

ILAN SA MGA LUTUING KAMOTENG KAHoy SA CALABARZON



Chips



Pichi-pichi



Espasol



Suman



Cassava Cake



Polvoron



Cookies



Pudding



Regional Agriculture and Fisheries
Information Section
2024

Lipa Agricultural Research
and Experiment Station, Brgy. Marawoy,
Lipa City, Batangas

I-follow na ang **DA-Calabarzon!**



<https://calabarzon.da.gov.ph/>



CASSAVA

Ang **cassava** o **kamoteng kahoy** ay isa sa mga importanteng pananim sa Pilipinas. Bukod sa maaari itong gawin bilang *chips*, pangunahing sangkap din ito sa pakain ng alagang hayop at produktong industriyal gaya ng *ethanol*.

Ang pangangailangan sa *cassava* bilang isang sangkap sa iba't ibang industriya ay kapansin-pansing tumataas. Gayunpaman, ang pangangailangan ay hindi lubos na natutugunan dahil sa mababang produksyon nito.

ILAN SA KILALANG BARAYTI SA REHIYON

High-yielding Varieties



✓ UPL Ca-3 (Sultan 1) PSB Cv-10 (Mcol 1648)



✓ UPL Ca-2 (Lakan 1) PSB Cv-11 (Lakan 2)



✓ PSB Cv-12 (Lakan 3) PSB Cv-14 (CMP21-15)



✓ PSB Cv-15 (Lakan 4) PSB Cv-19 (SM 803-1)



✓ (KU-50) NSIC Cv-30 (Rayong 5)

CASSAVA PHYTOPLASMA DISEASE (CPD)

Ang *Phytoplasma* ay isa sa mga baketrya na umaatake sa mga pananim na *cassava*.

Ilan sa epekto nang pag-atake nito ay ang mababa at hindi kagandahang ani o prodyus.



KAHALAGAHAN NG STREPTOMYCIN SA PANANIM NA CASSAVA

Ang *Streptomycin* o isang *antibiotic drug* ay mabisang pangkontrol sa peste at bakteryang halaman kagaya ng *Phytoplasma*.

Ito ay nagsisilbing panangga sa mga bakteryang nakakatulong upang mapababa ang pinsala at makamit ang mas mataas na *germination rate* at ani sa pananim na *cassava*.

HAKBANG SA PAGA-APPLY NG STREPTOMYCIN SA PANANIM NA CASSAVA

1



Ihanda ang pananim, putulin gamit ang itala o lagare

2



Ilagay sa sako

3



Tunawin ang *Streptomycin sulfate solution* (10 gramo ng streptomycin sa 100L ng tubig)

4



Ibabad ng anim na oras

5



Hanguin ang ibinabad na pananim at patiktikin ang tubig sa loob ng magdamag

6



Itanim ang naibabad na pananim

Illustration by: Lino Reyes