



MINISTERSTVO ZEMĚDĚLSTVÍ

SITUAČNÍ A VÝHLEDOVÁ ZPRÁVA **RYBY**





MINISTERSTVO ZEMĚDĚLSTVÍ

Zdroje informací, zpracovatelé podkladů:

Rybářské sdružení České republiky
Ministerstvo zemědělství
Český statistický úřad
Ministerstvo financí – Generální ředitelství cel
Ministerstvo vnitra
Úřední věstník EU

Odpovědní editoři

Odbor státní správy lesů, myslivosti a rybářství MZe

Odborný editor:

Ing. Hana Ženíšková
Ing. Petr Chalupa
Ing. Roman Heimlich, Ph.D.

Ředitel odboru:

Ing. Martin Žižka, Ph.D.

Odbor státní správy lesů, myslivosti a rybářství touto cestou děkuje za spolupráci všem uvedeným organizacím a jejich odborným pracovníkům.

Předkládaná situační zpráva navazuje na situační a výhledovou zprávu, která byla vydána v roce 2016 a údajů dostupných k 12. září 2017, pokud není uvedeno jinak.

Situační zprávy jsou k dispozici na oficiálních stránkách MZe www.eagri.cz

Fotografie na obálce: Beneda Miroslav/Shutterstock.com

SITUAČNÍ A VÝHLEDOVÁ ZPRÁVA

RYBY



MINISTERSTVO ZEMĚDĚLSTVÍ

Listopad 2017

OBSAH

Úvod	5
Souhrn	5
Legislativa Evropské unie a České republiky	5
Dotační politika v roce 2016	9
Základní ukazatele výroby	14
Výlov ryb v rybnících a tekoucích vodách v ČR	15
Problematika rybožravých predátorů	17
Cenový vývoj	17
Spotřeba	18
Zahraniční obchod ČR	18
Zpracovny ryb	25
Situace v evropském chovu ryb	26
Seznam elektronických adres	28

ÚVOD

Rybářství v České republice je bazálně rozděleno na produkční rybníkářství (akvakulturu) a hospodaření v rybníkářských revírech. Produkční rybníkářství je významnou součástí zemědělství, respektive živočišné výroby. Hlavní součástí produkčního rybníkářství je tradiční rybníkářství, mající kromě produkce ryb také nezastupitelnou krajinnotvornou funkci. V menším měřítku jsou ryby chovány také ve speciálních zařízeních (odchovných systémech); především se jedná o chovy lososovitých ryb (pstruhařství) v průtočných, případně i v recirkulačních systémech. Rybníkářství je založeno na chovu ryb v rybnících, které jsou situovány především do venkovských oblastí. Produkční rybníkářství vykazuje stabilní výkonnost a je funkční i z hlediska tržních mechanismů. Celkovou vyváženost produkce ryb lze považovat za optimální proces v rámci udržitelného vývoje oboru, kdy nedochází k nadvýrobě a k souvisejícím nežádoucím cenovým výkyvům.

Rybníky slouží vedle produkce ryb k plnění neopomenutelných mimoprodukčních (ekosystémových) funkcí v krajině, jako je akumulace a retence vody, ochrana proti povodním či biologické dočišťování vod. Rybníky slouží také k hnízdění ptactva a vytváří vhodná ochran-

ná teritoria pro zvěř, plní rekreační poslání, ekostabilizační funkce a přispívají k zachování druhové biodiverzity.

Na území České republiky se nachází více než 24 tisíc rybníků a vodních nádrží, jejichž celková plocha představuje téměř 52 tisíc ha, z toho je v Čechách a na Moravě využito k chovu ryb více než 41 tisíc ha rybníků. Teoretický objem vody v rybnících může činit zhruba 600 milionů m³, skutečné množství vody v rybnících se pohybuje kolem 400 milionů m³. Příčinou je vysoký stupeň zabahnění rybníků. Množství sedimentů je odhadováno na 200 milionů m³.

Hospodaření v rybníkářských revírech, nebo-li výkon rybníkářského práva spočívá v obhospodařování říčních systémů a udržování rybích společenstev v lokalitách, kde je rekreační rybolov prováděn lovem na udici. V České republice je vyhlášeno více než 2000 rybníkářských revírů o výměře přibližně 42 tisíc ha. Rekreačním rybolovem se zabývá 350 tisíc registrovaných členů dvou největších uživatelů rybníkářských revírů, tj. Českého rybníkářského svazu, z. s., a Moravského rybníkářského svazu, z. s.

SOUHRN

V rámci České republiky dosáhla v roce 2016 produkce tržních ryb úrovně 20 952 tun. Z toho bylo vyloveno 20 261 tun ryb z rybníků. Ze speciálních zařízení (převážně z pstruhařství) bylo získáno 655 tun a 36 tun ryb bylo vyloveno z přehrad.

Na tuzemský trh bylo dodáno 8 252 tun živých ryb, čímž došlo k meziročnímu poklesu o 952 tun. Vývoz živých ryb dosáhl rekordní úrovně 10 977 tun, což představovalo nárůst o 1 093 tun oproti roku 2015. V roce 2016 bylo zpracováno 2 474 tun ryb v živé hmotnosti, tedy 11,4 % z objemu vylovených tržních ryb.

Druhové zastoupení tržních ryb je relativně stabilní a výrazněji se proti předchozím rokům nezměnilo. Kapr se podílel na celkovém objemu lovených ryb 87,6 %, lososovité ryby zaujímaly 3,2 %, býložravé ryby 5,1 %, výlov lína činil 0,8 % a dravé ryby představovaly 1,1 % z celkového výlovu.

Domácí trh nadále preferoval dodávky ve formě živých ryb, které v posledních třech letech představovaly 39–45 % produkce získané chovem. Vývoz živých ryb odpovídal během tří předchozích let z celkového výlovu 44–51 % a dokladoval stabilní zájem o ryby produkované převážně členskými subjekty profesního sdružení. V rybích zpracovnách bylo zpracováno na výrobky 9–12 % vyprodukovaných sladkovodních tržních ryb.

Více než polovina celkové produkce je založena na přirozené rybníční potravě (zooplankton, bentos), která má vysoký obsah živočišných bílkovin. Formou příkrmování neupravenými obilovinami je doplňována energetická složka krmné dávky. Zhruba třetina produkce kapra je dosahována na základě příkrmování. Výsledkem je kapr vysoké konzumní kvality.

LEGISLATIVA EVROPSKÉ UNIE A ČESKÉ REPUBLIKY

Legislativa EU

Od 1. 5. 2004 došlo k harmonizaci práva České republiky s právem Evropské unie (dále jen „EU“). Pro bezproblémové vykonávání činnosti zemědělského podnikatele je nutné, aby byl alespoň rámcově seznámen se základními informacemi o evropské legislativě a s termíny nutnými k správné orientaci v právním systému. Legislativa EU je publikována v Úředním věstníku EU. Právní předpisy jsou publikovány s cílem zpřístupnění široké veřejnosti na internetu službou Eur-Lex (<http://eur-lex.europa.eu/oj/direct-access.html?locale=cs>). Zde lze nalézt poslední vydání Úředního věstníku EU (Official Journal of the European Union), legislativu Evropských společenství, rozhodnutí soudního dvora, dokumenty vztahující se k přípravě jednotlivých právních norem a otázky, které adresují členové Evropského parlamentu Radě EU nebo Evropské komisi.

Důležité je, že platným právním předpisem je český překlad zveřejněný v Úředním věstníku EU.

Základní evropské legislativní předpisy

Nařízení (v databázích bývá uváděno v tzv. celexových kódech usnadňujících vyhledávání pod písmenem R - *Regulation*) je přímo platný předpis bez nutnosti převzetí do národního práva. Je to

základní sjednocovací prvek. Cílem je stejný výsledek, závazný ve stejný okamžik v celé EU. Nařízení schvaluje Rada společně s Evropským parlamentem a Evropskou komisí. V případě, že národní legislativa bude s evropskou v rozporu, pak má nařízení větší váhu, než národní předpis.

Směrnice (*L-Directive*) je naproti tomu závazný pokyn k zapracování do národního práva k určitému datu. Nestane-li se tak, jsou členské státy odpovědné soukromoprávním subjektům za vzniklé škody.

Rozhodnutí (*D-Decision*) orgánů EU jsou závazná pro ty subjekty, kterým jsou adresována. Adresátem rozhodnutí může být kterýkoliv členský stát, skupina států, jednotlivá fyzická či právnická osoba.

Úřední věstník EU (Official Journal of the European Union) obsahuje postoj Rady, zákonné normy společenství. Vychází každý pracovní den v jazycích členských států. Obsahuje především nařízení, směrnice a rozhodnutí. Právní předpisy jsou obsaženy v řadě L (Legislation), v řadě C jsou informace, oznámení a přípravné akty. Řady L a C je možné nalézt na internetové adrese <http://eur-lex.europa.eu/JOIIndex.do?ihlang=cs>. Vyhlášení veřejných zakázek jsou obsažena v řadě S (Supplements), která je na adrese: <http://ted.europa.eu/TED/misc/chooseLanguage.do>.

VÝBĚR PŘEDPISŮ EU SOUVISEJÍCÍCH S RYBOLOVEM A SEKTOREM RYBÁŘSTVÍ

Nařízení Komise (EHS) č. 1985/1974 ze dne 25. července 1974, kterým se stanoví pravidla pro stanovování referenčních cen a cen s dodáním na hranice pro kapry

Nařízení Komise (ES) č. 2065/2001 ze dne 22. října 2001, kterým se stanoví prováděcí pravidla k nařízení Rady (ES) č. 104/2000, pokud jde o informování spotřebitelů o produktech rybolovu a akvakultury (Text s významem pro EHP)

Rozhodnutí Komise (ES) č. 634/2003 ze dne 28. srpna 2003, kterým se schvalují programy s cílem získat status schválených oblastí a schválených hospodářství v neschválených oblastech, pokud jde o virovou hemoragickou septikémii (VHS) a infekční nekrózu krvevorné tkáně (IHN) u ryb (oznámeno pod číslem K(2003) 3101) Text s významem pro EHP

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 853/2004 ze dne 29. dubna 2004, kterým se stanoví zvláštní hygienická pravidla pro potraviny živočišného původu

Směrnice Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 44/2006 ze dne 6. září 2006 o jakosti sladkých vod vyžadujících ochranu nebo zlepšení pro podporu života ryb

Směrnice Rady (ES) č. 88/2006 ze dne 24. října 2006 o veterinárních požadavcích na živočichy pocházející z akvakultury a produkty akvakultury a o prevenci a tlumení některých nálezů vodních živočichů

Nařízení Komise (ES) č. 1828/2006 ze dne 8. prosince 2006, kterým se stanoví prováděcí pravidla k nařízení Rady (ES) č. 1083/2006 o obecných ustanoveních týkajících se Evropského fondu pro regionální rozvoj, Evropského sociálního fondu a Fondu soudržnosti a k nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1080/2006 o Evropském fondu pro regionální rozvoj

Nařízení Komise (ES) č. 1985/2006 ze dne 22. prosince 2006 o pravidlech pro výpočet podpor, které členské státy poskytují organizacím producentů v odvětví rybolovu a akvakultury

Nařízení Komise (ES) č. 498/2007 ze dne 26. března 2007, kterým se stanoví prováděcí pravidla k nařízení Rady (ES) č. 1198/2006 o Evropském rybářském fondu

Nařízení Komise (ES) č. 503/2007 ze dne 8. května 2007 o zápisu určitých názvů do Rejstříku chráněných označení původu a chráněných zeměpisných označení (Pohořelický kapr (CHOP) – Žatecký chmel (CHOP) – Pomme du Limousin (CHOP) – Tome des Bauges (CHOP))

Nařízení Rady (ES) č. 708/2007 ze dne 11. června 2007 o používání cizích a místně se nevyskytujících druhů v akvakultuře

Nařízení Rady (ES) č. 834/2007 ze dne 28. června 2007 o ekologické produkci a označování ekologických produktů a o zrušení nařízení (EHS) č. 2092/91

Nařízení Rady (ES) č. 1100/2007 ze dne 18. září 2007, kterým se stanoví opatření pro obnovu populace úhoře říčního

Nařízení Komise (ES) č. 1407/2007 ze dne 29. listopadu 2007 o zapsání názvu do Rejstříku chráněných označení původu a chráněných zeměpisných označení (Třeboňský kapr (CHZO))

Směrnice Komise (ES) č. 53/2008 ze dne 30. dubna 2008, kterou se mění příloha IV směrnice Rady 2006/88/ES, pokud jde o jarní virémii kaprů (SVC)

Rozhodnutí Komise (ES) č. 292/2008 ze dne 4. dubna 2008, kterým se stanoví, že Černé moře a říční systémy, které jsou s ním spojeny, tvoří přírodní stanoviště úhoře říčního pro účely nařízení Rady (ES) č. 1100/2007

Nařízení Komise (ES) č. 506/2008 ze dne 6. června 2008, kterým se mění příloha IV nařízení Rady (ES) č. 708/2007 o používání cizích a místně se nevyskytujících druhů v akvakultuře

Nařízení Komise (ES) č. 535/2008 ze dne 13. června 2008, kterým se stanoví prováděcí pravidla k nařízení Rady (ES) č. 708/2007 o používání cizích a místně se nevyskytujících druhů v akvakultuře

Nařízení Komise (ES) č. 535/2008 ze dne 13. června 2008, kterým se stanoví prováděcí pravidla k nařízení Rady (ES) č. 708/2007 o používání cizích a místně se nevyskytujících druhů v akvakultuře

Rozhodnutí Komise (ES) č. 685/2008 ze dne 20. srpna 2008, kterým se mění příloha rozhodnutí Rady 90/424/EHS, pokud jde o jarní virémii kaprů (SVC)

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 762/2008 ze dne 9. července 2008 o předkládání statistik týkajících se akvakultury členskými státy a o zrušení nařízení Rady (ES) č. 788/96 (Text s významem pro EHP)

Nařízení Rady (ES) č. 967/2008 ze dne 29. září 2008, kterým se mění nařízení Rady (ES) č. 834/2007 o ekologické produkci a označování ekologických produktů

Nařízení Rady (ES) č. 1005/2008 ze dne 29. září 2008, kterým se zavádí systém Společenství pro předcházení, potírání a odstranění nezákonného, nehlášeného a neregulovaného rybolovu, mění nařízení (EHS) č. 2847/93, (ES) č. 1936/2001 a (ES) č. 601/2004 a zrušují nařízení (ES) č. 1093/94 a (ES) č. 1447/1999

