

របៀបប្រើប្រាស់ឧបករណ៍ព្រោះជាជួរ



សហការរៀបចំដោយ:

**នាយកដ្ឋានផ្សព្វផ្សាយកសិកម្ម និងកំរោងបង្កើនផលិតភាពកសិកម្មក្នុងតំបន់ទន្លេសាបប៉ែកខាងលិច
ឆ្នាំ២០១៤**

មាតិកា

- ១ គុណប្រយោជន៍របស់ឧបករណ៍ត្រាំស៊ីត ខ័រ
- ២ យុទ្ធសាស្ត្រក្នុងការប្រើប្រាស់ឧបករណ៍ព្រោះ
- ៣ ការរៀបចំដី
- ៤ តើឧបករណ៍ត្រាំស៊ីត ខ័រជាអ្វី ?
- ៥ ការលាងសំអាតពូជ
- ៦ ការច្រកស្រូវចូលក្នុងឧបករណ៍ព្រោះជាជួរ
- ៧ ការព្រោះ
- ៨ ការគ្រប់គ្រងហានិភ័យ
- ៩ ការថែទាំឧបករណ៍ព្រោះជាជួរ
- ១០ ទំនាក់ទំនងទិញ

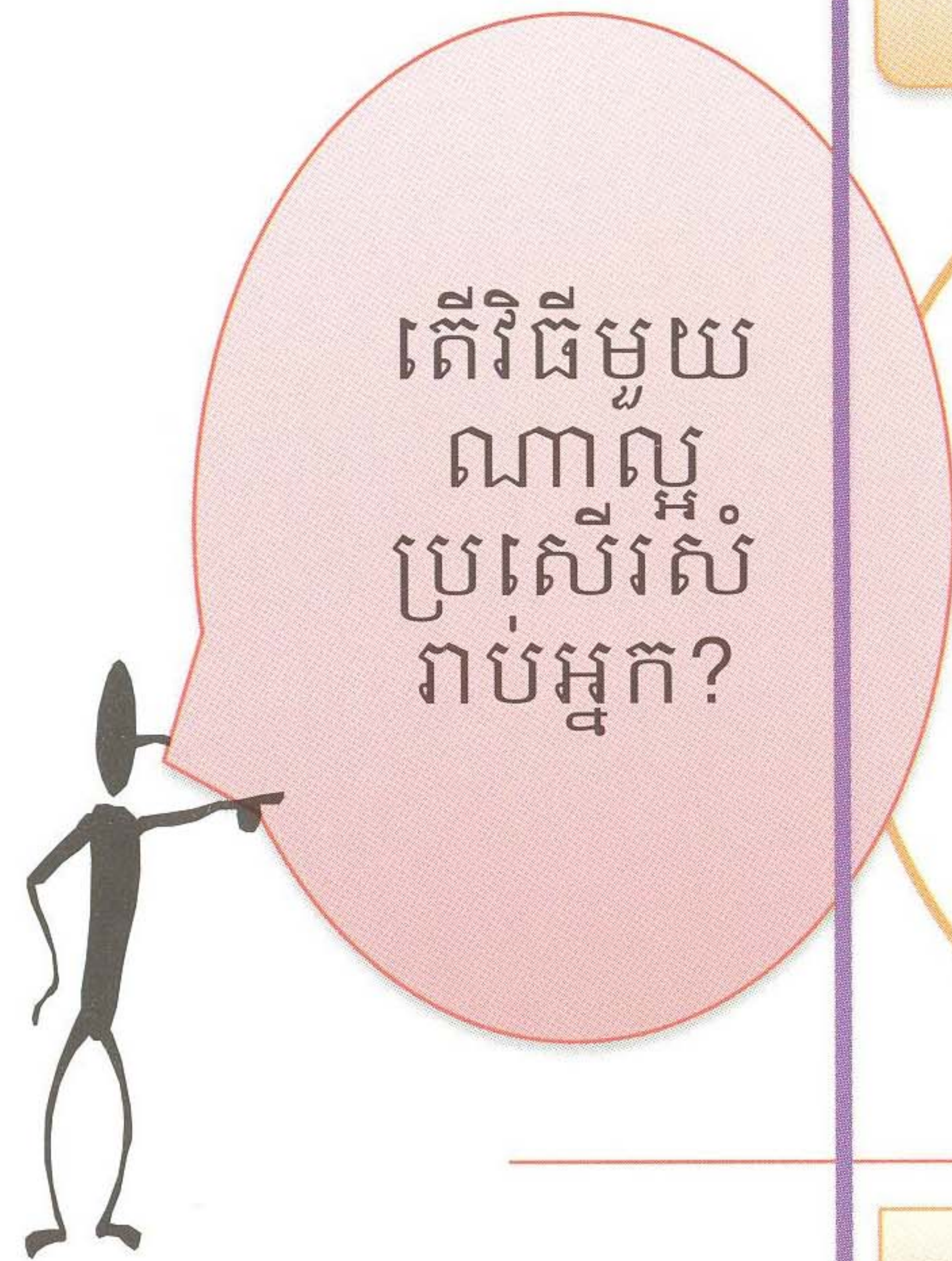
អាសយដ្ឋាន: មន្ទីរកសិកម្មខេត្តបាត់ដំបង

ទូរស័ព្ទ: ០១២ ៧០១ ៨៣៣/ ០១៧ ៨៨៧ ៦៦៤/ ០៥៣ ៩៥៣ ៩៤២



ឧបត្ថម្ភការបោះពុម្ពផ្សាយសារឡើងវិញដោយ: គម្រោងកម្មវិធីខ្សែសង្វាក់កម្រិតកសិកម្ម កម្ពុជា (CAVAC)

① សារៈប្រយោជន៍របស់ឧបករណ៍ពង្រោះជាជួរ (ស្រែក្លាយជាថ្នាលដីធំ)



វិធីស្ងួត

ជំហានទី១: សាបសំណាប



ជំហានទី២: យកសំណាបមកស្ងួតជាជួរ

វិធីព្រោះដោយឧបករណ៍



ការលូតលាស់

ប្រើប្រាស់ពូជតិច សន្ធឹងបែកគុម្ពធំៗល្អ ហើយងាយស្រួលគ្រប់គ្រងទាំងការដកស្មៅ និងដាក់ដី។

