ដំណាំឈើហូបផ្លែ

រ៉ុន សុផាន់ណារ៉ា

ប្រធានការិយាល័យក្សេត្រសាស្ត្រ និង កែលំអដីកសិកម្ម មន្ទីរកសិកម្ម
ខេត្តបន្ទាយមានជ័យ

មាតិកា

. សេចក្តីផ្តើម

. ការជ្រើសរើសទីកន្លែងសំរាប់ដាំឈើហូបផ្លែ

ក. លក្ខណៈទីកន្លែង

ខ. ស្ថានភាពដី

គ. អាកាសធាតុ

ឃ. ទឹក

មាតិកា

. **ការរៀបចំដីដាំដុះ**

ក. អំពីប្រភេទដី

ខ. រៀបចំគំរោងប្លង់ចំការ

គ. របង

ឃ. រៀបចំប្រពន្ធ័ទឹក

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

. **ការដាំឈើហូបផ្លែ**

ក. ពេលវេលាដាំ

ខ. ការរៀបចំកូនឈើ

គ. ការរៀបចំសំរាប់ដាំ

ឃ. របៀបដាំកូនឈើ

មាតិកា

. **ការដាក់ជី**

. **ការបំបែកពូជ (ពង្រីកពូជ)**

- ការបណ្ដុះកូនដោយគ្រាប់
- ការសាកមែក
- ការបំបៅ

មាតិកា

ការបំបែកពូជ (ពង្រីកពូជ) (ត)

- ការភ្ជាប់ភ្នែក
- ការតត្រួយ
- ការបំបែកពូជដោយកូនដំណាំ
- ការផ្សាំ

មាតិកា

. ការកាត់តាក់តែងមែក

. ការប្រមូលផល

សេចក្តីផ្តើម

. ជារុក្ខជាតិដែលមានសារៈសំខាន់
សំរាប់ជីវិតមនុស្ស និងសត្វ

. មានជីវជាតិ និង វីតាមីនខ្ពស់
សំរាប់ទ្រទ្រង់រាងកាយ

. ជាឱសថ

. អុសដុត

ការជ្រើសរើសទីកន្លែងសំរាប់ដាំឈើហូបផ្លែ

ក.លក្ខណៈទីកន្លែង

- ត្រូវរកកន្លែងជិតផ្លូវចេញចូល
- កន្លែងដែលមានប្រភពទឹកដូចជា ស្រះ អាង ប្រឡាយ ស្ទឹង
- កន្លែងសមស្របតាមប្រភេទឈើដែលគេដាំ

ការជ្រើសរើសទីកន្លែងសំរាប់ដាំឈើហូបផ្លែ (ត)

ក.លក្ខណៈទីកន្លែង (ត)

- កន្លែងជិតទីផ្សារ និងតំរូវការទីផ្សារផង
- ត្រូវយល់ដឹងអោយបានច្បាស់ ពីបរិស្ថានសមស្របតាមប្រភេទឈើដែលត្រូវយកមកដាំ
- ត្រូវនៅជិតកន្លែងដែលមានសិប្បកម្ម ឬរោងចក្រសំរាប់កែច្នៃផ្លែឈើ ។

ការជ្រើសរើសទីកន្លែងសំរាប់ដាំឈើហូបផ្លែ (ត)

ខ.ស្ថានភាពដី

- **ដីខ្ពង់រាបៈ** ដីខ្ពស់ដែលមិនធ្លាប់មានលិចទឹក ស្រស់ទឹក មិនជាំទឹកផង ដីខ្ពស់របៀបនេះមិនចាំបាច់លើករងទេ
- បើដីខ្ពស់មានស្មៅ ឬព្រៃស្ដុកស្ដុបទ្រុប យើងត្រូវកាប់ឆ្ការ កាត់ឬប្រើថ្នាំសំលាប់កំចាត់ជាមុន ។

ការជ្រើសរើសទីកន្លែងសំរាប់ដាំឈើហូបផ្លែ (ត)

ខ.ស្ថានភាពដី (ត)

