



ធនាគារអភិវឌ្ឍន៍ជនបទ និងកសិកម្ម
AGRICULTURAL AND RURAL DEVELOPMENT BANK

ដើម្បីកសិករនិងអភិវឌ្ឍន៍សេដ្ឋកិច្ចសង្គម

គម្រោងអាជីវកម្ម

ដំណាំត្រប់តែង



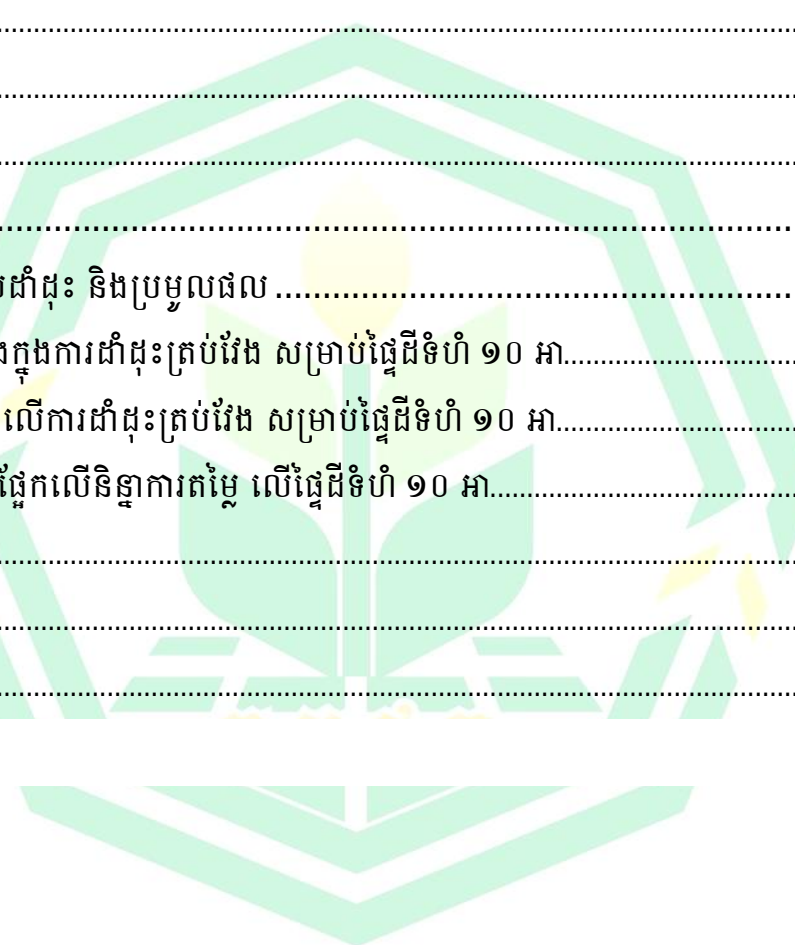
រៀបចំដោយ

គណៈកម្មការគាំទ្រគោលនយោបាយរបស់រាជរដ្ឋាភិបាលនៃ
ធនាគារអភិវឌ្ឍន៍ជនបទ និងកសិកម្ម (ធា.អ.ជ.ក)

ខែកុម្ភៈ ឆ្នាំ២០២៥

មាតិកា

១- សេចក្តីផ្តើម.....	១
២- ការអនុវត្តការដាំដុះ.....	១
ក- ការរៀបចំដី.....	១
ខ- ល្បាយដីបណ្តុះកូន.....	១
គ- ការរៀបចំប្រព័ន្ធទឹក.....	១
ឃ- ការជ្រើសរើសពូជ.....	១
ង- វិធីដាំដុះ.....	២
ច- ការថែទាំ.....	២
ឆ- ការដាក់ជី.....	២
ជ- កត្តាចង្រៃ.....	២
ឈ- អាយុកាលដាំដុះ និងប្រមូលផល.....	៣
៣- តម្រូវការទុនដំបូងក្នុងការដាំដុះត្រប់វែង សម្រាប់ផ្ទៃដីទំហំ ១០ អា.....	៣
៤- ការវិភាគសេដ្ឋកិច្ចលើការដាំដុះត្រប់វែង សម្រាប់ផ្ទៃដីទំហំ ១០ អា.....	៣
៥- លទ្ធភាពចំណេញផ្អែកលើនិន្នាការតម្លៃ លើផ្ទៃដីទំហំ ១០ អា.....	៥
៦- ខ្សែច្រវាក់តម្លៃ.....	៥
៧- ហានិភ័យ.....	៥
៨- សេចក្តីសន្និដ្ឋាន.....	៦



