

# Bonner Thementage der **Biodiversität**

18.-21. November 2021



## Vorläufiges Programm

Bitte beachten Sie: Dieses Programm ist vorläufig und wird zur FörTaxCon und Konferenz der Arten kontinuierlich angepasst. Alle aufgeführten Programmpunkte können sich in ihrer Reihenfolge und/oder Zeit verändern. Vorträge, die noch nicht in dieser Version erscheinen sowie die Titel und Zuordnung der Workshops werden in einer Folgeversion integriert.

Die Anmeldung zu den Workshops erfolgt rechtzeitig vor der Veranstaltung. Alle registrierten Teilnehmer erhalten hierfür eine gesonderte Infomail.

**Stand: 13.10.2021**



## **Donnerstag, 18.11.2021**

**08:00**      **Registrierung**

**09:00**      **Begrüßung & Eröffnung**

**09:15**      **Katja Waskow:** Projektvorstellung FörTax

**09:45**      **Kaffeepause**

### **10:00      Session I: Artenkenntnis heute**

**Albert Reif:** Vorstellung Initiative Artenkenntnis: Verbesserung der Kenntnisse von Arten, Lebensräumen

**Günter Matzke-Hajek:** Ungefährdet, gefährdet oder ausgestorben? Die Online-Infos des Rote-Liste-Zentrums zu 30.000 deutschen Tier-, Pflanzen- und Pilzarten

**Lars Eichler:** Vorstellung des DJN und der Ortsgruppe Bonn

**11:05**      **Workshops**

**12:00-13:00** **Mittagspause**

**13:00      Session II: Artenkenntnis - Vermittlung im Wandel? I**

**Daniel Bein:** Bildungsarbeit im Zoll-Projekt "Wissenstransfer: Aus der Arbeitspraxis ans Museumspublikum."

**Peter Warth:** Taxonomische Forschung und Ausbildung an einem integrierten Forschungsmuseum

**N.n.**

**14:05      Workshops**

**14:50      Kaffeepause**

**15:00      Session III: Artenkenntnis - Vermittlung im Wandel? II**

**Thomas Gerl:** Artenkenntnis? Vom Aussterben bedroht

**Jens Mutke:** Bestimmungsübungen gehen online? Wie digitale Notlösungen im Lockdown sich zu interessanten Ergänzungen entwickelt haben

**Nicolas Griesang:** Kontaktlose Vermittlung von Artenkenntnis - Ein Erfahrungsbericht aus dem Pandemiejahr

**16:00      Workshops**

**17:00      Kaffeepause**

**17:30      Science Slam Dark Taxa EN**



## **Freitag, 19.11.2021**

### **9:00 Session IV: Wissenstransfer**

**Steffen Scharrer:** Erfahrungsbericht Projekt: "Entdecke DeinNaturTalent"

–Praxiserfahrungen bei der Suche nachArtenkenner\*innen

**Peter Michalik:** DigiTiB - ein digitales Lernwerkzeug für Bestimmungsübungen

**Dieter Pasch:** Wissen - Qualifizieren - Zertifizieren für die Artenvielfalt

### **10:05 Session V: Portale, Apps & Tools**

**Gaby Schulemann-Maier:** Moderne digitale Vermittlung von Artenkenntnissen - die NABU|naturgucker-Akademie

**Thomas Schneider:** Das Faunistisch-Floristisches Informationsportal des Saarlandes und der Saar-Mosel-Region - eine Plattform für Artenkenner\*innen und die, die es werden wollen

**Holstein et al.:** Naturportal Südwest

### **11:05 Workshops**

### **12:00-13:00 Mittagspause**

### **13:00 Session VI Artenkenner\*innen der Zukunft**

*N.n.*

*N.n.*

**Julian Kokott et al.:** Insektenvielfalt erfahrbar machen - Bildungsangebote zur Interessenförderung bei Jugendlichen

**14:05      Workshops**

**14:50      Kaffeepause**

**15:00      Session VII: Artenkenntnis und Gesellschaft**

**Jonathan Hense:** Artenkenntnis und der Mensch – die psychologische Bedeutung von Artenkenntnis für mich als Person

**Jonathan Hense:** Artenkenntnis und die Gesellschaft – Einfluss von Wissen auf gesellschaftliche Prozesse

**Mario Stehle:** Role Models in der Artenkenntnisvermittlung

**16:20      Kaffeepause**

**18:00      Podiumsdiskussion: Förderung von Artenkenntnis - Gegenwart und Zukunft**

**19:15      Übergabe des Staffelstabes an Konferenz der Arten und Eröffnung/Teaser/Trailer der Ausstellung “Insekten essen“**

**Samstag, 20. November 2021 (08.30-16.15 Uhr)**

08.30 Uhr Anmeldung & Ankommen

09.00 Uhr Eröffnung & Begrüßung

09.45 Uhr **Key Note**

Dr. Andreas Rickert, Phineo gAG

10.15 Uhr **Plenarvorträge**

FEaA - Forschung und Dialog zum Erhalt der Artenvielfalt

Prof. Dr. Dr. h.c. Volker Mosbrugger, FEaA

Artenkenntnis mangelhaft

Thomas Gerl, LMU München

11.15 Uhr Pause

11.30 Uhr **Paralleles Programm – verschiedene Formate**

Session 1: Langzeitdaten (Vorträge)

