

**DEPARTEMENT FINANZEN UND
RESSOURCEN**

Landwirtschaft Aargau

Direktzahlungen & Beiträge

ANLEITUNG

**Betriebsstrukturdatenerhebung 2023
Anleitung zur Datenerfassung mit agriGIS**

Zweck des Dokuments Die Anleitung dient den Bewirtschafterinnen und Bewirtschaftern und den kommunalen Erhebungsstellen Landwirtschaft (KEL) als Grundlage für die GIS-basierte Nachführung der landwirtschaftlichen Nutzungsflächen in agriGIS im Rahmen der Betriebsstrukturdatenerhebung. Die Anleitung gibt Auskunft über die technischen Belange von agriGIS und behandelt fachliche Grundlagen für die Nachführung. Ansprechpersonen bei Landwirtschaft Aargau bei der Nachführung: Ueli Frey Tel.: 062 835 27 55 Email: ueli.frey@ag.ch Brigitte Galli Tel.: 062 835 27 87 Email: brigitte.galli@ag.ch Maximilian Kapherr Tel.: 062 835 27 62 Email: maximilian.kapherr@ag.ch Monika Wild Tel.: 062 835 27 60 Email: monika.wild@ag.ch Agnieszka Wroblewska-Basler Tel.: 062 835 27 63 Email: agnieszka.wroblewska-basler@ag.ch	Dokumenttyp:	Bericht
	Autoren:	Maximilian Kapherr Markus Peter Geoinfo AG
	Version:	1.8
	Gültig ab:	22.02.2023

Inhalt

1. Einleitung	3
1.1 Wieso die landwirtschaftlichen Daten GIS-basiert erfassen	3
1.2 Nachführung der GIS-Daten in agriGIS	3
1.3 Der Begriff "Nutzungsfläche"	3
1.4 Browservoraussetzungen	3
2. AgriGIS – Zugang über AGATE	3
3. AgriGIS – Benutzeroberfläche	5
4. Themenbaum – Nutzungsflächen	7
5. Navigation in agriGIS	8
6. Grundsätze der Datenerfassung	8
7. Sachdaten einer Nutzungsfläche ändern (z. Bsp. Nutzung/Kultur aktualisieren)	9
8. Nutzungsfläche erfassen / ändern	11
8.1 Neu (nur für KEL)	11
8.2 Kopieren	12
8.3 Vergrössern	13
8.4 Verkleinern	14
8.5 Löschen (nur für KEL)	15
8.6 Verbinden	15
8.7 Teilen	16
8.8 Trennen (nur für KEL)	17
8.9 Hinzufügen	18
8.10 Abmelden	19
8.11 Stützpunkte verschieben	19
9. Betriebsstandort setzen	20
10. Flächenabtausch	21
11. Neu 2023: Erfassung überlagerter BFF	21
11.1 Überlagerte BFF für Q1 anmelden	22
11.2 Überlagerte BFF bearbeiten / löschen	22
11.3 Überlagerte BFF für Vernetzung anmelden	23
11.4 Vertrag für überlagerte BFF bearbeiten / löschen	25
11.5 Überlagerte BFF – Filterfunktion	26
12. Neu 2023: Programmmassnahmen erfassen in agriGIS	26
12.1 Einzelanmeldung	27
12.2 Mehrfachanmeldung	28
12.3 Fläche mit angemeldetem Programm bearbeiten	29
12.4 Programme - Filterfunktion	30
13. Suchfunktionen	30
14. Hintergrundkarten	31
15. Hinweise in agriGIS	33
16. Abmelden	34
17. Abschliessende Arbeiten durch LWAG	34
18. Vorgaben und Tipps	34

1. Einleitung

1.1 Wieso die landwirtschaftlichen Daten GIS-basiert erfassen

Gemäss Landwirtschaftsgesetz LwG Art. 178, Abs. 5 erfassen die Kantone zum Vollzug der Massnahmen im Direktzahlungsbereich die nötigen Flächen und deren Nutzung im geografischen Informationssystem (GIS) und berechnen die Beiträge je Betrieb anhand dieser Daten.

1.2 Nachführung der GIS-Daten in agriGIS

Die jährliche Nachführung der Flächendaten erfolgt im Rahmen der jährlichen Betriebsstrukturdatenerhebung mit agriGIS und wird von den Landwirtinnen und Landwirten in Eigenverantwortung vorgenommen. Auf Basis dieser Angaben werden die Direktzahlungen berechnet und ausbezahlt. Die KEL stehen dabei bei Fragen oder Problemen als Supportstelle zur Verfügung.

1.3 Der Begriff "Nutzungsfläche"

Die Begriffe "Nutzungsfläche" und "Kulturfläche" sind gleichbedeutend: Gemeint ist die Fläche mit der jeweiligen Nutzung bzw. Kultur darauf. In diesem Dokument wird der vom Bund verwendete Begriff "Nutzungsfläche" verwendet. Die "Nutzungsfläche" ist nicht zu verwechseln mit der "Landwirtschaftlichen Nutzfläche". Die Landwirtschaftliche Nutzfläche ist ein übergeordneter Begriff und bezeichnet die "beitragsberechtigte" Fläche gemäss der Direktzahlungsverordnung.

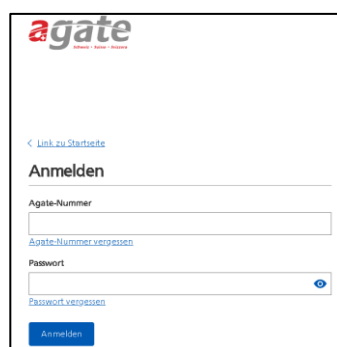
1.4 Browservoraussetzungen

Unterstützte Browser sind Microsoft Edge, Mozilla Firefox und Google Chrome. Jeweils die aktuelle und letzte Version. Nicht unterstützt werden dagegen Apple Safari, Opera und Microsoft Internet Explorer.

2. AgriGIS – Zugang über AGATE

Alle Flächenmutationen erfolgen in der Applikation agriGIS. Der Zugang zu agriGIS erfolgt über AGATE:

- Einloggen bei AGATE - www.agate.ch > Kant. Datenerhebung AG und zum agriPortal navigieren



- Im agriPortal unter "Meine Daten" und "Flächen" werden die erfassten Nutzungsflächen aufgelistet. Über die Weltkugeln (1. Zoom auf alle Nutzungsflächen oder 2. Zoom auf ausgewählte Nutzungsfläche) wird in die Applikation agriGIS gewechselt

Flächen		
-	4006 Gränichen	58 Stk. +
-	Parzelle 38 Rütihof/Neurüti	1 Nutzung/en +
+	0611 Extensiv genutzte Wiesen (ohne Weiden) Rütihof/Neurüti, Hügelzone	88 a [mail icon] +
+	Parzelle 701,702,703 Kyburz Nw	1 Nutzung/en +
+	Parzelle 705 hinter Schloss	1 Nutzung/en +
+	Parzelle 705 Kyburz oben	1 Nutzung/en +
+	Parzelle 705 Schlossweide	1 Nutzung/en +
+	Parzelle 705 Schlossstrasse	1 Nutzung/en +

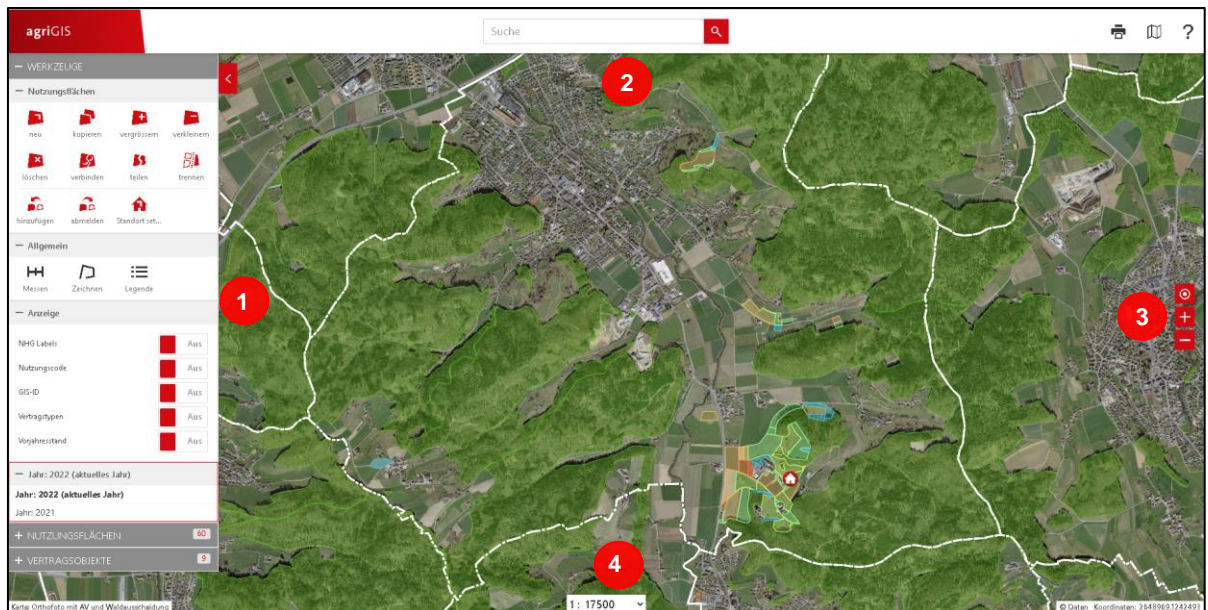
- AgriGIS öffnet sich in einer neuen Registerseite (Internetseite) in Ihrem Browser (z.B. Internet Explorer oder Firefox), das AgriPortal bleibt in der ersten Registerkarte weiter geöffnet.

In agriGIS können nun folgende Schritte durchgeführt werden:

- Sachdaten von Nutzungsflächen erfassen / ändern → siehe Kapitel 7
- Geometrien von Nutzungsflächen erfassen / ändern → siehe Kapitel 8
- Flächenabtausch → siehe Kapitel 11
- Abmeldung von agriGIS durch schliessen des Browser Tabs

3. AgriGIS – Benutzeroberfläche














Um die zentrale Karte herum, sind in der Benutzeroberfläche von agriGIS vier Menüleisten angeordnet.



