



RIO RaumInformation Oberberg

Das Geoportal des Oberbergischen Kreises







Der Oberbergische Kreis in Zahlen

Fläche: ~ 1000 km²

Flurstücke: ~ 300000

Einwohner: ~ 300000

Einwohnerentwicklung 1950 - 2006

Gebiet	VZ 1950 ²⁾	VZ 1961 ²⁾	VZ 1970 ²⁾	VZ 1987 ²⁾	31.12.2006	EW ³⁾ / km ²
Bergneustadt	9.025	12.345	16.291	17.949	20.375	538
Engelskirchen	14.218	16.346	17.409	18.380	20.568	326
Gummersbach	41.024	43.516	48.030	48.250	52.636	552
Hückeswagen	12.949	12.797	13.124	14.759	16.295	323
Lindlar	12.638	13.439	14.943	18.115	22.562	263
Marienheide	7.911	9.096	11.105	11.236	13.752	250
Morsbach	6.876	7.357	8.619	9.619	11.478	205
Nümbrecht	10.181	9.542	10.050	12.347	17.434	243
Radevormwald	18.067	20.635	21.079	22.579	23.704	441
Reichshof	13.271	13.699	15.063	15.368	20.014	175
Waldbrol	10.987	12.798	13.681	14.765	19.563	309
Wiehl	14.348	15.110	16.718	21.651	26.408	496
Wipperfürth	17.594	20.239	21.138	20.373	23.616	200
Oberbergischer Kreis	189.089	206.919	227.250	245.391	288.405	314
Nordrhein-Westfalen ¹⁾	13.208	15.912	16.915	16.712	18.029	529
Deutschland ¹⁾	68.377	73.300	77.709	77.718	82.315	231

1) Einwohner in Tsd.; 2) VZ = Volkszählung; 3) EW = Einwohner





Der Oberbergische Kreis in Zahlen

Fläche: ~ 1000 km²

Flurstücke: ~ 300000

Einwohner: ~ 300000

Einwohnerentwicklung 1950 - 2006

Gebiet	VZ 1950 ²⁾	VZ 1961 ²⁾	VZ 1970 ²⁾	VZ 1987 ²⁾	31.12.2006	EW ³⁾ / km ²
Bergneustadt	9.025	12.345	16.291	17.949	20.375	538
Engelskirchen	14.218	16.346	17.409	18.380	20.568	326
Gummersbach	41.024	43.516	48.030	48.250	52.636	552
Hückeswagen	12.949	12.797	13.124	14.759	16.295	323
Lindlar	12.638	13.439	14.943	18.115	22.562	263
Marienheide	7.911	9.096	11.105	11.236	13.752	250
Morsbach	6.876	7.357	8.619	9.619	11.478	205
Nümbrecht	10.181	9.542	10.050	12.347	17.434	243
Radevormwald	18.067	20.635	21.079	22.579	23.704	441
Reichshof	13.271	13.699	15.063	15.368	20.014	175
Waldbröl	10.987	12.798	13.681	14.765	19.563	309
Wiehl	14.348	15.110	16.718	21.651	26.408	496
Wipperfürth	17.594	20.239	21.138	20.373	23.616	200
Oberbergischer Kreis	189.089	206.919	227.250	245.391	288.405	314
Nordrhein-Westfalen ¹⁾	13.208	15.912	16.915	16.712	18.029	529
Deutschland ¹⁾	68.377	73.300	77.709	77.718	82.315	231

1) Einwohner in Tsd.; 2) VZ = Volkszählung; 3) EW = Einwohner





RIO RaumInformation Oberberg

Das Geoportal des Oberbergischen Kreises

Geoportal





Rückblick!





