

Bližší podmínky výkonu rybářského práva na vodách mimopstruhových

platné na revírech v užívání Moravského rybářského svazu, z. s.
od 1. ledna 2024

Bližší podmínky výkonu rybářského práva vychází z ustanovení zákona č. 99/2004 Sb., vyhlášky č. 197/2004 Sb. v platném znění a současné respektují další právní předpisy a vědecké poznatky.

Bližší podmínky výkonu rybářského práva na revírech Moravského rybářského svazu, z. s. (dále jen MRS) byly projednány a schváleny IX. sjezdem MRS dne 5. října 2019 a Svazovým výborem MRS dne 21. září 2023.

I. Doby hájení jednotlivých druhů ryb

1. od 1. ledna do 15. března

- mník jednovousý

od 1. září do 15. dubna

- pstruh obecný

od 1. ledna do 15. června

- bolen dravý
- candát obecný
- sumec velký
- štika obecná
- okoun říční

od 1. září do 30. listopadu

- úhoř říční

od 1. prosince do 31. července

- lipan podhorní

od 1. ledna do 30. září

- hlavátka obecná

od 16. března do 15. června

- jelec jesen
- jelec tloušť
- jeseter, vyza
- ostroretka stěhovavá
- parma obecná
- parma východní
- podoustev říční

2. V zájmu hájení kapra po vysazení může pobočný spolek (dále jen PS) stanovit zákaz lovu kapra nebo všech ryb v revíru jí svěřeném nebo v jeho části, na dobu max. 10 dnů v roce po vysazení. Tento zákaz lovu musí být v revíru viditelně označen tabulemi. PS může 5 dnů před konáním závodu zakázat lov v závodním úseku.

II. Denní doby lovu v mimopstruhovém rybářském revíru jsou:

a) v měsíci dubnu, květnu, červnu, červenci, srpnu a září

od 4 do 24 hodin

b) v měsíci říjnu, listopadu, prosinci, lednu, únoru a březnu

od 5 do 22 hodin

III. Zákaz přivlastňování ryb nedosahujících nejmenší stanovená délky:

amur bílý (A)	50 cm	ostreřetka stěhovavá (Os)	30 cm
bolen dravý (Bo)	40 cm	parma obecná (Pa)	40 cm
candát obecný (Ca)	45 cm	podoustev říční (Pod)	25 cm
hlavátka obecná (Hl)	65 cm	pstruh duhový (Pd)	25 cm
jelec jesen (Je)	25 cm	pstruh obecný (Po)	25 cm
jelec tloušť (Tl)	25 cm	sih maréna - peleď (Ma, Pe)	30 cm
jeseter malý (J)	30 cm	siven americký (Si)	25 cm
kapr obecný (K)	40 cm	sumec velký (Su)	70 cm
lín obecný (L)	25 cm	štika obecná (Š)	50 cm
lipan podhorní (Li)	30 cm	tolstolobik (Tb)	50 cm
losos obecný (Lo)	50 cm	úhoř říční (Ú)	55 cm
mník jednovousý (Mn)	30 cm		

Tato délka se měří u ryb od předního konce hlavy až ke konci nejzazší části ocasní ploutve, a to přiložením měřidla k rybě v přímce, nikoliv obloukem přes rybu. Odlišné délky u jednotlivých druhů jsou uvedeny v popisu revírů.

U vybraných revírů může být stanovena horní míra některých druhů ryb (uvedeno vždy v popisu revíru). Ulovené ryby přesahující horní míru musí být vráceny zpět do vody.

IV. Při lovu v rybářském revíru se zakazuje:

- používat prostředků výbušných, otravných nebo omamných látek
- používat bodců jakéhokoliv druhu, lapaček, udic bez prutů, dále vidlic a rozsošek jakož i střílet ryby, tlouci ryby, chytat je na šňůry, do rukou a do ok
- užívat k lovu elektrického proudu, lovit ryby pod ledem
- lov vybraných druhů ryb po dobu jejich hájení z důvodu ochrany jejich rozmnožování
- lov vybraných druhů ryb, které nedosáhly nejmenší lovné míry, z důvodu ochrany těchto druhů ryb
- lov mimo denní doby lovu ryb v kalendářním roce z důvodu ochrany rybí obsádky
- lov za použití jakýchkoliv stálých zařízení k lovu ryb nebo sítí, které nejsou od sebe vzdáleny alespoň 50 m, nebo zabráňovat tahu ryb po i proti vodě
- lov z lodí obytných, z plavidel veřejné dopravy a ze zvláštních plovoucích zařízení využívaných k přepravě materiálů
- lov v plavebních komorách
- lov v blízkosti přehradních hrází, nejméně 100 metrů od hrázového tělesa
- lov ze silničních a železničních mostů a lávek pro pěší
- lov v místech, kde se nahromadily ryby za mimořádně nízkého stavu vody nebo při škodlivém znečištění vody a též ryby shromážděné k přezimování a rozmnožování, lovit rybí plůdky, pokud tato opatření nečiní uživatele rybářského revíru k záchraně ryb nebo k jejich přenesení do jiných vod
- lov ryb do slupů, vrší
- lov v rybím přechodu nebo do vzdálenosti 50 m nad ním a pod ním z obou břehů
- budování pevných přístřešků, výkopů, srubů a jiných úprav břehů rybářských revírů

