

# ජල පාලනයේ අනුසස්

## යළි පිබිඳෙන වළගම්බාහුව

අලි කොටි වග වලසුන්ගෙන් ගහණ වනයෙන් වටවූ වළගම්බාහුව වියළි කලාපයේ පුරාණ වැව් ගමිකි. වැවේ ජලය පාලනයක් අනුව බෙදා හරිමින්, නව ගොවිතැන් ක්‍රමද හඳුන්වා දීම නිසා වළගම්බාහුවේ ගොවියන්ට දැන් නවෝදයක් උදව් ඇත.

- “ආදි කාලේ රජ දරුවෝ කියාපු අන්දමට වැවේ වතුර අපේ ධනය කියන එක ගොවියන්ට ඒත්තු ගැන්ව්ලා තියෙනවා”
- “ඉස්සර මඩාර පණුවන් ගහන කොට දලුක් අතු ගෙනවිත් වක්කඩවල දමනවා. දැන් කෘමි නාශක වර්ග ඉහිනවා”
- “වළගම්බාහු කුඹුරේ වැඩෙන ගොයම තියෙන එක හරියටම ගෙදර වි තියෙනවා වාගේ”

**වැව** ආශ්‍රිත වාරිමාර්ග ඉංජිනේරු කමිෂන්තය අතින් සිරිලක එද ලොව ඉහළින් ම සිටියේ ය. එනමුදු සතුරු ආක්‍රමණ නිසා පරාක්‍රම සමුද්‍රය, කලාවැව බදු මහ වැව් නවවුන් වී යද්දී රජ රට වාසි ජනතාවට යළි පණ නළ පිබි සිංහල සංස්කෘතිය රැක ගත්තේ වියළි කලාපය පුරා විසිරී තිබූ දහස් සංඛ්‍යාත ගම් වැව් සමූහය යි. කාලාන්තරයක් තිස්සේ විකාශනය වූ මේ වැව් සංඛ්‍යාව කොපමණ දැයි කිව නොහැක. මෙයින් දැනට නටවුන් වී නොමැති වැව් සංඛ්‍යාව 13,000 ක් පමණ වේතැයි ගණන් බලා තිබේ. මේ වැව් සමූහය පුනරුත්ථාපනය කරවා ගම් මට්ටමින් ආර්ථිකය සරු සාර කිරීම රජයේ අධිෂ්ඨානය වී ඇත.

දැනට, මෙරට වාරිමාර්ග ජලය සැපයෙන කුඹුරු ප්‍රමාණය අක්කර දශ ලක්‍ෂයකට සවල්පයක් වැඩි ය. ඉන් හතරෙන් පංගුවක් ඉහත සඳහන් කුඩා වැව් යටතේ වගාකෙරෙන ඒවාය. මේ අනුව, කුඹුරු අක්කර 2,50,000 කට පමණ පුළු වැව් වලින් ගොවිතැන් උදෙසා දැනට ජලය සැපයේ.

ජනගහනය වැඩි වී යාමත් සමඟ ම ගමේ වැව් යටතේ වූ කුඹුරු කැබලිව ගොස් සැහෙන පීඩනයක් ගෙන යාමට තරම් ප්‍රමාණවත් වූයේ

නැත. කෙනෙකුට අයිති වූ ප්‍රමාණය ඇතැම් විට වි සේරුවක් වැපිරිය හැකි තරමේ වපසරිය කි. ඒ එක්කම කලින් වගා කටයුතු ගැන තිබූ සමගියද බිඳ වැටුණි. අයෙක් වගා කළ අතර, අයෙක් වගා නොකර හැරියහ. තවත් අයෙක් පමා වී වගා කළහ. වතුර ගැනීමේ දී නොයෙක් හිරිහැර ඇති වූණි. වැට කඩොලු නොබැඳීමෙන් කුඹුරු පාළු විය. ප්‍රතිඵලය වූයේ සමහර කුඩා වැව් යටතේ මුළු යායම වගා නොකර හැරීමයි. මේ හේතුව නිසා ලැබෙන වැස්සෙනුත් ප්‍රයෝජනයක් අත් වූයේ නැත.