- Ausgangslage war die heterogene GIS-Landschaft beim OBK
- Eingerichtet 2004/2005 zunächst als WEB-GIS Auskunft nur für die eigene Verwaltung
- Später erhielten via Intranet der GKD RSK/OBK auch die 13 Gemeinden und Städte Zugriff
- Dient auch der amtlichen Beauskunftung von ALB und ALK durch die Städte und Gemeinden
- Die ALK-Sekundärdaten in RIO sind tagesaktuell, sie werden über ein BZSN-Verfahren aus SICAD heraus gefüllt



- 2006/2007 Start der Internetlösung auf Host der GKD
- reduzierte Themenauswahl
- Keine Druckfunktionalität

Inhaltsverzeichnis - Microsoft Internet Explorer bereitgestellt von Oberbergischer Kreis

http://wmsobk1.intern.obk.de/mapbender2/metadata/stand_alk.html

Stand der automatisierten Liegenschaftskarte (ALK)

[Legende](#)

Zuständigkeiten:

Weitere Infos durch:

Ralf Parussel <mailto:ralf.parussel@obk.de>

Geoinformation und Liegenschaftskataster (Amt 62)

Tel. +49 02261 / 88-6259

RIO News

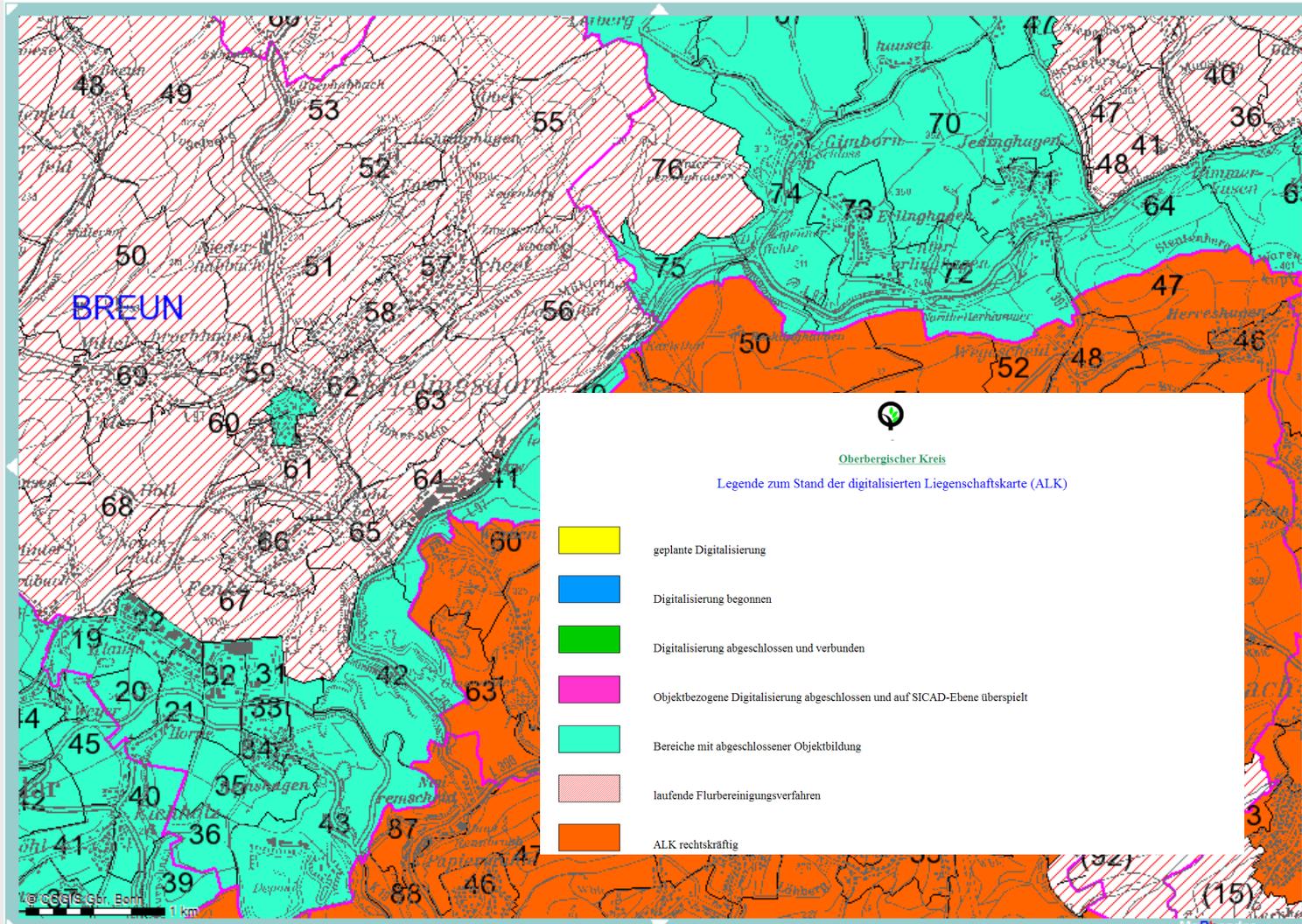
er 2 1 : 327600

- Bodenbelastungskarte
- + Jagdgenossenschaften und Eigenja
- Kreisübersichten
 - Stand ALK
 - Genauigkeit ALK
 - Einspielgebiete ALK
 - Stand ALKIS-IPL
 - Stand ALKIS-PUNKTE
 - Stand ALKIS-PUNKTE-Te
 - Stand Transf. ETRS89
 - Stand Kreisgrenzenabstir
 - ALK Gema-Flur-polit Gren
 - Gemarkung - Fluren
 - Land - Kreis - Gemeinder
 - Flurbereinigungen
 - DGK-Fortführungsstand
 - DGK - Übersicht
 - Rahmenkarten - Übersich
 - TK - Übersicht
- + Waldbrandgefahr
- + Hintergrundkarte

- + Jagdgenossenschaften und Eigenja
- + Kreisübersichten
- + Waldbrandgefahr
- + Hintergrundkarte
- + DGK Höhenfolie
- + Liegenschaftskarte_WL_GM_BS_E