- p) používání dvoj a trojháčeků v době od 1. 1. do 15. 6. kromě revírů s povolenou přívlačí před 15. 6.
- q) lov na živou a mrtvou rybkou nebo její část do 15. 6.
- r) označovat lovná místa na hladině
- s) lov ze všech pozemků, na které je zamezen přístup osobám oprávněným k výkonu rybářského práva
- t) kotvení (uvazování) nosného vlasce (šňůry) jakýmkoliv způsobem k částem břehové linie (porost, kameny, padlé stromy atp.)
- u) lov na více jak 2 udice

V. Rybářské nářadí, způsoby lovu a nástrahy

1. lov na položenou a plavanou:

Při lovu na položenou nebo při lovu na plavanou může osoba provádějící lov použít nejvýše 2 udice. Při lovu na položenou není pohyb nástrahy osobou provádějící lov aktivně ovlivňován. Při lovu na plavanou může osoba provádějící lov pohyb nástrahy aktivně ovlivňovat. Na každé udici jsou nejvýše 2 návazce s jednoháčky nebo 1 návazec s dvojháčkem nebo trojháčkem. Při lovu na živočišnou nástrahu mohou být použity i víceháčkové systémy s nejvýše 3 háčky (jednoháčky, dvojháčky nebo trojháčky). Nástražní ryba a dvojháčky a trojháčky se použijí pouze v období od 16. června do 31. prosince. Jako nástražní ryba se nepoužijí ryby lososovité, úhoň, chráněné druhy ryb, invazní nepůvodní druhy na ujnijním seznamu a ryby nedosahující nejmenší lovné míry.

Použití nástražních ryb, jejichž lov je na revíru vázán nejmenší lovnou délkou, je lovcí povinen prokázat jejich nabytí (zápisem v Záznamu o docházce k vodě nebo prodejním dokladem).

Při lovu dravých ryb na živou či mrtvou rybkou, nebo její část, smí být použit pouze jeden návazec.

Při lovu zachovávají osoby provádějící lov mezi sebou vzdálenost nejméně 3 m, pokud se nedohodnou jinak.

2. lov přívlačí:

Při lovu přívlačí může osoba provádějící lov použít 1 udici, kterou při lovu drží v ruce; jiná udice není nastražena. Lov spočívá v aktivním vedení nástrahy vodním prostředím. Za nástrahu může osoba provádějící lov použít 1 umělou nebo přirozenou nástrahu. Nástraha má podle své konstrukce nejvýše 3 háčky (jednoháčky, dvojháčky nebo trojháčky). Za lov přívlačí se považuje i lov muškařením, pokud je nástraha vybavena doplňky zvyšujícími dráždivost pro ryby, například rotujícím plískem nebo vrtulkou. Při lovu zachovávají osoby provádějící lov mezi sebou vzdálenost nejméně 20 m, pokud se nedohodnou jinak.

Lov přívlačí je povolen od 16. 6. do 31. 12.

3. lov hlubinnou přívlačí:

Lov hlubinnou přívlačí je lov z pohyblivého se plavidla poháněného lidskou silou s použitím 1 udice, při němž je 1 nástraha tažena v jakékoliv hloubce vody; jiná udice není nastražena. Za nástrahu se použije 1 umělá nebo přirozená nástraha. Nástraha

má podle své konstrukce nejvýše 3 háčky (jednoháčky, dvojháčky nebo trojháčky). Nástraha se může pohybovat maximálně ve vzdálenosti 20 m za jedoucí loďkou a nesmí ohrozit ostatní veřejnost. Na revírech MRS je hlubinná přívlač zakázána vyjma těch revírů, kde je v popisu rybářského revíru výslovně uvedeno „Hlubinná přívlač povolena“.

4. lov muškařením:

při lovu muškařením může osoba provádějící lov použít 1 udici, kterou při lovu drží v ruce; jiná udič není nastražena. Na udici jsou nejvýše 3 návazce s umělými muškami a jednoháčky. Za umělou mušku se považuje nástraha imitující hmyz nebo jiné organismy. Nástraha je nahazována pomocí muškařské šňůry nebo vlasce. V případě použití vlasce nosnou funkci zabezpečuje kulové plovátko, které je umístěno na konci sestavy. Nástraha se nevybavuje doplňky, které svým pohybem zvyšují dráždivost pro ryby, například rotujícím plíškem nebo vrtulkou. Při lovu zachovávají osoby provádějící lov mezi sebou vzdálenost nejméně 20 m, pokud se nedohodnou jinak.

5. lov z loďek:

je prováděn z rybářské loďky, nebo z plovoucí nafukovací rybářské pomůcky, určené k lovu. Při lovu musí osoba provádějící lov respektovat plavební předpisy a předpisy upravující provoz plovoucích zařízení. Při lovu ryb na udici z loďky musí být pojiždění a přistávání loďky prováděno tak, aby zbytečně nerušilo ostatní osoby, provádějící lov. Na revírech MRS je lov z loďky zakázán vyjma těch revírů, kde je v popisu rybářského revíru výslovně uvedeno "Lov z loďek povolen". Lovíci z loďky nesmí mít nastražen jiný prut mimo loďku. Za lov z loďky se nepovažuje lov z loďky, která je navalena na přirozený břeh.

