

# OHEŇ V EKOSYSTÉMECH STŘEDNÍ EVROPY

6–8. října 2025, Děčín, Česká republika



## NEDĚLE 5. října

19:00 Ice-breaker večer v restauraci Kapitán (placení z vlastních zdrojů)

## PONDĚLÍ 6. října

7:00–9:00 Registrace

9:00–9:15 Úvodní slovo

### 9:15–9:45 Keynote 1

Petr Kříž

Národní park České Švýcarsko – území přírodních procesů a změn

### 9:45–10:45 Blok 1: Dynamika Požárů

Moderátoři: Matthias Forkel, Jana Müllerová

9:45 Matthias Forkel

Přeshraniční hodnocení, komunikace a management rizik lesních požárů ve střední Evropě

10:00 Katrin Kuhnén

Simulace chování lesních požárů ve středoevropských lesích – srovnání modelů

10:15 Miroslav Svoboda

Lesní požáry ve střední Evropě z pohledu lesního hospodářství

10:30 Jana Müllerová

Požár v Českém Švýcarsku z pohledu dálkového průzkumu Země – příčiny a důsledky

10:45–11:15 Přestávka na kávu

### 11:15–11:45 Keynote 2

Orsolya Valkó

Život s ohněm: strategická doporučení ze zprávy EASAC Changing Wildfires

### 11:45–13:00 Blok 2: Faktory ovlivňující riziko přírodních požárů

Moderátor: Jan Pergl

11:45 Francesco Pirotti

Mapování a validace palivových modelů s využitím dálkového průzkumu Země a lokálních dat ve střední Evropě

12:00 Erico Kutchartt

Webový GIS nástroj pro podporu řízení rizika lesních požárů v celoevropském měřítku

12:15 Mariana Silva Andrade

Srovnání standardních a uživatelských palivových modelů pro predikci chování požárů v Rakousku

12:30 Johanna Kranz

Hodnocení prediktorů obsahu vlhkosti u mrtvého a živého paliva ve středoevropských lesích

12:45 Louis Georgi

Management vegetace po požárech na velkoplošném chráněném území v Německu – příklad Národního parku Saské Švýcarsko

13:00–14:15 Oběd

**14:15–15:30    Blok 3: Požáry v travinných ekosystémech**

Moderátor: Ondřej Sedláček

|       |                 |                                                                                                                     |
|-------|-----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 14:15 | Robert Stejskal | Využití řízeného vypalování při managementu suchých trávníků v NP Podyjí                                            |
| 14:30 | Jiří Kmet       | Praktické zkušenosti s využitím ohně jako managementového opatření v CHKO Pálava                                    |
| 14:45 | Tomáš Hamřík    | Podpora diverzity bezobratlých predátorů v suchých trávnících prostřednictvím ohně a vegetační heterogenity         |
| 15:00 | Balázs Deák     | Dědictví požárů: Regenerace travinné vegetace na spálených loukách a v protipožárních pásmech s různým managementem |
| 15:15 | Jan Hora        | Vliv druhové skladby a výhřevnosti vegetačního paliva na modelované chování požáru: případová studie z CHKO Brdy    |

*15:30–16:00    Přestávka na kávu***16:00–17:30    Blok 4: Vliv požárů na abiotické prostředí**

Moderátoři: Jakub Hruška, Vojtěch Lanta

|       |                 |                                                                                                              |
|-------|-----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 16:00 | Jakub Hruška    | Chemismus povrchového odtoku povodí Suchá Bělá – acidifikace způsobená požárovou mineralizací půdního dusíku |
| 16:15 | David Zumr      | Hydrologický režim po požáru a modelování odtoku v povodí Suché Bělé                                         |
| 16:30 | Tomáš Weiss     | Vliv požáru na vodní režim                                                                                   |
| 16:45 | Michal Filippi  | Dopad požáru na pískovcové skalní útvary v Národním parku České Švýcarsko                                    |
| 17:00 | Vojtěch Lanta   | Velký lesní požár v temperátní Evropě: změny v půdních živinách a mikrobiálních společenstvech               |
| 17:15 | Zuzana Chlumská | Osídlení rostlinami, distribuce půdních živin a mikroklima po rozsáhlém lesním požáru ve střední Evropě      |

