

# රබර් නිෂ්පාදනය වැඩි කිරීමට කඩිනම් පිළියම - වැගි ආවරන භාවිතය

එල්.එම්.කේ. තිලකරත්න සහ ලලිත් කරුණානායක

වසරකට මෙට්‍රික් ටොන් 100,000 ඉක්මවා රබර් නිපදවීම පසුගිය දශක කීපය තුළ ශ්‍රී ලංකාවට හැකිවූ නමුදු පාරම්පරික රබර් ඉඩම් සිසුයෙන් ජනාවාස සඳහාත්, කර්මාන්ත සඳහාත් යොදා ගැනීම හේතුවෙනුත් පසුගිය වසර 2½ තුළ රබර් මිල පහත වැටීම හේතු කොට ගෙන විවිධ රබර් ඉඩම් වෙන් හෝග වගාවන් සඳහා යොදා ගන්නා ලද බැවින් 1998 පවත් ලංකාවේ දළ නිෂ්පාදනය මෙට්‍රික් ටොන් 96,000 - 97,000 දක්වා පහත වැටිණි. මෙසේ රබර් මිල පහත වැටීමට ප්‍රධානම හේතුව වූ අග්නි දිග ආසියාවේ ප්‍රධාන රබර් නිෂ්පාදනය කරනු ලබන රටවල් 03 වූ තායිලන්තය, ඉන්දුනීසියාව සහ මැලේසියාව යන රටවල විනිමය නොහිතු ආකාරයට බාල්දු වීම බව නොරහසකි. එහෙත් එම රටවල ආර්ථිකය දැන් සිසුයෙන් යථා තත්ත්වයට පත්වීම හේතුවෙන් රබර් වලටද හොඳ කල දසාවක් නැවත එළඹ ඇත.

මෙතෙක් රු.30/- ට අලෙවි වූ ක්‍රෝප් රබර් මිල අද රු.65/- ට වැඩිවී ඇති අතර ඕටි රබර් වල තත්ත්වයද රු.45-50 දක්වා ඉහළ යෑම හේතුවෙන් අද උතු කිරි නිපදවන පළාත්වල අමු කිරි කිලෝටකට රු.50/- ක් ලබා ගැනීම ඉතා පහසු කාර්යයකි. මෙය සුළු වතු හිමියන්ටත් විශාල වතුවලටත් ආකර්ෂණීය මිලක් වන අතර දේශීය හා විදේශීය රබර් වෙළඳුන්ගෙන්, අර්ථ ශාස්ත්‍රඥයන්ගෙන් බලාපොරොත්තුව වනුයේ, මෙම මිල වැඩිවීම නැවත විශාල පහත වැටීමකට හේතු නොවන බවය.

1978 ලංකාවේ රබර් වගා කර තිබූ හෙක්ටයාර ප්‍රමාණය 202,000 පමණ වුවද ඉහත සඳහන් කරුණු හේතු කොටගෙන 1997 වන විට හෙක්ටයාර 150,000 දක්වා පහත වැටී තිබිණි. පසුගිය වසර 2½ තුළ රබර් මිල ඉතා පහත වැටීමත්, රබර් වතු නොසලකා හැරීමත්, ඊටත් අමතරව සමහර පෙදෙස් වල රබර් ගස් කපා දැරව විකුණා එම ඉඩම් වල වෙන හෝග වගාව හේතුවෙනුත් අද රටෙහි ඇති නිවැරදි රබර් හෙක්ටයාර ප්‍රමාණය හෙක්ටයාර 150,000 ටත් වඩා බොහෝ අඩුවිය හැක.

මෙසේ හෙයින් 1999 මෙට්‍රික් ටොන් 97,000 ක් පමණ වූණු රබර් නිෂ්පාදනය වසර 2000 දී අවම වශයෙන් 20% ක් වැඩි කර ගැනීමට හැකි එකම කඩිනම් ක්‍රමය නම් සියලු රබර් වතු වල මේ වසර මූලදී රබර් ගස් වලට වැගි ආවරණ යෙදීමයි. මෙම කර්තව්‍යය අඩු තරමින් තිරිත දිග මෝසම් වැසි වැසීමට පෙර, අප්‍රේල් මස අගදිවත් සම්පූර්ණ කල යුතු අතර, එසේ නොකලහොත් අද සිසුයෙන් රට තුල රබර් භාණ්ඩ නිෂ්පාදනය සඳහා වැඩිවන රබර් ඉල්ලුමට මුහුණ දීම අපහට අපහසු කාර්යයක් විය හැක. තමනට අවශ්‍ය අමු රබර් දේශීය වෙළඳ පොලෙහි පහසුවෙන් මිලදී ගැනීමට ඇති අපහසුව හේතු කොටගෙන මේ දිනවල ආයෝජන කලාපය තුල ඇති ප්‍රධාන රබර් භාණ්ඩ නිෂ්පාදකයින් කීපදෙනෙකුම දැනටම තමනට අවශ්‍ය රබර් විදේශයෙන් ආනයනය කිරීමට අවසර පතා ඇත.

