

ශ්‍රී ලංකාවේ රබර් කර්මාන්තයේ වර්තමාන ආර්ථික හත්න්වය

ඒ. ඩී. දිසානායක විසින්

(ප්‍රධානියා, වතු උපදේශක දෙපාර්තමේන්තුව)

රබර් වගාව ශ්‍රී ලංකාවේ ප්‍රධානතම වෙළඳ වගාවක් බව අපි දනිමු. හුදෙක්, වගාවේ අස්-
වැන්න අලෙවි කිරීම නිමැරුණ කොට වගාකරන මෙවැනි වගාවක් ලාභ සහිතව පවත්වා ගෙන
යාම අවශ්‍යයෙන්ම කළ යුත්තකි. නො එසේ නම් එවැනි වගාවකින් ලැබෙන ප්‍රතිඵලයක්
නැත.

රබර් වගාවක් ආර්ථික වශයෙන් ලාභ සහිතව පවත්වා ගෙන යාම පිළිබඳ මූලික කරුණු
කිහිපයක් අපි මෙහිලා සලකා බලමු.

රබර් නිෂ්පාදන වියදම

රබර් වගාවක් හොඳාකාර රැක බලාගෙන එහි කිරි කපා නො. 1 ට්‍රීට් නිෂ්පාදනය කිරීමට
යන වියදම ගැන සලකා බලමු. මෙම කාර්යය සඳහා, රබර් වතු වලින් ලැබෙන සාමාන්‍ය
ඵලදායී අනුව කාණ්ඩවලට වෙන් කරමු. මෙසේ කළ විට අපට පෙනී ගිය කරුණක් නට,
අක්කරයකින් රබර් රාත්තල් 600—800 ක් පමණ ලැබෙන ඉඩමවල නිෂ්පාදන වියදම රාත්තල-
කට ගත 77.7 වන බවයි. නමුත්, අක්කරයකින් රබර් රාත්තල් 1200—1400 වත් අතර ප්‍රමාණ
යක ඵලදායී ලැබෙන විට නිෂ්පාදන වියදම රාත්තලකට ගත 55 ක් පමණ වනු ඇත.

මෙයින් අපට පැහැදිලි වනුයේ, අක්කරයකින් ලැබෙන ඵලදායී වැඩිවන තරමට එහි නිෂ්පාදන
වියදම අඩුවන බවයි. ඵලදායී වැඩිවන සෑම රාත්තල් 100 කටම නිෂ්පාදන වියදම සාමාන්‍ය
වශයෙන් ගත 3.8 කින් අඩුවෙයි. නිෂ්පාදන වියදම අඩුවත්ම ඉඩමෙන් ලැබෙන ලාභ ප්‍රමාණයද
ඒ අනුව වැඩිවෙයි.

නිෂ්පාදන වියදම අඩුකර ගැනීමට නම් අක්කරයකින් ලැබෙන ඵලදායී වැඩිකර ගත යුතු
බව මේ අනුව බලන විට පැහැදිලිය. මෙම කරුණ ඉටුකර ගත හැක්කේ කෙසේ දැයි විමසා
බලමු.

අස්වැන්න කෙරෙහි බලපාන කරුණු

ප්‍රථමයෙන්, රබර් ගසක ඵලදායී කෙරෙහි බලපාන කරුණු මොනවාද යන්න සලකා බලමු.
ඒවායින් ප්‍රධාන තැනක් ගන්නේ :

1. වගාකර ඇති රබර් වර්ගය එනම්, ක්ලෝනාය
2. පොහොර දැමීම, පස් සංරක්ෂණය, ආවරණ වගා පිහිටුවීම, රෝග මර්දනය ආදී වගභයන්
කොට ඇති වගා රැක බලා ගැනීමේ ක්‍රම
3. කිරි කැපුම් ක්‍රමය යන මේවාය.

මෙවායින් එකදු කරුණක හෝ අඩු පාඩුවක් ඇති වුවහොත් වගාවෙන් වැඩි ඵලදායී ලබා
ගැනීමට නොහැකි වනු ඇත. දැන් අපි ඉහත දැක්වූ කරුණු එකිනෙක ගෙන සලකා බලමු.

රබර් වර්ගය (ක්ලෝනාය)

සාමාන්‍ය ක්ලෝනල් බීජ වගාකර කොකරම් පොහොර යෙදවූ විට වැඩි අස්වැන්නක් ලබාගත
හැකිවේද ? නොහැක. වැඩි ඵලදායී ලබා ගැනීමට අවශ්‍ය නම්, අධික ඵලදායී ලබා දෙන

ක්ලෝනස් වගා කළ යුතුමය. අක්කරයකට වියළි රබර් රාත්තල් 2500 ක පමණ ඵලදායී ලැබෙන රබර් ක්ලෝන දැන් ශ්‍රී ලංකා රබර් පර්යේෂණායතනය මගින් නිපදවා ඇත. එසේම, අක්කරයකට මෙම ඵලදායී රාත්තල් 3000 අක්වා ලබා දිය හැකි රබර් ක්ලෝන කීපයක් ගැනද දැන් අත්හදා බැලීම් කරගෙන යනු ලැබේ. මේ අනුව බලන කල, උසස් රබර් ක්ලෝන අතින් අපට බෙහෙවින් සතුටු විය හැක.

