

Negativním dopadem sucha je i zhoršená kvalita vody v tocích a nádržích

27.8.2025 - | Povodí Moravy

Nedostatek srážek, vysoké denní teploty a intenzivní evapotranspirace způsobují napjatou hydrologickou situaci na celém území povodí Moravy. Průtoky v tocích se pohybují jen okolo 30 % průměrných hodnot, na třech desítkách míst jsou hodnoty pod hranicí sucha. Sucho je zřetelně viditelné na stavu hladin toků a nádrží, kvůli vypouštění znečištění se však zhoršuje také kvalita vody v nich.

Nedostatek srážek a podprůměrné průtoky v tocích trápí území povodí Moravy od začátku tohoto roku. „Průtoky v páteřních řekách klesají k minimálním hodnotám, drobnější vodní toky téměř vysychají a voda se v nich vyskytuje již jen v prohlubních ve dně. Na více jak třiceti měřených místech je průtok pod hranicí sucha, což je kritická mez, která znamená, že takto nízký průtok se zde v průměru vyskytuje jen méně než deset dní v roce,“ popisuje hydrologickou situaci generální ředitel Povodí Moravy David Fína. Nízké stavy průtoků vykazují přítoky řeky Moravy (Dřevnice ve Zlíně 13 %, Vsetínská Bečva ve Vsetíně 14 %, Bečva v Dluhonicích 20 %) i samotná řeka Morava – v Kroměříži dosahuje 30 % a ve Strážnici pak jen 28 % obvyklého srpnového množství. V Dyjské části jsou nejnižší průtoky na tocích neovlivněných vodními nádržemi a na přítocích do nich. Například řekou Svratkou do nádrže Vír přitéká 22 %, řekou Dyjí do nádrže Vranov 18 % a řekou Jevišovkou do nádrže Jevišovice jen 6 % obvyklého srpnového množství.

Situaci pomáhají zlepšit vodní nádrže, které uvolněnou vodou ze svých zásob pomáhají zajistit ekologické funkce toků. „Stávající vypouštění znečištění je v zásadním nepoměru k množství povrchových vod, do kterých jsou odpadní vody vypouštěny. Tento nepoměr se stále zhoršuje v kontextu dopadů klimatické změny, která se zejména na jižní Moravě prohlubuje,“ doplňuje ekologický význam nadlepšování vod z nádrží Fína. Právě vysoká koncentrace živin obsažených ve vodě v kombinaci s dlouhodobě nízkými průtoky v tocích a vysokými teplotami, může způsobovat nedostatek kyslíku ve vodě.

Významné vodní nádrže za uplynulý týden nadlepšily do toků 14 mil. m³ vody. Vzhledem k nízkým hodnotám přítoků tak hladiny vody v nádržích postupně klesají, například v nádrži Vír je hladina zaklesnuta o 8,4 m, v nádrži Karolinka o 4,2 m, v nádrži Vranov o 3 m, v nádrži Slušovice o 1,9 m a v nádrži Koryčany o 1,5 m. Zásobní prostory vodních nádrží jsou naplněny od 70–100 %, výjimkou jsou nádrže Hubenov a Mostiště, na kterých jsou důvodem poklesu hladiny stavební práce. Manipulace na vodních dílech jsou prováděny operativně dle aktuální hydrologické situace a dle schválených manipulačních řádů. Vodárenské odběry a minimální průtoky pod vodními díly jsou zabezpečovány v požadovaných množstvích. Nádrže mají volné retenční prostory a jsou připraveny zachytit či transformovat případné povodňové průtoky.

<https://www.pmo.cz/cz/media/tiskove-zpravy/negativnim-dopadem-sucha-je-i-zhorsena-kvalita-vody-v-tocich-a-nadrzich>