- + Bodenrichtwerte

Nümbrecht

© CCGIS Gbr, Bonn 10 km



Geoportal





Status Quo ?

<http://rio.obk.de>

Geoportal





Status Quo ?

<http://www.obk.de>

Geoportal





Status Quo ?

<http://wirtschaftsstandort-oberberg.de>

Geoportal





Ausblick!



Teilnehmer beim Kick-off:

GIS-Cluster

„Bergisches Land“

Rheinisch Bergischer Kreis	Stadt Wuppertal	Stadtwerke Solingen	Wuppertalverband	BDVI
Oberbergischer Kreis	Stadt Remscheid	Wuppertaler Stadtwerke	Aggerverband	
	Stadt Solingen	Entsorgungsbetriebe Solingen	EWR Remscheid	

Geoportal





Zitat aus der Projektskizze Geo-Cluster „Bergisches Land“

„Die Abgrenzung des Geo-Clusters orientiert sich an den Grenzen des Bergischen Landes, wobei weitere Akteure beitreten können, die gebietsbezogenen Content einbringen.

Ziel des Projektes ist der Aufbau eines vorerst regionalen GeoPortals, das auf verteilten Diensten (WMS, WFS, WFS-G, CS-W u.a.) der Akteure basiert. Dieses Portal und die zugehörige Dienste-Infrastruktur sollen geeignet sein, Fachthemen aufzunehmen und Geodatenanwendungen verschiedenster Art zu ermöglichen. Das Portal soll die vorhandenen Dienste bündeln und unterschiedlichen Zielgruppen zur Verfügung stellen, damit diese einerseits die Dienste direkt nutzen aber auch selbst weiterführende Themen und Applikationen entwickeln können. „



- Kopplung ALKIS WEB-Auskunft
- Kopplung eines E-Paymentsystems
- Einrichtung gesicherter Verbindungen (VPN) / OWS-Proxy
- Bedienung der ÖbVI's aus einer Hand (Karten, Personen und Bestandsdaten, Risse)
- Bedienung Dritter mit „berechtigtem Interesse“



Danke für Ihre Aufmerksamkeit!



Noch Fragen?

