



KNOWLEDGE TRANSFER

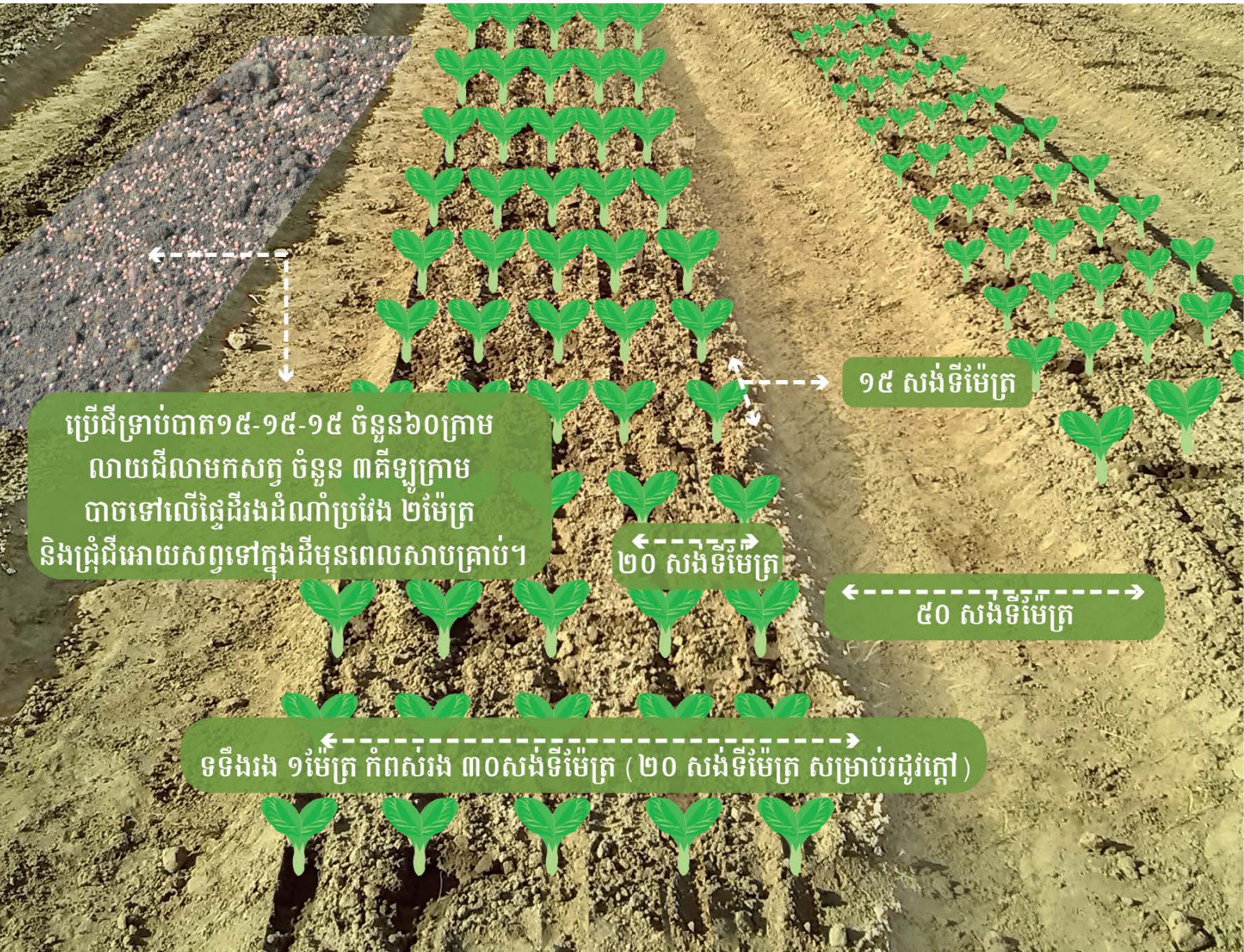
ការណែនាំអំពីដំណាំ ដំណាំស្ពៃចង្កេះ

• ការរៀបចំដី

- » ត្រូវមានចន្លោះរងត្រឹមត្រូវ ដើម្បីជួយដល់ការបញ្ចេញ និងបញ្ជូលទឹក
- » ការប្រើសារធាតុសរីរាង្គ ឬការប្រើកៅស៊ូគ្របរងត្រូវបានអនុវត្ត ដើម្បីរក្សាសំណើមដី និងកាត់បន្ថយការដុះលូតលាស់ស្មៅ
- » ២២២២០០ដើម ក្នុងមួយហិកតា (អាស្រ័យលើប្រភេទពូជ និងរដូវកាលដាំដុះ)



