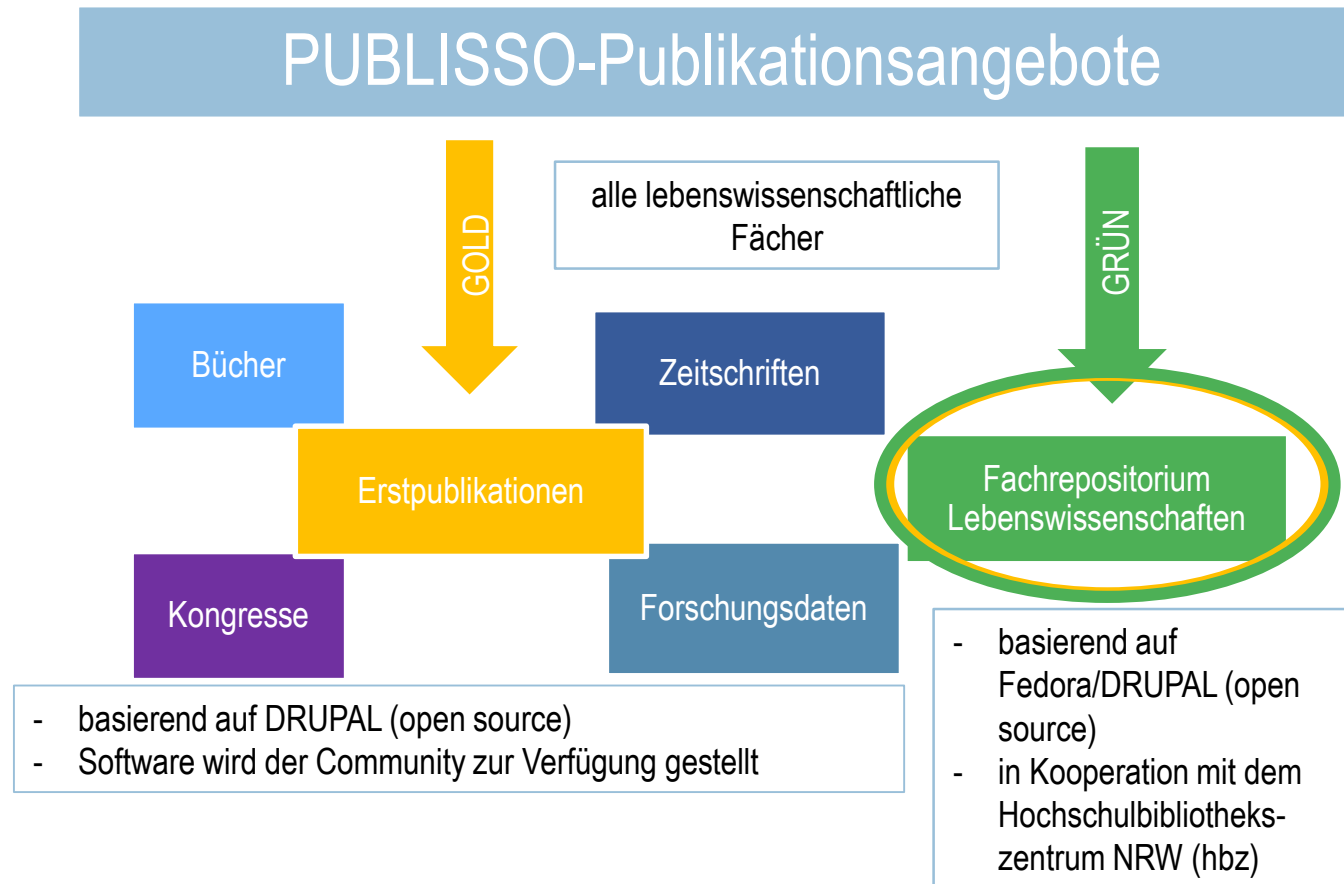




Fachrepositorium Lebenswissenschaften

Integration aller Publikationstypen

Fachrepositorium Lebenswissenschaften im PUBLISSO – Open-Access-Publikationsportal



