

បច្ចេកទេសបង្កាត់ពូជស្វាយចន្ទី

ការជ្រើសរើសពូជដែលមានទិន្នផលខ្ពស់

ភាគច្រើននៃពូជដែលបានរំដោះដោយស្ថានីយ៍ស្រាវជ្រាវគឺមិនមានបញ្ហាអ្វីទេក្នុងការជ្រើសរើសពូជ ។ កសិករអាចធ្វើការសង្កេតតាមដាននិងអាចធ្វើការជ្រើសរើសពូជដោយខ្លួនគាត់ដោយផ្ទាល់ ។ ការជ្រើសរើសគឺត្រូវដាក់ឈ្មោះផ្តល់នូវអត្តសញ្ញាណហើយបន្តធ្វើឱ្យមានចំនួនពូជនេះកើនឡើងច្រើន គួរតែធ្វើលើសវិវាងលូតលាស់របស់វាពោលគឺធ្វើតាមរយៈការបំបៅឬ ផ្សាំមែក ។ យោងតាមការវិនិច្ឆ័យនេះយើងអាចធ្វើការជ្រើសរើសនៅលើដើមណាដែលបានផ្តល់ទិន្នផលខ្ពស់ និង មានលក្ខណៈដូចខាងក្រោម៖

- រុក្ខជាតិមានការលូតលាស់លឿន មែកបែកសាខានិងស្រឡះល្អ
- ត្រូវមានកញ្ចប់ផ្កាពី ១០ -៣០ កញ្ចប់ក្នុង ១ ម៉ែត្រការ៉េ ។ ចំនួនកញ្ចប់ផ្កាច្រើនគឺមានសក្តានុពលនៃទិន្នផល ។
- ផ្កាទ្វេភេទដែលមានចំនួនពី ១០-៣០០ ។ ចំនួនផ្កាទ្វេភេទច្រើន គឺបានទិន្នផលច្រើន ។
- ទម្ងន់គ្រាប់ ជាមធ្យម ៧ ក្រាម ក្នុងមួយគ្រាប់
- រុក្ខជាតិត្រូវចាប់ផ្តើមចេញផ្កា (មករា-កុម្ភៈ) ឬ (កុម្ភៈ-មីនា)ដើម្បីជៀសផុតពីពួក មូសតែ ។ រដូវ ចេញផ្កាមានរយៈពេលខ្លី (១-៣ខែ) ។
- ដើមឈើត្រូវតែមានភាពធន់ទ្រាំនឹងការបំផ្លាញសត្វល្អិត និង ជំងឺ
- ភាគរយនៃទិន្នផលគ្រាប់ត្រូវតែច្រើនជាង ២៨ % នៃគ្រាប់ទាំងមូល
- ដើមឈើពេញវ័យល្អ (អាយុ ១៥ឆ្នាំ ឬលើសនេះ)ត្រូវតែផ្តល់ផលពី ១៥-២៥ គ.ក្រ ។
- ចំពោះដើមដែលដាំនៅដាច់តែឯងផ្តល់ផលប្រហែលជាក្នុងមួយដើម ផ្តល់ផលបាន ៥០-៦០ គ.ក្រ ។

ការបង្កពូជតាមសវិវាងលូតលាស់

ភាគច្រើននៃចំការស្វាយចន្ទីចាស់ៗ ត្រូវបានបង្កើតឡើងដោយការដាំកូនដែលបណ្តុះពីគ្រាប់ ។ រុក្ខជាតិដែលបានមកមិនមានលក្ខណៈជាឯកសណ្ឋានភាព ដូច្នេះដើម្បីទទួលបានជោគជ័យក្នុងបញ្ហានេះ គេត្រូវធ្វើការបំបៅ ដោយធ្វើការជ្រើសរើសមែកពូជដែលមានគ្រាប់ធំហើយទិន្នផលជាមធ្យម ច្រើន ជាង ១០ គ.ក្រ ក្នុងមួយដើមក្នុងមួយឆ្នាំ អាចជ្រើសរើសសម្រាប់ការបង្កើនចំនួនស្វាយចន្ទីនេះ ។

វិធីសាស្ត្រផ្សាំ និងបំបៅសវិវាងខ្លី គឺជាវិធីសាស្ត្រពីរដែលអាចធ្វើបានសម្រាប់បង្កើននូវចំនួនកូនរុក្ខជាតិដោយប្រើប្រាស់សវិវាងលូតលាស់ ។ ចំណែកការផ្សាំ និង បំបៅ អាចធ្វើបានដោយកសិករធម្មតា ។ វិធីសាស្ត្រទាំងពីរនេះ គឺមានការចំណាយច្រើនជាង ការដាំដោយគ្រាប់ ហើយត្រូវមានការអនុវត្តន៍ និង ការគ្រប់គ្រងរោងបណ្តុះឱ្យបានល្អ ។

