

ព្រះរាជាណាចក្រកម្ពុជា
ជាតិ សាសនា ព្រះមហាក្សត្រ



ក្រសួងកសិកម្ម រុក្ខាប្រមាញ់ និងនេសាទ
រដ្ឋបាលជលផល



កម្មវិធីជំរុញកំណើនវិស័យជលផលកម្ពុជា
ប្រកបដោយចីរភាព និងបរិយាមន្ត្រៈ ផ្នែកនេសាទ
(CAPFISH-Capture)

របាយការណ៍ស្ថិតិស្តីពី

ការវាយតម្លៃផលនេសាទទឹកសាបក្នុងប្រទេសកម្ពុជា
ខែកក្កដា ឆ្នាំ២០២២

ចងក្រងដោយ៖ វិទ្យាស្ថានស្រាវជ្រាវនិងអភិវឌ្ឍន៍ផលផលទឹកសាប

ឧបត្ថម្ភគាំទ្រដោយ សភាពអឺរ៉ុប
ACA/២០១៨/០៤១-៤៦៦ និង ACA/២០១៩/០៤១-៥៩៤

១. សេចក្តីផ្តើម

វិទ្យាស្ថានស្រាវជ្រាវ និងអភិវឌ្ឍន៍ជលផលផលទឹកសាប (IFReDI) ក្រោមជំនួយបច្ចេកទេសកម្មវិធីជំរុញកំណើនវិស័យជលផលប្រកបដោយចីរភាពនិងបរិយាប័ននៃអង្គការស្បៀងនិងកសិកម្មនៃសហប្រជាជាតិ (FAO CAPFISH) ក្រោមការគាំទ្រថវិការបស់សហភាពអឺរ៉ុប (EU) កំពុងអនុវត្តការវាយតម្លៃផលចាប់តាមបែបវិទ្យាសាស្ត្រ ដោយប្រើប្រាស់វិធីសាស្ត្រស្ទង់មតិតាមបែបរំលឹកឡើងវិញអំពីផលនេសាទប្រចាំខែ សម្រាប់ជលផលទឹកសាបក្នុងប្រទេសកម្ពុជា។ គោលបំណងនៃការវាយតម្លៃនេះ គឺដើម្បីទទួលបានព័ត៌មានកាន់តែប្រសើរអំពីផលនេសាទ និងសមត្ថភាពនៃការនេសាទដោយគ្រួសារអ្នកនេសាទខ្នាតតូចក្នុងប្រទេសកម្ពុជា និងបង្កើតវិធីសាស្ត្រតាមដានផលនេសាទមួយ ដើម្បីនិរន្តរភាពនៃការអនុវត្តការវាយតម្លៃផលនេសាទទឹកសាប ក្រោមការគាំទ្របច្ចេកទេសដោយ IFReDI សម្រាប់ខណ្ឌរដ្ឋបាលជលផលថ្នាក់ខេត្តអនុវត្តនាថ្ងៃអនាគត ។ របាយការណ៍ស្ថិតិនេះ ជាការវិភាគបឋម ដោយផ្អែកលើទិន្នន័យប្រមូលបាន និងផ្ដោតលើសូចនាករចម្បងៗ ដែលមានកំណត់ក្នុងការស្ទង់មតិវាយតម្លៃផលនេសាទ។ ដូច្នេះលទ្ធផលនៃការវាយតម្លៃនេះមិនតំណាងឱ្យការប៉ាន់ស្មានចុងក្រោយ ហើយអាចនឹងត្រូវបានផ្លាស់ប្តូរ ស្របទៅនឹងការធ្វើបច្ចុប្បន្នភាពនាពេលអនាគត។

២. វិធីសាស្ត្រនៃការប្រមូលនិងវិភាគទិន្នន័យ

ការពិពណ៌នាអំពីវិធីសាស្ត្រវាយតម្លៃផលនេសាទទឹកសាបអាចរកបានតាមរយៈ រដ្ឋបាលជលផល (FIA) ឆ្នាំ២០២១៖ ឯកសារណែនាំការវាយតម្លៃផលនេសាទទឹកសាបតាមបែបវិទ្យាសាស្ត្រក្នុងប្រទេសកម្ពុជា ប្រើការសម្ភាសន៍បែបរំលឹកឡើងវិញ ចងក្រងដោយវិទ្យាស្ថានស្រាវជ្រាវ និងអភិវឌ្ឍន៍ជលផលទឹកសាបនៃរដ្ឋបាលជលផល រាជធានីភ្នំពេញ ប្រទេសកម្ពុជា ៤៧ទំព័រ។



