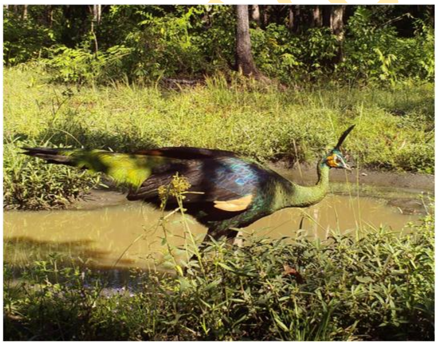
គម្រោងរេដបូកដែនជម្រកសត្វព្រៃកែវសីមា

២០២០ -២០២១

KSWS REDD+

VERIFICATION DRAFT



រៀបចំដោយ៖ អង្គការសមាគមអភិរក្សសត្វព្រៃ (WCS). Version 1.5

ឯកសារនេះជាការសង្ខេបអំពីលទ្ធផលនៃការអនុវត្តគម្រោងរេដបូកនៅដែនជម្រកសត្វព្រៃកែវសីមា ពីឆ្នាំ២០២០ ដល់ ២០២១។ ឯកសារលម្អិតអំពីគម្រោង និងផលប្រយោជន៍នានាកន្លងមក មាននៅក្នុងរបាយការណ៍តាមដានការអនុវត្តគម្រោង។ របាយការណ៍តាមដានការអនុវត្តគម្រោង និងឯកសារផ្សេងៗទៀតអាចរកបានតាមរយៈ៖

- ស្នើសុំពីបុគ្គលិកគម្រោងរេដបូកកែវសីមាដោយផ្ទាល់
- ចុះឈ្មោះដើម្បីទាញយកឯកសារពីគេហទំព័រ របស់អង្គការ Verra តាមរយៈតំណរភ្ជាប់៖ https://registry.verra.org/app/projectDetail/VCS/1650
- ចុះឈ្មោះដើម្បីទាញយកឯកសារពីគេហទំព័ររបស់អង្គការ WCS កម្ពុជាតាមរយៈតំណរភ្ជាប់៖ https://cambodia.wcs.org/About-Us/Publications.aspx
- ស្នើសុំពីអាជ្ញាធរមូលដ្ឋាន តាមភូមិដែលចូលរួមអនុវត្តគម្រោងរេដបូកផ្តល់ជូននៅក្នុងកិច្ចពិភាក្សាពិគ្រោះយោបល់សាធារណៈ

របាយការណ៍តាមដានវឌ្ឍនភាពអាចទាញយកបានដោយស្កេន QR កូដ៖

ម្ចាស់គម្រោង៖ រាជរដ្ឋាភិបាលកម្ពុជា តំណាងដោយក្រសួងបរិស្ថាន
ទំនាក់ទំនង៖ ឯកឧត្តម បណ្ឌិត ជួប ប៉ារីស៍ អនុរដ្ឋលេខាធិការ នៃក្រសួងបរិស្ថាន
អាស័យដ្ឋាន៖ អគារមរតកតេជោ ដីឡូត៍លេខ៥០៣ ផ្លូវកៅស៊ូអមមាត់ទន្លេបាសាក់
សង្កាត់ទន្លេបាសាក់ ខណ្ឌចំការមន រាជធានីភ្នំពេញ
អ៊ីម៉ែល៖ paris.ncgg@gmail.com

ដៃគូការងារបច្ចេកទេស៖ អង្គការសមាគមអភិរក្សសត្វព្រៃ (WCS)
អាស័យដ្ឋាន៖ ផ្ទះលេខ ២១ ផ្លូវលេខ ២១ សង្កាត់ទន្លេបាសាក់ ខណ្ឌចំការមន រាជធានីភ្នំពេញ
ប្រអប់សំបុត្រលេខ WCS PO Box 1620

PRE-VERIFICATION DRAFT

សេចក្តីសង្ខេប

ការអនុវត្តគម្រោង

- មានការចូលរួមយ៉ាងសកម្មក្នុងការអនុវត្តគម្រោងក្នុងឆ្នាំ២០២០-២០២១ គ្រប់គោលបំណងសំខាន់ៗ ដូចជា៖
  - **គោលបំណងទី១៖** ឯកសារផែនការ និងឯកសារច្បាប់ដែលគាំទ្រដល់ការកំណត់តំបន់ប្រើប្រាស់ដីក្នុងតំបន់ការពារធម្មជាតិ និងការវាស់វែងដីសមូហភាពជនជាតិដើមភាគតិច ផែនការវិនិយោគឃុំ ត្រូវបានអនុម័ត និងអនុវត្ត
  - **គោលបំណងទី២៖** ការកាត់បន្ថយបទល្មើសព្រៃឈើ និងសត្វព្រៃ តាមរយៈការពង្រឹងការអនុវត្តច្បាប់ជាប្រចាំ ការដោះស្រាយវិវាទដីធ្លី និងការចុះល្បាតព្រៃតាមសហគមន៍
  - **គោលបំណងទី៣៖** គាំទ្រដល់ការប្រើប្រាស់ដី និងធនធានធម្មជាតិប្រកបដោយនិរន្តរភាព រួមមានការងារចាក់វ៉ាក់សាំងបសុសត្វ សម្របសម្រួលការចុះបញ្ជីដីសមូហភាព ជនជាតិដើមភាគតិច និងសម្របសម្រួលរៀបចំសហគមន៍តំបន់ការពារធម្មជាតិ និងកម្មវិធីកាត់បន្ថយការប្រើប្រាស់អុស
  - **គោលបំណងទី៤៖** ការលើកកម្ពស់ជីវភាពរស់នៅ និងការយល់ដឹងពីការងារអភិរក្ស តាមរយៈការគាំទ្រដល់ទេសចរណ៍ធម្មជាតិ ការកាត់បន្ថយជម្លោះរវាងមនុស្ស និងសត្វព្រៃ កម្មវិធីការពារសំបុកបក្សីដែលជាប្រភេទសត្វកម្រ ការប្រមូលកំទេចអន្ទាក់សត្វព្រៃ ការពង្រីកការងារបង្កបង្កើនផលស្រូវមិត្តភាពសត្វព្រៃ និងការបែងចែកផលប្រយោជន៍ដល់សហគមន៍ដោយផ្ទាល់នៃប្រាក់ចំណូលពីការលក់ឥណទានកាបូន។
  - **គោលបំណងទី៥៖** ទិន្នន័យការងារតាមដានត្រួតពិនិត្យត្រូវបានផ្តល់ជូនដល់រាជរដ្ឋាភិបាលសម្រាប់ធ្វើការសម្រេចចិត្តនានា រួមមានទិន្នន័យ ត្រួតពិនិត្យគម្របព្រៃឈើ ចំនួនប្រភេទសត្វព្រៃសំខាន់ៗ និងរបាយរបស់វា និងកម្មវិធីស្រាវជ្រាវជាមួយដៃគូជាតិ និងអន្តរជាតិ
  - **គោលបំណងទី៦៖** ប្រសិទ្ធភាពនៃការគ្រប់គ្រងរដ្ឋបាល តាមរយៈការងារគ្រប់គ្រងដែលមានភាពបត់បែន ការបណ្តុះបណ្តាល និងវាយតម្លៃស្នាដៃការងាររបស់បុគ្គលិក ការកែលម្អដំណើរការហិរញ្ញវត្ថុ និងការគ្រប់គ្រងសម្ភារៈ ឧបករណ៍
  - **គោលបំណងទី៧៖** ជួយគាំទ្រដល់សុវត្ថិភាពផ្នែកហិរញ្ញវត្ថុ សង្គម និងនយោបាយ តាមរយៈការអនុវត្តកម្មវិធីនានាដែលផ្តល់មូលនិធិដោយម្ចាស់ជំនួយ និងការរួមចំណែកដល់កម្មវិធីរេដបូកថ្នាក់ជាតិ

PRE-VERIFICATION DRAFT

ផលប្រយោជន៍ចំពោះអាកាសធាតុ

- ចាប់តាំងពីឆ្នាំ២០១០ មក គម្រោងបានបញ្ចៀសការបាត់បង់ព្រៃឈើសរុបចំនួន ២៥.២០៤ ហិកតានៅក្នុងតំបន់អនុវត្តគម្រោងរេដបូក ហើយបានបញ្ចៀសការបាត់បង់ព្រៃឈើបានចំនួន ៦.០៤៣ ហិកតានៅក្នុងរយៈពេលត្រួតពិនិត្យគម្រោង (២០២០-២០២១)។
- តាមរយៈទិន្នន័យមានន័យថាបានកាត់បន្ថយការបំភាយឧស្ម័នកាបូនិចចំនួន២១.១៧១.៥៧៨ tCO_2eក្នុងរយៈពេល១២ឆ្នាំហើយបានកាត់បន្ថយការបំភាយឧស្ម័នកាបូនិចចំនួន ៤.៧៨៤.៥៦៦ tCO_2e ក្នុងរយៈពេលត្រួតពិនិត្យនេះ (២០២០-២០២១)។
- ព្រៃឈើចំនួន ៤.៣២៧ ហិកតា ត្រូវបានបាត់បង់នៅក្នុងតំបន់អនុវត្តគម្រោងនៅក្នុងរយៈពេលត្រួតពិនិត្យនេះ។ ទោះបីទំហំនៃការបាត់បង់នេះតិចជាងកម្រិតមូលដ្ឋានដែលបានព្យាករណ៍សម្រាប់សេណារីយ៉ូដែលមិនមានគម្រោងក៏ដោយ ក៏ចាំបាច់ត្រូវពង្រឹងការអនុវត្តបន្ថែមទៀតដើម្បីកាត់បន្ថយបញ្ហាទំហំនៃការបាត់បង់ព្រៃឈើឱ្យបានជាអប្បបរិមា ។

ផលប្រយោជន៍ចំពោះសហគមន៍

- គម្រោងរេដបូកបានជួយធ្វើឱ្យ សុខុមាលភាព និងជីវភាពនៃការរស់នៅរបស់ប្រជាពលរដ្ឋចំនួន ២២.០៥១នាក់នៅក្នុងតំបន់គោលដៅរបស់គម្រោងមានភាពប្រសើរឡើង
- គម្រោងបានជួយបង្កើនប្រាក់ចំណូលដោយផ្ទាល់ ឬដោយប្រយោលដល់ប្រជាពលរដ្ឋចំនួន ១១.៧៩៩ នាក់។
- គម្រោងបានបង្កើនលទ្ធភាពទទួលទឹកស្អាតប្រើប្រាស់សម្រាប់ប្រជាពលរដ្ឋចំនួន២.២៦៨នាក់ តាមរយៈការកែលម្អហេដ្ឋារចនាសម្ព័ន្ធ
- គម្រោងបានជួយសម្របសម្រួល និងពង្រឹងសមត្ថភាពសហគមន៍លើការគ្រប់គ្រងដីសមូហភាពជនជាតិដើមភាគតិចដែលមានកម្មសិទ្ធចំនួនប្រាំពីរភូមិ និងសហគមន៍ដែលកំពុងស្ថិតក្នុងដំណើរការចុះបញ្ជីប្រាំបីភូមិ
- គម្រោងបានជួយសម្របសម្រួលពង្រឹងសមត្ថភាពគ្រប់គ្រងសហគមន៍តំបន់ការពារធម្មជាតិចំនួនពីរដែលបានទទួលស្គាល់ជាផ្លូវការពីក្រសួងបរិស្ថាន និងបន្តសម្របសម្រួលរៀបចំបង្កើតសហគមន៍តំបន់ការពារធម្មជាតិចំនួនបួនសហគមន៍
- គម្រោងបានចែករំលែកថវិកាចំនួន ២00.000 ដុល្លាអាមេរិក ដែលជាចំណូលទទួលបានពីការលក់ឥណទានកាបូន ដល់ភូមិចំនួន ២០ ដែលចូលរួមអនុវត្តគម្រោងរេដបូកតាមរយៈយន្តការបែងចែកផលប្រយោជន៍ ។ មកទល់ពេលបច្ចុប្បន្ន ការចែករំលែកថវិកាសរុបដល់សហគមន៍ទាំងនេះ មាន ចំនួន ៤៣៨.៥៥៤ ដុល្លាអាមេរិកហើយ។
- សហគមន៍បានប្រើប្រាស់មូលនិធិដែលទទួលបានពីការបែងចែកផលប្រយោជន៍ នេះសម្រាប់ការងារអាទិភាពក្នុងកិច្ចការអភិវឌ្ឍន៍សហគមន៍ រួមមានដូចជាៈ ការល្បាតសហគមន៍តំបន់

PRE-VERIFICATION DRAFT

ការពារធម្មជាតិ និងដីសម្បូរភាពជនជាតិដើមភាគតិច ការរៀបចំទឹកប្រើប្រាស់ គ្លីនិកសុខភាពចល័ត ពង្រឹងការអប់រំ និងការបង្កើតប្រាក់ចំណូល។

