

Povodňová služba Ministerstva životního prostředí

Informace č. 3 o hydrometeorologické situaci, stav ke dni 26. 6. 2013, 13:00

Aktuální výstrahy ČHMÚ

VÝSTRAHA ČHMÚ

Číslo: PVI_2013/66

Vydaná: středa 26.06.2013 12:22

Na jev: POVODŇOVÉ OHROŽENÍ (EXTRÉMNÍ STUPEŇ NEBEZPEČÍ):

Jihočeský:(JH,TA,)

Pardubický:(CR,)

Ústecký:(DC,LT,UL,)

od středy 26.06.2013 12:00 do čtvrtka 27.06.2013 12:00

Na jev: POVODŇOVÁ POHOTOVOST (VYSOKÝ STUPEŇ NEBEZPEČÍ):

Středočeský:(BN,KO,KH,ME,NB,PV,)

Pardubický:(PA,)

Jihomoravský:(BV,ZN,)

od středy 26.06.2013 12:00 do čtvrtka 27.06.2013 12:00

Na jev: POVODŇOVÁ BDĚLOST (NÍZKÝ STUPEŇ NEBEZPEČÍ):

Praha

Středočeský:(PZ,)

Vysočina

od středy 26.06.2013 12:00 do čtvrtka 27.06.2013 12:00

S okamžitou platností rušíme výstrahu č. 2013/65

Tato výstraha upřesňuje hydrologický vývoj na řekách v příštích hodinách. Celkové úhrny srážek v nejbližších 24 hodinách (do čtvrtka rána) by neměly na většině území ČR přesáhnout 5 mm, pouze na severu a severovýchodě očekáváme ojediněle do 15 mm, proto není potřebné vydávat výstrahu na dešťové srážky.

Kolem tlakové níže nad Baltským mořem k nám pokračuje příliv chladného vzduchu od severozápadu.

Platnost povodňového ohrožení zůstává v oblastech se vzestupem hladin a možnosti dosažení 3.SPA, jedná se o dolní tok Labe, dolní Nežárku a Lužnici pod soutokem s Nežárkou, dále i povodí Chrudimky, kde stále trvá 3.SPA.

Na ostatních tocích předpokládáme dosažení kulminací či pokračování poklesů hladin. Hladina Loučné kulminovala, na Mrlině se kulminace očekává ve večerních hodinách, aktuálně 1.SPA. Cidlina v Sánech se bude udržovat na přibližně stejné úrovni, pokles předpokládáme během zítřka.

V noci bude ještě zvolna stoupat dolní úsek Stropnice a Malše. V nočních hodinách bude kulminovat také Nežárka na horním a středním úseku. Na horním úseku Lužnice v Pilaři očekáváme mírné překročení 2.SPA.

Hladina Sázavy je již po kulminaci a klesá, zatím se udržuje na 2.SPA. Dolní tok Vltavy je na úrovni 1.SPA. Hladina středního a dolního toku Labe ještě stále stoupá vlivem dotoku. Kulminaci na středním Labi očekáváme dnes večer a během noci při 2. SPA. Stoupat bude nadále i hladina dolního Labe, kulminaci očekáváme v ranních hodinách s mírným překročením 3. SPA.

Průtoky v povodí Dyje klesají, mohou být ještě ovlivňovány manipulacemi na nádržích, v současnosti se zde vyskytují nejvýše 2.SPA.

Doporučujeme sledovat vývoj situace a jeho další prognózu (veřejnoprávní televize, rozhlas nebo internet ČHMÚ) a dle situace v postižených oblastech podnikat nezbytná opatření:

- Uposlechnout pokynů povodňových orgánů, policie a Hasičského záchranného sboru ČR.
- V postižených oblastech pravděpodobné omezení individuální i veřejné dopravy.
- Vyvarovat se chůze, plavání nebo jízdy přes povodňovou vodu.
- Vyhnout se kontaktu s povodňovou vodou a jejími usazeninami - mohou být kontaminovány.

