Република Северна Македонија
Државен завод за статистика

Образец. РИБ.11

Член 26 и член 30 од Законот за државната статистика („Службен весник на Република Македонија" бр. 54/97, 21/07, 51/11, 104/13, 42/14, 192/15, 27/16, 83/18 и 220/18 и „Службен весник на Република Северна Македонија" бр.31/20) и Програмата за статистички истражувања за периодот 2023-2027 година („Службен весник на Република Северна Македонија" бр.29/23).

ГОДИШЕН ИЗВЕШТАЈ

ЗА РИБАРСТВО И АКВАКУЛТУРА (ОДГЛЕДУВАЊЕ РИБА), 2024

Податоците што се прибираат со овој образец претставуваат индивидуални податоци, заштитени со Законот за државна статистика и ќе се користат исклучиво за статистички цели.

Деловен субјект -назив_____

(единицата во состав, локалната единица го впишува својот назив и целосниот назив на субјектот во чиј состав е)

Единствен матичен број на субјектот (ЕМБС)_____ | | | | | | | |

Реден број во единицата во состав (локална едница)_____ | | | |

Општина _____ | | | | |

Населено место _____ | | | | | | |

Улица и број _____ Телефон _____

Облик на организирање _____ | | | |

Сопственост _____ | |

Дејност (класа, поткласа, според НКД, рев. 2)_____ | | | | | |

Главно подрачје според ФАО_____ 0 5

Табела 1. Вработени во рибарство и аквакултура

			Мажи	Жени
1	Вработени на неопределено време	а) вработени во аквакултура		
		б) Вработени во рибарство		
2	Вработени на определено време	а) вработени во аквакултура		
		б) Вработени во рибарство		
3	Вкупно			

I.АКВАКУЛТУРА, 2024 (ПОПОЛНУВААТ САМО ПРОИЗВОДИТЕЛИ НА РИБА)

Табела 2. Производство од аквакултура (без мрестилишта и без расадници)

Вид на риба			Метод	Произведено количество во кг	Уловено количество за продажба во кг	Единечна вредност (цена на прва продажба) во денари
Вообичаен назив		Научен назив				
1	Црвеноперка (FRO)	Rutilus rutilus	Рибник			
			Базени и канали			
			Оградени простори			
			Кафези			
			Системи за рециклирање			
			Други методи			
2	Сом (SOM)	Silurus glanis	Рибник			
			Базени и канали			
			Оградени простори			
			Кафези			
			Системи за рециклирање			
			Други методи			
3	Крап (FCP)	Cyprinius carpio	Рибник			
			Базени и канали			
			Оградени простори			
			Кафези			
			Системи за рециклирање			
			Други методи			
4	Скобуст (бојник, скобал) (HON)	Chondrostoma nasus	Рибник			
			Базени и канали			
			Оградени простори			
			Кафези			
			Системи за рециклирање			
			Други методи			

5	Јагула (ELE)	Anguilla anguilla	Рибник			
			Базени и канали			
			Оградени простори			
			Кафези			
			Системи за рециклирање			
			Други методи			
6	Виножитна пастрмка (TRR)	Onchorhynchus mykis	Рибник			
			Базени и канали			
			Оградени простори			
			Кафези			
			Системи за рециклирање			
			Други методи			
7	Поточна пастрмка (TRO)	Salmo farioides	Рибник			
			Базени и канали			
			Оградени простори			
			Кафези			
			Системи за рециклирање			
			Други методи			
8	Охридска пастрмка (QFP)	Salmo letnica	Рибник			
			Базени и канали			
			Оградени простори			
			Кафези			
			Системи за рециклирање			
			Други методи			
9	Други риби		Рибник			
			Базени и канали			
			Оградени простори			
			Кафези			
			Системи за рециклирање			
			Други методи			
10	**Вкупно риба (1 -9)**					

Табела 3. Структура на риболовното стопанство

	Начин на одгледување	Големина на објект	
		во $м^3$	во ха
1	Рибник		
2	Базени и канали		
3	Оградени простори		
4	Кафези		
5	Системи за рециклирање		
6	Други методи		

Табела 4. Риболовни средства за вршење стопански риболов (езера)

		Број	Капацитет	
			единица мерка	вкупно
1	Риболовни средства (чамци, пенти)		kw	
2	Стоечки мрежи		m	
3	Блинкери			
4	Струкови			
5	Друга опрема		парче	