ប្រើពូជច្រើន ហើយការបែកគុម្ពក៏មិនសូវធំដូចស្រូវសន្ធឹងដែរ ដោយសារតែស្រូវព្រោះគុម្ពរបស់វាញឹកជាងសន្ធឹង។

ការសន្សំសំចៃ

ទិន្នផលខ្ពស់អាចធ្វើឲ្យប្រាក់ចំណូលកើនឡើង។

ការព្រោះដោយប្រើឧបករណ៍គឺចំណាយតិច ចំណេញច្រើនហើយទទួលបានទិន្នផលខ្ពស់។

ឧបសគ្គ

ការប្រើប្រាស់ពេលវេលា ចំណាយឈ្នួលពលកម្មជាកត្តាធ្វើឲ្យប្រាក់ចំណេញធ្លាក់ចុះ

ឧបករណ៍ព្រោះមានតម្លៃថ្លៃគឺចាប់ពី ៧០ទៅ៨០ដុល្លារ។

② លក្ខខណ្ឌអំណោយផលក្នុងការដាំដុះដោយឧបករណ៍ព្រោះ ដោយផ្អែកលើរបបទឹកភ្លៀង និងប្រព័ន្ធធារាសាស្ត្រនៅក្នុងតំបន់របស់អ្នក

1. តំបន់ដែលមានប្រព័ន្ធ ធារាសាស្ត្រគ្រប់គ្រាន់
2. អាចបង្កបង្កើនផលបានពីរដងក្នុង១ឆ្នាំ
3. ពូជស្រូវស្រាល + ស្រូវកណ្តាល/ ស្រូវធ្ងន់



1. តំបន់ដែលមានប្រព័ន្ធធារាសាស្ត្រមិនគ្រប់គ្រាន់
2. ងាយរងគ្រោះដោយទឹកជំនន់
3. អាចបង្កបង្កើនផលបានតែមួយដងក្នុង១ឆ្នាំ
4. ពូជស្រូវស្រាល



1. តំបន់ដែលមានប្រព័ន្ធ ធារាសាស្ត្រមិនគ្រប់គ្រាន់
2. ងាយរងគ្រោះដោយទឹកជំនន់
3. អាចបង្កបង្កើនផលបានតែមួយដងក្នុង១ឆ្នាំ
4. ស្រូវកណ្តាល/ ស្រូវធ្ងន់



ម.ព.ជ.ក AIDOC

Code: _____

Date: _____

Donated by: _____

ស្រូវស្រាល

ខែ	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
----	---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----

③ ការអ្រូបចមី (ដូចការអ្រូបចមីថ្នាលសំណាបសំរាប់សាប)

រួចរាល់អាច
ព្រោះបាន!!

ចាប់ផ្តើម



1. ភ្ជួរ



2. រាស់

រៀបចមីស្រែជាថ្នាល
ធំមួយដើម្បីងាយ
ស្រួលក្នុងការ
គ្រប់គ្រងទឹក!



5. ការធ្វើផ្លូវទឹក



3. ការកៀរពង្រាបដី



4. ការកៀរពង្រាបដី (ចុងក្រោយ)

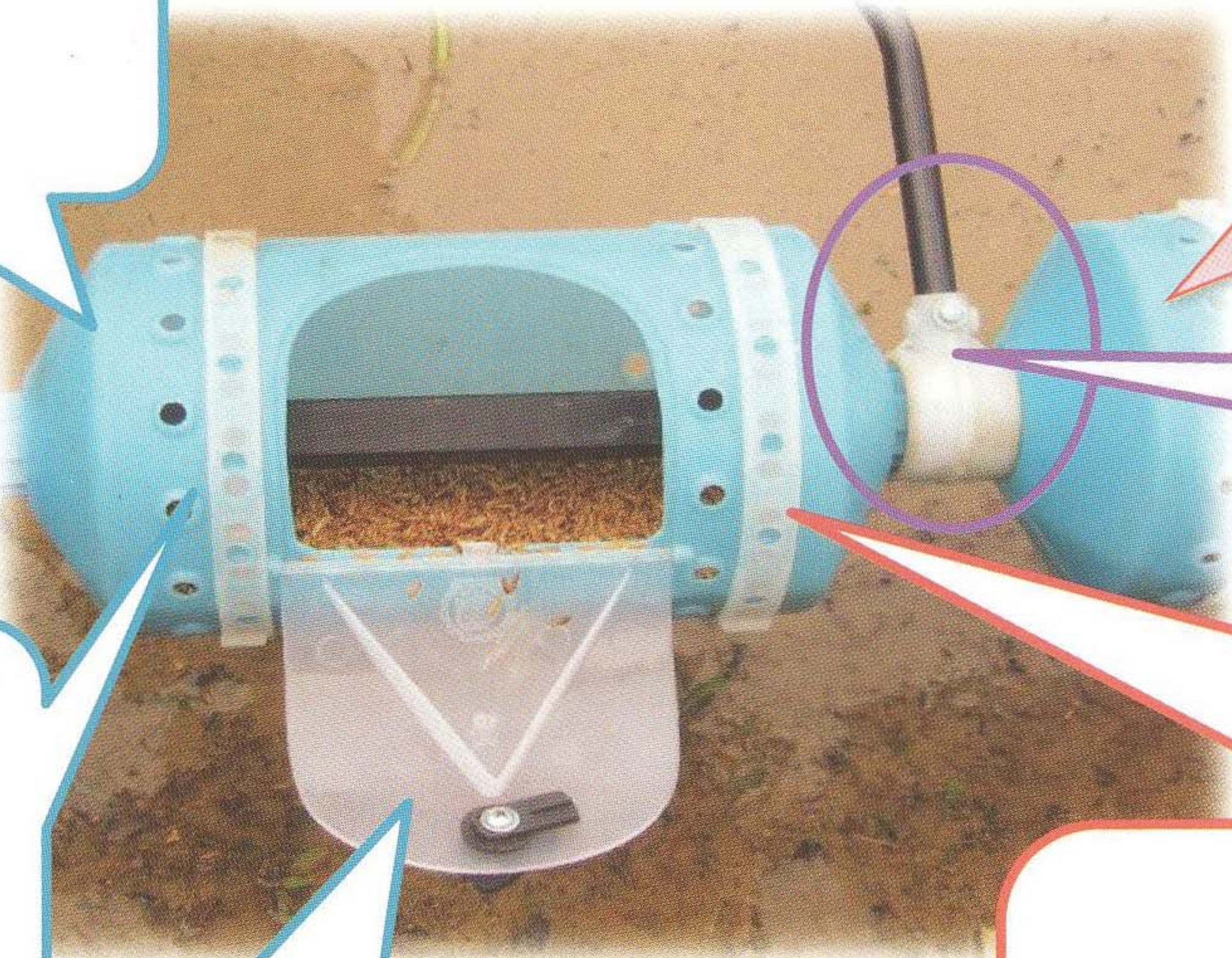
④ តើឧបករណ៍ត្រាំស៊ីតខ័រជាអ្វី?