ដំណាំត្រប់វែង

១-សេចក្តីផ្តើម

ត្រប់វែងជាដំណាំដែលធន់ទៅនឹងអាកាសធាតុក្តៅឬមានភ្លៀងច្រើន និងសត្វល្អិតចង្រៃមួយចំនួន។ ផ្លែត្រប់វែងនៅលើទីផ្សារមានរូបរាងច្រើនខុសៗគ្នាទាំងទំហំ ពណ៌សម្បុរ អាស្រ័យលើប្រភេទពូជនាំចូល ពីបរទេស និងពូជក្នុងស្រុក ដែលរក្សាទុកពូជជំនាន់របស់ប្រជាកសិករ។ ដំណាំត្រប់វែងគឺមានតម្រូវការ ទីផ្សារខ្ពស់។

២-ការអនុវត្តការដាំដុះ

ក. ការរៀបចំដី ÷ កសិករត្រូវភ្ជួរដីឱ្យម៉ដ្ឋល្អ រួចហាលដីទុករយៈពេលពី ១០ ទៅ ១៥ ថ្ងៃ។ គួរពូន ជារងដែលមានទទឹងរងខ្នងលើ ០.៦ម៉ែត្រ និងបាតរង ០.៨ម៉ែត្រ ដោយទុកចន្លោះពីពាក់កណ្តាលរងមួយ ទៅពាក់កណ្តាលរងមួយប្រវែង ១.៥ម៉ែត្រ ដាំ១ជួរ ដើម្បីងាយស្រួលគ្រប់គ្រងកត្តាចង្រៃ ជីជាតិដី និង ទទួលបានល្អប្រសើរជាងការដាំទន្ទឹមគ្នា។ មុនពេលដាំ កសិករត្រូវប្រើប្រាស់ជីធម្មជាតិទ្រាប់បាតក្នុង បរិមាណ ៥០០ ទៅ ១,៥០០ គីឡូក្រាម / ១០០០ម៉ែត្រការ៉េ (តាមលទ្ធភាព និងគុណភាពដី)។

ខ. ល្បាយដីបណ្តុះកូន ÷ ល្បាយដីបណ្តុះកូនដំណាំត្រប់វែងរួមមាន ដីដំបូក ឬដីទន្លេ ១/៣ ធ្យូង អង្កាម ១/៣ និងកំប៉ុស១/៣ ដោយច្របល់ចូលគ្នា បន្ទាប់មកយកទៅលីង ឬចំហុយសម្លាប់មេរោគ និង គ្រាប់ស្មៅចង្រៃ។ ត្រូវផ្តាច់ទុកដីបណ្តុះកូនជាមួយត្រែកូឌីម៉ា (Trichoderma) ១គីឡូក្រាម សម្រាប់ល្បាយ ដី ១តោន ដើម្បីកំចាត់ជំងឺផ្សិតចង្រៃ។

គ. ការរៀបចំប្រព័ន្ធទឹក ÷ ប្រើប្រាស់ប្រព័ន្ធដំណាក់ទឹកទ្រឹប គឺសមស្របសម្រាប់ដំណាំត្រប់វែង។

ឃ. ការជ្រើសរើសពូជ ÷ កសិករអាចជ្រើសពូជត្រប់វែងមួយចំនួនដែលមានវត្តមាននៅកម្ពុជា



VAHAY F1 502 SK Agi Seed អី ដាក់ F1 East-West Seed សម្បត្តិ F1 ពូជក្នុងស្រុកផ្ទៃធំ សម្បុរស្វាយក្រមៅ

ង. វិធីដាំដុះ៖ កសិករត្រូវយកកូនគ្រប់ដែលបណ្តុះបានអាយុពី១៨ ទៅ ២៥ថ្ងៃ ពីថាសបណ្តុះ មកដាំលើរងដែលបានគ្របកៅស៊ូរួចរាល់ ដោយដាំក្នុងចន្លោះគុម្ព ៦០ស.ម។