Табела 5. Потрошувачка на храна и лекови, во килограми

	Храна	Топловодни видови риба	Ладноводни видови риба
1	Зрнеста храна (пченица, пченка, овес, јачмен и слично		
2	Мешункасти растенија		
3	Крмна смеса (пилети, гранули)		
4	Друга храна		
5	Вкупно - храна (1-4)		
6	Лекови, витамини и други дополнителни средства		

Табела 6. Морталитет на одгледуваната риба

1	Морталитет во %	

Табела 7. Производство на други аквакултурни производи, во килограми

1	Ракови	
2	Жаби	
3	Школки	

Табела 8. Производство на подмладок

Вообичаен назив		Научен назив	Произведен порибителен материјал		Планирана употреба			
					Префрлени во контролирана средина за понатамошно одгледување		Пуштени во природна средина	
			Икра (во милиони парчиња)	Подмладок (во килограми)	Икра (во милиони парчиња)	Подмладок (во килограми)	Икра (во милиони парчиња)	Подмладок (во килограми)
1	Крап	Cyprinus carpio						
2	Сом	Silurus glanis						
3	Виножитна пастрмка	Oncorhynchus mykiss						
4	Поточна пастрмка	Salmo trutta						
5	Јагула	Anguilla anguilla						
6	Охридска пастрмка (TRO)	Salmo letnica						
7	Друга риба							

I. РИБАРСТВО 2024, (ПОПОЛНУВААТ САМО КОНЦЕСИОНЕРИТЕ)

Табела 9. Улов на риба во реки, езера, во килограми

		Научен назив	Рекреативен	Стопански	Цена во денари/прва продажба
1	Црвеноперка (FRO)	Rutilus rutilus			
2	Сом (SOM)	Silurus glanis			
3	Крап (FCP)	Cyprinius carpio			
4	Штука (FPI)	Esox lucius			
5	Линиш (FTE)	Tinca tinca			
6	Охридска белвица (QFS)	Salmo ohridanys			
7	Скобуст (бојник, скобал) (HON)	Chondrostoma nasus			
8	Плашица,нивичка, белвица (VIV)	Alburnus alburnus			
9	Јагула (ELE)	Anguilla anguilla			
10	Виножитна пастрмка (TRR)	Onchorhynchus mykis			
11	Поточна пастрмка (TRO)	Salmo farioides			
12	Охридска пастрмка (QFP)	Salmo letnica			
13	Костреш (FPE)	Perca fluviatilis			
14	Карас (FCC) (CWG)	Carassius carassious (gibelio)			
15	Мрена (PTB)	Barbus barbus			
16	Клен (LUH)	Squalius cephalus			
17	Попадика (VIV)	Vimba vimba			
18	Други риби				
19	Вкупно риба (1-18)				

Табела 10. Рекреативни риболовци

		Мажи	Жени
1	Број		

МЕТОДОЛОШКИ ОБЈАСНУВАЊА

ДЕФИНИЦИИ

Слатка вода – вода што има постојан низок салинитет.

Вид – претставува вид на воден организам што е означен со меѓународен трибуквен знак што го дефинирал ФАО (ASFIS – попис на видовите за потребите на слатководното рибарство).

Слатководно рибарство – одгледување и улов на риба во слатководни води чиј салинититет е постојано низок.

Аквакултура - одгледување водни организми, вклучувајќи риби, мекотели, ракови и водни растенија. Одгледувањето подразбира некаква форма на интервенција во процесот на размножување за подобрување на производството, како што се редовно складирање, хранење, заштита од грабливци и др. Одгледувањето исто така подразбира и индивидуална или корпоративна сопственост на водните организми што се одгледуваат. За статистички цели, водните организми што ги одгледуваат индивидуалци или корпоративни тела што ги поседуваат во текот на целиот период на одгледување придонесуваат за аквакултура, додека водните организми кои може да ги користи населението како заеднички ресурс, со или без соодветни дозволи, се улов од рибарството.

Морталитет на риба – загуба на риба (подмладок или консумна) независно од причината на загинувањето.

Рибник – релативно плитка и обично мала површина со непроточна вода или со вода што има низок степен на обнова, во повеќето случаи изградени вештачки, но може да се применуваат за природни локви, бари, планински езера или мали езерца.

