TEST

Ablage des DOI in Daten-Metadaten Textentwurf

```
verpflichtend   konditional    optional
```

GDI-DE ☐ ☐ ☒

zusätzlich für INSPIRE ☐ ☐ ☐

Ergebnisse aus Forschungsarbeiten werden in wissenschaftlichen Artikeln veröffentlicht. Oft werden mit der Publikation auch Forschungsdaten bereitgestellt. Dabei kann es sich um jegliche Art von Datenformat und -struktur handeln, auch Geodaten. Um eine wissenschaftliche Publikation (mit oder ohne Datenveröffentlichung) eindeutig und zuverlässig wiederauffindbar zu machen, verwenden die meisten wissenschaftlichen Repositorien den Digital Object Identifier (DOI) . Der DOI ist eine URI (vgl. 3.1); er verwendet ein HTTPS protocol und löst nach der Landing Page der Veröffentlichung des Repositoriums auf. Im Kontext der Metadaten unterscheiden wir folgende Inhalte von DOIs: • Veröffentlichung eines wissenschaftlichen Artikels in einer Zeitschrift, peer-review Zeitschrift, Reihe, Eigenverlag, etc. • Landing Page eines Repositoriums mit der Möglichkeit des Direkt-Downloads von Geodaten zu einer wissenschaftlichen Publikation Bei Verwendung von DOIs in Metadaten zu Datensätzen wird empfohlen, den Ressourcenverweis im CI_OnlineResource-Element mit einer gültigen URL zu hinterlegen. Mit Verwendung der Codeliste des function-Elements kann der Inhalt der DOIs unterschieden werden in: • information – DOI zu einem wissenschaftlichen Artikel • download – DOI zur Landing Page mit direktem Download von Geodaten Die Verwendung des Elements description im CI_OnlineResource-Kontext wird für beide function-Elemente empfohlen. Es ist eine kurze Beschreibung der hinterlegten Datenressource bzw. Publikation zu nennen. Die Angabe eines DOI mit function-Element download machen Datenressourcen unter „Ressourcen und Datenlinks“ im GovData-Portal auffindbar.

Titelvorschläge • Ressourcenverweis mit DOI unter transferOptions • Ressourcenverweis für Forschungsdaten Passender Ort im Konventionen-Dokument der GDI-DE 1. Empfehlung in das bestehende Kapitel „3.4 Ressourcenverweis für Datensätze und -serien (transferOptions, [INS VO MD], B 1.4)“ integrieren bzw. als zusätzlicher Absatz hinzufügen. 2. Ein Unterkapitel zu Kapitel 3.4. anlegen, z.B. 3.4.1 Ressourcenverweis für Forschungsdaten.

From:
https://earth-and-environment.helmholtz-metadaten.de/wiki/ - **HMC Earth and Environment Community Wiki**

Permanent link:
https://earth-and-environment.helmholtz-metadaten.de/wiki/doku.php?id=talk:wiki:implementation:schema4

Last update: **2025/12/05 15:46**