



ព្រឹត្តិប័ត្រព័ត៌មានកសិករ



ការចេញផ្សាយរបស់វិទ្យាស្ថានស្រាវជ្រាវ និងអភិវឌ្ឍន៍កសិកម្មកម្ពុជា
A Publication of the Cambodian Agricultural Research and Development Institute

កង្វះប៉ូតាស្យូម

តួនាទី និងចលនាភាពនៃប៉ូតាស្យូម

ប៉ូតាស្យូមមានតួនាទីសំខាន់ណាស់នៅក្នុងកោសិការបស់រុក្ខជាតិ ហើយមានសារៈសំខាន់សម្រាប់ការដឹកជញ្ជូនផលិតផលរស្មីសំយោគ។ មិនដូចអាសូត និងផូស្វ័រទេ ប៉ូតាស្យូមមិនមានឥទ្ធិពលខ្លាំងទៅលើការបែកគុម្ពឡើយ។ ប៉ូតាស្យូមជួយបង្កើនចំនួនកន្សោមផ្កាក្នុងមួយកូរ ភាគរយនៃគ្រាប់ស្រូវពេញ និងទម្ងន់ ១,០០០ គ្រាប់។

រោគសញ្ញានៃកង្វះប៉ូតាស្យូម

រុក្ខជាតិមានពណ៌បៃតងក្រមៅ ដោយគេមន្តិកមានពណ៌ក្លាតលាយលឿងខ្ចី ឬស្នាមអុចៗពណ៌ក្លាតក្រមៅ លេចឡើងមុនគេនៅខាងចុងស្លឹកចាស់ៗ ។ ការកើតឡើងនូវជំងឺផ្សេងៗ ច្រើននៅកន្លែងដែលគេប្រើប្រាស់ជីអាសូតច្រើនហួសប្រមាណ និងជីផូស្វ័រក្នុងបរិមាណមិនគ្រប់គ្រាន់ ។

មូលហេតុនៃកង្វះប៉ូតាស្យូម

- សមត្ថភាពផ្គត់ផ្គង់ប៉ូតាស្យូម របស់ដីមានកម្រិតខ្សោយ
- ការប្រើប្រាស់ជីធម្មជាតិក្នុងបរិមាណមិនគ្រប់គ្រាន់
- ការប្រមូលយកចំបើងទាំងអស់ចេញពីស្រែ
- បរិមាណប៉ូតាស្យូមតិចតួច នៅក្នុងទឹកស្រោចស្រែ
- ជីប៉ូតាស្យូមដែលត្រូវបានប្រើប្រាស់មានប្រសិទ្ធិភាពស្តារឡើងវិញទាប ដោយសារតែសមត្ថភាពចាប់យកប៉ូតាស្យូមរបស់ដី និងការបាត់បង់ដោយសារការហូរច្រោះ មានកម្រិតខ្ពស់

ការកើតឡើងនៃកង្វះប៉ូតាស្យូម

- ការប្រើប្រាស់ជីអាសូត ឬអាសូត+ផូស្វ័រក្នុងបរិមាណច្រើនលើសលុប ដោយប្រើប្រាស់ជីប៉ូតាស្យូមក្នុងបរិមាណមិនគ្រប់គ្រាន់
- នៅលើស្រូវពង្រោះ ក្នុងដំណាក់កាលលូតលាស់ដំបូង នៅពេលដែលប្រជាជនរបស់រុក្ខជាតិមានចំនួនច្រើន ហើយប្រព័ន្ធបូសស្ថិតនៅរាក់ៗ
- នៅលើស្រូវអ៊ីប៊្រីត ដោយសារតែតម្រូវការដ៏ខ្ពស់ ក្នុងការស្រូបយកប៉ូតាស្យូម ។

ដីដែលងាយប្រឈមនឹងកង្វះប៉ូតាស្យូម

- ដីល្បាយខ្សាច់ខ្លាំង និងពពួកដីអាស៊ីតដែលមានសមត្ថភាពបណ្តូរកាចុងខ្សោយ ហើយប៉ូតាស្យូមបម្រុងទុកក្នុងដីមាន បរិមាណតិចតួច
- ដីឥដ្ឋតំបន់ទំនាបដែលមានការចាប់យកប៉ូតាស្យូមក្នុងកម្រិតខ្ពស់
- ដីអាស៊ីតស៊ុលហ្វាតចាស់ដែលមានការហូរច្រោះ

ឥទ្ធិពលនៃការពន្លឺចំណីទៅលើភាពសេរី និងការស្រូបយកប៉ូតាស្យូម

ការពន្លឺចំណីធ្វើឲ្យកំហាប់សូលុយស្យុងប៉ូតាស្យូមមានការកើនឡើង ហើយបង្កើនការសាយភាយប៉ូតាស្យូមឲ្យទៅដល់បួសស្រូវ ។

ការគ្រប់គ្រងប៉ូតាស្យូមទូទៅ

ការគ្រប់គ្រងប៉ូតាស្យូម គួរតែត្រូវគិតគូរជាផ្នែកមួយនៃការគ្រប់គ្រងដីជាតិដី ក្នុងរយៈពេលយូរអង្វែង ។ ពីព្រោះប៉ូតាស្យូមមិនងាយបាត់បង់ក្នុងរយៈពេលខ្លីឡើយ ដែលដំណើរការទាំងនេះមានឥទ្ធិពលទៅការផ្គត់ផ្គង់អាសូត។