- **ដីវាលរាបៈ** គឺជាដីទាបដែលធ្លាប់លិចទឹក ទឹកជំនន់ក្នុងពេលខ្លះ
  - ដីប្រភេទនេះភាគច្រើនជាដីឥដ្ឋ ហើយជាំទឹកផង ។
  - គប្បីលើករងអោយបានខ្ពស់ផុតពីទឹកជំនន់ និងធ្វើភ្លឺខ្ពស់ការពារទឹកជំនន់ ។
  - មានការងារធ្វើច្រើន និងចំណាយទុនច្រើនក្នុងការដាំឈើហូបផ្លែ ។

ការជ្រើសរើសទីកន្លែងសំរាប់ដាំឈើហូបផ្លែ (ត)

ខ.ស្ថានភាពដី (ត)

- ដីចំរាក់ភ្នំៈ ជាដីខ្ពស់ហើយចោត មានជំរាលច្រើនជាង ១0%
- គប្បីលើកដីអោយបានខ្ពស់ជាថ្នាក់ៗ
- គឺត្រូវចំណាយទុន ច្រើនក្នុងការដាំឈើហូបផ្លែ។

ការជ្រើសរើសទីកន្លែងសំរាប់ដាំឈើហូបផ្លែ (ត)

គ.អាកាសធាតុ

- ដំណាំឈើហូបផ្លែត្រូវការទាក់ទងទៅនឹង

  - របបទឹកភ្លៀង
  - សីតុណ្ហភាព
  - សំណើម
  - ពន្លឺអោយបានសមស្រប តាមប្រភេទពូជឈើហូបផ្លែ

ការជ្រើសរើសទីកន្លែងសំរាប់ដាំឈើហូបផ្លែ (ត)

ឃ.ទឹក

- រុក្ខជាតិគ្រប់ប្រភេទត្រូវការទឹកចាំបាច់ដើម្បីលូតលាស់បាន
- ចំការឈើហូបផ្លែត្រូវនៅជិតប្រភពទឹក ដូចជា ស្រះ ទន្លេ ស្ទឹង ប្រឡាយ
- ជីកជាអណ្តូង ឬស្រះធំតូចដើម្បីស្តុកទឹកសំរាប់ធ្វើការស្រោចស្រពឈើហូបផ្លែនៅពេលអស់ទឹកភ្លៀង។

ការជ្រើសរើសទីកន្លែងសំរាប់ដាំឈើហូបផ្លែ (ត)

ឃ.ទឹក (ត)

- រុក្ខជាតិគ្រប់ប្រភេទត្រូវការទឹកចាំបាច់ដើម្បីលូតលាស់បាន
- គប្បីមានប្រឡាយបង្ហូរទឹកចេញពីចំការ ជៀសវាងការជោគជាំទឹក

ការរៀបចំដីដាំដុះ

ក.រៀបចំគំរោងប្លង់ចំការ

- ត្រូវតែគិតគូច្បាស់អំពីទីតាំងទាំងឡាយនៅក្នុងចំការដូចជា ស្រះ រោងជី រោងបណ្តុះកូនឈើ ប្រពន្ធ័ស្រោចស្រព និងផ្លូវចេញចូលអោយបានត្រឹមត្រូវ ។ល ។
- ប្រពន្ធ័ដាំដុះ ដូចជា រណ្តៅ ចន្លោះរណ្តៅ ជួររណ្តៅ និងគំលាតកន្លែងដាំតាមប្រភេទឈើនិមួយៗ ។

ការរៀបចំដីដាំដុះ (ត)

ខ.របង

- ធ្វើរបងអោយគត់ម៉ត់ល្អ ជៀសវាងសត្វគ្រប់ប្រភេទចូល ទៅបំផ្លាញដំណាំ
- របងនេះយើងអាចធ្វើដោយ បង្គោល ឬរបងស្រស់ដោយពទ័បន្លាលួសជុំវិញអោយបានត្រឹមត្រូវ ។

ការរៀបចំដីដាំដុះ (ត)

គ.រៀបចំប្រព័ន្ធទឹក

- រៀបចំតាមប្រឡាយបង្ហូរ
- រៀបចំម៉ាស៊ីនបង្ហូរតាមទុយោ
- រៀបចំតាមប្រពន្ធ័ទឹកវិល

ការរៀបចំដីដាំដុះ (ត)

