



ព្រះរាជាណាចក្រកម្ពុជា  
ជាតិ សាសនា ព្រះមហាក្សត្រ

ក្រសួងកសិកម្ម រុក្ខាប្រមាញ់ និងនេសាទ  
អគ្គនាយកដ្ឋានកសិកម្ម

គូនសៀវភៅ ស្តីពី

**បច្ចេកទេសដាំស្វាយចន្ទី**

**ដែលផល់ទៅនឹងការប្រែប្រួលអាកាសធាតុ**

**Climate Resilient Cashew Growing Technique**



រៀបចំដោយ កម្មវិធីផ្សព្វផ្សាយបច្ចេកទេសកសិកម្មថ្មីដែលផល់ទៅនឹងការប្រែប្រួលអាកាសធាតុ (ASPIRE)

ឧបត្ថម្ភដោយ រាជរដ្ឋាភិបាលកម្ពុជា និងមូលនិធិអន្តរជាតិសម្រាប់អភិវឌ្ឍកសិកម្ម (IFAD)

រាជធានីភ្នំពេញ ខែ វិច្ឆិកា ឆ្នាំ ២០១៨



### សេចក្តីថា

ការផ្សព្វផ្សាយកសិកម្មដើរតួនាទីយ៉ាងសំខាន់ក្នុងការផ្ទេរនូវចំណេះដឹង បច្ចេកវិទ្យា និង  
នវានុវត្តន៍ថ្មីៗដែលធន់នឹងការប្រែប្រួលអាកាសធាតុ។ ការផ្សព្វផ្សាយនេះរួមចំណែកក្នុងការដោះស្រាយ  
គ្រោះធម្មជាតិ និងបញ្ហានានាដល់កសិករ និងសហគមន៍កសិកម្ម សំដៅជំរុញការបង្កើនផលិតភាព  
គុណភាព សុវត្ថិភាពផលិតផលកសិកម្ម និងបង្កើនប្រាក់ចំណូលគ្រួសារ។


ក្រសួងកសិកម្ម រុក្ខាប្រមាញ់ និងនេសាទបានដាក់ចេញនូវគោលនយោបាយផ្សព្វផ្សាយ  
កសិកម្មកម្ពុជានាឆ្នាំ២០១៥ បានបង្ហាញថា កម្មវិធីផ្សព្វផ្សាយត្រូវបញ្ជ្រាបបញ្ជាដែលពាក់ព័ន្ធនៅ  
នឹងធនធានធម្មជាតិ និងបរិស្ថាន ក៏ដូចជាបញ្ហាសុខភាព ទៅក្នុងឯកសារសម្ភារនិងសារផ្សព្វផ្សាយ  
កសិកម្ម តាមរយៈការចែករំលែកចំណេះដឹងអំពី ការអនុវត្តល្អលើការគ្រប់គ្រងទីផ្សារ ការគ្រប់គ្រង  
និងនិងការអភិរក្សដី និងទឹក និងក្សេត្រ-រុក្ខកម្ម បង្កើនផលិតភាព ពពិតការបន្ថែមកម្ម និងពាណិជ្ជ  
បន្ថែមកម្មកសិកម្ម ដោយបង្កើនការផ្តល់សេវាផ្សព្វផ្សាយបច្ចេកទេសកសិកម្ម ដល់កសិករ  
ការស្រាវជ្រាវបច្ចេកទេសកសិកម្ម សំដៅបង្កើនទិន្នផលដំណាំ សុវត្ថិភាពចំណីអាហារ ក្នុងបរិបទ  
តម្រូវការទីផ្សារ និងការប្រែប្រួលអាកាសធាតុ។

កម្មវិធីផ្សព្វផ្សាយបច្ចេកទេសកសិកម្មថ្មីដែលធន់ទៅនឹងការប្រែប្រួលអាកាសធាតុ (ASPIRE)  
បានរៀបចំ “ឯកសារបច្ចេកទេស ស្តីពីបច្ចេកទេសដំណាំស្វាយចន្ទីដែលធន់ទៅនឹងការប្រែ  
ប្រួលអាកាសធាតុ “ នេះឡើង ដោយបានពិភាក្សាជាមួយអ្នកបច្ចេកទេស អ្នកឯកទេស និងអង្គ  
ភាពជំនាញបច្ចេកទេសនានា នៃក្រសួងកសិកម្ម រុក្ខាប្រមាញ់ និងនេសាទ។

