

ගෙවත්ත සරු කරන

මිශ්‍ර රුක් වගාව

මධ්‍ය නිෂ්පාදනය යනුවෙන් හැඳින්වෙන්නේ මූලික වශයෙන් බෝග පැල මතට පතිතවන සූර්‍ය ශක්තිය, ප්‍රභාසංස්ලේෂණය ක්‍රියා දායක මගින් මිනිස් ආහාරයට උපයෝගී කරගත් කාබනික ද්‍රව්‍යයන් (ගෙඩි) බවට පෙරලීමය. මෙම ප්‍රභාසංස්ලේෂණ ක්‍රියාව හොඳින් සිදුවීමට හිරු එළිය හා වර්ෂාපතනය නොඅඩුව ලැබිය යුතු වේ. අවුරුද්ද මුළුල්ලේ ම ඒකාකාරී ලෙස පවතින හිරු එළිය හා බෝග වගාවට හිතකර වර්ෂාපතනය බණිප ද්‍රව්‍ය වලින් පෝෂිත පස යහපත් දේශගුණික හා භෞතික සාධක පවතින නිසාත් ශ්‍රී ලංකාවේ වියළි කලාපය බෝග වගාවට උචිත පෙදෙසක් වේ.

වාර්ෂික ශාඛ වලට දඩා බහු වාර්ෂික ශාඛවල අතු විශාලව වීහිදී යයි. එම නිසා හිරු එළිය පහසුවෙන් ලබා ගැනීමට හැක. තවද ඒවායේ මුල් පාංශු ජලය හා බණිප ද්‍රව්‍ය ලබා ගැනීමට ගැඹුරට වීහිදී යාමට සමත්ය. කෙසේ වුවද සාමාන්‍ය සම්පත් කොටසක් පමණක් උපයෝගී කොට ගනිමින් වැවිලි අංශයේ බහුල ලෙස වැවෙන හෝගයන් ඒකීය හෝග ලෙස වීශාල ප්‍රමාණයෙන් දහා කරනු ලැබේ. එම නිසා මෙම බෝග මිශ්‍රබෝග වගාවන් සඳහා පහසුවෙන් යෙදිය හැක.

අතින් අතට ගෙවතු වගාවන්හිදී විවිධ වර්ගවලට අයත් බහු වාර්ෂික බෝග වැවීමේදී, වීහිදී යනා අතු හා

මුල් දලට සරිලන ඉඩකඩ නොමැති හෙයින් වැඩිම පැල අතර තරඟයක් හටගනී. මේ නිසා පලදාව බෙහෙවින් අඩුවේ. සුදුසු බෝග තෝරා ගැනීමත්, ඒවා සුදුසු පරතරයක් ඇතිව සිටුවීමත් වැඩි එලදාවක් ලැබීම පිණිස වැදගත් වේ. පසෙහි නිෂ්පාදන හැකියාවට බලපාන සාධක වන බණිප ද්‍රව්‍ය, තෙතමනය, පාංශු වාතය හා හිරු එළිය යන සාධක වලට අහිතකර බලපෑම් ඇති නොවන අයුරින් මිශ්‍ර බෝග වැවිය යුතුය.

බෝග වර්ග

ශාඛ විවිධ වර්ගයන්ට බණිප ලවන අවශ්‍යවන ප්‍රමාණයන් වෙනස් වේ. සෑම ශාඛයටම අවශ්‍ය මූල ද්‍රව්‍ය දල පොදු බවක් ඇත්තේ වුවද, ඒවායේ අවශ්‍යතා පැලෑටි දර්ශය අනුව අනුපාත වශයෙන් වෙනස් වේ. එහෙයින් එකම වගාව දිගින් දිගටම තබා ගැනීමෙන් එම භූමියේ එකම මූල ද්‍රව්‍ය පාච්චි කිරීම නිසා පෝර හිඟයක් හා පලදාව බාලවීමක් සිදුවේ. නැවත පැල සිටුවීම ලාභදායී නොවන නිසා ඒවා හා රබර් ඉඩම් විශාල වශයෙන් කඳුරට හා දකුණු පළාතේ ඇත. එවැනි ඉඩම් වල මිශ්‍රබෝග හෝ වෙනත් බහු වාර්ෂික බෝග වගා කළ හැක. මෙවැනි වගාවක් කිරීමේදී තෝරාගත් බෝගවල අතු වීහිදී යන ප්‍රමාණය සැලකිල්ලට ගෙන බීජ සිටුවිය යුතුය. විශාලල අතු වීහිදී යන බහු වාර්ෂික ශාඛා