CAMBODIA



ប្រើដីទ្រាប់បាត១៥-១៥-១៥ ចំនួន៦០ក្រាម
លាយជីលាមកសត្វ ចំនួន ៣គីឡូក្រាម
បាចទៅលើផ្ទៃដីរងដំណាំប្រវែង ២ម៉ែត្រ
និងជ្រុំជីអោយសព្វទៅក្នុងដីមុនពេលសាបគ្រាប់។

១៥ សង់ទីម៉ែត្រ

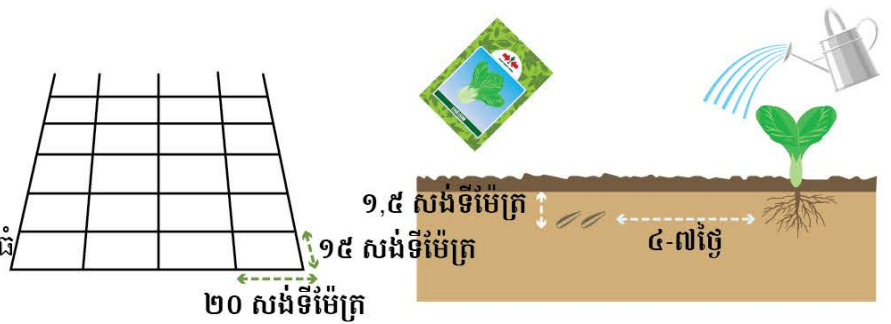
២០ សង់ទីម៉ែត្រ

៥០ សង់ទីម៉ែត្រ

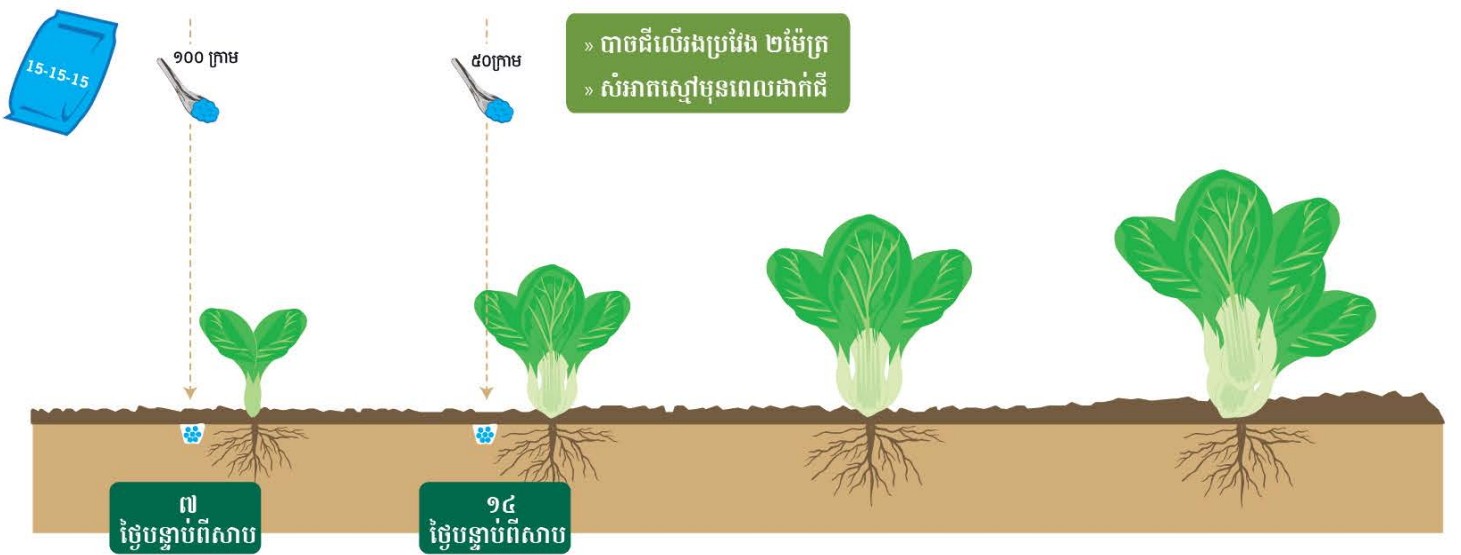
ទទឹងរង ១ម៉ែត្រ កំពស់រង ៣០សង់ទីម៉ែត្រ (២០ សង់ទីម៉ែត្រ សម្រាប់រដូវក្តៅ)