អគ្គនាយកដ្ឋានកសិកម្ម នៃក្រសួងកសិកម្ម រុក្ខាប្រមាញ់ និងនេសាទសូមដាក់ចេញនូវ  
ឯកសារបច្ចេកទេស ស្តីពី វិធីសាស្ត្រដាំដំណាំស្វាយចន្ទីដែលធន់ទៅនឹងការប្រែប្រួលអាកាសធាតុ  
ដែលជាឯកសារគ្រឹះសម្រាប់មន្ត្រីកសិកម្ម រុក្ខាប្រមាញ់ និងនេសាទខេត្ត រាជធានី ក្រុង ស្រុក ខណ្ឌ  
អង្គការក្រៅរដ្ឋាភិបាល ភ្នាក់ងារប្រតិបត្តិទៅមូលដ្ឋាន និងអ្នកពាក់ព័ន្ធទាំងអស់យកទៅអនុវត្តក្នុង  
ការផ្ទេរបច្ចេកវិទ្យា និងវិធីសាស្ត្រ កាត់បន្ថយហានិភ័យ នៃការប្រែប្រួលអាកាសធាតុ ដល់កសិករ  
និងអ្នកផលិតទទួលបាន គុណភាពខ្ពស់ និងបង្កើនប្រាក់ចំណូល។

ថ្ងៃ ខុទ្ទកិច្ច ៤ ខែ តុលា ឆ្នាំ ច សិរីទិស័ក ព.ស.២៥៦២

រាជធានីភ្នំពេញ, ថ្ងៃទី ៣០.....ខែ វិច្ឆិកា...ឆ្នាំ ២០១៨

អគ្គនាយកដ្ឋានកសិកម្ម 

# មាតិកា

សេចក្តីផ្តើម .....	1
១. អត្ថប្រយោជន៍នៃដំណាំស្វាយចន្ទី.....	1
២. ការជ្រើសរើសពូជ .....	2
៣. ការផលិតពូជស្វាយចន្ទី.....	3
៤. ការរៀបចំដីសម្រាប់ដាំកូនចន្ទី.....	6
៥. ការដាំកូនស្វាយចន្ទី .....	6
៦. ការថែទាំស្វាយចន្ទី.....	7
៧. ការគ្រប់គ្រងសត្វល្អិតចង្រៃ និងជម្ងឺ.....	10
៨. ការប្រមូលផល និងទុកដាក់ .....	12
៩. ប្រតិទិនដាំដុះ និងតម្រូវការទីផ្សារ .....	13
១០. ផែនការអាជីវកម្មអាស្រ័យលើធនធានដែលមានស្រាប់ .....	13
១១. វិភាគសេដ្ឋកិច្ច .....	15
ឯកសារយោង .....	16

