

ព្រះរាជាណាចក្រកម្ពុជា
ជាតិ សាសនា ព្រះមហាក្សត្រ



ក្រសួងកសិកម្ម រុក្ខាប្រមាញ់ និងនេសាទ
រដ្ឋបាលជលផល



កម្មវិធីជំរុញកំណើនវិស័យជលផលកម្ពុជា
ប្រកបដោយចីរភាព និងបរិយាមន្ត្រៈ ផ្នែកនេសាទ
(CAPFISH-Capture)

របាយការណ៍ស្ថិតិស្តីពី

ការវាយតម្លៃផលនេសាទទឹកសាបក្នុងប្រទេសកម្ពុជា
ខែកញ្ញា ឆ្នាំ២០២១

ចងក្រងដោយ៖ វិទ្យាស្ថានស្រាវជ្រាវ និងអភិវឌ្ឍន៍ផលផលទឹកសាប

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

១. សេចក្តីផ្តើម

វិទ្យាស្ថានស្រាវជ្រាវ និងអភិវឌ្ឍន៍ផលផលផលទឹកសាប (IFReDI) ក្រោមជំនួយបច្ចេកទេសកម្មវិធីជំរុញកំណើនវិស័យ ផលផលប្រកបដោយចីរភាពនិងបរិយាប័ននៃអង្គការស្បៀងនិងកសិកម្ម នៃសហប្រជាជាតិ (FAO CAPFISH) ក្រោម ការគាំទ្រថវិការបស់សហភាពអឺរ៉ុប (EU) កំពុងអនុវត្ត ការវាយតម្លៃផលនេសាទទឹកសាបតាមបែបវិទ្យាសាស្ត្រ ដោយ ប្រើប្រាស់វិធីសាស្ត្រនៃការសម្ភាសន៍តាមបែបរំលឹកឡើងវិញ អំពីផលនេសាទរយៈពេល៥ថ្ងៃ ជារៀងរាល់ខែ ជាមួយ គ្រួសារនេសាទសរុបចំនួន ៩០០គ្រួសារ ការវាយតម្លៃគ្របដណ្តប់គ្រប់ខេត្តទាំងអស់ក្នុងប្រទេសកម្ពុជា។ គោលបំណង នៃការវាយតម្លៃនេះ គឺដើម្បីទទួលបានព័ត៌មានកាន់តែប្រសើរអំពីផលនេសាទ និងសមត្ថភាពនៃការនេសាទ ដោយ គ្រួសារអ្នកនេសាទខ្នាតតូចក្នុងប្រទេសកម្ពុជា និងបង្កើតវិធីសាស្ត្រតាមដានផលនេសាទមួយ ដើម្បីវិនិច្ឆ័យភាពនៃការអនុវត្ត វត្តការវាយតម្លៃផលនេសាទទឹកសាប ក្រោមការគាំទ្របច្ចេកទេសដោយ IFReDI សម្រាប់ខណ្ឌរដ្ឋបាលផលផលថ្នាក់ ខេត្តអនុវត្តនាថ្ងៃអនាគត។ ការសម្ភាសន៍វាយតម្លៃផលនេសាទបានចាប់ផ្តើមនៅខែមិថុនា ឆ្នាំ២០២១ ហើយបន្តគ្រប ដណ្តប់លើគ្រួសារអ្នកនេសាទ ដែលត្រូវបានជ្រើសរើសដោយចៃដន្យ នៅតាមខេត្តគោលដៅ ជាបន្តបន្ទាប់។ របាយ ការណ៍ស្ថិតិនេះ ជាការវិភាគបឋម ដោយផ្អែកលើទិន្នន័យ ដែលអាចប្រើបាននិងផ្ដោតលើស្ថានភាពចម្បងៗ ដែលបាន រៀបចំឡើងនៅក្នុងទម្រង់ឯកសារសម្រាប់សម្ភាសន៍ ដែលមានចែងលម្អិតនៅក្នុងឯកសារណែនាំការវាយតម្លៃផលនេសា ទ។ ដូច្នេះលទ្ធផលនៃការវាយតម្លៃនេះមិនតំណាងឱ្យការប៉ាន់ស្មានចុងក្រោយ ហើយអាចនឹងត្រូវបានផ្លាស់ប្តូរ ស្របទៅ នឹងការធ្វើបច្ចុប្បន្នភាពនាពេលអនាគត។

