

ជំពូកទី០៧
ផែនការគ្រប់គ្រងបរិស្ថាន

Draft

៧.១. សេចក្តីផ្តើម

ជំពូកមុនបានលើកឡើងលំអិតអំពីសក្តានុពលនៃការប៉ះពាល់បរិស្ថាន-សង្គមរបស់គំរោង និងវិធានការកាត់បន្ថយផ្សេងៗ។ ជំពូកនេះនឹងបង្ហាញអំពីផែនការគ្រប់គ្រងបរិស្ថាន-សង្គម យុទ្ធសាស្ត្របន្ថែម និងវិធីសាស្ត្រគ្រប់គ្រងមួយចំនួន សំរាប់អង្កេតតាមដានពីប្រសិទ្ធភាពនៃវិធានការទាំងនោះ។ ប្រសិនបើវិធានការគ្រប់គ្រងបរិស្ថាន-សង្គមមិនបានបញ្ចូលទៅក្នុងការរៀបចំគំរោងលំអិត និងកិច្ចសន្យាផ្សេងៗទាក់ទងនឹងការងារដែលបានស្នើឡើងនោះទេ ការប៉ះពាល់បរិស្ថាន-សង្គមអវិជ្ជមាន នឹងកើតមានឡើងដោយប្រការណាមួយជាពុំខាន។ ការអនុវត្តដ៏មានប្រសិទ្ធភាពជាការចាំបាច់ ដើម្បីធានាថា គំរោងនឹងមានការប៉ះពាល់អវិជ្ជមានក្នុងកំរិតអប្បបរមាទៅលើបរិស្ថានជីវសាស្ត្រ រូបសាស្ត្រ និងសេដ្ឋកិច្ច-សង្គម។ ការងារនេះអាចសំរេចបានដោយការរៀបចំ និងគោរពតាមផែនការគ្រប់គ្រងបរិស្ថាន-សង្គមលំអិត កម្មវិធីបណ្តុះបណ្តាល និងអង្កេតតាមដាននៅក្នុងដំណាក់កាលមុនប្រតិបត្តិ ប្រតិបត្តិ និងបញ្ចប់គំរោង។

៧.២. ការសង្ខេបពីហេតុប៉ះពាល់បរិស្ថានអវិជ្ជមានសំខាន់ៗ និងវិធានការកាត់បន្ថយ

យោងតាមលទ្ធផលនៃការសិក្សាការវាយតម្លៃហេតុប៉ះពាល់បរិស្ថានធម្មជាតិ និងសង្គម ដែលបង្កឡើងដោយសារសកម្មភាពនៅគ្រប់ដំណាក់កាលមុនប្រតិបត្តិគំរោង ប្រតិបត្តិគំរោង និងបញ្ចប់គំរោង ម្ចាស់គំរោងនឹងត្រូវរៀបចំ និងកំណត់នូវវិធានការសំខាន់ៗមួយចំនួនសំរាប់ធ្វើការទប់ស្កាត់ និងកាត់បន្ថយនូវរាល់បណ្តាហេតុប៉ះពាល់បរិស្ថានអវិជ្ជមាន ដើម្បីធានាបានការគ្រប់គ្រងធនធានបរិស្ថានតំបន់នោះប្រកបដោយប្រសិទ្ធភាពស្របតាមបច្ចេកទេស និងបទដ្ឋានបរិស្ថាន (ខ្លឹមសារហេតុប៉ះពាល់បរិស្ថាន និងវិធានការកាត់បន្ថយលំអិតដូចមានបង្ហាញនៅក្នុងជំពូកទី៦) ។

ក្នុងការកាត់បន្ថយហេតុប៉ះពាល់បរិស្ថានអវិជ្ជមាននេះឱ្យបានដល់កំរិតអប្បបរមា នោះម្ចាស់គម្រោងត្រូវមានវិធានការ និងត្រូវអនុវត្តនូវសកម្មភាពមួយចំនួនដូចជា:

ដំណាក់កាលមុនប្រតិបត្តិគំរោង

ការប៉ះពាល់អវិជ្ជមាន	វិធានការកាត់បន្ថយ
<ul style="list-style-type: none"> • ការបាត់បង់ព្រៃឈើប្រមាណ 44 ហិកតាដោយសារការឈូសសំអាតព្រៃសំរាប់ការសាងសង់ហេដ្ឋារចនាសម្ព័ន្ធគំរោង • ការប៉ះពាល់ដោយផ្ទាល់ និងប្រយោលដល់សត្វព្រៃ ដោយសារការបរិច្ចាគសំណាកបុគ្គលិក-កម្មករគំរោង និងការរំខានពីសកម្មភាពសាងសង់ • ការធ្វើឱ្យខូចខាតប្រព័ន្ធផ្លូវទឹក និងគុណភាពទឹក ដោយសារការហូរច្រោះអាចម៍ដី និងការទុកដាក់សំណល់គ្រប់ប្រភេទ 	<ul style="list-style-type: none"> • ចៀសវាងការសាងសង់ហេដ្ឋារចនាសម្ព័ន្ធនៅក្នុងព្រៃទ្រនាប់តាមដងអូរ • ផ្សព្វផ្សាយ និងអប់រំដល់បុគ្គលិកកម្មករឱ្យយល់ដឹងពីសារៈសំខាន់នៃព្រៃឈើ និងសត្វព្រៃ ព្រមទាំងហាមឃាត់ដាច់ខាតមិនឱ្យបុគ្គលិក-កម្មករមានការពាក់ព័ន្ធនឹងការបំផ្លិចបំផ្លាញធនធានទាំងនេះ • ផ្សព្វផ្សាយ និងអប់រំណែនាំឱ្យបុគ្គលិក-កម្មករយល់ដឹងអំពី

- មិនបានត្រឹមត្រូវ
- ការប៉ះពាល់ដល់ការប្រើប្រាស់ដី ដោយសារភាពជាន់គ្នារវាងទីតាំង គំរោង និងដីស្រែ-ចំការរបស់ប្រជាពលរដ្ឋ
- ការប៉ះពាល់ដល់មុខរបរ ការរកអនុផល និងការចិញ្ចឹមសត្វរបស់ប្រជាពលរដ្ឋ
- ការប៉ះពាល់ដល់ប្រពៃណីវប្បធម៌ជនជាតិដើមភាគតិចទំពួន និង ចារាយ ដោយសារលំហូរចូលនៃប្រពៃណី-វប្បធម៌ខាងក្រៅ

- គោលការណ៍ណែនាំបច្ចេកទេសនៃការទុកដាក់សំណល់គ្រប់ប្រភេទឱ្យមានសុវត្ថិភាព
- ធ្វើការដោះស្រាយការប៉ះពាល់ដីស្រែ-ចំការ តាមរយៈការធ្វើសំណង/ប៉ះប៉ូវជាថវិកា ដោយផ្អែកទៅតាមប្រភេទដំណាំ និងទិន្នផលទទួលបានក្នុងមួយឆ្នាំ និងប៉ះប៉ូវជាថវិការសំរាប់កំលាំងពលកម្មចំពោះស្រែ-ចំការពនេតចរ
- អនុគ្រោះឱ្យប្រជាពលរដ្ឋចូលប្រកបរបររកអនុផលព្រៃឈើនៅក្នុងទីតាំង គំរោង និងផ្សព្វផ្សាយឱ្យបុគ្គលិក-កម្មករចេះជួយថែរក្សាប្រពៃណី-វប្បធម៌ របស់ប្រជាពលរដ្ឋទាំងអស់

ដំណាក់កាលប្រតិបត្តិគំរោង

ការប៉ះពាល់អវិជ្ជមាន

វិធានការកាត់បន្ថយ

- ការបាត់បង់ព្រៃឈើប្រមាណ 260 ហិកតា ដោយសារការធ្វើអាជីវកម្មរ៉ែ
- ការបាត់បង់សត្វព្រៃ ដោយសារការបាត់បង់ទីជីវក ការបរបាញ់ពីសំណាក់បុគ្គលិក-កម្មករគំរោង និងការវិនិយោគសកម្មភាពអាជីវកម្ម
- ការធ្វើឱ្យខូចខាតធនធានម៉្លូន និងគុណភាពដី ដោយសារការហូរច្រោះ/ការ កាយដីស្រែទាប់លើ និងការបាត់បង់ដីជាតិដី
- ការធ្វើឱ្យខូចខាតគុណភាពទឹកដោយសារការហូរច្រោះអាចម៍ដី និងសារធាតុគ្រោះថ្នាក់ចូលទៅក្នុងប្រព័ន្ធផ្លូវទឹក និងការទុកដាក់សំណល់មិន បានត្រឹមត្រូវ
- ការធ្វើឱ្យប៉ះពាល់ដល់នៃការប្រើប្រាស់ទឹកអូររបស់ប្រជាពលរដ្ឋ
- ការប៉ះពាល់ដល់ការប្រើប្រាស់ដី ដោយសារភាពជាន់គ្នារវាងទីតាំងគំរោង និងដីស្រែ-ចំការរបស់ប្រជាពលរដ្ឋ
- ការបាត់បង់មុខរបររបស់ប្រជាពលរដ្ឋ ដោយសារការបាត់

