

Aktuelles aus der LGB

Martina Braune

- **TRUE-DOP**

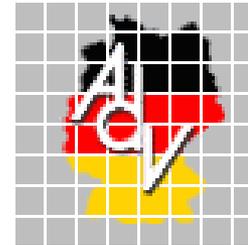
Unterschiede zum DOP, Zeitplan zur Einführung in Brandenburg

- **BORIS-D**

Bodenrichtwerte Deutschland

- **Änderung des Brandenburgischen Vermessungsgesetzes**

Wie geht's weiter?



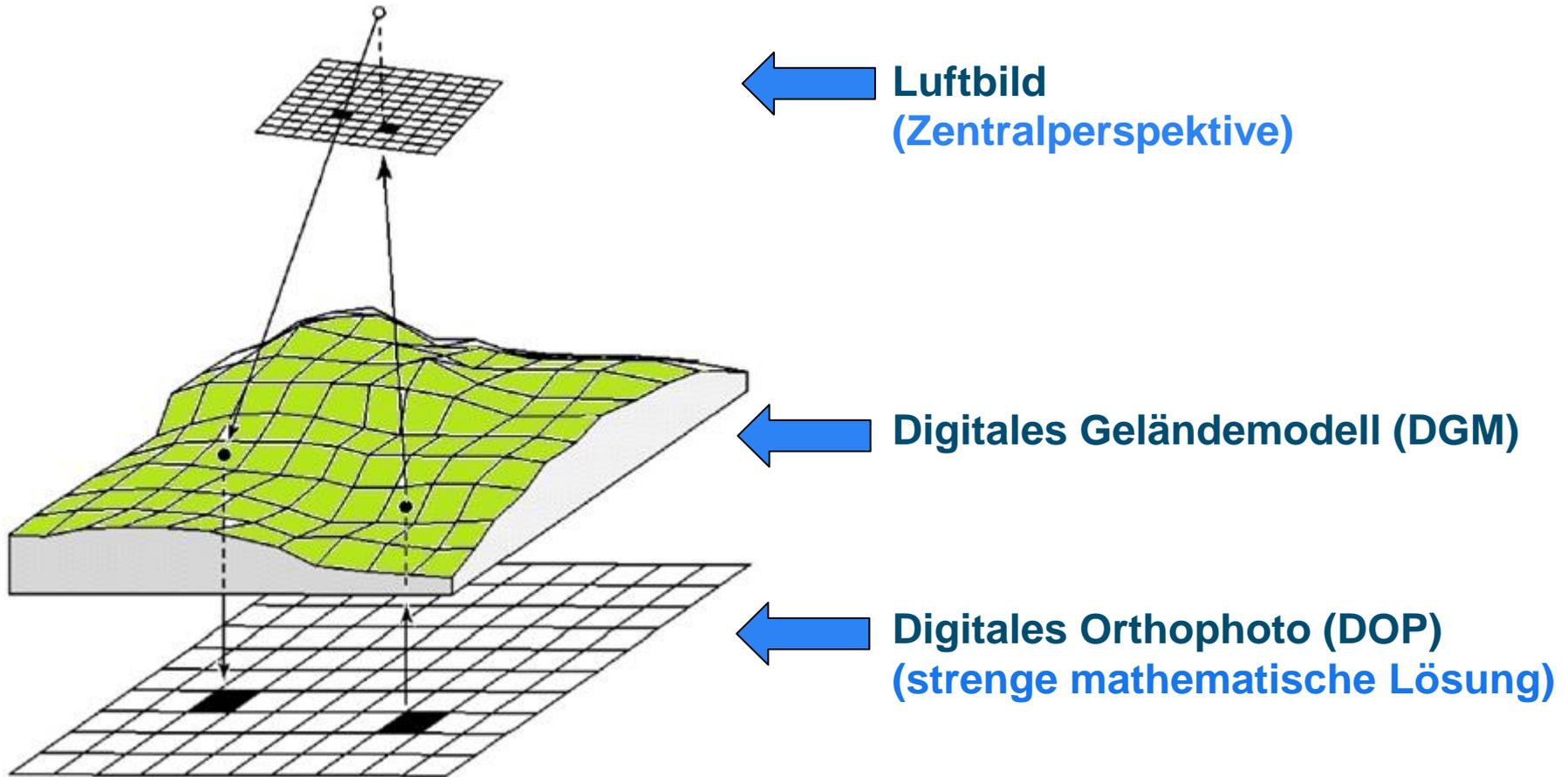
Arbeitsgemeinschaft der
Vermessungsverwaltungen
der Länder der Bundesre-
publik Deutschland (AdV)

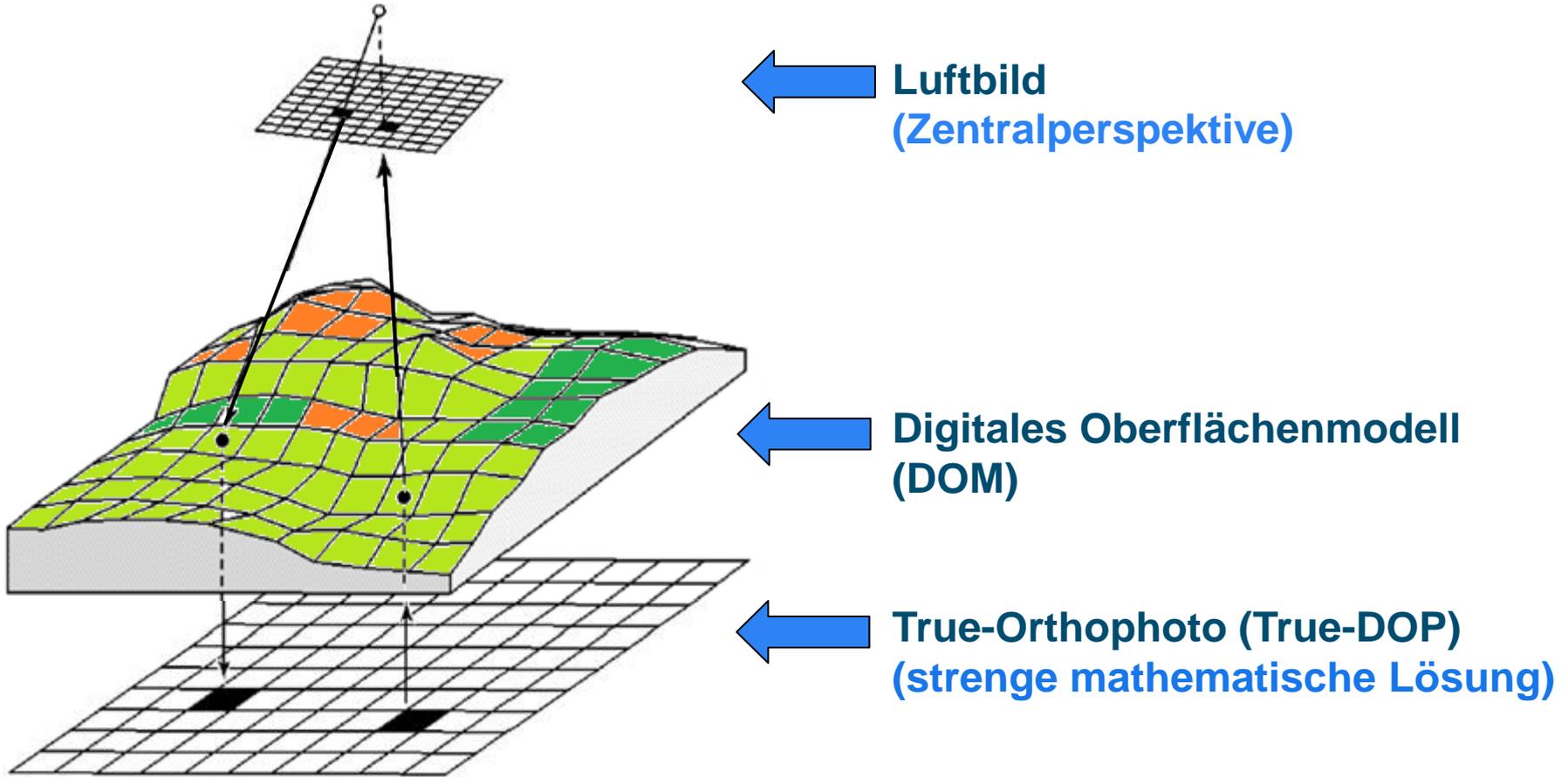
AdV Arbeitskreis Geotopographie Beschluss :

