



Povodí Labe, státní podnik
Víta Nejedlého 951
Slezské Předměstí
500 03 Hradec Králové

www.pla.cz

Vodohospodářský dispečink
Tel.: 495 088 730, 495 088 720
Fax: 495 088 733
GSM: 606 643 437
GSM: 724 242 083 (vedoucí VHD)

vhd@pla.cz

Informační zpráva č. 16

o situaci na vodních tocích a vodních dílech při výskytu hydrologického sucha v povodí spravovaném státním podnikem Povodí Labe

1) Zpráva vydána dne 22.8. 2018 v 10:00.

2) Hydrologická situace:

Od vydání předchozí zprávy dne 15.8.2018 měly průtoky ve vodních tocích tendenci setrvalou nebo mírně klesající. Zároveň nebyly zaznamenány žádné srážkové úhrny. Nejvyšší denní teploty vzduchu se opět pohybovaly mezi 28 a 35 °C. Nejnižší noční teploty se blížily 20 °C.

K dnešnímu dni jsou průtoky na většině vodních toků v územní působnosti státního podniku Povodí Labe na úrovni 10-30 % dlouhodobých průměrů pro měsíc srpen (vyhodnocováno za hydrologické období 1981 – 2010). Nižší průtoky jsou na přítocích středního Labe. V nadpoloviční většině profilů jsou zaznamenávána historická minima od počátku měření.

V některých oblastech jsou vodní toky již zcela vyschlé, jedná se převážně o drobné vodní toky. Naopak vyšší průtoky proti přirozenému vodnímu stavu se vyskytují pod vodními nádržemi, které významným způsobem průtoky ve vodních tocích dotují.

Vodnosti na tocích se nejčastěji pohybují na úrovni Q_{355} až Q_{364} . Vyšší vodnosti (Q_{330}) jsou pouze na horním Labi a Smědě. Průtoky o vodnosti Q_{355} a nižší se k dnešnímu dni vyskytují celkem na 79 stanicích ze 120 sledovaných.

Dle aktuální předpovědi ČHMÚ očekáváme v následujících dnech na vodních tocích v našem území průtoky setrvalé nebo zvolna klesající, přičemž setrvalé průtoky budou v úsecích toků pod vodními díly, kde jsou udržovány vyrovnané průtoky dle platných manipulačních řádů.

3) Vodní toky v hlavních profilech:

Vodní tok	Profil	Vodní stav (cm)	Průtok ($m^3 \cdot s^{-1}$)	Hodnota Q_{355} ($m^3 \cdot s^{-1}$)	Hodnota Q_{vm}^* ($m^3 \cdot s^{-1}$)	Tendence
Orlice	Týniště nad Orlicí	37	2,4	3,7	11	setrvalý stav
Labe	Přelouč	24	12	17	37	kolísá
Cidlina	Sány	4	0,06	0,1	1,7	setrvalý stav
Jizera	Bakov nad Jizerou	122	4,0	6,3	19	setrvalý stav
Labe	Kostelec nad Labem	381	27	26	61	setrvalý stav
Labe	Ústí nad Labem	115	67	98	221	setrvalý stav

*) Q_I až Q_{XII} je dlouhodobý průměrný průtok v aktuálním měsíci vyhodnocovaný za hydrologické období 1981 - 2010

4) Vodní nádrže:

Na všech nádržích probíhají manipulace v souladu se schválenými manipulačními řády. Zaplněnost zásobních prostorů se s výjimkou nádrže Labská, kde se udržuje snížená hladina v důsledku probíhající rekonstrukce výpustných zařízení, pohybuje v rozmezí 55 – 95 %.

Na VD Pařížov na Doubravě se hladina v nádrži udržuje na úrovni stálého nadržení. Velikost odtoku se zde přibližně rovná velikosti přítoku a pohybuje se okolo $0,020 \text{ m}^3 \cdot \text{s}^{-1}$.

