



KNOWLEDGE
TRANSFER

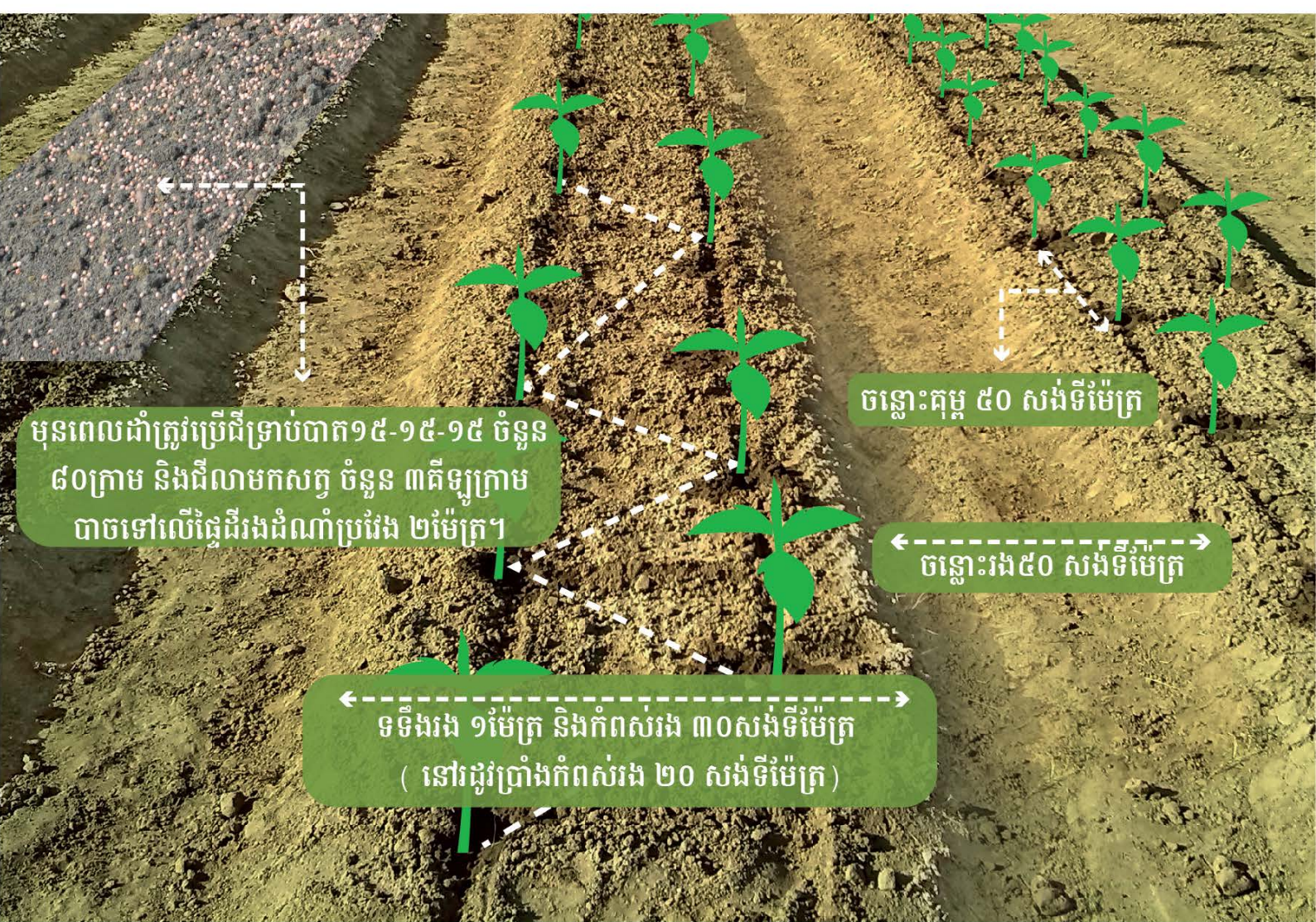
ការណែនាំអំពីដំណាំ ដំណាំប៉េងប៉ោះ

• ការរៀបចំដី

- » ត្រូវមានចន្លោះរងត្រឹមត្រូវ ដើម្បីជួយដល់ការបញ្ចេញ និងបញ្ចូលទឹក។
- » ការប្រើសារធាតុសរីរាង្គ ឬការប្រើកៅស៊ូគ្របរងត្រូវបានអនុវត្តដើម្បីរក្សាសំណើមដី និងកាត់បន្ថយការដុះលូតលាស់ស្មៅ
- » បន្ទាប់ពីដាំបាន ៨ ទៅ ១០ថ្ងៃ ត្រូវបោះបង្គោលច្រើនអោយបានល្អ