ចន្លោះរង ១.៥ ម៉ែត្រ

ច. ការថែទាំ៖ ត្រូវស្រោចទឹកក្នុងមួយថ្ងៃ២ដង គឺនៅពេលព្រឹកម្តង និងពេលរសៀលម្តង ផ្អែកលើ សំណើមដីជាក់ស្តែង។ បន្ទាប់ពីដាំបានរយៈពេល៣ថ្ងៃឡើងទៅ ត្រូវមានកាលវិភាគប្រើប្រាស់ថ្នាំជីវសាស្ត្រ និងថ្នាំពុលកសិកម្មសម្រាប់បង្ការជំងឺ និងសត្វល្អិតចង្រៃផ្សេងៗជាមុន។ ចាំបាច់ត្រូវមានការត្រួតពិនិត្យ ដំណាំជារៀងរាល់ថ្ងៃ ដើម្បីឈានដល់ការគ្រប់គ្រងកត្តាចង្រៃបានល្អប្រសើរ។

ឆ. ការដាក់ជី៖ ដំណាំគ្រប់វែងក្រោយពេលដាំដុះរួចគឺមានតម្រូវការជីជាខ្លាំងដល់ការលូតលាស់ បូស ដើម និងស្លឹក។ កសិករគប្បីមានកម្មវិធីប្រើប្រាស់ជីសម្រាប់ដំណាំគ្រប់វែង ដែលបរិមាណជីគឺប្រើ ប្រួលទៅតាមស្ថានភាពលូតលាស់របស់ដំណាំ កសិករអាចប្រើប្រាស់ប្រភេទជីទឹកនៅដំណាក់កាលលូត លាស់ ដោយបញ្ចូលតាមប្រព័ន្ធដំណាក់ទឹក និងការបាញ់បន្ថែមទៅលើស្លឹក។ សារធាតុជីចម្បងៗមានបី ប្រភេទគឺ៖ NP និង K ដែលជាតម្រូវការចាំបាច់សម្រាប់ការដុះលូតលាស់ ភាពធនទៅនឹងជំងឺ សត្វល្អិត និងផ្កាផ្លែ។ សារធាតុបន្ថែម Trace Element(TE) ពិតជារួមចំណែកយ៉ាងសំខាន់ដល់គុណភាពផលិតផល ទិន្នផល និងរូបរាងស្រស់ស្អាតនៃផ្លែគ្រប់ដើម្បីបំពេញតម្រូវការទីផ្សារ។

ជ. កត្តាចង្រៃ៖ ជាទូទៅកសិករតែងជួបប្រទះជាញឹកញាប់នូវកត្តាចង្រៃដែលបំផ្លាញដំណាំគ្រប់វែង មានដូចជា៖ រុយស មមាចខៀវ ចៃអេហ្វិដ ពីងពាងក្រហម ទ្រីប ដង្កូវគ្រប់ ដង្កូវស្លឹកដើមនិងផ្លែ ជំងឺ ផ្សិត- បាក់តេរី និងវីរុសជាដើម។



ឈ. អាយុកាលដាំដុះ និងប្រមូលផល÷ គ្រប់វែងដែលមានតម្រូវការនៅលើទីផ្សារគឺជាផ្ទៃគ្រប់ខ្លី ឬមិនចាស់ខ្លាំងពេក។ វិធីសាស្ត្រប្រមូលផលផ្ទៃគ្រប់វែងកសិករត្រូវប្រើកន្ត្រៃ ឬកាំបិតមុតកាត់ផ្តាច់ទង ដោយមិនឱ្យប៉ះទង្គិចផ្ទៃ បន្ទាប់មកអាចច្រកក្នុងថង់ ឡាំងកេះដែលធ្វើពីជ័រ ឬក្រដាសស្អុត (បើសិនជា មានលទ្ធភាពត្រូវបញ្ជូនទៅរក្សាទុកនៅឃ្នាំងត្រជាក់ ដើម្បីរក្សាគុណភាព និងរក្សាទុកបានយូរ)។ ទិន្នផល គឺអាស្រ័យទៅលើប្រភេទពូជ លក្ខខណ្ឌនៃការដាំដុះ និងការថែទាំ។ គ្រប់វែងអាចប្រមូលផលនៅអាយុ ៦០ថ្ងៃ ក្រោយពេលដាំកូន និងអាយុកាលដំណាំមានរយៈពេលពី ៣-៦ខែ។

៣-តម្រូវការទុនដំបូងក្នុងការដាំដុះគ្រប់វែង សម្រាប់ផ្ទៃដីទំហំ ១០ អា

បរិយាយ	ចំនួនទឹកប្រាក់ (រៀល)
ចំណាយលើការដាំដុះ	1,730,000
ចំណាយលើប្រព័ន្ធស្រោចស្រព	3,860,000
សម្ភារៈផ្សេងៗ	360,000
សរុប	5,830,000