- ចៀសវាងការធ្វើអាជីវកម្មនៅលើដីព្រៃទ្រនាប់តាមដងអូរ និងធ្វើការឈូសឆាយទៅតាមផែនការមេ
- ផ្សព្វផ្សាយ និងអប់រំដល់បុគ្គលិកកម្មករឱ្យយល់ដឹងពីសារៈសំខាន់នៃព្រៃឈើ និងសត្វព្រៃ ព្រមទាំងហាមឃាត់ដាច់ខាតមិនឱ្យបុគ្គលិក-កម្មករមានការពាក់ព័ន្ធនឹងការបំផ្លាញធនធាននេះ
- ផ្សព្វផ្សាយ និងអប់រំណែនាំឱ្យបុគ្គលិក-កម្មករយល់ដឹងអំពីគោលការណ៍ណែនាំបច្ចេកទេសនៃការទុកដាក់ និងប្រើប្រាស់សារធាតុគ្រោះថ្នាក់ និងការទុកដាក់សំណល់គ្រប់ប្រភេទឱ្យមានសុវត្ថិភាព
- ធ្វើការដោះស្រាយការប៉ះពាល់ដីស្រែ-ចំការ តាមរយៈការធ្វើសំណង/ប៉ះប៉ូវជាថវិកា ដោយផ្អែកទៅតាមប្រភេទដំណាំ និងទិន្នផលទទួលបានក្នុងមួយឆ្នាំ និងប៉ះប៉ូវជាថវិការសំរាប់កំលាំងពលកម្មចំពោះស្រែ-ចំការពនេតចរ
- រៀបចំកម្មវិធីធ្វើអនាម័យបរិស្ថាននៅក្នុងបរិវេណទីស្នាក់ការ/ជុំស្នាក់នៅ

បង់ព្រៃឈើ ដែលជា ប្រភពផ្តល់នូវអុស អនុផលព្រៃឈើ និងចំណីសំរាប់ការចិញ្ចឹមសត្វ

ដំណាក់កាលបញ្ចប់ប្រតិបត្តិគម្រោង

ការប៉ះពាល់អវិជ្ជមាន

វិធានការកាត់បន្ថយ

- ការបន្ទ្រាបទុកនូវរណ្តៅវៃ និងសសរអណ្តូងជាដើម
- ការបន្ទ្រាបទុកនូវសំណល់នានា
- ការបន្ទ្រាបទុកនូវហេដ្ឋារចនាសម្ព័ន្ធ (ឧ. អាគារ ជុំរោងជាង រោងចក្រ ប្រព័ន្ធលូទឹកជាដើម
- ការតាំងអាណាគមន៍របស់ពពួកសត្វ និងរុក្ខជាតិនានានៅក្នុងទីតាំងគម្រោង
- សក្តានុពលនូវការលេចធ្លោវត្តមានពពួកសត្វ និងរុក្ខជាតិថ្មីៗ
- អាចបង្កឱ្យមានបញ្ហាដល់ការបំណាស់ទីរបស់សត្វព្រៃដោយសារវត្តមានរណ្តៅវៃ និងសសរអណ្តូងជាដើម
- ការប៉ះពាល់ដល់សុខភាព និងសុខុមាលភាពសាធារណៈ
- អាចបាត់បង់ឱកាសការងាររបស់ប្រជាពលរដ្ឋមូលដ្ឋាន

- គម្រោងនឹងធ្វើការលុបរណ្តៅវៃដែលបានដឹក និងចំរាញ់យក វៃរួចមកចាក់នៅក្នុងរណ្តៅដើមវិញ
- គម្រោងនឹងអប់រំណែនាំដល់បុគ្គលិក-កម្មករឱ្យប្រយោជន៍ និងអនុវត្តន៍គោលការណ៍ណែនាំក្នុងការទុកដាក់សំណល់គ្រប់ប្រភេទឱ្យបានត្រឹមត្រូវតាមលក្ខណៈបច្ចេកទេស
- គម្រោងនឹងធ្វើការរើចេញនូវហេដ្ឋារចនាសម្ព័ន្ធគម្រោងឱ្យបានមុនពេលបញ្ចប់គម្រោងជាស្ថាពរ
- គម្រោងនឹងធ្វើការការដាំដើមឈើឡើងវិញ
- គម្រោងនឹងផ្សព្វផ្សាយ និងអប់រំសហគមន៍មូលដ្ឋានឱ្យយល់ដឹងអំពី Sustainability Program ដើម្បីឱ្យសហគមន៍មានសមត្ថភាពក្នុងការចិញ្ចឹមជីវិតរបស់ពួកគាត់បាននៅពេលដែលបាត់បង់ឱកាសការងារ
- គម្រោងនឹងរៀបចំ និងអនុវត្តន៍ផែនការបិទគម្រោងទៅតាមគោលការណ៍ណែនាំបច្ចេកទេស និងផែនការគ្រប់គ្រងបរិស្ថាន (ជំពូកទី៧)

៧.៣ - កម្មវិធីបណ្តុះបណ្តាល

ការបណ្តុះបណ្តាលធនធានមនុស្ស ដើម្បីឱ្យយល់ដឹងពីបញ្ហាបរិស្ថានជាផ្នែកមួយក្នុងផែនការគ្រប់គ្រងបរិស្ថាន ដើម្បីឱ្យប្រជាពលរដ្ឋចូលរួមចំណែកក្នុងការជួយការពារការបំពុលបរិស្ថាន ពេលគម្រោងចាប់ផ្តើមអនុវត្ត ពិសេសការឈូសឆាយដី ការបញ្ចេញសំណល់រឹង-រាវ (ជាពិសេសការបង្ហូរសំណល់ប្រេង) និងសុវត្ថិភាពការងារ ។ ដូច្នេះ ម្ចាស់គម្រោងត្រូវមានកម្មវិធីបំពាក់បំប៉នចំពោះបុគ្គលិក-កម្មកររបស់ខ្លួនឱ្យយល់ដឹងពីបញ្ហាបំពុលបរិស្ថាន និងការថែរក្សាសេវាភ័ណ្ឌភាពបរិស្ថាន ។ រាល់ការបំពាក់បំប៉នទាំងនេះ គឺក្រុមហ៊ុនជាអ្នកចំណាយទាំងស្រុង ។ ការបណ្តុះបណ្តាលនេះមានដូចជា៖

- ផ្តល់ចំណេះដឹងបច្ចេកទេសសំរាប់ប្រើ ឬបញ្ជាគ្រឿងយន្តពេលដំណើរការអាជីវកម្ម ។

- ផ្តល់ចំណេះដឹងសំរាប់បើកបររថយន្តធុនធំ និងគ្រឿងចក្រគ្រប់ប្រភេទប្រកបដោយការទទួលខុសត្រូវ ។
- ផ្តល់ចំណេះដឹងពីការការពារសុវត្ថិភាពការងារ និងវិធីសាស្ត្រការពារសុខភាពផ្ទាល់ខ្លួន ពីជំងឺផ្លូវដង្ហើម ។
- អប់រំឱ្យចេះពីការបំពាក់ឧបករណ៍ការពារខ្លួនក្នុងពេលធ្វើការ ។
- ការអប់រំចំពោះការគ្រប់គ្រងសំណល់រឹង-រាវ គឺតម្រូវឱ្យមានការយកចិត្តទុកដាក់លើការបង្កើនសំណល់ប្រេង ការបោះចោលសំណល់អាហារ ថង់ផ្លាស្ទិច សម្ភារៈខូច ឬរបស់ដែលមិនប្រើប្រាស់ រួលទៅក្នុងទីកម្មរ ។
- អប់រំឱ្យយល់ដឹងពីអត្ថប្រយោជន៍នៃធនធានបរិស្ថានសំខាន់ៗ ដែលមាននៅក្នុងតំបន់គំរោង សំរាប់តម្រូវការរបស់សង្គម និងជីវភាពប្រចាំថ្ងៃដូចជាទឹក ព្រៃឈើ និងសត្វព្រៃ ។ ស្របពេលជាមួយគ្នានោះដែរ ម្ចាស់គំរោងត្រូវរៀបចំ និងផ្សព្វផ្សាយអំពីបទបញ្ជា និងពិន័យនានាដែលពាក់ព័ន្ធនឹងការបរាជ័យសត្វព្រៃ និងកាប់ឈើ ។

៧.៤ កម្មវិធីត្រួតពិនិត្យបរិស្ថាន

កម្មវិធីត្រួតពិនិត្យបរិស្ថាន Environmental Monitoring Programme គឺជាកម្មវិធីមួយដែលម្ចាស់ ក្រុមហ៊ុនត្រូវធ្វើការត្រួតពិនិត្យដោយខ្លួនឯងនៅគ្រប់វដ្តជីវិតរបស់គំរោង ដើម្បីចូលរួមកាត់បន្ថយនូវហេតុប៉ះពាល់ ដែលអាចកើតមានឡើងក្នុងការចូលរួមចំណែកការថែរក្សានូវធនធានបរិស្ថាន ក៏ដូចជាការអនុវត្តន៍នូវកិច្ចដំណើរការគំរោងឱ្យមានស្ថេរភាព។ ការត្រួតពិនិត្យបរិស្ថានត្រូវមានវិធីសាស្ត្រ ស្ថាប័នទទួលខុសត្រូវ វដ្តនៃការត្រួតពិនិត្យបរិស្ថាន ហើយក្រុមហ៊ុនត្រូវវាយការណ៍ត្រួតពិនិត្យបរិស្ថានជូនក្រសួងបរិស្ថាន (នាយកដ្ឋានអង្កេត ពិនិត្យការវាយតម្លៃហេតុប៉ះពាល់បរិស្ថាន) រៀងរាល់០៦ ខែម្តង ។

