

ශ්‍රී ලංකාවේ රබර් නිෂ්පාදනය ඉහළ නැංවීම, තත්වයෙන් උසස් පැළයක් සිටුවීමෙන් අරඹමු

වසන්ත සෙනෙවිරත්න

ශ්‍රී ලංකාවේ රබර් කර්මාන්තයට සිය වසකට අධික ඉතිහාසයක් ඇතත්, අද වන විට හෙක්ටයාර් එකකින් (අක්කර 2.5) වාර්ෂිකව ලැබෙන රබර් අස්වැන්න පිළිබඳව අපට සතුටු විය නොහැක. ඒ හේතුවෙන්, ශ්‍රී ලංකාවේ දැනට නිර්දේශිත ක්ලෝන වලින් වර්ෂයකට කිලෝග්‍රෑම් 1,500 - 2,500 ක් පමණ අස්වැන්නක් ලබාගැනීමේ හැකියාවක් තිබුණද, අදවන විට අපට ලබාගත හැක්කේ හෙක්ටයාරයකින් වර්ෂයකට කිලෝග්‍රෑම් 1,000 ක් පමණය. මේ සඳහා හේතු සොයා බලා අප රටේ රබර් නිෂ්පාදනය ඉහළ නැංවීම සඳහා අවශ්‍ය ක්‍රියා මාර්ගයන් ගැනීම අප කාගෙන් යුතුකමක් සේම වගකීමක්ද වනු ඇත. මෙය එක් පුද්ගලයෙකුගේ හෝ එක් ආයතනයක වගකීමක්ද? නැත. එසේනම් මෙය වැඩිලි කර්මාන්ත අමාත්‍යාංශය, රබර් පර්යේෂණ ආයතනය, රබර් සංවර්ධන දෙපාර්තමේන්තුව, සියළු රබර් ගොවීන් සහ රබර් තවාන් කරුවන්ගේ සාමූහික වගකීමක් වනු ඇත. වසර 2015 වන විට රටේ රබර් නිෂ්පාදනය, හෙක්ටයාරයකට කි.ග්‍රෑ. 1,500ක් දක්වා වැඩි කිරීමේ අරමුණ සාක්ෂාත් කර ගැනීම සඳහා, රබර් කර්මාන්තයෙහි නියැලි සියළු අංශ සහ පුද්ගලයින් ඒ සඳහා තමාගේ දායකත්වය උපරිමයෙන් ලබාදිය යුතුව ඇත.

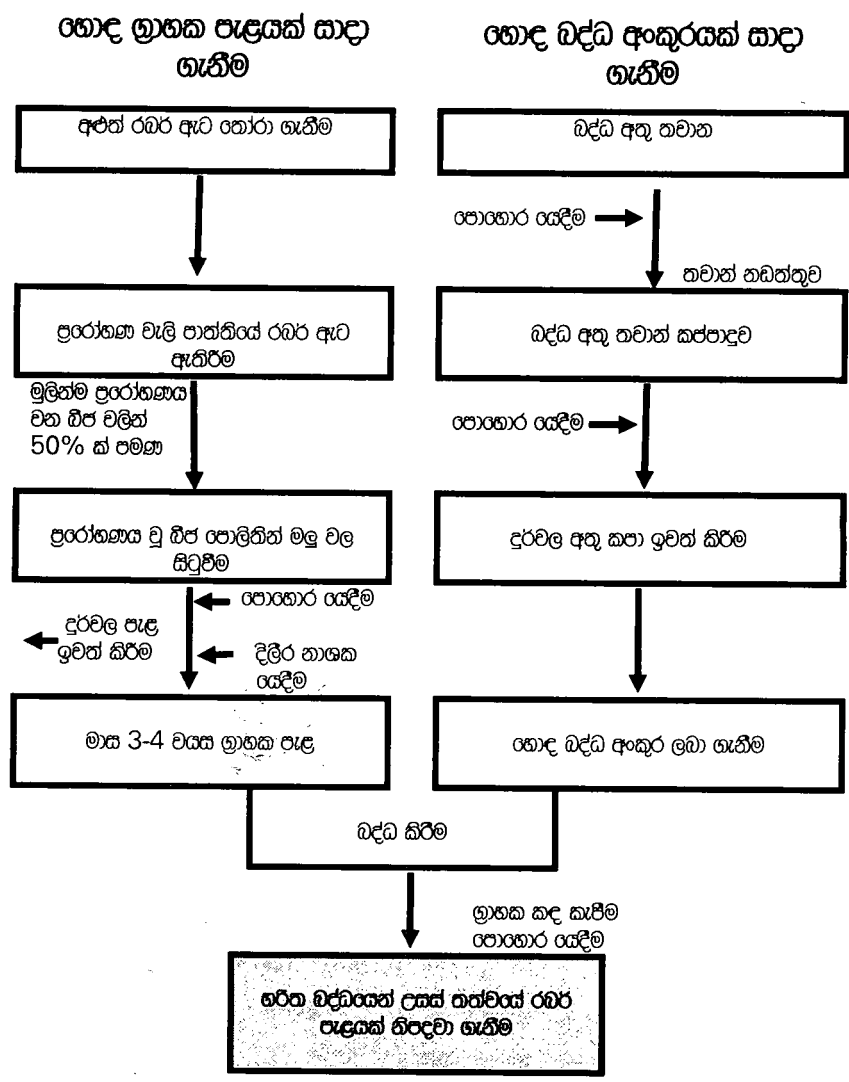
පළමුවෙන් අප, රබර් නිෂ්පාදනය අඩුවීමට හේතු සාධක සොයා බලමු.

