

සාම්ප්‍රදායික කෘෂිකර්මාන්තය හා බැඳුණු කෙම්කුම පිළිබඳ මානව විද්‍යාත්මක අධ්‍යයනයක් (රඹෑව කඩහත ගම්මානය ඇසුරෙන්)

සෝමාතිලක ඒ.එම්.ජී.එච්.එම්.¹

අනුරාධපුර දිස්ත්‍රික්කයේ රඹෑව ප්‍රාදේශීය ලේකම් කොට්ඨාසයේ 103 කඩහත කුලානයේ කාලන්තරයක් මුළුල්ලේ පවත්වාගෙන යන සිරිත් විරිත් රාශියකි. මෙමගින් මෙම ප්‍රදේශයට සිදුවන සත්ත්ව හානි වැළැක්වීමේ කෙම්කුම භාවිතා වන්නේ කෙසේ ද? යන්න මෙහි පර්යේෂණ ගැටළුව වේ. ඒ තුළින් කෘෂිකර්මාන්තය හා බැඳී පැරණි කෙම්කුම හඳුනාගැනීම හා වර්තමානයේ ඒවායෙහි භාවිතය අධ්‍යයනය කිරීම මෙමගින් අපේක්ෂා කෙරේ. මේ සඳහා සම්මුඛ සාකච්ඡා හා ක්‍ෂේත්‍ර අධ්‍යයන ක්‍රමවේද පාදක කරගන්නා ලදී. අතීතයේ සිට රජරට වියළි කලාපයේ කෘෂි සංස්කෘතියක් සමඟ පැවති සිරිත් විරිත් තවමත් වෙනස්කම් සහිත ව වර්තමාන භාවිතයේ පවතින බව එම කෙම්කුම තුළින් හඳුනාගත හැකි ය. සීසෑමට පෙර කාබනික ගොවිතැනක් අපේක්ෂාවෙන් ශාක අතු යොදා ඒවායෙහි පත්‍ර දිරාපත් වීමට තැබීම මෙම ප්‍රදේශයට ආවේණික වූ කෙම් ක්‍රමයකි. පෙරදී මී ගවයන් යොදාගෙන සීසෑමේ නිරත වූව ද අද වන විට එය ක්‍රමයෙන් වියැකී ගොස් ය. තවද පක්ෂීන්, කෘමීන් වැනි සත්ත්වයන්ගෙන් ගොවිතැනට වන හානි වැළැක්වීමට නියරවල පොල්ලෙලි, පොල් අතු සිටවා ඇති අතර දළු පත්‍ර ලියැදිවල හා වක්කඩයෙහි දැමීමෙන් කුඩා කෘමී උවදුරුවලින් ආරක්ෂා කිරීම අපේක්ෂා කර ඇත. එමෙන් ම අලු දියකොට බෝලපනා අතු කැබැල්ලකින් කෙත්වතු සඳහා ඉසීම පැරණි සාම්ප්‍රදායික වාරික්‍රමයකි. එසේ ම මානා ශාකයේ හොඳින් පැසුණු මල්වල මකුළුදැල් යොදාගෙන වගාවට හානිකරන කෘමීන්ගෙන් ආරක්ෂාව සපයයි. තවද රාත්‍රී සමයේ වගාවට හානි පමුණුවන සතුන්ගෙන් වගාව ආරක්ෂා කරගැනීමට භූමිතෙල් ලාම්පු තුන්මන් නියරක තබා පොල් අතුවලින් ආවරණය කරයි. මෙය වර්තමානයේ දී ද භාවිතා කෙරෙන කෙම් ක්‍රමයකි. ඒ තුළින් මීයන් වැනි කුඩා සතුන් ලියැද්දට පැමිණීම වැළකේ. තවද වී ඉසීමෙන් පසුව නියරෙහි කෙසෙල් පතුරු තැනින් තැන දමා කුඩා පක්ෂීන්ගෙන් ගොයමට වන හානි මඟහරවා ගෙන ඇත. ඒ සඳහා වර්තමානයේ කඩදාසි ද භාවිතා කිරීම දැකිය හැකි ය. එමෙන් ම වැලි හා අලු මිශ්‍ර කොට දියකර කෙතට ඉසීම හරහා ද අතීතයේ දී කුඩා කෘමීන් වගා පාළුකිරීම වළකාලීමට කටයුතු කර ඇත. ධාන්‍ය ගබඩා කිරීමේ දී ගුල්ලන් වැනි කෘමීන්ගෙන් වන හානි මඟහරවා ගැනීමට කොහොඹ කොළ අතු පුවිවා දුම්ගැසීම හා ඇසුරුම් අසලින් කොහොඹ අතු යෙදීම සිදුකරයි. මේ ආකාරයෙන් මෙම ගම්මානයට අවේණික කෙම්කුම වගා හානිය වළක්වාලීමට උපයෝගී කරගත්හ. එහෙත් කෙමෙන් වියැකී යන මෙම කෙම්කුම ආරක්ෂා කිරීම වර්තමානයේ අවශ්‍යතාවයක් බව අධ්‍යයනය තුළින් මනාව පැහැදිලි කරයි.

ප්‍රමුඛ පද : කෘමීන්, කෙම්කුම, ගොවිතැන, කෘෂිකර්මාන්තය, හානි

¹පුරාවිද්‍යා හා උරුම කළමනාකරණ අධ්‍යයනාංශය, ශ්‍රී ලංකා රජරට විශ්වවිද්‍යාලය.
hasankamadumali123@gmail.com