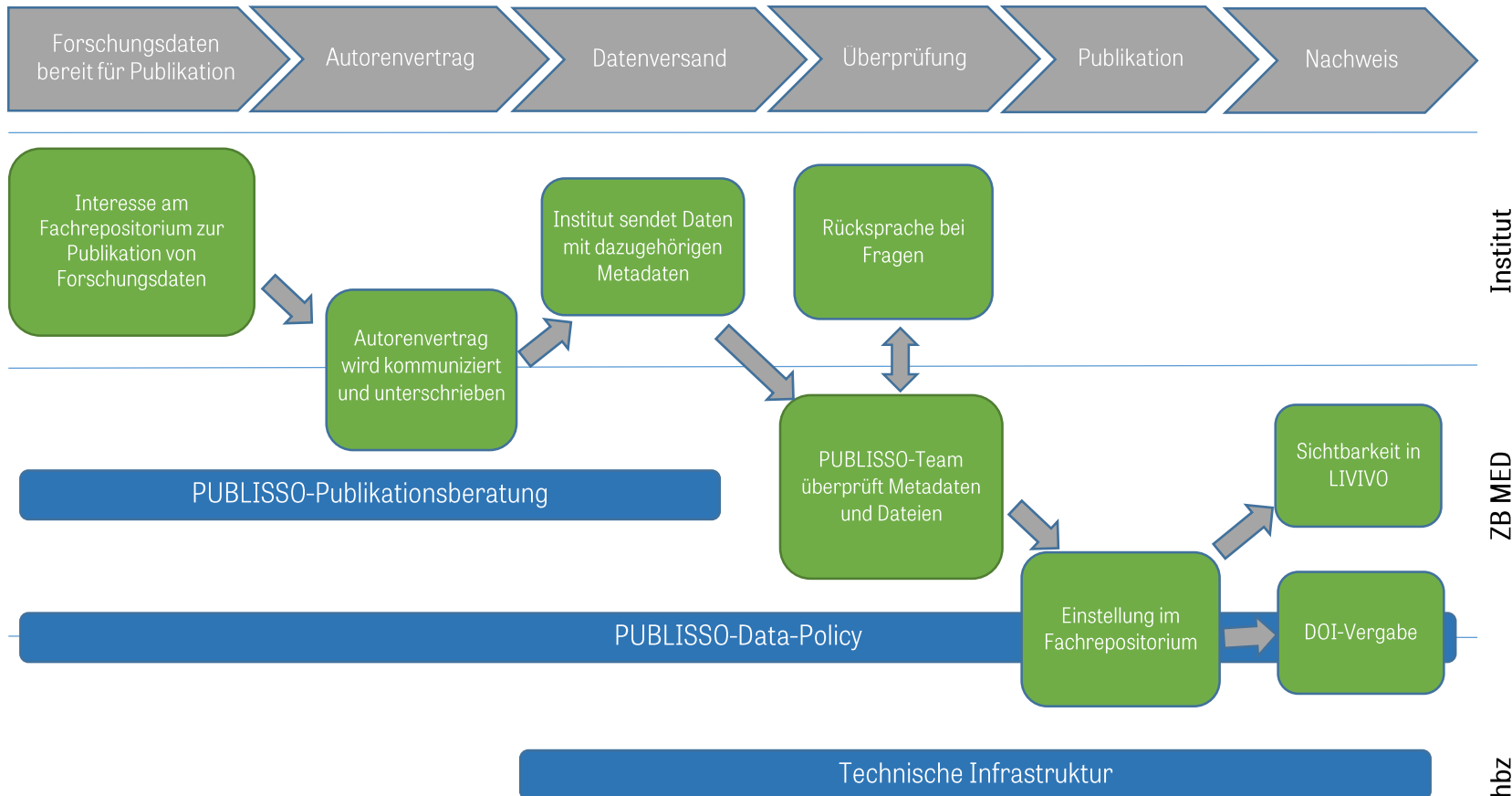
Fedora

- ▶ Open Source
- ▶ Möglichkeit der Darstellung von Objektbeziehungen
- ▶ Möglichkeit der Versionierung von Inhalten
- ▶ XML-strukturierte Daten
- ▶ Vielfältige Möglichkeiten der eigenen Gestaltung

