

ដំណាំឈើប្រុបផ្លែ

រុក សុដាន់ណារ៉ា

ប្រធានការិយាល័យក្សេត្រសាស្ត្រ និង កែលំអដឹកសិកម្ម មន្ទីរកសិកម្ម
ខេត្តបន្ទាយមានជ័យ

មាតិកា

- . សេចក្តីផ្តើម
- . ការជ្រើសរើសទីកន្លែងសំរាប់ដាំឈើហូបផ្លែ

ក. លក្ខណៈទីកន្លែង

ខ. ស្ថានភាពដី

គ. អាកាសធាតុ

ឃ. ទឹក

មាតិកា

ការរៀបចំដីដាំដុះ

ក. អំពីប្រភេទដី

ខ. រៀបចំគំរោងប្លង់ចំការ

គ. របង

ឃ. រៀបចំប្រព័ន្ធទឹក

មាតិកា

ការរៀបចំដីដាំដុះ (ត)

ង. រៀបចំផ្លូវក្នុងចំការ

ច. រៀបចំរង

ឆ. ការភ្ជួររាស់

ជ. រៀបចំរណ្តៅ

មាតិកា

ការរៀបចំដីដាំដុះ (ត)

ឈ. រៀបចំថ្នាលកូនឈើពូជ

ក. ប្រភពពូជ

ខ. គុណភាពពូជ

គ. សុខភាពពូជ

ឃ. អាយុកាលរបស់កូនឈើ

ង. ប្រភេទឈើសំរាប់ទីផ្សារ

មាតិកា

ការដាំឈើប្រុបផ្លែ

- ក. ពេលវេលាដាំ
- ខ. ការរៀបចំកូនឈើ
- គ. ការរៀបចំសំរាប់ដាំ
- ឃ. របៀបដាំកូនឈើ

មាតិកា

ការដាក់ទឹក

ការបំបែកតូង (ពង្រីកតូង)

- ការបណ្តុះកូនដោយគ្រាប់
- ការសាកមែក
- ការបំបៅ

មាតិកា

ការបំបែកពូជ (ពង្រីកពូជ) (ត)

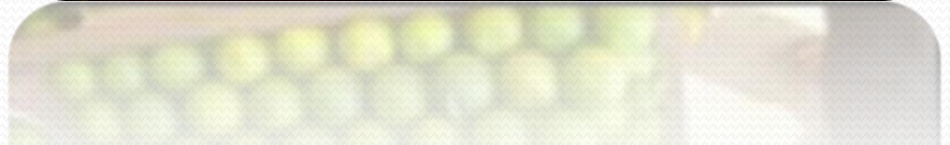
- ការភ្ជាប់ភ្នែក
- ការតត្រួយ
- ការបំបែកពូជដោយកូនដំណាំ
- ការផ្សាំ

មាតិកា

- . ការកាត់តាក់តែងម៉ែក
- . ការរៀបចំលំដាប់

សេចក្តីផ្តើម

- ជារុក្ខជាតិដែលមានសារៈសំខាន់
សំរាប់ជីវិតមនុស្ស និងសត្វ
- មានជីវជាតិ និង វីតាមីនខ្ពស់
សំរាប់ទ្រទ្រង់រាងកាយ
- ជាឱសថ
- អុសដុត



ការជ្រើសរើសទីកន្លែងសំរាប់ដាំឈើហូបផ្លែ

ក. លក្ខណៈទីកន្លែង

- ត្រូវរកកន្លែងជិតផ្លូវចេញចូល
- កន្លែងដែលមានប្រភពទឹកដូចជា
ស្រះ អាង ប្រឡាយ ស្ទឹង
- កន្លែងសមស្របតាមប្រភេទឈើដែលគេដាំ



ការង្រឹសរើសទីកន្លែងសំរាប់ដាំឈើហូបផ្លែ (ត)

ក.លក្ខណៈទីកន្លែង (ត)

- កន្លែងជិតទីផ្សារ និងតំរូវការទីផ្សារផង
- ត្រូវយល់ដឹងអោយបានច្បាស់ ពីបរិស្ថានសមស្របតាមប្រភេទឈើដែលត្រូវយកមកដាំ ។
- ត្រូវនៅជិតកន្លែងដែលមានសិប្បកម្ម ឬរោងចក្រសំរាប់កែច្នៃផ្លែឈើ ។