៧.៤.១ វិធីសាស្ត្រនៃការត្រួតពិនិត្យផែនការគ្រប់គ្រងបរិស្ថាន

វិធីសាស្ត្រក្នុងការត្រួតពិនិត្យបរិស្ថាន ឬផែនការគ្រប់គ្រងបរិស្ថាន គឺជាឯកសារមួយដែលពិពណ៌នាអំពី:

- ❖ វិធីសាស្ត្រនៃការគ្រប់គ្រង និងកាត់បន្ថយសក្តានុពលនៃការប៉ះពាល់បរិស្ថាន-សង្គម ដោយមានគោលបំណងសកម្មភាព និងភារកិច្ចច្បាស់លាស់ ។
- ❖ ថាតើសកម្មភាព និងភារកិច្ចខាងលើត្រូវអនុវត្តន៍យ៉ាងណា? (តើអ្នកណាជាអ្នកទទួលខុសត្រូវ? តើធ្វើនៅពេលណា? តើធ្វើនៅកន្លែងណា? ជាដើម) ។
- ❖ ថាតើការអនុវត្តសកម្មភាព និងភារកិច្ចខាងលើ ត្រូវបានអង្កេតតាមដាន និងត្រួតពិនិត្យបែបណា ដើម្បីធានាបានថាសកម្មភាព និងភារកិច្ចទាំងនោះត្រូវបានយកមកអនុវត្តដោយមានប្រសិទ្ធភាព ហើយសំរេចតាមគោលបំណងដែលបានកំណត់ ។

ក្នុងន័យនេះ ផែនការគ្រប់គ្រងបរិស្ថាន-សង្គមសំរាប់គំរោងអភិវឌ្ឍន៍ធ្វើអាជីវកម្មរ៉ែដែកនេះ ត្រូវបានរៀបចំឡើងក្នុងគោលបំណង ដើម្បីផ្តល់ជាចក្ខុវិស័យសំរាប់ការអនុវត្តផែនការកាត់បន្ថយ កម្មវិធីបណ្តុះបណ្តាលអង្កេតតាមដាន និងត្រួតពិនិត្យនៅក្នុងដំណាក់កាលមុនប្រតិបត្តិ ប្រតិបត្តិ និងបញ្ចប់គំរោង ដើម្បីធានាឱ្យបាននូវការកាត់បន្ថយសក្តានុពលនៃ ការប៉ះពាល់បរិស្ថានអវិជ្ជមានឱ្យដល់កំរិតអប្បបរមា ។

៧.៤.២ ស្ថាប័នទទួលខុសត្រូវក្នុងការអង្កេតតាមដាន និងត្រួតពិនិត្យបរិស្ថាន

រាល់កម្មវិធីអង្កេតតាមដាន និងត្រួតពិនិត្យបរិស្ថាន ដូចមានរាប់រាប់នៅក្នុងផែនការគ្រប់គ្រងបរិស្ថាននឹងត្រូវធ្វើឡើងដោយក្រុមហ៊ុន និងអ្នកម៉ៅការផ្ទាល់។ ដោយឡែក ក្រសួងបរិស្ថាន (នាយកដ្ឋានអង្កេត ពិនិត្យការវាយតម្លៃហេតុប៉ះពាល់បរិស្ថាន និងនាយកដ្ឋានត្រួតពិនិត្យការបំពុលបរិស្ថាន) ដោយសហការជាមួយស្ថាប័នពាក់ព័ន្ធនានានឹងចុះធ្វើការអង្កេតតាមដាន ត្រួតពិនិត្យ និងការអនុវត្តតាមផែនការគ្រប់គ្រងបរិស្ថានព្រមទាំងធ្វើការផ្ទៀងផ្ទាត់លើរបាយការណ៍អំពីលទ្ធផលនៃការអនុវត្តផែនការគ្រប់គ្រងបរិស្ថានរបស់ក្រុមហ៊ុន ក្នុងកំឡុងពេល ០៦ខែ/ដង។ ក្នុងន័យនេះ ក្រុមហ៊ុននឹងស្នាគមន៍ និងសហការជាមួយនឹងក្រុមការងារចុះអង្កេតតាមដានក្នុងការបំពេញការងារនេះ។

៧.៤.៣ របាយការណ៍ត្រួតពិនិត្យបរិស្ថាន

ការរាយការណ៍អំពីលទ្ធផលនៃការអនុវត្តផែនការគ្រប់គ្រងបរិស្ថាន គឺជាវិធីសាស្ត្រដ៏សំខាន់ដែលអាចផ្តល់ព័ត៌មានដល់អ្នកគ្រប់គ្រង ដើម្បីធ្វើការកែលម្អការអនុវត្តន៍។ ដើម្បីធានាថាស្ថាប័នពាក់ព័ន្ធ ជាពិសេសក្រសួងបរិស្ថាន (នាយកដ្ឋានអង្កេត ពិនិត្យការវាយតម្លៃហេតុប៉ះពាល់បរិស្ថាន) ទទួលបានព័ត៌មានអំពីលទ្ធផលនៃការអនុវត្តផែនការគ្រប់គ្រងបរិស្ថានរបស់ក្រុមហ៊ុន Hoang Anh Rattanakiri Co., Ltd. របាយការណ៍ប្រចាំឆមាសនឹងត្រូវបានរៀបចំឡើងទៅតាមដំណាក់កាលនីមួយៗនៃសកម្មភាពគម្រោង។ ក្នុងន័យនេះ ក្រុមហ៊ុននឹងចាត់តាំងអ្នកទទួលខុសត្រូវក្នុងការត្រួតពិនិត្យការអនុវត្តផែនការគ្រប់គ្រងបរិស្ថាន និងរៀបចំរបាយការណ៍អំពីការអនុវត្តនេះមកក្រសួងបរិស្ថាន (នាយកដ្ឋានអង្កេត ពិនិត្យការវាយតម្លៃហេតុប៉ះពាល់បរិស្ថាន) ក្នុងកំឡុងពេល ០៦ខែ/ដង។

ជាមួយគ្នានេះ ក្រសួងបរិស្ថាន (នាយកដ្ឋានអង្កេត ពិនិត្យការវាយតម្លៃហេតុប៉ះពាល់បរិស្ថាន) ជាអ្នកទទួលនូវរាល់របាយការណ៍អំពីលទ្ធផលនៃការអនុវត្តផែនការគ្រប់គ្រងបរិស្ថាន។ ប្រសិនបើរបាយការណ៍បង្ហាញឱ្យឃើញនូវចំណុចខ្លះខាតណាមួយទាក់ទងនឹងការអនុវត្តផែនការគ្រប់គ្រងបរិស្ថានក្នុងដំណាក់កាលសាងសង់ ប្រតិបត្តិ និងបញ្ចប់គម្រោង នោះក្រសួងនឹងធ្វើការជូនដំណឹងអំពីចំណុចខ្លះខាតទាំងនេះទៅក្រុមហ៊ុន ដើម្បីឱ្យធ្វើការកែប្រែចំណុចចាំបាច់ណាមួយ រួចធ្វើបច្ចុប្បន្នភាពផែនការគ្រប់គ្រងបរិស្ថាន ដើម្បីឱ្យឆ្លើយតបទៅនឹងការកែប្រែនេះ។

៧.៤.៤ កម្មវិធី និងខួបនៃការត្រួតពិនិត្យបរិស្ថាន

កម្មវិធីត្រួតពិនិត្យបរិស្ថានត្រូវធ្វើឡើងនៅក្នុង ០៣ ដំណាក់កាលដូចខាងក្រោម :

- ១. ដំណាក់កាលមុនប្រតិបត្តិគម្រោង (ការសាងសង់: ការរៀបចំការដ្ឋាន ហេដ្ឋារចនាសម្ព័ន្ធ និងសាងសង់ រោងចក្រ
- ២. ដំណាក់កាលប្រតិបត្តិគម្រោង: ការទាញយករ៉ែដែកក្នុងដី និងលើដី ហើយដឹកចូលរោងចក្រដើម្បីចំរាញយករ៉ែដែក។
- ៣. ដំណាក់កាលបញ្ចប់គម្រោង: ជាដំណាក់កាលប្រលេងទីតាំងដីសម្បទាននេះទៅឱ្យរាជរដ្ឋាភិបាល និងប្រជាពលរដ្ឋវិញ ព្រមទាំងស្តារបរិស្ថានដែលខូចខាតឱ្យមានលក្ខណៈល្អប្រសើរឡើងវិញ។