රබර් මිල වැඩිවීමත් සමඟ රබර් නැවත වගා කිරීම සමාන්තරව සිදුවන්නක් වුවද මෙසේ නැවත වගා කරන ලද රබර් ඉඩම් වලින් අස්වැන්න ලබා ගැනීමට අවම වශයෙන් අවුරුදු 6ක් පමණ ගතවේ. වැසි ආවරන හැරුණු විට පොහොර යෙදීම හෝ වෙන කිසිම ක්‍රමයකින් වසරක් තුලදී අස්වැන්න වැඩි කිරීමට හැකි වෙන කිසිම තාක්ෂණ ක්‍රමයක් නොමැත. එහෙයින් ඉදිරි මාස 03 තුල සුලු වතු හිමියන් වශාල රබර් වතුන් තම වගාවන් සඳහා මේ වසර තුල වැසි ආවරන යොදා ගැනීමට කටයුතු කරන්නේ නම් එය අනිවාර්යෙන්ම මෙතෙක් කල් දුගී බවට පත්වී සිටි රබර් ගොවියාගේ අතමීට සරු කිරීමට බලපාන බව ප්‍රත්‍යක්ෂ කරුණකි. සාමාන්‍ය සුලු වතු හිමියන්ගේ ඉඩම් වල කිරි කැපීම සිදු කරනුයේ වසරකට දවස් 185 පමණ වන අතර ඉතිරි දිනවල වැසි ඇතිවීම හේතුවෙන් වතු පාලුවට හැරේ. වීශාල වතු වලද මෙම දවස් 185 ට අමතරව තව දින 50-60 දක්වා ප්‍රමාණයක්වත් දෙවරු කැපීම සිදු කරන අතර දෙවරු කැපීමෙන් වගාවෙන් අපේක්ෂිත මුදු අස්වැන්නෙන් ලැබෙනුයේ 80% ක් පමණි පසුගිය වසර කීපය තුල රබර් පර්යේෂණ ආයතනයට අයිති රබර් වත්තෙන් බොහෝ රබර් කලමණාකරන සමාගම් යටතේ ඇති වතු වලත් වැසි ආවරන යෙදීම සිදු කරන ලද අතර එමඟින් ඔවුන් හට 20-25% දක්වා වැඩි අස්වැන්නක් පහසුවෙන් ලබා ගැනීමට හැකිවී ඇත.

මෙතෙක් කල් වැසි ආවරන සවි කරන ලද්දේ මෘදු වියලි ගම් වර්ගයක් මඟින් රැලි දැමූ පොලිතින් ආවරනයක් කිරි කැපීමට උඩින් ගසේ පොත්තට අලවා ගැනීමෙනි. එහෙත් මෑතකදී ශ්‍රී ලංකා රබර් පර්යේෂණ ආයතනය විසින් හඳුන්වා දෙන ලද පින්සලයකින් ආලේප කලහැකි දියර ගම් වර්ගයක් භාවිතයෙන් එම කටයුත්ත ඉතා පහසුවෙනුත් ඉතාමත් අඩු වියදමකින් කරගත හැකිවී ඇත. මෙම

ගම් වර්ගයේ ලීටර 1කින් රබර් ගස් 50-60 දක්වා ප්‍රමාණයක වැසි ආවරන සවි කල හැකි වුවද, මීට පෙර භාවිතා කරන ලද වියළි ගම් කිලෝටකින් වැසි ආවරන සවි කර ගැනීමට හැකි වූයේ රබර් ගස් 10 ක පමණි. ගිය වසරේ වියළි ගම් කිලෝටක් රු.35-40 දක්වා මිලවූ අතර, එමගින් ගසකට ගම් සඳහා වැය වූණු මිල පමණක් රු.4.50 ක් පමණ විය. එහෙත් නව දියර ගම් වර්ගය ලීටරයකින් ගස් 50-60 ක් අතර ප්‍රමාණයක පොලිතින් ආවරණ ඇලවිය හැකි බැවින්, දැන් එම දියර ගම් වර්ගය සඳහා ගසකට යන වියදම රු.1.50 - 2/- අතර ප්‍රමාණයක් වනු ඇත. එහෙයින් බොහෝ පර්යේෂණ කොට රබර් පර්යේෂණ ආයතනය මගින් හඳුන්වා දී ඇති මෙම නව ද්‍රව ගම් වර්ගය භාවිතා කර ගැනීමෙන් වැසි ආවරනයක් සඳහා යන වියදම් ඉතාමත්ම අඩුකර ගත හැකි වන අතර එක් අයකුට දිනකට ආවරන සවි කල හැකි ගස් ගණනද දෙගුණයකටත් වඩා වැඩි වනු ඇත. එවිට එක් ගසක වැසි ආවරණ දැමීම සඳහා යන සම්පූර්ණ වියදම රු.2.50කට පමණ අඩුකර ගැනීමට හැක.



දැනටම සුදු සමාගම් කීපයක් මෙම ගම් වර්ගය නිෂ්පාදනය කර අලෙවි කිරීමට ඉදිරිපත් වී ඇති අතර අවශ්‍ය ඕනෑම කෙනෙකුට එම ගම් නිපදවීම සහ වැසි ආවරන සවි කිරීම පිළිබඳව ආදර්ශනයන් නොමිලේ ලබා දීමට අප ආයතනයට හැක. එහෙයින් මේ මහඟු අවස්ථාවෙන් ප්‍රයෝජනය ගෙන මිලඟ තිරිත දිග මෝසම් වැසි වලට කලින් තම රබර් වතු වලට වැසි ආවරණ යෙදීමෙන් කුඩා රබර් වතු හිමියන්ගේ සහ සමාගම් වතු වල රබර් නිෂ්පාදනය 20-25% දක්වා ප්‍රමාණයකින් වැඩිකර ගැනීමට හැකි වන අතර, එය ලංකාවේ සිසුයෙන් ජනිත වන රබර් භාණ්ඩ නිෂ්පාදන කර්මාන්තයටද වටිනා පිටුවහලක් වනු නොඅනුමානය.