



Umfrage zur Vorbereitung der INSPIRE Annex I Datenbereitstellung

ERGEBNISSE

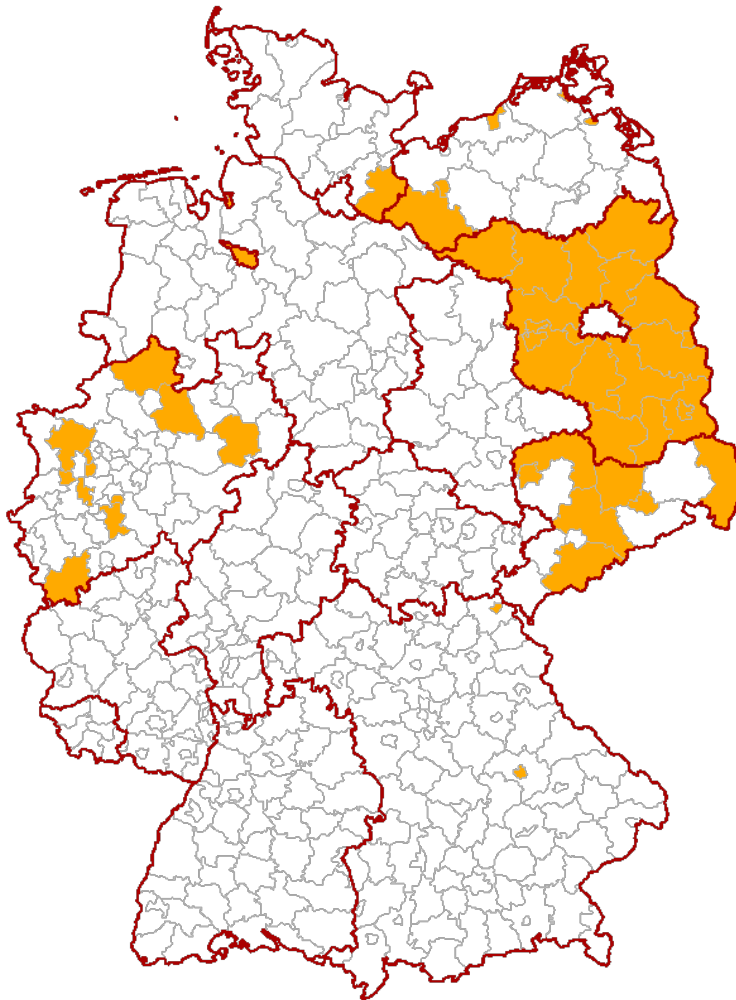
(Stand: 19.11.2009)



890 Datensätze von 116 verschiedenen Organisationen

	Anzahl Datensätze	Koordinaten-referenzsysteme	Geografische Gittersysteme	Geografische Bezeichnungen	Verwaltungs-einheiten	Adressen	Flurstücke/Grundstücke	Verkehrs-netze	Gewässer-netz	Schutzgebiete
Bund	42	ja	nein	ja	ja	ja	nein	ja	ja	ja
Baden -Württemberg	63	nein	nein	ja	ja	ja	ja	ja	ja	ja
Bayern	52	nein	nein	ja	ja	ja	ja	ja	ja	ja
Berlin	15	ja	nein	ja	ja	ja	ja	ja	ja	ja
Brandenburg	98	ja	ja	ja	ja	ja	ja	ja	ja	ja
Bremen	26	ja	ja	ja	ja	ja	ja	ja	ja	ja
Hamburg	26	ja	ja	ja	ja	ja	ja	ja	ja	ja
Hessen	6	ja	ja	ja	ja	ja	ja	nein	nein	nein
Mecklenburg-Vorpommern	53	ja	nein	ja	ja	ja	ja	ja	ja	ja
Niedersachsen	238	ja	ja	ja	ja	ja	ja	ja	ja	ja
Nordrhein-Westfalen	74	ja	nein	ja	ja	ja	ja	ja	ja	ja
Rheinland-Pfalz	52	nein	nein	nein	ja	ja	ja	ja	ja	ja
Saarland	14	ja	ja	ja	ja	ja	ja	ja	ja	ja
Sachsen	84	ja	nein	ja	ja	ja	ja	ja	ja	ja
Sachsen-Anhalt	17	ja	nein	nein	nein	nein	ja	nein	ja	ja
Schleswig-Holstein	11	ja	ja	ja	ja	ja	ja	ja	nein	nein
Thüringen	19	ja	nein	nein	ja	ja	ja	ja	ja	ja

(Stand: 19.11.2009)



46 Rückmeldungen aus Kommunen*

- Bayern (2 von 96)
- Brandenburg (18 von 18)
- Bremen (2 von 2)
- Mecklenburg-Vorpommern (5 von 18)
- Nordrhein-Westfalen (11 von 54)
- Sachsen (7 von 13)
- Schleswig-Holstein (1 von 15)

Keine Rückmeldung von Kommunen aus:

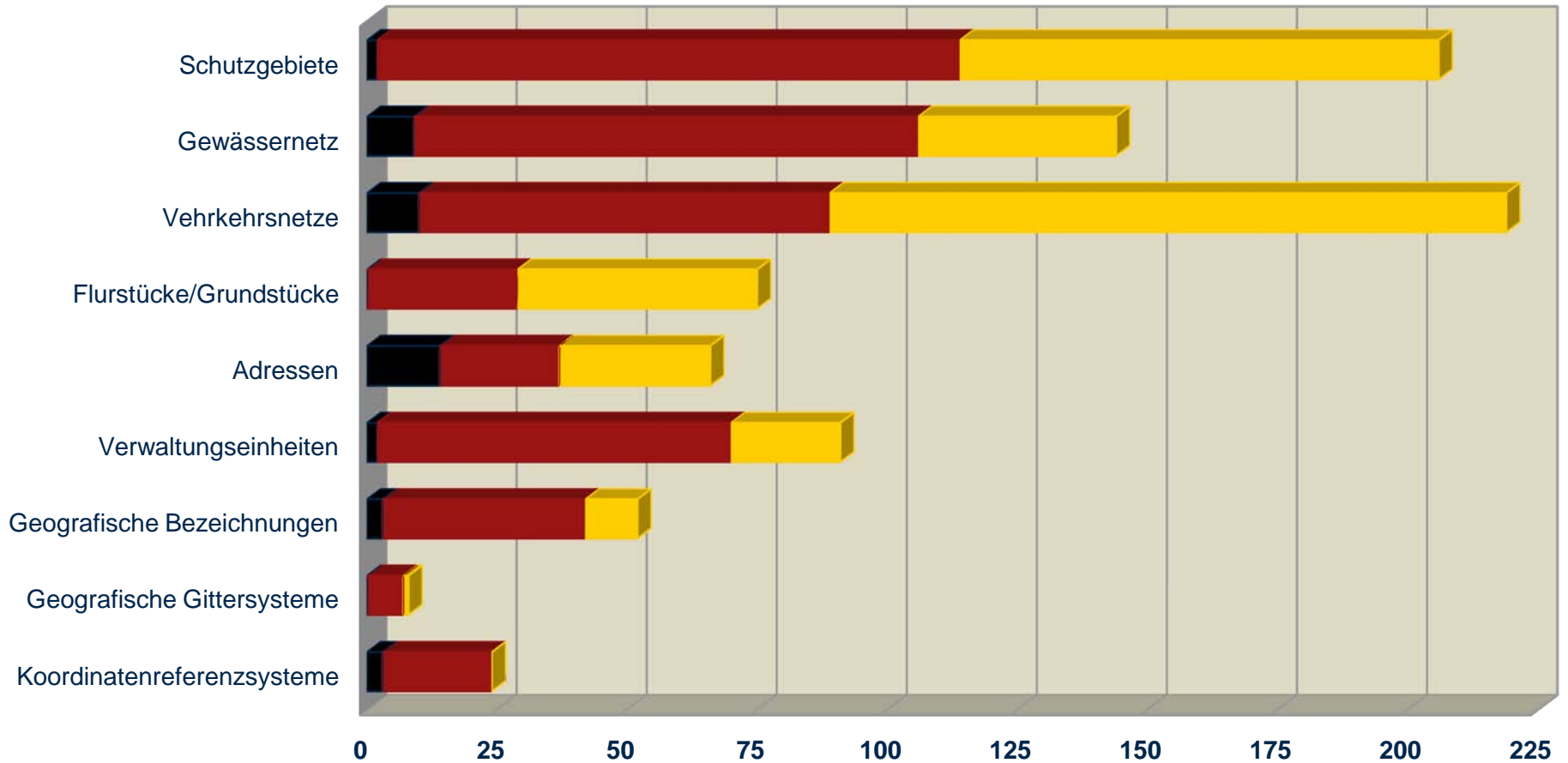
- Baden-Württemberg
- Berlin (Rückmeldung als Land)
- Hamburg (Rückmeldung als Land)
- Hessen
- Rheinland-Pfalz
- Saarland
- Sachsen-Anhalt
- Thüringen

Sonderfall Niedersachsen:

Rückmeldung von der Koordinierungsstelle GDI-NI stellvertretend für die an der Umfrage beteiligten niedersächsischen Kommunen ohne diese explizit zu nennen

*umfasst (Land-)Kreise und kreisfreie Städte, Kreisangehörige Gemeinden sind nicht explizit mit berücksichtigt

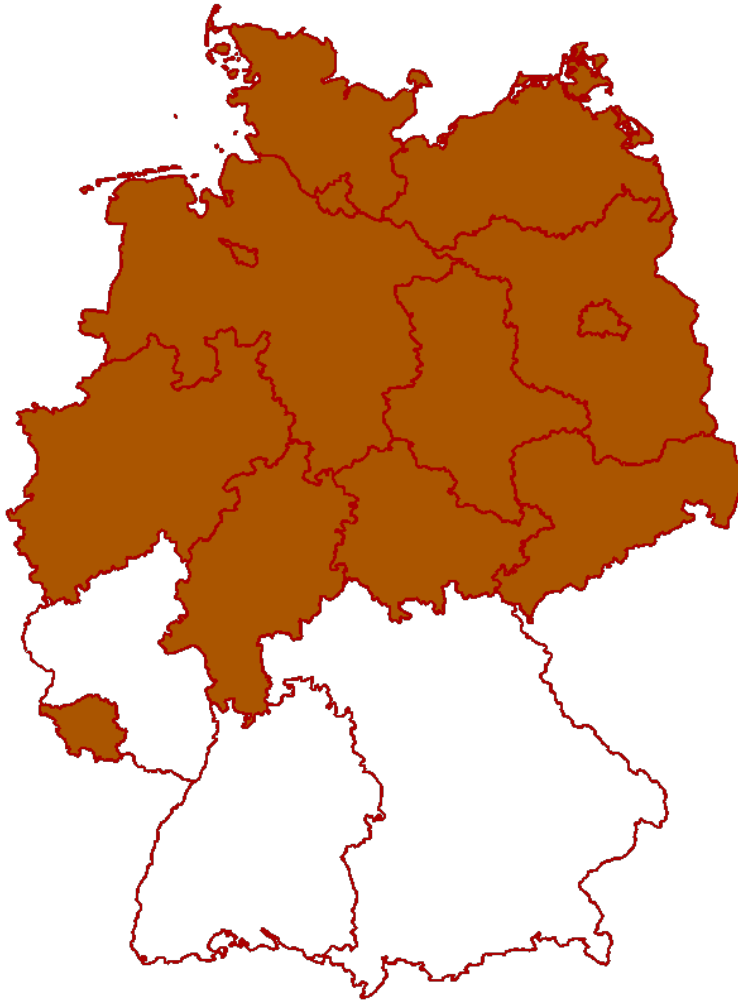
Anzahl der gemeldeten Datensätze pro Thema



	Koordinatenreferenzsysteme	Geografische Gittersysteme	Geografische Bezeichnungen	Verwaltungseinheiten	Adressen	Flurstücke/Grundstücke	Vehrsnetze	Gewässernetz	Schutzgebiete
■ Bundesebene	3	0	3	2	14	0	10	9	2
■ Landesebene	21	7	39	68	23	29	79	97	112
■ Kommunale Ebene	0	1	10	21	29	46	130	38	92
Summe	24	8	52	91	66	75	224	144	206