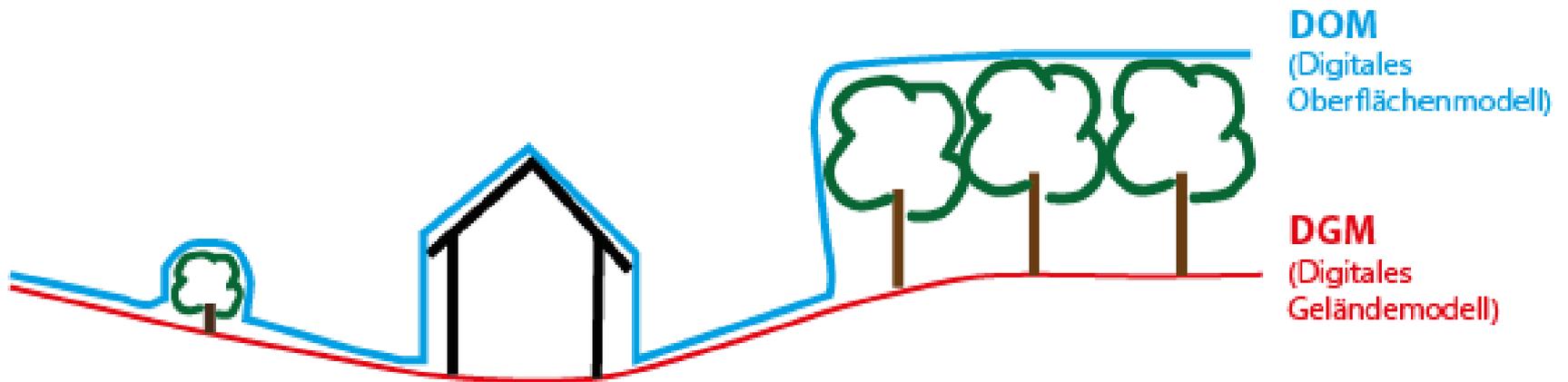
ATKIS-DOP-20 wird in die neue Qualitätsstufe TrueDOP überführt

Das Produkt soll 2023 bundesweit flächendeckend vorliegen.

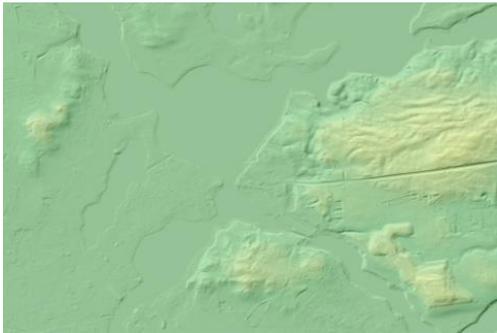
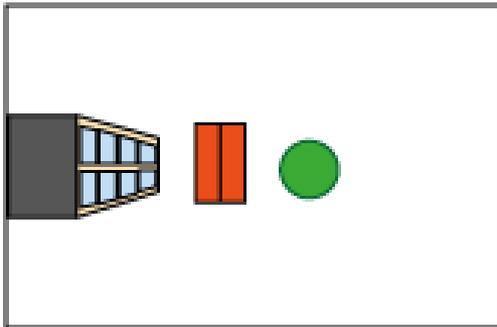




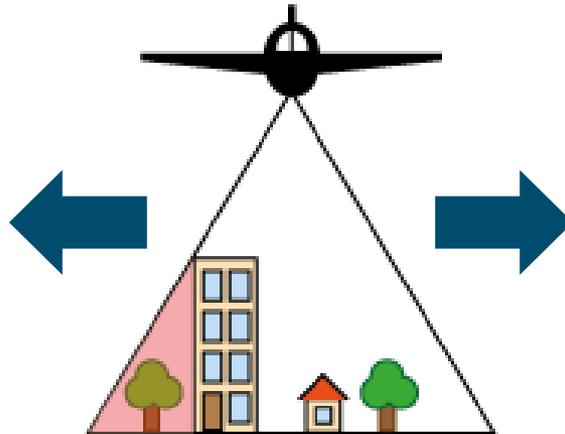




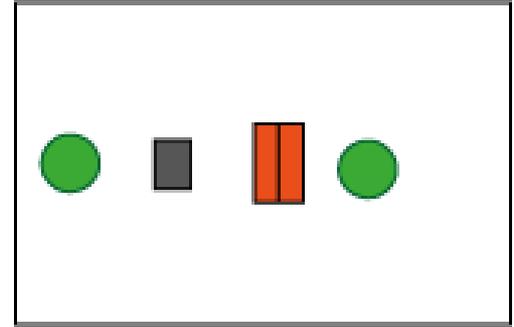
DOP



DGM



True-DOP



bDOM

Steigerung des Informationsgehaltes

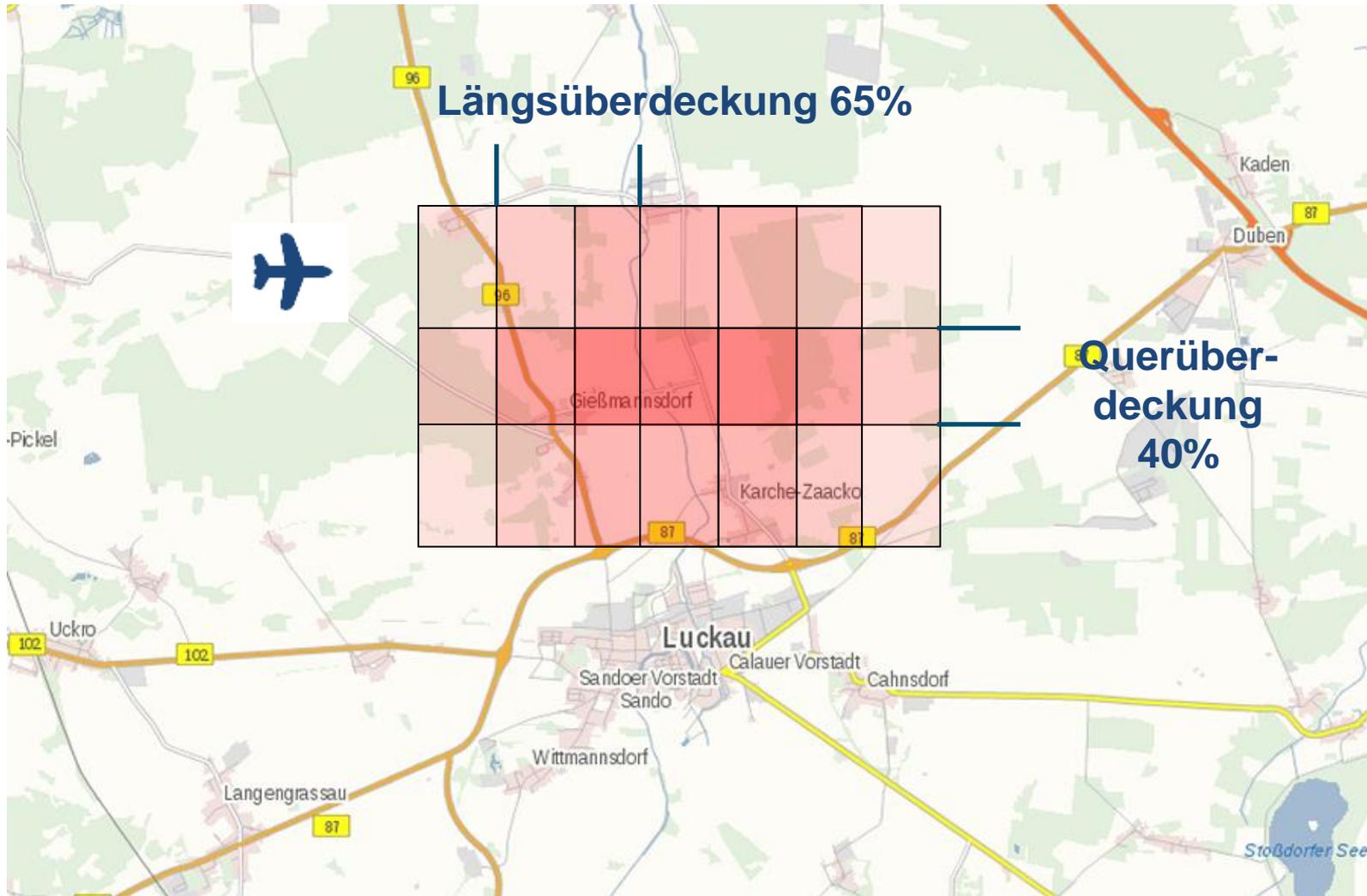
- keine Umklappeffekte von Objekten
- keine sichttoten Räume
- Auswertung in engen Zwischenräumen z.B. zwischen Gebäuden
- Auswertung des Straßen- und Wegenetzes z.B. Wald