ឧបករណ៍ត្រាំស៊ីតខ័រគឺជាឧបករណ៍ពង្រោះស្រូវជាជួរពាក់កណ្តាលស្វ័យប្រវត្តិដើរដោយកំលាំងមនុស្ស។



ដង: អូសដោយដៃ ឬក៏ចូលទៅខាងក្នុងអូសដូចកូនរទេះ ។

ធុងសំរាប់ស្តុកគ្រាប់ស្រូវ



កងភ្ជាប់គឺជាចំនុចដែលងាយនឹងខូច។ ដូច្នេះត្រូវតែត្រៀមលក្ខណជាស្រេចដើម្បីជួសជុល។

រន្ធសំរាប់បញ្ចេញគ្រាប់ស្រូវ

គំរូធុងសំរាប់បិទបើក

ខ្សែក្រវ៉ាតគំរូបន្ត: ឧបករណ៍ត្រាំស៊ីតខ័រមានរន្ធពីផ្សេងគ្នាគឺរន្ធហ្លឹក និងរន្ធលើ ហើយប្រើដើម្បីកែតម្រូវអត្រានៃការបញ្ចេញគ្រាប់ស្រូវ វាមានលក្ខណងាយស្រួលក្នុងការកំណត់ចំនួនពូជ។ ខ្សែក្រវ៉ាត នេះអាចរំកិលគ្របបានទាំងរន្ធហ្លឹក និងរន្ធលើ។

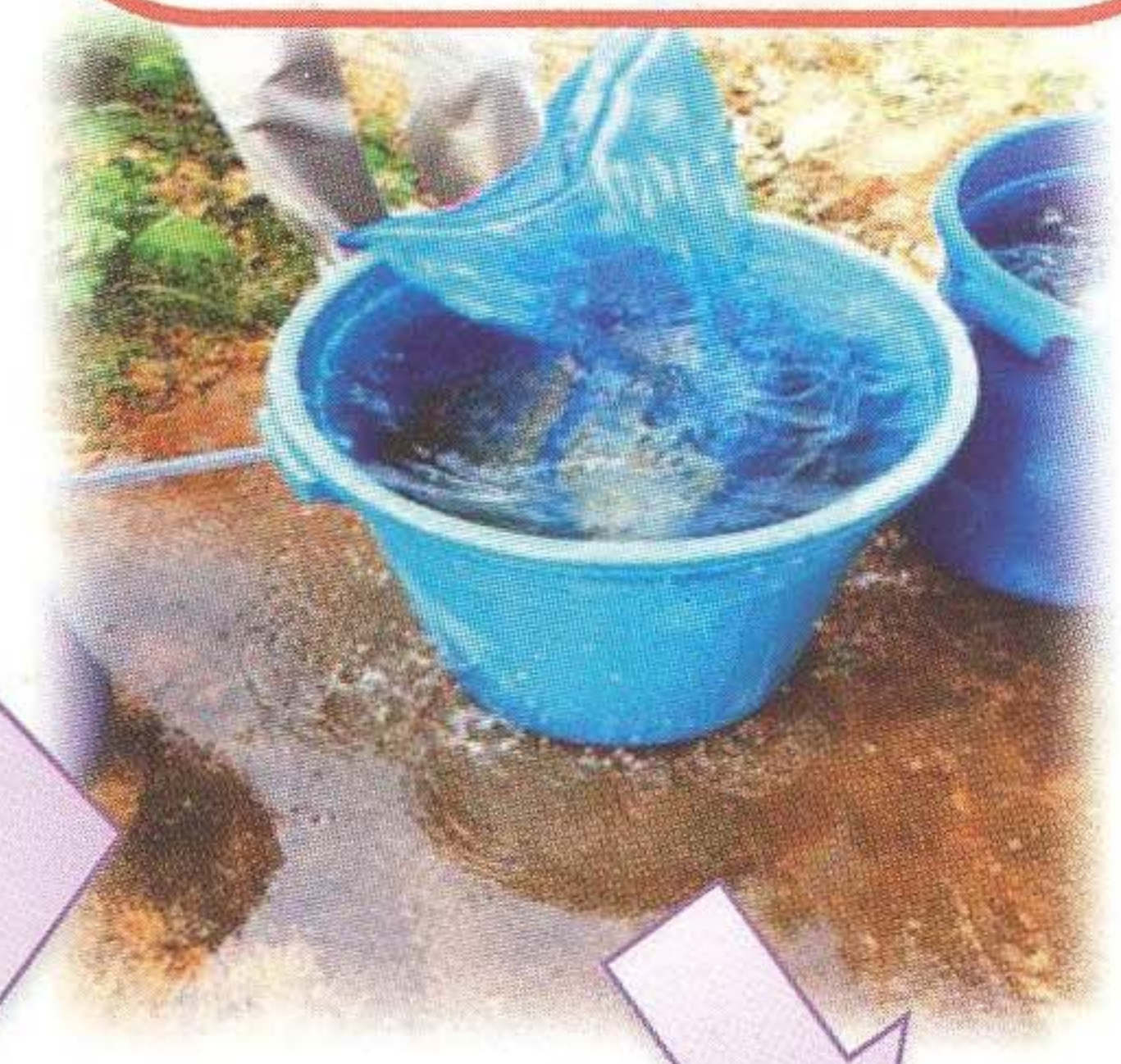
⑤ ការលាងសំអាតពូជ ២ឬ៣ថ្ងៃមុនពេលព្រោះ



2. ពិនិត្យសីតុណ្ហភាពទឹកឲ្យនៅត្រឹម៦០អង្សា

3. យកពូជមកលាងសំអាតដោយទឹកក្តៅ៦០អង្សា រយៈពេល១០នាទី រួចស្រង់គ្រាប់ស្រូវដែលអណ្តែតចេញ។

