

## **Gemeinsamer Cross-Community Workshop NFDI4Biodiversity & sMon**

22.01. - 23.01. 2024 (offen für alle)  
& 24.01.24 (Teilnahme auf Einladung)  
iDiv, Puschstraße 4, 04103 Leipzig

### **Programm (Entwurf, Stand: 12.12.23)**

<b>Montag, 22.01.2024</b> <b>Tag 1: Mobilisierung und Vernetzung (NFDI4Biodiversity)</b>	
ab 11:30	<i>Ankunft und Registrierung</i>
12:00	<i>Gemeinsames Mittagessen (Foyer)</i>
13:00	<b>Begrüßung durch sMon und NFDI4Biodiversity</b> sMon & NFDI4Bio Team
13:15	<b>Vorstellung Lebendiger Atlas - Natur Deutschland (LAND) Portal</b> Thore Engel, FSU Jena/ iDiv
13:30	<b>Kurze Vorstellung auf Englisch mit GBIF Entwickler</b> <b>GBIF hosted portals and national nodes - opportunities and outlook</b> Morten Hofft, Global Biodiversity Information Facility - GBIF
14:00	<b>Impulse zu Daten Mobilisierung &amp; Kuration (10 + 3 min)</b>  <b>Perspektive einer Landesbehörde (MultibaseCS) zu Datenmobilisierung und Verknüpfung mit NFDI4Bio und Lebendiger Atlas</b> Marcel Seyring, Landesamt für Umweltschutz Sachsen-Anhalt - LAU.  <b>Perspektive einer Fachgesellschaft zu Datenmobilisierung und Verknüpfung mit NFDI4Bio und Lebendiger Atlas</b> Klaus Jürgen Conze, Gesellschaft deutschsprachiger Odonatologen e.V. - GdO  <b>Perspektive eines Artenportals mit Anbindung an Landesbehörden - Artenfinder</b> Yannick Brenz, Stiftung Naturschutz Berlin; Hendrik Geyer, Stiftung Natur und Umwelt Rheinland-Pfalz  <b>Rechtliche Aspekte zur Datenmobilisierung aus diversen Quellen am Beispiel des GfI Fischartenatlas</b> Tom Witschas, Unabhängige Institut für Umweltfragen - UfU

15:00	<i>Kaffeepause</i>
15:30	<p><b>Workshops “Land und Leute”</b> (je 2 Sessions @1 Stunde)</p> <p>→ <b>Datenmobilisierung und Stakeholder - was benötigen die verschiedenen Akteure von dem LAND Portal</b> Birgitta König-Ries &amp; Thore Engel, FSU Jena/iDiv</p> <p>→ <b>LAND Portal Funktionen weiterentwickeln, Bedarfe aufnehmen + Priorisierung der nächsten Schritte &amp; strategische Entwicklung</b> Anton Güntsch, Jörg Holetschek, Botanischer Garten und Botanisches Museum/ FU Berlin &amp; Martin Friedrichs-Manthey, FSU Jena &amp; iDiv</p> <p>→ <b>Was benötigen Landesämter in Kooperation mit NFDI4Bio &amp; sMon?</b> Marcel Seyring, LAU &amp; Jakob Fahr (angefragt), Aletta Bonn, UFZ/FSU/iDiv</p> <p>→ <b>Datens(ch)ätze Geschichten und Visualisierung</b> Robert Köpke, Jana Moser, Institut für Länderkunde - IfL, Leipzig (angefragt)</p> <p>→ <b>Rechtliche Aspekte bei der Datenmobilisierung</b> Tom Witschas, Unabhängige Institut für Umweltfragen - UfU</p>
17:30	<b>Kurze Zusammenfassung der Workshop Ergebnisse im Plenum</b>
18:00	<i>Freizeit, Pause, Hotel check-in</i>
19:00	<b>Gemeinsames Abendessen für alle</b>
<b>Dienstag 23.01.2024</b> <b>Tag 2: Kuration und Integration (NFDI4Biodiversity und sMon)</b>	
8:45	<i>Ankunft und Registrierung</i>
9:00	<p><b>Kurze Begrüßung sMon und NFDI4Biodiversity</b>  <b>Zusammenfassung gestriger Tag und Ausblick auf heutigen Tag</b></p>
9:10	<p><b>10 Essenzielle Funktionen von Nationalen Biodiversitätsinfrastrukturen</b>  Anton Güntsch, BGBM/ FU Berlin</p>
9:30	<p><b>Impulsvorträge Datenharmonisierung, -Integration, -Archivierung &amp; -Publikation (10 + 3 min)</b></p> <p><b>Rote Liste Zentrum - Zusammenarbeit mit NFDI4Bio und Neuroptera</b>  → Tino Broghammer, Rote Liste Zentrum</p>