Celkový objem nadlepené vody pod nádržemi byl za uplynulý týden $4,115 \text{ mil. m}^3$ (z toho $2,603 \text{ mil. m}^3$ z VD Rozkoš).

Název VD	Vodní tok					Celkový objem nádrže* (mil. m ³)	Aktuální objem** (mil. m ³)	Přítok (m ³ .s ⁻¹)	Odtok (m ³ .s ⁻¹)	Odběr (m ³ .s ⁻¹)	Změna hladiny (m/týden)	+Zachycení -Dotace (mil. m ³ /týden)
		Naplněnost		Max. hladina (m n.m.)	Aktuální hladina (m n.m.)							
		(mil. m ³)	%									
Labská	Labe	0.756	19	684,62	680.11	1,352	0.807	0.600	0.600		-0.20	-0.021
Les Království	Labe	0.835	59	315,60	313.68	1,634	1.487	1.640	2.090		-1.02	-0.289
Rozkoš	Úpa	32.807	71	280,50	278.54	50,760	42.879	0.000	4.100		-0.40	-2.603
Pastviny	D. Orlice	3.523	57	468,60	464.36	7,520	5.483	0.230	0.800		-0.62	-0.345
Hamry	Chrudimka	0.960	80	597,90	597.27	1,339	1.210	0.010	0.090	0.018	-0.17	-0.062
Seč	Chrudimka	8.831	63	486,81	483.24	15,320	10.760	0.100	0.600	0.010	-0.24	-0.300
Křižanovice	Chrudimka	1.508	93	404,10	403.72	2,036	1.931	0.690	0.600	0.100	0.07	0.020
Pařížov	Doubrava	0.000	0	314,83	309.28	0,316	0.053	0.022	0.024		-0.04	-0.001
Vrchlice	Vrchlice	6.004	76	323,80	321.62	8,322	6.667	0.010	0.165	0.135	-0.14	-0.112
Josefův Důl	Kamenice	17.315	91	731,00	729.56	19,653	18.165	0.030	0.310	0.180	-0.14	-0.173
Souš	Černá Desná	3.136	68	766,45	764.12	5,004	3.888	0.115	0.275	0.135	-0.21	-0.122
Mšeno	Mšenský potok	1.072	57	510,00	507.31	1,949	1.241	0.010	0.066		-0.25	-0.065
Harcov	Harcovský potok	0.212	61	370,50	368.79	0,399	0.320	0.002	0.047		-0.40	-0.031
Bedřichov	Černá Nisa	1.301	76	773,48	772.32	1,778	1.339	0.023	0.023		0.00	0.000
Fojtka	Fojtka	0.084	68	389,50	388.54	0,149	0.123	0.010	0.025		-0.20	-0.008
Mlýnice	Albrechtický potok	0.070	76	389,45	388.50	0,114	0.096	0.014	0.017		-0.09	-0.002

*) Celkovým objemem nádrže je součet prostoru stálého nadržení a zásobního prostoru

**) Uváděný aktuální objem nádrže je součet objemu prostoru stálého nadržení a aktuálně naplněného zásobního popř. retenčního prostoru. Je to objem, který může být využit pro zajištění účelů vodního díla, za předpokladu, že by v režimu mimořádné manipulace byla využita voda i z prostoru stálého nadržení.

5) Vodárenské nádrže:

Na vodárenských nádržích ve správě státního podniku Povodí Labe nebyly zaznamenány takové poklesy objemu vody, které by si vynutily omezení provozu vodních děl, resp. omezení povolených odběrů. Zásoba povrchové vody ve vodárenských nádržích je v současné době dostatečná a je možné ji odebírat v požadovaném rozsahu.

