

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: 07.12.23)

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

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

	<p>NetPhyD - Deutschlandflora - Anbindung an NFDI4Bio → Florian Jansen, Universität Rostock</p> <p>Überblick zu Sessions: Werkzeugen für Datenkuration und -Management <i>Blitzlichter mit 1 Folie im Plenum (10 min) und Verteilung auf Räume</i></p>
10:30	<i>Kaffeepause</i>
11:00	<p>Workshops “Werkzeuge für Datenkuration und -Management” (2 Sessions @45min)</p> <p>→ Datenqualität (open refine) Birgitta König-Ries, FSU Jena/iDiv & David Fichtmüller, Botanischer Garten und Botanisches Museum, Berlin</p> <p>→ RightField - Semantische Daten-Annotation Wolfgang Müller, Heidelberger Institut für Theoretische Studien - HITS</p> <p>→ BfN Checklist API Elisabeth Hüllbusch, BfN</p> <p>→ Support-Runde BioCASE Provider Software Jörg Holetschek, Botanischer Garten und Botanisches Museum, Berlin</p>
12:30	<i>Gemeinsames Mittagessen (Foyer)</i>
13:30	<p>sMon - Vorträge zu ausgewählten Taxa mit Fokus auf Programme, bei denen Zeitreihen ausgewertet werden könnten</p> <p>Zeitliche Trends von Biotoptypen und Pflanzenarten in drei Bundesländern Lina Lüttgert, MLU Halle / iDiv</p> <p>Trendanalyses of Carabids in Germany - Outlook to analysis of effectiveness of protected areas in Germany Shawan Chowdhury, FSU Jena / iDiv</p> <p>Räumliche und zeitliche Trends in Wiederfundverteilungen des Großen Mausohrs in Ostdeutschland Juliane Trebstein, Ulrich Zöphel, Reinhard Klenke, MLU/iDiv</p>
14:30	<i>Kaffeepause</i>
15:00 bis 16:30	<p>Benthische Invertebraten & eDNA Florian Leese, Universität Duisburg / Essen</p> <p>MEROS - Monitoring der Greifvögel und Eulen Europas - Einige Trends & Stand des Monitoring & des Datenmanagement Ubbo Mammen, Meros, Ökotop Büro Halle</p> <p>Pflanzen-Monitoringdaten der Schweiz</p>

	Christophe Bornard & Blaise Petitpierre, InfoFlora, Schweiz Methodentest Pflanzenmonitoring D – Ergebnisse des Erfassungsjahrs 2023 Thomas Breunig, Institut für Botanik und Landschaftskunde, Karlsruhe
16:30	Zusammenfassung & Ausblick
18:00	<i>Gemeinsames Abendessen für alle</i>
Mittwoch, 24.01.2024 Arbeitstag mit Fokus auf sMon Analyse - Workshops	
8:45	<i>Ankunft und Registrierung</i>
9:00	sMon - Taxonspezifische Workshops (eingeladene Teilnehmer:innen) Flora Incognita Schweizer Floren Monitoring Pilze (angefragt)
15:00	<i>sMon internes Team-Meeting</i>