៧-៤-៤-១. កម្មវិធីត្រួតពិនិត្យបរិស្ថានក្នុងដំណាក់កាលមុនប្រតិបត្តិការ

គោលបំណង	សកម្មភាព និងភារកិច្ច	អ្នកទទួលខុសត្រូវ	ស្ថាប័នទទួលខុសត្រូវត្រួតពិនិត្យតាមដាន	ពេលវេលា/ភាពញឹកញាប់	
កាត់បន្ថយការប៉ះពាល់លើធនធានព្រៃឈើ និងសត្វព្រៃ	<ul style="list-style-type: none"> ល្អិតសំអាតតំបន់ព្រៃក្នុងទំហំសមល្មមតាមតំរូវការនៃការសាងសង់ប្រព័ន្ធហេដ្ឋានធនាស្ត្រ និងសំណង់ភ្លើងកំពែង ល្អិតសំអាតព្រៃជាដំណាក់កាល ដោយត្រូវទុកផ្លូវឱ្យសត្វព្រៃត្រូវបានស្រួលទៅតំបន់ផ្សេងៗ ដូច្នោះហើយ និងរៀបចំការស្រាវជ្រាវសត្វព្រៃ-កម្មករឱ្យយល់ដឹងពីសារៈសំខាន់នៃព្រៃឈើ និងសត្វព្រៃ ព្រមទាំងបទបញ្ជាផ្ទៃក្នុងខាងក្រោម៖ <ul style="list-style-type: none"> ហាមកាប់ដើមឈើសំខាន់ៗ ប្រើប្រាស់ជាអុសក្នុងការបំបិទអាហារ ហាមបរបរហាញ និងចាប់សត្វព្រៃ ហាមទិញសត្វព្រៃជំននា ជាពិសេសប្រជាពលរដ្ឋមូលដ្ឋាន ដាក់ពិន័យតឹងរឹង (ឧ. ព្រមាន ឬបញ្ឈប់ការងារ) ក្នុងករណីបុគ្គលិក-កម្មករណាមួយប្រព្រឹត្តិស្នើសុំនិងបទបញ្ជាខាងលើ 	<p>ក្រុមហ៊ុន និងអ្នកទៅការ</p> <p>ក្រុមហ៊ុន និងអ្នកទៅការ</p>	<p>MoE, MAFF, MIME, LA</p> <p>MoE, MAFF, MIME, LA</p>	<ul style="list-style-type: none"> 01ដង/សប្តាហ៍ 01ដង/03ខែ 	
	កាត់បន្ថយការប៉ះពាល់លើធនធានព្រៃឈើ និងសត្វព្រៃ	<ul style="list-style-type: none"> ត្រួតពិនិត្យការល្អិតសំអាតតំបន់ព្រៃ ដើម្បីធានាថាព្រៃទ្រនាប់តាមដងអូរមិនត្រូវបានឈូសឆាយ និងកាប់បំផ្លាញ ជ្រើសរើសការដ្ឋានសាងសង់ទៅតាមផែនការ(ដំបូកទី03) ដូច្នោះហើយ និងអប់រំណាទាំងលក្ខណៈ-កម្មករឱ្យយល់ដឹងអំពីគោលការណ៍បច្ចេកទេសនៃការទុកដាក់សំណល់ប្រប់ប្រយោលឱ្យមានសុវត្ថិភាព ឱ្យប្របទៅតាមអនុក្រឹត្យស្តីពីការបំពុលទឹក (1999) និងអនុក្រឹត្យស្តីពីការគ្រប់គ្រងសំណល់រឹង (1999) 	<p>ក្រុមហ៊ុន និងអ្នកទៅការ</p> <p>ក្រុមហ៊ុន និងអ្នកទៅការ</p>	<p>MoE, MAFF, MIME, LA</p> <p>MoE, MAFF, MIME, LA</p>	<ul style="list-style-type: none"> 01ដង/សប្តាហ៍ រាល់មុនពេលបោះការដ្ឋាន
		កាត់បន្ថយការប៉ះពាល់លើធនធានសត្វព្រៃ និង គុណភាពទឹក	<ul style="list-style-type: none"> ត្រួតពិនិត្យពីគុណភាពប្រព័ន្ធផ្លូវទឹក និងព្រៃឈើ (ប្រមាណ100ម. x 2) ទ្រនាប់តាមដងអូរ ដើម្បីធានានូវការមិនឈូសឆាយ មិនកាប់បំផ្លាញ ឬមិនធ្វើ 	<p>ក្រុមហ៊ុន និងអ្នកទៅការ</p>	<p>MoE, MAFF, MIME, LA</p>

គោលបំណង	សកម្មភាព និងភារកិច្ច	អ្នកទទួលខុសត្រូវ	ស្ថាប័នទទួលខុសត្រូវ ត្រួតពិនិត្យតាមដាន	ពេលវេលា/ភាពស្មើគ្នា
	<p>ឱ្យប៉ះពាល់ផ្សេងៗ</p> <ul style="list-style-type: none"> ផ្សព្វផ្សាយ និងអប់រំពេទ្យសង្គម-កម្មករ ឱ្យយល់ដឹងអំពីគោលការណ៍បច្ចេកទេសនៃការដាក់សំណល់គ្រប់ប្រភេទឱ្យមានសុវត្ថិភាព ឱ្យស្របទៅតាមអនុក្រឹត្យស្តីពីការបំពុលទឹក (1999) និងអនុក្រឹត្យស្តីពីការគ្រប់គ្រងសំណល់រឹង (1999) ជ្រើសរើសគ្រឿងចក្រ និងយានយន្តបច្ចេកទេសថ្មី ដែលបញ្ចេញផ្សែង និងសំលេង-វ៉ុញ្រែតិច ត្រួតពិនិត្យ និងជួសជុលគ្រឿងចក្រ និងយានយន្ត (ឧ. ផ្ទាល់ប្រេងម៉ាស៊ីន) ដែលប្រើប្រាស់ សំរាប់ខ្សែសង្វាក់ដំលិតកម្មឱ្យបានទៀងទាត់ ដើម្បីធានាសុវត្ថិភាពនៃការបញ្ចេញផ្សែង និង សំលេង-វ៉ុញ្រែតិចនៅទីកន្លែងកម្រិតស្តុក និងដាវដែលបានកំណត់ដោយអនុក្រឹត្យស្តីពីការត្រួតពិនិត្យការបំពុលខ្យល់ និងការខ្លោងដោយសំលេង-វ៉ុញ្រែតិច (2000) 	<p>ក្រុមហ៊ុន និងអ្នកម៉ៅការ</p> <p>ក្រុមហ៊ុន និងអ្នកម៉ៅការ</p> <p>ក្រុមហ៊ុន និងអ្នកម៉ៅការ</p>	<p>MoE, MAFF, MIME, LA</p> <p>MoE, MAFF, MIME, LA</p> <p>MoE, MAFF, MIME, LA</p>	<ul style="list-style-type: none"> មុនពេលបើកការដ្ឋាន បន្ទាប់មក 01 ដង/03 ខែ ពេលទាំចូលឧបករណ៍នានា 01 ដង/03 ខែ
<p>កាត់បន្ថយការប៉ះពាល់នៃការប្រើប្រាស់ដីធ្លី</p>	<ul style="list-style-type: none"> សិក្សាស្រាវជ្រាវបន្ថែមអំពីទីតាំងដីស្រែ-ចំការរបស់ប្រជាពលរដ្ឋ និងសហការជាមួយអាជ្ញាធរដែនដី ដើម្បីធ្វើការដោះស្រាយផ្ទៃដីដែលប៉ះពាល់ឱ្យបានល្អបំផុត ដោយផ្អែកទៅលើលទ្ធផលនៃការពិភាក្សារវាងភាគីពាក់ព័ន្ធទាំងអស់ (តំរោង និងប្រជាពលរដ្ឋមូលដ្ឋាន និងអាជ្ញាធរដែនដី និងរាជរដ្ឋាភិបាល) តាមដាន និងដោះស្រាយការប៉ះពាល់ពាក់ព័ន្ធនឹងដីធ្លី ដោយសហការជាមួយប្រជាពលរដ្ឋមូលដ្ឋាន អាជ្ញាធរដែនដី និងរាជរដ្ឋាភិបាល 	<p>ក្រុមហ៊ុន និងអាជ្ញាធរដែនដី</p>	<p>MoE, MAFF, MIME, LA</p>	<ul style="list-style-type: none"> មុនពេលចាប់ផ្តើមដំណើរការសាងសង់
<p>កាត់បន្ថយការប៉ះពាល់លើមុខរបរសហគមន៍មូលដ្ឋាន</p>	<ul style="list-style-type: none"> ផ្សព្វផ្សាយ និងរំលែកសំណុំស្តុក-កម្មករតំរោង-ឱ្យអនុវត្តវិធានស្តីពីការបំពុលទឹក និងការគ្រប់គ្រងសំណល់រឹងនៅក្នុងតំរោង 	<p>ក្រុមហ៊ុន និងអ្នកម៉ៅការ</p>	<p>MoE, MAFF, MIME, LA</p>	<ul style="list-style-type: none"> រាល់ពេលមានការប៉ះពាល់ 01 ដង/03 ខែ

