

ඔබේ රඬර් ඉඩමෙහුත් ඉහළ ආදායමක්

ඒ. නුගවෙල

අද අප රටේ රඬර් ඉඩම් හිමියන් හට ඉතිහාසයේ වාර්තා නොවුනු තරම් ඉහළ මිලක් ඔවුන් හිපදවන අලු රඬර් වලට ලැබෙමින් පවතී. වසර 1995,1996 යන කාල වකවානුවේදී තිබූ තරමක ඉහළ රඬර් මිලට පසු පැවතුනු ඉතාමත් අඩු රඬර් මිලෙන් පීඩාවට පත්ව සිටි රඬර් ඉඩම් හිමියන්ට ඇත්ත වශයෙන්ම මෙය හොඳ කාල වකවානුවකි.

ස්වභාවික රඬර් මිලෙහි අවිනිශ්චිත භාවය රඬර් ඉඩම් හිමියන්ට ඉමහත් ගැටළුවකි. අදත් ඔවුන් විමසිලිමත්ව සිටින්නේ වර්තමානයේ රඬර් වලට පවතින ඉහළ මිල තව කුමන කාලයක් ඒ ආකාරයෙන් පවතීද යන්න ගැනයි. රඬර් මිලෙහි අඩු වැඩි වීම් ගැන අනාවැකි වල කිරීම අපහසු දෙයකි. කෙසේ වෙතත් රඬර් මිල සම්බන්ධව අනාවැකි වල කරන අන්තර්ජාතික සංවිධාන, රඬර් මිල තීරණය කරන සංරක්ෂණ ගණකාවක් අධ්‍යයනය කර පවසා සිටින්නේ දැනට පවතින ඉහළ මිල අනාගතයේදීත් ඒ ආකාරයෙන් ස්ථාවරව පවතින බවයි. මෙය වසර ගණනාවක් අලාභ වින්ද රඬර් ඉඩම් හිමියන්ට සුභදායක ප්‍රවෘත්තියක් වීම නොඅනුමානය. එසේම ඉහළ රඬර් මිල නිර්දේශිත කෘෂි පිළිවෙත් අනුගමනය කිරීමටත් ඒ තුලින් දේශීය රඬර් නිෂ්පාදනය ඉහළ නැංවීමටත් දායකත්වයක් දැක්විය හැක.

රඬර් ඉඩම් හිමියන් දැන් කල යුතුව ඇත්තේ පවතින ඉහළ මිලෙන් උපරිම ප්‍රතිලාභ ලබා ගැනීමට ඉතාමත් කල්පනාකාරීව කටයුතු කිරීමයි. මෙම අපේක්ෂාව සාක්ෂාත් කර ගැනීමට කල යුතුව ඇත්තේ දැනට පවතින පරිහත රඬර් වගාවල දීර්ඝකාලීන අස්වැන්නට අතිතකර බලපෑමක් නොවන සේ ලබාගත හැකි උපරිම ව්‍යුහයක් ලබා ගැනීමට කටයුතු කිරීමයි. මේ ආකාරයෙන් වැඩි අස්වැන්නක් ලබා ගැනීමට කෙටි කාලීන හා දීර්ඝ කාලීන ක්‍රම ඇත. මෙම අවස්ථාවේදී රඬර් ඉඩම් හිමියන් පළමුවෙන්ම කළ යුතුව ඇත්තේ වැඩි අස්වැන්නක් ලබාගත හැකි කෙටි කාලීන ක්‍රම සම්බන්ධව අවධානය හැකි ඉක්මනින් යොමුකර වීමයි. එවැනි ක්‍රම මොනවාදැයි අපි බලමු. ඉතාමත් කෙටියෙන් කිවහොත්, අපේ සැලසුම විය යුත්තේ නිර්දේශිත පරිදි පොහොර යොදා තම වගාවේ රඬර් ගස්වල ව්‍යුහ විකවය වැඩි කිරීමත්, හියමිත කිරි කැපීම සහ කිරි කැපීමට අවශ්‍ය උපකරණ භාවිතය සහ අඛණ්ඩව කිරි කැපීම තුලින් අස්වැන්න නෙලා ගැනීමට කටයුතු කිරීමත්ය.

