



NFDI4Objects

Research Data Infrastructure
for the Material Remains of
Human History



HOCHSCHULE MAINZ
UNIVERSITY OF
APPLIED SCIENCES

Kurzvorstellung NFDI4Objects

Forschungsdateninfrastruktur für die materiellen
Hinterlassenschaften der Menschheitsgeschichte

www.nfdi4objects.net

Text+ Plenary, Mannheim 12.9.2022

Kai-Christian Bruhn (Hochschule Mainz)



Gegenstand

Spuren und Hinterlassenschaften vergangener menschlicher Aktivitäten und deren Kontexte:

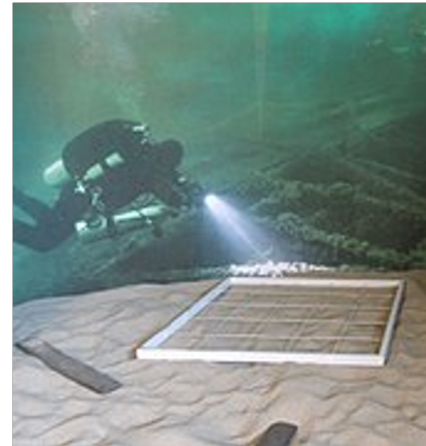
- Artefakte
- Ökofakte
- archäologische Befunde
- Architektur
- anthropogen geformten (Unterwasser-)Landschaften

Die Erforschung der komplexen Beziehungen zwischen

- Objekt
- Objektkontext
- Objektbiographie



By Xuan Che - CC BY 2.0,
<https://commons.wikimedia.org/w/index.php?curid=15165017>



by Ciacho5, cc by-sa 4.0,
<https://commons.wikimedia.org/w/index.php?curid=61265914>



by Mario Modesto Mata, cc by-sa 3.0,
<https://commons.wikimedia.org/w/index.php?curid=4737513>



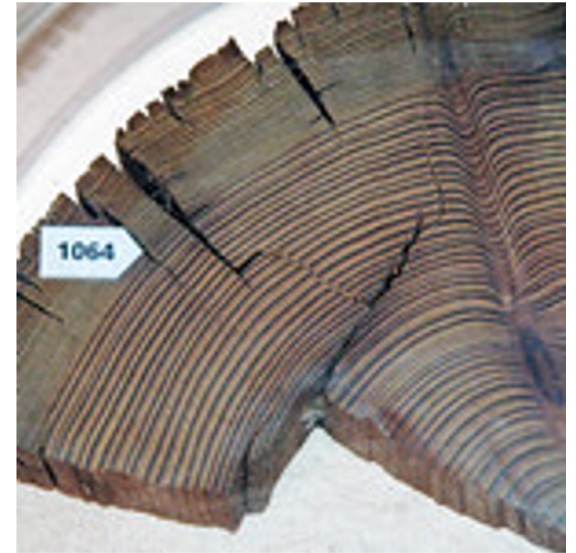
Disziplinen

Spuren und Hinterlassenschaften vergangener menschlicher Aktivitäten und deren Kontexte:

- Archäologien
- Altertumswissenschaften
- Architekturgeschichte
- Archäometrie
- Geoarchäologie
- Bioarchäologie

Neben Memorandumsgruppe in enger Absprache auch mit:

- NFDI4Earth
- NFDI4Biodiversity
- NFDI4Agri
- German Human Genome-Phenome Archive (GHGA) initiative



by James St. John, cc by 2.0,
<https://www.flickr.com/photos/jsjgeology/49130666528>

