



ក្រសួងកសិកម្ម រុក្ខាប្រមាញ់ និងនេសាទ នាយកដ្ឋានផ្សព្វផ្សាយកសិកម្ម នៃអគ្គនាយកដ្ឋានកសិកម្ម

បច្ចេកទេស

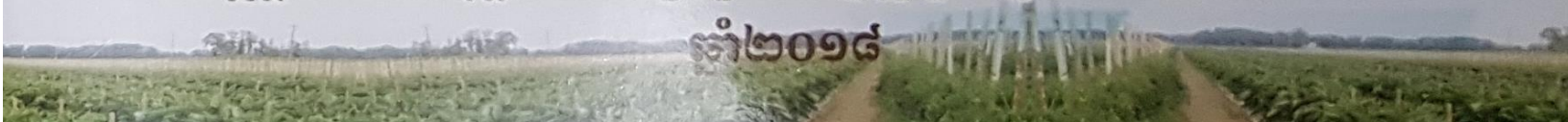
ដាំដំណាំត្រប់ថែទាំ



រៀបចំដោយ: នាយកដ្ឋានផ្សព្វផ្សាយកសិកម្ម សហការជាមួយ នាយកដ្ឋានសាកលវិទ្យាល័យ និង
ដំណាំរួមផ្សំ នាយកដ្ឋានការពារដំណាំ អនាម័យ និងតូតតាមអនាម័យ នៃអគ្គនាយកដ្ឋានកសិកម្ម

ឧបត្ថម្ភការបោះពុម្ពដោយ: ក្រសួងកសិកម្ម រុក្ខាប្រមាញ់ និងនេសាទ

ឆ្នាំ២០១៨





សៀវភៅ

ស្តីពី

បច្ចេកទេសដាំដំណាំក្របំបែង

រៀបចំដោយ

នាយកដ្ឋានផ្សព្វផ្សាយកសិកម្ម សហការជាមួយ

នាយកដ្ឋានសាកល្បងកម្ម និងដំណាំរួមផ្សំ នាយកដ្ឋានការពារដំណាំ

អនាម័យ និងកូតតាមអនាម័យ នៃអគ្គនាយកដ្ឋានកសិកម្ម

បោះពុម្ពលើកទី១ ចំនួន ២០០០ ច្បាប់

ឧបត្ថម្ភការបោះពុម្ពដោយ: ក្រសួងកសិកម្ម រុក្ខាប្រមាញ់ និងនេសាទ

រក្សាសិទ្ធិដោយ: នាយកដ្ឋានផ្សព្វផ្សាយកសិកម្ម





សមាសភាពចូលរួមចំណែកផលិតស្លៀវកៅ ស្តីពីបច្ចេកទេសដាំដំណាំត្រប់វែង

I. ទីប្រឹក្សាផ្តល់យោបល់:

- | | | |
|------------------|------------------|--|
| ១. ឯកឧត្តមបណ្ឌិត | ចិន នាយ | ប្រតិភូរាជរដ្ឋាភិបាលកម្ពុជាទទួលបន្ទុកជាអគ្គនាយក នៃអគ្គនាយកដ្ឋានកសិកម្ម |
| ២. បណ្ឌិត | ម៉ៅ មិនា | នាយកដ្ឋានផ្សព្វផ្សាយកសិកម្ម |
| ៣. បណ្ឌិត | ភៀន សុភា | ន.សាកវប្បកម្ម និងដំណាំរួមផ្សំ |
| ៤. លោក | ភីម ជារ៉ា | នាយកដ្ឋានផ្សព្វផ្សាយកសិកម្ម |

II. អ្នកអប់រំបង្រៀន:

- | | | |
|--------|----------------|-----------------------------|
| ១. លោក | ផាន ឌុច | នាយកដ្ឋានផ្សព្វផ្សាយកសិកម្ម |
|--------|----------------|-----------------------------|

III. អ្នកស្រាវជ្រាវ:

ក្រុមអ្នកបច្ចេកទេសពិសោធន៍ពូជបន្លែ ស្ថានីយ៍ពិសោធន៍ពូជបន្លែក្បាលកោះ

IV. ក្រុមការងារត្រួតពិនិត្យ និងកែសម្រួល:

- | | | |
|--------|----------------------|---|
| ១. លោក | កេត សំរោត | ន.សាកវប្បកម្ម និងដំណាំរួមផ្សំ |
| ២. លោក | ផន ប្រុស | ន.សាកវប្បកម្ម និងដំណាំរួមផ្សំ |
| ៣. លោក | ឈិន សុវណ្ណជេត | នាយកដ្ឋានការពារដំណាំ អនាម័យ និងភូតគាមអនាម័យ |
| ៤. លោក | ហុច ត្រី | នាយកដ្ឋានផ្សព្វផ្សាយកសិកម្ម |
| ៥. លោក | ស្រេង ឫទ្ធិ | នាយកដ្ឋានផ្សព្វផ្សាយកសិកម្ម។ |