Drupal

- ▶ Open Source
- ▶ Rollenbasiert
- ▶ XML-strukturierte Daten
- ▶ Modularisierbar / erweiterbar
- ▶ Einfache Handhabung sowohl im Backend als auch im Frontend
- ▶ Jede Änderung / Version wird in der Datenbank gespeichert
- ▶ Weiterentwicklung des Systems durch Drupal Community

Workflow für Forschungsdaten im Fachrepositorium Lebenswissenschaften



- ▶ **Einfaches Nutzungsrecht**
- ▶ **Lizenz:** offene Lizenz erforderlich
- ▶ **Nachnutzbarkeit der Daten:** Erklärung über Metadaten, Datenformat in Fachcommunity üblich
- ▶ **Embargo:** zwei Jahre
- ▶ **Digital Object Identifier DOI**
- ▶ **Datenschutz:** anonymisierte Daten
- ▶ **Archivierung:** bitstream preservation, Langzeitarchivierung geplant
- ▶ ZB MED garantiert **technische Infrastruktur**
(in Kooperation mit dem hochschulbibliothekszentrum Nordrhein-Westfalen)
- ▶ **Qualitätsmanagement (ZB MED):** Metadaten, strukturierte Daten, technische Nutzbarkeit, Urheberrecht, Datenschutz

Das Fachrepositorium Lebenswissenschaften




Fachrepositorium Lebenswissenschaften

Freier Zugang zu Wissensressourcen aus den Lebenswissenschaften

- PUBLIZIEREN**
- BERATEN
- WIR FÜR SIE

- Bücher
- Zeitschriften / Artikel
- Forschungsdaten
- Kongresse
- Videos
- Repositorien

Unser Fachrepositorium Lebenswissenschaften bietet Autorinnen und Autoren die Möglichkeit der kostenfreien, elektronischen Veröffentlichung ihrer wissenschaftlichen Texte aus den Fachgebieten Medizin, Gesundheitswesen, Ernährungs-, Umwelt- und Agrarwissenschaften nach den Grundsätzen des Open Access.

Browsen nach Institutionen

Unter Wahrung des Urheberrechts sichert das Fachrepositorium Lebenswissenschaften Ihren Fachpublikationen

- die dauerhafte Verfügbarkeit über das Internet (Langzeitarchivierung)
- eine hohe Sichtbarkeit durch die Einbindung in weltweit recherchierbare Bibliothekskataloge und Fachportale
- die verlässliche Zitierfähigkeit durch Vergabe einer stabilen Internetadresse
- die garantierte Datensicherheit auch bei technischen Konvertierungen

Dies gilt für Erstveröffentlichungen wie auch für Zweitveröffentlichungen, etwa Dokumente, die schon auf der Webseite einer Einrichtung erschienen sind. Auch für Aufsätze, die bereits in einer Zeitschrift veröffentlicht wurden, gestattet der Verlagsvertrag in den meisten Fällen das parallele oder zeitverzögerte Open-Access-Publizieren in einem fachlichen Repository. Weitere Informationen zum Thema Zweitveröffentlichung, sowie Antworten zu vielen anderen Fragen finden Sie in unseren FAQs.