Nařízení Komise (ES) č. 1251/2008 ze dne 12. prosince 2008, kterým se provádí směrnice Rady 2006/88/ES, pokud jde o podmínky a požadavky na osvědčení pro uvádění živočichů pocházejících z akvakultury a produktů akvakultury na trh a pro jejich dovoz do Společenství, a kterým se stanoví seznam druhů přenašečů

Nařízení Komise (ES) č. 710/2009 ze dne 5. srpna 2009, kterým se mění nařízení (ES) č. 889/2008, kterým se stanoví prováděcí pravidla k nařízení Rady (ES) č. 834/2007, pokud jde o stanovení prováděcích pravidel ohledně ekologické produkce živočichů pocházejících z akvakultury a produkce mořských řas

Nařízení Komise (ES) č. 1010/2009 ze dne 22. října 2009, kterým se stanoví prováděcí pravidla k nařízení Rady (ES) č. 1005/2008, kterým se zavádí systém Společenství pro předcházení, potírání a odstranění nezákonného, nehlášeného a neregulovaného rybolovu

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1069/2009 ze dne 21. října 2009 o hygienických pravidlech pro vedlejší produkty živočišného původu a získané produkty, které nejsou určeny k lidské spotřebě, a o zrušení (ES) č. 1774/2002 (nařízení o vedlejších produktech živočišného původu)

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1069/2009 ze dne 21. října 2009 o hygienických pravidlech pro vedlejší produkty živočišného původu a získané produkty, které nejsou určeny k lidské spotřebě, a o zrušení (ES) č. 1774/2002 (nařízení o vedlejších produktech živočišného původu)

Nařízení Rady (ES) č. 1224/2009 ze dne 20. listopadu 2009 o zavedení kontrolního režimu Společenství k zajištění dodržování pravidel společné rybářské politiky, o změně nařízení (ES) č. 847/96, (ES) č. 2371/2002, (ES) č. 811/2004, (ES) č. 768/2005, (ES) č. 2115/2005, (ES) č. 2166/2005, (ES) č. 388/2006, (ES) č. 509/2007, (ES) č. 676/2007, (ES) č. 1098/2007, (ES) č. 1300/2008 a (ES) č. 1342/2008 a o zrušení nařízení (EHS) č. 2847/93, (ES) č. 1627/94 a (ES) č. 1966/2006

Směrnice Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 147/2009 ze dne 30. listopadu 2009 o ochraně volně žijících ptáků (kodifikované znění)

Nařízení Komise (EU) č. 37/2010 ze dne 22. prosince 2009 o farmakologicky účinných látkách a jejich klasifikaci podle maximálních limitů reziduí v potravinách živočišného původu

Prováděcí směrnice Komise (EU) č. 31/2012 ze dne 25. října 2012, kterou se mění příloha IV směrnice Rady 2006/88/ES, pokud jde o seznam druhů ryb vnímavých k virové hemoragické septikémii a odstranění položky týkající se epizootického vředového syndromu

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 1303/2013 ze dne 17. prosince 2013 o společných ustanoveních o Evropském fondu pro regionální rozvoj, Evropském sociálním fondu, Fondu soudržnosti, Evropském zemědělském fondu pro rozvoj venkova a Evropském námořním a rybářském fondu, o obecných ustanoveních o Evropském fondu pro regionální rozvoj, Evropském sociálním fondu, Fondu soudržnosti a Evropském námořním a rybářském fondu a o zrušení nařízení Rady (ES) č. 1083/2006

Prováděcí nařízení Komise (EU) č. 1364/2013 ze dne 17. prosince 2013, kterým se mění nařízení (ES) 889/2008, kterým se stanoví prováděcí pravidla k nařízení Rady (ES) č. 834/2007, pokud jde o použití juvenilních jedinců nepocházejících z ekologické akvakultury a zárodečného materiálu pocházejícího z konvenčních líhní mlžů v ekologické akvakultuře

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 1379/2013 ze dne 11. prosince 2013 o společné organizaci trhů s produkty rybolovu a akvakultury a o změně nařízení Rady (ES) č. 1184/2006 a (ES) č. 1224/2009 a o zrušení nařízení Rady (ES) č. 104/2000

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 1380/2013 ze dne 11. prosince 2013 o společné rybářské politice, o změně nařízení Rady (ES) č. 1954/2003 a (ES) č. 1224/2009 a o zrušení nařízení Rady (ES) č. 2371/2002 a (ES) č. 639/2004 a rozhodnutí Rady 2004/585/ES

Prováděcí nařízení Komise (EU) č. 1418/2013 ze dne 17. prosince 2013 o plánech produkce a uvádění produktů na trh podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 1379/2013 o společné organizaci trhů s produkty rybolovu a akvakultury

Prováděcí nařízení Komise (EU) č. 1419/2013 ze dne 17. prosince 2013 o uznávání organizací producentů a meziodvětvových organizací, o rozšíření působnosti pravidel organizací producentů a meziodvětvových organizací a o zveřejňování spouštěcích cen, jak je stanoveno v nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 1379/2013 o společné organizaci trhů s produkty rybolovu a akvakultury

Prováděcí nařízení Komise (EU) č. 57/2014 ze dne 22. ledna 2014, kterým se schvaluje změna specifikace názvu zapsaného do rejstříku chráněných označení původu a chráněných zeměpisných označení, která není menšího rozsahu (Třeboňský kapr (CHZO))

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 508/2014 ze dne 15. května 2014 o Evropském námořním a rybářském fondu a o zrušení nařízení Rady (ES) č. 2328/2003, (ES) č. 861/2006, (ES) č. 1198/2006 a (ES) č. 791/2007 a nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 1255/2011

Nařízení Komise (EU) č. 717/2014 ze dne 27. června 2014 o použití článků 107 a 108 Smlouvy o fungování Evropské unie na podporu *de minimis* v odvětví rybolovu a akvakultury

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 1143/2014 ze dne 22. října 2014 o prevenci a regulaci zavlékání či vysazování a šíření invazivních nepůvodních druhů

Nařízení Komise (EU) č. 1388/2014 ze dne 16. prosince 2014, kterým se určité kategorie podpory pro podniky působící v oblasti produkce, zpracování a uvádění produktů rybolovu a akvakultury na trh prohlašují za slučitelné s vnitřním trhem podle článků 107 a 108 Smlouvy o fungování Evropské unie

Prováděcí nařízení Komise (EU) č. 1415/2015 ze dne 20. srpna 2015 o povolení astaxanthinu jako doplňkové látky pro ryby, koryšce a okrasné ryby

Prováděcí nařízení Komise (EU) č. 1554/2015 ze dne 11. září 2015, kterým se stanoví prováděcí pravidla ke směrnici 2006/88/ES, pokud jde o požadavky na metody dozoru a diagnostické metody

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 429/2016 ze dne 9. března 2016 o nálezích zvířat a o změně a zrušení některých aktů v oblasti zdraví zvířat („právní rámec pro zdraví zvířat“)

Prováděcí nařízení Komise (EU) č. 1141/2016 ze dne 13. července 2016, kterým se přijímá seznam invazivních nepůvodních druhů s významným dopadem na Unii podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 1143/2014

Prováděcí rozhodnutí Komise (EU) č. 1251/2016 ze dne 12. července 2016, kterým se přijímá víceletý program Unie pro shromažďování, správu a využívání údajů v odvětví rybolovu a akvakultury na období 2017–2019

Prováděcí rozhodnutí Komise (EU) č. 1701/2016 ze dne 19. srpna 2016, kterým se stanoví pravidla týkající se formy předkládání pracovních plánů shromažďování údajů v odvětví rybolovu a akvakultury

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 1004/2017 ze dne 17. května 2017 o vytvoření rámce Unie pro shromažďování, správu a využívání údajů v odvětví rybolovu a pro podporu vědeckého poradenství pro společnou rybářskou politiku a o zrušení nařízení Rady (ES) č. 199/2008

Legislativa ČR vztahující se k sektoru ryby

Zákon č. 2/1969 Sb., o zřízení ministerstev a jiných ústředních orgánů státní správy České republiky, ve znění pozdějších předpisů

Vyhláška č. 50/1978 Sb., Českého úřadu bezpečnosti práce a Českého báňského úřadu o odborné způsobilosti v elektrotechnice.

Zákon č. 17/1992 Sb., o životním prostředí, ve znění pozdějších předpisů

Zákon č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, ve znění pozdějších předpisů

Zákon č. 246/1992 Sb., na ochranu zvířat proti týrání, ve znění pozdějších předpisů

Zákon č. 334/1992 Sb., o ochraně zemědělského půdního fondu, ve znění pozdějších předpisů

Zákon č. 338/1992 Sb., o dani z nemovitých věcí, ve znění pozdějších předpisů

Vyhláška č. 395/1992 Sb., kterou se provádějí některá ustanovení zákona České národní rady č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny

Vyhláška č. 13/1994 Sb., kterou se upravují některé podrobnosti ochrany zemědělského půdního fondu

Zákon č. 269/1994 Sb., o rejstříku trestů, ve znění pozdějších předpisů

Zákon č. 114/1995 Sb., o vnitrozemské plavbě, ve znění pozdějších předpisů

Vyhláška č. 222/1995 Sb., o vodních cestách, plavebním provozu v přístavech, společné havárii a dopravě nebezpečných věcí

Zákon č. 110/1997 Sb., o potravinách a tabákových výrobcích a o změně a doplnění některých souvisejících zákonů, ve znění pozdějších předpisů

Zákon č. 252/1997 Sb., o zemědělství, ve znění pozdějších předpisů

Sdělení Ministerstva zahraničních věcí č. 66/1998 Sb., Ministerstvo zahraničních věcí sděluje, že dne 12. prosince 1995 byla v Drážďanech podepsána Smlouva mezi Českou republikou a Spolkovou republikou Německo o spolupráci na hraničních vodách v oblasti vodního hospodářství

Zákon č. 156/1998 Sb., o hnojivech, ve znění pozdějších předpisů

Zákon č. 166/1999 Sb., o veterinární péči a o změně některých souvisejících zákonů (veterinární zákon), ve znění pozdějších předpisů, a zákon č. 634/2004 Sb., o správních poplatcích. (Úplné znění 332/2008 Sb.)

Zákon č. 61/2000 Sb., o námořní plavbě, ve znění pozdějších předpisů

Zákon č. 115/2000 Sb., o poskytování náhrad škod způsobených vybranými zvláště chráněnými živočichy, ve znění pozdějších předpisů

Vyhláška č. 138/2000 Sb., o radiotelefonním provozu na vnitrozemských vodních cestách

Zákon č. 154/2000 Sb., o šlechtění, plemenitbě a evidenci hospodářských zvířat a o změně některých souvisejících zákonů (plemenářský zákon), ve znění pozdějších předpisů

Zákon č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů, ve znění pozdějších předpisů

Zákon č. 254/2001 Sb., o vodách a o změně některých zákonů (vodní zákon), ve znění pozdějších předpisů

Vyhláška č. 326/2001 Sb., kterou se provádí § 18, písm. a), d), g), h), i) a j) zákona č. 110/1997 Sb., o potravinách a tabákových výrobcích a o změně a doplnění některých souvisejících zákonů, ve znění pozdějších předpisů, pro maso, masné výrobky, ryby, ostatní vodní živočichy a výrobky z nich, vejce a výrobky z nich, ve znění pozdějších předpisů

Vyhláška č. 431/2001 Sb., o obsahu vodní bilance, způsobu jejího sestavení a o údajích pro vodní bilanci

Vyhláška č. 432/2001 Sb., o dokladech žádosti o rozhodnutí nebo vyjádření a o náležitostech povolení, souhlasů a vyjádření vodoprávního úřadu

Zákon č. 449/2001 Sb., o myslivosti, ve znění pozdějších předpisů

Vyhláška č. 20/2002 Sb., o způsobu a četnosti měření množství a jakosti vody

Nařízení vlády č. 61/2003 Sb., o ukazatelích a hodnotách přípustného znečištění povrchových vod a odpadních vod, náležitostech povolení k vypouštění odpadních vod do vod povrchových a do kanalizací a o citlivých oblastech

Nařízení vlády č. 71/2003 Sb., o stanovení povrchových vod vhodných pro život a reprodukci původních druhů ryb a dalších vodních živočichů a o zjišťování a hodnocení stavu jakosti těchto vod

Vyhláška č. 376/2003 Sb., o veterinárních kontrolách dovozu a tranzitu produktů ze třetích zemí

Zákon č. 99/2004 Sb., o rybníkářství, výkonu rybářského práva, rybářské strážní, ochraně mořských rybolovných zdrojů a o změně některých zákonů (zákon o rybářství)

Vyhláška č. 136/2004 Sb., kterou se stanoví podrobnosti označování zvířat a jejich evidence a evidence hospodářství a osob stanovených plemenářským zákonem

Vyhláška č. 197/2004 Sb., k provedení zákona č. 99/2004 Sb., o rybníkářství, výkonu rybářského práva, rybářské strážní, ochraně mořských rybolovných zdrojů a o změně některých zákonů (zákon o rybářství)

Vyhláška č. 382/2004 Sb., o ochraně hospodářských zvířat při porážení, utrácení nebo jiném usmrcování

Zákon č. 500/2004 Sb., správní řád, ve znění pozdějších předpisů

Zákon č. 634/2004 Sb., o správních poplatcích

Vyhláška č. 113/2005 Sb., o způsobu označování potravin a tabákových výrobků, ve znění pozdějších předpisů

Vyhláška č. 432/2005 Sb., kterou se stanoví podmínky a způsob poskytování finanční náhrady za újmu vzniklou omezením zemědělského hospodaření, vzor a náležitosti uplatnění nároku

Zákon č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon)

Vyhláška č. 370/2006 Sb., o odborných kurzech k výkonu některých odborných činností v oblasti šlechtění a plemenitby hospodářských zvířat

Vyhláška č. 447/2006 Sb., o genetických zdrojích zvířat

Vyhláška č. 448/2006 Sb., o provedení některých ustanovení plemenářského zákona

Vyhláška č. 23/2007 Sb., o podrobnostech vymezení vodních děl evidovaných v katastru nemovitostí České republiky

Vyhláška č. 289/2007 Sb., o veterinárních a hygienických požadavcích na živočišné produkty, které nejsou upraveny přímo použitelnými předpisy Evropských společenství

