

## Landwirtschaft Aargau

---

## Datendokumentation

### Ökologische Ausgleichsflächen

## Beschreibung

<i>Bezeichnung:</i>	Ökologische Ausgleichsflächen
<i>Name:</i>	AGIS.al_oekoflaechen
<i>Datentyp:</i>	Vektor (Polygon)
<i>Datenformat:</i>	GDB Feature Class
<i>Anzahl Zeitstände:</i>	20
<i>Nachführungstyp:</i>	jährlich
<i>Bearbeitungsstatus:</i>	Laufend
<i>Inhalt:</i>	Biodiversitätsförderflächen gemäss der Direktzahlungsverordnung (DZV) des Bundes unterschieden nach Typen. Der Datensatz enthält weiterführende Angaben gemäss der kantonalen Verordnung über Direktzahlungen und Beiträge: Die Umsetzung erfolgt über die Bewirtschaftungsverträge Biodiversität im Programm Labiola (Landwirtschaft - Biodiversität - Landschaft).
<i>Zweck:</i>	Die geographische Darstellung der Biodiversitätsförderflächen dient der Kontrolle, der eindeutigen Identifizierung der einzelnen Flächen sowie der Koordination für eine bessere ökologische Vernetzung.

## Zeitstände

<i>Aktueller Zeitstand:</i>	31.12.2021
<i>Ältester Zeitstand:</i>	31.12.1999

## Vorgänger-/ Nachfolgerdatensätze

*Datensatz ist ein Vorgänger von:*

<i>Name</i>	<i>Bezeichnung</i>
AGIS.al_LabiolaBD	Labiola Biodiversität
AGIS.al_BFF	Biodiversitätsförderfläche
AGIS.al_BFFBaeume	Biodiversitätsflächen Bäume

## 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)*

<i>E Min:</i>	2539260.25	<i>E Max:</i>	2733973.25
<i>N Min:</i>	1115515.75	<i>N Max:</i>	1290988.125

## Attribute und Codierungen

<i>Name</i>	<i>Inhalt</i>	<i>aktuell vorh.</i>	<i>Attributdatentyp</i>	<i>Codestruktur</i>
-------------	---------------	----------------------	-------------------------	---------------------

B_AREN	Fläche des Beve-Objekts in Aren gemäss Flächenerhebungsformular	<input checked="" type="checkbox"/>	Double-precision floating-point number	offen
<i>Name</i>	<i>Inhalt</i>	<i>aktuell vorh.</i>	<i>Attributdatentyp</i>	<i>Codestruktur</i>
B_CODEBLW	Entsprechender Code gemäss Direktzahlungsverordnung (DZV)	<input checked="" type="checkbox"/>	Character string	codiert

<i>Einzelwerte</i>	<i>Bedeutung</i>
0481	Ackerschonstreifen
0490	Hochstammobstbaum
0491	Einzelbaum
0495	Nutzungsauftrag Kanton
0556	Buntbrache
0557	Rotationsbrache
0559	Saum auf Ackerfläche
0597	Hecken-, Feld- und Ufergehölze (mit Pufferstreifen)
0611	Extensiv genutzte Wiesen
0612	Wenig intensiv genutzte Wiesen
0613	Übrige Dauerwiesen
0616	Weiden
0617	Extensiv genutzte Weiden
0618	Waldweiden
0851	Streueflächen
0852	Hecken-, Feld- und Ufergehölze (mit Krautsaum)
0853	Hecken-, Feld- und Ufergehölze (ohne Krautsaum)
0857	Hecken-, Feld- und Ufergehölze (mit Pufferstreifen)
0895	Übrige beitragsberechtigte Flächen innerhalb LN
0901	Wald (ausserhalb LN)
0904	Wassergräben, Tümpel, Teiche (ausserhalb LN)
0905	Ruderalflächen, Steinhaufen und -wälle (ausserhalb LN)
0906	Trockenmauern (ausserhalb LN)
0908	Weitere ökologische Ausgleichsflächen (ausserhalb LN)
0998	Übrige Flächen ausserhalb LN
9851	Steuflächen

<i>Name</i>	<i>Inhalt</i>	<i>aktuell vorh.</i>	<i>Attributdatentyp</i>	<i>Codestruktur</i>
B_O_CODE	Code des Beve-Objektyps gemäss Projekt Bewirtschaftungsverträge Naturnahe Landwirtschaft: Beitragssystem und Bewirtschaftungsrichtlinien	<input checked="" type="checkbox"/>	Character string	codiert

<i>Einzelwerte</i>	<i>Bedeutung</i>
0.5	Geschützte Einzelobjekte (gemäss Reusstal-Dekret, mit DZ)
0.55	Geschützte Einzelobjekte (gemäss Reusstal-Dekret, ohne DZ)
0.6	Reussdamm
1	Buntbrachen
1.1	Buntbrachen (flächig)
1.6	Rotationsbrachen
1.7	Ackerschonstreifen
2	Extensiv genutzte Wiesen auf stillgelegtem Ackerland

