

Abteilung Wald

---

**Datendokumentation**

Vegetationshöhe 2019

## Beschreibung

<i>Bezeichnung:</i>	Vegetationshöhe 2019
<i>Name:</i>	AGIS.AW_VegHoehe19
<i>Datentyp:</i>	Raster
<i>Datenformat:</i>	GDB Raster Dataset
<i>Zellengröße:</i>	1
<i>Anzahl Zeitstände:</i>	1
<i>Nachführungstyp:</i>	bei Bedarf
<i>Bearbeitungsstatus:</i>	Komplett
<i>Inhalt:</i>	Das digitale Vegetationshöhenmodell ist aus der Punktwolke der Lidarbefliegung von 2019 (unbelaubt) berechnet.  Herleitung: In einem ersten Schritt wird die Punktwolke normalisiert (= Höhe über Terrain). Im zweiten Schritt wird die Höhe über Terrain des höchsten Punktes im Vegetationshöhenraster abgebildet. Punkte der Klasse 64 (Freileitungen/Masten/Antennen/etc) wurden dabei nicht berücksichtigt.
<i>Zweck:</i>	Grundlagenkarte für BKOnline und Grundlage für diverse weitere Produkte.
<i>Hinweise zur Verwendung:</i>	Jungwaldausscheidung, automatisierte Bestandesausscheidung

## Zeitstände

<i>Aktueller Zeitstand:</i>	21.04.2019
<i>Ältester Zeitstand:</i>	21.04.2019

## Vorgänger-/ Nachfolgerdatensätze

*Datensatz ist ein Vorgänger von:*

<i>Name</i>	<i>Bezeichnung</i>
AGIS.AW_VegHoehe24	Vegetationshöhe 2024

*Datensatz ist ein Nachfolger von:*

<i>Name</i>	<i>Bezeichnung</i>
AGIS.AW_VegHoehe14	Vegetationshöhe 2014

## Räumliches Bezugssystem

*Spatial Reference*

<i>Name:</i>	CH1903+_LV95
<i>Projection:</i>	Hotine_Oblique_Mercator_Azimuth_Center
<i>Linear Unit:</i>	Meter
<i>Coordinate System:</i>	GCS_CH1903+
<i>Angular Unit:</i>	Degree
<i>Prime Meridian:</i>	Greenwich
<i>Datum:</i>	D_CH1903+

## Perimeter

Geometrische Ausdehnung der Elemente (Physischer Perimeter)

E Min: 2620661 E Max: 2676927  
N Min: 1221072.5 N Max: 1274872.5

## Datenherr, -verwalter und -abgabestelle

Datenherr(en) Abteilung Wald  
Entfelderstrasse 22, 5001 Aarau

Datenverwalter Abteilung Wald  
Entfelderstrasse 22, 5001 Aarau

Datenabgabestelle(n) Informatik Aargau, AGIS Service Center  
Postfach, 5001 Aarau

## Kontaktpersonen

Kontaktpersonen GIS Wehrli Iris, Abteilung Wald  
Entfelderstrasse 22, 5001 Aarau,

Kontaktpersonen fachlich Bienz Raffael, Abteilung Wald  
Entfelderstrasse 22, 5001 Aarau,

## Layerdateien

Zugeordnete Layerdateien

Datensatz	Bezeichnung
LYR AW_VegHoehe19_01	Vegetationshöhe nach Entwicklungsstufe 2019

## Herkunft

Prozessbezeichnung: Vegetationshöhe 2019

Beschreibung: Das digitale Vegetationshöhenmodell ist aus der Punktwolke der Lidarbefliegung von 2019 (unbelaubt) berechnet.  
Herleitung: In einem ersten Schritt wird die Punktwolke normalisiert (= Höhe über Terrain). Im zweiten Schritt wird die Höhe über Terrain des höchsten Punktes im Vegetationshöhenraster abgebildet.

Minimaler Massstab: 1: 0

Maximaler Massstab: 1: 0

Beteiligte Datensätze

Datensatz	Bezeichnung
FC AGIS.kai_lidarpoint19 Point	LiDAR-Punktdaten 2019

Diese Dokumentation wurde erstellt durch

Departement Finanzen und Ressourcen  
Informatik Aargau  
AGIS Service Center  
Postfach  
5001 Aarau  
e-mail: [geoportal@ag.ch](mailto:geoportal@ag.ch)  
[www.geoportal.ag.ch](http://www.geoportal.ag.ch)

Haftungshinweis:

Diese Dokumentation wurde erstellt auf der Basis der Meta-Geodatenbank des Kantons Aargau, welche die aktuellen Metainformationen zu jedem AGIS-Datensatz enthält. Die Dokumentation entspricht dem Stand der Metainformationen zum Zeitpunkt des Erstellungsdatums. Für die Datendokumentation verantwortlich ist in der Regel jene Fachstelle des Kantons, welche die dokumentierten GIS-Daten verwaltet. Obwohl die Informationen in dieser Dokumentation durch die Verantwortlichen laufend geprüft und aktualisiert werden, können falsche Informationen nicht ausgeschlossen werden. Die Autoren und sonstige Verantwortliche dieser Dokumentation übernehmen keine Haftung und Garantie für die Richtigkeit, Aktualität und Vollständigkeit der zur Verfügung gestellten Informationen. Die Geltendmachung von Ansprüchen jeglicher Art ist ausgeschlossen.