



INSPIRE Annex - Themen

Kompakte Linkübersicht zu den Anhängen I - III



Stand: 20.01.2016

**Landesamt für Vermessung und Geoinformation Schleswig-Holstein
(LVerGeo SH)**

Koordinierungsstelle INSPIRE, GDI, AAA-Integration

Mercatorstraße 1

24106 Kiel

Ansprechpartner:

Tobias Kuring Tel. 0431 383 – 2242
Kathrin Borgwardt Tel. 0431 383 – 2878
E-Mail: GDI-SH@LVerGeo.landsh.de

Internet: www.gdi-sh.de

1. Inhalt

- 1. Inhalt..... 2
- 2. Hinweise..... 3
- 3. Anhang I..... 4
- 4. Anhang II..... 6
- 5. Anhang III..... 7

2. Hinweise

Nachfolgendes Dokument ist eine Zusammenstellung von Verweisen auf die Datenspezifikationen der INSPIRE-Annex-Themen sowie, falls vorhanden, den dazugehörigen Steckbriefen. Die Dokumente dienen dem besseren Verständnis der einzelnen Annex-Themen¹.

Die einzelnen Themen sind nach der offiziellen INSPIRE-Reihenfolge geordnet.

Die Links zu jedem Thema sind wie folgt aufgebaut:

englischer Name (deutscher Name):

Stand:

DS: Link auf die aktuelle Datenspezifikation (englisch)

(Stand: AI 17.04.2014 | AII 10.12.2013)

GDI-DE: Link auf den Steckbrief der GDI-DE (deutsch) (Stand: 01.02.2012)

GDI-HE: Link auf das Extrakt der GDI-Südhessen (deutsch) (Stand: 01.02.2012)

GDI-DE-Wiki: Link auf die Informationsplattform der GDI-DE (deutsch)

Den Datumsstand der Steckbriefe entnehmen Sie bitte dem jeweiligen Dokument.

Sollte für ein Thema kein Dokument vorhanden sein, so wird an der entsprechenden Stelle kein Link gesetzt.

¹ **Achtung:** Die Dokumente der GDI-DE („Steckbriefe“) und der GDI-Südhessen („Extrakte“) sind vor allem im Jahr 2011 erstellt wurden und entsprechen nicht mehr zwingend dem Stand der aktuellen Version der englischsprachigen *DataSpecification*. Die GDI-DE strebt eine Überarbeitung der Steckbriefe an. Diese war zum Entstehungszeitpunkt des vorliegenden Dokuments noch nicht abgeschlossen.

3. Anhang I

Hinweis: Die ersten beiden Themen *Koordinatenreferenzsysteme* und *Geografische Gittersysteme* werden nicht berücksichtigt, da beide Themen eine Sonderstellung haben und hier keine Rückmeldung erwartet werden.

Hinweis: Die Verordnungen für Anhang I sind verabschiedet und rechtlich verbindlich. Nachfolgende Links verweisen auf:

Verordnung 1089/2010 der Kommission vom 23. November 2010 zur Durchführung der Richtlinie 2007/2/EG des Europäischen Parlaments und Rates hinsichtlich der Interoperabilität von Geodatenätzen und –diensten: (Hauptdokument zur Umsetzung Anhang I):

<http://eur-lex.europa.eu/LexUriServ/LexUriServ.do?uri=OJ:L:2010:323:0011:0102:DE:PDF>

Verordnung Nr. 102/2011 der Kommission vom 4. Februar 2011 zur Änderung der Verordnung Nr. 1089/2010 zur Durchführung der Richtlinie 2007/2/EG des Europäischen Parlaments und Rates hinsichtlich der Interoperabilität von Geodatenätzen und –diensten

(ergänzende Codelisten):

<http://eur-lex.europa.eu/LexUriServ/LexUriServ.do?uri=OJ:L:2011:031:0013:0034:DE:PDF>

AI.3. Geographical Names (Geografische Bezeichnungen):

DS:

http://inspire.ec.europa.eu/documents/Data_Specifications/INSPIRE_DataSpecification_GN_v3.1.pdf