ការប៉ាន់ប្រមាណផលនេសាទសរុបនៅក្នុងរបាយការណ៍នេះ ត្រូវបានគណនាដោយប្រើសមាមាត្រគ្រួសារនេសាទដោយធ្វើការប្រមាណតាមរយៈការជ្រើសរើសគ្រួសារអ្នកនេសាទដោយចៃដន្យ នៅក្នុងការសម្ភាសន៍ជ្រើសរើសគ្រួសារអ្នកនេសាទ។ ការគណនាផលនេសាទសរុបត្រូវបានយកមកធ្វើជាតំណាងសម្រាប់សមាមាត្រនៃគ្រួសារអ្នកនេសាទតាមតំបន់នេសាទនីមួយៗ ហើយដើម្បីប៉ាន់ប្រមាណចំនួនគ្រួសារអ្នកនេសាទសរុប គេយកចំនួនតំណាងនេះធ្វើប្រមាណវិធីនឹងចំនួនគ្រួសារជនបទសរុបតាមតំបន់នេសាទ ដោយផ្អែកលើទិន្នន័យជំរឿនប្រជាជននៃវិទ្យាស្ថានជាតិស្ថិតិ(NIS 2019)។ មេគុណនៃសកម្មភាពនេសាទត្រូវបានប៉ាន់ប្រមាណចេញពីសមាមាត្រនៃគ្រួសារ ដែលរាយការណ៍អំពីសកម្មភាពនេសាទ នៅក្នុងការសម្ភាសន៍ តាមដានផលចាប់តាមគ្រួសារអ្នកនេសាទ។

ការប៉ាន់ប្រមាណសមត្ថភាពចាប់ក្នុងមួយខ្នាតឯកតា (CPUE) គឺជាតម្លៃមធ្យម (mean) នៃផលនេសាទតាមគ្រួសារអ្នកនេសាទប្រចាំថ្ងៃនិងប្រចាំខែ ដែលត្រូវគេប្រើសម្រាប់ពង្រីកការគណនាផលនេសាទសរុប រួមជាមួយនឹងការបង្ហាញ

កម្រិតលំអៀង (ε%)។ បើសិនជា ε% ខ្ពស់ជាង ៣០% បង្ហាញពីកម្រិតលំអៀង¹ ខ្ពស់ខ្លាំង ដោយសារការប្រែប្រួលខ្ពស់ ឬទំហំសំណាកទាប ហើយលទ្ធផលការប៉ាន់ប្រមាណសរុបមិនគួរត្រូវបានគេប្រើប្រាស់ឡើយ។

របាយការណ៍នេះក៏មានតារាងបង្ហាញពីសមាមាត្រផលនេសាទតាមជម្រកនិងតាមឧបករណ៍នេសាទ ដោយមិនមាន បញ្ចូលផលនេសាទប្រចាំថ្ងៃជាមធ្យមតាមជម្រកឬតាមឧបករណ៍នេសាទ (CPUE) នោះទេ។ នេះជាលក្ខណៈមូលដ្ឋាន នៃផលផលទឹកសាបនៅប្រទេសកម្ពុជា ទិន្នន័យ ដែលអាចប្រើបាន គឺមានបម្រែបម្រួលខ្លាំងពេក ដែលមិនឆ្លើយតបទៅ នឹងភាពត្រឹមត្រូវតាមលក្ខណៈស្ថិតិ ហើយទិន្នន័យនឹងបង្ហាញ CPUE ក្នុងកម្រិតទាបខ្លាំងពេក។

៣. លទ្ធផល

ជារួមការប្រមូលទិន្នន័យក្នុងខែកក្កដា ឆ្នាំ២០២២ (តារាងទី១) គឺបានគ្របដណ្តប់ចំនួន២៦ភូមិ (ក្នុង៣តំបន់នេសាទ) ដែលស្មើនឹង ៣៦៤គ្រួសារអ្នកនេសាទ។

តារាងទី១. ចំនួនគ្រួសារអ្នកនេសាទ ដែលបានជ្រើសរើសដោយចៃដន្យសម្រាប់ការស្ទង់មតិ និងសមាមាត្រនៃគ្រួសារអ្នកនេសាទ គោលដៅតាមតំបន់នេសាទសម្រាប់ខែកក្កដា ឆ្នាំ២០២២។

| តំបន់នេសាទ | ភូមិ | គ្រួសារអ្នកនេសាទ | | |
|----------------|-----------|------------------|------------|--------------|
| | | ចំនួន | ទិសដៅ | សមាមាត្រ |
| វាលទំនាបលិចទឹក | ៨ | ១២០ | ១២០ | ១០០,០% |
| ខ្ពង់រាប | ៨ | ១០២ | ១២០ | ៨៥,០% |
| ទន្លេសាប | ១០ | ១៤២ | ១៥០ | ៩៤,៧% |
| សរុប | ២៦ | ៣៦៤ | ៣៩០ | ៩៣,៣% |

តារាងទី២. ផលនេសាទប្រចាំថ្ងៃជាមធ្យម (CPUE) តាមគ្រួសារអ្នកនេសាទជាមួយនឹង កម្រិតលំអៀងស្តង់ដារ (SD); កម្រិត លំអៀងសមស្រប (ε%)។

| តំបន់នេសាទ | គ្រួសារអ្នកនេសាទ សកម្ម | ផលនេសាទប្រចាំថ្ងៃតាម គ្រួសារ (គ.ក្រ) | SD | ε% |
|-------------|------------------------|--------------------------------------|-------------|-------------|
| ទំនាបលិចទឹក | ៤៦ | ២,៣៦ | ៤,២៣ | ២៦,៤% |
| ខ្ពង់រាប | ៦៣ | ២,៥៥ | ៣,៤៦ | ១៧,១% |
| ទន្លេសាប | ៩២ | ២,៦៣ | ២,៧៣ | ១០,៩% |
| សរុប | ២០១ | ២,៥៤ | ៣,៣៤ | ៩,៣% |

