KANTON AARGAU

Abteilung Wald

Datendokumentation

Schichtigkeit des Waldes aggregiert

Datensatznummer: 6892

Erstelldatum: 05.11.2026

© Aargauisches Geografisches Informationssystem (AGIS)

Beschreibung

Bezeichnung:	Schichtigkeit des Waldes aggregiert
Name:	AGIS.aw_wastruktaggr
Datentyp:	Raster
Datenformat:	GDB Raster Dataset
Zellengrösse:	20
Anzahl Zeitstände:	1
Nachführungstyp:	bei Bedarf
Bearbeitungsstatus:	Komplett
Inhalt:	Der Datensatz stellt dar, wo im Wald welche vertikalen Schichten vorkommen. Es werden folgende Schichten unterschieden: Unterschicht (< 8 m), Mittelschicht (8-21 m) und Oberschicht (> 21 m).
Zweck:	Beurteilung der vertikalen Schichtigkeit des Waldes.

Zeitstände

Aktueller Zeitstand:	21.04.2019
Ältester Zeitstand:	21.04.2019

Räumliches Bezugssystem

Spatial Reference

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

Perimeter

Geometrische Ausdehnung der Elemente (Physischer Perimeter)

E Min:	2620778	*E Max:*	2676818
N Min:	1221396.625	*N Max:*	1274096.625

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

Layerdateien

Zugeordnete Layerdateien

Datensatz	*Bezeichnung*
LYR aw_wastruktaggr_01	Schichtigkeit des Waldes aggregiert

Herkunft

Prozessbezeichnung:	aw_waldstruktur
Beschreibung:	Aus Lidar-Daten wurden über den ganzen Kanton basierend auf einem 10x10 m Raster Querprofile generiert. Diese Querprofile wurden anschliessend mit einem Bilderkennungsalgorithmus klassiert. Dabei beurteilte der Algorithmus welche vertikalen Schichten in einem Profil vorhanden sind. Der Originaldatensatz mit einer Auflösung von 10x10 m (aw_waldstrukt) wurde anschliessen auf 20x20 m (aw_waldstruktaggr) aggregiert. Der aggregierte Datensatz bildet die Schichtigkeit besser ab.
Minimaler Massstab:	1: 0
Maximaler Massstab:	1: 0

Impressum

© Aargauisches Geografisches Informationssystem (AGIS) 05.11.2026

Diese Dokumentation wurde erstellt durch

Departement Finanzen und Ressourcen
Informatik Aargau
AGIS Service Center
Postfach
5001 Aarau
e-mail: geoportal@ag.ch
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 Erstelldatums. 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.