ផលប្រយោជន៍ចំពោះជីវចម្រុះ

- គម្រោងទទួលផលប្រយោជន៍ល្អក្នុងកិច្ចការអភិរក្សជីវចម្រុះ ធៀបនឹងសេណារីយ៉ូមូលដ្ឋាន
- លទ្ធផលនៃការស្រាវជ្រាវ តាមដានសត្វព្រៃប្រភេទជិតផុតពូជបំផុត និងប្រភេទជិតផុតពូជបានបង្ហាញថាមានស្ថិរភាព (ដូចជាស្វាកន្ទុយស ទោចថ្គាល់លឿង និងសត្វព្រៃមួយចំនួនទៀត)
- ចំនួនពពួក គោសាទិសប្រើស និងជ្រូកព្រៃ បង្ហាញពីរបាយណ៍ថយចុះគួរឱ្យព្រួយបារម្ភ ដែលត្រូវបានគេសង្កេតឃើញទូទាំងប្រទេសកម្ពុជា និងបានព្យាករណ៍នៅក្នុងសេណារីយ៉ូមូលដ្ឋាន
- ត្រូវចាត់វិធានការបន្ទាន់ដើម្បីដោះស្រាយការធ្លាក់ចុះទាំងនេះនៅទូទាំងប្រទេស និងនៅក្នុងតំបន់ ដែនជម្រកសត្វព្រៃកែវសីមា

សកម្មភាពសំខាន់ៗមួយចំនួនរបស់គម្រោងមាននៅក្នុងឧបសម្ព័ន្ធ ១ ។

PRE-VERIFICATION DRAFT

សេចក្តីសង្ខេបអំពីគម្រោង

ដែនជម្រកសត្វព្រៃកែវសីមា មានទីតាំងស្ថិតនៅក្នុងខេត្តមណ្ឌលគិរី និងខេត្តក្រចេះ ភាគខាងកើតនៃប្រទេសកម្ពុជា ជាទីតាំងមួយដ៏សំខាន់សម្រាប់ជីវចម្រុះរបស់ជាតិ តំបន់ និងសកលលោក ហើយក៏ជាជម្រកតាំងពីបុរាណកាល រហូតមកដល់បច្ចុប្បន្នរបស់ជនជាតិដើមភាគតិចព្នងផងដែរ ។

ដែនជម្រកសត្វព្រៃកែវសីមា មានវត្តមានសត្វព្រៃជាង ១.០០០ ប្រភេទត្រូវបានកត់ត្រា ហើយតំបន់នេះគឺជាដែនជម្រកដ៏ធំជាងគេបំផុតនៅលើពិភពលោកសម្រាប់ប្រភេទសត្វជាច្រើន រួមមានស្វាកន្ទុយស ទោចថ្ពាល់លឿង និងជាជម្រកសម្រាប់ប្រភេទសត្វជាច្រើនទៀតដែលមាននៅក្នុងប្រទេស តំបន់ និងសកលលោក ។ សត្វព្រៃដែលរងការគំរាមកំហែងជាសកលជាង ៨៥ ប្រភេទ ឃើញមានវត្តមាននៅក្នុងតំបន់នេះ រួមទាំងសត្វព្រៃដែលជិតផុតពូជបំផុតចំនួន ១៣ ប្រភេទ ហើយដែលត្រូវបានចាត់ចំណាត់ថ្នាក់ខ្ពស់បំផុតនៅក្នុងបញ្ជីក្រហម នៃប្រភេទជិតផុតពូជរបស់អង្គការ IUCN ផងដែរ។

តំបន់នេះជាជម្រករបស់ប្រជាពលរដ្ឋជាង ២០.០០០ នាក់ រួមទាំងជនជាតិដើមភាគតិចព្នងប្រហែល ១២.៥០០ នាក់ដែលមានទំនាក់ទំនងវប្បធម៌ ជំនឿ និងធនធានផ្សាភ្ជាប់ទៅនឹងព្រៃឈើក្នុងដែនជម្រកសត្វព្រៃកែវសីមានេះ។

អាកាសធាតុមានខ្យល់មូសុងត្រូពិច ដោយមានភ្លៀងធ្លាក់ពី ២.២០០ ទៅ ២.៨០០ មីលីម៉ែត្រក្នុងមួយឆ្នាំ នៅទីស្នាក់ការកណ្តាលក្នុងស្រុកកែវសីមា ភាគច្រើនចាប់ពីខែឧសភា ដល់ខែតុលា ។ រយៈកម្ពស់នៃតំបន់ការពារធម្មជាតិមានចាប់ពី ៦០-៧៥០ ម៉ែត្រពីលើនីវ៉ូទឹកសមុទ្រ។

តំបន់នេះបានបង្កើតជាតំបន់អភិរក្សជីវចម្រុះសីមានៅក្នុងឆ្នាំ២០០២ ក្រោយមកបានប្រែក្លាយជាព្រៃការពារសីមា ហើយនៅឆ្នាំ២០១៦ បានក្លាយជា ដែនជម្រកសត្វព្រៃកែវសីមាគ្របដណ្តប់លើផ្ទៃដី ២៩២.៦៩០ ហិកតា ស្ថិតក្រោមការគ្រប់គ្រងរបស់ក្រសួងបរិស្ថាន។ ចក្ខុវិស័យសម្រាប់តំបន់នេះគឺ "ជាតំបន់ទេសភាពព្រៃឈើដែលត្រូវបានគ្រប់គ្រងប្រកបដោយប្រសិទ្ធភាពដើម្បីធ្វើឲ្យមានការកើនឡើងចំនួនសត្វព្រៃ និងលើកកម្ពស់ជីវភាពរស់នៅរបស់ប្រជាសហគមន៍" ។ ចក្ខុវិស័យនេះអាចទទួលបានភាពជោគជ័យ តាមរយៈការគ្រប់គ្រង ការការពារប្រកបដោយប្រសិទ្ធភាព មានការចូលរួមពីភាគីពាក់ព័ន្ធក្នុងមូលដ្ឋាន និងកម្មវិធីនានាដើម្បីរក្សាស្ថិរភាពនៃការប្រើប្រាស់ដីធ្លី ។

ទោះបីជាដែនជម្រកសត្វព្រៃកែវសីមាស្ថិតក្រោមការការពារ និងគ្រប់គ្រងក៏ដោយ ក៏តំបន់នេះស្ថិតនៅក្រោមការគំរាមកំហែងពីកត្តាមួយចំនួនដូចជា ការពង្រីកកសិកម្មក្នុងទ្រង់ទ្រាយធំ/តូច ការជួញដូរព្រៃឈើ និងការបរបាញ់សត្វព្រៃខុសច្បាប់ ការប្រើប្រាស់ដីដែលគ្មាននិរន្តរភាព និងការកាប់ឆ្ការ

PRE-VERIFICATION DRAFT

ព្រៃយកដី។ ការបាត់បង់ព្រៃឈើ និង ទីជម្រកសត្វព្រៃ បានធ្វើឱ្យមានផលប៉ះពាល់ដល់ការប្រែប្រួលអាកាសធាតុ បាត់បង់ជីវចម្រុះ និងបាត់បង់ធនធានធម្មជាតិដែលជាទីអាស្រ័យក្នុងការប្រកបរបរចិញ្ចឹមជីវិតបែបប្រពៃណីរបស់ជនជាតិដើមភាគតិច។

ដើម្បីទទួលបានជោគជ័យនូវចក្ខុវិស័យក្នុងការគ្រប់គ្រប់តំបន់ការពារធម្មជាតិឱ្យបានល្អ គម្រោងរេដបូក បានផ្តួចផ្តើម នៅក្នុងឆ្នាំ២០១០ ដែលគ្របដណ្តប់លើតំបន់ស្នូលដែនជម្រកសត្វព្រៃកែវសីមា ដោយធ្វើការយ៉ាងជិតស្និទ្ធជាមួយប្រជាសហគមន៍ចំនួន២០ភូមិ។ រាជរដ្ឋាភិបាលកម្ពុជា ដែលមានក្រសួងបរិស្ថានជាសេនាធិការ ក្រោមកិច្ចគាំទ្រផ្នែកបច្ចេកទេស និងការអនុវត្តគម្រោង ដោយអង្គការសមាគមអភិរក្សសត្វព្រៃ (WCS) គម្រោងនេះត្រូវបានវាយតម្លៃផ្តល់សុពលភាពជាផ្លូវការក្នុងឆ្នាំ២០១៤ ហើយឆ្លងកាត់ការត្រួតពិនិត្យផ្ទៀងផ្ទាត់តាមកាលកំណត់ ដែលរួមមានសវនកម្មឯករាជ្យក្នុងការវាយតម្លៃការអនុវត្តគម្រោង និងការត្រួតពិនិត្យគម្រោងផងដែរ ។

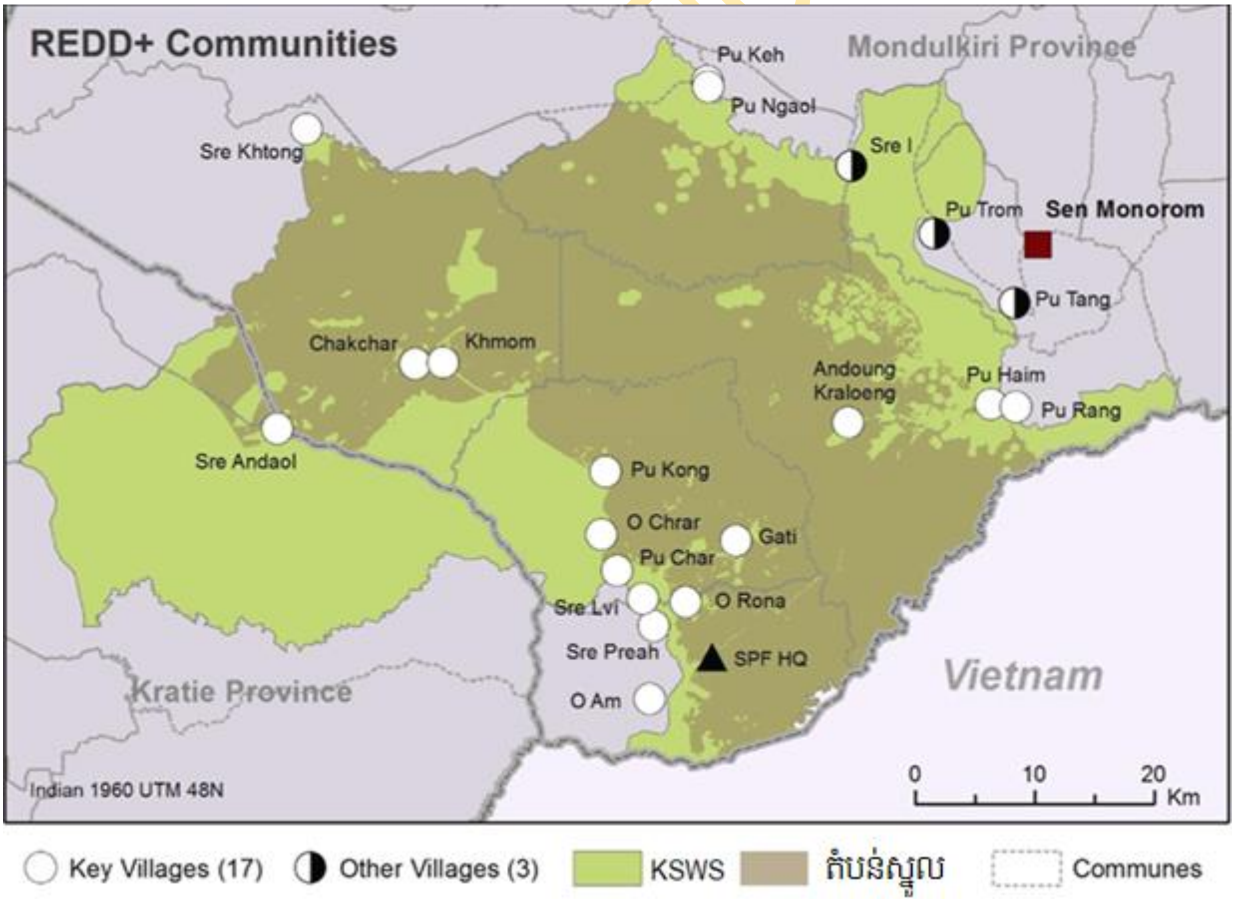
ឯកសារសង្ខេបនេះគឺជារបាយការណ៍អនុវត្តគម្រោងរេដបូកដែនជម្រកសត្វព្រៃកែវសីមាក្នុងឆ្នាំ ២០២០-២០២១សម្រាប់ការផ្ទៀងផ្ទាត់លើកទី៤។ ឯកសាររបាយការណ៍សម្រាប់ការការផ្ទៀងផ្ទាត់ពីមុនកន្លងមកអាចទាញយកបានពីគេហទំព័រដែលបានផ្តល់ជូនខាងលើ។ ក្នុងអំឡុងពេលនៃការត្រួតពិនិត្យផ្ទៀងផ្ទាត់ទាំងនេះ ការបាត់បង់ព្រៃឈើជាក់ស្តែង ត្រូវបានប្រៀបធៀបទៅនឹងទិន្នន័យមូលដ្ឋានដែលជាការព្យាករណ៍សម្រាប់សេណារីយ៉ូដែលមិនមានការគាំទ្រពីគម្រោងរេដបូក។ ការគណនាទិន្នន័យកាត់បន្ថយការបញ្ចេញឧស្ម័នកាបូនិច គឺត្រូវយកទិន្នន័យការបញ្ចៀសការបាត់បង់ព្រៃឈើទៅធៀបជាមួយទិន្នន័យមូលដ្ឋាននេះ។ បន្ទាប់ពីរកឃើញទិន្នន័យកាត់បន្ថយការបញ្ចេញឧស្ម័នកាបូនិច ហើយទើបអាចគណនារកតម្លៃឥណទានកាបូនបាន។ ឥណទានកាបូនទាំងនេះត្រូវបានលក់ទៅឱ្យបុគ្គល និងក្រុមហ៊ុនដែលចង់ទូទាត់សងវិញនូវការបំភាយកាបូនផ្ទាល់ខ្លួនរបស់ពួកគេ ហើយមូលនិធិដែលបានមកពីការលក់ទាំងនេះយកទៅប្រើប្រាស់ដើម្បីការពារដែនជម្រកសត្វព្រៃកែវសីមា និងគាំទ្រដល់ការអភិវឌ្ឍសហគមន៍មូលដ្ឋានប្រកបដោយចីរភាព ។

