

## 26. ග්‍රාමීය වැව ආශ්‍රිත සමාජ උපයෝගීතාවය පිළිබඳ වූ අධ්‍යායනයක්

(කරම්බන්කුලම ග්‍රාමය ඇසුරින්)

ඒ. එම්. එම්. විරතක්න්

### හැඳින්වීම

ලේඛකයේ ඉපැරණි ඩිජ්ටාවාරයන් සියල්ලක් ම පානේ මෙන්ම ශ්‍රී ලංකාවේ ද ජනාධාරී ආරම්භයන් සමඟ ජලය යන්න ප්‍රධාන අවශ්‍යතාවයක් වූ අතර එම නිසාම ජලාග්‍රිතව එම ශිෂ්ටාවාර බිජිවන්නට විය. ආරුය සංකුමණයන් සමඟ තම ජනාධාරී ගැංගා නිමිතා ආශ්‍රිතව බිජි කරගත් මොවුන් ඔවුන්ගේ ප්‍රධාන පිවතෙන්පාය වන වී වගාවට වඩාත් යොග්‍රැස් වූ වියලි කළාපයේ ගැංගා මිටියාවන් ආශ්‍රිතව වාසය කිරීමට පටන් ගත් අතර වියලි කළාපීය ප්‍රදේශයට වර්ෂාව වසරකට වරක් ලැබුණු නමුත් කාඩිකාර්මික කටයුතු සඳහා වසර පුරා ජලය අවශ්‍ය වූ හෙයින් එම අතික්තව ලැබුණු ජලය සුරක්ෂිත ව ගබඩා කර ගැනීමේ මූලික පරමාර්ථය ඇතිව වැවී ඉදිකිරීම ඇරුණි බව පැහැදිලි වේ. එසේම වාරි කරමාන්තයේ දියුණුව කෙමෙන් වර්ධනය වීමත් එහි දී මුල් කාලීනව ජල පහරක් ස්වභාවිකව පිහිටි උස් භුමි දෙකකට කොටු කරමින් එක් පසකින් පමණක් ලි දුවී, කොළ අතු, වැනි දි හරස් කොට වාරි තිරමාණය කළ ද එහි තාවකාලික බව හේතුවෙන් ක්‍රමයෙන් දේශීය දැනුම භාවිත කරමින් වඩා සංකීර්ණ නිරමාණයක් ලෙසට ලාංකිය වාරි තිරමාණ ලොට අන් කිසිදු රටකට නොදෙවෙනි ආකාරයේ විස්මිත තාක්ෂණික තිරමාණ බවට වර්ධනය වීම ද හඳුනාගත හැකිය.

මෙම අයුරින් ආරම්භ වූ වාරි කරමාන්තය පුළුල් පරාසයක් දක්වා වර්ධනය වීමත්, වැවයි-දායැබදි- ගමදි- පන්සලයි යන සංලක්ෂණ පෙරවුකරගත් ජනතාවක් වාසය කරන මෙරට විශාල වාරි කරමාන්තයේ දියුණුවක් දැකිය හැකි බවත් ඒ අනුව ග්‍රාමීය වැවී පද්ධතිවල අවශ්‍යතාවය විශාල වශයෙන් වැදගත් වන බවද කිව යුතුය. උක්ත අධ්‍යායනයට අනුව එවැනි වූ වැවී බැඳි රාජ්‍යයකට හිමිකම් කියන අනුරාධපුර දිස්ත්‍රික්කයේ මැදව්චිය ප්‍රාදේශීය ලේකම් කොට්ඨාසයට අයත් කරම්බන්කුලම ග්‍රාමය වැදගත් වේ. මෙම ග්‍රාමය ආශ්‍රිතව ප්‍රධාන වාරි කරමාන්තයක් පවතින අතර මෙම අධ්‍යායනයේ දී එම ග්‍රාමීය වැව ආශ්‍රිතව පවතින සමාජ උපයෝගීතාවය කෙබඳ ද යන්නත්, වර්තමානය වන විට මේ ආශ්‍රිතව ඇති බලපැම කවරේද යන්නත් එම බලපැම් අවම කර ගැනීම සඳහා ගත යුතු ස්ථාමාර්ග පිළිබඳවත් අධ්‍යායනයට බඳුන් කිරීම මෙහි ප්‍රධාන අරමුණ වශයෙන් පෙන්වා දිය හැකිය.