Linke Menüleiste





1

— WERKZEUGE	Öffnet das Werkzeugfenster
— Nutzungsflächen	Öffnet den Themenbaum zum Bearbeiten der Nutzungsflächen (Kapitel 8)
 neu	Neue Nutzungsfläche erfassen (nur für KEL)
 kopieren	Gesamte verfügbare Parzelle als Nutzungsfläche übernehmen
 vergrößern	Bestehende Nutzungsfläche vergrößern
 verkleinern	Bestehende Nutzungsfläche verkleinern
 löschen	Bestehende Nutzungsfläche löschen (nur für KEL)
 verbinden	Zwei oder mehrere bestehende Nutzungsflächen verbinden
 teilen	Bestehende Nutzungsfläche teilen
 trennen	Eine aus mehreren Teilflächen bestehende Nutzungsfläche in ihre einzelnen Teilflächen trennen (nur für KEL)
 hinzufügen	Neu bewirtschaftete Nutzungsfläche hinzufügen

 abmelden	Nicht mehr bewirtschaftete Nutzungsfläche abmelden
 Standort s...	Betriebsstandort setzen (Kapitel 9)
+ Programmauswahl	Öffnet den Themenbau der Programmauswahl
 anmelden	Anmeldung der Programme
— Allgemein	Öffnet den Themenbaum mit allgemeinen Werkzeugen
 Messen	Messfunktion (Distanz, Fläche, Punkt)
 Zeichnen	Zeichnen Funktion (Fläche, Linie, Kreis, Punkt, Text)
 Legende	Legende
 Export	Export des GIS-Datensatz
— Anzeige	Öffnet den Themenbaum mit der Anzeige ausgewählter Nutzungsflächen
NHG Labels  Aus	Anzeige der NHG Flächen
Nutzungscode  Aus	Anzeige der Nutzungscode
GIS-ID  Aus	Anzeige der GIS-IDs
Vertragstypen  Aus	Anzeige der Vertragstypen
Vorjahresstand  Aus	Anzeige der Nutzungsflächen vom Vorjahr (blau umrandet im Hintergrund)
+ Jahr: 2023 (aktuelles Jahr)	Öffnet den Themenbau mit den Jahresständen der Nutzungsflächen
Jahr: 2023 (aktuelles Jahr)	Aktueller Jahresstand – Nutzungsflächen können bearbeitet werden
Jahr: 2022	Vorjahresstand - Nutzungsflächen können nicht bearbeitet werden
+ NUTZUNGSFLÄCHEN 	Öffnet den Themenbaum der Nutzungsflächen (Kapitel 4)




Obere Menüleiste

2


Suche 	Suchfunktion (Kapitel 13)
	Drucken des Kartenausschnittes
	Hintergrund (Karte) wechseln (Kapitel 14)
	agriGIS Hilfe: Link zu Anleitungen und Schulungsvideos

Rechte Menüleiste

3




		Standort lokalisieren (für mobile Geräte)
		Zoom in: Kartenausschnitt verkleinern
		Zoom out: Kartenausschnitt vergrößern

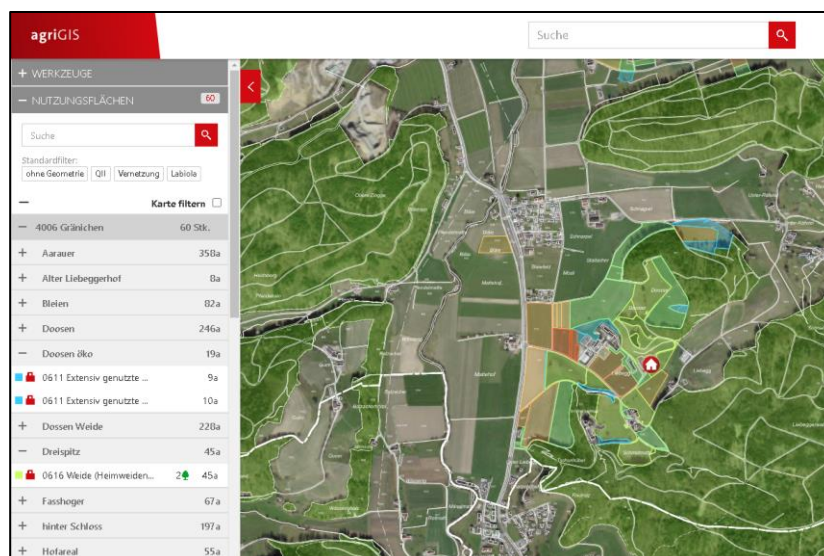
Untere Menüleiste 4

1 : 17500 	Anzeige und Auswahl des Masstabes
Karte: Orthofoto mit AV und Waldausscheidung	Anzeige der dargestellten Karte
© Daten Koordinaten: 2650125,1244813	Anzeige der Koordinaten

4. Themenbaum – Nutzungsflächen

Im Themenbaum "Nutzungsflächen" sind alle Nutzungsflächen des eingeloggten Bewirtschafters numerisch nach Gemeindenummer und alphabetisch nach Flurnamen geordnet aufgelistet. Folgende Navigationsmöglichkeiten stehen hierbei zur Verfügung:

- Klick auf "Nutzungsflächen" in der linken Menüleiste um den Themenbaum zu öffnen.
- Klick auf  oberhalb der Liste, um alle Nutzungsflächen aufzuklappen
- Klick auf  neben der Gemeinde, um alle Nutzungsflächen einer Gemeinde aufzuklappen
- Klick auf  neben dem Flurnamen, um alle Nutzungsflächen mit demselben Flurnamen aufzuklappen



Informationen im Themenbaum „Nutzungsfläche“

Gemeinde-Ebene:

— 4006 Gränichen	60 Stk.
------------------	---------




- Auf der linken Seite stehen die Gemeindenummer und der Gemeindename.
- Auf der rechten Seite steht die Anzahl der bewirtschafteten Nutzungsflächen des Betriebes in dieser Gemeinde.



Flurnamen-Ebene:

+	Aarau	358a
---	-------	------

- Auf der linken Seite steht der Flurname.
- Auf der rechten Seite steht die Gesamtgrösse aller Nutzungsflächen mit dem entsprechenden Flurnamen in Aren.

Nutzungsflächen-Ebene:

		0616 Weide (Heimweiden...		2	45a
---	---	---------------------------	---	---	-----

- Auf der rechten Seite steht die Grösse der ausgewählten Nutzungsfläche in Aren.
- Nutzungsflächen mit einem  signalisieren, dass sie in einem Bewirtschaftungsvertrag Biodiversität (NHG) aufgeführt sind, für sie ein QII-Attest (BFF Q2) erstellt wurde und/oder sie in einem Bewirtschaftungsvertrag Landschaftsqualität (LQB) erfasst sind.
- Die Zahl vor dem Symbol  gibt die Anzahl Bäume auf diese Nutzungsfläche an.
- Wenn Sie mit der Maus über einen Eintrag (z.B. 0616 Weide) fahren, ohne zu Klicken, wird die Flächen in der Karte rot markiert.
- Mit einem Klick auf einen Eintrag wird auf diese Nutzungsfläche in der Karte gezoomt und das Informationsfenster öffnet sich.

5. Navigation in agriGIS

Um in agriGIS eine Nutzungsfläche zu finden, gibt es verschiedene Wege:

1. Im AgriPortal kann die entsprechende Nutzungsfläche ausgewählt werden. Dort befindet sich rechts neben jeder Nutzungsfläche eine Weltkugel. Wird auf diese Weltkugel geklickt, öffnet sich agriGIS und zoomt automatisch auf die ausgewählte Nutzungsfläche (siehe Kapitel 2).
2. Im Themenbaum "Nutzungsfläche" die entsprechende Nutzungsfläche auswählen und anklicken. AgriGIS zoomt auf die ausgewählte Nutzungsfläche (siehe Kapitel 4).
3. In der Karte im agriGIS kann die entsprechende Nutzungsfläche gesucht werden. Der Kartenausschnitt kann verschoben werden, indem mit der linken Maustaste in die Karte geklickt und (ohne die linke Maustaste loszulassen) mit der Maus in die entsprechende Richtung gefahren wird. In der rechten Menüleiste kann der Kartenausschnitt verkleinert oder vergrössert werden (alternativ kann dies auch mit dem Mousrad gemacht werden).
4. In der Suchleiste oben kann die Parzellennummer und der Gemeindenamen eingegeben werden und agriGIS zoomt auf die Parzelle, falls es sich um eine gültige AV Nummer handelt.
5. In der Suchleiste oben können die Koordinaten eingegeben werden und agriGIS zoomt auf die entsprechende Stelle.

6. Grundsätze der Datenerfassung

Für die Nachführung der Nutzungsflächen in agriGIS sind die üblichen Vorgaben der jährlichen Betriebsstrukturdatenerhebung (u.a. Direktzahlungsverordnung und Landwirtschaftliche Begriffsverordnung) zu befolgen.

Bäume werden numerisch auf der entsprechenden Nutzungsfläche erfasst. Bei der Erfassung muss zwischen "0921 – Hochstamm-Feldobstbäume", "0922 – Nussbäume", „0923 – Edelkastanienbäume“ und "0924 – Einheimische standortgerechten Einzelbäumen und Alleen" unterschieden werden.

Die Verwendung der Codes 0501 bis 0898 setzt voraus, dass es sich um landwirtschaftliche Nutzfläche gemäss Art. 14, 16 und 17 LBV handelt.

Um die Sachdaten einer Nutzungsfläche zu bearbeiten muss das Informationsfenster der Nutzungsfläche geöffnet werden. Dieses kann auf zwei Arten geöffnet werden:

- Im Informationsfenster werden die spezifischen Sachdaten zur Nutzungsfläche angezeigt. Die Felder "Nutzung" und "Lokalname" können bearbeitet werden.

Erläuterung zu den wichtigsten Sachdaten einer Nutzungsfläche

9 von 34

Allgemein




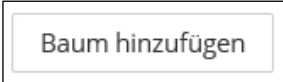
Allgemeines Informationsfeld zur ausgewählten Nutzungsfläche.