ឃ.រៀបចំផ្លូវក្នុងចំការ

- ងាយស្រួលដឹកសំភារៈចេញចូល

ង.រៀបចំរង

- ដីវាលរាបៈ ត្រូវតែជីកប្រឡាយ ផ្ដុំដីបានជារងខ្ពស់ផុតទឹកលិច។
- ដីខ្ពង់រាបៈ មិនចាំបាច់លើករងទេ គ្រាន់តែរៀបចំប្រពន្ធ័រណ្ដៅដាំជាការស្រេច។

ការរៀបចំដីដាំដុះ (ត)

ច.ការភ្ជួររាស់

- មុននឹងធ្វើការដាំដុះចាំបាច់ ត្រូវតែភ្ជួររាស់ដីអោយបានជ្រៅច្រើនដង រាស់អោយបានល្អិត និងកៀរអោយស្មើផង ចំពោះចំការលើករងថ្មីវិញមិនចាំបាច់ភ្ជួររាស់ឡើយ ។

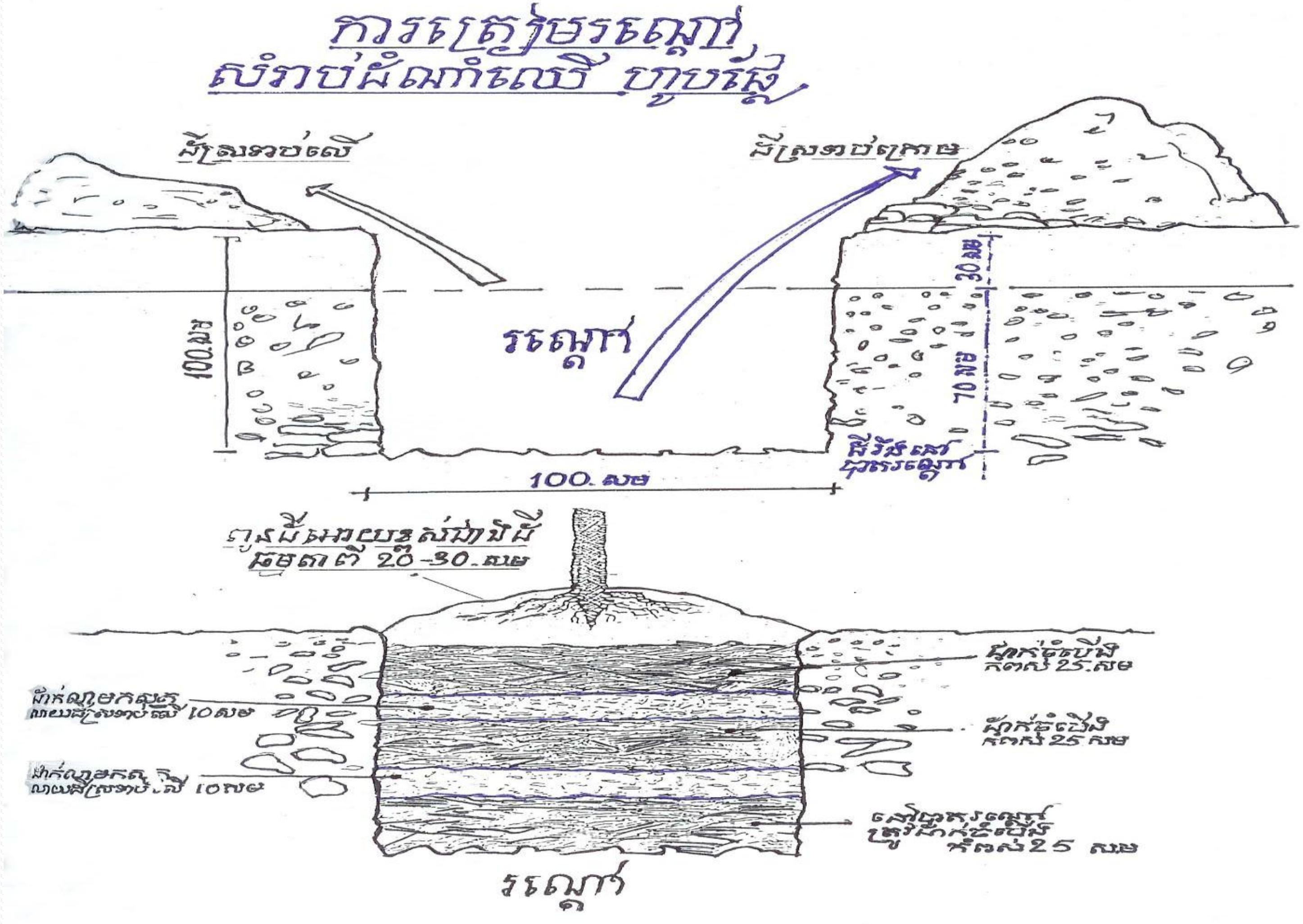
ឆ.ការរៀបចំរណ្តៅ

ខ្នាតធំ ១ម x ១ម x ១ម

ខ្នាតមធ្យម 0.៧៥ម x 0.៧៥ម x 0៧៥ម

ខ្នាតតូច 0.៥ម x 0.៥ម x 0.៥ម

ការរៀបចំដីដាំដុះ (ត)



ការត្រៀមរណ្តៅ
សំរាប់ដំណាំឈើ ហូបផ្លែ
ដីស្រទាប់លើ
ដីស្រទាប់ក្រោម
30 សម
100 សម
រណ្តៅ
70 សម
100 សម
កំពស់ 25 សម
កំពស់ 25 សម
10 សម
10 សម
កំពស់ 25 សម
រណ្តៅ

ការរៀបចំដីដាំដុះ (ត)

ដ.ការរៀបចំថ្នាលកូនឈើ

ទំហំ ៨ម x ១០ម ឬតាមលទ្ធភាព

ត្រូវយកស្លឹកដូង ឬសំណាញ់ពណ៌ខ្មៅមកគ្របពីលើ និងបាំងពីខាងដើម្បីជាម្លប់ដល់កូនឈើដែលយកមកបណ្តុះ ឬផ្សាំ។