### ක්‍රමවේදය

මෙම අධ්‍යායනය සිදු කිරීමේ දී ඒ සඳහා භාවිත කරන ලද ක්‍රමවේදය ලෙස සේෂ්තු අධ්‍යායන යටතේ සම්මුඛ සාකච්ඡා, ජායාරූප යනාදිය භාවිත කළ අතර සම්මුඛ සාකච්ඡා සඳහා ගම්මානයේ වැඩිහිටියන් තිදෙනෙකුගේ ද ග්‍රාමනීලධාරී මහතාගේ ද සහය ලබා ගත් අතර ඔවුන්ගේ තොරතුරු වලට අනුව මෙම අධ්‍යායනය සාර්ථක කරගැනීමට හැකි වූ බව කිව යුතුය.

### විමර්ශනය

වැවී බැඳි රාජ්‍යයේ ප්‍රතාපවත් බව විද්‍යාපාන අනුරාධපුර පුරවරයෙහි මැදව්චිය ප්‍රාදේශීය ලේකම් කොට්ඨාසයට අයත් හොරෝචිපොතාන මාර්ගයේ කිලෝමීටර් 5 ක් පමණ ගිය පසු

කරමිබන්කුලම ග්‍රාමයට ප්‍රවේශ විය හැකිය. පවුල් 200 ක් පමණ ජීවත්වන මෙම ගම්මානයේ ජනයාගේ සමාජ පසුබෝම පිළිබඳව සැලකීමේ දී කාෂිකාර්මික රටාවක් අනුගමනය කරන මෙම ජනතාව ඔවුන්ගේ ප්‍රධාන ජීවන උපාය මාර්ගය ලෙස වී ගොවිතැන සිදු කරනු ලබයි. මිට අමතරව හේත් වගාව, ගෙවතු වගාව වැනි දේට ද යොමු ව ඇති බවක් දක්නට ලැබේ. උක්ත අධ්‍යයනයට අනුව බැලීමේ දී මෙම කරමිබන්කුලම ගම්මානය තුළ පවතින ග්‍රාමිය වැව ආග්‍රිත සමාජ උපයෝගීතාවය කෙබඳ ද යන්න හඳුනා ගැනීම වැදගත් වන අතර එහි දී මෙම ගම් වැසියන් තමන්ගේ සමාජ, ආර්ථික තත්ත්වය මෙම ග්‍රාමිය වැව කුළින් සපුරා ගන්නා ආකාරය පිළිබඳ ව විමසා බැලීමටත් මෙම ග්‍රාමිය වැව ඔවුන්ගේ ජීවත්නේපායට කෙලෙස බලපාන්නේ ද යන්නත්, එහි උපයෝගීතාවය කෙලෙස ද යන්නත් පිළිබඳ අධ්‍යයනයක් මේ කුළින් සිදු වන අතර ඒ අනුව මොවුන්ගේ ආර්ථිකය මෙම වැව හා බැඳී ඇති අපුරුෂ හඳුනා ගැනීමත් එසේම කාෂිකර්මාන්තය සඳහා අවශ්‍ය ජලය සපයා ගැනීම මෙම වැව හරහා සිදු වීමත් පෙන්වා දිය හැකි අතර මෙම ග්‍රාමය ආග්‍රිතව පවතින කාෂිකාර්මික ආර්ථික රටාව ආර්ථිකයේ දියුණුවට මෙන්ම රටේ සංවර්ධනයට ද මග සළසන බවත් හඳුනාගත හැකිය. ශ්‍රී ලංකාව කාෂි කර්මාන්තය සඳහා ඉතාමත් යෝගා භූමියක් වුවත් වර්තමානය වන විට ඒ සඳහා වුවමනා ප්‍රධාන සාධකයක් වන ජලය නිසියාකාර ක්‍රමවේදයක් යටතේ කළමනාකරණය කර ගැනීමක් දක්නට නොලැබේ. අතිතයේ දී මෙම කාෂි වාරි ජල කළමනාකරණය සම්බන්ධයෙන් විධිමත් ක්‍රමවේදයක් පැවතුනත් වර්තමානය වන විට එය වියැකි යන ස්වභාවයක් දක්නට ලැබේ. එමෙන්ම අතිතයේ දී ජනය ප්‍රමාණවත් හා වුවමනා පරිදි කාෂිකර්මාන්තය සඳහා තෙරුගැනීමට හැකි භූමි