



Uzalishaji wa miche Muongozo wa mkulima

Vyombo vya miche



SWAHILI



Kiriba cha majani kilichotenegnezwa kwa majani ya mgomba yaliyoviringishwa au majani ya mwembe



Trei za mbegu au viriba vya plastiki

Mchanganyiko wa udongo kwa trei za mbegu au viriba vya majani



Chekecha udongo



ndoo 1-2 za udongo kutoka
katika eneo safi

Ndoo 1 ya samadi
iliyoiva

Ndoo 1 ya mchanga
au pumba za mpunga
zilizochoywa



Baada ya kuchanganya, loanisha na maji



binya udongo kupima, unyevu
na sio kulowana

Safisha kuua vijidudu



Weka kwenye jua kuua vijidudu

au

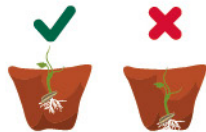


- » Koroga kwa muendelezo kwa dakika 10
- » Usiruhusu kukauka
- » Umvuke unaotengenezwa hupunguza vimelea
- » Epuka kupasha wakati ni mkavu, kutokana na mabadiliko ya kikemikali yanaweza kutokear

**Weka mchanganyiko wa udongo
kwenye begi, uweke juani kwa
masaa yasiyopungua 4**

Kusia na Kuzalisha miche

Jaza trei za mbegu au viriba vya majani kwa mchanganyiko wa udongo na usie

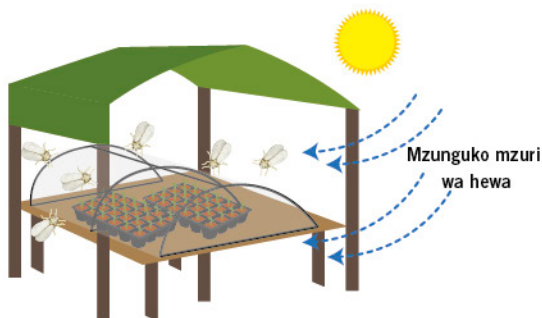


Kina cha kusia = ukubwa wa mbegu 2

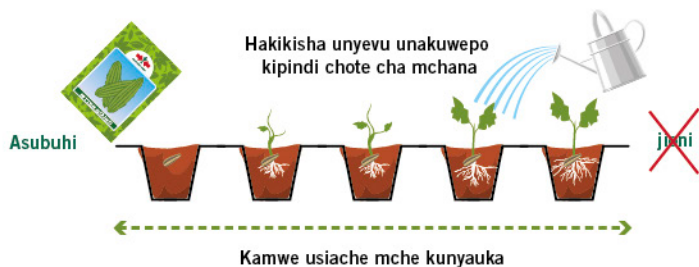


Tumia punje 1 ya mbegu kwa shimo

Kama utatumia mbegu zenye ubora mzuri, kusia kuna weza fanywa moja kwa moja **Hakuna kuloweka**. Kwa kipindi cha baridi, uchepushaji wa mbegu unaweza kusaidia



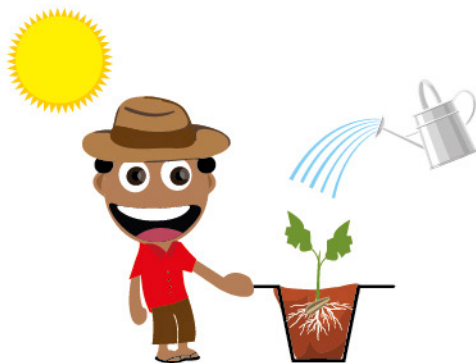
Funika trei kwa neti nzuri kuzuia wadudu wafyonzao na virusi



Lita 10 za maji + gramu 10-15 za calcium nitrate; weka mchanganyiko wa maji na mbolea kwenye miche siku 10 baada ya kuchipua(kama itahitajika)

Osha majani kwa maji baada ya kuweka mchanganyiko wa maji na mbolea

Uimarishaji na Upandikizaji



Uimarishaji miche ufanywe siku 2-3 kabla ya kupandikiza. Maji kidogo, jua kwa wingi



Rahisi kusafirisha shambani



mwagilia maji kidogo asubuhi ili kiriba ksilowane au kunatanata kipindi cha upandikizaji, jioni



Epuka kusia kina kirefu sana au kina kifupi sana na mwagilia mara baada ya kupandikiza

Manufaa ya uzalishaji wa miche iliyoboreshwa

- » Ubora wa hali ya juu, miche inayofanana kwa uanzishwaji wa shamba kwa haraka
- » Rahisi kuhudumia
- » Hakuna magonjwa ya udongo
- » Baada ya kupandikiza osha trei kabla ya kutumia tena
- » Kitalu kinacholindwa huzuia mshtuko wa jua, uharibifu wa mvua, wadudu, usambaaji wa virusi



miche bora yenye mfumo mzuri wa mizizi

<http://guides.eastwestseed.com>

Muongozo huu ni sehemu ya mwendelezo unaozalishwa na EWSF. © 2017 Haki miliki ya East-West Seed Foundation.

Haki zote zimehifadhiwa. Mapendekezo ya kilimo na madawa yamezalishwa kwa ushirikiano na Chuo kikuu na utafiti cha Wageningen.h