Metadatenchema Fachrepositorium – Pflichtfelder

| Metadatum (übergeordneter Begriff) | Feldname | Feldname (untergeordnet) |
|---------------------------------------|---|---|
| Titel | Titel | |
| Urheberschaft | Autor*in (Linked Data: Gemeinsame Normdatei GND) | Nachname |
| | | Vorname |
| | | ORCID (optional) |
| | | Affiliation (optional) |
| | Körperschaft (wenn kein Autor vorhanden) | |
| Dateiupload | Hochzuladende Datei | |
| | Format (xls, jpeg, etc.) | |
| | Medientyp (Bild, Video, Software, etc.) | |
| | Größe | |
| | Zugriffsrechte (open access, Embargo) | Embargofristende |
| | Copyrightjahr | |
| | Lizenz | Empfehlung: Open Data Commons Open Database Licence (ODbL) |
| | DOI | Neu |
| | | Vorhanden |
| | | Zuletzt hochgeladen |
| Erschließung | Abstract | Sprache |
| | Fachgruppenzuordnung (Medizin, Umwelt, Agrar, Ernährung, interdisziplinär) | |
| | DDC-Klassifikation (lebenswiss. Fachgruppen) | |
| | Sprache (dt., engl., frz., span., ital.) | |

Metadatenchema Fachrepositorium – optionale Felder

| Metadatum (übergeordneter Begriff) | Feldname | Feldname (untergeordnet) |
|---------------------------------------|---|----------------------------|
| Beteiligte | Beteiligte Personen (Linked Data: Gemeinsame Normdatei GND) | ORCID |
| | | Affiliation |
| | Förderer | Förder-ID |
| Erfassung | Schlagworte (GND, AGROVOC) | Sprache |
| | Datenerhebungsform (z.B. Probe, Interview, Genomsequenzierung) | |
| | Erhebungszeit | Zeitpunkt |
| | | Zeitraum |
| | Erfassungsort | Koordinaten (Point) |
| | | Koordinaten (Box) |
| Externe Referenzen | Verwendete Publikationen | |
| | Zugehörige Publikationen | |
| | Versionen | Vorgänger |
| | | Nachfolger |

+ - + +

Open Map

Zugehörige Publikationen

1. Quellenangabe [?](#)

+ - + +

1. Zugehörige Textpublikation [?](#)

+ - + +

1. Zugehöriges Dataset [?](#)

+ - + +

Nachfolger Version [?](#)

Vorgänger Version [?](#)

Externe Referenzen

1. URN [?](#)

+ - + +

- ▶ Einfache Handhabung im Frontend durch DRUPAL
- ▶ Flexible Eingabe von Ein- und Mehrfachnennungen
- ▶ Ausklappbare Hilfetexte
- ▶ Dadurch: Forschende können künftig selbst eingeben
- ▶ Kontrolle auf Richtigkeit übernimmt PUBLISSO-Team

1. Schlagwörter [?](#)

Schlagworte (als Linked Data) [✕](#)

Prägnante Begriffe zur inhaltlichen Beschreibung. Es werden Vorschläge aus der GND (Gemeinsame Normdatei) der Deutschen Nationalbibliothek und Agrovoc angegeben. Wird ein Begriff angezeigt, empfiehlt es sich diesen zu übernehmen, da diese mit der GND oder Agrovoc verknüpft sind. Beispiel: Immunologie

GND [▼](#)

+ - + +

Möglichkeiten zur Referenzierung

Zugehörige Publikationen

1. Quellenangabe ?



1. Zugehörige Textpublikation ?



1. Zugehöriges Dataset ?



Nachfolger Version ?

Vorgänger Version ?

- ▶ Als singuläre Forschungsdaten ohne Referenz
- ▶ Als „Supplement“ einer Textpublikation
- ▶ Als Versionierung eines schon vorhandenen Datensatzes
- ▶ Als Teil eines Forschungsprojektes

Externe Referenzen

1. URN ?



1. DOI ?








1. ähnlich zu ?