	<p><b>Synergiepotentiale von umwelt.info und NFDI4Biodiversity</b> → Stefan Krämer, Umweltbundesamt</p> <p><b>NABU Naturgucker - neue Entwicklungen</b> → Stefan Munzinger, Naturgucker/NABU</p> <p><b>NetPhyD - Deutschlandflora - Anbindung an NFDI4Bio</b> → Florian Jansen, Universität Rostock</p> <p><b>Überblick zu Workshopssessions (10 min)</b> <i>Blitzlichter mit 1 Folie pro Workshop im Plenum und Verteilung auf Räume</i></p>
10:30	<i>Kaffeepause</i>
11:00	<p><b>Workshops “Werkzeuge für Datenkuration und -Management”</b> (2 Sessions @45min)</p> <p>→ <b>Datenqualität (open refine)</b> Birgitta König-Ries, FSU Jena/iDiv &amp; David Fichtmüller, Botanischer Garten und Botanisches Museum, Berlin</p> <p>→ <b>RightField - Semantische Daten-Annotation</b> Wolfgang Müller, Heidelberger Institut für Theoretische Studien - HITS</p> <p>→ <b>BfN Checklist API</b> Elisabeth Hüllbusch, BfN</p> <p>→ <b>Support-Runde BioCAsE Provider Software</b> Jörg Holetschek, Botanischer Garten und Botanisches Museum, Berlin</p>
12:30	<i>Gemeinsames Mittagessen (Foyer)</i>
13:30	<p><b>Vorträge zu ausgewählten Taxa mit Fokus auf Programme, bei denen Zeitreihen ausgewertet werden könnten (10 + 3 min)</b></p> <p><b>Zeitliche Trends von Biotoptypen und Pflanzenarten in drei Bundesländern</b> Lina Lüttgert, MLU Halle / iDiv</p> <p><b>Trendanalyses of Carabids in Germany - Outlook to analysis of effectiveness of protected areas in Germany</b> Shawan Chowdhury, FSU Jena / iDiv</p> <p><b>Räumliche und zeitliche Trends in Wiederfundverteilungen des Großen Mausohrs in Ostdeutschland</b> Juliane Trebstein, Ulrich Zöphel, Reinhard Klenke, MLU/iDiv</p> <p><b>Digitale Erschließung historischer Forstamtsdaten</b> Giada Matheisen, Generaldirektion der Staatlichen Archive Bayerns; Malte Rehbein, Universität Passau.</p>

14:30	<i>Kaffeepause</i>
15:00 bis 16:30	<b>Benthische Invertebraten &amp; eDNA</b> Florian Leese, Universität Duisburg / Essen  <b>MEROS - Monitoring der Greifvögel und Eulen Europas - Einige Trends &amp; Stand des Monitoring &amp; des Datenmanagement</b> Ubbo Mammen, Meros, Ökotop Büro Halle  <b>Pflanzen-Monitoringdaten der Schweiz</b> Christophe Bornard & Blaise Petitpierre, InfoFlora, Schweiz  <b>Methodentest Pflanzenmonitoring D – Ergebnisse des Erfassungsjahrs 2023</b> Thomas Breunig, Institut für Botanik und Landschaftskunde, Karlsruhe
16:30	<b>Zusammenfassung &amp; Ausblick</b>
18:00	<i><b>Gemeinsames Abendessen für alle</b></i>
<b>Mittwoch, 24.01.2024</b> <b>Arbeitstag mit Fokus auf sMon Analyse - Workshops</b>	
8:45	<i>Ankunft und Registrierung</i>
9:00	<b>sMon - Taxonspezifische Workshops (eingeladene Teilnehmer:innen)</b>  <b>Flora Incognita</b>  <b>Schweizer Floren Monitoring</b>  <b>Pilze (angefragt)</b>
15:00	<i>sMon internes Team-Meeting</i>