## សេចក្តីផ្តើម

ការប្រែប្រួលអាកាសធាតុធ្វើឲ្យមានផលប៉ះពាល់ជាអវិជ្ជមានដល់ផលិតកម្មកសិកម្មជាពិសេសការធ្វើកសិកម្មដែលពឹងផ្អែកទៅលើធម្មជាតិ។ ការផ្លាស់ប្តូរពេលវេលាដាំដុះដោយសារការប្រែប្រួលអាកាសធាតុ ធ្វើឲ្យមាន ផលប៉ះពាល់យ៉ាងខ្លាំងដល់ផលិតកម្មដំណាំស្វាយចន្ទី។ ការកើនឡើងនូវសត្វល្អិតបំផ្លាញ ជម្ងឺ ការប្រែប្រួល របបទឹកភ្លៀង ភ្លៀងធ្លាក់មិនទៀងទាត់ រាំងស្ងួត ទឹកជំនន់ ធ្វើឲ្យទិន្នផលដំណាំស្វាយចន្ទីមានការធ្លាក់ចុះដែលអាច ធ្វើឲ្យប្រាក់ចំណូលរបស់កសិករមានការថយចុះផងដែរ។ ការយល់ដឹងពីវិធានការ និងបច្ចេកទេសកសិកម្មដែលធន់ ទៅនឹងការប្រែប្រួលអាកាសធាតុ អាចជួយកាត់បន្ថយនូវហានិភ័យគ្រោះមហន្តរាយ ការខាតបង់ផ្សេងៗ និងបង្កើនប្រាក់ចំណូលរបស់កសិករ។ សកម្មភាពសំខាន់ៗមួយចំនួនដែលគួរអនុវត្តដើម្បីកាត់បន្ថយហានិភ័យ និងផលប៉ះពាល់ ការប្រែប្រួលអាកាសធាតុក្នុងផលិតកម្មដំណាំស្វាយចន្ទីមានដូចជា៖ ការជ្រើសរើស និងផលិតពូជ ការរៀបចំដីនិងការ ដាំដុះ ការថែទាំ ការគ្រប់គ្រងសត្វល្អិតចង្រៃនិងជម្ងឺ។

### ១. អត្ថប្រយោជន៍នៃដំណាំស្វាយចន្ទី

ស្វាយចន្ទី ជាប្រភេទដំណាំយកផ្លែ និងគ្រាប់ បច្ចុប្បន្នសេចក្តីត្រូវការលើផលិតផល នៃដំណាំស្វាយចន្ទី កំពុងកើនជាលំដាប់ ហេតុដូច្នេះហើយបានជាក្រសួងកសិកម្ម រុក្ខាប្រមាញ់ និងនេសាទ មានផែនការជំរុញកសិករខិតខំដាំដុះដំណាំនេះ ឲ្យបានច្រើនជាអតិបរិមា ដើម្បីបម្រើសេចក្តីត្រូវការហូបចុកនៅក្នុងប្រទេស និងធ្វើការនាំចេញ ទៅក្រៅប្រទេសថែមទៀត ស្របតាមយុទ្ធសាស្ត្រចតុកោណ។



គ្រាប់ស្វាយចន្ទីដែលបានកែច្នៃ

## ២. ការជ្រើសរើសពូជ

- ពូជមានចង្កោមផ្កាច្រើនចាប់ពី ១០-៣០ ចង្កោមផ្កាឡើងក្នុង១ម៉ែត្រការ៉េ
- មានផ្កាឈ្មោលពី ២០០-៣០០ផ្កា និងមានផ្កាទ្វេភេទពី ៤០-៨០ឡើង ក្នុងមួយចង្កោមផ្កា
- រយៈពេលចេញផ្កាខ្លីពី ១-៣ខែ
- ពូជចេញផ្កាពាក់កណ្តាលរដូវ (មករា-កុម្ភៈ) ឬចុងរដូវ(កុម្ភៈ-មីនា) ដើម្បីចៀសវាងការបំផ្លាញពីមូស
- ពេលក្តីប មានពណ៌ស៊ីធម្ម បន្ទាប់មកមានពណ៌បៃតង នៅពេលលូតលាស់ធំដល់កម្រិតប្រែជាពណ៌ប្រផេះ និងពណ៌ត្នោតចាស់ ទម្ងន់ ៧-៩ ក្រាមក្នុង១គ្រាប់ ឬមាន១២០-១៥០គ្រាប់ក្នុងមួយគីឡូក្រាម
- មានសាច់គ្រាប់ចាប់ពី ២៨%ឡើង
- ពូជធន់ទ្រាំសត្វល្អិត ជម្ងឺ និងអាកាសធាតុក្នុងតំបន់។



រូបភាពផ្កា និងក្តីបស្វាយចន្ទី





ពូជចន្ទី អា បេ ( AB ) ដែលធន់ទ្រាំនឹងការប្រែប្រួលអាកាសធាតុ  
 ក្នុងលក្ខខណ្ឌដីដូចគ្នាក្នុងចំការតែមួយ ( រូបភាព មន្ទីរកសិកម្ម រុក្ខាប្រមាញ់ និងនេសាទ ខេត្តស្ទឹងត្រែង )

