

ඔසු වවමු

ඉසුරු ලබමු



3.රත්නිටොල්

උද්භිද නාමය - *Plumbago indica* Linn

Plumbago rosea L

ශාක කුලය - PLUMBAGINACEAE

පොදු සිංහල නම -රත් නිටොල්/රත් නිටුල්

සංස්කෘත නාමය - චිත්‍රකා/ අග්නි

ද්‍රවිඩ නාමය - අක්කිනි

ඉංග්‍රීසි නාමය- Fire plant

රෝපණ ද්‍රව්‍ය - අතු කැබලි / බීජ

ඖෂධ සඳහා ගැනෙන ව්‍යවහාර අංග-

ශාකයෙන් ලබා ගන්නා කිරි
මුල්
පත්‍ර

හැඳින්වීම

නිටුල් වර්ග කීපයක් ඇති අතර ඒ අතරින් රතු මල් පිපෙන නිටොල් වර්ගය රත්නිටුල් වශයෙන් හැඳින්වේ.රත්නිටොල් උද්‍යාන අලංකරණය සඳහා වැඩිය හැකි අලංකාර මල් හටගන්නා පඳුරුමය ශාක විශේෂයකි.ප්‍රධාන වශයෙන් මෙම ශාකයේ මුල් ආයුර්වේද හා දේශීය වෛද්‍යමය භාවිතා කරයි.රත්නිටොල් සඳහා වන වෙළඳපළ ඉල්ලුම අධික හෙයින් ඒ සඳහා ගෙවනු ලබන මිලද තරමක් ඉහළය. මෙය ලංකාවේ පහසුවෙන් වගා කළ හැකි නමුත් ඉන්දියාවෙන් ආනයනය කරන ඖෂධයක් නිසා වාණිජමය වගාවක් ලෙස ප්‍රචලිත කිරීම ආර්ථික වශයෙන් ලාභදායී බව පෙනේ.කාබනික ද්‍රව්‍ය සහිත බුරුල් තෙතමනය ඇති පසෙහි හොඳින් වැඩෙන අතර පහතරට තෙත් කලාපය හා අතරමැදි කලාපයේ හොඳින් වගා කළ හැකිය.

උද්භිද විද්‍යාත්මක විස්තරය -

සිනිදු මතුපිටක් හා ආරෝහක ස්වභාවයක් පෙන්වන වාර්ෂික පැළෑටියකි මුල් දිගය මාංසලය පත්‍ර සරලය ඒකාන්තරය හැඩයෙන් අන්ධාකාර හෝ ඉලිප්ස් ආකාර වේ. සෙන්ටිමීටර් දහයක් පමණ දිගය පත්‍ර දාරය සම්පූර්ණය බාධස්ථ කොටස ක්‍රමයෙන් හීනී වේ. පුෂ්ප ක්‍රමවත්ය. පුෂ්ප හට ගන්නේ දික්වූ දම් හා රෝස පැහැයට හුරු ඒකාක්ෂ මතය.එලය සෙන්ටිමීටර් දෙකක් පමණ දිග ස්පෝටිකාවකි.

කෘෂි විද්‍යාත්මක විස්තරය

වගා කිරීම සඳහා සුදුසු වන්නේ වර්ධක ප්‍රචාරණ ක්‍රමයයි. හොඳින් වැඩුණු අතු කැබලි පොළොව මට්ටමේ සිට සෙන්ටිමීටර් දහයක් ඉහළින් කපා එම කැපු තලය ජලය ගිලෙන ලෙස බඳුනක තැන්පත් කරන්න.පුරුක් 1-3 සහිත අඩක් මේරු කඳ කැබලිගෙන තවත් බඳුන් ගත කිරීම හෝ කෙලින්ම ක්ෂේත්‍රයේ සිටුවා ගැනීම කළ හැකිය.තවත් බඳුන් ගත කරන්නේ නම් කාබනික පොහොර සහ වැලි මිශ්‍ර පාංශු මාධ්‍යයක් සහිත බඳුන්වල සිටුවන්න. මෙම තවත් බඳුන් සිසිල් සෙවණ ඇති ස්ථානයක අසුරා තැබිය යුතුය. තවත් පාත්තිවල අතු කැබලි සිටුවා මුල්

ඇඳුනු පසු සති දෙයකට පමණ පසු ක්ෂේත්‍රයේ සිටුවා ගත හැකිය.සෙන්ටිමීටර 60 x90 පරතරයට සිටුවිය හැකිය. සෙන්ටිමීටර් 30 x30 x30 ප්‍රමාණය වලවල් සාදා හොඳින් දිරාපත් වූ කාබනික පොහොර මතුපිට පස් සහ වැලි 1:1:1 මිශ්‍රණයෙන් පුරවා ක්ෂේත්‍රයේ පැළ සිටුවීම යෝග්‍යය.

අස්වනු නෙලීම හා ගබඩා කිරීම

මල් පිපීම ආරම්භ වූ පසු පැළෑටිය ගලවා රෝපණය සඳහා අතු කැබලි වෙන්කර මූල මණ්ඩලය පිරිසිදු කොට වියළීමට තබන්න. ඉන්පසු මුල් කපා පොත්ත සුරා සෙන්ටිමීටර් 10ක පමණ කැබලිවලට වෙන්කර හිරු එළියෙන් නැවත වියළා ගන්න.

රත්නිටුල් මූල මණ්ඩලයේ පෝෂ්‍ය පදාර්ථ එක් රැස්වී ඇති බැවින් නිතරම කෘමි හානියට හා දිලීර වර්ධනයට පාත්‍ර වේ. එබැවින් හොඳින් වැසීමට හැකි බඳුන්වල හෝ මඬවල අසුරා සිසිල් වියලි ස්ථානයක ගබඩා කරගත යුතුය.

වර්තමාන භාවිතය හා වෙළඳපළ තත්ත්වය

වෙළඳපළ මිල අධික හා වැඩි භාවිතයෙන් යුතු ඖෂධීය අමුද්‍රව්‍යයක් වන රත්නිටොල් ශ්‍රී ලංකාව තුළ ආයුර්වේදී ඖෂධ නිෂ්පාදනාගාරවල වියලි කිලෝ ග්‍රෑම් 15000 පමණ වාර්ෂිකව භාවිතා වෙයි. රත්නිටුල් ශ්‍රී ලංකාවට ඉන්දියාවෙන් ආනයනය කරනු ලබන ඖෂධීය අමුද්‍රව්‍යයක් වන අතර කිලෝ ග්‍රෑම් එකක මිල පමණ වෙයි.

සැකසුම

වෛද්‍ය ලක්ශාන්ත ගුණසිංහ ආයුර්වේද ප්‍රජා සෞඛ්‍ය වෛද්‍ය නිළධාරී- ගගවට කෝරළය