4. រួចស្រង់យកគ្រាប់ស្រូវដែលពេញល្អមកលាងសំអាតដោយទឹកក្នុងសីតុណ្ហភាពធម្មតា។



1. រៀបចំចង្ក្រានសំរាប់ដាំទឹក



5. ត្រាំពូជរយៈពេល២៤ម៉ោង រួចស្រង់ផ្តាច់ទុកក្នុង រយៈពេល ២៤ម៉ោងដូចគ្នា



វិធីសាស្ត្រសាមញ្ញក្នុងការជ្រើសរើសពូជដែលមានគុណភាព និងការសំលាប់មេរោគគឺត្រូវបានធ្វើឡើងព្រមគ្នា!!

⑥ ចំនួនពូជ និងអត្រានៃការបញ្ចេញគ្រាប់ពូជ

A តើគ្រាប់ពូជដុះពន្លកកំរិតណាដែលល្អសំរាប់ការព្រោះដោយឧបករណ៍ត្រាំស៊ីតឌីវ?



ល្អសំរាប់ការព្រោះដោយឧបករណ៍

ដុះឫសច្រើនពេក អាចធ្វើឲ្យស្ទះរន្ធ

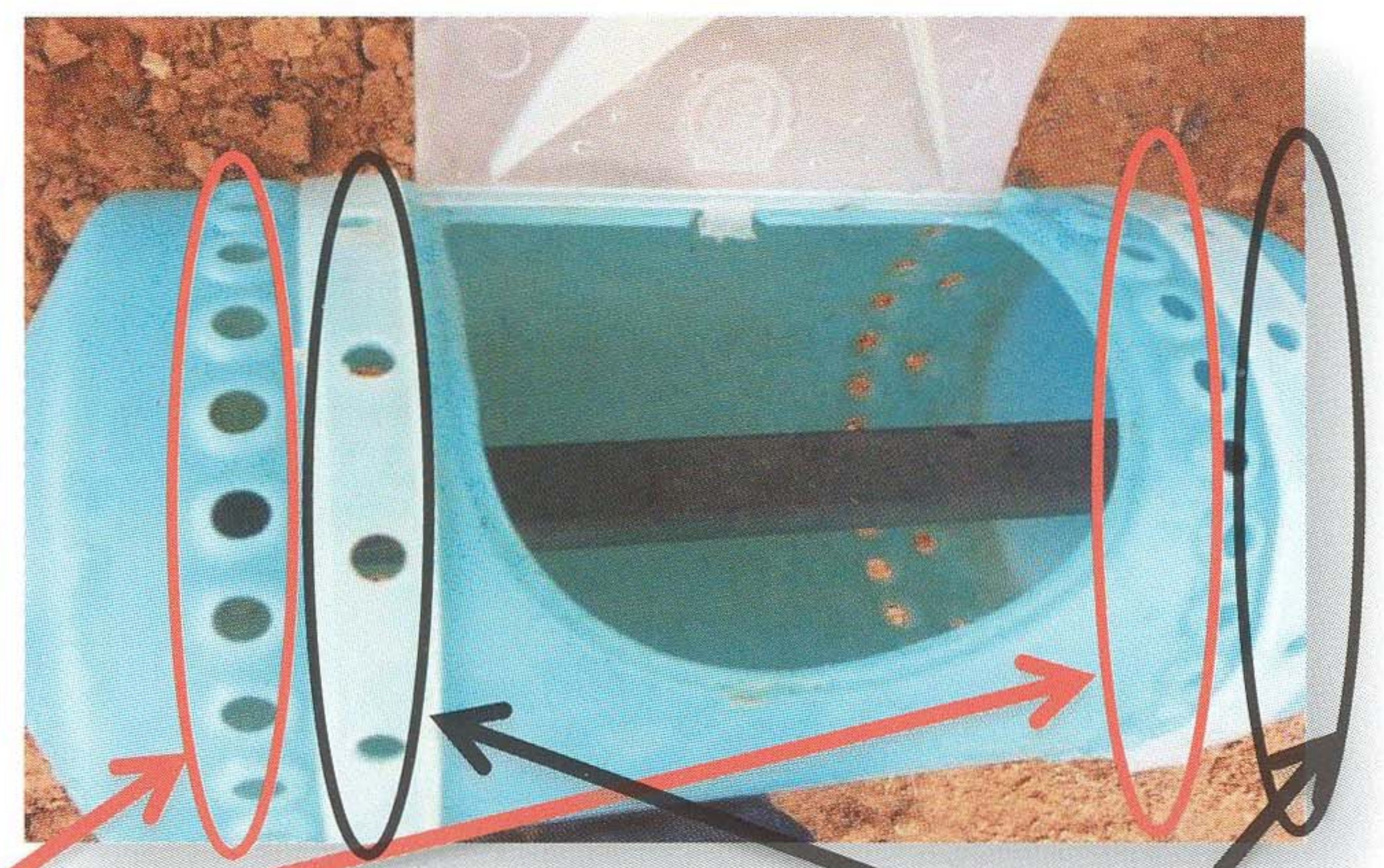
វិធីសាស្ត្រក្នុងការរៀបចំពូជ៖ ដំបូងត្រូវលាងសំអាត រួចត្រាំពូជក្នុងទឹករយៈពេល២៤ម៉ោងបន្ទាប់មកផ្អាប់វាទុករយៈពេល២៤ម៉ោងដូចគ្នា។

អត់ល្អ!

ការផ្អាប់ពូជ



B
តើរន្ធមួយណាគួរបើក?