<div>GIS-ID</div> <div>4236004N016</div>	Identifikations-Nummer der Nutzungsfläche
<div>Fläche</div> <div>124a</div>	Flächenmass der Nutzungsfläche
<div>Nutzung</div> <div>0611 Extensiv genutzte Wiesen (ohne Weiden)</div>	Nutzungscode und Nutzungsart Um die Nutzung zu ändern, klicken Sie in das Feld. Geben Sie entweder den Code oder die Nutzung ein und wählen den vorgeschlagenen Eintrag aus der Liste aus. Bei Vertragsflächen ist dieses Feld gesperrt.
<div>Lokalname</div> <div>Neurüti</div>	Flurname der Nutzungsfläche Um den Flurname zu ändern, klicken Sie in das Feld und geben den Namen ein. Für jeder Nutzungsfläche kann ein eigener Flurname vergeben werden.
<div>Verträge</div> <div> <input checked="" type="checkbox"/> LQB <input checked="" type="checkbox"/> QII <input checked="" type="checkbox"/> Vernetzung <input checked="" type="checkbox"/> Labiola </div>	Anzeige, ob auf der Nutzungsfläche ein Bewirtschaftungsvertrag Landschaftsqualität (LQB), ein QII-Attest (QII), ein Vernetzungs-Vertrag (Vernetzung) und/oder ein Bewirtschaftungsvertrag Biodiversität (Labiola) abgeschlossen wurde. Diese Flächen sind für die Bearbeitung gesperrt.
<div>Landwirtschaftliche Zone</div> <div>TALZONE</div>	Landwirtschaftliche Produktionszone, in welcher sich die Nutzungsfläche befindet.
<div>QI seit</div> <div>2004</div>	Bei BFF: Jahresangabe, seit wann die Fläche als BFF Q1 Fläche angemeldet ist.
<div>Schnittzeitpunkt</div> <div>25.05.</div>	Bei BFF: Schnittzeitpunkt der BFF. Wird bei Q1 automatisch vergeben und bei Vertragsflächen aus der entsprechenden Vereinbarung übernommen.
<div>Nutzung im Beitragsjahr</div> <div>Ja</div>	Das Feld zeigt an, ob die Nutzungsfläche im Beitragsjahr genutzt wird. Für den Aargau nicht relevant. Muss immer auf "Ja" stehen.
<div>Beitragsberechtigt</div> <div>Ja</div> <div>Grund auswählen</div>	Dieses Feld gibt an, ob eine Nutzungsfläche beitragsberechtigt ist oder nicht (z.B. Baulandfläche). Das Feld wird durch LWAG gesteuert.
<div>Bemerkung</div> <div></div>	Im Bemerkungsfeld werden von Kantonalen MitarbeiterInnen Informationen zu spezifischen Nutzungsflächen vermerkt (z.B. Neueinzonungen).
<div>Speichern</div>	Speichert die geänderten Angaben.

Bäume (1)

Informationsfeld "Bäume", in Klammer die Summe der deklarierten Bäume.

<div>1</div>	Anzahl des deklarierten Baumtyps Um die Anzahl zu ändern, klicken Sie in das Feld und geben die entsprechende Ziffer ein.
<div>0921 Hochstamm-Feldobstbäume</div>	Baumcode und Baumtyp Um den Baumtyp zu ändern, klicken Sie in das Feld und wählen

	den entsprechenden Typ aus der Liste aus.
	Baumtyp löschen Um einen Baumtyp zu löschen, klicken Sie auf die Schaltfläche.
	Anzeige, ob sich die Bäume in einem Bewirtschaftungsvertrag Landschaftsqualität (LQB), QII-Attest (QII), Vernetzungs-Vertrag und/oder Bewirtschaftungsvertrag Biodiversität (NHG), befinden. Vertragsbäume sind für die Bearbeitung gesperrt  . Die entsprechende Nutzungsfläche kann nicht „geteilt“ werden (siehe Kapitel 15)
	Neue Bäume erfassen Um einen Baumtyp hinzuzufügen, klicken Sie auf die Schaltfläche, wählen den Baumtyp aus und geben die Anzahl an.

8. Nutzungsfläche erfassen / ändern

Grundsatz:

In agriGIS werden nur die Nutzungsflächen des ausgewählten Betriebs dargestellt und es können nur diese bearbeitet werden. AgriGIS erlaubt eine grosszügige Konstruktion der Nutzungsflächen, indem automatisch auf den Bearbeitungsperimeter (rote Flächen: Betriebsfläche + freigegebene Fläche) zugeschnitten wird. Bei Überlappungen mit bestehenden Nutzungsflächen, kann pro Überlappung entschieden werden, ob diese überschrieben wird oder nicht. Wenn also eine neue Nutzungsfläche an eine bestehende Nutzungsfläche konstruiert wird, kann und soll die bestehende Nutzungsfläche immer grosszügig überschritten werden. Dieses Vorgehen ist einerseits schnell und stellt andererseits sicher, dass die neuen Nutzungsflächen korrekt und lückenlos an die bestehenden angrenzen.

Grundsätzliche Vorgehensschritte:

- Klick auf Werkzeuge in der linken Menüleiste (siehe Kapitel 3)
- Klick auf ein Werkzeug (z.B. "Vergrössern")
- Klick in die Karte um die Erfassung / Anpassung der Nutzungsfläche zu beginnen
- Mit Doppelklick die geometrische Erfassung der Nutzungsfläche abschliessen
- Sachdaten im Informationsfeld eintragen
- Mit Klick auf "Speichern" im Informationsfeld die Erfassung / Anpassung abschliessen

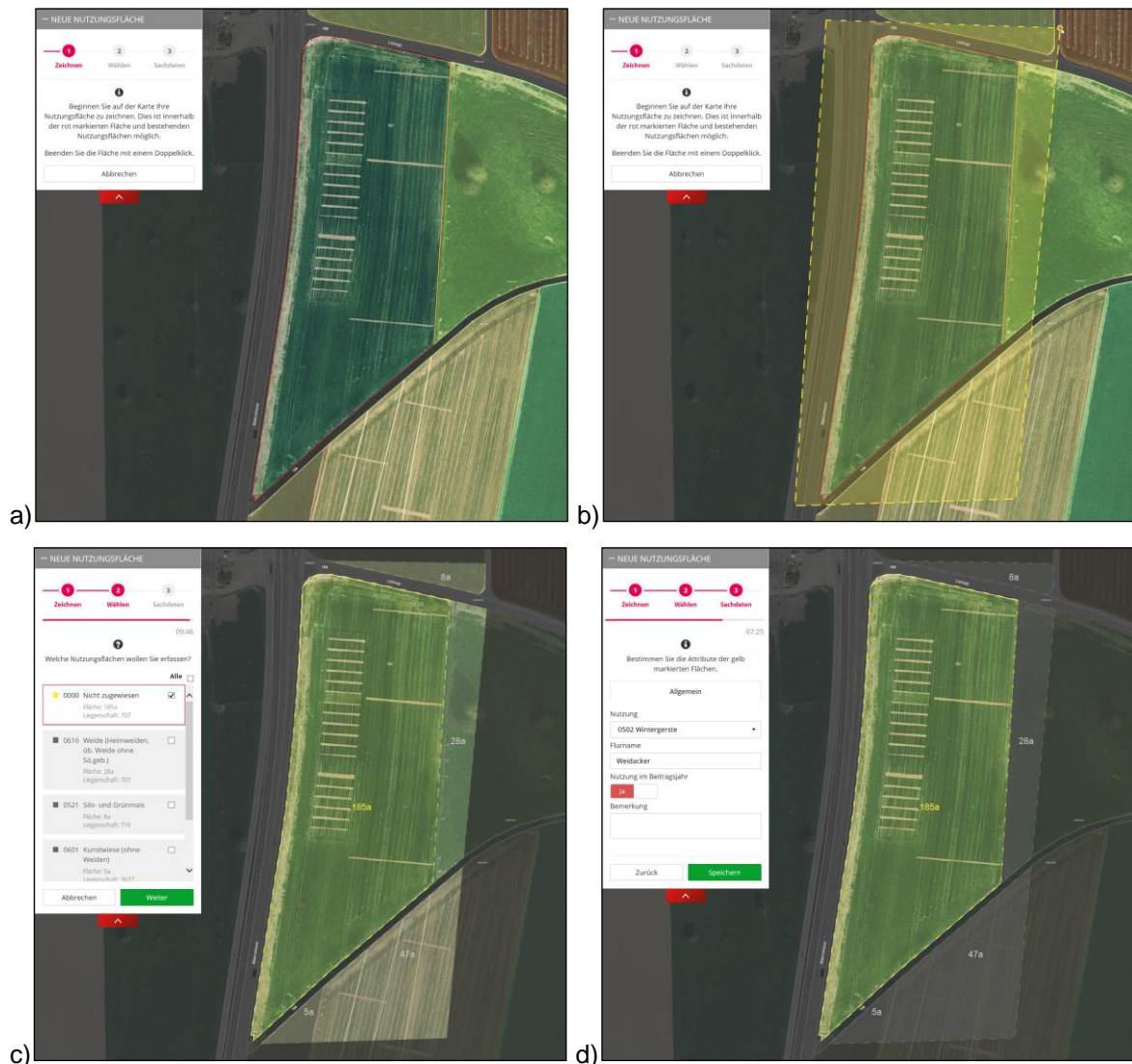
Hinweis: Generell immer grosszügig über bestehende Flächen hinaus zeichnen und anschliessend die zu integrierenden Teilflächen auswählen. Versuchen Sie nicht bestehende Umrandungen nachzuzeichnen, da dies Kleinstflächen und Löcher produziert!

8.1 Neu (nur für KEL)

Eine neue Nutzungsfläche erfassen.

- Werkzeug "Neu" auswählen. Innerhalb des Bearbeitungs-Perimeters (rot umrandete Flächen oder bestehende Nutzungsflächen) können Nutzungsflächen neu erfasst werden. Ausserhalb des Bearbeitungsperimeters (dunkelgrauer Bereich) können keine Nutzungsflächen erfasst werden, es erscheint ein Hinweis: „Bitte zeichnen Sie innerhalb der rot markierten Flächen oder bestehenden Nutzungsflächen“.
- Neue Nutzungsfläche grosszügig über die rot umrandete Fläche oder bestehende Nutzungsflächen einzeichnen. Die Nutzungsfläche wird automatisch auf die Teilflächen zugeschnitten.

- c) Auswahl der zu erfassenden Teilflächen. Bei Überlappungen mit bestehenden Nutzungsflächen kann manuell entschieden werden, welche Nutzungsflächen überschrieben werden sollen und welche nicht. Nach der Auswahl der Teilflächen "Weiter" anklicken.
- d) Nutzungsart (BLW Code) und Flurname eingeben und "Speichern".



8.2 Kopieren

Eine Parzelle der amtlichen Vermessung kopieren und als neue Nutzungsfläche erfassen.

- a) Werkzeug "Kopieren" auswählen. Innerhalb freier Flächen des Bearbeitungs-Perimeters (rot umrandete Flächen) können Parzellen der amtlichen Vermessung kopiert und als Nutzungsfläche erfasst werden. Hierzu einmal in die rot umrandete Fläche klicken.
- b) Rot umrandete Fläche (Parzelle) wird als Nutzungsfläche ausgewählt. Nutzungsart (BLW Code) und Flurnamen eingeben und "Speichern".