ក. វិធីសាស្ត្រសាកមែក

ជ្រើសរើសមែកពូជណាដែលពេញវ័យល្អមានទំហំប្រហែលម្រាមដៃ ត្រូវមានប្រវែង ៣០-

៤០ ស.ម ពីខាងចុងនៃមែក ។ មែកនោះត្រូវចិតយកសំបកឈើ ដោយក្រឡឹងជុំវិញមែកប្រវែង ២,៥ ស.មយកវា ចេញដោយផ្ទុមៗបន្ទាប់មកកោសរំអិលវាចេញ ។ បំណែកស្រកដូងម៉ត់ ឬអាចម័រណាដែលឆ្លើររួចដាក់ឱ្យចម្រុះ ដែលចៀវសំបកដែលមានទទឹង ១០ ស.ម ដោយប្រើបន្ទះប្លាស្ទិក (គេប្រើនៅរដូវប្រាំង) ឬ ក្រណាត់កូតុងស្តើងៗ ហើយឆ្លើមកន្លែងចងនោះ ។

ឬសនឹងលេចចេញក្នុងកំឡុងពេលពី ៤៥-៦០ ថ្ងៃ ក្រោយពេលផ្សាំ។ ពេលឬសដុះចេញ ដកប្លាស្ទិកចេញ ហើយកាត់ភាគខ្លះនៅគល់ ។ ក្រោយរយៈពេលមួយអាទិត្យ ប្រសិនបើស្លឹកដែលសាកនោះ នៅមានពណ៌បៃតង យើងអាចកាត់មែកនោះចេញមកត្រៀមដាំបាន។ ដើមដែលដុះឬសចេញមកនេះរក្សាទុកនៅក្នុងរោងបណ្តុះដោយមាន ម្លប់ ៥០ភាគរយ។ ការដាំដុះដោយសាករបៀបនេះ គប្បីថែទាំឱ្យបានត្រឹមត្រូវល្អ ជៀសវាងការបំផ្លាញពីកត្តាផ្សេងៗ ដល់ឬសខ្លី ដែលទើបតែដុះថ្មី។



ជ្រើសរើសមែកល្អ



ចិតសំបកខាងក្រៅមែក



ស្រកដូងរុក្ខកន្លែងចិត



ថង់ប្លាស្ទិករុក្ខិត



បារក្រចៅរុក្ខិត



ចិតមែកបន្តិចម្តងៗរហូតដល់ដើមចេញឬសមាំទាំ



កាត់ទុកដាំ

ខ. ការត្រួតពិនិត្យ (នៅលើដើមដំណើរដំណើរមានអាយុពី ៤៥ ថ្ងៃ ទៅ ៦០ ថ្ងៃ)

បច្ចេកទេសត្រឹមត្រូវនៃការបំបៅសរីរាង្គគឺមានលំអិតដូចខាងក្រោម:

- កូនចង្កឹមមានអាយុ ៤៥-៦០ ថ្ងៃ ដែលបានបណ្តុះនៅក្នុងថង់ប្លាស្ទិក (បណ្តោយ ២៥ ស.ម x ១៥ ស.ម កំរាស់ ០,០៣ ស.ម) ប្រើប្រាស់ជាគល់ទំរ ។
- បន្ទាប់ពីការជ្រើសរើសពន្លកពូជដែលដុះលូតលាស់ឡើង(គ្មានផ្កាមានអាយុពី៣-៥ខែ) ត្រូវយកហើយត្រូវធ្វើការចៀសសំអាតលើដើមមេ ដោយកាត់ត្រូវចេញ ទុកតែ ទងស្លឹកជាប់នឹងដើម ។ បន្ទាប់ពី អាយុបាន១០-១៥ថ្ងៃ ពន្លកដែលបានសំអាតត្រូវ បាន គេប្រមូលយកកំណាត់ភ្នែកទៅប្រើសម្រាប់បំបៅ ។
- គល់ទំរត្រូវបានរៀបចំដោយធ្វើការកាត់ចោលស្លឹកទាំងអស់ ដោយទុកតែពីរគូរនៅ ស្លឹកខាងក្រោមបង្អស់ ។ ការលូតលាស់ផ្នែកចុង(ផ្នែកសរីរាង្គ) ដែលមានកំពស់ ចាប់ពីក្រោមទៅលើ ១៥ ស.ម ត្រូវច្រៀងដើមអោយមានប្រវែង ៥-៦ ស.ម ។
- ត្រួយពូជដែលបំបែកចេញពីដើមមេនោះ ត្រូវយកទៅស៊ីកភ្ជាប់ចូលទៅក្នុងសំបក ឈើដែលយើងបានកាត់ឆ្លុះខាងលើប្រវែង ៥-៦ ស.ម ។
- សៀតត្រួយពូជចូលទៅក្នុងស្នាមឆ្លុះដែលស្ថិតនៅលើគល់ទំរដោយប្រុងប្រយ័ត្នគឺលែ យ៉ាងណាឱ្យស្រទាប់រំអិល (ជាមប៊ុម)របស់ដើមទំរ និងត្រួយពូជត្រួតស៊ីគ្នា ។
- កន្លែងបំបៅត្រូវបានចងភ្ជាប់ដោយបង្កំ (ទំហំ ១.៥ ស.ម ប្រវែង ៣០ ស.ម និង កំ- រាស់ ០,០១ ស.ម) ។
- ថង់គ្រប(ទំហំ ២០ ស.ម x ៤ ស.ម និង កំរាស់ ០,០២ ស.ម) គឺគ្របទៅលើរុក្ខជាតិ ដែលបានបំបៅរួចដើម្បីការពារពន្លកនេះមិនអោយស្ងួត ។
- ការត្រួតពិនិត្យប្រព្រឹត្តទៅក្រោមម្លប់ក្នុងរោងបណ្តុះ បន្ទាប់មកយកដើមដែលត្រូវ រោះទៅទុកនៅក្នុងម្លប់ប្រហែលជា ១៥ ថ្ងៃ ហើយផ្ទេរទៅកន្លែងដែលមានខ្យល់ អាកាសគ្រប់គ្រាន់ ។
- រាល់មែកបំបៅត្រូវមើលការថែទាំនៅថ្នាល រហូតដល់រដូវដាំដុះលើកក្រោយ ។ មែកបំបៅរួចនឹងត្រូវធ្វើការដាំដុះបន្ទាប់ពីបំបៅបានពី ៥-៦ ខែ ដាច់ខាត ។



មែកភ្នែកសម្រាប់ជ្រើសរើស



ត្រួយសម្រាប់បំបៅ



ដើមទំរ



សំអាតធាងស្លឹក



ចិតមែកពូជជាមុខទូរណីវិស



ច្រៀកដើមសម្រាប់តត្រួយ



ត្រួយសម្រាប់ស្បៀត



សឹកត្រួយទៅនឹងដើមទំ



រុំភ្ជាប់



ចងត្រួយជាមួយដើមទំ



យកចង់ប្លាស្ទិកគ្របពីលើ

បច្ចេកទេសតត្រួយលើដើមចាស់

ការតត្រួយដើមចាស់ គឺជាបច្ចេកទេសដែលគេអនុវត្តទៅលើដើមចាស់ដែលមិនផ្តល់ផល ឬ ផ្តល់ផលទាប ។ ដើមដែលមានទិន្នផលទាប ដែលមានអាយុ ៥-២០ ឆ្នាំអាចធ្វើអោយមានទិន្នផលខ្ពស់វិញបានតាម រយៈការបំបៅដើម ។ គេអនុវត្តន៍ការបំបៅដើមចាស់ដោយ ៖

- ជាដំបូងត្រូវកាត់ដើមចាស់ដែលដោយទុកកំពស់ ០,៧៥ - ១ម ពីដី ដោយប្រយ័ត្នជៀសវាងកុំអោយ ដើមវាបែកសាច់ឈើ បើប្រើរណាអារដើមជាការល្អអនុវត្តនៅខែមិនា-មេសា
- រដូវដែលល្អសម្រាប់តត្រួយនៃដើមចាស់ត្រូវធ្វើនៅខែ ឧសភា-កញ្ញា
- ពន្លកនៃបំពង់ថ្មីនឹងចេញ ៣០-៤៥ ថ្ងៃ បន្ទាប់ពីការកាត់ ផ្នែកលើដើមចាស់ ។ យើងទុក ៦-៧ នៃបំពង់លាស់ថ្មីក្នុងមួយដើម សម្រាប់ធ្វើការតត្រួយ ។
- រីឯវិធីតត្រួយដូចគ្នានឹងវិធីតត្រួយលើដើមទំដែរ ។



ការកាត់បំពង់ដែលទើបតែលាស់ថ្មី



ការតត្រួយជាមួយបំពង់ដែលល្អ



ការតត្រួយលើបំពង់ផ្សេងទៀតតែលើដើមតែមួយ



ការខ្ទប់ក្រដាសការពារសំណើមពេលធ្វើការតត្រួយរួច

តត្រួយលើដើមចាស់