២. វិធីសាស្ត្រនៃការប្រមូលនិងវិភាគទិន្នន័យ

ការពិពណ៌នាអំពីវិធីសាស្ត្រវាយតម្លៃផលនេសាទទឹកសាបអាចរក បានតាមរយៈ រដ្ឋបាលផលផល (FIA) ឆ្នាំ២០២១៖ ឯកសារ ណែនាំការវាយតម្លៃផលនេសាទទឹកសាបតាមបែបវិទ្យាសាស្ត្រក្នុង ប្រទេសកម្ពុជា ប្រើការសម្ភាសន៍បែបរំលឹកឡើងវិញ ចុងក្រុងដោយ វិទ្យាស្ថានស្រាវជ្រាវ និងអភិវឌ្ឍន៍ផលផលទឹកសាបនៃរដ្ឋបាលផល ផល រាជធានីភ្នំពេញ ប្រទេសកម្ពុជា ៤៧ទំព័រ។



ការប៉ាន់ប្រមាណអំពី ផលនេសាទសរុបនៅក្នុងរបាយការណ៍នេះ ត្រូវបានគណនាដោយប្រើសមាមាត្រគ្រួសារនេសាទ ដែលរកឃើញតាមរយៈការជ្រើសរើសគ្រួសារអ្នកនេសាទដោយចៃដន្យនៅក្នុងការសម្ភាសន៍ជ្រើសរើសគ្រួសារអ្នកនេសា ទ។ ការគណនាផលនេសាទសរុបនេះត្រូវបានយកមកធ្វើជាតំណាងសម្រាប់សមាមាត្រនៃគ្រួសារអ្នកនេសាទតាមតំបន់ នេសាទនីមួយៗ ហើយដើម្បីប៉ាន់ប្រមាណចំនួនគ្រួសារអ្នកនេសាទសរុប គេយកចំនួនតំណាងនេះដាក់រួមបញ្ចូលនឹង ចំនួនគ្រួសារជនបទសរុបតាមតំបន់នេសាទ ដោយផ្អែកលើទិន្នន័យជំរឿនប្រជាជននៃវិទ្យាស្ថានជាតិស្ថិតិ (NIS 2019) ។ មេគុណនៃសកម្មភាពនេសាទត្រូវបានប៉ាន់ប្រមាណចេញពីសមាមាត្រនៃគ្រួសារ ដែលរាយការណ៍អំពីសកម្មភាព នេសាទ នៅក្នុងការសម្ភាសន៍ តាមដានផលចាប់តាមគ្រួសារអ្នកនេសាទ។

ការប៉ាន់ប្រមាណសមត្ថភាពចាប់ក្នុងមួយខ្នាតឯកតា (CPUE) បង្ហាញជាតម្លៃកម្រិតលំអៀង (ε) គឺជាមធ្យម (mean) នៃផលនេសាទតាមគ្រួសារអ្នកនេសាទប្រចាំថ្ងៃនិងប្រចាំខែ ដែលត្រូវ ប្រើសម្រាប់ពង្រីកការគណនាផល នេសាទសរុប។ ការគណនាតាមវិធីនេះ ដើម្បីបង្ហាញពីភាពត្រឹមត្រូវនៃការប៉ាន់ប្រមាណសម្រាប់ផលនេសាទជាមធ្យម។ ដើម្បីអោយមានភាពត្រឹមត្រូវលើការវាយតម្លៃលើតម្លៃនៃចំនួនមធ្យមអោយកាន់តែប្រសើរ ការប្រើ Relative Standard

Error ត្រូវបានដាក់បញ្ចូលក្នុងការគណនា ដោយយក Standard Error ចែកជាមួយនឹងផលនេសាទមធ្យម (mean) ផងដែរ។ ប្រសិនបើផលចែកខ្ពស់ជាង ៣០% គឺបង្ហាញពីភាពមិនត្រឹមត្រូវ^១ ខ្ពស់ ដោយសារការប្រែប្រួលខ្ពស់ ឬទំហំសំណាកទាប ហើយលទ្ធផលការប៉ាន់ប្រមាណសរុបត្រូវបានគេប្រើប្រាស់ដោយប្រុងប្រយ័ត្នបំផុត។

