



Dataspecifikationer for bilag 2 og 3


Resultatet af høringen og videre proces



INSPIRE
Infrastructure for Spatial Information in Europe

D2.8.III.9 Data Specification on Agricultural and Aquaculture Facilities – Draft Guidelines


Title	D2.8.III.9 INSPIRE Data Specification on Agricultural and Aquaculture Facilities – Draft Guidelines
Creator	INSPIRE Thematic Working Group Agricultural and Aquaculture Facilities
Date	2011-06-16
Subject	INSPIRE Data Specification for the spatial data theme Agricultural and Aquaculture Facilities
Publisher	INSPIRE Thematic Working Group Agricultural and Aquaculture Facilities
Type	Text
Description	This document describes the INSPIRE Data Specification for the spatial data theme Agricultural and Aquaculture Facilities
Contributor	Members of the INSPIRE Thematic Working Group Agricultural and Aquaculture Facilities
Format	MS Word (doc) Portable Document Format (pdf)
Source	
Rights	Restricted to TWG members, DT DS and CT Public
Identifier	D2.8.III.9_v2.0
Language	En
Relation	Directive 2007/2/EC of the European Parliament and of the Council of 14 March 2007 establishing an Infrastructure for Spatial Information in the European Community (INSPIRE)
Coverage	Project duration



INSPIRE
Infrastructure for Spatial Information in Europe

D2.8.III.3 Data Specification on SOIL – Draft Guidelines

Title	D2.8.III.3 INSPIRE Data Specification on SOIL – Draft Guidelines
Creator	INSPIRE Thematic Working Group SOIL
Date	2011-06-15
Subject	INSPIRE Data Specification for the spatial data theme SOIL
Publisher	INSPIRE Thematic Working Group SOIL
Type	Text
Description	This document describes the INSPIRE Data Specification for the spatial data theme SOIL
Contributor	Members of the INSPIRE Thematic Working Group SOIL
Format	Portable Document Format (pdf)
Source	
Rights	Public
Identifier	D2.8.III.3_v2.0
Language	En
Relation	Directive 2007/2/EC of the European Parliament and of the Council of 14 March 2007 establishing an Infrastructure for Spatial Information in the European Community (INSPIRE)
Coverage	Project duration



INSPIRE
Infrastructure for Spatial Information in Europe

D2.8.III.4 Data Specification on Land Use – Draft Guidelines

Title	D2.8.III.4 INSPIRE Data Specification on Land Use – Draft Guidelines
Creator	INSPIRE Thematic Working Group Land Use
Date	2011-06-15
Subject	INSPIRE Data Specification for the spatial data theme Land Use
Publisher	INSPIRE Thematic Working Group Land Use
Type	Text
Description	This document describes the INSPIRE Data Specification for the spatial data theme Land Use
Contributor	Members of the INSPIRE Thematic Working Group Land Use
Format	Portable Document Format (pdf)
Source	
Rights	Public
Identifier	D2.8.III.4_v2.0
Language	En
Relation	Directive 2007/2/EC of the European Parliament and of the Council of 14 March 2007 establishing an Infrastructure for Spatial Information in the European Community (INSPIRE)
Coverage	Project duration



