේ අනාගත පැවැත්ම යම් පමණකට හේ සුරක්ෂිත විය හැකිය.

ආක්‍රිත ගුන්ප නාමාවලිය

අද්‍යෙලපොල, දිපාංතලී., (2009), "මූල්‍ය ලංකාවේ සාම්ප්‍රදායික ඩිල්ප කුල හා එම ශිල්ප කරමාන්ත පිළිබඳ විමර්ශනයක්", විලේගොඩ සිරිවිමල හිමි (සංස්.), ප්‍රණාමාජ්‍ය්‍යාලී, පි. 132-163, බ්‍රිලියන්ට් ජේ ප්‍රින්ටින්, නුගේගොඩ.

කුමාරස්වාමී, ආනන්ද, (2010), මධ්‍ය කාලීන සිංහල කලා, පරි. එච්.ඇම්. සේමරත්න, ජාතික කොතුකාගාර දෙපාර්තමේන්තුව, කොළඹ.

ගුණසේකර, සුද්‍යත් සහ ගුණවර්ධන එච්.ඇම්., (1984), "මාතලේ දිසාවේ පාරම්පරික කලා ඩිල්ප", මාතලේ දිසා සංස්කෘතික මණ්ඩලය (සංස්.), එතිනායික මාතලේ, පි. 169-181, රජයේ මුද්‍රණ දෙපාර්තමේන්තුව, මාතලේ.

ක්‍රාණාලෝක හිමි, කේදාගොඩ. (සංස්.), (1967), අමාවනුර, ඇම්.චී. ගුණසේන සහ සමාගම, කොළඹ.

මහාවංශය සිංහල, (2004), බෙංද්ද සංස්කෘතික මධ්‍යස්ථානය (සංස්.), අංශක් ප්‍රින්ටර්ස්, නුගේගොඩ.

සුමනසාර හිමි, කරඟම්පිටිගොඩ. (සංස්.), (1983), කවිපිළිමින්, ඉන්දික මුද්‍රණාලය, කොළඹ.

සේමරත්න, එච්.ඇම්. සහ අබේවර්ධන කේ.එච්., (1956), ලැක්ෂා කමීනය ප්‍රථම නායෙ, ලංකාණ්ඩුවේ මුද්‍රණාලය, කොළඹ.

සේමරත්න, එච්.ඇම්. සහ අබේවර්ධන කේ.එච්., (1956), ලැක්ෂා කමීනය විනිය නායෙ, ලංකාණ්ඩුවේ මුද්‍රණාලය, කොළඹ.

හෙටිංජාරවිඩි, ගාරනි., (2002), සමාජ විද්‍යා පර්යේෂණ ක්‍රමවේදය සරල ප්‍රවේශයක්, ආරිය ප්‍රකාශකයෝ, වරකාපොල.

සම්මුඛ සාකච්ඡා

උපාලි අබේසේකර (පෙළද්‍රගලික දුන ගැනීම, 21.04.2017)

ජයලත් සේනාරත්න (පෙළද්‍රගලික දුන ගැනීම, 21.04.2017)

විශේරත්න (පෙරද්ගලික දාන ගැඹීම, 21.04.2017)



ඡායා රුප එළක අංක 03

විදුලි මෝටරයක් සවී කර ඇති පටිවලය

ඡායා රුප එළක අංක 04

පටිවලය දුන්න මහින් ස්ථියාකරවමින් ලාකඩ

කැවරීම සිදුකරන ආකරය



ඡායා රුප එළක අංක 01

වෛලදපාලෙන් මිළ දී ගන්නා ජැලැක්



ඡායා රුප එළක අංක 02

නියපොතු වැඩ කුමයේ දී සාදා ගන්නා
ලාක්ෂණ කෙදි