පරිහත රඬර් වගාවලට පොහොර යෙදීම සැම වසරකම අපේල්, මැයි කාලය තුලදී වර්ෂා කාලය ඇරඹීමත් සමගම සිදුකල යුතුය. භාවිතා කලයුතු පොහොර මිශ්‍රණය සහ ගසකට දැමිය යුතු පොහොර ප්‍රමාණය, ගසට පොහොර යෙදිය යුතු සුදුසුම ආකාරය ඔබ ප්‍රදේශයේ රඬර් සංවර්ධන නිලධාරීන් ගෙන් හෝ ශ්‍රී ලංකා රඬර් පර්යේෂණාගාරයෙන් ඇමතිමෙන් ලබාගත හැක. නිර්දේශිත අත්දැමට පොහොර භාවිතා කිරීම තුලින් එසේ නොකල ඉඩම් වලින් ඉතාමත් කෙටිකාලීනව අස්වැන්නේ 20% පමණ වැඩි වීමක් ලබාගත හැකි බව පෙන්වා දී ඇත.

රඬර් ගසේ කැපුම වර්ෂාව සේතුවෙන් තෙත්ව පවතිනම් එහි කිරිකැපීම සිදුනොකල යුතුය. මේ සේතුව නිසා වසරකට දින 100 ක් පමණ කිරි කැපීම සිදු කර ගත නොහැකි බව පැහැදිලි කරැණකි. මින් ඉඩම් හිමියාටත් කිරි කපන්නාටත් වන පාඩුව අති විශාලය. දවසේ ප්‍රමාදවී හෝ ගස් වියලුනු පසු කිරි කැපීමෙන්, දවසක් හැර දවසක් කිරි කපන ගස්වල ගසට ලබා දෙන නිවාඩු දින වල මසකට දින 3 ක් පමණ එක් ගසක අමතරව කිරි කැපීම තුලින් වාර්ෂාව නිසා වන වම පාඩුව තරමක් මග හරවා ගත

හැක. කෙසේ වෙතත් වාර්ෂාවෙන් කිරී කැපීමට වන අලුත නාතිය මග හරවා ගැනීමට ශ්‍රී ලංකා රබර් පර්යේෂණායතනය නිර්දේශ කරන ඉතාමත්ම සුදුසුම ක්‍රමය වනුයේ වැනි ආවරණ භාවිතයයි. වැනි ආවරණ සවි කිරීම සිදුකල යුත්තේ නිරිත දිග මෝසම් වර්ෂා කාලයට පෙර එනම් මාර්තු, අප්‍රේල් කාලය තුලදීය. තවද වැනි ආවරණ සවිකිරීමට නම් ගස්වල අලුත ආ පතුද වර්ධනය වී තිබිය යුතුය. වැනි ආවරණයක ආයු කාලය එක් වසරකි. එම නිසා වැනි ආවරණ සවිකිරීම සෑම වර්ෂයක් පාසාම සිදුකල යුතු දෙයකි. වර්ෂාව නිසා ඉඩම් හිමියාට සහ කිරී කපන්නන්ට වන පාඩුව මග හරවා ගැනීමට වර්ෂාව නොමැති කාලවලදී දිනපතාම එක් ගසක කිරී කැපීම සමහර ඉඩම් හිමියන් සිදුකරනු ලබයි. ඒ ආකාරයෙන් එක් ගසක දිනපතාම කිරී කැපීම තුලින් රබර් ගස විඩාවට පත්වී ඉන් ලබාගත හැකි අස්වැන්න අඩුවනවා පමණක් නොව ගස සම්පූර්ණයෙන්ම වියලී කිරී හැති තත්වයට ද පත්විය හැක. ඒ හේතුව නිසා ගසක දිනපතා කිරී කැපීම නවත්වා දැමිය යුතු පුරුද්දකි.

කුඩා ඉඩම් හිමියකුට නිර්දේශ කරන ක්ලෝන වල කිරී කැපීමට නිර්දේශ කරන්නේ ගසක අර්ධ සර්පිලයක් (ගසක වට භාගයක්) දික් හැර දික් කිරී කැපීමයි. මෙම ක්ලෝන වලින් ලබාගත හැකි උපරිම අස්වැන්න ලබාගැනීමට හැකිවනුයේ ඒ ආකාරයටම කිරී කැපීමෙනි. ගසක කිරී කැපුම් එකකට වඩා යෙදීමෙන්, දිනපතා කිරී කැපීමෙන් එම නිර්දේශිත ක්ලෝන වලින් ලබාගත හැකි අස්වැන්නත්, ඒ වාගේම ආදායමත් අඩුවේ.

රබර් ගසකින් ලබාගත හැකි උපරිම අස්වැන්න ලබා ගැනීමට ගසෙහි කිරී කපන ආකාරය නිර්දේශිත ආකාරයට සිදුවිය යුතුය. නිර්දේශිත ආකාරයට කිරී කැපීමේදී සැලකිලිමත් විය යුතු කරුණු නම්, කැපුමේ හැඩය, දිග, ගැඹුර සහ කපා ඉවත් කරන පොත්තේ ඝනකමයි.