Vydalo: Centrální předpovědní pracoviště ČHMÚ - Praha/Racko, Řiřicová
ve spolupráci s VGHMÚř

Meteorologická situace:

Situace:

Kolem tlakové níže nad Baltským mořem k nám pokračuje příliv chladného vzduchu od severozápadu.

Počasí dnes (10-22):

Převážně zataženo, místy déšť nebo přeháňky. Na severu a severovýchodě srážky četnější. V jihozápadní polovině území postupně oblačno a k večeru srážky jen ojediněle. Nejvyšší teploty 11 až 15 °C, v 1000 m na horách kolem 7 °C. Mírný severozápadní až západní vítr 3 až 7 m/s bude slábnout.

Situace v noci a ve čtvrtek 27.6:

Tlaková níže ve vyšších vrstvách atmosféry se bude zvolna vyplňovat.

Počasí v noci (22-07):

Oblačno, ojediněle přeháňky. Postupně místy i polojasno, zejména v Čechách. K ránu ojediněle mlhy. Nejnižší teploty 9 až 5 °C. Slabý západní vítr 1 až 4 m/s.

Počasí ve čtvrtek 27.6. (07-24):

Oblačno, místy přeháňky, zejména v Čechách. Místy přechodně polojasno.

Nejvyšší teploty 15 až 19 °C, v 1000 m na horách kolem 11 °C.

Slabý proměnlivý vítr do 4 m/s.

Hydrologická situace:

Meteorologická situace a vývoj:

Do dnešního rána napršelo za posledních 6 hodin nejvíce srážek v oblasti Jizerských hor (do 15 mm/6 hodin), na ostatním území pak většinou do 5 mm.

Hydrologická situace:

Ustávání srážkové činnosti během včerejšího večera a dnešní noci způsobilo, že všechny toky zasažené povodňovou situací jsou alespoň ve svých horních částech na poklesu (místy i na výrazném). 3.SPA se aktuálně vyskytují na Novohradce v Úhřeticích a Chrudimce v Nemošicích). Na Doubravě v Bílku a Žlebech (v obou profilech dochází k poklesu) na Výrovce v Plaňanech jsou 2.SPA.

Předpokládaný vývoj:

Vzhledem k dalšímu ustávání srážkové činnosti (během dnešního dne předpokládáme srážkové úhrny do 15 mm) očekáváme i nadále postupnou stabilizaci hydrologické situace na tocích zasažených povodněmi. V nejbližších hodinách očekáváme kulminaci na dolním toku Sázavy při 2. SPA.

Na dolním toku Lužnice předpokládáme kulminaci pravděpodobně v nočních hodinách, totéž platí i pro dolní tok Nežárky.

Na dolním toku Vltavy v profilu Praha Chuchle je hladina na úrovni cca 540 m³/s a hladina je setrvalá.

Na dolním toku Labe jsou aktuálně překročeny 1.SPA a předpokládáme, že zde budou hladiny během dnešní noci kulminovat (v profilu Ústí n. L. pravděpodobně při úrovni průtoku cca 1300 - 1350 m³/s, což je 2.SPA).

Dosažené stupně povodňové aktivity (SPA) ke dni 26. 6. 2013, 13:00

Povodí	3. SPA	2. SPA
Berounka	0	0
Horní Vltava	0	6
Dolní Vltava	0	4
Ohře	0	0
Labe	2	5
Dyje	0	6
Morava	0	0
Odra	0	0
Celkem ČR	3	21

Závěr:

K 26. 6. 2013, 13:00 hod. bylo v povodí Vltavy, Labe a Dyje 2x dosaženo úrovně 3. SPA (Novohradce v Úhřeticích, Chrudimce v Nemošicích,) a 21 x dosaženo úrovně 2. SPA (na Labi, Cidlině, Sázavě, Doubravě, Loučné, Výrovce, Lužnici, Nežárce, Svatce, Jihlavě a Dyji).