- මීට වසර කීපයකට පෙර ගොවිතට හොඳ මිලක් නොලැබීම නිසා රබර් ඉඩම් කෙරෙහි දැක්වූ නොසැලකිල්ල
- එහි ප්‍රතිඵලයක් ලෙස රබර් ඉඩම් වෙන් වගාවන් සඳහාත් වෙන් සංවර්ධන කටයුතු සඳහාත් යෙදවීම
- තවමත්, අප රටේ රබර් වගාවන් තුළ පී.බී. 86 වැනි අඩු අස්වැන්නක් ලබාදෙන ක්ලෝන සැලකිය යුතු ප්‍රතිශතයකින් තිබීම
- තත්වයෙන් දුර්වල පැළ භාවිතය
- පොහොර දැමීම, වල් හෙලීම, පාංශු සංරක්ෂණය වැනි ගෘහ කටයුතු නිවැරදිව සිදු නොකිරීම
- වගාවක තිබිය යුතු නිවැරදි ගස් ප්‍රමාණය නොතිබීම (පාඉ තිබීම)
- නිර්දේශිත කාල වකවානු තුළ කිරි කැපීම ආරම්භ කල නොහැකිවීම
- නිර්දේශිත අයුරින් කිරි නොකැපීම
- දිනපතා සහ දෙවර කිරි කැපීම තුළින් ගස්වල පටටය වියළීම හේතුවෙන් අස්වැන්න අඩුවීම, ඉන් ප්‍රධානවේ.

මේ අතුරින් මිළ පාලනය සඳහා සැලකිය යුතු යමක් අප හට කල නොහැක්කේ ලංකාවේ රබර් මිළ, අන්තර්ජාතික වෙළඳපලේ මිළ අනුව උච්චාවචනය වීම නිසාය. කෙසේ නමුත්, අද වන විට රබර් සඳහා ඉතා හොඳ මිළක් ලැබේ. එම නිසා, රබර් ගොවිත්ගේ උනන්දුව ද, පසුගිය වසර කිහිපයට වඩා වැඩිවී ඇති බව පෙනේනට තිබේ. එසේ නම්, රටේ රබර් නිෂ්පාදනය අඩුවීමට බලපෑ හැකි ප්‍රධානම සාධකය වන මිළ, අද අපෙන් ඇත්වී ඇත. නමුත් යම් හෙයකින්, නැවතත් අනපේක්ෂිත මිළ පහළයාමක් ඇති වුවහොත්, ඒ සඳහා මුහුණ දීමට හැකි ක්‍රියා මාර්ගයක් ගැනීමට උචිත කාලය මෙය වනු ඇත. මේ සඳහා, මිළ අඩු කාලයේදී ගොවිතට සහනාධාරයක් දීමට සුදුසු අරමුදලක්, මිළ වැඩි කාලයේදී රැස්කිරීම, ඉතාමත් කාලෝචිතය. තවද, රබර් නිෂ්පාදනය පහත වැටීමට බලපාන අනෙකුත් සාධක හැකි උපරිමයෙන් මහ කැරීමට පියවර ගත යුතුව ඇත. මේ සාධක අතුරින් දීර්ඝ කාලීනව බලපාන ප්‍රධානම සාධකය වනුයේ, තත්වයෙන් දුර්වල රබර් පැළ නාවිතයයි. එම නිසා, රටේ රබර් නිෂ්පාදනය නැවීම ගුණාත්මක පැළයක් සිටුවීම තුළින් ඇරඹිය යුතු බව සක් සුදුස්සේ පැහැදිලිය. තත්වයෙන් උසස් රබර් පැළයක් තමාගේ ඉඩමෙහි සිටුවීම, ගොවියාගේ වගකීමක් වුවත්, පවතින රබර් සහනාධාර ක්‍රමය යටතේ, ගොවිතට ලැබෙන පැළ සිටුවීමට සිදුවී ඇති බව නොරහසකි. පොද්ගලික තවනකින් පැළ ලබාගන්නේ නම්, ඉතා හොඳ රබර් පැළයක් තෝරා ගැනීම ගොවියාගේ වගකීම සේම, හොඳ තත්වයේ පැළයක් සැපයීම තවත්කරුගේ ද වගකීමක් වනු ඇත. රබර් කර්මාන්තයේ දියුණුව ගැන ද සිතන තවත්කරුවෙක් නම්, මිළට සරිලන උසස් තත්වයේ පැළයක් සැපයීමෙන් ලාභය මෙන්ම ආත්ම තෘප්තියක්ද ලැබිය හැකි අතර, බොහෝ රබර් ගොවිත් ඔහු කෙරෙහි ඇති කරගන්නා විශ්වාසය මේ සියල්ලට වඩා අගනේය.