Zákon č. 167/2008 Sb., o předcházení ekologické újmy a o její nápravě a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů

Vyhláška č. 229/2008 Sb., vyhláška o výrobě a distribuci léčiv

Vyhláška č. 290/2008 Sb., o veterinárních požadavcích na živočichy pocházející z akvakultury a na produkty akvakultury, o opatřeních pro předcházení a zdolávání některých nákaz vodních živočichů

Vyhláška č. 344/2008 Sb., o používání, předepisování a výdeji léčivých přípravků při poskytování veterinární péče

Vyhláška č. 4/2009 Sb., o ochraně zvířat při přepravě

Zákon č. 40/2009 Sb., trestní zákoník

Vyhláška č. 128/2009 Sb., o přizpůsobení veterinárních a hygienických požadavků pro některé potravinářské podniky, v nichž se zachází se živočišnými produkty

Vyhláška č. 257/2009 Sb., o používání sedimentů na zemědělské půdě

Vyhláška č. 5/2011 Sb., o vymezení hydrogeologických rajonů a útvarů podzemních vod, způsobu hodnocení stavu podzemních vod a náležitostech programů zjišťování a hodnocení stavu podzemních vod

Vyhláška č. 24/2011 Sb., o plánech povodí a plánech pro zvládání povodňových rizik

Vyhláška č. 49/2011 Sb., o vymezení útvarů povrchových vod

Vyhláška č. 98/2011 Sb., o způsobu hodnocení stavu útvarů povrchových vod, způsobu hodnocení ekologického potenciálu silně ovlivněných a umělých útvarů povrchových vod a náležitostech programů zjišťování a hodnocení stavu povrchových vod

Vyhláška č. 216/2011 Sb., o náležitostech manipulačních řádů a provozních řádů vodních děl

Zákon č. 89/2012 Sb., občanský zákoník

Nařízení vlády č. 307/2014 Sb., o stanovení podrobností evidence využití půdy podle uživatelských vztahů

Vyhláška č. 42/2015 Sb., o způsobilosti osob k vedení a obsluze plavidel

Vyhláška č. 46/2015 Sb., o stanovení vodních nádrží a vodních toků, na kterých je zakázána plavba plavidel se spalovacími motory, a o rozsahu a podmínkách užívání povrchových vod k plavbě

Vyhláška č. 67/2015 Sb., o pravidlech plavebního provozu (pravidla plavebního provozu)

Vyhláška č. 172/2015 Sb., o informační povinnosti příjemce potravin v místě určení

Vyhláška č. 334/2015 Sb., o vedení rejstříku malých plavidel a technické způsobilosti malých plavidel, převozních lodí a plovoucích zařízení k provozu na vodních cestách

Zákon č. 250/2016 Sb., o odpovědnosti za přestupky a řízení o nich

Vyhláška 172/2017 Sb., o podrobnostech obsahu a provádění zkoušky odborné způsobilosti úředních osob oprávněných k provádění úkonů správního orgánu v řízení o přestupcích a o náležitostech osvědčení o vykonání zkoušky odborné způsobilosti

DOTAČNÍ POLITIKA V ROCE 2016

Se vstupem České republiky do Evropské unie došlo k rozšíření možností podpor do rybářského sektoru. V roce 2016 bylo možno využít následujících podpůrných prostředků:

- 1) Národní resortní podpory;
- 2) Operační program Rybářství 2014–2020,
- 3) Podpůrný a garanční rolnický a lesnický fond;
- 4) Program Ministerstva zemědělství I29 I30 „Podpora obnovy, odbahnění a rekonstrukce rybníků a výstavby vodních nádrží

I) NÁRODNÍ RESORTNÍ PODPORY

Dotace jsou poskytovány podle „Zásad“, kterými se stanovují podmínky pro poskytování dotací na základě § 2 a § 2d zákona č. 252/1997 Sb., o zemědělství.

Dotiční tituly týkající se akvakultury a sladkovodního rybolovu *Kontrola užítkovosti, Speciální poradenství pro živočišnou výrobu, Školní závody* byly předloženy k notifikaci Evropské komisi a ta je rozhodnutím Komise dne 28. 10. 2004 notifikovala. Dotiční titul *Genetické zdroje* byl znovu Komisí notifikován 18. 9. 2013 (do 31. 12. 2022), dotiční titul *Podpora mimoprodukčních funkcí rybníků* byl znovu notifikován 11. 6. 2014 (do 30. 6. 2024).

Dotiční program:

2.A Udržování a zlepšování genetického potenciálu vyjmenovaných hospodářských zvířat

Účel: na základě zákona č. 154/2000 Sb., o šlechtění, plemenitbě a evidenci hospodářských zvířat a o změně některých souvisejících zákonů, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon č. 154/2000 Sb.“) a vyhlášek MZe, kterými se provádějí některá ustanovení zákona č. 154/2000 Sb. a zákona č. 166/1999 Sb., o veterinární péči a o změně některých souvisejících zákonů, (veterinární zákon) ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon č. 166/1999 Sb.“) zabezpečit udržování a zlepšování genetického potenciálu vyjmenovaných hospodářských zvířat.

Předmět dotace:

2.A.b. Podpora zavádění a vedení plemenných knih (dále jen „PK“) dle plemen vyjmenovaných hospodářských zvířat.

Podpora uznanému chovatelskému sdružení na zavádění a vedení PK podle plemen do výše 60 % prokázaných přímých nákladů na předmět dotace u ostatních vyjmenovaných hospodářských zvířat.

2.A.e. Kontrola užítkovosti (dále jen „KU“), výkonnostní zkoušky, výkonnostní testy a posuzování a kontrola dědičnosti (dále jen „KD“) užítkových vlastností a zdraví vyjmenovaných hospodářských zvířat

2.A.e.1) Kontrola užítkovosti

2.A.e.1.a) Podpora chovatelů, jehož vyjmenovaná hospodářská zvířata jsou zařazena do KU, oprávněným osobám zajišťujícím KU.

Podpora chovatelům bude poskytnuta prostřednictvím oprávněných osob, které zajišťují KU, z toho oprávněná osoba obdrží, pokud se jedná o ostatní vyjmenovaná hospodářská zvířata 4 % z přiznané dotace. Ryby do výše 60 % prokázaných přímých nákladů příslušného roku na KU.

Subjekt: chovatel, oprávněný, uznaný nebo určený subjekt zabezpečující šlechtění a udržování genofondu zvířat.

Forma dotace: dotace k výsledku hospodaření (dříve neinvestiční).

Vysvětlivka k dotačnímu programu 2.A.: pro účely tohoto dotačního programu se chovatelem rozumí subjekt (chovatel, tj. fyzická nebo právnická osoba, v jejímž chovu se zvíře narodilo, nebo která je jeho majitelem nebo držitelem), kterému vznikly náklady na předmět podporované činnosti. Žadatelem o podporu může být jen subjekt splňující kritéria malého a středního podniku ve smyslu Přílohy I nařízení Komise (EU) č. 702/2014.

Podpora je poskytována na základě čl. 27 nařízení Komise (EU) č. 702/2014.

Dotační program:

6. Genetické zdroje

Účel: Udržování genetických zdrojů ryb – kmenových hejn po 120 ks ryb vyjmenovaných druhů, populací a linií.

Subjekt: Způsobilým subjektem je pouze žadatel o dotaci, jenž je účastníkem Národního programu zvířat, tzn. má k datu, kdy je jeho žádost o dotaci doručena na MZe, platné Rozhodnutí o zařazení do Národního programu zvířat.

Podmínky poskytnutí: Žadatel může uplatnit žádost o dotaci pouze na ryby v kmenových hejnech, která jsou uznaná jako genetický zdroj a jejichž evidence je vedena u Rybářského sdružení České republiky; Všechna kmenová hejna ryb, která jsou předmětem dotace, musí být zároveň ve vlastnictví žadatele ke dni 30. 6. 2016.

Předmět a maximální výše podpory: do 120 000 Kč na chov kmenového hejna kapra obecného, do 250 000 Kč na chov kmenového hejna pstruha duhového, do 200 000 Kč na chov kmenového hejna pstruha obecného f. potoční, do 100 000 Kč na chov kmenového hejna lína obecného, do 150 000 Kč na chov kmenového hejna sumce velkého, do 150 000 Kč na chov kmenového hejna síha marény (čistý druh), síha peledě (čistý druh), jesetera malého (čistý druh), vyzy velké (čistý druh).

Dotační program:

9. Poradenství a vzdělávání

Účel: organizační, ekonomické a odborné poradenství

9.A. Speciální poradenství

Žadatelem o podporu může být jen subjekt splňující kritéria malého a středního podniku ve smyslu Přílohy I nařízení Komise (EU)

č. 702/2014. Podpora je poskytována na základě čl. 21 a čl. 24 nařízení Komise (EU) č. 702/2014.

9.A.a. Speciální poradenství pro živočišnou výrobu ve vztahu k zákonu č. 154/2000 Sb.

9.A.a.1) Podpora poradenství pro živočišnou výrobu ve vztahu k zákonu č. 154/2000 Sb.

Předmět dotace:

a) podpora pořádání seminářů, školení ve vztahu k zákonu č. 154/2000 Sb., pro chovatelskou veřejnost, avšak maximální výše podpory na jeden seminář či školení nepřesáhne částku 200 000 Kč

b) vydávání poradenských publikací ve vztahu k zákonu č. 154/2000 Sb., poskytovaných chovatelům zdarma – Tento předmět dotace nebyl v roce 2016 realizován

Subjekt: pořadatel, vydavatel (se souhlasem MZe)

Výše dotace:

a) do výše 60 % prokázaných přímých nákladů na semináře, školení, bez započtení zisku

b) do výše 100 % prokázaných přímých nákladů na publikace poskytované chovatelům zdarma

Forma dotace: dotace k výsledku hospodaření (dříve neinvestiční)

9.A.a.2) Podpora osvětové činnosti v živočišné výrobě

9.A.a.2.a) Zveřejňování výsledků plemenářské práce

Subjekt: oprávněná osoba, uznané chovatelské sdružení

Výše dotace: fixní částka, dle rozhodnutí MZe, podle významu zveřejněných výsledků

Forma dotace: dotace k výsledku hospodaření (dříve neinvestiční)

9.A.a.2.b) Zabezpečování pořádání výstav a přehlídek hospodářských zvířat

Subjekt: pořádající nebo zabezpečující organizace, uznané chovatelské sdružení (se souhlasem MZe)

Výše dotace: fixní částka, dle rozhodnutí MZe, podle významu pořádané akce

Forma dotace: dotace k výsledku hospodaření (dříve neinvestiční)

Dotační program

9.E. Školní závody

Účel: podpora propojení praxe a odborného vzdělávání formou spolupráce podnikatelských subjektů, které obdržely statut „Školní závod“, se středními školami zabezpečujícími přípravu budoucích pracovníků resortu.

Předmět dotace: Podpora k vytváření podmínek pro praktickou přípravu žáků středních škol stanovených resortních oborů na pracovištích subjektů jmenovaných Školním závodem. Podpora je poskytována dle čl. 31 nařízení Komise (EU) č. 651/2014.

Subjekt: podnikatelský subjekt (§ 420 zákona č. 89/2012 Sb.), který se zabývá prvovýrobou v resortních oborech a je jmenován

„Školním závodem“ dle „Pravidel Ministerstva zemědělství pro jmenování a činnost školních závodů“.

Výše dotace:

- ze stanovené hodinové sazby 60 Kč na žáka (studenta) bylo poskytováno maximálně 60 % tj. 36 Kč u malého a středního podniku definovaného nařízením Komise (EU) č. 651/2014. Celková výše dotace může být maximálně 500 000 Kč na jeden podnikatelský subjekt
- ze stanovené hodinové sazby 60 Kč na žáka bude poskytováno maximálně 50 % tj. 30 Kč u velkého podniku definovaného nařízením Komise (EU) č. 651/2014. Celková výše dotace může být maximálně 500 000 Kč na jeden podnikatelský subjekt

Forma dotace: dotace k výsledku hospodaření (dříve neinvestiční)

Dotiční program

9.H. Podpora marketingu a propagace na vybraných mezinárodních veletrzích a výstavách v zahraničí

Účel: podpora marketingu a propagace vystavovatelů, jejich výrobků, případně služeb na vybraných mezinárodních veletrzích a výstavách v zahraničí.

Předmět dotace: Úhrada nájmu výstavní plochy bez vybavení, úhrada cestovních nákladů a úhrada registračního poplatku subjektům účastnícím se české národní expozice organizované pod záštitou Ministerstva zemědělství v době od září/října 2016.

Subjekt: fyzická nebo právnická osoba podnikající na území České republiky a další organizace působící v odvětví zemědělství, potravinářství, krmivářství, zemědělské techniky, rybolovu a akvakultury.

Forma dotace: dotace k výsledku hospodaření (dříve neinvestiční).

Výše dotace: maximálně do výše 100 % prokázaných nákladů na:

- úhradu nájmu výstavní plochy bez vybavení, maximálně do výše 100 000 Kč,
- úhradu nákladů na cestovní výlohy (přímá nebo přestupní zpáteční letenka v ekonomické třídě do místa konání veletrhu pro jednoho zástupce účastnící se společnosti),
- úhrada registračního poplatku v celé výši na žadatele a na veletrh či výstavu.

Zahraniční DPH není uznatelným nákladem

Dotiční program

9.I. Podpora zlepšování praktické výuky v produkčním rybářství

Účel: Zvýšení funkčnosti, technického vybavení a obsluhy vodních děl za účelem zkvalitnění podmínek pro zajištění výuky v oboru rybářství.

Předmět dotace: Dotaci lze poskytnout pro:

- budování, rekonstrukci a modernizaci výpustí, bezpečnostních přelivů, sjezdů, lovišť a kádišť;
- budování a úpravy rozvodných objektů, manipulačních lávek, vývarů a opevnění hrází;
- odstraňování sedimentů;
- nákup dopravních prostředků, strojů, nářadí a technologických linek určených k obsluze vodních děl.

