



KNOWLEDGE
TRANSFER

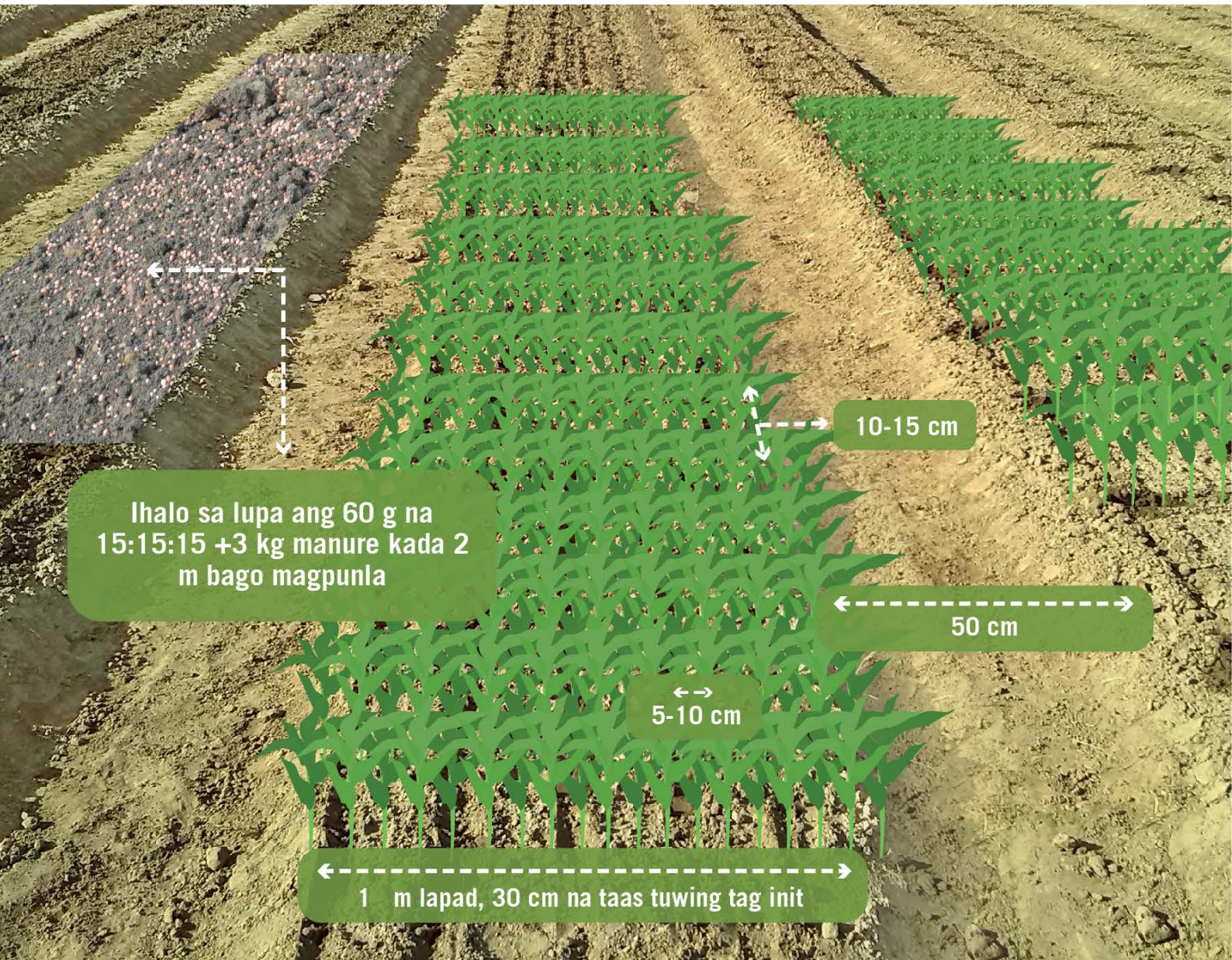
Gabay sa Pagtanim Kangkong

• Paghahanda ng taniman

- » Nakakatulong ang kanal para sa irigasyon at drainage.
- » 450,000-1,350,000 na tanim kada ektarya (mag adjust ayon sa variety at panahon)

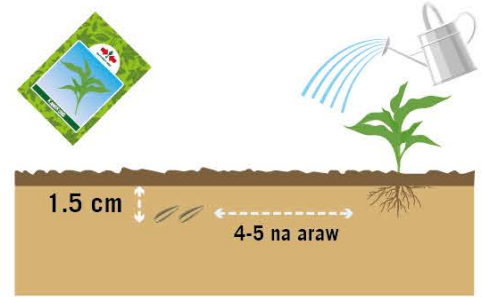
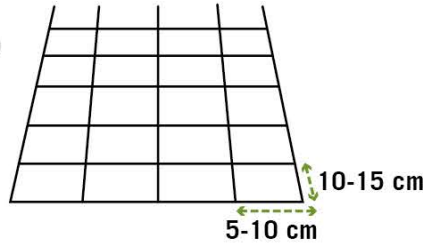


