

ජමනාරංවල ඇති විශේෂ, සුවඳ, යුෂවල මිහිරි හා ඇඹුල් මුසුබු ආකර්ෂණීය රසය, ඖෂධීය ගුණ නිසා සහ කෙලින්ම පළතුරක් ලෙස පාවිච්චි කළ හැකි නිසා ජනප්‍රිය වී ඇති අතර ජමනාරං සඳහා විශාල ඉල්ලුමක් පවතී. ලංකාවේ උඩරට හා පහතරට අන්තර් මාධ්‍ය කලාප තුළ ජමනාරං වගාවට අවශ්‍ය පාංශු හා පරිසර තත්ත්ව මනා ලෙස පවතින හෙයින් එම කලාප තුළ වගාව ගෙවතු මට්ටමින් ව්‍යාප්ත වී ඇත.

කරවත් වගාවක් සඳහා තිබිය යුතු පාංශු හා පාරිසරික තත්ත්ව

- හොඳින් හිරුවලිය වැටෙන ස්ථානයක් තෝරා ගැනීම
- තද පස් තට්ටු හෝ බොරළු තට්ටුවලින් තොර මනා ලෙස ජල වහනයක් සහිත මීටර් 2 පමණ ගැඹුරු සැහැල්ලු පස (ලෝම පස) තිබීම
- අඩු වායුගෝලීය තෙතමනය
- මල් හට ගැනීම උත්තේජනයවීම සඳහා මාස 1-2 පමණ වියළි කාලයක් පැවතීම හා එල මෝරන අවස්ථාවේදී වියළි කාලගුණයක් පැවතීම

වගාව සඳහා භූමිය සැකසීම

- පස සෝදා යාම වැළැක්වීම සඳහා අවශ්‍ය පාංශු සංරක්ෂණ ක්‍රම යොදා ගැනීම.
- මීටර් 4.0 x 3.5 පරතරය සහිතව සැහැල්ලු පසක නම් සෙන්ටි මීටර් 60 x 60 x 60 ප්‍රමාණයටද තද පසක නම් මී. 1x1x1 ප්‍රමාණයටද වලවල් සකසන්න
- සිටුවීමට සති 2කට පමණ පෙර කපාගත් වලවල් මතුපිට පස් සහ කාබනික පොහොර මිශ්‍රණයකින් පුරවා හොඳින් තැන්පත් වීමට තබන්න (සති 2 පමණ)

වගා කිරීමට නිර්දේශිත වර්ග

- මධු - මිහිරි ආකර්ෂණීය රසයක් ඇති මෙම වර්ගයෙහි එලදාව තරමක් අඩු අතර කබොළු සහ රක්තපටල රෝගයන්ට ඔරොත්තු දීමේ හැකියාවක් නොමැත

- රහංගල ජමනාරං - රසවත් සහ වැඩි එලදාවක් ලබා දෙන මෙම වර්ගයෙහි පොත්තෙහි හොඳ දිප්තිමත් භාවයක් ඇත. රෝගවලට ඔරොත්තු දීමේ හැකියාවක් ඇත



මධු



රහංගල

පැළ සිටුවීම

- ඉහත ආකාරයට සැකසූ වලේ මැද කුඩා වලක් සාදා එහි පැළය සිටුවන්න
- සිටුවීමට පෙර පොලිතීන් බැඟය ඉවත් කර මුදුන් මුල දැගර ගැසී තිබේ නම් එම කොටස කපා ඉවත් කරන්න
- පැළය සිටුවීමේදී බද්ධ පැළයක් නම් බද්ධ සන්ධිය භූමියෙන් අඟල් 6 ක් පමණ ඉහළින් සිටින සේ සෘජුව සිටුවන්න.
- පැළය සිටුවා මූලික පොහොර මිශ්‍රණය ගසේ සිට සෙ.මී. 10 පමණ දුරින් යාන්තමින් පසට මිශ්‍රකර වසුනක් යොදා ජලය සපයන්න

ජල සම්පාදනය

- මල් හට ගැනීම ආරම්භ වනතෙක් සිටවූ පැළවලට අවශ්‍ය පරිදි හොඳින් ජලය සපයන්න
- එල දරන ගස්වල මල් හටගැනීමට මාස 1-2 ක් වියළි කාලයක් අවශ්‍ය වන හෙයින් අඛණ්ඩව ජලය සැපයීම නොකරන්න
- මල් හට ගැනීමෙන් පසු එල පිහිටන තෙක් හොඳින් ජලය සපයන්න
- ඉන්පසු ගසේ කොළ මැලවීමට ආසන්න අවස්ථාවලදී පමණක් ජලය සැපයීම ප්‍රමාණවත්ය.(පසේ අඩංගු ලබාගත හැකි ජලය 50% ක් දක්වා අඩු වූ විට)

පැළ පුහුණු කිරීම හා නඩත්තුව

- වැඩෙන පැළයේ අඩි 2.0 පමණ උසතෙක් කොටසේ හට ගන්නා සියළුම රිකිලි ඉවත් කරන්න
- පැළයේ අඩි 2 පමණ ඉහළින් අඟල් 4-5 ක් පමණ පරතරය සහිතව ස්ථාන 3-4 කින් ප්‍රධාන අතු 3-4 වැඩීමට සලස්වන්න
- ගස අධික ලෙස ඉහළට වැඩේ නම් සුදුසු උසකදී මුදුන කපා ඉවත් කරන්න
- එම අතු හොඳින් වැඩුණු පසු ඒවායේ ප්‍රධාන කඳෙහි සිට අඟල් 15 ක පමණ කොටස තුළ හටගෙන තිබෙන රිකිලි ඉවත් කරන්න
- ගස තුළට හොඳින් හිරුවලිය ලැබීමට අනවශ්‍ය ලෙස වැඩෙන අතු හා දිය රිකිලි කපා ඉවත් කරන්න
- දුර්වල අතු, රෝගී අතු හා එකිනෙක හරහා වැඩුණු අතු කපා ඉවත් කරන්න