របាយការណ៍នេះក៏មានតារាងបង្ហាញពីសមាមាត្រផលនេសាទ តាមជម្រក តាមឧបករណ៍នេសាទ និងផលនេសាទ ប្រចាំថ្ងៃជាមធ្យមតាមជម្រក ឬឧបករណ៍នេសាទផងដែរ។ សមត្ថភាពចាប់ក្នុងមួយខ្នាតឯកតា (CPUE) មិនត្រូវបាន រាប់បញ្ចូលនោះទេ។ នេះជាលក្ខណៈមូលដ្ឋាននៃផលផលទឹកសាបនៅប្រទេសកម្ពុជា ទិន្នន័យដែលអាចប្រើបាន គឺមាន បម្រែបម្រួលខ្លាំងពេក ដែលមិនឆ្លើយតបទៅនឹងភាពត្រឹមត្រូវតាមលក្ខណៈស្ថិតិ ហើយក្នុងលក្ខណៈនេះ ទិន្នន័យក៏ បង្ហាញនូវភាពតំណាងជាក់ស្តែងទៅនឹង CPUE ក្នុងកម្រិតទាបខ្លាំងពេក ផងដែរ។

៣. លទ្ធផល

ជារួមការប្រមូលទិន្នន័យ ក្នុងខែកញ្ញា ឆ្នាំ២០២១ (តារាងទី១) គឺបានគ្របដណ្តប់ប្រមាណជា ៤៩,៩% នៃគ្រួសារអ្នក នេសាទសំណាកគោលដៅ។

តារាងទី១. ចំនួនគ្រួសារអ្នកនេសាទ ដែលបានជ្រើសរើសដោយចៃដន្យសម្រាប់ការសម្ភាសន៍ និងសមាមាត្រនៃគ្រួសារអ្នកនេសាទ គោលដៅតាមតំបន់នេសាទសម្រាប់ ខែកញ្ញា ឆ្នាំ២០២១។

តំបន់នេសាទ	ភូមិ	គ្រួសារអ្នកនេសាទ		
		ចំនួន	ទិសដៅ	សមាមាត្រ
ឆ្នេរ	-	-	៦០	០,០%
វាលទំនាបលិចទឹក	១២	១៨១	៣១៥	៥៧,៥%
ភ្នំ	២	២៤	១០៥	២២,៩%
ខ្ពង់រាប	៦	៩០	១០៥	៨៥,៧%
ទន្លេសាប	១១	១៥៤	៣១៥	៤៨,៩%
សរុប	៣០	៤៣៤	៩០០	៤៩,៩%

តារាងទី២. ផលនេសាទប្រចាំថ្ងៃជាមធ្យម (CPUE) តាមគ្រួសារអ្នកនេសាទជាមួយនឹង Standard Deviation (SD); Confidence Limits (CL); Relative Standard Error (ε%)។

តំបន់នេសាទ	គ្រួសារអ្នក នេសាទសកម្ម	ផលនេសាទប្រចាំថ្ងៃ តាមគ្រួសារអ្នក នេសាទ (គ.ក្រ)	SD	CL	ε%
ឆ្នេរ	-	-	-	-	-
ទំនាបលិចទឹក	៥៤	១,៥៥	១,៤០	០,៣២	១២,៣%
ភ្នំ	៧	១,៩០	១,៥៣	១,២៦	៣០,៤%
ខ្ពង់រាប	៤៤	១,៩៤	៣,០៨	០,៧៩	២៣,៩%
ទន្លេសាប	១០១	៣,៥៨	៣,៥០	០,៥៨	៩,៧%

^១សម្រាប់របាយការណ៍ស្ថិតិជាតិ មានគោលការណ៍កំណត់ (Rule of Thumb) ថាប្រសិនបើ Relative Standard Error ខ្ពស់ជាង ៣០% គេមិន គួររាយការណ៍ចំនួនមធ្យមរបស់វាទេ។ របាយការណ៍បច្ចុប្បន្នបានរួមបញ្ចូលនូវតម្លៃប៉ាន់ស្មានទាំងអស់ ដើម្បីបង្ហាញពីភាពអាចប្រើបាននៃទិន្នន័យ ជាមួយនឹងភាពត្រឹមត្រូវ ដែលបង្ហាញដោយ Relative Standard Error។

ផលនេសាទមធ្យមប្រចាំថ្ងៃត្រូវបានគណនាដោយផ្អែកលើផលនេសាទនិងថ្ងៃធ្វើនេសាទក្នុងរយៈពេល៥ថ្ងៃ (ដោយ SD ជាគម្លាតស្តង់ដារ; CL ជាកម្រិតទុកចិត្ត; ៩% ជាស្តង់ដារលំអៀងសមស្រប)។