គោលបំណង	សកម្មភាព និងភារកិច្ច	អ្នកទទួលខុសត្រូវ	ស្ថាប័នទទួលខុសត្រូវ ត្រួតពិនិត្យតាមដាន	ពេលវេលា/ភាពញឹកញាប់
កាត់បន្ថយការប៉ះពាល់លើប្រពៃណី-វប្បធម៌របស់សំណង់ជាតិដើមភាគតិច	<ul style="list-style-type: none"> • ផ្សព្វផ្សាយ និងអប់រំណែនាំដល់បុគ្គលិក-កម្មករ ឱ្យចេះគោរព និងជួយថែរក្សាទំនៀមទម្លាប់ ប្រពៃណី វប្បធម៌ និងស្និទ្ធស្នាលនានាដល់ដើមភាគតិច • ផ្គត់ផ្គង់ទឹកស្អាតដល់បុគ្គលិក-កម្មកររស់រាន់ប្រើប្រាស់ប្រចាំថ្ងៃ • សាងសង់បង្គន់អនាម័យឱ្យបានគ្រប់គ្រាន់សំរាប់បុគ្គលិក-កម្មករប្រើប្រាស់ • ត្រួតពិនិត្យសុខភាព និងផ្តល់សេវាពិនិត្យ និងព្យាបាលដល់ឱ្យបុគ្គលិក-កម្មករដោយឥតគិតថ្លៃ • ផ្សព្វផ្សាយ និងអប់រំណែនាំដល់បុគ្គលិក-កម្មករ ឱ្យយល់ដឹងអំពីរបៀបសុខភាពអនាម័យ និងគោលការណ៍បច្ចេកទេសនៃការទុកដាក់សំណល់គ្រប់ប្រភេទឱ្យមានសុវត្ថិភាពឱ្យស្របទៅតាមអនុក្រឹត្យស្តីពីការចម្រាញ់លាស (1999) និងអនុក្រឹត្យស្តីពីការគ្រប់គ្រងសំណល់រឹង (1999) 	ក្រុមហ៊ុន និងអ្នកម៉ៅការ ក្រុមហ៊ុន ក្រុមហ៊ុន ក្រុមហ៊ុន ក្រុមហ៊ុន និងអ្នកម៉ៅការ	MoE, MAFF, MIME, LA MoE, MAFF, MIME, LA MoE, MAFF, MIME, LA MoE, MAFF, MIME, LA MoE, MAFF, MIME, LA	• 01 ដង/06 ខែ • ប្រចាំថ្ងៃ • មុនពេលបើកការដ្ឋាន • 01 ដង/06 ខែ និងរាល់ពេលចាំបាច់ • មុនពេលបើកការដ្ឋាន • បន្ទាប់មក 01 ដង/03 ខែ
កាត់បន្ថយការប៉ះពាល់លើធនធានព្រៃឈើ និងសត្វព្រៃ	<ul style="list-style-type: none"> • ល្អិតល្អន់អាត់ដំបូង ព្រៃទៅតាមទំហំដំបូង និងការដ្ឋានជិតយកព្រៃឈើអាចម៍ រឹ (12 តំបន់) • ល្អិតល្អន់អាត់ព្រៃជាដំណាក់កាល ដោយត្រូវទុកដូរឱ្យសត្វព្រៃរស់នៅស្របចូលចេញទៅតំបន់ផ្សេងៗ • ផ្សព្វផ្សាយ និងអប់រំណែនាំដល់បុគ្គលិក-កម្មករ ឱ្យយល់ដឹងពីសារៈសំខាន់នៃព្រៃឈើ និងសត្វព្រៃ ព្រមទាំងដាក់បទបញ្ជាដូចខាងក្រោម៖ 	ក្រុមហ៊ុន និងអ្នកម៉ៅការ ក្រុមហ៊ុន និងអ្នកម៉ៅការ ក្រុមហ៊ុន និងអ្នកម៉ៅការ	MoE, MAFF, MIME, LA MoE, MAFF, MIME, LA MoE, MAFF, MIME, LA	• 01 ដង/សប្តាហ៍ • 01 ដង/03 ខែ • មុនពេលចាប់ផ្តើមការ • បន្ទាប់មក 01 ដង/03 ខែ

៧-៤-៤-២. កម្មវិធីត្រួតពិនិត្យបរិស្ថានក្នុងបំណាក់កាលប្រតិបត្តិការ

គោលបំណង	សកម្មភាព និងភារកិច្ច	អ្នកទទួលខុសត្រូវ	ពេលវេលា/ភាពញឹកញាប់
កាត់បន្ថយការប៉ះពាល់លើធនធានព្រៃឈើ និងសត្វព្រៃ	<ul style="list-style-type: none"> • ល្អិតល្អន់អាត់ដំបូង ព្រៃទៅតាមទំហំដំបូង និងការដ្ឋានជិតយកព្រៃឈើអាចម៍ រឹ (12 តំបន់) • ល្អិតល្អន់អាត់ព្រៃជាដំណាក់កាល ដោយត្រូវទុកដូរឱ្យសត្វព្រៃរស់នៅស្របចូលចេញទៅតំបន់ផ្សេងៗ • ផ្សព្វផ្សាយ និងអប់រំណែនាំដល់បុគ្គលិក-កម្មករ ឱ្យយល់ដឹងពីសារៈសំខាន់នៃព្រៃឈើ និងសត្វព្រៃ ព្រមទាំងដាក់បទបញ្ជាដូចខាងក្រោម៖ 	ក្រុមហ៊ុន និងអ្នកម៉ៅការ ក្រុមហ៊ុន និងអ្នកម៉ៅការ ក្រុមហ៊ុន និងអ្នកម៉ៅការ	MoE, MAFF, MIME, LA MoE, MAFF, MIME, LA MoE, MAFF, MIME, LA

គោលបំណង	សកម្មភាព និងភារកិច្ច	អ្នកទទួលខុសត្រូវ	ពេលវេលា/ភាពញឹកញាប់
<p>កាត់បន្ថយការប៉ះពាល់ដល់បរិមាសម្ព័ន្ធនិងគុណភាពដី</p> <p>កាត់បន្ថយការប៉ះពាល់ដល់ប្រព័ន្ធផ្លូវទឹក និងគុណភាពទឹក</p>	<p>សកម្មភាព និងភារកិច្ច</p> <ul style="list-style-type: none"> - ហាមកាប់ដើមឈើសំរាប់ប្រើប្រាស់ជាអស់ក្នុងការបំបែកអាហារ - ហាមបរិច្ចាគ និងចាប់សត្វព្រៃ - ហាមទិញសត្វព្រៃពិជនានា ជាពិសេសប្រដាប់ជនមូលដ្ឋាន - ដាក់ពិន័យតឹងរឹង (e.g. ព្រមាន ឬបញ្ឈប់ការងារ) ក្នុងករណី ឬគ្រួសារកម្មករណាមួយ ប្រព្រឹត្តិធ្វើសន្តិសុខបញ្ហាខាងលើ <ul style="list-style-type: none"> • ត្រួតពិនិត្យការល្អិតល្អន់អាត់ប្រៃ ដើម្បីធានាថា ព្រៃទ្រទាបតាមដងអូរ (> ផ្ទៃដីសរុប 400 ហិកតា) មិនត្រូវបានឈូសឆាយ និងរាប់បំផ្លាញ • ល្អិតល្អន់ប្រៃទៅតាមលទ្ធភាពនៃតំបន់ពេលធ្វើអាជីវកម្មនៅតំបន់ ឬដំណាក់កាល ឬឆ្នាំនីមួយៗ ដោយមិនត្រូវបន្តលទ្ធករ ផ្ទៃដីដែលឈូសឆាយអាត់ហើយឱ្យនៅទំនេរ ឬពន្យារពេលដោយគុណភាពអាត់ប្រៃ • គ្រប់គ្រងការទុកដាក់ដីដែលបានដឹកយកចេញឱ្យបានត្រឹមត្រូវ • ផ្សព្វផ្សាយ និងអប់រំណែនាំដល់បុគ្គលិក-កម្មករ ឱ្យយល់ដឹងអំពីគោលការណ៍បច្ចេកទេសនៃការគ្រប់គ្រង និងទុកដាក់សំណល់ និងសារធាតុគីមីផ្សេងៗឱ្យបានត្រឹមត្រូវទៅតាមអនុក្រឹត្យស្តីពីការបំបែកទឹក (1999) និងអនុក្រឹត្យស្តីពីការគ្រប់គ្រងសំណល់រឹង (1999) • ត្រួតពិនិត្យស្ថានភាពប្រព័ន្ធផ្លូវទឹក និងព្រៃឈើ (ប្រមាណ 100 ម. x 2) ទ្រទាបតាមដងអូរ ដើម្បីធានានូវការមិនឈូសឆាយ មិនកាប់បំផ្លាញ ឬមិនធ្វើឱ្យប៉ះពាល់ផ្សេងៗ • ផ្សព្វផ្សាយ និងអប់រំណែនាំដល់បុគ្គលិក-កម្មករ ឱ្យយល់ដឹងអំពីគោលការណ៍បច្ចេកទេសនៃការគ្រប់គ្រង និងទុកដាក់សំណល់ និងសារធាតុគីមីផ្សេងៗឱ្យបានត្រឹមត្រូវទៅតាមអនុក្រឹត្យស្តីពីការបំបែកទឹក (1999) និងអនុក្រឹត្យស្តីពីការគ្រប់គ្រងសំណល់រឹង (1999) 	<p>ក្រុមហ៊ុន និងអ្នកម៉ៅការ</p> <p>ក្រុមហ៊ុន និងអ្នកម៉ៅការ</p> <p>ក្រុមហ៊ុន និងអ្នកម៉ៅការ</p> <p>ក្រុមហ៊ុន និងអ្នកម៉ៅការ</p> <p>ក្រុមហ៊ុន និងអ្នកម៉ៅការ</p> <p>ក្រុមហ៊ុន និងអ្នកម៉ៅការ</p> <p>ក្រុមហ៊ុន និងអ្នកម៉ៅការ</p>	<p>MoE, MAFF, MIME, LA</p> <p>MoE, MAFF, MIME, LA</p> <p>MoE, MAFF, MIME, LA</p> <p>MoE, MAFF, MIME, LA</p> <p>MoE, MAFF, MIME, LA</p> <p>MoE, MAFF, MIME, LA</p> <p>MoE, MAFF, MIME, LA</p>
			<ul style="list-style-type: none"> • 01 ដង/សប្តាហ៍ • រាល់មុនពេលបោះការដ្ឋាន • រាល់ពេលមានការដឹកជញ្ជូន • 01 ដង/03 ខែ • 01 ដង/03 ខែ • 01 ដង/03 ខែ

