



## ពូជសណ្តែកបាយ "ស៊ីអឹមប៊ី ០២"

ពូជសណ្តែកបាយ ស៊ីអឹមប៊ី០២ "CMB02" ត្រូវបានបញ្ចេញដោយវិទ្យាស្ថានស្រាវជ្រាវ និងអភិវឌ្ឍន៍កសិកម្មកម្ពុជា (កាឌី) នៃក្រសួងកសិកម្មរុក្ខាប្រមាញ់ និង នេសាទនាដើមឆ្នាំ ២០០៩ បន្ទាប់ពីបានធ្វើការពិសោធន៍អស់រយៈពេលប្រាំមួយរដូវ (បីឆ្នាំ) កន្លងមកតាមរយៈថវិការគម្រោង CARF និងកាឌី។ ពូជនេះមានប្រភពដើមចេញពីស្រឡាយ VC 3541B របស់មជ្ឈមណ្ឌលស្រាវជ្រាវ និងអភិវឌ្ឍន៍ដំណាំបន្លែអាស៊ី (AVRDC) ដែលស្ថិតនៅកោះតៃវ៉ាន់។

### លក្ខណៈពិសេសរបស់ពូជសណ្តែកបាយ "ស៊ីអឹមប៊ី ០២"

សណ្តែកបាយ "ស៊ីអឹមប៊ី០២" ចេញផ្ការយៈពេល ៣៥ ថ្ងៃ និងទុំប្រមូលផលលើកទីមួយរយៈពេល ៦៥ ថ្ងៃ បន្ទាប់ពីដាំ។ ដើមដងមានពណ៌បៃតង រាងជ្រុងឈរត្រង់ កម្ពស់ដើមប្រែប្រួលពី ៤៣-៨១ ស.ម បែកមែកពី ២-៤ មែក។ នៅលើដើម និងមែកមានរោមតូចៗ។ ប្រព័ន្ធប្រសាសមានប្រសិទ្ធភាព និងប្រសិទ្ធភាពដែលអាចចាក់ចូលទៅក្នុងដីជម្រៅពី ៥០-៦០ ស.ម ប៉ុន្តែ ៨០ ភាគរយ នៃប្រព័ន្ធប្រសាសស្ថិតនៅជម្រៅពី ៥-២០ ស.ម។ នៅលើប្រសាសកំពកប្រសាសតូចៗ បង្កើតឡើងដោយវត្តមាននៃបាក់តេរីមួយចំនួនក្នុងពូកវីហ្សូប្យូម ដែលមានសមត្ថភាពស្រូប និងភ្ជាប់អាសូត (N) សេរីពីបរិយាកាស និងក្នុងដី។ ទម្រង់ស្លឹកមានលក្ខណៈពិសេសងាយរលួយនៅក្នុងដី ដែលជាប្រភពជីធម្មជាតិដ៏ប្រសើរសម្រាប់ដំណាំផ្សេងៗទៀត។ ផ្កាជាកញ្ចុំ ពេលរីកមានពណ៌លឿង ផ្លែមានរាងជាស៊ីឡាំងមូលទ្រវែង ផ្លែខ្លីមានពណ៌បៃតងចាស់ និងផ្លែទុំមាន ពណ៌ខ្មៅ។ គ្រាប់មានពណ៌បៃតង ចំនួនផ្លែក្នុង ១ ដើមពី ១០-១៩ ផ្លែ។ ចំនួនគ្រាប់ក្នុងមួយផ្លែពី ៧-១៥ គ្រាប់ ទម្ងន់ ១០០០ គ្រាប់ស្មើនឹង ៦០ ក្រាម និងទិន្នផលជាមធ្យម ៩០០ គីឡូក្រាមក្នុងមួយហិកតា និងមានសក្តានុពលទិន្នផល ២,២ តោន ក្នុងមួយហិកតា។