2.05	Extensiv genutzte Wiesen auf Ackerland
2.1	Pufferzone auf Ackerland
3	Fromentalwiesen leicht gedüngt
3.5	Fromentalwiesen ungedüngt
3.51	Fromentalwiesen ungedüngt (Pflegebeitrag)
4.1	Magerwiesen mit einem Schnitt
4.11	Magerwiesen mit einem Schnitt (Pflegebeitrag)
4.2	Magerwiesen mit zwei Schnitten
4.21	Magerwiesen mit zwei Schnitten (Pflegebeitrag)
4.3	Rückführung in Fromentalwiese
4.4	extensiv genutzte Wiesen mit Vernetzungsfunktion/Waldrandwiesen
4.41	Pufferstreifen Seetal (extensiv genutzte Wiesen mit Vernetzungsfunktion/Waldrandwiesen)
4.42	Pufferstreifen Seetal (Rückführung in Fromentalwiese)
4.43	Pufferstreifen Seetal (Fromentalwiese ungedüngt)
4.44	Pufferstreifen Seetal (extensiv genutzte Wiese auf Ackerland)
4.5	Pufferzone auf Wiesland
4.51	Pufferzone
4.6	Ungedüngte Obstgartenwiese mit Frühschnitt (nur in Kombination mit Obstgartenvertrag)
4.7	Rückführung in Streuwiesen
4.8	Wässermatten (Ansatz Fr. 30.- / Are) BeBe
4.9	Wässermatten (Ansatz Fr. 50.- / Are) BeBe
4.92	Wässermatten Perimeter (nur Grundbeitrag)
4.93	Wässermatten ungedüngt (inkl.Grundbeitrag)
4.94	Artenreiche Wiesen auf Wässermatten (inkl.Grundbeitrag)
4.95	Kleinstrukturen auf Wässermatten < 5 Aren (inkl.Grundbeitrag)
4.96	Kleinstrukturen auf Wässermatten > 5 Aren (inkl.Grundbeitrag)
5	Streuwiesen
5.01	Streuwiesen (Pflegebeitrag)
5.1	Streuwiesen Neuschaffung (Auenschutz)
5.13	Streuwiesen (Fläche wird nicht für Betriebsbeitrag mitgerechnet)
5.14	Rückführung in Streuwiesen (Fläche wird nicht für Betriebsbeitrag mitgerechnet)
6.1	Hecken, Feld- und Ufergehölze auf Ackerland (AL)
6.11	Hecken, Feld- und Ufergehölze bestehend auf AL/WL
6.12	Hecken, Feld- und Ufergehölze neu auf AL/WL
6.2	Hecken, Feld- und Ufergehölze bestehend auf Wiesland (WL)
6.3	Hecken, Feld- und Ufergehölze in Steillagen
6.4	Kleinhecken auf Ackerland <5 Aren
6.5	Kleinhecken auf Wiesland <5 Aren
6.6	Kleinhecken auf Steillagen <5 Aren
7.1	Obstgarten in kantonalen Vorranggebieten (bestehend)
7.11	Einzelbäume auf Ackerland
7.12	Einzelbäume auf Wiesland

7.13	Einzelbäume in Steillagen
7.2	Obstgarten in kantonalen Vorranggebieten (Neupflanzung)
7.3	Obstgarten in Prioritätsgebieten gemäss LEP (bestehend)
7.4	Obstgarten in Prioritätsgebieten gemäss LEP (Neupflanzung)
7.5	Feldbäume (einzeln, in Reihen, lockere Gruppen)
7.6	Obstgärten KLAS (bestehend)
7.7	Obstgärten KLAS (Neupflanzung)
8.05	Extensive Rinderweide auf Ackerland (Auenschutz)
8.06	Extensive Rinderweide auf intensiv genutzter Wiese (Auenschutz)
8.09	Extensive Rinderweide in Obstgärten
8.1	Extensive Rinderweide
8.11	Kleinstrukturen auf Ackerland/Wiesland
8.12	Kleinstrukturen auf Wiesland
8.13	Kleinstrukturen in Steillagen
8.14	Wiesenblumenstreifen auf Ackerland <5 Aren
8.15	Wiesenblumenstreifen auf Wiesland <5 Aren
8.16	Wiesenblumenstreifen auf Ackerland >5 Aren
8.17	Wiesenblumenstreifen auf Wiesland >5 Aren
8.18	Wiesenblumenstreifen