**៣. ការផលិតពូជស្វាយចន្ទី**

**៣.១ ការបណ្តុះពូជស្វាយចន្ទី**

- គ្រាប់យកមកបណ្តុះ ត្រូវយកគ្រាប់ដែលប្រមូលផលនៅរដូវថ្មីៗ ( ខែកុម្ភៈ-មេសា )
- គ្រាប់ត្រាំទឹកត្រជាក់ធម្មតា ២៤ ទៅ ៤៨ ម៉ោង រើសយកតែគ្រាប់ដែលលិចក្នុងទឹកមកបណ្តុះ
- ស្រង់ផ្តាច់ទុកក្នុងបាវក្រចៅ ៤៨ ម៉ោង ស្រោចទឹករាល់ថ្ងៃរហូតដល់ដុះពន្លក
- លាយល្បាយដីក្នុងអត្រា ១:១:១ នៃដីធម្មតា ធានា អង្កាម ជីកំប៉ុស្ត និងថ្នាំកំបោរ ៥ ក្រាម
- យកចងខ្នោរមានទំហំ ១៥ x ៣០ ស.ម ច្រកល្បាយដី
- យកគ្រាប់ដុះពន្លក ទៅកប់ក្នុងដីច្រកចងខ្នោរ ជម្រៅ ២.៥ ស.ម
- ស្រោចទឹកជាប្រចាំ គ្រាប់ស្វាយចន្ទីនឹងដុះឡើងក្នុង ១៥ ទៅ ២០ ថ្ងៃ
- ពូជស្វាយចន្ទីយកទៅបំបៅបាន នៅអាយុ ៤៥ ទៅ ៦០ ថ្ងៃ។



ថ្នាលបណ្តុះកូនស្វាយចន្ទី



កូនស្វាយចន្ទីទើបដុះ



កូនស្វាយចន្ទីដុះពេញលេញ

**៣.២ ការជ្រើសរើសកូនទម្រុសសម្រាប់តត្រួយ**

- យកដើមដែលធំថ្លោសល្អ មានអាយុពី៤៥-៦០ថ្ងៃ
- គ្មានការបំផ្លាញពីសត្វល្អិត និងជម្ងឺ។

**៣.៣ ការជ្រើសរើសមែកពូជសម្រាប់ត**

- ត្រួយមានអាយុយ៉ាងតិច២ខែ
- ជាត្រួយ ក្រពុំ គ្មានផ្កា មានពណ៌បៃតងចាស់
- ជាត្រួយគ្មានជម្ងឺ និងសត្វល្អិតបំផ្លាញ
- កាត់ស្លឹកនៅត្រួយនោះចោលឲ្យអស់រយៈពេល ១-២សប្តាហ៍មុនកាត់យកមកត។



កូនទម្រុសសម្រាប់



មែកសម្រាប់តត្រួយ



ត្រួយសម្រាប់ត

### ៣.៤ ការត្រួតពិនិត្យ ឬបំបៅ

- កាត់ចុងកូនទម្រចោលទុកកម្ពស់ពីដី ១៥ស.ម  
ទុកស្លឹកដំបូង២ខាងក្រោម២គូរ
- ពុះគល់ទម្រកណ្តាលដើមជម្រៅ ៣-៥ស.ម
- យកត្រួយដែលកាត់បានប្រវែង១០-១៥ស.ម មកចិត  
ជាវាងអក្សរ វេ (V) ៣-៥ ស.ម
- ត្រួយដែលចិតរួច សឹកបញ្ចូលក្នុងគល់ទម្រដែលពុះរួច
- លែយ៉ាងណាឲ្យស្រទាប់រំលែរវាងគល់ទម្រ និងត្រួយត្រួតស៊ីគ្នា
- យកចង់ធ្លាស្ទិច រុំចងកន្លែងមុខតឲ្យតឹង ការពារការជ្រាបទឹកចូល និងរុំដល់ផុតចុង  
ត្រួយការបំភាយចំហាយទឹក
- កូនដែលបំបៅរួច ដាក់នៅកន្លែងម្តប់១៥ថ្ងៃ
- ត្រួយដុះទំលុះចង់ចេញ មានពន្លកដុះចេញពីកូនទម្រត្រូវកាត់ចេញ
- ចង់ធ្លាស្ទិចដែលរុំ ត្រូវកាត់ចេញពេលបំបៅរួចបាន ៣-៤ខែ និងយកទៅដាំបាននៅ  
ពេលបន្ទាប់។



