

**Záznam výsledků
36. porady pracovní skupiny
„Povodňová ochrana“ (FP)
Mezinárodní komise pro ochranu Labe (MKOL)
ve dnech 4. 9. a 5. 9. 2018 v Praze**

Přítomni: viz prezenční listina (příloha 1)

BOD 1 Zahájení a schválení programu jednání

Předseda pracovní skupiny, pan prof. Socher, pozdravil účastníky porady a zahájil jednání.

Paní Hursie zastupovala paní Kahrstedt a paní Fejfarová zastupovala pana Kladiva. Paní Mathan, paní Schwarz, pan Popp, pan Wdowikowski, pan Günzel, pan Meyer a pan Rast byli omluveni.

Návrh programu jednání byl schválen.

BOD 2 Informace o výsledcích porady vedoucích delegací MKOL v květnu 2018

Předseda pracovní skupiny informoval o výsledcích porady vedoucích delegací MKOL v květnu 2018.

Zájmů pracovní skupiny FP se týká především bod:

BOD 5 Implementace Povodňové směrnice v povodí Labe
(současně porada mezinárodní koordinační skupiny ICG)

Důležité jsou zejména následující usnesení k bodu 5:

3. Vedoucí delegací MKOL a zástupci Rakouska a Polska v mezinárodní koordinační skupině ICG souhlasí s uskutečněním Mezinárodního labského fóra 2019 ve smyslu usnesení č. 7 k bodu 4:

Vedoucí delegací MKOL a zástupci Rakouska a Polska v mezinárodní koordinační skupině ICG souhlasí, aby se ve dnech 9. a 10. dubna 2019 (dva půldny) v Drážďanech uskutečnilo Mezinárodní labské fórum formou semináře pro širokou veřejnost. Berou na vědomí návrh témat Mezinárodního labského fóra 2019 a doporučují, aby při výběru prezentací byly upřednostněny ty, které představují styčné body mezi Rámcovou směrnicí o vodách a Povodňovou směrnicí.

Žádají sekretariát MKOL, aby zahájil organizaci Mezinárodního labského fóra 2019, a pracovní skupinu WFD, aby ve spolupráci s pracovní skupinou FP předložila program Mezinárodního labského fóra 2019 ke schválení na 31. zasedání MKOL v říjnu 2018.

4. Vedoucí delegací MKOL a zástupci Rakouska a Polska v mezinárodní koordinační skupině ICG žádají pracovní skupinu FP, aby pokračovala v přípravě informačního listu ke stavu realizace Mezinárodního plánu pro zvládání povodňových rizik v oblasti povodí Labe (část A) tak, aby byl k dispozici ve vytištěné podobě na Mezinárodním labském fóru v dubnu 2019.

6. Vedoucí delegací MKOL berou na vědomí informaci předsedy pracovní skupiny FP o využití systému Copernicus v rámci MKOL.
7. Vedoucí delegací MKOL podporují projekt „Vyhodnocení družicových snímků povodně na Labi v roce 2013 pro region Praha až Geesthacht v mezinárodní oblasti povodí Labe pro relevantní časové období v červnu 2013“. Berou na vědomí, že realizace tohoto projektu není pro MKOL spojena s žádnými finančními náklady.
8. Vedoucí delegací MKOL pověřují předsedu pracovní skupiny FP, aby připravil konkrétní formality a pracovní kroky se Spolkovým úřadem civilní ochrany a pomoci při katastrofách (Bundesamt für Bevölkerungsschutz und Katastrophenhilfe – BBK).
9. Vedoucí delegací MKOL žádají předsedu pracovní skupiny FP, aby prověřil ustavení projektové skupiny v rámci pracovní skupiny FP za účelem odborného doprovodu a podpory metod Copernicus.

Úplné znění záznamu výsledků je k dispozici v extranetu internetových stránek MKOL.