6. lov nástražních rybek do čeřínku:

je povolen v době od 16. června do 31. prosince. Uživatel rybářského revíru může vymezit místa, kde je lov čeřínkem povolen. Zákaz lovu čeřínkem je v popisech revírů výslovně uveden. Nástražní ryby, jejichž lov není vázán nejmenší délkou (hrouzek obecný, ouklej, ježdík obecný, okoun, slunka atd.) mohou být loveny ručními čeřínky s vodorovnou sítí o maximální ploše síťoviny 1 m². Ostatní druhy ryb nesmí být tímto způsobem loveny. Při lovu čeřínkem nesmí být udice nastraženy. Mládež do 15 let včetně nesmí lovit nástražní ryby do čeřínků.

7. lov na bójku:

je lov dravých ryb pomocí povoleného plovoucího zařízení (tzv. bójky). Účelem bójky je udržet nástrahu ve zvolené hloubce.

Při lovu může být použito bójky, přičemž nesmí přesahovat rozměry 15x15x30 cm, nebo bójky s pomocnou bójkou. Pomocná bójka může být ve tvaru koule do max. průměru 35 cm. Spojení bójky a pomocné bójky musí umožňovat po záběru a při zdolávání ryby jejich rozpojení tak, aby pomocná bójka již nebyla spojena s udicí. Po skončení lovu musí být pomocná bójka vytažena z vody.

V případě použití dvou bójek, které jsou pevně propojeny spojkou, nesmí žádná

z nich přesahovat rozměry 10x10x10 cm. Jejich vzájemné propojení může být maximálně do 150 cm.

Za bójky se nesmí používat neopracovaný polystyren a neopracované plastické hmoty (včetně PET láhví).

8. obecná pravidla lovu:

všechny způsoby lovu musí být prováděny tak, aby neohrožovaly nebo neomezovaly ostatní uživatele vodního toku, vodní nádrže.

VI. Povinné vybavení

Oprávněný k lovu ve vodách **mimopstruhových** musí mít u sebe platný rybářský lístek, povolenku k lovu, Bližší podmínky výkonu rybářského práva (pouze v tištěné podobě) a členskou legitimaci (pokud je členem MRS nebo ČRS).

Oprávněný k lovu je povinen mít při lovu vyprošťovač háčků (např. peán, obústek, pinzetu, klíšťky), míru pro zjištění délky ulovených ryb.

VII. Docházka k vodě, počet a množství úlovků a jejich evidence

1. Před započítáním lovu je lovící povinen zapsat nesmazatelným způsobem do povolenky k lovu – evidence docházky a úlovků (dále jen povolenka) datum a revír. Lov bez označení této povinnosti se považuje za lov bez povolenky.
2. V mimopstruhovém rybářském revíru si může osoba provádějící lov přisvojit v jednom dni, i když loví na více rybářských revírech, nejvýše 7 kg všech druhů ryb. Dojde-li k překročení tohoto limitu poslední ulovenou rybou, lze si i tuto rybu přisvojit. Denní úlovek kapra, štiky, candáta, sumce a amura je omezen na 1 kus denně, přičemž je možná jejich kombinace do celkového počtu 2 ks. Po přisvojení si úlovku uvedených ryb končí denní lov, i když tento nedosahuje maximální povolenou hmotnost celkového denního úlovku 7 kg. Úlovek lína je omezen na 3 kusy denně. Úlovek bolena je omezen na 2 kusy denně. Byla-li si osobou provádějící lov přisvojena ryba, kterou celková hmotnost úlovku přesáhla 7 kg, končí jejím přisvojením denní lov.
3. Vyskytují-li se v mimopstruhovém revíru také ryby lososovitě a lipan, může si osoba provádějící lov, přisvojit jen 3 kusy lososovitých ryb včetně lipana, nebo jejich kombinaci. Po ulovení a přisvojení si 3 kusů lososovitých ryb včetně lipana, končí denní lov, i když nebylo dosaženo maximální povolené celkové hmotnosti denního úlovku 7 kg. Síh maréna a síh peleď se nepovažují v úlovcích za ryby lososovitě.
4. Přisvojené ryby osoba provádějící lov zapisuje nesmazatelným způsobem do povolenky k lovu, do které uvede druh ryby, její délku a hmotnost. Přisvojené druhy ryb, které mají stanovenou minimální lovnou délku, zapisuje osoba provádějící lov bezprostředně po jejich ulovení. Hmotnost zapisuje po skončení lovu, nejpozději do příští docházky k vodě. Přisvojené druhy ryb, které nemají stanovenou minimální lovnou délku, zapisuje osoba provádějící lov pouze druh ryby a to bezprostředně po ulovení. Počet a jejich celkovou hmotnost zapisuje po skončení lovu, nejpozději do příští docházky k vodě. Pokud si oprávněný nepřisvojí v daném revíru v daném

kalendářním dnu žádnou ulovenou rybu, je povinen proškrtnout vodorovnou čarou nesmazatelným způsobem v povolence příslušný řádek nejpozději před zahájením lovu v jiném revíru nebo v dalším dnu – vzor:

Datum	Revír	Druh	Délka		ks	Váha		kontrola
			cm			kg	dkg	
10.7.	Dyje 7 (nebo 461026)							
15.7.	Dyje 7 (nebo 461026)	Kapr (nebo K)	52		1	2	50	12345
20.7.	Dyje 7 (nebo 461026)	Lín (nebo L)	32	40	2	1	48	
25.7.	Dyje 7 (nebo 461026)	Kapr (nebo K)	56		1	3	18	
		Amur (nebo A)	72		1	4	14	
12.8.	Dyje 5 (nebo 461024)	Štika (nebo Š)	55	 	1	1	20	
		Okoun (nebo O)			4	1	65	
		Candát (nebo Ca)	65	 	1	2	20	56780
30.8.	Dyje 7 (nebo 461026)	Plotice			12	1	20	56780

5. Do denních limitů počtu kusů a hmotnosti přisvojených ryb se nezahrnují karas stříbřitý, hlaváčovití (Gobiidae) a sumečci (Ictaluridae).