Povodí Vltavy:

Hydrologická situace

Během dnešní noci se v povodí Vltavy vyskytovaly pouze méně významné srážky, které neovlivnily celkový vývoj hydrologické situace.

Horní tok Malše je po kulminaci, vodní stavy na celé Lužnici a Nežárce zvolna stoupají. V povodí horní Sázavy jsou toky včetně Sázavy po kulminaci a na sestupu. Ve Zruči nad Sázavou je Sázava pravděpodobně v kulminaci, v Kácově je již na mírném sestupu, pravděpodobně v kulminaci nebo těsně před kulminací je i Sázava v profilu Nespeky. V povodí Berounky SPA dosaženy nebyly, toky vykazují většinou setrvalé stavy nebo mírně sestupnou tendenci.

Průtok na dolní Vltavě v Praze byl přes noc udržován do hodnoty 600 m³.s⁻¹ v profilu vodočtu v Malé Chuchli, která je rozhodná pro realizaci dalších protipovodňových opatření. Dle současného vývoje hydrologické situace je pravděpodobné, že tento průtok nebude překročen ani během dnešního dne.

Informace o manipulacích na vodních dílech

Včera ve 14:15 hod byla uzavřena protipovodňová vrata na Čertovce. Následně byl odtok z VD Vrané navýšen na hodnotu 470 m³.s⁻¹ a během dnešní noci byl udržován průtok na Vltavě v Praze - Malé Chuchli do průtoku 600 m³.s⁻¹. Během dnešního dne se již výraznější vzestup a překročení průtoku 600 m³.s⁻¹ nepředpokládá.

Plavba na Vltavské vodní cestě

Plavba na Vltavské vodní cestě a na vodních dílech ve správě Povodí Vltavy, státní podnik je omezena ve vazbě na aktuální provozní situaci na úsecích vodních toků zasazených předchozí povodňovou situací.

Splavné úseky jsou uvedeny ve sdělení státní plavební správy č.63/2013, zveřejněné na adrese <http://www.spspraha.cz/>.

Ostatní informace

Vodohospodářský dispečink Povodí Vltavy trvale situaci monitoruje. Provozní pracovníci Povodí Vltavy situaci na vodních tocích neustále sledují v terénu.

Všechna vodní díla ve správě Povodí Vltavy jsou v bezpečném a provozuschopném stavu.

Povodí Labe:

Během dopoledne srážky formou drobného deště nebo přeháněk zaznamenaly úhrny většinou 3 – 8 mm, na severu 5 – 15 mm. I přes vypadlé srážky klesající tendence vodních stavů v tocích trvá, ojediněle je srážkami zpomalena.

Stanice Litoměřice je dosud mimo provoz, dnes ve 12 hodin zjištěn vodní stav 478 cm.

Vodní toky v hlavních profilech:

Vodní tok	Profil (název stanice)	Vodní stav	Průtok	Dosažený stupeň SPA	Překročení N-letých vod dle hydrolog. podkladů	Limit pro dosažení SPA v (cm)			Tendence (stručný slovní popis)
		(cm)	(m ³ .s ⁻¹)			I.	II.	III.	
Labe	Přelouč	308	334	I.	1	240	330	400	Setrvalá
Labe	Nymburk	365	545	I.	1	310	400	440	Setrvalá
Labe	Brandýs n.L.	381	636	II.	-	280	380	450	Zv. stoupá
Labe	Mělník	485		I.	1	400	500	550	Zv. stoupá
Labe	Litoměřice	478		I.		400	480	550	Zv. stoupá
Labe	Ústí nad Labem	543	1120	II.	1	450	530	600	Zv. stoupá
Loučná	Dašice	199	24	I.	2	160	200	240	Setrvalá
Novohradka	Luže	136	17	I.	2	120	150	180	Zv. klesá
Novohradka	Úhřetice	329	81	III.	50	250	280	320	Setrvalá
Chrudimka	Hamry	58	11	II.	2	45	55	60	Setrvalá
Chrudimka	Přemilov	186	30	I.	2	140	195	235	Klesá
Chrudimka	Padrtý	146	21	I.	-	125	150	165	Stoupá
Chrudimka	Nemošice	312	119	III.	5	150	180	220	Setrvalá
Doubrava	Bílek	184	13	II.	5	150	180	200	Setrvalá
Doubrava	Pařížov	116	34	III.	5	75	85	94	Zv. klesá
Doubrava	Žleby	179	50	I.	5	100	200	240	Zv. klesá
Cidlina	Nový Bydžov	168	29	I.	1	150	190	230	Zv. klesá
Cidlina	Sány	213	49	II.	1	190	210	230	Setrvalá
Mrlina	Vestec	175	19	I.	1	150	190	240	Setrvalá
Výrovka	Plaňany	216	17	II.	2	150	200	250	Zv. klesá
Kamenice	Plavy	99	32	I.	-	90	110	130	Setrvalá

