

BiodiversiTea - Die NFDI4Biodiversity Coffee Lecture

That's just my cup of tea.

Austauschen und Tee trinken: Das Onlineformat BiodiversiTea bietet ein Forum zum Vorstellen und Diskutieren von Arbeiten, Projekten, Tools und Themen aus der und um die NFDI4Biodiversity-Community. Einmal im Monat möchten wir uns online für eine Stunde mit euch und Ihnen treffen – für spannende Präsentationen und angeregten Austausch bei einer Tasse Tee (oder Kaffee). Die Runde ist offen für alle, die Lust haben, sich über aktuelle Entwicklungen und Themen rund um Biodiversitätsdaten zu informieren und auszutauschen. Eine Zugehörigkeit zu NFDI4Biodiversity ist nicht notwendig.

Die BiodiversiTea-Vorträge werden auch auf unserem NFDI4Biodiversity Youtube-Channel veröffentlicht und sind dort in einer eigenen Playlist zu finden:

<https://www.youtube.com/playlist?list=PL06Unzn1hDrgUlszURLCIRBTY4o9MVPts>



- [That's just my cup of tea.](#)
- [Termin und Registrierung](#)
- [BiodiversiTea Reihe mitgestalten - Formular für Themenvorschläge](#)
- [Termine & Themen](#)
 - [xx.xx.2026](#)
 - [21.07.2026](#)
 - [16.06.2026](#)
 - [19.05.2026](#)
 - [21.04.2026](#)
 - [17.03.2026](#)
 - [17.02.2026](#)
 - [3.2.2026](#)
 - [18.01.2026](#)
 - [16.12.2025](#)
 - [21.10.2025](#)
 - [16.09.2025](#)
 - [19.08.2025](#)
 - [15.07.2025](#)
 - [17.06.2025](#)
 - [20.05.2025](#)
 - [15.04.2025](#)
 - [18.03.2025](#)
 - [18.02.2025](#)
 - [21.01.2025](#)
 - [Frühere BiodiversiTea Termine](#)
- [Zoom Hintergrund](#)
- [Logos & Banner](#)

Termin und Registrierung

Der BiodiversiTea findet **jeden dritten Dienstag von 11:00 bis 12:00 Uhr online** statt.

Teilnehmen

Wir bitten um eine kurze Registrierung vorab:

[Für den nächsten BiodiversiTea registrieren](#)

Das Meeting wird kurz vor Beginn des Events geöffnet.

BiodiversiTea Reihe mitgestalten - Formular für Themenvorschläge

Dieses Formular dient dem Einreichen von Themen für die BiodiversiTea Reihe.

Wenn ein Thema eingereicht wird, heißt das nicht unbedingt, dass es auch selber vorgestellt werden muss - wir freuen uns auch über Anregungen zu Themen, bei denen wir Vortragende suchen um eine Diskussion anzustoßen.

[This is an Easy Form that is rendered when this page is viewed in a web browser. The Easy Form has the title: BiodiversiTea Reihe mitgestalten!]

Termine & Themen

xx.xx.2026

Titel:

Vortragende:

- 21.07.2026**
 Zielgruppe: Mitstreiter gesucht, Tester gesucht, neue Ideen gesucht, Guck mal was wir gemacht haben
 Titel:
 Vortragende:
- 16.06.2026**
 Zielgruppe: Mitstreiter gesucht, Tester gesucht, neue Ideen gesucht, Guck mal was wir gemacht haben
 Titel: Rechtsgutachten zum Fischdatenatlas
 Vortragende: Heiko Brunken (IfI) und Luisa Schneider (UfU e.V.)
 Zielgruppe: Guck mal was wir gemacht haben
- 19.05.2026**
 Titel:
 Vortragende:
- 21.04.2026**
 Zielgruppe: Mitstreiter gesucht, Tester gesucht, neue Ideen gesucht, Guck mal was wir gemacht haben
 Titel:
 Vortragende:
- 17.03.2026**
 Zielgruppe: Service Angebot
 Titel: The Cloud-based Workflow Manager (CloWM) – An integrated platform for highly scalable workflow executions
 Vortragender: Dr. Michael Beckstette (BIBI)
 Zielgruppe: Service Angebot
- 17.02.2026**
 Titel: Digitize the Planet – Offene, maschinenlesbare Schutzgebietsinformationen als Grundlage für digitales Aktivitätsmanagement
 Vortragender: Thorsten Unseld (Digitize the Planet e. V.)
 Zielgruppe: Service Angebot, Mitstreiter gesucht
- ~~18.11.2025~~
 Titel: NFDI4Biodiversity grows - meet our new partners
- 3.2.2026**
 10 - 12 Uhr
 Vortragende:
 Zielgruppe: Mitstreiter gesucht, Tester gesucht, neue Ideen gesucht, Guck mal was wir gemacht haben, Service Angebot
- 18.01.2026**
Der BiodiversiTea macht Winterpause!
- 16.12.2025**
 Titel: The GFBio DMP Tool
 Vortragende: Jimena Linares (GFBio - Gesellschaft für Biologische Daten e.V.)
 Zielgruppe: Service Angebot, Guck mal was wir gemacht haben
- 21.10.2025**
 Titel: GFBio Data Submission & Brokerage Service
 Vortragender: Ivaylo Kostadinov (GFBio - Gesellschaft für Biologische Daten e.V.)
 Zielgruppe: Service Angebot
- 16.09.2025**
 Titel: Wie FAIR sind Metabarcoding-Daten aus öffentlichen Sequenzdatenarchiven?
 Vortragende: Christiane Hassenrück (Leibniz-Institut für Ostseeforschung Warnemünde)
 Zielgruppe: Mitstreiter gesucht, Tester gesucht, neue Ideen gesucht, Guck mal was wir gemacht haben
- 19.08.2025**
 Titel: GFBio Datenportal
 Vortragender: Claas Pfaff (GFBio - Gesellschaft für Biologische Daten e.V.)
 Zielgruppe: Mitstreiter gesucht, Tester gesucht, neue Ideen gesucht, Guck mal was wir gemacht haben
- 15.07.2025**
 Titel: MiCoDa and Datathons: fostering equitability in sequence data reuse
 Vortragende: Stephanie Jurburg, UFZ

- 17.06.2025**
Zielgruppe: Mitstreiter gesucht, Guck mal was wir gemacht haben
Titel: Project Pollination: A Buzzing Rescue
Vortragende: Inga Specht (Leibniz-Institut zur Analyse des Biodiversitätswandels, Museum Koenig Bonn)
- 20.05.2025**
Zielgruppe: Service Angebot, Guck mal was wir gemacht haben
Titel: BonaRes - Repositorium für Boden- und ökologische Datensätze
Vortragende: Nikolai Svoboda & Marcus Schmidt (Leibniz-Zentrum für Agrarlandschaftsforschung (ZALF) e.v. | FAIRagro)
- 15.04.2025**
Zielgruppe: Guck mal was wir gemacht haben, Service Angebot
Der BiodiversiTea macht Osterpause!
- 18.03.2025**
Titel: Towards the NFDI4Biodiversity Knowledge Graph: Trait Data as a Use Case
Vortragende: Naouel Karam (InfAI - Institute for Applied Informatics e.V.)
Zielgruppe: Guck mal was wir gemacht haben
- 18.02.2025**
Titel: Forschungsdatenmanagement mit ARCs (Annotated Research Context)
Vortragende: Ursula Eberhardt (Zentrum für Datenverarbeitung, Eberhard Karls Universität Tübingen)
Zielgruppe: Guck mal was wir gemacht haben
- 21.01.2025**
Der BiodiversiTea macht Winterpause!

Frühere BiodiversiTea Termine

10.12.2024

Titel: Drifting Data: From the Arctic Ice Floe to PANGAEA's Digital Archive

Vortragende: Dr. Daniela Ransby, PANGAEA Data Curator at Alfred-Wegener-Institut & Sinhué Torres-Valdés (Chemical oceanographer at Alfred Wegener Institute, Helmholtz Centre for Polar and Marine Research)

Zielgruppe: Guck mal was wir gemacht haben

19.11.2024

Titel: *vorläufig "Daten aus Schriften"*

Vortragende: Malte Rehbein, Uni Passau

Zielgruppe: Guck mal was wir gemacht haben

15.10.2024

Titel: Ein Biodiversitätsportal für ganz Deutschland: Lebendiger Atlas der Natur Deutschlands (LAND)

