

කුඩා රබර් ඉඩම් හිමියන් පුහුණු කිරීම

අයි. එන්. සමරජපුලි

විසිවන සියවස ආරම්භයේ, රබර් ශාකය ශ්‍රී ලංකා ආර්ථිකය නගා සිටුවීමේ හිලා ප්‍රධානතම හවුල් කරුවකු වශයෙන් ක්‍රියා කර ඇති බව අපි දන්නෙමු. වර්තමානයේදී ද අප රටේ අපනයන ආදායමෙන් 11% පමණ ප්‍රමාණයක් රබර් වගාව මගින් දායක කරනු ලබයි. ප්‍රධාන වශයෙන්ම තෙත් කලාපයට සීමාවී ඇති රබර් වගාව දැනට දිවයින පුරා හෙක්ටයාර් 205, 600 පමණ ප්‍රමාණයක විසිරී ඇත. මෑතකදී කරන ලද ලෝක බැංකු සමීක්ෂණ මගින් පෙන්වා දී ඇති අන්දමට ශ්‍රී ලංකාවේ රබර් වගාවෙන් 65% පමණ භූමි ප්‍රමාණයක් අයත්ව ඇත්තේ, අක්කර 50 ට අඩු පුද්ගලික හා සුළු වතු හිමියන්ට ය. මෙම 65% වූ භූමි ප්‍රමාණය සතු බිම් කැබලි සංඛ්‍යාවෙන් 98% පමණ පවතින්නේ අක්කර 10 ට අඩු ඉඩම් වශයෙනි. තවද මෙමගින් නියෝජනය වන භූමි ප්‍රමාණය ඉහත සඳහන් කරන ලද අක්කර 50 ට අඩු සම්පූර්ණ භූමි ප්‍රමාණයෙන් 85%ක් පමණ වේ. මින් පැහැදිලි වන්නේ ශ්‍රී ලංකාවේ රබර් සම්බන්ධයෙන් කුඩා රබර් ඉඩම් හිමියන් සතු වගකීම ඉමහත් බවයි. සේවා නියුක්තියට අදාළව බැලූවිට පෙනී යන්නේ රබර් වගා ක්ෂේත්‍රයට අදාළව සෘජු හා අනියම් අයුරින් රැකියාවේ නියුක්ත පිරිස 500,000 ට අධික බවයි.

එහෙත් අවාසනාවකට මෙන් කුඩා රබර් ඉඩම් අතුරින් විශාල ප්‍රමාණයක්ම පවත්වාගෙන යනු ලබන්නේ ආර්ථික වශයෙන් ඵලදායී නොවන මට්ටමකය. සංඛ්‍යා ලේඛණ මගින් පෙන්වා දෙන අන්දමට ලංකාව ඇතුළු රබර් නිපදවන බොහෝ රටවල කුඩා ඉඩම් වලින් ලැබෙන්නාවූ අස්වැන්න මෙන් අඩකටත් අඩුය. රසායනික පොහොර නිසි ලෙස නොයෙදීමත්, රෝග හා පළිබෝධ මර්ධනය සතුටුදායක නොවීමත්, ක්‍රමානුකූලව කිරි නොකැපීමත් ඉහත තත්ත්වයට ඉවහල් වන මූලික හේතු සාධක ලෙස පෙන්වා දිය හැක. තවද, අධික අස්වැන්නක් ලබාදෙන ක්ලෝන භාවිතයේ වැදගත්කම නොදැනීමත්, වල් පැලෑටි මර්ධනය ක්‍රමානුකූල නොවීමත් අනෙකුත් හේතු සාධක වේ. තවද, බොහෝ අවස්ථාවලදී ලබා ගන්නා අස්වැන්න උවද, ඉතා දුර්වල නිෂ්පාදන ක්‍රම භාවිතා කොට සැකසීම හේතුවෙන් අවසානයේදී සුළු වතු හිමියාහට ලැබෙනුයේ ඉතා අඩු ආදායම් ප්‍රමාණයකි.

එබැවින් කුඩා රබර් ඉඩම් හිමියන් සතු රබර් ඉඩම් මනාව පාලනය කිරීම හා උසස් වර්ගයේ රබර් සැකසීම, පිළිබඳ කුඩා ඉඩම් හිමියන් සතු දැනුම හා

හැකියාවන් දියුණුකර ගැනීම උදෙසා ක්‍රමවත් අධ්‍යාපනික පහසුකම් සලස්වාදීම කාලෝචිත ක්‍රියාවක් බව මනාව පැහැදිලි කරුණකි.