- » ២៦៦០០ដើម ក្នុងមួយហិកតា (អាស្រ័យលើប្រភេទពូជ និងរដូវកាលដាំដុះ)



CAMBODIA



មុនពេលដាំត្រូវប្រើដីទ្រាប់បាត១៥-១៥-១៥ ចំនួន ៨០ក្រាម និងជីលាមកសត្វ ចំនួន ៣គីឡូក្រាម បាចទៅលើផ្ទៃដីរងដំណាំប្រវែង ២ម៉ែត្រ។

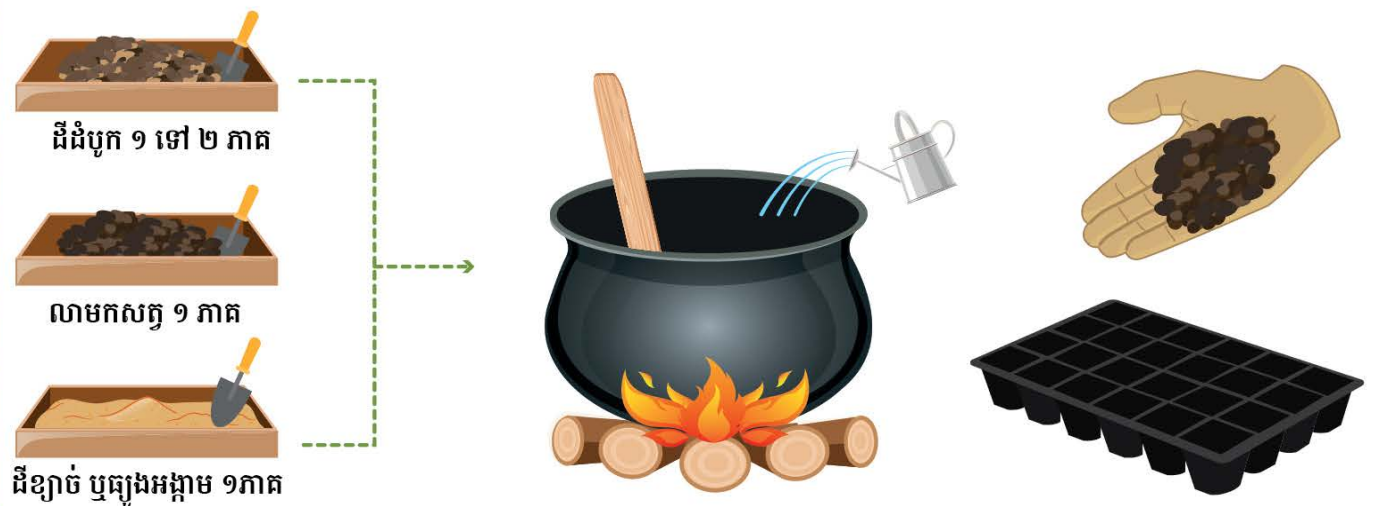
ចន្លោះគុម្ព ៥០ សង់ទីម៉ែត្រ

ចន្លោះរង៥០ សង់ទីម៉ែត្រ

ទទឹងរង ១ម៉ែត្រ និងកំពស់រង ៣០សង់ទីម៉ែត្រ (នៅរដូវប្រាំងកំពស់រង ២០ សង់ទីម៉ែត្រ)

