

ការដាំដុះដំណាំកៅស៊ូ

១. ការជ្រើសរើសដី

ការជ្រើសរើស និងរៀបចំដីសម្រាប់ដាំដុះដំណាំកៅស៊ូ ជាចំណុចមួយក្នុងចំណោមចំណុច ជាច្រើនទៀត ដើម្បីទទួលបាននូវចម្ការកៅស៊ូមួយប្រកបដោយគុណភាព និងប្រសិទ្ធភាពសេដ្ឋកិច្ចខ្ពស់។ អ្នកដាំដុះឬម្ចាស់ ចម្ការកៅស៊ូចាំបាច់ត្រូវអនុវត្តតាមបច្ចេកទេសណែនាំដូចខាងក្រោម៖

ក. លក្ខណៈដី

- pH : ៤,៥ - ៦,៥
- ជម្រៅដី : ១,៥ម.
- រយៈកម្ពស់ : ក្រោម៤០០ម. ធៀបនឹងនីវ៉ូទឹកសមុទ្រ
- ស្រទាប់ទឹកក្នុងដី : យ៉ាងតិច១ម.
- វាយនភាព និងទម្រង់ដី : ដីធូរល្អមានល្បាយដីតិចយ៉ាងតិច ៣៥%

ខ. លក្ខណៈអាកាសធាតុ

- កម្ពស់ទឹកភ្លៀង : ១៥០០ម.ម. - ២០០០ម.ម./ឆ្នាំ
- សីតុណ្ហភាព : ២៣ - ២៨ អង្សារសេ
- សំណើម : ៨០%
- ពន្លឺ : ២០០០ម៉ោង/ឆ្នាំ (ជាមធ្យម ៦ ម៉ោង/ថ្ងៃ)
- ល្បឿនខ្យល់ : ២ - ៣ ម./វិនាទី

១.១ ការរៀបចំដីសម្រាប់ដាំដុះ

ការរៀបចំដីដាំដុះកៅស៊ូគឺជាការចាំបាច់ដើម្បីសម្រួលដល់ការងារដាំដុះ និងកាត់បន្ថយការដុះលូតលាស់ នៃពពួកស្មៅចង្រៃ។ ជាទូទៅ ការរៀបចំដីត្រូវកាប់ប្រមូលនិងគាស់យកឫសរុក្ខជាតិទាំងតូចទាំងធំឲ្យអស់ចេញ ពីចម្ការ។ ការរៀបចំដីត្រូវអនុវត្តចាប់ពីខែវិច្ឆិកា - ខែមីនា អាស្រ័យលើលក្ខណៈសណ្ឋានដីនិងបច្ចេកទេស ដែលត្រូវអនុវត្ត៖

- នៅតំបន់ទំនាបដែលធ្លាប់ធ្វើការដាំដុះត្រូវភ្ជួរឲ្យបានពីរដងមុនពេលបោះបង្គោលតម្រុយរណ្តៅដាំ
- ចំពោះតំបន់មានសណ្ឋានដីចំណោត (កូនភ្នំ) ត្រូវរៀបចំដីធ្វើរងជាវណ្ណតាមជម្រាលភ្នំជាថ្នាក់ៗ។



រូបភាពទី១៖ ការរៀបចំសំអាតដីមុនពេលដាំដុះ

១.២ ចន្លោះរងនិងដងស៊ីតេ

ការជ្រើសរើសចន្លោះរងសម្រាប់ដាំកៅស៊ូអាស្រ័យលើសណ្ឋានដីនៃចម្ការនិងលទ្ធភាពដែលអាចដាំដំណាំចន្លោះរងបាន។