ការព្រឌីសរើសទឹកផ្លែឈូសសំរាប់ដាំឈើហូបផ្លែ (ត)

ខ. ស្ថានភាពដី

- ដីខ្ពង់រាប: ដីខ្ពស់ដែលមិនធ្លាប់មានលិចទឹក ស្រស់ទឹក មិនដាំទឹកផង ដីខ្ពស់របៀបនេះមិនចាំបាច់លើករងទេ ។
- បើដីខ្ពស់មានស្មៅ ឬព្រៃស្តុកស៊ុបទ្រុប យើងត្រូវកាប់ឆ្ការ កាត់ឬប្រើថ្នាំសំលាប់កំចាត់ជាមុន ។

ការជ្រើសរើសទឹកផ្តល់សំរាប់ដាំឈើហូបផ្លែ (ត)

ខ. ស្ថានភាពដី (ត)

- ដីវាលរាប: គឺជាដីទាបដែលធ្លាប់លិចទឹក ទឹកជំនន់ក្នុងពេលខ្លះ
 - ដីប្រភេទនេះភាគច្រើនជាដីតដួ ហើយជាទឹកផង ។
 - គប្បីលើករងអោយបានខ្ពស់ផុតពីទឹកជំនន់ និងធ្វើភ្នំខ្ពស់ការពារទឹកជំនន់ ។
 - មានការងារធ្វើច្រើន និងចំណាយទុនច្រើនក្នុងការដាំឈើហូបផ្លែ ។

ការជ្រើសរើសទីកន្លែងសំរាប់ដាំឈើហូបផ្លែ (ត)

ខ. ស្ថានភាពដី (ត)

- ដីចំរាក់ភ្នំ: ជាដីខ្ពស់ហើយចោត មានជំរាលច្រើនជាង ១០%
- គប្បីលើកដីអោយបានខ្ពស់ជាថ្នាក់ៗ
- គឺត្រូវចំណាយទុន ច្រើនក្នុងការដាំឈើហូបផ្លែ ។

ការង្រឹសរើសទឹកផ្លែឆ្នួងសំរាប់ដាំឈើហូបផ្លែ (ត)

គ. អាគាសធាតុ

- ដំណាំឈើហូបផ្លែត្រូវការទាក់ទងទៅនឹង
 - របបទឹកភ្លៀង
 - សីតុណ្ហភាព
 - សំណើម
 - ពន្លឺអោយបានសមស្រប តាមប្រភេទពូជឈើហូបផ្លែ

ការងារសរសេរនិងកែតម្រូវសំណប់ដាំឈើហូបផ្លែ (ត)

ឃ. នីក

- រុក្ខជាតិត្រប់ប្រភេទត្រូវការទឹកចាំបាច់ដើម្បីលូតលាស់បាន
- ចំការឈើហូបផ្លែត្រូវនៅជិតប្រភពទឹក ដូចជា ស្រះ ទន្លេ ស្ទឹង ប្រឡាយ ។
- ដឹកជាអណ្តូង ឬស្រះធំតូចដើម្បីស្តុកទឹកសំរាប់ធ្វើការស្រោច ស្រពឈើហូបផ្លែនៅពេលអស់ទឹកភ្លៀង ។

ការជ្រើសរើសទឹកផ្តល់សំណប់ដាំឈើហូបផ្លែ (ត)

ឃ. ទឹក (ត)

- រុក្ខជាតិត្រប់ប្រភេទត្រូវការទឹកចាំបាច់ដើម្បីលូតលាស់បាន
- គប្បីមានប្រឡាយបង្ហូរទឹកចេញពីចំការ ជៀសវាងការជោគជាំទឹក ។

ការរៀបចំដីដាំដុះ

ក. រៀបចំគំរោងប្លង់ចំការ

- ត្រូវតែគិតគូរច្បាស់អំពីទីតាំងទាំងឡាយនៅក្នុងចំការដូចជា ស្រះ រោងជី រោងបណ្តុះកូនឈើ ប្រពន្ធស្រោចស្រព និងផ្លូវចេញចូលអោយបានត្រឹមត្រូវ ។ល ។
- ប្រពន្ធដាំដុះ ដូចជា រណ្តៅ ចន្លោះរណ្តៅ ជួររណ្តៅ និងគំរោងកន្លែងដាំតាម ប្រភេទឈើនីមួយៗ ។



