



Република Северна Македонија
Државен завод за статистика

Образец РИБ.11

Член 26 и 30 од Законот за државната статистика („Службен весник на РМ“ 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 2018-2022 година („Службен весник на Република Македонија“ бр.22/18, 224/18 и „Службен весник на Република Северна Македонија, бр.18/20 и 300/20).

ГОДИШЕН ИЗВЕШТАЈ ЗА РИБАРСТВО И АКВАКУЛТУРА (ОДГЛЕДУВАЊЕ РИБА), 2022

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 единица) _____

--	--	--	--

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

		Мажи	Жени
1	Вработени на неопределено време	вработени во рибници	
		рибари во стопански риболов	
		административни и други вработени	
2	Вработени на определено време		
3	Број на рекреативни риболовци		

Табела 2. Риболовни средства за вршење стопански риболов (езера)

		Број	БРТ	Капацитет
1	Риболовна опрема (чамци, глисери, пенти)			
2	Мрежи (стоечки, повлечни, покровни)			
3	Блинкери			
4	Струкови			
5	Друга опрема			

Табела 3. Производство на консумна риба

	Вообичаен назив	Научен назив	Произведено количество во кг	Уловено количество за продажба во кг	Единечна вредност (цена на прва продажба) во денари
1	Крап	Cyprinus carpio			
2	Сом	Silurus glanis			
3	Виножитна пастрмка	Oncorhynchus mykiss			
4	Поточна пастрмка	Salmo trutta			
5	Охридска пастрмка	Salmo letnica			
6	Амур	Ctenopharingodon idella			
7	Толстолобик	Hypophthalmichthys sp.			
8	Други				

Табела 4. Производство на други аквакултурни производи, во килограми

1	Ракови	
2	Жаби	
3	Школки	

Табела 5. Улов на риба, во килограми

	Вообичаен назив	Аквакултурно производство	Рекреативен	Стопански	Научен назив	Цена во денари/прва продажба
1	Црвеноперка (FRO)				Rutilus rutilus	
2	Сом (SOM)				Silurus glanis	
3	Крап (FCP)				Cyprinus 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)				Oncorhynchus mykiss	
11	Поточна пастрмка (TRO)				Salmo farioides	
12	Охридска пастрмка (QFP)				Salmo letnica	
13	Костреш (FPE)				Perca fluviatilis	
14	Карас (FCC) (CWG)				Carassius carassius (gibelio)	
15	Други риби					
16	Вкупно риба (1-15)					

Табела 6. Производство на подмладок

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

Табела 7. Внес од улов во аквакултура

	Вообичаен назив	Научен назив	Број на единки	Килограми
1				
2				
3				
4				
5				
6				
7				

Табела 9. Морталитет на одгледуваната риба

1	Морталитет во %
---	-----------------

Табела 10. Структура на риболовното стопанство

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

Табела 8. Потрошувачка на храна и лекови, во килограми

Храна	Ладноводни	
	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		

Потребно време за пополнување на извештајот | | | | | мин.

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 дефинираше ФАО (ASFIS – попис на видовите за потребите на слатководното рибарство).

Слатководно рибарство – одгледување и улов на риба во слатководни води чиј салинитет 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 загинавањето.

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 оградениот простор завзема воден столб помеѓу супстратот и површината, оградениот 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 зборови да се поделат со 12.

Табела 2. Риболовни средства за стопански риболов (езера) – капацитетот и бројот на средствата да се прикажат според состојбата на 31.12. Податоците се однесуваат само на средствата и опремата што се употребуваат исклучиво во производството на риба, а се искажуваат во бруто-носивост според спецификацијата.

Табела 3. Производство на консумна риба – се прикажува производството на консумна риба по видови. Во колоната 3 се прикажува производството независно од методот на одгледување, а во колона 4 количествата наменети за продажба. Сите количества се изразуваат во килограми. Во колона 5 се дава единичната вредност без ДДВ (цената) што би се остварила со првата продажба.

Во табела 4 се прикажува производството на други **аквакултурни производи** во килограми.

Податоците за **улов на риба** во килограми според видот на уловот се дадени во **табела 5**.

Табела 6. 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 понатамошни 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.

Табела 7. Улов од води кој се внесува во аквакултурно производство- опфаќа диви видови на риби од отворени води за одгледување во контролирани или полуконтролирани средини. Податоците за внесените диви видови, односно уловот се дадени по број на внесени, уловени единици (парчиња) и килограми.

Во табела 8. Потрошувачка на храна и лекови се прикажуваат потрошените количини за топловодните и ладноводните видови риба во килограми.

Процентот на загиналата риба (подмладок или консумна) се искажува во **табела 9**.

Во табела 10 се прикажува **големината на капацитетот** според методот на одгледување, и тоа количество вода во m^3 или во ха. Засенчените места покажуваат дека тие полиња не треба да се пополнуваат. Дефиницијата за рибник е дадена погоре.