GDI-DE:

http://www.geoportal.de/SharedDocs/Downloads/DE/GDI-DE/Steckbrief_Geografische_Bezeichnung.html

GDI-HE:

-

GDI-DE-Wiki:

<https://wiki.gdi-de.org/display/geobez/Fachnetzwerk+Geografische+Bezeichnungen+Startseite>

AI.4. Administrative Units (Verwaltungseinheiten):

DS:

http://inspire.ec.europa.eu/documents/Data_Specifications/INSPIRE_DataSpecification_AU_v3.1.pdf

GDI-DE:

http://www.geoportal.de/SharedDocs/Downloads/DE/GDI-DE/Steckbrief_Verwaltungseinheiten_v1.1.html

GDI-HE:

-

GDI-DE-Wiki:

<https://wiki.gdi-de.org/display/au/Fachnetzwerk+Verwaltungseinheiten+Startseite>

AI.5. Addresses (Adressen):

DS:

http://inspire.ec.europa.eu/documents/Data_Specifications/INSPIRE_DataSpecification_AD_v3.1.pdf

GDI-DE:

http://www.geoportal.de/SharedDocs/Downloads/DE/GDI-DE/Steckbrief_Adressen.html

GDI-HE:

-

GDI-DE-Wiki:

<https://wiki.gdi-de.org/display/ad/Fachnetzwerk+Adressen+Startseite>

AI.6. Cadastral Parcels (Flurstücke/Grundstücke - Katasterparzellen):

DS:

http://inspire.ec.europa.eu/documents/Data_Specifications/INSPIRE_DataSpecification_CP_v3.1.pdf

GDI-DE:

http://www.geoportal.de/SharedDocs/Downloads/DE/GDI-DE/Steckbrief_Flurstuecke_Grundstuecke.html

GDI-HE:

-

GDI-DE-Wiki:

<https://wiki.gdi-de.org/pages/viewpage.action?pageId=36405426>

AI.7. Transport Networks (Verkehrsnetze):

DS:

http://inspire.ec.europa.eu/documents/Data_Specifications/INSPIRE_DataSpecification_TN_v3.2.pdf

GDI-DE:

http://www.geoportal.de/SharedDocs/Downloads/DE/GDI-DE/Steckbrief_Verkehrsnetze.html

GDI-HE:

-

GDI-DE-Wiki:

<https://wiki.gdi-de.org/display/tn/Fachnetzwerk+Verkehrsnetze+Startseite>

AI.8. Hydrography (Gewässernetz):

DS:

http://inspire.ec.europa.eu/documents/Data_Specifications/INSPIRE_DataSpecification_HY_v3.1.pdf

GDI-DE:

http://www.geoportal.de/SharedDocs/Downloads/DE/GDI-DE/Steckbrief_Gwaessernetz_V2.html

GDI-HE:

-

GDI-DE-Wiki:

<https://wiki.gdi-de.org/pages/viewpage.action?pageId=36405391>

AI.9. Protected Sites (Schutzgebiete):

DS:

http://inspire.ec.europa.eu/documents/Data_Specifications/INSPIRE_DataSpecification_PS_v3.2.pdf

GDI-DE:

http://www.geoportal.de/SharedDocs/Downloads/DE/GDI-DE/Steckbrief_Schutzgebiete.html

GDI-HE:

-

GDI-DE-Wiki:

<https://wiki.gdi-de.org/display/fnsg/Fachnetzwerk+Schutzgebiete+Startseite>

4. Anhang II

AII.1. Elevation (Höhe):

DS:

http://inspire.ec.europa.eu/documents/Data_Specifications/INSPIRE_DataSpecification_EL_v3.0.pdf

GDI-DE:

-

GDI-HE:

http://www.geoportal.de/SharedDocs/Downloads/DE/GDI-DE/Extrakt_Hoehe.html

GDI-DE-Wiki:

<https://wiki.gdi-de.org/pages/viewpage.action?pageId=36405343>

AII.2. Land Cover (Bodenbedeckung):