INSPIRE Thema	Anzahl Datensätze	Existenz Metadaten	Zugänglichkeit Suchdienst	Zugänglichkeit Darstellungsdienst	Zugänglichkeit Downloaddienst
Koordinatenreferenzsysteme	24	41,7%	8,3%	16,7%	4,2%
Geografische Gittersysteme	8	12,5%	12,5%	0,0%	0,0%
Geografische Bezeichnungen	52	69,2%	61,5%	50,0%	11,5%
Verwaltungseinheiten	91	49,5%	42,9%	45,1%	8,8%
Adressen	66	28,8%	24,2%	16,7%	13,6%
Flurstücke/Grundstücke	75	45,3%	29,3%	42,7%	9,3%
Vehrsverkehrsnetze	224	21,9%	17,4%	19,6%	5,8%
Gewässernetz	144	54,9%	41,7%	36,8%	18,8%
Schutzgebiete	206	45,6%	28,2%	45,1%	26,2%
Insgesamt	890	41,2%	30,2%	34,2%	14,0%



Bundesebene

- Bundesamt für Kartographie u. Geodäsie

Landesebene

- Vermessung

Kommunale Ebene

- keine Rückmeldung

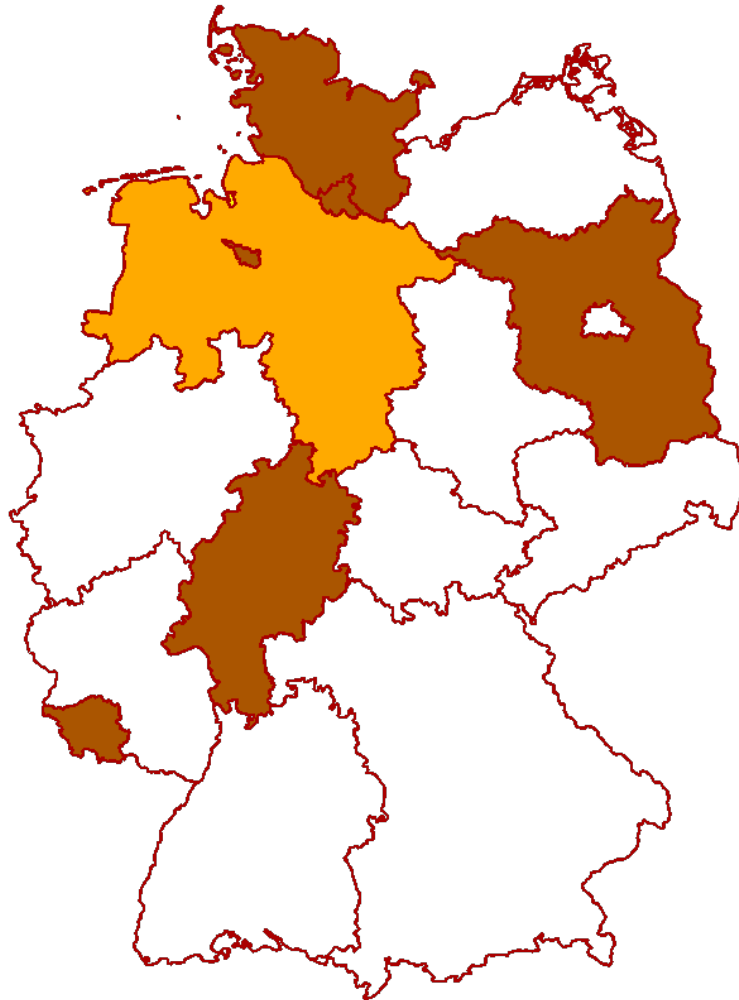


Mehrfachnennungen

- AFIS
- ETRS89
- DHHN92
- DHDN

Einzelnennungen

- Bezugssystembeschreibung/
Bezugssystemtransfor-
mations-
parameter
- Referenzstationsdaten GREF
- HEPS
- DSGN 1994/DHSN 1996



Bundesebene

- keine Rückmeldung

Landesebene

- Vermessung

Kommunale Ebene

- Niedersachsen



Mehrfachnennungen

Einzelnennungen

- ATKIS
- UTM



Bundesebene

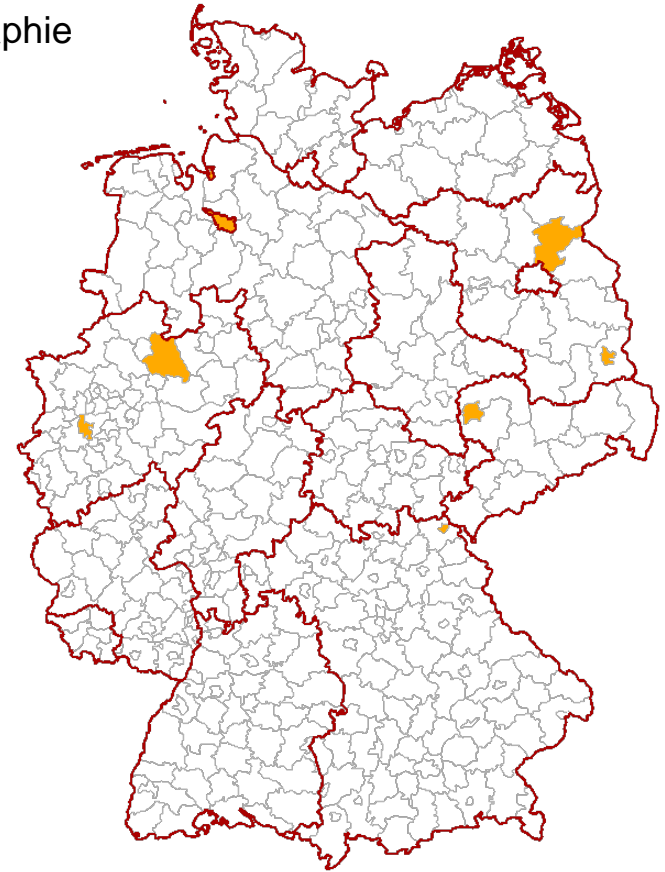
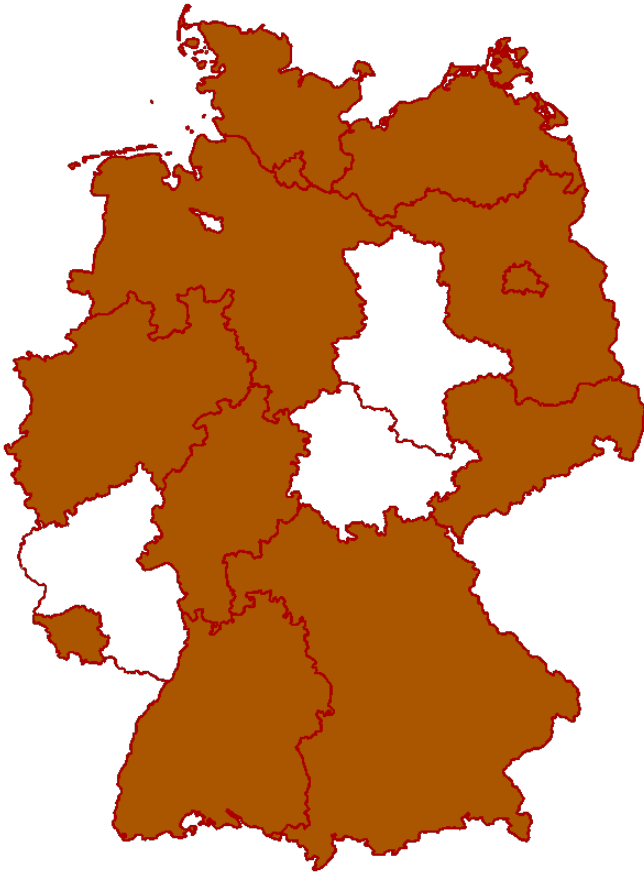
- Bundesamt für Kartographie und Geodäsie

