

ផ្នែក ក

ព័ត៌មានមូលដ្ឋានអំពីគម្រោង

(ត្រូវបំពេញគ្រប់ចំណុចទាំងអស់)

១. ឈ្មោះគម្រោង : កម្មវិធីគ្រប់គ្រងធនធានទឹក និងវិវឌ្ឍនាការកសិកម្មអេកូឡូស៊ីនៅកម្ពុជា

២. កាលបរិច្ឆេទគម្រោង

កាលបរិច្ឆេទចាប់ផ្តើមគម្រោង 01/01/19

កាលបរិច្ឆេទបញ្ចប់គម្រោង 31/12/23

៣. ចំណាយគម្រោងសរុប \$1,179,360

៤. ស្ថាប័នទទួលខុសត្រូវ ក្រសួងកសិកម្ម រុក្ខាប្រមាញ់ និងនេសាទ

RESPONSIBLE UNIT

អង្គភាពទទួលខុសត្រូវ

Department of Agricultural Land Resource Management, General Directorate of Agriculture and French Agricultural Research Institute for International Development (CIRAD)

៥. ស្ថានភាពគម្រោង គម្រោងសម្រាប់អនុវត្តផ.យ.អ.ជ.

ព័ត៌មានលម្អិតអំពីគម្រោង

៦. ប្រភេទគម្រោង ៖ គម្រោងជំនួយបច្ចេកទេស

៧. ប្រភពហិរញ្ញប្បទាន ៖ ជំនួយឥតសំណង

៨. ម៉ូដែលគោលនយោបាយក្នុងយុទ្ធសាស្ត្របញ្ជាក់កាល ដំណាក់កាលទី១ ដែលគម្រោងស្ថិតនៅ

មុខ្ទី២- ការលើកស្ទួយសហគ្រាសធុនមីក្រូ តូច និងមធ្យម ធុរកិច្ចថ្មី សហគ្រិនភាព និងការអភិវឌ្ឍសេដ្ឋកិច្ចក្រៅប្រព័ន្ធ

៩. ការចូលរួមចំណែករបស់គម្រោងក្នុងការសម្រេចបានគោលនយោបាយអាទិភាពខាងលើ

គម្រោងនេះរួមចំណែកដល់គោលនយោបាយខាងលើ ក្នុងផ្នែកសំខាន់ៗដូចជា៖

-ផ្តល់ការគាំទ្រផ្នែកបច្ចេកទេសដល់ភាគីពាក់ព័ន្ធ (កសិករ សហគមន៍កសិកម្ម សេវាករគ្រឿងយន្តកសិកម្ម អ្នកនាំចូល គ្រឿងយន្តកសិកម្មអំពីដំណើរការបច្ចេកទេសពាក់ព័ន្ធនិងកសិកម្មអភិរក្ស និងគ្រឿងយន្តកសិកម្ម ដែលត្រូវប្រើសំរាប់ អនុវត្ត កសិកម្មអភិរក្សនៅលើស្រែ/ចម្ការ។

-បង្កើនសមត្ថភាពបន្តរៀនរបស់ប្រជាកសិករទៅនឹងការប្រែប្រួលអាកាសធាតុ។

-ពង្រឹងចំណេះដឹងរបស់ភាគីពាក់ព័ន្ធក្នុងការប្រើប្រាស់ធនធានដី និងធនធានធម្មជាតិផ្សេងៗ (ទឹក ឥន្ធនៈ ជីវៈម៉ាស ...)

ប្រកបដោយភាពឆ្លាតវៃ និងមានប្រសិទ្ធភាពខ្ពស់

-បង្កើនបរិយាកាសវិនិយោគរបស់វិស័យឯកជនលើសមាសធាតុសំខាន់ៗរបស់កសិកម្មអភិរក្ស (គ្រាប់ពូជដំណាំគម្រដី គ្រឿងយន្តកសិកម្មសំរាប់កសិកម្មអភិរក្ស) ដើម្បីសម្រួលដល់ការអាចទទួលបានការប្រើសេវាកម្មទាំងនោះ

នៅតាមមូលដ្ឋានរបស់ពួកគេ។

-ពង្រឹងសមត្ថភាព និងបណ្តុះបណ្តាលធនធានមនុស្សជំនាន់ក្រោយ (សិស្ស និស្សិត យុវជន) ស្តីពីគោលការណ៍ និងដំណើរការអនុវត្តរបស់បច្ចេកទេសកសិកម្មអភិរក្ស

១០. ការគាំទ្រដល់គោលនយោបាយអភិវឌ្ឍន៍ វិស័យឧស្សាហកម្មកម្ពុជា

តើគម្រោងនេះគាំទ្រដល់ការអនុវត្តគោលនយោបាយអភិវឌ្ឍន៍វិស័យឧស្សាហកម្មកម្ពុជាដែរឬទេ? មិនគាំទ្រ

១១. វិស័យ (សូមប្រើវិស័យ អនុវិស័យ ដែលមានចែងក្នុងផ.យ.អ.ជ.)