ඉහත අවශ්‍යතාවය සපුරාලීම පිණිස, 1981 දී ලෝක බැංකු ආධාර ඇතිව, ආරම්භ කරන ලද 5 අවුරුදු ව්‍යාපෘතියේ (කුඩා රබර් ඉඩම් හිමියන් පුනරුත්ථාපනය කිරීමේ ව්‍යාපාරය) විශේෂ අංශයක් වශයෙන් පුහුණු කිරීමේ මධ්‍යස්ථානය ආරම්භ කිරීමට පිළියෙල කරන ලදී.

පුහුණු මධ්‍යස්ථානය

මතුගම - නිව්තිගල කැලේ, නිසසල පරිසරයක පිහිටුවා ඇති මෙම පුහුණු මධ්‍යස්ථානය මගින් රබර් ක්ෂේත්‍රයට අදාළ ව්‍යාප්ති නිලධාරීන් හා කුඩා රබර් ඉඩම් හිමියන් පුහුණු කරනු ලබයි. මෙම මධ්‍යස්ථානය මගින් සිය පුහුණු පාඨමාලාවන් පැවැත්වීම ආරම්භ කරන ලද්දේ 1982 අප්‍රියෙල් මාසයේ දී ය. මෙම පාඨමාලාවන් පවත්වනු ලබන්නේ ප්‍රධාන වශයෙන්ම, රබර් පර්යේෂණායතනයේ හා උපදේශක සේවා දෙපාර්තමේන්තුවේ නිලධාරීන් මගින්ය. මෙහි පවත්වනු ලබන පාඨමාලා අතුරින් විශේෂ ස්ථානයක් ගනු ලබන්නේ කුඩා රබර් ඉඩම් හිමියන් පුහුණු කරවීම සඳහා සංවිධානය කර ඇති පුහුණුවීමේ පාඨමාලාවන් ය.

කුඩා රබර් ඉඩම් හිමියන් පුහුණු කරවීමේ පාඨමාලා

මේ පිළිබඳව පවත්වනු ලබන නේවාසික පාඨමාලාවන් සඳහා සුදුසු අභ්‍යාසලාභීන් තෝරනු ලබන්නේ එම ප්‍රදේශයේ රබර් ව්‍යාප්ති නිලධාරී හෝ සැකසුම් උපදේශක තැන විසිනි. මෙකී පාඨමාලාවන් දේශන, සාකච්ඡා, ක්ෂේත්‍ර හා ප්‍රායෝගික පෙන්වාදීම් ස්වරූපයකින්

පැවැත්වෙන අතර, එක් පාඨමාලාවක් දින පහක කාල සීමාවකට යටත්වන පරිදි සකස්කර ඇත. මෙහිදී වරකට අභ්‍යාසලාභීන් තිස් දෙනෙකු හට සහභාගිවීම සඳහා පහසුකම් සපයා ඇත.

දැනට මෙම පුහුණු මධ්‍යස්ථානය මගින් කුඩා රබර් ඉඩම් හිමියන් පුහුණු කරවීම උදෙසා පාඨමාලා වර්ග දෙකක් සැලසුම් කර ඇත. එනම්,

1. රබර් වගා පාලනය පිළිබඳ පාඨමාලාව
2. රබර් සැකසීම පිළිබඳ පාඨමාලාව.

රබර් වගා පාලනය පිළිබඳ පාඨමාලාව - 01

මෙම පාඨමාලාවේ ප්‍රධාන අරමුණ වන්නේ කුඩා රබර් ඉඩම් වල නිෂ්පාදන මට්ටම ඉහළ නැංවීම තුළින් කුඩා රබර් ඉඩම් හිමියන්ගේ ආදායම් තත්වය ඉහළ නැංවීමයි. මීට සහභාගි වීම සඳහා සුදුස්සන් වනුයේ කුඩා රබර් ඉඩම් හිමියන් හෝ එම පවුලේ සාමාජිකයන් හෝ කුඩා රබර් ඉඩම් හි සේවය කරන්නන් ය. මෙහිදී හඳුරනු ලබන විෂය මාලාව පිළිබඳ කෙටි විස්තරයක් පහත ඉදිරිපත් කර ඇත.

දේශණ :

- රබර් කර්මාන්තයේ ඉතිහාසය
- රබර් වගාවේ වර්තමාන කෘෂිකාර්මික තත්ත්වය
- රබර් පුනරුත්ථාපන ව්‍යාපාරයේ අරමුණු හා කාර්ය භාරය
- රබර් ව්‍යාප්ති සේවක සැකසුම් උපදේශක නිලධාරියකුගේ කාර්ය

භාරය හා එම නිලධාරීන්ගෙන් උපරිම ප්‍රයෝජනයක් ලබා ගත හැකි ආකාරය.