Subjekt: Střední škola zaměřená na výuku rybářství zapsaná v rejstříku škol a školských zařízení dle § 141, zákona č.561/2004 Sb. v platném znění, která k výuce využívá vlastní vodní díla, nebo vodní díla svěřená do správy zřizovací listinou, která jsou majetkem zřizovatele školy. Subjekt může být také příspěvková organizace

Výše dotace: do 100 % prokazatelně vynaložených nákladů dle předloženého projektu, maximálně však ve výši částky v Kč ekvivalentní k částce 30 000 EUR uvedené v nařízení (EU) č. 717/2014 (pro přepočtení výše dotace se použije měnový kurz Evropské centrální banky platný pro den vydání rozhodnutí o poskytnutí dotace)

Poznámka: podpora bude poskytována formou *de minimis* tj. podle nařízení Komise (EU) č. 717/2014 o použití článků 107 a 108 Smlouvy o fungování Evropské unie na podporu *de minimis* v odvětví rybolovu a akvakultury.

Forma dotace: Dotace na pořízení dlouhodobého hmotného majetku (dříve investiční).

Dotiční program

15. Podpora mimoprodukčních funkcí rybníků

Účel: Částečná kompenzace újmý rybářským subjektům vzniklé zajišťováním vodohospodářských a celospolečenských funkcí rybníků.

Předmět dotace: Rybník plnící rozhodnutí vodoprávních úřadů, či orgánů ochrany přírody, nebo zajišťující veřejný zájem s výměrou nad 5 ha.

Subjekt: podnikatel (§ 420 zákona č. 89/2012 Sb.) podnikající v zemědělské výrobě.

Výše dotace: Do 1 000 Kč/1 ha katastrální plochy rybníka za:

- nařízené vodohospodářské funkce rybníků zajišťované manipulací s vodou
 - akumulace vody v krajině
 - retenční účinek při povodních
 - zajišťování sportovních a rekreačních účelů
 - zlepšování jakosti povrchových vod svými dočišťovacími účinky
- péče o rybníční fond ve veřejném zájmu
 - odstraňování sedimentů z loviště
- nařízená péče rozhodnutím orgánů ochrany přírody
 - zachování přirozeného litorálního pásma a mokřadů
 - omezení vysazování amura orgány ochrany přírody
 - omezení krmení ryb krmnými směsmi a ostatními krmivy
 - omezení aplikace minerálních a organických hnojiv
 - další omezení na základě rozhodnutí orgánů ochrany přírody

Forma dotace: Dotace k výsledku hospodaření (dříve neinvestiční)

Poznámka: Minimální výměra každého podporovaného rybníka musí být větší než 5 ha. Plnění výše uvedených podmínek 1–10 lze počítat a násobit plochou každého podporovaného rybníka. V případě žádosti o dotaci za odstraňování sedimentu z loviště lze vydat rozhodnutí o poskytnutí dotace až na základě fyzické kontroly stavu odstranění sedimentu z loviště pracovníky SZIF nebo pracovníky MZe a to nejpozději do 10.11.2016. Pro účel kontroly vyznačí žadatel o dotaci loviště tyčemi nebo bójkami.

Dotace se neposkytne na rybník, který je v daném roce v rekonstrukci, nebo na který byla v daném roce poskytnuta dotace z programu I29 I30 – Podpora obnovy, odbahnění a rekonstrukce rybníků a výstavby vodních nádrží.

Dotační program**17. Podpora mimoprodukčních funkcí rybářských revírů**

Účel: podpora biologické diverzity rybích populací v povrchových vodách určená pro uživatele rybářských revírů v roce 2016.

Předmět dotace: Sazba dotace na jeden hektar rybářského revíru. Podporu nelze poskytnout pro rybářské revíry, na nichž je prováděna hospodářská těžba za účelem uvedení na trh. Podporu nelze poskytnout na rybářský revír, který byl podpořen na základě Zásad vlády pro poskytování dotací ze státního rozpočtu České republiky nestátním neziskovým organizacím ústředními orgány státní správy“ podle platných usnesení vlády, za účelem vysazování ohrožených druhů ryb a dotací na ekologicky postižené rybářské revíry.

Finanční prostředky mohou být využity jen pro náklady pokrývající vysazování rybích druhů v souladu se stanoveným zarybněním příslušného orgánu státní správy rybářství, které doplňuje druhové spektrum ryb předmětného rybářského revíru, vyjma nákladů na vysazení úhoře říčního v rybářských revírech, v nichž může být vysazován na základě dotací financovaných z Evropského rybářského fondu nebo z Evropského námořního a rybářského fondu a vyjma nákladů na zarybnění rybími druhy v rybářských revírech, které byly podporovány dotacemi z rozpočtu územně správního celku.

Subjekt: Uživatel rybářského revíru, pro kterého je ústředním orgánem státní správy rybářství MZe, a celková výměra rybářských revírů, pro něž žádá o dotaci, má nejméně 1,0 ha.

Forma dotace:

dotace k výsledku hospodaření (dříve neinvestiční).

Výše dotace:

do 500 Kč na jeden hektar rybářského revíru.

2) OPERAČNÍ PROGRAM RYBÁŘSTVÍ 2014–2020

Z Operačního programu Rybářství 2014–2020 mohou rybáři čerpat finanční prostředky v rámci priority Unie 2 – „Podpora environmentálně udržitelné, inovativní a konkurenceschopné akvakultury založené na znalostech a účinně využívající zdroje“ na inovace, investice do akvakultury, investice do akvakulturních podniků nových chovatelů a na vysazování úhoře. Cílem je zvýšení konkurenceschopnosti rybářských podniků, udržení tradiční akvakultury, zvýšení produkce ryb především z recirkulačních systémů, diverzifikace příjmů podniků akvakultury, usnadnění vstupu nových chovatelů do odvětví a vysazování úhoře říčního. Příjemci podpory jsou podniky akvakultury a noví chovatelé.

V rámci priority Unie 3 – „Podpora provádění společné rybářské politiky“ lze podporovat shromažďování údajů a sledovatelnost produktů. Cílem je zlepšení shromažďování údajů a sledovatelnosti produktů. Příjemci podpory jsou MZe, ÚZEI, další profesní organizace a podniky akvakultury.

V rámci priority Unie 5 – „Podpora uvádění na trh a zpracování“ se dotace týká zpracování produktů rybolovu a akvakultury a jejich uvádění na trh. Cílem je zefektivnění trhu, zlepšování informovanosti spotřebitelů, zvýšení podílu a sortimentu zpracovaných sladkovodních ryb a modernizace a inovace zpracovatelských kapacit. Příjemci podpory jsou podniky akvakultury, subjekty reprezentující akvakulturu, organizace producentů a MZe.

Operační program Rybářství 2014–2020

Priorita Unie 2 – Podpora environmentálně udržitelné, inovativní a konkurenceschopné akvakultury založené na znalostech a účinně využívající zdroje	
Číslo opatření	Název opatření
Opatření 2.1	Inovace
Opatření 2.2	Produktivní investice do akvakultury
Opatření 2.3	Podpora nových chovatelů
Opatření 2.4	Recirkulační systémy a průtočné systémy s dočišťováním
Opatření 2.5	Akvakultura poskytující environmentální služby
Priorita Unie 3 – Podpora provádění společné rybářské politiky	
Číslo opatření	Název opatření
Opatření 3.1	Shromažďování údajů
Opatření 3.2	Sledovatelnost produktů
Priorita Unie 5 – Podpora uvádění na trh a zpracování	
Číslo opatření	Název opatření
Opatření 5.1	Plány produkce
Opatření 5.2	Uvádění produktů na trh
Opatření 5.3	Investice do zpracování produktů
Číslo	Název
7	Technická pomoc

Pramen: Operační program Rybářství 2014–2020

Dosud proběhlo jedenáct výzev příjmu žádostí o podporu. Od počátku OP Rybářství do 31. 10. 2017 bylo přijato 552 žádostí o podporu ve výši 0,766 mld. Kč. Na 250 žádostí byla vydána rozhodnutí na dotaci ve výši 279 mil. Kč. Příjemcům bylo vyplaceno 71 mil. Kč dotace na 66 projektů. V jedenácté výzvě bylo přijato 168 žádostí o podporu ve výši 258 mil. Kč. Vydání rozhodnutí na žádosti z jedenácté výzvy se předpokládá do května 2018.

Celkový příspěvek Evropského námořního a rybářského fondu (ENRF) plánovaný na každý rok (v EUR)

Rok	Hlavní příděl z ENRF	Výkonnostní rezerva ENRF
2014	0	0
2015	8 067 476	514 945
2016	4 096 447	261 475
2017	4 162 842	265 713
2018	4 259 706	271 896
2019	4 288 833	273 755
2020	4 366 230	278 697
Celkem	29 241 534	1 866 481

Pramen: Operační program Rybářství 2014–2020

Celková finanční alokace Operačního programu Rybářství 2014–2020 v členění dle priorit Unie (EUR)

Priorita Unie	Celkem	Příspěvek ENRF	Příspěvek členského státu	Míra spolufinancování ENRF
	a=(b+c)	b	c	d=(b)/(a) *100
2 - Podpora environmentálně udržitelné, inovativní a konkurenceschopné akvakultury založené na znalostech	27 696 200	20 772 150	6 924 050	75 %
3 - Podpora provádění společné rybářské politiky, 1 - shromažďování údajů	2 441 269	1 953 015	488 254	80 %
3 - Podpora provádění společné rybářské politiky, 2 - sledovatelnost produktů	777 778	700 000	77 778	90 %
5 - Podpora uvádění na trh a zpracování	7 967 400	5 975 550	1 991 850	75 %
7 - Technická pomoc	2 276 400	1 707 300	569 100	75 %
Celkem	41 159 047	31 108 015	10 051 032	75,58 %

Pramen: Operační program Rybářství 2014–2020

Registrované žádosti o dotaci, vydaná rozhodnutí a proplacená dotace v OP Rybářství 2014–2020 (počet a Kč k 31.10.2017)

Opatření	Registrované žádosti o podporu		Vydaná Rozhodnutí		Proplaceno	
	Počet	Požadovaná výše dotace v Kč	Počet	Přiznaná výše dotace v Kč	Počet	Proplacená výše dotace v Kč
2.1. Inovace	12	13 396 220	2	1 250 000	0	0
2.2. Produktivní investice do akvakultury	386	468 221 133	183	172 706 277	45	27 717 448
2.3. Podpora nových chovatelů	17	12 074 421	3	2 959 779	0	0
2.4. Recirkulační zařízení a průtočné systémy s dočišťováním	48	192 392 940	16	55 726 089	10	34 561 472
2.5. Akvakultura poskytující environmentální služby	13	18 212 000	9	11 854 000	6	7 265 211
5.2. Uvádění produktů na trh	20	13 689 974	4	2 023 001	0	0
5.3. Investice do zpracování produktů	34	33 871 659	17	19 050 709	3	751 878
7. Technická pomoc	22	15 120 653	16	14 101 746	0	0
OP Rybářství celkem	552	766 979 000	250	279 671 601	64	70 295 918

Pramen: MZe

3) PODPŮRNÝ A GARANČNÍ ROLNICKÝ A LESNICKÝ FOND

Podpůrný a garanční rolnický a lesnický fond, a. s. poskytuje záruky na úvěry podnikatelských subjektů v oblasti zemědělství, lesnictví, vodního hospodářství a průmyslu zabývajícího se zpracováním produkce ze zemědělské výroby a subvencuje části úroků z úvěrů podnikatelských subjektů v oblasti zemědělství, lesnictví, vodního hospodářství a průmyslu zabývajícího se zpracováním produkce ze zemědělské výroby.

Bližší podmínky podpor stanoví „Pokyny pro poskytování podpor Podpůrným a garančním rolnickým a lesnickým fondem, a. s.“.

Pramen: www.pgrlf.cz

4) PROGRAM MINISTERSTVA ZEMĚDĚLSTVÍ 129 130 „PODPORA OBNOVY, ODBAHNĚNÍ A REKONSTRUKCE RYBNÍKŮ A VÝSTAVBY VODNÍCH NÁDRŽÍ“.

Na podprogram 229 218 „Odstranění škod na rybnících a vodních nádržích po povodních v srpnu 2002“ navázal v roce 2007 program 129 130 „Podpora obnovy, odbahnění a rekonstrukce rybníků a výstavby vodních nádrží“, který probíhal obdobným způsobem. Obnova a rekonstrukce rybníků a vodních nádrží je zaměřena na zlepšení jejich vodohospodářských i mimoprodukčních funkcí. Program 129 130 obsahoval tři podprogramy, a to podprogram 129 132 „Obnova, odbahnění a rekonstrukce rybníků a výstavba vodních nádrží“, který skončil ke dni 31. 12. 2013 a v roce 2014 byl závěrečně vyhodnocen;

dále podprogram 129 133 „Odstraňování povodňových škod na hrázích a objektech rybníků a vodních nádrží“ a podprogram 129 134 „Odstranění havarijních situací na rybnících a vodních nádržích“. Tyto podprogramy byly ukončeny v roce 2015.

Cílem programu bylo zlepšení technického stavu rybníčního fondu ČR a obnova vodohospodářských funkcí rybníků a vodních nádrží s důrazem na zvýšení jejich bezpečnosti při průchodu velkých vod, včetně prevence před nebezpečím vzniku zvláštní povodně, a odbahnění akumulacních prostor rybníků a nádrží za účelem plného obnovení jejich funkcí. Dalším cílem programu byla podpora výstavby nových vodních nádrží, které budou zapojeny v systému protipovodňové ochrany, v období sucha poslouží k nadlepšování průtoků a současně budou sloužit pro extenzivní chov ryb. Oba cíle programu byly zaměřeny na snižování důsledků extrémních hydrologických situací, tj. povodní a sucha.

V roce 2015 Ministerstvo zemědělství pokračovalo v realizaci programu 129 130 „Obnova, odbahnění a rekonstrukce rybníků a výstavba vodních nádrží“ a probíhalo dofinancování celkem jedenácti akcí s celkovými výdaji ve výši 52,35 mil. Kč, přičemž byly vynaloženy neinvestiční prostředky ve výši 6,964 mil. Kč a investiční prostředky ve výši 45,386 mil. Kč, z úvěru EIB nebyly čerpány žádné finanční prostředky.

Pramen: Zpráva o stavu vodního hospodářství České republiky v roce 2016

ZÁKLADNÍ UKAZATELE VÝROBY

Roční produkce tržních ryb v České republice v posledních deseti letech dosahuje hodnot 20,4–21 tisíc tun. V roce 2016 činila produkce ryb 20,9 tisíce tun. Hodnoty objemu výlovu ryb jsou značnou měrou ovlivňovány možnostmi prodeje ryb na domácím a zahraničním trhu.