គោលបំណង	សកម្មភាព និងភារកិច្ច	អ្នកទទួលខុសត្រូវ	ពេលវេលា/ភាពប្រឹក្សា
	<ul style="list-style-type: none"> ស្តីពីការគ្រប់គ្រងសំណល់រឹង (1999) 		
កាត់បន្ថយការប៉ះពាល់ដល់គុណភាពខ្យល់ និងសំឡេង-វ៉ិញ	<ul style="list-style-type: none"> ត្រួតពិនិត្យប្រព័ន្ធលូបង្ហូរទឹកឱ្យបានទៀងទាត់តាមលក្ខណៈបច្ចេកទេស ត្រួតពិនិត្យ និងវិភាគគុណភាពទឹកតាមប្រព័ន្ធផ្លូវទឹកអូរ និងទឹកអណ្តូងប្រប (ជំពូកទី04) ត្រួតពិនិត្យ និងជួសជុលគ្រឿងចក្រ និងយានយន្ត (a) ផ្ទះសំបែកប្រេងម៉ាស៊ីន និងបន្ទះជ័រកៅស៊ូមុន-រឹង ដែលប្រើប្រាស់សំបាប់ខ្សែសម្រាកអាជីវកម្មឱ្យបានទៀងទាត់ ដើម្បីធានានូវកិត្យានុភាពនៃការបញ្ចេញស្បែក និងសំឡេង-វ៉ិញឱ្យនៅទាបប្រាកដកម្រិតសំឡេងដែលបានកំណត់ដោយអនុក្រឹត្យស្តីពីការត្រួតពិនិត្យការបំពុលខ្យល់ និងការខានដោយសំឡេង-វ៉ិញ (2000) 	<ul style="list-style-type: none"> ក្រុមហ៊ុន និងអ្នកម៉ៅការ ក្រុមហ៊ុន ក្រុមហ៊ុន និងអ្នកម៉ៅការ 	<ul style="list-style-type: none"> MoE, MAFF, MIME, LA MoE, MAFF, MIME, LA MoE, MAFF, MIME, LA MoE, MAFF, MIME, LA
កាត់បន្ថយការប៉ះពាល់នៃការប្រើប្រាស់ដីធ្លីដែលនៅសេសសល់ឬកើតឡើងដោយចៃដន្យ	<ul style="list-style-type: none"> តាមដាន និងដោះស្រាយរាល់ការប៉ះពាល់ពាក់ព័ន្ធនឹងដីធ្លី ដោយសហការជាមួយប្រជាពលរដ្ឋមូលដ្ឋាន អាជ្ញាធរដែនដី និងរាជរដ្ឋាភិបាល 	<ul style="list-style-type: none"> ក្រុមហ៊ុន និងអាជ្ញាធរដែនដី 	<ul style="list-style-type: none"> រាល់ពេលមានការប៉ះពាល់ដីធ្លី
កាត់បន្ថយការប៉ះពាល់ដល់មនុស្សសហគមន៍មូលដ្ឋាន	<ul style="list-style-type: none"> ផ្តល់អាទិភាពទទួលបានការងារធ្វើនៅក្នុងតំបន់ដែលប្រជាពលរដ្ឋមូលដ្ឋាន ផ្សព្វផ្សាយ និងវាយតម្លៃដល់បុគ្គលិក-កម្មករក្រុមហ៊ុន ឱ្យអនុវត្តន៍តាមដំណើរការប្រជាពលរដ្ឋមូលដ្ឋានក្នុងការចូលរួមចំណែកស្របច្បាប់នៅក្នុងទីតាំងតំបន់ ផ្សព្វផ្សាយ និងអប់រំសាមញ្ញដល់បុគ្គលិក-កម្មករ ឱ្យប្រកាន់ច្បាប់ និងជួយដោះស្រាយបញ្ហាផ្សេងៗ ប្រព្រឹត្តិ វប្បធម៌ និងជំនឿសាសនាជំនឿផ្សេងៗដើមភាគតិច 	<ul style="list-style-type: none"> ក្រុមហ៊ុន និងអ្នកម៉ៅការ ក្រុមហ៊ុន និងអ្នកម៉ៅការ ក្រុមហ៊ុន និងអ្នកម៉ៅការ 	<ul style="list-style-type: none"> MoE, MAFF, MIME, LA MoE, MAFF, MIME, LA MoE, MAFF, MIME, LA
កាត់បន្ថយការប៉ះពាល់ដល់សុខភាព និង សុវត្ថិភាពការងារ	<ul style="list-style-type: none"> ផ្តល់អាទិភាពដល់បុគ្គលិក-កម្មករសំបាប់ប្រើប្រាស់ប្រចាំថ្ងៃ ត្រួតពិនិត្យសុខភាព និងផ្តល់សេវាពិនិត្យ និងរក្សាប្រាសាទដីឱ្យប្រគល់ក-កម្មករដោយឥតគិតថ្លៃ 	<ul style="list-style-type: none"> ក្រុមហ៊ុន ក្រុមហ៊ុន 	<ul style="list-style-type: none"> រៀងរាល់ថ្ងៃ 01 ដង/06ខែ និងរាល់ពេលចាំបាច់

គោលបំណង	សកម្មភាព និង ភារកិច្ច	អ្នកទទួលខុសត្រូវ	ពេលវេលា/ភាពញឹកញាប់
	<ul style="list-style-type: none"> • ត្រួតពិនិត្យ និងសហការសង្ខេបអនាម័យបង្កនូវឧទ្ទិសបានគ្រប់គ្រាន់សរាប់បុគ្គលិក-កម្មករប្រើប្រាស់ • រៀបចំកម្មវិធីធ្វើអនាម័យបរិស្ថាននៅក្នុងបរិវេណទីស្នាក់ការ/ដំរីស្នាក់នៅ • ផ្សព្វផ្សាយ និងអប់រំបរិស្ថានដល់បុគ្គលិក-កម្មករ ឱ្យយល់ដឹងអំពីរបៀបសុខភាពអនាម័យ និងគោលការណ៍បច្ចេកទេសនៃការទុកដាក់សំណល់គ្រប់ប្រភេទឱ្យមានសុវត្ថិភាពឱ្យស្របទៅតាមអនុក្រឹត្យស្តីពីការបំបុត្រលើក (1999) និងអនុក្រឹត្យស្តីពីការគ្រប់គ្រងសំណល់រឹង (1999) 	<ul style="list-style-type: none"> • ក្រុមហ៊ុន • ក្រុមហ៊ុន និងអ្នកម៉ៅការ • ក្រុមហ៊ុន និងអ្នកម៉ៅការ 	<ul style="list-style-type: none"> • មុនពេលប្រតិបត្តិការដំបូង • 01ដង/ខែ • 01ដង/03ខែ

សំគាល់:

- MoE: ក្រសួងបរិស្ថាន រូមមាន នាយកដ្ឋានអង្កេតពិនិត្យការវាយតម្លៃហេតុប៉ះពាល់បរិស្ថាន នាយកដ្ឋានត្រួតពិនិត្យការបំបុត្របរិស្ថាន មន្ទីរបរិស្ថានខេត្ត
- MAFF: ក្រសួងកសិកម្ម រុក្ខាប្រមាញ់ និងនេសាទ រូមមាន រដ្ឋបាលព្រៃឈើ រដ្ឋបាលជលផល មន្ទីរកសិកម្មខេត្ត-ក្រុង
- MIM: ក្រសួងឧស្សាហកម្ម រ៉ែ និងថាមពល រូមមាន នាយកដ្ឋានពាក់ព័ន្ធទទួលបន្ទុកផែនការ មន្ទីរឧស្សាហកម្ម រ៉ែ និងថាមពលខេត្ត
- LA: អាជ្ញាធរដែនដី រូមមាន ថ្នាក់ខេត្ត ក្រុង ស្រុក ឃុំ ភូមិ