- කණ්ඩායමක් පිහිටුවාලීම, කණ්ඩායමක් තුළ හැසිරීම හා ගම් නායකයන්ගේ නායකත්වය හා කාර්ය භාරය
- පැරණි රබර් වගාව ඉවත් කිරීම, සමෝච්ඡ ක්‍රමයට වල වල් ලකුණු කිරීම, වලවල් කැපීම හා බිම් සැකසීමට අදාළ අන් කාර්යයන්
- රබර් ක්ලෝන තේරීම නව ක්ලෝන හා ඒවායේ විශේෂ ගුණාංග
- රබර් ශාකයේ කිරි කැපීම් හා ඊට පසුබිම් වූ විද්‍යාත්මක තොරතුරු
- කිරි එකතු කිරීම සහ පූර්ව කිරි කැටි ගැසීම වැලැක්වීම සහ වියලි බර නිර්ණය කිරීම
- රබර් වගාවට පොහොර යෙදීම හා රැක බලා ගැනීම
- වල් පැල මර්ධනය හා ආවරණ වැල් වගාව
- බෝග සනීපාරක්ෂාව හා රබර් ශාකයේ පත්‍ර කඳ හා මුල් වලට වැළඳෙන රෝග හා ඒවා මර්ධනය
- පස සෝද යාම සහ පස සංරක්ෂණය
- රබර් සමග අන්තර් බෝග වගාව

ප්‍රායෝගික ක්ෂේත්‍ර පෙන්වාදීම්:-

- ආවරණ බෝග වගාව / පාංශු බාදණය සහ පාංශු සංරක්ෂණ ක්‍රම

- රබර් වගාවේ ප්‍රධාන වල් පැලැටි හඳුනා ගැනීම
- සමූහ රබර් සැකසුම් මධ්‍යස්ථානයක කටයුතු
- ශ්‍රී ලංකා රබර් පර්යේෂණායතනයේ (ඩාර්ටන්පිල්ඩ් හී) රසායනාගාර නැරඹීම හා පරීක්ෂණ කටයුතු අධ්‍යයනය කිරීම.

රබර් සැකසීම පිළිබඳ පාඨමාලාව - 2

මෙහි අරමුණ වන්නේ රබර් සැකසීම පිළිබඳ කාර්යක්ෂමතාවය ඉහළ නැංවීම තුළින් කුඩා රබර් ඉඩම් හිමියන්ගේ ආදායම් මට්ටම ඉහළ නැංවීමය. සහභාගි වීමට සුදුසු පුද්ගලයින් වනුයේ සමූහ රබර් සැකසුම් මධ්‍යස්ථානයන්හි සේවය කරන්නන්/සාමාජිකයන් හෝ දුම් ගෙවල් හිමි කුඩා රබර් ඉඩම් හිමියන් ය. මෙහි ඇතුළත් කර ඇති විෂය මාලාව පිළිබඳ ලුහුඬු විස්තරයක් පහත දක්වා ඇත.

දේශණ :

- ස්වාභාවික රබර් නිෂ්පාදනයේ පසුබිම
- ක්‍රමාණුකූලව කිරි කැපීම
- රබර් කිරි මුදවීම
- රබර් ක්ෂීරයේ වියලි රබර් ප්‍රමාණය තීරණය කිරීම
- ක්ෂේප රබර් නිෂ්පාදනය
- කුට්ටි රබර් නිෂ්පාදනය
- දුම් ගැසු දාර රොට් නිෂ්පාදනයේදී සැලකීමත් විය යුතු මූලික සනීපාරක්ෂක කටයුතු
- දුම් ගෙයක් තුළ තිබිය යුතු ගුණාංග සහ රබර් දුම් ගැස්වීම

- දුම් ගැසු දුර රොට් වල පුස් වර්ධනය හා එය වැලැක්වීම
- දුම් ගැසු දුර රොට් තේරීම, වර්ග කිරීම, ඇහිරීම, හා මිටි වශයෙන් සැකසීම
- සමූහ රබර් සැකසුම් මධ්‍යස්ථානයක් සංවිධානය කිරීම හා පාලනය කිරීම
- කුඩා රබර් ඉඩම් හිමියන් සතු රබර් අලෙවි කිරීම
- ප්‍රජා සංවර්ධනය
- ගොවි කණ්ඩායම් සංවිධානය කිරීම.