DS:

http://inspire.ec.europa.eu/documents/Data_Specifications/INSPIRE_DataSpecification_EL_v3.0.pdf

GDI-DE:

http://www.geoportal.de/SharedDocs/Downloads/DE/GDI-DE/Steckbrief_Bodenbedeckung_V_2.html

GDI-HE:

http://www.geoportal.de/SharedDocs/Downloads/DE/GDI-DE/Extrakt_Bodenbedeckung.pdf?__blob=publicationFile

GDI-DE-Wiki:

<https://wiki.gdi-de.org/pages/viewpage.action?pageId=3932423>

AII.3. Orthoimagery (Orthophotographie):

DS:

http://inspire.ec.europa.eu/documents/Data_Specifications/INSPIRE_DataSpecification_OI_v3.0.pdf

GDI-DE:

http://www.geoportal.de/SharedDocs/Downloads/DE/GDI-DE/Steckbrief_Orthofotografie_v1.html

GDI-HE:

-

GDI-DE-Wiki:

<https://wiki.gdi-de.org/display/oi/Fachnetzwerk+Orthofotografie+Startseite>

AII.4. Geology (Geologie):

DS:

http://inspire.ec.europa.eu/documents/Data_Specifications/INSPIRE_DataSpecification_GE_v3.0.pdf

GDI-DE:

http://www.geoportal.de/SharedDocs/Downloads/DE/GDI-DE/Steckbrief_Geologie.html

GDI-HE:

http://www.geoportal.de/SharedDocs/Downloads/DE/GDI-DE/Extrakt_Geologie.pdf?__blob=publicationFile

GDI-DE-Wiki:

<https://wiki.gdi-de.org/pages/viewpage.action?pageId=1998882>

5. Anhang III

AIII.1. Statistical Units (Statistische Einheiten):

DS:

http://inspire.ec.europa.eu/documents/Data_Specifications/INSPIRE_DataSpecification_SU_v3.0.pdf

GDI-DE:

http://www.geoportal.de/SharedDocs/Downloads/DE/GDI-DE/Steckbrief_Statistische_Einheiten_V_2.html

GDI-HE:

http://www.geoportal.de/SharedDocs/Downloads/DE/GDI-DE/Extrakt_Statistische_Einheiten.pdf?_blob=publicationFile

GDI-HE: Objekte:

http://www.gdi-suedhessen.de/fileadmin/user_upload/IKGIS/GDI_Sued/Aktuelles_Informationen/INSPIRE/DS_Review/extrakte_oeffentlich/SU_Objektklassen_Attribute.pdf

GDI-DE-Wiki: <https://wiki.gdi-de.org/pages/viewpage.action?pageId=36405305>

AIII.2. Building (Gebäude):

DS:

http://inspire.ec.europa.eu/documents/Data_Specifications/INSPIRE_DataSpecification_BU_v3.0.pdf

GDI-DE:

http://www.geoportal.de/SharedDocs/Downloads/DE/GDI-DE/Steckbrief_Gebaeude.html

GDI-HE:

http://www.geoportal.de/SharedDocs/Downloads/DE/GDI-DE/Extrakt_Gebaeude.html

GDI-DE-Wiki:

<https://wiki.gdi-de.org/pages/viewpage.action?pageId=30081311>

AIII.3. Soil (Boden):

DS:

http://inspire.ec.europa.eu/documents/Data_Specifications/INSPIRE_DataSpecification_SO_v3.0.pdf

GDI-DE:

http://www.geoportal.de/SharedDocs/Downloads/DE/GDI-DE/Steckbrief_Boden_V_1.html

GDI-HE:

http://www.geoportal.de/SharedDocs/Downloads/DE/GDI-DE/Extrakt_Boden.pdf?_blob=publicationFile

GDI-DE-Wiki:

<https://wiki.gdi-de.org/display/boden/Fachnetzwerk+Boden+Startseite>

AIII.4. Land Use (Bodennutzung):