BOD 3 Aktualizace Mezinárodního plánu pro zvládání povodňových rizik v oblasti povodí Labe (část A) na období 2022 – 2027

BOD 3.1 Aktuální informace z národních úrovní

Česká a německá delegace a zástupce Rakouska se vzájemně informovali o probíhajících přípravných pracích na národní úrovni pro druhé plánovací období.

Česká republika

Výsledky aktualizace vymezení oblastí s významným povodňovým rizikem pro druhý plánovací cyklus podle Povodňové směrnice byly po připomínkách veřejnosti a uživatelů vody odsouhlaseny dne 5. června 2018. Aktualizace proběhla v roce 2016 – 2017 v souladu s Metodikou předběžného vyhodnocení povodňových rizik v České republice.

Mapy povodňového nebezpečí a mapy povodňových rizik budou aktualizovány pouze v úsecích, kde došlo k vymezení nových oblastí s významným povodňovým rizikem nebo kde došlo k významným změnám odtokových poměrů. Probíhá příprava zpracování podkladů dokumentací oblastí s významným povodňovým rizikem.

V rámci studie (zpracovatel: Stavební fakulta ČVÚT) je připravován návod na hodnocení účinnosti navrhovaných opatření v rámci hydrologického celku, dle které budou hodnocena všechna navrhovaná opatření.

Německo

Aktualizace vymezení oblastí s významným povodňovým rizikem je v rámci Společenství oblastí povodí Labe (FGG Elbe) téměř dokončena. Oproti 1. plánovacímu období nedošlo k výrazným změnám.

Pracovní společenství spolkové vlády a spolkových zemí „Voda“ (LAWA) dokončuje doporučení, jehož součástí bude také hodnocení pokroku na cestě k dosažení cílů uvedených v čl. 7 odst. 2 a účinnosti navrhovaných opatření při aktualizaci plánů pro zvládání povodňových rizik v druhém cyklu.

Při přípravě map povodňového nebezpečí a povodňových rizik bude probíhat odsouhlasení mezi spolkovými zeměmi.

V rámci německého národního programu ochrany před povodněmi byl zadán výzkumný projekt (zpracovatel: Spolkový ústav hydrologický - BfG, zadavatel: Spolkový úřad životního prostředí - UBA) k hodnocení účinnosti technických opatření.

Rakousko

Celostátní návrh aktualizace předběžného vyhodnocení povodňových rizik pro 2. cyklus a s tím spojený přezkum vymezených oblastí s potenciálně významným povodňovým rizikem byl předán spolkovým zemím, které mají 6 měsíců na případné doplnění a připomínkování. Předpokládá se dokončení prací ve stanoveném termínu (22. 12. 2018).

K dispozici jsou již spolehlivé výsledky. Cca 10 % oblastí vymezených v 1. cyklu bylo zrušeno. Přesto došlo v důsledku zlepšení datových podkladů oproti 1. cyklu k cca. 10% nárůstu počtu oblastí s potenciálně významným povodňovým rizikem (z 391 na 416). V mezinárodní oblasti povodí Labe ale stejně jako v 1. cyklu žádná oblast vymezena nebyla.

Mapy povodňového nebezpečí a mapy povodňových rizik budou zpracovány dle jednotné metodiky nejen pro oblasti s potenciálně významným povodňovým rizikem, ale plošně pro celé území (pokud jsou k dispozici podklady). Aby byly zajištěny objektivní podklady, bylo zpracování hodnocení pokroku na cestě k dosažení cílů uvedených v čl. 7 odst. 2 zadáno externí zakázkou.

BOD 3.2 Stav realizace 1. Mezinárodního plánu pro zvládání povodňových rizik

Pro Mezinárodní labské fórum, které se uskuteční v dubnu 2019, připravuje pracovní skupina FP informační list k stavu implementace Povodňové směrnice v mezinárodní oblasti povodí Labe. Pracovní skupina souhlasí se strukturou a s postupem přípravy informačního listu – viz níže.