ការបំបៅកូនស្វាយចន្ទី

កូនស្វាយចន្ទីបំបៅរួច



## ៤. ការរៀបចំដីសម្រាប់ដាំកូនចន្ទី

### ៤.១ ការសំរាមដី

- ត្រូវសម្អាតស្មៅ ដើមឈើតូចធំចេញឲ្យអស់
- ឬសឈើ ឬគម្ពោតព្រៃត្រូវគាស់ចេះយ៉ាងតិច ២ម៉ែត្រជុំវិញរណ្តៅដាំ។



ការដាំស្វាយចន្ទីបំបៅ

### ៤.២ ការដីករណ្តៅ ( ទំហំ ជម្រៅ ការដាក់កំបោរចាតរណ្តៅ )

- ដីក្រហមមានជីជាតិ ដីករណ្តៅទំហំ ៥០ស.ម ឬនជ្រុង និងជម្រៅ៥០ស.ម ដាំចន្ទះគុម្ព និងចន្ទះជួរ ១០x១០ម៉ែត្រ ឬ១២x១២ម៉ែត្រ
- ដីល្បាយខ្សាច់ ដីករណ្តៅទំហំ ១ម៉ែត្រ ឬនជ្រុង និងជម្រៅ ១ម៉ែត្រ ដោយដាំចន្ទះគុម្ព និងចន្ទះជួរពី ៨x៨ម៉ែត្រ ឬ ៩x៩ម៉ែត្រ ឬ១០x១០ម៉ែត្រ
- រណ្តៅដីកទុក ពី ១៥-២០ថ្ងៃ ដើម្បីកម្ទាត់កត្តាចង្រៃក្នុងដី

## ៥. ការដាំកូនស្វាយចន្ទី

- ការដាំដុះនៅរដូវវស្សា ចាប់ពីដើមខែមិថុនា-សីហា
- ហែកចង់បណ្តុះចេញ កុំឲ្យបែកដីក្នុងចង់
- ដាក់ចូលក្នុងរណ្តៅបានដីកូចថ្មមៗ
- យកដីមានលាយដីកំប៉ុស្តលុបបំពេញរណ្តៅនោះ
- ដាំកូនចន្ទីលើដីមានសំណើមដើម្បីកូនចន្ទីរស់បានល្អ
- យកស្លឹកឈើ និងស្មៅ គ្របជុំវិញគល់ដើម្បីរក្សាសំណើមដី
- ដោតបង្គោលចងទប់កូនចន្ទី ការពារកុំឲ្យបាក់។
- ត្រូវលុបរណ្តៅវិញលាយដី ជាមួយដីកំប៉ុស្ត និងថ្នាំកំបោរ ២០០ក្រាម និងដោតកូនឈើចំណាំនៅចំកណ្តាលរណ្តៅងាយស្រួលកូនចន្ទី។



គ្របកូនដាំរួច និងដោតឈើទប់

## ៦. ការថែទាំស្វាយចន្ទី

### ៦.១. ការសម្អាតស្មៅចង្រៃ

សម្អាតស្មៅចង្រៃជាប្រចាំ ២ដងក្នុង១ឆ្នាំ ពេលស្មៅមិនទាន់ដាក់គ្រាប់ ដោយប្រចប ឬម៉ាស៊ីន កាត់ស្មៅ។