កសិកម្ម និងការគ្រប់គ្រងដីធ្លី

Research and Extension Services

១២. ទីតាំងអនុវត្តគម្រោង (ពិពណ៌នាពីទីតាំងដែលត្រូវអនុវត្តគម្រោង)

កណ្តាល, ព្រះវិហារ, បាត់ដំបង, កំពង់ធំ,

១៣. គោលបំណងរបស់គម្រោង (ពិពណ៌នាគោលបំណងចម្បងៗរបស់គម្រោង)

-ស្តារឡើងវិញនូវសមត្ថភាពគ្រប់គ្រងធនធានទឹកបំរើអោយការអភិវឌ្ឍន៍វិស័យកសិកម្ម

-ពង្រឹងចំណេះដឹងកសិករក្នុងការអនុវត្តការដាំដុះតាមគោលការណ៍កសិកម្មអេកូឡូស៊ីដែលមានលក្ខណៈមេត្រីបរិស្ថាន និង

-បង្កើនគុណភាពផលិតបានអនុលោមតាមស្តង់ដារគុណភាពនិងសុវត្ថិភាពចំណីអាហារ

និងមានលក្ខណៈប្រកួតប្រជែងខ្ពស់នៅលើទីផ្សារ។

១៤. ការពិពណ៌នាអំពីគម្រោង (ពិពណ៌នាអំពីសមាសភាគទាំងអស់របស់គម្រោង)

គម្រោងនេះទទួលបានការផ្តល់ហិរញ្ញប្បទាន និងជំនួយឥតសំណងពីទីភ្នាក់ងារ AFD និង EU ដែលមានក្រសួងធនធានទឹកនិងឧតុនិយម និងក្រសួងកសិកម្ម រុក្ខាប្រមាញ់ និងនេសាទជាអ្នកអនុវត្តកម្មវិធី។ ដោយឡែកវិទ្យាស្ថាន CIRAD សហការជាមួយនាយកដ្ឋានគ្រប់គ្រងធនធានដីកសិកម្មជាអ្នកអនុវត្តអនុសមាគម ៤.២ ដែលផ្តោតលើការស្រាវជ្រាវ ដើម្បីអភិវឌ្ឍន៍ មានរយៈពេល ០៤ ឆ្នាំ ដែលត្រូវបានចាប់ផ្តើមក្នុងខែកក្កដា ឆ្នាំ២០១៩ និងត្រូវបញ្ចប់ក្នុងខែកញ្ញា ឆ្នាំ២០២២។ ការកិច្ចសំខាន់ៗរបស់ គោលបំណងសំខាន់ៗរបស់វិទ្យាស្ថាន CIRAD សហការជាមួយនាយកដ្ឋានគ្រប់គ្រងធនធានដី កសិកម្មរួមមាន៖

- បង្កើតប្រព័ន្ធដាំដុះថ្មីៗដែលមានលក្ខណៈសេដ្ឋកិច្ចខ្ពស់ កាត់បន្ថយផលប៉ះពាល់បរិស្ថាន និងបង្កើនសុវត្ថិភាពនិងសន្តិសុខស្បៀងដល់កសិករនៅតាមប្រព័ន្ធធារាសាស្ត្រដែលបានស្តារឡើងវិញក្នុងគម្រោង WAT4CAM នេះ។
- កសិករទទួលបានសេវាកម្មសំខាន់ៗ (គ្រឿងយន្ត និងគ្រាប់ពូជដំណាំគម្របដី) ដើម្បីអនុវត្តកសិកម្ម អេកូឡូស៊ី នៅលើដីស្រែ/ចំការរបស់ពួកគេ។
- បង្កើនការប្រើប្រាស់ធនធានធម្មជាតិ ពិសេសធានាបានដី ទឹកប្រកបដោយប្រសិទ្ធភាពខ្ពស់ និងមាននិរន្តរភាព
- បង្កើនសមត្ថភាពប្រកួតប្រជែងរបស់កសិករនូវផលិតផលកសិកម្មរបស់ពួកគេនៅលើទីផ្សារ