- 6) **Důležité informace + popis nejkritičtějších míst (plánované manipulace na významných vodních dílech, narušená stabilita hráze nebo protržení hrází, velké rozlivy, poškození jezů, evakuace apod.):**

Odtok z nádrží a plánované manipulace:

VD Labská	0,60 m ³ .s ⁻¹
VD Les Království	1,90 m ³ .s ⁻¹
VD Rozkoš	4,60 m ³ .s ⁻¹ ,
VD Pastviny	0,80 m ³ .s ⁻¹
VD Seč	0,60 m ³ .s ⁻¹
VD Josefův Důl	0,15 m ³ .s ⁻¹

7) Plavební provoz na LVC:

Zajištěný vodní stav (ZVS) na vodočtu v Ústí nad Labem se od vydání předchozí zprávy dne 15.8.2018 pohyboval v rozmezí 115 až 120 cm.

ZVS dne 22.8. – 105 cm. Předpověď na 23.8. – 105 cm, setrvalý stav.

Informace o vodních stavech na Labské vodní cestě jsou průběžně zveřejňovány na našich internetových stránkách www.pla.cz v sekci Stav LVC.

8) Různé:

Jakost vody v nádržích

Aktuální hladinové teploty vody jsou na většině nádrží v porovnání s referenčním obdobím zvýšené. Při hodnocení teplotní úrovně v měsíčním období (20. 7. – 20. 8.) je zřejmé, že s výjimkou nádrže Bedřichov lze toto období považovat za jedno z nejteplejších od roku 1979. Také objemy přítoků v tomto období jsou jedny z nejnižších nebo vůbec nejnižší od roku 1979 (viz příložená tabulka).

V porovnání se situací v předchozích dnech je možné konstatovat, že jakost vody se na většině nádrží stabilizovala, i když je převážně horší, než je obvyklé pro třetí srpnový týden. Elementární hodnocení je provedeno dle ukazatele průhlednost vody a vývoj koncentrace chlorofylu – a (indikátor výskytu sinic a řas). Z hlediska výskytu zelených řas a sinic lze stále pozitivně hodnotit situaci na jižní části VD Rozkoš a přes určité zhoršení také na nádrži Mšeno. Na řadě nádrží je ale pozorován výrazný rozvoj vodního květu (sinic). Tento jev je zaznamenán zejména na VD Seč, VD Harcov a VD Hamry. Výrazné zhoršení jakosti vody je také patrné na horských nádržích Bedřichov a Labská ve Špindlerově Mlýně. Naopak nízká koncentrace chlorofylu-a je doposud zaznamenána na horských vodárenských nádržích Souš a Josefův Důl. Vývoj jakosti vody na nádrži Pařížov je ovlivněn výrazným poklesem hladiny vody. Na nádržích se vytvořila teplotní stratifikace s významným úbytkem kyslíku ve spodních vrstvách. Vzhledem ke stále nízkým průtokům je vývoj jakosti vody většinou příznivě ovlivňován nižším přísunem znečišťujících látek.

Na nádržích se stanovenými místy ke koupání je vyhlášen zákaz koupání na rybníku Sedmihorky, voda nevhodná ke koupání je na Oborském rybníku a VD Seč. Zhoršená jakost vody je zaznamenána na VD Mšeno, VD Harcov a na rybníku Hluboký u Holic. U ostatních sledovaných nádrží je v tomto období voda vhodná ke koupání. Další informace o jakosti vody v nádržích lze nalézt na portálu VODA (<http://www.pla.cz/portal/jvn/cz/index.htm>).

Úhyny ryb

Letní období s vysokými hodnotami teploty vody, kolísavým režimem hodnot pH a případnými kyslíkovými deficity může být také spojeno s úhyny ryb na rybnících a rybářských revírech. Proto lze na rizikových lokalitách doporučit preventivní měření koncentrace kyslíku, hodnoty pH a teploty vody. Pokud to podmínky umožňují a hodnoty uvedených parametrů se blíží krizovým mezím, je vhodná také instalace aerátorů. Nepřirozené chování ryb nebo dokonce úhyny však často nemusí být způsobeny pouze nevhodnou jakostí vody. Ta může působit pouze jako stresor, který snižuje odolnost ryb vůči infekčním nebo invazním onemocněním, které jsou následně skutečnou příčinou nežádoucích situací na rybníku (revíru). Z těchto důvodů je pro řešení takových případů zcela nezbytná také spolupráce s veterinárním lékařem a včasné zajištění vzorků ryb. K veterinárnímu vyšetření mohou být použity pouze hynoucí, nebo čerstvě uhynulé ryby. Kadávery ve stádiu rozkladu již nelze vyšetřit. Současně je doporučeno se vzorky ryb dodat veterinárnímu lékaři i vhodně odebrané vzorky vody. V případě významného úhynu ryb je nutná jejich nezávadná likvidace. Likvidace uhynulých ryb je povinností subjektu, který provádí chov ryb. Dle zákona č. 99/2004 Sb. v platném znění (Zákon o rybářství) je subjektem provádějícím chov ryb rybníkář nebo uživatel rybářského revíru.