ផលនេសាទមធ្យមប្រចាំថ្ងៃត្រូវបានគណនាដោយផ្អែកលើផលនេសាទនិងថ្ងៃធ្វើនេសាទក្នុងរយៈពេល៥ថ្ងៃ ដោយមាន SD ជាគម្លាត ស្តង់ដារ ε% ជាស្តង់ដារលំអៀងសមស្រប។

¹សម្រាប់របាយការណ៍ស្ថិតិជាតិ មានគោលការណ៍កំណត់ (Rule of Thumb) ថាប្រសិនបើ Relative Standard Error ខ្ពស់ជាង ៣០% គេមិន គួររាយការណ៍ចំនួនមធ្យមរបស់វាទេ។ របាយការណ៍បច្ចុប្បន្នបានរួមបញ្ចូលនូវតម្លៃប៉ាន់ស្មានទាំងអស់ ដើម្បីបង្ហាញពីភាពអាចប្រើបាននៃទិន្នន័យ ជាមួយនឹងភាពត្រឹមត្រូវ ដែលបង្ហាញដោយ Relative Standard Error។

តារាងទី៣. មធ្យមនៃផលនេសាទតាមគ្រួសារអ្នកនេសាទ ប្រចាំខែ រួមនឹង កម្រិតលំអៀងស្តង់ដារ (SD); កម្រិតលំអៀងសមស្រប (ε%) និងផលនេសាទប៉ាន់ប្រមាណសរុប តាមតំបន់នេសាទ។

| តំបន់នេសាទ | % គ្រួសារនេសាទសកម្ម | ផលចាប់ប្រចាំខែតាមគ្រួសារនេសាទ (គ.ក្រ) | SD | ε% | ផលចាប់សរុប (តោន) |
|-------------------------------------|---------------------|---------------------------------------|-------|-------|------------------|
| ទំនាបលិចទឹក | ៣៨% | ៣០,៣៧ | ៦,២៨ | ១៨,៣% | ៧.៤៥៣ |
| ខ្ពង់រាប | ៦២% | ៥៧,០១ | ១២,២៥ | ១៦,២% | ៣.៤៣៤ |
| ទន្លេសាប | ៦៥% | ៣៣,៦៦ | ៨,១៣ | ១៥,១% | ៨.៣០២ |
| សរុប | ៥៥% | ៤០,២២ | ៩,៤៤ | ៩,៩% | |
| ផលនេសាទប៉ាន់ប្រមាណសរុប (តោន) | | | | | ១៩.១៨៩ |

SD កម្រិតលំអៀងស្តង់ដារ (ε%) ជាកម្រិតលំអៀងសមស្រប

តារាងទី៤. សមាមាត្រនៃចំនួនថ្ងៃធ្វើនេសាទ ដោយមនុស្សពេញវ័យនិងកុមារ តាមភេទ បុរសនិងស្ត្រី

| តំបន់នេសាទ | មនុស្សពេញវ័យ-ស្ត្រី | មនុស្សពេញវ័យ-បុរស | ក្មេង-ស្ត្រី | ក្មេង-បុរស |
|-------------|---------------------|-------------------|--------------|------------|
| ទំនាបលិចទឹក | ៨,៨% | ៩៦,៥% | ៤,៤% | ៧,០% |
| ខ្ពង់រាប | ៥,៦% | ៩៣,១% | ០,០% | ៧,៩% |
| ទន្លេសាប | ៧,៨% | ៩៨,៤% | ៣,៦% | ១,៦% |
| សរុប | ៧,១% | ៩៥,៨% | ២,៣% | ៥,៤% |