ការរៀបចំដីដាំដុះ (ត)

ខ.របង

- ធ្វើរបងអោយគត់ម៉ត់ល្អ ជៀសវាងសត្វគ្រប់ប្រភេទចូល ទៅ
បំផ្លាញដំណាំ
- របងនេះយើងអាចធ្វើដោយ បង្គោល ឬរបងស្រស់ដោយព័ទ្ធបន្ទា
ល្អសជុំវិញអោយបានត្រឹមត្រូវ ។

ការរៀបចំដីដាំដុះ (ត)

គ. រៀបចំប្រពន្ធទឹក

- រៀបចំតាមប្រឡាយបង្ហូរ
- រៀបចំម៉ាស៊ីនបង្ហូរតាមទុយោ
- រៀបចំតាមប្រពន្ធទឹកវិល



ការរៀបចំដីដាំដុះ (ត)

ឃ. រៀបចំផ្លូវក្នុងចំការ

- ងាយស្រួលដឹកសំភារៈចេញចូល

ង. រៀបចំទេ

- ដីវាលរាបៈ ត្រូវតែដឹកប្រឡាយ ផ្គុំដីបានជារងខ្ពស់ផុតទឹកលិច ។
- ដីខ្ពង់រាបៈ មិនចាំបាច់លើករងទេ គ្រាន់តែរៀបចំប្រពន្លូវល្អៗដាំជាការស្រេច ។

ការរៀបចំដីដាំដុះ (ត)

ច. ការភ្ជួររាស់

- មុននឹងធ្វើការដាំដុះចាំបាច់ ត្រូវតែភ្ជួររាស់ដីអោយបានជ្រៅច្រើនដង រាស់អោយបានល្អិត និងកៀរអោយស្មើផង ចំពោះចំការលើករងថ្មី វិញមិនចាំបាច់ភ្ជួររាស់ឡើយ ។