„Enhanced Publication“ – Dateihierarchie

Startseite »  How do I diagnose Pagetoid Bowen Disease »  88-237-1-PB-jpg

-  Neue Überordnung
-  Neuer Band
-  Neues Heft
-  Neuer Artikel
-  Neue Datei

- ▼  How do I diagnose Pagetoid Bowen Disease
 -  How do I diagnose Pagetoid Bowen Disease 
 -  88-229-1-PB-jpg 
 -  88-230-1-PB-jpg 
 -  88-231-1-PB-jpg 
 -  88-232-1-PB-jpg 
 -  88-233-1-PB-jpg 
 -  88-234-1-PB-jpg 
 -  88-235-1-PB-jpg 
 -  **88-237-1-PB-jpg** 

88-237-1-PB-jpg

„Kind-Objekt“

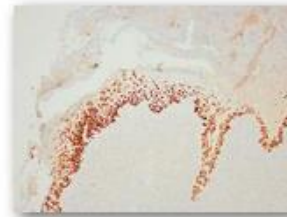
Ansicht

Zugriffsrechte

Extras

Bearbeiten

Status





Größe (Byte): 567204

Dateityp: image/jpeg

Überordnung:

How do I diagnose Pagetoid Bowen Disease

Carvalho, Rita  | Martins, Manuela  | Oliveira, Mário Ferraz  .
2015

  88-237-1-PB-jpg Monografie

Letzte Änderung Do, 21.01.2016 - 13:30:56 durch hfries-kuepper, erstellt: Do, 21.01.2016 - 13:30:43 durch hfries-kuepper

[View source](#)

Filter (Auswahl)

Person/Institution ▲

Kayser, Klaus (5)

Kayser, Gian (4)

Pappa, Spiridula (2)

Mrachacz, Andreas-Michael (2)

Kühnel, Thomas Valentin (2)

Objektart ▲

Monografie (10)

Publikationstyp ▲

Artikel (10)