៧.៤-៤-៣. កម្មវិធីត្រួតពិនិត្យបរិស្ថានក្នុងបំណែកកាលបណ្តប់គំរោង

ក្រុមហ៊ុនក្រោងនឹងធ្វើអាជីវកម្មរយៈពេល០១,៥០ឆ្នាំ (១១៤ខែ) តាមការអនុញ្ញាតរបស់រាជរដ្ឋាភិបាល ហើយបន្ទាប់មកក្រុមហ៊ុននឹងប្រគល់ទីតាំងនេះជូនរាជរដ្ឋាភិបាលវិញទាំងស្រុង ដើម្បីបន្តសកម្មភាពគំរោង ឬធ្វើការអភិវឌ្ឍន៍លើគំរោងថ្មីផ្សេងទៀត ឬប្រើប្រាស់ក្នុងគោលបំណងដូចមុនពេលផ្តល់សម្បទាន ប្រសិនបើមិនមានផែនការអភិវឌ្ឍន៍អ្វីបន្តទៀតនោះទេ ។

ក្នុងករណីដែលត្រូវបន្តសកម្មភាពគំរោង ក្រុមហ៊ុន ឬអ្នកទទួលខុសត្រូវបន្ត ត្រូវបន្តគោរព និងអនុវត្តន៍តាមរាល់សកម្មភាពត្រួតពិនិត្យ និងអង្កេតតាមដានបរិស្ថាន ក៏ដូចជាវាយការណ៍នៃការអនុវត្តន៍រហូតដល់សកម្មភាពបិទគំរោង និងការស្តារបរិស្ថានឡើងវិញត្រូវបានបញ្ចប់ជាស្ថាពរ ។ ក្នុងករណីដែលត្រូវបិទគំរោង ក្រុមហ៊ុន Hoang Anh Rattanakiri Co., Ltd. នឹងរៀបចំផែនការបិទគំរោង និងស្តារបរិស្ថានដែលបានខូចខាត និងសេសសល់ឱ្យមានល្អប្រសើរឡើងវិញ ។

ទោះបីជាមានផែនការគ្រប់គ្រងបរិស្ថានដូចរៀបរាប់ខាងលើ ការប៉ះពាល់បរិស្ថាន-សង្គមអវិជ្ជមាននៅតែមានសេសសល់ ហើយអ្នកដែលទទួលរងនូវការប៉ះពាល់ទាំងនេះ គឺប្រជាពលរដ្ឋមូលដ្ឋាន ។ ដើម្បីប៉ះប៉ូវនូវការប៉ះពាល់ដែលនៅសេសសល់នេះ ក្រុមហ៊ុននឹងបង្កើតនូវមូលនិធិបរិស្ថាន និងមូលនិធិសង្គម ព្រមទាំងផ្តល់លទ្ធភាពដល់ប្រជាពលរដ្ឋមួយចំនួនឱ្យទទួលបានឱកាសការងារ និងពិនិត្យលទ្ធភាពដើម្បីចូលរួមជួយអភិវឌ្ឍន៍ប្រព័ន្ធហេដ្ឋារចនាសម្ព័ន្ធជនបទបន្ថែមនៅក្នុងតំបន់គំរោង (ឧ. ផ្លូវថ្នល់ បណ្តាញចរន្តអគ្គិសនី និងទឹកស្អាតជាដើម) នៅពេលក្រុមហ៊ុនចាប់ផ្តើមដំណើរការអាជីវកម្ម ។

៧.៥. ផែនការថវិកាសំរាប់អនុវត្តផែនការគ្រប់គ្រងបរិស្ថាន

ការចូលរួមអភិវឌ្ឍន៍សហគមន៍មូលដ្ឋានរបស់ក្រុមហ៊ុន គឺមានសារៈសំខាន់ណាស់ក្នុងការជួយឱ្យដំណើរការធ្វើអាជីវកម្មរីកចម្រើន និងការរស់នៅរបស់ប្រជាពលរដ្ឋក្នុងតំបន់មានភាពប្រសើរឡើង និងអាចទទួលយកបានសំរាប់ភាគីទាំងអស់ ។ តាមរយៈការសិក្សា និងការពិគ្រោះយោបល់ជាមួយប្រជាពលរដ្ឋ និងអាជ្ញាធរមូលដ្ឋាន ក៏ដូចជាជាមួយស្ថាប័នជំនាញពាក់ព័ន្ធផ្សេងៗ ក្រុមហ៊ុនបានរៀបចំឡើងនូវមូលនិធិបរិស្ថានសំរាប់ការស្តារបរិស្ថាន និងព្រៃឈើឡើងវិញដែលមានថវិកាសរុបចំនួន១.៨០៧.៥៤០ ដុល្លារអាមេរិក និងមូលនិធិសង្គមសំរាប់យកមកអភិវឌ្ឍន៍ភូមិ-ឃុំដែលពាក់ព័ន្ធនឹងទីតាំងគំរោងដោយចំណាយថវិកាអស់ចំនួន ៨៩២.០០០ ដុល្លារអាមេរិក សំរាប់រយៈពេល១០ឆ្នាំ ដូចមានបញ្ជាក់ដូចខាងក្រោម៖

៧.៥.១ មូលនិធិបរិស្ថាន

ម្ចាស់គំរោងនឹងមានផែនការចំណាយថវិកាសំរាប់ការងារស្តារបរិស្ថាន និងដាំដើមឈើឡើងវិញក្នុងរយៈពេល ១០ ឆ្នាំ មានចំនួន ១.៨០៧.៩៤០ ដុល្លារអាមេរិក ស្មើនឹង ១៨.០៧៩៤ ដុល្លារអាមេរិក/ឆ្នាំ (របាយការណ៍របស់ក្រុមហ៊ុន ២០១១) ។

៧.៥.២ មូលនិធិសង្គម

ម្ចាស់គំរោងមានផែនការផ្តល់មូលនិធិសង្គមសំរាប់ការអភិវឌ្ឍន៍ភូមិ-ឃុំ និងបណ្តុះបណ្តាលជំនាញការចិញ្ចឹមសត្វស្រុក ចិញ្ចឹមត្រី ដាំដំណាំកៅស៊ូ ដាំដុំឡូងមី និងការសាងសង់ប្រព័ន្ធហេដ្ឋារចនាសម្ព័ន្ធនានាដូចមានបញ្ជាក់ដូចខាងក្រោម៖

ក្រុមហ៊ុនផ្តល់វគ្គបណ្តុះបណ្តាលផ្នែកបច្ចេកទេសចិញ្ចឹមសត្វស្រុកដល់ប្រជាពលរដ្ឋមូលដ្ឋាន មានរយៈពេល ០៧ឆ្នាំ ហើយនឹងអនុវត្តន៍សំរាប់ប្រជាពលរដ្ឋគោលដៅសរុបចំនួនប្រមាណ ២.១០០គ្រួសារ (៣០០គ្រួសារ/ឆ្នាំ) ។

ក្រុមហ៊ុនផ្តល់វគ្គបណ្តុះបណ្តាលផ្នែកបច្ចេកទេសចិញ្ចឹមត្រី (ឬជួយផ្តល់កូនត្រី) ដល់ប្រជាពលរដ្ឋមូលដ្ឋានជាដើម ដែលមានរយៈពេល ០៧ឆ្នាំ ហើយនឹងអនុវត្តន៍សំរាប់ប្រជាពលរដ្ឋគោលដៅសរុបចំនួនប្រមាណ ២.១០០គ្រួសារ ដោយមានចំនួន ៣០០គ្រួសារ/ឆ្នាំ ។

ក្រុមហ៊ុនបាន និងធ្វើការស្តារ និងជួសជុលផ្លូវទាំងនេះឡើងវិញក្នុងរយៈពេល ១០ ឆ្នាំ ដោយគ្រោងនឹងចំណាយថវិកាសរុបចំនួន ៥៥០.០០០ដុល្លារអាមេរិក ស្មើនឹង ៥៥.០០០ដុល្លារអាមេរិក/ឆ្នាំ ។ ជាមួយគ្នានេះដែរ ក្រុមហ៊ុនក៏គ្រោងនឹងសាងសង់ផ្លូវថ្មីមួយចំនួនទៀតនៅក្នុងទីតាំងគំរោង ដោយផ្លូវទាំងនេះក៏អាចប្រើប្រាស់សំរាប់ការធ្វើដំណើរ និងការដឹកជញ្ជូនរបស់សហគមន៍មូលដ្ឋានផងដែរ ។

ក្រុមហ៊ុននឹងផ្តល់វគ្គបណ្តុះបណ្តាលផ្នែកបច្ចេកទេសដាំដំណាំកៅស៊ូទៅដល់ប្រជាពលរដ្ឋមូលដ្ឋាន ក្នុងរយៈពេល ០៧ឆ្នាំ ដោយគ្រោងនឹងចំណាយថវិកាសរុបចំនួន ៦៣.០០០ដុល្លារអាមេរិក ហើយក្នុង០១ឆ្នាំនឹងត្រូវចំណាយថវិកាចំនួន ៩.០០០ដុល្លារអាមេរិក សំរាប់ប្រជាពលរដ្ឋគោលដៅសរុបចំនួន ២.១០០គ្រួសារ គឺ៣០០គ្រួសារ/ឆ្នាំ ។ ជាមួយគ្នានេះដែរ ក្រុមហ៊ុនក៏គ្រោងនឹងជំរុញឱ្យប្រជាពលរដ្ឋមូលដ្ឋានចូលរួមធ្វើការដាំកៅស៊ូជាលក្ខណៈកិច្ចសន្យា ជាមួយក្រុមហ៊ុនផ្សេងទៀតដែលជាសាខារបស់ក្រុមហ៊ុនមេ Hoang Anhy Gia Lai ដែលធ្វើការអភិវឌ្ឍន៍វិស័យដាំដំណាំកៅស៊ូនេះ ។