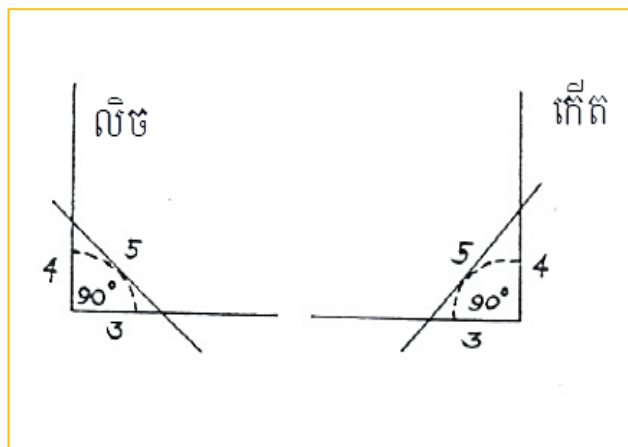
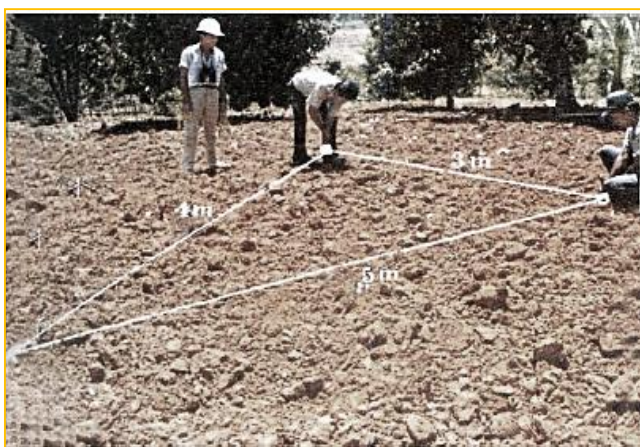
តារាងទី១ ចន្លោះរងសម្រាប់ដាំដុះកៅស៊ូ

សណ្ឋានដី	ចន្លោះរង (ម.)	ចំនួនដើម/ហិកត.
តំបន់ភ្នំ (ដាំជាថ្នាក់តាមនីវ៉ូដី)	៩,០ x ២,៥	៤៤៤
	៨,០ x ២,៥	៥០០
	១០,០ x ២,០	៥០០
	៨,០ x ៣,០	៤១៦
តំបន់រាបស្មើ ឬចំណោតទាប	៥,០ x ៤,០	៥០០
	៦,០ x ៣,០	៥៥៥
	៧,០ x ៣,០	៤៧៦
វិធីដាំជួរភ្លោះជាលក្ខណៈគ្រួសារ	៣,០ x ២,៥ x ១៣	៥០០

១.៣ ការបោះបង្គោលតម្រុយនៅតំបន់ដីរាបស្មើ

រងកៅស៊ូតែងតែត្រូវបានបោះពីទិសខាងកើតទៅទិសខាងលិច ដើម្បីឲ្យកៅស៊ូអាចទទួលបានពន្លឺគ្រប់គ្រាន់។ បន្ទាត់ព្រំគោលលាតសន្ធឹងពីទិសខាងកើតទៅខាងលិច ត្រូវបានកំណត់ជាគោលដូចខាងក្រោម៖

- វាស់ និងកំណត់យកមុំ ៩០ដឺក្រេ ដោយប្រើម៉ែត្រប្រវែង៣ម៉ែត្រ ៤ម៉ែត្រ និង៥ម៉ែត្រ នៅចុងសងខាងនៃព្រំគោល
- ចន្លោះរង និងចន្លោះដើមត្រូវវាស់តាមបន្ទាត់ជាមុំ ៩០ដឺក្រេ
- ចន្លោះដើមនៃកូនកៅស៊ូត្រូវអនុវត្តតាមខ្សែបន្ទាត់មុំ ៩០ដឺក្រេ
- វាស់ប្រវែងចន្លោះដើមនីមួយៗក្នុងជួរតាមគំនូសព្រាងរហូតដល់បញ្ចប់ក្នុងចម្ការទាំងមូល។