ප්‍රමාණයක් පැවතිය ද වර්තමානයේ දී දක්නට ලැබෙනුයේ වැඩි ජනගහනයකින් යුතු ප්‍රදේශයන් හී සිමිත භූමි ප්‍රමාණයකි. මේ අනුව ජනතාවට කුඩා භූමි ප්‍රදේශයක සිදු කරන වී වගාවන් කුළින් වැඩි අස්වැන්නක් බලාපොරොත්තු වීමට සිදුව තිබේ. ඒ අනුව මෙම ගම්මානයේ වැසියන්ට ද මෙවැනි වූ අහියාශ්‍රා රසකට මුහුණ දෙමින් තම ජීවත්නේපාය සරි කර ගැනීමට සිදුව ඇති බවත් හඳුනාගත හැකිය. එම දුෂ්කරතා මගහරවා ගැනීම සඳහා වර්ෂා ජලයෙන් අතිරික්තය ආරක්ෂා කර ගැනීමේ අරමුණින් යුතුව මෙම වැවි නිර්මාණය කර අවශ්‍යතාවයන් අනුව හාවිතයට ගැනීම පර්මාර්ථය වන බවත් පැහැදිලි වන අතර එවැනි වූ මෙම කරමිබන්කුලම ග්‍රාමය තුළ දක්නට ලැබෙන වාරි පද්ධතිය ද එම ගම්මානයේ වැසියන්ගේ සම්පතක් ලෙසට එය ආරක්ෂා කර ගැනීමක් දක්නට ලැබේ. ඒ අනුව මැදැව්විය ප්‍රාදේශීය ලේකම් කොට්ඨාසය ආග්‍රිතව ප්‍රධාන වශයෙන් මහා වාර්මාර්ග 6 ක් හා සුළු හා මධ්‍යම වාර්මාර්ග 290 ක් පිහිටා ඇති අතර ඒ සියල්ල වර්ෂා ජලයෙන් පමණක් පෝෂණය වේ. එලෙස වර්ෂා ජලයෙන් පමණක් පෝෂණය වන ග්‍රාමිය වැවි පද්ධතිය පිළිබඳ ව සැලකීමේ දී අනාදීමත් කාලයක සිට ශ්‍රී ලංකාවේ කාෂිකර්මාන්තය ප්‍රධාන කොටම මෝසම් වැසි මත රඳා පැවතිමත් ඒ අතරින් රේඛාන දිග මෝසම් වර්ෂාව පදනම් කරගනිමින් වියලි කළාපයේ කාෂිකාර්මික කටයුතු වැඩි වශයෙන් සිදු වීමත් දක්නට ලැබේ. ග්‍රාමිය වැව මූලික කරගෙන සිදු කරන වගා කටයුතු සඳහා ජනතාවට මෙම රේඛාන දිග මෝසම් වර්ෂාව පදනම් කරගනිමින් වියලි කළාපයේ කාෂිකාර්මික කටයුතු වැඩි වශයෙන් සිදු වීමත් දක්නට ලැබේ. ග්‍රාමිය වැව මූලික කරගෙන සිදු කරන වගා කටයුතු සඳහා ජනතාවට මෙම රේඛාන දිග මෝසම් වර්ෂාව අතිරිය වැදගත් සාධකයක් ලෙසට පෙන්වා දිය හැකිය.

රජවරු වැවි නිර්මාණය කිරීමේ දී ජනතා අවශ්‍යතාවයන්ට වැඩි ඉඩක් ලබා දෙමින් ග්‍රාමිය වැවි ප්‍රධාන වශයෙන් ග්‍රාමිය ජනයාගේ එදිනෙදා ජීවන ක්‍රමය සකස් කර ගැනීමට ඔවුන්ගේ ප්‍රධාන ජීවන පිළිබඳව වීමසීමේ දී මෙම ග්‍රාමය අවට එනම් මෙම ග්‍රාම නිලධාරී වසමට අයත් සුළු වාර්මාර්ග කිහිපයක් ම පවතින අතර එම වැවි ආග්‍රිතව පවතින ජල ධාරිතාවන් මෙන්ම එම ජලය මගින් පෝෂණය වන කුමුරු ප්‍රමාණය මෙන්න ක්‍රමයට අනුව මෙම කාෂිකාර්මික කටයුතු සිදු වීම ද පෙන්වා දීමට ප්‍රාථමික. ඒ අනුව,