• ការសាបគ្រាប់

- » ដាំជាជួរ និងចន្លោះគុម្ព ដោយ (ប្រើលើ)
- » សាបគ្រាប់ស្មើៗ
- » ដករំលោះកូនអោយនៅស្មើៗ
 - ចន្លោះ ១០ ស.ម សំរាប់ការប្រមូលផលដើមតូច
 - ចន្លោះ ២០ ស.ម សំរាប់ការប្រមូលផលដើមមធ្យម
 - ចន្លោះ ២៥ ទៅ ៣០ ស.ម សំរាប់ការប្រមូលផលដើមធំ
- » ដើមដែលដករំលោះអាចលក់ ឬបរិភោគក៏បាន



• ការដាក់ដីបំប៉ន



» បាចដីលើរងប្រវែង ២ម៉ែត្រ
» សំអាតស្មៅមុនពេលដាក់ដី

បរិមាណដីដែលណែនាំនេះ គឺផ្អែកលើចំនួនកូនដំណាំ ២២២២០០ ដើមក្នុង១ហិកតា ការដាក់ដីអាស្រ័យទៅលើរដូវកាល ស្ថានភាពដី និងស្ថានភាពដុះលូតលាស់របស់ដំណាំ

• ការគ្រប់គ្រងកត្តាចង្រៃ



- » ប្រើអន្ទាក់ស្អិតដើម្បីត្រួតពិនិត្យ និងទាក់សត្វល្អិត
- » ប្រើអន្ទាក់ផ្តែម ឬអន្ទាក់ពន្លឺសម្រាប់ដង្កូវយោលទោង



ដើម្បីបង្ការការឆ្លងរីករាលដាលជំងឺដល់ដំណាំ ត្រូវសំអាតដំណាំចាស់ៗ ដំណាំដែលមានជំងឺ និងស្មៅចង្រៃចេញ ដោយដុត ឬកប់ចោលអោយឆ្ងាយពីចំការ



ត្រូវដាំដំណាំបង្វិលដើម្បីការពារការកើតឡើងនូវសត្វល្អិតចង្រៃ និងជំងឺ ហើយជួយកែលំអរដីអោយមានជីជាតិឡើងវិញ។

• ការគ្រប់គ្រងកត្តាចង្រៃ និងសុវត្ថិភាពនៃការប្រើប្រាស់ថ្នាំកសិកម្ម

- » បាញ់ថ្នាំឆ្លាស់ ដើម្បីបង្ការនូវភាពស៊ាំរបស់សត្វល្អិត
- » ជៀសវាងការប្រើប្រាស់ថ្នាំសំលាប់សត្វល្អិតសម្រាប់បន្លែស្លឹក។ បើចាំបាច់កាត់បន្ថយការបាញ់ថ្នាំមួយសប្តាហ៍មុនពេលប្រមូលផល។
- » ដកដំណាំដែលមានការបំផ្លាញចេញ
- » ត្រូវអានស្លាកសញ្ញា និងការណែនាំមុននឹងប្រើថ្នាំកសិកម្ម (មុខដំណាំ និងកត្តាចង្រៃ)



