

កំណត់ត្រាស្រាវជ្រាវ និង ប្រយោជន៍ប្រកបដោយសុវត្ថិភាព
ការពារធនធានជលផល ក្នុងជំននេសាទសហគមន៍

ករណីសិក្សា

នៅឃុំជ្រោយប្រស់ ក្រុងកោះកុង ខេត្តកោះកុង

សិក្សាស្រាវជ្រាវដោយ

~ លោក ឃី អាន

~ លោក ម៉ែន ដំណួរ

~ លោក ឃីរ សារឿម

~ លោក លី មោង

រៀបចំបងក្រងដោយ

លោក ឃី អាន

ឆ្នាំ ២០០៨

បង្គោលកំណត់ព្រំប្រទល់តំបន់ការពារធនធានជលផលសហគមន៍ជ្រោយ ប្រស់ដែលបានសាងសង់រួច



ការចូលរួមពីភាគីពាក់ព័ន្ធក្នុងការបោះប្រអប់ជម្រកត្រីសិប្បនិម្មិតនៅតំបន់សហគមន៍ជ្រោយ ប្រស់



សិក្សាស្រាវជ្រាវដោយ

លោក ឃី អាន

ទីប្រឹក្សា NCDD នៃកម្មវិធីគ្រប់គ្រងធនធានធម្មជាតិ និងជីវភាពរស់នៅ

លោក ម៉ន ផល្លា

មន្ត្រីបង្គោល NRML ផ្នែកអង្គការរដ្ឋបាលមូលដ្ឋាន នៃគណៈកម្មាធិការប្រតិបត្តិ

ខេត្តកោះកុង

លោក ធីរ សារឿម

មន្ត្រីបង្គោល NRML ផ្នែកអង្គការរដ្ឋបាលមូលដ្ឋាន នៃគណៈកម្មាធិការប្រតិបត្តិ

ខេត្តកោះកុង

លោក លី ហេង

មន្ត្រីបង្គោល NRML ផ្នែកអង្គការរដ្ឋបាលមូលដ្ឋាន នៃគណៈកម្មាធិការប្រតិបត្តិ

ខេត្តកោះកុង

រៀបចំចងក្រងដោយ

លោក ឃី អាន

ឧបត្ថម្ភគាំទ្រដោយ

គណៈកម្មាធិការជាតិដឹកនាំការងារកំណែទម្រង់វិមជ្ឈការ និងវិសហមជ្ឈការ
កម្មវិធីគ្រប់គ្រងធនធានធម្មជាតិ និង ជីវភាពរស់នៅ ផ្នែករដ្ឋបាលមូលដ្ឋាននៃ គ ប្រ

ខេត្តកោះកុង

ម្ចាស់ជំនួយ DANIDA/DFID

អារម្ភកថា

ករណីសិក្សានេះ ត្រូវបានរៀបចំចងក្រងឡើង ដោយគម្រោងគ្រប់គ្រងធនធានធម្មជាតិ និង ការប្រកបរបររចិញ្ចឹមជីវិត ផ្នែករដ្ឋបាលមូលដ្ឋាន របស់គណៈកម្មាធិការប្រតិបត្តិ នៃ គ ជ វ វ ខេត្តកោះកុង ។ សារៈប្រយោជន៍ឯកសារនេះនឹងឆ្លុះបញ្ចាំងអំពីលទ្ធផល និងឥទ្ធិពលជាក់ស្តែង ពីការអនុវត្តន៍គម្រោងការបោះបង្គោល និង ប្រអប់ជម្រកត្រីសិប្បនិម្មិតនៅក្នុងដែននេសាទ សហគមន៍តំបន់ឆ្នេរឈូងជ្រោយប្រស់ ដែលជាបទពិសោធន៍ថ្មីសម្រាប់ខេត្តកោះកុង ចំពោះការ គ្រប់គ្រងធនធានជលផលតំបន់ឆ្នេរ ដោយមានការចូលរួមសហការពីស្ថាប័នពាក់ព័ន្ធ និង សហគមន៍នេសាទឃុំជ្រោយប្រស់ ។ ករណីសិក្សានេះ ក៏ជាឱកាសមួយនៃការចែករំលែកនូវ ចំណេះដឹង និងបទពិសោធន៍ដល់បណ្តាស្ថាប័ន និង អ្នកពាក់ព័ន្ធនានា ចំពោះការចូលរួម អនុវត្តគោលនយោបាយវិមជ្ឈការ និង វិសហមជ្ឈការ ចំពោះការងារគ្រប់គ្រងធនធានធម្មជាតិ ពិសេសលើការគ្រប់គ្រងធនធានជលផលតំបន់ឆ្នេរ និង ការប្រកបរបររចិញ្ចឹមជីវិត នៅថ្នាក់ មូលដ្ឋានប្រកបដោយចីរភាព ។

ឆ្លៀតក្នុងឱកាសនេះ យើងខ្ញុំសូមថ្លែងអំណរគុណយ៉ាងជ្រាលជ្រៅចំពោះ បណ្តាអ្នក ពាក់ព័ន្ធនានាដូចជា៖ ក្រុមប្រឹក្សាឃុំជ្រោយប្រស់ ក្រុមប្រឹក្សាឃុំកោះកាពិ ប៉ុស្តិ៍ប៉ូលីសរដ្ឋបាល ឃុំជ្រោយប្រស់ សហគមន៍នេសាទឃុំជ្រោយប្រស់ សហគមន៍នេសាទឃុំកោះកាពិ ប្រជានេសាទ ឃុំជ្រោយប្រស់ និង ប្រជានេសាទឃុំកោះកាពិ ដែលបានចូលរួមក្នុងការចែករំលែក រាល់មតិ យោបល់ និង ទស្សនៈផ្ទាល់ខ្លួន ជុំវិញការយល់ដឹងជាមួយបទពិសោធន៍ជាក់ស្តែង ចំពោះ ការបោះបង្គោល និង ប្រអប់ជម្រកត្រីសិប្បនិម្មិតក្នុងតំបន់ឈូងជ្រោយប្រស់ ដែលព្យាងឱ្យ ការរៀបចំចងក្រងករណីសិក្សានេះ អាចសំរេចបានលទ្ធផលជាស្ថាពរ ។

សូមថ្លែងអំណរគុណយ៉ាងជ្រាលជ្រៅចំពោះ គណៈកម្មាធិការប្រតិបត្តិ នៃគណៈកម្មា ធិការអភិវឌ្ឍន៍ជនបទខេត្តកោះកុង និង ទីប្រឹក្សាកម្មវិធី PSDD/NCDD ដែលបានជួយសំរួប សំរួល គាំទ្រដល់មន្ត្រីផ្នែករដ្ឋបាលមូលដ្ឋាន ក្នុងការចុះសិក្សាស្រាវជ្រាវ និង សូមថ្លែងអំណរគុណ

ចំពោះម្ចាស់ជំនួយ DANIDA/DFID ដែលបានឧបត្ថម្ភផ្នែកថវិកា ចំពោះការអនុវត្តន៍គម្រោង NRML D & D ក្នុងខេត្តកោះកុង ក៏ដូចជាដំណើរការចុះសិក្សាស្រាវជ្រាវ និង រៀបចំករណីសិក្សានេះ ។

ជាទីបញ្ចប់ យើងខ្ញុំមានសេចក្តីសង្ឃឹមយ៉ាងមុតមាំថា ករណីសិក្សានេះនឹងត្រូវបានប្រើប្រាស់សម្រាប់ជាបទពិសោធន៍ និង ផលប្រយោជន៍ ចំពោះការអភិវឌ្ឍន៍នៅមូលដ្ឋានលើការគ្រប់គ្រងធនធានជលផល ដើម្បីឆ្លើយតបទៅនឹងការប្រកបរបរចិញ្ចឹមជីវភាពរស់នៅតាមមូលដ្ឋានដោយចីរភាព ។

សូមអរគុណ

មាតិកាអត្ថបទ

១-	សេចក្តីផ្តើម:.....	០១
២-	ប្រវត្តិ:.....	០២
៣-	សកម្មភាពអនុវត្តគម្រោង:.....	០៤
៣.១-	ប្រភពថវិកា និង អ្នកចូលរួមគាំទ្រគម្រោង:.....	០៤
៣.២-	សកម្មភាពចាប់ផ្តើមដំណើរការគម្រោង:.....	០៥
៤-	លទ្ធផលសម្រេចបាន:.....	០៧
៤.១-	ឥទ្ធិពលរបស់គំរោង:.....	០៧
៤.១.១-	ផលអវិជ្ជមានដែលកើតឡើង:.....	០៧
៤.១.២-	ផលវិជ្ជមានដែលកើតឡើង:.....	១០
៤.២-	ការប្រៀបធៀបភាពប្រែប្រួលក្នុងសហគមន៍នេសាទជ្រោយប្រស់មុន និង ក្រោយអនុវត្តគម្រោង:.....	១៦
៥-	ការសន្និដ្ឋាន:.....	១៩
៦-	អនុសាសន៍:.....	២០

ឥទ្ធិពលការបោះបង្គោល និង ប្រអប់ជម្រកត្រីសិប្បនិម្មិត
ការពារធនធានជលផល ក្នុងដែននេសាទសហគមន៍



១. សេចក្តីផ្តើម:

ការអនុវត្តន៍គម្រោងបោះបង្គោល និង ប្រអប់ជម្រកត្រីសិប្បនិម្មិតនេះ ជាមេរៀន និង បទពិសោធន៍ថ្មីសម្រាប់ ការគ្រប់គ្រងធនធានជលផលតំបន់ឆ្នេរ ដោយត្រូវបាន និង កំពុង អនុវត្តនៅក្នុងសហគមន៍នេសាទឃុំជ្រោយប្រស់ ស្រុកកោះកុង ខេត្តកោះកុង ចាប់តាំងពីឆ្នាំ ២០០៥ រហូតមកដល់បច្ចុប្បន្ន ។ ទាំងស្ថាប័នជលផល អាជ្ញាធរមូលដ្ឋាន ក៏ដូចជាក្រុមប្រឹក្សា ឃុំ សហគមន៍ ប្រជាជននៅតាមមូលដ្ឋាន និង អ្នកពាក់ព័ន្ធនានាភាគច្រើនកំពុងមានជំនឿ ជឿជាក់ និងក្តីសង្ឃឹមថាការអនុវត្តន៍គម្រោងនេះនឹងជួយលើកកម្ពស់ដល់កិច្ចការពារ អភិរក្ស និង គ្រប់គ្រងធនធានជលផល ដើម្បីឆ្លើយតបទៅនឹងសេចក្តីតម្រូវការ ចំពោះជីវភាពរស់នៅ របស់ប្រជាជនតំបន់ឆ្នេរក្នុងខេត្តកោះកុង ដែលពឹងផ្អែកលើការធ្វើនេសាទឱ្យបានគង់វង្សយូរ អង្វែង ។ ប៉ុន្តែចំណេះដឹង និង បទពិសោធន៍ជុំវិញនៃការអនុវត្តន៍គម្រោងប្រភេទនេះ គឺ សមត្ថភាពនៅមានកម្រិត ដោយអនុវត្តបណ្តើរ រៀនសូត្របណ្តើរ និង ពុំទាន់បានចងក្រង ផ្សព្វផ្សាយ និង ចែករំលែកបទពិសោធន៍នេះឱ្យបានទូលំទូលាយ ដល់បណ្តាស្ថាប័ន និង អ្នកពាក់ព័ន្ធទាំងឡាយនៅឡើយ ។ ទោះបីយ៉ាងនេះក្តី បច្ចុប្បន្នគម្រោងប្រភេទដូចគ្នានេះ កំពុងត្រូវបានពង្រីកការអនុវត្តនៅតាមបណ្តាស្រុកផ្សេងៗទៀតនៅតាមតំបន់ឆ្នេរ ដូចជា៖ ស្រុកស្រែអំបិល ស្រុកបូមុមសាគរ ស្រុកគិរីសាគរ និង ស្រុកមណ្ឌលសីមាផងដែរ ។

គោលបំណងករណីសិក្សាគឺ ផ្តោតសំខាន់ទៅលើលទ្ធផល និង ឥទ្ធិពលដែលបានស្តែង ចេញពីការអនុវត្តគម្រោងការបោះបង្គោល និង ប្រអប់ជម្រកត្រីសិប្បនិម្មិត នៅក្នុងដែននេសាទ សហគមន៍តំបន់ឆ្នេរឈូងជ្រោយប្រស់ ។ ការគ្រប់គ្រងធនធានជលផល ស្មៅសមុទ្រ និង ធានា

ស្ថេរភាពជីវភាពរស់នៅរបស់ប្រជាជនដែលពាក់ព័ន្ធនឹងតំបន់នេសាទឈូងសមុទ្រជ្រោយប្រស់ ដើម្បីទុកជាមេរៀន និង បទពិសោធន៍សម្រាប់ចែករំលែកដល់បណ្តាអ្នកពាក់ព័ន្ធនានា ។

ជាក្តីសង្ឃឹម ការអនុវត្តន៍គម្រោងនេះ អាចនឹងធ្វើឱ្យប្រសើរឡើងវិញ ចំពោះការគ្រប់គ្រងធនធានជលផល ព្រមទាំងជួយលើកកម្ពស់ដល់ការធ្វើនេសាទរបស់ប្រជានេសាទក្រីក្រ ក្នុងតំបន់ឆ្នេរនៃសហគមន៍នេសាទឃុំជ្រោយប្រស់ ។

២. ប្រូតូគី:

តំបន់ឈូងសមុទ្រជ្រោយប្រស់ ជាកន្លែងនៃទីប្រសព្វរវាងទឹកសាប មកពីតំបន់ដីគោក និង ទឹកប្រៃមកពីដែនសមុទ្រ បង្កើតបានជាប្រព័ន្ធអេកូឡូស៊ីធម្មជាតិដ៏អំណោយផល ចំពោះភាពសម្បូរនៃពពួកជីវចម្រុះតំបន់ឆ្នេរ ពិសេសធនធានជលផល និងស្មៅសមុទ្រ ។ ដោយសារលក្ខណៈសម្បូរបែបនៃធនធានជលផលក្នុងតំបន់ឈូងសមុទ្រជ្រោយប្រស់ ទើបតំបន់នេះបានក្លាយជាកន្លែងនេសាទយ៉ាងសំខាន់ របស់ប្រជាជនដែលរស់នៅតាមតំបន់ឆ្នេរ ។

ជាទូទៅប្រជានេសាទតំបន់ឈូងជ្រោយប្រស់ មកពី៖ ឃុំជ្រោយប្រស់ និង ឃុំកោះកាពិ នៃស្រុកកោះកុង, ឃុំព្រែកខ្សាច់ នៃស្រុកគិរីសាគរ, ឃុំពាមក្រសោប និង ឃុំប៉ាក់ខ្នង នៃស្រុកមណ្ឌលសីមា, ឃុំដងទង់, ភូមិស្នាចង្កាម និង ភូមិ៤ នៃស្រុកស្នាចង្កាមានជ័យ, ខ័ណ្ឌស្ទឹងហាវ ក្រុងព្រះសីហនុ...។ល។ សកម្មភាពនេសាទក្នុងតំបន់នេះ មានប្រើប្រាស់ប្រភេទឧបករណ៍នេសាទផ្សេងៗដូចជា៖ មងក្តាម លបក្តាម មងត្រី មងបង្កា ឈិបយន្ត (ទូកខុន) អូនអូស, អូនខ្វី ឈិបរុញដោយដៃ រនងសំបកខ្យងចាប់មីត, មងព័ទ្ធជាក់ថ្នាំ...។ល។ ភាពអាណាធិបតេយ្យនៃការនេសាទ និងបទល្មើសនេសាទក្នុងតំបន់ឈូងសមុទ្រជ្រោយប្រស់ បានបង្កឱ្យកើតមានឡើងនូវបញ្ហាទំនាស់ និងជម្លោះនេសាទឥតឈប់ឈរ រវាងអ្នកនេសាទក្នុងឃុំ និង អ្នកនេសាទមកពីខាងក្រៅ រវាងអ្នកនេសាទប្រើប្រាស់ឧបករណ៍ខុសៗគ្នា ឬ រវាងអ្នកនេសាទជាមួយសមត្ថកិច្ចពាក់ព័ន្ធ និង ទំនាស់រវាងសមត្ថកិច្ច និងសមត្ថកិច្ច ចំពោះ

ការគ្រប់គ្រង ។ ស ។ បញ្ហាជម្លោះទាំងនេះបានបង្កនូវភាពលំបាក និង ភាពស្មុគស្មាញ ចំពោះការងារគ្រប់គ្រងធនធានជលផលក្នុងតំបន់ឈូងជ្រោយប្រស់ ។

ជាផលវិបាក ស្មៅសមុទ្រត្រូវបានទទួលរងនូវការខូចខាត ធនធានជលផលត្រូវ បានថយចុះយ៉ាងឆាប់រហ័ស ទំហំនៃបញ្ហាទំនាស់នេសាទកាន់តែមានភាពតានតឹងឡើងជា សំដាប់ និង ពិបាកដោះស្រាយ ។ ប្រជាជននេសាទតូចតាច ភាគច្រើនត្រូវបានប្រឈមនឹងការ ខូចខាត ឬ បាត់បង់ឧបករណ៍នេសាទ ជាមួយនឹងការនេសាទបានផលដ៏តិចតួចសម្រាប់ការ ផ្គត់ផ្គង់ជីវភាពរស់នៅប្រចាំថ្ងៃរបស់ពួកគេ ។



ទិដ្ឋភាពទូទៅនៃភូមិនេសាទជ្រោយប្រស់ ស្ថិតក្នុងតំបន់ឆ្នេរសមុទ្រឃុំជ្រោយប្រស់

ដើម្បីដោះស្រាយបញ្ហាខាងលើនេះ សហគមន៍នេសាទឃុំជ្រោយប្រស់ត្រូវបាន បង្កើតឡើង និងបានចូលរួមសហការជាមួយក្រុមប្រឹក្សាឃុំ ប៉ូលីសប៉ូស្ត័រដ្ឋបាលឃុំ ការិយា ស័យជលផលខេត្ត និងអ្នកពាក់ព័ន្ធសំខាន់ៗផ្សេងទៀត ចំពោះការគ្រប់គ្រងធនធាន ជលផល ។ ដោយអនុវត្តវិធានការអប់រំ ផ្សព្វផ្សាយ សកម្មភាពល្អៗ និងផែនការពិន័យ ចំពោះបទល្មើសនេសាទបានប្រព្រឹត្តទៅជាបន្តបន្ទាប់ ។ ក៏ប៉ុន្តែប្រសិទ្ធភាពនៃលទ្ធផលការ ងារទទួលបានចំពោះការគ្រប់គ្រងធនធានជលផលក្នុងតំបន់នេះមានកម្រិតទាបនៅឡើយ ។ បន្ទាប់មកគំនិតឯកភាពរួមមួយរវាងភាគីពាក់ព័ន្ធ បានឈានទៅដល់ការចាប់ផ្តើមអនុវត្ត