කුඩා වැව් යටතේ මෙසේ පැවැති කුඹුරු යායවල් මේ තත්ත්වයෙන් ගොඩ ගැනීම භාර වූයේ මහඉලුප්පල්ලමේ කෘෂිකර්ම පර්යේෂණ මධ්‍යස්ථානයට යි. පර්යේෂණ කිරීම උදෙසා ඔවුන් විසින් වලගම්බාහු වැව් ප්‍රදේශය තෝරා ගන්නා ලදී. මේ ප්‍රදේශයේ පැහැදිලිව දක්නට ලැබෙන ත්‍රිවිධ ගොවිතැන් ක්‍රමයක් ඇත. ගං ගොඩ හෙවත් නිවාස ආශ්‍රිත ප්‍රදේශය, සැනපුම් දෙකක් ඇතිත් පිහිටි හේන් සහ වෙල් යාය හෙවත් වැවට ආසන්නව ඇති පහත් භූමියේ පිහිටා ඇති කුඹුරු වශයෙනි. වියළි කලාපීය දේශගුණය, භූ-ලක්‍ෂණ, පස, සමාජ රටාව, වගා පිළිවෙත් මේ ආදී හැම අංශයකින් ම මේ ගැටළුවට විසඳුම් සෙවීම කළයුතු වූයේ ය.

යළි පිබිඳෙන වළගම්බාහුව.....

වළගම්බාහුව ව්‍යාපාරයේ ගොවි මහතන් ඒ ගැන දක්වූ අදහස් උදහස් පහත පළවන ගොවි හමුදාවේ වලින් ඔබ වෙත ඉදිරිපත් කිරීමට අදහස් කෙරේ. මේ උදෙසා අප මුලින් ම හමු වූයේ පරමපරාවෙන් කුඹුරු ගොවියෙකු වන ජී. රත්නසිද්දේ මහත්මයා යි. (අප ඔවුන් හමුවූයේ යල කන්නය මැදහරියේදීය)

“රත්නසිද්දේ මහත්මයා, වළගම්බාහුවේ අළුත් වැඩ පිළිවෙළ සම්බන්ධව ඔබගේ අදහස් උදහස් “ගොවි ජනතාව” පාඨකයින්ට ඉදිරිපත් කරන මෙන් අප ඉල්ලා සිටිනවා.” රත්නසිද්දේ මහතා කෙලින් ම විෂයට බැස්සා.

“වැවේ වෙල් යාය වැඩ කරන එක ගැන අප ගේ විශ්වාසය බිඳිලා තිබුණා. මේකට නොයෙක් හේතු තිබුණා. ඉන් එකක් වළගම්බාහුව ගමේ ජනගහනය වැඩි වෙලා; ඒක නිසා කුඹුරු කැබලි වෙලා. ඉතින් වෙල් යායේ සංවිධානයක් ඇති කටයුතු කරන එක එන්ට එන්ටම අපහසු වුණා. වැවේ වතුර ගැන අරපරිස්සමක් නැති වුණා. ගොවීන් එකිනෙකා ගේ උවමනා එපාකම් ගැන ගරු සැලකිල්ලක් නැතිව කටයුතු කළා. අපේ දෙමාපියන් ගේ කාලේ තිබූ අන්දමට ගොවිතැන් කරන්ඩ පුළුවන් කමක් තිබුණේ නැ.”

“ඉස්සර වැව පිරුණොත් විතරයි වෙල් යායේ ගොවිතැන් කරන්නේ. වැව ඒ අන්දමට පිරෙන්නේ අවුරුදු හය හතකට සැරයක්. කන්නයක් හරි ගියොත් කන්න හත අටක් නැතිව යනවා. වෙල් යාය පාළු පිටටනියක් වෙලා තිබුණා.

“දැන් මේ ව්‍යාපාරය යටතේ සංවිධානයක් ඇතිව වැඩ කිරීමෙන් අපි හොඳ පල ප්‍රයෝජන ලබලා තියෙනවා. ආදි කාලේ රජදරුවෝ කියාපු අන්දමට වැවේ වතුර අපේ ධනය කියන එක ඒත්තු ගැන්නිලා තියෙනවා. ඉස්සර නම් කොච්චරවත් කැන්තයි, උදුල්ලයි කර ගහ ගෙන හේනාටමයි දුවන්නේ. දැනුත් හේන් කොටනවා. ඒත් වැව යටතේ ජලය අරපරිස්සමක් ඇතිව යොදා ගෙන වැඩ කිරීමේ ප්‍රතිඵල ලැබීම නිසා අනාගතය ගැන විශ්වාසයක් ඇති වෙලා තියෙනවා. ගොවි සමගීයක් ඇති වෙලා තියෙනවා. ගමේ එකමුතු කමක් ආයෙන් ඇති වෙලා තියෙනවා. දැන් ගමේ ජීවත් වෙන එක සතුටක්.”