Dále se do denních limitů počtu kusů a hmotnosti přisvojených ryb nezahrnují invazní nepůvodní druhy na unijním seznamu. Tyto druhy nesmí být vráceny zpět do vody.

Unijní seznam Invazních nepůvodních druhů s významným dopadem na EU:

Sumeček černý	<i>Ameiurus melas</i>	výskyt v ČR
Slunečnice pestrá	<i>Lepomis gibbosus</i>	výskyt v ČR
Střevlička východní	<i>Pseudorasbora parva</i>	výskyt v ČR
Hlavačkovec Glenův	<i>Perccottus glenii</i>	výskyt v ČR
Hadohlavec skvrnitý	<i>Channa argus</i>	bez výskytu v ČR
Fundul mumiový	<i>Fundulus heteroclitus</i>	bez výskytu v ČR
Gambusie komáří	<i>Gambusia affinis</i>	bez výskytu v ČR
Gambusie Holbrookova	<i>Gambusia holbrooki</i>	bez výskytu v ČR
Plotos proužkatý	<i>Plotosus lineatus</i>	bez výskytu v ČR
Mořčák americký	<i>Morone americana</i>	bez výskytu v ČR

VIII. Zavázení nástrah

Na revírech, na kterých je zavázení nástrah zakázáno, je možné dopravení nástrahy do místa lovu pouze nahozením rybářským prutem.

IX. Přístup na pozemky

Uživatel rybářského revíru, rybářský hospodář a jeho zástupce, držitel povolenky k lovu a rybářská stráž mohou při výkonu rybářského práva vstupovat na pobřežní pozemky, pokud na ně není vstup zakázán z důvodu obecného zájmu; jsou však povinni nahradit škodu, kterou při tom způsobí (§ 11, odst. 8, zák. 99/2004 Sb.).

X. Rybolov mládeže

Mládež do 15 let (tj. do konce roku ve kterém dosáhne věku 15 let) může lovit na vodách mimopstruhových na 1 udici, nesmí lovit na nástražní ryby, ani jejich části, rovněž tak nesmí lovit nástražní ryby do čeřínků. Přívlač je povolena pouze s umělou nástrahou. Dospělí lovíci, držitel povolenky a rybářského lístku, může v rámci svého oprávnění provádět individuální praktickou výuku rybolovu mládeže do 10 let včetně.

XI. Povolené technické prostředky k lovu

1. Udice, která je tvořena prutem, zpravidla navijákem, šňůrou nebo vlascem a háčkem nebo umělou nástrahou, popřípadě dalšími doplňky.
2. Vábničky, plavidla, plavoucí nafukovací rybářské pomůcky určené k lovu ryb, echoloty, podběráky, čeříny, vezírky, vyprošťovače háčků, měřidla, stojánky nebo držáky na udice, indikátory záběru, splávky, zátěže, nahazovací praky a další typové obdobné prostředky.

XII. Chování při lovu

1. Místa k lovu nesmějí být žádným způsobem vyhrazována. Za neoprávněné vyhrazování místa k lovu je rovněž považováno ponechání rybářského náčíní nebo jeho části (např. vidličky) na místě k lovu po ukončení denního lovu.

vymezení pojmů:

- a) místem lovu je místo, kde spočívá nástraha ve vodním prostředí
 - b) místem k lovu je místo, ze kterého provádí oprávněný lov ryb
2. Při lovu udicí na položenou i plavanou musí být lovíci u prutů přítomni tak, aby v případě potřeby s nimi mohl bez prodlení manipulovat. Nesmí být použit systém samoseku.
 3. Při lovu na dvě udice je lovíci povinen omezit vzdálenost mezi jednotlivými udicemi maximálně na 3 metry. V okruhu tří metrů od udic musí být lovícím udržován pořádek.

XIII. Uchovávání ulovených ryb

Pokud lovíci uchovává přisvojené si ryby živé, je povinen mít vlastní vezírek s kruhy, aby síťovina nepřiléhala těsně k tělu ryb nebo takové zařízení, kde má ulovená ryba umožněn alespoň minimální pohyb (konstrukce potažená síťovinou, haltýř apod.). Současně se povoluje sak z jednocísního polyesterového osnovního úpletu.

Je zakázáno upevňovat ryby provlečením za skřele nebo jiným nešetným způsobem, případně nechat nezabit ryby udusit. Ryba uložená ve vezírku je považována za přisvojenou. Zakazuje se používat společných vezírků. Také není dovoleno darovat rybu přímo u vody. Je zakázáno uchovávání živých lososovitých ryb a lipana. Pokud jsou

ryby uchovávány ve vezírku nebo v jiném zařízení k uchovávání ryb i po skončení lovu, je osoba provádějící lov povinna označit vezírek nebo jiné zařízení k uchovávání ryb štítkem se svým jménem, číslem povolenky a jejím výdejcem.