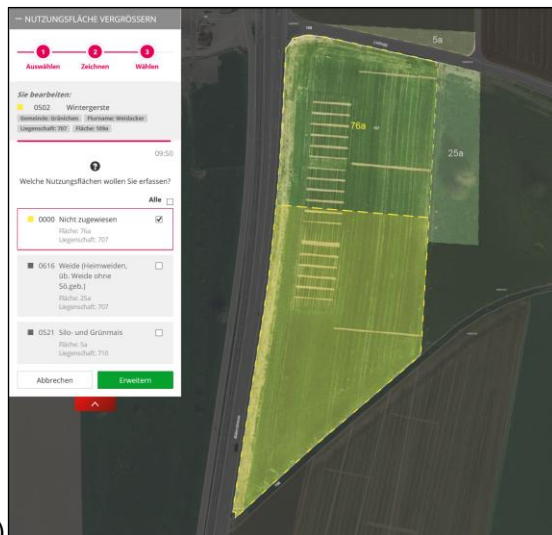


8.3 Vergrössern

Eine bestehende Nutzungsfläche vergrössern.

- a) Werkzeug "Vergrössern" auswählen und auf die zu vergrössernde Nutzungsfläche klicken.
- b) Zeichnen Sie die Erweiterung ein und schliessen mit einem Doppelklick ab. Es kann sowohl über freie Flächen als auch über bestehende Nutzungsflächen vergrössert werden.
- c) Teilflächen auswählen, welche zur bestehenden Nutzungsfläche hinzugefügt werden sollen. Klick auf "Erweitern".





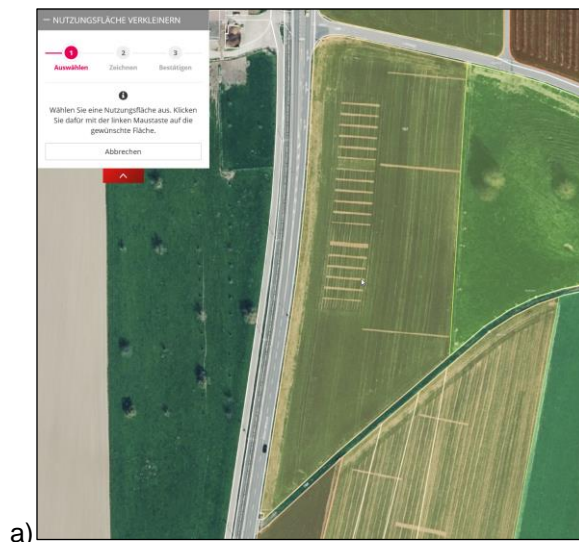
c)

Hinweis: Stützpunkte können nach dem erstmaligen Erfassen verschoben werden. Die Fläche, die vergrößert wird, wird dabei immer neu berechnet (Siehe Kapitel 8.11).

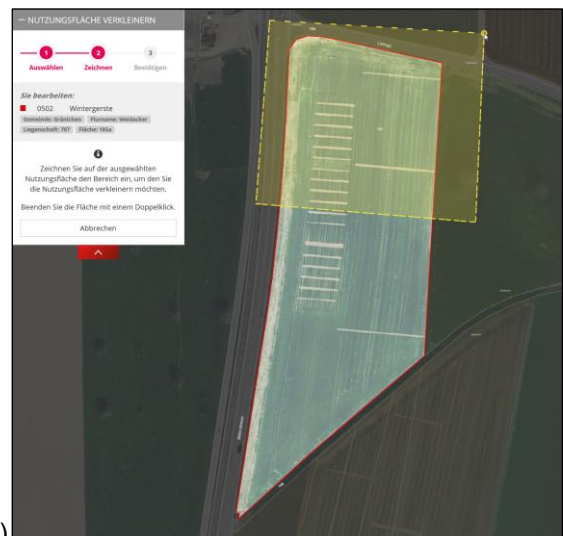
8.4 Verkleinern

Eine bestehende Nutzungsfläche verkleinern.

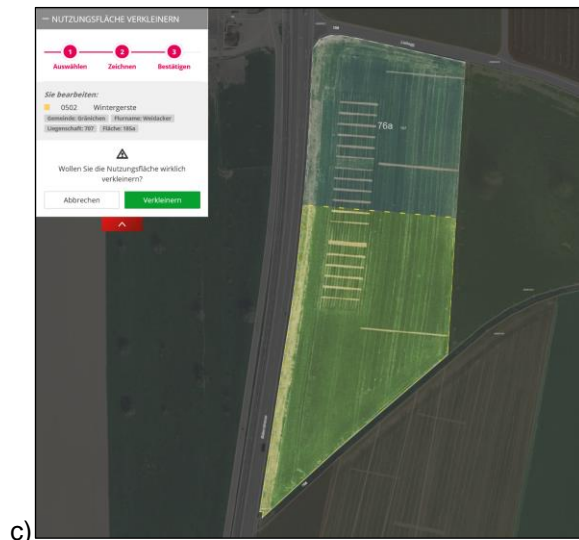
- Werkzeug "Verkleinern" auswählen und auf die zu verkleinernde Nutzungsfläche klicken.
- Zeichnen Sie die Fläche grosszügig ein, um welche die bestehende Nutzungsfläche verkleinert werden soll.
- Klick auf "Verkleinern".



a)



b)



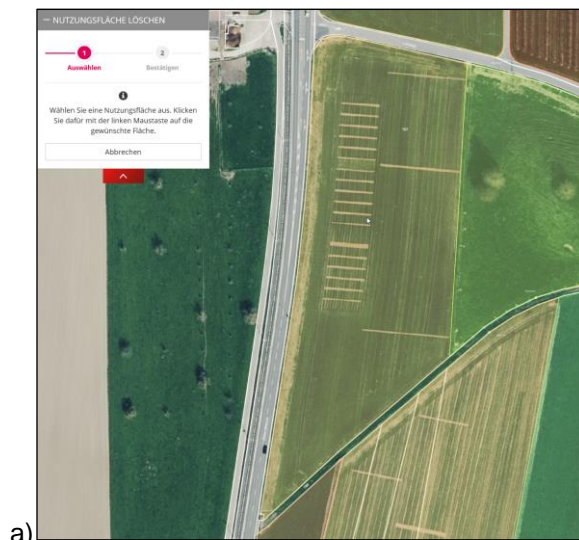
c)

Hinweis: Stützpunkte können nach dem erstmaligen Erfassen verschoben werden. Die Fläche, die verkleinert wird, wird dabei immer neu berechnet (Siehe Kapitel 8.11).

8.5 Löschen (nur für KEL)

Eine bestehende Nutzungsfläche löschen.

- Werkzeug "Löschen" auswählen und auf die zu löschende Nutzungsfläche klicken.
- Die Fläche wird selektiert. Klick auf "Löschen".



a)



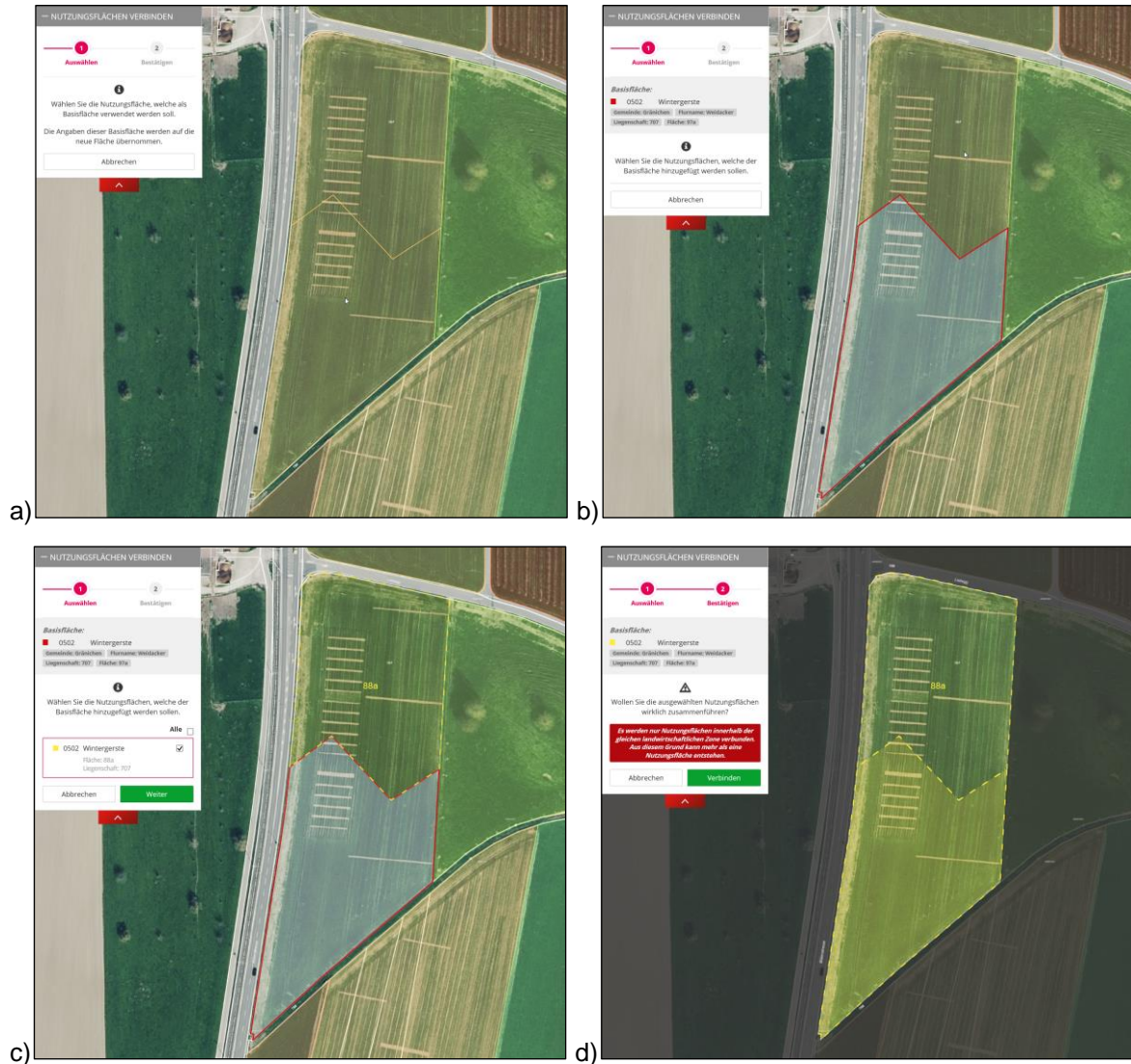
b)

8.6 Verbinden

Zwei oder mehrere bestehende Nutzungsflächen zusammenführen.