“හොඳයි, දැන් මේ ව්‍යාපාරයට ගමේ පවුල් කියක් විතර සම්බන්ධ වෙලා කහසුතු කර ගෙන යනවාද?”

“වළගම්බාහුව පුරාණ වෙල අක්කර 28 ක් විතර තියෙනවා. මේකේ කොටස් අයිති පවුල් ගණන 40 - 50 ක් විතර ඇති. අළුතෙන් වගා කරපු තව අක්කර 30 ක් විතර තියෙනවා. අක්කර වෙලේ කාට කාටත් අයිති ඉඩම් ප්‍රමාණය පුරාණ වෙලට වඩා වැඩි යි. වගා කරන්ට පුළුවන් කන්නවල වැඩි උනන්දුවක් ගත්තේ අක්කර වෙල වගා කරන්න. පුරාණ වෙලේ වැඩටත් අක්කර වෙලේ වැඩටත් වැවේ වතුර ගැනීම සම්බන්ධව නොයෙක් ප්‍රශ්න මතු වෙලා තිබුණා. එක් කෙනෙක් කලට වෙලාවට වගා කරන කොට තව කෙනෙක් පමා වෙනවා. අරයා වෙල්ල බිඳින කොට මෙයා ඇවිත් ඒක කඩනවා. මේ වාගේ. ඒකයි මං කියන්නේ මේ ක්‍රමයෙන් ඔය කන්න තුනක් ගොවිතැන් කර ගන්න සලස්වපු එක විතරක් නොවෙයි, ගමේ ගොවිතැන් කටයුතුවල අපේ මුතුන් මිත්තන්ගේ කාලේ තිබුණ එකමුතු ගතිය නැවත ඇති වෙලා තියෙනවා කියලා. මේකට හොඳ අධිකාරමක් වැටීමට ලැබෙන ආර්ථික වාසිත් හේතු වෙලා තියෙනවා. ඒ අංශය දුර්වල නම් මේ වාගේ ක්‍රමයක් සාර්ථක කර ගන්න එක ලෙහෙයි පහසු නැ.”

“රත්නසිද්දේ මහත්මයා පසුගිය අවුරුද්දේ කරපු ගොවිතැන් කටයුතු ගැන විස්තරයක් කරන්න පුළුවන්ද?”

“ඔක්තෝම්බර් මාසේ අපි බීම කැකුලමට හාල් වි ඉඟිනවා. ඔක්තෝම්බර් 15 - 20 වන විට වැස්ස. මුළු ගොයමම පැහෙන්නේ අහස් වැස්සෙන් වැවේ වතුර ඉතිරි කර ගන්න. ගොයම කපන්නේ ජනවාරි - පෙබරවාරිවල.

“නැවත වතාවක් මාර්තු වල වැඩ පටන් ගන්නවා. මාර්තු 20 විතර වන විට වසුරලා ඉවරයි. කැකුලමට. වතුර මදි වුණ මේ වතාවේ දී වැවෙන් වතුර එක සැරයක් ලැබුණා. දැන් තියෙන ගොයම ජුනි මාසයේ කපනවා. ඒ එක්කම නැවත ඉඩම කොටලා එළවළු, කවිපි, උළු දැනවා.

“ඔල ගම්වල මගේ කුඹුරු අක්කර 12-15 ක් විතර තියෙනවා. ඒවායේ වැඩ පරණ පුරුදු විදියටමයි. සාමාන්‍යයෙන් මහ කන්නයේ අක්කර

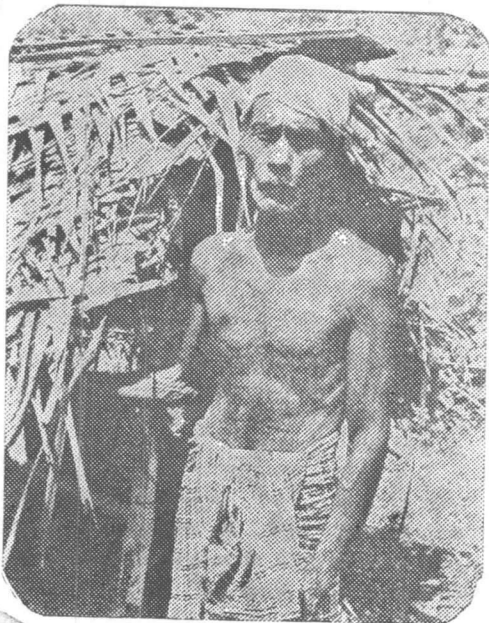
9 ක් විතර වැඩ කර ගන්නවා. යලේ දී වැඩ කරන්නේ නැහැ. හේතුව, මේ වලගම්බාහුවේ වගේ ජල පාලනයක් ඒ වායේ නැති එක. (මෙහෙ අක්කරයකට බුසල් 80 - 90 ක් විතර ලැබෙනවා.) වලගම්බාහුවේ යල - මහ දෙකේම කන්නයකට බුසල් 60-70 ක් විතර ගන්නවා.

