

»Teknolojia ya Kisasa Kilimo cha Ndizi Ufilipino«

Ufilipino sasa ndiyo nchi inayoongoza kwa kuuza ndizi nje barani Asia na ya pili kwa ukubwa duniani. Zimetambuliwa kama mojawapo ya nchi zinazozalisha ndizi kwa ufanisi zaidi.

Wanatoa kiwango cha juu zaidi cha ubora katika suala la ladha na kuonekana kwa uzuri. Ndizi hizi hustawi vyema katika kisiwa cha kusini cha Mindanao kilichobarikiwa na ardhi kubwa yenye utajiri, hata mvua, mwanga mwingi wa jua, maji bora na upepo mwanana. Ndizi ya dhahabu kama tujuavyo leo huanza maisha yake hapa kwenye maabara ya utamaduni wa tishu. Nyenzo za upandaji zilizochaguliwa kwa uangalifu huenezwa chini ya hali ya maabara ya usafi. Ili kudhibiti uvamizi, ndege zisizo na rubani zinazingatiwa na baadhi ya wakulima siku hizi

Utamaduni wa tishu

Ndizi ya dhahabu huanza maisha yake hapa kwenye maabara ya utamaduni wa tishu. Nyenzo za upandaji zilizochaguliwa kwa uangalifu huenezwa chini ya hali ya maabara ya usafi.

Utamaduni wa tishu husaidia: Kueneza ndizi zao kwa wingi, kuzalisha migomba yao sawa na hatimaye walitaka kuzalisha vipanzi visivyo na magonjwa. Baada ya takribani miezi 6 kwenye maabara na wiki 8 kwenye kitalu, vifaa vya kupandia vilivyokua tayari kupandwa shambani.

Usalama wa viumbe na mavuno

Wazalishaji wanachama wa PBGEA hutii kikamilifu usalama wa viumbe na mahitaji ya usafi wa mazingira ili kudhibiti uvamizi wowote. Lazima wapitie njia zilizowekwa za chakula.

Unyunyiziaji hewani wa dawa za kuua vimelea ni njia bora na mwafaka ya kudhibiti ugonjwa wa black sigatoka wa migomba.

Wiki 10–12 shambani baada ya kuweka magunia, ndizi iliyokomaa huvunwa. Hizi husafishwa na kukaguliwa kwa uangalifu na kuchaguliwa kwa soko la nje.

Umuhimu

Umuhimu wa mauzo ya nje ya cavendish kwa uchumi wa Ufilipino hauwezi kupuuzwa kwa sababu ndizi ni bidhaa muhimu zaidi ya kilimo ya Ufilipino.

Kampuni hizo zimechukua hatua kusaidia walengwa wake wa mageuzi ya kilimo kuboresha hali zao za maisha. Unyunyiziaji wa angani unasalia kuwa hatua ya kiuchumi ya ulinzi wa mazao.