

Program

Sobota 23. 11. 2024

8.30 Registrace účastníků

9:30 Zahájení konference

Blok A: Změny vegetace v krajinném měřítku v posledních desetiletích až staletích; moderuje Karel Prach

9:40 – 10:00 **Milan Chytrý, Ilona Knollová & Marta Gaia Sperandii**: Hlavní trendy změn evropské vegetace od poloviny 20. století (včetně přehledu zdrojů dat)

10:00 – 10:20 **Hana Skokanová & Marek Havlíček**: Vývoj krajinného pokryvu České republiky za posledních 200 let

10:20 – 10:40 **Pavel Lustyk, Karel Chobot, Iva Hönigová & Eva Černínová**: Změny biotopů ČR podle revizí mapování biotopů

10:40 – 11:00 **Péter Szabó**: Hospodaření v lesích od středověku do současnosti

11:00 – 11:20 **Sylvie Pecháčková & Ondřej Peksa**: Změny vegetace a krajiny na Plzeňsku za posledních 100 let

11:30 – 13:30 *oběd v blízké menze a pro zájemce je připravena procházka fakultní zahradou včetně demonstrace sukcesních ploch na písečné duně – vede Klára Řehounková*

Blok A pokračování; moderuje Pavel Lustyk

13:30 – 13:50 **Marcel Rejmánek**: Globální oteplování a dlouhodobé změny vegetace

13:50 – 14:10 **David Janík, Dušan Adam, Kamil Král & kol.**: Vývoj českých „pralesů“ za poslední půlstoletí

14:10 – 14:30 **Karol Ujházy František Máliš, Mariana Ujházyová, Marek Kotrík, Juraj Cipa, Ľudovít Vaško, Vlastimil Knopp & Marek Čiliak**: Zmeny vegetácie dubín a bučín na Slovensku

14:30 – 14:50 **Václav Tremel**: Současná dynamika horní hranice lesa v sudetských pohorích

14:50 – 15:10 **Klára Klinkovská, Marta Gaia Sperandii, Ilona Knollová, Helge Bruelheide, Milan Chytrý & přispěvatelé dat**: Změny nelesní vegetace České republiky v posledních 50 letech

15:10 – 15:30 **Marie Vymazalová, Hana Skokanová, Jan Divíšek & Irena Axmanová**: Ovlivňují změny krajinného pokryvu posledních 200 let travinnou vegetací ČR?

15:30 – 16:00 *coffee break*

Blok A pokračování; moderuje Klára Řehounková

16:00 – 16:20 **Monika Janišová, Polina Dayneko, Dariia Borovyk, Lubov Borsukevych, Daniela Dúbravková, Dobromil Galvánek, Iveta Škodová & kol.**: Dlhodobé zmeny karpatských lúk a pasienkov súvisiace so zmenami hospodárenia v krajine

- 16:20 – 16:40 **Dobromil Galváněk, Iveta Škodová, Ľuboš Halada, Zuzana Baránková, Daniela Dúbravková, Monika Janišová, Jakub Melicher, Karol Ujházy, Mariana Ujházyová, Pavel Širka, Jana Špulerová, Ingrid Turisová, Eva Uhliarová & Katarína Hegedúšová:** Zmeny spoločenských lúk a pasienkov od vstupu Slovenska do Európskej únie a vplyv agro – environmentálnych podpôr na ich druhové zloženie
- 16:40 – 17:00 **Martina Fabšičová, Ondřej Vild, Záboj Hrázský, Stanislav Březina, Milena Kociánová, Radim Hédl & Petr Petřík:** Půlstoletí proměn vegetace krkonošské tundry
- 17:00 – 17:20 **Michal Hájek, Táňa Štechová, Petra Hájková, Tomáš Peterka, Martin Jiroušek, Jana Navrátilová, Klára Klinkovská & Patrícia Singh:** Změny rašeliništní a prameništní vegetace České republiky za poslední desetiletí
- 17:20 – 17:40 **Kateřina Šumberová, Andrea Kučerová, Zdenka Hroudová, Martina Fabšičová, Kateřina Francová & Zdeňka Lososová:** Co ukázalo 90 let výzkumu vegetace vod a obnažených den jihočeských rybníků?
- 18:00 – 19:00 **Valné shromáždění a následující krátká schůze nově zvoleného hlavního výboru s volbou nových funkcionářů**

19:00 **Šukas (ŠUspův KAkofonický Soubor)** v budově B Přírodovědecké fakulty v Branišovské ulici (s pivem a drobným občerstvením)

Neděle 24. 11. 2024

Blok B: Změny vegetace na trvalých plochách a chronosekvenční přístup; moderuje Karol Ujházy

- 8:00 – 8:20 **Karel Prach:** Sukcese na narušených stanovištích – vzájemné porovnání většího množství sérií
- 8:20 – 8:30 **Tomáš Herben & Karel Prach:** Jak mohou rostliny být úspěšné v měnící se krajině: pokus o postihu reakce druhů na disturbance
- 8:30 – 8:50 **Klára Řehouňková, Lubomír Tichý & Karel Prach:** Sukcese na opuštěných polích: ověření spolehlivosti chronosekvenční metody pomocí opakovaně snímkaných ploch
- 8:50 – 9:10 **Ondřej Mudrák & Jan Frouz:** Dlouhodobé pozorování sukcese na různě starých místech těžební krajiny Sokolovska
- 9:10 – 9:30 **Martin Adámek, Věroslava Hadincová, Petr Petřík, Monika Šmidrkalová, Martin Kačmar & Jan Wild:** Dlouhodobý vliv požárů na borové lesy pískovcových oblastí ČR
- 9:30 – 9:50 **Lubomír Tichý, Klára Řehouňková, Kamila Vítovcová, Jakub Těšitel, Milan Chytrý, Irena Axmanová & Karel Prach:** Změny vegetace suchých trávníků na skalních ostrožnách údolí střední Dyje za posledních 30 let
- 9:50 – 10:30 *coffee break*

Blok B: pokračování; moderuje Petra Hájková

- 10:30 – 10:50 **František Krahulec, Stanislav Březina a kol.:** Změny krkonošských luk jako reakce na socioekonomické změny a změny klimatu?