පොහොර යෙදීම

- මූලික පොහොර යෙදූ පසු ජල සම්පාදන පහසුකම් තිබේ නම්, මල් පිපෙන තෙක් ගසකට වසරකට අවශ්‍ය රසායනික පොහොර ප්‍රමාණය සම කොටස් 03 කට බෙදා වාර තුනකදී යොදන්න

ජල සම්පාදන පහසුකම් නොමැති නම්, අවශ්‍ය පොහොර ප්‍රමාණය සම කොටස් 02 කට බෙදා වර්ෂාවත් සමඟ යොදන්න
- එල දරන ගස් සඳහා වසරකට අවශ්‍ය පොහොර ප්‍රමාණය සම කොටස් 02 කට බෙදා මල් හටගත් පසුව හා අස්වැන්න නෙලූ වහාම අවස්ථා දෙකකදී යොදන්න. අවශ්‍යවේ නම් පොහොර යෙදූ පසු ජලය සපයන්න

වියළි හා අන්තර් මාධ්‍ය කලාප සඳහා පොහොර නිර්දේශය :

පළමු වසර	යූරියා	TSP	MOP
පළමු සිටුවීමට පෙර	80	100	45
පළමු වසර මාස 06 කට වරක්	100	100	12
දෙවන වසර මාස 06 කට වරක්	150	150	24
තෙවන වසර මාස 06 කට වරක්	200	200	36
සිව්වන වසර මාස 06 කට වරක්	250	250	48
පස් වසර මාස 06 කට වරක්	300	300	60
හයවන වසර සිට ඉදිරියට මාස 06 කට වරක්	165	310	195

හැකි සෑම විටම රසායනික පොහොර සමඟ කාබනික පොහොර යොදන්න. (පීදෙන තෙක් ගසකට වසරකට කි.ග්‍රෑ.10-15 ක් පමණද පීදන ගසකට කි.ග්‍රෑ. 20-25 පමණද යොදන්න)

වල් මර්දනය කිරීම

- ගස වටා අතු විහිදී ඇති ප්‍රමාණය තුළ පමණක් වල් පැළ වලින් තොරව තබා ගැනීම ප්‍රමාණවත් වේ
- ඉතිරි කොටස්වල වල් පැළෑටි කැති ගසා දැමීම ප්‍රමාණවත්ය. ගස වටා වල් මර්දනයේදී ගසේ කඳට හා මුල්වලට හානි විය හැකි බැවින් උදළු ගැමෙන් වළකින්න
- වසුනක් යොදා හෝ සුදුසු වල් නාශකයක් යොදා ගස වටා වල් මර්දනය කරන්න

රෝග හා පළිබෝධ පාලනය කිරීම

- පැහැරී බෝගවල ප්‍රධාන රෝග වන රක්තපටල රෝගය, මැලියම් වැස්සීම හා පාදස්ථ කුණුවීම වැළැක්වීමට පියවර ගන්න
- පාදස්ථ කුණුවීම වැළැක්වීම සඳහා ගස පාමුල ජලය එක්රැස් නොවී තිබෙන අයුරු සකසන්න. අවශ්‍යවේ නම් මේ සඳහා තඹ මිශ්‍ර දිලීර නාශක භාවිතා කරන්න
- වල් මර්ධනයේදී කඳට හා මුල්වලට හානි නොකරන්න

- ප්‍රධාන පළිබෝධකයන් වන කුඩිත්තන්, කොරපොතු කෘමීන්, පිටි මකුණන්, සිටුස් රස්ට් මයිටාවන්ගේ හානිය තිබේ නම් ගසේ දළු හට ගන්නා අවස්ථාවේදී සහ ගෙඩි තිබෙන අවස්ථාවේදී නිර්දේශිත කෘමි නාශකයක් යොදන්න

අස්වනු නෙලීම

- ඉදුණු ගෙඩි පමණක් නෙලා ගන්න. ඉදුණු පසු තවදුරටත් එල ගසේ තිබුණහොත් ගෙඩියේ යුෂ අඩුවීම සහ ගෙඩි හැලීම සිදුවන බැවින් නියමිත අවස්ථාවේදීම එල නෙලා ගත යුතුයි
- අස්වනු නෙලීම දවසේ උදේ වරුවෙහි සිදු කිරීම වඩාත් සුදුසු වනු ඇත
- කප්පාදු කතුරක් වැනි දෙයකින් නටුව ගෙඩියට සම්බන්ධ වන ස්ථානයෙන් කපා එල නෙලා ගන්න

සැකසුම : එම්.පී.බී. ආචන්ද්‍ර (ජ්‍යෙෂ්ඨ නිලධාරී)

විමසීම් :
 නියෝජ්‍ය අධ්‍යක්ෂ (ජ්‍යෙෂ්ඨ),
 ප්‍රාදේශීය කෘෂිකර්ම මධ්‍යස්ථානය,
 බණ්ඩාරවෙල

නියෝජ්‍ය අධ්‍යක්ෂ,
 උද්‍යාන බෝග පුහුණු සහ සංවර්ධන ආයතනය,
 බිබිල



**සාර්ථක ජමහාරං
වගාවක් අරඹමු**

Designed by: AUDIO VISUAL CENTRE, Department of Agriculture, Peradeniya.,
Printed by: AGRICULTURE PRESS, Gannoruwa.