ප්‍රායෝගික පෙන්වා දීම

- රබර් කිරි ක්‍රමාණුකූලව මිදවීම
- රබර් කිරි වල විශ්ලි රබර් ප්‍රමාණය තීරණය කිරීම
- සමූහ රබර් සැකසුම් මධ්‍යස්ථානයක ක්‍රියා පිළිවෙල
- දුම් ගැසු දුර රොට් තේරීම හා වර්ග කිරීම
- ක්‍රේප් රබර් නිෂ්පාදනය
- කුට්ටි රබර් නිෂ්පාදනය

ආයතනික පහසුකම්;

අප රටෙහි වෙසෙන කුඩා රබර් ඉඩම් හිමියන්ගෙන් සැලකිය යුතු ප්‍රමාණයක පිරිසක් ආර්ථික දුෂ්කරතා මධ්‍යයේ තම වගා කටයුතු වල නිරතව සිටිති. එහෙයින් මෙවැනි පුද්ගලයින් හට දිරිදීමක් වශයෙන් සලකා කුඩා රබර් ඉඩම් හිමියන් උපරිම ප්‍රමාණයක් හට රබර් කර්මාන්තය පිළිබඳ විද්‍යාණුකූල පුහුණුවක් ලබා දීම සඳහා රබර් පර්යේෂණ මධ්‍යලය මගින් ආයතනික පහසුකම් රැසක්ම මෙම

අභ්‍යාසලාභීන්හට ලබා දීමට කටයුතු පිළියෙල කර ඇත. මින් කිහිපයක් මෙහි දක්වා ඇත.

- අ. ආහාර පහසුකම් නොමිලේ සැපයීම.
- ආ නේවාසික පහසුකම්, ඇඳ ඇතිරීම් කොටට උර, පොරෝන, තුවා ආදිය පුහුණු කාලය තුළදී නොමිලයේ සැපයීම.
- ඇ. දේශන පැවැත්වීම, ක්ෂේත්‍ර වාරිකා ආදිය උදෙසා කිසිදු අයකිරීමක් නොකිරීම.
- ඈ. පාඨමාලා පැවැත්වීමේදී ඉතාම නවීන පන්තයේ දෘෂ්‍ය හා ශ්‍රවණ ආධාරක උපයෝගී කර ගැනීම.
- ඉ. පාඨමාලාවන්ට අදාළ අත් පිටපත් නොමිලයේ සැපයීම.
- ඊ. අභ්‍යාසලාභීන් තේරීමේදී වයස සීමාවක් හෝ අධ්‍යාපන මට්ටමක් සැලකිල්ලට ගනු නොලැබීම. එහෙත් පුහුණු වන්නන් හට උපරිම ප්‍රයෝජනයක් ලබා ගැනීම සඳහා සිංහල ලිවීමට හා කියවීමට ප්‍රමාණවත් දැනුමක් තිබීම අපේක්ෂා කෙරේ.
- එ. තම නිවෙස් වල සිට පුහුණු ආයතනය කරා පැමිණීමට හා ආපසු තම නිවෙස් කරා යාමට බස් ගස්කුව උපරිමයකට යටත්ව, ආයතනය විසින් පුහුණු වන්නන් හට ගෙවතු ලැබීම.
- ඒ. පුහුණු වන කාලය තුළදී විවේකී අවස්ථා වලදී ගෘහ ක්‍රීඩා ආදියේ යෙදීමට හා දිනපතා පුවත්පත් කියවීමටත් පහසුකම් සලසා දීම.

උ. රබර් කර්මාන්තයට අදාළ වික්‍රමයට කිහිපයක්ම නැරඹීමට අවස්ථාව සලසා දීම.

උ෧. පාඨමාලාව සාර්ථකව සම්පූර්ණ කරනු ලබන අභ්‍යාසලාභීන්ට සහතික පත් ප්‍රදානය කිරීම.

දැනටමත් මෙවැනි පාඨමාලා ගණනාවක්ම ඉතාමත් සාර්ථක අත්දැකීන් පවත්වා ඇති අතර, පාඨමාලාවන්හට සහභාගි වූවන්ගෙන් නීතිපතා පුහුණු ආයතනයට ලැබෙන ලිපි මගින් පැහැදිලි වන්නේ එමගින් කුඩා රබර් ඉඩම් හිමියන් හට ලැබී ඇති ප්‍රයෝජනවත් බව ප්‍රශංසා සහගත

බවයි. එබැවින් අනාගතයේදී මෙවැනි පුහුණු පාඨමාලාවකට සහභාගි වී කුඩා රබර් ඉඩම් වල නිෂ්පාදන මට්ටම ඉහල නැංවීමට හා උසස් වර්ගයේ රබර් නිපදවා ගැනීම තුළින් ආදායම් මට්ටම ඉහල නංවා ගැනීම සඳහා අනාගත අවස්ථාවක් සුළු රබර් වතු හිමියන් හට උදව් ඇත.

ඇරඹුම:

උසස් නිෂ්පාදනයක් තුළින් ශ්‍රී ලංකාවේ සංවර්ධනයට හා සමෘද්ධියට අත්තින් දීමක් වශයෙන් සුළු රබර් වතු හිමියන්ට ලැබී ඇති මෙම මහඟු අවස්ථාව උපයෝගී කර ගන්නා ලෙස මෙය කියවන ශිෂ්‍යවරු ඇරඹීම කර සිටිමු.