Teplota vody u hladiny, průhlednost, chlorofyl-a ke dni 21.8.2018			
Trend se stanoví porovnáním s referenčním obdobím 11.8. až 21.8. (chlorofyl-a 21.7. - 21.8.) 2003 - 2017			
Nádrž	Teplota vody [°C]	Průhlednost [cm]	Chlorofyl-a [µg/l]
FOJTKA	22,7	130	26,9
HARCOV	23,0	70	28,1
MŠENO	24,0	150	28,6
BEDŘICHOV	19,5	215	44,4
JOSEFŮV DŮL	21,6	370	4,7
SOUŠ	20,4	150	4,7
LABSKÁ	20,2	30	52,8
LES KRÁLOVSTVÍ	22,8	50	88,4
ROZKOŠ	24,8	110	5,0
PASTVINY	23,6	200	12,9
KŘIŽANOVICE	23,2	80	83,2
SEČ	23,4	170	50,3
HAMRY	22,5	90	28,9
PAŘÍŽOV	23,4	35	12,3
VRCHLICE	24,4	130	16,2
LEGENDA	teplota vody - pokles	teplota vody - setrvalý stav	teplota vody - vzestup
	průhlednost, chl.- a - zlepšení	průhlednost, chl.- a - setrvalý stav	průhlednost, chl.- a - zhoršení

Objem přítoku do nádrže (mil. m³) v období 20.7. - 20.8.
 Procenta udávají, kolik historických pozorování
 je větších než aktuální objem přítoku za dané období

Nádrž	Objem přítoku	%	Nádrž	Objem přítoku	%
FOJTKA	0,1	90	LES KRÁLOVSTVÍ	6,8	90
HARCOV	0,0	98	PASTVINY	0,9	97
MŠENO	0,0	98	KŘÍŽANOVICE	1,7	93
BEDŘICHOV	0,1	98	SEČ	0,5	98
JOSEFŮV DŮL	0,1	97	HAMRY	0,0	95
SOUŠ	0,3	98	PAŘÍŽOV	0,1	98
LABSKÁ	2,3	81	VRCHLICE	0,0	98

LEGENDA	0 - 20 %
20 - 40 %	40 - 60 %
60 - 80 %	80 - 100 %

Průměrná teplota vody u hladiny nádrže [°C] v období 20.7. - 20.8.
 Procenta udávají, kolik historických pozorování
 je větších než aktuální průměrná teplota vody za dané období

