

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: 22.12.23)

| 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>→ Was benötigen die verschiedenen Akteure von dem LAND Portal (Datenmobilisierung, Funktionen, strategische Entwicklung und Priorisierung der nächsten Schritte) Birgitta König-Ries & Jörg Holetschek, Thore Engel, FSU Jena/iDiv</p> <p>→ Was benötigen Landesämter in Kooperation mit NFDI4Bio & sMon? Marcel Seyring, LAU & Jakob Fahr, Martin Friedrichs-Manthey Aletta Bonn, UFZ/FSU/iDiv</p> <p>→ Datens(ch)ätze Geschichten und Visualisierung Robert Köpke, Institut für Länderkunde - IfL, Leipzig</p> <p>→ Rechtliche Aspekte bei der Datenmobilisierung Tom Witschas, Unabhängige Institut für Umweltfragen - UfU, Anton Güntsch, Botanischer Garten und Botanisches Museum/ FU Berlin</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 | Kurze Begrüßung sMon und NFDI4Biodiversity Zusammenfassung gestriger Tag und Ausblick auf heutigen Tag |
| 9:10 | 10 Essenzielle Funktionen von Nationalen Biodiversitätsdateninfrastrukturen Anton Güntsch, BGBM / FU Berlin |
| 9:30 | Impulsvorträge Datenharmonisierung, -Integration, -Archivierung & -Publikation (10 + 3 min) <p>Rote Liste Zentrum - Zusammenarbeit mit NFDI4Bio und Neuroptera → Tino Broghammer & Steffen Caspari, Rote Liste Zentrum</p> <p>Synergiepotentiale von umwelt.info und NFDI4Biodiversity → Stefan Krämer, Umweltbundesamt</p> |

| | |
|-------|--|
| | <p>Benthische Invertebraten & eDNA → Florian Leese, Universität Duisburg / Essen</p> <p>Überblick zu Workshopssessions (10 min) <i>Blitzlichter mit 1 Folie pro Workshop im Plenum 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>Vorträge zu ausgewählten Taxa mit Fokus auf Programme, bei denen Zeitreihen ausgewertet werden könnten (15 + 5 min)</p> <p>Zeitliche Trends von Biotoptypen und Pflanzenarten in drei Bundesländern Lina Lüttgert, MLU Halle / iDiv</p> <p>NetPhyD - Deutschlandflora - Anbindung an NFDI4Bio Florian Jansen, Universität Rostock</p> <p>Räumliche und zeitliche Trends in Wiederfundverteilungen des Großen Mausohrs in Ostdeutschland Juliane Trebstein, Ulrich Zöphel, Reinhard Klenke, MLU/iDiv</p> <p>Digitale Erschließung historischer Forstamtsdaten Giada Matheisen, Generaldirektion der Staatlichen Archive Bayerns; Malte Rehbein, Universität Passau.</p> |
| 15:00 | <i>Kaffeepause</i> |
| 15:30 | <p>MEROS - Monitoring der Greifvögel und Eulen Europas - Einige Trends & Stand des Monitoring & des Datenmanagement Ubbo Mammen, Meros, Ökotop Büro Halle</p> |

| | |
|---|--|
| | <p>NABU Naturgucker - neue Entwicklungen Stefan Munzinger, Naturgucker/NABU</p> <p>Stand der Trenddaten-Aufbereitung der Araneae in Deutschland Christoph Muster, Arachnologische Gesellschaft</p> <p>Pflanzen-Monitoringdaten der Schweiz Christophe Bornard & Blaise Petitpierre, InfoFlora, Schweiz</p> <p>Methodentest Pflanzenmonitoring D – Ergebnisse des Erfassungsjahrs 2023 Thomas Breunig, Institut für Botanik und Landschaftskunde, Karlsruhe</p> |
| 16:45 | 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) <p>Flora Incognita</p> <p>Schweizer Floren Monitoring</p> <p>Pilze (angefragt)</p> |
| 15:00 | <i>sMon internes Team-Meeting</i> |