



INSPIRE Annex - Themen

Kompakte Linkübersicht zu den Anhängen I - III



Stand: 17.12.2013

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

Koordinierungsstelle INSPIRE, GDI, AAA-Integration

Mercatorstraße 1

24106 Kiel

Ansprechpartner:

André Wunderlich

Tel. 0431 383 – 2242

E-Mail: Andre.Wunderlich@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. Das Dokument wurde dem letztjährigen Monitoring bereits beigelegt und dieses Jahr angepasst. Alle Links wurden am 17.12.2013 überprüft.

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

Die Links zu jedem Thema sind wie folgt aufgebaut:

englischer Name (deutscher Name):

DS: Link auf die aktuelle Datenspezifikation (englisch)

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

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

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>

Verordnung 1253/2013 der Kommission vom 21. Oktober 2013 zur Durchführung der Richtlinie 2007/2/EG des Europäischen Parlaments und Rates hinsichtlich der Interoperabilität von Geodatenätzen und –diensten: (Hauptdokument zur Umsetzung Anhang I, II und III):

<http://eur-lex.europa.eu/LexUriServ/LexUriServ.do?uri=OJ:L:2013:331:0001:0267:DE:PDF>

AI.3. Geographical Names (Geografische Bezeichnungen):

DS:

http://inspire.jrc.ec.europa.eu/documents/Data_Specifications/INSPIRE_DataSpecification_GN_v3.0.1.pdf

GDI-DE:

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

GDI-HE:

-

GDI-DE-Wiki:

<https://wiki.gdi-de.org/display/insp/Identifizierung+Geografische+Bezeichnungen+%28GN%29>

AI.4. Administrative units (Verwaltungseinheiten):

DS:

http://inspire.jrc.ec.europa.eu/documents/Data_Specifications/INSPIRE_DataSpecification_AU_v3.0.1.pdf

GDI-DE:

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

GDI-HE:

-

GDI-DE-Wiki:

<https://wiki.gdi-de.org/display/insp/Identifizierung+Verwaltungseinheiten+%28AU%29>

AI.5. Addresses (Adressen):

DS:

http://inspire.jrc.ec.europa.eu/documents/Data_Specifications/INSPIRE_DataSpecification_AD_v3.0.1.pdf

GDI-DE:

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

GDI-HE:

-

GDI-DE-Wiki:

<https://wiki.gdi-de.org/display/insp/Identifizierung+Adressen+%28AD%29>

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

DS:

http://inspire.jrc.ec.europa.eu/documents/Data_Specifications/INSPIRE_DataSpecification_CP_v3.0.1.pdf

GDI-DE:

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

GDI-HE:

-

GDI-DE-Wiki:

<https://wiki.gdi-de.org/display/insp/Identifizierung+Katasterparzellen+%28CP%29>**AI.7. Transport Networks (Verkehrsnetze):**

DS:

http://inspire.jrc.ec.europa.eu/documents/Data_Specifications/INSPIRE_DataSpecification_TN_v3.1.pdf

GDI-DE:

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

GDI-HE:

-

GDI-DE-Wiki:

<https://wiki.gdi-de.org/display/insp/Identifizierung+Verkehrsnetze+%28TN%29>**AI.8. Hydrography (Gewässernetz):**

DS:

http://inspire.jrc.ec.europa.eu/documents/Data_Specifications/INSPIRE_DataSpecification_HY_v3.0.1.pdf

GDI-DE:

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

GDI-HE:

-

GDI-DE-Wiki:

<https://wiki.gdi-de.org/pages/viewpage.action?pageId=3345074>**AI.9. Protected Sites (Schutzgebiete):**

DS:

http://inspire.jrc.ec.europa.eu/documents/Data_Specifications/INSPIRE_DataSpecification_PS_v3.1.pdf

GDI-DE:

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

GDI-HE:

-

GDI-DE-Wiki:

<https://wiki.gdi-de.org/display/insp/Identifizierung+Schutzgebiete+%28PS%29>

4. Anhang II

AII.1. Elevation (Höhe):

DS:

http://inspire.jrc.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.pdf?__blob=publicationFile

GDI-DE-Wiki:

<https://wiki.gdi-de.org/pages/viewpage.action?pageId=3934132>

AII.2. Land Cover (Bodenbedeckung):

DS:

http://inspire.jrc.ec.europa.eu/documents/Data_Specifications/INSPIRE_DataSpecification_LC_v3.0.pdf

GDI-DE:

https://wiki.gdi-de.org/download/attachments/3932423/INSPIRE_DataSpecs_LC_v2.0_Zusammenfassung.pdf

GDI-HE:

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

GDI-DE-Wiki:

<https://wiki.gdi-de.org/display/insp/Identifizierung+Bodenbedeckung+%28LC%29>

AII.3. Orthoimagery (Orthophotographie):

DS:

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

GDI-DE:

https://wiki.gdi-de.org/download/attachments/3345000/Steckbrief_Orthofotografie.pdf?

GDI-HE:

-

GDI-DE-Wiki:

<https://wiki.gdi-de.org/display/insp/Identifizierung+Orthofotografie+%28OI%29>

AII.4. Geology (Geologie):

DS:

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

GDI-DE:

<https://wiki.gdi-de.org/display/gemr/Steckbrief+zur+Datenspezifikation+Geologie>

GDI-HE:

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

GDI-DE-Wiki:

<https://wiki.gdi-de.org/display/insp/Identifizierung+Geologie+%28GE%29>

5. Anhang III

AIII.1. Statistical Units (Statistische Einheiten):

DS:

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

GDI-DE:

https://wiki.gdi-de.org/download/attachments/3345004/Steckbrief_III_1_SU.pdf?version=1&modificationDate=1320413558965

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_Objektclassen_Attribute.pdf

GDI-DE-Wiki: <https://wiki.gdi-de.org/display/insp/Identifizierung+Statistische+Einheiten+%28SU%29>

AIII.2. Building (Gebäude):

DS:

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

GDI-DE:

https://wiki.gdi-de.org/download/attachments/3345006/Steckbrief_III_2_BU.pdf?