- Werkzeug "Verbinden" auswählen und auf die Basisfläche klicken, von welcher die Attribute auf die neue Fläche übernommen werden sollen.
- Klick auf die Nutzungsflächen, welche der Basisfläche hinzugefügt werden sollen.
- Wurden alle zu verbindenden Teilflächen ausgewählt, auf "Weiter" klicken.

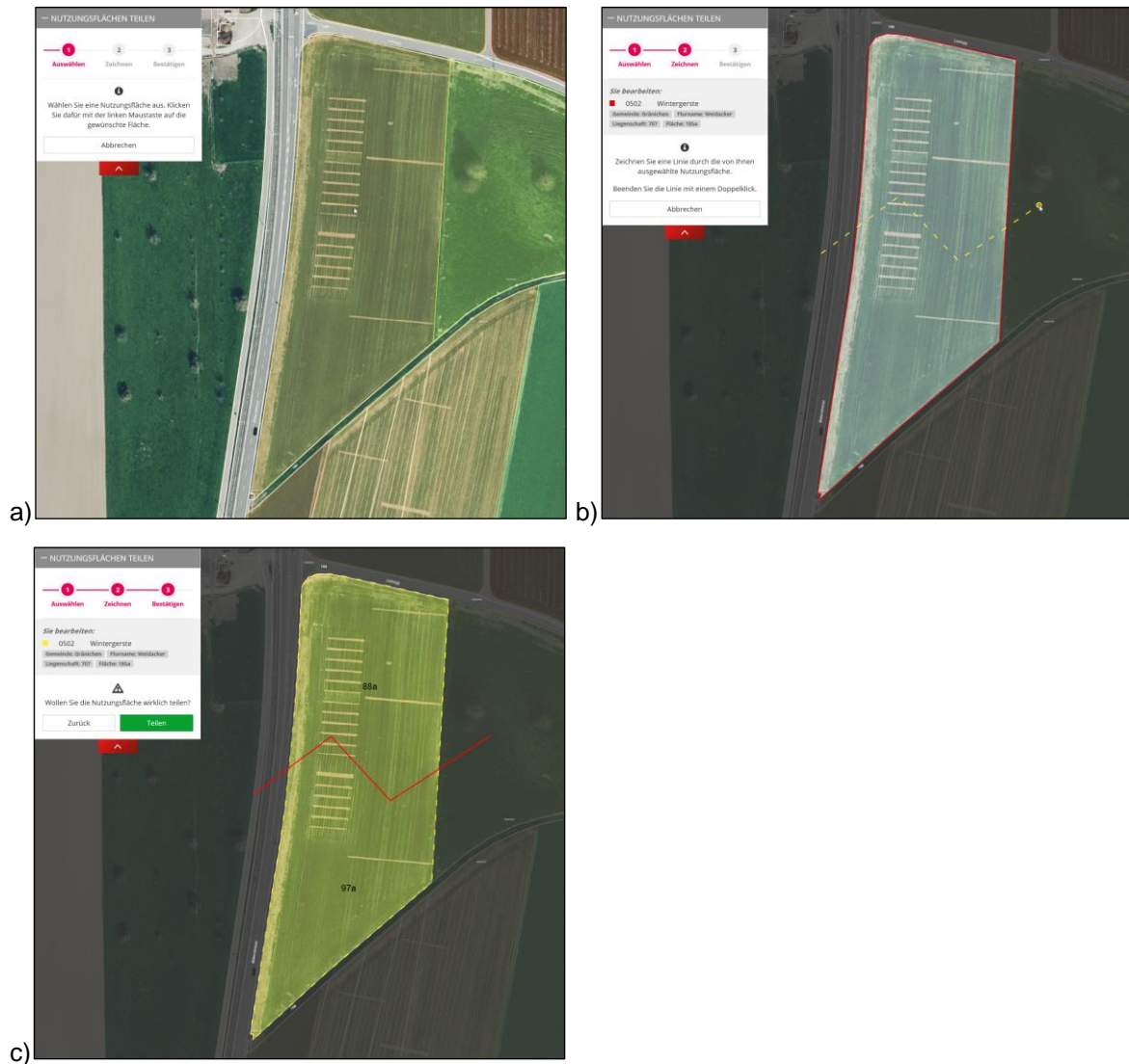
- d) Klick auf "Verbinden". Die selektierten Flächen, innerhalb der gleichen landwirtschaftlichen Zone, werden zu einer Fläche zusammengeführt. Alle deklarierten Bäume werden auf der neu entstandenen Nutzungsfläche aufsummiert.



8.7 Teilen

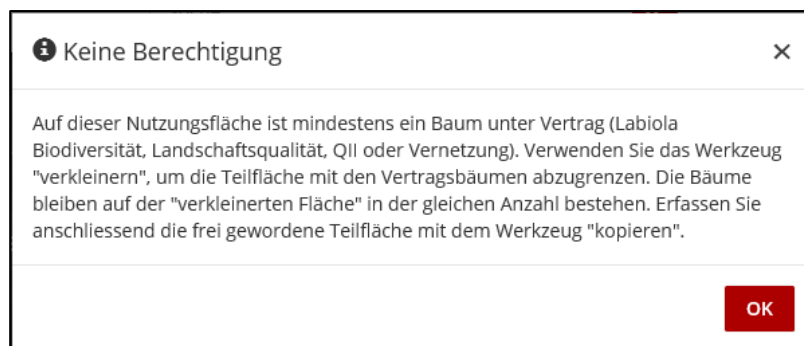
Eine bestehende Nutzungsfläche teilen.

- Werkzeug "Teilen" auswählen und auf die zu teilende Nutzungsfläche klicken.
- Die Teilungslinie zeichnen, mit Doppelklick wird die Erfassung der Teilungslinie beendet. Die Teilungslinie muss die bestehende Nutzungsfläche trennen. Das heisst Anfangs- und Endpunkt müssen ausserhalb der ausgewählten Fläche liegen!
- Mit Klick auf "Teilen" die Teilung bestätigen. Deklarierte Bäume werden automatisch der grösseren Teilfläche zugewiesen und müssen danach allenfalls "manuell" unterteilt werden.



Hinweis: Stützpunkte können nach dem erstmaligen Erfassen verschoben werden. Die Teilflächengrößen werden dabei immer neu berechnet (Siehe Kapitel 8.11).

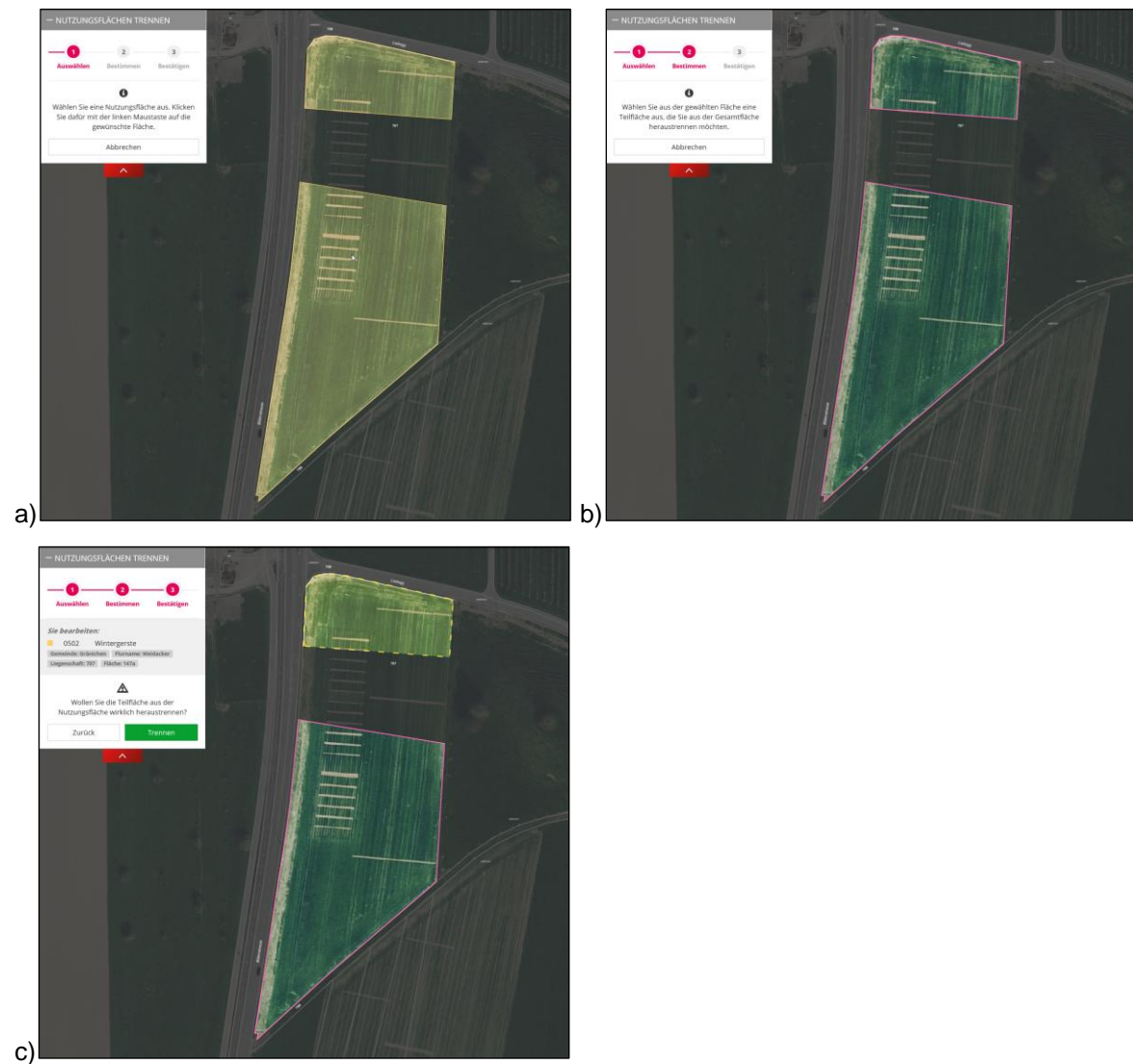
Hinweis: Flächen mit Vertragsbäumen können nicht geteilt werden. Es erscheint folgender Hinweis:



8.8 Trennen (nur für KEL)

Eine aus mehreren Teilflächen bestehende Nutzungsfläche trennen.

- Werkzeug "Trennen" auswählen und auf eine, aus mehreren Teilflächen bestehende, Nutzungsfläche klicken.
- Die Teilfläche auswählen, welche aus der Gesamtfläche herausgetrennt werden soll.
- Das Heraustrennen dieser Teilfläche aus der Nutzungsfläche mit „Trennen“ bestätigen.