| කරමින්කළම<br>ග්‍රාමතිලධාරී<br>වසමට අයන්<br>වැට් | ඡල<br>ධාරිතාවය<br>අක්කර<br>අඩ් | ඡල<br>සම්පාදනය<br>කළ හැකි<br>කුණුරු අක්කර<br>ගණන |     | වගාකරන<br>කුණුරු අක්කර<br>ගණන |     | ගොවීන්<br>සංඛ්‍යාව |
|---|--------------------------------|--|-----|-------------------------------|-----|--------------------|
|   |                                | යල   | මහා | යල                            | මහා |                    |
| කරමින්කළම<br>මහා වැට්                           | 255                            | 30   | 144 | 30                            | 144 | 122                |
| පහලගම වැට්                                      | 70                             | 0  | 48  | 0                             | 48  | 31                 |
| දිවුල්ගහ වැට්                                   | 65                             | 0  | 28  | 0                             | 28  | 11                 |
| කුඩා වැට්                                       | 30                             | 0  | 32  | 0                             | 32  | 12                 |
| මහකුටුකැලියාව                                   | 55                             | 0  | 34  | 0                             | 34  | 18                 |
| කුඩා<br>කුටුකැලියාව                             | 10                             | 0  | 8   | 0                             | 8   | 6                  |
| රළපනාව වැට්                                     | 270                            | 35   | 114 | 35                            | 114 | 81                 |
| ගිරාකැන්ත වැට්                                  | 95                             | 0  | 52  | 0                             | 52  | 44                 |
| ඇල්පත්ගම  | 60                             | 0  | 46  | 0                             | 46  | 36                 |
| හබ වැට්   | 7                              | 0  | 10  | 0                             | 10  | 6                  |
| කේත්තාගාල්ලේව                                   | 12                             | 0  | 14  | 0                             | 14  | 13                 |
| කිරිකන්ද වැට්                                   | 18                             | 0  | 21  | 0                             | 21  | 13                 |
| ම් ගස් වැට්                                     | 15                             | 0  | 20  | 0                             | 20  | 6                  |
| කුරුදුගොඩ වැට්                                  | 12                             | 0  | 13  | 0                             | 13  | 5                  |

(වගුව 01)

මෙම අයුරින් සූළ වාරි මාර්ග ක්‍රම පැවතීම තුළ ගම්වැසියන්ගේ අවශ්‍යතාවයන්ට සරිලන ආකාරයේ ඡල සැපයුමක් තිබේම සතුවට කරුණක් වුවත් වර්ෂා ජලය වසරේ එක් කළකට දෙකකට පමණක් සීමා වීම තුළ එම වී ගොවීතැන් කටයුතුවලද අඩු වීමක් දක්නට ලැබේ. ග්‍රාමීය වැට් පදනම් කරගත් කාමිකර්මාන්තයේ දී ඡලයේ ප්‍රමාණවත් බව මත ගම් වැසියන් තම ගොවීතැන් ක්‍රම හා වගාකරන කාලය වෙනස් කිරීම යන්දිය දේශගුණික විව්‍යානාවයන්ට

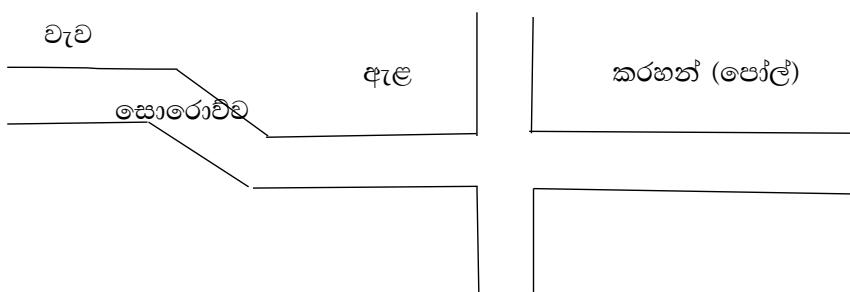
මුහුණ දීමට හැකි වන පරිදි ඔවුන්ගේ කාමිකර්මාන්තය සකස් කරගෙන තිබූ අතර ඒ අනුව ගොඩ හේත් වගාව හා මඩ වී වගාව සිදු කිරීම කුළ එහි දී අවම වශයෙන් එක් වගාවකින් සාර්ථක අස්වැන්නක් ලබා ගැනීමට හැකි වී ඇති බවද හඳුනා ගත හැකිය. මේ අනුව මෙම ගම්වාසීන් ගොඩ ඉඩම් හා මඩ ඉඩම් වශයෙන් ඉඩම් බෙදා වෙන් කිරීමකින් යුතුව සිදු කරන ආකාරයක් දැකිය හැකිය. ඒ අනුව වගාකල හැකි ඉඩම් මෙන්ම වගාකල ඉඩම් වශයෙන් එවා සංඛ්‍යාත්මකව මෙලස දැක්විය හැකිය.