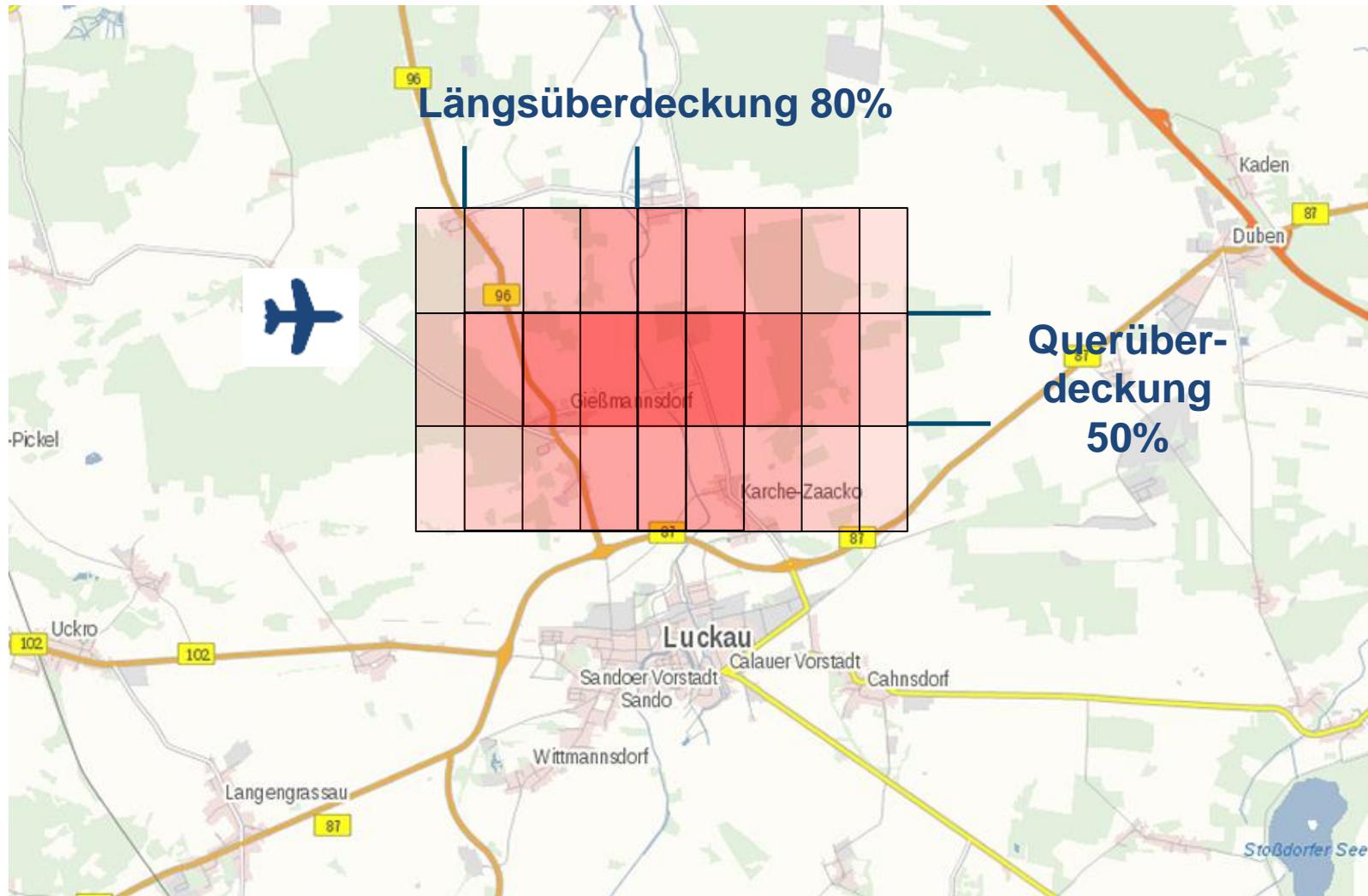
Lagerichtige Darstellung von Objekten

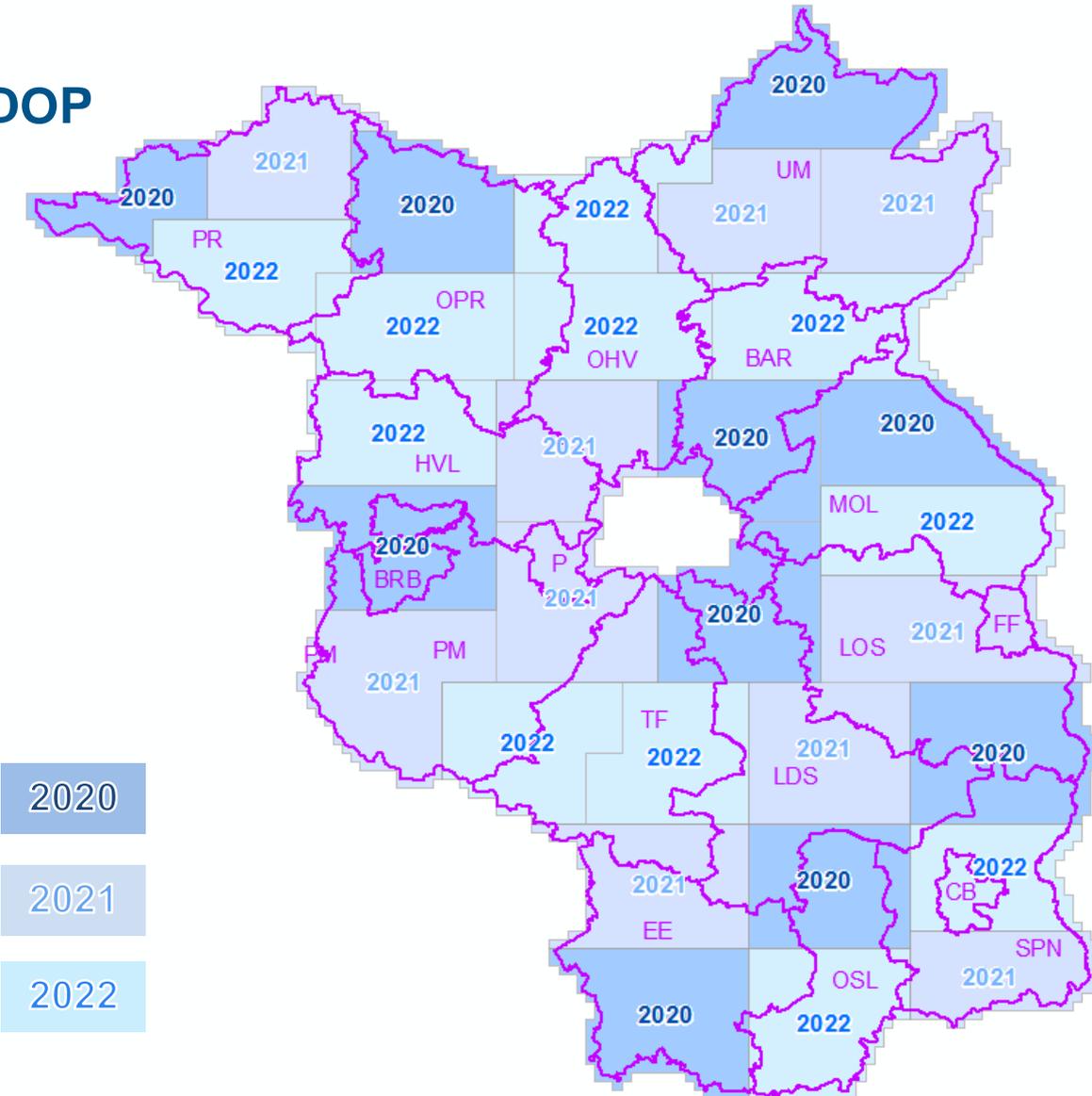
- grundrisstreue Abbildung aller Objekte bietet die optimierte Darstellung der Orthophotoinhalte mit weiteren Fachdaten

Ungewohnte Abbildung von Masten/ Windräder

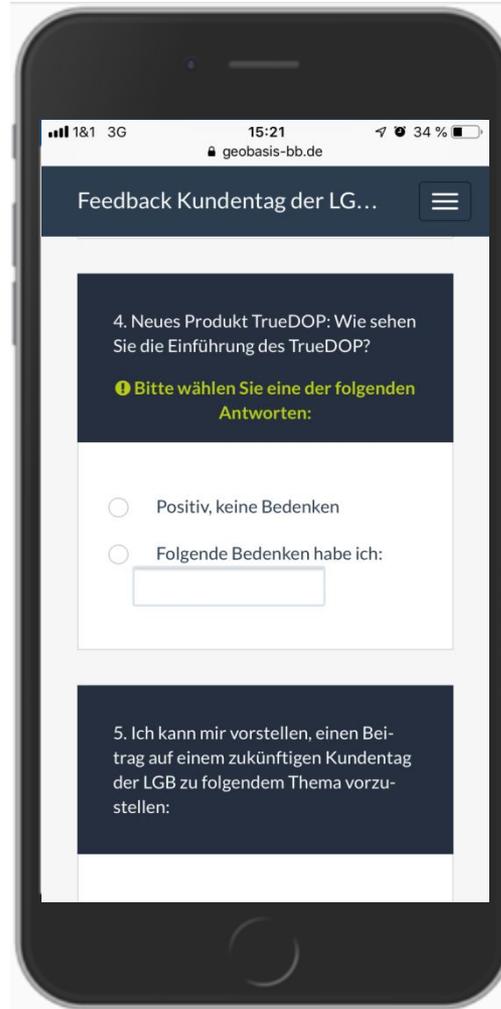
- Masten aufgrund der strengen Parallelprojektion zunächst ungewohnt abgebildet







- 2020
- 2021
- 2022



- **TRUE-DOP**

Unterschiede zum DOP, Zeitplan zur Einführung in Brandenburg