តារាងទី៣. ចំនួនមធ្យម (mean) នៃផលនេសាទតាមគ្រួសារអ្នកនេសាទ ប្រចាំខែ រួមនឹង Standard Deviation (SD); Confidence Limits(CL); Relative Standard Error (៩%) និងផលនេសាទប៉ាន់ប្រមាណសរុប តាមតំបន់នេសាទ។

តំបន់នេសាទ	គ្រួសារអ្នកនេសាទសកម្ម	ផលនេសាទប្រចាំខែតាមគ្រួសារអ្នកនេសាទ (គ.ក្រ)	SD	CL	៩%	សរុប (តោន)
ឆ្នេរ	-	-	-	-	-	-
ទំនាបលិចទឹក	៥៤	២៩,៩៤	៣០,៦៣	៧,០៥	១៣,៩%	៥.៤៩៨,៥០
ភ្នំ	៧	២៧,៥៣	២១,៤៣	១៧,៦៣	២៩,៤%	៩៥៩,៦៩
ខ្ពង់រាប	៤៤	៤៥,៨៦	៩១,៩៣	២៣,៥៨	៣០,២%	២.១៨៦,៥២
ទន្លេសាប	១០១	៨២,២៥	៩៧,៩១	១៦,២៦	១១,៨%	២០.៥៣៥,១៧
ផលនេសាទប៉ាន់ប្រមាណសរុប (តោន)						២៩.១៧៩,៨៨

SD ជាគម្លាតស្តង់ដារ CLជាកម្រិតទុកចិត្ត (៩%) ជាស្តង់ដារលំអៀងសមស្រប

តារាងទី៤. សមាមាត្រនៃចំនួនថ្ងៃធ្វើនេសាទ ដែលមនុស្សពេញវ័យជាបុរសនិងស្ត្រី និងកុមារ

តំបន់នេសាទ	មនុស្សពេញវ័យ		កុមារ	
	ស្រី	ប្រុស	ស្រី	ប្រុស
ឆ្នេរ	-	-	-	-
ទំនាបលិចទឹក	១៥,៨%	៨៩,៥%	៥,៣%	៨,៤%
ភ្នំ	០,០%	១០០,០%	០,០%	០,០%
ខ្ពង់រាប	៨,៧%	៩៥,៧%	៤,៣%	១៣,០%
ទន្លេសាប	១៧,៦%	៩២,៩%	០,០%	៩,៥%
សរុប	១៤,៦%	៩២,៩%	២,៤%	១០,១%

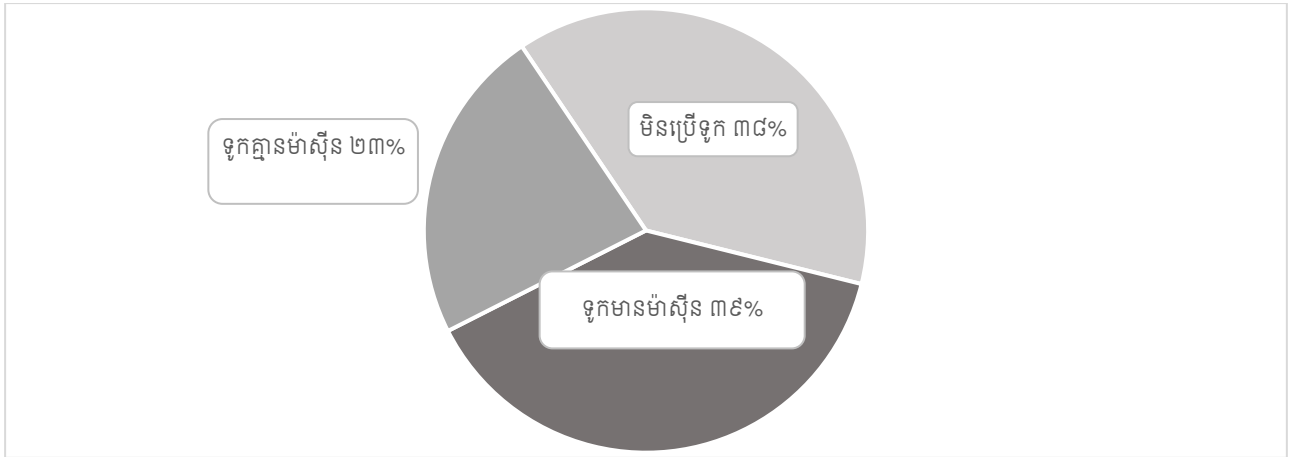
ការចូលរួមអតិបរមានៃក្រុមភេទនិងអាយុគឺ ១០០% សម្រាប់តំបន់នេសាទនីមួយៗ។