ក្នុងរោងមានកន្លែងសំរាប់បណ្តុះ និងផ្សាំកូនឈើ មុនយកទៅដាំក្នុងចំការថ្នាលបណ្តុះអាចធ្វើជារបាំងដែលមានកំពស់ 0.៥0ម៉ែត្រ និងទទឹង ១ម៉ែត្រ និងបណ្តោយតាមលទ្ធភាព សំរាប់បណ្តុះកូនឈើ។ យកឈើនីវធ្វើជារបាំងសំរាប់ផ្អែកកូនឈើផ្សាំ

ពូជ

. **ពូជជាកត្តាមួយក្នុងចំណោមកត្តាដទៃទៀតដែលកំនត់ទិន្នផលឈើហូបផ្លែ**

- ប្រភពពូជ
- គុណភាពពូជ
- សុខភាពពូជ
- អាយុកាលរបស់កូនឈើ
- ប្រភេទឈើសំរាប់ទីផ្សារ

ការដាំឈើហូបផ្លែ

ការដាំដើមឈើហូបផ្លែមាន៥ចំនុចសំខាន់ៗ :

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

ការដាក់ជី

- គឺជាកត្តាចាំបាច់បំផុតសំរាប់បង្កើនទិន្នផល
- ការប្រើប្រាស់ជីទៅលើវាធ្វើអោយផ្លែមលុ្អសំបករលោងស្អាត រសជាតិឆ្ងាញ់
- ការដាក់ជីក្នុងចំការត្រូវនៅឆ្ងាយពីគល់ តាមទំរង់ស្លឹកដោយកាប់ដីបំផុស ជុំវិញឈើរួចយកជី ១៥-១៥-១៥ លាយជាមួយ ជីកំប៉ុស្ដិ៍ដាក់ក្នុងស្នាមកាប់បំផុស (តាមអាយុកាល និងកំរិត) រួចយកចំបើង ឬស្មៅគ្របពីលើ និងស្រោចទឹក ។
- ការដាក់ជីគឺធ្វើឡើង ៣ដង ក្នុងមួយឆ្នាំ