- **BORIS-D**

Bodenrichtwerte Deutschland

- **Änderung des Brandenburgischen Vermessungsgesetzes**

Wie geht's weiter?



Bodenrichtwerte

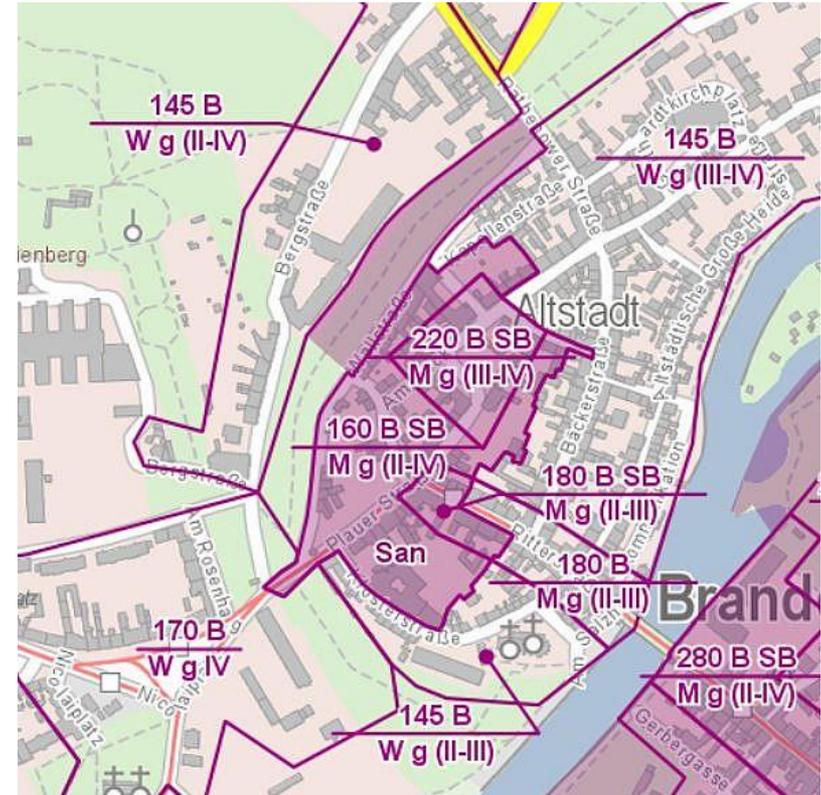
- länderübergreifend
- einheitlich
- webbasiert
- leicht zugänglich
- für die breite Öffentlichkeit

<https://www.bodenrichtwerte-boris.de/>

Ziel: Grundstücksmarktransparenz

Zuständigkeit: Gutachterausschüsse

Definition: ist der durchschnittliche Lagewert des Bodens für eine Mehrheit von Grundstücken innerhalb eines abgegrenzten Gebietes



