

PRODUKTBLATT

Digitales Basis-Landschaftsmodell (Basis-DLM)	
Produktspezifikationen	
	Relevante Beschlüsse der AdV
Inhalt	<p>AdV-Spezifikation</p> <p>Digitale Landschaftsmodelle (DLM) sind objektbasiert, attribuiert, vektoriell und in Bezug auf ihre Anwendung abfrageorientiert. Welche Objekte zu einem DLM gehören, wird durch die jeweilige Modellart im Fachschema geregelt. So ist es möglich, sämtliche Elemente (z.B. Objektkarten, Attributarten etc.) einem oder mehreren Modellen zuzuordnen. Diese werden in Form von fachspezifischen Objektkartenkatalogen ausgegeben. Jedes Objekt besitzt deutschlandweit eine eindeutige Identifikationsnummer (Objektidentifikator).</p> <p>Das Basis-DLM ist darüber hinaus im Rahmen der Modellgenauigkeit vollständig und lagetreu. Objekte sind für das Basis-DLM vollzählig zu erfassen, wenn ihre topographische Bedeutung dem Maßstabsbereich 1:10 000 / 1:25 000 angemessen ist.</p> <p>Aktuelle Angaben zum Datenschema sind im Metainformationssystem der AdV ausgewiesen.</p>
Datenqualität	<p>AdV-Beschlüsse</p> <p>Für herausgehobene Objekte wird eine Lagegenauigkeit von +/- 3 m erreicht, diese bezieht sich auf linienförmig zu modellierende Straßen, schienengebundene Verkehrswägen und die auf der Erdoberfläche liegenden Gewässer sowie auf topologische Knoten im Netz der Straßen und schienengebundenen Verkehrswägen. Weitere Aussagen zur Datenqualität in den Ländern sind im Metainformationssystem der AdV ausgewiesen.</p>
Datenabgabeformate / Datenaustauschschnittstelle	<p>NAS, Shape</p> <p>Aktuelle Angaben zu den Abgabeformaten sind im Metainformationssystem der AdV ausgewiesen.</p>
Raumbezug	<p>Länderübergreifende, bundesweite Vertriebsstelle</p> <p>Zentrale Stelle Geotopographie (ZSGT) im Bundesamt für Kartographie und Geodäsie, Dienstleistungszentrum Tel. : +49 341 5634-333 E-Mail: diz@bkg.bund.de</p>
Projektion	UTM in 6°-Zonen
Ellipsoid	GRS80 / WGS84
Geodätisches Datum	ETRS89
Aktuelle Angaben zum Raumbezug sind im Metainformationssystem der AdV ausgewiesen	
Entgelte: AdV-Gebührenrichtlinie mit Stand vom 08.12.2021, eingeführt durch AdV-Beschluss P 2020/20 (Version 3.2.5)	
Vertriebsstellen der Bundesländer Adressen: siehe unter www.adv-online.de	

PRODUKTBLATT ATKIS - Digitales Landschaftsmodell (Basis-DLM)

LÄNDERSPEZIFISCHE ANGABEN ZU DEN BUNDESWEITEN FESTLEGUNGEN

Diese Felder sollen für jedes Land aussagen, ob der auf der ersten Seite vorgegebene Standard erfüllt wird.

		Abweichungen zum AdV-Produkt- und Qualitätsstandard							
Bundesland	Verfügbarkeit	Zeitschiene bis zum Erreichen der bundesweiten Festlegungen	Aktualität des Datenbestandes in zyklischer Fortführung	(„AdV-GR“ oder „landesspezifisch“)	Inhalt	Datenqualität	Raumbezug	Abgabeformate	weitere Bemerkungen
Baden-Württemberg	100%		spitzenaktuell	AdV-GR					administrative Gebietsseinheiten werden gesondert geliefert
Bayern	100%		2020-2021	AdV-GR					
Berlin	100%		2019-2021	landesspezifisch					
Brandenburg	100%		2018-2021	landesspezifisch					Open Data
Bremen			2016 / 2017 / 2018 / 2019 / 2021	AdV-GR					gemeinsamer Datenbestand der Länder Bremen und Niedersachsen, geführt in Niedersachsen
Hamburg	100%		2020-2021	AdV-GR					Open Data
Hessen	100%	Landesfläche ab 2024 vollständig im AdV-Standard vorliegend	2013-2018 2019-2023	AdV-GR			AdV-Standard der Grundaktualisierung noch nicht erreicht		ab 2020 erfolgt die Grundaktualisierung im AdV-Standard
Mecklenburg-Vorpommern	100%		2017-2021	AdV-GR	Gebäude erfasst				
Niedersachsen	100%		2017-2021	AdV-GR					außerdem: DXF, Shape
Nordrhein-Westfalen	100%		2018-2021	landesspezifisch					Open Data



PRODUKTBLATT ATKIS - Digitales Landschaftsmodell (Basis-DLM)

LÄNDERSPEZIFISCHE ANGABEN ZU DEN BUNDESWEITEN FESTLEGUNGEN						
Diese Felder sollen für jedes Land aussagen, ob der auf der ersten Seite vorgegebene Standard erfüllt wird.			Abweichungen zum AdV-Produkt- und Qualitätsstandard			
Bundesland	Verfügbarkeit	Zeitschiene bis zum Erreichen der bundesweiten Festlegungen	Aktualität des Datenbestandes in zyklischer Fortführung	Entgelt („AdV-GR“ oder „landesspezifisch“)	Inhalt	Datenqualität
Rheinland-Pfalz	100%		2018-2021	AdV-GR		
Saarland	100%		2018-2021	landesspezifisch		
Sachsen	100%		2018-2021	landesspezifisch		
Sachsen-Anhalt	100%		2018-2021	AdV-GR		
Schleswig-Holstein	100%		2017-2021	AdV-GR		
Thüringen	100%		2018-2021	landesspezifisch		
						Open Data
						flächendekkend spitzenaktuell
						außerdem DXF
						Open Data

Stand: 31.12.2021