| ඉඩම් වර්ගය | වගාකල හැකි ඉඩම් අක්කර ප්‍රමාණය | වගාකල ඉඩම් අක්කර ප්‍රමාණය |
|------------|--------------------------------|---------------------------|
| ගොඩ ඉඩම්   | 207                            | 166.24                    |
| මඩ ඉඩම්    | 270                            | 197.5                     |

(වගුව 02)

මෙම ගම්මානයේ වැසියන් වර්තමානය වන විට මේ අයුරින් තම ගොවිතැන් කටයුතු සිදු කළ ද එයින් අපට පසක් වනුයේ වාරි ජලයේ පවතින ප්‍රමාණත්වය නොවේ ද? මෙයට විසඳුමක් වශයෙන් මෙම ගම්වාසීන් වැළැවූ ජලය ආරක්ෂා කර ගැනීම සඳහා විවිධාකාරයෙන් වී වගාව සිදු කරන අතර ඒ අනුව කැකුලමට වී වැපිරිමේ කුමය අනුගමනය කිරීමත්, ජලය ප්‍රමාණවත් නොවන අවස්ථාවලදී හැඳුවෙන් සිදු කරන වගාවත්, වැවූ ඉස්මත්තේ සිදු කරන වගාව යනාදිය ද පැරන්නන් සිදු කළ ආකාරයටම ගොවිතැනට තියග බලපැම වළක්වා ගැනීම සඳහා සිදු කිරීම ඔවුන්ගේ අත්දැකීමේ ප්‍රමාණය කියා පැමුව කිදීම තිදුසුනකි.

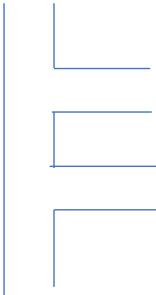
ග්‍රාමීය වැව හා බැඳී කාමිකර්මාන්තය කුණුරට අවශ්‍ය ජලය සපයා ගැනීම සඳහා වැවේ ප්‍රධාන අංගයක් වන සොරොවිව ප්‍රමුඛ වේ. සොරොවිව හරහා ඇල වේලිවලට ලබා ගන්නා ජලය කුණුරට යාම පහසු කිරීම සඳහා මෙම කුමවේදය යොදාගෙන ඇති අතර එහි දී වැවේ ඇතුළතින් අඩියක් පමණ උසකින් ජලය සොරොවිව හරහා ගෙන එමත්, සොරොවිවේ බැස්ම අගල් 10 ක් පමණ වන ආකාරයට සකස් කර තිබීමත් දැකිය හැකි අතර එහි දී අගල් 2 ක පරතරයක් වැව හා සොරොවිව අතර පැවතීම පෙන්වා දිය හැකිය.



(රුපසටහන 01)

ඒ අනුව සොරොවිවත් ලබා ගන්නා ජලය ඇල වේලි කුළුරට ගෙන යාමත් එසේ ගෙන යාමේ දී මෙම ගම්වාසීන් පවසන ආකාරයට "කරහන්" නමින් හඳුන්වන වතුර බෙදා ගැනීම සඳහා යොදාගනු ලබන කුඩා ස්ථානයක් වන අතර ඒ කුළුන් කුණුරු කිහිපයකට එකවර

වේල්ල හරහා ජලය ගෙන යාමට හැකියාව පවතී. මෙය “පෝල්” යනුවෙන් ද හැඳුන්වන අතර අතිතයේදී මෙය පොල් කළන් යොදා එම කඳේ කට්ටවයක් කපා ජලය ගෙන යාම සිදු වුවත් වර්තමානයේදී එය කොන්ක්‍රිට් වලින් සාදා ඇති බවක් දක්නට ලැබේ.