Produkce ryb chovem v České republice a jejich užití (tis. tun živé hmotnosti)

Rok	Produkce tržních ryb *	Užití		
		Prodej živých ryb v tuzemsku	Ryby určené pro zpracování	Vývoz živých ryb
1990	19,3	9,1	3,8	2,7
1991	18,7	9,1	2,2	4,6
1992	20,8	9,9	2,3	5,6
1993	20,1	9,2	1,6	9,3
1994	18,7	9,4	1,6	8,4
1995	18,6	9,7	1,7	7,8
1996	18,2	8,5	1,9	8,2
1997	17,6	7,6	1,4	7,0
1998	17,2	7,5	1,6	8,8
1999	18,8	8,5	1,8	8,0
2000	19,5	8,5	2,1	9,2
2001	20,1	7,8	2,1	9,9
2002	19,2	7,6	1,6	9,6
2003	19,7	7,8	1,8	9,4
2004	19,4	8,2	1,7	9,8
2005	20,5	8,6	2,2	9,4
2006	20,4	8,5	1,9	9,9
2007	20,4	8,6	1,9	9,6
2008	20,4	8,4	1,7	9,0
2009	20,1	9,1	1,6	8,9
2010	20,4	9,5	1,8	9,1
2011	21,0	9,8	2,1	8,8
2012	20,8	9,5	2,3	8,6
2013	19,4	9,0	2,4	8,4

Rok	Produkce tržních ryb *	Užití		
		Prodej živých ryb v tuzemsku	Ryby určené pro zpracování	Vývoz živých ryb
2014	20,1	8,5	2,1	8,4
2015	20,2	9,2	1,9	9,9
2016	20,9	8,3	2,5	11,0

Pramen: Rybářské sdružení České republiky

Poznámka: *Kromě celoroční produkce tržních ryb zohledněn i počáteční stav (zásoba z minulého roku), objem importovaných tržních ryb a ztráty, což představuje celkovou bilanci (včetně konečné zásoby živých ryb).

Přehled o výlovu, prodeji a zpracování tržních ryb v letech 2012–2016 v ČR (údaje v tunách)

Ukazatele	2012	2013	2014	2015	2016
Výlov z rybníků	20 042	18 660	19 453	19 570	20 261
Výlov ze speciálních zařízení	699	664	645	594	655
Výlov z přehrad	22	34	37	36	36
Výlov ryb celkem	20 763	19 358	20 135	20 200	20 952
Prodej živých ryb v tuzemsku	9 495	9 032	8 472	9 154	8 252
Prodej živých ryb na vývoz	8 568	8 373	8 407	9 884	10 977
Zpracování ryb do vnitřního trhu (v živé hmotnosti)	1 830	1 936	1 801	1 704	1 978
Zpracování ryb na vývoz (v živé hmotnosti)	487	462	337	245	496
Zpracování ryb celkem (v živé hmotnosti)	2 317	2 398	2 138	1 949	2 474

Pramen: Rybářské sdružení České republiky

Zastoupení vylovených ryb podle druhů (údaje v tunách)

Druhy ryb	2012	2013	2014	2015	2016
Kapr	17 972	16 809	17 833	17 860	18 354
Lososovité ryby	752	682	692	611	668
Lín, síhovitý	184	165	163	157	161
Býložravé ryby	997	892	779	822	1 063
Dravé ryby	227	238	202	213	229
Tilapie nilská, sumeček africký	9	4	0	0	1
Ostatní druhy	622	568	466	537	476
Celková produkce ryb chovem v ČR	20 763	19 358	20 135	20 200	20 952

Pramen: Rybářské sdružení České republiky

Průměrný výnos z rybníků v rámci České republiky v roce 2016 byl 498,8 kg tržních ryb z hektaru. K chovu ryb bylo za rok 2016 využito celkem 40 624 hektarů rybníků (z toho členové sdružení 34 832 ha, ostatní chovatelé – nečlenové sdružení 3 792 ha a další neevidované subjekty mohly odhadem extenzivním způsobem využívat 2 000 ha rybníků).

VÝLOV RYB V PRODUKČNÍM RYBÁŘSTVÍ A V TEKOUČÍCH VODÁCH

Produkce tržních ryb a výlov ryb na udici v tekoucích vodách v ČR (tuny živé hmotnosti) 2013 až 2016

Druhy ryb	Produkce tržních ryb				Výlov ryb na udici				Celkem			
	2013	2014	2015	2016	2013	2014	2015	2016	2013	2014	2015	2016
Kapr obecný (<i>Cyprinus carpio</i>)	16 809	17 833	17 860	18 354	2 917	2 955	3 014	2 693	19 726	20 788	20 874	21 047
Lín obecný (<i>Tinca tinca</i>)	156	151	152	157	20	20	20	20	176	171	172	177
Štika obecná (<i>Esox lucius</i>)	92	82	75	79	129	129	117	110	221	211	192	189
Candát obecný (<i>Sander lucioperca</i>)	65	48	54	54	110	107	79	92	175	155	133	146

Druhy ryb	Produkce tržních ryb				Výlov ryb na udici				Celkem			
	2013	2014	2015	2016	2013	2014	2015	2016	2013	2014	2015	2016
Pstruh obecný (<i>Salmo trutta</i>)	6	6			21	26	21	22	27	32	21	22
Pstruh duhový (<i>Oncorhynchus mykiss</i>)	439	421	368	367	58	61	61	65	497	482	429	432
Cejn velký (<i>Abramis brama</i>)					170	156	169	167	170	156	169	167
Sumec velký (<i>Silurus glanis</i>)	61	54	63	74	97	112	126	112	158	166	189	186
Úhoř říční (<i>Anguilla anguilla</i>)	0	0	1	0	15	15	13	12	15	15	14	12
Lipan podhorní (<i>Thymallus thymallus</i>)					2	2	2	1	2	2	2	1
Bolen dravý (<i>Leuciscus aspius</i>)					15	17	15	12	15	17	15	12
Amur bílý (<i>Ctenopharyngodon idella</i>)	384	337	445	490	93	101	94	98	477	438	539	588
Karas stříbřitý* (<i>Carassius gibelio</i>)					21	23	23	21	21	23	23	21
Tolstolobik pestrý (<i>Hypthalmichthys nobilis</i>)	358	309	264	402					358	309	264	402
Tolstolobik bílý (<i>Hypthalmichthys molitrix</i>)	150	133	113	172	11	9	11	8	161	142	124	180
Okoun říční (<i>Perca fluviatilis</i>)	20	17	20	22	18	16	14	14	38	33	34	36
Siven americký (<i>Salvelinus fontinalis</i>)	237	266	243	301	7	9	7	8	244	275	250	309
Síh (<i>Coregonus maraena</i> , <i>peled</i>)	8	13	5	4	0		0		8	13	5	4
Jelec tloušť (<i>Squalius cephalus</i>)					14	12	14	13	14	12	14	13
Ostatní	573	465	537	476	42	42	41	40	615	507	578	516
CELKEM	19 358	20 135	20 200	20 952	3 760	3 812	3 841	3 508	23 118	23 947	24 041	24 460

Pramen: Rybářské sdružení České republiky (* karas stříbřitý není v produkci tržních ryb evidován)

Výlov ryb z rybníků (zvl. zařízení a přehrad) a volných vod v ČR v letech 2013 až 2016 (tuny ž. hm.)

Ukazatel	Produkce tržních ryb				Výlov na udici				Celkem			
	2013	2014	2015	2016	2013	2014	2015	2016	2013	2014	2015	2016
Tržní ryby celkem	19 358	20 135	20 200	20 952	3 760	3 812	3 841	3 508	23 118	23 947	24 041	24 460
z toho kapr	16 809	17 833	17 860	18 354	2 917	2 955	3 014	2 693	19 726	20 788	20 874	21 047

Pramen: Rybářské sdružení České republiky

PROBLEMATIKA RYBOŽRAVÝCH PŘEDÁTORŮ

Přehled o výskytu predátorů a způsobených škodách na rybách v roce 2016 u členů Rybářského sdružení České republiky, včetně Českého rybářského svazu

živočich	Počet jedinců			Škody v tis. Kč		
	Členské subjekty RS ČR s produkčním rybářstvím	Organizace Českého rybářského svazu	Celkem	Členské subjekty RS ČR s produkčním rybářstvím	Organizace Českého rybářského svazu	Celkem
Kormorán velký (hnízdící populace)	970	180	1 150	17 109	4 000	21 109
Kormorán velký (tažná populace)	13 575	8 197	21 772	110 104	60 000	170 104
Volavka *	7 237	9 200	16 437	20 776	23 000	43 776
Vydra říční	1 761	1 158	2 919	44 472	30 000	74 472
Celková škoda				192 461	117 000	309 461

Komentář k metodice:

- meziročně se neměnila metodika výpočtu škod u členských subjektů Rybářského sdružení České republiky zabývajících se produkčním rybářstvím
- shodný výpočet škod byl použit také na revírech Českého rybářského svazu, který je rovněž členem profesního sdružení
- o postupech ostatních chovatelů, kteří nejsou členy sdružení nejsou dostupné údaje
- Moravský rybářský svaz výskyt predátorů neeviduje, přestože obhospodařuje rybářské revíry a je členem profesního sdružení (jde o setrvalý stav, meziročně nedošlo ke změnám)
- škody na rybách dále způsobují norek americký, volavka bílá, čáp černý a ledňáček říční
- škody na vodohospodářských dílech narůstají vlivem destruktivní činnosti bobra evropského

* Počet jedinců a způsobené škody se týkají volavky popelavé i volavky bílé

Pramen: Rybářské sdružení České republiky

Od roku 2018 dojde po přechodnou dobu 3 let k opětovnému vyplácení náhrad za škody způsobené kormoránem. První dva roky bude výše náhrad 100 %, třetí rok bude výše náhrad 80 %.

CENOVÝ VÝVOJ

Ceny zemědělských výrobců - Kapr I. hmotnostní skupiny, kód 5812 (Kč/kg)

Měsíc Rok	I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.
2005	49,89	50,27	48,24	50,59	48,56	51,85	49,71	49,29	49,21	48,39	47,95	48,40
2006	47,89	44,00	43,70	44,91	46,15	47,13	47,69	48,21	47,61	47,54	47,32	49,15
2007	48,69	44,59	43,15	47,31	47,29	47,78	48,44	49,06	49,31	48,17	46,60	48,23
2008	48,63	49,78	51,84	50,33	51,59	50,69	49,30	49,93	50,01	48,48	49,70	49,20
2009	51,32	48,23	41,82	46,13	46,48	45,46	46,18	50,452	49,604	49,005	47,727	49,506
2010	49,250	43,967	45,341	47,923	51,249	50,159	50,515	48,747	49,857	48,129	46,022	48,476
2011	50,686	51,089	52,749	51,006	52,085	51,693	50,333	50,007	49,657	47,311	47,731	48,770
2012	49,589	48,936	49,780	48,488	48,496	50,124	50,006	48,476	48,002	47,843	48,417	49,549
2013	50,237	51,731	46,076	46,985	48,060	48,331	49,171	48,589	49,059	47,781	46,383	47,522
2014	50,165	48,665	49,626	47,495	50,816	50,816	50,912	50,228	49,715	49,351	49,634	48,096
2015	49,812	48,961	47,697	48,805	50,615	50,638	50,138	49,351	49,567	48,541	49,421	46,867
2016	46,094	39,945	44,783	46,023	47,217	46,004	45,440	45,623	47,021	47,166	42,370	48,327

Pramen: Měsíční ceny ČSÚ

Ceny zemědělských výrobců – Pstruh v živém, kód 5823 (Kč/kg)

Měsíc Rok	I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.
2011	92,04	91,16	99,67	93,50	91,25	96,06	94,30	92,38	95,43	93,33	91,80	95,51
2012	99,92	91,89	95,40	97,75	96,00	92,00	93,00	100,47	95,32	92,14	96,60	99,78
2013	99,75	101,50	97,80	101,40	101,74	98,00	101,30	101,37	98,57	98,38	100,88	92,39
2014	96,69	100,10	100,45		120,33	116,33	113,00				116,00	
2015	115,75	121,67		112,67	116,67	111,33					119,33	
2016	112,41	110,57	108,69	112,86	108,19	106,72	103,42	106,29	101,68	103,21	105,10	105,0

Pramen: Měsíční ceny ČSÚ

SPOTŘEBA

Spotřeba ryb v kg/obyvatele/rok

Druh	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Ryby celkem	5,5	5,5	5,1	5,4	5,4	5,3	5,4	5,5	3,8*
z toho: sladkovodní tuzemského původu	1,3	1,4	1,4	1,5	1,5	1,4	1,3	1,4	1,3

Pramen: Rybářské sdružení ČR a ČSÚ

Poznámka: Od roku 2003 jsou započítávány kromě ryb získaných chovem i úlovky ryb na udici. * spotřeba ryb po odečtení reexportu

Spotřeba ryb – složení a vlastnosti sladkovodních ryb

V potravinové politice mnoha států světa jsou významnou položkou sladkovodní a mořské ryby. Jsou zdrojem nutričně významných bílkovin, lipidů, vitamínů a minerálních složek. Světový roční výlov potravinářsky významných ryb činí v posledních letech cca 100 milionů tun. Na výloveh se podílejí mořské ryby z 80 %, zbylých 20 % představují ryby sladkovodní.

Podle odborníků na lidskou výživu je optimum spotřeby kolem 17 kg ryb na osobu a rok. Průměrná roční spotřeba ryb na jednoho obyvatele zeměkoule činí 16 kg. Statistická roční spotřeba na jednoho obyvatele Evropské unie je pouze 11 kg. V České republice je spotřeba ryb ještě nižší, neboť dlouhodobě stagnuje na necelých 4 kg. Z tohoto množství činí spotřeba sladkovodních ryb u nás méně než 1,5 kg na osobu ročně (při započítání ryb získaných chovem včetně úlovků ryb na udici).

Hlavními složkami rybiho masa jsou voda (50–83 %), bílkoviny (15–20 %) a tuky (1–35 %). Velká variabilita základních složek je dána druhem ryby, věkem a pohlavím ryby, stadiem pohlavního cyklu a prostředím v němž ryba žije.

Pro vysoký obsah vody je rybí maso velmi nesoudržné a špatně se uchovává. Bílkoviny rybiho masa jsou však vysoce kvalitní, poněvadž obsahují všechny esenciální aminokyseliny, a to ve vyváženém vzájemném poměru. Jsou proto dokonale stravitelné. Typické pro rybí maso je, že obsahuje minimum vazivových bílkovin a vůbec neobsahuje bílkovinu elastin. To umožňuje snadnou a rychlou tepelnou úpravu rybiho masa.

