

»» Kilimo cha Tikiti Maji Nyekundu na manjano isiyo na Mbegu | Ukulima wa Tikiti maji«

Hautapata mahuluti mengi ya tikiti maji yasiyo na mbegu. Kuna aina mbili ya tikiti maji , mwili nyekundu wa shonima na swarna ya manjano kutoka India.

Kiwango cha chini cha mbegu gramu 800–1000 inahitajika kwa kulima hekta moja. Mmea huu hupandwa wakati wa mwezi wa Oktoba- Novemba huko Korala ili kuvunwa mnamo Februari bila ugonjwa wa wadudu na magonjwa. Kuchelewesha kupanda husababisha virusi zaidi na shambulio la wadudu. Mbegu za tikiti maji zinaweza kupandwa katika hali ya wazi au hali ya nyumba ya aina nyingi, kwa njia za jadi na kilimo wazi cha usahihi.

Kilimo cha usahihi

Katika kilimo cha usahihi,mbegu hupandwa kwa vipindi vya mita 1 na upana wa kitanda wa mita 1.5. Sharti la polinaiza ni muhimu zaidi kwa tikiti maji isiyo na mbegu. Kumaanisha ,unahitaji kupanda safu sita za mseto usio na mbegu, mahuluti uliobadilishwa na safu moja ya mtoto wa sukari kufanya kama polinaiza.

Kipindi cha kupanda

Baada ya siku 35–40 za kupanda, mmea huo utazalisha maua ya kiume na ya kike. Maua ya kiume ya swarna / shonima hayatakuwa na nafaka zozote za poleni kwa hivyo itahitaji kuchafua maua ya kike. Wakati umepandwa chini ya hali ya nyumba, kuchafua kwa maua hufanywa mapema asubuhi kupitia kutumia njia ya kawaida iliosaidiwa kwa mikono kwa kukusanya maua safi

yaliyofunguliwa kutoka kwa mtoto wa sukari na kuweka nafaka za poleni kwenye maua ya kike yaliyofunguliwa.

Mavuno na mazao

Matunda huwa tayari kwa mavuno ndani ya siku 45–50. Kwa wastani unaweza kupata matunda 3–4 kwa kila mmea. Uzito wa wastani wa matunda ni kilo 2.5–3. Mahuluti ya tikiti maji haswa shonima na swarna zinauzwa sana nchini India.