

වැනිලා වගා කිරීම

මුහුදු මට්ටමින් අඩි 2000 දක්වා වූ පහත රට තෙත් කලාපයේ සහ මැද රට ගෙවතු වල වැනිලා වගා කල හැක. තද සුළඟත් ආරක්ෂිත අධි සෙවන ඇති ස්ථාන වල වැනිලි වගා කිරීමෙන් අමතර ආදායමක් ලැබිය හැක.

ඉතා උස ගස් හෝ කහු වලට වැනිලා වැල් ඇදෙන්නට සැලැස්වීමෙන් අතින් මල් පරාගනය කිරීම අපහසුය. වැනිලා මල්වල පරාගනය ස්වාභාවිකව සිදු නොවේ. එහෙයින් අතින් පරාගනය කිරීම සඳහා වැනිලා වැල් සුදුසු උසකට පුහුණු කල යුතුය. වැඩෙන උස පාලනය කිරීම ඉතා වැදගත් ි තිසාය.

**රෝපණ ද්‍රව්‍ය** - වැනිලා වැල් කැබලි සිටුවීම සඳහා සුදුසුය. බීජ, පැල කිරීම ඉතා දුෂ්කර නිසා, බීජ වලින් පැල නිපදවනු නොලැබේ. අඩි 1 ක් පමණ දිග අඩු කැබලි සිටුවිය හැක. එහෙත් ඉක්මනින් පිදීම සඳහා සිටුවිය යුත්තේ අඩි 3 ක් පමණ දිග අඩු කැබලිය. සිටුවන අඩු කැබලි වණි කාලයේදී තපා ගන්න. පහතින්ම ඇති පුරැක්වලට සමීපව ඇති කොල සහ මුල් කපා ඉවත් කරන්න. ආධාරක ගස හෝ කහුවට සමීපව, එක ගසකට වැනිලා වැල් කැබලි දෙක බැගින් සිටුවා, කෙසෙල් පට්ටා වලින් බැඳින්න.

**සාත්තු සර්පායම්** - වැල් කැබලි අඩි 1 ක් පමණ ගැඹුරට සිටුවා වැල මුලට පස් ගොඩ කල යුතුය. ඉන් පසුව වැල වටේට කොල රොඩු දමා පොලොව වසුන් කරන්න. වැල් කැබලි සිටුවීමේ පරතරය අඩි 10 ක් 10 ට විය යුතුය. වැලේ මුදුන් කොටසත් කෙසෙල් පට්ටා වලින් ආධාරකයට බැඳින්න. නම්බි වලින් මැදිම නුසුදුසු වන්නේ එයින් වැනිලා අඩුවලට තුවාල සිදුවන නිසාය.

සිටුවා අවුරුද්දකට පසු කරට් කඩා දමන්න. ඉන් පසු සෑදෙන වැල් අඩි 5 කට වඩා උස නොයන අයුරු පුහුණු කල යුතුයි. පසුව හටගන්නා රිකිලි වැලෙන් එල්ලෙමින්



හිඬුවලට ඉඩ නැරිය නැත.

පිඳීම - වැනිලා වැල් සිටුවා මාස 18 කට පමණ පසු මාර්තු සහ ජූලි මාස අතරතුරදී මල් හටගනී. වැනිලා මලේ (පුෂ්පයේ) ජායාගය සහ පරාගධානි ආරක්ෂිතව වැසී ඇත.

පිපුන මල් උදේ 8 සිට 10 දක්වා කාලය අතර තුර පරාගනය කරන්න. ජායාගය ආවරණය වී ඇති පෙත්ත ගිනි කරකිත් පස්සට තල්ලු කර පරාග ජායාගය මත මුරැසුවකින් තැන්පත් කරන්න. මලක ජායාගය පරාගනය කිරීම සඳහා එම මලේට පරාග ගනු ලැබේ. එක් අයෙකුට පැයකදී මල් 80 ක් පමණ පරාගනය කළ හැක.

හොඳ වැනිලා වැලක මල් පොකුරු 100 ක් පමණ සෑදේ. එක පොකුරක මල් 5 සිට 20 දක්වා හිඬිය හැක. එක පොකුරක මල් 5 කට වඩා පරාගනය නොකළ යුතු අතර එක වැලක මල් 30 ක් පමණකි පරාගනය කළයුතු වන්නේ. ඊට වඩා මල් සංඛ්‍යාවක් පරාගණය කළහොත් කරල් ප්‍රමාණයෙන් කුඩාවීමට ඉඩ ඇත.

අස්වනු තෙලීම - මල් පිපී මාස 8 - 9 පසු කරල් මෝරා අවසන් වූ පසු එහෙත් කරල් පිපිරීමට පෙර මෝරා කරල් කඩා වේලා ගත යුතුය. කරල් කඩා ගන්නා කාලයේදී දින 3 - 4 කට වරක් කරල් පොකුරු පරීක්ෂා කර සුදුසු ප්‍රමාණයට මෝරා කරල් පමණක් කඩා ගත යුතුය.

වැනිලා කරල් සකස් කිරීම - කරල් කෙතරම් හොඳ වුවත් සැකසීම හොඳින් ඉටු නොකළහොත් කරල් තරක්වී අපතේ දැමීමට සිදුවේ. වැනිලා කරල් සැකසීම සහ පදම් කිරීම ගැන ලිපියක් ඊළඟ කෘෂි කලාපයෙන් ඉදිරිපත් කරන්නෙමු.

අස්වැන්න - අක්කරයකින් පදම්කර වේලාගත් කරල් රාත්තල් 110 පමණ අස්වැන්නක් ලැබිය හැක.



## VANILLA

Vanilla is a large creeping orchid, introduced to Sri Lanka in 1847. Vanilla thrives in humid areas from sea level to about 2000 ft. above sea level. Vanilla is propagated by cuttings about 1 meter long. The plants require light chequered shade, protection from strong wind and can be trained to supports such as trees, trellises or fences. Flowering may occur 15-18 months after planting. Flowers must be hand pollinated. Vanilla beans are the dried and cured pod like fruits, esteemed for flavouring purposes.

In 1933, Sri Lanka exported 50 cwt. of cured vanilla pods. Vanillin, the active principle of vanilla can be produced synthetically. This has made vanilla cultivation a precarious occupation. It is not suggested that vanilla should be grown as a mono crop. It is possible for home gardens to grow a few vanilla vines, in the space that is already available and presently remains unused. Particularly in the mid-country home gardens where a lot of perennial trees have been planted, it will be useful to grow a few vanilla vines.

### வனிலா

இது 1897ம் ஆண்டு இலங்கைக்கு அறிமுகப்படுத்தப்பட்டது. கடல் மட்டத்திலிருந்து 2000'க்கு மேற்பட்ட ஈரப்பதனுள்ள பிராந்தியத்தில் நன்கு வளரும். விசாலமான ஒக்கிற் படரியாகும்.

1 மீற்றர் நீளமுடைய தண்டுகளால் இனப்பெருக்கப்படும். நட்டு 15-18 மாதத்தில் பூக்கும். பூக்களைக் கையால் மகரந்தச் சேர்க்கை அடையச் செய்தல் வேண்டும். முதிர்ந்த காய்களைக் காயவைத்து பதம் செய்து பெரும் மதிப்புள்ள மணலூட்டும் பொருளாய் பாவிக்கலாம்.

வேலிகளிலும், பந்தலிலும் மரத்திலும் இது பற்றிப் படரும்.