ផ្នែកដែលមានរន្ធគ្រឿក

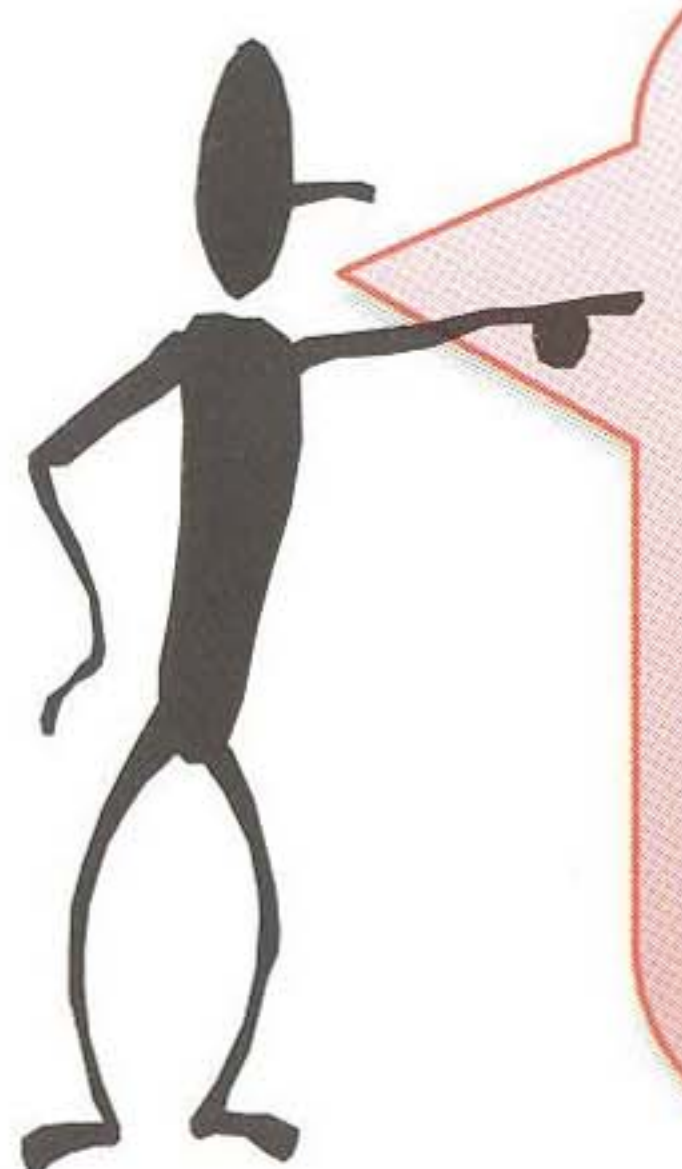
ប្រើពូជពី ៦០ - ៨០kg / ហិកតា

- ត្រូវបានប្រើក្នុងលក្ខខណ្ឌ៖
- ✓ ពូជមិនសូវមានគុណភាព
 - ✓ ប្រភពទឹកមិនគ្រាប់គ្រាន់
 - ✓ ផ្ទៃដីមិនរាបស្មើ
 - ✓ ការគ្រប់គ្រងស្មៅមិនបានល្អ