වැඩි අස්වැන්නක් ලබාගැනීම කෙරෙහි රබර් ගොවිත් විශේෂයෙන් උනන්දුවනුයේ, අස්වනු හෙලිම ඇරඹීමෙන් පසුවයි. මෙහිදී වැඩි අස්වැන්නක් ලබා ගැනීමේ අරමුණින් පොහොර යෙදීම වැඩිකිරීමට හෝ/හා වැඩි වාර ගනණක් කිරී කැපීමට පෙළඹිය හැක. නමුත්, සත්‍යය වනුයේ හොඳ රබර් පැළයක් සිටුවීමෙන් වැඩි අස්වැන්නක්ද දුර්වල පැළයක් සිටුවීමෙන් අඩු අස්වැන්නක්ද ලැබීමයි. මෙහිදී හොඳ තත්වයේ පැළයක් යන්නෙන් අදහස් වන්නේ, වැඩි අස්වැන්නක් ලබාදෙන රබර් ක්ලෝනයක්ම නොවේ. දැනට නිර්දේශිත ක්ලෝන වැඩි ප්‍රමාණයක්ම පවතින තත්වයට වඩා ඉතා හොඳ අස්වැන්නක් ලබා දෙන ක්ලෝනයක් ය. එසේ නම්, තත්වයෙන් උසස් රබර් පැළයක් යන්නෙන් අදහස් වනුයේ කුමක්ද? මෙය තරමක් සංකීර්ණය. සරලව කිවහොත්, රබර් පර්යේෂණ ආයතනය මගින්, පැළ නිෂ්පාදනය සඳහා නිර්දේශිත පිළිවෙත් නිවැරදිව අනුගමනය කිරීමෙන් සාදාගන්නා පැළයකි. මේ අනුව, හොඳ තත්වයේ පැළයක් නිපදවීම, තවත් කරුගේ වගකීමක් සේම, හොඳ තත්වයේ පැළයක් සහනාධාර ලබන ගොවියාට සැපයීම රජයේද වගකීමකි.

ලපටි බද්ධ ක්‍රමය මගින් නිදපවන්නා වූ උසස් බද්ධ රබර් පැළය දැනට පවතින හොඳම රෝපණ ද්‍රව්‍යයි. මෙය නිපදවීම, සංක්ෂිප්තව පහත සටහනේ ආකාරයට දැක්විය හැක.



මෙහිදී ඉතාම වැදගත් වනුයේ මුලින්ම පහතය වන අළුත් බීජ රැස්කර ගැනීම, ඉන් මුලින්ම පුරෝහණය වන බීජ තෝරා ගැනීම, තව්නේදී දුර්වල පැළ ඉවත් කිරීම, නිවැරදිව පොහොර යෙදීම, අවුරුදු 18 ට අඩු වයසකින් යුතු බද්ධ අතු තව්න තිබී ලෙස පවත්වා ගැනීම සහ කොඳු අංකුරයක් කොඳු පැළයකට බද්ධ කිරීම තුලින් උසස් පැළයක් නිපදවා ගැනීමයි.