නැවත වගා කිරීම

එනමුත්, හොඳ රබර් ක්ලෝන තිබීම පමණක් නොසෑහේ. අප විසින් ඒවා වගාකළ යුතුවේ. මේ අවස්ථාවේදී, අපට රබර් නැවත වගා කිරීම පිණිස ආධාර මුදල් දීමේ ක්‍රමය උපකාරී වනු ඇත. රජය මෙම ව්‍යාපාරය ආරම්භ කරන ලද්දේ 1953 දීය. එකල අක්කරයක් නැවත වගා කිරීම සඳහා ගෙවන ආධාරය රුපියල් 1000 කි. නමුත්, දැන් ඒ මුදල රු. 1500 අක්වා වැඩිකර තිබේ. ඉදිරි අනාගතයේදී මේ මුදල තවත් වැඩිවීමට ඉඩ ඇත.

රබර් ගසකින් එල ප්‍රයෝජන ලැබිය හැකි උපරිම කාල සීමාව අවුරුදු 33 ක් පමණ වන බව සොයාගෙන ඇත. එම කාලසීමාවෙන් පසුව ගස්වල කිරි කැපීමෙන් එතරම් ආර්ථික ප්‍රයෝජන යක් නොලැබේ. එබැවින් අවුරුදු 33 ක් පැරණි සෑම රබර් ගසක්ම උදුරා නැවත වගා කළ යුතුයි.

මේ අනුව සැලකීමේදී, එක් අවුරුද්දකට 3%ක පමණ රබර් ප්‍රමාණයක් නැවත වගා කළ හොත් අවුරුදු 33 කදී සම්පූර්ණ පැරණි වගාවන් ප්‍රමාණයම පාහේ නැවත වගාකළ හැකිවනු නොඅනුමානය. විශාල වතු වල නම් මෙම ක්‍රමය පහසුවෙන් ක්‍රියාත්මක කළ හැකිය. වත්තේ මුළු ප්‍රමාණය අක්කර 100 ක් වන්නේ නම් අවුරුද්දකට අක්කර 3 බැගින් වගා කළ හැකිය. එපරිදි අවුරුදු 33 කදී මුළු වත්තම නැවත වගා කළ හැකි වනු ඇත.

නමුත්, කුඩා ඉඩම් පිළිබඳව සැලකීමේදී මෙය ක්‍රියාවට නැංවීම අපහසුය. කුඩා ඉඩම් හිමියෙකු නම් ඔහු විසින් තම ඉඩමේ මුළු ප්‍රමාණයම නැවත වගා කළ යුතුවේ. එසේ නොහැකි නම්, යටත් පිරිසෙයින් ඉන් අඩක්වත් එක් වරකට වගාකළ යුතුවේ. අක්කර 6-7 ක් අයිති ඉඩම් හිමියෙකුට නම් වරකට අක්කරයක් හෝ දෙකක් බැගින් අවුරුදු කීපයක් තුලදී මුළු ඉඩමම නැවත වගාකොට අවසන් කළ හැකිය. කෙසේ හෝ වේවා, සෑම කුඩා ඉඩම් හිමියෙකු විසින්ම සිහි තබා ගතයුතු වැදගත් කරුණ නම්; අවුරුදු 33 කට වැඩි වයස්වන සෑම රබර් වගාවක්ම නැවත වගා කළ යුතුය, යන්නය.

නැවත වගා කළ යුතු නිසාම වගාකර, ගස්වලට නිදල්ලේ වැඩෙන්නට ඉඩ හැරීමෙන් පමණක් වැඩි ඵලදාවක් ලබා ගත හැකියයි බලාපොරොත්තු විය නොහැක. වගාව හොඳාකාර රැක බලාගත යුතුව ඇත. වැඩෙන කාල සීමාව තුල අවශ්‍ය සැලකිල්ල, ලපටි රබර් ගස්වලට ලබා දීම අත්‍යවශ්‍යවේ. එනම්, පොහොර යෙදීම, පස් සංරක්ෂණ කටයුතු, වල් නෙලීම, රෝග ඇත්නම් ඒවා කල් නොයවා මර්දනය කිරීම ආදී කටයුතු නිසිපරිදි ඉටු කළොත් පමණකි, ගස් සාරවත් ලෙස වැඩී, ඒ හේතුකොට ගසෙන් ලැබිය හැකි ඉහලම ඵලදායී බවට හැකි වන්නේ.