ផ្នែកដែលមានរន្ធរង្វើល

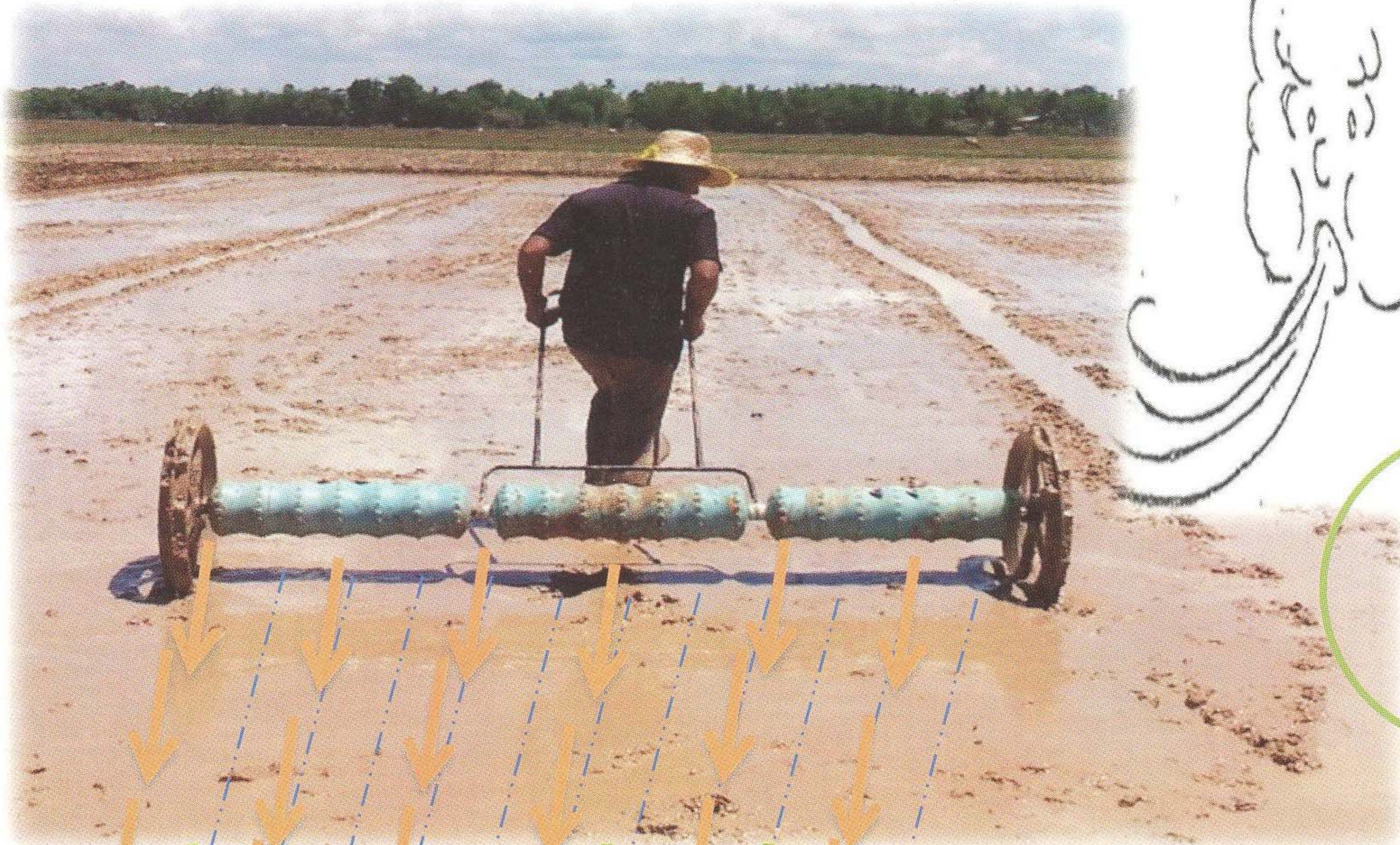
ប្រើពូជពី ៤០ - ៦០kg/ហិកតា

- ត្រូវបានប្រើក្នុងលក្ខខណ្ឌ៖
- ✓ ពូជមានគុណភាព
 - ✓ មានប្រភពទឹកគ្រាប់គ្រាន់
 - ✓ ផ្ទៃដីរាបស្មើ
 - ✓ ការគ្រប់គ្រងស្មៅបានល្អ

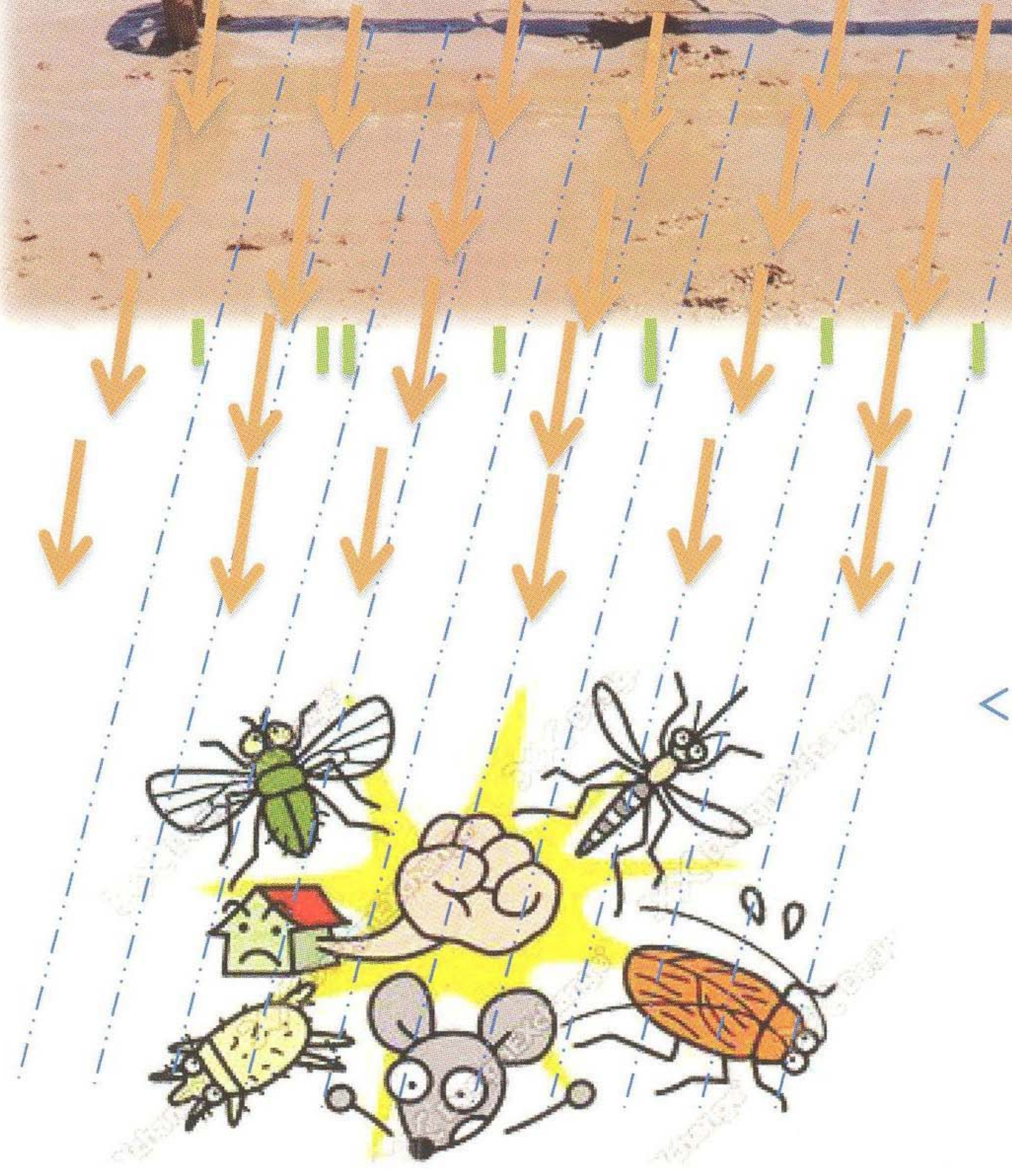


សូមកុំបើករន្ធទាំងពីរក្នុងពេលតែមួយ ព្រោះធ្វើឲ្យជួរអត់ត្រង់ល្អ ហើយខាតបង់អស់ពូជច្រើនទៀតផង។ ការបិទ បើកត្រូវធ្វើឡើងដោយខ្សែក្រវ៉ាតផ្លាស្ទិកដែលអាចរំកិលទៅគ្របបានទាំងសងខាង។