គម្រោងបោះបង្គោល និង ប្រអប់ជម្រកត្រីសិប្បនិម្មិតការពារធនធានជលផល ក្នុងតំបន់ ជ្រោយប្រស់ក៏ត្រូវបានដំណើរការឡើង ក្នុងគោលបំណងដោះស្រាយបញ្ហានានា ដូចបាន រៀបរាប់ខាងលើ ។

៣. សកម្មភាពការអនុវត្តគម្រោង

៣.១. ប្រភពថវិកា និង អ្នកចូលរួមគាំទ្រគម្រោង:

- ប្រភពថវិកាដានីដា របស់កម្មវិធីសិលា មាន: ថវិកាអ៊ុនអរអ៊ុមបន្ថែមឃុំ ជ្រោយប្រស់ (ឆ្នាំ ២០០៥- ២០០៦) ថវិកាវិនិយោគខេត្ត (ឆ្នាំ ២០០៥- ២០០៦), និង ថវិកាស្រុកសាកល្បងកោះកុង ឆ្នាំ ២០០៦
- ប្រភពថវិកាដានីដា/ដេហ្វិធី របស់ គ ជ វ វ ឆ្នាំ ២០០៧-២០០៨ មាន: ថវិកាអ៊ុនអរអ៊ុមបន្ថែមឃុំ ជ្រោយប្រស់ និង ថវិកាស្រុកសាកល្បងកោះកុង
- ប្រភពថវិកា UNDP/GEF/SGP (ឆ្នាំ ២០០៦ -២០០៧)
- ការគាំទ្រផ្នែកផ្លូវច្បាប់ និង បច្ចេកទេស (ពីអាជ្ញាធរខេត្ត ស្រុក និង មន្ទីរ កសិកម្ម និង រដ្ឋបាលជលផល)
- សកម្មភាពចូលរួមគាំទ្រ សហការ និង អនុវត្តគម្រោងរបស់សហគមន៍ឃុំ ជ្រោយប្រស់
- ការជួយសម្របសម្រួល និង គាំទ្របច្ចេកទេសចំពោះដំណើរការរៀបចំ និងការ អនុវត្តគម្រោងនេះ ដោយកម្មវិធីសិលា និង គ ជ វ វ នៃ គណៈកម្មាធិការ ប្រតិបត្តិខេត្តកោះកុង ។

៣.២ សកម្មភាពចាប់ផ្តើមដំណើរការគម្រោង:

ឆ្លើយតបទៅនឹងបញ្ហាប្រឈមដូចបានរៀបរាប់ខាងលើ កិច្ចប្រជុំពិគ្រោះយោបល់ជាបន្តបន្ទាប់ត្រូវបានរៀបចំឡើងរវាងអ្នកពាក់ព័ន្ធនានា ។ ពិសេសក្នុងឆ្នាំ២០០៥ ការប្រជុំពិគ្រោះយោបល់ចំនួន២លើកនៅថ្នាក់មូលដ្ឋាន បានប្រព្រឹត្តទៅនៅឃុំជ្រោយប្រស់ និងឃុំកោះកាពិ ដោយមានការចូលរួមពីប្រជាជនសាទ សមាជិកសហគមន៍ ក្រុមប្រឹក្សាឃុំ មន្ត្រីជំនាញជលផល និង ប៉ូលីសប៉ុស្តិ៍រដ្ឋបាលឃុំ ដោយមានការជួយសម្របសម្រួលពីមន្ត្រីកម្មវិធីសិលាខេត្ត និង ទីប្រឹក្សាកម្មវិធី ជាពិសេសដោយមានការជួយគាំទ្រផ្នែកគោលនយោបាយ និង ផ្លូវច្បាប់ពី ឯកឧត្តម **យុទ្ធ ភូមិ** អភិបាលខេត្តកោះកុង និង ជាប្រធានគណៈកម្មាធិការប្រតិបត្តិ នៃគណៈកម្មាធិការអភិវឌ្ឍន៍ជនបទខេត្ត សហការណ៍ជាមួយរដ្ឋបាលជលផល ។ ជាលទ្ធផលនៃការប្រជុំនេះ ក៏បានឈានទៅដល់ការសម្រេចចិត្តរួមគ្នារវាងអ្នកពាក់ព័ន្ធ ចំពោះការផ្តួចផ្តើម រៀបចំសិក្សាស្រាវជ្រាវ អនុវត្តគម្រោងការបោះបង្គោល និងប្រអប់ជម្រកមធ្យមជាតិសិប្បនិម្មិត ដើម្បីការពារស្មៅសមុទ្រ ធនធានជលផល និងជីវចម្រុះផ្សេងៗ ក្នុងតំបន់ដែននេសាទសហគមន៍ឆ្នេរសមុទ្រឈូងជ្រោយប្រស់ ក្នុងគោលបំណងសុប្បត្តិបំបាត់នូវរាល់បញ្ហាទំនាស់ទាំងឡាយដូចបានរៀបរាប់ខាងលើ ។ ដោយមានការជួយគាំទ្រទាំង ផ្នែកថវិកា និង បច្ចេកទេសពីកម្មវិធីសិលា និង គ ជ វ វ ខេត្តកោះកុង ។



កិច្ចប្រជុំពិគ្រោះយោបល់ជាមួយសហគមន៍នេសាទជ្រោយប្រស់ ពិធានការគ្រប់គ្រងធនធានជលផល

ពិនិត្យជារួមកិច្ចប្រជុំនេះបានបង្ហាញឱ្យឃើញថា ប្រជាពលរដ្ឋនៅមូលដ្ឋានភាគច្រើនមានការគាំទ្រចំពោះការងារអនុវត្តគម្រោងនេះ ដោយពួកគាត់មានបំណងប្រាថ្នាតែម្យ៉ាង គឺត្រូវធ្វើយ៉ាងណាឱ្យធនធានជលផលកើនឡើងវិញ ដើម្បីគាំទ្រជីវភាពរស់នៅរបស់ពួកគាត់ ។ តែការយល់ដឹងរបស់ពួកគាត់នៅពេលនោះ ពុំទាន់បានស៊ីជម្រៅលើការងារអនុវត្តគម្រោងនៅឡើយ ។ ហេតុដូច្នេះនេះ បាននាំឱ្យអ្នកខ្លះហាក់បីដូចជាមានភាពស្ទាក់ស្ទើរ និង ភាពមិនទាន់ប្រាកដប្រជា ឬជំនឿជឿជាក់ថា តើការអនុវត្តគម្រោងនេះអាចទទួលបានជោគជ័យ ឬយ៉ាងណា ? ដែលម្នាក់ៗទន្ទឹងរង់ចាំមើលអំពីលទ្ធផល និង ប្រសិទ្ធភាពនៃការអនុវត្តគម្រោងនេះ ។

សម្តីសមាជិកសហគមន៍នេសាទឃុំ
ជ្រោយប្រស់: ការបោះបង្គោល និងប្រអប់ជម្រកត្រីនេះ វាជារឿងថ្មី សហគមន៍ពុំមានបទពិសោធន៍ឡើយ ។ យើងគ្រាន់តែបានដឹង និងឮថានៅប្រទេសថៃគេធ្លាប់អនុវត្តរបៀបប្រហាក់ប្រហែលគ្នានេះដែរ ក្នុងការគ្រប់គ្រងធនធានជលផលរបស់គេ ។ តែទោះបីជាយ៉ាងណាក៏ដោយយើងសង្ឃឹមថាការអនុវត្តគម្រោងនេះប្រាកដជាអាចជួយដល់ការគ្រប់គ្រងធនធានជលផល និងអាចដោះស្រាយបញ្ហាទំនាស់នេសាទបានក្នុងកម្រិតណាមួយជាពុំខានឡើយ ។

សម្តីក្រុមមិនគាំទ្រការអនុវត្តគម្រោង
 (ភាគច្រើនអ្នកនេសាទអូសអូស ទូកខ្មុន និងមងខ្វវ) : ការអនុវត្ត គម្រោងនេះនឹងមិនអាចដោះស្រាយបញ្ហានេសាទក្នុងតំបន់នេះបានឡើយ ។ វាដូចជាខ្លះខ្លាយថវិកាក្នុងការដាក់ប្រអប់ និងបង្គោលទៅក្នុងសមុទ្រហើយវំខានដល់ការធ្វើនេសាទទៀតផង ។ តែយើងជឿថាការអនុវត្តគម្រោងនេះអាចធ្វើឱ្យធនធានជលផលកើនឡើង ហើយអ្នកនេសាទតូចតាចងាយស្រួលធ្វើនេសាទក្នុងតំបន់នេះ ជាងពេលមុនអនុវត្តគម្រោងពុំខាន ។

៤.២ លទ្ធផលសំរេចបាន:

ចាប់តាំងពីឆ្នាំ ២០០៥ រហូតដល់ ឆ្នាំ ២០០៨ នេះ ការអនុវត្តន៍គម្រោងបោះបង្គោល និង ប្រអប់ជម្រកត្រីសិប្បនិម្មិត ក្នុងតំបន់ឈូងសមុទ្រជ្រោយប្រស់ សម្រេចបានលទ្ធផលដូចខាងក្រោម:

- បង្គោលសរុបចំនួន ២.២៨៨ ដើម
- ប្រអប់ជម្រកត្រីសរុបចំនួន ៥៥១ ប្រអប់ ។

បច្ចុប្បន្នគម្រោងនេះកំពុងតែបន្តការអនុវត្តន៍សកម្មភាពការងារជាបន្តបន្ទាប់ ដែលពុំទាន់ចប់សព្វគ្រប់នៅឡើយ ។



៤.១- ឥទ្ធិពលរបស់គំរោង:

៤.១.១- ផលអវិជ្ជមានដែលកើតឡើង:

- បញ្ហាធ្វើចរាចរទូក: នៅឆ្នាំដំបូងនៃការបោះបង្គោល និងប្រអប់ជម្រកត្រីសិប្បនិម្មិតនេះ បានបង្កឱ្យមានការលំបាកចំពោះការធ្វើចរាចរទូកឆ្លងកាត់តំបន់នេះ ជូនកាល

បានបង្កឱ្យមានភាពគ្រោះថ្នាក់ជាយថាហេតុ ដោយសារទូកបានបុកប៉ះទង្គិចបង្គោល ឬ ប្រអប់បេតុង ដែលនាំឱ្យកើតមានបញ្ហាទំនាស់រវាងអ្នកធ្វើចរាចរទូក ជាមួយការអនុវត្តនីតិប្រោង ។ មូលហេតុដោយសារតែ នៅពេលចាប់ផ្តើមអនុវត្តគម្រោងពុំបានបោះបង្គោលកំណត់សំគាល់ព្រំប្រទល់តំបន់នេះឱ្យបានច្បាស់លាស់ជាមុនសិន ។

សម្តីអ្នកនេសាទជ្រោយប្រស់៖ ដំបូងពួកយើងមានការពិបាកច្រើន និង បានខឹងសម្បា ជាមួយការអនុវត្តនីតិប្រោងនេះ ដោយសារពុំមានការបោះបង្គោលព្រំកំណត់ទីតាំង បោះប្រអប់ និង បង្គោលជាមុន។ ដូច្នេះការបើកបរទូកកាណូត នៅពេលខ្លះមានការបុក ប៉ះទង្គិចនាំឱ្យខូចខាត និង គ្រោះថ្នាក់ជាយថាហេតុម្តងម្កាលផងដែរ ។

- បញ្ហាទឹកនៃនេសាទរួមតូចជាងមុន៖

ការអនុវត្តនីតិប្រោងនេះបានបង្កភាពលំបាកចំពោះការធ្វើនេសាទ ដោយប្រភេទមង បណ្តែត ដូចជា៖ មងបង្កា និង មងត្រីកាម៉ុង នៅក្នុងតំបន់ដែលបានបោះបង្គោល និង ប្រអប់ជម្រកត្រីសិប្បនិម្មិត ។ ជាទូទៅប្រភេទមងបណ្តែតពុំអាចនេសាទក្នុងតំបន់នេះ បានឡើយ ដោយសារសាច់មង អាចទាក់រំហែកជាមួយនឹងបង្គោល ឬ ប្រអប់ ។

សម្តីរបស់ លោក យ៉ាន រដ្ឋ អ្នកនេសាទឃុំជ្រោយប្រស់៖ ខ្ញុំយល់ថាការបោះបង្គោល និងប្រអប់ជម្រកត្រី ធ្វើឱ្យដែននេសាទសម្រាប់ការធ្វើនេសាទត្រីកាម៉ុង របស់ខ្ញុំត្រូវរួមតូច ដែលពីមុនដែននេសាទធំទូលាយជាង និង ងាយស្រួលចាប់ត្រី កាម៉ុងបានច្រើនជាង ។ ប៉ុន្តែខ្ញុំនិយាយដូច្នេះមិនមែនមានន័យថា ផលត្រីកាម៉ុង ក្នុងធម្មជាតិថយចុះបន្ទាប់ពីការអនុវត្តនីតិប្រោងនេះទេ តែប្រហែលជាហ្នូងត្រី កាម៉ុងវាអាចមានឱកាសងាយស្រួល រត់គេចវេសទៅជ្រកកោននៅកន្លែងបោះបង្គោល និងប្រអប់ ជាហេតុនាំឱ្យយើងចាប់វាមិនបានច្រើនដូចមុន ។

- **បញ្ហាបទល្មើសនេសាទដោយប្រើរូបភាពថ្មី:** ក្នុងតំបន់ដែនការពារ ដែលបានបោះ

បង្គោល និងប្រអប់ជម្រកត្រីនេះ ត្រូវបានជនខិលខូចលួចប្រព្រឹត្តបទល្មើសនេសាទ

តាមរូបភាពថ្មីដោយ

ប្រើមងអូនហុំព័ទ្ធជាប់

ត្រីដែលបានមករស់កុំ

នៅក្នុងទឹកនៃដែនដែល

បានបោះជម្រកត្រី

សិប្បនិម្មិត និងប្រើ

វិធីនេសាទដោយ

ទូកខុនជាមួយនឹងការ

បោះតម្រុយសំគាល់ទី

តាំងដែលបានបោះ

ប្រអប់ជម្រកត្រី

ដើម្បីជៀសវាងការ

បុក ឬ ប៉ះទង្គិច ។

ម្តងម្កាលក៏មានអ្នក

មកពីខាងក្រៅលួច

ធ្វើនេសាទដោយប្រើ

ថ្នាំបំពុលក្នុងតំបន់ដាក់

ប្រអប់ជម្រកត្រីផងដែរ ។

សម្តីអ្នកស្រី អ៊ុន យ៉ាន អនុប្រធានគណៈកម្មការសហគមន៍
នេសាទជ្រោយប្រស់: ខ្ញុំទទួលស្គាល់ថាបទល្មើសនេសាទនៅតែ
មាន ប៉ុន្តែថយចុះយ៉ាងច្រើន បើធៀបទៅនឹងមុនពេលអនុវត្ត
គម្រោង ។ ខ្ញុំយល់ថាការដាក់ប្រអប់ជម្រកត្រីនេះ មានគុណភាព
ឆ្ងាយពីគ្នាពេក ជាហេតុនាំឱ្យបទល្មើស នេសាទដោយទូកខុន
តូចៗ នៅតែមានឱកាសក្នុង ការលួចចូលធ្វើនេសាទក្នុងតំបន់
នេះនៅឡើយ ។ សំណូមពររបស់ខ្ញុំ គួរតែពិចារណាការដាក់
ប្រអប់ជម្រកត្រី ឱ្យបានញឹកជាងមុន ដើម្បីបញ្ឈប់បទល្មើស
នេសាទដោយទូកខុន ។ កន្លងមកក៏មានលេចពាក្យចាម
អារាមថា ប្រអប់ជម្រកត្រីនេះត្រូវបានពួកអ្នកនេសាទទូកខុន
នាំគ្នាទាញអូសចេញទៅគរផ្តុំគ្នាមួយកន្លែង ដើម្បីយកកន្លែង
ធ្វើនេសាទ ។ ប៉ុន្តែខ្ញុំយល់ថាករណីនេះ ប្រហែលមិនអាចធ្វើ
ទៅរួចទេ ព្រោះប្រអប់ជម្រកត្រីនីមួយៗមានទម្ងន់ធ្ងន់ណាស់ ។
ម្យ៉ាងទៀតវានៅក្នុងទឹកជ្រៅពិបាកមើលឃើញ និង ចាត់ការ
ទៀតផង ។ ទោះបីជាយ៉ាងណាក៏ដោយ ខ្ញុំនឹងតាមដានរឿង
នេះឱ្យបានដឹងការពិត ។

- **ការកើនឡើងចំនួនប្រជានេសាទពីតំបន់ខាងក្រៅ:** មកនេសាទក្នុងតំបន់ល្ងង

សមុទ្រជ្រោយប្រស់ ដោយធនធាននេសាទក្នុងតំបន់នេះត្រូវបានកើនឡើងវិញ ពិសេស

ប្រភេទឧបករណ៍ លបក្តាម និង មងក្តាម ។ ការកើនឡើងចំនួនអ្នកនេសាទក្នុងតំបន់

ដែលនេសាទសហគមន៍ជ្រោយប្រស់ គឺអាចបណ្តាលឱ្យកើតមានបញ្ហាប្រឈមជាថ្មី សម្រាប់ការគ្រប់គ្រងធនធាននេសាទក្នុងតំបន់នេះ ។ ប្រហែលជាកំណើនផលស្តុកនៃ មច្ឆាជាតិក្នុងធម្មជាតិតាមរយៈនៃការអនុវត្តន៍គម្រោងនេះ នឹងពុំអាចធានាបាននូវលំនឹង ឬ ចីរភាពបានឡើយ ជាមួយនឹងកំណើននៃការធ្វើនេសាទដែលកំពុងតែកើនឡើងនេះ ប្រសិនបើពុំមានវិធានការគ្រប់គ្រងជាក់លាក់ណាមួយបន្ថែមទៀត ចំពោះការកើនឡើង នៃចំនួនអ្នកនេសាទនេះ ។

លោក ប្រាក់ ស៊ុវ៉ាត និង លោក លី ឈាន គណៈកម្មការសហគមន៍នេសាទជ្រោយប្រស់៖
 ដោយសារផលនេសាទចាប់ផ្តើមសម្បូរឡើងវិញ អ្នកនេសាទមកពីខាងក្រៅក៏កើនឡើងជា បន្តបន្ទាប់ដែរ ។ ដូច្នេះអ្នកនេសាទក្នុងភូមិជ្រោយប្រស់របស់យើង នៅតែជួបការលំបាក ពី ព្រោះការនេសាទរបស់អ្នកភូមិយើងមិនទាន់(មិនឈ្នះ) អ្នកនេសាទដែលមកពីខាងក្រៅ ។ ពួកគេពុំបានចូលរួមការពារធនធាននេសាទក្នុងតំបន់នេះទេ តែពួកគេមានលទ្ធភាពចាប់បាន ផលនេសាទច្រើនជាងពួកយើងទៅវិញ ។ ម្តងម្កាលពួកគេបានបង្កការលួចឧបករណ៍នេសាទ របស់អ្នកភូមិជ្រោយប្រស់យើងទៀតផង ។

៤.១.២- ផលវិជ្ជមានដែលកើតឡើង:

ដោយសារតំបន់នេះត្រូវបានការពារ និង អភិរក្សឡើងវិញតាមរយៈការអនុវត្តន៍ គម្រោងដាក់ប្រអប់ និង បោះបង្គោល បទល្មើសនេសាទត្រូវបានថយចុះ អេកូឡូស៊ីដែន នេសាទក៏ត្រូវបានកែលម្អ រីឯពពួកមច្ឆាជាតិក៏ចាប់ផ្តើមចូលមករស់នៅក្នុងតំបន់នេះ ឡើងវិញ ។ ជាទូទៅបន្ទាប់ពីការអនុវត្តន៍គម្រោងបានរយៈពេល១ឆ្នាំកន្លងមក (ឆ្នាំ ២០០៧) ប្រជានេសាទឃុំជ្រោយប្រស់ បានកត់សម្គាល់ និង ភ្ញាក់ផ្អើលចំពោះ ការប្រែប្រួលនូវផលនេសាទក្តាមថ្ម និង ក្តាមសេះដែលពួកគាត់នេសាទ បាន គឺមានចំនួនកើនឡើងលើសពី

លោក ត្រួច ផេង ជំទប់ទី១ ឃុំជ្រោយប្រស់បាន អះអាងថា ធនធានផលនេសាទសមុទ្រកំពុងកើន ឡើងបន្ទាប់ពីការអនុវត្តន៍គម្រោង ពិសេសក្តាមសេះ និង ក្តាមថ្ម អ្នកនេសាទឃុំជ្រោយប្រស់អាចចាប់ បានច្រើនជាងមុនគួរឱ្យកត់សម្គាល់ ។

ការស្ថានរបស់ពួកគាត់ ។ តាមការសង្កេតជាក់ស្តែងនៅក្នុងតំបន់ដែលបានដាក់ប្រអប់ជម្រកត្រីនេះ គឺមានហ្វូងត្រីតូចៗ ជាច្រើនបានមកកុំគ្នារស់នៅក្នុងតំបន់នេះ ។ ដោយសារនេះមានជម្រកសុវត្ថិភាព សម្រាប់ពពួកមច្ឆាជាតិ ដែលអាចគេចផុតពីការរំខានផ្សេងៗតាមរយៈការធ្វើនេសាទ ។ ការកើនឡើងនូវផលនេសាទក្តាមថ្ងៃ និង ក្តាមសេះ គឺអាចបណ្តាលមកពីស្មៅសមុទ្រ និង អេកូឡូស៊ីដែននេសាទត្រូវបានកែលម្អឡើងវិញ ជាមួយនឹងការកើនឡើងវិញ នូវ ពពួកជីវៈចម្រុះនានាក្នុងតំបន់នេះ ។ ម្យ៉ាងទៀតកូនក្តាមតូចៗក្នុងតំបន់នេះ ត្រូវបានការពារឱ្យរួចផុតពីការបំផ្លិចបំផ្លាញនៃការនេសាទដោយទូកខ្មុន និង អ្ននអ្នស ដែលជាប្រភេទឧបករណ៍នេសាទចាប់មិនរើសមុខ ដោយចាប់យកទាំងធំទាំងតូច ចម្រុះប្រភេទផលនេសាទ ។ ទោះបីជាយ៉ាងក៏ដោយ ការសិក្សាលម្អិត តាមលក្ខណៈបច្ចេកទេស សម្រាប់ជាមូលដ្ឋានក្នុងការបកស្រាយ និងការសន្និដ្ឋាន ចំពោះអំណះអំណាង ខាងលើ គឺពុំទាន់បានអនុវត្តនៅឡើយ ។

ការប្រៀបធៀបកត្តាប្រែប្រួលសំខាន់ៗនៅពេលមុន និងក្រោយអនុវត្តគម្រោងនៅល្វែងជ្រោយប្រសំ

បរិយាយ	មុនពេលអនុវត្តគម្រោង	ក្រោយពេលអនុវត្តគម្រោង
បទល្មើសនេសាទដែលកើតមាន	១០០ ភាគរយ	២០-៤០ ភាគរយ
បរិមាណផលនេសាទក្តាម/ម្នាក់/ថ្ងៃ	៦-៧ គ.ក្រ	១២-៣៥ គ.ក្រ
ប្រាក់ចំណូលពីនេសាទក្តាម/ម្នាក់/ថ្ងៃ	១០០.០០០ រៀល	៣០០.០០០- ៤០០.០០០រៀល

ប្រព័ន្ធអេកូឡូស៊ីតំបន់ស្មៅសមុទ្រត្រូវបានកែលម្អ៖

តំបន់ស្មៅសមុទ្រត្រូវបានការពារឱ្យបានរួចផុតពីការលុកលុយធ្វើនេសាទផ្សេងៗ ពិសេសទូកខ្មុន ហើយលក្ខខណ្ឌនៃការដុះលូតលាស់របស់ស្មៅសមុទ្រមានភាពល្អប្រសើរជាងមុន ។ ស្មៅសមុទ្រ

សម្តីអ្នកស្រី អ៊ិន យ៉ាន និង លោក ឃៃ សុខយាន សមាជិកសហគមន៍នេសាទជ្រោយប្រសំ៖ ឥឡូវនេះស្មៅ សមុទ្រកំពុងដុះលូតលាស់ល្អជាងមុនឆ្ងាយណាស់ ហើយ កន្លែងខ្លះបានដុះរីករាលដាលទៅកាន់កន្លែងធ្វើថែមទៀត និងពុំមានទូកខ្មុនណាមកបំផ្លាញស្មៅសមុទ្រដូចពីមុនឡើយ ។ រីឯករណ៍នៅក្នុងតំបន់ស្មៅសមុទ្រក៏ពុំកើតមានឡើងដូចពីមុនដែរ ។ សព្វថ្ងៃកូនត្រីតូចកែក្នុងតំបន់ ស្មៅសមុទ្រកំពុងតែសម្បូរឡើងវិញទៀតផង

មានតួនាទីយ៉ាងសំខាន់លើវិស័យជលផល ជាជម្រករស់នៅរបស់ពពួកមច្ឆជាតិ និង ជីវៈ
ចម្រុះនានាជាប្រភពផលិត និង ផ្តល់ចំណីអាហារធម្មជាតិដ៏សំខាន់ដល់មច្ឆជាតិ ព្រម
ទាំងជួយរក្សាការពារលំនឹងប្រព័ន្ធអេកូឡូស៊ីក្នុងតំបន់ឆ្នេរថែមទៀតផង ។

- ការកើនឡើងវិញនូវធនធានជលផល:

ក្រៅពីផលនេសាទក្តាមថ្ម និង ក្តាមសេះដែលកំពុងកើនឡើង ប្រភេទធនធាន
នេសាទផ្សេងទៀត ក៏មានការកើនឡើងផងដែរ ដូចជា: ប្រភេទបង្កា មីត ខ្យង ត្រី និង
ត្រីផ្សេងៗ ពិសេសពពួកត្រីតុកកែ និង ពពួកត្រីឆ្កង ។

សម្តីអ្នកនេសាទជ្រោយប្រស់ និង លោក ប្រាក់ សុវ៉ាត ប្រធានសហគមន៍នេសាទ
ជ្រោយប្រស់: ដោយសារគុណសម្បត្តិនៃការអនុវត្តគម្រោងនេះ ប្រអប់ជម្រកត្រីភាគច្រើន
មានត្រីតូចធំមកជ្រកនៅដូចជា: ពពួកត្រីឆ្កង ត្រីតុកកែ ត្រីកាតាំង និងប្រភេទត្រីផ្សេងៗ
ទៀត ។ ជារឿយៗអ្នកស្ទូចត្រីតែងតែស្ទូចត្រីបានយ៉ាងងាយស្រួលក្នុងតំបន់ ដាក់ប្រអប់ជម្រក
ត្រីនេះ ។ ពិសេសទៅទៀតមានគ្រប់ពុះទាជាច្រើនបានមកតោងរស់ នៅលើបង្គោល និង
ប្រអប់ជម្រកត្រីនេះ កន្លងមកអ្នកនេសាទមកពីឡៅដាំបានមកប្រមូលផលគ្រប់ពុះទានេះបាន
យ៉ាងច្រើនទៀតផង ។

សំរាប់អ្នកនេសាទប្រើឧបករណ៍តូចតាច និង លក្ខណៈគ្រួសារ ពួកគាត់ងាយ
ស្រួលក្នុងការធ្វើនេសាទជាងមុន ។ ពួកគាត់អាចធ្វើនេសាទបាននៅក្បែរផ្ទះដោយមិន
ចាំបាច់ធ្វើដំណើរទៅនេសាទឆ្ងាយពីផ្ទះ ហើយក៏មិនភ័យព្រួយចំពោះការខូចខាត និង
បាត់បង់ឧបករណ៍នេសាទដែលបង្កឡើងដោយទូកខុន និងទូកអូនអូសទៀតឡើយ ។

លោក លី ឈាង សមាជិកសហគមន៍បានអះអាងថា: ឆ្នាំនេះយើងសំគាល់ឃើញថា រយៈ
ពេលអាចនេសាទក្តាមសេះ មានរយៈពេលវែងជាងបណ្តាឆ្នាំកន្លង ទោះបីជាក្នុងរដូវវស្សាក៏
អាចនេសាទបានជាបន្តបន្ទាប់ ។ នេះអាចបណ្តាលមកពីការអនុវត្តគម្រោងបោះបង្គោល និង
ប្រអប់ជម្រកត្រី រួមផ្សំជាមួយនឹងកត្តាអាកាសធាតុអំណោយផលចំពោះការនេសាទផងដែរ