කරහන්(පෝල්)

(රුපස්වහන 02)



පෝල් එක (ඡායාරූපය 03)

එසේම ජලය වේගයෙන් රැගෙන යාම සඳහා ද මෙම කරහන් භාවිත කරන අතර එහි දී ප්‍රධාන ඇල ඔස්සේ එන ජලය කරහන් හරහා බැස්මකින් යුතුව ඇල හරහා වේගයෙන් ගමන් කිරීම සිදු වේ.

වැවක අතිරික්ත ජලය විවකිරීම සඳහා යොදාගනු ලබන ප්‍රධාන අංගයක් ලෙස හැඳුන්වන පිටවාන ද මෙහි දී වැදගත් වන අතර එම පිටවාන තුළින් ඉවත් වන ජලය අමුණට එකතු වීම සිදු වන අතර එහිදී අමුණ හරහා එම ජලය කුහුරට එකතු වීමට ද ක්‍රමවේදයක් සකස් කර තිබේ.



(ඡායාරූපය 04)

මෙම ගමමානයේ වැව කුළ වූ මෙවැනි අංගයන් වර්තමානය වන විට කැඳුවට යට්ටී පැවතීම කණ්ගාටුවට කරුණක් ලෙස පෙන්වා දිය හැකිය. ඒවා අරක්ෂා කරගැනීම සියලු දෙනාගේම වගකීමක් වන බවද කිව යුතුය.

ග්‍රාමීය වැව පදනම් කරගනිමින් සිදු කරනු ලබන ආර්ථිකයේ ප්‍රධාන සාධකයක් වන කාශීකරණාත්තය මෙම කරම්බන්කුලම ගම්මානයේ වැසියන් විවිධ දූෂ්කරණ මැද ව්‍යවත් සිදු කරන ආකාරයක් දක්නට ලැබෙන අතර එම කාශීකරණාත්තයට අවශ්‍ය ප්‍රධාන ජල පෝෂක එම ගම්මානයේ වැව තුළින් ලැබෙන බවත්, ඒ අනුව සමාජ අවශ්‍යතාවන්ට රැකුලක් වන මෙම ග්‍රාමීය වැව සියල්ලන්ට ම සම්පතක් ලෙසට හැඳින්වීය හැකිය. මෙම සමාජ රටාව තුළ කාශීකරණාත්තය නිසාවෙන් තම පිවිකාව ගෙන යන අතිතයේ සිටම ග්‍රාමීය වැව පදනම් කරගත් සංස්කෘතියක් පැවතීම තුළ එකල සිටම මෙම වැව තුළින් ජනයාගේ බොහෝ අවශ්‍යතා සපුරා ගැනීමට හැකි වූ අතර වර්තමානය තුළ ද එවැනි අවශ්‍යතාවලට මෙම වැව පාදක වන බවද කිව යුතුය. එම වැව තුළින් මිනිසුන්ගේ පමණක් නොව තිරිසන් සතුන්ගේ ද ජල අවශ්‍යතා සපුරාලීමට සමත් වන අතර සමාජ නියං කාලවල දී ලිං වල ජලය හිග වන අවස්ථාවන්හේ දී ගම්වාසින්ට තම එදිනේදා අවශ්‍යතා සපුරාලීමට මෙය උපකාරී වන බවද පැහැදිලි වේ.