DS:

http://inspire.jrc.ec.europa.eu/documents/Data_Specifications/INSPIRE_DataSpecification_LU_v3.0.pdf

GDI-DE:

http://www.geoportal.de/SharedDocs/Downloads/DE/GDI-DE/Steckbriefe_Bodennutzung_Version1_0.html

GDI-HE:

http://www.geoportal.de/SharedDocs/Downloads/DE/GDI-DE/Extrakt_Bodennutzung.pdf?_blob=publicationFile

GDI-DE-Wiki:

<https://wiki.gdi-de.org/display/lu/Fachnetzwerk+Bodennutzung>

AIII.5. Human Health and Safety (Gesundheit und Sicherheit):

DS:

http://inspire.ec.europa.eu/documents/Data_Specifications/INSPIRE_DataSpecification_HH_v3.0.pdf

GDI-DE:

http://www.geoportal.de/SharedDocs/Downloads/DE/GDI-DE/Steckbrief_Gesundheit_Sicherheit_v2.html

GDI-HE:

http://www.geoportal.de/SharedDocs/Downloads/DE/GDI-DE/Extrakt_Gesundheit_Sicherheit.pdf?__blob=publicationFile

GDI-DE-Wiki:

<https://wiki.gdi-de.org/display/hh/Gesundheit+und+Sicherheit+Startseite>

AIII.6. Utility and governmental services (Versorgungswirtschaft und staatliche Dienste):

DS:

http://inspire.ec.europa.eu/documents/Data_Specifications/INSPIRE_DataSpecification_US_v3.0.pdf

GDI-DE:

http://www.geoportal.de/SharedDocs/Downloads/DE/GDI-DE/Steckbrief_Versorgungswirtschaft_V1.html

GDI-HE:

http://www.geoportal.de/SharedDocs/Downloads/DE/GDI-DE/Extrakt_Versorgungswirtschaft.pdf?__blob=publicationFile

GDI-DE-Wiki:

<https://wiki.gdi-de.org/display/us/Fachnetzwerk+Versorgungswirtschaft+und+staatliche+Dienste+Startseite>

AIII.7. Environmental Monitoring Facilities (Umweltüberwachung):

DS:

http://inspire.ec.europa.eu/documents/Data_Specifications/INSPIRE_DataSpecification_EF_v3.0.pdf

GDI-DE:

http://www.geoportal.de/SharedDocs/Downloads/DE/GDI-DE/Steckbrief_Umwelt%3%BCberwachung.html

GDI-HE:

http://www.geoportal.de/SharedDocs/Downloads/DE/GDI-DE/Extrakt_Umweltueberwachung.pdf?__blob=publicationFile

GDI-DE-Wiki:

<https://wiki.gdi-de.org/pages/viewpage.action?pageId=36405317>

AIII.8. Production and Industrial Facilities (Produktions- und Industrieanlagen):

DS:

http://inspire.ec.europa.eu/documents/Data_Specifications/INSPIRE_DataSpecification_PF_v3.0.pdf

GDI-DE:

-

GDI-HE:

http://www.geoportal.de/SharedDocs/Downloads/DE/GDI-DE/Extrakt_Produktionsanlagen.pdf?__blob=publicationFile

GDI-HE: Objekte:

https://gdi-suedhessen.de/sites/default/files/dokumente/arbeitsergebnisse/extrakte_zu_inspire_datenthemen/PF_Objektklassen_Attribute.pdf

GDI-DE-Wiki:

<https://wiki.gdi-de.org/display/pf/Fachnetzwerk+Produktions-+und+Industrieanlagen+Startseite>

AIII.9. Agricultural and Aquaculture Facilities (Landwirtschaftliche Anlagen und Aquakulturanlagen):

DS:

http://inspire.ec.europa.eu/documents/Data_Specifications/INSPIRE_DataSpecification_AF_v3.0.pdf

GDI-DE:

-

GDI-HE:

http://www.geoportal.de/SharedDocs/Downloads/DE/GDI-DE/Extrakt_Landwirtschaftsanlagen.pdf?__blob=publicationFile

