

Kuanzisha kitalu cha mkeka kilichorekebisha kwa ajili ya mchele

Kitalu cha mat kilichorekebisha kinahusisha uanzishaji wa miche katika safu ya mchanganyiko wa udongo iliyopangwa kwenye uso thabiti.

Njia hii ya ukuzaji wa mpunga ina faida kadhaa juu ya njia ya shamba la wazi kama vile ardhi kidogo inayohitajika, mbegu chache, mbolea kidogo na maji, kutenganisha kwa urahisi miche na ukuaji wa haraka. Hata hivyo nafasi wakati wa kupandikiza iwe na umbali wa 20cm na fremu pia iwe na urefu wa 50cm, upana 30cm na kina 4cm. Mabua ya ndizi yanaweza kutumika kama fremu.

Preparation steps

Daima tumia mbegu bora kwa sababu husababisha kiwango cha chini cha mbegu, uotaji sawa, upandaji mdogo, magugu machache, miche yenye afya na kuongezeka kwa mavuno.

Pia kabla ya kuotesha mbegu kwa saa 24, toa maji na ufunike kwa saa nyingine 24 ili ziwe na unyevu.

Zaidi ya hayo, changanya udongo, samadi iliyozeeka na kitovu cha mpunga kwa uwiano wa 7:2:1 ili kuimarisha mahitaji ya virutubisho vya udongo.

Andaa kitalu kwa kuchagua sehemu iliyosawazishwa na kutandaza majani ya migomba au karatasi ya plastiki ili kuzuia mizizi kupenya kwenye udongo.

Baada ya hapo weka mchanganyiko wa udongo na fremu juu ya majani ya migomba au karatasi ya plastiki, panda mbegu zilizoota sawasawa, nyunyiza udongo na pakiti kwa upole.

Mara moja nyunyiza maji kwenye mbegu zilizopandwa na kisha uondoe sura. Rudia utaratibu hadi shamba likamilike.

Hakikisha unamwagilia kitalu kilichofunikwa kila siku kwa siku 5, linda kitalu dhidi ya mvua kubwa. Siku 5 baada ya kuotesha, ondoa kifuniko, gharika kitalu na udumishe kiwango cha maji cha 1cm kuzunguka mkeka

Mwishowe mimina maji siku 2 kabla ya kupandikiza na nyunyiza urea kwa miche yenye upungufu wa nitrojeni.