Landesebene

- Vermessung
- Statistik
- Forst

Kommunale Ebene

- Bayern
- Brandenburg
- Bremen
- Nordrhein-Westfalen
- Sachsen





Mehrfachnennungen

- ALK/ALKIS
- ATKIS (DLM, DTK)
- Geographische Namen
- Blattecken
- Amtlicher Stadtplan
- Gemeindeverzeichnis
- Straßenverzeichnis

Einzelnennungen

- Gewannenbezeichnung
- Hofnamen
- Naturwaldzellen
- POI
- Verzeichnis der Regionaldaten
- Namen der Gewässer
- Denkmaltopographie
- Adress- und Schlüsseldatenbank
- ...



Bundesebene

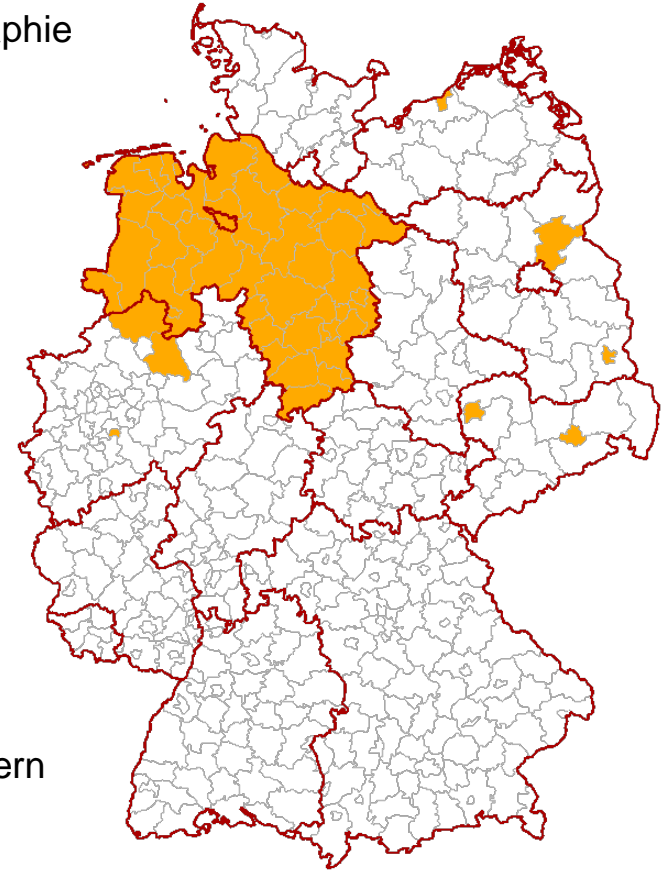
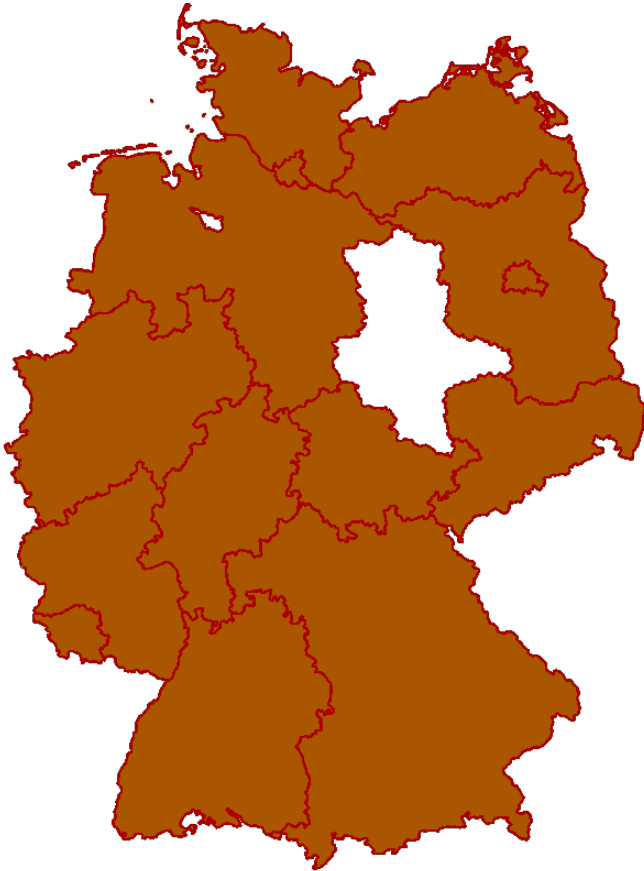
- Bundesamt für Kartographie und Geodäsie

Landesebene

- Vermessung
- Statistik
- Forst
- Verkehr
- Archiv

Kommunale Ebene

- Bremen
- Brandenburg
- Mecklenburg-Vorpommern
- Niedersachsen
- Nordrhein-Westfalen
- Sachsen





Mehrfachnennungen

- Verwaltungsgrenzen (Regierungsbezirke, Landkreise, Gemeinden, Gemarkungen, Planungsregionen)
- ATKIS (DLM, DTK)
- ALK/ALKIS
- Gemeindeverzeichnis
- kleinräumige Gliederung
- Zuständigkeitsgrenzen (z.B. Straßenbauverwaltung)

Einzelennennungen

- ALB
- Verbandsgrenzen
- Forstübersichtskarte
- Adress- und Schlüsseldatenbank
- ...