១៥. យុត្តិកម្មលើគម្រោង (បង្ហាញពីហេតុផលថាហេតុអ្វីបានជាគម្រោងនេះត្រូវបានជ្រើសរើស)

ការស្តារឡើងវិញនូវប្រព័ន្ធធារាសាស្ត្រពិតជឿនរហ័សសំខាន់ណាស់ក្នុងការបង្កើតការផ្គត់ផ្គង់ទឹក បង្កើនរដូវដាំដុះ បង្កើនបរិមាណផលិតផលកសិកម្ម និងអាចរួមចំណែកក្នុងការកាត់បន្ថយភាពក្រីក្ររបស់ប្រជាជននៅតាមជនបទ។ យ៉ាងណាមិញ ដោយសារកសិករ ភាគច្រើនមកម្រិតចំនេះដឹងទាប ហើយការអនុវត្តការដាំដុះដែលអាស្រ័យតាមគោលការណ៍បដិវត្តបែកខ្ញែកដែលអាស្រ័យលើការ ប្រើប្រាស់ធាតុចូលគីមីកសិកម្ម (ជីគីមី និងថ្នាំពុលកសិកម្ម) ក្នុងផលិតកម្មកសិកម្មរបស់ពួកគេបានជ្រួតជ្រាបយ៉ាងទូលំទូលាយដល់ ផ្គត់ផ្គង់ និងបានក្លាយជាទម្លាប់របស់កសិករទៅហើយ។ ការអនុវត្តបែបនេះបានបង្កអោយមានផលប៉ះពាល់ជាអវិជ្ជមានយ៉ាងច្រើន ដល់គុណភាពបរិស្ថាននិងសុវត្ថិភាពចំណីអាហារ និងនិរន្តរភាពនៃការប្រើប្រាស់ធនធានធម្មជាតិក្នុងការធានានូវសុវត្ថិភាពស្បៀង ដែលឆ្លើយតបទៅនឹងតម្រូវការនៅពេលអនាគត។ ដូច្នេះកម្មវិធីនេះមានគោលបំណងស្តារឡើងវិញនូវសមត្ថភាពគ្រប់គ្រងធនធានទឹក បម្រើអោយការអភិវឌ្ឍន៍វិស័យកសិកម្ម ព្រមទាំងពង្រឹងចំនេះដឹងកសិករក្នុងការអនុវត្តការដាំដុះតាមគោលការណ៍កសិកម្មអេកូឡូស៊ី ដែលមានលក្ខណៈមេត្រីបរិស្ថាន និងគុណភាពដែលពួកគេផលិតបានអនុលោមតាមស្តង់ដារគុណភាពនិងសុវត្ថិភាពចំណីអាហារ និងមានលក្ខណៈប្រកួតប្រជែងខ្ពស់នៅលើទីផ្សារ។

១៦. ផលប្រយោជន៍របស់គម្រោង (រៀបរាប់ពីអ្នកដែលនឹងទទួលបានប្រយោជន៍ផ្ទាល់និងមិនផ្ទាល់ពីការអនុវត្តគម្រោង)

- បង្កើតប្រព័ន្ធដាំដុះថ្មីៗដែលមានលក្ខណៈសេដ្ឋកិច្ចខ្ពស់ កាត់បន្ថយផលប៉ះពាល់បរិស្ថាន និងបង្កើនសុវត្ថិភាពនិងសន្តិសុខស្បៀងដល់កសិករនៅតាមប្រព័ន្ធធារាសាស្ត្រដែលបានស្តារឡើងវិញក្នុងគម្រោង WAT4CAM នេះ
- កសិករទទួលបានសេវាកម្មសំខាន់ៗ (គ្រឿងយន្ត និងគ្រាប់ពូជដំណាំគម្របដី) ដើម្បីអនុវត្តកសិកម្ម អេកូឡូស៊ី នៅលើដីស្រែ/ចំការរបស់ពួកគេ។
- បង្កើនការប្រើប្រាស់ធនធានធម្មជាតិ ពិសេសធានាបានដី ទឹកប្រកបដោយប្រសិទ្ធភាពខ្ពស់ និងមាននិរន្តរភាព
- បង្កើនសមត្ថភាពប្រកួតប្រជែងរបស់កសិករនូវផលិតផលកសិកម្មរបស់ពួកគេនៅលើទីផ្សារ