ឆ. ការរៀបចំរន្តោរ

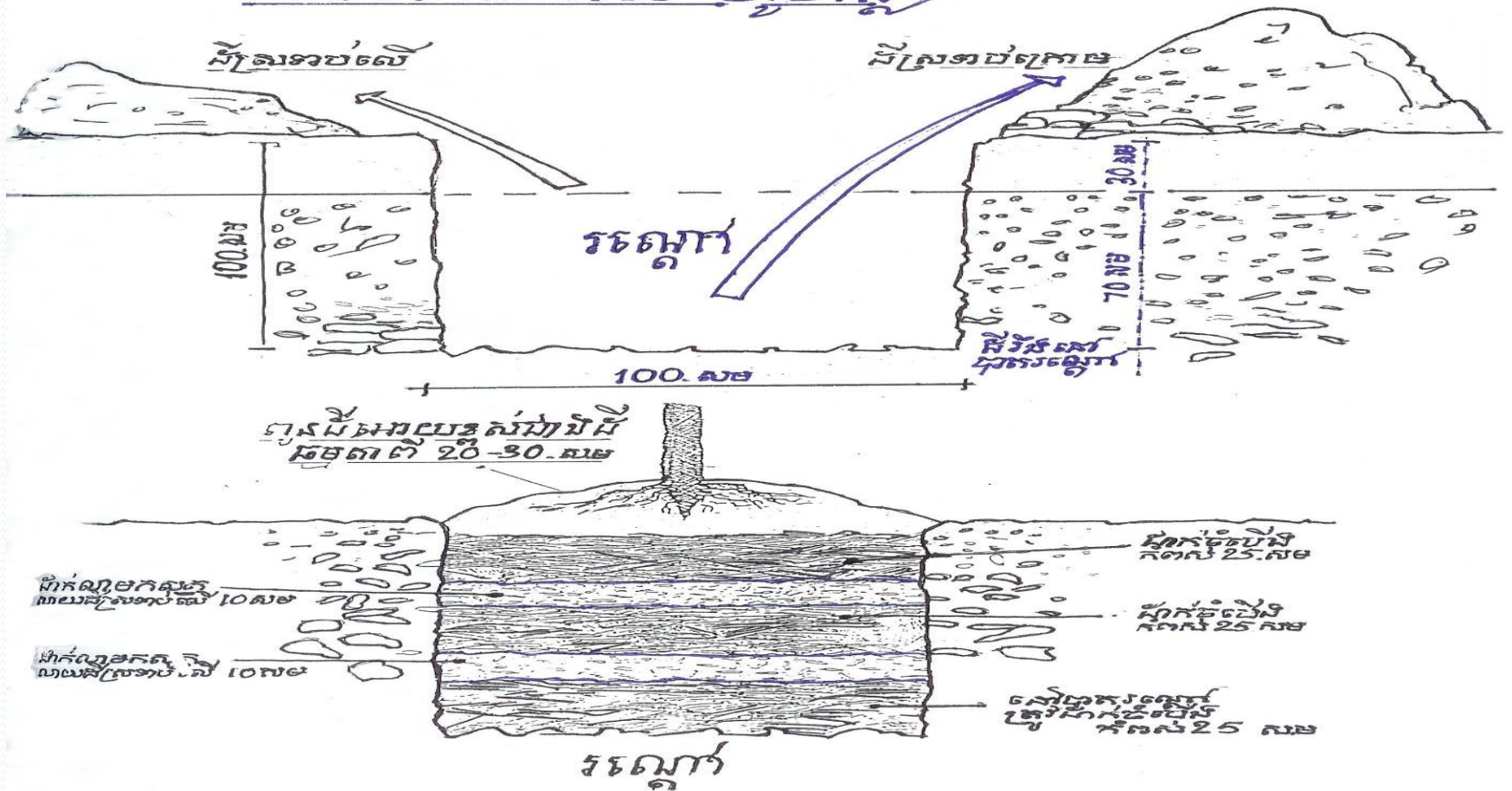
ខ្នាតធំ ១ម x ១ម x ១ម

ខ្នាតមធ្យម ០.៧៥ម x ០.៧៥ម x ០.៧៥ម

ខ្នាតតូច ០.៥ម x ០.៥ម x ០.៥ម

ការរៀបចំដីដាំដុះ (ត)

ការត្រៀមរចនាសម្ព័ន្ធ
សំរាប់ដំណាំឈើ ហ្វាបស្មៅ



ការរៀបចំដីដាំដុះ (ត)

៧. ការរៀបចំថ្នាលកូនឈើ

ទំហំ ៨ម x ១០ម ឬតាមលទ្ធភាព

ត្រូវយកស្លឹកដូង ឬសំណាញ់ពណ៌ខ្មៅមកគ្របពីលើ និងបាំងពីខាងដើម្បី

ជាម្លប់ដល់កូនឈើដែលយកមកបណ្តុះ ឬផ្សាំ ។

ក្នុងរោងមានកន្លែងសំរាប់បណ្តុះ និងផ្សាំកូនឈើ មុនយកទៅដាំក្នុងចំការ

ថ្នាលបណ្តុះអាចធ្វើជារបាំងដែលមានកំពស់ ០.៥០ម៉ែត្រ និងទទឹង ១ម៉ែត្រ

និងបណ្តោយតាមលទ្ធភាព សំរាប់បណ្តុះកូនឈើ ។ យកឈើនីវធ្វើជារបាំង

សំរាប់ផ្អែកកូនឈើផ្សាំ ។

ពូជ

**ពូជជាកត្តាមួយក្នុងចំណោមកត្តាដទៃទៀតដែលកំណត់
ទិន្នផលឈើហូបផ្លែ**

- ប្រភពពូជ
- គុណភាពពូជ
- សុខភាពពូជ
- អាយុកាលរបស់កូនឈើ
- ប្រភេទឈើសំរាប់ទីផ្សារ

ការដាំឈើហូបផ្លែ

ការដាំដើមឈើហូបផ្លែមាន៥ចំណុចសំខាន់ៗ

- ពេលវេលាដាំ
- ការរៀបចំកូនឈើ
- ការរៀបចំសំរាប់ដាំ
- របៀបដាំកូនឈើ
- ការគ្រប់គ្រងធាតុអាហារចិញ្ចឹម (ការប្រើប្រាស់ជី)