හැඩය: කැපුමේ ඉහළ කෙළවර වම් අත පැත්තේද, පහළ කෙළවර දකුණු අත පැත්තේද වන ආකාරයට කිරී කැපුම යෙදිය යුතු අතර වම් පැත්තේ සිට දකුණු පැත්තට කිරී කැපිය යුතුය. කැපුමේ බැවුම තිරස් අක්ෂයට අංශක 30 වන ආකාරයට යොදා ගත යුතුය. පොත්තේ ඇති කිරී නාල වැඩි ප්‍රමාණයක් කැපීමෙන් වැඩි වේලාවක් කිරී වැස්සීම තුලින් ඉහළ අස්වැන්නක් ලබාගත හැක්කේ එවිටය.

දිග: කැපුමේ දිග අර්ධ සර්පිලයක්, එනම් ගසේ වට භාගයකි. තෙත්ති කානුව සහ පොයි කානුව භාවිතා කරගනිමින් රබර් ගස සමාන කොටස් දෙකකට බෙදා ඉන් එක භාගයක කැපුම යෙදිය යුතුය. කිරී කැපීමේදී වම් අත පැත්තේ ඇති පොයි කානුව සිට තෙත්ති කානුව දක්වා මුලු දිගම නියමිත ගැඹුරට කැපිය යුතුය.

ගැඹුර: කැපුම ආරම්භ කරන පොයි කානුවේ සිට තෙත්ති කානුව දක්වාම කැපුමේ ගැඹුර දිග පට්ටියට ඉතා ආසන්නව එතෙක් එයට නාතියක් නොවනසේ විය යුතුය. කැපුමේ ගැඹුර මීට අඩුවුව හොත් අඩු කිරී නාල ප්‍රමාණයක් කැපීම තුලින් ලබාගත හැකි අස්වැන්න අඩුවේ. කැපුමේ ගැඹුර වැඩිවුව හොත්, එනම් දිග පට්ටියක් කැපුවහොත් එම ස්ථානවල පොත්ත නැවත වර්ධනය නොවී නැවත ලියඳු පොත්තේ කිරීකැපීමට හැකි නොවනු ඇත. මෙය ගසක කිරී කැපිය හැකි ආයු කාලය පවා අඩුකර දමයි.

ඝනකම: කිරී කැපීමේදී අපි සිදුකරන්නේ රබර් ගසේ පොත්තේ ඇති කිරීනාල තුඩල කිරීමකි. එවිට එම නාල තුල ඇති කිරී වලියට වැස්සී, පසුව කිරීනාලය කැපුණු තැන කිරී විදිමක් සිදුවේ. අපි නැවත කිරී

කැපීමේදී සිදුකරන්නේ අර කිරිනාල වල කිරි මිදුනු කොටස කපා ඉවත් කර නැවත කිරිනාල තුල ඇති කිරි වලියට ගමන් කිරීමට සැලැස්වීමයි. කෙසේ වෙතත් මෙසේ නැවත කිරිනාල විවෘත කිරීමට කපා ඉවත්කල යුතු පොත්තේ ඝනකම අගලකින් 1/20 වැනි ඉතාමත්ම තුනී පොත්තකි. එනම් අප නියමානුකූල පමණ ඝනකම ඇති කොටසකි. කිරි කැපීමේදී ඉවත් කරන පොත්ත මීට වඩා ඝනකම වුවාට ලැබෙන අස්වැන්න වැඩි වන්නේ නැත. නමුත් ඉඩම් නිමිටාට විශාල පාඩුවක් ඒ තුලින් සිදුවේ. එනම් ගසේ කිරි කැපීමට හැකි කාලය වන වසර 24 සැලකිය යුතු වසර ගණනකින් අඩු වීමයි. කෙසේ වෙතත්, වර්ෂාව හෝ වෙනත් හේතුවක් නිසා දින කිහිපයක් කිරි නොකපා තිබූ ගසක නැවත කිරි කැපීමේදී පමණක් තරමක ඝනකම පොත්තක් ඉවත් කිරීමට සිදුවනු ඇත.