GDI-HE: Objekte:

[https://gdi-](https://gdi-suedhessen.de/sites/default/files/dokumente/arbeitsergebnisse/extrakte_zu_inspire_datenthemen/AF_Objektclassen_Attribute.pdf)

[suedhessen.de/sites/default/files/dokumente/arbeitsergebnisse/extrakte_zu_inspire_datenthemen/AF_Objektclassen_Attribute.pdf](https://gdi-suedhessen.de/sites/default/files/dokumente/arbeitsergebnisse/extrakte_zu_inspire_datenthemen/AF_Objektclassen_Attribute.pdf)

GDI-DE-Wiki:

<https://wiki.gdi-de.org/display/af/Fachnetzwerk+Landwirtschaftliche+Anlagen+und+Aquakulturanlagen+Startseite>

AIII.10. Population distribution - demography (Verteilung der Bevölkerung - Demografie):

DS:

http://inspire.ec.europa.eu/documents/Data_Specifications/INSPIRE_DataSpecification_PD_v3.0.pdf

GDI-DE:

-

GDI-HE:

http://www.geoportal.de/SharedDocs/Downloads/DE/GDI-DE/Extrakt_Demographie.pdf?__blob=publicationFile

GDI-DE-Wiki:

<https://wiki.gdi-de.org/pages/viewpage.action?pageId=36405305>

AIII.11. Area management/restriction/regulation zones and reporting units (Bewirtschaftungsgebiete/Schutzgebiete/geregelte Gebiete und Berichterstattungseinheiten):

DS:

http://inspire.ec.europa.eu/documents/Data_Specifications/INSPIRE_DataSpecification_AM_v3.0.pdf

GDI-DE:

http://www.geoportal.de/SharedDocs/Downloads/DE/GDI-DE/Steckbrief_Bewirtschaftungsgebiete.html

GDI-HE:

http://www.geoportal.de/SharedDocs/Downloads/DE/GDI-DE/Extrakt_Bewirtschaftungsgebiete.pdf?__blob=publicationFile

GDI-DE-Wiki:

[https://wiki.gdi-](https://wiki.gdi-de.org/display/AM/Bewirtschaftungsgebiete%2C+Schutzgebiete%2C+geregelte+Gebiete+und+Berichterstattungseinheiten+Startseite)

[de.org/display/AM/Bewirtschaftungsgebiete%2C+Schutzgebiete%2C+geregelte+Gebiete+und+Berichterstattungseinheiten+Startseite](https://wiki.gdi-de.org/display/AM/Bewirtschaftungsgebiete%2C+Schutzgebiete%2C+geregelte+Gebiete+und+Berichterstattungseinheiten+Startseite)

AIII.12. Natural Risk Zones (Gebiete mit naturbedingten Risiken):

DS:

http://inspire.ec.europa.eu/documents/Data_Specifications/INSPIRE_DataSpecification_NZ_v3.0.pdf

GDI-DE:

http://www.geoportal.de/SharedDocs/Downloads/DE/GDI-DE/Steckbrief_Gebiete_mit_naturbedingten_Risiken_v2.html

GDI-HE:

http://www.geoportal.de/SharedDocs/Downloads/DE/GDI-DE/Extrakt_Gebiete_mit_naturbedingten_Risiken.pdf?__blob=publicationFile

GDI-DE-Wiki:

<https://wiki.gdi-de.org/display/nz/Gebiete+mit+naturbedingten+Risiken+Startseite>

AIII.13. und AIII.14 Atmospheric Conditions and Meteorological Geographical Features (Atmosphärische Bedingungen und meteorologisch-geografische Kennwerte):

DS:

http://inspire.ec.europa.eu/documents/Data_Specifications/INSPIRE_DataSpecification_AC-MF_v3.0.pdf

GDI-DE:

-

GDI-HE:

http://www.geoportal.de/SharedDocs/Downloads/DE/GDI-DE/Extrakt_Atmosphaerische_Bedingungen.pdf?__blob=publicationFile