INSPIRE

Infrastructure for Spatial Information in the European Community



Disse myndigheder deltog i høringen

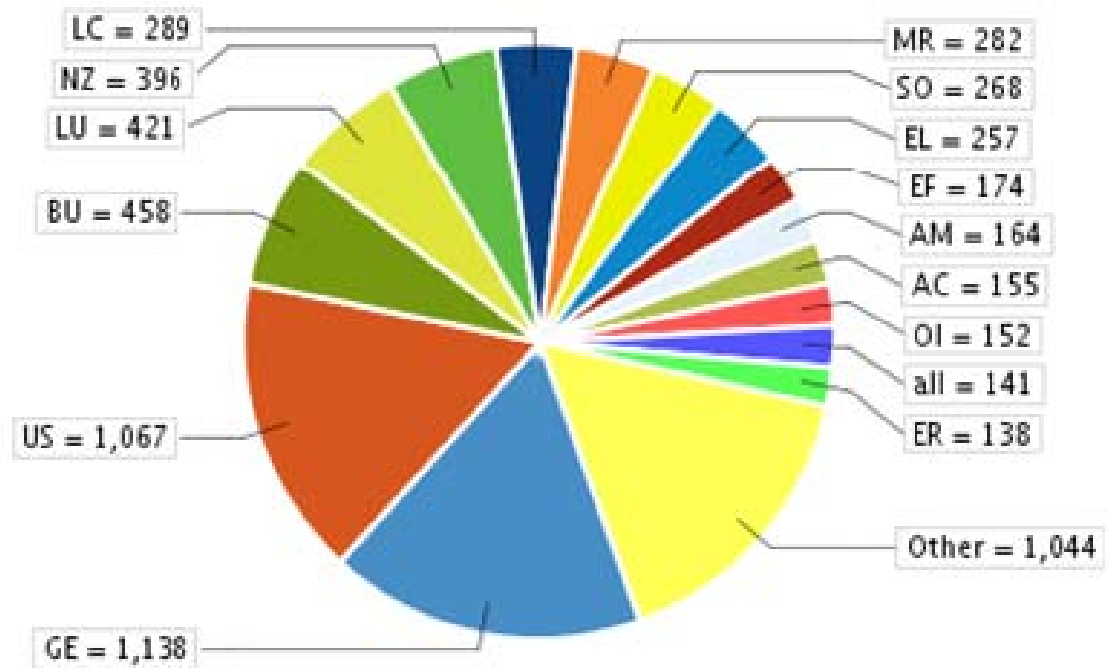
Tema nr.	Tema navn	Dataansvarlig
2.1	Højde	Kort & Matrikelstyrelsen
2.2	Arealdække	Naturstyrelsen
2.3	Ortofoto	Kort & Matrikelstyrelsen
2.4	Geologi	GEUS
2.4	Geologi	Naturstyrelsen
3.1	Statistiske enheder	Kort & Matrikelstyrelsen
3.1	Statistiske enheder	Sundhedsstyrelsen
3.2	Bygninger	Erhvervs & Byggestyrelsen
3.2	Bygninger	Kort & Matrikelstyrelsen
3.3	Jord	FødevarerErhverv
3.3	Jord	Regionerne
3.3	Jord	GEUS
3.4	Arealanvendelse	Kort & Matrikelstyrelsen
3.4	Arealanvendelse	FødevarerErhverv
3.4	Arealanvendelse	Naturstyrelsen
3.5	Sikkerhed og sundhed	Sundhedsstyrelsen
3.5	Sikkerhed og sundhed	Miljøstyrelsen
3.6	Offentlig forsyningsvirksomhed og offentlige tjenesteydelser	Naturstyrelsen
3.6	Offentlig forsyningsvirksomhed og offentlige tjenesteydelser	Energinet.dk
3.6	Offentlig forsyningsvirksomhed og offentlige tjenesteydelser	IT & Telestyrelsen
3.6	Offentlig forsyningsvirksomhed og offentlige tjenesteydelser	Miljøstyrelsen
3.7	Miljøovervågningsfaciliteter	Miljøstyrelsen
3.7	Miljøovervågningsfaciliteter	Naturstyrelsen
3.8	Produktions- og industrifaciliteter	Naturstyrelsen
3.8	Produktions- og industrifaciliteter	Miljøstyrelsen
3.9	Landbrugs- og akvakulturanlæg	FødevarerErhverv
3.9	Landbrugs- og akvakulturanlæg	Fødevarerstyrelsen
3.9	Landbrugs- og akvakulturanlæg	Miljøstyrelsen
3.10	Befolkningsfordeling - demografi	Danmarks Statistik
3.11	Forvaltede og regulerede områder samt områder med brugsbegrænsning og indberetningsenheder	Miljøstyrelsen
3.11	Forvaltede og regulerede områder samt områder med brugsbegrænsning og indberetningsenheder	Søfartsstyrelsen
3.11	Forvaltede og regulerede områder samt områder med brugsbegrænsning og indberetningsenheder	Naturstyrelsen
3.11	Forvaltede og regulerede områder samt områder med brugsbegrænsning og indberetningsenheder	Regionerne
3.11	Forvaltede og regulerede områder samt områder med brugsbegrænsning og indberetningsenheder	Kort & Matrikelstyrelsen
3.11	Forvaltede og regulerede områder samt områder med brugsbegrænsning og indberetningsenheder	Energistyrelsen
3.12	Områder med naturlige risici	Naturstyrelsen
3.12	Områder med naturlige risici	Kystdirektoratet
3.12	Områder med naturlige risici	GEUS
3.12	Områder med naturlige risici	Beredskabsstyrelsen
3.12	Områder med naturlige risici	Danmarks Meteorologiske Institut
3.13/14	Atmosfæriske og meteorologisk-geografiske forhold	Danmarks Meteorologiske Institut
3.15	Oceanografiske/geografiske forhold	Danmarks Meteorologiske Institut
3.15	Oceanografiske/geografiske forhold	Farvandsvæsenet
3.15	Oceanografiske/geografiske forhold	Kystdirektoratet
3.16	Havområder	Naturstyrelsen
3.16	Havområder	Kort & Matrikelstyrelsen
3.17	Biogeografiske regioner	Naturstyrelsen
3.18	Levesteder og biotoper	Naturstyrelsen
3.19	Artsfordeling	Naturstyrelsen
3.20	Energiressourcer	Energistyrelsen
3.21	Mineralressourcer	GEUS
3.21	Mineralressourcer	Regionerne

Juni-oktober 2011

Resultatet af høringen – EU samlet

Thematic Working Group	Theme code
Elevation	EL
Land cover	LC
Orthoimagery	OI
Geology	GE
Statistical units	SU
Buildings	BU
Soil	SO
Land use	LU
Human health and safety	HH
Utility and governmental services	US
Environmental monitoring facilities	EF
Production and industrial facilities	PF
Agricultural and aquacultural facilities	AF

Thematic Working Group	Theme code
Population distribution, demography	PD
Area management/restriction/ regulation zones and reporting units	AM
Natural risk zones	NZ
Atmospheric conditions	AC
Meteorological geographical features	MF
Oceanographic geographical features	OF
Sea regions	SR
Bio-geographical regions	BR
Habitats and biotopes	HB
Species distribution	SD
Energy resources	ER
Mineral resources	MR



6212 comments received.

5255 from review; 957 from testing



Resultatet af høringen

	LMO	SDIC
Austria		4
Belgium	10	11
Bulgaria	1	
Croatia		1
Czech Rep	4	5
Denmark	2	3
Estonia	1	
Finland	7	1
France	7	5
German	4	5
Hungary	2	
Italy		1
Luxembourg	1	
Netherlands	4	3
Norway		1
Poland	1	
Portugal	1	
Slovakia	1	
Slovenia	3	
Spain	2	1
Sweden	1	1
United Kingdom	8	6
ESPON Program	1	

SDICs includes:

- EEA
- EuroGeographics
- Eurocontrol
- Other European organisations
- Regional and Provincional Associations
- Thematic Associations, Federations,.....
- European Projects
-



Overordnede danske kommentarer

- afgivet af Samordningsudvalget:

Størstedelen af dataspecifikationerne er ikke præcise i deres afgrænsning af dataomfang.

Datamodellerne for bilag 3 geodatemaer skal indeholde INSPIRE-ID.

Flere af dataspecifikationerne anvender konceptet "coverages", som ikke er teknologisk fuldt ud understøttet.

DK anbefaler en ekstern høring af dataspecifikationerne version 3.0 i medlemsstaterne.



Resultatet af høringen - kommentarerne

Data specifications too complete & enlarging the scope

Data specifications not considering all use cases

Language too complicated and difficult to read,

Needs technical knowledge to understand,

Some themes (which?) not mature enough

Support in general the choice of core model and extended application(s) schemas to cover different use cases.

Second consultation necessary - Revision of DS v2.9 by Member States



Resultatet af høringen - kommentarerne

Many links/overlaps/ between themes, difficult to know which theme / data model a dataset / spatial object should belong

Need for instructions on how to deal with reference/link between themes and elements described

Coverages... "Use coverages only where they are an established and accepted practice in the thematic community"

"For all current coverages in v2.0, features without coverage functions should be used"

Second consultation necessary... "Not feasible a second full consultation of Technical Guidelines by stakeholders, keeping the roadmap of voting in 2012"



Dette skal TWG'erne arbejde videre med

Request for simplification where identified have been implemented.

Reduce complexity under implementation whenever possible; interoperability is not always a simple issue therefore technical knowledge is always necessary.

Improve the readability of documents by better use of normal language accepted and planned concrete examples to explain concepts.

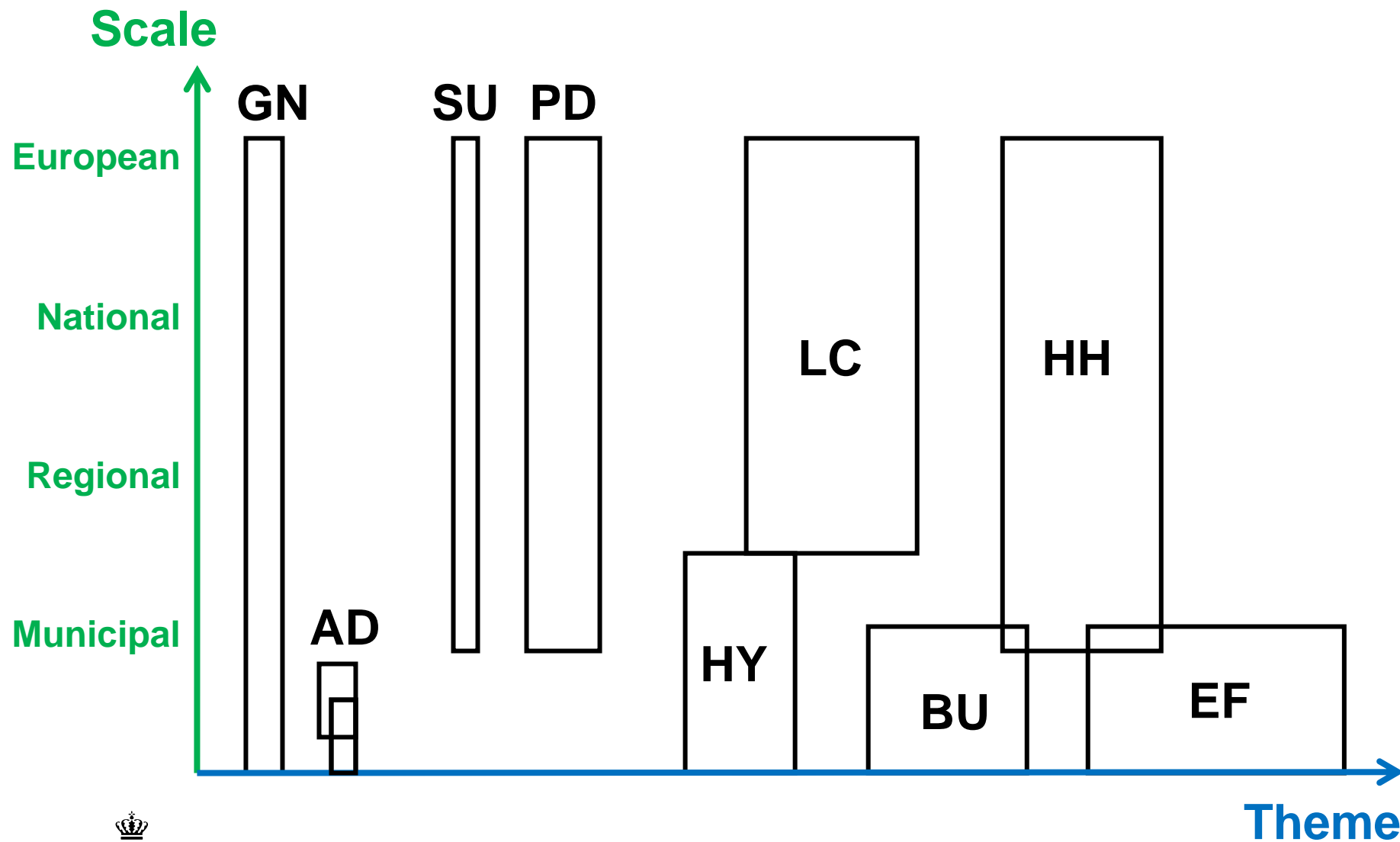
Harmonization between themes reinforced by cross-TWGs working labs (CRW) with invited experts from stakeholders and tracked discussion system.

Testing reported the feasibility of data specification v2.0 and submitted comments allowing their improvement.

Identified list of most fundamental issues to agree for the development of DS v3.0 and for the short term maintenance process.



Overlap mellem temaernes scope



Theme

Roadmap

Delivery DS v2.9: 24 February 2012

Internal revision DS v2.9: 27 Febr.- 23 March 2012

Preparation DS v3.0 RC: 26 March – 20 April 2012

Preparing draft IR: 23 April- 29 June 2012

Done by JRC data specification team with support from TWGs

Review IRv1.0 by MS: 08 June 2012

Review IR by ISC: 02- 27 July 2012

Draft IR preparation: 03-21 September 2012

Done by JRC data specification team with support from TWGs

IC meeting: 15 October 2012



Proces for udpegning af danske geodatasæt omfattet af bilag 2 og 3

Sker på baggrund af de endelige dataspecifikationer (v3.0 fra 20. april) og de vedtagne gennemførelsesbestemmelser (medio oktober 2012).

Fokus er på de forretningsområder som dataspecifikationer og gennemførelsesbestemmelser omhandler

-> de områder er udgangspunktet for at identificeringen af danske ressortområder/myndigheder som omfattes.

-> Dataansvarlige udpeger "sig selv" (kender forretningen)

Klarlæggelse af, hvordan processen for udpegningen skal forløbe, vil ske i samarbejde mellem Samordningsudvalget og KMS´ s INSPIRE-team.