Bundesebene

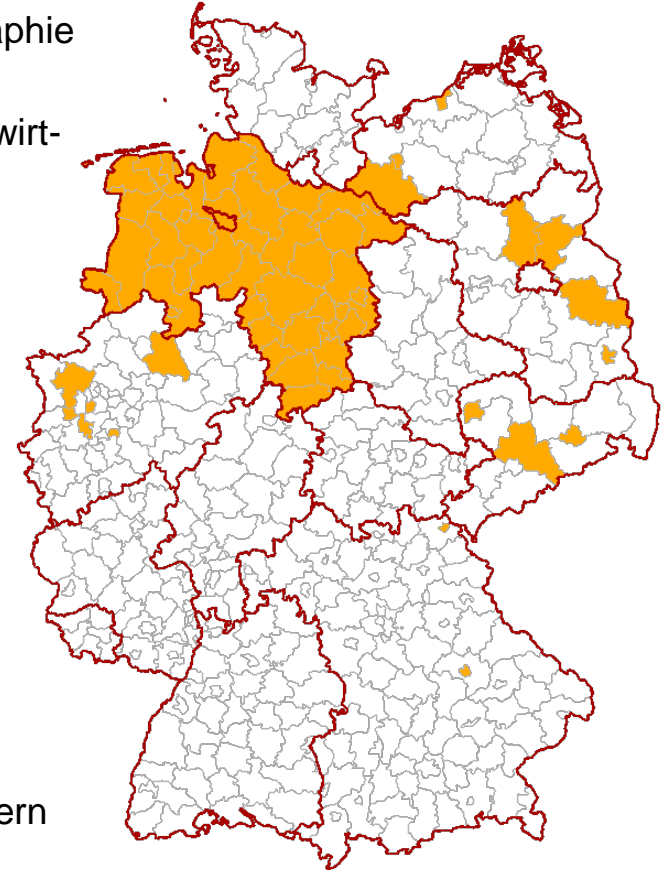
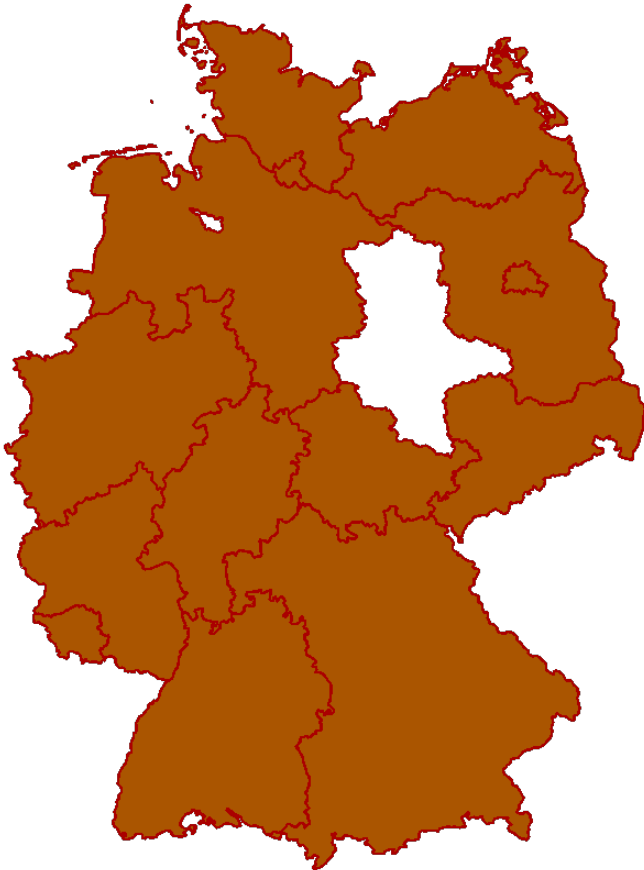
- Bundesamt für Kartographie und Geodäsie
- Bundesanstalt für Landwirtschaft und Ernährung

Landesebene

- Vermessung
- Statistik
- IHK

Kommunale Ebene

- Bayern
- Brandenburg
- Bremen
- Mecklenburg-Vorpommern
- Niedersachsen
- Nordrhein-Westfalen
- Sachsen





Mehrfachnennungen

- Hauskoordinaten
- Adressdatenbanken
(Beihilfeempfänger, ...)
- ALK, ALB/ALKIS
- Amtliche Adressdatei

Einzelnennungen

- Interventionslager, Zerlegebetriebe,
Reservelager
- Adress-Dienst (Gazetteer)
- PLZ
- Amtliches Gemeindeverzeichnis
- ...