៤-ការវិនិយោគសេដ្ឋកិច្ចលើការដាំដុះដំណាំគ្រប់វែង សម្រាប់ផ្ទៃដីទំហំ ១០ អា (ក្នុង១វគ្គ)

- បទពិសោធន៍÷ ការដាំដុះរបស់កសិករនៅសង្កាត់រលាប ក្រុងពោធិ៍សាត់ ខេត្តពោធិ៍សាត់
- ទិន្នផលមធ្យម÷ ៣,៥០០ គ.ក
- តម្លៃជាមធ្យម÷ ១,៥០០រៀល/គ.ក (តម្លៃក្នុងកំឡុងពេលចុះសិក្សានាខែមករា ២០២៥)
- ចំនួនវគ្គក្នុងមួយឆ្នាំ÷ ២វគ្គក្នុងមួយឆ្នាំ

បរិយាយ	ឯកតា	ចំនួន ឯកតា	តម្លៃ/ឯកតា (រៀល)	ទឹកប្រាក់ (រៀល)	ចំនួន សារ រំលស់	ទឹកប្រាក់ សរុប (រៀល)
១-ចំណូលពីការលក់	គ. ក	3,500	1,500	5,250,000		5,250,000
២-ចំណាយសរុប = ចំណាយប្រែប្រួល + ចំណាយមិនប្រែប្រួល						2,460,000
២.ក-ចំណាយប្រែប្រួលសរុប						1,730,000
ភ្នំដី	លើក	3	40,000	120,000		120,000
ពូជ	កញ្ចប់	3	40,000	120,000		120,000
ជីកំប៉ុស (លាមកតោ)	តោយន្ត	5	50,000	250,000		250,000
ជីដេអាប៉េ (18-46-0)	កាវ៉ុង	1	175,000	175,000		175,000
ជីកាលី (0-0-60)	កាវ៉ុង	1	85,000	85,000		85,000
ថ្នាំសម្រាប់សត្វល្អិត + ជំងឺ	ឈុត	1	130,000	130,000		130,000
ថ្លែកម្មករដាំ និងថែទាំ	នាក់	15	30,000	450,000		450,000
ថ្លៃអគ្គីសនី	វគ្គ	1	400,000	400,000		400,000
២.ខ-ចំណាយមិនប្រែប្រួលសរុប						730,000
ប្រព័ន្ធទឹក (ប្រើ២ឆ្នាំ)	ឈុត	1	500,000	500,000	4	125,000
ម៉ូទ័របូមទឹក(ប្រើ៣ឆ្នាំ)	គ្រឿង	1	240,000	240,000	6	40,000
អណ្តូងទឹក (ប្រើ១០ឆ្នាំ)	គ្រឿង	1	3,000,000	3,000,000	20	150,000
ធុងបាញ់ថ្នាំ (ប្រើ៣ឆ្នាំ)	ឈុត	1	120,000	120,000	6	20,000
កៅស៊ូគ្របរង	ដុំ	3	80,000	240,000	1	240,000
កៅស៊ូស្តុកទឹក (ប្រើ២ឆ្នាំ)	ឈុត	1	120,000	120,000	4	30,000
៣-ចំណេញសរុប						2,790,000
ថ្លៃដើមផលិត/គ. ក = ចំណាយសរុប/ទិន្នផលសរុប						703
ចំណេញ/គ. ក = ចំណេញសរុប/ទិន្នផលសរុប						797

៥-លទ្ធភាពចំណេញផ្គត់ផ្គង់សេវាសិក្សាស្រាវជ្រាវតម្លៃ ៖ (លើផ្ទៃដីដាំដុះ១០ អា)

- តម្លៃទាបបំផុត ១,០០០\$ / គ.ក

- តម្លៃខ្ពស់បំផុត ២,០០០\$ / គ.ក

ទិន្នផល គ.ក	តម្លៃ រៀល/គ.ក	ចំណូល រៀល	ចំណាយ រៀល	ចំណេញ-ខាត	
				រៀល	%
3,500	1,000	3,500,000	2,460,000	1,040,000	42.28%
3,500	1,300	4,550,000	2,460,000	2,090,000	84.96%
3,500	1,500	5,250,000	2,460,000	2,790,000	113.41%
3,500	1,800	6,300,000	2,460,000	3,840,000	156.10%
3,500	2,000	7,000,000	2,460,000	4,540,000	184.55%