ගසකින් ලබා ගත හැකි අස්වැන්න සාක්ෂාත් කරගැනීමට තවත් අවශ්‍යම දෙයකි නොද කිරි පිනියක් භාවිතා කර කිරි කැපීම. ඉවත් කරන ලද උදුලු තල දුනුකොල භාවිතයෙන් නොද කිරි පිනියක් සාදාගත හැක. අලුත් ගස්වල කිරි කැපීමට තරමක් බර අඩු කෙටි තලයක් ඇති පිනියක් භාවිතා කලයුතු වන අතර නැවත ලියළු පොත්ත කැපීමටනම් තරමක බර පිනියක් භාවිතා කල යුතුය. කෙසේ වෙතත් සෑම මාස 3-4 කට වතාවක් කිරි පිනිය පනපොවා ගත යුතු වන අතර කිරි කපන්නා දිනපතාම පිනන් ගඩොල් කැබැල්ලක් රැගෙන පිනිය හොඳින් මුවපත් කරගත යුතුය.

ඉහත විස්තර කල අන්දමට කිරි කපන්නාගට නිර්දේශිත ආකාරයට කිරි කැපීමට එනම් කැපුමේ හැඩය, දිග හා පොත්තේ වැයවීම නිසි ආකාරයෙන් පාලනය කර ගැනීමට සෑම කිරි කපන ගසකම වසරක් ආරම්භයේදී ස්ටෙන්සිලයක් භාවිතා කර ආධාරක ඉරි ඇඳිය යුතුය. ඒ වාගේම ඒ සම්බන්ධව කිරි කැපුම් කරුවා දැනුවත් කර විටින් විට කිරි කැපුම නිසි ආකාරයෙන් පවත්වා ගෙන ඇත්ද යන්න පරීක්ෂාකර බැලිය යුතුය. නියම ආකාරයට කිරි නොකැපෙන්නේනම් කිරි කපන්නා ඒ සම්බන්ධව දැනුවත් කළ යුතුය.

ක්‍රමානුකූලව කිරි කැපීමෙන් පසු ලැබෙන කිරි ප්‍රමාණය අපතේ නොයන ආකාරයට එකතු කර ගැනීමට සෑම ගසකම පිනිල්ලත්, පොල්කටුවක් හෝ ප්ලාස්ටික් බඳුනක් සහ එය ගසේ රැඳවීමට රඳවනයක් තිබිය යුතුය. මෙම උපකරණ සියල්ලම සෑම ගසකම තිබිය යුතු අතර ඒවා එකිනෙකට ආසන්නව, කිරි අපතේ නොයන ආකාරයට තබාගත යුතුය.

කිරි කපන්නාගේ හැකියාවන් කැපවීමත් වැඩි අස්වැන්නක් ලබාගැනීමට විශාල දායකත්වයක් දක්වයි. වැඩි අස්වැන්නක් ගෙන ඒමට දිරි ගැන්වෙන ආකාරයට වේතන ක්‍රමයක් සැකසීම අවශ්‍යය. මූලික දෛනික වැටුප ලබාගැනීමට ගෙන ආයුතු අස්වැන්නක් තිරණය කර ඊට අමතරව රැගෙන එන සෑම කිරි කිලෝවකටම අමතර ගෙවීමක් කිරීමෙන් මෙය සිදුකල හැක. තවද වැනි ආවරණ භාවිතය තුලින් වසරකට කිරි කැපිය හැකි දින ගණන වැඩිකර එමගින්ද කිරි කපන්නාගේ ආදායම් තත්වය වැඩිකර ඔහු දිරි ගැන්වීමක් කල හැක. මේ ආකාරයෙන් වැඩි ආදායමක් ලබාගැනීමට ඉඩ සලසා දීම තුලින් කිරි කපන්නාගේ සාමාජික හා ආර්ථික ප්‍රගත අඩුකර ඔවුන් කිරි කැපීමේ වෘත්තියට නැඹුරු කරගත හැක.

ඉහත විස්තර කර ඇති ආකාරයට නිර්දේශිත පිළිවෙත් අනුගමනය කර රබර් ඉඩම් නිමියන් පොහොර භාවිතයෙන්, වැනි ආවරණ භාවිතයෙන්, නියම ආකාරයට කිරි කැපීමෙන්, කිරි අපතේ නොයන ආකාරයට අවශ්‍ය උපකරණ භාවිතයෙන් ලබාගත හැකි අස්වැන්නේ විශාල වැඩි වීමක් ඉතාමත් කෙටි කාලයක් තුලදී ලබාගත හැක. එසේනම් ඒ ආකාරයට කටයුතු කිරීමෙන් දැනට දේශීය වෙළඳ පොල් පවතින ඉහළ රබර් මිලෙන් උපරිම ප්‍රතිලාභ අප රටේ රබර් ඉඩම් නිමියන්ට සහ ඉතාමත් වැදගත් කාර්යයක් ඉටු කරන කිරි කපන්නන් හටද ලබාගත හැකි බව නොඅනුමානය.