මෙම ක්‍රියාවලිය මේ ආකාරයෙන්ම කිරීම වැදගත් වන්නේ ඇයි? රබර් ගෘහය බඩගේ අනෙකුත් පොල්, අඹ, රඹුටන් වැනි කෝහ මෙන්, ඉක්මනින් වල ලබාගැනීමේ අරමුණින් වචන කෝශයක් නොවේ. රබර් ගෘහයේ කිරි කැපීම අරඹන තෙක්, කඳේ කොඳු වර්ධන වේගයක් හිඹිය යුතු අතර, එම කාලයේදී

කොළ හැලීම, මල් පිපීම, එල හට ගැනීම සිදු නොවිය යුතුය. එසේ හෙයින්, ඔබ සිටුවන රබර් පැළයෙහි ලපටි ලක්ෂණ, එනම් ප්‍රධාන වශයෙන් කඳේ අධික වර්ධන වේගයක් තිබිය යුතු අතර, වයස්ගත ලක්ෂණ වන කොළ හැලීම, මල් පිපීම සහ එල දැරීම අපරිහිත අවධියේදී (අවුරුදු 5 - 6 දක්වා) සිදු නොවිය යුතුය. එසේ වන්නේ නම්, එය දුර්වල පැළයක් වන අතර, දුර්වල බීජයකින් ලැබෙන පැළයක් සහ/හෝ වයස්ගත බද්ධ අංකුරයක් මගින් නිෂ්පාදනය වන පැළයකි.

ඔබ සිටුවන්නේ නත්තමුල බද්ධ පැළයක් නම්, එම පැළයේ ගුණාත්මක භාවය පිළිබඳව ඔබට කිසිදු අදහසක් නොමැති විය හැක. නමුත්, ළපටි බද්ධ පැළයක් සිටුවන්නේ නම් එය තරමක් දුරට වැඩුණු පැළයක් බැවින්, එම පැළය පිළිබඳව යම් අදහසක් ලබා ගත හැක. නිවැරදි තවත් ක්‍රම අනුගමනය කරමින් නිපදවූ ලපටි බද්ධ පැළයක් නම්, අඩුම තරමින් එහි පහත ලක්ෂණ තිබේදැයි පරීක්ෂා කල හැක. නමුත්, එමගින්ද එය 100%ක්ම කාර්වක පැළයක්ද යන්න පැවසීම සැක සහිතය.

- > සෙ.මි 1-2 ක් පමණ විශ්කම්භයකින් හා අඟල් 6ක් පමණ දිගකින් යුත් ග්‍රාහක කඳ කොටසකින් යුක්ත විය යුතු අතර පැළයේ සම්පූර්ණ වයස මාස 10 නොඉක්මවිය යුතුය..
- > හොඳින් වැඩුණු, දිස්තිමත් කොළ පැහැයෙන් යුතු, කොළ මාල 1ක් හෝ 2ක් තිබිය යුතුය. කොළ මැලටි නොතිබිය යුතුය.
- > කොළ මාල 2ක පැළයක් නම් කොළ මාල 2 අතර කඳ කොටස, අවම වශයෙන් අඩියක් පමණ දිග විය යුතුය.
- > පැළ ලබාගන්නා අවස්ථාවේදී මූල පද්ධතියට හානි නොවී තිබිය යුතුය.

හොඳ තත්වයේ පැළයක් සිටුවීමෙන්, ඔබගේ ඉඩමේ පාලු අවම වීම, යොදන පොහොර වලින් උපරිම ප්‍රතිඵල ලැබීම, ගස්වල ඉක්මන් වර්ධනය, නිර්දේශිත කාලසීමාව තුළදී කිරි කැපීම ඇරඹිය හැකි වීම, ගස්වලට ඇතිවන ආතතියන් අවම වීම හා මේ තුළින් ඔබගේ වගාවේ අස්වැන්න වැඩිවීම අත්විඳිය හැක.

එම නිසා, ශ්‍රී ලංකාවේ රබර් නිෂ්පාදනය වැඩි කිරීම ඇරඹිය යුත්තේ හොඳ තත්වයේ රබර් පැළයක් සිටුවීම තුළින්ම බව පැහැදිලිය. එසේ නොමැතිව, අස්වැන්න වැඩි කිරීම උදෙසා පවතින වගාවන්වලට තාවකාලික පිළියම් යෙදීම, දිගු කාලීනව එලදායිතාවය ඉහළ නැංවීමක් නොවනු ඇත.

රබර් කර්මාන්තයේ උත්තතිය උදෙසා, උසස් ගුණාත්මක රබර් පැළයක් නිපදවීම, සැපයීම, සිටුවීම, රැකබලා ගැනීම හා ඒ තුළින් රටේ රබර් නිෂ්පාදනය වැඩි කිරීම සඳහා, කර්මාන්තයේ නියැලී අප සැම දෙන අපගේ යුතුකම හා වගකීම නිසිලෙස ඉටු කිරීමට අදිටන් කර ගනිමු.