តារាងទី៥. សមាមាត្រផលនេសាទ (គ.ក្រ) តាមប្រភេទទូកនេសាទចម្បងៗ និងតាមតំបន់នេសាទ

តំបន់នេសាទ	ផលនេសាទ (គ.ក្រ)	មិនប្រើទូក	ទូកមានម៉ាស៊ីន	ទូកគ្មានម៉ាស៊ីន
ឆ្នេរ	-	-	-	-
ទំនាបលិចទឹក	២២៩,៣	៦៥,៦%	៥,៩%	២៨,៦%
ភ្នំ	៣៤,៦	៤៧,៧%	-	៥២,៣%

ខ្ពង់រាប	៣១២,២	១៦,៥%	៣៣,៨%	៤៩,៨%
ទន្លេសាប	១.២៩៧,១	២៤,៦%	៧០,៤%	៥,០%
សរុប	១.៨៧៣,២	៣៨,៣%	៣៨,៦%	២៣,០%

សមាមាត្រសរុបផ្នែកលើទម្ងន់ផលនេសាទមធ្យមតាមប្រភេទទឹកចម្បងៗ តាមតំបន់នេសាទ មិនផ្អែកលើផលចាប់សរុបទេ។^២



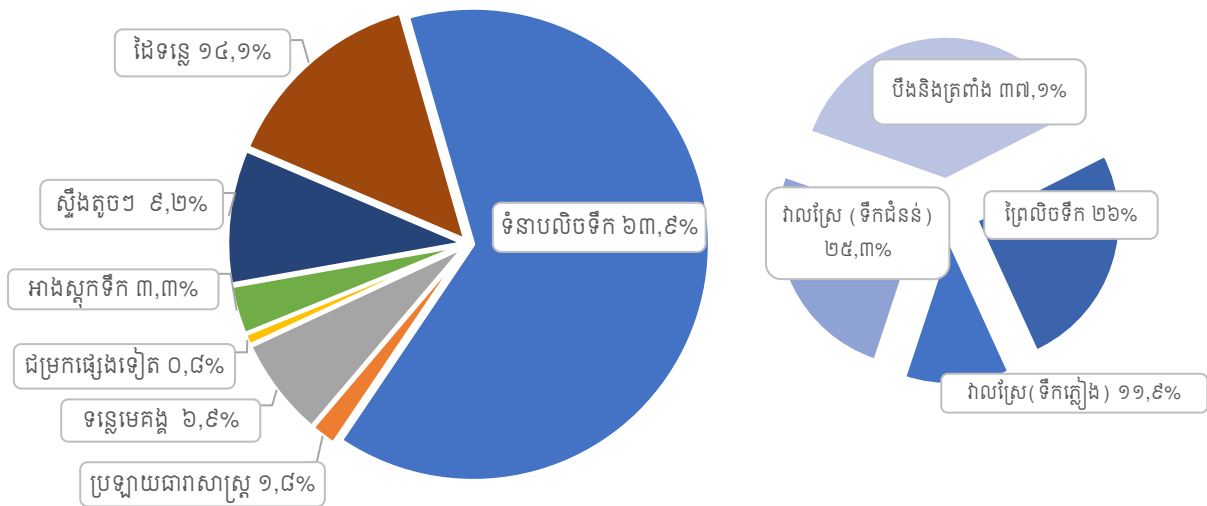
ក្រាហ្វិកទី១. សមាមាត្រផលនេសាទសរុបតាមប្រភេទទឹក