ការដាក់ជី (ត)

- លើកទី១ : ក្រោយពេលប្រមូលផលរួច ១-២ អាទិត្យ យើងធ្វើការតាក់តែងមែក និងដាក់ជីអ៊ុយរ៉េបន្ថែម 0.៣គីឡូក្រាម/ដើម ។
- លើកទី២ : ពេលដែលដើមឈើចាប់ផ្តើមចេញផ្កា ដាក់ជីផូស្វាត 0.៣ គីឡូក្រាម/ដើម ។
- លើកទី៣ : ពេលរុក្ខជាតិចាប់ផ្តើមក្តិបប៉ុនមេដៃ ជីប៉ូតាស្យូមក្លរ៉ួ 0.៣ គីឡូក្រាម/ដើម ។

ការដាក់ជី (ត)

ការពង្រីកពូជ

. ការបណ្ដុះកូនដោយគ្រាប់ទៀប ខ្នុរ ស្វាយចន្ទី ម្កាក់ ក្រខុប ក្រសាំង ចាន់ ប៉ែន

ការពង្រីកពូជ (ត)

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

ការពង្រីកពូជ (ត)

- ការសាកមែក

ការពង្រីកពូជ (ត)

- ការបំបៅ

ការពន្លឺកពូជ (ត)

- ការតមែក: ស្វាយ ខ្នុរ ពុទ្រា កំពីងរាជ ភ្លៀវ អំពិលផ្អែម
- ការជ្រើសរើសកូនធ្វើជាដើមគល់: ដកយកកូនណាដែលល្អ លាងទឹកអោយស្អាត កាត់ឬសអោយបានសមរម្យ ត្រាំទឹកសំលាប់មេរោគផ្សិត (Fundozol) ចំនួន ១៥នាទី ក្នុងមួយស្លាបព្រាបាយលាយទឹកមួយលីត្រ ប្រើអ័រមូន Seradix យកមកលាយទឹកខាប់ៗ រួចច្របល់ចូលក្នុងទឹកថ្នាំនេះអោយបានរយៈពេល ៥-១០នាទី ។

ការពង្រីកពូជ (ត)

- ការតមែក:

  - ជ្រើសរើសមែកពូជ

  - មែកកំពុងមានការលូតលាស់

  - មែកទទួលពន្លឺថ្ងៃបានល្អ

  - មែកមានអាយុ ៤-៦ខែ

  - មែកមានមុំមិនលើសពី ៩០ អង្សា

ការពង្រីកពូជ (ត)

- ការភ្ជាប់ភ្នែក
- ស្វាយ ខ្នុរ ក្រូច

- ភ្នែកមានរាងពកៗ
- ភ្នែកត្រៀមចេញត្រួយ
- ភ្នែកមានរាងដូចឬស

ការពង្រីកពូជ (ត)

- ការតម្រួយ

  ការតម្រួយបែបសៀតចំហៀង

  ការតម្រួយបែបអក្សរ វ៉េ

ការពង្រីកពូជ (ត)

- ការបំបែកពូជដោយកូនដំណាំៈ ចេក ម្នាស់
- ការបំបែកពូជដោយផ្លែៈ ដូង ស្លា ត្នោត

ការកាត់តាក់តែងមែក

- មែកត្រូវកាត់ចោល

  - មែកអំពង់

  - មែកនៅក្រៅបរិវេណគល់

  - មែករំហែកបាក់ងាប់

  - មែកដែលត្រូវបំផ្លាញដោយរោគ និងសត្វល្អិតមិនអាចរក្សាអោយបានដូចដើម

ការកាត់តាក់តែងមែក (ត)