කිරි කැපීම

කිරි කැපීමට සුදුසු අවධිය එළඹුන විට, ගස් නියමිත වටප්‍රමාණයට වැඩී ඇත්නම් පමණක් කිරි කැපීම ආරම්භ කළ යුතුය. මෙහිදී සිහි තබාගත යුතු වැදගත්ම කරුණක් නම්, රබර් ගසේ අඩි 3ක් ඉහලින් අහල් 20 ක වටප්‍රමාණයට වැඩුණු විට කිරි කැපීම ආරම්භ කරන්නේ, ඒ ගස සම්පූර්ණයෙන්ම වැඩී ඇති නිසා නොවන බවයි. එසේ කල් ඇතිව කිරි කැපීම පටන් ගන්නේ ඒ ගස සම්පූර්ණයෙන්ම වැඩෙන තුරු, එනම් අවුරුදු 14-16 ක් පමණ බලා සිටීමට අපට නො හැකි නිසයි. එහෙයින්, අප කිරි කපන ආකාරයට ඕනෑ කිරි ලබාගන්න අතරම ගසේ වැඩීමට බාධාවක් නොවන අන්දමටයි. මේ අදහස් සලකා බලා, විවිධ පර්යේෂණ වලින් පසුව ඉහතකී උචිත වට ප්‍රමාණය නියම කර ඇත.

දවසක් හැර දවසක් කිරි කැපීම: නියමිත වට ප්‍රමාණයට කැපුම් ආරම්භ කිරීම පමණක් නොසෑහෙන අතර, කිරි කැපීම දවස් දෙකකට වරක් කළ යුතුවේ. එවිට ගසට සෑහෙන විවේකයක් ලැබේ. සමහර කුඩා ඉඩම් හිමියන් දිනපතාමත් කිරි කපන බව නොරහසකි.

මේ සඳහාද කාවකාලිකව වාසිදායක වුවත්, පසු කලකදී ගසෙහි විවිධ අක්‍රමිකතා, රෝගාබාධ ආදිය ඇතිවීමට හේතුවක් විය හැක. එමනිසා දින දෙකකට වරක් කිරි කැපීමට හැකි තරම් උත්සාහ කළ යුතුය.

කෘත්‍රීම රබර්

මෙහිදී, කෘත්‍රීම රබර් ගැනද කිසියම් සඳහනක් කිරීම යෝග්‍යය. ඛනිජකෙල් වලින් පැවරල්, බුම්කෙල් යනාදිය නිපදවා ඉතිරි වන රසායනික ද්‍රව්‍ය වලින් කෘත්‍රීම රබර් සාදනු ලැබේ. පසුගිය වසරේ අග භාගයේදී ඛනිජ බොර කෙල්වල මිල ඉහළ නැගුණි. ඒ අනුව, කෘත්‍රීම රබර් සෑදීමට ගන්නා රසායනික ද්‍රව්‍ය මිලද වැඩිවිය. එහි ප්‍රතිඵලය වූයේ කෘත්‍රීම රබර් වලද මිල යළි ඉහළ යාමයි. ස්වාභාවික රබර් වලද මිල වැඩි වීමට හේතුවී ඇත්තේ, එම තරඟකරුවා වන කෘත්‍රීම රබර් වල මිල ඉහළ යෑම නිසා උද්ගතවූ තත්වයයි.

කෘත්‍රීම රබර් සෑදීමට විශාල කම්හල් අවශ්‍යයයි. එම කම්හල් සඳහා ආයෝජනය කළ යුතු මුදල් සම්භාරයද විශාලයි. මේ හේතුව නිසා කෘත්‍රීම රබර් මිල පහල බැසීමක් නොවනු ඇත. ඒ හේතුව නිසාම 1971 සහ 72 වර්ෂවල කිබු මිල ප්‍රමාණයට ස්වාභාවික රබර් මිල පහල බැසීමට කිසිසේත් ඉඩක් නැත. සමහර විට, රබර් මිල මදක් පහල බැසීමට පුළුවන. එසේ වුවද, අපගේ සිරිකස්සම් වලින් පෙනී යන්නේ ස්වාභාවික රබර් වල මිල, නොමිමර 1.෩෮.෫෦෦.෫෦෦ සඳහා රුපියලකට වඩා පහල බැසීමට ඉඩක් නොමැති බවයි.

එබැවින් රබර් මිල ගැන බියවීමට කිසිදු හේතුවක් නැත. අනාගතය බලාපොරොත්තු විය හැකි තරම් ඉහඳයක බැවින්, සෑම කුඩා ඉඩම් හිමියෙකුම තමාගේ පැරැණි රබර් නැවත වගාකර, තම ඉඩම් දියුණු කර ගැනීමට උත්සාහ ගන්නවා ඇතැයි හුදෙක් බලාපොරොත්තු වෙමු. මේ සම්බන්ධව, කිසියම් අපහසුතාවයක් වේ නම්, ඒවාට නිසි උපදෙස් ලබාදී පිළියම් කිරීමට ශ්‍රී ලංකා රබර් පර්යේෂණායතනයේ උපදේශක දෙපාර්තමේන්තුව හා එහි නිලධාරීන් බැඳී සිටින බව දැන්වීමට කැමැත්තෙමි.