“මොනවද වලගම්බාහුවේ ගොවිතැනට කියෙන බාහිර ප්‍රශ්න?”

“වල් අලි, වල් ඌරන් කැකුලමට අපමණ පාඨ සිද්ධි කරනවා. අපේත් කුඹුරුවලට ළහම් අලි පාඨ සිද්ධි කරනවා. වැට හොඳට බැන්දම මුවන්, ගෝනුන් එන්නෙ නෑ. අලියා ළපටි ගොයම් පොඩි කර ගෙන යනවා. ගොයම් පැහුනම පැහුණු කරල් කනවා.”

### වෙල් යායට අලි බැහැලා . . .

වලගම්බාහුව වෙල්යාය මැදට ගිය අපට දක්නට ලැබුණා තැනින් තැන වංගෙඩි වළවල් හත අටක්. එහන ලියදිවල ඇවිද ඇවිද හිටපු ගොවි මහතෙක් එක්ක අප කතාවට වැටුණා. ඒ ගොවිමහත්මයාගෙ නම එම්. වස්තු නයිදේ.



“අද මමයි මුරේට පැල් රකින්නේ.....”  
(ඇම්. වස්තුනයිදේ ගොවි මහතා)

“මොනව ද උන්නැහේ ඔය බල බලා ඇවිදින්නෙ

“මහත්මයා මේ ඊයෙ රූ අලි ජෝඩුවක් මේකේ ඇවිදලා, ගොයම් කාලා තියෙනවා. රූ පැල් රකින ගමන් සද්දේට විපරම් කරන කොට මම උන් ළහට යනකම්ම කරුවලේ දක්කෙ නැහැ මේ කියෙන්නේ වංගෙඩි අඩි වගේ අඩි පාරවල්.”



“ඔය වංගෙඩි ඇවිද්ද වාගේ කියෙන්නේ.....  
ඊයෙ රූ වල් අලි ගොයම් කන්න ආවා.....”  
(පෙර දින පැල් රැක්ක ජී. රන්නයිදේ මහතා ගොවි මහතා)

“මේ යායේ කොවිටර කුඹුරු ඉඩම් මුත් නැහැට අයිති ද?”

“මට අක්කර 2 ක් විතර තියෙනවා. අද මගේ මුරේට පැල් රකිනවා.”

‘හොඳයි, මේ වලගම්බාහු ව්‍යාපාරය නිසා පෙනෙන්න විශේෂ දෙයක් කියනවාද?’

“අද මේ යල කන්නය මැද හරියේ දවසක්. මේ ව්‍යාපාරය නිසා පුරාණ වෙලේ අක්කර 28 ම වගා කරලා තියෙන හැටි මහත්වරුන්ට දකින්නට පුළුවනි. නැත්නම් දකින්න හම්බ වෙන්නේ අපි අර පුරාණ විදියට වැවේ වතුර තිබෙන හැටියට අක්කර හත අටක ‘බෙන්මක්’ බෙදලා කුඹුරු ටවන එකයි. ඉතින් ඔය කොටසට එන අස්වැන් ෩න් පවුල් 30 - 40 ක් මොනවා කරන්නද? අලුත් වැඩ පිළිවෙල හින්දා දැන් පහළ වැවේ පහුගිය අවුරුදු තුනේම පිරිල වාන දම්මා.”

“හොඳයි, දැන් ඔය කියපු දේවල් වලට අමතරව අළුත් දැනුමක් ඔය ව්‍යාපාරය නිසා ලබා ගන්නා කියලා හිතනවා ද?”

“ඔව්, අළුත් වැඩි දියුණු වී වර්ග හඳුනා ගැනීම, රසායනික පෝර භාවිතය, කෘමි නාශක, කන්න දෙකම කුඹුරු ගොවිතැන මේවා අළුතෙන් ඉගෙන ගත්තු දේවල්. ඉස්සර එක කාල සීමාවකට අයත් වී වර්ගයක් ඔක්කොම වැපුරුවේ නැහැ. දැන්නම් වැඩි දියුණු වී වර්ගමයි වපුරන්නේ.”