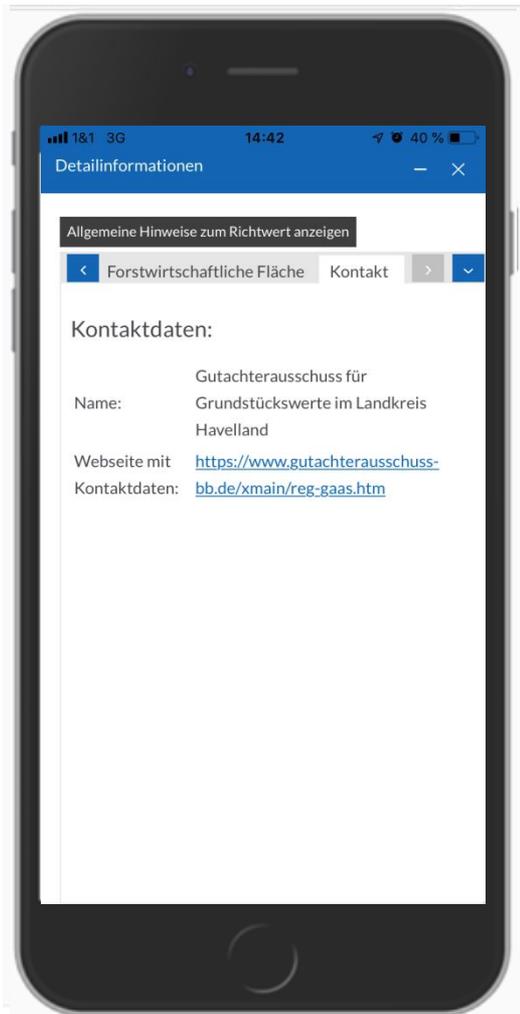


- kostenfreie Nutzung; dl-de/by-2-0
- Internetportal
- BORIS-D App für Smartphone und Tablet
- länderübergreifendes Informationsportal und Tor zu den Länderportalen





<https://www.bodenrichtwerte-boris.de/>



- App für Smartphone
- Adresseingabe oder Lokalisierung des Standortes
- Darstellung der Bodenrichtwertzonen
- Auskunft zum Bodenrichtwert und den beschreibenden Merkmalen
- Kontaktinformationen zum Gutachterausschuss

- **TRUE-DOP**

Unterschiede zum DOP, Zeitplan zur Einführung in Brandenburg

- **BORIS-D**

Bodenrichtwerte Deutschland

- **Änderung des Brandenburgischen Vermessungsgesetzes**
Wie geht's weiter?

§ 10 Bereitstellung und Nutzung

- (2) Die Geobasisinformationen werden in analoger oder digitaler Form bereitgestellt. **Digitale Geobasisinformationen sind nach Maßgabe der Rechtsverordnung nach Absatz 9 für die kommerzielle und nicht kommerzielle Nutzung entgeltfrei bereitzustellen**, soweit durch besondere Rechtsvorschrift nichts anderes bestimmt ist oder vertragliche oder gesetzliche Rechte Dritter dem nicht entgegenstehen. Die Regelungen des Urheberrechts bleiben unberührt.“
- (9) Das für das Vermessungs- und Katasterwesen zuständige Mitglied der Landesregierung wird ermächtigt, durch Rechtsverordnung die Art und den Umfang der entgeltfreien Bereitstellung von digitalen Geobasisinformationen, Ausnahmen von der Entgeltfreiheit der Bereitstellung sowie die Einzelheiten der Nutzungsbedingungen nach Absatz 2 zu regeln.“

Änderung des Brandenburgischen Vermessungsgesetzes

Ein Blick in die Zukunft ... welche Daten?

Anlage 1:

Produktinformationen				Bereitstellungsformen					
				benutzerkonfigurierter Download (GEOBROKER Standard)		Vorkonfigurierter (landesweiter) Download		Dienst	Besonderheit
Produktgruppe	Produkt	Maßstabszahl/ Detailstufe	Produktteilmenge/ Ausprägung	Dateiformate	Downloadgröße (Flächengröße, Objektanzahl)	Produktteilmenge	Dateiformate	Dienste	Aktualisierungsverfahren
Daten der Geotopographie	Digitale Landschaftsmodell (DLM)	Basis-DLM, DLM50	Siedlung, Verkehr, Vegetation, Gewässer, Gebiete, Relief	NAS, Shape	landesweit			WMS, WFS (nur Basis-DLM)	NBA (nur Basis-DLM)
	Digitale Geländemodell (DGM)	Rasterweiten: 1 m, 2 m, 5 m, 10 m, 25 m, 50 m Isolinien-Äquidistanz: 1; 2,5 und 5	Punktraster, Schummerung, Isolinien	Punktraster: CSV, ESRI GRID-Text Schummerung: TIF+TFW Isolinien: Shape, DXF	bis 500 km²	Punktraster, CSV	CS, WCS	WM(T)S, WCS	
	Bildbasiertes Digitales Oberflächenmodell (bDOM)	Rasterweite: 1m		Punktraster: CSV Schummerung: TIF+TFW	bis 600 km²	Punktraster	CSV	WMS	
	Digitale Topographische Karte (DTK)	10.000, 25.000, 50.000, 100.000	Farbe, Grau, Einzelebenen	TIF+TFW, PDF	DTK40: bis 100 km² DTK50: bis 20.000 km² DTK75 und DTK100 landesweit	Farbe und grau, Einzelebenen	TIF+TFW	WM(T)S	
	Digitale Regionalkarte	100.000	Farbe	TIF+TFW, PDF	landesweit			WM(T)S	
	Digitale Landeskarte	250.000, 400.000	Farbe, Normal- und Verwaltungsausgabe	TIF+TFW	landesweit			WM(T)S (nur im Maßstab 1 : 250.000)	
	Digitale Verwaltungsgrenzen		Kreis-, Kreis-, Amts-, Gemeinde-, Ortsteilgrenzen	Shape, ESRI FileGDB	landesweit			WMS, WFS	
	Liegenschaftskataster	ALKIS		Flurstücke, Gebäude, Tatsächliche Nutzung, Bodenschätzung, Netzpunkte, Eigentümer (*) (* nur bei Vorliegen eines berechtigten Interesse (Prüfung ist kostenpflichtig))	Vektordaten: NAS, Shape (außer Bodenschätzung, Netzpunkte) Rasterdaten: GeoTIFF (Flurstücke, Gebäude, TN)	bis 2.600 km² (max. Fläche eines Landkreises)	Flurstücke, Gebäude, Tatsächliche Nutzung, Bodenschätzung, Netzpunkte	Vektordaten: NAS (landkreisweise) Rasterdaten: GeoTIFF (Flurstücke, Gebäude, TN) (gemeindeweise)	WMS, WFS
Hausumringe				Shape, ESRI FileGDB	landesweit			WFS	
3D-Gebäudemodelle		LoD1, LoD2		City-GML, 3D-PDF	City-GML: bis 40 km² 3D-PDF: bis 1 km²		City-GML	WFS (nur LoD2)	
Georeferenzierte Adresse				Shape, ESRI FileGDB	landesweit			WFS	
Digitale Flurübersichtskarte				Shape	nur landesweit			WMS, WFS	

alle vorhandenen digitalen Daten der Kataster- und Vermessungsverwaltung

Änderung des Brandenburgischen Vermessungsgesetzes

Ein Blick in die Zukunft ...welche Daten?

ALKIS



Hauskoordinaten



LoD1, LoD2



SAPOS



DLM



DGM



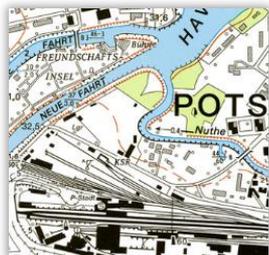
DTK



DOP20



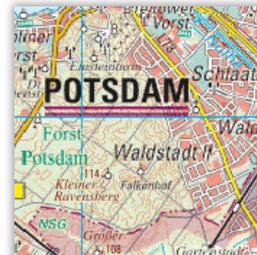
Historische Daten



DOM



Dig. Landeskarten



Geodienste



Änderung des Brandenburgischen Vermessungsgesetzes

Ein Blick in die Zukunft ...welche Daten?