Kapitola	Příprava prvního návrhu textů, obrázků, tabulek, map, atd.		Poznámky
	Zodpovědní	Termín	
1. Úvod	předseda, sekretariát	31. 7. 2018	První návrh textu byl předložen na 36. poradě (předloha FP36_18-3.2-1).
2. Stav realizace opatření na národní úrovni (toto by měla být hlavní kapitola)	česká a německá delegace	26. 10. 2018	Úplný přehled o stavu realizace jednotlivých opatření není na národní úrovni k dispozici. Bude zde uveden popis vybraných zajímavých opatření. Rozsah: cca 2-3 strany A4 (včetně doprovodných obrázků) od každé delegace
3. Aktivita na mezinárodní úrovni	předseda, sekretariát	31. 7. 2018	První návrh textu byl předložen na 36. poradě (předloha FP36_18-3.2-1).
4. Výsledky přezkumů předběžného vyhodnocení povodňových rizik nebo vyhodnocení a rozhodnutí podle čl. 13 odst. 1 formou shrnutí	česká a německá delegace, zástupci Rakouska a Polska	12. 10. 2018	Doplnění, úprava a aktualizace textů z informačního listu z roku 2016 (předloha FP36_18-3.2-1).
5. Výhled	předseda, sekretariát	31. 10. 2018	Po dokončení návrhu textu.

Postup prací:

- 15. 12. 2018: aktualizace mapy vodních toků / úseků vodních toků dle čl. 4 a 5, čl. 13 odst. 1 a) resp. čl. 13 odst. 1 b) Povodňové směrnice – mapa AF4 Mezinárodního plánu pro zvládání povodňových rizik v oblasti povodí Labe (Zodp.: DATA, sekretariát)
- 1. 11. 2018 – 15. 1. 2019: odsouhlasení v písemném řízení v rámci pracovní skupiny FP a mezinárodní koordinační skupiny ICG (Zodp.: FP, ICG, DATA, sekretariát)
- 16. 1. 2019 – 28. 2. 2019: provedení úprav na základě připomínek z písemného řízení, layout, příprava do tisku, tisk (Zodp.: sekretariát)
- březen – duben 2019: zveřejnění v tištěné podobě u příležitosti Mezinárodního labského fóra 2019 a na internetových stránkách MKOL, rozeslání členům a významným partnerům MKOL (Zodp.: sekretariát)

Pracovní skupina FP se shodla, že na základě výsledků přezkumů na národní úrovni během prvního pololetí 2019 aktualizuje kapitolu 2.2 Mezinárodního plánu pro zvládání povodňových rizik v oblasti povodí Labe (část A), která se týká výsledků předběžného vyhodnocení povodňových rizik. Sekretariát připraví příslušné texty a zašle **nejpozději do konce roku 2018** mluvčím delegací pracovní skupiny FP a zástupcům Rakouska a Polska k aktualizaci.

BOD 3.3 Mezinárodní labské fórum ve dnech 9. 4. a 10. 4. 2019 v Drážďanech

Pracovní skupina FP a zástupce Rakouska souhlasí s návrhem programu Mezinárodního labského fóra 2019 (viz příloha 2). Česká delegace doplní co nejdříve jména přednášejících pro české příspěvky druhého dne.

BOD 3.4 Informace o aktivitách Evropské komise

Pan Neuhold informoval o aktivitách working group „Floods“ (WG F) na úrovni Evropské komise, která nyní připravuje pracovní program na další tři roky. Téma jsou např.:

- přepracování zásad pro podávání zpráv Evropské komisi (reporting) s cílem zjednodušit postup pro členské státy a zlepšit možnosti vyhodnocení pro Evropskou komisi
- přezkoumání Povodňové směrnice ("Fitness Check")
- tematické workshopy

Ve dnech 20. a 21. 9. 2018 se ve Vídni uskutečnila 5. Evropská konference o vodě, zaměřená na otázky související s implementací Rámcové směrnice o vodách a Povodňové směrnice - https://www.bmmt.gv.at/wasser/wasser-eu-international/europaeische_wasserpolitik/Europische-Wasserkonferenz.html.

