

Programm – Jahrestreffen des AK Biogeographie in Erlangen



Freitag, 12. Mai

13h00 **Begrüßung**

13h30	Session 1	Manuel Mayr	Vegetationserfassung mit Unmanned Aerial Vehicles (UAV): Bestandeshöhe und Störungseinflüsse in einer namibischen Savanne
13h50		Alina Baranova	Heavy grazing impacts feed values and macronutrient content of mountain grasslands in Qilian Shan, NW China
14h10		Georg Miehe	'Where is the hotspot hot and where is it cold?': Höhengradienten der Artenverteilung in Hochasien
14h30		Birgit Bürzle	Phytosociology and ecology of treeline ecotone vegetation in Rolwaling Himal, Nepal

14h50 **Kaffeepause**

15h30	Session 2	Maria Bobrowski	Why input matters: Selection of climatic variables for modelling the potential distribution of treeline species in the Himalayan region
15h50		Nils Schwab	Tree-ring studies of a central Himalayan <i>Abies spectabilis</i> treeline ecotone
16h10		Thorsten Peters	Das obere Waldgrenzökoton der Andinen Depression – ein klimasensitiver Raum?
16h30		Roland Pape	Wie lebt es sich unter bis zu 12 Metern Schnee?

16h50 **Kaffeepause**

17h30	Abendvortrag	Harald Pauli	Die Artenzusammensetzung alpiner Gipffluren tropischer, mediterraner und temperater Gebirge als Indikator klimatischer Veränderungen
-------	---------------------	---------------------	--

19h00 **Abendessen im Steinbach-Bräu**

Samstag, 13. Mai

9h00	Keynote	Christopher Reyer	Klimafolgen in Wäldern: Modelle und Unsicherheiten
------	----------------	--------------------------	--

10h00 **Kaffeepause**

10h30	Session 3	Niklas Becker	Effekte mikroklimatischer Temperaturschwellenwerte auf die Aktivitätsmuster von Laufkäfern (Carabidae) in alpinen Tundraökosystemen
10h50		Nils Hein	Egg size of a generalist spider responses independently of female body size to increasing temperatures in an alpine-tundra ecosystem
11h10		Stefan Hohnwald	Folgen des prognostizierten Landnutzungswandels an der BR-163 im Südlichen Amazonien auf die Avifauna

11h30 **Poster-Kurzpräsentationen**
Je 2 min (1-2 Folien) Kurzpräsentation der Poster

12h00 **Postersession & Kaffee**

13h00 **Mittagspause**

14h00	Session 4	Samuel Hoffmann	ECOPOTENTIAL – Protected Areas in a Continental Perspective
14h20		Peter Borchardt	ARBONETH 2025 – Netzwerk für Gärten, Baumschulen, Biosphärenreservate, Nationalparks, Kirchenwälder und weitere Schutzkonzepte in Äthiopien
14h40		Severin Irl	Schatzinsel in Gefahr? Wie der Klimawandel endemische Pflanzenarten in einem ozeanischen Biodiversitätshotspot gefährdet
15h00		David Kienle	Endemismus auf globaler Skala – beeinflusst durch topographische Isolation oder klimatische Stabilität?
15h20		Manuel Steinbauer	Geologische Dynamik und Evolution auf Inseln

15h40 **Verabschiedung**

16h00 **Ende**

17h00 **Fledermaus-Spaziergang zum Atzelsberger Biergarten**

Sonntag, 14. Mai

9h00 **Abfahrt zur Exkursion (Treffpunkt Busbahnhof beim Bahnhof)**

16h00 **Ende der Exkursion (Busbahnhof beim Bahnhof)**