ការដាក់ដី

- គឺជាកត្តាចាំបាច់បំផុតសំរាប់បង្កើនទិន្នផល
- ការប្រើប្រាស់ដីទៅលើវាធ្វើអោយផ្ទៃមល្មសំបករលោងស្អាត រសជាតិឆ្ងាញ់
- ការដាក់ដីក្នុងចំការត្រូវនៅឆ្ងាយពីគល់ តាមទំរង់ស្លឹកដោយកាប់ដីបំផុស ជុំវិញឈើរួចយកដី ១៥-១៥-១៥ លាយជាមួយ ដីកំប៉ុស្តដាក់ក្នុងស្នាមកាប់បំផុស (តាមអាយុកាល និងកំរិត) រួចយកចំបើង ឬស្មៅគ្របពីលើ និងស្រោចទឹក ។
- ការដាក់ដីគឺធ្វើឡើង ៣ដង ក្នុងមួយឆ្នាំ

ការដាក់ស៊ី (ត)

- លើកទី១ : ក្រោយពេលប្រមូលផលរួច ១-២ អាទិត្យ យើងធ្វើការតាក់តែងមែក និងដាក់ជីអ៊ុយរេបន្ថែម ០.៣គីឡូក្រាម/ដើម ។
- លើកទី២ : ពេលដែលដើមឈើចាប់ផ្តើមចេញផ្កា ដាក់ជីផូស្វាត ០.៣គីឡូក្រាម/ដើម ។
- លើកទី៣ : ពេលរុក្ខជាតិចាប់ផ្តើមក្តិតប៉ុនមេដៃ ជីប៉ូតាស្យូមក្នុងរៀង ០.៣គីឡូក្រាម/ដើម ។

ការដាក់ដី (ត)



ការពង្រីកពូជ

- . ការបណ្តុះកូនដោយគ្រាប់ឡើប ខ្នុរ ស្វាយចន្ទី ម្នាក់ ក្រខុប ក្រសាំង ចាន់ ប៉ែន



ការពង្រីកពូជ (ត)

- ការសាកមែក ក្រូច សារីម៉ារី គូលេន មៀន ត្របែក ជំពូរ ទទឹម ទំពាំងបាយជូរ ភ្លៀវ លុត ។ល ។
- មែកមានអាយុ ៦ខែ ទៅ មួយឆ្នាំ
- មែកបញ្ឈរ ឬទ្រេត (មិនសូវទ្រេតជាង ៩០ ដីក្រេទេ)
- មែកដែលមានស្លឹកទាំងអស់បានទទួលពន្លឺថ្ងៃគ្រប់គ្រាន់
- មែកគ្មានរោគ មែកគ្មានផ្នែកងាប់
- មែកកំពុងមានការលូតលាស់

ការពង្រីកពូជ (ត)

- ការសាកមែក



ការពង្រីកពូជ (ត)

- ការបំបៅ



ការពង្រីកពូជ (ត)

- ការតមែក: ស្វាយ ខ្នុរ ពុទ្រា កំពង់រាជ ភ្លៀវ អំពិលផ្អែម
- ការជ្រើសរើសកូនធ្វើជាដើមគល់: ដកយកកូនណាដែលល្អ លាងទឹក អោយស្អាត កាត់ឫសអោយបានសមរម្យ ត្រាំទឹកសំលាប់មេរោគ ផ្សិត (Fundozol) ចំនួន ១៥នាទី ក្នុងមួយស្លាបព្រាបាយលាយទឹក មួយលីត្រ ប្រើអ័រមូន Seradix យកមកលាយទឹកខាប់ៗ រួចច្របល់ ចូលក្នុងទឹកថ្នាំនេះអោយបានរយៈពេល ៥-១០នាទី ។

ការពង្រឹងតុល្យ (ត)

ការតមែក

- ជ្រើសរើសមែកពូជ
- មែកកំពុងមានការលូតលាស់
- មែកទទួលពន្លឺថ្ងៃបានល្អ
- មែកមានអាយុ ៤-៦ខែ
- មែកមានម៉ូមិនលើសពី ៩០ អង្សា

ការពង្រីកពូជ (ត)