වන සාදික්කා, කරාබුනැටි ආදිය සඳහා එකිනෙක පැළ 2 ක් අතර පරතරය අඩි 42 ක් පමණ විය යුතුය. ගම්මිරිස්, දෙහි ආදී සාමාන්‍ය ලෙස අතු විහිදුන බහු වාර්ෂික උදෙසා අඩි 20 ක් හෝ 01 ක් පරතරයක් උචිතය. කුඩාවට අතු විහිදෙන කෝපි (රොබුහිටා, සැනිඩමෝන්) ආදී ශාඛා සඳහා ඒ ඒ ශාඛ සඳහා අඩි 10 ක් හෝ 5 ක පරතරයක් අදාළ වේ. ආවරණ වගාවක් පවතින බිම්ක නම් සමෝච්ඡ හෙල් හෝ කණ්ඩි කැපීම ආදී පස සේදීම වළකන උපක්‍රම යෙදිය යුතු නොවේ. එවන් බිම්කදී පැල සඳහා වලදල් කැපීමේදී ඉදිරියන ආවරණ වගාව, පොහොර වීමට එම වල තුලටම දැමිය හැක. උස්ව සමතලා කොට තනන ලද බිම් කණ්ඩියක් සෑම පැලයක් වදාම තැනීමෙන් ඒ තුලට පොහොර, කුණු රොබු ආදිය දිරින් වර දැමිය හැක. දෙනස් පාංශු හා කෘෂිකාර්මික දේශගුණයන්ට හා ගොවියාට ප්‍රයෝජනවත් විවිධ බෝග මාදිලි වැඩ දියුණු කළ හැක.

බැවුම 100% (අංශ 45) අඩු බිම් මිශ්‍ර බෝග වගාවට යොදා ගැනීම සුදුසු වේ.

සිසු වර්ධන විවිධ බෝග මාදිලි

ඉඩමේ ප්‍රමාණය සැලකිල්ලට ගෙන ආර්ථික හා හේ දෙර අවශ්‍යතා මුළුතැන්හි සලකා බෝග වර්ග 14 කින් යුත් සිසුයෙන් වර්ධනය වන විවිධ බෝග මාදිලි යක් 1979 නොවැම්බර් මාසයේදී දෙල්පිටිය මැද පළාත පර්යේෂණ ස්ථානයේ නිසරු හෙක්ටයාර් 1 ක ඉඩමක වගා කරන ලදී.

8' X 8' ප්‍රමාණයට 40' X 40' පරතරයක් ඇතිව මුළු ඉඩමම සලකුණු කිරීමෙන් පසුව, විශාලම අතු විහිදෙන බහුවාර්ෂික සඳහා සහ අඟල් 5.00 වලවල්ද, අනිකුත් පැල සඳහා සහ අඟල් 2.5 වල වල්ද කපන ලදී. සැනිටේරිස් කෝපි සඳහා 4' අඩි පරතරයක් ඇතිව සෑම ගමමිරිය පැල පේලි 2 ක් අතරම වලවල් භාරන ලදී.

කෙසෙල් හා පැපොල් පලදව දෙවැනි අවුරුද්දේ සිටද, තුන්වැනි අවුරුද්දේ සිට ගමමිරිය, කොස් හා අඹ පලදව ලැබුණි. හොඳ පාලනයක් යටතේ මෙම හෙක්ටයාරන් ලැබුණු දළ ආදායම රු: 46,500 ක් බව ගණන් බලන ලදී.

පැල තෝරා ඒවා ඉඩමෙන් ඉවත් කළ යුතු මෙවැනි ශාඛ නිසා ආර්ථික අතින් ලාභදායී බෝග පැල සඳහා ඇති ඉඩ කඩද වැය වේ.

සමාජීය සංකල්පය

සාමාන්‍ය සම්පත් භාවිතයෙන්ම පමණක් ඒකීය බෝග වගාවක වැඩි පලදාවක් බලාපොරොත්තු විය නොහැකි අතර, තවත් අවාසිදායක කරුණුද බලපායි. සීමිත ප්‍රදේශයක තනි

බෝගයක් වැඩු වීට ඒවාට කෘෂි රෝග බෝවී එය සෑම බෝග පැලයකටම ව්‍යාජන වීම පහසුය. එනම්, කෘෂි රෝග නියඟය ආදී කරුණු නිසා තනි බෝගයක් මතම ආදායම රඳාපවතින හෙයින් ලැබෙන ආදායම පහත වැටේ.

නමුත් මිශ්‍ර බෝග වගාවේදී අවුරුද්දේ ඒ ඒ කාලවලදී ඒ ඒ බෝග උල පලදවීම ලබා ගත හැකි නිසා ඒකාකාර වූ ආදායමක් අවුරුද්ද මුළුල්ලේම ලබා ගත හැක.