• ការផលិតកូនដំណាំ

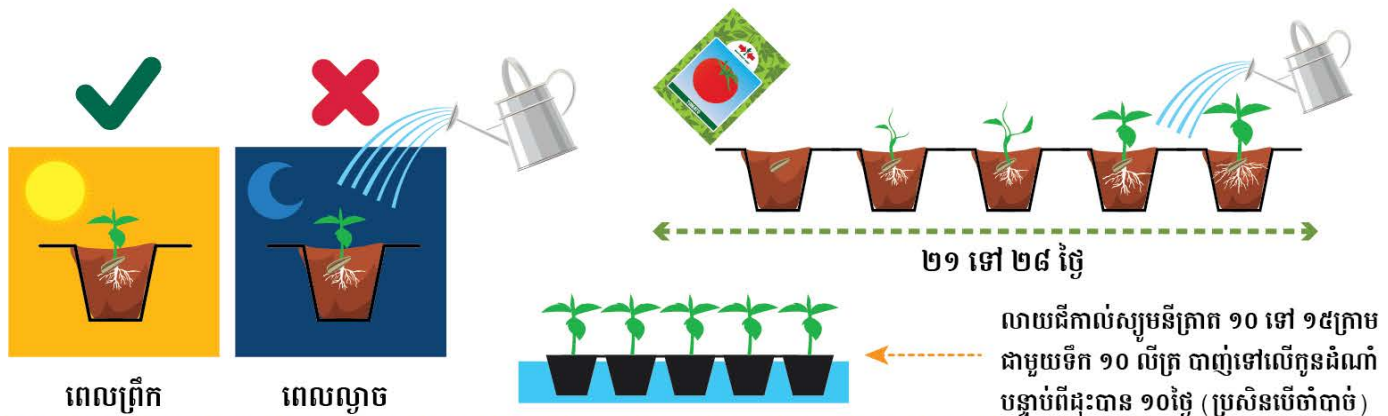
- ◆ ការរៀបចំល្បាយដីបណ្តុះកូនដំណាំ (ត្រូវលើង ឬចម្អិនឡើង) ក្នុងរយៈពេល១០នាទី ឬ ដាក់ល្បាយដីបណ្តុះហាលកន្លះថ្ងៃ រួចទុកអោយត្រជាក់ ទើបដាក់ចូលក្នុងថាសបណ្តុះ