Bundesebene

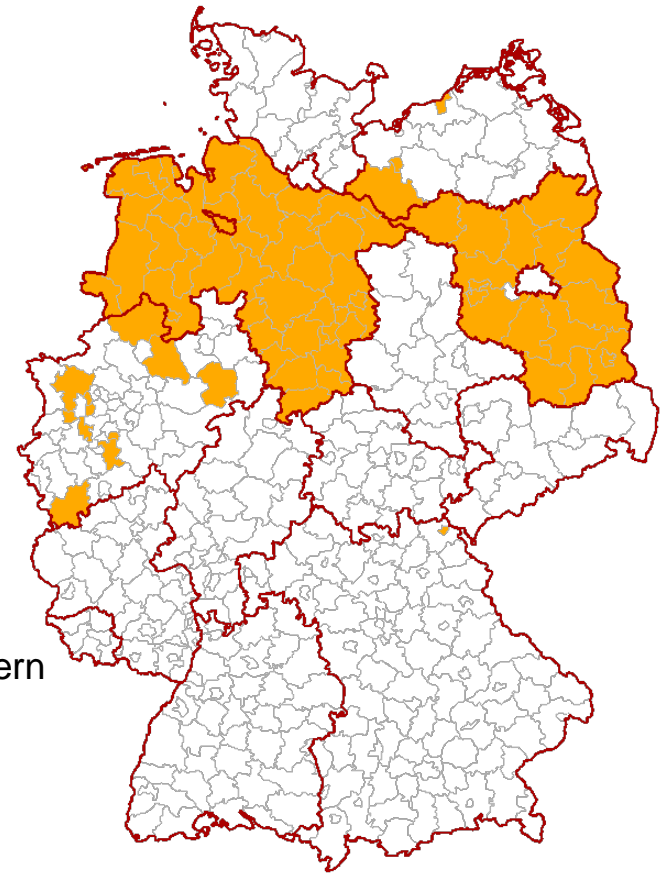
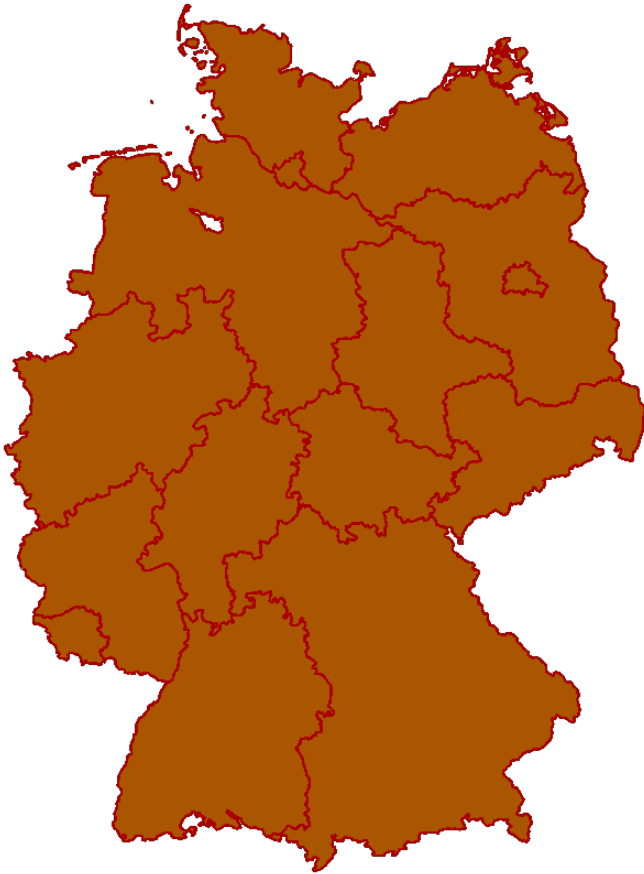
- keine Rückmeldung

Landesebene

- Vermessung
- Liegenschaften
- Flurneuordnung

Kommunale Ebene

- Bayern
- Brandenburg
- Bremen
- Mecklenburg-Vorpommern
- Niedersachsen
- Nordrhein-Westfalen





Mehrfachnennungen

- ALK, ALB/ALKIS

Einzelnennungen

- Flurbereinigungsplan
- LEFIS (Landentwicklungsfachinformationssystem)



Bundesebene

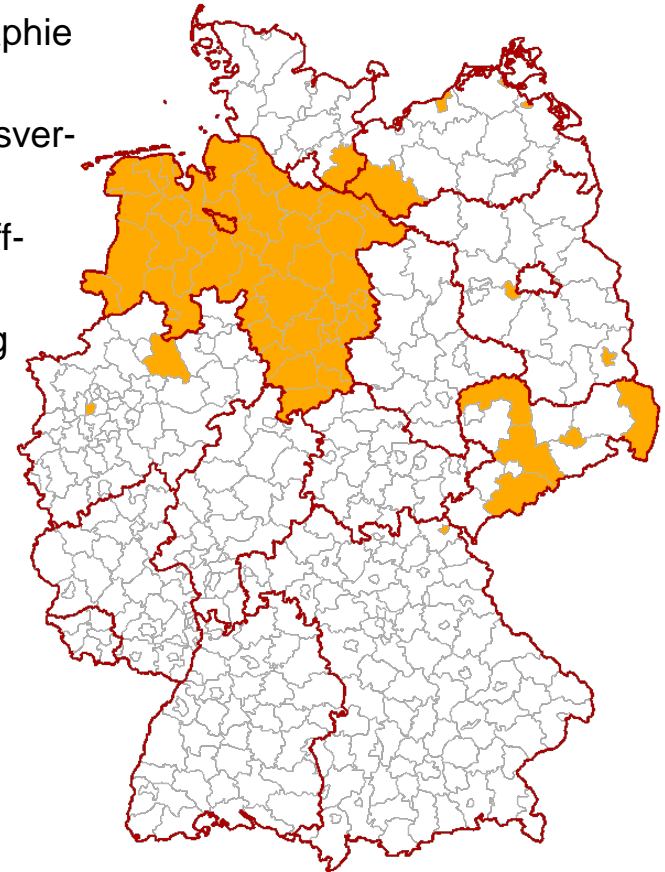
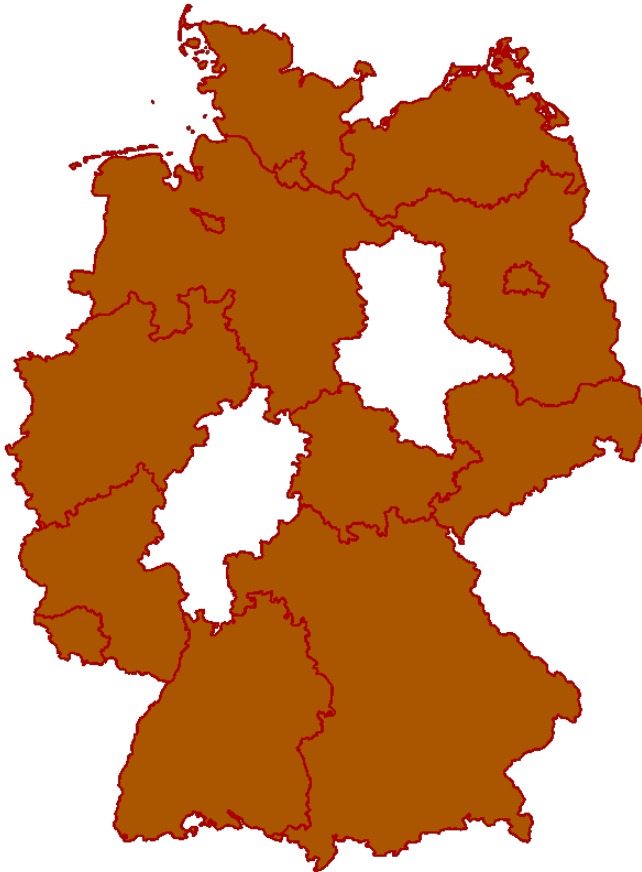
- Bundesamt für Kartographie und Geodäsie
- Wasser- und Schifffahrtsverwaltung des Bundes
- Bundesamt für Seeschifffahrt und Hydrographie
- Deutsche Flugsicherung
- Bundesanstalt für Straßenwesen

Landesebene

- Vermessung
- Verkehr
- Raumordnung
- Städtebau
- Flurneuordnung

Kommunale Ebene

- Bayern, Brandenburg, Bremen, Mecklenburg-Vorpommern, Niedersachsen, Nordrhein-Westfalen, Sachsen, Schleswig-Holstein





Mehrfachnennungen

- Straßennetz
- Straßendatenbank
- Radwegenetz
- ATKIS (DLM, DTK)
- ALK, ALB/ALKIS
- ÖPNV-Netz (Buslinien, Straßenbahnlinien, Haltestellen)
- Bauleitpläne (FNP, B-Plan)
- Landschaftsplan, Grünordnungsplan
- Raumordnung/Regionalpläne
- Verkehrszählung
- Bundeswasserstraßennetz, Schifffahrtskarten

Einzelennungen

- Seekarten-Vektor
- Aerodrome data, Airspace data, Navaid data, Route data
- Verkehrsbelastung
- Baulücken
- Verkehrsentwicklungsplan
- Gefahrgutstraßen
- Reserveflächen für Gewerbe
- Tempo 30-Zonen
- Kleingartenkataster
- Straßenreinigungskataster
- Schulwege
- ...



Bundesebene

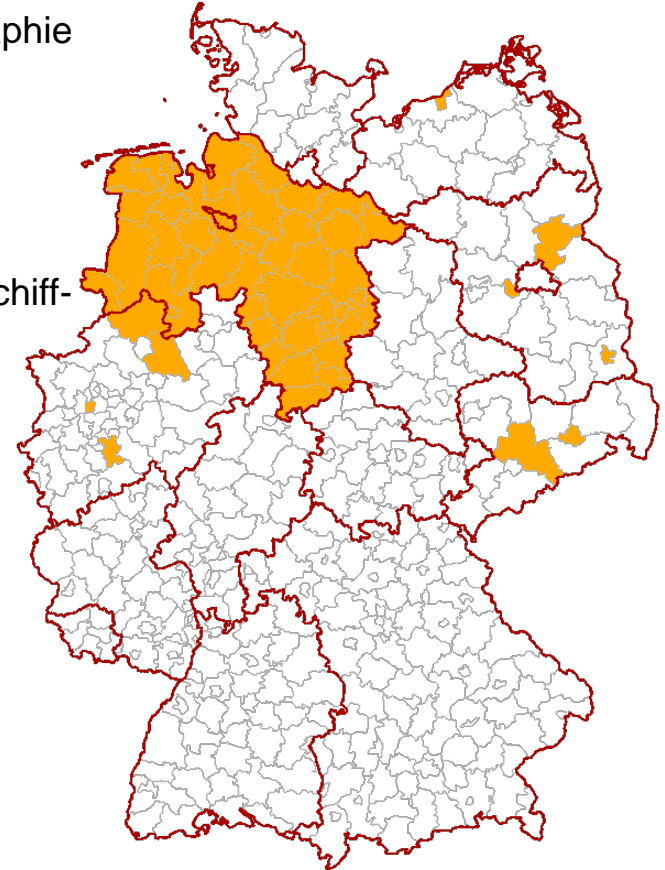
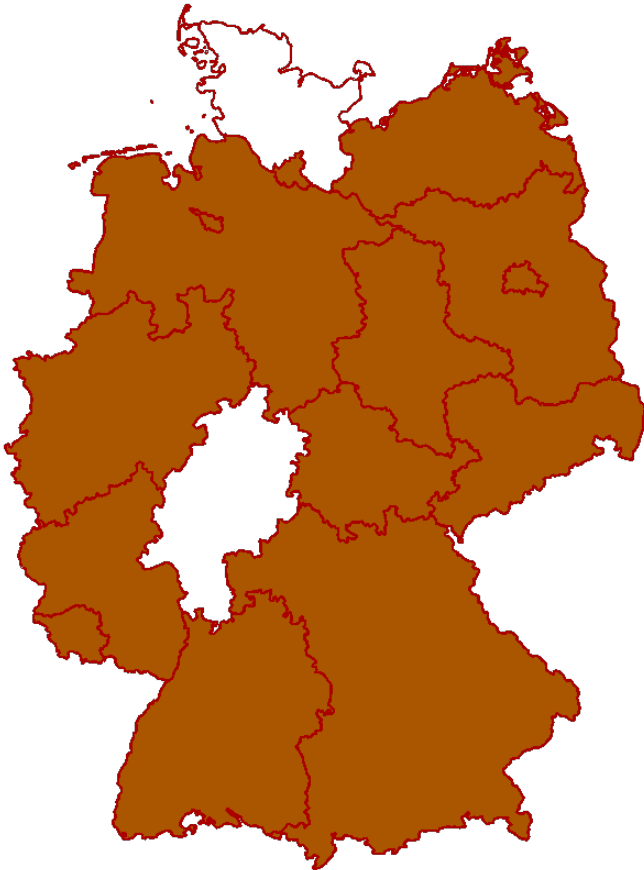
- Bundesamt für Kartographie und Geodäsie
- Umweltbundesamt
- Bundesanstalt für Gewässerkunde
- Bundesanstalt für Seeschifffahrt und Hydrographie

Landesebene

- Vermessung
- Umwelt
- Statistik
- Wasserwirtschaft

Kommunale Ebene

- Brandenburg, Bremen, Mecklenburg-Vorpommern, Niedersachsen, Nordrhein-Westfalen, Sachsen





Mehrfachnennungen

- Gewässernetz (Fließgewässer, Oberflächengewässer, Standgewässer)
- Einzugsgebiete
- Grundwasser
- Oberflächenwasserkörper
- Bauwerke (Wasserwirtschaftliche Anlagen)
- Entnahmen, Einleitungen
- ATKIS (DLM, DTK)
- ALK, ALB
- Überschwemmungsgebiete

Einzelennennungen

- Seekarten-Vektor
- Brunnen
- Wege- und Gewässerplan
- Gewässerstrukturgüte
- Gräben
- Pegelmessnetz
- Hydrographische Karte
- ...



Bundesebene

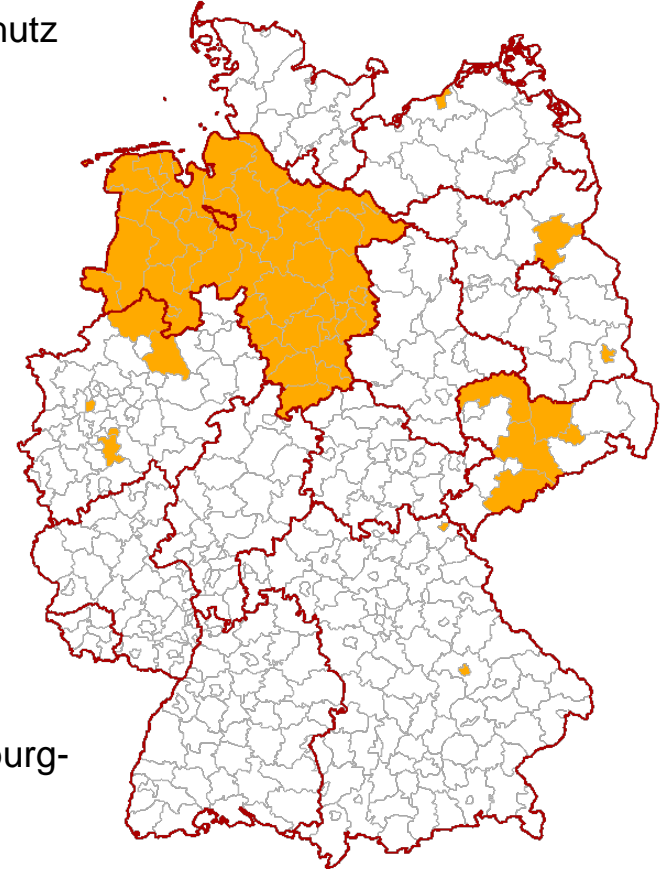
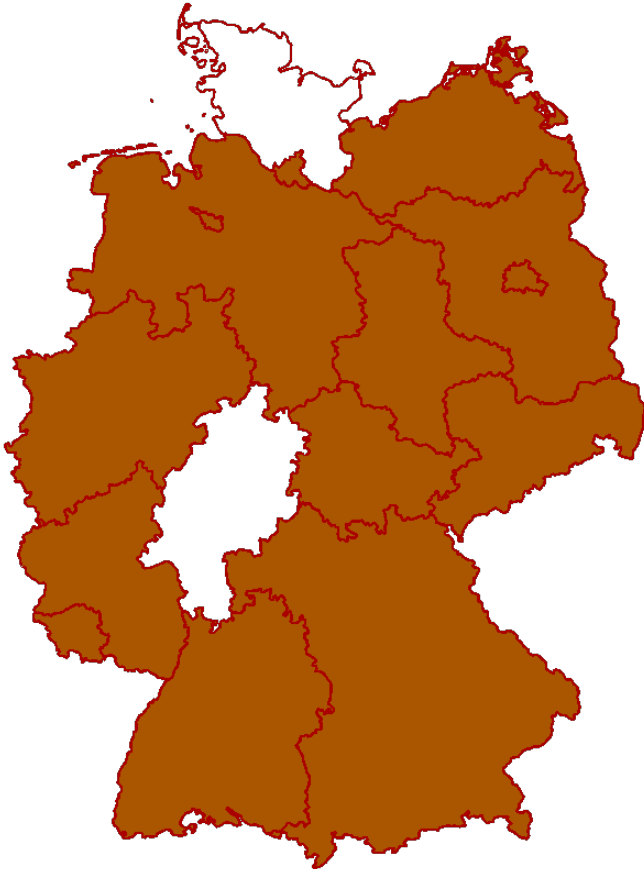
- Bundesamt für Naturschutz
- Bundesanstalt für Gewässerkunde

Landesebene

- Vermessung
- Umwelt
- Denkmalpflege
- Geologie
- Forst

Kommunale Ebene

- Bayern, Bremen, Brandenburg, Mecklenburg-Vorpommern, Niedersachsen, Nordrhein-Westfalen, Sachsen





Mehrfachnennungen

- Natura 2000 (SPA, FFH)
- Naturschutzgebiete
- Landschaftsschutzgebiete
- Nationalparke
- Biosphärenreservate
- Naturparke
- Naturdenkmale, Geschützte Landschaftsbestandteile
- (Wald-)Biotope
- Bodendenkmale, Baudenkmale
- Wasserschutzgebiete, Hochwasserschutzgebiete
- Ramsar-Gebiete
- Waldfunktionen (Schutzwald, Erholungswald, ...)
- ATKIS (DLM, DTK)

Einzelnennungen

- Sanierungsgebiet
- Lärmprognose
- Kunstobjekte
- Naturräumliche Gliederung
- Küstenschutzgebiete
- Sensible Moore
- Artenfundorte
- Landschaftsplan
- ...



- **Hohe Betroffenheit** über **alle Verwaltungsebenen** hinweg
- Betroffenheit **relativ eindeutig**:
 - Koordinatenreferenzsysteme
 - Geografische Gittersysteme
 - Geografische Bezeichnungen
 - Verwaltungseinheiten
 - Adressen
 - Flurstücke/Grundstücke
- **Sehr hoher Abstimmungsbedarf** (hohe Anzahl und Vielfalt an gemeldeten Datensätzen):
 - Verkehrsnetze
 - Gewässernetz
 - Schutzgebiete
- **Handlungsbedarf**
 - Bildung von Fachnetzwerken zur Interpretation der Datenspezifikationen