PRE-VERIFICATION DRAFT

តារាងទី ១៖ អង្គភាពរដ្ឋបាលដែលពាក់ព័ន្ធក្នុងការអនុវត្តគម្រោង

ខេត្ត	ស្រុក	ឃុំ	ភូមិសំខាន់	ភូមិអ្នកប្រើប្រាស់ដទៃទៀត
មណ្ឌលគិរី	កែវសីមា	ស្រែខ្ទុម	អូរអាម អូររណារ ស្រែល្វី	
		ស្រែព្រះ	ស្រែព្រះ ហ្គាទី ពូចារ អូច្រារ ពូគង់	
		ស្រែឈូក	ចក់ចារ ខ្មុម ស្រែអណ្ដោល ស្រែខ្ទង់	
		មេម៉ង់	ពូកេះ ពូង៉ោល	
	អូររាំង	សែនមនោរម្យ	អណ្ដូងក្រឡឹង ពូហ្រាម ពូរ៉ាង	
	សែនមនោរម្យ	រមនា		ស្រែ អ៊ី ពូត្រុំ ពូតាំង

ION DRAFT



រូបភាពទី១៖ ភូមិគោលដៅ ក្នុងដែនជម្រកសត្វព្រៃកែវសីមា តំបន់ស្នូលត្រូវបានបន្លិច

ការអនុវត្តគម្រោង

ដែនជម្រកសត្វព្រៃកែវសីមា គឺជាគម្រោងដ៏ធំហើយមានភាពស្មុគស្មាញ ដោយមានការអនុវត្តសកម្មភាពជាច្រើនឆ្ពោះទៅសម្រេចបាននូវគោលដៅសំខាន់ៗចំនួន៤៖

១. រក្សានូវភាពចម្រុះនៃប្រភេទព្រៃឈើនៅក្នុងតំបន់

២. បង្កើននូវចំនួនប្រភេទសត្វព្រៃ ដែលត្រូវការអភិរក្ស

៣. បង្កើននូវសុវត្ថិភាព និងផលិតភាពនៃធនធានធម្មជាតិ ដើម្បីគាំទ្រដល់ជីវភាពរបស់សហគមន៍មូលដ្ឋាន

៤. មានដីស្រែចំការគ្រប់គ្រាន់សម្រាប់ទ្រទ្រង់ដល់ជីវភាពរបស់សហគមន៍មូលដ្ឋាន

សកម្មភាពដែលត្រូវអនុវត្តគឺផ្អែកទៅលើគោលបំណងចំនួន៧ ហើយសកម្មភាពជាឧទាហរណ៍មួយចំនួនដែលបានអនុវត្តក្នុងអំឡុងពេលនេះ មានដូចខាងក្រោមនេះ។ បញ្ជីសកម្មភាពទាំងអស់ដែលបានអនុវត្តក្នុងអំឡុងពេលតាមដាននេះមានភ្ជាប់នៅក្នុងឧបសម្ព័ន្ធ១ ។

- **គោលបំណងទី១៖ ឯកសារផែនការ និងឯកសារច្បាប់សម្រាប់តំបន់ដែនជម្រកសត្វព្រៃកែវសីមា និងទីតាំងជុំវិញបានអនុម័ត និងអនុវត្តព្រមទាំងមានការយល់ដឹងដោយសហគមន៍មូលដ្ឋាន បុគ្គលិកអង្គការWCS មន្ត្រីរាជរដ្ឋាភិបាល វិស័យឯកជន។**
  - បានវាស់វែងព្រំប្រទល់ដែនជម្រកសត្វព្រៃកែវសីមា ដីសមូហភាពជនជាតិដើមភាគតិច និងសហគមន៍តំបន់ការពារធម្មជាតិ
  - ព័ត៌មានអំពីដែនជម្រកសត្វព្រៃកែវសីមា និងច្បាប់ស្តីពីតំបន់ការពារធម្មជាតិត្រូវបានយល់ដឹងផ្សព្វផ្សាយ តាមរយៈយុទ្ធនាការតាមប្រព័ន្ធផ្សព្វផ្សាយ និងផ្ទាំងប៉ាណូនានា
  - បានចូលរួមចំណែកក្នុងផែនការវិនិយោគឃុំសម្រាប់ភូមិដែលចូលរួមក្នុងគម្រោងរេដបូកដែនជម្រកសត្វព្រៃកែវសីមា
  - បានជួយគាំទ្រដល់ការងារកំណត់តំបន់គ្រប់គ្រង និងដំណើរការរៀបចំផែនការគ្រប់គ្រង
  - បានចូលរួមក្នុងដំណើរការរៀបចំផែនទីសុរិយោដីសម្រាប់ខេត្តមណ្ឌលគិរី និងស្រុកមួយចំនួន

- **គោលបំណងទី ២៖ ការកាត់បន្ថយបទល្មើសសត្វព្រៃ និងព្រៃឈើ តាមរយៈការអនុវត្តច្បាប់ដោយផ្ទាល់**
  - បានគាំទ្រដល់ការអនុវត្តច្បាប់ រួមមានទាំងការកសាងសមត្ថភាព និងបច្ចេកទេស ការគ្រប់គ្រងសម្ភារៈ និងថវិកា
  - បានចុះល្បាតជាង ៦.៥០០លើក មានការរឹបអូសសម្ភារៈខុសច្បាប់ចំនួន ១.៣០០ មុខ ឃាត់ខ្លួនជនល្មើសចំនួន ៨៥ ករណី និងធ្វើការព្រមានជាលាយលក្ខណ៍អក្សរចំនួន ១៦៧ ករណី។
  - សំណុំរឿងចំនួន២០ ករណីពាក់ព័ន្ធនឹងបទល្មើសធនធានធម្មជាតិ ត្រូវបានបញ្ជូនទៅតុលាការខេត្ត

PRE-VERIFICATION DRAFT

- ទទួលបានជោគជ័យក្នុងការដោះស្រាយវិវាទដីធ្លី រួមទាំងសាលដីកាស្ថាពររបស់តុលាការខេត្តបដិសេធការទាមទារដីឯកជន និងការស្ម័គ្រចិត្តសងត្រឡប់មកវិញនូវដីដែលបានកាន់កាប់ដោយខុសច្បាប់បន្ទាប់ពីការសម្របសម្រួលរបស់គម្រោងរួចមក ។
- បានសម្របសម្រួលការបង្កើតក្រុមល្បាតសហគមន៍ចំនួន ១៧ភូមិ ដោយប្រតិបត្តិការក្រោមកិច្ចព្រមព្រៀង ជាមួយប្រធានការិយាល័យដែនជម្រកសត្វព្រៃកែវសីមា

- **គោលបំណងទី៣៖ ការប្រើប្រាស់ដីធ្លី និងធនធានដោយប្រជាសហគមន៍មូលដ្ឋានប្រកបដោយចីរភាព**
  - គម្រោងបានចាប់ផ្តើមកម្មវិធីចាក់វ៉ាក់សាំងការពារសត្វគោក្នុងស្រុក ប្រឆាំងនឹងជំងឺដុំពកលើស្បែក ក្រោមកិច្ចសហប្រតិបត្តិការជាមួយអង្គការ WWF និងមន្ទីរកសិកម្ម រុក្ខាប្រមាញ់ និងនេសាទខេត្តមណ្ឌលគិរី ។
  - ដីសម្បហាភាពជនជាតិដើមភាគតិចក្នុងភូមិចំនួន៦បានទទួលការអនុម័តបឋមពីក្រសួងបរិស្ថាន និងក្រសួងរៀបចំដែនដី និងនគរូបនីយកម្ម
  - បានជួយគាំទ្រក្រសួងអភិវឌ្ឍន៍ជនបទក្នុងការអនុវត្តបំពេញនិតិវិធីចុះបញ្ជីដីសម្បហាភាពជនជាតិដើមភាគតិច
  - បានជួយគាំទ្រដល់ការគ្រប់គ្រងដីសម្បហាភាពជនជាតិដើមភាគតិចដែលបានទទួលប័ណ្ណកម្មសិទ្ធដូចជាការកំណត់ព្រំប្រទល់ និងការលើកផ្លាកសញ្ញា ការគាំទ្រផ្នែកច្បាប់ដើម្បីដោះស្រាយបញ្ហាជម្លោះដីធ្លី ដំណើរការបោះឆ្នោតជ្រើសរើសគណៈកម្មការថ្មី ការកសាងសមត្ថភាព ការធ្វើបច្ចុប្បន្នភាពបញ្ជីសមាជិក (គ្រួសារថ្មីដែលមានបំណងចូលជាសមាជិកសហគមន៍) និងសម្របសម្រួលការទទួលស្គាល់សហគមន៍ជនជាតិដើមភាគតិចដោយអាជ្ញាធរឃុំចំនួន៥ ភូមិ
  - បានសម្របសម្រួលរៀបចំបង្កើតសហគមន៍តំបន់ការពារធម្មជាតិចំនួន២ ទទួលស្គាល់ជាផ្លូវការពីក្រសួងបរិស្ថាន និងកំពុងបន្តគាំទ្ររៀបចំបង្កើតនៅសហគមន៍មួយចំនួនទៀត
  - បានចែកចាយចង្ក្រាន សន្សំសំចៃអុស ជូនប្រជាពលរដ្ឋចំនួន ៥៩២គ្រួសារ ។

- **គោលបំណងទី ៤៖ សកម្មភាពគាំទ្រលើការលើកកម្ពស់ជីវភាពរស់នៅ និងផ្តល់ការយល់ដឹងអំពីការងារអភិរក្ស ដល់ប្រជាជនមានភាពសកម្ម**
  - បានគាំទ្រដល់គម្រោងអេកូទេសចរណ៍ធំៗចំនួនពីរដែលដំណើរការដោយអង្គការជាដៃគូ (ជំរំទោចចាហ៊ូ (Jahoo Camp) គាំទ្រដោយដោយអង្គការក្តីសង្ឃឹមពិភពលោកអន្តរជាតិ (WHI) និងគម្រោងអភិរក្សដំរី (Elephant Valley) ដោយអង្គការ Elephant Livelihoods Initiative Environment(E.L.I.E) រួមមានទាំងការផ្តល់មូលនិធិទប់ទល់នឹងផលប៉ះពាល់ពីវិបត្តិជម្ងឺកូវីដ-១៩
  - បានអនុវត្តកម្មវិធីការពារសំបុកសត្វត្រយ៉ងយក្ស និងសត្វត្រដក់តូច

PRE-VERIFICATION DRAFT

- ក្រុមដោះស្រាយជម្លោះរវាងមនុស្ស-សត្វព្រៃបានឆ្លើយតបទៅនឹងរបាយការណ៍ចំនួន៦៥ករណី ពីប្រជាសហគមន៍ចំនួន១១ភូមិ។
- អន្ទាក់ជាច្រើនត្រូវបានដោះដោយក្រុមការងារទទួលបន្ទុកដោះអន្ទាក់របស់អង្គការ WCS ក្រុមល្បាតសហគមន៍ និងដោយក្រុមការងារអនុវត្តច្បាប់
- បានគាំទ្រដល់ការបង្កើនជីវភាព តាមរយៈសិប្បកម្មកែច្នៃផលិតផលឫស្សី ស្រូវមិត្តភាពសត្វព្រៃ (IBIS Rice) ការផ្សារភ្ជាប់ទីផ្សារអនុផលព្រៃឈើ និងកម្មវិធីផ្តល់ជំនួយផ្នែកកសិកម្មផ្សេងៗទៀត
- ពេលនេះមានកសិករជាង ៥០ គ្រួសារ និងផ្ទៃដីជាង ៣០០ ហិកតា ត្រូវបានអនុវត្តក្រោមកម្មវិធីស្រូវមិត្តភាពសត្វត្រយ៉ង
- ចំណូលពីការលក់ឥណទានកាបូន បានបែងចែកដល់ភូមិគោលដៅរេដបូកចំនួន២០ សរុបជាទឹកប្រាក់ចំនួន ២០០.០០០ ដុល្លាអាមេរិកក្នុងរយៈពេលនៃរបាយការណ៍នេះ
- បានគាំទ្រដល់សហគមន៍ក្នុងការគ្រប់គ្រងមូលធិនិរេដបូកដើម្បីអនុវត្តសកម្មភាពអភិវឌ្ឍសហគមន៍
- បានរៀបចំប្រព័ន្ធបង់ថ្លៃដោយផ្អែកលើការអនុវត្តសម្រាប់ការគណនាមូលនិធិសម្រាប់ផ្តល់ឱ្យភូមិនីមួយៗនៅពេលក្រោយ