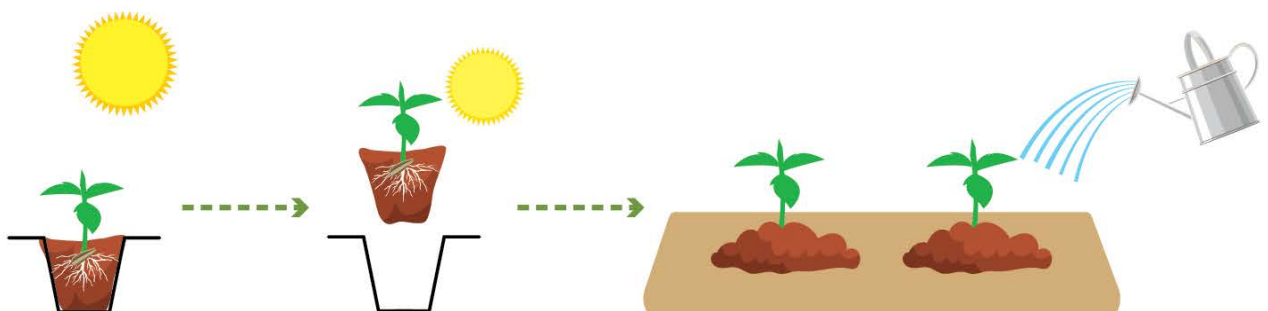
- ◆ ការសាបគ្រាប់ និងការការពារកូនដំណាំ



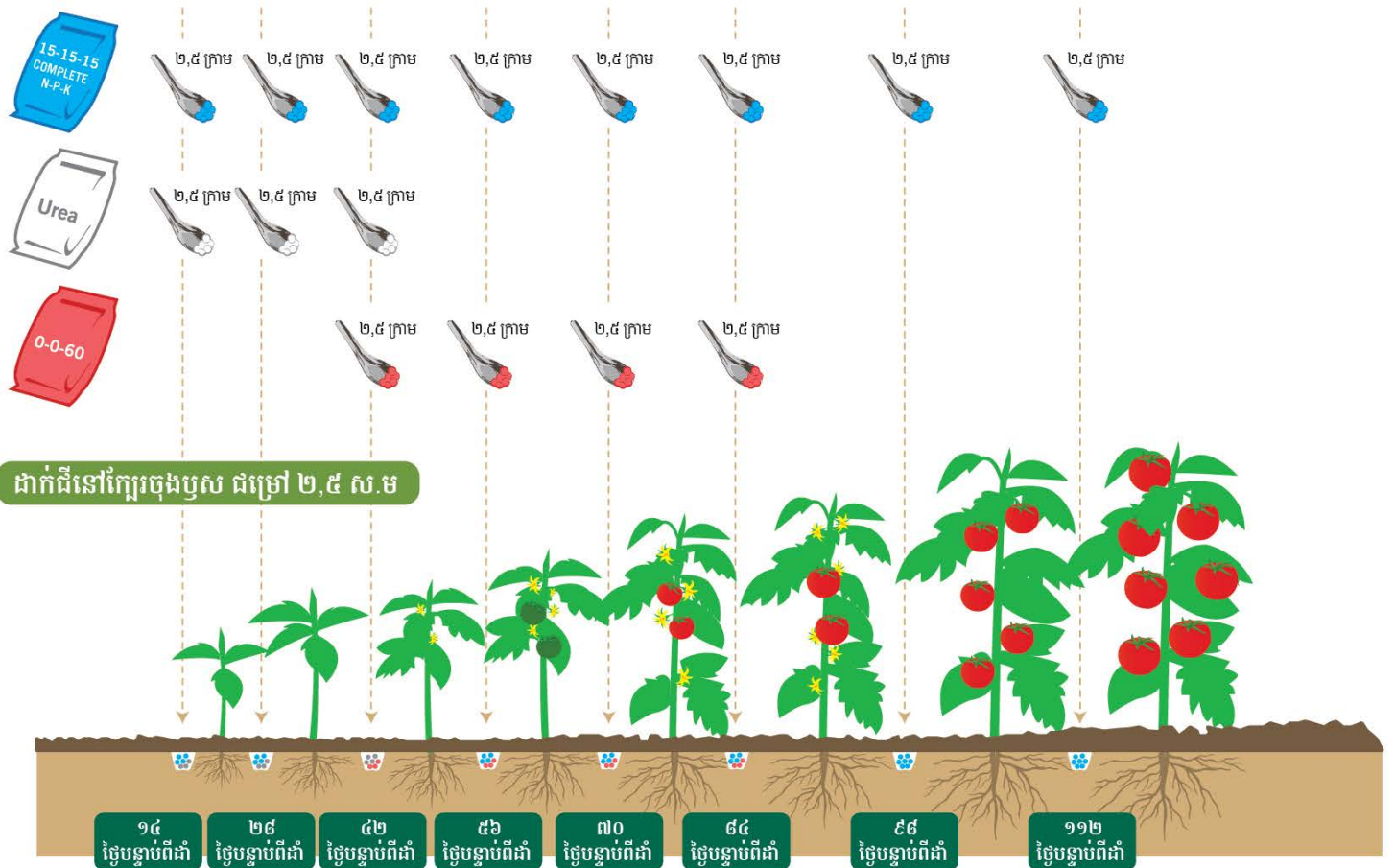
- ◆ ពិនិត្យ និងរក្សាសំណើមអោយបានល្អ



- ◆ ត្រូវកាត់បន្ថយការស្រោចទឹក និងដាក់កូនដំណាំអោយត្រូវនឹងពន្លឺព្រះអាទិត្យ ៥ ទៅ ៧ ថ្ងៃមុនពេលដាក់ដាំ ត្រូវដាំកូនដំណាំនៅពេលរសៀល