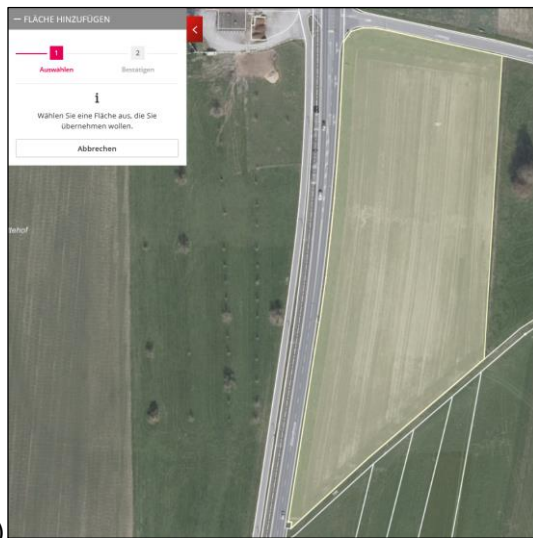
Hinweis: Die abgetrennte Teilfläche wird als neue Nutzungsfläche gespeichert. Sie enthält dieselben Attribute wie die ursprüngliche Nutzungsfläche, hat aber eine neue GIS-ID.

8.9 Hinzufügen

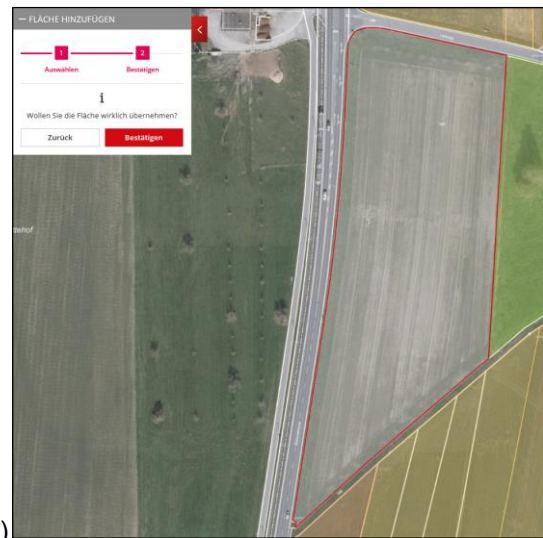
Eine neue Nutzungsfläche zum Betrieb hinzufügen, welche bisher durch einen anderen Bewirtschafter angemeldet wurde.

- Werkzeug "hinzufügen" auswählen. Es werden alle verfügbaren Flächen gelb dargestellt.
- Die gewünschte Nutzungsfläche anklicken und Übernahme bestätigen. Bei Bedarf Nutzung oder Flurname anpassen.

Hinweis: Es können nur Flächen hinzugefügt werden, welche vom bisherigen Bewirtschafter bereits abgemeldet worden sind. Ist Ihre gewünschte Nutzungsfläche nicht verfügbar, kontaktieren Sie bitte den bisherigen Bewirtschafter oder Ihre KEL, damit diese die Nutzungsfläche "Abmelden".



a)

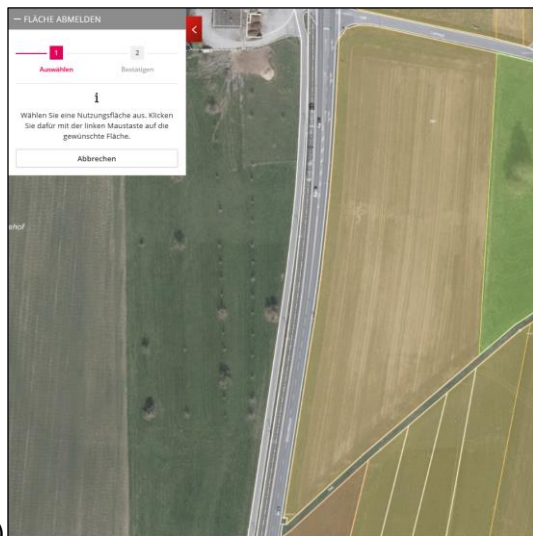


b)

8.10 Abmelden

Eine nicht mehr bewirtschaftete Nutzungsfläche vom Betrieb entfernen.

- Werkzeug "abmelden" auswählen und auf die gewünschte Nutzungsfläche klicken.
- Abmeldung bestätigen. Die Nutzungsfläche wurde vom Betrieb entfernt und wird nicht mehr dargestellt.



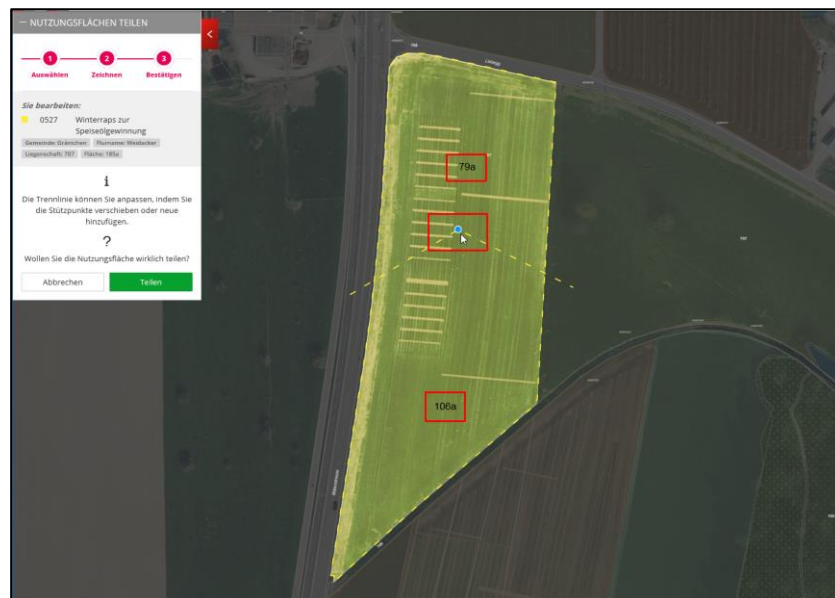
a)



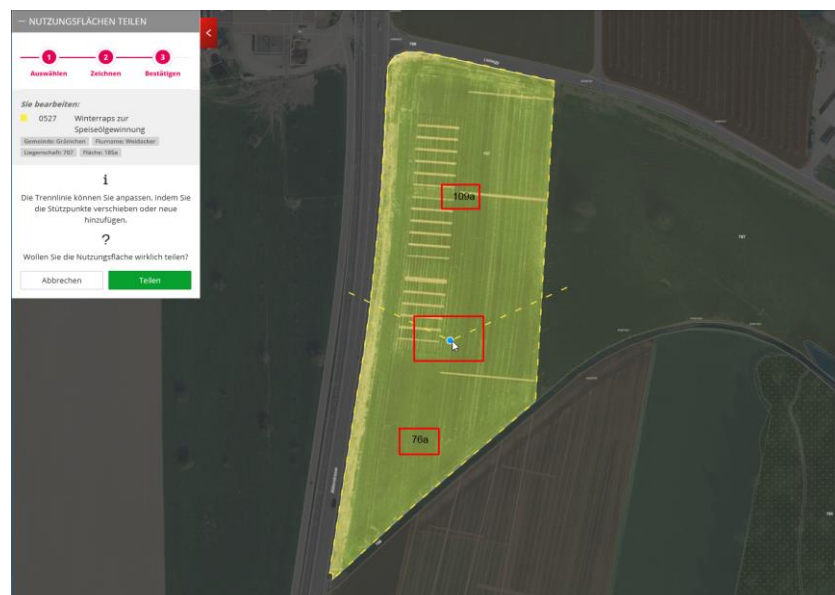
b)

8.11 Stützpunkte verschieben

Bei den Werkzeugen „Teilen“, „Vergrössern“ und „Verkleinern“ können die Stützpunkte der gezeichneten Fläche bzw. Linie vor dem Speichern nochmals verschoben werden. Hierzu wird mit der linken Maustaste auf einen Stützpunkt einer gezeichneten Linie geklickt (blauer Punkt) und dieser mit gedrückter Maustaste verschoben. Alternativ kann auch ein neuer Stützpunkt gesetzt und verschoben werden, indem auf eine beliebige Stelle einer Linie geklickt und der Punkt mit gedrückter linker Maustaste verschoben wird.



Sobald die Maustaste losgelassen wird, werden die Flächen der Teilstücke neu berechnet und angezeigt.

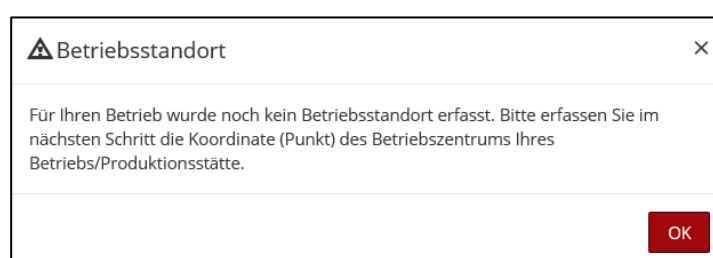



9. Betriebsstandort setzen

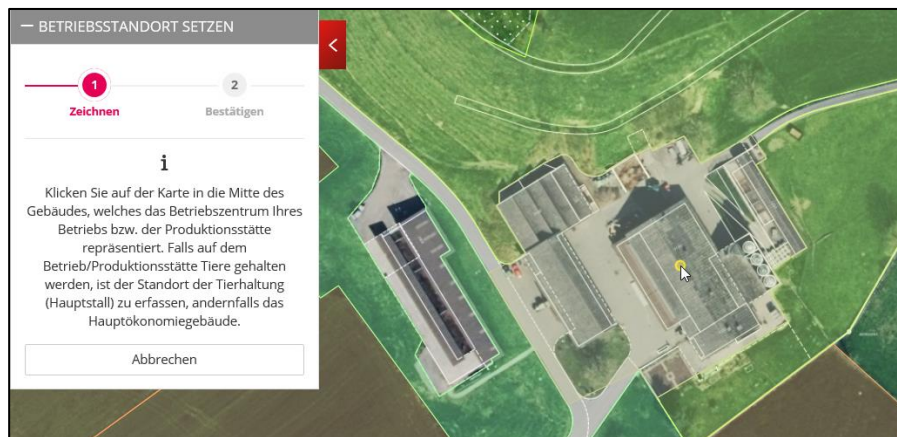
Pro Betrieb wird ein Betriebsstandort im agriGIS erfasst. Hierbei wird in der Karte ein Punkt auf das **Hauptökonomiegebäude** gesetzt oder bei Betrieben mit Tieren auf den **Hauptstall**.