- Die Veränderung der Totholzkäferfauna im artenreichsten Wald Deutschlands, Jonas Köhler, Universität Koblenz-Landau
- Veränderung der Brutvogelgemeinschaft in Bonn Dottendorf über 50 Jahre, Dr. Stefan Abrahamczyk, Ornithologische AG Bonn
- Veränderung der Segetalflora und der Tagfalter von 1991/92 zu 2019/20 in Ackerbaugebieten (BioZeit), Dr. Dr. Dipl. Ing. Jörg Hoffmann, Julius Kühn-Institut
- Berliner Zeitreihen zum Biodiversitätswandel, Dr. Nike Sommerwerk, Museum für Naturkunde Berlin

Session 2: Methodik & Monitoring (Vorträge)

- Erfassung von Insektendiversität über DNA Metabarcoding, Dr. Vera Zizka, LIB Museum Koenig Bonn
- Freies GIS für alle: Offene Geodaten und QGIS im Arten- und Naturschutz nutzen, Klaus Weddeling, Biologische Station Rhein-Sieg-Kreis
- AMMOD: Eine „Wetterstation für Artenvielfalt“, Dr. Amelie Kirse, LIB Museum Koenig Bonn
- Wie molekulare Art-Identifikationsmethoden von Pflanzen zum Schutz der Biodiversität beitragen können, Prof. Dr. Birgit Gemeinholzer, Universität Kassel

Session 3 (Workshop): Chancen und Herausforderungen der Ausbildung von Artenkenner\*innen, KennArt, Dr. Christian Göcking, Dr. Britta Linnemann, Claudia Knauff-Pieper (alle NABU Naturschutzstation Münsterland), Dr. Hannah Reininghaus, Prof. Dr. Christoph Scherber (beide LIB Museum Koenig)

Session 4 (Workshop): Gemüse aus dem eigenen Garten – und sei er noch so klein, Apl. Prof. Dr. Thomas Wagner, Marc Schendzielorz, Constantin Wagner

Session 5 (Seminar): Imker für die Natur, Verein zum Schutz der Wild-und Honigbienen Voreifel e.V., Dorothea Axtmann, Dr. Pia Aumeier, Dr. Otto Boecking, Dr. Matthias Schindler

12.30 Uhr	Mittagspause
13.30 Uhr	<b>Networking &amp; Austausch</b>
14.00 Uhr	<b>Podiumsdiskussion</b> „Biodiversitätskrise – Wer löst unser Problem?“
15.00 Uhr	Pause
15.15 Uhr	<b>Digitale Posterausstellung</b>
16.00 Uhr	Abschluss Tag 1

**Sonntag, 21. November 2021 (10.00-16.00 Uhr)**

10.00 Uhr Anmelden & Ankommen

10.30 Uhr Begrüßung Tag 2

10.45 Uhr **Key Note**

Quo vadis Citizen Science? Wohin entwickelt sich Citizen Science?

Dr. Anett Richter, Thünen-Institut für Biodiversität

11.15 Uhr **Plenarvorträge**

Mehr biologische Vielfalt – Welchen Beitrag leistet

Biodiversitätsmonitoring? Prof. Dr. Christoph Scherber, LIB Museum

Koenig

BION: Das Biodiversitätsnetzwerk der Region Bonn/Rhein-Sieg

Prof. Dr. J. Wolfgang Wägele, LIB Museum Koenig

12.00 Uhr Mittagspause

13.00 Uhr **Networking & Austausch**

13.30 Uhr **Paralleles Programm – verschiedene Formate**

Session 1: Citizen Science Projekte (Vorträge)

- Invasive Arten in Hamburg und Umgebung - so einfach kann Bürger\*innenwissenschaft sein, Dr. Oliver Hawlitschek, LIB Hamburg
- Das Citizen Science Projekt DESMID-HH – Bericht über praktische Erfahrungen bei der Umsetzung, Matthias Burba, Naturwissenschaftlicher Verein in Hamburg
- Die floristische Kartierung Baden-Württembergs - zwei Durchgänge mit Citizen Scientists fast komplett, PD Dr. Mike Thiv, Naturkundemuseum Stuttgart
- Projekt MainStadtbaum - Großflächiges Zustandsmonitoring von Stadtbäumen im Klimawandel, Dr. Julia Krohmer, Senckenberg Gesellschaft für Naturforschung

Session 2: Anwendungen im Arten- und Naturschutz (Vorträge)

- Wie sieht Rote-Liste-Arbeit praktisch aus?, Miriam Lindenmeier & Dr. Esra Sohlström, Rote-Liste-Zentrum
- Artenschutz nach Sonnenuntergang, Dr. Sibylle Schroer, Leibniz-Institut für Gewässerökologie und Binnenfischerei
- BeesUP – intelligente Werkzeuge zur Erfassung und Förderung von Wildbienen, Henri Greil, Julius Kühn-Institut
- BienABest - eine aktuelle Bilanz des deutschlandweiten Wildbienenmonitorings, Dr. Antonia Mayr, Universität Ulm

Session 3 (Workshop): Wie bekommen wir mehr Biodiversität in die Agrarlandschaft? Mit gezielter Insektenförderung Biodiversität und Produktivität verbinden, Dr. Anna Kosubek, Prof. Dr. Felix Wäckers

Session 4: NFDI4Biodiversity – Datenvielfalt für Artenvielfalt, Prof. Dr. Aletta Bonn

Session 5: Dialogrunde: Stadtwildnis zur Förderung der Biodiversität und Naturerfahrung, BIO-Diverse, Dr. Lucianda Zedda

14.30 Uhr Pause

14.45 Uhr **Digitale Posterausstellung**

15.30 Uhr Abschluss der Konferenz