• ការដាក់ដីបំប៉ន

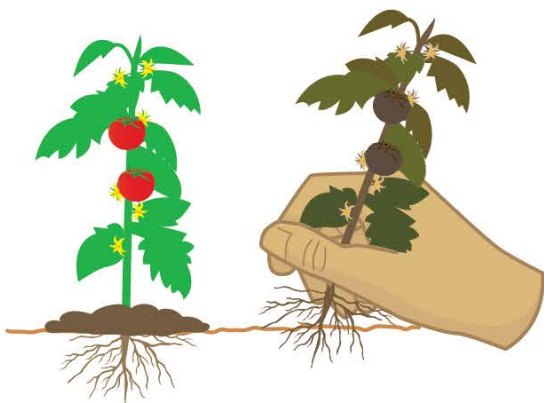


បរិមាណដីដែលណែនាំនេះ គឺផ្អែកលើចំនួនកូនដំណាំ ២៦៦០០ ដើមក្នុង១ហិកតា
ការដាក់ដីអាស្រ័យទៅលើរដូវកាល ស្ថានភាពដី និងស្ថានភាពដុះលូតលាស់របស់ដំណាំ

• ការគ្រប់គ្រងកត្តាចង្រៃ



» ប្រើអន្ទាក់ស្តិកដើម្បីត្រួតពិនិត្យ និងទាក់សត្វល្អិត



ដើម្បីបង្ការការឆ្លងរីករាលដាលជំងឺដល់ដំណាំ
ត្រូវសំអាតដំណាំចាស់ៗ ដំណាំដែលមានជំងឺ
និងស្មៅចង្រៃចេញ ដោយដុត ឬកប់ចោលអោយឆ្ងាយពីចំការ



ត្រូវដាំដំណាំបង្វិលដើម្បីការពារការកើតឡើងនូវសត្វល្អិតចង្រៃ
និងជំងឺ ហើយជួយកែលំអរដីអោយមានជីជាតិឡើងវិញ។

• ការគ្រប់គ្រងកត្តាចង្រៃ និងសុវត្ថិភាពនៃការប្រើប្រាស់ថ្នាំកសិកម្ម

- » បាញ់ថ្នាំឆ្លាស់ ដើម្បីបង្ការនូវភាពស៊ាំរបស់សត្វល្អិត
- » ត្រូវអានស្លាកសញ្ញា និងការណែនាំមុននឹងប្រើថ្នាំកសិកម្ម (មុខដំណាំ និងកត្តាចង្រៃ)

ប្រភេទសត្វល្អិតបង្កជំងឺ

ចៃដន្យក់ក្រួស
 រុយស
 ពពួកដង្កូវ
 ដង្កូវស៊ីញ៉េ (ទូតាអាប៉ូសូលូតា)
 ដង្កូវស៊ីញ៉េ (លីអូមីសា)
 ពីងពាងក្រហម