“දැන්, ඔක්කොම ගොවීන් මේ ක්‍රමය හොඳයි කියනවා. මේ ක්‍රමය ක්‍රියාත්මක කර ගෙන යන කොට ප්‍රශ්න හේම මතු වුනේ නැද්ද?” ක්ෂේත්‍ර නිලධාරී ධර්මසේන තෙන්නකෝන් මහතා ගෙන් අප විමසුවා.

“ප්‍රශ්න නැති වෙන්නේ නැහැ. හැම ගොවියෙකුම එක වාගේ නො වෙයි. සමහර විට ඔවුන් සාධාරණ හේතු නිසා වගා පමා කරනවා. තවත් යම්හරක් සාධාරණ හේතුවක් නැතිව පමා කරනවා. කොහොම වුණත් යායක් හැටියට කටයුතු කර ගෙන යන්නට හැම කටයුත්තක්ම කල් වෙලා ඇතිව යායේ සිදු වන්න ඕන. නැතිනම් නොයෙක් ප්‍රශ්න මතු වෙනවා. පසුගිය කන්නයේ ගොවීන් පස් දෙනෙක් වගා කටයුතු පමා කළා. අපි ඔවුන්ට වතුර දුන්නේ නැහැ. අනික් අය ගොයම් කපන කොට ඒ අය ගේ කුඹුරුවල හීන්බන්ධි. ඒත්, අපේ තීරණය පොදු යහපත උදෙසායි. ඒක වෙනස් කෙලේ නැහැ. මෙයින් අප බලාපොරොත්තු වන්නේ වගා කටයුතුවල දී ශික්ෂණයක් නැවත ඇති කිරීමටයි”



අවුරුදු තුන හතරකට ඉස්සර වළගම්බාහුවට යන විට පාර දෙපැත්තේ දක්නට තිබුණේ කටු ලඳු කැලෑව. පසුගිය ද අප එහි යන විට ඒ තත්වය එහෙම පිටින් ම වෙනස් වෙලා. රජයේ උදව්ම දෙකක් නිසා පළාතටම එළිය වැටිලා. වළගම්බාහුව අසලම පිහිටා ඇත්තේ දයාගම. කේ. පියරත්න මහතා වළගම්බාහුවේ නව පරම්පරාවට අයිති තරුණයෙක්. දැනට ඔහු උදව්ම නායකයෙක් පසුගිය ද වළගම්බාහුව වැවේ වෙල් යායේ ගොවියන් ගේ ඡන්දයෙන් වෙල් විදුනේ තනතුරට ද පත් වුණා. ව්‍යාපාරයේ කටයුතු දැනට කර ගෙන යන

නිලධාරීන් එම කටයුතු අවසන් කර ගිය විට ඉදිරියටත් එම කටයුතු පවත්වා ගෙන යාමේ කාර්ය භාර වන්නේ වෙල් විදුනේ තැනටයි. දැනට වෙල් යායේ ඉස්මතු වන ප්‍රශ්න එකිනෙක ඔහු යදහන් කළා.



වළගම්බාහුව වෙල් යායේ වෙල් විදුනේ තනතුරට පත් වී සිටින කේ. පියරත්න තරුණ ගොවි මහතා

“වෙල කොටස්වලට බේදලා එක කොටසකට පැලක් බැගින් පැලවල් අටක් තනා තිබෙනවා. ගොවීන් මාරුවෙන් මාරුවට මුරකරනවා. නමුත් කිහිප දෙනෙක් තම වගකීම හරිහැටි කරන්නේ නැහැ. ඒ අය නොයෙක් හේතු ඉදිරිපත් කර තම වාරය මහ හරින්නට හදනවා. මේකට ඉඩ දෙන්නට බැහැ.

“ගොවීන් අතරේ පුරුද්දක් තිබුණේ කන්නයක් ගොවිතැන් කරපුවාම කන්න දෙක තුනක් පස හැදෙන්නට දන් හරින එකයි. සමහරක් අය ඒ නිසා වැඩිමල් වියක් දමන්නට දනුන් උත්සාහ ගන්නවා. නමුත් ක්ෂේත්‍ර නිලධාරීන්ගේ උදවු වෙන් ගොවීන් වැඩි දෙනාට කටයුතු කාරණා ඒත්තු ගන්නවා තියෙනවා. ඒ නිසා කෙටි කල් වී යොද කල් යල් බලා කන්න දෙකක් ගොවිතැන් කරන්න පුළුවනි.