- **គោលបំណងទី ៥៖ ព័ត៌មានស្តីអំពីការប្រែប្រួលសង្គម និងអេកូសាស្ត្ររយៈពេលវែងត្រូវបានប្រមូលដើម្បីផ្តល់ជាមូលដ្ឋានសម្រាប់ការគ្រប់គ្រងតំបន់ការពារ**
  - បន្តតាមដានគម្របព្រៃឈើ និងការបាត់បង់ព្រៃឈើ
  - កម្មវិធីតាមដានត្រួតពិនិត្យជីវចម្រុះកាលពីឆ្នាំ២០២០ បានបញ្ចប់ការងារត្រួតពិនិត្យតាមខ្សែបន្ទាត់ត្រង់សិកបានធ្វើរបាយការណ៍ប៉ាន់ប្រមាណចំនួនសត្វព្រៃក្នុងរយៈពេល១០ឆ្នាំ ចាប់ពីឆ្នាំ ២០១០ ដល់២០២០ ព្រមទាំងបានបំពាក់ម៉ាស៊ីនថតសត្វស្វ័យប្រវត្តិផងដែរ
  - ក្រុមតាមដានត្រួតពិនិត្យសត្វព្រៃនៅដែនជម្រកសត្វព្រៃកែវសីមាទទួលបានការទទួលស្គាល់ស្នាដៃពីក្រសួងបរិស្ថានក្នុងកិច្ចការអភិរក្សនៅដែនជម្រកសត្វព្រៃកែវសីមា ចាប់តាំងពីឆ្នាំ២០១០
  - បានបង្កើតនូវភាពជាដៃគូជាមួយកម្មវិធីស្រាវជ្រាវអន្តរជាតិ និងសាកលវិទ្យាល័យជាតិនានា
- **គោលបំណងទី ៦៖ មានយន្តការ គ្រប់គ្រងរដ្ឋបាល គណនេយ្យ និងភស្តុភារប្រកបដោយប្រសិទ្ធភាព**
  - បានផ្តល់កម្មវិធីបណ្តុះបណ្តាលជាង ២៥វគ្គ ដល់បុគ្គលិកគម្រោង ដូចជាការយល់ដឹងអំពីយេនឌ័រ ការអភិវឌ្ឍន៍ប្រកបដោយបរិយាប័ន្ន ការស្រាវជ្រាវត្រួតពិនិត្យសត្វព្រៃតាមខ្សែបន្ទាត់ត្រង់សិក ការសម្របសម្រួលការតស៊ូមតិសហគមន៍ សិទ្ធិមនុស្ស អភិបាលកិច្ចដីធ្លី និងការបញ្ជាក់ផលិតផលកសិកម្មសរីរាង្គ
  - បន្តប្រើប្រាស់ប្រព័ន្ធគ្រប់គ្រងទ្រព្យឧបករណ៍ សម្ភារៈ ធានាការប្រើប្រាស់ធនធានសម្ភារៈប្រកបដោយប្រសិទ្ធភាព

PRE-VERIFICATION DRAFT

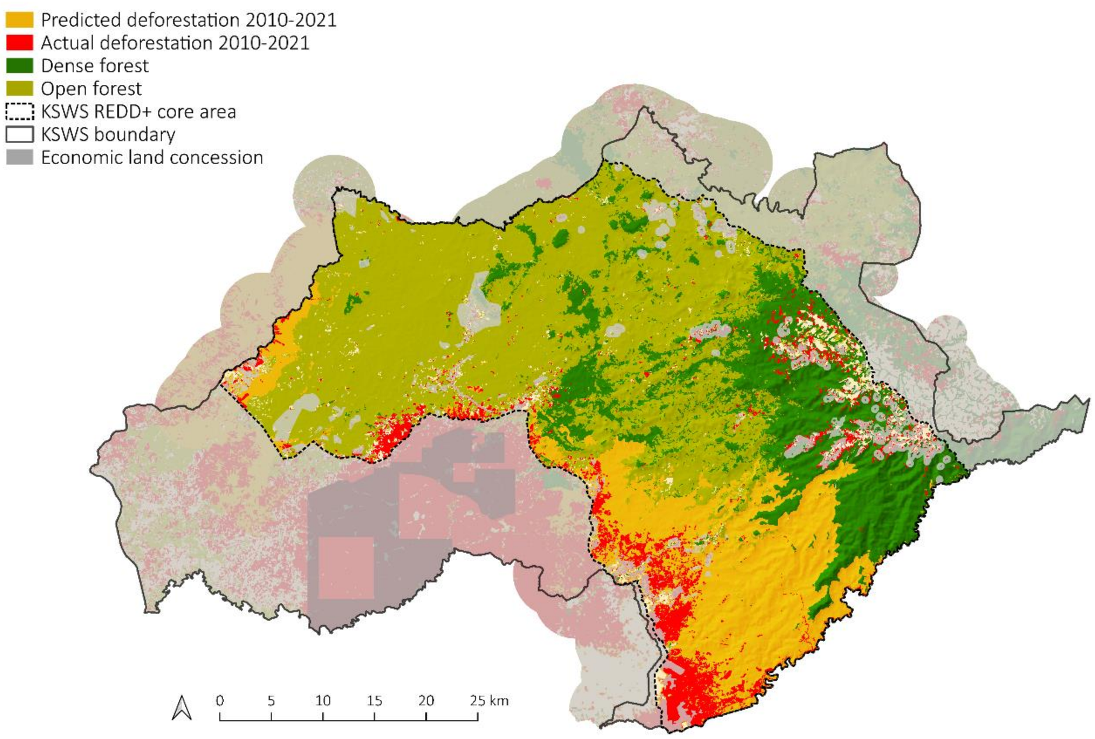
- បន្តការគ្រប់គ្រងដោយមានភាពបត់បែន រួមមានកិច្ចប្រជុំប្រចាំខែជាមួយភាគីអ្នកពាក់ព័ន្ធនឹងគម្រោង ដូចជាមន្ទីរបរិស្ថានជាដើម។
- **គោលបំណងទី៧៖ ដែនជម្រកសត្វព្រៃកែវសីមាមានសុវត្ថិភាពផ្នែកហិរញ្ញវត្ថុ សង្គម និងនយោបាយសម្រាប់រយៈពេលយូរអង្វែង**
  - បានបន្តការអនុវត្តគម្រោងអភិរក្សដែនជម្រកសត្វព្រៃកែវសីមាក្រោមទីភ្នាក់ងារជំនួយ USAID គម្រោង CAMPAS គម្រោង Conservation de la biodiversité et croissance verte dans le hotspot Indo-Birman project ក្រោមមូលនិធិ AFD និងគម្រោង USFWS ក្រោមមូលនិធិ Endangered Species Asian Elephant Conservation Fund។
  - បានជួយគាំទ្រដល់ការអភិវឌ្ឍន៍កម្មវិធីរេដបូកថ្នាក់ជាតិ
  - បន្តដំណើរការអនុវត្តគម្រោងរេដបូកនៅក្នុងដែនជម្រកសត្វព្រៃកែវសីមា។

ទាំងនេះជាសកម្មភាពជ្រើសរើសមួយចំនួនក្នុងចំណោមសកម្មភាពជាច្រើនដែលបានអនុវត្តដោយគម្រោងរេដបូក ។ សម្រាប់ព័ត៌មានលម្អិតបន្ថែម សូមមើលឧបសម្ព័ន្ធ១ និងរបាយការណ៍ពេញលេញអំពីការងារតាមដានត្រួតពិនិត្យ ។

PRE-VERIFICATION DRAFT

ផលប្រយោជន៍នៃគម្រោង

- រូបភាពថតដោយផ្កាយរណបដែលមានគុណភាពខ្ពស់ពី Landsat និង Sentinel 2A ត្រូវបានប្រើដើម្បីកំណត់តំបន់បាត់បង់ព្រៃឈើ នៅក្នុងតំបន់គម្រោង និងតំបន់ទ្រនាប់។ ព័ត៌មានលម្អិតនៃការវិភាគមាននៅក្នុងរបាយការណ៍តាមដានត្រួតពិនិត្យ។
- បើមិនមានគម្រោងរេដបូកដែនជម្រសត្វព្រៃកែវសីមាទេ ព្រៃឈើទំហំ ៣៨.៦៧៤ហិកតា ត្រូវបានព្យាករណ៍នឹងបាត់បង់នៅក្នុងតំបន់ស្នូលគម្រោងរេដបូក ក្នុងរយៈពេល១២ឆ្នាំ ចាប់ពីឆ្នាំ២០១០ ដល់ឆ្នាំ២០២១ ហើយនៅក្នុងរយៈពេលត្រួតពិនិត្យនេះ ព្រៃឈើទំហំ ១០.៣៧០ហិកតា ត្រូវបានព្យាករណ៍ថានឹងត្រូវបាត់បង់។ ការបាត់បង់ព្រៃឈើដែលបានព្យាករណ៍នេះត្រូវបានបង្ហាញក្នុង រូបភាពទី២ (ពណ៌ទឹកក្រូច) ។
- ផ្អែកលើរូបភាពថតជាក់ស្តែងពីផ្កាយរណប ទំហំពិតនៃការបាត់បង់ព្រៃឈើនៅក្នុងតំបន់ស្នូលងពីឆ្នាំ២០១០ ដល់ឆ្នាំ២០២១ មានទំហំ ១១.០៤២ហិកតា (ដូចបានបង្ហាញជាពណ៌ក្រហមក្នុងរូបភាពទី២) មានកម្រិតទាបជាងបើធៀបទៅនឹងទំហំដែលបានព្យាករណ៍ ហើយនៅក្នុងរយៈពេលត្រួតពិនិត្យនេះ ព្រៃឈើទំហំ ៤.៣២៧ហិកតា ត្រូវបានបាត់បង់នៅក្នុងតំបន់ស្នូល ។



រូបភាពទី២៖ ការព្យាករណ៍អំពីសេណារីយ៉ូនៃការបាត់បង់ព្រៃឈើមិនមានគម្រោង (ពណ៌ទឹកក្រូច) និងការបាត់បង់ព្រៃឈើជាក់ស្តែង (ពណ៌ក្រហម) នៅក្នុងដែនជម្រកសត្វព្រៃកែវសីមាពីឆ្នាំ២០១០ ដល់ឆ្នាំ២០២១ (តំបន់ស្នូលត្រូវបានបន្លិច)

- ចាប់តាំងពីឆ្នាំ២០១០ មក គម្រោងបានទប់ស្កាត់ការបាត់បង់ព្រៃឈើសរុបចំនួន ២៥.២០៤ ហិកតា នៅក្នុងតំបន់អនុវត្តគម្រោងរេដបូក ហើយបានទប់ស្កាត់ការបាត់បង់ព្រៃឈើបានចំនួន ៦.០៤៣ ហិកតានៅក្នុងរយៈពេលត្រួតពិនិត្យគម្រោង។
- តាមរយៈទិន្នន័យមានន័យថាការកាត់បន្ថយការបំភាយឧស្ម័នកាបូនិចមានចំនួន ២១.១៧១.៥៧៨ tCO_2e ក្នុងរយៈពេល ១២ឆ្នាំ ហើយកាត់បន្ថយការបំភាយឧស្ម័នកាបូនិចចំនួន ៤.៧៨៤.៥៦៦ tCO_2e ក្នុងរយៈពេលត្រួតពិនិត្យនេះ។

ចំពោះសហគមន៍

ប្រសិនបើមិនមានការអនុវត្តគម្រោងរេដបូកនៅដែនជម្រកសត្វព្រៃកែវសីមា ទេ ការព្យាករណ៍សេណារីយ៉ូសហគមន៍ក្នុងតំបន់សហគមន៍មានលទ្ធផលដូចខាងក្រោម៖