- គោលបំណង

កាត់តែងមែកដើម្បីយកគ្រោងរាងដើម

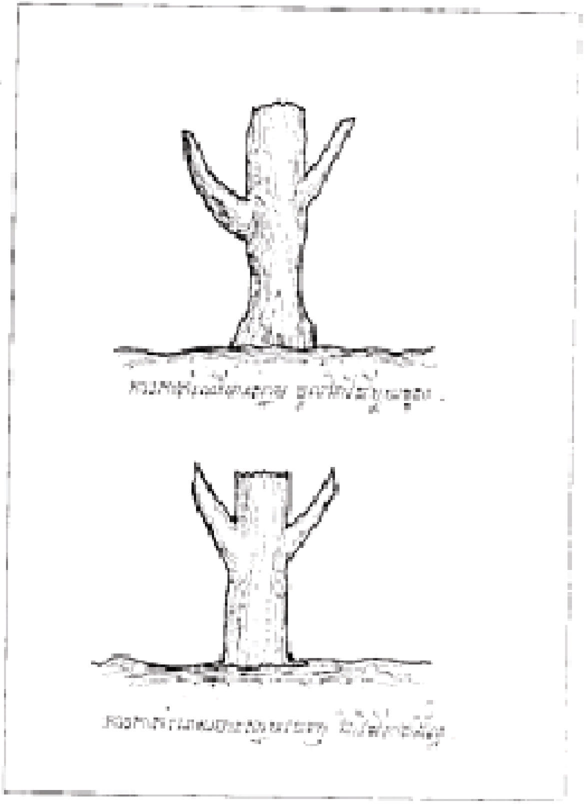
ការកាត់តែងមែកស្វាយដើម្បីអោយស្រួលធ្វើការ

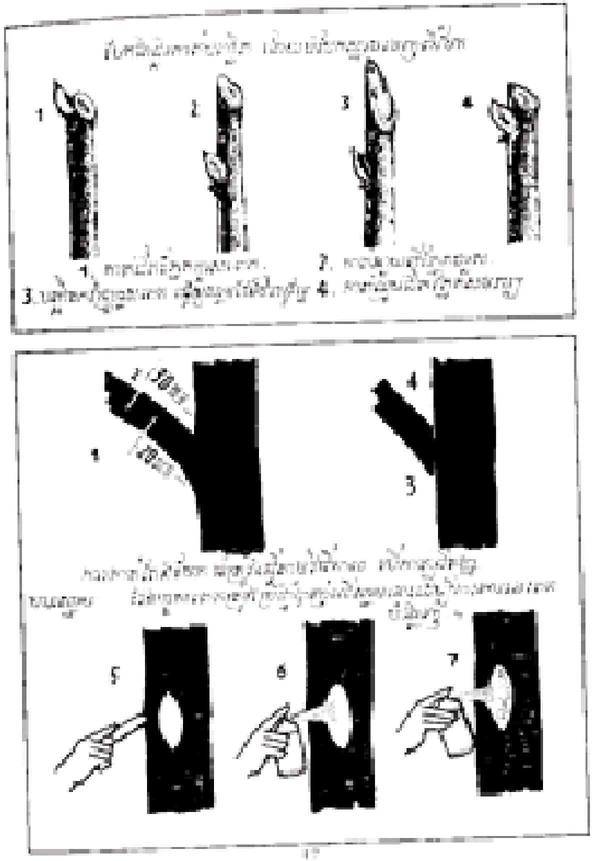
កាត់តែងមែកដើម្បីអោយដើមឈើចេញផ្កាព្រមគ្នា

កាត់តែងដើម្បីអោយដើម និងផ្លែមានគុណភាពល្អ

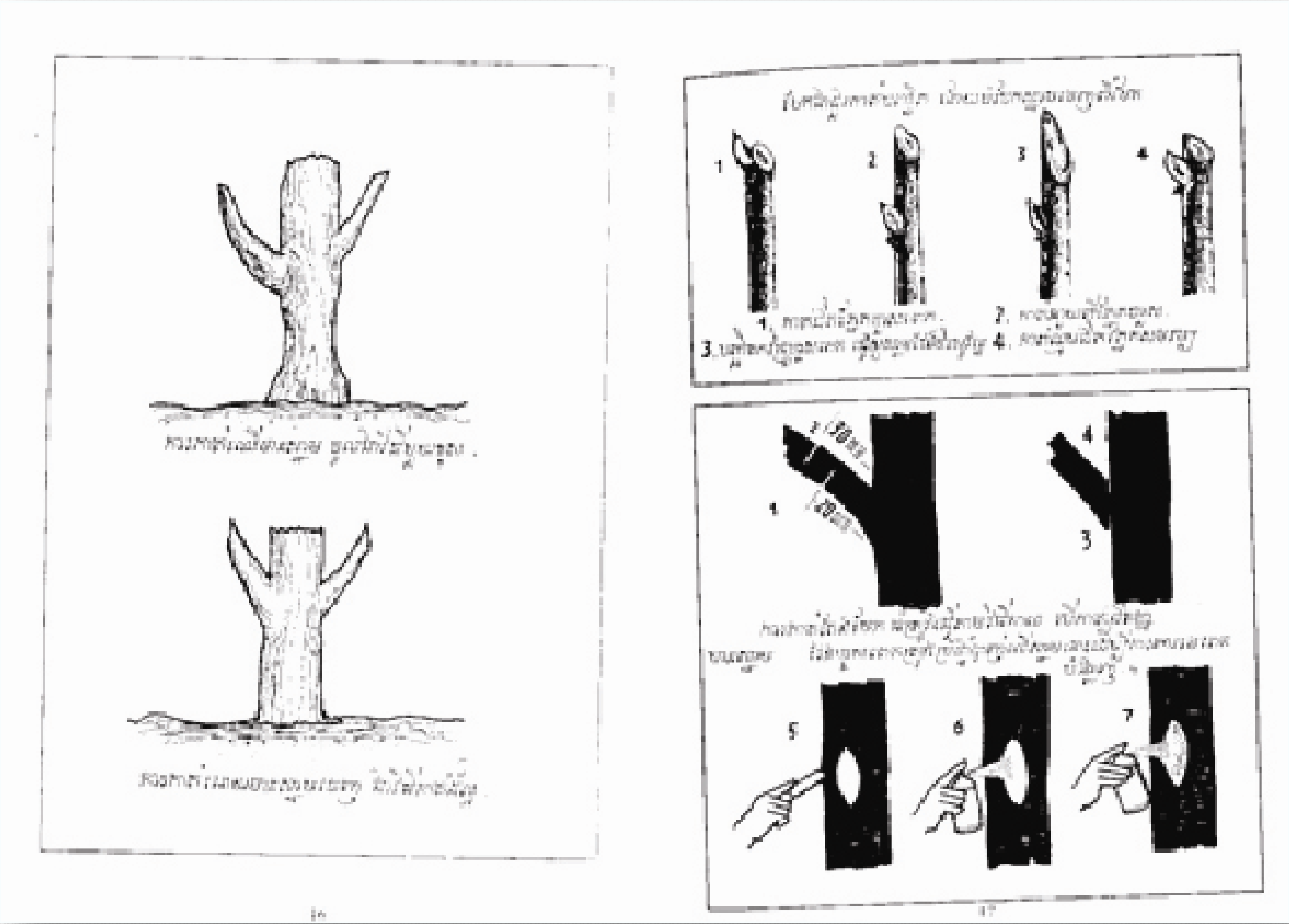
កាត់តែងដើម្បីអោយដើមឈើផ្លែភ្ញាក់ខ្លួនឡើងវិញ