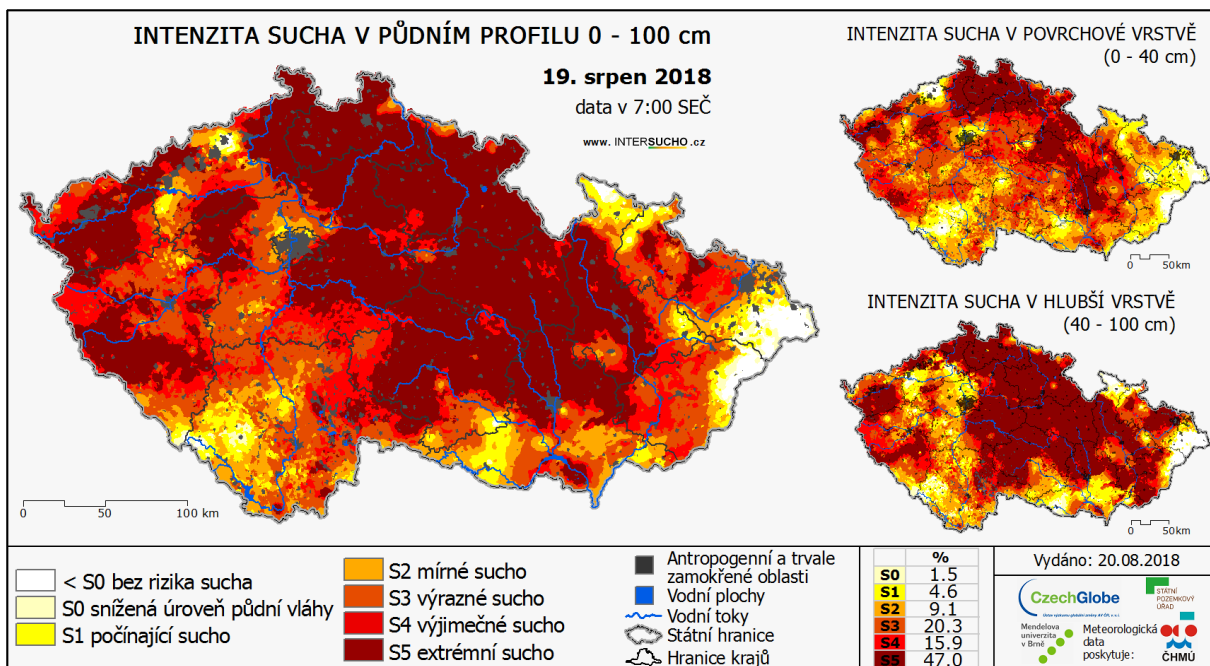
Nádrž	Teplota 2018	%	Nádrž	Teplota 2018	%
FOJTKA	20,1	8	LES KRÁLOVSTVÍ	20,7	20
HARCOV	20,8	13	PASTVINY	21,0	10
MŠENO	21,4	5	SEČ	19,0	8
BEDŘICHOV	17,3	31	VRCHLICE	22,0	15
SOUŠ	18,0	16	ROZKOŠ	21,7	10