- ប្រាក់ចំណូលជាមធ្យមរបស់សហគមន៍ភាគច្រើនអាចនឹងមានការកើនឡើង ប៉ុន្តែក្រុមមួយចំនួនអាចនឹងមានការថយចុះដោយសារតែមានការកើនឡើងការប្រើប្រាស់ធនធានធម្មជាតិដោយពុំមាននិរន្តរភាព (ដូចវល្លិ៍ ឈើ ឫស្សី គ្រាប់ស្លែង ត្រី និងសត្វព្រៃជាដើម។ល។) ហើយប្រាក់ចំណូលដែលបានមកពីធនធានធម្មជាតិនឹងធ្លាក់ចុះនាពេលអនាគត។ ការព្យាករណ៍នេះនឹងក្លាយជាការពិតសម្រាប់ប្រជាជនខ្មែរ និងជនជាតិដើមភាគតិច ហើយវាកាន់តែធ្ងន់ធ្ងរជាងនេះទៅទៀតដោយសារតែមានតម្រូវការកាន់តែខ្លាំងលើការប្រើប្រាស់ធនធានធម្មជាតិ ។
- ការផ្គត់ផ្គង់ទឹក និងគុណភាពទឹកមានការថយចុះដោយសារការបាត់បង់ព្រៃឈើ និងការពង្រីកសកម្មភាពកសិកម្ម ឬការរុករករ៉ែនៅក្នុងតំបន់គម្រោងដែលនៅភាគខាងលើប្រភពទឹក។
- ប្រជាកសិករមួយចំនួននឹងទទួលបានអត្ថប្រយោជន៍ពីការពង្រីកការកាន់កាប់ដីរបស់ពួកគេ ប៉ុន្តែមនុស្សជាច្រើនផ្សេងទៀត ជាពិសេសគ្រួសារជនជាតិដើមភាគតិចដែលខ្សត់ខ្សោយ អាចជួបប្រទះនឹងការបាត់បង់ដី និងប្រាក់ចំណូល ឬអនុផលនានាសម្រាប់ចិញ្ចឹមជីវិត ដែលធ្វើឱ្យពួកគេកាន់តែងាយរងគ្រោះ និងមានអសន្តិសុខស្បៀងកាន់តែខ្លាំង។ គ្រួសារបងប្អូនជនជាតិខ្មែរជាច្រើនអាចជួបប្រទះនឹងអសន្តិសុខកាន់តែខ្លាំងដោយសារការកាន់កាប់ដីដែលទន្ទ្រានយកដោយខុសច្បាប់ ហើយគ្រួសារទាំងអស់ប្រឈមនឹងហានិភ័យខ្ពស់ពីការរឹបអូសដីធ្លីរបស់ពួកគេ និងជម្លោះនានាដែលបណ្តាលមកពីបញ្ហាដីសម្បទាន។
- ដីនៅតំបន់ជាច្រើននឹងបាត់បង់ជីជាតិដោយសារតែទម្លាប់កសិកម្មដែលពុំមានចីរភាព ហើយវាកាន់តែលំបាកជាងនេះទៅទៀតប្រសិនបើការកាន់កាប់ដីនោះពុំមានសុវត្ថិភាពទេនោះ។
- សហគមន៍ជនជាតិដើមភាគតិចអាចប្រឈមនឹងការលំបាកក្នុងជីវភាពរស់នៅ ដោយសារតែមានការធ្លាក់ចុះនូវការអនុវត្តទំនៀមទម្លាប់ វប្បធម៌ បាត់បង់សិទ្ធិក្នុងការចេញចូលដីព្រៃអារក្ស ហើយអាចនឹងមានការផ្លាស់ប្តូរពីការធ្វើស្រែចំការ ទៅជាកម្មករស៊ីឈ្នួលដោយកម្លាំង។

PRE-VERIFICATION DRAFT

- កម្រិតអក្ខរភាពក្នុងចំណោមមនុស្សពេញវ័យនឹងបន្តស្ថិតក្នុងកម្រិតទាបដដែលដោយសារតែកង្វះការអប់រំក្រៅប្រពន្ធ័។

ផ្ទុយពីសេណារីយ៉ូជាមូលដ្ឋាននេះ មានកត្តាជាច្រើនដែលត្រូវបានព្យាករណ៍ថានឹងមានភាពប្រសើរឡើងវិញដោយសារតែវត្តមាននៃគម្រោងរេដបូកនៅក្នុងតំបន់ដែនជម្រកសត្វព្រៃកែវសីមា។ ការព្យាករណ៍ទាំងនេះមានបង្ហាញនៅក្នុងតារាងទី២ខាងក្រោមជាមួយដោយភស្តុតាងជាក់ស្តែងមួយចំនួនដែលគម្រោងបានអនុវត្តនៅក្នុងកំឡុងពេលនៃរបាយការណ៍ត្រួតពិនិត្យនេះ។ ព័ត៌មានលម្អិតបន្ថែមទៀតអំពីការអនុវត្តគម្រោង មាននៅក្នុងឧបសម្ព័ន្ធ ១ ។

ផលប៉ះពាល់នានាត្រូវបានតាមដានត្រួតពិនិត្យតាមយន្តការរបស់គម្រោងដោយផ្អែកលើសូចនាករជាង៣០ ហើយការសិក្សាវាយតម្លៃអំពីផលប៉ះពាល់សង្គមក៏ត្រូវបានធ្វើឡើងជាផ្លូវការរៀងរាល់៥ឆ្នាំម្តងផងដែរ ។ ការសិក្សាវាយតម្លៃអំពីផលប៉ះពាល់សង្គមលើកក្រោយនឹងប្រព្រឹត្តិទៅក្នុងឆ្នាំ២០២២នេះ។

តារាងទី ២. ការព្យាករណ៍អំពីលទ្ធផលនានានៃគម្រោង រេដបូក នៅក្នុងដែនជម្រកសត្វព្រៃកែវសីមា ដែលបានធ្វើកាលមុនពេលចាប់ផ្តើមគម្រោង និងសកម្មភាពនានាដែលគម្រោងបានអនុវត្តនៅក្នុងអំឡុងពេលនៃការត្រួតពិនិត្យនេះ

ផលប្រយោជន៍ដែលបានព្យាករណ៍	**សកម្មភាពជាក់ស្តែងមួយចំនួនដែលគម្រោងបានអនុវត្តក្នុងកំឡុងពេលនៃការត្រួតពិនិត្យនេះ**
លើកកម្ពស់សុខុមាលភាពប្រជាសហគមន៍គ្រប់ស្រទាប់វណ្ណៈ រួមទាំងជនដែលងាយរងគ្រោះដែលបណ្តាលមកពីការបាត់បង់ធនធានធម្មជាតិផងដែរ	បុគ្គលិកគម្រោង បានធ្វើការដើម្បីធានាថាសហគមន៍មានសិទ្ធស្របច្បាប់ ក្នុងការប្រើប្រាស់ធនធានធម្មជាតិ តាមរយៈ ការគ្រប់គ្រងដីសម្ហូហភាពជនជាតិដើមភាគតិច ឬសហគមន៍តំបន់ការពារធម្មជាតិ ។ គណកម្មការសហគមន៍ដីសម្ហូហភាពជនជាតិដើមភាគតិចភូមិ អណ្តូងក្រឡឹង បានសម្រេចបែងចែកចំណូល ពីអេកូទេសចរណ៍ទៅជួយដល់សមាជិកសហគមន៍ដែលជាជនចាស់ជរា និងងាយរងគ្រោះ ជួយពង្រឹងអំណាចរបស់ប្រជាសហគមន៍ដើម្បីទប់ស្កាត់ការបាត់បង់ធនធានធម្មជាតិ តាមរយៈការចុះល្បាតព្រៃ(ពង្រឹងការអនុវត្តច្បាប់) ការបញ្ចូលសមាជិកភាពរបស់តំណាងសហគមន៍ទៅក្នុងបណ្តាញអ្នកប្រើប្រាស់អនុផលព្រៃឈើក្នុងកម្រិតជាតិ និងអន្តរជាតិ ព្រមទាំងបានជួយបណ្តុះបណ្តាល និងផ្តល់ការគាំទ្រនានាផងដែរ ។
បានកាត់បន្ថយជាអប្បរិមានូវការធ្លាក់ចុះនៃសន្តិសុខ និង	គាំទ្រដល់ការងារស្តារព្រៃឈើឡើងវិញនូវតំបន់ព្រៃរិចរិលដែលស្ថិតក្រោមការគ្រប់គ្រងរបស់សហគមន៍តំបន់ការពារធម្មជាតិ ។ ការបណ្តុះពូជឫស្សីដែលមានក្នុងសហគមន៍ស្រាប់នៅតាមសួនបណ្តុះកូនឈើសហគមន៍សម្រាប់

PRE-VERIFICATION DRAFT

លទ្ធភាពបន្តពូជនៃធនធានធម្មជាតិ ហើយនៅកន្លែងខ្លះទៀតថែមទាំងអាចធ្វើឲ្យមានការកើនឡើងវិញផងដែរ	យកទៅដាំឡើងវិញនៅតាមព្រៃ។ ការគ្រប់គ្រងធនធានធម្មជាតិប្រកបដោយនិរន្តរភាពត្រូវបានបញ្ចូលទៅក្នុងផែនការគ្រប់គ្រងរបស់សហគមន៍តំបន់ការពារធម្មជាតិដែលទើបបង្កើតថ្មី។ ការចែកចង្ក្រានមិត្តភាពបរិស្ថានដើម្បីជួយកាត់បន្ថយតម្រូវការអុស។ ការគាំទ្រផ្នែកច្បាប់ដោយឯករាជ្យដល់គណកម្មការសហគមន៍ដីសមូហភាពជនជាតិដើមភាគតិចដើម្បីចូលរួមការពារដីពីអ្នកខាងក្រៅសហគមន៍។
ទប់ស្កាត់ ឬកាត់បន្ថយជាអប្បបរិមានូវការធ្លាក់ចុះនៃគុណភាព និងប្រភពទឹក	ផលប្រយោជន៍ដែលទទួលបានពីការបែងចែកចំណូលក្រោមគម្រោង រេដបូកត្រូវបានយកទៅប្រើប្រាស់ដើម្បីខួងអណ្តូងស្នប់ និងតម្លើងប្រព័ន្ធចែកចាយទឹកស្អាតកម្រិតតូច-មធ្យម ដើម្បីលើកស្ទួយលទ្ធភាពទទួលបានទឹកស្អាតប្រើបរិភោគ។ បានសាងសង់បង្គន់អនាម័យដើម្បីកាត់បន្ថយការបន្ទោរបង់ពាសវាលពាសកាល និងធ្វើឱ្យស្ត្រីមានសុវត្ថិភាពជាងមុន។ ជួយបណ្តុះបណ្តាលកសិករអំពីបច្ចេកទេសធ្វើស្រែដោយកាត់បន្ថយការប្រើប្រាស់ប្រព័ន្ធស្រោចស្រព
បញ្ហាបាត់បង់ដីធ្លីរបស់ប្រជាសហគមន៍ក្រីក្រមានកម្រិតទាប និងនៅថេរ	គាំទ្រដល់គណៈកម្មាធិការសហគមន៍ដីសមូហភាពជនជាតិដើមភាគតិច ដើម្បី គ្រប់គ្រងការប្រើប្រាស់ដីបម្រុងសម្រាប់កសិកម្ម រួមទាំងការដោះស្រាយសំណើពីប្រជាជនដែលពុំមែនជាសមាជិកសហគមន៍ដែលមានបំណងចូលមករស់នៅក្នុងតំបន់។ គាំទ្រក្រសួងបរិស្ថានក្នុងការកំណត់អត្តសញ្ញាណទីតាំងដីផ្សេងទៀតដែលប្រជាជនមានបំណងចូលមករស់នៅដោយខុសច្បាប់ក្នុងតំបន់សហគមន៍ការពារធម្មជាតិ។
ផលិតភាពកសិកម្ម និងនិរន្តរភាពកើនឡើង	កសិករក្នុងភូមិចំនួនបីទទួលបានការបណ្តុះបណ្តាលបច្ចេកទេសកសិកម្មដែលជួយឱ្យដីកាន់តែមានជីជាតិ ប្រើប្រាស់ទឹកតិច និងអនុវត្តតាមគោលការណ៍សរីរាង្គ។
ការខាតបង់ដោយសារ បញ្ហាដីសម្បទានត្រូវបានកាត់បន្ថយជាអប្បបរិមា /ត្រូវបានបញ្ឈប់	គាំទ្រប្រជាសហគមន៍នៅភូមិ ពូញ៉ាវ ឱ្យចូលរួមពិភាក្សាជាមួយម្ចាស់សម្បទានដែលទទួលបានការអនុញ្ញាតិឱ្យមានការអភិវឌ្ឍទេសចរណ៍ឯកជននៅក្បែរដីសហគមន៍

