

## **UVUNAJI WA VIAZI VITAMU**

Viazi vitamu hukomaa kwa mda  
wa miezi mitatu hadi minne  
kutegemeana na aina ya mbegu.

## **ZIFUATAZO NI DALILI ZA VIAZI VITAMU KUKOMAA**

- Majani kuwa njano
- Kukauka kwa mmea
- Kutoka utomvu kwenye viazi
- Mipasuko kwenye tuta

### **MAVUNO**

Hutegemea aina ya mbegu (15 ta/ha)



## **Tanzania Agricultural Research Institute (TARI) - Ukiriguru**

- S.L.P 1433, Mwanza,
- cdukiringuru@tari.go.tz
- www.tari.go.tz
- +255 735 983 106
- +255 735 983 104

## **KILIMO BORA CHA CHA VIAZI VITAMU**



# Umuhimu wa Viazi vitamu

## Mambo ya kuzingatia

## Kuhudumia shamba

Ni zao la chakula na biashara, Ni chanzo cha Vitamini A, wanga na nyuzinyuzi. Vitamini A

husaidia uono mzuri na ukujaji wa watoto, wazee na wajawazito. Wanga husaidia kuupa mwili nguvu. Nyuzinyuzi husaidia kurahisisha mmeng'enyo wa chakula hivyo huepusha uwerekano wa kansa ya utumbo mpana

### Aina za mbegu za viazi vitamu



### Maandalizi ya shamba

Shamba linatakiwa litifiliwe vizuri ili kuweze-

Dhibiti magugu, palizi moja au mbili zi-  
natoshha kutegemeana na aina ya udongo  
na hali ya hewa.

### Ubora wa mbegu

Mbegu zinatakiwa kuwa na macho kuanzia 5 - 8 na isiwe na mashambulizi ya magoniwa

### Nafasi ya upandaji

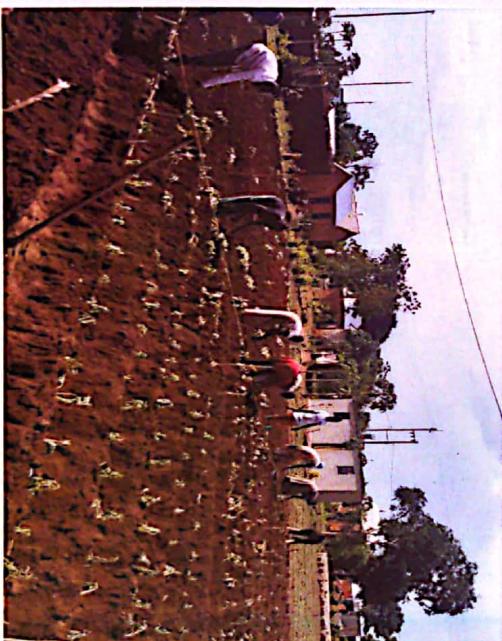
Kati ya mmea na mmea ni 30 cm na kati ya tuta na tuta au mstarri ni mita moja (1m)

### Unyevu wakati wa upandaji

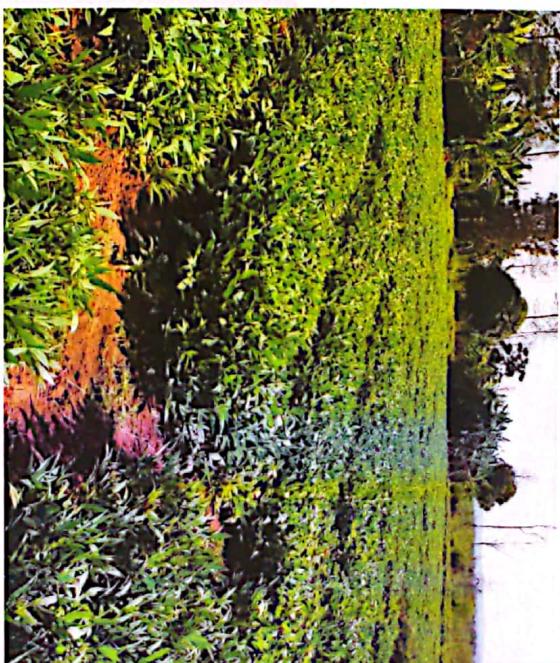
Shamba linatakiwa kuwa na unyevu kiasi ili kuwezesha mimea kuota vizuri

### Matumizi ya mbolea

Mbolea ya asili (Samadi) tani 5 hadi 10 kwa



Dhibiti mashambulizi ya wadudu kwa kufukia mipasuko shambani



Dhibiti mashambulizi ya wadudu kwa kufukia mipasuko shambani

Kagua shamba lako mara kwa mara kuangalia mashambulizi ya magoniwa. Kama kuna mimea imeahthiri-ka na magoniwa ya virusi ng choma moto au fukia.

### Mahitaji ya uzalishaji wa Viazi

- ◆ Mvua za wastani (750 mm) kwa mwaka
- ◆ Joto la wastani
- ◆ Udongo tifutifu usio na chumvichumvi