Podle rozdílného množství tuku dělíme ryby na druhy s nízkým obsahem (do 2 % tuku), středně tučné (2–10 %) a tučné (více než 10 % tuku). Některé ryby ukládají tuk v játrech, jiné především ve svalovině.

Z vitamínů si v rybím masu nejvíce ceníme v tučných rozpustných vitamínů A a D a rovněž ve vodě rozpustných vitamínů komplexu B.

Z rybiho masa můžeme získat i další velice významné látky, především nenasyčené mastné kyseliny (omega - 3). Preventivně působí proti onemocnění srdce, snižují hladinu cholesterolu v krvi a prospívají i cévní soustavě. Lidské tělo si tyto kyseliny nedokáže samo vytvořit. Častá konzumace ryb je tak jednou z možností, jak prospět svému zdravotnímu stavu.

ZAHRA NIČNÍ OBCHOD ČR

Dovoz a vývoz živých ryb v letech 2006–2017 – dle celní položky 0301** – Ryby živé

		Dovoz			Vývoz		
		množství (t)	hodnota (mil. Kč)	Ø dovozní cena (Kč/kg)	množství (t)	hodnota (mil. Kč)	Ø vývozní cena (Kč/kg)
2006	celkem	697,9	47,6	68,31	9 934,0	493,8	49,71
	- z toho EU	697,9	47,6	-	9 837,8	490,7	-
	- z toho kapr	297	-	60,0	8 856,0	-	46,0
2007	celkem	451,1	31,5	70,0	10 326,3	536,1	51,92
	- z toho EU	451,1	31,5	-	10 324,6	535,9	-
	- z toho kapr	9,0	-	28,2	9 310,0	-	48,1
2008	celkem	427,0	27,0	63,29	9 849,5	528,4	53,65
	- z toho EU	427,0	27,0	-	9 825,4	528,0	-
	- z toho kapr	79,0	-	39,30	8 558,0	-	49,9
2009	celkem	226,9	17,2	76,05	8 256,1	426,9	51,72
	- z toho EU	226,9	17,2	-	8 235,8	426,0	-
	- z toho kapr	9,0	-	56,3	7 169,0	-	49,0
2010	celkem	271,9	16,8	61,88	8 896,0	446,0	50,14
	- z toho EU	271,9	16,8	-	8 888,0	445,0	-
	- z toho kapr	121,0	-	44,5	7 741,0	-	47,6
2011	celkem	646,9	41,9	64,80	8 910,2	457,6	51,36
	- z toho EU	589,6	39,5	-	8 910,2	457,6	-
	- z toho kapr	242,0	-	45,1	7 932,0	-	49,0
2012	celkem	540,6	42,3	78,34	8 568,5	433,8	50,62
	- z toho EU	540,6	42,3	-	8 568,5	433,8	-
	- z toho kapr	130,0	-	44,2	7 678,0	-	48,0

		Dovoz			Vývoz		
		množství (t)	hodnota (mil. Kč)	Ø dovozní cena (Kč/kg)	množství (t)	hodnota (mil. Kč)	Ø vývozní cena (Kč/kg)
2013	celkem	826,6	57,06	69,03	8 745,7	481,9	52,20
	- z toho EU	826,6	57,06	-	8 351,8	462,7	-
	- z toho kapr	294,0	-	46,2	7 670,0	-	50,0
2014	celkem	690,9	51,08	73,93	8 490,3	456,9	53,82
	- z toho EU	690,9	51,08	-	8 288,1	447,2	-
	- z toho kapr	124,0	-	43,6	7 544,0	-	52,1
2015	celkem	1 775,1	105,1	59,23	9 885,8	516,7	52,27
	- z toho EU	1 775,1	105,1	-	9 740,1	509,2	-
	- z toho kapr	1 070,0	-	44,5	9 066,0	-	49,9
2016	celkem	1 712,0	101,0	58,97	10 977,01	595,6	54,26
	- z toho EU	1 712,0	101,0	-	10 781,4	586,1	-
	- z toho kapr	987,0	-	49,3	10 012,0	-	51,9
2017*	celkem	1 130,9	36,3	32,11	3 128,8	136,0	43,47
	- z toho EU	1 130,9	36,3	-	3 050,7	132,4	-
	- z toho kapr	187,0	-	47,2	2 322,0	-	52,8

Poznámka:

*Pro rok 2017 jsou uvedeny údaje do 31. 5. 2017. Statistické údaje za část roku 2017 jsou pouze informativní.

**Jedná se o celní položku 0301, ze které jsou vyjmuty údaje týkající se akvarijních ryb a okrasných ryb (sladkovodních i nesladkovodních).

Vývoz kaprů živých z ČR dle zemí s nejvýznamnějším podílem v letech 2006–2017 (celní položka 030193)

rok	země	Německo	Slovensko	Rakousko	Francie	Maďarsko	Polsko	Itálie
2006	tuny	3 694	1 450	833	466	137	1 827	157
	Kč/kg	47,06	43,74	51,08	49,63	44,06	43,08	50,48
2007	tuny	3 549	1 181	718	555	448	2 418	211
	Kč/kg	48,78	46,81	52,47	50,27	46,62	45,34	53,01
2008	tuny	3 306,3	1 324	738	688	504	1 246	448
	Kč/kg	49,80	51,85	52,86	50,46	47,31	47,13	51,51
2009	tuny	2 906,3	1 124,3	468,9	651,8	304,1	1 260,3	203,0
	Kč/kg	49,32	48,15	55,91	53,00	47,17	43,71	55,41
2010	tuny	2 757,5	1 011	568,2	557,3	182,2	2 390,3	88,4
	Kč/kg	47,22	48,66	52,27	52,27	48,96	45,38	47,69
2011	tuny	2 550,2	1 047,4	599,3	573,3	159,1	2 762,9	38,6
	Kč/kg	48,91	49,19	52,47	51,83	44,79	47,84	48,60
2012	tuny	2 588,6	1 103,3	598,8	582,6	498,00	1 977,2	75,8
	Kč/kg	47,36	48,64	52,87	52,81	45,36	46,24	47,82
2013	tuny	2 415	1 034	592	551	344	2 133	31
	Kč/kg	49,55	52,41	55,60	57,03	44,68	47,14	48,57
2014	tuny	2 355	1 036	580	560	461	2 228	15
	Kč/kg	54,21	53,19	58,74	58,63	48,22	46,86	50,53
2015	tuny	2 505	1 004	596	469	211	4 004	29
	Kč/kg	50,51	48,62	58,47	56,64	44,89	48,00	49,00
2016	tuny	2 295	1 115	632	652	486	4 264	19
	Kč/kg	52,20	52,28	59,09	57,41	48,13	50,40	52,89
2017*	tuny	646	272	245	285	110	528	17
	Kč/kg	55,18	56,57	60,81	58,45	54,38	40,31	60,26

Pramen: Celní statistika

*Pro rok 2017 jsou uvedeny údaje do 31. 5. 2017. Statistické údaje za část roku 2017 jsou pouze informativní.

Přehled vývozu vybraných druhů ryb v letech 2014–2017

Kód	Název	rok 2014	rok 2015	rok 2016	rok 2017*
		tuny	tuny	tuny	tuny
030191	Pstruzi živí	24,9	19,8	24,6	16,3
030192	Úhoři živí	0,082	0,050	-	-
030193	Kapři živí	7 544,3	9 065,9	10 012,0	2 322,0
03019919**	Ryby živé sladkovodní ostatní, ne kapr, pstruh, úhoř	-	799	-	-
Mezisoučet		7 569,3	9 884,75	10 036,6	2 338,3
030211	Pstruzi čerství, chlazení, ne játra, jikry, mlíčí	8,8	6,6	3,5	0,98
030266	Úhoři čerství, chlazení, ne játra, jikry, mlíčí	-	-	-	-
03026911	Kapři chlazení	-	-	-	-
03026919	Ryby sladkovodní ostatní, čerstvé, chlazené, ne kapr, játra, jikry, mlíčí	-	-	-	-
Mezisoučet		8,8	6,6	3,5	0,98
030321	Pstruzi zmrazení, ne játra, jikry, mlíčí	-	-	-	-
03037600	Úhoři zmrazení	-	-	-	-
03037911	Kapři zmrazení	-	-	-	-
03037919	Ryby sladkovodní zmrazené, (ne kapr, losos, úhoř)	-	-	-	-
Mezisoučet		-	-	-	-
Celkem		7 578,1	9 891,35	10 040,1	2 339,28

Pramen: Celní statistika.

Poznámka: *Pro rok 2017 jsou uvedeny údaje do 31. 5. 2017. Statistické údaje za část roku 2017 jsou pouze informativní.

**V této položce nejsou zahrnuty akvarijní a okrasné ryby.

Dovoz a vývoz ryb čerstvých a chlazených v letech 2006–2017 – dle celní položky 0302 – Ryby čerstvé, chlazené

		Dovoz			Vývoz		
		množství (t)	hodnota (mil. Kč)	Ø dovozní cena (Kč/kg)	množství (t)	hodnota (mil. Kč)	Ø vývozní cena (Kč/kg)
2006	celkem	1 359,5	185,5	136,46	268,4	18,3	68,39
	- z toho EU	590,4	91,8	-	195,8	13,7	-
	- z toho kapr	13,3	-	104,6	235,0	-	58,1
2007	celkem	1 835,8	214,6	116,93	468,0	41,4	88,63
	- z toho EU	667,5	104,7	-	468,0	41,4	-
	- z toho kapr	14,0	-	113,8	219,3	-	63,1
2008	celkem	2 857,0	279,4	97,79	546,8	45,5	83,31
	- z toho EU	2 856,2	279,1	-	546,8	45,5	-
	- z toho kapr	15,6	-	118,0	276,7	-	62,4
2009	celkem	1 992,7	200,0	100,39	268,2	25,5	95,05
	- z toho EU	1 992,7	200,0	-	268,2	25,5	-
	- z toho kapr	9,7	-	123,9	108,8	-	61,9
2010	celkem	2 533,8	323,2	127,59	570,8	76,4	133,93
	- z toho EU	2 532,7	323,1	-	570,8	76,4	-
	- z toho kapr	0,3	-	188,5	86,8	-	65,9
2011	celkem	4 831,5	546,3	113,08	2 123,3	232,8	109,65
	- z toho EU	4 823,9	544,7	-	2 123,3	232,8	-
	- z toho kapr	0,03	-	103,8	250,2	-	63,2
2012	celkem	6 359,8	671,7	105,62	3 699,2	317,5	86,15
	- z toho EU	6 348,9	669,3	-	3 699,2	317,5	-
	- z toho kapr	0	-	0	0	-	0
2013	celkem	5 810,8	836,7	144,0	3 237,5	467,7	144,45
	- z toho EU	5 785,6	833,6	-	3 158,5	456,5	-
	- z toho kapr	0,01	-	142,6	200,9	-	72,7
2014	celkem	7 168,8	1 060,4	147,92	4 231,6	645,9	152,65
	- z toho EU	7 155,9	1 057,2	-	4 231,6	645,9	-
	- z toho kapr	0,04	-	442,3	147,6	-	77,0
2015	celkem	8 433,5	1 251,4	148,39	5 327,2	812,5	152,52
	- z toho EU	8 421,2	1 247,8	-	5 327,2	812,5	-
	- z toho kapr	0,004	-	401,0	182,6	-	75,8
2016	celkem	9 827,6	1 961,8	199,63	7 348,7	1 519,9	206,83
	- z toho EU	9 820,7	1 960,4	-	7 348,7	1 519,9	-
	- z toho kapr	0,01	-	24,20	198,1	-	76,3
2017*	celkem	4 322,9	944,2	218,41	2 914,2	690,8	237,05
	- z toho EU	4 320,4	943,5	-	2 914,2	690,8	-
	- z toho kapr	0,05	-	89,9	3,6	-	123,5

Pramen: Celní statistika

Poznámka: *Pro rok 2017 jsou uvedeny údaje do 31. 5. 2017. Statistické údaje za část roku 2017 jsou pouze informativní.

Dovoz a vývoz zmrazených ryb v letech 2006–2017 – dle celní položky 0303 – Ryby zmrazené

		Dovoz			Vývoz		
		množství (t)	hodnota (mil. Kč)	Ø dovozní cena (Kč/kg)	množství (t)	hodnota (mil. Kč)	Ø vývozní cena (Kč/kg)
2006	celkem	9 649,7	352,7	36,56	816,9	55,1	67,51
	- z toho EU	6 355,6	209,8	-	816,9	55,1	-
	- z toho kapr	24,0	-	54,18	111,5	-	75,2
2007	celkem	9 587,1	280,3	29,24	766,4	53,4	69,70
	- z toho EU	6 695,8	214,2	-	765,9	53,3	-
	- z toho kapr	23,9	-	66,55	118,2	-	80,4
2008	celkem	9 514,7	335,1	35,22	1 037,9	63,5	61,22
	- z toho EU	8 501,6	267,9	-	1 037,9	63,5	-
	- z toho kapr	51,1	-	46,59	132,2	-	74,7
2009	celkem	10 213,5	307,2	30,08	1 321,7	63,1	47,78
	- z toho EU	8 946,2	252,0	-	1 321,7	63,1	-
	- z toho kapr	59,3	-	47,91	125,8	-	78,9
2010	celkem	8 048,1	313,09	38,90	982,01	65,6	66,81
	- z toho EU	6 319,2	209,84	-	982,01	65,6	-
	- z toho kapr	72,1	-	49,98	106,5	-	76,8
2011	celkem	6 813,3	300,1	44,05	856,1	64,9	75,81
	- z toho EU	5 104,1	190,8	-	835,4	64,2	-
	- z toho kapr	58,2	-	52,06	104,0	-	79,6
2012	celkem	7 191,7	355,9	49,49	939,5	68,5	72,93
	- z toho EU	5 980,3	266,7	-	939,5	68,5	-
	- z toho kapr	39,3	-	58,46	120,8	-	77,20
2013	celkem	7 873,9	374,5	47,84	1 284,5	98,3	76,53
	- z toho EU	6 712,0	293,7	-	1 265,6	96,2	-
	- z toho kapr	63,0	-	64,26	190,3	-	89,5
2014	celkem	7 764,8	416,9	53,70	1 547,0	144,7	93,54
	- z toho EU	6 773,8	346,4	-	1 536,5	143,5	-
	- z toho kapr	41,2	-	67,99	119,8	-	91,6
2015	celkem	7 919,9	413,0	52,14	1 093,4	104,6	95,67
	- z toho EU	7 212,3	360,1	-	1 093,4	104,6	-
	- z toho kapr	20,4	-	64,57	34,7	-	105,6
2016	celkem	7 424,5	396,8	53,44	1 564,9	137,2	87,66
	- z toho EU	6 565,3	331,7	-	1 562,9	137,1	-
	- z toho kapr	43,2	-	59,77	34,2	-	92,9
2017*	celkem	3 551,4	164,4	46,29	708,6	42,0	59,33
	- z toho EU	3 228,1	141,8	-	707,9	41,8	-
	- z toho kapr	14,4	-	63,49	6,5	-	86,7

Pramen: Celní statistika

Poznámka: *Pro rok 2017 jsou uvedeny údaje do 31. 5. 2017. Statistické údaje za část roku 2017 jsou pouze informativní.