Institution ▲

Erfasser ▲

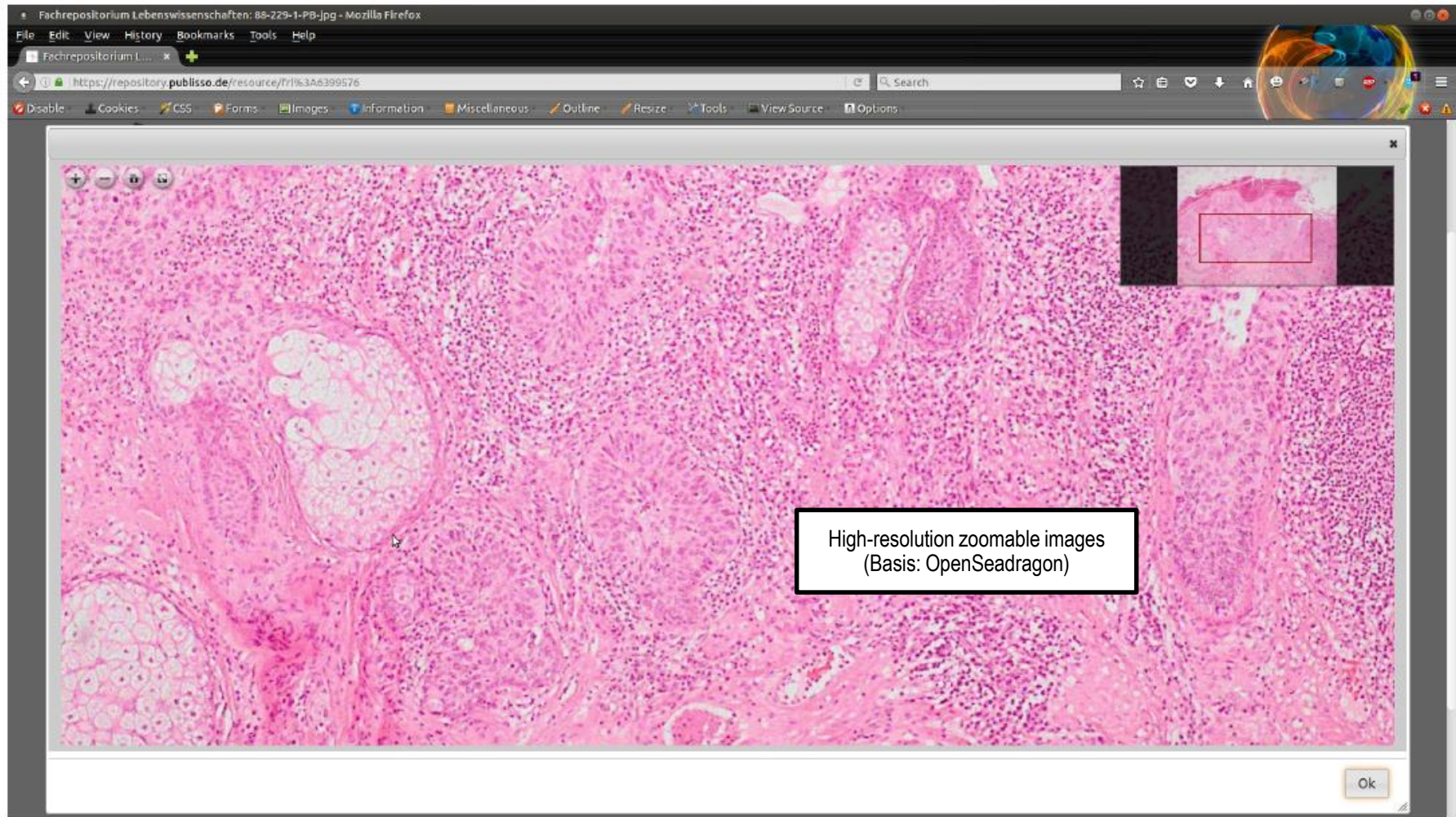
Letzter Bearbeiter ▲

10 Treffer

| ID ▲ | Kurzansicht | E-Jahr | Letzte Bearb. | Zugriff | Typ |
|-------------|--|--------|---------------------------|-------------------------------------|---------------------------|
| HT018704518 | How do I diagnose extralobular sequestration Kayser, Klaus ↗ Kayser, Gian ↗ . 2015 | 2015 | Mo, 25.01.2016 - 13:46:55 | ↗ ↻ | Artikel ↗ |
| HT018704536 | How do I diagnose bronchocentric granulomatosis Kayser, Klaus ↗ Kayser, Gian ↗ . 2015 | 2015 | Mo, 25.01.2016 - 14:05:01 | ↗ ↻ | Artikel ↗ |

- ▶ Daten werden maschinenlesbar als Linked Data in RDFa angeboten
- ▶ Identifier können im System gesucht werden und sind über Linksymbole mit ihrer Quelle (z.B. GND) verlinkt

Viewer für Bilder und Videos





Das Open-Access-Portal der Lebenswissenschaften
Forschung. Erfolgreich. Publizieren.

ZB MED-Publikationsportal Lebenswissenschaften – www.publisso.de



Danke! Fragen?

Robin Rothe

Open-Access-Publizieren und
-Beraten

LeibnizOpen

Fachrepositorium Lebenswissenschaften

Forschungsdatenmanagement

Gleueler Straße 60

50931 Köln

rothe@zbmed.de



Pflicht

- ▶ Autor (ORCID optional)
- ▶ Körperschaft
- ▶ Datei
- ▶ Dateiformat (csv, jpeg, etc.)
- ▶ Medientyp (image, video, dataset, etc.)
- ▶ Dateigröße
- ▶ Embargo (ja/nein)
- ▶ Lizenz (default: ODC by)
- ▶ Abstract
- ▶ Fachdisziplin
- ▶ DDC-classification

optional

- ▶ Förderer
- ▶ Schlagworte (GND, AGROVOC)
- ▶ Datenerhebungsform (Anamnese, Probe, etc.)
- ▶ Erhebungszeit
- ▶ Erfassungsort
- ▶ Verwendete Publikationen
- ▶ Zugehörige Publikationen
- ▶ Versionen