១៧. ការសិក្សាសមិទ្ធិលទ្ធភាព

តើគម្រោងនេះតម្រូវឲ្យមានការសិក្សាសមិទ្ធិលទ្ធភាពដែរ ឬទេ? មាន
 ប្រសិនបើត្រូវការ តើការសិក្សាសមិទ្ធិលទ្ធភាព បានរៀបចំហើយឬនៅ? ត្រូវបានបញ្ចប់

១៨. ផលប៉ះពាល់ផ្នែកបរិស្ថាននិងសង្គម (ពិពណ៌នាអំពីផលប៉ះពាល់របស់គម្រោងលើប្រជាជននិងបរិស្ថានជុំវិញ ប្រសិនបើមាន។ តើគម្រោងនេះនឹងជួយដល់ការកាត់បន្ថយភាពក្រីក្រដែរឬទេ?)

គ្មានផលប៉ះពាល់អវិជ្ជមានលើមនុស្ស និងបរិស្ថាននៅជុំវិញទេ។ ការលើកកម្ពស់ប្រាក់ចំណូលគ្រួសាររបស់ប្រជាកសិករ តាមរយៈការស្តារឡើងវិញនូវធនធានដី បង្កើតធន់របស់កសិករទៅនឹងការប្រែប្រួលអាកាសធាតុ ការផ្តល់សេវាបច្ចេកទេសកសិកម្ម។

១៩. ការប្រែប្រួល អាកាសធាតុ

ក. តើសកម្មភាព ឬធាតុចេញរបស់គម្រោងទាក់ ទងនឹងការប្រែប្រួលអាកាសធាតុ ឬទេ? **មាន**
ប្រសិនបើទាក់ទងនឹងការប្រែប្រួលអាកាស ធាតុ សូមជ្រើសរើស **ទាំងពីរ**

ខ. តើគម្រោងមានភាពទាក់ទងនឹងការប្រែប្រួលអាកាសធាតុកម្រិតណា ?

សូមជ្រើសរើសវិស័យដែលទាក់ទងនឹងការប្រែប្រួលអាកាសធាតុរបស់គម្រោងនិងបំពេញការចូលរួមចំណែកនៃចំណាយដែលទាក់ទងនឹងការប្រែប្រួលអាកាសធាតុរបស់គម្រោងរៀបរយនឹងតម្លៃគម្រោងសរុប។

វិស័យដែលទាក់ទងនឹង ការប្រែប្រួលអាកាសធាតុ	ភាគរយ	ភាពទាក់ទងនឹងការប្រែប្រួល អាកាសធាតុ
១៤. ការកាត់បន្ថយការបញ្ចេញឧស្ម័ន	80	ទាក់ទងខ្លាំង

២០. ការកាត់បន្ថយ ហានិភ័យ និង គ្រោះមហន្តរាយ

តើសកម្មភាព ឬធាតុចេញរបស់គម្រោងទាក់ទងនឹងការកាត់បន្ថយហានិភ័យ **មាន**
និងគ្រោះមហន្តរាយដែរឬទេ ?

ប្រសិនបើ ទាក់ទងនឹងការកាត់បន្ថយហានិភ័យនិងគ្រោះមហន្តរាយ សូមជ្រើសរើស **ការកាត់បន្ថយ**

២១. ការវិភាគយេនឌ័រ (តើគម្រោងនេះមានផលប៉ះពាល់ដល់តួនាទីរបស់បុរសនិងស្ត្រីក្នុងទីតាំងរបស់គម្រោងនេះដូចម្តេច ?
តើស្ត្រីនឹងត្រូវចូលរួមយ៉ាងសកម្មក្នុងការអនុវត្តគម្រោងនេះដែរឬទេ ?)

**មិនមានទេ ផ្ទុយទៅវិញបង្កើនឯករាជ្យភាព និងមុខងាររបស់ស្ត្រី (ពិសេសស្ត្រីមេម៉ាយ)
និងឱកាសក្នុងការអនុវត្តការដាំដុះដំណាំដោយខ្លួនឯង។**

២២. សមត្ថភាពអនុវត្តគម្រោង (តើក្រសួងមានជំនាញនិងបទពិសោធន៍គ្រប់គ្រាន់សម្រាប់អនុវត្តគម្រោងដែរឬទេ ?)