Name	Inhalt	aktuell vorh.	Attributdatentyp	Codestruktur
B_O_TYP	Beschreibung des Beve-Objektyps	<input checked="" type="checkbox"/>	Character string	offen
Name	Inhalt	aktuell vorh.	Attributdatentyp	Codestruktur
B_OBJEKT_N		<input checked="" type="checkbox"/>	Long Integer	offen
Name	Inhalt	aktuell vorh.	Attributdatentyp	Codestruktur
B_START	Vertragsbeginn des Beve-Objekts [Jahr]	<input checked="" type="checkbox"/>	Character string	codiert
Name	Inhalt	aktuell vorh.	Attributdatentyp	Codestruktur
BEVE_GISNR	ID zur Verknüpfung zum Naturschutzmodul der LANAVET-DB	<input checked="" type="checkbox"/>	Double-precision floating-point number	offen
Name	Inhalt	aktuell vorh.	Attributdatentyp	Codestruktur
D_AREN	Fläche des DZV-Objekts in Aren gemäss Flächenerhebungsformular	<input checked="" type="checkbox"/>	Double-precision floating-point number	offen

Name	Inhalt	aktuell vorh.	Attributdatentyp	Codestruktur
D_O_CODE	Code des Objekttyps gemäss DZV	<input checked="" type="checkbox"/>	Character string	codiert

Einzelwerte	Bedeutung
0495	Nutzungsauftrag Kanton
0556	Buntbrache
0611	Extensiv genutzte Wiesen
0612	Wenig intensiv genutzte Wiesen
0613	Naturwiesen
0617	Extensiv genutzte Weiden
0625	Extensiv genutzte Wiesen auf stillgelegtem Ackerland
0851	Streuflächen
0852	Hecken-, Feld- und Ufergehölze (mit Krautsaum)
0853	Hecken-, Feld- und Ufergehölze (ohne Krautsaum)
0908	Weitere ökologische Ausgleichsflächen

Name	Inhalt	aktuell vorh.	Attributdatentyp	Codestruktur
D_O_TYP	Beschreibung des DZV-Objekttyps	<input checked="" type="checkbox"/>	Character string	codiert

Name	Inhalt	aktuell vorh.	Attributdatentyp	Codestruktur
D_START	Vertragsbeginn des DZV-Objekts [Jahr]	<input checked="" type="checkbox"/>	Character string	codiert

Name	Inhalt	aktuell vorh.	Attributdatentyp	Codestruktur
DZV_GISNR	ID zur Verknüpfung zum Landwirtschaftsmodul der LANAVET-DB	<input checked="" type="checkbox"/>	Character string	offen

Name	Inhalt	aktuell vorh.	Attributdatentyp	Codestruktur
STAND	Beschreibung des Datenzustands	<input checked="" type="checkbox"/>	Character string	codiert

Einzelwerte	Bedeutung
definitiv	Erfassung definitiv & Objekt flächig
definitiv überlagernd	Erfassung definitiv & Objekt überlagernd

Name	Inhalt	aktuell vorh.	Attributdatentyp	Codestruktur
STAND_CODE	Code des Datenzustands	<input checked="" type="checkbox"/>	Double-precision floating-point number	codiert

Einzelwerte	Bedeutung
3	Erfassung definitiv & Objekt überlagernd

### Datenherr, -verwalter und -abgabestelle

Datenherr(en) *Landwirtschaft Aargau  
Tellstrasse 67, 5001 Aarau*

Datenverwalter *Landwirtschaft Aargau  
Tellstrasse 67, 5001 Aarau*

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

### Kontaktpersonen

Kontaktpersonen GIS

Kapherr Maximilian, Landwirtschaft Aargau  
Tellistrasse 67, 5001 Aarau, 062 835 27 62

Kontaktpersonen fachlich

Wild Monika, Landwirtschaft Aargau  
Tellistrasse 67, 5001 Aarau, 062 835 27 60

## Layerdateien

### Zugeordnete Layerdateien

Datensatz	Bezeichnung
LYR al_oekoflaechen_01	Biodiversitätsförderflächen (QI): Unklassiert
LYR al_oekoflaechen_02	Biodiversitätsförderflächen (QI)
LYR al_oekoflaechen_03	Vertragsflächen Labiola
LYR al_oekoflaechen_04	Vertragsflächen Labiola: Überlagerte Objekte

## Herkunft

*Prozessbezeichnung:* bv Ersterhebung

*Beschreibung:* Erhebung:  
Zeit: 1.1.1985  
Organisation:  
Methode: Datenquellen: Feldkartierungen, Meldungen der Bauern, Ackerbaustellen.  
Laufende Erhebungrn. Ab 1997 auf Übersichtsplan kartiert.

Erfassung:  
Zeit: 1.1.1995  
Organisation:  
Methode: Manuelle Digitalisierung am Bildschirm durch AGROFUTURA (1995), ALG und AL  
(ab 1997)

Datengrundlage:  
Kartengrundlage: Meldungen der Bauern, Ackerbaustellen  
Kartenjahr: 1985

*Minimaler Massstab:* 1: 5000

*Maximaler Massstab:* 1: 5000

*Datenqualität:* Zeitliche Genauigkeit:  
1985, diverse

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.