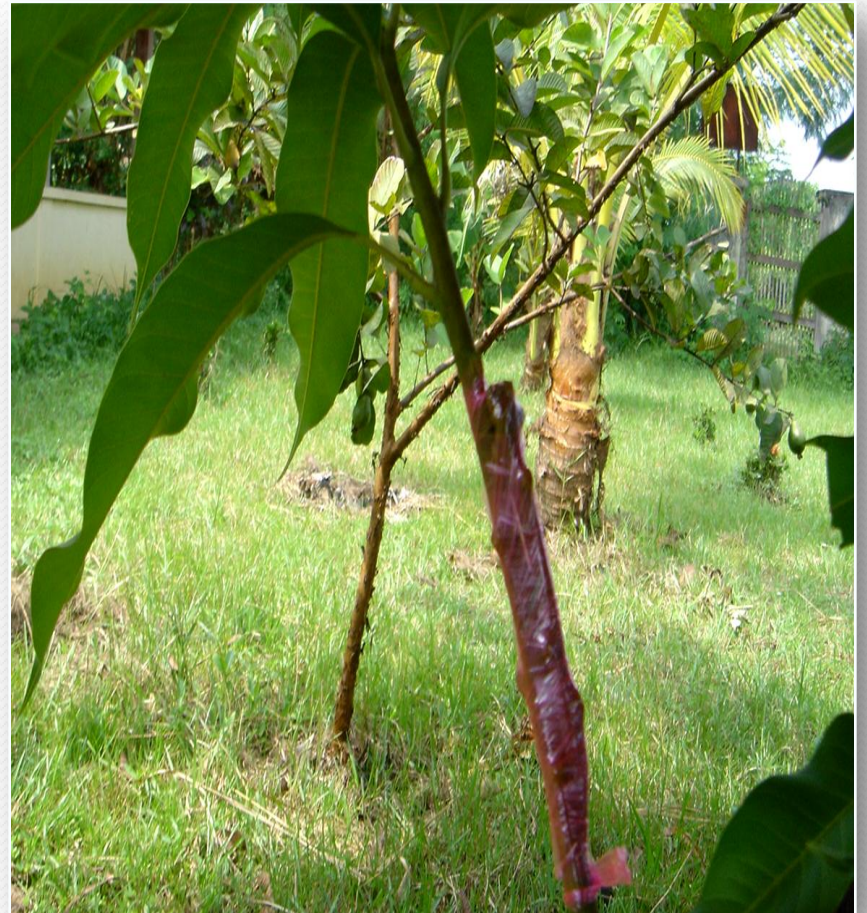
- ការភ្ជាប់ភ្នែក
- ស្វាយ ខ្នុរ ក្រូច
 - ភ្នែកមានរាងពកៗ
 - ភ្នែកត្រៀមចេញត្រួយ
 - ភ្នែកមានរាងដូចឫស

ការពង្រីកពូជ (ត)

- ការតត្រួយ

ការតត្រួយបែបស្បែកចម្រុះ

ការតត្រួយបែបអក្សរ វើ



ការពង្រីកពូជ (ត)