៧ គោលបំណងនៃការព្រោះជាជួរដោយឧបករណ៍ត្រាំស៊ីតឌីវ



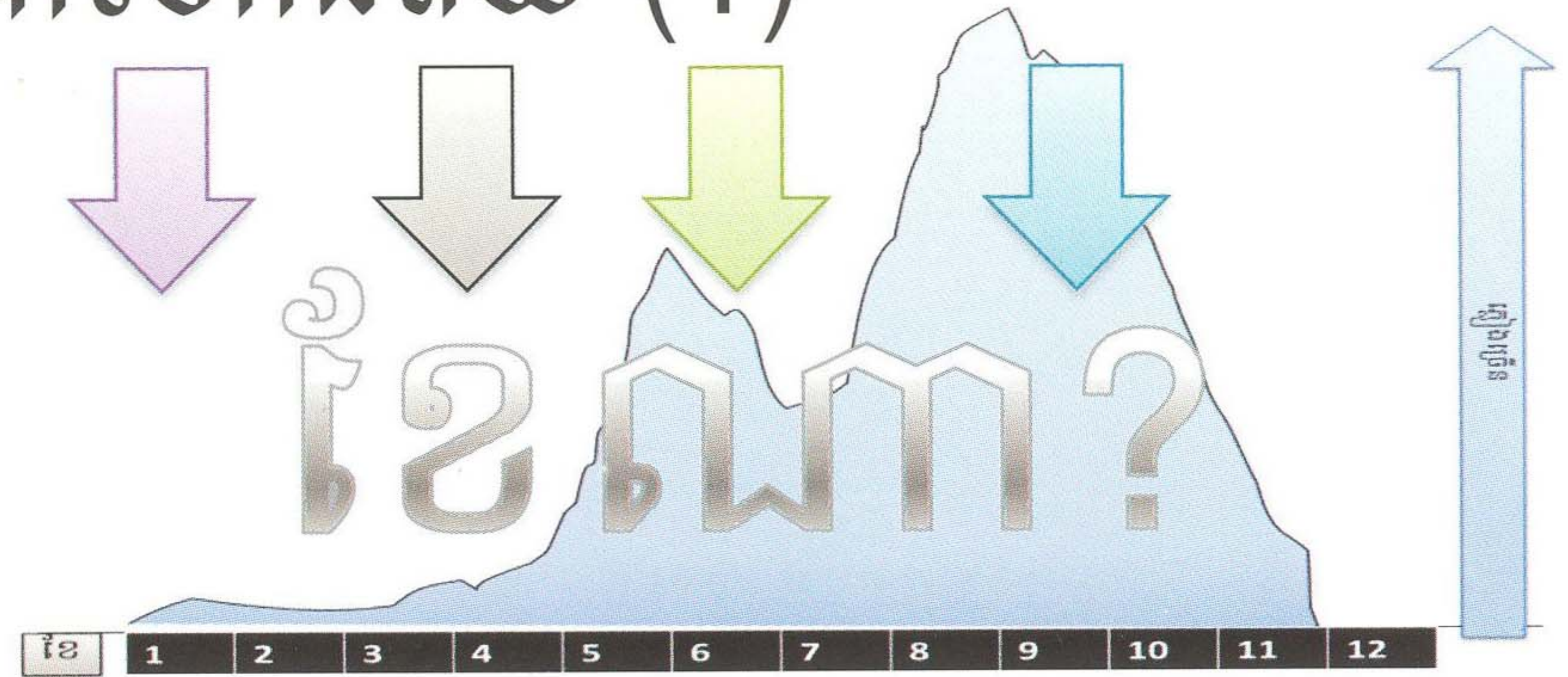
ខ្យល់
↓



ការដែលទុកឲ្យមានជួរខ្យល់
បក់ចេញចូល នៅក្នុងវាល
ស្រែគឺជាកត្តាដ៏ចាំបាច់និង
ល្អបំផុតក្នុងការជួយកំចាត់
បាននូវពពួកសត្វល្អិតចង្រៃ
និងភ្នាក់ងារបង្កជម្ងឺ
ផ្សេងៗ។

ប្រើខ្សែបន្ទាត់មេ ដើម្បីតំរង់ទិសក្នុងការ
អូសឧបករណ៍ព្រោះឲ្យត្រង់។ វិធីនេះមាន
ប្រសិទ្ធភាពខ្ពស់ក្នុងការធ្វើឲ្យមានជួរខ្យល់
ចេញ ចូលបានគ្រប់គ្រាន់ និងមានចន្លោះ
សំរាប់ស្រូវលូតលាស់ និងអាចការពារជម្ងឺ
ផ្សេងៗបានទៀតផង។

⑧ ការគ្រប់គ្រងគ្រោះហានិភ័យ (1)



1.

ជ្រើសរើសពេលវេលាដែលសម
ស្របសំរាប់ព្រោះ។

2.

មានប្រភពទឹកសំរាប់ផ្គត់ផ្គង់
ពេលជួបគ្រោះរាំងស្ងួត។



3.

មានផ្លូវសំរាប់បង្ហូរទឹកចេញពេល
មានទឹកជំនន់។



4.

រៀបចំថ្នាលសំណាបត្រៀម
សំរាប់ជួស



⑧ ការគ្រប់គ្រងគ្រោះហានិភ័យ (2)