PRE-VERIFICATION DRAFT

ការរំលោភបំពានយកដី និងការទន្ទ្រានយកដីដោយខុសច្បាប់ត្រូវបានកាត់បន្ថយជាអប្បបរិមា ឬត្រូវបានបញ្ឈប់	ទទួលបានការគាំទ្រពីអង្គការមិនមែនរដ្ឋាភិបាល នានា លើការពង្រឹងការអប់រំអំពីសិទ្ធិដីធ្លី ការចុះបញ្ជីដីធ្លី និងការស្វែងរកឬ រាយការណ៍អំពីការកាន់កាប់ដីធ្លីខុសច្បាប់។ ការគាំទ្រជាបន្តបន្ទាប់ដល់គណៈកម្មាការសហគមន៍ដីសមូហភាពជនជាតិដើមភាគតិច ក្នុងអំឡុងពេលវាស់វែងដីរដ្ឋ និងការផ្តល់ប័ណ្ណកម្មសិទ្ធិដីជូនប្រជាពលរដ្ឋនៅដែនជម្រកសត្វព្រៃកែវសីមា ដើម្បីធានាថាដំណើរការនេះនឹងមិនប៉ះពាល់ដល់ដីសមូហភាពជនជាតិដើមភាគតិច ។ ផ្តល់ការគាំទ្រផ្នែកច្បាប់ដល់គណៈកម្មាការដីសមូហភាពជនជាតិដើមភាគតិចដើម្បីមានលទ្ធភាពការពារដីពីការឈ្លានពានរបស់អ្នកមកពីខាងក្រៅ។
ស្ថាប័នជាប្រពៃណី និងស្ថាប័នសហគមន៍ដែលបង្កើតថ្មីធ្វើការមានប្រសិទ្ធភាព	បង្ហាត់បង្រៀនគណៈកម្មាការសហគមន៍ ដើម្បីឱ្យគណកម្មាការអាចដឹកនាំកិច្ចប្រជុំបានដោយខ្លួនឯង។ សាលប្រជុំសហគមន៍ត្រូវបានសាងសង់ឡើងដោយប្រើប្រាស់ថវិកាដែលបានទទួលពីការបែងចែកផលប្រយោជន៍គម្រោងរេដបូក។ គម្រោងព្យាយាមសម្របសម្រួលប្រើប្រាស់ការគ្រប់គ្រងសហគមន៍តាមបែបប្រពៃណី(ចាស់ទុំ)ដែលមានពីមុនមកដោយស្របតាមស្ថានភាពជាក់ស្តែង ។
រឹតចំណងទាក់ទងផ្នែកវប្បធម៌ឲ្យកាន់តែស្អិតរមួត	មូលនិធិដែលបានពីចាហ្វ៊ (មូលនិធិសត្វទោច)បានប្រើប្រាស់ដើម្បីរៀបចំកម្មវិធីប្រពៃណីវប្បធម៌របស់សហគមន៍នានាតាមរយៈការចុះល្បាតព្រៃរបស់សហគមន៍ធ្វើឲ្យសមាជិកសហគមន៍មានសិទ្ធិអំណាចក្នុងការចូលរួម ការពារធនធានធម្មជាតិរបស់ពួកគេ។ ការតាំងពិព័រណ៍តាមភូមិបានជួយលើកកម្ពស់ការយល់ដឹងអំពីការងារអភិរក្សព្រៃឈើ។ ការបង្កើតក្រុមសន្សំប្រាក់សហគមន៍ដើម្បីជួយឲ្យសមាជិកសហគមន៍ទាំងអស់សម្រេចតាមគោលដៅរបស់ខ្លួន ។
បង្កើនអក្ខរកម្មក្នុងចំណោមមនុស្សពេញវ័យ	សហគមន៍ដែលចូលរួមទាំងអស់ទទួលបានការបណ្តុះបណ្តាលស្តីពីការគ្រប់គ្រងហិរញ្ញវត្ថុ។ អាគារសិក្សាត្រូវបានជួសជុល ។ បានចែកចាយសម្ភារៈសិក្សាដល់សិស្សានុសិស្សក្រីក្រ ។ យុទ្ធនាការចុះឈ្មោះចូលរៀន និងការផ្តល់អាហារពេលព្រឹកដល់សិស្សដែលគាំទ្រដោយថវិកាបានមកពីការបែងចែកផលប្រយោជន៍ក្រោមគម្រោងរេដបូកសុទ្ធតែបានជួយលើកកម្ពស់អក្ខរភាពរបស់យុវជនតាំងពីក្មេងវ័យ ។

PRE-VERIFICATION DRAFT

បង្កើនជម្រើសក្នុងការប្រកបរបរចិញ្ចឹមជីវិតប្រកបដោយនិរន្តរភាព	គាំទ្រដល់ការប្រមូលផលឫស្សីប្រកបដោយនិរន្តរភាព និងការបណ្តុះបណ្តាលរបៀបធ្វើសិប្បកម្មឫស្សី រួមទាំងការផ្តល់ឧបករណ៍សម្រាប់កែច្នៃដើម្បីបង្កើនតម្លៃបន្ថែមផងដែរ។ អេកូទេសចរណ៍បានផ្តល់ការងារដល់ប្រជាសហគមន៍មូលដ្ឋាន។ ផ្តល់ការងារជាអ្នកការពារសំបុកសត្វស្លាបដែលជិតផុតពូជ និងជាអ្នកថែទាំដំរី។ អង្ករមិត្តភាពសត្វព្រៃត្រូវបានលក់ក្នុងតម្លៃថ្លៃជាងតម្លៃទីផ្សារ។

ផលប្រយោជន៍ដោយផ្ទាល់ពីការបែងចែកមូលនិធិកាបូន

- បន្ថែមពីលើសកម្មភាពគម្រោងដែលផ្តល់អត្ថប្រយោជន៍ដល់សហគមន៍ដូចបានរៀបរាប់ខាងលើ គម្រោងនេះបានបែងចែកមូលនិធិពីការលក់ឥណទានកាបូនទៅសហគមន៍ចំនួន២០ភូមិ ដោយផ្ទាល់ក្រោមគម្រោងរេដបូក នៅក្នុងដែនជម្រកសត្វព្រៃកែវសីមា។ បន្ទាប់មកសហគមន៍ក្នុងភូមិនីមួយៗជាអ្នកកំណត់អាទិភាពសកម្មភាពអភិវឌ្ឍនៅក្នុងភូមិរបស់ពួកគាត់ដោយផ្ទាល់។
- ការបែកចែកមូលធិនិកាបូនទៅសហគមន៍លើកដំបូងត្រូវបានធ្វើឡើងក្នុងខែវិច្ឆិកា ឆ្នាំ២០១៧ សរុបជាទឹកប្រាក់ចំនួន ២៣៨.៥៥៤ ដុល្លារអាមេរិក។ មូលនិធិនេះភាគច្រើនត្រូវបានប្រើប្រាស់សម្រាប់ការកែលម្អលទ្ធភាពទទួលបានទឹកស្អាត ដែលជាអាទិភាពដ៏សំខាន់នៅកន្លែងជាច្រើន។
- ការបែកចែកមូលធិនិកាបោនទៅសហគមន៍ លើកទីពីរត្រូវបានធ្វើឡើងក្នុងខែមិថុនា ឆ្នាំ២០២១ សរុបជាទឹកប្រាក់ចំនួន ២០០.០០០ដុល្លារអាមេរិក។
- ការទូទាត់បន្ទាប់នឹងផ្តេកលើការអនុវត្តដោយប្រើសូចនាករ រួមមានលើការការពារព្រៃឈើ ការចូលរួមក្នុងការងារអភិរក្ស និងការអភិវឌ្ឍន៍សហគមន៍ក្នុងកំឡុងឆ្នាំ២០២១ ។ ការបែកចែកមូលធិនិកាបូនទៅសហគមន៍ នៅដំណាក់កាលបន្ទាប់ គ្រោងធ្វើឡើងនៅត្រឹមចុងត្រីមាសទី២ ឆ្នាំ២០២២ ។
- រហូតមកដល់ពេលនេះ មានគម្រោងនៅតាមសហគមន៍ចំនួនជាង១២៧ ត្រូវបានគាំទ្រដោយមូលនិធិទាំងនេះ រួមមានការការពារព្រៃឈើ ការចុះល្បាតដីសមូហភាពជនជាតិដើមភាគតិច សហគមន៍តំបន់ការពារធម្មជាតិ ការកសាងហេដ្ឋារចនាសម្ព័ន្ធខ្នាតតូច ទឹកស្អាត គ្លីនិកសុខភាពចល័ត កែលម្អការអប់រំ និងការបង្កើតប្រាក់ចំណូល។

ជីវចម្រុះ

- ដែនជម្រកសត្វព្រៃកែវសីមាបានបង្កើតឡើងក្នុងគោលបំណងសំខាន់ៗចំនួនបី ដែលក្នុងនោះគោលបំណងទី១ គឺដើម្បី «ការពារ និងថែរក្សាទីជម្រកសត្វព្រៃ និងប្រព័ន្ធអេកូឡូស៊ី ក៏ដូចជាបំពេញលក្ខខណ្ឌចាំបាច់នានាសម្រាប់ប្រភេទសត្វព្រៃ រុក្ខជាតិ និងជីវៈចម្រុះគ្រប់ប្រភេទ»។

PRE VERIFICATION DRAFT

- ប្រសិទ្ធភាពនៃការងារអភិរក្ស និងលទ្ធផលឆ្ពោះទៅសម្រេចបានគោលដៅនេះអាចវាស់វែងបាន តាមរយៈគោលបំណងរបស់គម្រោង និងតាមរយៈការអង្កេតតាមដានវត្តមានជីវៈចម្រុះ។ របាយការណ៍នេះបង្ហាញនូវទិដ្ឋភាពមួយផ្នែកនៃកម្មវិធីអង្កេតតាមដានសត្វព្រៃដែលផ្តោតទៅលើចំនួន និងរបាយណ៍សត្វព្រៃចំនួន១៣ប្រភេទសំខាន់ៗដែលមានវត្តមាននៅក្នុងដែនជម្រកសត្វព្រៃកែវសីមា។
- ចំនួនសត្វពានរ៦ប្រភេទដែលកំពុងសិក្សាតាមដានមានស្ថានភាពប្រសើរឡើង។ ចំនួនសត្វពានរចំនួន ៣ ប្រភេទ (មានស្វាកន្ទុយស ទោចថ្កាល់លឿង និងស្វាក្តាម)នៅថេរ ហើយចំនួនពានរមួយប្រភេទទៀត គឺស្វាត្រោសកំពុងមានការកើនឡើង។ ការរក្សាបានចំនួនពួកពានរដែលជិតផុតពូជឱ្យនៅមានចំនួនថេរគឺជាជោគជ័យដ៏ធំធេងរបស់ការងារអភិរក្ស។ ប៉ុន្តែចំនួនពពួកពានរពីរប្រភេទគឺ (ស្វាអង្កត់ និងស្វាព្រាម) នៅក្នុងដែនជម្រកសត្វព្រៃកែវសីមាកំពុងធ្លាក់ចុះ។
- យោងតាមលទ្ធផលនៃការសិក្សាស្រាវជ្រាវបានបង្ហាញថាចំនួនសត្វក្ងោកនៅក្នុងដែនជម្រកសត្វព្រៃកែវសីមា មានការកើនឡើង ដែលប្រការនេះបញ្ជាក់ពីភាពជោគជ័យដ៏ធំមួយសម្រាប់ការអភិរក្សសត្វប្រភេទនេះ នៅក្នុងដែនជម្រកសត្វព្រៃកែវសីមា ទោះបីជាចំនួនប្រភេទសត្វនេះមានការថយចុះជាច្រើននៅទូទាំងពិភពលោកក្តី។
- យោងតាមការសិក្សាស្រាវជ្រាវបានបង្ហាញឱ្យដឹងថា ចំនួននៃពពួកថនិកសត្វដែលមានក្រចកជើងជំពាមស្ថិតក្នុងស្ថានភាពគួរឱ្យព្រួយបារម្ភណ៍។ ចំនួនពពួកថនិកសត្វដែលមានក្រចកជើងជំពាមចំនួន៦ដែលមានវត្តមាននៅដែនជម្រកសត្វព្រៃកែវសីមាមានការថយចុះ។ ប្រភេទសត្វឈ្លូស ត្រូវបានចាត់ទុកជាប្រភេទដែលប្រឈមនឹងការបរបាញ់ ហើយចំនួនរបស់វាមានការថយចុះ៥០ភាគរយ ក្នុងចន្លោះពីឆ្នាំ ២០១៤ ដល់២០២០។ ដោយឡែកចាប់ពីឆ្នាំ ២០១០មកដង់ស៊ីតេនៃប្រភេទសត្វរមាំង និងសត្វប្រើសគឺមានចំនួនទាបបំផុតនៅលើបន្ទាត់ស្រាវជ្រាវត្រង់សិក។ ក៏ដូចគ្នាដែរដង់ស៊ីតេនៃប្រភេទសត្វទន្សោង និងសត្វខ្ទីង គឺមានចំនួនទាបបំផុតដែលទៅអនាគតអាចនឹងមិនអាចគណនាចំនួនរបស់វាបានឡើយ។ សរុបសេចក្តីមកពពួកថនិកសត្វក្រចកជំពាមមាឌធំចំនួន៤ប្រភេទនេះគឺមានការថយចុះក្នុងដែនជម្រកសត្វព្រៃកែវសីមា។
- ចំនួនសត្វព្រៃសំខាន់ៗ ១០ប្រភេទ ក្នុងចំណោម ១៣ ប្រភេទ មានស្ថានភាពកាន់តែប្រសើរ បើធៀបនឹងសេណារីយ៉ូដែលបានព្យាករណ៍ក្នុងការអនុវត្តគម្រោងរេដបូក ហើយប្រភេទសត្វសំខាន់ៗទាំង១៣ប្រភេទមានភាពប្រសើរ បើធៀបនឹងសេណារីយ៉ូដែលមិនមានគម្រោងរេដបូក។ លទ្ធផលបានបង្ហាញពីផលប៉ះពាល់ជាវិជ្ជមាននៃគម្រោងរេដបូកដែនជម្រកសត្វព្រៃកែវសីមាដែលជាតំបន់ជីវចម្រុះមានតម្លៃខ្ពស់។