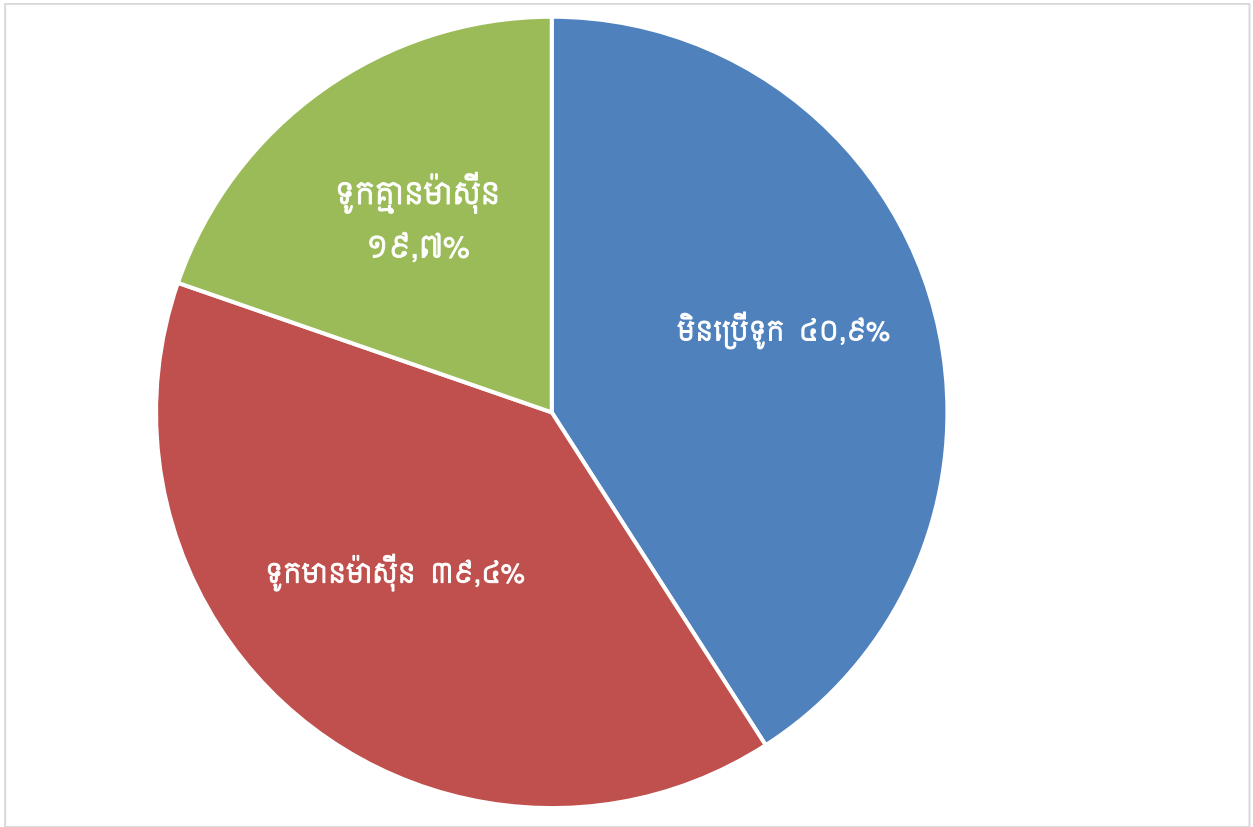
ការចូលរួមអតិបរមាតាមក្រុមភេទនិងអាយុ គឺ ១០០% សម្រាប់តំបន់នេសាទនីមួយៗ ក្នុងករណីពួកគេធ្វើនេសាទ គ្រប់ថ្ងៃធ្វើនេសាទ ដែលបានរាយការណ៍ សរុបតាមតំបន់នេសាទនីមួយៗ អាចលើសពី ១០០%។

តារាងទី៥. សមាមាត្រផលនេសាទ (គ.ក្រ) តាមប្រភេទទូកនេសាទចម្បងៗនិងតាមតំបន់នេសាទ

| តំបន់នេសាទ | ផលនេសាទ (គ.ក្រ) | មិនប្រើទូក | ទូកមានម៉ាស៊ីន | ទូកគ្មានម៉ាស៊ីន |
|-------------|-----------------|------------|---------------|-----------------|
| ទំនាបលិចទឹក | ១៨៥,៦០ | ៣៩,៣% | ២៧,៣% | ៣៣,៥% |
| ខ្ពង់រាប | ៤៧៨,៥០ | ២៣,៣% | ៦២,៣% | ១៤,៤% |
| ទន្លេសាប | ៣៩៥,៨០ | ៦២,៩% | ១៧,៥% | ១៩,៦% |
| សរុប | ១.០៥៩,៩០ | ៤០,៩% | ៣៩,៤% | ១៩,៧% |

សមាមាត្រសរុបផ្អែកលើទម្ងន់ផលនេសាទមធ្យមតាមប្រភេទទូកចម្បងៗ តាមតំបន់នេសាទ ដោយមិនផ្អែកលើផលចាប់សរុប^២

^២ នេះជាវិធីស្តង់ដារក្នុងការគណនា ប៉ុន្តែវិធីគណនានេះមិនត្រូវបានគេអនុវត្តសម្រាប់ផលនេសាទតាមទីជម្រកនិងឧបករណ៍ទេ ដោយសារវាមានភាពស្មុគស្មាញ ដោយថ្ងៃធ្វើនេសាទ ដែលរាយការណ៍ ផលនេសាទបានចាប់ពីទីជម្រកច្រើនជាង១ ឬចាប់ដោយឧបករណ៍ច្រើនជាង១។

