

**Zpráva
o činnosti Mezinárodní komise pro ochranu Labe (MKOL)
od 37. zasedání MKOL ve dnech 17. 10. a 18. 10. 2024
(říjen 2024–září 2025)**

1. MKOL

V základní struktuře MKOL nedošlo v uplynulém období ke změnám. Priority činnosti komise nadále představují:

- implementace Rámcové směrnice o vodách ES,
- ochrana před povodněmi a implementace Povodňové směrnice ES,
- problematika havarijního znečištění vod.

Paní Bettine Schütte z Ministerstva ochrany klimatu, zemědělství, venkovských oblastí a životního prostředí Meklenburska-Předního Pomořanska (Ministerium für Klimaschutz, Landwirtschaft, ländliche Räume und Umwelt Mecklenburg-Vorpommern) převzala od 1. 1. 2025 funkci předsedkyně pracovní skupiny WFD.

2. Hlavní oblasti činnosti MKOL

Návrh časového plánu a programu prací pro přípravu aktualizace Mezinárodního plánu oblasti povodí Labe (část A) na období 2028–2033 byl v prosinci 2024 zveřejněn na internetových stránkách MKOL **k připomínkám veřejnosti**. Veřejnost měla možnost uplatnit své připomínky k návrhu do 22. 6. 2025. Sekretariát MKOL obdržel dvě připomínky.

Byl připraven **návrh dokumentu pro připomínky veřejnosti k předběžnému přehledu významných problémů nakládání s vodami**.

Byl dokončen **Informační list o plnění Koncepce MKOL pro nakládání se sedimenty** a zveřejněn v tištěné formě a na internetových stránkách MKOL.

Ve dnech 2. 4. a 3. 4. 2025 se v Ústí nad Labem uskutečnilo **Mezinárodní labské fórum** (MLF 2025). Pozvání přijalo 80 účastníků z České republiky a Německa. V rámci fóra byly představeny výsledky implementace Mezinárodního plánu oblasti povodí Labe a Mezinárodního plánu pro zvládání povodňových rizik v oblasti povodí Labe na období 2022–2027 a zajímavé projekty z národních úrovní. Prezentace z MLF 2025 jsou k dispozici na internetových stránkách MKOL.

Na MLF 2025 byly také představeny **nové Informační listy MKOL** k Rámcové směrnici o vodách (č.8/duben 2025) a k Povodňové směrnici (duben 2025).

Dne 14. 2. 2025 úspěšně proběhlo **testování záložních komunikačních cest** mezi předpovědními povodňovými centrály Praha, Drážďany a Magdeburk. Byl dokončen **poster „Předpověď povodní na Labi“** a prezentován na MLF 2025.

Na Mezinárodním labském fóru, které by se mělo uskutečnit v dubnu 2027 v Drážďanech by měly být v rámci konzultací s veřejností představeny návrhy Mezinárodního plánu oblasti povodí Labe a Mezinárodního plánu pro zvládání povodňových rizik v oblasti povodí Labe na období 2028–2033.

V červnu 2025 se uskutečnila již druhá pracovní setkání k tématům „Hydrické rekultivace zbytkových jam po těžbě hnědého uhlí v povodí Labe“ a „Migrační prostupnost–tažné ryby“.

Pokračovaly práce na rozšíření **analýzy málovodného období** na desetiletí **2014–2023** v povodí Labe.

Za hydrologický rok 2024 byly vypracovány **tabulky hodnot průtoků** v 29 vodoměrných stanicích na Labi a vybraných přítocích a tabulky hodnot **plavenin** (koncentrace a odtoky) v 15 měrných profilech plavenin na Labi a vybraných přítocích. Tabulky byly opatřeny souhrnným komentářem, který byl doplněn o samostatné texty s popisem zimní povodně 2023/2024 a povodně v září 2024 v povodí Labe.

Ve dnech 15. 1. a 27. 6. 2025 proběhla **testování hlásných cest Mezinárodního varovného a poplachového plánu Labe**.

Souhrnný **přehled a vyhodnocení hlášení** zaslaných prostřednictvím plánu od roku 2007 se pravidelně aktualizuje a zveřejňuje na internetových stránkách MKOL.

Poplachový model Labe (ALAMO), model pro prognózu šíření vln škodlivých látek, byl v dubnu 2025 rozšířen o přítok Bílinu. V rámci MLF 2025 byl rozšířený model předán státnímu podniku Povodí Ohře. Instituce zodpovědné za použití modelu obdržely jeho novou verzi dne 7. 4. 2025. Dne 4. 6. 2025 se konalo on-line školení k upravenému modelu, jehož se zúčastnilo celkem 21 zástupců institucí, které s modelem pracují.

Poster „Varovný a poplachový systém na Labi“ byl aktualizován a představen na MLF 2025.