- 10:50 – 11:10 **Jan Š. Lepš & Aleš Lisner**: Ztrátu druhového bohatství vlhkých luk způsobuje nejen hnojení a opuštění, ale i pokles hladiny spodní vody – výsledky třicetiletého experimentu na Ohrazení
- 11:10 – 11:30 **Josef Královec a kol.**: Dlouhodobé změny nejprve intenzívně hnojené a poté postupně regenerující podhorské louky (1968 – 2024)

Blok C: Změny vegetace v holocenní perspektivě; moderuje Milan Chytrý

- 11:30 – 11:50 **Přemysl Bobek**: Jesenické horské bezlesí v posledním tisíciletí: subalpínské trávničky, nebo porosty borůvky?
- 11:50 – 12:10 **Lydie Dudová**: Holocenní vývoj vegetace Oderských vrchů: vliv člověka (minimálně od doby železné)
- 12:10 – 12:30 **Vojtěch Abraham, Martin Schätz & Ondřej Šebesta**: Pilotní testování umělé inteligence a analýzy obrazu v rozpoznávání pylových zrn
- 12:30 – 12:50 **Jan Roleček**: Co víme o glaciálně – holocenní dynamice perikarpatské lesostepi?
- 12:50 – 13:10 **Petra Hájková, Lubomír Tichý, Tomáš Peterka, Adéla Pokorná & kolektiv přispěvatelů Databáze rostlinných makrozbytků České a Slovenské republiky**: Změny zastoupení vegetace rašelinišť a mokřadů od doby ledové aneb jak využít klasifikaci vegetace v paleoekologii
- 13:10 – 13:30 **Jan Novák, Romana Kočárová, Petr Kočár & Vojtěch Abraham**: Rekonstrukce lesní vegetace nížin České republiky v zemědělském pravěku a raném středověku na základě archeoantrakologických dat
- 13:30 – 13:40 **Zakončení konference**
- 13:45 *oběd v blízké menze*

Postery:

- Vojtěch Abraham, Matěj Man, Martin Theuerkauf, Petr Pokorný, Přemysl Bobek & Jan Novák**: Spatial explicit, quantitative reconstruction of past vegetation based on pollen or charcoal data as a tool for autecology of trees
- Kateřina Berchová Bimová, Martin Vojík, Martina Kadlecová, Josef Kutlvašr, Pavla Vachová & Jan Pergl**: Dvě století změn (1823 – 2023): Invaze jako motor populačního vývoje křídlatek
- Jan Bureš & Josef Pšenička**: Autochtonně zachované společenstvo rostlin z období karbonu na lokalitě Kamenný Újezd u Nýřan
- Tomáš Dražil, Štefánia Bryndzová & Milan Barlog**: Zmeny halofytnej vegetácie v NPR Sivá Brada za posledných 20 rokov.
- Anežka Holešťová, Marie Černá, Jan Douda, Jana Doudová, Alena Havrdová & Karel Boublík**: Higher age – class heterogeneity within forest fragments increases plant species diversity
- Kristýna Hošková, Vojtěch Abraham, Rand Evett, Jiří Neustupa, Pavel Šamonil, Jan Novák, Petra Hájková, Michal Hájek, Milan Chytrý & Jan Roleček**: Reconstruction of long – term vegetation openness by shape analysis of grass phytoliths: a case study from species – rich meadows of the White Carpathians
- Kryštof Chytrý, Klára Klinkovská & přispěvatelé dat**: Můžeme resurvey studiím věřit?

Eva Jamrichová, Libor Petr, Mária Hajnalová & Lucia Benediková: Krajina a člověk na severnom úpätí Nízkyh Tatier od praveku po súčasnosť.

Branislav Kopčan, Kryštof Chytrý & Michal Hájek: Sukcesní vývoj po obnově zalesněných suchých trávníků v Tematínských vrších na Slovensku

Karel Koubský, Jan Hošek, Tomáš Radoměřský, Kristýna Hošková, Michal Hošek & Pero Ardjanliev: Role člověka v utváření horského ekosystému v průběhu holocénu: Případová studie z pohoří Pelister (Severní Makedonie)

Michaela Krejčová, Irena Axmanová, Jan Divíšek, Marek Havlíček, Hana Skokanová & Martin Večeřa: Sekundární lesíky v zemědělské krajině Hané – ostrovní efekty a význam pro diverzitu rostlin

Jiří Ondráček: Je možné na základě současné vegetace detekovat bývalé sídelní aktivity?

Adéla Pokorná, Radka Kozáková, Lubomír Tichý, Petra Hájková & Věra Čulíková: Vegetace středověkého města? Využití pylové a makrozbytkové analýzy z archeologických kontextů pro klasifikaci vegetačních typů

Martin Prach, Tomáš Fér, Jindřich Prach, Jan Smyčka, Petr Pokorný, Kristýna Hošková & Pavel Bednář: Přežil modřín opadavý Holocén na území ČR? Pohled fylogeografie a paleoekologie

Hana Skokanová & Marek Havlíček: Změny využívání krajiny národních parků Podují a Thayatal a jejich okolí

Vojtěch Taraška, Zbyněk Hradílek & Kateřina Vojtěchová: Mokřady mizející před očima: Vidnavské mokřiny v posledních sedmi dekadách