៦-ខ្សែប្រចារកំតែង ៖

- **កសិករ** ៖ លក់ ១,៥០០\$ / គ.ក - ថ្លៃដើម ៧០៣\$ / គ.ក = ចំណេញ ៧៩៧\$ / គ.ក
- **ឈ្មួញកណ្តាល** ៖ លក់ ២,០០០\$ / គ.ក (ថ្លៃដឹកជញ្ជូន ២០០\$ / គ.ក) ចំណេញ ៣០០\$ / គ.ក
- **អ្នកលក់រាយ** ៖ លក់ ៣,០០០\$ / គ.ក (ជួលតូប និងខូចខាត ៥០០\$ / គ.ក) ចំណេញ ៥០០\$ / គ.ក

៧-ហានិភ័យ ៖

តាមការសិក្សាផ្ទាល់ជាមួយកសិករដាំដុះគ្រប់វែងនៅសង្កាត់រលាប ក្រុងពោធិ៍សាត់ ខេត្តពោធិ៍សាត់ អាចមានហានិភ័យមួយចំនួនកើតឡើងដោយហេតុលើដំណើរការដាំដុះដំណាំគ្រប់វែងដូចជា ៖

ល.រ	ប្រភេទ ហានិភ័យ	ពិពណ៌នាហានិភ័យ	វិធានការ
១	ហានិភ័យ ផលិតកម្ម	ទិន្នផលធ្លាក់ចុះបណ្តាល មកពី ៖ - កត្តាសត្វល្អិតចង្រៃ - កត្តាជំងឺដំណាំ - កត្តាគុណភាពដី	- គួរប្រើប្រាស់វិធានការការពារដំណាំ និងមាន កាលវិភាគប្រើប្រាស់ថ្នាំត្រឹមត្រូវសម្រាប់សត្វល្អិត និងជំងឺ - ប្រើប្រាស់ថ្នាំជីវសាស្ត្រ មុនពេលចាប់ផ្តើមដាំដុះ - ជ្រើសរើសពូជធន់នឹងកត្តាចង្រៃ អាកាសធាតុ

			<p>ពិសេសព្រះក្នុងស្រុក ដែលមិនមានជំងឺរីករាលដាល និង រក្សាទុកបានត្រឹមត្រូវ</p> <p>- សិក្សាការកែប្រែគុណភាពដី និងបន្ថែមការគ្រប់គ្រង ដីឱ្យស្របតាមតម្រូវការជីរបស់ដំណាំគ្រប់វែង</p>
២	ហានិភ័យ ទីផ្សារ	<p>ពីខែវិច្ឆិកា ដល់ ខែឧសភា មានការប្រកួតប្រជែងតម្លៃ ដោយសារអាកាសធាតុ អំណោយផល</p>	<p>- ពង្រីកបណ្តាញទីផ្សារឱ្យបានច្រើន និងព័ត៌មាន ទីផ្សារជាប្រចាំ ដើម្បីពង្រឹងទីផ្សារ</p> <p>- ចងក្រងក្រុមផលិត ដើម្បីធ្វើកិច្ចព្រមព្រៀងទិញ-លក់ និងធ្វើផែនការផលិតតាមកិច្ចសន្យា</p> <p>- ផលិតដំណាំចម្រុះ ជាជាងដំណាំតែមួយមុខ</p> <p>- ស្វែងរកព័ត៌មាននៃការដាំដុះនៅតំបន់ផ្សេងៗ ដើម្បី ជ្រើសរើសមុខដំណាំសម្រាប់ដាំដុះ</p>

៨-សេចក្តីសន្និដ្ឋាន

គ្រប់វែង គឺជាដំណាំងាយស្រួលដាំដុះថែទាំ អាចលូតលាស់បានល្អ ស្ទើរតែគ្រប់ប្រភេទដី ធន់ ជាមួយកម្ដៅព្រះអាទិត្យ និងភ្លៀងធ្លាក់ច្រើន ផ្តល់ទិន្នផលរយៈពេលយូរ មិនសូវខ្វះទីផ្សារនោះទេ ព្រោះ ល្អញតែងតែប្រមូលទិញគ្រប់វែង ដើម្បីលក់ចែកចាយទៅទីផ្សារក្នុងតំបន់ និងផ្សារទំនើប ដោយកសិករ លក់បោះដុំចេញពីចម្ការទទួលបានតម្លៃចន្លោះពី ១,០០០-២,០០០៛/គ.ក ជាតម្លៃដែលកសិករមាន លទ្ធភាពចំណេញ។