



ដំណាំតែងចាត



ក្រសួងកសិកម្ម រុក្ខាប្រមាញ់ និងនេសាទ
 នាយកដ្ឋានផ្សព្វផ្សាយកសិកម្ម និងរដ្ឋបាលជំនាញ
 ឧបត្ថម្ភការបោះពុម្ពដោយ: ការិយាល័យគាំទ្រគម្រោងគ្រប់គ្រង បរិស្ថានបឹងទន្លេសាប
 ផ្នែកទីពីរ (FAO PSO, TSEMP.C2)

ការផ្សព្វផ្សាយរបស់ក្រុមការងារ

ក្រសួងកសិកម្ម រុក្ខាប្រមាញ់ និងនេសាទ

២០០៨





II. បច្ចេកទេសដាំដុះ

ដើម្បីឆ្លើយតបទៅនឹងការដាំដុះល្អ ព្រមទាំងទទួលបានទិន្នផលខ្ពស់មានលក្ខខណ្ឌជាច្រើនដែលតម្រូវឱ្យធ្វើការជ្រើសរើសដូចជា :

១. អំពីរដូវកាល: រែងថាវាជាប្រភេទដំណាំដែលអាច ដុះល្អបានមិនប្រកាន់រដូវ គេអាចដាំបានស្ទើរពេញឆ្នាំនៅក្នុងតំបន់ក្តៅ (Tropic) ។ ប៉ុន្តែការជ្រើសរើសរដូវវាមានទំនាក់ទំនងទៅនឹងសត្វល្អិតចង្រៃស៊ីបំផ្លាញព្រមទាំងធ្វើឱ្យទិន្នផលថយចុះសីតុណ្ហភាពសមស្របបំផុតចន្លោះពី ២០-២៥ ៚ កាលណាកើនពី ២៥-៣០ ៚ ការផ្តល់ទឹកបានច្រើនទើបទទួលបានទិន្នផលល្អ ។ នៅប្រទេសកម្ពុជាគេអាចដាំដុះ



ដំណាំរែងថាវ

I. ស្ថានភាពទូទៅ

ដំណាំរែងថាវ ឬ ដំណាំរែងថាវជាប្រភេទដំណាំម្យ៉ាងដែលមានប្រជាប្រិយយ៉ាងខ្លាំង នៅក្នុងការប្រើប្រាស់ជាម្ហូបអាហារប្រចាំថ្ងៃ ។ ក្នុងការបរិភោគគេអាចផ្ទៃចេញ

ជាពីរប្រភេទគឺ : មើមរោ ឬចំអិនដំណាំនេះមានប្រភពកំនើតមកពីប្រទេសចិន គេបានប្រើប្រាស់វាតាំងពីយូរយារណាស់មកហើយ យើងអាចយកវាទៅកែច្នៃធ្វើជាជ្រក់ រែងប្តូរ ជាដើមក្នុងទំងន់ ១០០ក្រាម ដែលបរិភោគ (មើម) សារធាតុសំខាន់ៗជាច្រើនដូចជា :



បរិភោគ	ថាមពល	ទឹក%	ប្រូតេអ៊ីន	ខ្លាញ់	កាបូអ៊ីដ្រាត	ជាតិសរសៃ	ផេះ
ដើមស្រស់	២៦	៩២.៦	១	០.២	៥.៦	១.៣	០.៦
មើមចំអិន	១៩	៩៤.៥	០.២	០.៤	៤K ៧	០០	០.៥
បរិភោគ	Ca mg	P mg	Fe mg	Na mg	K mg	Bo mg	B mg
ដើមស្រស់	៣២	៣៤	១.០	១០	២៤២	០.០៤	២៦
មើមចំអិន	៤០	២.២	០.២	០០	០០	០.០៣	១៩



- ពូជជាច្រើនប្រភេទទៀត មកពីប្រទេសជប៉ុន ផលិតដោយក្រុមហ៊ុនពីរគឺ Sakata Seed និង Kaneco Seed ដែលអាចដាំដុះបាន ។

៣. ការស្រោចទឹក និងរៀបចំដី:

- **អំពីប្រភេទដី:** ឆែវជាប្រភេទដំណាំយកមើម ដែលលូតលាស់នៅក្នុង ស្រទាប់ដីប៉ែកខាងលើ ម្យ៉ាងទៀតវាជាប្រភេទដំណាំដែលមានវដ្តជីវិតខ្លីដូចនេះតំរូវ ការដីដែលមានជីជាតិគ្រប់គ្រាន់ ។ លក្ខខណ្ឌដែលសមស្រប សំរាប់ធ្វើការដាំដុះគឺជីធ្ងរ ជ្រាបទឹកបានល្អ ស្រទាប់ដាំដុះជ្រៅដុះលើដីខ្សាច់ច្រើនជាងកណ្តាលជាពិសេស គឺដី ល្បាយខ្សាច់ ដីល្បប់មាត់ស្ទឹង ព្រែក ទន្លេ វាមិនអាចដុះលូតលាស់លើប្រភេទដីតដូ បានឡើយ ប៉ុន្តែវាក៏អាចដុះលូតលាស់លើដីក្រហមខ្ពង់រាបដែរ ។