សម្តីលោក យ៉ាន រដ្ឋ អ្នកនេសាទជ្រោយប្រស់អះអាងថា៖ បើកុំតែបានដាក់ ប្រអប់ជម្រកត្រី និងបោះបង្គោលទាន់ នោះធនធានជលផលក្នុងល្វែងជ្រោយប្រស់ ប្រហែលជាខ្ទេចខ្ទីម៉ត់លឹងអស់ទៅហើយ ។ ម៉្លោះប្រហែលនៅពេលនេះមិន មានផលនេសាទគ្រប់គ្រាន់ក្នុងការនេសាទឡើយ ។ ជាទូទៅ ការកើនឡើងនូវ ផលនេសាទ យើងនៅពិបាកមើលឃើញណាស់ ពីព្រោះឥឡូវកំណើនអ្នកនេសាទ ច្រើន។ ប៉ុន្តែអ្វីដែលខ្ញុំអាចមើលឃើញគឺ រហូតដល់ពេលនេះយើងអាចរក្សា បាននូវលំនឹងផលចាប់ និង ប្រភេទមួយចំនួនមានការកើនឡើងជាងមុន ដូចជា ក្តាមសេះ និង ក្តាមថ្ម។ ម្យ៉ាងទៀត ក្នុងឆ្នាំ២០០៨ នេះ ខ្ញុំសំគាល់ឃើញថាការ នេសាទក្តាមសេះអាចនេសាទបានជាប់លាប់ និង អាចនេសាទបានក្នុងរយៈ ពេលវែងជាងបណ្តាឆ្នាំមុនៗ ដែលការនេសាទក្តាមសេះបានមានរយៈពេលខ្លី និង ពុំអាចធ្វើនេសាទជាប់លាប់បានឡើយ ។

- បទល្មើសនេសាទ និង ជម្លោះនេសាទត្រូវបានកាត់បន្ថយ៖

ដោយសារការបោះប្រអប់ និង បង្គោលការពារ ជម្រកត្រីនេះ នាំឱ្យបញ្ហាទំនាស់ និង

អ្នកស្រី ត្រេស យ៉ានី និង អ្នកស្រី អ៊ុន យ៉ាន ក្រុមប្រឹក្សាឃុំ និងសមាជិកសហគមន៍នេសាទជ្រោយប្រស់បានអះអាងថា៖ ជាការប្រសើរមុខគេ ចំពោះការអនុវត្តនីតិប្រាងនេះវាបាន ជួយសហគមន៍ និង ក្រុមសមត្ថកិច្ចយើងមិនចាំបាច់ ចេញទៅល្បាតញឹកញាប់ដូចមុនទៀតឡើយ។ ដូច្នេះយើង អាចកាត់បន្ថយការចំណាយបានយ៉ាងច្រើន ចំពោះការងារ ល្បាត និងមានពេលវេលា ដើម្បីប្រកបរបរផ្សេងៗទៀត។ ពិសេស សហគមន៍យើងដែលមានបញ្ហាប្រឈមជាមួយ អ្នកនេសាទល្មើសច្បាប់ទៀតហើយ ។

ជម្លោះនេសាទក្នុងដែន សហគមន៍ត្រូវបានកាត់ បន្ថយ ដូចជា៖ បទល្មើស នេសាទដោយទូកខុន និង អ្ននអូសស្ទើរតែត្រូវបាន លុបបំបាត់ទាំងស្រុង ។ ពិសេសអំពើហិង្សារាយ តបគ្នាដែលធ្លាប់បានកើត ឡើង ក្នុងដែននេសាទ

សហគមន៍ រវាងក្រុមល្បាតនៃសហគមន៍ជ្រោយប្រស់ ជាមួយ នឹងអ្នកនេសាទទូកខុន

និង អ្ននអូសដែលមកពីខាងក្រៅ ក៏ពុំមានកើតឡើងឡើយ ។ ការខូចខាត និង ការបាត់បង់ឧបករណ៍នេសាទ ដូចជា៖ ពពួកមង និង លប ដោយសារសកម្មភាពរបស់ ទូកខ្មុន និងអ្ននអូសក៏បានដោះស្រាយ ។ បញ្ហាទំនាស់រវាងអ្នកនេសាទ និង សមត្ថកិច្ច ពាក់ព័ន្ធនានា ចំពោះការគ្រប់គ្រងក្នុងតំបន់ដែននេសាទជ្រោយប្រស់ក៏ត្រូវបានធូរ ស្បើយ ។ សរុបសេចក្តីមក បន្ទាប់ពីការអនុវត្តគម្រោងនេះមក ទាំងសហគមន៍នេសាទ ក៏ដូចជាស្ថាប័នមានសមត្ថកិច្ចនានា កាន់តែមានភាពងាយស្រួល ចំពោះការងារគ្រប់ គ្រងធនធានជលផលនៅក្នុងតំបន់នេះ ។

- **ការផ្លាស់ប្តូរប្រភេទឧបករណ៍នេសាទ:** អ្នកនេសាទមួយចំនួនតូច ដែលធ្លាប់បាន ប្រើប្រាស់ឧបករណ៍នេសាទដែលហាមឃាត់ និង ខុសច្បាប់ក្នុងដែននេសាទសហគមន៍ ដូចជា៖ មងខ្វី ឈិបយន្ត និង អ្ននអូសទឹករាក់ មានការផ្លាស់ប្តូរគំនិត ដោយបាន និង កំពុងព្យាយាមប្តូរមកប្រើឧបករណ៍នេសាទស្របច្បាប់វិញជាបន្តបន្ទាប់ ។

លោក ឃៃ សុខយាន សមាជិកសហគមន៍នេសាទជ្រោយប្រស់៖ បានអះអាងថា៖ ឥឡូវនេះអ្នកនេសាទមងខ្វីមួយចំនួនក្នុងឃុំជ្រោយប្រស់ ក៏បានផ្លាស់ប្តូរមកប្រើ ឧបករណ៍នេសាទស្របច្បាប់វិញប្រមាណជា ៥០ ភាគរយ ។

- **ភាពអំណោយផលដល់អ្នកនេសាទក្រីក្រ:**
ដោយសារធនធាននេសាទក្នុងដែនសហគមន៍ត្រូវបានកើនឡើង វាបានផ្តល់ឱកាស សម្រាប់អ្នកនេសាទក្រីក្រ ប្រើប្រាស់ឧបករណ៍នេសាទតូចតាច ពិសេសស្រ្តី និង កុមារ ដែលសុទ្ធសឹងតែពុំមានលទ្ធភាពចេញទៅធ្វើនេសាទនៅសមុទ្រក្រៅឆ្ងាយពីផ្ទះ ។ ឥឡូវពួកគេអាចមានភាពងាយស្រួល ចំពោះការធ្វើនេសាទនៅតាមឆ្នេរជិតៗផ្ទះ ពុំចាំ បាច់ចំណាយថវិកា និង ពេលវេលាច្រើន ដោយទទួលបានផលនេសាទល្អម្តងគ្រប់គ្រាន់ ព្រមទាំងធានាបាននូវសុវត្ថិភាពក្នុងការធ្វើនេសាទរបស់ពួកគេឡើយ ។

សម្តី លោក យ៉ាន រដ្ឋៈ ឥឡូវនេះយើងអាចនេសាទបាននៅជិតៗភូមិ បើនេសាទ នៅពេលយប់វិញ អ្នកនេសាទមិនចាំបាច់ព្រួយបារម្ភដេកយាមលប និង មង របស់គេ ដើម្បីការពារឱ្យគេចផុតពីការបំផ្លិចបំផ្លាញ ដោយទូកខុន ឬ អូនអូស ដូចពេលមុនៗទៀតឡើយ ។ ពួកគេអាចវិលមកដេកនៅផ្ទះវិញ លុះពេលព្រឹក ឡើង ទើបទៅលើកលប ឬ សារមងរបស់ពួកគេ ។

- ការរៀនសូត្រ និង ផ្តល់បទពិសោធន៍ចំពោះការគ្រប់គ្រងធនធានជលផល:

ប្រជានេសាទមួយចំនួនដែលធ្លាប់មានការថ្នាំងថ្នាក់ និង មិនពេញចិត្តចំពោះការ អនុវត្តន៍គម្រោងបោះបង្គោល និង ប្រអប់ជម្រកត្រីសិប្បនិម្មិតនេះ បច្ចុប្បន្នឆ្លងតាមបទ ពិសោធន៍នៃការអនុវត្តន៍គម្រោង ពួកគេភាគច្រើនមានការផ្លាស់ប្តូរគំនិតមកគាំទ្រវិញ ព្រមទាំងមានការជឿជាក់ និងទទួលស្គាល់ថាការអនុវត្តន៍គម្រោងនេះនាំឱ្យស្មៅសមុទ្រ ត្រូវបានការពារយ៉ាងពិតប្រាកដ និង ញ៉ាំងឱ្យមានការកើនឡើងនូវផលនេសាទក្នុង តំបន់ជ្រោយប្រស់នេះ ។ ម្យ៉ាងវិញទៀត ស្ថាប័នជំនាញ អាជ្ញាធរ និង អ្នកពាក់ព័ន្ធ ផ្សេងៗកាន់តែមានការគាំទ្រយ៉ាងជុសជុល ដូចជា: រដ្ឋបាលជលផល, អាជ្ញាធរខេត្ត ស្រុក ឃុំ និង សហគមន៍នេសាទជ្រោយប្រស់ ព្រមទាំងគម្រោង និង អង្គការមិនមែន រដ្ឋាភិបាលផ្សេងៗជាច្រើនទៀត ។