V současné době je odtok z přehrady Pařížov přes bezpečnostní přelivy 34 m³/s, což je více než neškodný průtok a zvolna klesá. Hladina v nádrži dosáhla přelivů 25.6. v 18:45 hodin. Obce pod nádrží byly o situaci v předstihu informovány.

Dnes ve 12 hodin byl zvýšen odtok z VD Seč na 27 m³/s.

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

Byla instalována protipovodňová opatření na Doubravě v úseku Vrdy – Zbyslav a na Novohradce.

Plavební provoz na LVC:

25.6. ve 21:50 hodin byl překročen limitní stav v profilu Přelouč pro zastavení plavebního provozu v úseku Přelouč až Toušeň.

Předpoklad zastavení plavebního provozu z důvodu vysokého vodního stavu:
Plavební limity ve všech řídicích profilech na Labi byly překročeny.

Předpokládaný vývoj hydrologické situace:

Dosud zaznamenané poklesy hladin budou i nadále pokračovat, předpokládáme, že dešťové přeháňky jejich tendenci zpomalí nebo na přechodnou dobu zastaví. Zvýšené průtoky budou dále ovlivňovat vzestupy na středním a dolním Labi.

Kulminace na Labi probíhá v současné době v úseku Nymburk – Brandýs n.L. Na dolním Labi předpokládáme v profilu Mělník dnes odpoledne na cca 490 cm, v profilu Ústí nad Labem zítra ráno na 610 cm.

Povodí Moravy:

Během noci z 25. na 26. června 2013 došlo k ustávání srážkové činnosti. Vyšší srážkové úhrny byly zaznamenány spíše na východě v oblasti Zlínska a Beskyd. V důsledku srážek spadlých v uplynulých dnech docházelo během noci k poklesům hladin na horních a středních tocích. Na dolních úsecích toků hladiny kulminovaly, případně doposud dochází k nárůstu hladin. Na většině tocích v povodí Dyje byly dosaženy 1. a 2. SPA, Svatka v Židlochovicích kulminovala těsně pod 3. SPA.

Vzhledem k dalšímu ustávání srážkové činnosti (během dnešního dne předpokládáme srážkové úhrny do 15 mm) očekáváme i nadále postupnou stabilizaci hydrologické situace na tocích zasažených povodněmi.

Na vodních nádržích, zejména v povodí Dyje, docházelo v průběhu odpoledne k částečnému využití dříve předpuštěných zásobních prostor. Na VD Brno došlo k využití retenčního prostoru pro transformaci povodňové vlny. Na ostatních přehradách ve správě Povodí Moravy, s.p. jsou v současnosti veškeré retenční prostory volné.

Zpráva byla vypracována ve spolupráci s ČHMÚ a podniky Povodí.

Zpracovala: Mgr. Ing. Jana Tejkalová, RNDr. Jarmila Skybová

Schválil: Ing. Karel Vlasák, ředitel odboru ochrany vod