Мрестилишта и одгледувачници – претставуваат места за вештачко одгледување, мрестење и товење на водните животни во раните фази од животот. За потребите на статистиката, мрестилиштата се ограничени само на производство на оплодените јајца - икрата. Првата фаза на невозрасните примероци на водните животни - подмладокот треба да се одвива во одгледувачницата.

Оградени простори - означуваат преградени водени површини со мрежа или со други бариери, кои што овозможуваат постојан протек на водата, и специфични се по фактот што ограденият простор завзема воден столб помеѓу супстратот и површината, ограденият простор во суштина опфаќа големо количество на вода.

Под базени и канали се подразбираат вештачки изградени единици над или под нивото на земјиштето што може да издржат големо количество на проток на вода, со силно контролирање на околината, но без циркулација на водата.

Кафези - откриени или покриени мрежести структури или од некој друг порозен материјал, кој што дозволува природна размена на вода. Овие структури можат да пловат, да бидат обесени или фиксирани за супстратот, но сепак да допуштат размена на водата**.**

Системи за рециклирање – се системи во кои водата повторно се користи по некој вид третман (на пр. филтрација).

Префрлени во контролирана средина – означува намерно ослободување за понатамошно одгледување во аквакултура.

Испуштени во природна средина – претставува намерно пуштање во реки, езера, канали и други води со цел нивно порибување за цели што не се поврзани со аквакултурата. Овие пуштени водени организми може да бидат уловени во рибарските операции.

Поимот количество се користи за:

а) риби, ракови, мекотелци и други водни животни, еквивалент на жива маса од производот, додека кај мекотелците под поимот жива маса на производот е опфатена и масата на оклопот;

б) водните растенија, маса на производот кога е мокар.

Единична вредност/прва продажба - претставува вкупната вредност (без фактурираниот ДДВ) на производството (во национална валута), поделено со вкупната уловена количина спремна за прва продажба.

ОБЈАСНУВАЊА

Табела 1. Вработени – број на вработен персонал со состојба 31.12. Се прикажуваат лицата вработени на неопределено време и лицата со статус на определено време. Вработените се прикажуваат и по род (мажи и жени).

За вработените рибари или друг персонал на определено време, да се прикаже просечниот број (прашање 2) со состојба 31.12. Ако субјектот ги пресметува месечните просеци, тие треба да се соберат и нивниот збир да се подели со 12. Ако субјектот не располага со месечни просеци, тогаш бројот на вработениот персонал на одредено време на крајот на месецот да се собере (крајни месечни состојби) и собраните збирови да се поделат со 12.

Табела 2. Производство од аквакултура (без мрестилишта и без расадници) – Во колона 4 се прикажува производството на риба по видови изразени во килограми зависно од методот на одгледување , во колона 5 количествата наменети за продажба сите количества изразени во килограми. Во колона 6 се дава единечната вредност без ДДВ (цената) што би се остварила со првата продажба.

Табела 3. Се прикажува **големината на капацитетот** според методот на одгледување, и тоа количество вода во м3 или во ха. Засенчените места покажуваат дека тие полиња не треба да се пополнуваат. Дефиницијата за рибник е дадена погоре.

Табела 4. Риболовни средства за стопански риболов (езера) – бројот и капацитетот на риболовните средства да се прикажат според состојбата на 31.12. Податоците се однесуваат само на средствата и опремата што се употребуваат исклучиво во производството на риба.

Табела 5. Потрошувачка на храна и лекови се прикжуваат потрошените количини за топловодните и ладноводните видови риба во килограми.

Процентот на загинатата риба (подмладок или консумна) се искажува во **табела 6**

Табела 7. Се прикажува производството на **други аквакултурни производи** во килограми

Табела 8. Производство на подмладок – се искажува производството на икра и подмладок по видови риба. Во колоните 3 и 4 се даваат податоци за подмладокот одгледуван во мрестилишта, познато како прва фаза од животниот циклус. Во колоните 5 и 6 се даваат податоци за подмладокот што се одгледува за понатомошни потреби. Овие податоци се однесуваат за подмладокот во одгледувачници во кои тој се одгледува под контролирани услови. Во колоните 7 и 8 се даваат податоци за подмладокот пуштен за порибување во животната средина – реки, езера и слично.

Податоците за **улов на риба во реки, езера** во килограми според видот на уловот се дадени во **табела 9**

Табела 10. Се прикажува бројот на **рекреативните риболовци** со состојба 31.12 исто така по пол (мажи и жени)