បច្ចុប្បន្ន តំបន់នេះបានក្លាយជាទីកន្លែងសម្រាប់ការសិក្សាស្វែងយល់ ដកបទ ពិសោធន៍សម្រាប់ការអនុវត្តន៍គម្រោងការពារ និងអភិរក្សធនធានជលផលទៀតផង ។ ជាបន្តបន្ទាប់ បទពិសោធន៍នេះត្រូវបានចែករំលែកទៅតំបន់ផ្សេងៗទៀត ក្នុងខេត្ត កោះកុងមាន: ស្រុកស្រែអំបិល ស្រុកបូទុមសាគរ ស្រុកគិរីសាគរ និងស្រុកមណ្ឌលសិមា ក្នុងការអនុវត្តន៍គម្រោងគ្រប់គ្រងធនធានជលផលរបស់ស្រុកនីមួយៗ ។ ជាពិសេស បណ្តាគម្រោង និង សហគមន៍នានា មកពីខេត្តផ្សេងៗក៏ពុំពុំចាប់អារម្មណ៍ និង បាន មកធ្វើទស្សនកិច្ចជាហូរហែ ដើម្បីសិក្សាស្វែងយល់ រៀនសូត្រ ដកបទពិសោធន៍

ចំពោះការអនុវត្តន៍គម្រោង សម្រាប់ការគ្រប់គ្រងធនធានជលផលនៅតាមមូលដ្ឋាន
របស់ពួកគេ ។

**៤.២- ការប្រៀបធៀបភាពប្រែប្រួលក្នុងសហគមន៍នេសាទជ្រោយប្រស់មុន និង ក្រោយ
ពេលអនុវត្តគម្រោង:**

ល.រ	បរិយាយ	មុនពេលអនុវត្តគម្រោង	ក្រោយពេលអនុវត្តគម្រោង
១	ពពួកជីវចំរុះ និង លក្ខខណ្ឌបរិស្ថាន ក្នុងដែននេសាទ សហគមន៍	ទីជម្រករបស់មច្ឆាជាតិ ត្រូវរងការខូចខាត ស្មៅ សមុទ្ររងការបំផ្លិចបំផ្លាញ និង ធនធានជលផលថយ ចុះយ៉ាងខ្លាំង ដោយសារ សកម្មភាពនេសាទ	ទីជម្រករបស់មច្ឆាជាតិ និង ស្មៅសមុទ្រត្រូវបានការពារ និងកែលម្អ ធនធានជលផល ត្រូវបានការពារ និង ផ្សាត ចាប់ផ្តើមសម្បូរឡើងវិញ
២	ទឹកនៃឆ្នេរនេសាទ	ចេញទៅនេសាទឆ្ងាយពីភូមិ ពេលខ្លះត្រូវដេកយប់ ចំ ណាយលើប្រេងឥន្ធនៈច្រើន	អាចធ្វើនេសាទនៅជិតភូមិ ចំណាយ លើប្រេងឥន្ធនៈតិច ជាងមុន
៣	ពេលវេលាចេញ ទៅនេសាទ ក្នុង ១ថ្ងៃ	ចំណាយពេលច្រើន ជា មធ្យម ពី៨ ទៅ ១០ ម៉ោង	ចំណាយពេលតិចជាងមុន ជាមធ្យមពី ៣ ទៅ ៥ ម៉ោង
៤	ប្រភេទផល នេសាទដែលអាច នេសាទបាន	បង្កា, ក្តាមសេះ, ក្តាមថ្ម, ត្រីកាម៉ុង ត្រីឆ្កង់ ត្រីតុកកែ,... ថយចុះ (ប្រភេទមិនប្រែប្រួល តែបរិមាណផលថយចុះ)	បង្កា, ក្តាមសេះ, ក្តាមថ្ម, ត្រីកាម៉ុង ត្រីឆ្កង់ ត្រីតុកកែ.... កើនឡើង (បរិមាណ ផល កើនឡើងជាងពេលមុន បន្តិច)

៥	ការប្រែប្រួលទំហំ តាមប្រភេទ ផល នេសាទនីមួយៗ	ជារួមទំហំមធ្យាជាតិតូចៗ	ទំហំមធ្យាជាតិតូចៗភាគច្រើន និង ទំហំធំមានការកើនឡើង ជាងមុន
៦	បរិមាណផល នេសាទបានក្នុង ១ថ្ងៃ ក្នុងអ្នក នេសាទម្នាក់	ក្នុងរដូវនេសាទត្រូវ៖ ក្តាមសេះ ៦-៧ គក្រ ត្រីកាម៉ុង២០០-៣០០គក្រ	ក្នុងរដូវនេសាទត្រូវ៖ ក្តាមសេះ ១២-៣៥ គក្រ ត្រីកាម៉ុង ៣០០-៥០០ គក្រ
៧	ប្រាក់ចំណូល នេសាទក្នុង ១ ថ្ងៃ	នេសាទក្តាមថ្មពេលនេសាទ ត្រូវ ១០០.០០០រៀល	នេសាទក្តាមថ្ម ពេលនេសាទត្រូវ៖ ៣០០.០០០- ៤០០.០០០រៀល
	របស់អ្នកនេសាទ ម្នាក់ៗ គិតជា មធ្យម	នេសាទទូទៅពេលនេសាទត្រូវ ៣៦.០០០-៤៥.០០០រៀល ពេលនេសាទមិនត្រូវ៖ ១៤.៣០០-៤០.០០០រៀល	នេសាទទូទៅ ពេលនេសាទត្រូវ៖ ១២០.០០០-២០០.០០០ រៀល ពេលនេសាទមិនត្រូវ៖ ១០០.០០០-១៥០.០០០ រៀល
៨	ឱកាសក្នុងការប្រក បរបរផ្សេងៗ	ពុំមានពេលសម្រាប់ប្រកប របរផ្សេងទៀតទេ	មានពេលទំនេរអាចប្រកបរបរ ផ្សេងទៀតបាន. មិនចាំបាច់ដេកយាម ឧបករណ៍ នេសាទនៅពេលយប់
៩	ការខូចខាត និង បាត់បង់ឧបករណ៍ នេសាទ	ប្រឈមការខូចខាតបាត់បង់ ឧបករណ៍នេសាទខ្ពស់ដោយ ទូកខុន ទូកអូនអូស បំផ្លាញ និង ចោរលួច	ការខូចខាត ការបាត់បង់ ឧបករណ៍នេសាទ ដោយសារទូក ខុន និង អូនអូសបានថយចុះ ប្រមាណ ៥០ភាគរយ ។

១០	សកម្មភាពលើសនេសាទក្នុងដែនសហគមន៍	មានបទល្មើសច្រើន ដូចជា៖ ទូកខុន ទូកអូនអូស មងខ្វវ ទឹករាក់ ទំនាស់កើតឡើង ឥតឈប់ឈរ សុត្រស្មាញ ពិបាកដោះស្រាយ អំពើហិង្សាកើតឡើងជាញឹកញយ។	បទល្មើសនេសាទ និង ជម្លោះនេសាទ ថយចុះប្រមាណជា ៦០-៨០ ភាគរយ ពិសេស ទូកខុន និងអូនអូស ។ ពុំមានអំពើហិង្សាកើតឡើង និង ងាយស្រួលក្នុងការគ្រប់គ្រងជាងមុន
១១	សកម្មភាពល្បាតរបស់សហគមន៍នេសាទជ្រោយប្រស់	សកម្មភាពល្បាតមមាញឹកខ្លាំង ថវិកាចំណាយលើការងារល្បាតច្រើន	សកម្មភាពល្បាតបានកាត់បន្ថយប្រមាណ ៥០ ភាគរយ
១២	សកម្មភាពនេសាទរបស់អ្នកនេសាទក្រីក្រ តូចតាច ស្រ្តី និង កុមារដែលពុំមានលទ្ធភាពចេញទៅធ្វើនេសាទឆ្ងាយពីភូមិ	ជួបការលំបាកយ៉ាងខ្លាំងដោយការធ្វើនេសាទក្បែរភូមិពុំអាច ចាប់បានផលនេសាទគ្រប់គ្រាន់	បង្កភាពងាយស្រួលជាងមុនដោយអាចធ្វើនេសាទបាននៅក្បែរភូមិ
១៣	បំរែបំរួលចំពោះការប្រើប្រាស់ឧបករណ៍នេសាទ	មានប្រើប្រាស់ប្រភេទឧបករណ៍លើសច្បាប់ច្រើន	ឧបករណ៍លើសច្បាប់ ថយចុះ មានការប្តូរមកប្រើឧបករណ៍ស្របច្បាប់ជាបន្តបន្ទាប់ ។

(ប្រភព៖ អ្នកនេសាទ និង សហគមន៍នេសាទឃុំជ្រោយប្រស់ ឆ្នាំ ២០០៨)

៥. ការសន្និដ្ឋាន:

- ជារួមការអនុវត្តន៍គម្រោងនេះពិតជាទទួលបាននូវភាពជោគជ័យ ដោយទទួលបានការគាំទ្រយ៉ាងខ្លាំងក្លាពី ឯកឧត្តមអភិបាលខេត្តកោះកុង អាជ្ញាធរដែនដីគ្រប់លំដាប់ថ្នាក់ និង ស្ថាប័នជំនាញជលផល ចំពោះការអនុវត្តន៍គម្រោង ការចូលរួមពីគម្រោង និង អង្គការអភិវឌ្ឍន៍នានា ពិសេសការចូលរួមអនុវត្តរបស់សហគមន៍ និង ប្រជាពលរដ្ឋក្នុងមូលដ្ឋាន ដោយឆ្លើយតបនឹងគោលនយោបាយវិមជ្ឈការ និង វិសហមជ្ឈការទៀតផង ។
- បរិស្ថានដែននេសាទក្នុងតំបន់ឈូងសមុទ្រជ្រោយប្រស់ ជាបណ្តើរៗត្រូវបានកែលម្អ ធនធានស្មៅសមុទ្រ និង ជលផលកំពុងមានភាពល្អប្រសើរឡើងវិញ ព្រមទាំងអាចជួយសម្រួលដល់អ្នកនេសាទតូចតាច បង្កលក្ខណៈកាន់តែងាយស្រួលក្នុងការប្រកបរបរចិញ្ចឹមជីវិត តាមរយៈការធ្វើនេសាទក្នុងតំបន់ឈូងសមុទ្រជ្រោយប្រស់ ពិសេសការធ្វើនេសាទក្តាមសេះ ក្តាមថ្ម និង ការប្រមូលផលគ្រីចំពុះទា ដែលតោងរស់នៅតាមបង្គោល និង ប្រអប់ជម្រកត្រីសិប្បនិម្មិត ។
- ថ្វីត្បិតតែធនធានស្មៅសមុទ្រ និង ធនធានជលផលកំពុងត្រូវបានការពារ និង កើនឡើងជាបន្តបន្ទាប់ ប៉ុន្តែការកើនឡើងនូវអ្នកនេសាទមកពីខាងក្រៅមានចំនួនច្រើន ជាមួយនឹងភាពពុំមានសមធម៌នៃ ការទាញយកផលនេសាទក្នុងតំបន់នេះ រវាងអ្នកនេសាទខាងក្នុង និង អ្នកខាងក្រៅ ។ ដោយអ្នកមកពីខាងក្រៅមានលទ្ធភាពចាប់ផលនេសាទបានច្រើនជាងអ្នកខាងក្នុង ជាហេតុនាំឱ្យអ្នកខាងក្នុងសហគមន៍ជ្រោយប្រស់ដែលជាអ្នកចូលរួមក្នុងការគ្រប់គ្រងការពារធនធានជលផល ហាក់បីដូចជាមិនសូវសប្បាយចិត្ត និង អាចបាក់ទឹកចិត្តក្នុងការចូលរួមគ្រប់គ្រងធនធានជលផលក្នុងតំបន់នេះនៅពេលអនាគត ។

- ការកើនឡើងនៃចំនួនអ្នកនេសាទ ក៏ដូចជាការបង្កើនចំនួនឧបករណ៍នេសាទរបស់អ្នកនេសាទម្នាក់ៗ ក្នុងតំបន់ជ្រោយប្រស់នាពេលបច្ចុប្បន្ន អាចឈានទៅរកបញ្ហាប្រឈមជាថ្មីឡើងវិញ ចំពោះការគ្រប់គ្រងធនធានជលផលក្នុងតំបន់នេះ ទោះបីជាការអនុវត្តន៍គម្រោងបោះបង្គោល និង ប្រអប់នេះកំពុងទទួលបាននូវភាពជោគជ័យក៏ដោយ ។
- ទោះបីជានៅពេលនេះកម្រិតជីវភាពរស់នៅរបស់ប្រជាជនជ្រោយប្រស់ នៅពុំទាន់អាចបង្ហាញឱ្យឃើញច្បាស់ថាត្រូវបានកែលម្អ ឬ លេចធ្លោជាងមុនពេលអនុវត្តគម្រោងក៏ដោយ ។ ពីព្រោះការអនុវត្តន៍គម្រោងនេះ ទើបតែមានរយៈពេលខ្លីប៉ុណ្ណោះ ។ សម្រាប់ការវាស់វែងលើជីវភាពរស់នៅ ប្រហែលជាត្រូវប្រើរយៈពេលវែងជាងនេះ ដើម្បីពិនិត្យមើលភាពប្រែប្រួលដែលត្រូវបានកែលម្អតាមរយៈការអនុវត្តន៍គម្រោង ។ ទោះបីជាយ៉ាងណាក៏ដោយ ចំណុចដែលគួរឱ្យកត់សំគាល់គឺ បន្ទាប់ពីអនុវត្តគម្រោងមក អ្នកនេសាទដែលប្រើឧបករណ៍ស្របច្បាប់អាចរក្សាបានលំនឹង និងស្ថេរភាពក្នុងការធ្វើនេសាទក្នុងតំបន់ឈូងជ្រោយប្រស់ ។ ជាពិសេសអ្នកនេសាទក្រីក្រ ស្ត្រី និងកុមារអាចមានលទ្ធភាពគ្រប់គ្រាន់ចំពោះការធ្វើនេសាទក្បែរៗភូមិបាន ។ យ៉ាងណាមិញសុវត្ថិភាពក្នុងការធ្វើនេសាទហាក់ដូចជាមានភាពល្អប្រសើរឡើង ការខូចខាត និងការបាត់បង់ឧបករណ៍នេសាទដោយសកម្មភាពល្មើសនេសាទ ស្ទើរតែត្រូវបានលុបបំបាត់ទាំងស្រុង ។

៦. អនុសាសន៍:

- ការអនុវត្តន៍គម្រោងនេះតែមួយមុខនៅមិនទាន់គ្រប់គ្រាន់សម្រាប់ការរក្សាលំនឹង និង ចីរភាពធនធានជលផលក្នុងឈូងសមុទ្រជ្រោយប្រស់នៅឡើយ ។ ដោយហេតុថាកំណើនអ្នកនេសាទចេះតែកើនឡើងជាបន្តបន្ទាប់ជាមួយនឹងកំណើនចំនួនឧបករណ៍ផងដែរ ។ ដូច្នេះគួរតែមានការកម្រិតកំណត់ ទាំងទំហំ ទាំងបរិមាណ

ឧបករណ៍ និងចំនួនអ្នកនេសាទក្នុងតំបន់នេះ ការបង្កើនទីជម្រកសុវត្ថិភាព កន្លែង
អភិរក្ស ឬរដូវបិទនេសាទតាមប្រភេទធនធានជលផលនីមួយៗឱ្យបានជាក់លាក់
ក៏អាចជាមធ្យោបាយមួយជួយរក្សាទីរក្សាធនធានជលផលក្នុងតំបន់នេះដែរ ។

- ការអនុវត្តនីតិប្រោងធនាគារក្តាមប្រហែលជាឱកាសដ៏ល្អមួយ សម្រាប់ជួយលើក
កំពស់ការអប់រំ ការយល់ដឹងរបស់ប្រជាជននេសាទ ដោយផ្សារភ្ជាប់ទៅនឹងការចូល
រួមគ្រប់គ្រងធនធានជលផល ព្រមទាំងជួយបង្កើនឱកាស និង លទ្ធភាពចំពោះ
ពេលវេលាបន្តពូជរបស់ពួកក្តាមសេះ និង ក្តាមថ្ម ជាមួយនឹងការបង្កើនផល
ស្តុកក្នុងតំបន់ឆ្នេរជ្រោយប្រសំចៃមឡើងផង ។ កន្លងមកក្នុងឆ្នាំ ២០០៨ នេះ
ខ័ណ្ឌរដ្ឋបាលជលផលធ្លាប់បានអនុវត្ត គម្រោងធនាគារក្តាមសេះ ក្នុងតំបន់ជ្រោយ
ប្រសំជាមួយសហគមន៍ ហើយប្រជាជនហាក់បីមានជំនឿថា បច្ច័យនៃការកើន
ឡើងនូវផលនេសាទក្តាមសេះឆ្នាំនេះ ប្រហែលមួយចំណែកណានោះ បណ្តាលមក
ពីការអនុវត្តនីតិប្រោងធនាគារក្តាមសេះនេះជាក់ជាមិនខានឡើយ ។
- តំបន់ឈូងជ្រោយប្រសំ គឺជាប្រភពដ៏សំខាន់នៃការកើត និង រស់នៅរបស់កូនត្រី
តុកកែងច្រើនសន្ធឹកសន្ធាប់ ដែលជាប្រភេទត្រីមានតម្លៃសេដ្ឋកិច្ចខ្ពស់ ។ ដូច្នេះចាំ
បាច់ត្រូវតែមានវិធានការត្រឹមត្រូវ ជាក់លាក់ បន្ថែមទៀតក្នុងការគ្រប់គ្រង និង
ការនេសាទត្រីតុកកែក្នុងតំបន់នេះ ពិសេសកូនត្រីតុកកែតែម្តង ។
- ការពង្រឹងបន្ថែមនូវកិច្ចសហការរវាងស្ថាប័នពាក់ព័ន្ធ និង សហគមន៍ ចំពោះការ
គ្រប់គ្រងធនធានជលផលក្នុងតំបន់នេះ ។ ពិសេសគួរតែមានវិធានការកម្រិត
កំនត់យ៉ាងណា ដើម្បីរក្សាសមធម៌រវាងអ្នកនេសាទខាងក្នុង និង អ្នកខាងក្រៅ
ចំពោះការទទួលបាននូវផលប្រយោជន៍ពីការនេសាទក្នុងតំបន់ឈូងជ្រោយប្រសំ
នេះ ។ វិធានការសមស្របណាមួយនោះ នឹងអាចជួយជំរុញលើកទឹកចិត្តដល់
សហគមន៍ជ្រោយប្រសំ ឱ្យកាន់តែមានច្នន្ទៈសកម្មឡើងក្នុងការចូលរួមគ្រប់គ្រង
ធនធានជលផលក្នុងដែននេសាទសហគមន៍ជ្រោយប្រសំនាពេលអនាគត ។



6 16:09

ផលនេសាទក្តាមសេះពីតំបន់ដែនអេកូឡូស៊ីឈូងសមុទ្រជ្រោយប្រស់



5 13:57

សកម្មភាពនេសាទត្រីកាម៉ុង នៅខេត្តកោះកុង