GDI-HE:

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

GDI-DE-Wiki:

<https://wiki.gdi-de.org/pages/viewpage.action?pageId=3934156>

AIII.3. Soil (Boden):

DS:

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

GDI-DE:

https://wiki.gdi-de.org/download/attachments/3345008/Steckbrief_III_3_SO.pdf?

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/insp/Identifizierung+Boden+%28SO%29>

AIII.4. Land Use (Bodennutzung):

DS:

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

GDI-DE:

https://wiki.gdi-de.org/download/attachments/3345011/Steckbrief-INSPIRE-Bodennutzung_1.0.pdf?version=1&modificationDate=1368695946973&api=v2

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/insp/Identifizierung+Bodennutzung+%28LU%29>

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

DS:

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

GDI-DE:

https://wiki.gdi-de.org/download/attachments/3345013/Steckbrief_III_5_HH.pdf

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/insp/Identifizierung+Gesundheit+und+Sicherheit+%28HH%29>**AIII.6. Utility and governmental services (Versorgungswirtschaft und staatliche Dienste):**

DS:

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

GDI-DE:

https://wiki.gdi-de.org/download/attachments/3345015/vorsteckbrief_DS_US_v2.0.pdf?

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/insp/Identifizierung+Versorgungswirtschaft+und+staatliche+Dienste+%28US%29>**AIII.7. Environmental Monitoring Facilities (Umweltüberwachung):**

DS:

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

GDI-DE:

https://wiki.gdi-de.org/download/attachments/3345017/Steckbrief_III_7_EF.pdf

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=3934169>**AIII.8. Production and Industrial Facilities (Produktions- und Industrieanlagen):**

DS:

http://inspire.jrc.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:

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

GDI-DE-Wiki:

<https://wiki.gdi-de.org/display/insp/Identifizierung+Produktions-+und+Industrieanlagen+%28PF%29>

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

DS:

http://inspire.jrc.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:

<http://www.gdi->[suedhessen.de/fileadmin/user_upload/IKGIS/GDI_Sued/Aktuelles_Informationen/INSPIRE/DS_Review/extrakte_oeffentlich/AF_Extrakt.pdf](http://www.gdi-suedhessen.de/fileadmin/user_upload/IKGIS/GDI_Sued/Aktuelles_Informationen/INSPIRE/DS_Review/extrakte_oeffentlich/AF_Extrakt.pdf)

GDI-DE-Wiki:

<https://wiki.gdi-de.org/pages/viewpage.action?pageId=3934175>**AIII.10. Population distribution - demography (Verteilung der Bevölkerung - Demografie):**

DS:

http://inspire.jrc.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=3934178>**AIII.11. Area management/restriction/regulation zones and reporting units (Bewirtschaftungsgebiete/Schutzgebiete/geregelte Gebiete und Berichterstattungseinheiten):**

DS:

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

GDI-DE:

https://wiki.gdi-de.org/download/attachments/3345031/analyse_DS_AM_v2.0.pdf?

GDI-HE:

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

GDI-DE-Wiki:

<https://wiki.gdi-de.org/pages/viewpage.action?pageId=3934181>**AIII.12. Natural Risk Zones (Gebiete mit naturbedingten Risiken):**

DS:

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

GDI-DE:

<https://wiki.gdi->[de.org/download/attachments/3345033/Steckbrief_Gebiete_mit_naturbedingten_Risiken_Entwurf_v1.pdf?version=1&modificationDate=1320415617868](https://wiki.gdi-de.org/download/attachments/3345033/Steckbrief_Gebiete_mit_naturbedingten_Risiken_Entwurf_v1.pdf?version=1&modificationDate=1320415617868)

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/insp/Identifizierung+Gebiete+mit+naturbedingten+Risiken+%28NZ%29>

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

DS:

http://inspire.jrc.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/display/insp/Identifizierung+Meteorologisch-geografische+Kennwerte+%28MF%29>**AIII.15. Oceanographic Geographical Features (Ozeanografisch-geografische Kennwerte):**

DS:

http://inspire.jrc.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/insp/Identifizierung+Ozeanografisch-geografische+Kennwerte+%28OF%29>**AIII.16. Sea Regions (Meeresregionen):**

DS:

http://inspire.jrc.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/insp/Identifizierung+Meeresregionen+%28SR%29>**AIII.17. Bio-geographical Regions (Biogeografische Regionen):**

DS:

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

GDI-DE:

-

GDI-HE:

-

GDI-DE-Wiki:

<https://wiki.gdi-de.org/display/insp/Identifizierung+Biogeografische+Regionen+%28BR%29>

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

DS:

http://inspire.jrc.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=3934198>**AIII.19. Species Distribution (Verteilung der Arten):**

DS:

http://inspire.jrc.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/display/insp/Identifizierung+Verteilung+der+Arten+%28SD%29>**AIII.20. Energy Resources (Energiequellen):**

DS:

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

GDI-DE:

https://wiki.gdi-de.org/download/attachments/3345050/vorlsteckbrief_DS_ER_v2.0.pdf?

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/insp/Identifizierung+Energiequellen+%28ER%29>**AIII.21. Mineral Resources (Mineralische Bodenschätze):**

DS:

http://inspire.jrc.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=3934204>