- ការបំបែកពូជដោយកូនដំណាំ: ចេក ម្នាស់
- ការបំបែកពូជដោយផ្លែ: ដូង ស្លា ត្នោត



ការកាត់តាក់តែងមែក

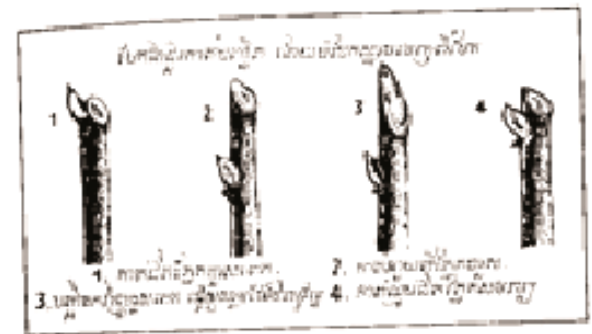
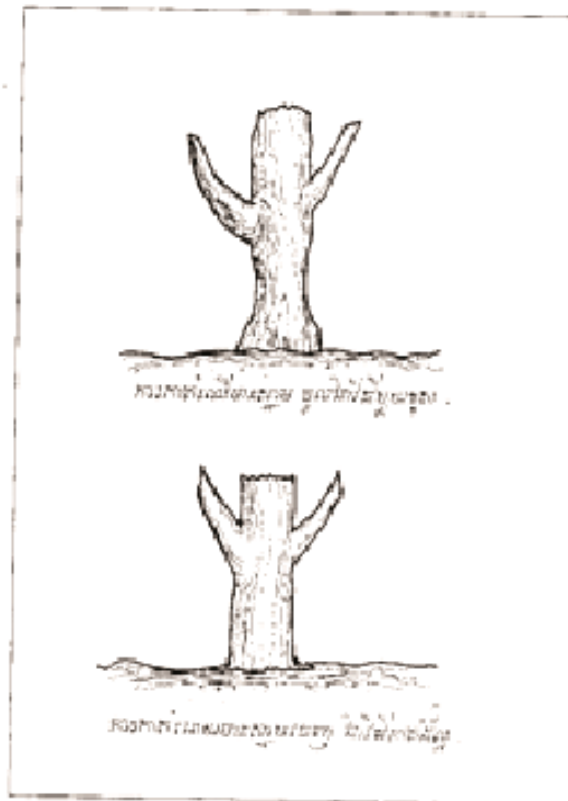
- មែកត្រូវកាត់ចោល
 - មែកអំពង់
 - មែកនៅក្រៅបរិវេណគល់
 - មែករហែកបាក់ងាប់
 - មែកដែលត្រូវបំផ្លាញដោយរោគ និងសត្វល្អិតមិនអាចរក្សាអោយបានដូចដើម

ការកាត់តែងតែងមែក (ត)