XIV. Zacházení s ulovenými rybami

Při vylovování ryb je oprávněný k lovu povinen zacházet s nimi šetrně. Pokud ryby nelze (vzhledem k hmotnosti) zvednout pomocí udice nad hladinu je nutno použít podběrák.

Při vylovování ryb o velké hmotnosti může být použit vylovovací hák (gaf). Ryby, které nedosahují stanovené míry a musejí být, proto vráceny do vody, uvolňujeme, pokud možno ve vodě bez zbytečné manipulace na břehu. Pokud vězí háček hluboko v jícnu, je nutno háček odstříhnout (odříznout). Nemůže-li oprávněný k lovu bez poškození uchovat přisvojené ryby živé, je povinen ryby usmrtit prudkým úderem do temene hlavy a proříznutím žaberních oblouků. Za hrubé porušení povinností bude považováno smykání ryb po břehu nebo jejich nešetrné vhození do vody. Porcování přisvojených ryb před odchodem od vody je zakázáno. Přisvojené ryby je nutno uchovávat tak, aby jejich maso nebylo znehodnoceno a aby byla možná kontrola úlovku. Je zakázáno uchovávat ryby za účelem výměny za jiné ulovené ryby. Zjištěné uhynulé ryby, které má lovíci ve svém dosahu je povinen vylovit a odstranit tak možnost znehodnocování vody a šíření nákazy.

XV. Úlovky značkových ryb

Uloví-li oprávněný k lovu rybu, která je opatřena značkou a kterou je povinen pustit zpět do vody, protože je hájená nebo nedosahuje nejmenší délky, zaznamenaná číslo a tvar značky, změří délku, odhadne její přibližnou váhu a pustí ji zpět do vody s náležitou opatrností.

Úlovek ohlásí Moravskému rybářskému svazu, Soběšická 1325/83,614 00 Brno a v hlášení dále uvede dobu a místo, kde rybu ulovil.

Uloví-li oprávněný k lovu rybu, která je opatřena značkou a kterou nemusí pustit zpět do vody, zjistí druh ryby a její přesnou délku a váhu. Úlovek ohlásí na adresu uvedenou v předchozím odstavci a v hlášení dále uvede dobu a místo, kde rybu ulovil. Pro kontrolu připojí značku.

XVI. Rybářské závody

Pořádá-li PS rybářské závody na vodách, tvořících rybářský revír, může umožnit účast pouze osobám, které jsou držiteli platné povolenky a platného rybářského lístku. Rybářské závody v PS probíhají dle jednotlivých ustanovení Bližších podmínek výkonu rybářského práva na revírech MRS. Toto ustanovení neplatí, byla-li v souvislosti s pořádáním těchto závodů udělena výjimka.

STATUT RYBOLOVU
držitelů celorepublikové povolenky na revírech ČRS a MRS
(aktuální znění na www.mrsbrno.cz)

DALŠÍ DŮLEŽITÉ INFORMACE

Kontakty a adresy

Název a adresa organizace (Instituce)	Telefon, e-mail, web
Hasiči	150(112)
Policie ČR	158(112)
Záchranná služba	155(112)
Profesionální rybářská stráž vedoucí Pavel Štěpánek	Tel. č. 775 305 720 e-mail: pavlikk@email.cz
Moravský rybářský svaz, z. s. Soběšická 1325/83, 614 00 Brno	Tel. č. 548 526 336, 545 223 838 e-mail: mrsbrno@mrsbrno.cz web: www.mrsbrno.cz
Povodí Moravy s.p. Dřevařská 11, 602 00 Brno	Tel. č. 541 211 737 e-mail: info@pmo.cz podatelna@pmo.cz
Česká inspekce životního prostředí Oddělení ochrany vod Lieberzeitova 14, 614 00 Brno	Tel. č. 545 545111 web: www.cizp.cz
hlášení havárií	Tel. č. 731 405 100
Veterinární univerzita Brno Ústav ekologie a chorob zoovířat, zvěře, ryb a včel Palackého třída 1946/1, 612 42 Brno	Tel. č. 541 561 111, 541 562 650 web: fvhe.vfu.cz/cz
Mendelova univerzita v Brně Ústav rybnářství a hydrobiologie Zemědělská 1, 613 00 Brno	Tel. č. 545 133 267 e-mail: rybnarstvi@mendelu.cz web: www.rybnarstvi.eu
Akademie věd ČR Ústav biologie obratlovců Květná 8, 603 00 Brno	Tel. č. 543 422 540, 543 422 533 web: www.ivb.cz
Pálava spol. s r. o. č.188, 691 22 Pasohlávky	Tel. č. 602 768 693 e-mail: mrspalava@gmail.com web: www.mrspalava.cz
Krajský úřad Jihomoravského kraje Odbor životního prostředí a zemědělství Žerotínovo náměstí 3/5, 601 82 Brno	Tel. č. 541 652 686 e-mail: foltynova.marta@kr-jihomoravsky.cz web: www.kr-jihomoravsky.cz
Krajský úřad kraje Vysočina Odbor životního prostředí a zemědělství Žižkova 57, 587 33 Jihlava	Tel. č. 564 602 207 e-mail: drapela.m@kr-vysocina.cz web: www.kr-vysocina.cz
Krajský úřad Olomouckého kraje Odbor životního prostředí a zemědělství Jeremenkova 40a, 779 11 Olomouc	Tel. č. 585 508 316 e-mail: z.matysova@olkraj.cz web: www.olkraj.cz
Krajský úřad Zlínského kraje Odbor životního prostředí a zemědělství Třída Tomáše Bati 21, 761 90 Zlín	Tel. č. 577 043 380 e-mail: petra.macakova@zlinskykraj.cz web: www.zlinskykraj.cz

Metodický návod pro postup členů MRS při zjištění havárie jakosti vody

Havárie jakosti vody je náhlé zhoršení kvality vody, které má následující projevy:

1. závadné zbarvení
2. zápach
3. tvoření usazenin
4. povlak nebo pěna na hladině
5. mimořádné hynutí ryb (nahromadění čerstvé uhybnulých ryb, hynoucí a nepřirozeně se chovající ryby).