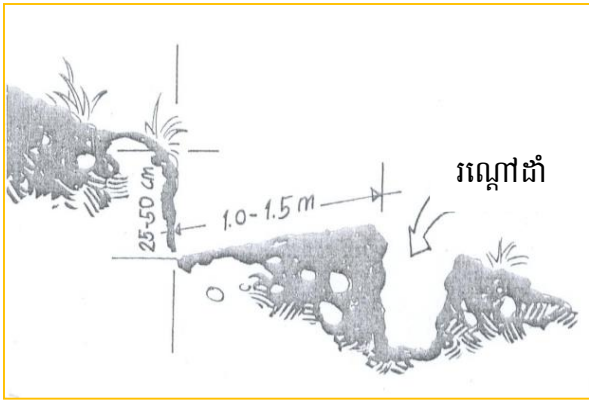




រូបភាពទី២៖ ការបោះបង្គោលតម្រុយលើដីវាបស្មើ

១.៤ ការបោះបង្គោលតម្រុយនៅលើសណ្ឋានដីមានចំណោត

ការដាំដុះតាមវណ្ណ (ជាថ្នាក់ៗ) ត្រូវបានអនុវត្តនៅតំបន់សណ្ឋានដីមានចំណោតដែលមាន ជម្រាលមុំធំ ជាង២០ដឺក្រេ ដោយដាំដុះតាមរងកាត់ទទឹងចំណោត។ ជម្រាលសមស្របនៃវណ្ណ ត្រូវបានគេជ្រើសរើស ដោយបែងចែកជម្រាលជាថ្នាក់ៗទៅតាមប្រវែងចន្លោះរងកៅស៊ូ។ បន្ទាប់ពីបានបង្កើតបន្ទាត់វណ្ណលើជម្រាល រួចមក ត្រូវកាប់កន្លែងដែលត្រូវដាំឲ្យវាបស្មើ។ ផ្ទៃវាបស្មើគឺមានសារៈសំខាន់សម្រាប់តំបន់ភ្នំព្រោះវាអាចទប់ ស្កាត់ការហូរច្រោះដី និងងាយស្រួលក្នុងការចៀវជៀរ។ ដើម្បីបង្កើតផ្ទៃវាបស្មើនៃជម្រាលគឺត្រូវកាប់ដីប្រវែងពី ១,០-១,៥ម ពីបង្គោលរណ្តៅដាំកូនកៅស៊ូទៅទីខ្ពស់នៃផ្ទៃជម្រាល និងកាប់ជម្រៅពី ២៥-៥០ស.ម.ពីទីខ្ពស់នៃ ផ្ទៃជម្រាលទៅផ្ទៃវាបស្មើ។



ឧបករណ៍ស្ទង់រាងអក្សរ
A សម្រាប់បោះបង្គោល
នៅលើតំបន់ភ្នំ

រូបភាពទី៣៖ ការបោះបង្គោលតម្រុយនៅលើសណ្ឋានដីមានចំណោត

១.៥ ការដឹករណ្តៅ

ទំហំរណ្តៅភាគច្រើនផ្អែកទាំងស្រុងលើលក្ខខណ្ឌដីនិងរុក្ខសម្ភារ (ប្រភេទកូនកៅស៊ូ)។ រណ្តៅ ដាំត្រូវមាន ទំហំ ៦០ស.ម. X ៦០ស.ម. X ៦០ស.ម។ តាមធម្មតាគេត្រូវដឹករណ្តៅយ៉ាងតិច ១ខែ ឬ២ខែ មុនពេលដាំ ដែលជា ទូទៅការដឹករណ្តៅចាប់ផ្តើមពីខែមេសា។



រូបភាពទី៤៖ ការដឹករណ្តៅ

២. ការដាំដុះ

កូនកៅស៊ូដែលយកទៅដាំនៅក្នុងចម្ការមានពីរប្រភេទគឺកូនកៅស៊ូដង្កត់ និងកូនកៅស៊ូដ៏ត្រ (ស្លឹកកៅស៊ូចាស់)។ ការដាំដុះត្រូវធ្វើនៅដើមរដូវវស្សាចាប់ពីខែឧសភា ដល់ខែសីហា ដែលមានភ្លៀងធ្លាក់ជោគជា។ ការដាំដុះត្រូវអនុវត្តដូចខាងក្រោម៖