ការដាក់ដីធម្មជាតិ

### ៦.២ ការប្រើប្រាស់ដី

#### ក. ដីធម្មជាតិ

- ស្វាយចន្ទីនៅតូចដាក់ដីលាមកសត្វ៦តោនក្នុង១ហិកតា
- ស្វាយចន្ទីធំដាក់ដីកំប៉ុស្ត ៣០គីឡូក្រាមក្នុង១គុម្ព
- បន្ថែមសារធាតុសរីរាង្គ ឬស្លឹកឈើដែលមានស្រាប់
- ជួយបង្កើនដីជាតិដី ធ្វើឲ្យដីធូរ ជំរុញការលូតលាស់
- រក្សាសំណើមដីបានល្អសម្រាប់បន្សាំទៅនឹងភាពរាំងស្ងួតដែលជាឥទ្ធិពលនៃការប្រែប្រួលអាកាសធាតុ។

#### ខ. ដីគីមី

- ២ដងក្នុង១ឆ្នាំ គឺដើមរដូវភ្លៀង និងចុងរដូវភ្លៀង
- ចន្ទីអាយុ១-៣ឆ្នាំដាក់ដី១៥-១៥-១៥ លាយ ដី ដេ-អា-ប៉េ ចំនួន១០០-២០០ ក្រាមក្នុង១គុម្ព
- ចន្ទីអាយុ៤-៧ឆ្នាំដាក់ដី១៥-១៥-១៥ លាយ ដី ដេ-អា-ប៉េចំនួន២០០-៣០០ ក្រាមក្នុង១គុម្ព
- ចន្ទីអាយុ៧ឆ្នាំឡើង ដាក់ដី១៥-១៥-១៥ លាយដី ដេ អា ប៉េ ៣០០-៥០០ ក្រាមក្នុង ១ដើម
- ដីដាក់ជារង្វង់ជុំវិញដើមស្វាយចន្ទី និងដីកដីលុប។

**៦.៣ ការគ្រប់គ្រងទឹក**

- ដីជម្រាល ជីករណ្តៅទទឹង០.៣ម បណ្តោយ២មជម្រៅ០.៤៥ម ចម្ងាយ២ម ពីគល់ខាងលើជម្រាល
- ដីរាបស្មើ ជីករណ្តៅ ទទឹង០.៣ម ជម្រៅ ០.៣មជុំវិញដើមដំណាំរង្វង់ ឬជ្រុងចម្ងាយ២មពីដើម
- គ្របសារធាតុសរីរាង្គពីលើដី ជួយរក្សាសំណើមដីបានយូរនៅពេលអាកាសធាតុរាំងស្ងួត និងបន្ថយការហូរច្រោះ។



**ជីកជម្រាលដើម្បីរក្សាទឹកទុកបានយូរ**

**៦.៤ ការកាត់តែងមែក**

- ២ដងក្នុង១ឆ្នាំ មុនពេលចេញផ្កា (ខែតុលា) និងក្រោយប្រមូលផល(ខែមេសា ឬឧសភា)
- កូនចន្ទិកម្តស់ ០.៧ម ត្រូវក្តិតត្រួយ ដើម្បីឲ្យបែកមែក
- មែកដុះក្រោមកម្តស់ ០.៧ម ត្រូវកាត់ចោលឲ្យរស់
- កាត់មែកងាប់តូចធំ មែកដែលខ្សោយ ឬមានជម្ងឺ មែកបំពង់ថ្មីដុះប៉ះគ្នា និងមែកគ្មានប្រយោជន៍ចោល
- កាត់ឲ្យកៀកដើម មែកតូចប្រើកន្រ្ត មែកធំប្រើរណារ
- មែកធំត្រូវលាប បំប្លែងម្រិត ១០% ដើម្បីការពារជម្ងឺផ្លូវដុះស៊ី។

**៦.៥.ការលាយល្បាយបំប្លែង ១០%**

- សាច់ជូខៀវ ១គីឡូក្រាម កំបោរថ្ម ១គីឡូក្រាម ទឹក ១០លីត្រ ផងជ័រ ២ ឈើសម្រាប់កូរ
- សាច់ជូខៀវ និងកំបោរថ្ម លាយទឹកក្តៅ៥លីត្រ កូរឲ្យលាយអស់
- សាច់ជូខៀវកូរ ចាក់ក្នុងផងកំបោរសលាយរួច កូរឲ្យលាយចូលគ្នាសព្វ
- លាបលើស្នាមរបូសពេលកាត់តែងមែក ឬបាញ់ការពារសត្វល្អិត និងជម្ងឺផ្សិត (បំប្លែង១%)។