Kostenpflichtig bleiben:

- ✓ Kartendrucke
- ✓ Dienstleistungen
- ✓ Portale z.B. Lika-Online
- ✓ Prüfung berechtigtes Interesse, Offline Bereitstellung (Zeitentgelt)
- ✓ Hoheitliche, gebührenpflichtige Leistungen VermGebO
- ✓ Produkte Anderer bzw. Gemeinschaftsprodukte

Ein Blick in die Zukunft ...

Datenlizenz Deutschland – Namensnennung – Version 2.0

Die bereitgestellten Daten und Metadaten dürfen für die kommerzielle und nicht kommerzielle Nutzung insbesondere vervielfältigt, ausgedruckt, präsentiert, verändert, bearbeitet sowie an Dritte übermittelt werden...

Bei der Nutzung ist folgender Quellenvermerk anzugeben:

© **GeoBasis-DE/LGB** (*Jahr*), [dl-de/by-2.0](https://creativecommons.org/licenses/by/2.0/)

Änderung des Brandenburgischen Vermessungsgesetzes

Ein Blick in die Zukunft ...

The screenshot displays the GEOBROKER website interface. At the top left is the LGB logo. The main header area contains the text 'GEOBROKER Der Internetshop der LGB' and two icons: a download arrow labeled 'Downloadcenter' and a shopping cart labeled 'Warenkorb'. Below the header, a red-bordered box highlights a navigation menu on the left with options: 'Raumbezug', 'Liegenschaftskataster', 'Daten der Geotopographie', 'Historisches', 'Publikationen', 'Dienstleistungen', and 'Portale'. A search bar labeled 'Produktsuche' is also visible. The main content area shows a breadcrumb trail 'Startseite / Bodenrichtwertdatensätze - Konfiguration' and a yellow button labeled 'Konfiguration der kostenfreien Datenabgabe' followed by a grey button labeled 'Download'. Below this, a section titled 'Aktuelles' contains two news items:

- 18.07.2019**: Der am 05.06.2019 vom Oberen Gutachterausschuss für Grundstückswerte im Land Brandenburg beschlossene Grundstücksmarktbericht 2018 ist ab sofort als [PDF-Datei](#) kostenfrei sowie als [Druckausgabe](#) für 40,00 Euro über den GEOBROKER erhältlich.
- 15.04.2019**: Ab sofort sind die Bodenrichtwerte für das Gebiet des Landes Brandenburgs als stichtagsbezogener, webbasierter Geodienst ([WMS-BRW](#)) verfügbar. Seit diesem Jahr ist neu, dass der webbasierte Geodienst zusätzlich zu den aktuellen Bodenrichtwerten zum Stichtag 31.12.2018 alle verfügbaren Jahrgänge seit 2010 enthält. Die Bereitstellung des WMS-BRW erfolgt ab 01.03.2019 entgeltfrei. Näheres zum Thema Open Data bei den Gutachterausschüssen können Sie [hier](#) nachlesen. Weitere Informationen zu dem Web-Map-Service Bodenrichtwerte finden Sie [hier](#).

Änderung des Brandenburgischen Vermessungsgesetzes

Ein Blick in die Zukunft ...

Digitale Orthophotos (RGBI) im TIF-Format

Einzelkacheln

Lizenzinformationen: Diese Daten stehen unter der [Datenlizenz Deutschland Namensnennung 2.0](#). Bereitsteller: GeoBasis-DE / LGB.

- Informationen zu den Daten: <https://www.geobasis-bb.de>
- Produkt im Geobroker anzeigen: <https://geobroker.geobasis-bb.de/>
- Blattschnitt/Kachelübersicht im [Brandenburg-Viewer](#) anzeigen
- Aktualitäten im [Brandenburg-Viewer](#) oder als [PDF-Dokument](#) anzeigen
- Metadaten im [Geoportal Brandenburg](#) anzeigen: <https://geoportal.brandenburg.de/>

Name	Last modified	Size	Description
< Parent Directory	-		
dop_33250-5886.zip	2019-01-25 21:10	268M	Digitale Orthophotos - Einzelkachel im TIF-Format

Name	Typ	Komprimierte Größe	Kennwort...	Größe	Verhältnis	Änderungsdatum
DOP_33250-5886.tfw	TFW-Datei	1 KB	Nein	1 KB	17%	25.01.2019 20:09
DOP_33250-5886.tif	TIFF-Bild	274.029 KB	Nein	399.474 KB	32%	25.01.2019 20:09
DOP_33250-5886_meta.html	HTML-Dokument	2 KB	Nein	6 KB	66%	25.01.2019 20:09
DOP_33250-5886_meta.xml	XML-Dokument	8 KB	Nein	44 KB	83%	25.01.2019 20:09

dop_33256-5886.zip 2019-01-25 21:12 241M Digitale Orthophotos - Einzelkachel im TIF-Format

Änderung des Brandenburgischen Vermessungsgesetzes

Ein Blick in die Zukunft ...

27

dtk25_4648.zip	2019-03-14 17:31	12M	Digitale Topographische Karte 1:25 000
dtk25_4649.zip	2019-03-14 17:31	12M	Digitale Topographische Karte 1:25 000
dtk25_4650.zip	2019-03-14 17:30	12M	Digitale Topographische Karte 1:25 000

▼ Batch-Befehle für den Download

Cottbus

```
curl --remote-name-all https://data.geobasis-bb.de/geobasis/daten/dtk/dtk25/kombination/dtk25_4151.zip https://data.geobasis-bb.de/geobasis/daten/dtk/dtk25/kombination/dtk25_4152.zip https://data.geobasis-bb.de/geobasis/daten/dtk/dtk25/kombination/dtk25_4251.zip https://data.geobasis-bb.de/geobasis/daten/dtk/dtk25/kombination/dtk25_4252.zip https://data.geobasis-bb.de/geobasis/daten/dtk/dtk25/kombination/dtk25_4253.zip https://data.geobasis-bb.de/geobasis/daten/dtk/dtk25/kombination/dtk25_4351.zip https://data.geobasis-bb.de/geobasis/daten/dtk/dtk25/kombination/dtk25_4352.zip
```

Ausführung auf der Kommandozeile unter Windows 10:

```
C:\Users\stenderg\Downloads\data-download-test>curl --remote-name-all
https://data.geobasis-bb.de/geobasis/daten/dtk/dtk25/kombination/dtk25_4151.zip https://
//data.geobasis-bb.de/geobasis/daten/dtk/dtk25/kombination/dtk25_4152.zip https://data
.geobasis-bb.de/geobasis/daten/dtk/dtk25/kombination/dtk25_4251.zip https://data.geoba
sis-bb.de/geobasis/daten/dtk/dtk25/kombination/dtk25_4252.zip https://data.geobasis-bb
.de/geobasis/daten/dtk/dtk25/kombination/dtk25_4253.zip https://data.geobasis-bb.de/ge
obasis/daten/dtk/dtk25/kombination/dtk25_4351.zip https://data.geobasis-bb.de/geobasis
/daten/dtk/dtk25/kombination/dtk25_4352.zip
 % Total    % Received % Xferd  Average Speed   Time    Time     Time  Current
           %         %         Dload  Upload   Total   Spent    Left   Speed
100 9644k  100 9644k    0     0 9644k      0  0:00:01 --:--:--  0:00:01 24.0M
100 10.1M  100 10.1M    0     0 10.1M      0  0:00:01 --:--:--  0:00:01 10.1M
100 11.6M  100 11.6M    0     0 11.6M      0  0:00:01 --:--:--  0:00:01 11.6M
100 11.8M  100 11.8M    0     0 11.8M      0  0:00:01 --:--:--  0:00:01 11.8M
100 9294k  100 9294k    0     0 9294k      0  0:00:01 --:--:--  0:00:01 76.7M
100 9286k  100 9286k    0     0 9286k      0  0:00:01 --:--:--  0:00:01 9286k
100  9.9M  100  9.9M    0     0  9.9M      0  0:00:01 --:--:--  0:00:01  9.9M
```

Änderung des Brandenburgischen Vermessungsgesetzes

Ein Blick in die Zukunft ...