Hlášení havárie

1. Havárii na rybářském revíru nebo rybochovném zařízení je povinen hlásit každý člen MRS.
2. Havárii je nutné bez odkladu nahlásit:
 - a) hasičům
 - b) Policii ČR
 - c) podnikům Povodí, většinou podniku Povodí Moravy s. p., Brno, se sídlem v Brně - havarijní služba 541 211 737
 - d) České inspekci životního prostředí, oddělení ochrany vod. Pro kraje Jihomoravský a Zlínský je sídlo inspekce v Brně – havarijní služba 731 405 100, pro kraj Vysočina je sídlo inspekce v Havlíčkově Brodě – havarijní služba 731 405 168 a pro Olomoucký kraj je sídlo v Olomouci – havarijní služba 731 405 265
 - e) příslušnému referátu životního prostředí
 - f) funkcionářům příslušného pobočného spolku MRS (předseda, hospodář, referent pro čistotu vod, rybářská stráž).

Funkcionář, který je informován o havárii, tuto skutečnost neprodleně oznámí na sekretariát Moravského rybářského svazu v Brně. V případě, že ten, kdo zjistil havárii, ji neoznámil příslušným orgánům podle bodu 2 odst. a, b, c, d, e, provede funkcionář PS neprodleně hlášení alespoň na jeden z těchto orgánů a institucí.

Postup při odběru vzorků:

O odběru vzorků vody a ryb, případně jiných vzorků se sepíše protokol na předtiskěný formulář minimálně v pěti vyhotoveních. Protokol se přikládá ke vzorkům zaslaných na vyšetření. PS je povinen zaslat jednu kopii na sekretariát MRS, a to neprodleně nejpozději do tří pracovních dnů jako podklad k dalšímu řízení. Odběr vzorků je nutné provádět za přítomnosti úřední osoby, tj. např. policie, zástupce obecního úřadu, rybářské stráže apod. Není-li přítomna úřední osoba, je možné využít minimálně tři svědků se zapsáním čísel jejich občanských průkazů. Tito svědkové potvrdí podpisem pravdivost uvedených skutečností v protokolu. Je vhodné přizvat osobu nebo zástupce firmy, která havárii pravděpodobně způsobila.

1. Odběr vzorků vody

Odběr vzorků se provádí v těchto místech:

- nad zdrojem znečištění
- z předpokládaného zdroje znečištění
- pod zdrojem znečištění
- z místa největšího hnutí ryb
- z dalších míst, vyžadují-li to okolnosti

Je-li v ohroženém úseku více možných znečišťovatelů, jejichž účinky se mohou kombinovat, je třeba odebrat vzorky ze všech zdrojů a nad těmito zdroji znečištění. Zvláštní pozornost je nutné věnovat odpadům od jednotlivých znečišťovatelů tam, kde jejich odpady ústí do společného recipientu (odtoku) a z něho teprve do vodoteče vlastního poškozeného toku.

Vzorky vody se odebírají do plastických láhví s minimálním objemem 1 litr (v případě ropných havárií do celoskleněných láhví), které jsou před odběrem řádně vypláchnuté odebíranou vodou (minimálně 3x). Láhev je nutné naplnit až po okraj bez vzduchové bubliny. Láhve musí být řádně označené, označení musí být shodné s označením uvedeným v protokolu. Vzorky se označí a zabezpečí, aby nedošlo k pochybnostem o jejich záměně (přeplepení zátky lepicí páskou a její orazítkování či podepsání v místě spojení).

U jednotlivých odebraných vzorků se určí kvalita vody na místě (pH, O₂, teplota, barva, zápach, pěna, skvrny na hladině atd.) a zaznamená se do protokolu. Odebrané vzorky vody je nutné urychleně (poslem) dopravit do autorizovaných laboratoří. Nelze-li dopravu uskutečnit okamžitě, je potřeba vzorky uložit do chladničky (+4 °C) a doručit je nejpozději druhý den. Laboratoře pro rozbor vzorků vody se nachází na těchto adresách:

Povodí Moravy s. p., Dřevařská 11, 602 00 Brno

Povodí Moravy s. p., U dětského domova 263,77211 Olomouc,

Povodí Moravy s. p., Moravní nábreží 766, 686 11 Uherské Hradiště,

PS ke vzorkům vody přiloží protokol z místního šetření s popisem odběrů vzorků vody, popřípadě nákresem odběrových míst.

