



GDI- Forum NRW 28.Mai 2014

Stand der Arbeiten
in der AG Geokom.NRW

Holger Wanzke
Stadt Wuppertal

STADT WUPPERTAL

GDI-Forum NRW 28.Mai 2014



Pflicht und Kür

- Bereitstellung von Geodaten, deren Sammlung oder Verbreitung rechtlich vorgeschrieben ist,
- die unter die Annex – Themen fallen und bei der Behörde in elektronischer Form vorliegen.
- Metadaten und Daten müssen dann über die definierten Dienste bereitgestellt werden.

**Berichtspflichten der Kommunen
dabei beachten !**

STADT WUPPERTAL

GDI-Forum NRW 28.Mai 2014



Nächstes Ziel

Handlungsempfehlung 2 mit der Analyse der kommunalen Betroffenheit zu den Annex 3 – Themen:

- 1 Statistische Einheiten
- 2 Gebäuden
- 3+4 Boden und Bodennutzung
- 5 Gesundheit und Sicherheit
- 6 Versorgungswirtschaft und staatliche Dienste
- 7 Umweltüberwachung
- 8 Produktions- und Industrieanlagen



Typisierung

- **Typ A (Idealfall):** *Das Land betreibt die INSPIRE-Dienste, die Aktualisierung der Daten ist über eine belastbare Regelung (z.B. einen Erlass, Vereinbarung) sichergestellt, die auch real bereits gelebt wird.*



Typisierung

- **TYP B:** *Das Land will INSPIRE-Dienste betreiben, hierzu existiert bereits eine qualifizierte Aussage. Die Aktualisierung der Daten ist noch nicht INSPIRE-konform ausgeformt (Qualitätsmängel in der Umsetzung).*



Typisierung

- **Typ C:** *Es gibt noch keine Aussage des Landes zum Betrieb der INSPIRE-Dienste. Die Daten liegen aber in ausreichender Flächendeckung und einheitlicher Struktur vor, so dass eine Bereitstellung über Landesdienste sinnvoll und leistbar erscheint.*



Typisierung

- **Typ D:** *Es gibt noch keine Aussage des Landes zum Betrieb der INSPIRE-Dienste. Die Daten liegen auch nicht flächendeckend und in uneinheitlicher Struktur vor. Es ist daher nicht davon auszugehen, dass das Land NRW Interesse (oder auch nur die Möglichkeit) am Betrieb der Dienste hat*



Fortschreibung der 1. Handlungsempfehlung

- Die Bereitstellung der Annex 1 – Themen
 - Geographische Bezeichnungen
 - Hausnummernkoordinaten
 - Flurstücke

wird dauerhaft aus dem Sekundärdatenbestand von GEOBasis.NRW erfolgen (Typ A).

- Ziel ist ab 2016 eine monatliche Aktualität (NBA).



III Nr. 1 Statistische Einheiten

Eine Analyse der Gesetze durch die Stadt
Duisburg ergab keine kommunale
Betroffenheit.

STADT WUPPERTAL

GDI-Forum NRW 28.Mai 2014



III Nr. 2 bis 4: Gebäude, Boden und Bodennutzung

Ein weites Handlungsfeld mit starkem
kommunalen Bezug

- Tatsächliche Bodennutzung
- Bodenbedeckung (II Nr. 2)
- Bodenschätzung
- Geplante Bodennutzung
(Publikation durch Satzung o.ä.)

STADT WUPPERTAL

GDI-Forum NRW 28.Mai 2014



III Nr. 2 bis 4: Gebäude, Boden und Bodennutzung

- ALKIS - Realnutzung
 - ATKIS – Landestopographie
- sind auf jeden Fall betroffen.

Kommunale Realnutzungskartierungen sind meist ohne konkreten gesetzlichen Auftrag.

STADT WUPPERTAL

GDI-Forum NRW 28.Mai 2014



III Nr. 2 bis 4: Gebäude, Boden und Bodennutzung

- Beschluss im Koordinierungsausschuss des Geodatenzentrums im April 2014
- Nicht nur die Flurstücke und Hausnummern, sondern auch die Gebäude, die Bodenschätzung und die tatsächliche Bodennutzung werden aus dem Sekundärdatenbestand ALKIS durch das Land NRW als INSPIRE – Knoten bereitgestellt.

STADT WUPPERTAL

GDI-Forum NRW 28.Mai 2014



III Nr. 4 (Geplante) Bodennutzung

- Bauleitplanung
 - Flächennutzungsplan
 - Bebauungsplan
- Gestaltungssatzungen
- Sanierungssatzungen
-

STADT WUPPERTAL

GDI-Forum NRW 28.Mai 2014



III Nr. 4 (Geplante) Bodennutzung

- Bauleitpläne sind betroffen.
- Ein „Flickenteppich ist in Deutschland nicht sinnvoll - > BauGB gilt bundesweit.
- Aber: der digitale BPlan ist ein wesentliches Element des kommunalen EGovernments !

STADT WUPPERTAL

GDI-Forum NRW 28.Mai 2014



III Nr. 4 (Geplante) Bodennutzung

Stadtplanung in Beispielhausen

Startseite	Interaktive Karte	Planliste	Planlexikon	Sonstige Plandaten	Service
------------	-------------------	-----------	-------------	--------------------	---------

↳ Suche
Nach Straßennamen suchen

↳ Legende

- Hintergrundkarten
 - OpenStreetMap
- Folien
 - Bebauungspläne
 - Rechtskräftig
 - In der Beteiligung
 - Satzungen
 - Stadtteile

STADT WUPPERTAL

GDI-Forum NRW 28.Mai 2014



III Nr. 4 (Geplante) Bodennutzung

STADT WUPPERTAL

GDI-Forum NRW 28.Mai 2014



III Nr. 4

(Geplante) Bodennutzung

- Meldung im Monitoring 2014, wenn georeferenzierte Umringspolygon mit Link zum RasterPDF – vorliegen.
- Verhandlungen mit dem Land NRW über eine zentrale Bereitstellung laufen an.
- Metadaten nicht für jeden Plan melden, sondern nur gemeindeweise.
- Flächennutzungsplan: Staatskanzlei arbeitet daran.
- Typ B/D

STADT WUPPERTAL

GDI-Forum NRW 28.Mai 2014



III Nr. 5

Gesundheit und Sicherheit

Epidemiologische Daten, Infektionskrankheiten
Todesursachen IfSG § 11 (1), Krebsregistergesetz -
KRG NRW §§ 3 und 5

Badegewässerqualität
(BadegewässerVO)

Berichts- und Meldepflichten an obere
Landesbehörden

TYP C

STADT WUPPERTAL

GDI-Forum NRW 28.Mai 2014



III Nr. 6 Versorgungswirtschaft und staatliche Dienste

Energie/Strom und Telekommunikation:
Keine Rechtsgrundlage zur Führung eines
Leitungskataster durch die Kommunen.

Wasser und Abwasser:
Keine gesetzlichen Pflichten, aber Meldung
der unteren Wasserbehörden an das Land
NRW; Führung mit ELWAS

TYP C

STADT WUPPERTAL

GDI-Forum NRW 28.Mai 2014

ELWAS - Web

Ministerium für Klimaschutz, Umwelt,
Landwirtschaft, Natur- und Verbraucherschutz
des Landes Nordrhein-Westfalen

Über ELWAS-WEB | Daten | **Karte** | Kontakt | Impressum | Hilfe

Suche: Ort, Adresse, POI...

Luftbild | Karte | DGM 10 | ohne

Basisdaten
Abwasser
Grundwasser
Oberflächen-
gewässer
Trinkwasser und
Wasser-
versorgung

Map Desk | Legende | Übersichtskarte

© NRW, Geobasis.NRW | EAST: 181.750 | NORTH: 5.634.733 | Maßstab: 1:3.072.000

Stand: 16.04.2014
Version: 1.3.1 | ELWAS-GS | © Information und Technik
Nordrhein-Westfalen (IT.NRW)

STADT WUPPERTAL

GDI-Forum NRW 28.Mai 2014



III Nr. 8

Produktions-und Industrieanlagen

Standorte für industrielle Produktion
(Genehmigung nach BImSchG)

Publikationspflicht für Genehmigungsbescheide
gegeben!

Aber: Keine Geodaten im Sinne GeodZG NRW

STADT WUPPERTAL

GDI-Forum NRW 28.Mai 2014



III Nr. 7

Umweltüberwachung

- Abstimmungsgespräch hinsichtlich aller umweltrelevanten Daten mit MKULNV (Herrn Müller) wird terminiert.
- Ziel: TYP A wegen vielfältiger Berichtspflichten und zentraler Sammlung.

STADT WUPPERTAL

GDI-Forum NRW 28.Mai 2014



Mögliche weitere Themen aus Annex III

- 9. Landwirtschaftliche Anlagen und Aquakulturanlagen
- 11. Bewirtschaftungsgebiete/Schutzgebiete /geregelte Gebiete und Berichterstattungseinheiten
- 18. Lebensräume und Biotope

---→ Abstimmung mit MKULNV

STADT WUPPERTAL

GDI-Forum NRW 28.Mai 2014



Nächste Schritte

- Abstimmung bei bundeseinheitlichen Themen
 - Bundesgesetze
 - Landesgesetze vergleichbaren Inhalts
- Kooperation mit dem Land NRW zur Regelung der Datenbereitstellung
- Herausgabe der 2. Handlungsempfehlung im Sommer 2014

STADT WUPPERTAL

GDI-Forum NRW 28.Mai 2014



INSPIRE-THEMA (Annex Nummer und Bezeichnung) III.5 – Gesundheit und Sicherheit							
DATENSÄTZE					DIENSTEBEREITSTELLUNG		
Datensatz Bezeichnung	Rechtsgrundlage für Führung [F] oder Publikation [P]	Verwaltungs-ebene Kreis / Gemeinde	digitale Führung	INSPIRE Schema (Application schema / class)	Typ	Aussage des Landes NRW (nur bei Typ A und B)	
						Ressort	Referenz (Bezeichnung und URL)
Einschätzung bestätigt durch: Analyse der Kommunalen Betroffenheit in Baden-Württemberg							
Epidemiologische Daten, Infektionskrankheiten, Todesursachen	IfSG § 11 (1) Krebsregistergesetz - KRG NRW §§ 3 und 5	Stadt- und Landkreise als untere Gesundheitsbehörden	optional		C	MGEPA	
Badegewässerqualität	Verordnung über die Qualität und die Bewirtschaftung der Badegewässer (Badegewässerverordnung)	Stadt- und Landkreise als untere Wasserbehörden	optional		C	MKULNV	

STADT WUPPERTAL

GDI-Forum NRW 28.Mai 2014



Zusammenfassung

- Bei vielen Einzelthemen gibt es eine Berichtspflicht an obere Landesbehörden.
- Die kommunalen Spitzenverbände streben hier eine Kooperation im Sinne zentraler Datenbereitstellung an.
- INSPIRE und das GeodZG NRW sind ein Motor für die kommunale GDI.

STADT WUPPERTAL

GDI-Forum NRW 28.Mai 2014



Danke für Ihre Aufmerksamkeit

STADT WUPPERTAL

GDI-Forum NRW 28.Mai 2014