### វិធីសាស្ត្រដាំដុះ

ពូជសណ្តែកបាយ "ស៊ីអឹមប៊ី០២" អាចធ្វើការដាំដុះបានពេញមួយឆ្នាំដោយការបុកដាំជាជួរ ឬដាំតាមចង្កូរ និងដាំដោយព្រោះគ្រាប់ទៅលើដីដែលត្រូវរួច ហើយរាស់លំដាប់។ ចំពោះការដាំដោយបុករណ្តៅជាជួរគួរប្រើគម្លាតគុម្ព ២៥-៣០ គុណនឹង ៣៥-៤០ ស.ម និងជម្រៅពី ២-៣ ស.ម ដោយក្នុងមួយរណ្តៅដាក់គ្រាប់ចំនួន ៣-៤ គ្រាប់។ ការដាំដុះពូជសណ្តែកបាយ "ស៊ីអឹមប៊ី០២" លើផ្ទៃដីមួយហិកតា គឺបើដាំដោយបុកដាំជាជួរត្រូវការគ្រាប់ពូជពី ១៥-២០ គ.ក្រ/ហា.ត និងបើដាំដោយព្រោះត្រូវការគ្រាប់ពូជពី ៣០-៤០ គ.ក្រ/ហា.ត។ ក្រោយពីដាំបាន ១០-១៥ ថ្ងៃ គួរកាត់រំលោះកូនដោយទុកតែដើមណាដែលថ្លោស និងរឹងមាំល្អជាងគេចំនួន ១-២ ដើមក្នុងមួយគុម្ព និងត្រូវដកស្មៅចង្រៃឲ្យបានស្អាតចៀសវាងការដណ្តើមដីជាតិដំណាំដែលនាំឲ្យដំណាំដុះលូតលាស់យឺត។



**ការដុះលូតលាស់**

ការធ្វើដីបានផុសល្អ ដីមានជីជាតិសំណើមគ្រប់គ្រាន់ និងធាតុអាកាសអំណោយផល ក្រោយពីដាំបាន ៣ ថ្ងៃ គ្រាប់ចាប់ផ្តើមដុះទូលដឹមកខាងលើ។ ចាប់ពី ពេលដុះពន្លករហូតដល់អាយុ ១៥ ថ្ងៃ សណ្តែកមាន ការដុះលូតលាស់ពុំសូវលឿនប៉ុន្មានទេ តែអាយុកាល ចាប់ពី ២០ ថ្ងៃឡើងទៅ សណ្តែកបាយមានការដុះ លូតលាស់យ៉ាងលឿន។

ឈ្មោះដី	កម្រិតជីទៅតាមក្រុមដី (គ.ក្រ / ហ.ត)			
	ព្រៃខ្មែរ (ដីខ្សាច់-ល្បាយខ្សាច់)	ប្រទះឡាន់ កំពង់សៀម	ឡាបានសៀក ទួលសំរោង (ដីល្បាយឥដ្ឋ)	កៀនស្វាយ (ដីល្បាយ)
អ៊ុយរ៉េ	១២៥	១៥	១៧	១៣
ដេអាប៉េ	១៣០	១៥៧	១៣៣	១៣៣
ប៉ូតាស្យូម	៥០	៥៨	៦៧	៦៧

**ការប្រើប្រាស់ដី**

ការប្រើប្រាស់ដីតាមបច្ចេកទេស និងត្រឹមត្រូវតាមពេលវេលា ធ្វើឲ្យដំណាំដុះលូតលាស់ល្អទទួលបានទិន្នផលខ្ពស់។ ដី ដែល អាចប្រើប្រាស់គឺដីអ៊ុយរ៉េដេអាប៉េ និងប៉ូតាស្យូម។ ការប្រើប្រាស់ដីចែកចេញជាពីរដំណាក់កាលគឺដីដេអាប៉េ និងប៉ូតា ស្យូម (១០០ ភាគរយ) ដាក់ទ្រាប់បាតមុនពេលដាំ។ ចំណែកដីអ៊ុយរ៉េនៅសល់ប្រើសម្រាប់ដាក់បំប៉នមួយលើកទៀត ក្រោយពីដាំបាន ២០ ថ្ងៃ ដើម្បីជំរុញការលូតលាស់ និងការបង្កើតកំពកបួស។ ចំណែកដីខ្សាច់ ដូចជាក្រុមដីប្រទះឡាន់ និងដីព្រៃខ្មែរគេចាំបាច់ត្រូវប្រើដីអ៊ុយរ៉េ ក្នុងបរិមាណច្រើនដើម្បីឲ្យដំណាំលូតលាស់ល្អ និងបង្កើនកំពកបួស។ ដីត្រូវដាក់ ឃ្នាតពីគល់ ៥-១០ស.ម រួចពូនដីលប់ឲ្យជិតដើម្បីទប់គល់ដំណាំផង និងការពារដីមិនឲ្យបាត់បង់តាមរយៈការហើរទៅក្នុង បរិយាកាស និងការហូរច្រោះដោយសារទឹកផង។ ចំពោះដីលាមកគោ ឬកំប៉ុស្តិ៍ កសិករអាចប្រើនៅពេលទ្រាប់បាតក្នុង កម្រិត ៥ ត/ហ.ត ឬ ០,៥ គ.ក្រ/ម<sup>២</sup> បន្ថែមលើដីគឺមី បើសិនជាដីរបស់គាត់ខ្វះសារធាតុសរីរាង្គ។