Sekretariát MKOL zaslal dne 27. 7. 2018 Evropské komisi návrhy změn a připomínky států v povodí Labe a sekretariátu k návrhu hodnocení mezinárodní koordinace v rámci Mezinárodního plánu pro zvládání povodňových rizik v oblasti povodí Labe (část A).

BOD 3.5 Další postup

Příslušné termíny postupu pro přípravu aktualizace Mezinárodního plánu pro zvládání povodňových rizik v oblasti povodí Labe (část A) na období 2022 – 2027 jsou průběžně upřesňovány – viz příloha 3.

BOD 4 Nestrukturální opatření v povodí Labe

BOD 4.1 Předpovědní a varovné systémy

Paní Kimlová z ČHMÚ informovala o aktuálních systémech hlášené a předpovědní povodňové služby ČHMÚ. Další podrobnosti jsou uvedeny v příložené prezentaci – příloha 4.

Německá delegace na příští poradě informuje o systému pro předpověď vodních stavů (WAVOS) používaném pro německou část Labe.

BOD 4.2 Možnosti využití dat z družic Sentinel pro potřeby ochrany před povodněmi

Předseda pracovní skupiny informoval o aktuálním stavu ve věci přeshraniční aktivace CEMS (Copernicus Emergency Management Service) pro potřeby projektu „Vyhodnocení družicových snímků povodně na Labi v roce 2013 pro region Praha až Geesthacht v mezinárodní oblasti povodí Labe pro relevantní časové období v červnu 2013“ – viz usnesení porady vedoucích delegací MKOL z května 2018 uvedená v bodě 2.

Na začátku července 2018 byl CEMS přeshraničně aktivován:

- na německé straně Spolkovým úřadem civilní ochrany a pomoci při katastrofách (Bundesamt für Bevölkerungsschutz und Katastrophenhilfe – BBK)
- na české straně Generálním ředitelstvím Hasičského záchranného sboru ČR

Z výsledku prověření datových zdrojů vyplývá, že potřebná data pro dané zadání nejsou k dispozici. Proto je nyní prověřována možná úprava zadání. Předseda pracovní skupiny bude o aktuálním stavu pracovní skupinu FP průběžně informovat.

Případné ustavení projektové skupiny v rámci pracovní skupiny FP za účelem odborného doprovodu a podpory metod Copernicus bude řešeno, až pokud se výše uvedený projekt podaří rozběhnout. Německá delegace vyjádřila zájem podílet se v budoucnu na činnosti této skupiny.

Předseda pracovní skupiny připraví stručný popis postupu pro získávání dat z programu Copernicus a poskytne ho členům pracovní skupiny FP.

Pan Belz informoval, že Správa vodních cest a plavby (WSV) zajistila při nízkých vodních stavech Labe snímkování terénu od česko-německé státní hranice až po jez Geesthacht.

BOD 5 Činnost skupiny expertů Hy

Za hydrologický rok 2017 byly vypracovány tabulky hodnot průtoků v 27 vodoměrných stanicích na Labi a vybraných přítocích a tabulky hodnot plavenin (koncentrace a odtoky) v 15 měrných profilech plavenin na Labi a vybraných přítocích (příloha 3). Tabulky hodnot průtoků a plavenin byly opatřeny souhrnným komentářem.

Vzhledem k tomu, že v povodí Labe již od roku 2014 trvá mimořádně dlouhé málovodné období, doporučuje skupina expertů Hy, aby toto období do roku 2018 (příp. déle v závislosti na dalším vývoji) bylo vyhodnoceno a zařazeno do kontextu pozorovaných řad průtoků v povodí Labe.

