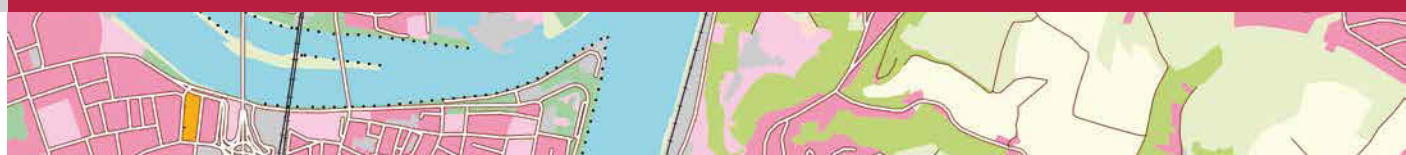


# Digitales Landschaftsmodell 50 (DLM50)

## Produktbeschreibung



Präsentationsgrafik aus dem DLM50

<b>Definition</b>	<p>Digitale Landschaftsmodelle (DLM) beschreiben die Landschaft und das Relief der Erdoberfläche in Form von topographischen Objekten. In den DLM wird die Landschaft systematisch strukturiert und beschrieben (Fachobjekte, Attribute und Wertearten). Das DLM50 wird mittels automatisierter Modellgeneralisierung (inhaltliche Generalisierung) sowie durch Vereinfachung geometrischer Strukturen (kartografische Generalisierung) aus dem Basis-DLM abgeleitet.</p> <p>Der Inhalt des DLM50 ist im ATKIS-Objektartenkatalog für das DLM50 (ATKIS-OK 50) festgelegt.</p>
<b>Verfügbarkeit</b>	landesweit (flächendeckend für die gesamte Landesfläche)
<b>Aktualität</b>	<p>Die Aktualität des DLM50 entspricht dem des Basis-DLM zum Zeitpunkt der Datengewinnung für den Modellgeneralisierungsprozess.</p> <p>Die Ableitung des DLM50 aus dem Basis-DLM erfolgt vierteljährlich.</p>
<b>Aktualisierung</b>	erneute Grundausstattung (vollständiger Datenumfang)
<b>Qualität</b>	<p>Die geometrische Qualität des DLM50 beträgt <math>\pm 15</math> m (für punkt- und linienförmige Objekte). Informationen zur Qualität der Daten werden in den Metadaten geführt.</p>
<b>Bezugssystem</b>	
<b>Lage</b>	<p>EPSG: 25832 (DE_ETRS89_UTM32)</p> <p>Die Zonenkennziffer wird in der NAS-Datei angegeben. Bei Koordinatenangaben innerhalb der Datensätze wird bei Standardabgaben immer auf die Zonenkennung verzichtet.</p>
<b>Höhe</b>	EPSG: 7837 (DE_DHHN2016_NH)
<b>Übermittlung</b>	
<b>Datenformat</b>	Normbasierte Austauschschnittstelle (NAS)
<b>Kachelung</b>	10 km x 10 km
<b>Bezugsquellen</b>	Landesamt für Vermessung und Geobasisinformation Rheinland-Pfalz
<b>Besondere Bezugsbedingungen</b>	Datenlizenz Deutschland - Namensnennung - Version 2.0