សាច់ផ្លូវខៀវ និងកំបោរថ្ម



ចាក់កំបោរថ្មក្នុងទឹក



ចាក់សាច់ផ្លូវខៀវលាយកំបោរថ្ម



គូរឲ្យលាយចូលគ្នាសព្វ



ការកាត់តែងមែកស្វាយចន្ទី



ការលាបប័រដូរ

## ៦.៦ ការដាំដំណាំចន្លោះរង

- សណ្តែកបាយ សណ្តែកដី សណ្តែកអង្គុយ ដាំដំណាំម្ចាស់ ឬដំណាំបន្លែផ្សេងៗ
- សម្រាប់រក្សាសំណើមដី ជួយបង្កើនជីជាតិដី និងអាចបង្កើនប្រាក់ចំណូល ពេលចន្លឹមិនទាន់ដល់ពេលប្រមូលផល។

## ៧.ការគ្រប់គ្រងសត្វល្អិតចង្រៃ និងជង្រូង

### ៧.១ សត្វល្អិតបំផ្លាញដំណាំស្វាយចន្លឹ

#### ក.ជង្រូង

##### ❖ ការបំផ្លាញ

- បំផ្លាញដើម ឬស និងមែកស្វាយចន្លឹ ស្ទើរពេញ១ឆ្នាំ
- រន្ធតូចៗចេញជើ ឬកំទេចឈើល្អិតៗនៅកន្លែងបំផ្លាញ(ក្បែរគល់)
- បំផ្លាញធ្ងន់ធ្ងរបណ្តាលឲ្យស្វាយចន្លឹងាប់។

##### ❖ វិធីសាស្ត្រទប់ស្កាត់ និងកម្ចាត់

- យកលូសចាក់ចូលរន្ធសម្លាប់ជង្រូងក្នុងនោះ
- កាប់សម្បកចេញលាបល្អាយបំផ្លាញ១០%
- សម្អាតចម្ការឲ្យស្អាត រកសញ្ញាបំផ្លាញជាប្រចាំ។



ជង្រូង

## ខ. មូសតែ

- ❖ ការបំផ្លាញ
  - បំផ្លាញលើត្រួយខ្លី ទងផ្កា និងផ្លែ
  - វាទិច និងស្រូបយករុក្ខរសពីស្វាយចន្ទី
  - បណ្តាលឲ្យផ្កាច្រៀម ត្រួយងាប់ ឬផ្លែស្លោក។
- ❖ វិធីសាស្ត្រទប់ស្កាត់ និងកម្ចាត់
  - ជំរុញឲ្យមានអង្រួងក្នុងចម្ការជួយកម្ចាត់
  - ដុតបង្គុយផ្សែងក្នុងចម្ការពេលព្រឹករដូវចេញផ្កា
  - ប្រើថ្នាំពុលធម្មជាតិដើម្បីបាញ់ការពារ។



មូសតែ

## គ. ចែស

- ❖ ការបំផ្លាញ
  - ស្លឹក ផ្កា និងគ្រាប់ស្វាយចន្ទី
  - ស្រូបយករុក្ខរសពីកន្លែងវាបំផ្លាញ
  - ការលូតលាស់យឺត ស្លឹក ឬមានស្នាមបាត់បង់ទិន្នផល ។
- ❖ វិធីសាស្ត្រទប់ស្កាត់ និងកម្ចាត់
  - បាញ់ថ្នាំពុលផ្សំពីធម្មជាតិ



ចែស

- សាប៊ូលាងចាន២-៣លីត្រ លាយទឹក១០០លីត្រ បាញ់ដំណាក់កាលបំផ្លាញដំបូង។

**៧.២ ធម្មិលើដំណាំស្វាយចន្ទី**

**ក. ធម្មិលូយគល់និងបូស**

**❖ ការបំផ្លាញ**

- នៅថ្នាលបណ្តុះកូនក្នុងថង់
- ស្នាមឆ្លុតនៅគល់ ប្រែពណ៌ត្នោតឬខ្មៅ ត្រួយនិងស្លឹក ស្រពោននិងងាប់
- បរិវេណគល់មានសរសៃពណ៌ស ឬសរលូយពណ៌ខ្មៅ។