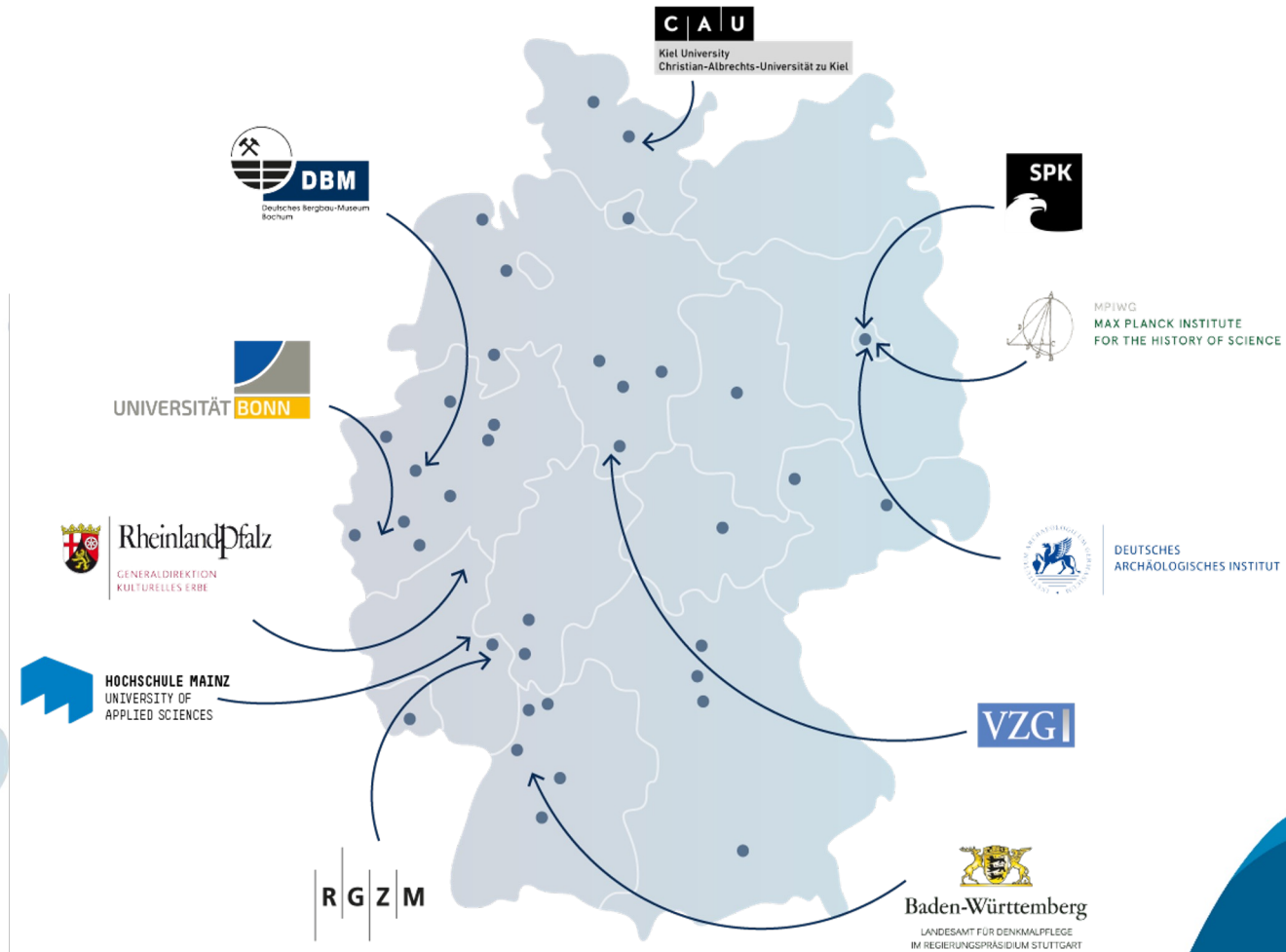
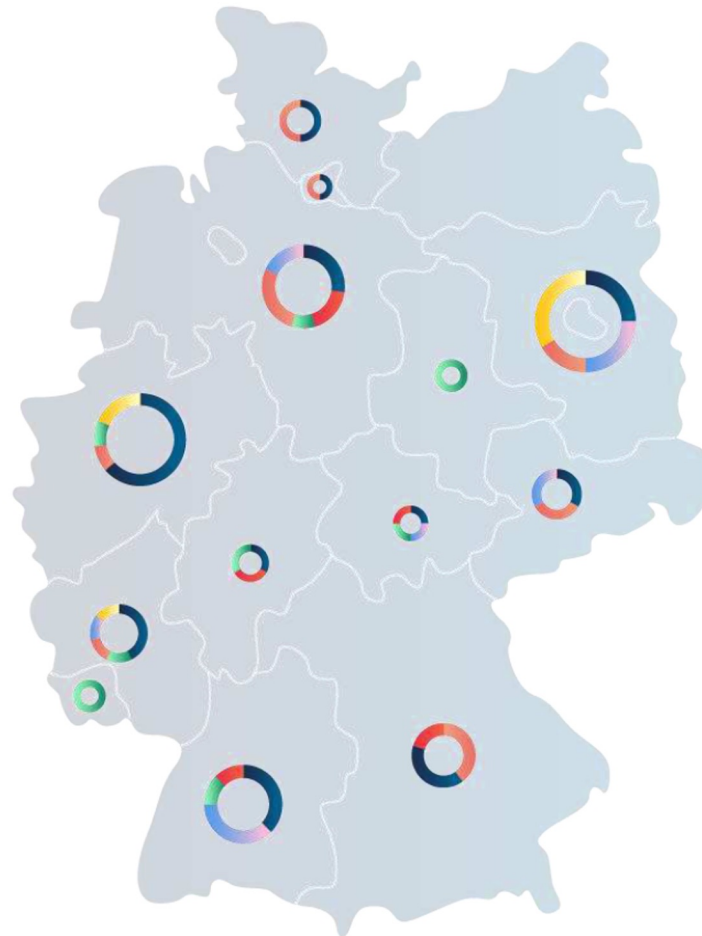


by S. Tüpke, MPI EVA in: Marx, V. Genetics: new tales from ancient DNA. *Nat Methods* **14**, 771–774 (2017).
<https://doi.org/10.1038/nmeth.4367>,

Community und Netzwerk



- universities and universities of applied sciences
- museums and scientific collections
- non-university research institutions
- societies and associations
- infrastructure providers
- cultural heritage institutions





NFDI4Objects

Research Data Infrastructure
for the Material Remains of
Human History

Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit!



@nfdi4objects

<https://www.nfdi4objects.net>