បានល្អនៅរដូវទឹកស្រកចាប់ពីខែ តុលា ដល់ខែ មករា កាលណាពន្យារពេលរហូត ដល់ កុម្ភៈ ឬមិនា តែងទទួលបានរងនូវការបំផ្លាញពីសត្វល្អិតចង្រៃជាច្រើន ។

២. ការស្រោចទឹកដី:

ដំណាំប្រភេទនេះមិនអាចផលិតពូជនៅក្នុងប្រទេសយើងបានឡើយ ដូចនេះ ពូជសុទ្ធតែនាំមកពីប្រទេសនានាក្នុងតំបន់អាស៊ី ដែលផលិតដោយក្រុមហ៊ុនជាច្រើន ហើយត្រូវបានពិសោធន៍ វាយតម្លៃទៅលើភាពបន្តរុំក្នុង លក្ខខណ្ឌប្រទេសកម្ពុជា ភាគច្រើនជាពូជអាយុកាលលូតលាស់ខ្លី (ពូជស្រាស) និងពូជអាយុកាលលូតលាស់ មធ្យម (ពូជកណ្តាល) ប៉ុន្តែចំពោះពូជធ្ងន់មិនសមស្របទៅនឹងលក្ខខណ្ឌនៃប្រទេស យើងឡើយ ។ ពូជដែលត្រូវបានណែនាំឱ្យប្រើប្រាស់មាន :

- ពូជ R ៦១៩៧ និងពូជ Kao yuak ១៨ មកពីប្រទេសថៃដែល ផលិតដោយ ក្រុមហ៊ុន East west seed
- ពូជ ៥៥ថ្ងៃ មកពីប្រទេសថៃ ផលិតដោយក្រុមហ៊ុន Chea tai seed សញ្ជា យន្តហោះ
- ពូជ Everst (F1) មកពីប្រទេសជប៉ុន ផលិតដោយក្រុមហ៊ុន Takiiseed
- ពូជ wang jian មកពីចិនហុងកុង ដែលផលិតដោយ Hong kong Field Friend Agriculture Unite Co ហើយកំពុងពេញនិយមទូទាំងប្រទេសកម្ពុជាចាប់ពីឆ្នាំ ២០០១ មក ។

៤. របៀបដាំដុះ

នៃថាវគេដាំវានឹងគ្រាប់ផ្ទាល់ ដូចនេះមុននឹងយកគ្រាប់ទៅដាំ ត្រូវយកគ្រាប់ ពូជនោះដាក់ហាលថ្ងៃឱ្យក្តៅរយៈពេល ១-២ម៉ោង ក្រោយមកដាក់ត្រាំទឹក ៣-៤ម៉ោង នឹងលាងសំអាតគ្រាប់ឱ្យបានច្រើនលើក ព្រមទាំងលាយថ្នាំការពារផ្សិតបន្តិចៗ (១គក្រគ្រាប់= ២ក្រាមថ្នាំ) ។ វិធីសាស្ត្រក្នុងការដាំដុះគឺ យកគ្រាប់ពូជទៅដាំលើផ្ទាល់ ផ្ទាល់ដោយដាក់ក្នុងជំរៅ ២ ស.ម ជាមធ្យមក្នុងមួយគុម្ព ២គ្រាប់ ហើយចន្លោះជួរ នឹង គុម្ព ២០សម X ២០សម ក្រោយពីដាំហើយយកចំបើងស្ងួតទៅពង្រាយគ្របពិ លើផ្ទៃ រងឱ្យបាន ៧០ទៅ៨០% ដើម្បីការពារសំណើម និងភាពហាប់ណែននៃដី ជួយឱ្យ នៃថាវដុះលូតលាស់បានល្អ ប៉ុន្តែក្រោយពីដាំត្រូវស្រោចទឹកឱ្យជោគភ្លាម ។



ជាទូទៅកំរិត PH ៦-៧,៥ មានអំណោយផលល្អបំផុតសំរាប់ការដុះលូតលាស់ និង ទិន្នផលខ្ពស់ ។

- ការរៀបចំដី : ត្រូវរាស់ប្រមូលយកស្មៅ កាកសំណល់ផ្សេងៗចេញពីចំការ ហើយភ្ជួរឱ្យជ្រៅហាលដីឱ្យស្ងួតដើម្បីបន្ថយការដុះស្មៅ និងកត្តាចង្រៃដែលរស់ នៅក្នុងដី បន្ទាប់មករាស់បំបែកដីឱ្យល្អិត កៀរដីឱ្យស្មើ ។ ការភ្ជួររាស់ត្រូវធ្វើឱ្យ បាន ២-៣ លើក ដើម្បីឱ្យដីមានបន្ទុកខ្យល់គ្រប់គ្រាន់ព្រមទាំងធ្វើឱ្យដីធ្លុះធ្លាប ទឹកបានល្អ ហើយត្រូវលើករងឱ្យមានកំពស់ ២៥-៣០សម ទទឹងរង ១០០-១២០ សម បន្ទាប់មកយកជីគីមីប្រភេទ ១៥.១៥.១៥ ២០០គក្រ ជីធម្មជាតិ ១៥-១៨ តោន លើផ្ទៃដី ១ ហ.ត បាចលើរង ហើយរាស់លុបកៀរឱ្យស្មើ នឹងអាចដាំបាន ។