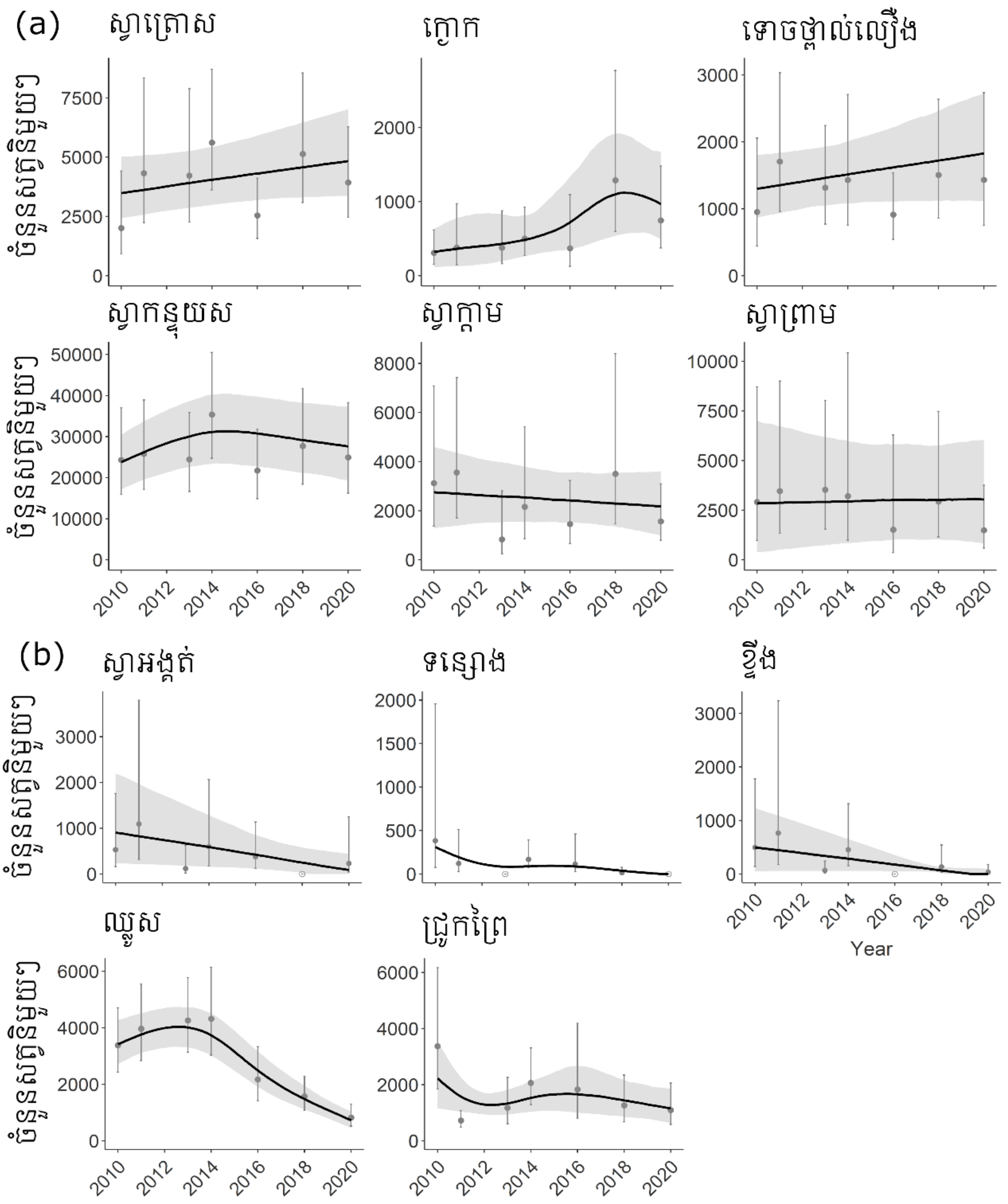
PRE-VERIFICATION DRAFT

- លទ្ធផលទាំងនេះបង្ហាញពីជោគជ័យទាំងពីរបែបទាំងក្នុងការអភិរក្ស និងការការពារ នៅក្នុងដែនជម្រកសត្វព្រៃកែវសីមា ព្រមទាំងតំបន់ការពារធម្មជាតិសំខាន់ៗផ្សេងទៀតដែលត្រូវការកែលម្អជាបន្ទាន់ដើម្បីឆ្លើយតបទៅនឹងគោលដៅនៃការថែរក្សាចំនួនសត្វព្រៃ។ អត្រានៃការធ្លាក់ចុះចំនួនសត្វព្រៃនៅក្នុងដែនជម្រកសត្វព្រៃកែវសីមាគឺមានភាពយឺតជាង តំបន់នៅក្រៅតំបន់ការពារធម្មជាតិ។ តែទោះជាយ៉ាងណាយើងត្រូវបង្កើនកិច្ចខិតខំប្រឹងប្រែងការពារ និងអភិរក្សដើម្បីការពារប្រភេទសត្វក្រចកជំពាមធំៗដែលបានបាត់បង់ និងដើម្បីទប់ស្កាត់ការថយចុះនៃពពួកសត្វឈ្លូសផងដែរ។

តារាងទី ៣ និន្នាការនៃចំនួនសត្វព្រៃដែលត្រូវបានព្យាករណ៍ និងចំនួនជាក់ស្តែងទៅតាមពូជសត្វសំខាន់ៗមួយចំនួននៅក្នុងដែនជម្រកសត្វព្រៃកែវសីមា

ឈ្មោះជាភាសាខ្មែរ	ឈ្មោះវិទ្យាសាស្ត្រ	ការព្យាករណ៍សេណារីដែលមិនមានវត្តមានគម្រោង	ស្ថានភាពប្រភេទសត្វជាក់ស្តែង (២០២០)	ចំនួនសត្វជាក់ស្តែង (២០១០)	ចំនួនសត្វជាក់ស្តែង (២០២០)
ស្វាកន្ទុយស	*Pygathrix nigripes*	ថយចុះ	ថេរ	24,289	24,929
ទោចថ្ពាល់លឿង	*Nomascus gabriellae*	ថយចុះ	ថេរ	952	1432
ស្វាព្រាម	*Trachypithecus germaini*	ថយចុះ	ថេរ	2912	1487
ស្វាក្តាម	*Macaca fascicularis*	ថយចុះ	ថេរ	3125	1566
ស្វាត្រោស	*Macaca leonina*	ថយចុះ	កើនឡើង	2008	3929
ស្វាអង្កត់	*Macaca arctoides*	ថយចុះ	ថយចុះ	529	230
ក្ងោក	*Pavo muticus*	ថយចុះ	កើនឡើង	309	745
ជ្រូកព្រៃ	*Sus scrofa*	ថយចុះ	ថយចុះ	3377	1100
ឈ្លូស	*Muntiacus vaginalis*	ថយចុះ	ថយចុះ	3383	825
ទន្សោង	*Bos javanicus*	ថយចុះ	ថយចុះយឺត	382	-
ខ្ទីង	*Bos gaurus*	ថយចុះ	ថយចុះយឺត	497	33
រមាំង	*Rucervus eldii*	ថយចុះ	ថយចុះថយចុះយឺត	-	-
ប្រើស	*Rusa unicolor*	ថយចុះ	ថយចុះយឺត	-	-

PRE-VERIFICATION DRAFT



រូបភាពទី៣៖ ការប៉ាន់ប្រមាណចំនួនសត្វសំខាន់ៗនៅដែនជម្រកសត្វព្រៃកែវសីមា ផ្នែក(a)បង្ហាញពីវត្តមានសត្វព្រៃ ដែលនៅថេរ ឬកើនឡើង (b) បង្ហាញវត្តសត្វព្រៃដែលធ្លាក់ចុះ

ឧបសម្ព័ន្ធ ១

តារាងទី ៤ ស្ថាប័នផ្សេងៗទៀតដែលពាក់ព័ន្ធនឹងគម្រោង

ឈ្មោះស្ថាប័ន	តួនាទីក្នុងគម្រោង	អ្នកទំនាក់ទំនង	តួនាទី	អាស័យដ្ឋាន
អង្គការសមាគមអភិរក្សសត្វព្រៃ (WCS)	ដៃគូដឹកនាំផ្នែកបច្ចេកទេស	លោក កែន សិរីរដ្ឋា	នាយកប្រចាំប្រទេស	ផ្ទះលេខ ២១ ផ្លូវលេខ ២១ សង្កាត់ទន្លេបាសាក់ រាជធានីភ្នំពេញ ប្រអប់សំបុត្រលេខ WCS PO Box 1620 រាជធានីភ្នំពេញ កម្ពុជា
អង្គការក្រុមអភិវឌ្ឍជនបទកម្ពុជា (CRDT)	ការងារបង្កើតមុខរបរ និងការងារអភិវឌ្ឍសហគមន៍	លោក ឱ ចន្ទី	នាយកប្រតិបត្តិ	ផ្ទះលេខ៦៩២ ផ្លូវលេខ២ ទីរួមខេត្តក្រចេះ ប្រអប់សំបុត្រលេខ២៥៣៩ ភ្នំពេញ កម្ពុជា
មជ្ឈមណ្ឌល សំ វាសនា (SVC)	អេកូទេសចរណ៍	លោក កុក កៅ	នាយក	ផ្ទះលេខ ០៥៥២ ក្រុមទី១២ វត្តបូណ៌ ទីរួមខេត្តសៀមរាប ប្រអប់សំបុត្រលេខ ៩៣០៤៥ កម្ពុជា
Elephant Livelihood Initiative Environment (ELIE)	អេកូទេសចរណ៍ ការងារបង្កើតមុខរបរ និងការងារអភិវឌ្ឍសហគមន៍	Ms. Jemma Bullock	ប្រធានគម្រោង	ផ្ទះអង្គការ ELIE នៅភូមិស្វាយចេក ឃុំសុខដុម សែនមនោរម្យ ខេត្តមណ្ឌលគិរី កម្ពុជា
អង្គការក្តីសង្ឃឹមពិភពលោកអន្តរជាតិ (WHI)	ការងារបង្កើតមុខរបរ និងការងារអភិវឌ្ឍសហគមន៍	Dr. Emelita Goddard	នាយកប្រចាំប្រទេស	ផ្ទះលេខ៣ ផ្លូវលេខ៤២២ សង្កាត់ទន្លេបាសាក់ ខណ្ឌចំការមន ភ្នំពេញ កម្ពុជា 120101
Regional Community Forestry Training Center for Asia and the Pacific (RECOFTC)	សហគមន៍តំបន់ការពារធម្មជាតិ និងការបង្កើតមុខរបរក្នុងសហគមន៍	លោកស្រី ហ៊ូ កល្យាណ	នាយកកម្មវិធីប្រចាំប្រទេស	រដ្ឋបាលព្រៃឈើ អគារលេខ៤០ មហាវិថីព្រះនរោត្តម សង្កាត់ផ្សារកណ្តាល២ ខណ្ឌដូនពេញ ភ្នំពេញ កម្ពុជា
Ibis Rice Conservation Co., Ltd	ផ្តល់ការលើកទឹកចិត្តទៅលើតម្លៃទីផ្សារចំពោះការអនុវត្តតាមគោលការណ៍អភិរក្ស	Nick Spencer	CEO	ផ្ទះលេខ៧ ផ្លូវលេខ ៥០៤ ភ្នំពេញ កម្ពុជា
អង្គការ សន្សំម្លប់ព្រៃ (SMP)	ជួយលើកកម្ពស់ជីវភាពរស់នៅរបស់សហគមន៍ និងគាំទ្រដល់ការងារអភិរក្សតាមរយៈរបរកសិកម្ម	កែវ សុជាតិ	នាយកប្រតិបត្តិ	ផ្ទះលេខ៧ ផ្លូវលេខ ៥០៤ ភ្នំពេញ កម្ពុជា

PRE-VERIFICATION DRAFT

ឧបសម្ព័ន្ធ ២

តារាងទី ៥ ការសង្ខេបស្តីពីផលប្រយោជន៍គម្រោងរេដបូកកែវសីមា

លទ្ធផលគម្រោង	សមិទ្ធិផលសម្រេចបានក្នុងកំឡុងពេលតាមដានគម្រោង	ផ្នែកនៃឯកសាយោង	សមិទ្ធិផលសម្រេចបានក្នុងកំឡុងពេលអនុវត្តគម្រោងទាំងមូល
ចំនួននៃការចុះបញ្ជីដីសមូហភាពសហគមន៍ជនជាតិដើមភាគតិចជាផ្លូវការនៅក្នុងតំបន់គម្រោង	ចំនួននៃការចុះបញ្ជីដីសមូហភាពសហគមន៍ជនជាតិដើមភាគតិចចំនួន ៨ ស្ថិតនៅក្នុងដំណើរការ	2	សហគមន៍ជនជាតិដើមភាគតិចចំនួន ៧ នៃសហគមន៍ទាំង ១៥ ទទួលបានប័ណ្ណកម្មសិទ្ធិ
ចំនួនសហគមន៍ដែលទទួលស្គាល់ដោយក្រសួងបរិស្ថាន ក្នុងការបង្កើតសហគមន៍តំបន់ការពារធម្មជាតិ នៅក្នុងតំបន់គម្រោង	សហគមន៍តំបន់ការពារធម្មជាតិចំនួន ២ បានទទួលស្គាល់ពីក្រសួងបរិស្ថាន និងសហគមន៍ចំនួន ៤ទៀតកំពុងស្ថិតក្នុងដំណើរការ	2	ចំនួន ៣ សហគមន៍តំបន់ការពារធម្មជាតិ បានទទួលស្គាល់ពីក្រសួងបរិស្ថាន ក្នុងការគ្រប់គ្រង