2. Odběr vzorků ryb

U jedno druhové obsádky se odebírá 5 až 20 kusů ryb, u více druhové obsádky 3 až 5 kusů od nejčastěji se vyskytujících druhů s příznaky otravy. Ryby nelze balit do novin, pilin apod. Vzorky ryb se nekonzervují. V případě potřeby lze ryby uchovat v chladničce. Ryby zásadně nezamrazujeme. Odběr vzorků ryb se zaznamenává do protokolu (viz dále). Vzorky ryb je nutné doručit v Veterinární a farmaceutickou univerzitu v Brně, Ústav veterinární ekologie a ochrany životního prostředí, Palackého 1 - 3,602 00 Brno, budova č. 25, telefon 541 562 654 nebo na příslušný Státní veterinární ústav. Ke vzorkům ryb se přiloží protokol z místního šetření.

Státní veterinární ústavy pro vyšetření vzorků ryb se nacházejí na těchto adresách:

SVÚ Jihlava, Rantířovská 93,586 01 Jihlava

SVÚ Olomouc, Jakoubka ze Stříbra 1,779 00 Olomouc

Příčinu, rozsah a náhradu škody vzniklé při havárii řeší sekretariát MRS v součinnosti

s PS pověřeným hospodařením na zasaženém revíru.

Likvidaci uhynulých ryb je potřeba provádět v souladu s hygienickými a veterinárními předpisy.

Protokol z místního šetření havarijního úhynu ryb

Protokol musí obsahovat:

1. Název a sídlo poškozeného spolku
2. Den, hodinu a místo zjištěné havárie
3. Rozlohu a upřesnění lokality
4. Druh a věk ryb, vyskytujících se v postižené lokalitě
5. Druh, věk, počet a hmotnost uhynulých ryb
6. Klinické příznaky, makroskopické změny a změny chování ryb
7. Stav zooplanktonu, bentosu a vodních rostlin
8. Možné zdroje znečištění
9. Plánek se zakreslením odběrových míst
10. Popis odběrů vzorků vody
u každého vzorku musí být uvedeno:
 - a) místo a čas odběru vzorků
 - b) přesný popis odběrových míst
 - c) popis označení odběrových nádob
 - d) určení kvality vody – pH, O₂, teplota, barva, zápach, skvrny na hladině atd.
11. Popis odběru vzorků ryb
u každého vzorku musí být uvedeno:
 - a) místo a čas odběru vzorků
 - b) druh, stáří a počet odebraných ryb
 - c) popis makroskopických změn
12. Datum, jména a podpisy zúčastněných osob místního šetření
13. V případě podezření na aplikaci chemických látek je nutné uvědomit orgán Státní veterinární správy. V těchto případech musí být v protokolu dále uvedeno:
 - a) den a hodina aplikace chemických látek
 - b) metoda aplikace
 - c) popis ošetřené lokality, vzdálenost
 - d) charakteristika látky
 - e) kdo aplikaci prováděl
 - f) počasí

Pomocné údaje o délkách a hmotnosti vybraných druhů ryb

(údaje pro výpočet hmotnosti ryb jsou pouze orientační - zdroj MZE ČR)

Kapr obecný (*Cyprinus carpio*)

Celková délka (cm)	Hmotnost (kg)	Celková délka (cm)	Hmotnost (kg)	Celková délka (cm)	Hmotnost (kg)	Celková délka (cm)	Hmotnost (kg)
35	0,70	43	1,35	51	2,35	59	3,77
36	0,76	44	1,46	52	2,50	60	3,98
37	0,83	45	1,57	53	2,66	65	5,16
38	0,91	46	1,68	54	2,83	70	6,56
39	0,99	47	1,81	55	3,00	75	8,20
40	1,07	48	1,93	56	3,18	80	10,11
41	1,16	49	2,07	57	3,37	90	14,79
42	1,25	50	2,21	58	3,57	100	20,12

Amur bílý (*Ctenopharyngodon idella*)

Celková délka (cm)	Hmotnost (kg)	Celková délka (cm)	Hmotnost (kg)	Celková délka (cm)	Hmotnost (kg)	Celková délka (cm)	Hmotnost (kg)
50	1,38	66	3,18	77	5,06	88	7,56
52	1,55	67	3,33	78	5,26	89	7,82
54	1,74	68	3,48	79	5,47	90	8,09
56	1,94	69	3,64	80	5,68	91	8,36
58	2,16	70	3,80	81	5,89	92	8,64
60	2,39	71	3,97	82	6,11	93	8,93
61	2,51	72	4,14	83	6,34	94	9,22
62	2,64	73	4,31	84	6,57	95	9,52
63	2,77	74	4,49	85	6,81	96	9,82
64	2,90	75	4,68	86	7,06	97	10,13
65	3,04	76	4,87	87	7,30	98	10,45
						99	10,77
						100	11,1

Lin obecný (*Tinca tinca*)

Celková délka (cm)	Hmotnost (kg)	Celková délka (cm)	Hmotnost (kg)	Celková délka (cm)	Hmotnost (kg)	Celková délka (cm)	Hmotnost (kg)
20	0,12	34	0,60	45	1,41	52	2,18
23	0,18	36	0,71	46	1,50	54	2,45
25	0,24	38	0,84	47	1,61	56	2,74
28	0,33	40	0,98	48	1,71	59	3,21
30	0,41	42	1,14	49	1,82	61	3,55
32	0,50	44	1,31	50	1,94	63	3,92

Cejn velký (*Abramis brama*)