តារាងទី៦. ផលនេសាទតាមទីជម្រក សម្រាប់ការនេសាទនៅទីជម្រកតែមួយតាមតំបន់នេសាទ

ទីជម្រកជលផល	ទំនាបលិចទឹក	ភ្នំ	ខ្ពង់រាប	ទន្លេសាប	សរុប
ទំនាបលិចទឹក: បឹង និងត្រពាំង	៤៦,២%	០,០%	៤៦,០%	១៤,៣%	២៣,៧%
ទំនាបលិចទឹក: ព្រៃលិចទឹក	០,០%	០,០%	៨,៩%	២១,៧%	១៦,៤%
ទំនាបលិចទឹក: វាលស្រែ(ទឹកជំនន់)	១,២%	០,០%	១,៤%	២៣,១%	១៦,២%
ដៃផ្លូវទឹកហូរចូលទន្លេសាប	០,០%	០,០%	០,០%	២០,៧%	១៤,១%
ទំនាបលិចទឹក: វាលស្រែ(ទឹកភ្លៀង)	១៣,៤%	១០០,០%	០,០%	៦,៥%	៧,៦%
ជងទន្លេមេគង្គ	៦,១%	០,០%	២៩,៨%	១,២%	៦,៩%
ស្ទឹង	៤,១%	០,០%	០,០%	៦,១%	៤,៧%
អូរ	១៧,៧%	០,០%	៨,៧%	១,១%	៤,៥%
អាងស្តុកទឹក	៤,៦%	០,០%	៥,១%	២,៧%	៣,៣%
ប្រឡាយធារាសាស្ត្រ	៣,៦%	០,០%	០,០%	១,៩%	១,៨%
ជម្រកផ្សេងទៀត	៣,១%	០,០%	០,០%	០,៦%	០,៨%
ផលនេសាទសរុបនៃថ្ងៃធ្វើនេសាទតាមទីជម្រកតែមួយ	២១៩,៧	២៥,៥	៣០៧,៦	១.១៩២,៤	១.៧៤៥,១

ផលនេសាទខាងលើរាប់បញ្ចូលតែថ្ងៃធ្វើនេសាទណា ដែលបានធ្វើនេសាទនៅទីជម្រកតែ១ប៉ុណ្ណោះ

^២ នេះជាវិធីស្តង់ដារក្នុងការគណនា ប៉ុន្តែវិធីគណនានេះមិនត្រូវបានគេអនុវត្តសម្រាប់ផលនេសាទតាមទីជម្រកនិងឧបករណ៍ទេ ដោយសារវាមានភាពស្មុគស្មាញ ដោយថ្ងៃធ្វើនេសាទ ដែលរាយការណ៍ផលនេសាទ បានចាប់ពីពហុទីជម្រក ឬចាប់ដោយពហុឧបករណ៍។

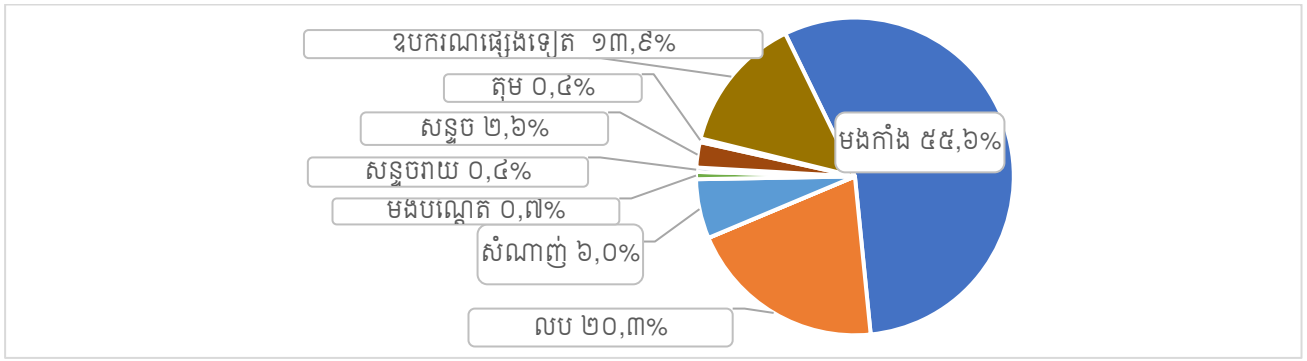


ក្រាហ្វិកទី២. សមាមាត្រនៃទីជម្រកទៅនឹងផលនេសាទសរុប និងសមាមាត្រនៃផលនេសាទពីជម្រកទំនាបលិចទឹក