ក្រុមហ៊ុននឹងផ្តល់វគ្គបណ្តុះបណ្តាលផ្នែកបច្ចេកទេសដាំដុំឡូងមីទៅដល់ប្រជាពលរដ្ឋមូលដ្ឋាន ក្នុងរយៈពេល ០៧ឆ្នាំ ដោយគ្រោងនឹងចំណាយថវិកាសរុបចំនួន ៦៣.០០០ដុល្លារអាមេរិក ស្មើនឹង ៩.០០០ដុល្លារអាមេរិក/ឆ្នាំ សំរាប់ប្រជាពលរដ្ឋគោលដៅសរុបចំនួន ២.១០០គ្រួសារ (៣០០គ្រួសារ/ឆ្នាំ) ។

ក្រុមហ៊ុននឹងជួយស្វែងរកអ្នកជំនាញបច្ចេកទេសដាំដុំឡូងមីទាំងនេះ ក្នុងន័យដើម្បីជួយលើកតម្កើនជីវភាពរស់នៅរបស់ប្រជាពលរដ្ឋមូលដ្ឋាន និងដើម្បីផ្តល់សេវាកម្មផ្នែកទីប្រឹក្សា-ពិគ្រោះយោបល់អំពីបច្ចេកទេសនៃការដាំដំណាំផ្សេងៗ

ជូនប្រជាពលរដ្ឋមូលដ្ឋានបន្ថែមពីលើដំណាំកៅស៊ូ និងដំឡូងមី ។ ការផ្តល់សេវាកម្មនេះមានរយៈពេល ១០ឆ្នាំ និងចំណាយ
ថវិកាសរុបចំនួន ៩០.០០០ដុល្លារអាមេរិក ស្មើនឹង ៩.០០០ដុល្លារអាមេរិក/ឆ្នាំ ។

លើសពីនេះទៀត បន្ទាប់ពីក្រុមហ៊ុនទទួលបានការអនុញ្ញាតឱ្យធ្វើអាជីវកម្មវីដេក ក្រុមហ៊ុននឹងរៀបចំតំឡើង និង
តភ្ជាប់បណ្តាញចរន្តអគ្គិសនីមកក្នុងទីតាំងគំរោង ដោយក្រុមហ៊ុននឹងធ្វើការចែកចាយចរន្តអគ្គិសនីនេះទៅដល់ប្រជា-
ពលរដ្ឋមូលដ្ឋានដែលទទួលបានការប៉ះពាល់នេះឱ្យបានប្រើប្រាស់ដែរ ។

ចំណែកប្រជាពលរដ្ឋដែលរងការប៉ះពាល់ផ្ទាល់ ក្រុមហ៊ុននឹងធ្វើការរៀបចំសាងសង់ផ្ទះឈើជូនប្រជាពលរដ្ឋដែល
ទទួលបានការប៉ះពាល់ចំនួន ១០០ខ្នង/ភូមិ ដែលក្នុងនោះផ្ទះនីមួយៗធ្វើពីឈើប្រក់សង្កឹសី ឬក្បឿងក្នុងទំហំ ៦០ម^២ ។
ដើម្បីឱ្យការងារសាងសង់នេះប្រព្រឹត្តទៅបានល្អ និងចំណាយពេលវេលាតិច ក្រុមហ៊ុននឹងស្នើសុំ ឬស្នើទុំព្យាយាមនៅក្នុង
ទីតាំងគំរោងនេះពីរាជរដ្ឋាភិបាល ។

Draft

តារាង 33: ផែនការថវិកាសំរាប់អនុវត្តផែនការគ្រប់គ្រងហិរញ្ញវត្ថុ

ល.រ. សកម្មភាព	ផ្តល់ផែនការ និងការចំណាយ (US\$)										ចំណាយ (US\$/ហតត) (US\$)	សរុប (US\$)
	ឆ្នាំ២០១	ឆ្នាំ២០២	ឆ្នាំ២០៣	ឆ្នាំ២០៤	ឆ្នាំ២០៥	ឆ្នាំ២០៦	ឆ្នាំ២០៧	ឆ្នាំ២០៨	ឆ្នាំ២០៩	ឆ្នាំ២១០		
មូលនិធិហិរញ្ញវត្ថុ	180,794	180,794	180,794	180,794	180,794	180,794	180,794	180,794	180,794	180,794	180,794	1,807,940
មូលនិធិសង្គម												
1 បញ្ជូនបណ្តុលផ្នែក	9,000	9,000	9,000	9,000	9,000	9,000	9,000	9,000	9,000	9,000	9,000	63,000
បច្ចេកទេសចិញ្ចឹមសត្វស្រព	(300 គ្រ.)	(300 គ្រ.)	(300 គ្រ.)	(300 គ្រ.)	(300 គ្រ.)	(300 គ្រ.)	(300 គ្រ.)	(300 គ្រ.)	(300 គ្រ.)	(300 គ្រ.)	(300 គ្រ.)	(30 គ្រ.)
2 បញ្ជូនបណ្តុលផ្នែកបច្ចេកទេស	9,000	9,000	9,000	9,000	9,000	9,000	9,000	9,000	9,000	9,000	9,000	63,000
ចិញ្ចឹមគ្រី (ឬផ្តល់គុនគ្រី)	(300 គ្រ.)	(300 គ្រ.)	(300 គ្រ.)	(300 គ្រ.)	(300 គ្រ.)	(300 គ្រ.)	(300 គ្រ.)	(300 គ្រ.)	(300 គ្រ.)	(300 គ្រ.)	(300 គ្រ.)	(30 គ្រ.)
3 បញ្ជូនបណ្តុលផ្នែក	9,000	9,000	9,000	9,000	9,000	9,000	9,000	9,000	9,000	9,000	9,000	63,000
បច្ចេកទេសដាំដំណាំកៅស៊ូ	(300 គ្រ.)	(300 គ្រ.)	(300 គ្រ.)	(300 គ្រ.)	(300 គ្រ.)	(300 គ្រ.)	(300 គ្រ.)	(300 គ្រ.)	(300 គ្រ.)	(300 គ្រ.)	(300 គ្រ.)	(30 គ្រ.)
4 បញ្ជូនបណ្តុលផ្នែក	9,000	9,000	9,000	9,000	9,000	9,000	9,000	9,000	9,000	9,000	9,000	63,000
បច្ចេកទេសដាំដំណាំឡុងមី	(300 គ្រ.)	(300 គ្រ.)	(300 គ្រ.)	(300 គ្រ.)	(300 គ្រ.)	(300 គ្រ.)	(300 គ្រ.)	(300 គ្រ.)	(300 គ្រ.)	(300 គ្រ.)	(300 គ្រ.)	(30 គ្រ.)
5 ផ្តល់សេវាកម្មទីប្រឹក្សា	9,000	9,000	9,000	9,000	9,000	9,000	9,000	9,000	9,000	9,000	9,000	90,000
សំរាប់ការដោះដូរដំណាំផ្សេងៗ	(300 គ្រ.)	(300 គ្រ.)	(300 គ្រ.)	(300 គ្រ.)	(300 គ្រ.)	(300 គ្រ.)	(300 គ្រ.)	(300 គ្រ.)	(300 គ្រ.)	(300 គ្រ.)	(300 គ្រ.)	(30 គ្រ.)
6 ស្តារ និងផ្តល់ជំនួយផ្នែក	55,000	55,000	55,000	55,000	55,000	55,000	55,000	55,000	55,000	55,000	55,000	500,000
ការរៀបចំបណ្តាញទឹកស្អាត	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ការរៀបចំបណ្តាញទឹកស្អាត	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
សរុប-ក (US\$)	100,000	100,000	100,000	100,000	100,000	100,000	100,000	100,000	100,000	100,000	100,000	892,000

*មិនទាន់អាចកំណត់បានច្បាស់លាស់

គួរកត់សំគាល់៖ ដោយហេតុថាវិស័យអប់រំ និងសុខាភិបាល គឺវិស័យដែលត្រូវការបច្ចេកទេស និងស្តង់ដារខ្ពស់ដែលក្រុមហ៊ុនបានកែប្រែពីការសាងសង់ សាលារៀន ឬបុគ្គលិកស្រាវជ្រាវ ទៅជាផ្តល់សេវាកម្ម និងការបណ្តុះបណ្តាលផ្នែកបច្ចេកទេសចិញ្ចឹមសត្វ និងដាំដំណាំផ្សេងៗ ដើម្បីជួយកែលម្អការចិញ្ចឹមសត្វ និងដាំដំណាំផ្សេងៗ ដូចជា ជួយអភិវឌ្ឍន៍សេដ្ឋកិច្ច-សង្គមផងដែរ ។