Dovoz a vývoz ryb opracovaných a filé v letech 2006–2017 – dle celní položky 0304 – Ryby opracované, filé

		Dovoz			Vývoz		
		množství (t)	hodnota (mil. Kč)	Ø dovozní cena (Kč/kg)	množství (t)	hodnota (mil. Kč)	Ø vývozní cena (Kč/kg)
2006	celkem	25 148,0	1 129,4	44,9	5 000,0	255,1	51,0
	- z toho EU	9 500,0	426,4	-	4 962,0	253,8	-
	- z toho filé	14 983,3	-	50,6	3 690,6	-	51,5
2007	celkem	24 098,1	1 102,1	45,7	3 965,8	204,7	51,6
	- z toho EU	8 083,3	335,8	-	3 955,0	204,3	-
	- z toho filé	14 307,7	-	52,3	2 727,4	-	54,7
2008	celkem	27 653,0	1 283,09	46,4	4 469,6	262,8	58,8
	- z toho EU	7 189,5	341,9	-	4 452,3	261,6	-
	- z toho filé	18 984,8	-	51,1	3 622,2	-	57,1
2009	celkem	28 653,6	1 402,8	48,9	5 835,1	342,1	58,6
	- z toho EU	16 420,6	874,0	-	5 817,1	340,9	-
	- z toho filé	21 424,5	-	54,2	5 220,5	-	61,1
2010	celkem	27 091,75	1 299,9	47,9	6 878,4	402,8	58,6
	- z toho EU	5 812,99	342,6	-	6 871,3	402,2	-
	- z toho filé	20 978,2	-	53,8	6 587,3	-	59,3
2011	celkem	23 599,9	1 313,1	55,6	6 010,0	428,4	71,3
	- z toho EU	6 007,1	357,1	-	6 010,0	428,4	-
	- z toho filé	18 746,3	-	59,8	5 618,9	-	72,8

		Dovoz			Vývoz		
		množství (t)	hodnota (mil. Kč)	Ø dovozní cena (Kč/kg)	množství (t)	hodnota (mil. Kč)	Ø vývozní cena (Kč/kg)
2012	celkem	19 292,5	1 335,0	69,2	5 455,8	508,5	93,2
	- z toho EU	12 048,5	890,3	-	5 455,7	508,5	-
	- z toho filé	15 589,8	-	72,9	5 250,8	-	93,5
2013	celkem	21 735,4	1 627,2	74,9	7 290,1	594,4	112,1
	- z toho EU	13 648,3	1 094,8	-	7 289,9	594,9	-
	- z toho filé	16 324,1	-	73,5	4 601,3	-	108,8
2014	celkem	20 371,4	1 779,9	87,4	5 583,9	776,7	139,1
	- z toho EU	14 934,7	1 384,8	-	5 583,4	776,5	-
	- z toho filé	13 419,4	-	76,2	3 776,8	-	90,7
2015	celkem	22 091,2	2 017,9	91,3	5 004,6	741,3	148,1
	- z toho EU	15 217,4	1 496,1	-	4 984,2	740,3	-
	- z toho filé	14 970,2	-	79,8	2 975,7	-	90,4
2016	celkem	20 281,4	1 903,3	93,8	4 051,7	706,8	174,5
	- z toho EU	14 271,6	1 465,9	-	4 050,8	706,4	-
	- z toho filé	13 590,6	-	81,1	2 411,7	-	96,9
2017*	celkem	8 037,2	816,9	101,6	1 691,0	328,1	194,0
	- z toho EU	5 227,4	617,8	-	1 691,0	327,9	-
	- z toho filé	5 345,4	-	83,3	915,2	-	114,0

Pramen: Celní statistika

Poznámka: *Pro rok 2017 jsou uvedeny údaje do 31. 5. 2017. Statistické údaje za část roku 2017 jsou pouze informativní.

Dovoz a vývoz ryb sušených, solených, uzených a rybí moučky v letech 2006–2017 – dle celní položky 0305 – Ryby sušené, solené, uzené, rybí moučka

		Dovoz			Vývoz		
		množství (t)	hodnota (mil. Kč)	Ø dovozní cena (Kč/kg)	množství (t)	hodnota (mil. Kč)	Ø vývozní cena (Kč/kg)
2006	celkem	1 091,0	117,3	107,5	499,0	37,8	75,88
	- z toho EU	1 048,0	101,8	-	499,0	37,8	-
	- z toho uzená makrela	112,9	-	126,9	427,2	-	67,17
2007	celkem	1 460,0	142,8	97,84	585,7	48,3	82,61
	- z toho EU	1 417,8	133,5	-	585,5	48,3	-
	- z toho uzená makrela	75,0	-	96,47	476,4	-	69,77
2008	celkem	1 401,4	120,5	86,04	678,1	57,3	84,52
	- z toho EU	1 398,4	119,7	-	678,1	57,3	-
	- z toho uzená makrela	80,6	-	71,68	578,0	-	75,08
2009	celkem	1 321,4	107,1	81,09	559,3	48,3	86,39
	- z toho EU	1 312,5	105,7	-	559,3	48,3	-
	- z toho uzená makrela	116,5	-	70,09	460,7	-	79,99
2010	celkem	1 208,6	110,6	93,49	375,4	35,09	91,53
	- z toho EU	1 142,6	93,4	-	375,4	35,09	-
	- z toho uzená makrela	306,0	-	71,85	314,4	-	79,53
2011	celkem	1 234,8	120,3	97,43	318,7	34,7	108,83
	- z toho EU	1 138,5	98,1	-	318,6	34,6	-
	- z toho uzená makrela	316,6	-	72,59	266,6	-	91,01
2012	celkem	9 261,3	153,5	96,58	355,3	41,4	116,41
	- z toho EU	9 261	153,4	-	355,1	41,1	-
	- z toho uzená makrela	317,9	-	79,59	268,6	-	99,73
2013	celkem	1 972,6	260,0	131,82	413,6	46,9	113,55
	- z toho EU	1 971,1	259,6	-	413,2	46,8	-
	- z toho uzená makrela	526,9	-	71,64	323,2	-	91,59
2014	celkem	1 545,2	250,6	162,19	362,9	40,8	112,52
	- z toho EU	1 538,3	249,2	-	359,3	40,0	-
	- z toho uzená makrela	340,2	-	80,99	295,6	-	94,85

		Dovoz			Vývoz		
		množství (t)	hodnota (mil. Kč)	Ø dovozní cena (Kč/kg)	množství (t)	hodnota (mil. Kč)	Ø vývozní cena (Kč/kg)
2015	celkem	1 353,8	221,5	163,62	424,8	44,4	104,51
	- z toho EU	1 349,4	220,5	-	422,9	43,6	-
	- z toho uzená makrela	307,9	-	77,76	364,9	-	85,12
2016	celkem	1 801,3	260,4	144,57	550,6	63,4	115,22
	- z toho EU	1 793,8	258,8	-	548,9	62,8	-
	- z toho uzená makrela	659,2	-	65,04	488,7	-	82,91
2017*	celkem	850,2	130,0	152,84	316,5	44,8	141,57
	- z toho EU	847,4	129,5	-	316,1	44,6	-
	- z toho uzená makrela	359,7	-	64,07	269,3	-	85,94

Pramen: Celní statistika

Poznámka: *Pro rok 2017 jsou uvedeny údaje do 31. 5. 2017. Statistické údaje za část roku 2017 jsou pouze informativní.

Dovoz a vývoz langust, humrů, krevet, krabů a raků v letech 2006–2017 – dle celní položky 0306 – Langusty, humři, krevety, krabi a raci

		Dovoz			Vývoz		
		množství (t)	hodnota (mil. Kč)	Ø dovozní cena (Kč/kg)	množství (t)	hodnota (mil. Kč)	Ø vývozní cena (Kč/kg)
2006	celkem	267,6	60,5	226,34	16,9	5,6	333,97
	- z toho EU	131	28,4	-	16,9	5,6	-
	- z toho krevety	198,0	-	184,43	13,1	-	307,70
2007	celkem	486,2	55,0	113,21	25,2	8,9	352,39
	- z toho EU	163,4	35,9	-	25,1	8,8	-
	- z toho krevety	424,0	-	88,08	21,6	-	326,57
2008	celkem	502,4	76,5	152,32	18,3	7,0	384,88
	- z toho EU	235,5	49,5	-	18,3	7,0	-
	- z toho krevety	403,0	-	113,74	13,6	-	256,19
2009	celkem	623,7	77,9	124,94	23,8	7,3	306,52
	- z toho EU	218,0	43,0	-	22,6	7,2	-
	- z toho krevety	549,1	-	100,63	17,6	-	232,67
2010	celkem	552,6	88,2	159,66	30,01	8,95	298,28
	- z toho EU	220,96	47,3	-	30,01	8,95	-
	- z toho krevety	487,2	-	137,15	26,5	-	261,52
2011	celkem	691,2	107,8	155,96	38,0	12,3	323,95
	- z toho EU	234,7	52,3	-	37,5	12,2	-
	- z toho krevety	617,2	-	128,13	28,6	-	269,84
2012	celkem	862,8	122,3	122,20	72,9	15,2	209,45
	- z toho EU	418,1	80,3	-	43,1	12,9	-
	- z toho krevety	694,6	-	132,41	66,2	-	195,77
2013	celkem	1 276,1	167,5	131,17	301,7	28,8	195,71
	- z toho EU	721,7	124,4	-	45,0	14,5	-
	- z toho krevety	808,4	-	127,38	54,2	-	241,50
2014	celkem	2 097,9	192,7	91,87	140,8	27,7	196,80
	- z toho EU	608,3	126,5	-	66,3	23,8	-
	- z toho krevety	1 735,8	-	77,42	65,5	-	300,11
2015	celkem	1 646,9	208,8	126,81	99,7	32,8	328,80
	- z toho EU	619,2	135,1	-	99,4	32,6	-
	- z toho krevety	1 359,9	-	113,79	84,8	-	310,74
2016	celkem	1 736,4	259,7	149,59	237,1	57,6	242,74
	- z toho EU	782,5	175,2	-	198,6	55,8	-
	- z toho krevety	1 414,5	-	136,05	185,6	-	270,29
2017*	celkem	565,2	98,1	173,48	65,0	20,1	309,22
	- z toho EU	262,0	54,0	-	64,9	19,9	-
	- z toho krevety	445,4	-	174,88	54,7	-	279,72

Pramen: Celní statistika

Poznámka: *Pro rok 2017 jsou uvedeny údaje do 31. 5. 2017. Statistické údaje za část roku 2017 jsou pouze informativní.

Dovoz a vývoz měkkýšů a jiných vodních bezobratlých v letech 2006–2017 – dle celní položky 0307 – Měkkýši a jiní vodní bezobratlí

		Dovoz			Vývoz		
		množství (t)	hodnota (mil. Kč)	Ø dovozní cena (Kč/kg)	množství (t)	hodnota (mil. Kč)	Ø vývozní cena (Kč/kg)
2006	celkem	677,6	65,6	96,83	161,4	20,7	128,30
	- z toho EU	444,0	43,8	-	161,4	20,7	-
	- z toho sépie	189,5	-	107,70	23,9	-	128,42
2007	celkem	949,4	61,0	64,34	236,8	30,4	128,59
	- z toho EU	724,2	52,9	-	236,8	30,4	-
	- z toho sépie	195,8	-	61,70	22,9	-	140,71
2008	celkem	1 467,3	100,5	68,54	749,0	73,7	98,43
	- z toho EU	749,0	73,7	-	749,0	73,7	-
	- z toho sépie	211,5	-	91,64	28,6	-	132,34
2009	celkem	1 469,6	86,4	58,81	576,3	64,4	11,77
	- z toho EU	1 325,6	72,9	-	576,3	64,4	-
	- z toho sépie	136,7	-	91,74	23,3	-	139,44
2010	celkem	840,88	60,13	71,51	339,87	43,43	127,81
	- z toho EU	605,96	36,18	-	339,55	43,37	-
	- z toho sépie	150,2	-	84,74	21,5	-	133,91
2011	celkem	887,2	69,7	78,61	237,6	33,6	141,62
	- z toho EU	632,9	42,6	-	237,1	33,5	-
	- z toho sépie	160,1	-	95,93	27,2	-	136,09
2012	celkem	802,7	75,8	94,46	224,4	33,3	148,65
	- z toho EU	638,7	58,8	-	200,9	32,3	-
	- z toho sépie	186,1	-	97,85	42,7	-	109,32
2013	celkem	1 064,3	87,9	82,58	360,2	44,2	122,73
	- z toho EU	931,1	72,9	-	322,8	42,3	-
	- z toho sépie	200,6	-	98,56	46,2	-	101,14
2014	celkem	988,9	95,7	96,81	326,9	48,1	147,24
	- z toho EU	780,0	78,1	-	326,6	48,0	-
	- z toho sépie	221,9	-	90,55	37,2	-	156,24
2015	celkem	1 532,5	146,2	95,38	314,2	65,6	208,85
	- z toho EU	1 331,8	119,9	-	300,5	65,2	-
	- z toho sépie	279,1	-	90,69	46,6	-	129,17
2016	celkem	1 237,8	153,9	124,30	439,3	89,3	203,33
	- z toho EU	1 146,6	139,2	-	435,7	89,1	-
	- z toho sépie	238,9	-	111,76	59,3	-	135,62
2017*	celkem	600,2	58,4	97,22	132,9	27,8	209,47
	- z toho EU	571,2	54,0	-	132,8	27,7	-
	- z toho sépie	117,6	-	116,18	27,9	-	152,29

Pramen: Celní statistika

Poznámka: *Pro rok 2017 jsou uvedeny údaje do 31. 5. 2017. Statistické údaje za část roku 2017 jsou pouze informativní.