1. Betriebsstandort erstmalig setzen

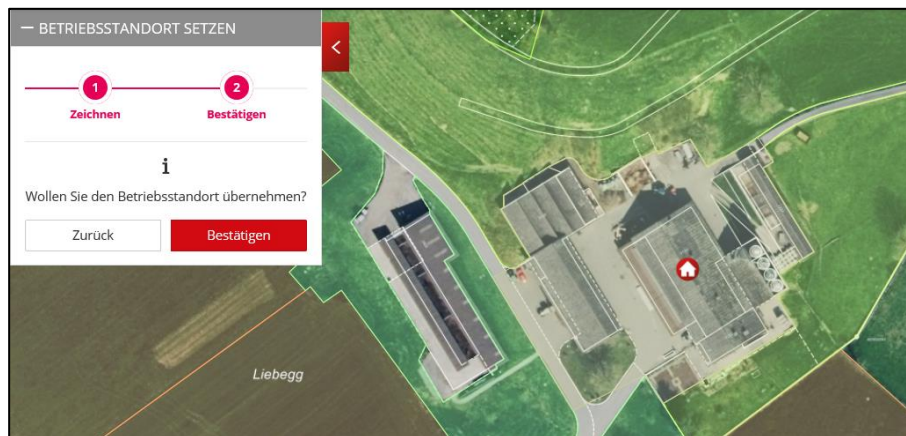
Betriebe, für die noch kein Standort erfasst ist, werden beim Start von agriGIS automatisch aufgefordert ihren Betriebsstandort zu setzen.




Das Werkzeug „Standort setzen“  öffnet sich und es muss ein Punkt auf das Hauptökonomiegebäude oder dem Hauptstall gesetzt werden (Klick mit linker Maustaste in die Karte).



Der Standort wird nach der Bestätigung in der Karte dargestellt.



2. Änderung des Betriebsstandortes

Ist der Betriebsstandort bereits erfasst, so kann er mit dem Werkzeug „Standort setzen“  auf dieselbe Weise in der Karte neu gesetzt werden. Der alte Standort wird automatisch gelöscht.

10. Flächenabtausch

Der Abtausch einer Fläche erfolgt über die Werkzeuge "hinzufügen" (Kapitel 8.9) und "abmelden" (Kapitel 8.10). Der bisherige Bewirtschafter meldet seine abzutretende Fläche über "abmelden" ab. Erst danach kann der neue Bewirtschafter diese Fläche über "hinzufügen" neu in seinen Betrieb übernehmen.

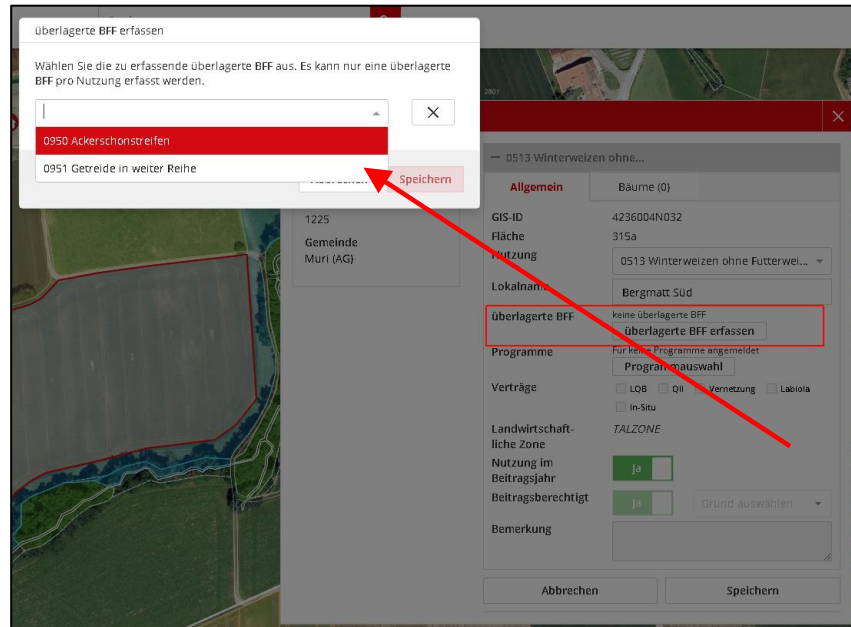
11. Neu 2023: Erfassung überlagerter BFF

Neu sind seit 2023 folgende BFF-Typen als überlagerte Nutzungen auf Ackerflächen oder Dauerkulturen anrechenbar: "Ackerschonstreifen", "Getreide in weiter Reihe", "Dauerkultur mit Nützlingsstreifen" und "regionsspezifische BFF".

Hinweis: Als Erfassungshilfe von überlagerter BFF steht Ihnen in der agriGIS Hilfe  das Video-Tutorial "Erfassung überlagerter BFF" zur Verfügung.

11.1 Überlagerte BFF für Q1 anmelden

Die überlagerten BFF-Typen "Ackerschonstreifen", "Getreide in weiter Reihe", "Dauerkultur mit Nützlingsstreifen" können als überlagerte BFF für Q1 angemeldet werden. Klicken Sie hierzu innerhalb des Nutzungsflächenfensters auf den Button "überlagerte BFF erfassen". Die zur Auswahl stehenden überlagerten BFF sind abhängig vom Nutzungstyp der Nutzungsfläche. Pro Nutzungsfläche kann nur eine überlagerte BFF erfasst werden.



Nach Auswahl der überlagerten BFF und Klick auf "Speichern" erscheint die Hinweismeldung, dass Sie mit den mit den Anforderungen einverstanden sind.

Bestätigen

Mit der Anmeldung erklären Sie sich mit den an die beantragten Beiträge verknüpften Anforderungen einverstanden.

Bestätigen Abbrechen

Bestätigen Sie diese Meldung. Danach wird die ausgewählte überlagerte BFF gespeichert und im Nutzungsflächenfenster angezeigt.

NUTZUNGSFLÄCHE

Bewirtschafter
4236/ 1/ 4
Grundbuchnummer
1225
Gemeinde
Muri (AG)

0513 Winterweizen ohne...
Allgemein
Bäume (0)
GIS-ID 4236004N032
Fläche 315a
Nutzung 0513 Winterweizen ohne Futterwe...
Lokalname Bergmatt Süd
überlagerte BFF 0951 Getreide in weiter Reihe
überlagerte BFF bearbeiten

11.2 Überlagerte BFF bearbeiten / löschen

- Über den Button "überlagerte BFF bearbeiten" kann eine andere überlagerte BFF selektiert oder über "X" die überlagerte BFF gelöscht werden.

überlagerte BFF erfassen

Wählen Sie die zu erfassende überlagerte BFF aus. Es kann nur eine überlagerte BFF pro Nutzung erfasst werden.

0951 Getreide in weiter Reihe

0950 Ackerschonstreifen

0951 Getreide in weiter Reihe

Speichern

2. Nutzungstyp wechseln

Bei einer Fläche mit überlagerte BFF kann der Nutzungstyp nur zu solchen Nutzungen verändert werden, welche die überlagerte BFF ebenfalls erlauben. Ein entsprechender Hinweis wird angezeigt.

NUTZUNGSFLÄCHE

Bewirtschafter
4236/ 1/ 4

Grundbuchnummer
1225

Die auswählbaren Nutzungen sind aufgrund der auf der Fläche erfassten überlagerten BFF eingeschränkt.

0513 Winterweizen ohne...

Allgemein

Bäume (0)

GIS-ID
4236004N032

315a

0513 Winterweizen ohne Futterwe...

Winterweizen ohne Futterweizen
Swissgranum
Code: 0513

überlagerte BFF

Programme

Wurzel der Treibzichorie
Code: 0547

3. Geometrische Bearbeitung

Alle Werkzeuge zur geometrischen Bearbeitung sind für eine Fläche mit überlagerte BFF erlaubt. Die überlagerte BFF bleibt auf der bearbeiteten Fläche bestehen und wird z.B. beim Teilen auf beide Teilflächen übernommen.

11.3 Überlagerte BFF für Vernetzung anmelden

Die zuvor erfasste überlagerte BFF ("Ackerschonstreifen" oder "Getreide in weiter Reihe") kann mit einem Klick auf "Vertrag anmelden" **zusätzlich** für den Vernetzungsvertrag angemeldet werden. Der Button steht nur dann zur Verfügung, wenn eine Labiola Gesamtbetriebsvereinbarung Biodiversität vorhanden ist.

Vertrag anmelden

☒ Vernetzung
Vertrag wird list angemeldet.

Abbrechen Speichern

Grundbuchnummer
1225

Gemeinde
Muri (AG)

0513 Winterweizen ohne...

Allgemein

Bäume (0)

GIS-ID
4236004N032

Fläche
315a

Nutzung
0513 Winterweizen ohne Futterwe...

Lokalname
Bergmatt Süd

überlagerte BFF
0951 Getreide in weiter Reihe

überlagerte BFF bearbeiten

Programme
Für keine Programme angemeldet

Programmauswahl

Verträge
☐ L08 ☐ Q01 ☐ Vernetzung ☐ Labiola

☐ In-Situ

Vertrag anmelden

Landwirtschaftliche Zone
TALZONE

Q1 seit
2023

Nutzung im Beitragsjahr
ja

Beitragsberechtigigt
ja

Bemerkung

Abbrechen Speichern

Mit Klick auf "Speichern" ist die Anmeldung von Ackerschonstreifen bereits abgeschlossen. Sie verpflichten sich damit die Vernetzungsmassnahme "Stoppelbrache" umzusetzen (siehe Labiola Merkblatt "Ackerschonstreifen"). Bei Getreide in weiter Reihe öffnet sich das Labiola-Fenster. Wählen Sie beim Objekttyp Getreide in weiter Reihe (GiwR) für Feldhase **oder** für Feldlerche aus. Die detaillierten Bedingungen finden Sie im Labiola-Merkblatt "Getreide in weiter Reihe".

The screenshot shows the 'Labiola' registration window. At the top, there are input fields for 'Objekt', 'Lokalname' (Bergmatt Süd), and 'Fläche [a]' (315). Below these are fields for 'Initialjahr' (2024) and 'Verpflichtung' (2024 bis 2031). There are checkboxes for 'Beitragsberechtigt akt. Jahr' (QII, V, NHG) and 'Anrechenbar' (Ja). The 'Objekttyp' dropdown is open, showing 'GiwR für Feldhase' and 'GiwR für Feldlerchen'. There are also checkboxes for 'Vernetzungsmassnahme 1' and 'Vernetzungsmassnahme 2'. At the bottom, there are buttons for 'Abbrechen' and 'Speichern' (highlighted in red).