មាតិកា

ទំព័រ

១. ស្ថានភាពទូទៅ.....១

២. លក្ខខណ្ឌដី និងអាកាសធាតុ.....១

 ២.១ លក្ខខណ្ឌដី.....១

 ២.២. លក្ខខណ្ឌអាកាសធាតុ.....១

៣. បច្ចេកទេសដាំដុះ.....១

 ៣.១ ការជ្រើសរើសពូជ.....១

 ៣.២ ការរៀបចំដី.....២

៤. រដូវកាលដាំដុះ៖..... ៣

៥. ការធ្វើរានបណ្តុះកូនគ្រប់.....៩

៦. ការបណ្តុះគ្រាប់.....១០

៧ . ការដាំកូនគ្រប់.....១២

៨. ការថែទាំ.....១៥

 ៨ .១. ការប្រើប្រាស់ដី.....១៥

 ៨ .២. ការស្រោចទឹក.....១៨

 ៨. ៣. ការកាត់ស្លឹក ខ្ពែងនិងដោតចំណារ.....១៩

 ៨. ៤. ការសម្អាតស្មៅ.....២០

៩. ជំងឺ និងសត្វល្អិតចង្រៃលើដំណាំគ្រប់.....២០

 ៩.១ ជំងឺ.....២០

 ៩.២. សត្វល្អិតចង្រៃ.....២១

១០. ការប្រមូលផល.....៣០





ដំណាំត្រប់វែង

១. ស្ថានភាពទូទៅ

ត្រប់អំបូរ (SolanammeioncenalL.) ជាប្រភេទដំណាំបន្លែមួយ ក្នុងចំណោម ដំណាំបន្លែសំខាន់ៗនៅក្នុងពិភពលោក។ ដំណាំត្រប់មានច្រើនប្រភេទដូចជា ត្រប់ពតញ្ចង ត្រប់ស្រួយ ត្រប់ខារ និងត្រប់វែង។

នៅក្នុងប្រទេសកម្ពុជាយើង ត្រប់ជាប្រភេទបន្លែមួយប្រភេទ ដែលប្រជាជនគ្រប់គ្នាតែងតែបរិភោគ ជាបន្លែប្រចាំថ្ងៃ។ ដំណាំត្រប់គេតែងដាំជាលក្ខណៈ ចម្ការធំៗ នៅតាមបណ្តោយដងទន្លេមេគង្គ និងតំបន់ផ្សេងៗទៀតច្រើនដាំជា លក្ខណៈសួនបន្លែចម្រុះ។

២. លក្ខខណ្ឌដី និងអាកាសធាតុ

២.១. លក្ខខណ្ឌដី:

ដំណាំត្រប់អាចដុះលូតលាស់បាននៅលើដីស្មើគ្រប់ប្រភេទជាពិសេស នៅលើដី ដែលមាន pH ៥,៥-៦ ប្រភេទដីដែលមាន pH កម្រិតនេះគឺវាបានធ្វើ ធ្វើឱ្យដំណាំត្រប់ទទួលបានទិន្នផលខ្ពស់។

២.២. លក្ខខណ្ឌអាកាសធាតុ:

នៅទីកន្លែងដែលមានសីតុណ្ហភាពចន្លោះពី១៨-២៥ អង្សាសេ គឺលក្ខខណ្ឌ អំណោយផលសម្រាប់ការដុះលូតលាស់ និងផ្តល់ទិន្នផលខ្ពស់របស់ដំណាំត្រប់។

៣. បច្ចេកទេសដាំដុះ

៣.១ ការជ្រើសរើសពូជ:

មុនធ្វើការដាំដុះដំណាំត្រប់ ត្រូវធ្វើការជ្រើសរើសពូជដែលមានលក្ខណៈ សម្បត្តិដូចខាងក្រោម:

- ត្រូវដឹងពីប្រភពពូជច្បាស់លាស់





~ ពូជក្នុងស្រុក មានអាយុកាលសមស្របទៅលក្ខខណ្ឌអាកាសធាតុ និង ដំបន់ដាំដុះ

- ~ ជាពូជពេញនិយមក្នុងការប្រើប្រាស់
- ~ អាចទុកដាំដុះបាននូវរដូវក្រោយទៀត
- ~ ពូជមានសុខភាពល្អ
- ~ មានភាពសុទ្ធខ្ពស់ និងមានកាលកំណត់ជាក់លាក់។

៣.២ ការរៀបចំដី

- ~ ភ្ជួរដីជម្រៅ ២តឹកទៅ៣តឹក (២០សង់ទីម៉ែត្រទៅ៣០សង់ទីម៉ែត្រ)
- ~ ភ្ជួររាស់ដីឱ្យបានម៉ដ្ឋល្អ ហើយហាលពី១០ទៅ១៥ថ្ងៃមុនពេលដាំ



ផលប្រយោជន៍នៃការភ្ជួររាស់ដី៖

- កម្ចាត់សត្វល្អិតចង្រៃ និងជំងឺ
- ដីធ្ងរមានខ្យល់ចេញចូលបានល្អឬស ដំណាំដុះលូតលាស់លឿន
- អាចរក្សាសំណើមដីបានល្អ

ការភ្ជួររាស់ដីដោយរោងដាំ

*** ការលើករងដាំ**

កសិករត្រូវចាប់ផ្តើមលើករងដាំកូនត្រប់ បន្ទាប់ពីកូនត្រប់មានអាយុពី ៥-៧ថ្ងៃ ល្មមយកទៅដាំបាន។

*** របៀបធ្វើរងដាំត្រប់មានដូចខាងក្រោម៖**

~ ទទឹងរង១-១,២ម៉ែត្រ អាស្រ័យតាមប្រភេទពូជនិងបណ្តោយរងធ្វើតាមលទ្ធភាព តែមិនគួរលើសពី២៥ម៉ែត្រទេ។ ការលើករងវែងពេកកសិករនឹងពិបាកចូលស្រោចទឹក ធ្វើស្មៅដាក់ដី បាញ់ថ្នាំនិងប្រមូលផល



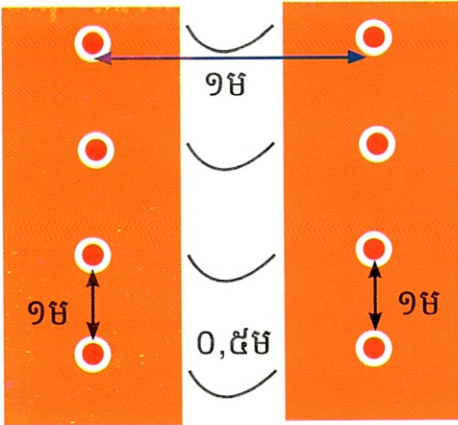


រងនៅរដូវវស្សាត្រូវមានកម្ពស់ពី ៣- ៥តីក (៣០សង់ទីម៉ែត្រ-៥០សង់ទីម៉ែត្រ)

ចន្លោះពីគុម្ពមួយទៅគុម្ពមួយមានប្រវែង៧០ស.ម-១ ម៉ែត្រ

ចន្លោះពីជួរមួយទៅជួរមួយមានប្រវែង ៧០ស.ម-១ ម៉ែត្រ

០,៥ម



ចំណាំ៖

- គុម្ពនៅចំកណ្តាលរងសម្រាប់ខែវស្សា
- គុម្ពនៅចំហៀងរងសម្រាប់ខែប្រាំង

៤. រដូវកាលដាំដុះ៖

គ្រប់ដំណាំមួយប្រភេទ អាចដុះលូតលាស់បានពេញមួយឆ្នាំដោយមិនប្រកាន់រដូវ ក៏ប៉ុន្តែនៅពេលសីតុណ្ហភាពឡើងខ្ពស់ ធ្វើឱ្យមានការថយចុះនូវការចេញផ្កា ហើយបើសំណើមដីមិនគ្រប់គ្រាន់វិញ ធ្វើឱ្យសន្ទះនៃការលូត





ក៏មិនសូវល្អដែរ។ នៅប្រទេសកម្ពុជាយើងគេបែកចែករដូវកាលជាពីរ គឺរដូវប្រាំង និងរដូវវស្សា។