FILIPINO

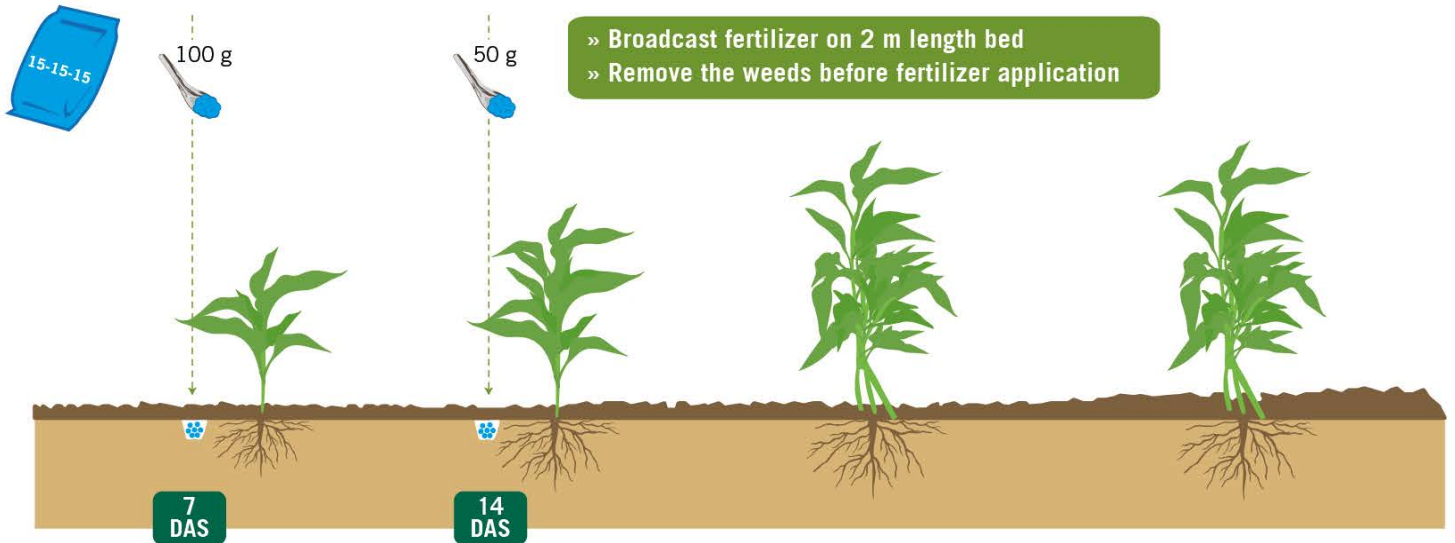


• Pagpupunla

- » Gumawa ng tudling na tanaman gamit ang patpat
- » Itanim ng masinsinan ang mga buto
- » Bunutin ng dahan-dahan ang sobrang tanim kung kinakailangan



• Paglalagay ng abono



Rekomendadong dami ng pataba batay sa crop optimum nutrient requirement ng 450,000- 1,350,000 na tanim kada ektarya
I-adjust ang aplikasyon alinsunod sa panahon, kondisyon ng lupa at paglaki ng halaman.

• Integrated Pest Management



» Gumamit ng sticky traps para sa pag monitor at sa pag mass trap ng mga pesteng insekto



Para maiwasan ang pagkalat ng impeksyon, tanggalin at itapon ng maayos ang may sakit na halaman, damo at palipas na tanim.



Ang pagiba-iba ng tanim ay nakakaiwas sa pagdami ng pesteng insekto at sakit. Nakakatu-long din upang maibalik ang sustansya ng lupa.

• Integrated Pest Management at Maingat na Paggamit ng Pesticidyo

- » Salitan na pag gamit ng MoA groups upang maiwasan ang insect resistance
- » Iwasan ang paggamit ng pesticidyo sa mga leafy vegetables. Hangga't maaari, bawasan ang pag spray isang linggo bago mag-ani.
- » Palaging basahin ang label ng pesticidyo at inilaan na paggamit (nakarehistrong pananim at peste)



Active Ingredient	MoA	Aksyon	Caterpillar (Uod)	Flea Beetle	Leafminer
Lambda-cyhalothrin	3A	SC	✓	✓	✓
Dinotefuran	4A	S		✓	✓
Spinosad	5	S	✓	✓	✓
Spinetoram	5	SC	✓		✓
Abamectin	6	SC (slight S)	✓	✓	✓
Thiocyclam oxalate	14	SC			✓
Chlorantraniliprole	28	S	✓		
Flubendiamide	28	S	✓		
<i>Bacillus thuringiensis</i>	11A	C	✓		
<i>Azadirachtin (neem extract)</i>	UN	hindi pa natukoy	✓	✓	✓

Mode of Action (MoA) batay sa IRAC; SC (Stomach + Contact); S (Systemic)



Active Ingredient	MoA	Aksyon	Mga Pahayag	White Rust
Copper-based Fungicides	M 01	P		✓
Chlorothalonil	M 05	P		✓
Mancozeb	M 03	P		✓
Azoxystrobin	11	P + C	Gamitin lamang hanggang 4 na beses sa isang crop cycle	✓

Mode of Action (MoA) batay sa FRAC; P= preventive (epektibo lamang kapag ang sintomas ng sakit ay hindi pa lumabas), C = curative

- Magsuot ng protective gear**
- Magandang panahon**
- Maayos na nozzle**
- Maghugas pagkatapos mag-spray**



KNOWLEDGE TRANSFER

<https://growhow.eastwestseed.com>

Copyright ©2021 by East-West Seed Foundation. All rights reserved.

Ang mga rekomendasyong agrochemical ay binuo sa pakikipagtulungan sa Wageningen University & Research