LEGENDA	0 - 20 %
20 - 40 %	40 - 60 %
60 - 80 %	80 - 100 %

Stavy hladin podzemních vod v území ve správě státního podniku Povodí Labe

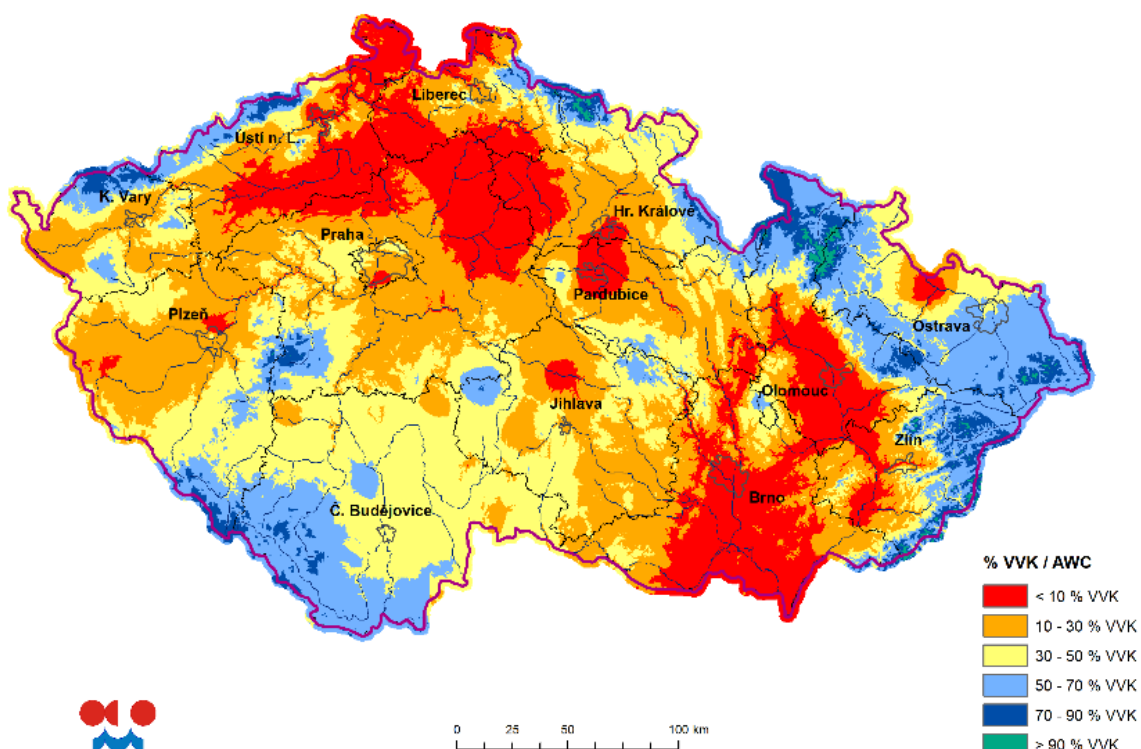
Stav podzemních vod se ve srovnání s předchozím týdnem při porovnání s dlouhodobými hodnotami na křivce překročení v celkovém průměru mírně zhoršil a zůstává nadále silně podnormální. Hladina ve vrtech ve srovnání s předchozím týdnem v celkovém průměru převážně stagnovala, až mírně klesala. V našem správním území bylo v tomto období cca 3 % sledovaných mělkých vrtů mírně podnormálních, cca 15 % sledovaných mělkých vrtů silně podnormálních a cca 78 % sledovaných mělkých vrtů mimořádně podnormálních. Aktuální i dlouhodobé statistické informace k situaci na podzemních vodách a další informace, např. o půdní vlhkosti apod. (monitoring sucha) naleznete na webových stránkách ČHMÚ: <http://portal.chmi.cz/aktualni-situace/sucho#>. Dalším zajímavým informačním kanálem ohledně aktuální situace (stavu sucha) v ČR je portál: <http://www.intersucho.cz/>.

Vyhodnocení sucha v půdním profilu 0 – 100 cm dle CzechGlobe Situace ke dni 19. 8. 2018



Zdroj: http://www.intersucho.cz/userfiles/image/AW_2015/180819AWP_CR.png

Modelová vlhkost půdy v % využitelné vodní kapacity (VVK) ve vrstvě 0 až 20 cm pod trávnikem dle Českého hydrometeorologického ústavu Situace ke dni 20. 8. 2018



Zdroj: <http://portal.chmi.cz/aktualni-situace/sucho#>

Možná opatření

V územní působnosti státního podniku Povodí Labe jsou v platnosti následující omezení odběrů povrchových vod:

- *MÚ Lanškroun, odbor životního prostředí vydal veřejnou vyhláškou opatření obecné povahy týkající se omezení odběrů povrchových vod. Ve veřejném zájmu zakázal nakládání s povrchovými vodami ze **všech vodních toků v povodí Tiché Orlice** na území ORP Lanškroun. Tento vydaný zákaz se netýká odběratelů, kteří jsou svou výrobní činností přímo závislí na odběru povrchových vod. Odběratelé jsou zároveň vyzváni k hospodárnému užívání povrchových vod a omezení využívání těchto vod mimo výrobní proces na nutné minimum.*
- *MÚ Dvůr Králové nad Labem, odbor životního prostředí vydal veřejnou vyhláškou opatření obecné povahy k omezení užívání pitné vody z vodovodu pro veřejnou potřebu obce Kuks v části Kašov. V období od 20. června do 31. srpna je zde zakázáno používat vodu z veřejného vodovodu k, zavlažování zahrad, mytí automobilů a napouštění bazénů.*
- *MÚ Rychnov nad Kněžnou, odbor výstavby a životního prostředí s účinností od 1. srpna do odvolání zakazuje z důvodu nízkých průtoků odběr povrchové vody z **vodního toku Bělá** ve správním obvodu města Solnice, obce Kvasiny, Černíkovice a Skuhrov nad Bělou, a z **vodního toku Dlouhá Strouha** ve správním obvodu obce Kvasiny a města Solnice. MÚ Rychnov nad Kněžnou dále zakázal se stejnou účinností odběr povrchové vody z **vodního toku Kněžná a jeho přítoků (Javornický potok, Lukavický potok a Jahodovský potok)** ve správním území obvodu města Rychnov nad Kněžnou, obce Synkov - Slemeno, obcí Lukavice a Javornice.*
- *MÚ Dobruška, odbor výstavby a životního prostředí, jako příslušný vodoprávní úřad upozornil na dodržování podmínek platných povolení k odběru povrchových vod z **vodního toku Dědiny** ve správním území města Dobruška. Vzhledem k nepříznivým klimatickým podmínkám a minimálnímu průtoku vody v korytě vodního toku Dědiny, upozorňuje oprávněně, že za této situace nelze odběr povrchových vod realizovat.*
- *MÚ Nymburk, odbor životního prostředí, jako příslušný vodoprávní úřad zakázal v celém správním území ORP Nymburk odběr povrchových vod z vodních toků pro účely mytí aut, zemědělské techniky, zalévání trávníků, napouštění nádrží, koupališť a bazénů.*
- *MÚ Kostelec nad Orlicí vydal opatření obecné povahy při nedostatku vody, s okamžitou platností a do odvolání zakazuje odběry povrchových vod z vodních toků, náhonů, melioračních zařízení a z vodních nádrží za účelem výroby, zálivky zahrad, trávníků, hřišť, mytí aut, napouštění nádrží a bazénů, a to v celém správním území ORP Kostelec nad Orlicí.*
- *Vzhledem ke stávajícímu dlouhodobému suchému období a nepříznivé hydrologické situaci na území Kraje Vysočina, s ohledem na závěry pracovní skupiny pro řešení problematiky dlouhodobého sucha zřízené hejtmanem, opětovně vyzval Kraj Vysočina všechny příslušné vodoprávní úřady ke zvýšené kontrolní činnosti a k případnému vydání opatření obecné povahy k zakazu nebo omezení odběrů povrchových popř. i podzemních vod. Dále Kraj Vysočina doporučuje obecním úřadům využití působnosti jim svěřené zákonem o vodách a zákonem o vodovodech a kanalizacích.*
- *MÚ Mělník, odbor životního prostředí a zemědělství s okamžitou platností do 30. září zakázal odběr povrchových vod z vodního toku **Košátecký potok**, který je ve správě státního podniku Povodí Labe a z vodních toků Liběchovka a Pšovka, ve správě Povodí Ohře, státní podnik.*
- *MÚ Polička, jako příslušný vodoprávní úřad, zakazuje do odvolání v celém správním území ORP Polička odběry povrchových vod z vodních toků a nádrží pro účely zalévání zahrádek, zahrad, trávníků, všech sportovišť, napouštění bazénů a mytí motorových vozidel.*

- MÚ Říčany, jako příslušný vodoprávní úřad, zakazuje do odvolání v celém svém správním území odběr povrchových vod z vodních toků pro účely zalévání hřišť, zahrádek, zahrad a trávníků, napouštění nádrží a bazénů, mytí aut apod.
- MÚ Trutnov, odbor životního prostředí, s okamžitou platností zakazuje odběr pitné vody z veřejného vodovodního řádu Trutnov-Bezděkov a veřejného vodovodního řádu města Žacléř pro jiné než pitné účely a potřeby osobní hygieny jednotlivých občanů, a to bez náhrady a do odvolání. Výslovně je zde zakázáno zalévání, mytí aut, napouštění bazénů, jakožto i další činnosti související s odběrem pitné vody pro jiné než pitné a hygienické účely.
- MÚ Kralupy nad Vltavou, jako místně příslušný vodoprávní úřad s okamžitou platností zakazuje odběr povrchových vodních toků a nádrží v celém správním území ORP Kralupy nad Vltavou pro účely mytí aut, zalévání hřišť, trávníků, napouštění nádrží a bazénů apod.
- Na úseku splavného Labe byly dotčené vodoprávní úřady upozorněny na průtoky v Labi nižší než Q_{355} a na ustanovení schválených manipulačních řádů, podle nichž je možno při takto nízkých průtocích omezovat jednotlivé odběry z jezové zdrže.