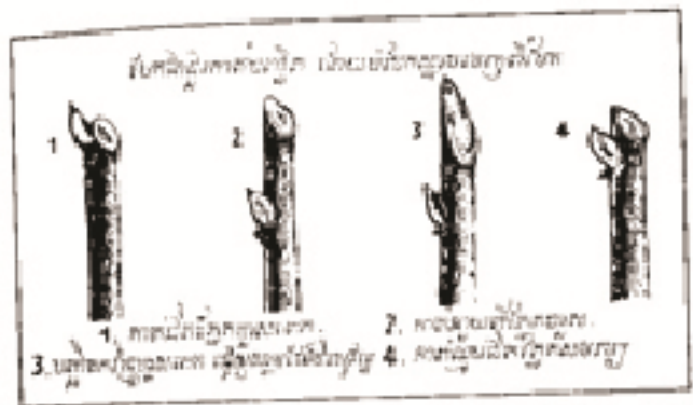
- គោលបំណង

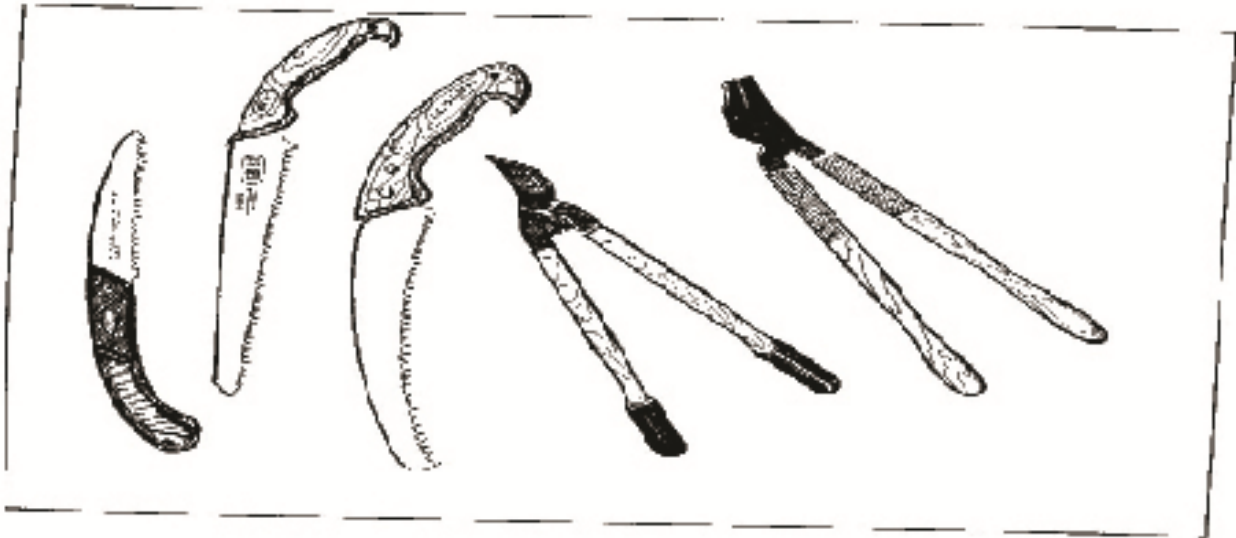
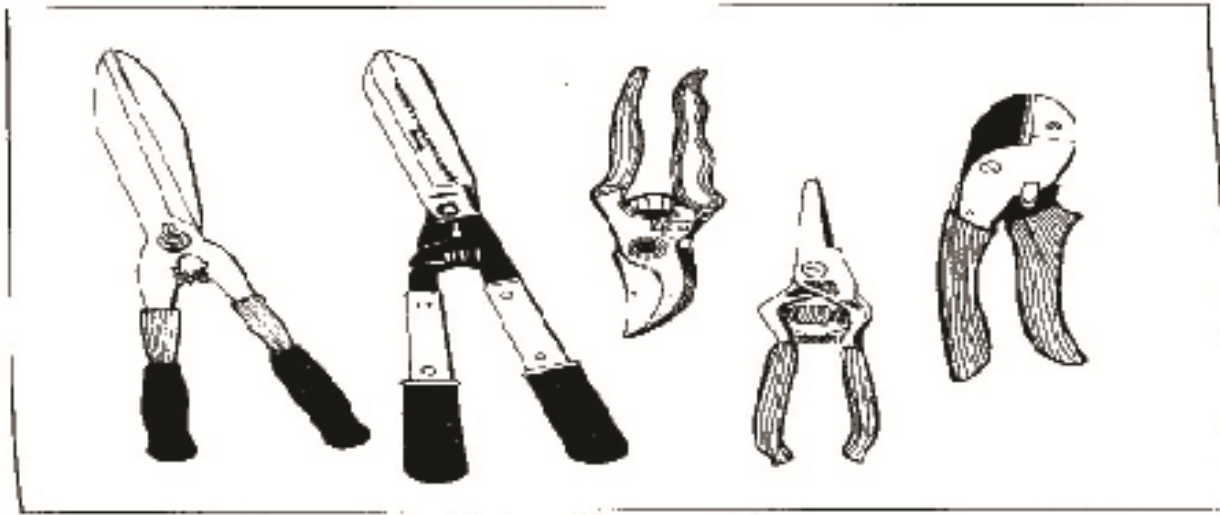
កាត់តែងមែកដើម្បីយកគ្រោងរាងដើម
ការកាត់តែងមែកស្វាយដើម្បីអោយស្រួលធ្វើការ
កាត់តែងមែកដើម្បីអោយដើមឈើចេញផ្កាព្រមគ្នា
កាត់តែងដើម្បីអោយដើម និងផ្លែមានគុណភាពល្អ
កាត់តែងដើម្បីអោយដើមឈើផ្លែភ្នាក់ខ្លួនឡើងវិញ

ការកាត់សាវតែងមែក (ត)



ការកាត់សាត់តែងថែក (ត)





ការប្រមូលផល

- មុនយើងចាប់ផ្តើមប្រមូលផល យើងត្រូវត្រៀមរទេះ កញ្ជ្រា កេស កន្ត្រៃ កាំបិត ជណ្តើរ ។
- ផ្លែឈើដែលបេះហើយត្រូវរៀបចំដាក់ក្នុងកេស ដោយចន្លោះផ្លែ នីមួយៗ ត្រូវខណ្ឌដោយស្លឹកឈើ ឬស្មៅ ដើម្បីជៀសវាងការកកិត គ្នារវាងផ្លែ និងផ្លែនាំអោយខូចគុណភាពផ្លែឈើ ។
- ត្រូវតំរៀបតាមប្រភេទ ផ្លែធំ តាមធំ តូចតាមតូច

ការព្រមព្រួងលក់ (ត)



សូមថ្លែងអំណរគុណ

ចំពោះការយកចិត្តទុកដាក់ស្តាប់