**❖ វិធីសាស្ត្រទប់ស្កាត់ និងកម្ចាត់**

- រៀបចំដីត្រូវជ្រាបទឹកបានល្អ ហាលដីឲ្យបានល្អ
- បណ្តុះដាក់គ្រាប់កុំជ្រៅពេក
- បន្ថយការប្រើជីអាសូត។

**៨. ការប្រមូលផល និងទុកដាក់**

- ចាប់ពីខែកុម្ភៈ ដល់ខែមេសា-ឧសភា
- បេះលក់ក្នុងស្រុកទាំងផ្លែនិងគ្រាប់ ត្រូវចៀសវាងកុំឲ្យផ្លែជាំ
- គួរតែទុកឲ្យទុំជ្រុះ សម្រាប់ការប្រមូលផលគុណភាពល្អ និងការនាំចេញ
- រើសផ្លែដែលទុំធ្លាក់លើដី មូលផ្តាច់សាច់ចេញ លាងទឹកឲ្យស្អាត ហាលថ្ងៃ២-៣ថ្ងៃ ច្រកបាវរួចទុកក្នុងឃ្នាំង
- បើលក់ស្វាយចន្ទីសើម គ្រាន់តែមូលផ្តាច់សាច់ចេញ រួចយកថ្លឹងលក់តែម្តង។



**ការហាលសម្អុត និងទុកដាក់ស្វាយចន្ទីស្ងួត**

### ៩. ប្រតិទិនដាំដុះ និងកម្រិតការងារ

លរ	សកម្មភាព	រដូវកាលដាំដុះ											
		មករា	កុម្ភៈ	មីនា	មេសា	ឧសភា	មិថុនា	កញ្ញា	សីហា	កញ្ញា	តុលា	វិច្ឆិកា	ធ្នូ
I-	ផលិតកម្ម												
១	ការដាំដុះ												
២	ការប្រមូលផល												
II-	កម្រិតការងារ												
១	កម្រិតដាំដុះស្រូវ												
២	ចម្រិតការងារប្រមូលផល												

### ១០. ផែនការអាជីវកម្មស្រូវស្រែលើធនធានដែលមានស្រាប់

កសិករដែលមានបំណងចង់ដាំ និងវិនិយោគដំណាំស្វាយចន្ទី គួររៀបចំផែនការ អាជីវកម្មនេះឲ្យបានច្បាស់លាស់សិន មុននឹងសម្រេចចិត្តដាំដុះដំណាំស្វាយចន្ទីដូចជា ១) កត្តាទីផ្សារ (អ្នកទិញ) និងអ្នកប្រកួតប្រជែង (២) បច្ចេកទេសការដាំដុះ (៣) ថវិកាវិនិយោគ ពីដាំដល់ការប្រមូលផលលើកដំបូង (៤) កត្តាប្រឈមផ្សេងៗ (៥) ផែនការបន្ទាប់។

**កាលបរិច្ឆេទចាប់ផ្តើមអាជីវកម្ម:**.....

រាយមុខទំនិញ	ឯកតា	ចំនួន	តម្លៃ១ឯកតា (រៀល)	តម្លៃសរុប (រៀល)
ពូជស្វាយចន្ទី	រៀល/ផ			
ការរៀបចំដីដោយត្រាក់ទ័រ	រៀល/ថ			
កាត់ដើម	នាក់/ថ			
ដាំ	នាក់/ថ			
ដីគីមី	បាវ			
ដីកំប៉ុស្ត	គក្រ			
ពលកម្មដាក់ដី	នាក់/ថ			



ពលកម្មសម្ភាតស្មៅរួមទាំងខ្លួនឯង	នាក់/ថ			
ប្រមូលផល	នាក់/ថ			
ដឹកជញ្ជូន	ឡាន/ម៉ូតូ			
ពលកម្មហាលសម្ងាត់	នាក់/ថ			