តារាងទី ៦ តារាងវង្វាស់ស្តង់ដារស្តីពីផលប្រយោជន៍គម្រោងរេដបូកកែវសីមា

ប្រភេទចំណាត់ថ្នាក់	រង្វាស់	សមិទ្ធិផលសម្រេចបានក្នុងកំឡុងពេលតាមដានគម្រោង	ផ្នែកនៃឯកសាយោង	សមិទ្ធិផលសម្រេចបានក្នុង កំឡុងពេលអនុវត្តគម្រោងទាំងមូល
ការកាត់បន្ថយការ បំភាយ និងស្រូប យកចេញឧស្ម័ន	ការកាត់បន្ថយការបំភាយឧស្ម័នដែលបានប៉ាន់ស្មាននៅក្នុងតំបន់គម្រោងដែលវាស់វែងជាមួយសេណារីយ៉ូដែលគ្មានវត្តមានគម្រោង	4,784,566	3.2	21,171,578
គម្របព្រៃឈើ[1]	សម្រាប់គម្រោងរេដបូក[2]: ចំនួនហិកតានៃការកាត់បន្ថយនូវបាត់បង់ព្រៃឈើនៅក្នុងតំបន់គម្រោងត្រូវបានវាស់វែងដោយធៀបទៅនឹងសេណារីយ៉ូដែលគ្មានគម្រោង	6,043		25,204

[1] ដីធ្លីជាមួយបន្លែដុះដាលនូវរុក្ខជាតិ ដែលមាននិយមន័យទទួលស្គាល់ជាអន្តរជាតិ (ដូចជា UNFCCC, FAO ឬ IPCC) នៃអ្វីដែលបង្កើតជាព្រៃដែលរួមបញ្ចូលប៉ារ៉ាម៉ែត្រដែលមានកំរិតដូចជា ព្រៃឈើអប្បបរមាកម្ពស់ដើមឈើនិងកម្រិតនៃគម្របកន្សោមស្លឹក ហើយអាចរួមបញ្ចូលទាំងព្រៃចាស់ៗ ព្រៃដុះលូតលាស់ឡើងវិញ ព្រៃរេចរិលនិងព្រៃតំបន់ដីសើម (និយមន័យកម្មវិធី VCS) ។

[2] កាត់បន្ថយការបំភាយឧស្ម័នផ្ទះកញ្ចក់ចេញពីការបាត់បង់ព្រៃឈើនិងរិចរិលព្រៃឈើ (REDD): សកម្មភាពដែលកាត់បន្ថយការបំភាយឧស្ម័នផ្ទះកញ្ចក់ (GHG) ដោយកាត់បន្ថយឬបញ្ឈប់ការបំលែង ពីដីព្រៃឈើទៅជាដីដែលមិនមែនជាព្រៃឈើឬកាត់បន្ថយការរិចរិលនៃដីព្រៃដែលជីវម៉ាស់ព្រៃឈើត្រូវបានបាត់បង់ (និយមន័យកម្មវិធី VCS) ។

ប្រភេទចំណាត់ថ្នាក់	រង្វាស់	សមិទ្ធិផលសម្រេចបានក្នុងកំឡុងពេលតាមដានគម្រោង	ផ្នែកនៃឯកសាយោង	សមិទ្ធិផលសម្រេចបានក្នុង កំឡុងពេលអនុវត្តគម្រោងទាំងមូល
ការបណ្តុះបណ្តាល	ចំនួនសមាជិកសហគមន៍សរុបដែលបានបង្កើនជំនាញនិង / ឬចំណេះដឹងដែលជាលទ្ធផលនៃការបណ្តុះបណ្តាលដែលបានផ្តល់ដែលជាផ្នែកមួយនៃសកម្មភាពគម្រោង	3,226	2	7,907
	ចំនួនសមាជិកសហគមន៍ដែលជាស្ត្រីបានបង្កើនជំនាញនិង / ឬចំណេះដឹងដែលជាលទ្ធផលនៃការបណ្តុះបណ្តាលដែលបានផ្តល់ជាផ្នែកមួយនៃសកម្មភាពគម្រោង	1,660	2	3,985
ការងារ	ចំនួនសរុបនៃមនុស្សដែលបានធ្វើការក្នុងសកម្មភាពគម្រោង[3] ដែលសំដៅទៅលើចំនួនបុគ្គលិកពេញម៉ោង[4]	596	2	2,220
	ចំនួនស្ត្រីដែលបានធ្វើការក្នុងសកម្មភាពគម្រោង ដែលសំដៅទៅលើចំនួនបុគ្គលិកពេញម៉ោង	68	2	236
ការបង្កើនជីវភាព	ចំនួនប្រជាពលរដ្ឋសរុបដែលមានជីវភាព [5] ប្រសើរជាងមុនឬចំណូលដែលបានមកពីសកម្មភាពគម្រោង	11,799	2, 4	11,799
	ចំនួនស្ត្រីដែលមានជីវភាពប្រសើរឡើងឬទទួលបានប្រាក់ចំណូលដែលបានមកពីការធ្វើសកម្មភាពរបស់គម្រោង	5,372	2, 4	5,372

PRE-VERIFICATION DRAFT

[3] ការងារនៅក្នុងសកម្មភាពគម្រោងមានន័យថាជាអ្នកធ្វើការងារដោយផ្ទាល់លើសកម្មភាពរបស់គម្រោងដើម្បីទទួលបានប្រាក់សំណង (ហិរញ្ញវត្ថុ ឬ អ្វីៗផ្សេងទៀត) រួមទាំងបុគ្គលិក បុគ្គលិកដែលជាប់កិច្ចសន្យា កម្មករដែលបានចុះកិច្ចសន្យានិងសមាជិកសហគមន៍ដែលទទួលបានប្រាក់កម្រៃ ដើម្បីធ្វើការងារពាក់ព័ន្ធនឹងគម្រោង។

[4] ភាពសមមូលការងារពេញម៉ោងត្រូវបានគេគណនាជាចំនួនសរុបនៃម៉ោងធ្វើការ (ដោយបុគ្គលិកពេញម៉ោង ក្រៅម៉ោង បណ្តោះអាសន្ននិង / ឬតាមរដូវកាល) ដោយចែកដោយចំនួនម៉ោងធ្វើការមធ្យមនៅក្នុងការងារពេញម៉ោងនៅក្នុងប្រទេស និងតំបន់ឬតំបន់សេដ្ឋកិច្ច (អនុលោមទៅតាមប្រព័ន្ធគណនេយ្យរបស់អង្គការសហប្រជាជាតិ (1993) វគ្គ 17.14 [15.102] [17.28]) ។

[5] ជីវភាពរស់នៅគឺជាសមត្ថភាព ទ្រព្យសម្បត្តិ (រួមទាំងទ្រព្យសម្បត្តិនិងធនធានសង្គម) និងសកម្មភាពចាំបាច់សម្រាប់ការរស់ (Krantz, Lasse, 2001. *The Sustainable Livelihood Approach to Poverty Reduction*. SIDA) អត្ថប្រយោជន៍នៃការប្រកបមុខរបរអាចរាប់បញ្ចូលទាំងអត្ថប្រយោជន៍ដែលបានរាយការណ៍នៅក្នុងតារាងម៉ែត្រការងារនៃតារាងនេះ។

ប្រភេទចំណាត់ថ្នាក់	រង្វាស់	សមិទ្ធិផលសម្រេចបានក្នុងកំឡុងពេលតាមដានគម្រោង	ផ្នែកនៃឯកសាយោង	សមិទ្ធិផលសម្រេចបានក្នុង កំឡុងពេលអនុវត្តគម្រោងទាំងមូល
សុខភាព	ចំនួនប្រជាពលរដ្ឋដែលបានទទួលសេវាសុខភាពប្រសើរជាងមុនដោយសារសកម្មភាពរបស់គម្រោងដែលត្រូវបានវាស់វែងជាមួយសេណារីយ៉ូគ្មានគម្រោង	2,242	2	2,242
	ចំនួនស្ត្រីដែលបានទទួលសេវាសុខភាពប្រសើរជាងមុនដោយសារសកម្មភាពរបស់គម្រោងដែលត្រូវបានវាស់វែងជាមួយសេណារីយ៉ូគ្មានគម្រោង	1,066	2	1,066
ការអប់រំ	ចំនួនសរុបនៃមនុស្សដែលទទួលបានការអប់រំឬគុណភាពនៃការអប់រំត្រូវបានកែលម្អជាលទ្ធផលនៃសកម្មភាពគម្រោងដែលត្រូវបានវាស់វែងជាមួយសេណារីយ៉ូគ្មានគម្រោង	662	4	662
	ចំនួនស្ត្រីនិងក្មេងស្រីដែលទទួលបានការអប់រំឬគុណភាពអប់រំដែលត្រូវបានកែលម្អដោយសារលទ្ធផលនៃគម្រោងដែលត្រូវបានវាស់វែងជាមួយសេណារីយ៉ូគ្មានគម្រោង	358	4	358
ទឹក	ចំនួនមនុស្សសរុបដែលទទួលបានការបង្កើនគុណភាពទឹកនិង / ឬបង្កើនលទ្ធភាពទទួលបានទឹកបរិភោគជាលទ្ធផលនៃសកម្មភាពគម្រោងដែលត្រូវបានវាស់វែងជាមួយសេណារីយ៉ូគ្មានគម្រោង។	2,268	4	2,268
	ចំនួនស្ត្រីដែលទទួលបានការបង្កើនគុណភាពទឹកនិង / ឬបង្កើនលទ្ធភាពទទួលបានទឹកផឹកដែលជាលទ្ធផលនៃសកម្មភាពគម្រោងដែលវាស់វែងជាមួយសេណារីយ៉ូគ្មានគម្រោង	1,066	4	1,066

PRE-VERIFICATION DRAFT

ប្រភេទចំណាត់ថ្នាក់	វង្វាស់	សមិទ្ធិផលសម្រេចបានក្នុងកំឡុងពេលតាមដានគម្រោង	ផ្នែកនៃឯកសាយោង	សមិទ្ធិផលសម្រេចបានក្នុង កំឡុងពេលអនុវត្តគម្រោងទាំងមូល
សុខមាលភាព	ចំនួនសមាជិកសហគមន៍សរុបដែលសុខុមាលភាព[6] ត្រូវបានកែលម្អដែលជាលទ្ធផលនៃសកម្មភាពរបស់គម្រោង	22,051	4	22,051
	ចំនួនស្ត្រីដែលសុខុមាលភាពរបស់ពួកគេត្រូវបានកែលម្អជាលទ្ធផលនៃសកម្មភាពរបស់គម្រោង	10,462	4	10,462
ការអភិរក្សជីវៈចម្រុះ	ការផ្លាស់ប្តូរចំនួនហិកតាដែលគ្រប់គ្រងបានល្អប្រសើរដោយគម្រោងសម្រាប់ការអភិរក្សជីវចំរុះ[7] ដែលវាស់វែងជាមួយសេណារីយ៉ូគ្មានគម្រោង	187,983 ha	5.1	187,983 ha
	ចំនួននៃប្រភេទសត្វដែលជិតផុតពូជឬងាយរងគ្រោះ[8] ដែលត្រូវបានទទួលផលប្រយោជន៍ពីការកាត់បន្ថយការគំរាមកំហែងដែលជាលទ្ធផលនៃសកម្មភាពគម្រោង [9] ដែលវាស់វែងជាមួយសេណារីយ៉ូគ្មានគម្រោង	CR: 13 EN: 27	5.1	CR: 13 EN: 27

PRE-VERIFICATION DRAFT

[6] សុខុមាលភាពគឺជាបទពិសោធរបស់ប្រជាជនអំពីគុណភាពនៃជីវិតរបស់ពួកគេ។ ផលប្រយោជន៍ខាងសុខមាលភាពអាចរាប់បញ្ចូលផលប្រយោជន៍ដែលបានរាយការណ៍នៅក្នុងតារាងដទៃទៀតនៃតារាងនេះ (ឧ. ការបណ្តុះបណ្តាល ការងារ សុខាភាព អប់រំ ទឹកស្អាតជាដើម) ប៉ុន្តែក៏អាចរួមបញ្ចូលផលប្រយោជន៍ផ្សេងទៀតដូចជា ការផ្តល់សិទ្ធិអំណាចដល់ក្រុមសហគមន៍ ពង្រឹងសិទ្ធិស្របច្បាប់ទៅលើធនធាន, ការអភិរក្សការប្រើប្រាស់នូវតំបន់ដែលមានសំខាន់សម្រាប់វប្បធម៌ ។ល។

[7] ការអភិរក្សជីវចម្រុះនៅក្នុងបរិបទនេះមានន័យថាជាតំបន់ ដែលវិធានការគ្រប់គ្រងជាក់លាក់ត្រូវបានអនុវត្តជាផ្នែកមួយនៃសកម្មភាពគម្រោងដែលមានគោលបំណងលើកកំពស់ការអភិរក្សជីវចម្រុះ។

[8] យោងទៅតាមបញ្ជីក្រហម IUCN នៃប្រភេទដែលត្រូវបានគំរាមកំហែងដោយ ។

[9] ដោយមិនមានវត្តមាននូវការវាស់វែងនូវចំនួន និងវត្តមានរបស់ប្រភេទ រាល់ការវាស់វែងនូវ ការកាត់បន្ថយការគំរាមកំហែងត្រូវបានគេប្រើជាភស្តុតាងនៃផលប្រយោជន៍សម្រាប់ការអភិរក្ស។