

RATOONING (OPTIONAL)

Ang ratooning o pagputol sa ibabaw nga bahin sa tanom usa ka paagi aron mamenuhan ang gasto sa produksyon. Human sa pag-ani, putli ang sanga usa ka ruler ang katas-on gikan sa ponuan.



PAG-ANI SA OKRA

Usa ka bulan ngadto sa duha ka bulan ug tunga magsugod na ug pamulak ang okra. Ang linghod nga bunga mamahimong anihon 4-6 ka adlaw gikan sa pagpamulak. Mas maayo nga anihon kini nga linghod aron mas taas nga kalidad ang makuha ug maayo ang presyo sa merkado. Pag-ani ug sayo sa buntag o dapit sa hapon aron makasiguro nga presko ang ani. Buhata kini 2-3 ka adlaw nga interval.



SOURCE:
Department of Agriculture-Regional Field Office 2 Tuguegarao
City, Cagayan OKRA PRODUCTION GUIDE

Translated and Reproduced by
**AGRICULTURAL TRAINING INSTITUTE
REGIONAL TRAINING CENTER X**

ATI Compound, Poblacion, El Salvador City, Misamis Oriental 9017
Tel. Nos. (088) 859-2289 / (088) 880-0959
e-mail: rtc10.doc@ati.gov.ph / atrtc10.ood@ati.gov.ph
Website: http://www.ati.da.gov.ph/ati_10 www.e-extension.gov.ph



The AGRICULTURAL TRAINING INSTITUTE is ISO 9001:2015 CERTIFIED

OKRA

LADIES FINGER

Hibiscus esculentus L.



PASIUNA

Ang okra dali lang patobuon ug makasugakod kini sa bisan unsa nga klase sa yuta. Taas usab kini ug vitamins A, C, and B complex, protein, calcium, fats, potassium, phosphorus, iron ug carbohydrates. Mamahimo usab kining gamiton sa tradisyonal nga panambal sama sa stomach ulcer, lung inflammation, diabetes, asthma, colitis, sore throat ug constipation.

Ang bunga sa okra adunay ginatawag nga soluble fiber diin kini nahimo gikan sa gums ug pectins nga makita sa katungang bahin sa bunga. Ang soluble fiber makatabang nga mapaubos ang serum cholesterol ug ang risgo sa heart disease.

PAGPILI SA VARIETY

Pilia ang variety nga makaadaptar sa lokal nga kondisyon, kusog sa merkado ug makasukol sa mga pesteng insekto ug mga sakit.

PAG-ANDAM SA LUNA

Ang maayo nga pag-andam sa luna dakong tabang aron makakuha ug saktong abot. Darohon ug karason ang luna 2 ngadto 3 ka beses, diin adunay salang nga 1 ka semana aron madunot ang sagbot, mabugwal ug mapino pag-ayo ang yuta. Usa sab kini ka paagi diin makatabang nga maayo ang pagturok sa gamot. Human sa katapusan nga pagkaras, andam na kini alang sa pagtudling. Pagsukod ug 100cm nga distansya sa matag tudling.



PAGTANOM SA OKRA

Ang okra kasagaran direkta lang ginatanom sa andam nga luna. Kada ektarya magkinahanaglan kini ug 5 ka kilo nga binhi. Aron makab-ot nato ang dungan nga pagturok, ihumol ang binhi tibook gabie una itanom pagkabuntag.

Siguradoha usab nga umog ang yuta sa pagtanom. Paghulog ug 2-3 ka liso matang lungag diin adunay kalalom nga 30 cm ug 2-5cm ang kaluagon. Ang pagpuna sa ponuan mamahimong buhaton 3 ka adlaw gikan sa pagturok sa binhi.

PAG-APLAY SA ABONO

Basi sa kinatibuk-ang rekomendasyon kung wala ka magbuhat ug soil analysis sa matag usa ka ektarya, pag-aplay ug 2-3 bags nga complete fertilizer (14-14-14) ug 20 bags nga organic fertilizer. Mamahimo pud nga mag side-dress 10g o 1 ka kutsara nga urea (46-0-0) matag punoan, 30 ka adlaw gikan sa pagtanom. I fumigate ang luna kung grabe na ang infestation sa nematode.

PAGDUMALA SA TUBIG

Ang pagpatubig dako ug epekto sa taas o mubo nga abot. Kanunay magpatubig matag semana, apan likayi nga masobrahan aron malikayan nga malata ang semilya. Buhata ang pag-ibot sa sobra nga semilya 15 ka adlaw gikan sa pagtanom, pagbilin lang ug 2 ka himsog nga semilya.

PAGDUMALA SA SAGBOT

Kinahanglan nga gunahan ang luna sa gagmay pa ang okra, aron minus ang pagtubo sa sagbot. Dunay pipila ka pamaagi, una ang pag-abri kinse ka adlaw gikan sa pagturok ug pagsirado sa sunod kinse ka adlaw. Mamahimo usab nga manual nga ibton ang sagbot. Seguraduha nga adunay distansya nga 10cm gikan sa tanom aron malikayan nga madisturbo ang ugat.



PAGDUMALA SA PESTENG INSEKTO UG SAKIT

Ang okra resistant gayod sa sakit ug pesteng insekto. Apan kinahanglan gihapon nga ato obserbahan ang lugar aron kita makasigurado. Kasagaran makita nga insekto mao ang cotton stainer ug stink bug. Ug ang pinaka common nga sakit mao ang cercospora blight, powdery mildew, fruit rot ug root knot nematode. Ang paghimo sa field sanitation, paggamit ug resistant nga mga varieties ug crop rotation ang mga pamaagi aron kini malikayan.

Ang mga simtomas nga naapektohan na ang okra sa sakit nga root knot mao ang dili maayo nga tubo, luspang nga yellow o green ang kolor sa dahon, ug dali lang malata bisan paman adunay igong kaumogon ang yuta. Pag-ibot sa tanom adunay maobserbahan nga nagbugol-bugol sa gagmay ug dagkong gamot.

Ang mga angay buhaton mao ang kanunay nga paglimpyo sa luna, paglimpyo sa mga gamit sa uma ug pagtanom sa semilya nga lingkawas sa maong sakit. Ang pag-praktis ug puli-puli sa pagtanom (crop rotation) ug ang pagpahulay sa luna diin walay sagbot aron mabantang sa adlaw. Ang rekomendadong paagi aron malikayan ang peste ug sakit.