JEDNA PŘÍRODA

AGENTURA OCHRANY PŘÍRODY A KRAJINY ČESKÉ REPUBLIKY

EKOSYSTÉMOVÉ SLUŽBY PRO OCHRANU PŘÍRODY: VÝSTUPY PROJEKTU JEDNA PŘÍRODA

2. prosince 2025, AV ČR, Praha
9:00–16:00

Cílem semináře je představit dosavadní výstupy projektu související s hodnocením ekosystémových služeb a jejich využitím v praxi. Dozvíte se, kam směřovaly výzkumné aktivity během celého projektu a jak mohou inspirovat praktickou práci ochrany přírody.

REGISTRUJTE SE ZDE

Registrační formulář bude přístupný do naplnění kapacity (60 účastníků).

Spolufinancováno Evropskou unií

NATURA 2000

Program

9:00–9:30 **Registrace účastníků a občerstvení**

9:30–9:45 **Úvodní slovo:** Ekosystémové služby (ES) v ochraně přírody a historie začlenění tématu do projektu Jedna příroda (*Iva Hönigová, AOPK ČR*)

9:45–10:00 **Směrem k syntéze hodnocení ekosystémových služeb v projektu Jedna příroda:** Upoutávka na dokončované souhrnné výstupy projektu (*Davina Vačkářová, CzechGlobe*)

10:00–10:15 **Terminologie a klasifikace ekosystémových služeb**: Od funkcí krajiny přes ES až po příspěvky přírody lidem (*Jan Daněk, CzechGlobe*)

10:15–10:30 **Přestávka na kávu**

BLOK I

Metodické přístupy k hodnocení ekosystémových služeb, jejich modelování a mapování

10:30–11:10 **Od fungování ekosystémů po ekosystémové služby:** Základní principy fungování ekosystémů a jejich vztah k poskytování ES (*Jan Frouz, Biologické centrum AV*)

11:10–11:50 **Metodika pro pravidelné sledování ekosystémových služeb a webový nástroj**: Představení nástrojů hodnocení vzniklých v projektu Jedna příroda a možnosti jejich využití ve vybraných agendách OOP (*Kateřina Mácová, COŽP UK)*

11:50–12:30 **Modelování a mapy ekosystémových služeb**: Vybrané metody kvantifikace ES a jejich výstupy v oblastech Natura 2000 v ČR (*Petr Krpec, CzechGlobe*)

12:30–13:30 **Oběd**

Spolufinancováno Evropskou unií

BLOK II

Ekosystémové služby pro komunikaci ochrany přírody: aktéři a veřejnost – jejich vnímání a postoje

13:30–14:00 **Pohled místních aktérů na ES:** Stručný popis participativních seminářů projektu Jedna příroda, jejich nejvýznamnější výstupy a zajímavosti v širším kontextu (*Blanka Loučková, CzechGlobe*)

14:00–14:30 **Preference obyvatel při zakládání a obnově přírodních biotopů:** Unikátní ekonomická metoda přináší mapu prostorově variabilních preferencí obyvatel ČR pro zakládání i obnovu přírodních biotopů (*Tomáš Baďura, CzechGlobe*)

14:30–15:00 **Jak lidé vnímají chráněná území v Česku?** Jak se utvářejí postoje veřejnosti k chráněným územím a k různým formám hospodaření na těchto územích? Jak se tyto postoje liší mezi různými skupinami obyvatel a jakou roli hraje mimo jiné způsob, jakým jsou informace o ochraně přírody předávány? Co z toho může vyplývat pro praxi ochrany přírody a komunikaci vůči veřejnosti? (*Bronislav Farkač & Jakub Jehlička, COŽP UK*)

15:00–15:30 **Využití ekosystémových služeb v praxi**: Využití konceptu ES v českých podmínkách, role Národní platformy pro ekosystémové služby a význam participace při hodnocení ES (*Jan Daněk, CzechGlobe*)

15:30–16:00 **Závěrečné shrnutí a diskuze**

Spolufinancováno Evropskou unií

NATURA 2000

Představení přednášejících

Iva Hönigová

Je vedoucí Oddělení sledování biotopů a druhů rostlin v AOPK ČR. Hodnocení ekosystémových služeb se ujala díky základní orientaci v tématu nabyté během dřívějšího angažmá v Centru pro otázky životního prostředí UK. Spolupracovala na sestavení Konsolidované vrstvy ekosystémů (KVES), která byla využita jako datový vstup pro hodnocení ekosystémových služeb v iniciálním projektu CzechGlobe. Hodnocení ES považuje za významný potenciální doplněk pro obhajobu ochrany přírody a s touto myšlenkou pomohla na svět projektu Jedna příroda.

Davina Vačkářová

Je vědeckou pracovnicí Ústavu výzkumu globální změny Akademie věd ČR (CzechGlobe) a Centra pro otázky životního prostředí UK. Zaměřuje se na problematiku ekosystémových služeb a hodnot přírody v širším kontextu environmentální změny a udržitelnosti. Iniciovala a koordinovala celou řadu projektů a aktivit v oblasti ekosystémových služeb a adaptací na změnu klimatu. Ekosystémové služby mimo jiné dlouhodobě vyučuje na Přírodovědecké fakultě UK.