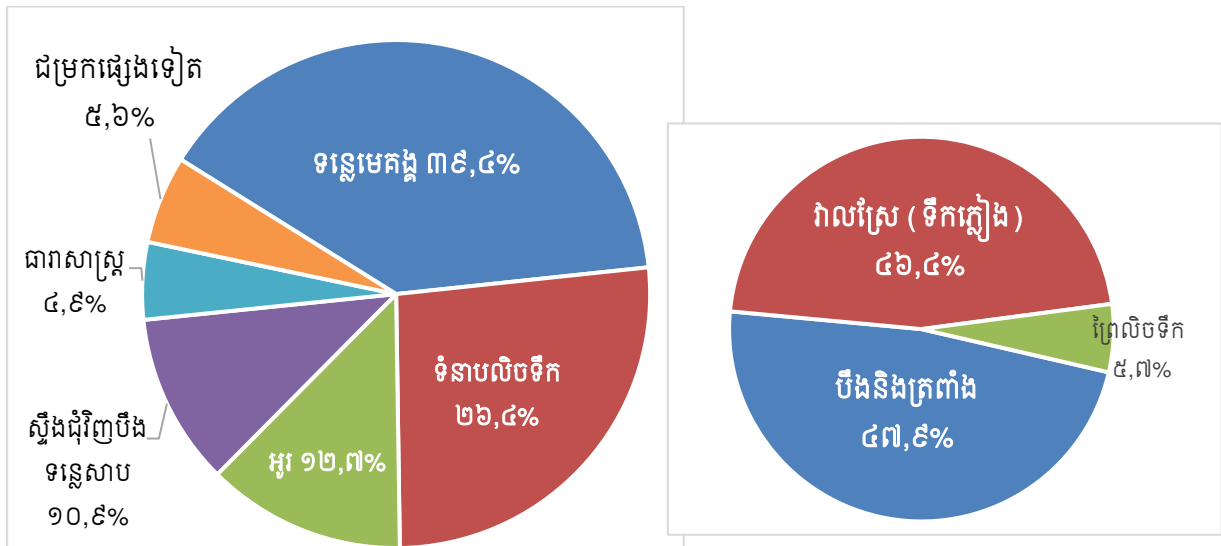


តារាងទី១. ការចូលរួមចំណែកសរុបនៃប្រភេទទូកនេសាទចម្បងទៅនឹងផលនេសាទរយការណ៍សរុប

តារាងទី៦. ផលនេសាទតាមទីជម្រក សម្រាប់ការនេសាទនៅទីជម្រកតែមួយ បង្ហាញតាមតំបន់នេសាទ

| ទីជម្រកជលផល | ទំនាបលិចទឹក | ខ្ពង់រាប | ទន្លេសាប | សរុប |
|---------------------------------|--------------|--------------|--------------|----------------|
| ទន្លេមេគង្គ | ២១,៧% | ៧៤,៣% | ០,០% | ៣៩,៤% |
| អូរ | ៩,៥% | ១៦,៩% | ៨,៤% | ១២,៧% |
| ទំនាបលិចទឹក: វាលស្រែ (ទឹកភ្លៀង) | ៣៨,៩% | ៥,៨% | ៩,៣% | ១២,៧% |
| ទំនាបលិចទឹក: បឹង និងត្រពាំង | ៩,៩% | ០,៦% | ២៩,៥% | ១២,៣% |
| ស្ទឹងនានាជុំវិញបឹងទន្លេសាប | ១,១% | ០,០% | ៣០,៨% | ១០,៩% |
| ប្រឡាយធារាសាស្ត្រ | ១១,៩% | ០,០% | ៨,៣% | ៤,៩% |
| ស្ទឹង | ០,០% | ០,០% | ១១,៨% | ៤,១% |
| ទំនាបលិចទឹក: ព្រៃលិចទឹក | ៣,១% | ២,០% | ០,០% | ១,៥% |
| ដៃចម្បងៗនៃទន្លេមេគង្គ | ៣,៧% | ០,០% | ០,០% | ០,៦% |
| អាងស្តុកទឹក | ០,០% | ០,០% | ១,៦% | ០,៦% |
| ទីជម្រកផ្សេងទៀត | ០,០% | ០,៣% | ០,៣% | ០,២% |
| វាលភក់តាមរដូវ | ០,០% | ០,១% | ០,០% | ០,០% |
| ផលនេសាទសរុប | ១៩៨,០ | ៥៥៦,៧ | ៤០៤,១ | ១.១៥៨,៨ |