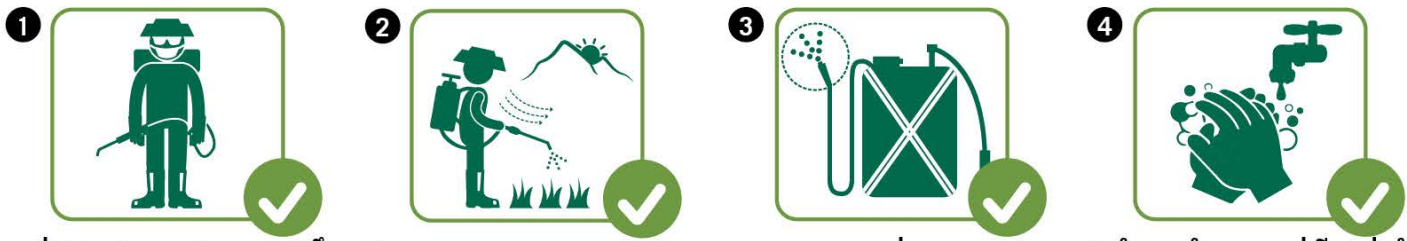
ធាតុសកម្ម	បែបផែនធាតុសកម្ម (MoA)	ភាពសកម្ម	ចែងញាក់រុក្ខរស	ពពួកដង្កូវ	ដង្កូវហាលទោង	ទាកគូ
ឡុំដា ស៊ីហាឡូទ្រីន (Lambda-cyhalothrin)	3A	SC	✓	✓	✓	✓
ដាយណូទែហ្គេយរ៉ង់ (Dinotefuran)	4A	S	✓			✓
ស្ទីនូសែត (Spinosad)	5	S		✓	✓	✓
ស្ទីណីតូរ៉ាម (Spinetoram)	5	SC		✓	✓	
អាបាមិកទីន (Abamectin)	6	SC (ជ្រាបចូលតិចតួច)		✓	✓	✓
ធីមូស៊ីក្លាម អុសាឡាត (Thiocydam oxalate)	14	SC	✓			
ក្លរ៉ាងត្រានីលីប្រូល (Chlorantraniliprole)	28	S		✓	✓	
ហ្គ្លុយបេនឌីយ៉ាមី (Flubendiamide)	28	S		✓	✓	
បាក់តេរីយ៉ា ថូរីងស៊ីស (Bacillus thuringiensis)	11A	C		✓	✓	
អាហ្សាឡាក់ទីន (Azadirachtin (neem extract))	UN	មិនច្បាស់លាស់	✓	✓	✓	✓

បែបផែនធាតុសកម្ម (MoA) ផ្អែកពីអាយរ៉ាក់ (IRAC) ; SC (តាមការលេបចូល និងប៉ះផ្ទាល់) ; S (តាមការជ្រាបចូល)



ធាតុសកម្ម	បែបផែនធាតុសកម្ម (MoA)	ភាពសកម្ម	កំណត់សំគាល់	ជំងឺផ្សិតអាចទ្រុឌទ្រោមយ៉ាងរហ័ស	ជំងឺផ្សិតរុក្ខជាតិពណ៌លឿង
ខូបរី វេស ហ្វូនដីសាយ (Copper-based Fungicides)	M 01	P		✓	✓
ក្លរ៉ូតាលូនីល (Chlorothalonil)	M 05	P		✓	✓
ម៉ង់តូហ្សែប (Mancozeb)	M 03	P		✓	✓
អាសូស៊ីត្រូប៊ីន (Azoxystrobin)	11	P + C	អប្បបរមា ៤៥០ក្រូមមួយដួងដំណាំ	✓	✓
ប្រូប៉ាម៉ូកាប (Propamocarb)	28	P + C			✓
សាយមុសានីល (Cymoxanil)	27	C	លាយចម្រុះជាមួយប្រភេទផ្សេងៗ (ក្លរ៉ូតាលូនីល និង ម៉ង់តូហ្សែប)		✓
មេតាឡាក់ស៊ីល (Metalaxyl)	4	P + C	គ្រោះថ្នាក់ខ្ពស់ (ប្រើត្រឹមតែ ២ដងក្នុងមួយដូវ)		✓
បាក់តេរីយ៉ា សាបទីឡីស (Bacillus subtilis)	BM02	P			✓

បែបផែនធាតុសកម្ម (MoA) ផ្អែកពីហ្វ្រាក់ (FRAC); P (គី) =បង្ការ (មានប្រសិទ្ធភាពនៅពេលដែលមិនមានធាតុសញ្ញាកើតឡើង) , C(ស៊ី) = ព្យាបាល



- ស្លៀកពាក់ខោអាវការពារអោយបានត្រឹមត្រូវ
- អាកាសធាតុល្អ
- ក្បាលបាញ់សាចល្អ
- លាងសំអាតសំភារៈបន្ទាប់ពីបាញ់ថ្នាំរួច



KNOWLEDGE TRANSFER

<https://growhow.eastwestseed.com>

ការណែនាំអំពីដំណាំ គឺជាផ្នែកមួយនៃដំណើរការផលិតដោយ ផ្នែក EWSF ©2021 រក្សាសិទ្ធិថតចម្លងដោយផ្នែក East-West Seed Foundation គ្រប់កម្មសិទ្ធិទាំងអស់ត្រូវរក្សាទុក។
ការផ្តល់អនុសាសន៍គីមីកសិកម្មត្រូវបានរៀបចំឡើងដោយមានការសហការជាមួយសាកលវិទ្យាល័យសិក្សាស្រាវជ្រាវវ៉ាហ្គីនីន (Wageningen University & Research)