Dále skupina expertů Hy připravuje

- aktualizaci základních hydrologických charakteristik a dlouhodobých průměrných měsíčních a pololetních (sezónních) průtoků za referenční období 1981 – 2010,
- analýzu sezonality pro vodoměrné stanice Brandýs n. L. (Kostelec n. L.), Děčín, Drážďany, Barby a Neu Darchau na Labi a Praha na Vltavě v období 1931 – 2010. Po dokončení Hydrologického vyhodnocení sucha v povodí Labe v roce 2015 byly opět zahájeny práce na této analýze.

Pan Belz souhrnně informoval o aktuálním stavu dokončování závěrečné zprávy k projektu Homogenizace řad Qmax pro vodoměrné stanice na Labi. Do závěrečné zprávy byly zapracovány připomínky české strany z ledna 2018, ale není zatím dokončena, protože mezi spolkovými zeměmi na Labi probíhá diskuse o způsobu využití dosažených výsledků, která by měla být do konce září 2019 ukončena. Po dokončení závěrečné zprávy obdrží česká strana její českou verzi.

Pracovní skupina FP děkuje paní Kulasové za její dlouholetou práci pro MKOL v souvislosti s jejím odchodem do důchodu.

BOD 6 Předlohy pro 31. zasedání MKOL v říjnu 2018

Členové pracovní skupiny obdrželi návrh zprávy předsedy pracovní skupiny FP na 31. zasedání MKOL (FP36_18-6-1) a návrh usnesení ke zprávě předsedy (FP36_18-6-2), které připravil sekretariát.

Po zapracování drobných úprav z porady pracovní skupina souhlasí s návrhem těchto předloh – viz přílohy 5 a 6.

BOD 7 Různé

Předseda pracovní skupiny informoval

- o návštěvě Pracovního společenství pro Labe Německého spolkového sněmu a velvyslance České republiky dne 3. 9. 2018 v Drážďanech.
- o saském výzkumném projektu, který se zaměřuje na využití telekomunikační sítě mobilních operátorů pro odhady srážkových úhrnů v reálném čase. O jeho výsledcích bude průběžně informovat pracovní skupinu FP.

Mluvčí německé delegace, pan Nordmeyer, informoval, že od 1. 1. 2019 převezme pozici mluvčího německé delegace zástupce spolkové země Dolní Sasko.

Pracovní skupina FP požádala sekretariát o prověření možnosti opětovného zapojení zástupce Polska do práce pracovní skupiny FP.

BOD 8 Termín a místo konání příštích porad

- 37. porada: 19. 3. – 20. 3. 2019 v Magdeburku (v Zemském podniku povodňové ochrany a vodního hospodářství Saska-Anhaltska – LHW)
- 38. porada: 3. 9. – 4. 9. 2019 v Praze

Přílohy:

- Příloha 1: Prezenční listina
- Příloha 2: Návrh programu Mezinárodního labského fóra 2019 (návrh, stav 10. 9. 2018)
- Příloha 3: Postup pro přípravu aktualizace Mezinárodního plánu pro zvládání povodňových rizik v oblasti povodí Labe (část A) na období 2022 – 2027 (stav: 24. 8. 2018)
- Příloha 4: Hlásná a předpovědní povodňová služba ČHMÚ (prezentace k bodu 4.1, paní Kimlová)
- Příloha 5: Zpráva předsedy pracovní skupiny „Povodňová ochrana“ (FP) na 31. zasedání MKOL dne 17. října 2018 v Praze (stav: 5. 9. 2018) – KOM31_18-4b-1
- Příloha 6: Návrh usnesení ke zprávě předsedy pracovní skupiny „Povodňová ochrana“ (FP) na 31. zasedání MKOL dne 17. října 2018 v Praze (stav: 5. 9. 2018) – KOM31_18-4b-2