ផលនេសាទខាងលើរាប់បញ្ចូលតែថ្ងៃធ្វើនេសាទណា ដែលបានធ្វើនេសាទនៅទីជម្រកតែ១ប៉ុណ្ណោះ

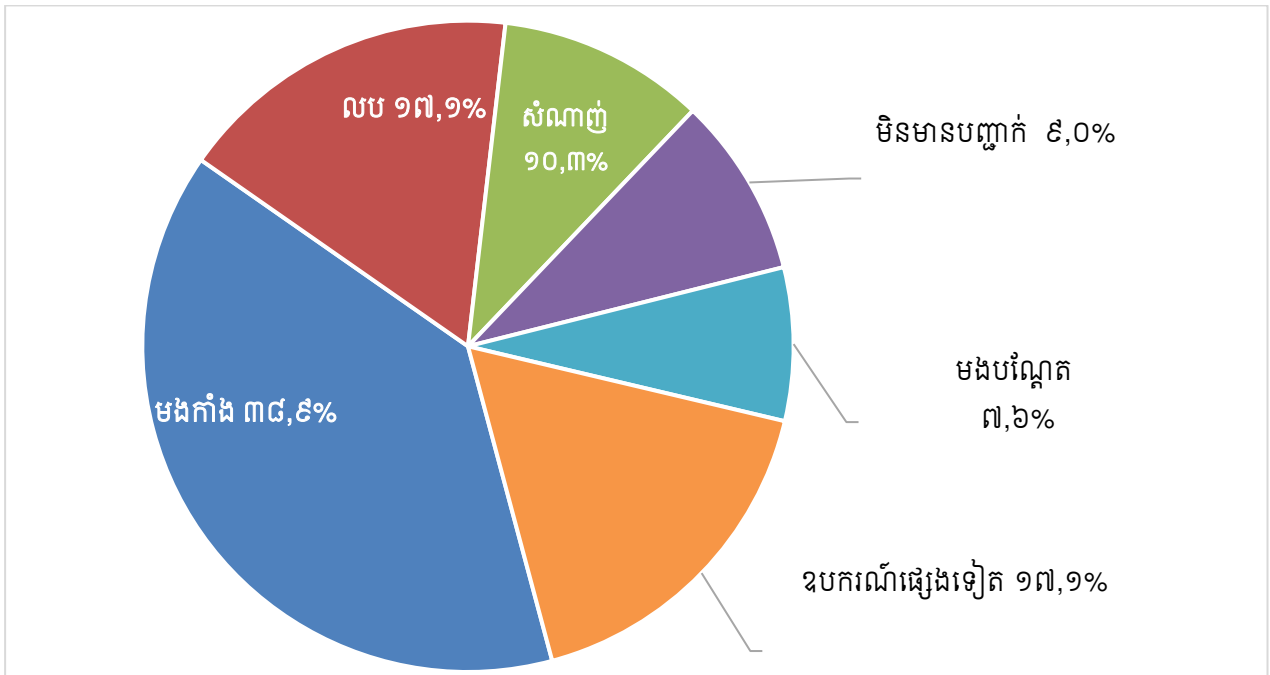


ក្រាហ្វិកទី២. ការរួមចំណែកនៃទីជម្រកទៅនឹងផលនេសាទសរុប ជាមួយនឹងសមាមាត្រនៃផលនេសាទពីជម្រកទំនាបលិចទឹក

តារាងទី៧. ផលនេសាទតាមឧបករណ៍នេសាទសម្រាប់ការនេសាទប្រើឧបករណ៍នេសាទតែ១ រាយការណ៍តាមតំបន់នេសាទ

| ឧបករណ៍នេសាទ | ទំនាបលិចទឹក | ខ្ពង់រាប | ទន្លេសាប | សរុប |
|--------------------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| មងកាំង | ៣០,៤% | ៤៦,៦% | ៣៣,៣% | ៣៨,៩% |
| លប (តូច) | ១៤,៤% | ១៩,២% | ១៦,០% | ១៧,១% |
| សំណាញ់ | ៥,៩% | ៣,២% | ២១,៨% | ១០,៣% |
| ឧបករណ៍ដីទៃទៀត | ១,៣% | ១៦,២% | ៣,៦% | ៩,០% |
| មងបណ្តែត | ១២,៩% | ១១,០% | ០,៤% | ៧,៦% |
| សន្ទូចរាយ | ០,០% | ២,៧% | ៥,៤% | ៣,១% |
| បូម | ១៥,៥% | ០,០% | ០,០% | ២,៩% |
| ចាប់ដោយដៃ | ៩,៤% | ០,០% | ២,៨% | ២,៧% |
| សែយ៉ែន | ១,៤% | ០,០% | ៥,៩% | ២,៤% |
| លប(ធំ) | ៤,៥% | ០,០% | ៤,៣% | ២,៣% |
| សន្ទូចបង្កើត/បង្កើត/វាត់ | ០,០% | ០,៦% | ៥,៦% | ២,២% |
| សន្ទូច | ៣,០% | ០,៣% | ០,០% | ០,៧% |
| ស្នូ/សម/ច្បូក | ១,៤% | ០,២% | ០,០% | ០,៤% |
| ឈ្នាង | ០,០% | ០,០% | ១,០% | ០,៤% |
| ផលនេសាទសរុប | ១៨១,១ | ៤៤៤,១ | ៣៤២,៣ | ៩៦៧,៥ |

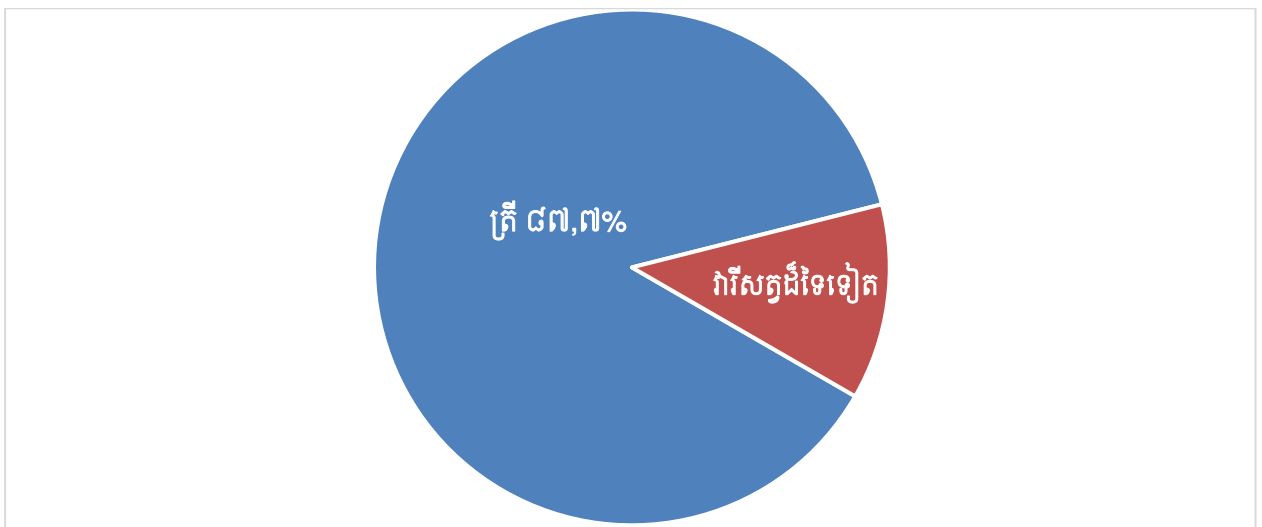
ផលនេសាទខាងលើរាប់បញ្ចូលតែថ្ងៃធ្វើនេសាទណា ដែលប្រើឧបករណ៍នេសាទតែ១ប៉ុណ្ណោះ កត្តានេះធ្វើអោយផលនេសាទសរុបក្នុងតារាងខាងលើខុសគ្នាពី ផលនេសាទរាយការណ៍តាមទីជម្រក