V rámci **Mezinárodního programu měření Labe 2025** se sleduje ca. 375 fyzikálních, chemických a biologických ukazatelů na 15 měrných profilech (6 v ČR, 9 v SRN) na Labi (10 měrných profilů) a jeho přítocích (5 měrných profilů – Vltava, Ohře, Mulde, Sála/Saale, Havola/Havel), které jsou zároveň profily situačního monitoringu podle Rámcové směrnice o vodách. Byl připraven návrh Mezinárodního programu měření Labe na rok 2026.

Dne 17. 9. 2025 se na Labi v Hamburku uskutečnil **8. společný terénní odběr vzorků**. Odběru se zúčastnili české, německé a polské laboratoře.

Pokračovala příprava **Magdeburského semináře o ochraně vod 2025**, který se uskuteční ve dnech 8. 10. a 9. 10. 2025 v Magdeburku.

Hlavním tématem je „**Hospodaření s vodou v povodí Labe včera, dnes a zítra**“. Obsahovou náplň tvoří:

- Zabezpečení vodních zdrojů a funkcí ekosystémů se zohledněním změny klimatu
- Labe jako vodní cesta – možnosti a limity
- Strategie monitorování a hospodaření s vodami.

Program semináře zahrnuje celkem 27 odborných přednášek, posterovou sekci a tři odborné exkurze.

Sekretariát MKOL připravil pro seminář čtyři postery:

- Mezinárodní komise pro ochranu Labe 1990–2025
- Analýza málovodného období 2014–2023 v povodí Labe – Povrchové vody
- Analýza málovodného období 2014–2023 v povodí Labe – Podzemní vody
- Mezinárodní program měření Labe – Zpracování a prezentace naměřených dat

Hlavním organizátorem semináře je Středisko výzkumu životního prostředí H. Helmholtze (UFZ). MKOL se prostřednictvím sekretariátu aktivně podílí na přípravě a uskutečnění semináře především účastí na práci programového výboru a podporou hlavního organizátora po odborné, jazykové i organizačně technické stránce. Vedoucí sekretariátu zastupuje MKOL v programovém výboru.

Hlavní organizátor semináře v roce 2027, státní podnik Povodí Labe, informoval, že 22. ročník Magdeburského semináře o ochraně vod se uskuteční ve dnech 6. 10. a 7. 10. 2027 v Hradci Králové.

Průběžně probíhá aktualizace **internetových stránek MKOL**.

3. Výhled

Činnost MKOL a jejího sekretariátu se v příštích měsících soustředí především na následující práce:

- zveřejnění dokumentu k předběžnému přehledu významných problémů nakládání s vodami pro připomínky veřejnosti
- příprava návrhu aktualizace části A Mezinárodního plánu oblasti povodí Labe na období 2028–2033
- příprava návrhu aktualizace části A Mezinárodního plánu pro zvládání povodňových rizik v oblasti povodí Labe na období 2028–2033
- příprava a uskutečnění odborné výměny informací k návrhu aktualizace části A Mezinárodního plánu pro zvládání povodňových rizik v oblasti povodí Labe na období 2028–2033 dne 14. 4. 2026 v Magdeburku
- příprava aktualizace interaktivní aplikace map povodňového nebezpečí a map povodňových rizik v povodí Labe
- zveřejnění analýzy málovodného období 2014–2023 v povodí Labe
- příprava 4. interní zprávy o plnění Koncepce MKOL pro nakládání se sedimenty
- pokračování pracovních setkání k tématům „Hydrické rekultivace zbytkových jam po těžbě hnědého uhlí v povodí Labe“ a „Migrační prostupnost – tažné ryby“
- zahájení pracovních setkání k tématu „Management množství vod“
- realizace Mezinárodního programu měření Labe (MPML) na rok 2026 a příprava návrhu programu na rok 2027
- příprava zprávy „Vyhodnocení výsledků MPML za období 2019–2024“
- příprava stručné zprávy s vyhodnocením koncentrací a odnosů $P_{\text{celk.}}$ a $N_{\text{celk.}}$ pro Labe a jeho přítoky za období 1997–2023
- aktualizace souhrnného přehledu a vyhodnocení hlášení zaslaných prostřednictvím Mezinárodního varovného a poplachového plánu Labe,
- příprava a provedení stopovacího pokusu na Bílině při velkých průtocích pro doplnění kalibrace Poplachového modelu Labe
- podpora přípravy česko-německého havarijního cvičení na Labi
- příprava Mezinárodního labského fóra 2027
- podpora přípravy Magdeburského semináře o ochraně vod 2027
- plnění usnesení 38. zasedání MKOL v říjnu 2025
- příprava 39. zasedání MKOL dne 6. 10. 2026 v Praze.