



Abteilung Wald

Datendokumentation

Gerinnerelevanter Schutzwald

Datensatznummer: 6287 Erstelldatum: 22.11.2025

© Aargauisches Geografisches Informationssystem (AGIS)

Beschreibung

Bezeichnung: Gerinnerelevanter Schutzwald
Name: AGIS.aw_schutzwgerinnerel

Datentyp: Vektor (Polygon)
Datenformat: GDB Feature Class

Anzahl Zeitstände: 4

Nachführungstyp: bei Bedarf
Bearbeitungsstatus: Komplett

Inhalt: Darstellung der Waldfläche, welche das gerinneabwärts liegende Schadenpotential

(Siedlung, Strasse, Eisenbahn, etc.) gegen Übersarung schützt und darum als Schutzwaldfläche ausgeschieden worden ist. Nummerierung der einzelnen Flächen mit

Zahlen von 2001 bis 2999.

Zweck: Die Kantone sind gemäss Gesetz verpflichtet die Schutzwaldflächen auszuscheiden. Die

Schutzwaldfläche zeigt, auf welcher Fläche ein Waldzustand gemäss den Vorgaben des Bundes (NaiS, Nachhaltigkeit und Erfolgskontrolle im Schutzwald) angestrebt wird.

Hinweise zur Verwendung: Die Daten mit dem Zeitstand 22.01.2024 werden als Grundlage für die Schutzwald -

Vereinbarungsperiode 2024 verwendet. Die Daten mit dem Zeitstand 07.11.2024 werden als

Grundlage für die Vereinbarungsperiode 2025 - 2028 verwendet.

Zeitstände

Aktueller Zeitstand: 07.11.2024 Ältester Zeitstand: 13.12.2022

Räumliches Bezugssystem

Spatial Reference

Name: CH1903+_LV95

Projection: Hotine_Oblique_Mercator_Azimuth_Center

Linear Unit: Meter

Coordinate System: GCS_CH1903+

Angular Unit:

Prime Meridian:

Datum:

Degree

Greenwich

D_CH1903+

Perimeter

Geometrische Ausdehnung der Elemente (Physischer Perimeter)

 E Min:
 2623719.5
 E Max:
 2673234.5

 N Min:
 1222192.75
 N Max:
 1272480.125

Attribute und Codierungen

Name	Inhalt	aktuell vorh.	Attributdatentyp	Codestruktur
NR		×	Integer	offen

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 Schmid Ueli, Abteilung Wald

Entfelderstrasse 22, 5001 Aarau, 062 8352843

Layerdateien

Zugeordnete Layerdateien

Datensatz Bezeichnung

LYR aw_schutzwgerinnerel_01 Gerinnerelevanter Schutzwald

Herkunft

Prozessbezeichnung:

Ausscheidung Gerinnerelevanter Schutzwald

Beschreibung:

- 1. SilvaProtect-Daten des Bundes mit Schadenpotential, Modellierung der
- Übersarungsflächen.
- 2. Verschnitt der modellierten Übersarungsflächen des Bundes mit der Gefahrenkarte
- Hochwasser des Kantons Aargau.
- 3. Bei Überschneidung der Übersarungsfläche mit den in der Gefahrenkarte prognostizierten
- Überschwemmungsflächen werden die betroffenen Übersarungsflächen relevant.
- 4. Plausibilisierung des Ergebnisses zusammen mit dem Wasserbau.
 - 5. Ausgehend von den tatsächlich relevanten Übersarungsflächen Ausscheidung der
 - relevanten Gerinne.
 - 6. Ausgehend von den relevanten Gerinnen gerinnerelevante Prozessräume im Wald
 - modelliert (gemäss Vorgehen SilvaProtect).
 - 7. Arrondierung der relevanten Prozessräume im Wald zu bewirtschaftbaren Flächen -->
 - Vorschlag Gerinnerelevanter Schutzwald.
 - 8. Überprüfung dieser Vorschlagsflächen durch die Revierförster*innen und zusammen mit
 - den Kreisförster*innen.
 - 9. Kontrolle und Beurteilung der Rückmeldungen im gesamtkantonalen Kontext.
 - 10. Einarbeiten der Anmerkungen / Änderungen sofern diese der gesamtkantonalen
 - Ausscheidungspraxis entsprechen.
- 11. Definitive Fläche Gerinnerelevanter Schutzwald.

Minimaler Massstab:

1: 0

Maximaler Massstab:

1: 0

Impressum

© Aargauisches Geografisches Informationssystem (AGIS)

22.11.2025

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.