Jan Daněk

Je vědeckým pracovníkem Ústavu výzkumu globální změny Akademie věd ČR (CzechGlobe). Zaměřuje se zejména na koncept ekosystémových služeb, jeho implementaci v politikách a rozhodovacích procesech nebo na hodnocení a mapování kulturních ekosystémových služeb. V kontextu ochrany přírody a krajiny se zabývá identifikací přínosů chráněných území v ČR. Podílel se na vzniku Národní platformy pro ekosystémové služby, jejímž je odborným koordinátorem. Vyučuje na Katedře rozvojových a environmentálních studií Přírodovědecké fakulty UPOL.

Jan Frouz

Je profesorem environmentální vědy na Univerzitě Karlově, ředitelem Centra pro otázky životního prostředí UK. Na Biologickém centru Akademie věd je ředitelem Ústavu půdní biologie a biogeochemie. Je autorem řady knih a kapitol v knihách a více jak 300 vědeckých článků. Zkoumá interakce mezi rostlinami, půdou a půdní biotou, které určují sukcesní změny půd a následně celých ekosystémů. Zabývá se využitím těchto znalostí při obnově ekosystémů a smysluplném využívání krajiny pomocí zemědělství a lesnictví.

Kateřina Mácová

Je environmentální ekonomkou v Centru pro otázky životního prostředí Univerzity Karlovy. Výzkumně se dlouhodobě zabývá společenskovědními aspekty ochrany životního prostředí, zejména oceňováním environmentálních statků a ekosystémových služeb, hodnocením ekonomických dopadů a externalit, a přenosem výsledků hodnocení do rozhodovací praxe. Tato témata také více než 10 let vyučuje na VŠ. Je spoluautorkou řady metodik a dalších mezioborových výstupů, které podporují používání výsledků výzkumu při rozhodování o udržitelném rozvoji krajiny a při dalším vývoji institucionálního nastavení ochrany ŽP.

Spolufinancováno Evropskou unií

NATURA 2000

Petr Krpec

Je environmentálním geografem Ústavu výzkumu globální změny AV ČR (CzechGlobe), kde se věnuje využití geoinformačních technologií a modelovacích nástrojů v oblastech otázek vody v krajině a hodnocení přírodního kapitálu. Zabývá se řešením tvorby odhadů socio-ekonomických přínosů přírody, a to především z hlediska procesů regulace odtoku vody z krajiny, ale i dalších. Dostupnost kvalitních podkladů o přínosech přírody k jednotlivým ekonomickým sektorům považuje za potřebnou pro motivaci k její ochraně.

Blanka Loučková

Je vědeckou pracovnicí Ústavu výzkumu globální změny AV ČR (CzechGlobe), kde se dlouhodobě věnuje ekosystémovým službám a adaptaci na změnu klimatu prostřednictvím přírodě blízkých ekosystémových řešení. Ochranu ekosystémů a ekosystémových služeb považuje za klíčovou z hlediska snížení dopadů globální klimatické změny. Podílí se na řešení řady projektů zabývajících se interdisciplinárním výzkumem v oblasti adaptace na změnu klimatu, ekosystémových služeb a environmentální bezpečnosti.

Tomáš Baďura

Je vědeckým pracovníkem Ústavu výzkumu globální změny Akademie věd ČR (CzechGlobe) a výzkumníkem Centra pro otázky životního prostředí Univerzity Karlovy. Specializuje se na oceňování environmentálních statků a ekosystémových služeb a vyvíjí nové prostorově orientované metody pro mapování veřejných preferencí v oblasti ochrany, obnovy a péče o přírodu.

Bronislav Farkač

Je výzkumníkem Centra pro otázky životního prostředí Univerzity Karlovy a doktorandem na Fakultě sociálních studií Masarykovy univerzity. Zaměřuje se na společenskovědní aspekty ochrany přírody, zejména z pohledu psychologie a sociologie. V rámci projektu Jedna příroda se podílel na vzniku metodiky komunikace s vlastníky a uživateli pozemků v chráněných územích.

Jakub Jehlička

Je výzkumníkem Centra pro otázky životního prostředí Univerzity Karlovy v rámci projektu Jedna příroda. Zaměřuje se mimo jiné na témata související s environmentální percepcí a na faktory ovlivňující komunikační strategie v oblasti ochrany přírody. Aktuálně se zabývá vnímáním a postoji veřejnosti k proměnám lesních ekosystémů.

Seminář se koná v rámci realizace projektu Jedna příroda (LIFE-IP: N2K Revisited), podpořeného z finančního nástroje Evropské unie LIFE.

Informace o místě konání: seminář se koná v budově Akademie věd České republiky v Praze, Národní 1009/3, sál 206. Případné organizační dotazy směřujte na eva.bachiri@aopk.gov.cz.

Spolufinancováno Evropskou unií

NATURA 2000