

# Extrémní klimatické podmínky mohou zapříčinit úhyny ryb

29.6.2025 - | Povodí Moravy

**Vysoká koncentrace živin obsažených ve vodě v kombinaci s dlouhodobě nízkými průtoky v tocích a vysokými teplotami, může v nadcházejících dnech způsobit nedostatek kyslíku ve vodě a zapříčinit tak úhyny ryb.**

Nedostatek kyslíku ve vodě v následujících dnech bude velmi pravděpodobný. Povodí Moravy například dnes v ranních hodinách zajišťovalo operativní nadlepšení průtoku v řece Dyji pod Novými Mlýny, kde koncentrace kyslíku velice rychle klesala. „Brzy ráno začalo naše měření kyslíku v řece pod nádrží signalizovat prudký pokles. Rozhodli jsme se proto o polovinu navýšit odtok vody z nádrže, což zvýšilo míru okysličení vody v řece a současně rozptýlilo viditelné sinicové květy,“ říká dispečer Tomáš Kříž. Včasným zásahem nedošlo k dalšímu úhynu ryb, přesto však již několik nižších desítek kusů ryb uhynulo. Povodí Moravy se na nadcházející tropické teploty snaží co nejlépe připravit. „V minulém týdnu jsme vyčistili a zkalibrovali kyslíkové sondy a taky jsme prověřili funkčnost přenosu dat. I díky tomu jsme dnes mohli včasně zareagovat,“ dodává Kříž.

Příčinou úhynu ryb byl kyslíkový deficit kvůli přemnožení sinic, které v noci spotřebovávají kyslík. Sinice mají příznivé podmínky pro rozmnožení kvůli horkému počasí, nízkým průtokům a živinám. Jedná se tedy o podmínky související s aktuálním vývojem počasí, kdy dochází k souběhu extrémních teplot a nízkých průtoků. Při souhře nepříznivých okolností nelze obdobným úhynům předejít, a to ani úpravou manipulací na vodních dílech. „Pro možný včasný zásah jako byl například ten dnes na řece Dyji je důležitá také součinnost s veřejností, zejména z řad rybářů. Prosíme proto veřejnost, aby informovala náš vodohospodářský dispečink v případě, že si všimne úhynu ryb či nezvyklého chování ryb jako například „lapání po dechu“,“ dodává Kříž.

<http://www.pmo.cz/cz/media/tiskove-zpravy/extremni-klimaticke-podminky-mohou-zapricinit-uhyny-ryb>