GDI-DE-Wiki:

<https://wiki.gdi-de.org/pages/viewpage.action?pageId=3934188>

GDI-DE-Wiki:

<https://wiki.gdi-de.org/pages/viewpage.action?pageId=30081164>

AIII.15. Oceanographic Geographical Features (Ozeanografisch-geografische Kennwerte):

DS:

http://inspire.ec.europa.eu/documents/Data_Specifications/INSPIRE_DataSpecification_OF_v3.0.pdf

GDI-DE:

-

GDI-HE:

-

GDI-DE-Wiki:

<https://wiki.gdi-de.org/display/of/Fachnetzwerke+Ozeanografisch-geografische+Kennwerte+und+Meeresregionen+Startseite>

AIII.16. Sea Regions (Meeresregionen):

DS:

http://inspire.ec.europa.eu/documents/Data_Specifications/INSPIRE_DataSpecification_SR_v3.0.pdf

GDI-DE:

-

GDI-HE:

-

GDI-DE-Wiki:

<https://wiki.gdi-de.org/display/of/Fachnetzwerke+Ozeanografisch-geografische+Kennwerte+und+Meeresregionen+Startseite>

AIII.17. Bio-geographical Regions (Biogeografische Regionen):

DS:

http://inspire.ec.europa.eu/documents/Data_Specifications/INSPIRE_DataSpecification_BR_v3.0.pdf

GDI-DE:

-

GDI-HE:

-

GDI-DE-Wiki:

<https://wiki.gdi-de.org/pages/viewpage.action?pageId=30081297>

AIII.18. Habitats and Biotopes (Lebensräume und Biotope):

DS:

http://inspire.ec.europa.eu/documents/Data_Specifications/INSPIRE_DataSpecification_HB_v3.0.pdf

GDI-DE:

-

GDI-HE:

http://www.geoportal.de/SharedDocs/Downloads/DE/GDI-DE/Extrakt_Lebensraeume_Biotope.pdf?__blob=publicationFile

GDI-DE-Wiki:

<https://wiki.gdi-de.org/pages/viewpage.action?pageId=30081297>

AIII.19. Species Distribution (Verteilung der Arten):

DS:

http://inspire.ec.europa.eu/documents/Data_Specifications/INSPIRE_DataSpecification_SD_v3.0.pdf

GDI-DE:

-

GDI-HE:

http://www.geoportal.de/SharedDocs/Downloads/DE/GDI-DE/Extrakt_Verteilung_Arten.pdf?__blob=publicationFile

GDI-DE-Wiki:

<https://wiki.gdi-de.org/pages/viewpage.action?pageId=30081297>

AIII.20. Energy Resources (Energiequellen):

DS:

http://inspire.ec.europa.eu/documents/Data_Specifications/INSPIRE_DataSpecification_ER_v3.0.pdf

GDI-DE:

http://www.geoportal.de/SharedDocs/Downloads/DE/GDI-DE/Steckbrief_Energiequellen_v1.html

GDI-HE:

http://www.geoportal.de/SharedDocs/Downloads/DE/GDI-DE/Extrakt_Energiequellen.pdf?__blob=publicationFile

GDI-DE-Wiki:

<https://wiki.gdi-de.org/display/energie/Fachnetzwerk+Energiequellen+Startseite>

AIII.21. Mineral Resources (Mineralische Bodenschätze):

DS:

http://inspire.ec.europa.eu/documents/Data_Specifications/INSPIRE_DataSpecification_MR_v3.0.pdf

GDI-DE:

http://www.geoportal.de/SharedDocs/Downloads/DE/GDI-DE/Steckbrief_Mineralische_Bodenschaetze.pdf?__blob=publicationFile

GDI-HE:

http://www.geoportal.de/SharedDocs/Downloads/DE/GDI-DE/Extrakt_Mineralische_Bodenschaetze.pdf?__blob=publicationFile

GDI-DE-Wiki:

<https://wiki.gdi-de.org/pages/viewpage.action?pageId=1998882>