5. ការដាក់ដីដើម្បីជំរុញការលូតលាស់របស់ដំណាំស្រូវ



6. ការដកស្មៅជាប្រចាំធ្វើឲ្យស្រូវលូតលាស់បានល្អ



៩ ការថែទាំឧបករណ៍ពង្រោះជាជួរ



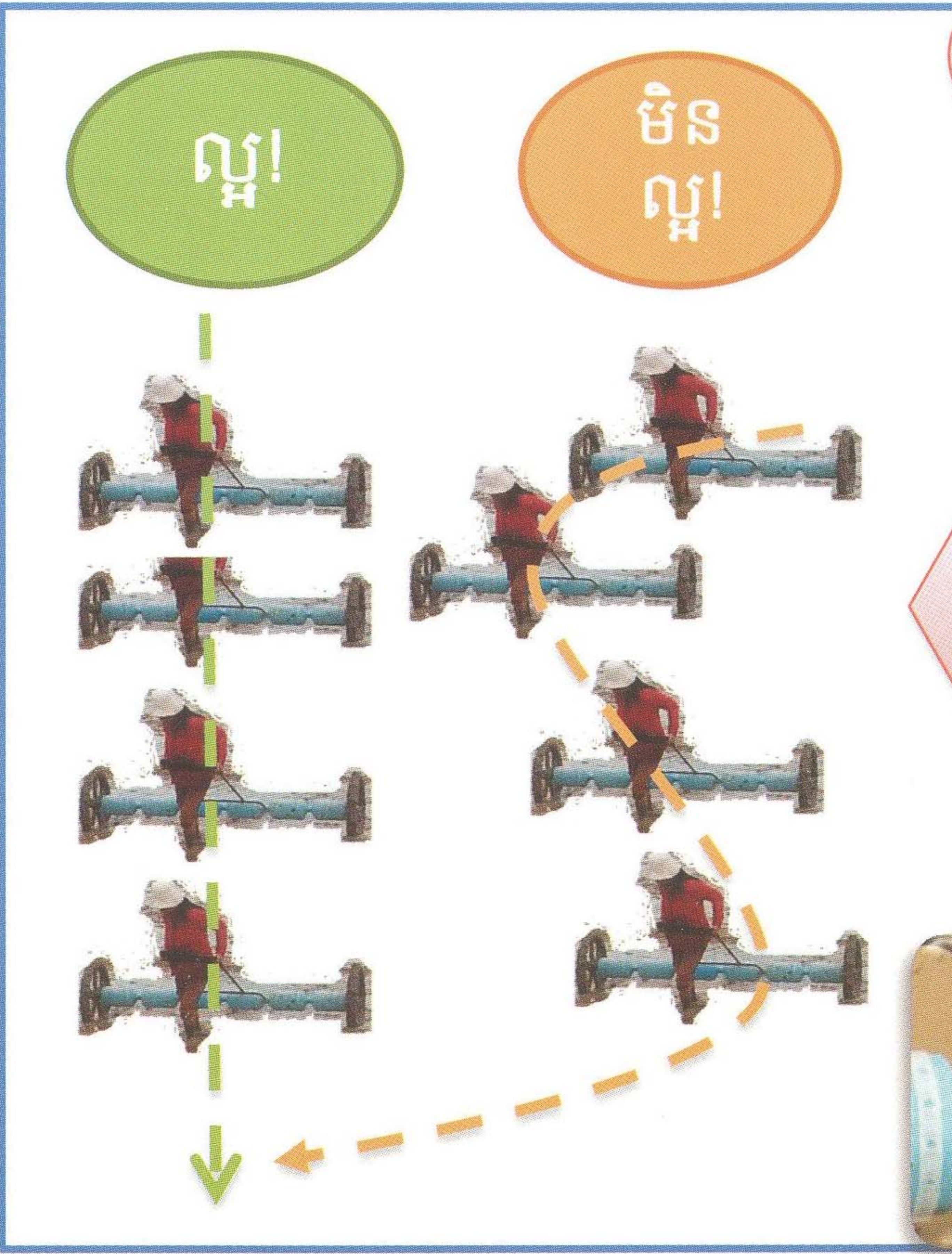
A

វាពិតជាមានសារៈសំខាន់ខ្លាំងណាស់ក្នុងការលាងសំអាត និងរក្សាទុកនៅកន្លែងស្ងួត ហើយមិនស្ថិតនៅក្រោមកំដៅថ្ងៃខ្លាំង ពីព្រោះស្ទើរតែទាំងស្រុងនៃឧបករណ៍នេះផលិតឡើងដោយជ័រធាតុស្លឹក។ ការថែរក្សា និងទុកដាក់បានត្រឹមត្រូវ ធ្វើឲ្យយើងអាចប្រើប្រាស់វាបានយូរអង្វែង។



B

មិនត្រូវចាក់ស្រូវពូជសើមចូលក្នុងធុងច្រើនពេកនោះទេ ព្រោះស្រូវដែលសើមវាធ្ងន់ ហើយធ្វើឲ្យស្ទះរន្ធ។ ភាពធ្ងន់ខ្លាំងពេកអាចធ្វើឲ្យឆាប់ខូចកងសរសំរាប់តភ្ជាប់ទៅដងឧបករណ៍ពង្រោះ។



C

កងសរសំរាប់តភ្ជាប់ទៅដងឧបករណ៍ពង្រោះនៅក្នុងរូបខាងក្រោមគឺជាផ្នែកដែលរងការបត់បែនខ្លាំងប្រសិនបើអ្នកអូសឧបករណ៍នេះទាញមិនត្រង់ ហើយជាចុងក្រោយវានឹងបែកចេញ។

⑩ ទំនាក់ទំនងទិញឧបករណ៍ត្រាំស៊ីតឌីវ

ក្រុមហ៊ុន / អង្គការ	អាសយដ្ឋាន	តម្លៃ (ត្រឹមថ្ងៃ ១១/ធ្នូ/២០១៣)
អង្គការរួមគ្នាដើម្បីប្រមូលផល	ភូមិរោងបន្លែ សង្កាត់រោងបន្លែ ក្រុងស្វាយរៀង ខេត្តស្វាយរៀង ទូរស័ព្ទ៖ ០៩២ ៩៤៨ ៤២៤ ០៤៤ ៦៣១ ៥ ៩៩៩	៦ប្រអប់= ៥៩.៣៥ដុល្លា ៨ប្រអប់= ៦៩.៨៥ដុល្លា
អង្គការលាស់ថ្មី	# 126, ផ្លូវ ទេពជន, សង្កាត់បឹងទំពុន, ខណ្ឌមានជ័យ, រាជធានីភ្នំពេញ ទូរស័ព្ទ៖ ០១២ ៩៩៧ ៧៥៥ ០១៦ ៨០៨ ១៥៥	៦ប្រអប់= ៦៦ដុល្លា ៨ប្រអប់= ៧០ដុល្លា

➢ គំរោង APPP មិនទទួលខុសត្រូវចំពោះតម្លៃ និងសេវាកម្មផ្សេងៗរបស់ឧបករណ៍ត្រាំស៊ីតឌីវទេ។ នេះគ្រាន់តែជាការចែករំលែកព័ត៌មានសំរាប់អ្នកដែលមានបំណងទិញឧបករណ៍នេះតែប៉ុណ្ណោះ។ បន្ថែមលើនេះ រាល់ព័ត៌មានអាចនឹងមានការប្រែប្រួល។