අතිතයේ වාරි කරණාත්තය ආශ්‍යිතව විවිධ තීති රේති පැවතුන අතර එහි දී මත්ස්‍යයන් ඇල්ලීම, වැවකින් ජලය ගැනීම වැනි දේ සඳහා විවිධ බඳු වර්ග ද පනවා තිබුණු අතර දක්පති, මිශ්‍යක යන බඳු එහි දී ප්‍රධාන විය. ආර්ථිකයේ සාධකයක් වන වෙළඳාමෙන් පිටත් වූ ජනයා වැවෙන් ලබා ගන්නා මත්ස්‍යයින් මෙන්ම මල් වැනි දී විකිණීම ද සිදු කළ අතර මෙම ගම්මානයේ පවතින වැව බඳු දීම නම් වූ ක්‍රියාවලිය තුළ ගමේ ප්‍රධානියා විසින් වසරකට වරක් වැවේ ජලය අඩු වූ පසුව වෙනත් ගමක පුද්ගලයෙකුට සීමිත කාලයක් සඳහා බඳු දීමෙන් පසු නැවත එම වැවේ මාඟ ඇල්ලීමත්, මල් කැඩ්මත් ගමේ ජනයාට තහනම් වන බවත් එසේ සිදු කිරීමට අවශ්‍ය ව්‍යවහාර ඒ සඳහා බඳු දුන් පුද්ගලයාට ගෙවීමක් කිරීමට ද සිදු විය. එසේම කාලසීමාව අවසන් වීමෙන් අනතුරුව එම වැව තැවත පියවා ගැනීමක් ද සිදු වේ. මෙය ද ගමේ සංවර්ධනයට රැකුලක් වන බවද කිව යුතුය.

පුරාණයේ සිටම මෙම වාරි කරණාත්තය ජනතා අවශ්‍යතා උදෙසා ක්‍රියාත්මක ව්‍යවත් විවිධ හේතුන් නිසා පරිභානියට පත්ව ඇති බවක් දක්නට ලැබේ. මේ හේතුවෙන් ජනතාවට ඔවුන්ගේ ම ක්‍රියාකාරකම් තුළින් වර්තමානයේ ද ප්‍රධාන ගැටුලුවක් වී ඇති ජල හිගතාවයට මූහුණ පැමුව සිදු ව ඇති බවත් හඳුනාගත හැකිය. වර්ෂයේ එක් කළකට පමණක් වර්ෂාව ලැබීම තුළ මෙම අහියෝගය ජය ගැනීම සඳහා ඉහතින් සඳහන් කළ ආකාරයට භුමියේ ස්වභාවික පිහිටිම මත කුමෙයෙන් ග්‍රාමීය වැවි ගොඩනගාගත් බවත් එම වැවි ආරක්ෂා කර ගැනීම කාගේන් වගකීමක් ලෙසට ගෙන සිදු කිරීමක් ද දක්නට ලැබූණි. නමුත් මෙම ගම්මානයේ වැව ආශ්‍යිතව පවතින අහියෝග රසක්ම මෙම අධ්‍යාපනයේ දී හඳුනාගැනීමට හැකි වූ බව කිව යුතුය. ඒ අනුව,

- නිසි ජල කළමනාකරණයක් නොමැති වීම.
- වැවක තිරසාරහාවය ආරක්ෂා කරන වැවේ ඉහළ පෝෂක පුදේශ ආශ්‍යිතව ජනාවාස ව්‍යාප්ත වීම තුළ වැව ස්වභාවික පරිසරයෙන් ගිලිනි ගිය භුදකාලා තත්වයට පත්ව තිබීම.
- පුරාණයේ දී මෙය "අපේ වැව" ලෙස සලකා නඩත්තු කළ මෙම ග්‍රාමීය වැව මේ වන විට රජයේ නඩත්තුවක් පමණක් ලෙස සැලකීමට ජනතාව තුරුවීම.
- මේ හේතුවෙන් ස්වයංපෝෂිත බවේ සාධකයක් වූ මෙම ග්‍රාමීය වැව හා ඒ සමග සාම්ප්‍රදායික සංස්කෘතිය කුමෙයෙන් අභාවයට යාම ද සිදුව ඇති බව කිව යුතුය.

මෙවැනි අහියෝග තුළින් රටක, පුදේශයක, ගමක සමාජ, ආර්ථික තත්වයන්ට දැඩි ලෙස හානිකර වන බවත් වැවයි, දාගැබයි, ගමයි, පන්සලයි යන සංකල්පය ද අද වන විට වියැකි

යන ස්වභාවයක් මේ තුළින් දැකිය හැකි අතර එවැනි අහියෝග මගහරවා ගැනීම සඳහා ක්‍රියාමාර්ග ගැනීම ද ජනතාවගේ වගකීමක් වේ. ඒ අනුව