28

Mit Benutzerkonto bestellen

Fortsetzen der Bestellung mit persönlichem Login mit diesen Vorteilen:

- E-Mail zur Bestellbestätigung
- E-Mail bei Verfügbarkeit der Daten
- Auftragsübersicht aller Bestellungen
- Weiterleitung des Downloadlinks

Benutzername

Passwort

[Passwort vergessen?](#)

Bestellung mit Benutzerkonto

[Noch kein Konto? Neues Benutzerkonto anlegen](#)

Ohne Benutzerkonto bestellen

Hinweis: Ohne Angabe einer E-Mail muss das Browserfenster solange geöffnet bleiben, bis der Download bereitsteht.

Bestellung fortsetzen, ohne ein persönliches Konto einzurichten.

Bestellung ohne Benutzerkonto

Bereitstellung Daten mit Personenbezug (ALKIS) – nur mit Benutzerkonto!

Änderung des Brandenburgischen Vermessungsgesetzes

Ein Blick in die Zukunft ...



LGB
 Dezernat 42 Geodatenbereitstellung und Auftragsmanagement
 E-Mail: kundenservice@geobasis-bb.de
 Telefax: +49 331 8944 - 16 - 123

Nutzung der webbasierten Geodienste

I Allgemeine Angaben zum Nutzer

Name, Firma

Anschrift

Name des Antragstellers, Telefonnummer

Name des technischen Ansprechpartners, Telefonnummer E-Mail des Antragstellers/technischen Ansprechpartners

Nutzername (Kennung²) zum Anlegen eines Nutzerkontos:

Nur für Kunden gemäß VermEVz, Nr. 1.1 (8)¹

Enthält alle zum Datenpaket gehörenden webbasierten Geodienste

Kundennummer von LGB auszufüllen

Abgeschlossen bei LGB Katasterbehörde Name der Katasterbehörde

Geodienste mit Eigentümerangaben³ Abgeschlossen am

Bitte gehen Sie weiter zu Nr. II Art der Nutzung und Nr. V Sonstige Angaben

II Art der Nutzung

intern extern

Folgedienst (z.B. Geoportal)
 Folgeprodukt (z.B. Kartenauszüge)
 ggf. nähere Erläuterungen

gewerblich nicht gewerblich

III Angaben zum Umfang der Dienste

Fläche

Land Brandenburg (29.478 km²)
 andere Angabe

von LGB auszufüllen

¹ Art der Nutzung, ² Nutzerkennung erforderlich, ³ Dienste mit Eigentümerangaben, ⁴ verschiedene Bereitstellungswege, ⁵ WebAtlasDE, ⁶ großes Datenpaket, - 1 -

IV Angaben zur Art der Dienste

Web Map Services / Darstellungsdienste	geschützt ²	WMS ⁴	WMS -cache	WMTS	Bestellung
Raumbezug:					
WMS BB AFIS	x	x			<input type="checkbox"/>
WMS BB AFIS, mit Sachdaten (GFI)	x				<input type="checkbox"/>
Liegenschaftskataster:					
WMS BB ALKIS	x	x			<input type="checkbox"/>
WMS BB ALKIS, mit Sachdaten (GFI)	x	x			<input type="checkbox"/>
WMS BB ALKIS mit Eigentümern ³ , mit Sachdaten (GFI)	x	x			<input type="checkbox"/>
WMS BB ALKIS Fluren und Gemarkungen	x	x			<input type="checkbox"/>
WMS BB ALKIS Fluren und Gemarkungen, mit Sachdaten (GFI)	x	x			<input type="checkbox"/>
INSPIRE-WMS BB Fluren/Fläche/Grundstücke ALKIS	x	x			<input type="checkbox"/>
INSPIRE-WMS BB Verwaltungseinheiten ALKIS	x	x			<input type="checkbox"/>
INSPIRE-WMS BB Adressen Hauskoordinaten	x	x			<input type="checkbox"/>
Daten der Geotopographie:					
WebAtlasDE BE/BB fix (WMS WebAtlasDE BEBB-fix)			x	x	<input type="checkbox"/>
WebAtlasDE BE/BB flex (WMS WebAtlasDE BEBB-flex)		x			<input type="checkbox"/>
WebAtlasDE ⁵ (nur für Landeseinrichtungen/Kommunen)	x	x		x	<input type="checkbox"/>
Digitales Geländemodell (WMS_BB_DGM)		x		x	<input type="checkbox"/>
Bildbasiertes Digitales Oberflächenmodell 1m Bodenaufföschung (WMS_BB_bDOM)		x			<input type="checkbox"/>
Digitale Topographische Karte 1 : 10 000 - Farbe (WMS_BB_DTK10_Farbe)		x	x	x	<input type="checkbox"/>
Digitale Topographische Karte 1 : 10 000 - Grau (WMS_BB_DTK10_Grau)		x	x	x	<input type="checkbox"/>
Digitale Topographische Karte 1 : 10 000 - Ebenen (WMS_BB_DTK10_Ebenen)		x			<input type="checkbox"/>
Digitale Topographische Karte 1 : 25 000 - Farbe (WMS_BB_DTK25_Farbe)		x	x	x	<input type="checkbox"/>
Digitale Topographische Karte 1 : 25 000 - Grau (WMS_BB_DTK25_Grau)		x	x	x	<input type="checkbox"/>

¹ Erläuterungen: ¹ Art der Nutzung, ² Nutzerkennung erforderlich, ³ Dienste mit Eigentümerangaben, ⁴ verschiedene Bereitstellungswege, ⁵ WebAtlasDE, ⁶ großes Datenpaket, - 2 -

- Produktsuche
- Raumbezug
- Liegenschaftskataster
- Daten der Geotopographie
- ATKIS-Basis-DLM
- ATKIS-Basis-DLM-NBA
- ATKIS-DLM50
- DGM
- bDOM
- DTK10
- DTK25
- DTK50
- DTK100
- Digitale Regionalkarten
- Digitale Landeskarte 25
- Digitale Landeskarte 40
- Digitale Landeskarte 40
- Digitale Verwaltungsgrenzen
- Postleitzahlen
- Gemeinde- und Ortsteile
- Orthophotos und Luftbilder
- Webbasierte Geodienste
- Karten
- Fachkarten
- Geofachdaten
- Grundstücksmarkt
- Historisches
- Publikationen
- Dienstleistungen
- Portale

Ein Blick in die Zukunft ...

Welche technischen Auswirkungen wird Open Data speziell für die Nutzer von Geodiensten haben?

- **Aufhebung des Kenn- und Passwortschutzes** für die geschützten Geodienste, mit Ausnahme der ALKIS-Eigentümerdienste.
- **Wegfall von Geodiensten bzw. Änderung der URL.** Es wird eine Liste im Open Data-Downloadverzeichnis veröffentlicht mit „Diensten vor Open Data-Stichtag“ und „Dienste ab Open Data-Stichtag“ .
- Für einen **Übergangszeitraum von sechs Monaten** ab Bereitstellung der Dienste über die neuen URLs werden wir zusätzlich noch die alten Ihnen bekannten URLs betreiben. Stellen Sie, soweit dies notwendig ist Ihre Systeme auf die neuen Dienste um.