តារាងទី៧. ផលនេសាទតាមឧបករណ៍នេសាទ សម្រាប់ថ្ងៃនេសាទប្រើឧបករណ៍នេសាទតែ១ តាមតំបន់នេសាទ

ឧបករណ៍នេសាទ	ទំនាបលិចទឹក	ភ្នំ	ខ្ពង់រាប	ទន្លេសាប	សរុប
បងកាំង	៦៤,៨%	០,០%	៨៧,៦%	៤០,៨%	៥២,៣%
លប	០,៩%	០,០%	៥,០%	២៨,០%	១៩,០%
សំណាញ់	៤,២%	០,០%	០,០%	៧,៩%	៥,៧%
ស្នូរ/ច្រូក/សម	១៩,៤%	៧៣,៧%	០,០%	០,០%	៤,៦%
សន្ទួច	១,៣%	០,០%	០,១%	៣,៥%	២,៤%
បងបណ្តែត	០,០%	០,០%	២,៦%	០,៣%	០,៧%
សន្ទួចបង្កែ/បង្កង/វាត់	១,០%	០,០%	២,៨%	០,០%	០,៧%
សន្ទួចរាយ	០,០%	០,០%	០,០%	០,៦%	០,៤%
តុម	២,៥%	០,០%	០,០%	០,០%	០,៤%
ចាប់ដោយដៃ	១,៧%	០,០%	០,០%	០,១%	០,៣%
អ្នន	១,៩%	០,០%	០,០%	០,០%	០,៣%
សំណាញ់ធំ	០,៦%	០,០%	០,០%	០,០%	០,១%
ឈើប	០,២%	០,០%	០,០%	០,១%	០,១%
សែយ៉ុន	០,១%	០,០%	០,០%	០,០%	០,០%
ឧបករណ៍ផ្សេងទៀត	១,៤%	២៦,៣%	១,៧%	១៨,៩%	១៣,៣%
ផលនេសាទសរុបនៅថ្ងៃធ្វើនេសាទប្រើឧបករណ៍នេសាទតែមួយ	២០៨,១	៣៤,៦	២៧៨,១	៩២៦,៨	១.៤៤៧,៦

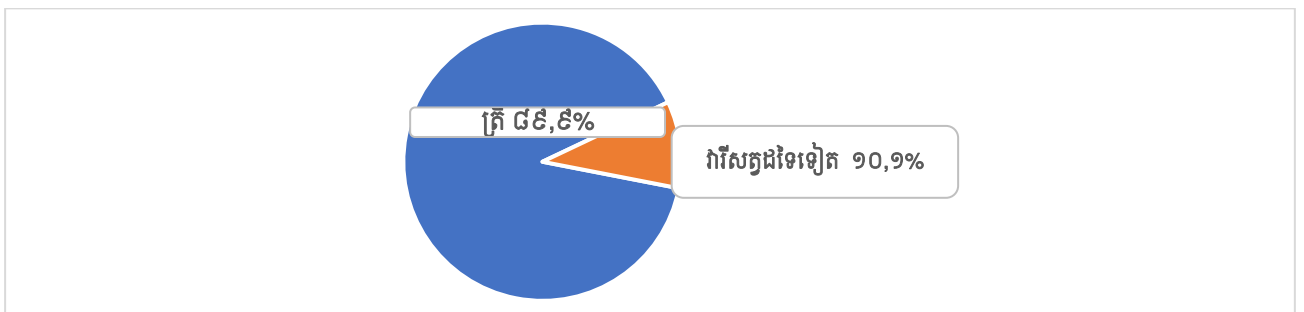
ផលនេសាទខាងលើរាប់បញ្ចូលតែថ្ងៃធ្វើនេសាទណា ដែលត្រូវបានគេរាយការណ៍ ដោយប្រើឧបករណ៍នេសាទតែ១ប៉ុណ្ណោះ



ក្រាហ្វិកទី៣. សមាមាត្រនៃឧបករណ៍នេសាទទៅនឹងផលនេសាទសរុប

តារាងទី៨. ការប្រើប្រាស់ផលនេសាទនៅតាមតំបន់នេសាទ តាមទំងន់និងសមាមាត្រ

តំបន់នេសាទ	លក់		បរិភោគ		ផ្សេងទៀត	
	គ.ក្រ	%	គ.ក្រ	%	គ.ក្រ	%
ទំនាបលិចទឹក	57,8	25,2%	925,0	54,5%	46,6	20,3%
ភ្នំ	0,0	0,0%	33,3	96,9%	9,3	3,9%
ខ្ពង់រាប	950,6	48,2%	933,2	42,7%	28,4	9,9%
ទន្លេសាប	888,6	77,0%	280,8	29,7%	97,6	9,4%
សរុប	9.207,0	64,4%	572,4	30,6%	83,8	5,0%