*** ការដាក់ជីទ្រាប់បាត**

➤ ច្របល់ដីលាមកសត្វពុកផុយ ឬជីកំប៉ុស្ត១-២ គីឡូក្រាមលាយជាមួយ ជី អិន ប៉េ កា (N.P.K)២០.២០.១៥ ចំនួន១០ក្រាម (១ស្លាបព្រាបាយ)ជៀស វាងដាក់ដីលាមកសត្វមិនទាន់ពុកផុយពីព្រោះវាបង្កឱ្យកូនបន្លែរលួយ។



ការរៀបចំរង

ផលប្រយោជន៍នៃការដាក់ជីទ្រាប់បាត៖

- ដាក់ដីលាមកសត្វពុកផុយ ឬជី កំប៉ុស្តទ្រាប់បាតជួយឱ្យដីធូរឬសងាយ ដុះលូតលាស់
- ដាក់ជី អិន ប៉េ កា (N.P.K)ទ្រាប់ បាត វាជួយជំរុញកូនត្រប់ទើបនឹងដាំ ហើយដុះលូតលាស់ឬស បានច្រើន និងរឹងមាំ ហើយដើមនិងស្លឹកដុះបាន ឆាប់ហើស ស្រោចទឹកលើរងដាំឱ្យជោគ

ដល់ខាងក្នុងរងមុនគ្របប្លាស្ទិកឬចំបើង ។



ការស្រោចទឹកមុនដាំ

ផលប្រយោជន៍នៃការស្រោចទឹកមុនគ្របរង៖

- ដីត្រជាក់ កូនត្រប់ ងាយដុះលូត លាស់
- កាត់បន្ថយ ចំនួនកូនត្រប់សន្លប់ អន់ ឬងាប់ក្រោយពីដាំហើយ ។





✿ ការគ្របរងដំរី

បន្ទាប់ពីដាក់ដីទ្រាប់បាត និងស្រោចទឹកតាមរងឱ្យជោគហើយ កសិករ ចាប់ផ្តើមគ្របរងបាន។ មានសម្ភារៈពីរប្រភេទអាចជ្រើសរើសយកមកគ្របរងដាំ ដំណាំបន្លែគឺ៖



ក. ប្លាស្ទិកគ្របដី

យើងដំឡើងប្លាស្ទិកគ្របដី តាមរងដាំបន្លែនីមួយៗដូចវិធី ខាងក្រោម៖

➤ ទាញដំបូលប្លាស្ទិកតាមបណ្តោយ រង យកស្រទាប់ពណ៌សដាក់ ខាងលើ និងស្រទាប់ពណ៌ខ្មៅ ដាក់ខាងក្រោម៖

➤ ខ្ចាស់បន្ទះឫស្សីពីលើប្លាស្ទិក ជាប់នឹងដីនៅគល់និងចុងរង បន្លែឱ្យញឹក



➤ ទាញប្លាស្ទិកតាមបណ្តោយរង យកបន្ទះឫស្សីខ្ចាស់តាមតែម រងប្រវែងពី៣-៤តីក សម្រាប់ ខ្ចាស់មួយកន្លែងៗ ។





៣

- * ប្រើម៉ែត្រឈើ ឬឫស្សីសម្រាប់វាស់ វែងចន្លោះគុម្ព
- * ម៉ែត្រឈើមានភ្ជាប់ដៃកគោលសងខាងសម្រាប់ចាក់ទំលុះប្លាស្ទិកគ្រប រងមុនប្រើកំប៉ុងមានដាក់រងើកភ្លើង សម្រាប់ចោះរណ្តៅដាំកូនគ្រប់ ប្រវែងខ្នាត អាស្រ័យតាមប្រភេទ ដំណាំ។



៤

- * ចោះរណ្តៅតាមខ្នាតបានដៅទុក ប្រើកំប៉ុងក្តៅ(ដាក់រងើកភ្លើង)ឬឧប ករណ៍ផ្សេងទៀតសម្រាប់ចោះរណ្តៅ លើប្លាស្ទិក
- * កំប៉ុងសម្រាប់ចោះគួរមានមុខកាត់ ១ត្រីកកន្លះ។ បើមុខកាត់តូចកំដៅ ងាយឆ្ងល់ពីក្រោមប្លាស្ទិកធ្វើឱ្យស្លោក កូនគ្រប់បន្ទាប់ពីដាំហើយ។



៥

- * រងបន្លែបានចោះរណ្តៅហើយ ។

