

# KITENGO CHA UTAFITI WA MBEGU BORA

## MAJUKUMU YA KITENGO:

Uboreshaji wa mazao: Upatikanaji wa mbegu zinazistahimili mazingira husika na zinazotoa mavuno mengi



*Kitatu nyumba*



*Jaribio la fungwe*



*Hatu za awali kwa jaribio la mbegu za miwa*



*R 579: Mbegu ya miwa ijayotegemea umwagiliaji*

### Vigezo vya kuchagua mbegu bora za miwa

- Mavuno yenye tija na sukari nyingi
- Uwezo wa kuwa na mikato mingi
- Ukinzani wa magonjwa mfano fungwe wa miwa
- Ukinzani wa wadudu (Bungua, magamba weupe, na kidung'ata wa njano)
- Kukubalika na wakulima wa miwa na wasagaji wa miwa
- Kiwango cha sukari kwenye miwa

### Utaratibu wa uchaguzi wa mbegu mpya au zinazoingia kutoka nje ya nchi

- Uingizaji wa mksanyiko wa vinasaba
- Uboreshaji wa mksanyiko wa vinasaba
- Tathimini ya awali ya mbegu – mikato 3 (PC+2R)
- Uchunguzi wa aina mbalimbali – mikato 3 (PC+2R)
- Tathimini ya mashamba makubwa - mikato 2 (PC+1R)
- Uchunguzi wa mbegu kitaifa – TOSCI: mikato 2 (PC+1R)
- Utaratibu wa kutolewa kwa aina tofauti ya mbegu
- Kuzalisha mbegu kabla ya mbegu ya msingi

Kwa maelezo zaidi wsiliana na:

Kaimu Meneja, TARI - KIBAHA, S.L.P. 30031, KIBAHA, TANZANIA

Simu: +255-232402017, Nakshi: +255-232402039, Barua pepe: cmkiba@tari.go.tz