



INSPIRE Assistenzstelle

Zielsetzung

Unterstützung der Nationalen Koordinierungsstelle und der österreichischen Geodatenstellen bei der INSPIRE Umsetzung

Thematische Schwerpunkte

- Identifikation von Geodatenätzen und -diensten
- Qualitätsverbesserung der Metadaten
- Koordination & Abstimmung im Bereich Daten und Metadaten
- Unterstützung bei der Dateninteroperabilität (-harmonisierung)
- technische Umsetzung der Netzdienste
- Anlaufstelle für allgemeine Fragen der Umsetzung

Identifikation von Geodatenätzen und -diensten

Erstellung Priorisierungsliste, Identifikation insbesondere INSPIRE relevanter Geodatenätze, Zuordnung zu Annex-Themen, Abstimmung zwischen den Geodatenstellen

Qualitätsverbesserung der Metadaten

Identifikation fehlender Einträge, Verbesserungsvorschläge, Beseitigung systematischer Fehler, Berücksichtigung Validierung, Anwendung der aktuellen Guidelines

Koordination & Abstimmung im Bereich Daten und Metadaten

Koordination bei Datenmeldung, Benennung und Annex-Zuordnung, Verbesserung der Vergleichbarkeit

Unterstützung bei der Dateninteroperabilität (-harmonisierung)

Data Specifications Toolkit, Schema-Mapping mit HALE, Transformation in Echtzeit mit Hale am App-Schema Mapping GeoServer, FME-Routinen, Know how an der Schnittstelle Fach/IT, gemeinsamer Expertenpool – Arbeitsteilung, Thematisches Mapping, Datenvalidierung, Schematron Rules
Software: HALE, FME, Oxygene, XmlSpy, Xml ValidatorBuddy,

Prioritäre Themen der Datenharmonisierung

- Schutzgebiete
- Bodennutzung
- Bewirtschaftungsgebiete
- Risikogebiete
- Umweltüberwachung

Technische Umsetzung der Netzdienste

Vorschläge für Verbesserung, Optimierung des Zusammenwirkens;

Support im Bereich Open Source-Software: z.B. GeoNetwork, GeoServer, HALE, PostgreSQL/PostGIS-DB, Zusammenspiel GeoNetwork-GeoServer, Einsatz HALE Plugin, Docker Container

Ansprechpersonen

Metadaten, Datenharmonisierung:

Dr. Erik Obersteiner (Umweltbundesamt GmbH)

email: erik.obersteiner@umweltbundesamt.at

Tel.: +43 (01) 31304/3690

Netzdienste:

Manuel Illmeyer, MSc (Land-, forst- und wasserwirtschaftliches Rechenzentrum GmbH (LFRZ))

email: manuel.illmeyer@lfrz.at

Tel.: +43 (01) 33176/414

Funktion der Assistenzstelle

Die Unterstützungs-/Hilfeleistung seitens der Assistenzstelle hat nur hinweisenden Charakter.

An den Verantwortlichkeiten

- für die Umsetzung/Anwendung/Vollziehung der INSPIRE-Richtlinie und deren Durchführungsbestimmungen,
- für die Vollziehung der diese Richtlinie umsetzenden Gesetze und
- bezüglich der Verpflichtungen nach diesen Rechtsakten

ändert sich durch die Assistenzstelle nichts. Diese bleiben davon unberührt.

Jede Haftung des BMLFUW und seiner Mitarbeiter, der obgenannten Ansprechpersonen oder der Unternehmen, für die sie tätig sind (Umweltbundesamt GmbH, Land-, forst- und wasserwirtschaftliches Rechenzentrum GmbH) ist ausgeschlossen.

Kontakt/Herausgeber

Nationale Koordinierungsstelle INSPIRE Österreich

Bundesministerium für Land- und Forstwirtschaft, Umwelt und Wasserwirtschaft, Abt. II/10

Stubenring 1, A-1010 Wien

DI Wolfgang Fahrner (BMLFUW)

Tel.: (+43 1) 711 00-6683

email: wolfgang.fahrner@bmlfuw.gv.at

www.inspire.gv.at