ក្រាហ្វិកទី៣. ការរួមចំណែកនៃការនេសាទដោយឧបករណ៍នេសាទតែៗ ទៅនឹងផលនេសាទរាយការណ៍សរុប

តារាងទី៨. ការប្រើប្រាស់ផលនេសាទរាយការណ៍តាមតំបន់នេសាទ តាមទំងន់និងសមាមាត្រ

| តំបន់នេសាទ | លក់ គ.ក្រ | % លក់ | បរិភោគ គ.ក្រ | % បរិភោគ | ការប្រើប្រាស់ផ្សេងទៀត គ.ក្រ | % ការប្រើប្រាស់ផ្សេងទៀត |
|-------------|-----------|-------|--------------|----------|-----------------------------|-------------------------|
| ទំនាបលិចទឹក | ១០៥,៣ | ២២,០% | ៩១,៦ | ១៦,១% | ៣៥,៩ | ១២,០% |
| ខ្ពង់រាប | ១៥៩,០ | ៣៣,២% | ២២៥,៦ | ៣៩,៦% | ២១៤,០ | ៧១,៤% |
| ទន្លេសាប | ២១៤,០ | ៤៤,៧% | ២៥២,៣ | ៤៤,៣% | ៤៩,៨ | ១៦,៦% |
| សរុប | ៤៧៨,៣ | ៣៥,៥% | ៥៦៩,៥ | ៤២,៣% | ២៩៩,៧ | ២២,២% |



ក្រាហ្វិកទី៤. ការចូលរួមចំណែករវាងត្រីនិងវាសីត្រូវផ្សេងទៀតទៅនឹងផលនេសាទ

តារាងទី៩. ប្រភេទនិងក្រុមប្រភេទ **តាមទម្ងន់** ចាប់បានច្រើនជាងគេទាំង ១៦ រាយការណ៍តាមទម្ងន់និងសមាមាត្រនៃផលចាប់ តាមប្រភេទនិងក្រុមប្រភេទនីមួយៗ ដែលគ្រួសារអ្នកនេសាទចាប់បាន

| ល.រ | ឈ្មោះវិទ្យាសាស្ត្រ | ឈ្មោះជាភាសាខ្មែរ | ផលចាប់ (គ.ក្រ) | ការរួមចំណែកនៃផលនេសាទ | |
|----------------------------|-------------------------------------|------------------|----------------|----------------------|-----------|
| | | | | សមាមាត្រ | ការបូកយោង |
| ១ | <i>Henicorhynchus siamensis</i> | ត្រីរៀលតុប | ១៥៨,០ | ១១,៧% | ១១,៧% |
| ២ | <i>Puntioplites proctozysron</i> | ត្រីច្រកែង | ១១៣,១ | ៨,៤% | ២០,១% |
| ៣ | <i>Anabas testudineus</i> | ត្រីក្រាញ់ | ១០៧,៤ | ៨,០% | ២៨,១% |
| ៤ | <i>Henicorhynchus lobatus</i> | ត្រីរៀលអង្កាម | ១០០,៣ | ៧,៤% | ៣៥,៥% |
| ៥ | <i>Channa striata</i> | ត្រីរីស័/ធ្នាក់ | ៨៤,៣ | ៦,៣% | ៤១,៨% |
| ៦ | <i>Mixed small or juvenile fish</i> | ត្រីល្អិតចម្រុះ | ៥៩,៩ | ៤,៤% | ៤៦,២% |
| ៧ | <i>Somanniathelphusa sp.</i> | ក្តាមស្រែ | ៥១,៤ | ៣,៨% | ៥០,០% |
| ៨ | <i>Trichopodus trichopterus</i> | ត្រីកំភ្លាញស្រែ | ៤៧,៤ | ៣,៥% | ៥៣,៦% |
| ៩ | <i>Cyclocheilichthys enoplos</i> | ត្រីឆ្កោក | ៣៧,៤ | ២,៨% | ៥៦,៣% |
| ១០ | <i>Labiobarbus siamensis</i> | ត្រីអាចម៍កុក | ៣០,៥ | ២,៣% | ៥៨,៦% |
| ១១ | <i>Hemibagrus wyckioides</i> | ត្រីឡា | ២៨,៣ | ២,១% | ៦០,៧% |
| ១២ | <i>Hemibagrus spilopterus</i> | ត្រីឆ្នាំង | ២៦,៨ | ២,០% | ៦២,៧% |
| ១៣ | <i>Small mixed shrimps</i> | កំពីសចម្រុះ | ២៦,៤ | ២,០% | ៦៤,៦% |
| ១៤ | <i>Osteochilus lini</i> | ត្រីក្រុស | ២៥,៨ | ១,៩% | ៦៦,៦% |
| ១៥ | <i>Hypsibarbus suvattii</i> | ត្រីឆ្អិនស្តើង | ២៤,៨ | ១,៨% | ៦៨,៤% |
| ១៦ | Other | ប្រភេទផ្សេងទៀត | ៤២៥,៨ | ៣១,៦% | ១០០,០% |
| ផលនេសាទរាយការណ៍សរុប | | | ១.៣៤៧,៥ | | |