ធាតុសកម្ម	បែបផែនធាតុសកម្ម (MoA)	ភាពសកម្ម	ចៃដន្យក់ក្រួស	រុយស	ពពួកដង្កូវ	ដង្កូវស៊ីញ៉េ (ទូតាអាប៉ូសូលូតា)	ដង្កូវស៊ីញ៉េ (លីអូមីសា)	ពីងពាងក្រហម
ឡាម៉ា ស៊ីហាឡូទ្រីន (Lambda-cyhalothrin)	3A	SC	✓	✓	✓	✓	✓	✓
ដាយណូទែរហ្វូរ៉ង់ (Dinotefuran)	4A	S	✓	✓			✓	
ស្ទីនូសាត (Spinosad)	5	S			✓	✓	✓	
ស្ទីណូរ៉ាម (Spinetoram)	5	SC			✓	✓	✓	
អាបាមិកទីន (Abamectin)	6	SC (ជ្រាបចូលតិចតួច)			✓	✓	✓	✓
ធីអូស៊ីក្លាម អុកសាលាត (Thiocyclam oxalate)	14	SC	✓	✓			✓	
ក្លរ៉ាន់ត្រានីលីប្រូល (Chlorantraniliprole)	28	S			✓	✓		
ហ្វ្លូបេនឌីយ៉ាមី (Flubendiamide)	28	S			✓	✓		
បាក់ស៊ីឡូស ប្រូនហ្វីនស៊ីស (Bacillus thuringiensis)	11A	C			✓	✓		
អាហ្សាឡាក់ទីន (Azadirachtin (neem extract))	UN	មិនច្បាស់លាស់	✓	✓	✓	✓	✓	✓

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

ប្រភេទជំងឺ

ជំងឺផ្សិតក្រៀមស្លឹក
 ជំងឺផ្សិតអីលីញ៉ាយ
 ជំងឺបាក់តេរីអ៊ីម
 ជំងឺបាក់តេរីស្រពោនស្រស់
 ជំងឺវីរុសម៉ូសាអ៊ីម
 ជំងឺវីរុសអូតូស្ទ្រូម

ធាតុសកម្ម	បែបផែនធាតុសកម្ម (MoA)	ភាពសកម្ម	កំណត់សំគាល់	ជំងឺផ្សិតក្រៀមស្លឹក	ជំងឺផ្សិតអីលីញ៉ាយ	ជំងឺបាក់តេរីអ៊ីម	ជំងឺបាក់តេរីស្រពោនស្រស់	ជំងឺវីរុសម៉ូសាអ៊ីម	ជំងឺវីរុសអូតូស្ទ្រូម
ឧបករណ៍ ប្រូស៊ីស្ទាម (Copper-based Fungicides)	M 01	P	ជំងឺបាក់តេរី ប្រើប្រាស់នៅពេលដែលចាំបាច់ ដើម្បីកំណត់យកមេរោគបាក់តេរីកើតឡើង	✓	✓	✓	✓		
ក្លរ៉ូតាលូនីល (Chlorothalonil)	M 05	P		✓	✓				
ម៉ង់កូហ្សែប (Mancozeb)	M 03	P		✓	✓				
អាសូស៊ីត្រូប៊ីន (Azoxystrobin)	11	P + C	អប្បបរមា ៤៨០ក្រាមក្នុងមួយអ៊ែកទ័រ	✓				ជៀសវាងការដក់បង្គោលផ្សែងនៅក្នុងតំបន់	ជៀសវាងការដក់បង្គោលផ្សែងនៅក្នុងតំបន់
ប្រូប៉ាម៉ូកាប (Propamocarb)	28	P + C		✓					
សាយមូសាណីល (Cymoxanil)	27	C	លាយចម្រុះជាមួយប្រភេទថ្នាំដទៃទៀត (ឬក៏ជាមួយ ទីន ចំណុចប្រែប្រួល)	✓					
មេតាឡាក់ស៊ីល (Metalaxyl)	4	P + C	ប្រើប្រាស់ក្នុងតំបន់ (ប្រើប្រាស់ក្នុង ២៨០ក្រាមក្នុងមួយអ៊ែកទ័រ)	✓					
បាក់ស៊ីឡូស ប្រូនហ្វីនស៊ីស (Bacillus subtilis)	BM02	P		✓	✓	✓	✓		

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

ស្លៀកពាក់ខោអាវការពារអោយបានត្រឹមត្រូវ

អាកាសធាតុល្អ

ក្បាលបាញ់សាច់ល្អ

លាងសំអាតសំភារៈបន្ទាប់ពីបាញ់ថ្នាំរួច

<https://growhow.eastwestseed.com>

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