នាយកដ្ឋានគ្រប់គ្រងធនធានដីនិងនាយកដ្ឋានវិស្វកម្មកសិកម្មនៃអគ្គនាយកដ្ឋានកសិកម្មក្រោមកិច្ចសហប្រតិបត្តិការជាមួយវិទ្យាស្ថាន
CIRAD ក្រោមកិច្ចសហប្រតិបត្តិការយ៉ាងជិតស្និទ្ធជាមួយភ្នាក់ងារអនុវត្តសមាសភាគផ្សេងៗរបស់គម្រោងទាំងមូល។ បន្ថែមពីនេះ
ការអនុវត្តគម្រោងនឹងត្រូវស្ថិតក្រោមការតាមដាន និងវាយតម្លៃរបស់គណៈកម្មាធិការគ្រប់គ្រងគម្រោង (Steering committee) ។

២៣. ស្ថានភាពនៃការអនុវត្តគម្រោង (ពិពណ៌នាសង្ខេបអំពីវឌ្ឍនភាពរបស់គម្រោងនិងបង្ហាញអំពីភាពប្រឈមនានា ដែល បណ្តាល
ឲ្យមាន ការព្យាបាលក្នុងការអនុវត្តគម្រោង។)

ការអនុវត្តគម្រោងនឹងចាប់ផ្តើមក្នុងខែមីនា ឆ្នាំ២០២០ នេះដោយសារការយឺតយ៉ាវផ្នែករដ្ឋបាលគម្រោង។ នៅពេលចាប់ផ្តើមសកម្មភាព
ដែលបានកំណត់នឹងត្រូវអនុវត្តតាមផែនការ។

២៤. អាទិភាពរបស់គម្រោង (បញ្ជាក់ពីការកំណត់អាទិភាពរបស់គម្រោងរបស់ក្រសួង ស្ថាប័ន)

2

២៥. ការចូលរួមរបស់ដៃគូអភិវឌ្ឍ (ផ្តល់ព័ត៌មានអំពីដៃគូអភិវឌ្ឍសក្តានុពល ដែលពាក់ព័ន្ធនឹងគម្រោងនេះ)

ផ្នែក ខ ចំណាយរបស់គម្រោងនិងប្រភពហិរញ្ញប្បទាន
(គិតជាពាន់ដុល្លារអាមេរិក)

ចំណាយវិនិយោគ	2023		2024 ថវិកា	2025 ប៉ាន់ស្មាន	2026 ប៉ាន់ស្មាន	2027 ប៉ាន់ស្មាន	សរុប 2025-2027	ថវិកា ចរន្ត
	ថវិកា	ជាក់ស្តែង						
ចំណាយប្រតិបត្តិ	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
បៀវត្សរ៍	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
សម្ភារៈនិងរដ្ឋបាល	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
ផ្សេងៗ	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
ចំណាយមូលធន	0.0	0.0	0.0	500.0	679.4	0.0	1,179.4	0.0
ការសាងសង់	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
សេវាទីប្រឹក្សា	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
ទ្រព្យសម្ភារៈ	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
ការបណ្តុះបណ្តាល	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
ផ្សេងៗ	0.0	0.0	0.0	500.0	679.4	0.0	1,179.4	0.0
ចំណាយសរុប	0.0	0.0	0.0	500.0	679.4	0.0	1,179.4	0.0

ប្រភពហិរញ្ញប្បទាន	2023		2024 ថវិកា	2025 ប៉ាន់ស្មាន	2026 ប៉ាន់ស្មាន	2027 ប៉ាន់ស្មាន	សរុប 2025-2027
	ថវិកា	ជាក់ស្តែង					
ចំណូលពីគម្រោង	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
ថវិកាជាតិ	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
សាច់ប្រាក់សុទ្ធ	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
ធនធានផ្សេងៗ	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
ហិរញ្ញប្បទាន របស់ ដៃគូអភិវឌ្ឍ	0.0	0.0	0.0	500.0	679.4	0.0	1,179.4
French Development Agency	0.0	0.0	0.0	500.0	679.4	0.0	1,179.4
សរុបហិរញ្ញប្បទាន ដែលបានសន្យាផ្តល់	0.0	0.0	0.0	500.0	679.4	0.0	1,179.4
តម្រូវហិរញ្ញប្បទាន បំពេញបន្ថែម	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

បានឃើញ និង ឯកភាព
រដ្ឋមន្ត្រី

កាលបរិច្ឆេទ: