

## වග දුම්රිය සේවානය ආග්‍රිත කාර්මික උරුමය

ජේ.ඒ.අධි. සංදීපනී<sup>1</sup>

පුරාවිද්‍යාව යනු බහු විෂයිය සබඳතාවක් සහිත විෂය ධාරාවකි. ඒ හා බැඳී පවතින වැදගත් අනු විෂය ප්‍රහේදයක් වශයෙන් කාර්මික පුරාවිද්‍යාව හඳුනාගැනේ. ශ්‍රී ලංකාවේ කාර්මික පුරාවිද්‍යා විෂය ක්ෂේත්‍රය යටතේ සාචධාන ක්‍රියාදාමය හා බැඳී ගෝජන් පිළිබඳව අධ්‍යයනය කරනු ලැබේ. දුම්රිය ප්‍රවාහනය සඳහා එහි දී වැඩි වැදගත්කමක් හිමි වේ. දහනව වැනි සියලුවසේ වතු වගාවේ ආරම්භයන් සමඟ රේට අවශ්‍යය යටිතල පහසුකම් වර්ධනය කිරීමක් වශයෙන් දුම්රිය ප්‍රවාහන ක්‍රමය ආරම්භ විය. එහි දී ඇරඹි වැදගත් දුම්රිය මාර්ගයක් වශයෙන් කැලණිවැලි පටු දුම්රිය මාර්ගය හඳුනාගැනේ. වග දුම්රිය සේවානය මෙම මාර්ගයට අයන් වැදගත් මුල් දුම්රිය සේවානයක් වශයෙන් සැලකේ. මෙම දුම්රිය සේවානය කැලණිවැලි මාර්ගයේ මරදාන සිට සැපුපූම් 27 1/2 ක් පමණ දුරින් බස්නාහිර පළාතේ කොළඹ දිස්ත්‍රික්කයෙහි ලබාගම-කළුගැලල මාර්ගයේ පිහිටා තිබේ. මෙම අධ්‍යයනයේ අරමුණ වන්නේ වග දුම්රිය සේවානය ආග්‍රිතව පවතින කාර්මික පුරාවිද්‍යාත්මක වටිනාකම හඳුනාගැනීමයි. මෙකි අරමුණ සාර්ථක කරගනු වස් අධ්‍යයන තුම්බේදිය වශයෙන් ක්ෂේත්‍ර ගවේෂණය සහ ක්ෂේත්‍ර නොවන අධ්‍යයනයන් හාවිත කරනු ලැබේය. ක්ෂේත්‍ර ගවේෂණයේ දී සම්මුඛ සාකච්ඡා හා නිරීක්ෂණය මගින් ද, ක්ෂේත්‍ර නොවන ගවේෂණයේ දී පුරුව පර්යේජන හා ප්‍රස්ථකාල අධ්‍යයනයන් මගින් තොරතුරු රස්ස්කරගනු ලැබේය. ක්ෂේත්‍රයේ දී අනාවරණය කරගනු ලැබූ තොරතුරු මත දුම්රිය සේවානය ආග්‍රිතව වර්තමානයේ දක්නට ලැබෙන කාර්මික උරුමයන් ලෙස පැරණි දුම්රිය සේවානය, ගබඩාව, සංඛ්‍යා, දැන්වීම් පුවරු, ජල සැපුපූම් හා දුම්රිය සේවානයට නුදුරින් වක්මය හරහා ඉදිකරන ලද දුම්රිය පාලම වැදගත් වේ. ඉදිකිරීම තාක්ෂණය පදනම් කරගනිමින් මෙකි කාර්මික උරුමයන් වාස්තුවිද්‍යාත්මක හා යාන්ත්‍රික නිර්මාණ වශයෙන් ප්‍රධාන අංශයන් දෙකක් යටතේ වර්ග කළ හැකිය. දුම්රිය සේවානයේ පවතින කාර්මික උරුමයන් අනුරින් පැරණි දුම්රිය සේවානය සහ ගබඩා ගොඩනැගිල්ල වාස්තුවිද්‍යාත්මක ඉදිකිරීම අතින් වැදගත් වේ. මෙවා දෙමහල් ගොඩනැගිල්ල වශයෙන් නිමවා ඇති අතර නිර්මාණාත්මක අමුද්‍රව්‍යය වශයෙන් ගොඩල්, රේල් පිලි, ඩුඩු සහ දැව යොදාගෙන ඇත. වර්තමානයේ දී මූලික ඉදිකිරීම කාර්යයට අමතර වශයෙන් දුම්රිය සේවානාධිපති නිල නිවාස වශයෙන් මෙම ගොඩනැගිල්ල හාවිත කෙරේ. අතිනයේ දී වතු වේදිකාවක් වශයෙන් මෙන්ම ජල සැපුපූම් මධ්‍යස්ථානයක් වශයෙන් ක්‍රියාත්මකව පැවති වග දුම්රිය සේවානයේ කාර්මික උරුමයන් අදවන විට හායනයට ලක්වෙමින් පවතියි.

ප්‍රමුඛ පද : කැලණිවැලි දුම්රිය මාර්ගය, වග දුම්රිය සේවානය, කාර්මික උරුමයන්, යාන්ත්‍රික ඉදිකිරීම

<sup>1</sup> පුරාවිද්‍යා අධ්‍යයනාංශය, කැලණිය විශ්වවිද්‍යාලය. [isharajayaweera84@gmail.com](mailto:isharajayaweera84@gmail.com)