එසේ නැතහොත් 16:20:12 අනුපාතයට (N : P2O5 : K2O) ලදහන පොහොර මිශ්‍රණය යෙදීම පහසුය.

මහින්ද සුබසිංහ විසිනි.

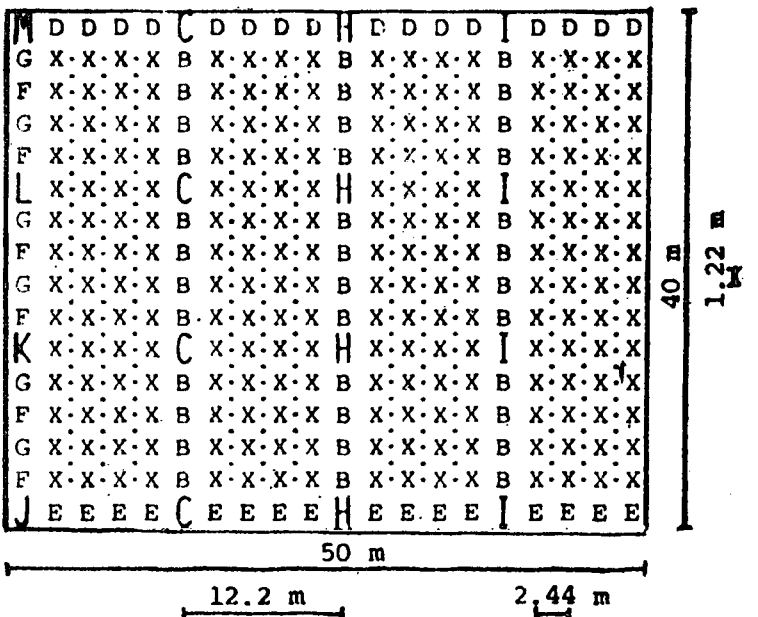
පොහොර යෙදීමේ (ගිණුම්/ශාක) ප්‍රමාණය	අවුරුද්ද				
	පළමු	දෙවැනි	තුන්වැනි	හතරවැනි	පස්වෙනි හා ඊට පසුව
කොස්, අඹ, දෙල්, අලිගැටපේර, කරාබුනැව්, සාදික්කා	500	1000	1500	2000	2500
පොල්	500	1500	3000	4000	5000
ගමමිරිය, පුවක්, කෙසෙල්, දෙහි	500	1000	1400	1400	1400
පැපොල් කෝපි	250	500	700	700	700

මිශ්‍ර බෝග වගාවේදී සෑම බෝගයම ඒකීය බෝගයක් සේ සැලකිය යුතුය. එවිට පැල සිටුවීමේ කාර්යයේදී පොහොර යෙදීමේ දී සාත්තු කිරීමේදී අතපසු වීමක් නොවීමෙන් වැඩි පලදාවක් ලැබේ.

තවද ශාඛවල අතු සුදුසු පරිදි කප්පාදු කිරීමෙන්, විවිධ බෝග වල අතු විහිදී යාම උදෙසා තරඟයක් ඇති නොවීමෙන් පලදව වැඩිකර ගත හැක.

ගෙවතු වගා ඉඩම් වැඩි දියුණු කිරීම.

සමහර ගෙවතු වගා, නිසරු බැවින් පලදව ඉතා අඩුය. මෙවැනි ඉඩම් නැවත වැඩි දියුණු කිරීමෙන් හොඳ පලදාවක් ලබා ගත හැක. මේ සඳහා වයස්ගත ශාඛ හා අනවශ්‍ය පලදායී නොවූ බෝග



සංකේත විස්තරය

සංකේතය	වර්ණය	පරතරය	හෙක්ටයාරයකට ගස් ප්‍රමාණය
ප්‍රධාන ගස්			
C	පොල්	අඩි 40x40	36
H	සාදික්කා	"	12
I	කරාඤ්චාලි	"	12
J	කොස්	"	3
K	දෙල්	"	3
L	අලිගැටපේර	"	3
M	අඹ	"	3
මධ්‍යම ගස්			
x	ගම්මිරිස්	අඩි 8x8	1296
d	පුටුක්	"	24
e	කෙසෙල්	"	24
f	පැපොල්	"	22
g	දෙහි	"	22
කුඩා ගස්			
b	කෝපි (රොබස්ටා)	අඩි 8x8	220
:	කෝපි (සැන් රාමෝන්)	අඩි 4x4	1926
	එකතුව		<u>3606</u>

අතීතයෙන් එන අපේ උරුමයක්
මැන ලොවේ නව තාක්ෂණයක්
එකට එකතුකර ඔබ වෙත ගෙන එන

ගොවි ජනතාව

නීතිපතා ලබාගැනීමට දායක වන්න
වසරක දායක මිල රු. 10.00