តារាងទី១០. ប្រភេទ **តាមតម្លៃ** (១០០០ រៀល) ចាប់បានច្រើនជាងគេទាំង ១៦ រាយការណ៍តាមតម្លៃនិងសមាមាត្រនៃតម្លៃ តាម ប្រភេទនិងក្រុមប្រភេទនីមួយៗ

| ល.រ | ឈ្មោះវិទ្យាសាស្ត្រ | ឈ្មោះជាភាសាខ្មែរ | តម្លៃ (១០០០ រៀល) | ការរួមចំណែកតម្លៃ | |
|-----|----------------------------------|------------------|------------------|------------------|-----------|
| | | | | សមាមាត្រ | ការបូកយោង |
| ១ | <i>Channa striata</i> | ត្រីរីស័/ធ្នាក់ | ១.៦៨៦,០ | ១៦,៨% | ១៦,៨% |
| ២ | <i>Henicorhynchus siamensis</i> | ត្រីរៀលតុប | ១.២៦៤,០ | ១២,៦% | ២៩,៤% |
| ៣ | <i>Hemibagrus wyckioides</i> | ត្រីឡា | ៦៧៩,០ | ៦,៨% | ៣៦,២% |
| ៤ | <i>Puntioplites proctozysron</i> | ត្រីច្រកែង | ៦២២,០ | ៦,២% | ៤២,៤% |
| ៥ | <i>Anabas testudineus</i> | ត្រីក្រាញ់ | ៥៩១,០ | ៥,៩% | ៤៨,៣% |
| ៦ | <i>Hemibagrus spilopterus</i> | ត្រីឆ្នាំង | ៤៨៣,០ | ៤,៨% | ៥៣,១% |
| ៧ | <i>Henicorhynchus lobatus</i> | ត្រីរៀលអង្កាម | ៣៥១,០ | ៣,៥% | ៥៦,៦% |
| ៨ | <i>Cyclocheilichthys enoplos</i> | ត្រីឆ្កោក | ៣៣៧,០ | ៣,៤% | ៦០,០% |
| ៩ | <i>Trichopodus trichopterus</i> | ត្រីកំភ្លាញស្រែ | ២៦១,០ | ២,៦% | ៦២,៦% |
| ១០ | <i>Labiobarbus siamensis</i> | ត្រីអាចម៍កុក | ២២៩,០ | ២,៣% | ៦៤,៩% |

| ល.រ | ឈ្មោះវិទ្យាសាស្ត្រ | ឈ្មោះជាភាសាខ្មែរ | តម្លៃ (១០០០ រៀល) | ការរួមចំណែកតម្លៃ | |
|--------------------------|------------------------------|------------------|------------------|------------------|-----------|
| | | | | សមាមាត្រ | ការបូកយោង |
| ១១ | Mixed small or juvenile fish | ត្រីល្អិតតម្រុះ | ២១០,០ | ២,១% | ៦៧,០% |
| ១២ | <i>Osteochilus lini</i> | ត្រីក្រុស | ២០៦,០ | ២,១% | ៦៩,០% |
| ១៣ | <i>Paralaubuca typus</i> | ត្រីស្លឹកឫស្សីធំ | ១៩៤,០ | ១,៩% | ៧១,០% |
| ១៤ | <i>Clarias batrachus</i> | ត្រីអណ្តែងរឹង | ១៨៨,០ | ១,៩% | ៧២,៩% |
| ១៥ | <i>Hypsibarbus suvattii</i> | ត្រីឆ្អិនស្តើង | ១៨៦,០ | ១,៩% | ៧៤,៧% |
| ១៦ | Others | ប្រភេទផ្សេងទៀត | ២.៥៣៤,០ | ២៥,៣% | ១០០,០% |
| តម្លៃរាយការណ៍សរុប | | | ១០.០២០ | | |

ថ្ងៃចន្ទ ០៩ ខែ ០៤ ឆ្នាំ ២០២៣ ព.ស. ២៥៦៧
 រាជធានីភ្នំពេញ ថ្ងៃទី ១២ ខែ ០៤ ឆ្នាំ ២០២៣
 ហត្ថលេខា


 បណ្ឌិត ហេង អ័រ

បានឃើញ

ប្រតិភូរាជរដ្ឋាភិបាល ទទួលបន្ទុកជា

ប្រធានរដ្ឋបាលជលផល និងជាប្រធានកម្មវិធី CAPFISH-Capture

ថ្ងៃចន្ទ ០៩ ខែ ០៤ ឆ្នាំ ២០២៣ ព.ស. ២៥៦៧
 រាជធានីភ្នំពេញ ថ្ងៃទី ១២ ខែ ០៤ ឆ្នាំ ២០២៣




គុំ សុខា