Případně další vydaná opatření či zákazy odběrů vod nám nejsou k datu vydání této zprávy známy.

Vzhledem ke zkušenostem s výskytem hydrologického sucha v námi spravovaném území v uplynulých letech, doporučujeme obcím a vodoprávním úřadům, aby před vydáním regulativních opatření podle zákona o vodách projednaly záměr omezení nakládání s vodami s příslušnými odběrateli s případnou účastí Povodí Labe, státní podnik (popř. ČHMÚ, ČIŽP). Hierarchie omezování odběrů by měla být směřována tak, že odběry pro pitné účely, energetiku, závlahy a zemědělství (v uvedeném pořadí důležitosti) by měly být omezeny až v nejkrajnějším případě. Důraz by měl být opětovně kladen zejména na součinnost a zajištění dostatečné vzájemné informovanosti mezi dotčenými odbornými institucemi a subjekty - pověřenými ministerstvy, státními podniky povodí, ČHMÚ, ČIŽP, krajskými úřady, příslušnými vodoprávními úřady, obcemi, uživateli vod a také veřejností.

Vhodná je také důsledná kontrola dodržování stanovených minimálních zůstatkových průtoků (MZP) a případných nově vydaných zákazů nakládání s vodami. Neméně důležité je vlastní (terénní) sledování situace na tocích (stavy, průtoky) a podzemních vodách (úrovně hladin, vydatnosti) v rámci své územní působnosti (komunikace s obcemi, místními obyvateli, starosty, vodárenskými společnostmi atd.). Dále také sledování informací o stavech a průtocích na webových stránkách Povodí Labe, státní podnik a Českého hydrometeorologického ústavu.

Povodí Labe, státní podnik uspořádal na základě podnětu MZe v polovině června (14.6.2018) jednání za účelem informovat zainteresované skupiny uživatelů vod zejména ze sektorů vodárenství, zemědělství (závlaháři) a průmyslu o aktuální hydrologické situaci s ohledem na prohlubující se sucho. Na základě tohoto jednání, kterého se účastnili i zástupci krajských úřadů a na základě dalších jednání na krajských úřadech (komise pro „sucho“ ...) a ORP, byly mj. nastaveny mechanismy vzájemné informovanosti a součinnosti mezi všemi dotčenými orgány (správci povodí, vodoprávní úřady, ČHMÚ apod.) a skupinami významných uživatelů vod zejména např. při projednávání omezení odběrů vod a dalších opatření pro řešení nedostatku vodních zdrojů.

Obecně lze vodoprávním úřadům doporučit, aby zvážily, zda nezakážou odběry povrchové vody na mytí aut, zalévání hřišť, trávníků nebo napouštění bazénů. Žádáme, abychom byli vždy a včas informováni o případném vydávání a rušení těchto zákazů. Povodí Labe, státní podnik je připraven v případě potřeby poskytnout odbornou spolupráci a podklady k tomu potřebné.

Zpracoval: Ing. Tomáš Kacálek – tel.: 495 088 720, vhd@pla.cz.

Další zpráva o hydrologické situaci bude vydána dne 29.8.2018.

Ing. Jiří Petr
vedoucí vodohospodářského dispečinku
tel.: 495088730 nebo 720
e-mail: vhd@pla.cz
internet: www.pla.cz