*19:00–22:00    Večeře v restauraci Athina (placeno z vlastních zdrojů)*

## **ÚTERÝ 7. října**

8:00–9:00 Registrace

### **9:00–9:30 Keynote 3**

Ondřej Sedláček

Pa! Oheň jako nástroj k řešení environmentálních problémů

### **9:30–10:45 Blok 5: Dopad lesních požárů na biodiverzitu**

Moderátor: Alena Sucháčková

9:30 Alena Sucháčková

Výsledky multi-taxa studie vlivu požáru v Národním parku České Švýcarsko v bukových a borových lesích

9:45 Gioele Moro

Vliv požárů na létající hmyz a půdní členovce v lesích adaptovaných a senzitivních na oheň, v mírném a subtropickém pásmu

10:00 Alexander Karich

Sukcese hub po lesních požárech v Sasku

10:15 Elisabetta Belli

Dlouhodobý dopad požárů na půdní společenstva hub ve středomořském lese: přístup založený na metabarcodingu [ONLINE]

10:30 Cathrina Balthasar

Noční motýli jako indikátory změn ekosystému po lesních požárech ve východním Německu [ONLINE]

10:45–11:15 *Přestávka na kávu*

### **11:15–12:30 Blok 6: Vliv požárů na půdní faunu a mikrobiom**

Moderátoři: Miloslav Devetter, Veronika Jílková

11:15 Miloslav Devetter

Půdní fauna při lesních požárech: obnova po žhavých událostech z dlouhodobé perspektivy

11:30 Lenka Mészárošová

Dopad požáru na mikrobiom lesních pud: krátkodobá dynamika a dlouhodobé důsledky

11:45 Adam Bernard

Vliv různé intenzity prohoření půdy na pancířníky v bukovém lese

12:00 Daniel Dusík

Vývoj taxocenózy rouspic (Annelida: Clitellata: Enchytraeidae) po velkoplošném lesním požáru v Národním parku České Švýcarsko – předběžné výsledky

12:15 Jitka Farská

Tříletá studie pancířníků po požáru v lese odumřelém následkem kůrovcové kalamity

12:30–13:30 *Oběd*

### 13:30–15:00 Blok 7: Lesní požáry a vegetace

Moderátor: Martin Adámek

|       |                |                                                                                                                                             |
|-------|----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 13:30 | Martin Adámek  | Vliv druhového složení lesa na intenzitu požáru a vývoj vegetace po požáru                                                                  |
| 13:45 | Jan Holík      | Topografické podmínky určují obnovu dřevin během 15 let po požáru v temperátním lese s borovicí lesní ( <i>Pinus sylvestris</i> )           |
| 14:00 | Davide Ascoli  | Požárová ekologie buku lesního: 15 let výzkumu                                                                                              |
| 14:15 | Igor Drobyshev | Požáry v dubových lesích: od historických rekonstrukcí požárových režimů k pochopení fyzikálních a fyziologických reakcí ekosystému na oheň |
| 14:30 | Thilo Heinken  | Faktory určující obnovu rostlin po rozsáhlých lesních požárech v borových lesích severovýchodního Německa – poznatky z projektu PYROPHOB    |
| 14:45 | Jan Pergl      | Rostlinné invaze na požářišti v NP České Švýcarsko                                                                                          |

15:00–16:00 *Prezentace posterů během přestávky na kávu*

### 16:00–17:00 Plenární přednáška

|                  |                                                                                                             |
|------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Anders Granström | Oheň v evropském boreálním lese. Lze historický požárový režim bezpečně uplatnit při managementu rezervací? |
|------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

19:00–22:00 *Večeře v restauraci Kocanda (placení z vlastních zdrojů)*

### STŘEDA 8. října

8:30–16:00 Exkurze do oblasti zasažené požárem v Národním parku České Švýcarsko

---

**Akce se koná pod záštitou ministra životního prostředí Petra Hladíka.**

Tento projekt je financován se státní podporou Technologické agentury ČR a Ministerstva životního prostředí v rámci Programu Prostředí pro život.

Integrovaný projekt LIFE pro soustavu Natura 2000 v České republice, zvaný Jedna příroda (LIFE-IP: N2K Revisited, LIFE17 IPE/CZ/000005), podpořeného z finančního nástroje Evropské unie LIFE.

Ministerstvo životního prostředí