Ein Blick in die Zukunft ...

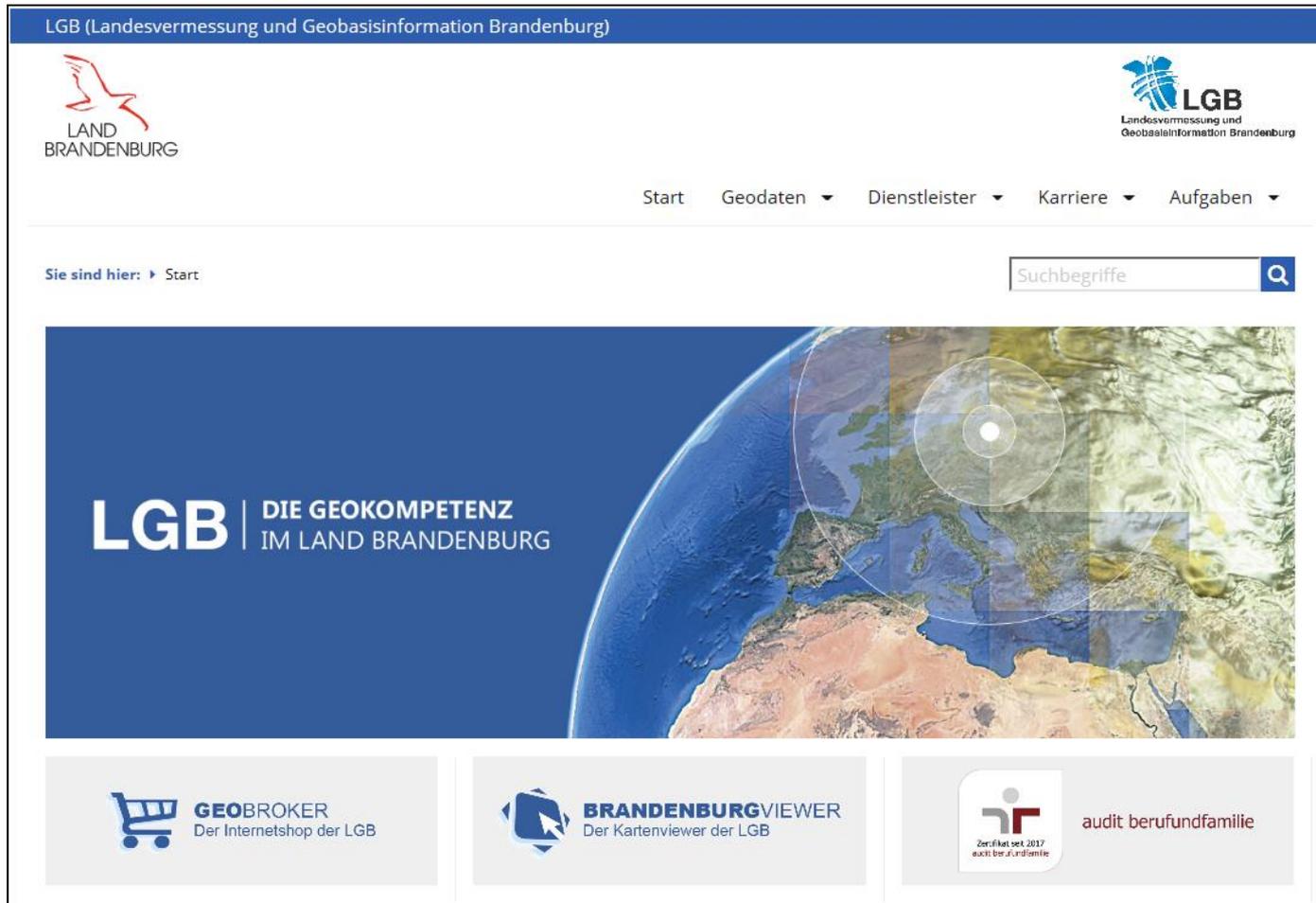
Datenlizenz Deutschland – Namensnennung – Version 2.0

Die bereitgestellten Daten und Metadaten dürfen für die kommerzielle und nicht kommerzielle Nutzung insbesondere vervielfältigt, ausgedruckt, präsentiert, verändert, bearbeitet sowie an Dritte übermittelt werden...

Bei der Nutzung ist folgender Quellenvermerk anzugeben:

© **GeoBasis-DE/LGB** (*Jahr*), [dl-de/by-2.0](https://creativecommons.org/licenses/by/2.0/)

Änderung des Brandenburgischen Vermessungsgesetzes Ein Blick in die Zukunft ...



The screenshot shows the homepage of the Landesvermessung und Geobasisinformation Brandenburg (LGB). At the top, there is a blue header with the text "LGB (Landesvermessung und Geobasisinformation Brandenburg)". Below the header, on the left, is the logo of the Land Brandenburg, and on the right is the LGB logo. A navigation menu is located below the logos, containing the items "Start", "Geodaten", "Dienstleister", "Karriere", and "Aufgaben". Below the navigation menu, there is a breadcrumb trail "Sie sind hier: > Start" and a search bar with the placeholder text "Suchbegriffe". The main content area features a large banner with a satellite map of Europe and the text "LGB | DIE GEOKOMPETENZ IM LAND BRANDENBURG". At the bottom of the page, there are three service boxes: "GEOBROKER Der Internetshop der LGB", "BRANDENBURGVIEWER Der Kartenviewer der LGB", and "audit berufundfamilie".

Änderung des Brandenburgischen Vermessungsgesetzes

Ein Blick in die Zukunft ...

33

RSS



Umfangreiche Informationen zu Produkten der LGB zukünftig auch mit RSS-Feed erhältlich

Aktuelles Geodienste

NEUER DIENST: WFS BB ALKIS – Vereinfachtes Schema

Donnerstag, 9. Mai 2019, 14:41:00 | kundenservice@geobasis-bb.de →

Das Dienstangebot der LGB ist um drei weitere WFS ALKIS-Dienste erweitert worden.

NEUER DIENST: WMS BE-BB WebAtlasDE flex

Dienstag, 7. Mai 2019, 13:14:00 | kundenservice@geobasis-bb.de →

Mit dem Darstellungsdienst WMS WebAtlasDE BE/BB flex ist ein neuer Kartendienst verfügbar, der als Datengrundlage die amtlichen Daten der Digitalen Landschaftsmodelle (DLM), die Hauskoordinaten (HK) sowie die Hausumringe (HU) liefert.

DATENAKTUALISIERUNG: Georeferenzierte Gebäudeadressen

Mittwoch, 17. April 2019, 09:22:00 | kundenservice@geobasis-bb.de →

Datengrundlage des Deutschland-Online-Gazetteer2.0 für Brandenburg und Berlin (WFS-G-HKFK-BEBB) aktualisiert

INFORMATION: Bodenrichtwerte aktualisiert und kostenfrei

Montag, 15. April 2019, 08:59:00 | kundenservice@geobasis-bb.de →

Ab sofort sind die Bodenrichtwerte für das Gebiet des Landes Brandenburgs als stichtagsbezogener, webbasierter Geodienst (WMS) oder als Datensatz kostenfrei verfügbar.

NEUES PRODUKT: Bildbasiertes Digitales Oberflächenmodell (bDOM)

Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit!



LGB (Landesvermessung und Geobasisinformation Brandenburg)
Dezernat 42 – Geodatenbereitstellung und Auftragsmanagement
Martina Braune
Heinrich-Mann-Allee 103, 14473 Potsdam
E-Mail: martina.braune@geobasis-bb.de
Telefon: +49 331 88 44 - 330

www.geobasis-bb.de www.geoportal.brandenburg.de