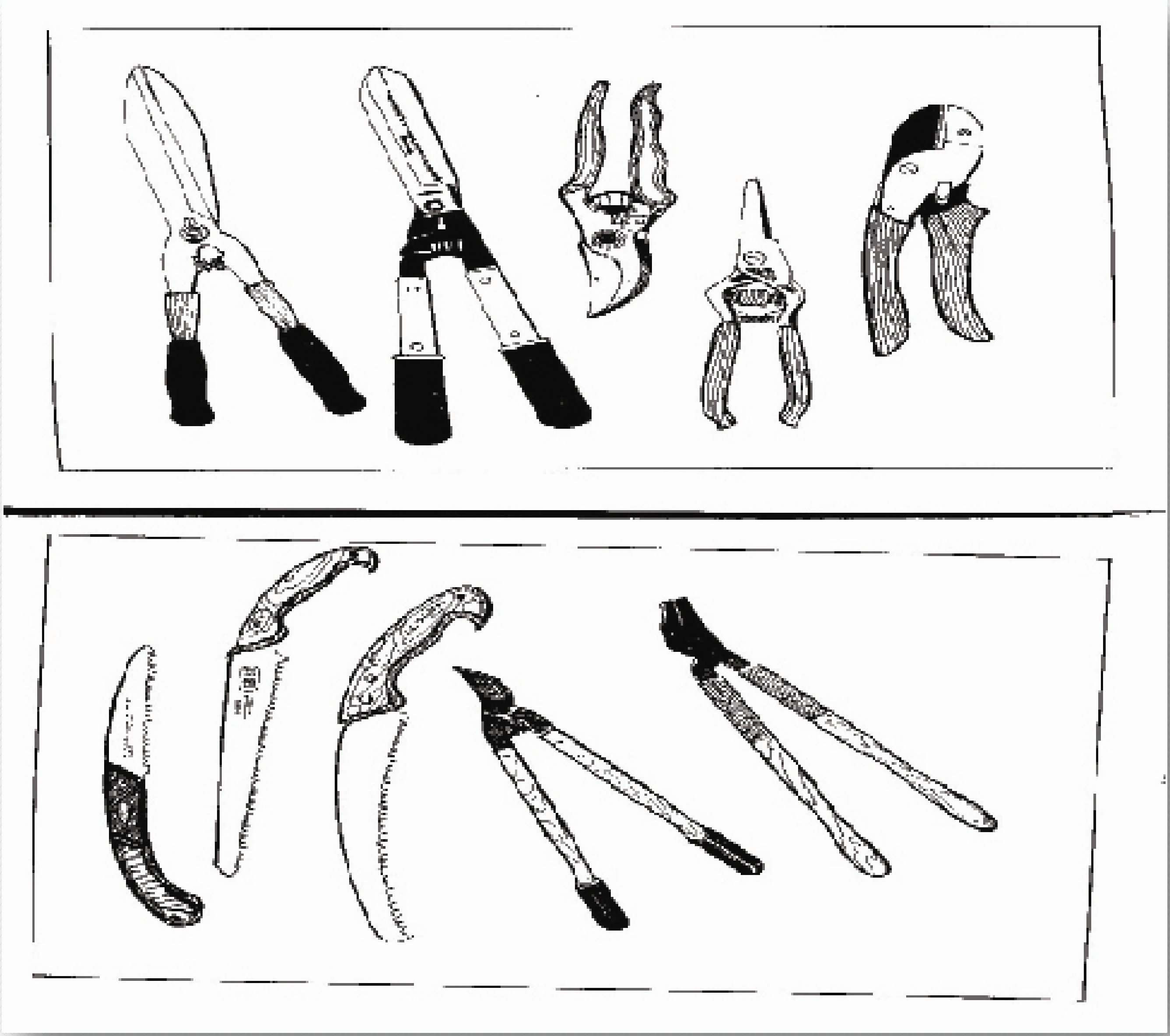
ការកាត់តាក់តែងមែក (ត)





ការកាត់តាក់តែងមែក (ត)





ការប្រមូលផល

- មុនយើងចាប់ផ្តើមប្រមូលផល យើងត្រូវត្រៀមរទេះ កញ្ជោរ កេស កន្ទ្រៃ កាំបិត ជណ្តើរ ។
- ផ្លែឈើដែលបេះហើយត្រូវរៀបចំដាក់ក្នុងកេស ដោយចន្លោះផ្លែនីមួយៗ ត្រូវខណ្ឌដោយស្លឹកឈើ ឬស្មៅ ដើម្បីជៀសវាងការកកិតគ្នារវាងផ្លែ និងផ្លែនាំអោយខូចគុណភាពផ្លែឈើ ។
- ត្រូវតំរៀបតាមប្រភេទ ផ្លែធំ តាមធំ តូចតាមតូច

ការប្រមូលផល (ត)

សូមថ្លែងអំណរគុណ

ចំពោះការយកចិត្តទុកដាក់ស្តាប់