Vortragende: Martin Friedrichs-Manthey, Jörg Holetschek

Zielgruppe: Mitstreiter gesucht, Guck mal was wir gemacht haben

17.09.2024

Titel: Der Digital Diversity Hub: Zentraler Zugang zu vernetzten biowissenschaftlichen Datenbanken

Vortragende: Dr. Julia Koblitzi, Head of Team Data Integration, Leibniz-Institut DSMZ – Deutsche Sammlung von Mikroorganismen und Zellkulturen GmbH

Zielgruppe: Guck mal was wir gemacht haben

20.08.2024

Titel: 3D-Digitalisierung von archäologischen Objekten: Objektbiographien und digitale Workflows am Beispiel der Task Area Collecting von NFDI4Objects

Vortragende: Florian Thiery, Geodät und Research Software Engineer mit Schwerpunkt Semantische Modellierung und Linked Open Data bei NFDI4Objects; Leibniz-Zentrum für Archäologie (LEIZA)

Zielgruppe: Guck mal was wir gemacht haben

16.07.2024

Titel: VAT Tool

Vortragende: Henri Dümpelmann

Zielgruppe: Guck mal was wir gemacht haben, Tester gesucht

18.6.2024

Titel: *Tbd BIIGLE for Citizen Science - BIIGLE.party*

Vortragende: Tim Nattkemper

Zielgruppe: Mitstreiter gesucht, Tester gesucht, neue Ideen gesucht, Guck mal was wir gemacht haben

21.5.2024

Titel: *Map Stories*

Vortragende: Robert Köpke,

Zielgruppe: Mitstreiter gesucht, Tester gesucht, neue Ideen gesucht, Guck mal was wir gemacht haben

16.4.2024

Titel: API für Abfrage von Taxa und Konzeptbeziehungen aus dem Checklisten-System des Bundesamts für Naturschutz - eine Kooperation zwischen NFDI4Biodiversity und BfN

Vortragende: Elisabeth Huellbusch, Dr. Anton Güntsch

Zielgruppe: Entwicklungen mit NFDI4Biodiversity für die Community

Mini-Abstract:

Biodiversitätsdaten beziehen sich in der Regel auf wissenschaftliche Namen, welche aber oft in verschiedenem taxonomischen Umfang verwendet werden - und somit nicht eindeutig sind. Es ist daher nötig, wissenschaftliche Namen auf einen definierten taxonomischen Umfang oder ein bestimmtes Taxon zu beziehen (sogenannte Annotation). Die Voraussetzung dafür ist, dass Taxa-Daten in Form eines semantischen Netzes vorliegen, in dem die Beziehungen der verschiedenen Taxa und Konzepte untereinander enthalten sind. Das "Checklisten (CL)-System" des Bundesamts für Naturschutz dient bereits als essentielles Werkzeug für die Erfassung und Verwaltung von Pflanzen- und Tierdaten in Deutschland. Dort sind bundesweit abgestimmte Checklisten für über 80 Artengruppen hinterlegt. Konzeptbeziehungen zwischen Taxa zweier Checklisten geben an, wie sich die Taxonkonzepte zueinander verhalten. BfN und NFDI4Biodiversity haben gemeinsam die öffentliche Webschnittstelle "CL-API" entwickelt, die eine Suche nach Namen bzw. Taxa im CL-System sowie eine Abfrage der Konzeptbeziehungen zwischen diesen erlaubt. Auf diese Weise können zu einem Namen mögliche taxonomische Konzepte angezeigt werden und gegebenenfalls kann das passende Konzept ausgewählt und referenziert werden. Die technologische Weiterentwicklung ermöglicht damit einen direkten sowie unkomplizierten Zugang zu den gesammelten Daten und verbessert die Interoperabilität mit anderen Forschungsdiensten.

Für mehr Informationen:

Newsartikel (12/23): <https://www.nfdi4biodiversity.org/de/news/neue-schnittstelle/>

REST-API: <https://checklisten.doctronic.de/api/public/swagger-ui>

Zoom Hintergrund



Logos & Banner



biodiversitea



biodiversitea



biodiversitea



biodiversitea



biodiversitea



biodiversitea



biodiversitea

The online exchange format for
the NFDI4Biodiversity community





Do you have questions, feedback or need help?

[Contact our Helpdesk](#) for direct support.

