

»Kilimo cha Safu Wima ya Vanila| Mpango wa Biashara ya Kilimo cha Vanila«

Vanila inathaminiwa kama mpenzi wa ulimwengu kwa faida yake. Dondoo ya vanila ni viungo vya pili vya thamani zaidi baada ya safroni na ladha yake maarufu duniani.

Kilimo cha safu wima ya vanila inajumuisha kilimo kikubwa zaidi chini ya miundo ya kivuli ambayo huongeza mavuno. Mifumo ya usaidizi ya ukarabati inatofautiana sana lakini kwa ujumla imetengenezwa kwa kuni wima au msaada wa simiti na waya inayoendesha kati yao. Msaada wa kusaidia mmea huu sio zaidi ya mita mbili ili kuwezesha kutoa mbegu mara tu mizabibu ikiwa imekomaa. Vizabibu vitahitaji kudumishwa kwa sentimita 15–20 au inchi 6–8 za sehemu ndogo ya mulchi.

Njia ya kueneza

Vanilla kimsingi huenezwa na vipandikizi. Wacha vipandikizi vilivyokatwa vipone kabla ya kupanda kwa kuacha vipandikizi vipya kwenye joto la kawaida na mwanga wa chini kwa siku 1–2. Vipandikizi vilivyokatwa vinaweza kuwekwa moja kwa moja juu ya mulchi ya ukuaji mara tu vipandikizi vilivyokatwa vimepona. Unyevu uliyopo husaidia vizabibu kuhifadhi majani, maendeleo ya haraka ya mizizi mpya na shina. Mwishowe vipandikizi virefu zaidi vinaweza kufungwa kwa msaada na nodi moja hadi mbili katika kuwasiliana na sabstreti.

Utamaduni wa tishu

Mimea ya utamaduni wa tishu huchukua miaka 3–4 kukomaa na maua. Mimea ya utamaduni wa tishu iliyopokelewa katika vyombo vilivyofungwa itahitaji kuwa ngumu katika mchanganyiko usio na unyevu na taa nyepesi isiyo ya moja kwa moja kwa wiki chache kabla ya kuishi katika mazingira ya unyevu wa chini.

Nafasi na uzalishaji

Mvinyo wa vanila unahitaji kukarabati ili kuongeza uzalishaji. Njia mbili kuu za uzalishaji hutumiwa. Kwanza, hutumia miti ya mkufunzi kutoa kivuli na muundo unaofaa ambao mizabibu inaweza kupanda. Mapendekezo ya nafasi ni kupanda mizabibu kwa mita 1–3 mbali na mita 2.5–3 kati ya safu. Mimea inayokadiriwa 1000 kwa ekari mara nyingi hutumiwa kwa kuanzisha vanila ya kibiashara.