**ការប្រមូលផល**

ផ្លែសណ្តែកទុំអាចប្រមូលផលនៅរយៈពេល ៣០ ថ្ងៃ ក្រោយចេញផ្កា (ចំនួនផ្លែលើសពី ៩០ ភាគរយ ចាប់ផ្តើមប្រែពណ៌ពី បៃតងក្រមៅទៅជាខ្មៅ)។ គេអាចប្រមូលផលបាន ២-៣ លើកក្នុងមួយរដូវដីវិភារបស់វា។ គម្លាតពេលប្រមូលផលពីមួយ លើកទៅមួយលើកមានរយៈពេល ៥-៧ ថ្ងៃ។ ប៉ុន្តែការប្រមូលផលលើកទីបី ពុំសូវទទួលបានទិន្នផលច្រើនដូចលើកទីមួយ និងទីពីរទេ។ ការយឺតយ៉ាវក្នុងការប្រមូលផល ជាហេតុធ្វើឲ្យទិន្នផលមានការបាត់បង់ដោយសារផ្លែទុំប្រេះនាំឲ្យជ្រុះគ្រាប់ នៅរដូវប្រាំង ឬគ្រាប់សណ្តែកអាចដុះនៅក្នុងផ្លែបើមានភ្លៀងធ្លាក់ជាប់យូរថ្ងៃនៅរដូវវស្សា។

**ការទុកដាក់ក្រោយប្រមូលផល**

ជាមធ្យមសំណើមគ្រាប់ក្រោយពេលប្រមូលផលពី ១៥-១៨ ភាគរយ ដូច្នេះតម្រូវឲ្យយើងធ្វើការហាលសម្ងាត់បន្ថែមទៀត ដោយកម្ដៅថ្ងៃ។ ការយឺតយ៉ាវក្នុងការហាលសម្ងាត់ក្រោយពេលប្រមូលផល និងការទុកដាក់គ្រាប់មិនបានត្រឹមត្រូវ គឺងាយ រងការបំផ្លាញពីពពួកសត្វល្អិតចង្រៃ ដូចជាខ្នុតជាដើម ដោយវាស៊ីចោះផ្នែកខាងក្នុងរបស់គ្រាប់ដែលធ្វើឲ្យមានការបាត់បង់ ទាំងទិន្នផលគុណភាព និងតម្លៃ។

**ការរក្សាទុកគ្រាប់ពូជ**

ពូជសណ្តែកបាយ “ស៊ីអិមប៊ី០២” ជាពូជដែលអាចរក្សាទុកគ្រាប់ពូជដាំ បានទៀតពី ២-៣ រដូវកាលប្រសិនបើយើងធ្វើការបន្សុទ្ធពូជបានត្រឹម ត្រូវ។ ការរក្សាទុកគ្រាប់ពូជសម្រាប់ប្រើប្រាស់នៅរដូវបន្ទាប់ គឺគ្រាប់ ពូជត្រូវមានសំណើមពី ១២-១៣ ភាគរយ ហើយត្រូវរក្សាទុកនៅកន្លែង ដែលគ្មានសត្វល្អិតគ្មានខ្យល់ចេញចូល ឬទុកនៅក្នុងធុងបិទជិត ឬ អាចរក្សាទុកដោយប្រើប្រាស់ថ្នាំការពារសត្វល្អិត។



សម្រាប់ព័ត៌មានបន្ថែមសូមធ្វើការទាក់ទង ការិយាល័យរុក្ខដាំស្រូវ មជ្ឈមណ្ឌលបណ្តុះបណ្តាល និងព័ត៌មាន ការិយាល័យផែនការ សហប្រតិបត្តិការ និងពាណិជ្ជកម្ម នៃវិទ្យាស្ថានស្រាវជ្រាវ និងអភិវឌ្ឍន៍កសិកម្មកម្ពុជា នៅតាមបណ្តោយផ្លូវជាតិលេខ ៣ សង្កាត់ប្រទះឡាន់ ខណ្ឌដង្កោ រាជធានីភ្នំពេញ ឬតាមប្រអប់សំបុត្រលេខ ០១ ភ្នំពេញ ទូរស័ព្ទលេខ: (៨៥៥-២៣) ៦៣១៩ ៦៩៣-៨ គេហទំព័រ: [www.cardi.org.kh](http://www.cardi.org.kh) ទូរអគ្គី: [ssophany@cardi.org.kh](mailto:ssophany@cardi.org.kh) [trin@cardi.org.kh](mailto:trin@cardi.org.kh) [hunyadana@cardi.org.kh](mailto:hunyadana@cardi.org.kh)