២.១ ការដាំកូនដង្កត់

- កាយដីស្តារបាតរណ្តៅឲ្យបានជម្រៅយ៉ាងតិច៥០ស.ម.
- ច្របល់ដីស្រទាប់លើជាមួយដី NPK ចំនួន ១០០ក្រាម/រណ្តៅ
- ប្រើកាំបិតមុតកាត់បាតចងកម្រាស់២ស.ម. ពីបាតចង ជៀសវាងកុំអោយប៉ះភ្នែកបំបៅ
- ដាក់កូនកៅស៊ូឲ្យចំកណ្តាលរណ្តៅដោយប្រុងប្រយ័ត្ននិងបែរភ្នែកបំបៅទៅទិសនិរតី
- ទុកភ្នែកបំបៅកម្ពស់ ២ស.ម. (ប្រហែល២ធ្នាប់ដៃ) ពីមាត់រណ្តៅ
- ប្រើកាំបិតមុតវះ១/៣ពីបាតចង ចាប់លាត់ពីក្រោមឡើងដោយប្រុងប្រយ័ត្ន កុំអោយបែកដីចេញពីឫសបន្ទាប់មកលុបដីដែលលាយដីដាក់ចូលរណ្តៅរួចជាន់អោយហាប់ណែនល្អ
- វះ២/៣នៃចងដែលនៅសល់ ចាប់លាត់ចងដោយថ្មមៗចេញទាំងស្រុង
- លុបបំបៅរណ្តៅនិងជាន់ឲ្យហាប់ណែនល្អរហូតដីពេញរណ្តៅ ដោយកុំឲ្យប៉ះដីក្នុងចង និងធ្វើមាត់រណ្តៅជារាងបាតខ្លះ
- ដោតក្បាំងឫស្សីចំងាយប្រមាណ ១៥ស.ម. ទៅ ២០ស.ម. ពីខាងមុខភ្នែកបំបៅ

- ប្រមូលសំបកចង់និងបាតចង់យកចេញពីចម្ការ។



រូបភាពទី៥៖ ការដាំកូនកៅស៊ូដង្កត់

២.២ ការដាំកូនឆ័ត្រ

- កាយដីស្តារបាតរណ្តៅឲ្យបានជម្រៅយ៉ាងតិច៥០ស.ម.
- ច្របល់ដីស្រទាប់លើជាមួយដី NPK ចំនួន ១០០ក្រាម/រណ្តៅ
- ប្រើកាំបិតមុតកាត់បាតចង់កម្រាស់២ស.ម. ពីបាតចង់ (កុំអោយប៉ះខ្នងកៅស៊ូឆ័ត្រ)
- ដាក់កូនកៅស៊ូឲ្យចំកណ្តាលរណ្តៅដោយប្រុងប្រយ័ត្ននិងបែរខ្នងកៅស៊ូឆ័ត្រទៅទិសនិរតី
- ទុកខ្នងកៅស៊ូឆ័ត្រកម្ពស់ ២ស.ម. (ប្រហែល២ធ្នាប់ដៃ) ពីមាត់រណ្តៅ
- ប្រើកាំបិតមុតវៈ១/៣ ពីបាតចង់ ចាប់លាត់ពីក្រោមឡើងដោយប្រុងប្រយ័ត្ន កុំអោយបែកដីចេញពីឫស
បន្ទាប់មកលុបដីដែលលាយដីដាក់ចូលរណ្តៅរួចជាន់អោយហាប់ណែនល្អ
- វៈ២/៣នៃចង់ដែលនៅសល់ ចាប់លាត់ចង់ដោយថ្មមៗចេញទាំងស្រុង
- លុបបំពេញរណ្តៅនិងជាន់ឲ្យហាប់ណែនល្អរហូតដីពេញរណ្តៅ ដោយកុំឲ្យប៉ះដីក្នុងចង់និងធ្វើមាត់
រណ្តៅជារាងបាតខ្លះ
- ប្រមូលសំបកចង់និងបាតចង់យកចេញពីចម្ការ។



រូបភាពទី៦៖ ការដាំកូនកៅស៊ូឆ្នាំ្រូត