- රෝන් මධ්‍ය වැවට ගලා ඒම වැලැක්වීමට පියවර ගැනීම.
- වැවට ඉහළ කලාපයේ පිහිටි වනාන්තර වැස්ම ආරක්ෂා කිරීම මගින් වැවට ගලා බසින ස්වභාවික ජල පහරවල් රෙක ගැනීම.
- එවැනි වැව ආණ්ඩුව සැකසුණු වුයුහයන් ආරක්ෂා කර නිරතුරුවම ඒවා සක්‍රීය තත්වයෙන් පවත්වා ගැනීමට කටයුතු කිරීම.
- පුරාතනයේ සමාජයේ පැවති ගක්තිමත් යාන්ත්‍රණය වර්තමානය වෙතද ගෙන ඒම තුළ ග්‍රාමීය වැව ආරක්ෂා කිරීමට පියවර ගත යුතුය. නිදසුන් වගයෙන් ගත් කළ පුරාතනයේ විෂ්ඩ්‍යාලික, වෙළුවැස්සන්, වෙළු කුමියන්, ගමරාල (අමරවංශ හිමි, කොත්මලේ, ලක්දිව සෙල්ලිපි, 1969) වැනි විවිධ තනතුරු පැවති අතර එලෙස වර්තමානයේද වැව් භාරකරුවන් පත් කිරීමත්, කාමිකාර්මික නිලධාරීන් පත් කිරීමත්, ගම් නායකයින් මෙන්ම සමස්තයක් වගයෙන් ගම්වාසින් සියලු දෙනාගේ ම වගකීම වන වැව ආරක්ෂා කිරීමට පියවර ගැනීමද කළ යුතුව පවති.

මෙවැනි ක්‍රියාමාර්ග තුළින් ග්‍රාමීය වැව ආරක්ෂා කරගැනීමට හැකි වීමත් ඒ තුළ ජනතා අවශ්‍යතාවයන්ට සරිලන ආකාරයේ තම පිවනෝපාය මාරුග නිසි ලෙස සිදු කිරීමටත් හැකිවීම පෙන්වා දිය හැකිය. මෙවැනි බොහෝ උපයෝගීතාවයන් සහිත මෙම ග්‍රාමීය වැව සියලු දෙනාගේ සම්පතක් ලෙසට ගෙන එය ආරක්ෂා කිරීමේ වගකීම සියලු දෙනා සතුවන බවද කිව යුතුය.

## නිගමනය

මෙහිදී ග්‍රාමීය වැව ආණ්ඩුව පවතින සමාජ උපයෝගීතාවය කෙලෙස ද යන්න අධ්‍යයනයට බලුන් වන අතර මෙම වාරි කරමාන්තය අතිතයේ සිටම ජනතා අවශ්‍යතාවයන් අරමුණු කරගනීමින් ක්‍රියාත්මක වූ බවත්, එසේම සමාජ, ආර්ථික සේවායන්හි දී විශාල වගයෙන් වැදගත් වූ බවත්, විශේෂයෙන් ම වැව් බැඳී රාජ්‍යයේ ජනයාගේ ප්‍රධාන පිවනෝපාය වන කාමිකර්මාන්තය සඳහා අවශ්‍ය කරන ජල පෙළුමක මෙම වැව හරහා ලැබේමත් වර්තමානය වන විට ග්‍රාමීය වැව ආණ්ඩුව පවතින අහියෝග මොනවාද යන්නත් පිළිබඳ ව මෙම අධ්‍යයනයේ දී තොරතුරු ලබා ගැනීමට හැකි වූ අතර එම අහියෝග මගහරවා ග්‍රාමීය වැව ආරක්ෂා කර ගැනීම වැදගත් වන බවද පෙන්වා දිය හැකිය.

## පරිශීලන

### සම්මුඛ සාකච්ඡා ආණ්ඩෙන්

අප්පුනාම්, යු. ඩී, වයස අවු. 67, ගොවිතැන (වෘත්තිය), කරම්බන්කුලම, කිරිගල්වැව, මැදව්විවිය

අනුලාවති, පී, වයස අවු. 65, ගොවිතැන (වෘත්තිය), කරම්බන්කුලම, කිරිගල්වැව

ප්‍රේමතිලක, ඒ, වයස අවු. 64, ගොවිතැන හා හේත් වගාව (වෘත්තිය), කරම්බන්කුලම, කිරිගල්වැව

මනතුංග, ඒ, වයස අවු. 49, ග්‍රාම නිලධාරී (වෘත්තිය), කනදරාව, මැදව්විවිය