ក្រាហ្វិកទី៤. ការចូលរួមចំណែកផលនេសាទ រវាងត្រីនិងវារីសត្វផ្សេងទៀត

តារាងទី៩. ទម្ងន់នៃផលនេសាទតាមគ្រួសារអ្នកនេសាទ តាមប្រភេទនិងក្រុមប្រភេទ ដែលចាប់ប្រើនជាងគេចំនួន ១០ និងសមាមាត្រនៃផលនេសាទតាមប្រភេទនិងក្រុមប្រភេទនីមួយៗ


	ឈ្មោះវិទ្យាសាស្ត្រ	ផលចាប់ (គ.ក្រ)	ការរួមចំណែកនៃផលចាប់	
			សមាមាត្រ	ការបង្ហាញ
១	<i>Anabas testudineus</i>	215,3	99,5%	99,5%
២	<i>Clarias batrachus</i>	210,8	99,3%	22,7%
៣	<i>Channa striata</i>	97,5	7,3%	30,9%
៤	<i>Other fish nei (គ្មានក្នុងក្រុមដទៃ)</i>	95,3	7,2%	37,3%

៥	<i>Mystus mysticetus / Mystus bocourti</i>	១១៧,០	៦,២%	៤៣,៦%
៦	<i>Somanniathelpusa brandti</i>	១១២,៥	៦,០%	៤៩,៦%
៧	<i>Cyclocheilichthys repasson</i>	៩៤,៧	៥,១%	៥៤,៦%
៨	<i>Puntioplites proctozyron</i>	៦៦,២	៣,៥%	៥៨,១%
៩	<i>Henicorhynchus sp.</i>	៦៥,១	៣,៥%	៦១,៦%
១០	ប្រភេទផ្សេងទៀត	៧១៨,៩	៣៨,៤%	១០០,០%
	ផលចាប់សរុប	១.៨៧៣,២		

តារាងទី១០. តម្លៃ និងសមាមាត្រនៃតម្លៃលើប្រភេទចំនួន ១០ ដែលចាប់បានច្រើនជាងគេ តាមប្រភេទនិងក្រុមប្រភេទនីមួយៗ

	ឈ្មោះវិទ្យាសាស្ត្រ	តម្លៃ (១០០០ រៀល)	ការរួមចំណែកនៃតម្លៃ	
			សមាមាត្រ	ការបូកយោង
១	<i>Clarias batrachus</i>	២.២៤០,២	១៤,៦%	១៤,៦%
២	<i>Anabas testudineus</i>	១.៨៣៤,៣	១២,០%	២៦,៦%
៣	<i>Channa striata</i>	១.៧១១,៩	១១,២%	៣៧,៨%
៤	<i>Mystus mysticetus / Mystus bocourti</i>	១.០៦១,៥	៦,៩%	៤៤,៧%
៥	Other fish nei (គ្មានក្នុងក្រុមដទៃ)	៩៣៥,៦	៦,១%	៥០,៨%
៦	<i>Cyclocheilichthys repasson</i>	៧០០,៨	៤,៦%	៥៥,៤%
៧	<i>Henicorhynchus sp.</i>	៥៩២,៣	៣,៩%	៥៩,៣%
៨	<i>Puntioplites proctozyron</i>	៤៥៦,៦	៣,០%	៦២,២%
៩	<i>Henicorhynchus siamensis</i>	៣៧០,៦	២,៤%	៦៤,៧%
១០	ប្រភេទផ្សេងទៀត	៥.៤១១,៧	៣៥,៣%	១០០%
	តម្លៃសរុប	១៥.៣១៥,៥		

ថ្ងៃអង្គារ រោចខែ ០២ ឆ្នាំរាជស័ក ព.ស.២៥៦៥
 រាជធានីភ្នំពេញ ថ្ងៃទី ១៧ ខែ វេសា ឆ្នាំ២០២២
 ហត្ថលេខា


 បណ្ឌិត ហេង គង់

បានឃើញ
ប្រតិភូរាជរដ្ឋាភិបាល ទទួលបន្ទុកជា
ប្រធានរដ្ឋបាលជលផល និងជាប្រធានកម្មវិធី CAPFISH-Capture

ថ្ងៃអង្គារ រោចខែ ០២ ឆ្នាំរាជស័ក ព.ស.២៥៦៥
 រាជធានីភ្នំពេញ ថ្ងៃទី ១៧ ខែ វេសា ឆ្នាំ២០២២


ជំ សុចា