Celková délka (cm)	Hmotnost (kg)	Celková délka (cm)	Hmotnost (kg)	Celková délka (cm)	Hmotnost (kg)	Celková délka (cm)	Hmotnost (kg)
15	0,03	34	0,45	46	1,18	56	2,20
20	0,08	36	0,54	47	1,27	59	2,60
23	0,13	38	0,65	48	1,35	61	2,89
25	0,17	40	0,76	49	1,44	63	3,20
28	0,25	42	0,89	50	1,54	66	3,71
30	0,31	44	1,03	52	1,74	68	4,08
32	0,37	45	1,10	54	1,96	70	4,52

Ostretka stěhovavá (*Chondrostoma nasus*)

Celková délka (cm)	Hmotnost (kg)	Celková délka (cm)	Hmotnost (kg)	Celková délka (cm)	Hmotnost (kg)	Celková délka (cm)	Hmotnost (kg)
30	0,25	35	0,41	40	0,62	45	0,86
31	0,27	36	0,45	41	0,66	46	0,91
32	0,31	37	0,49	42	0,71	47	0,96
33	0,33	38	0,55	43	0,74	48	1,02
34	0,36	39	0,58	44	0,79	49	1,09
						50	1,18

Candát obecný (*Sander lucioperca*)

Celková délka (cm)	Hmotnost (kg)	Celková délka (cm)	Hmotnost (kg)	Celková délka (cm)	Hmotnost (kg)	Celková délka (cm)	Hmotnost (kg)
45	0,83	51	1,23	57	1,75	75	4,16
46	0,89	52	1,31	58	1,85	80	5,10
47	0,95	53	1,39	59	1,95	85	6,18
48	1,02	54	1,47	60	2,06	90	7,41
49	1,08	55	1,56	65	2,65	95	8,79
50	1,16	56	1,65	70	3,35	100	10,33

Štika obecná (*Esox lucius*)

Celková délka (cm)	Hmotnost (kg)	Celková délka (cm)	Hmotnost (kg)	Celková délka (cm)	Hmotnost (kg)	Celková délka (cm)	Hmotnost (kg)
50	0,86	56	1,22	65	1,95	95	6,36
51	0,91	57	1,29	70	2,45	100	7,46
52	0,97	58	1,37	75	3,04	110	10,04
53	1,03	59	1,44	80	3,72	120	13,17
54	1,09	60	1,52	85	4,50		
55	1,16	61	1,60	90	5,37		

Pstruh obecný f. potoční (*Salmo trutta m. fario*)

Celková délka (cm)	Hmotnost (kg)	Celková délka (cm)	Hmotnost (kg)	Celková délka (cm)	Hmotnost (kg)	Celková délka (cm)	Hmotnost (kg)
25	0,16	31	0,28	37	0,46	43	0,70
26	0,17	32	0,31	38	0,50	44	0,74
27	0,19	33	0,34	39	0,54	45	0,80
28	0,21	34	0,36	40	0,57	46	0,85
29	0,25	35	0,39	41	0,61	47	0,88
30	0,25	36	0,42	42	0,65	50	1,07

Pstruh duhový (*Oncorhynchus mykiss*)

Celková délka (cm)	Hmotnost (kg)	Celková délka (cm)	Hmotnost (kg)	Celková délka (cm)	Hmotnost (kg)	Celková délka (cm)	Hmotnost (kg)
25	0,21	31	0,36	37	0,60	43	0,91
26	0,22	32	0,40	38	0,65	44	0,96
27	0,25	33	0,44	39	0,70	45	1,04
28	0,27	34	0,47	40	0,74	46	1,11
29	0,30	35	0,51	41	0,79	47	1,14
30	0,32	36	0,55	42	0,84	50	1,39

Lipan podhorní (*Thymallus thymallus*)

Celková délka (cm)	Hmotnost (kg)	Celková délka (cm)	Hmotnost (kg)	Celková délka (cm)	Hmotnost (kg)	Celková délka (cm)	Hmotnost (kg)
30	0,21	35	0,33	40	0,50	45	0,72
31	0,23	36	0,36	41	0,54	46	0,77
32	0,25	37	0,39	42	0,58	47	0,82
33	0,28	38	0,43	43	0,62	50	1,00
34	0,30	39	0,46	44	0,67	55	1,34

Seznam celoročně chráněných rybích druhů dle vyhlášky č. 395/1992 Sb.,
k provedení zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny v aktuálním znění
(ke dni 1.10.2023)

Druhy kriticky ohrožené

drsek menší	<i>Zingel streber</i>
drsek větší	<i>Zingel zingel</i>
hrouzek Kesslerův	<i>Gobio kessleri</i>
sekavčík horský	<i>Sabanejewia aurata</i>

Druhy silně ohrožené:

ježdík dunajský	<i>Gymnocephalus baloni</i>
ostrucha křivočará	<i>Pelecus cultratus</i>
ouklejka pruhovaná	<i>Alburnoides bipunctatus</i>
sekavec písečný	<i>Cobitis taenia</i>

Druhy ohrožené:

cejn perleťový	<i>Abramis sapa</i>
jelec jesen	<i>Leuciscus idus</i>
ježdík žlutý	<i>Gymnocephalus schraetser</i>
kapr obecný (sazan)	<i>Cyprinus carpio</i>
mník jednovousý	<i>Lota lota</i>
piskoř pruhovaný	<i>Misgurnus fossilis</i>
plotice lesklá	<i>Rutilus pigus</i>
střevle potoční	<i>Phoxinus phoxinus</i>
vranka obecná	<i>Cottus gobio</i>
vranka pruhoploutvá	<i>Cottus poecilopus</i>