

KINWA

kinwa na plant we get yayam, i de bia wəda ən plənti pipul d n no bət am dis behən təm. i de bia wəda ən gət bətə yayam lək kəmən sirial ən əlso de bia wəda usay əda plant dəm nō ebul gro. kinwa na gud fud bikəs of di gud yayam we i gət. I gət komplit protin we min to se i gət ol di nayn amino asid dem we mek am fayn fə gi protin.



Kinwa gət di korekt məzhəment fə cyl (4 -9%), protin (avrej 16% wit gud yayam bikəs of di amino asid we i gət), ən əlso gət kabəaydret (64%).

Kinwa nō gət glətin ən i gud fə pipul we gət problem wit glətin. I əlso gət lo glaysimik index (GI) we mek am fayn fə pipul we gət dayabitis

aw fə prodyus Kwaliti sid ən tek kia əf di plant

Watin di Plant Want

Klaymet ən aw fə pripia di grən fayn

Kinwa de gro na dray grən, en dəm fayn grən we gət af ən af san san ən gət sməl asidic o nyutral pH.

Dig di grən fə mek fayn ip. Yu kin ad manyo fə mek di gro fayn. Fə mek di plant gro, di təmprechə fə de arawnd 20 °C. Təmprechə we pas 35 °C go mek di plant nō ebul bia sid dem.

Aw fo plant

plant di kinwa sid o transplant am jəs lek aw di klaymet o di plant in groin kəndishən de. Plant di sid na ol we na 1 - 2cm ən di ro dəm fə gət spes we na (25 -50cm) fə mek di plant gət gud briz.

Aw fo ayd di plant

Gi di plant dəm distans we na 20cm bikəs Kinwa na krəs pəlineted plant. I gud fə plant di sid dəm sayd bay sayd fə mek yu get sid dem.

Aw fə plant ən tek kia əf am

Aw fə manej wata

Kinwa mos təm kin gro na dray grən, but i fayn fə mek di grən sok sməl mo we di plant bigin pul flawa n sid dem. Gi di plant wata we i nid am bət nō gi am pasmak wata.

Wi gət difrən machəriti (temporal aysoleshən) yuz moslin matirial we na 20m hayt fə blok di briz ən chək fə kontamineshən we briz poline shən kin kəz



Aw fə put fatalayza

kinwa nō nid bəku nyutrent dəm. Gi di grən gud fatalayza o manyo bifə u plant ən məmbə fə do sayd drəsin insay di groin sizin bes on aw di plant de divəlop.

1. naytrogen (N): 120kg/ha na im fo sheb to tri:
 - (a) Basal dos fo bi 40kg/ha we yu de skata sid (1/3rd)
 - (b) Fos top dr̄sin na 40kg/ha (1/3) we i bigin pul branch (30 -35 dez afta yu plant).
 - (c) S̄ekon top dr̄sin at 40kg/ha 1/3) 50 - 55 dez. Uria kin fayn fo top dr̄sin.
2. Fosforos (P_2O_5) besal dos na 50kg/ha
3. Potasiom (K_2O): besal dos na 50kg/ha

4. Manyo: put 15 - 20t/ha of manyo fo gi di kinwa watin i rili want, r l̄ek u no put oda kayn fatalayza egen.

Aw fo kontrol dem bad gras

Mek sho se d̄em bad gras no de na di fam, mo we di plant j̄os bigin gro. Kinwa plant no kin ebul f̄et d̄em bad gras so mek sho se u rut d̄em bad gras d̄em de

Av̄est, afta av̄est en sto di sid d̄em

Aw fo Avest

Av̄est di sid we i d̄on chenj kolo. wans di sid d̄on f̄odom en di dray ed d̄on l̄ef min se di sid d̄on do fo av̄est. Di avrej sid kin bia arawnd 2000 - 2500 kg/ha

Aw fo nak nak di sid afta av̄est

Afta u d̄on av̄est kinwa, pul di sid from di ed. Yuz fana fo s̄espre di sid from di chaf chaf.

Mek sho se di sid dray fayn fo mek i no pul d̄em wayt wayt pawda en pwel.

Aw fo kip di sid

Dray di sid en mek di wata rich 12 - 14% fo mek i no pwel. Yu kin sto di sid usay ples kol l̄ek (10°C) en ḡet lo yomiditi fo tu yia.

*if u wan no mo duya go na di kwaliti sid prodokshon buk
(resade.biosaline.org/sites/default/files/2021-06/Quality Seed
Production Manual_RESADE.pdf).*

ICBA is an international not-for-profit applied agricultural research center with a unique focus on marginal environments where an estimated 1.7 billion people live. It identifies, tests, and introduces resource-efficient, climate-smart crops and technologies that are best suited to different regions affected by salinity, water scarcity, and drought, among other factors. Through its work, ICBA helps to create jobs and improve livelihoods, food security, and nutrition for some of the poorest rural communities around the world.

+971 4 304 63 00

ICBA Headquarters
Academic City, Al Ain Road Al
Ruwaiyah 2, Near Zayed University
Dubai, United Arab Emirates

P.O. Box 14660

icba@biosaline.org.ae

www.biosaline.or