Zahraniční obchod s rybami, koryši, měkkýši a ostatními bezobratlovci celkem (v tunách) celní položky: 0301** – 0307

Rok	Dovoz	Vývoz	Saldo
2001	31 632	12 256	-19 376
2002	30 121	11 985	-18 136
2003	31 180	11 973	-19 207
2004	35 617	13 048	-22 569
2005	38 746	14 784	-23 962
2006	38 892	16 697	-22 195
2007	38 868	16 375	-22 493
2008	44 282	15 347	-28 935
2009	44 502	16 841	-27 661
2010	40 548	18 073	-22 475
2011	38 705	18 494	-20 211

Rok	Dovoz	Vývoz	Saldo
2012	44 311	19 363	-24 948
2013	40 560	23 660	-16 900
2014	40 628	20 684	-19 944
2015	44 753	22 150	-22 603
2016	44 021	25 169	-18 852
2017*	19 058	8 957	-10 101

Pramen: Celní statistika pro rok 2016, jsou uvedeny údaje do 31. 5. 2017.

*Pro rok 2017 jsou uvedeny údaje do 31. 5. 2017. Statistické údaje za část roku 2017 jsou pouze informativní.

**Jedná se o celní položku 0301, ze které jsou vyjmuty údaje týkající se akvarijních ryb a okrasných ryb (sladkovodních i nesladkovodních).

Do České republiky se doveze více ryb, než je vyvezeno. Dovoz ryb převyšuje vývoz a to více než dvojnásobně. Vysoká hodnota importu je způsobena především značným množstvím dovezených mořských

ryb a produktů z nich vyrobených. Na druhé straně import ryb živých je mnohem nižší než vývoz této celní položky. Nejvíce zastoupený ve vývozu živých ryb je setrvale kapr.

ZPRACOVNÝ RYB

Spotřebu masa sladkovodních ryb je nutno pozitivně ovlivnit tím, že

- ryby či výrobky z ryb budou zákazníkům dostupné v době, kdy o ně projeví zájem (po celý rok na více místech)
- výrobky z ryb budou nabízeny v řetězcích současně s dalšími potravinami (konkurenceschopné, různě upravené s delší dobou trvanlivosti)
- bude na trhu balení o velikosti, které splní požadavky zákazníků

- opracováním ryb bude dosaženo snížení počtu kostí, popřípadě bude jejich výskyt zcela eliminován
- dojde ke zhodnocení částí ryb, které někteří zákazníci kulinářsky nevyužívají (při nákupu živých ryb)
- výrobky z ryb budou vysoce kvalitní se zaručenou hygienickou úrovní (efektivní metody zpracování suroviny)
- rozšířením pestrosti výrobků dojde k inspiraci zákazníků k netradičním úpravám rybích pokrmů

Přehled o úrovni a užití zpracovaných sladkovodních ryb v České republice v letech 2005–2016 (v tunách)

Rok	Množství ryb určených ke zpracování v živém stavu v tunách	Z toho užití (půlky, filety, steaky aj.)	
		ve vnitřním trhu	na vývoz
2005	2 170	1 314	856
2006	1 920	1 474	446
2007	1 904	1 414	490
2008	1 716	1 248	468
2009	1 595	1 183	412
2010	1 806	1 361	445
2011	2 130	1 685	445
2012	2 317	1 830	487
2013	2 398	1 936	462
2014	2 138	1 801	337
2015	1 949	1 704	245
2016	2 474	1 978	496

Pramen: Rybářské sdružení České republiky

SITUACE V EVROPSKÉM CHOVU RYB

Celosvětová roční spotřeba ryb dle FAO (Food and Agriculture Organization; Organizace OSN pro výživu a zemědělství) činila v roce 2014: 19,7 kg ryb na osobu. Spotřeba ryb pocházejících z akvakulturních systémů přesáhla hranice 10 kg/osobu/rok, což je poprvé, co spotřeba ryb pocházejících z akvakulturních systémů je vyšší než z komerčního rybolovu. V roce 2014 dosáhla světová produkce ryb hodnoty 167,2 mil. tun. V rámci komerčního rybolovu bylo uloveno celkem 93,4 mil. tun ryb, v akvakulturních chovech bylo vyprodukováno celkem 73,8 mil. tun ryb. V Evropě bylo v akvakulturních systémech vyprodukováno v roce 2015 zhruba 2,4 mil. tun ryb, přičemž zhruba 674 000 tun ryb pochází ze zemí Evropské unie. Produkce nečlenských států Evropské unie dosáhla v roce 2015 hodnoty téměř 1,7 mil. tun ryb. Predikce vzhledem k růstu populace obyvatel hovoří, že v roce 2025 bude celosvětová poptávka po produktech akvakultury a rybolovu dosahovat úrovně přibližně 196 mil. tun ryb. V roce 2025 má již světová produkce z akvakultury pokrýt 52 % celkové světové produkce ryb. Evropská akvakultura má výrobní kapacitu do budoucna zajistit významný příspěvek k dosažení

tohoto cíle. Evropská sladkovodní i mořská akvakultura tak může do budoucna znamenat alespoň částečné řešení požadavků na ryby jako potraviny při současném snižování lovu mořských ryb a nepřiměřené těžbě, která se odráží na snižování jejich populací i na poškozování mořských ekosystémů. Produkční objem evropské sladkovodní i mořské akvakultury v současné době má však jen omezené možnosti výrazného zvyšování produkce, neboť existuje několik zásadních příčin, které zvýšenému nárůstu produkce zabraňují. Jedná se především o zvyšující se výrobní náklady, omezující environmentální požadavky (např. Rámcová směrnice o vodách, NATURA 2000) extrémní škody každoročně způsobované rybožravými predátory, nerovné podmínky při dovozu ryb ze zemí třetího světa a tím i omezení či dokonce ztráta konkurenceschopnosti evropských produkčních subjektů.

Lze konstatovat, že produkční objem evropské akvakultury v globálním měřítku roste. Největším evropským producentem v akvakultuře je již dlouhodobě Norsko s hlavní chovanou rybou lososem obecným, jehož produkce je na úrovni 1,3 mil. tun.

Tab. 1 Produkce chovaných významných druhů ryb v Evropě (v tis. t)

	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Celkem	1 772,0	1 856,8	1 880,8	1 964,3	2 249,5	2 180,6	2 334,4	2 365,2
z toho								
Pstruh	375,5	379,6	349,0	359,2	379,4	371,7	385,6	386,9
Kaprovité ryby	70,9	68,9	66,7	61,4	63,0	61,5	61,6	57,6
Úhoř	7,9	6,9	6,3	5,8	5,1	4,7	6,5	6,3
Jeseteři	2,5	2,0	2,8	2,6	2,5	2,5	2,8	2,6
Losos	977,6	1 077,1	1 148,1	1 247,2	1 494,4	1 440,9	1 554,1	1 568,1
Mořčák evropský (Seabass)	127,4	122,6	125,7	120,9	134,8	128,1	148,4	158,5
Pražma (Mořan)	168,2	155,9	133,0	126,4	138,4	151,8	146,5	147,6
Ostatní	42,0	43,8	49,2	40,8	31,9	19,4	28,9	37,6

Pramen: FEAP, European Aquaculture production report 2005–2015, údaje o produkci za rok 2016 nebyly ke dni 12. 9. 2017 dostupné

V některých zemích s tradičně vyspělým chovem pstruha došlo v posledních sedmi letech k poklesu či stagnaci produkce. Dokumentuje to Tab. 2, uvádějící sice u vybraných zemí produkční údaje za celý sektor akvakultury, v něm však dominuje právě chov pstruha (vyjma Polska, kde stále převažuje produkce kapra). Významným nárůstem produkce pstruha se vyznačuje pouze Turecko, kde má chov pstruha určeného na export silnou národní subvenční podporu.

Tab. 2 Produkce chovaných ryb s dominancí pstruha ve vybraných evropských zemích (v tis. t)

	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Dánsko	39,9	38,3	38,0	38,7	33,1	39,2	39,2	38,8
Finsko	12,0	12,7	10,4	9,2	9,0	10,0	12,5	12,5
Francie	47,8	46,7	45,0	46,9	45,0	40,7	42,1	45,1
Německo	35,0	33,4	33,4	16,5	18,8	16,2	16,4	15,3
Itálie	63,0	64,2	63,6	64,0	58,1	57,6	58,0	55,5
Polsko	37,6	41,3	41,4	29,1	33,9	33,5	37,1	38,6
Španělsko	65,8	69,9	63,3	62,1	59,9	55,7	59,4	64,2
Turecko	149,6	155,8	164,2	187,1	210,8	231,7	232,2	157

Pramen: FEAP, European Aquaculture production report 2005–2015, údaje o produkci za rok 2016 nebyly ke dni 12. 9. 2017 dostupné

Bližší pohled na evropskou produkci pstruha nabízí Tab. 3 a 4. Pstruh je zde členěn na dvě své základní kategorie – na tzv. pstruha porcového (také tabulového, s hmotností < 400 g) a pstruha určeného k dalšímu zpracování (na filety s hmotností > 1 200 g). Tabulka prezentuje výběr evropských zemí rozhodujících z pohledu chovu pstruha v obou hmotnostních kategoriích.

Tab. 3 Produkce pstruha (pstruh porcový; < 400 g) ve vybraných evropských zemích (v tis. t)

	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Dánsko	28,1	26,4	26,5	26,6	21,4	27,6	27,6	26,9
Francie	25,0	25,0	22,0	23,5	23,5	20,9	22,0	23,9
Itálie	38,9	40,5	39,0	39,0	36,3	36,0	36,8	37,0
Německo	23,0	23,0	22,3	10,1	11,7	8,3	8,5	7,6
Polsko	15,0	14,0	11,0	13,0	14,5	14,5	17,5	19,0
Španělsko	20,0	20,0	18,0	18,0	14,4	15,0	13,0	13,2
Turecko	65,9	75,7	78,2	100,2	111,3	122,9	107,5	101,6
Velká Británie	10,0	10,0	9,0	8,9	11,0	10,0	11,0	10,5

Pramen: FEAP, European Aquaculture production report 2005–2015, údaje o produkci za rok 2016 nebyly ke dni 12. 9. 2017 dostupné

Tab. 4 Produkce pstruha určeného k dalšímu zpracování (> 1 200 g) ve vybraných evropských zemích (v tis. t)

	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Dánsko	10,1	10,1	9,8	10,9	10,5	10,5	10,5	11,1
Finsko	12,0	12,7	10,4	9,2	9,0	10,0	12,5	12,5
Francie	9,0	9,0	12,0	12,5	12,5	11,1	12,0	12,8
Norsko	85,3	74,1	50,0	51,0	75,0	70,0	75,0	80,0
Švédsko	5,8	6,4	7,9	10,7	10,5	9,8	9,4	9,4
Turecko	2,7	5,2	7,1	7,7	3,2	5,2	4,8	5,5

Pramen: FEAP, European Aquaculture production report 2005–2015, údaje o produkci za rok 2016 nebyly ke dni 12. 9. 2017 dostupné

Produkce kaprovitých ryb je ve statistice FEAP registrována jen u zemí s významnějším podílem těchto druhů (> 100 tun roční produkce). Vedle kapra obecného jsou pro úplnost uvedeny i býložravé ryby – amur a tolstolobik (Tab. 5). Některé údaje je ovšem nutno brát jen jako kvalifikované odhady, nikoliv jako oficiální statistický národní výkaz (například kapr v Německu či v Polsku), jiné (Francie) vykazují produkci kapra nikoliv k účelům konzumu, ale většinou jako ryby pro vysazení do volných vod.

Tab. 5 Produkce chovaných kaprovitých ryb v Evropě (v tis. t)

	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Kapr								
Chorvatsko	1,6	2,1	1,8	2,9	2,3	2,1	2,1	2,1
Rakousko	0,4	0,3	0,3	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6
Česká republika	17,5	17,3	17,7	18,2	18,0	16,8	17,8	17,9
Francie	6,0	6,0	4,0	3,5	3,5	3,5	3,0	3,0
Německo	10,5	9,0	9,8	5,1	5,5	5,7	5,3	4,9
Maďarsko	10,5	10,5	9,9	10,8	10,0	9,6	9,8	10,5
Itálie	0,8	0,8	0,7	0,8	0,8	0,7	0,7	0,7
Polsko	17,2	18,3	15,4	14,4	17,7	17,7	18,0	18,0
Amur								
Česká republika	0,4	0,4	0,5	0,4	0,5	0,4	0,3	0,4
Maďarsko	0,6	0,6	0,4	0,7	0,5	0,6	0,6	0,5
Polsko	0,6	0,6	0,6	0,2	0,2	0,3	0,3	0,3
Tolstolobik (tolstolobec)								
Chorvatsko	0,6	0,6	0,4	0,6	0,2	0,4	0,4	0,3
Česká republika	0,6	0,6	0,6	0,5	0,5	0,5	0,4	0,4
Maďarsko	2,6	0,7	1,1	1,6	1,8	1,7	1,7	2,2
Polsko	0,6	0,6	0,6	0,3	0,3	0,3	0,4	0,4

Pramen: FEAP, European Aquaculture production report 2005–2015, údaje o produkci za rok 2016 nebyly ke dni 12.9. 2017 dostupné

SEZNAM ELEKTRONICKÝCH ADRES

Evropská komise	http://europa.eu.int/index-en.htm
Evropský parlament	http://www.europarl.eu.int/
Rada EU	http://ue.eu.int/
Ministerstvo zemědělství	http://www.mze.cz/
Ministerstvo vnitra	http://www.mvcr.cz/
Ministerstvo financí	http://www.mfcr.cz/
Ministerstvo životního prostředí	http://www.env.cz
Český statistický úřad	http://www.czso.cz/
Rybářské sdružení České republiky	http://www.cz-ryby.cz
Český rybářský svaz	http://www.rybsvaz.cz/
Moravský rybářský svaz	http://www.mrsbrno.cz/
FEAP	http://www.feap.info



MINISTERSTVO ZEMĚDĚLSTVÍ

Vydalo
Ministerstvo zemědělství
Těšnov 17, 110 00 Praha I
eagri.cz, info@mze.cz
Praha 2017

ISBN 978-80-7434-395-7