Nach dem Klick auf "Speichern" wird der Vertrag gespeichert. Im Informationsfenster der Nutzungsfläche ist nun vermerkt, dass ein Vertrag angemeldet wurde.

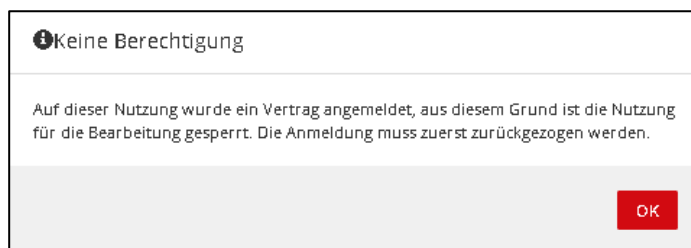
Hinweis: Die Anmeldung eines Vertragsobjekts ist nicht möglich, wenn an diesem Standort von der Agrofutura AG bereits ein Vorschlagsobjekt erfasst worden ist. Wenden Sie sich in diesem Fall an Ihre zuständige Beratungsperson.

Die Anmeldung von "Kleeblüte in Trachtlücke" für einen Vernetzungsbeitrag, ist nur mit einer Gesamtbetriebsvereinbarung Biodiversität möglich. Auf 601 Kunstwiese kann dann die überlagerte BFF "0595 Regionsspezifische BFF" angemeldet werden. Die Anmeldung als Labiola-Vertragsobjekt wird durch Anhängen des Kästchens "Vernetzung" und anschliessendem Speichern abgeschlossen. Für die detaillierte Massnahmenbeschreibung siehe Labiola-Merkblatt "Kleeblüte in Trachtlücke".

11.4 Vertrag für überlagerte BFF bearbeiten / löschen

1. Nach erneutem Klick auf "Vertrag anmelden" wird angezeigt, dass der Vertrag bereits angemeldet wurde. Hierüber kann der Vertrag wieder zurückgezogen werden, solange dieser noch den Status "angemeldet" hat und von Landwirtschaft Aargau noch nicht "bewilligt" wurde.

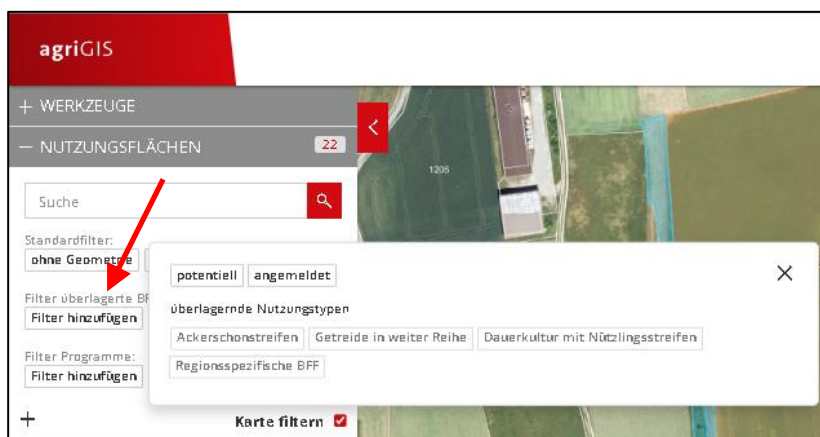
2. Wurde auf einer überlagerten BFF ein Vertrag angemeldet, kann diese Fläche nicht mehr geometrisch bearbeitet oder gelöscht werden.



3. Normalerweise werden Vertragsvorschläge von den Landwirtinnen und Landwirten bestätigt und schliesslich von Landwirtschaft Aargau bewilligt. Verträge für überlagerte BFF, die über den Button "Vertrag anmelden" erstellt wurden, können direkt ohne Vorschlag bewilligt werden.

11.5 Überlagerte BFF – Filterfunktion

1. Im Register "Nutzungsflächen" kann über den Filter "Filter überlagerte BFF" nach potentiellen und angemeldeten überlagerten BFF gefiltert werden:



2. Nach Auswahl von "potenziell" oder "angemeldet" werden in der Auswahlliste nur betroffene Nutzungen angezeigt. Mit Klick auf "Karte filtern" können die ausgewählten Filter ein und aus gestellt werden.
3. Mit Klick auf "X" werden die aktiven Filter wieder gelöscht:



12. Neu 2023: Programmassnahmen erfassen in agriGIS

Neu werden ab 2023 einige parzellenbezogene Massnahmen der Produktionssystem-Programme (PSP) im agriGIS erfasst. Dies gilt für die Programme, bei welchen die Massnahmen auf der Ebene der einzelnen Parzelle/Nutzungsflächen/Schläge angemeldet werden können. Flächen können jedoch im agriGIS nur für Programme erfasst werden, für welche im Agriportal auch die entsprechenden Beitragsgesuche im aktuellen Jahr eingereicht sind.

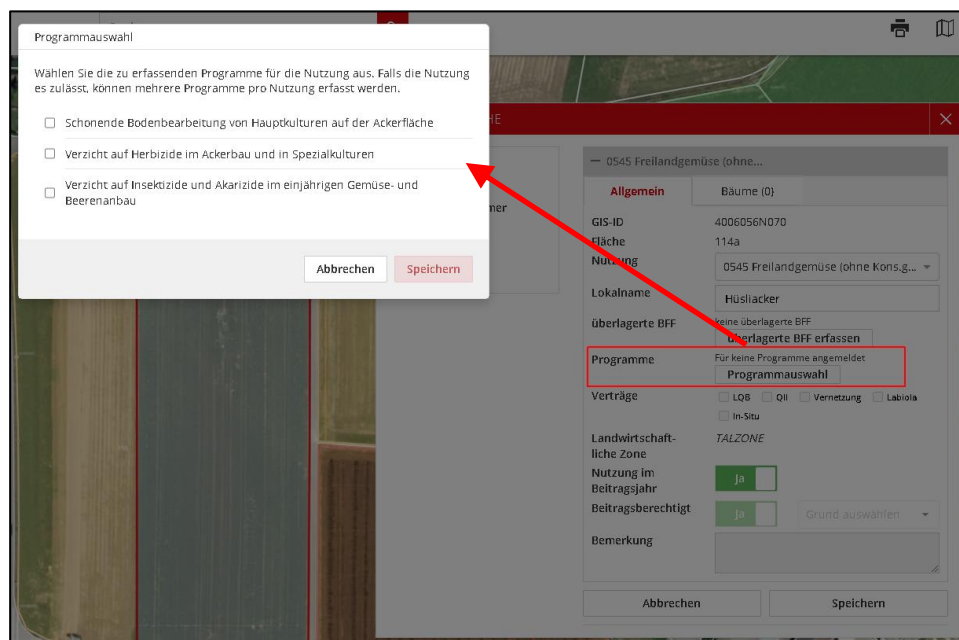
Diese Erfassungsart im agriGIS gilt für folgende Programme:

- Verzicht auf Insektizide und Akarizide im einjährigen Gemüse- und Beerenanbau
- Verzicht auf Insektizide, Akarizide und Fungizide nach der Blüte bei Dauerkulturen
- Bewirtschaftung von Flächen mit Dauerkulturen mit Hilfsmitteln nach der biologischen Landwirtschaft
- Verzicht auf Herbizide in Spezialkulturen
- Schonende Bodenbearbeitung von Hauptkulturen auf der Ackerfläche

Hinweis: Als Erfassungshilfe zur Anmeldung von Programmen steht Ihnen in der agriGIS Hilfe [das Video-Tutorial "Programme anmelden"](#) zur Verfügung.

12.1 Einzelanmeldung

Mit Klick auf "Programmauswahl" im Informationsfenster der Nutzungsflächen wird das Auswahlfenster zur Programmauswahl geöffnet. Abhängig von den eingereichten Gesuchen und von den Nutzungstypen stehen unterschiedliche Programme zur Verfügung. Es können mehrere Programme auf einer Nutzungsfläche angemeldet werden.



Nach Auswahl eines Programmes wird das Endjahr entsprechend der Verpflichtungsdauer automatisch berechnet. Mit Klick auf "Speichern" werden die ausgewählten Programme gespeichert.

Programmauswahl

Wählen Sie die zu erfassenden Programme für die Nutzung aus. Falls die Nutzung es zulässt, können mehrere Programme pro Nutzung erfasst werden.

☒
Schonende Bodenbearbeitung von Hauptkulturen auf der Ackerfläche

2023 2023

☒
Verzicht auf Herbizide im Ackerbau und in Spezialkulturen

2023 2023

☐
Verzicht auf Insektizide und Akarizide im einjährigen Gemüse- und Beerenanbau

Abbrechen

Speichern

Die angemeldeten Programme sind anschliessend im Informationsfenster der Nutzungsfläche sichtbar. Über "Programme bearbeiten" können Sie die angemeldeten Programme bearbeiten oder wieder löschen.

NUTZUNGSFLÄCHE

Bewirtschafter: 4006/ 1/ 56
 Grundbuchnummer: 710
 Gemeinde: Gränichen

0545 Freilandgemüse (ohne...)

Allgemein | Bäume (0)

GIS-ID: 4006056N070
 Fläche: 114a
 Nutzung: 0545 Freilandgemüse (ohne Kons.g...
 Lokalname: Hüslacker
 Überlagerte BFF: keine überlagerte BFF
 überlagerte BFF erfassen

Programme (highlighted with a red box):
 Schonende Bodenbearbeitung... seit 2023
 Verzicht auf Herbizide im Acker... seit 2023
 Programme bearbeiten

Verträge: ☐ LQB ☐ QII ☐ Vernetzung ☐ Labiola
☐ In-Situ

Landwirtschaftliche Zone: TALZONE

Nutzung im Beitragsjahr: ☒ Ja

Beitragsberechtigt: ☒ Ja Grund auswählen

Bemerkung:

Abbrechen | Speichern


12.2 Mehrfachanmeldung

Unter "Programmauswahl" in der linken Menüleiste, können Sie mit dem Werkzeug "anmelden" für mehrere Nutzungsflächen auf einmal die entsprechenden Programme anmelden.

WERKZEUGE

+ Nutzungsflächen

- Programmauswahl

 anmelden

Mit Klick auf das Werkzeug können Sie das gewünschte Programm auswählen.

Programm anmelden

Programmauswahl | Flächen wählen

i

Für welches Programm möchten Sie Flächen anmelden?

seit: bis:

Weiter

Abbrechen

Programm auswählen

Schonende Bodenbearbeitung von Hauptkulturen auf der Ackerfläche

Verzicht auf Herbizide im Ackerbau und in Spezialkulturen

Verzicht auf Insektizide und Akarizide im einjährigen Gemüse- und Beerenanbau

Programm anmelden

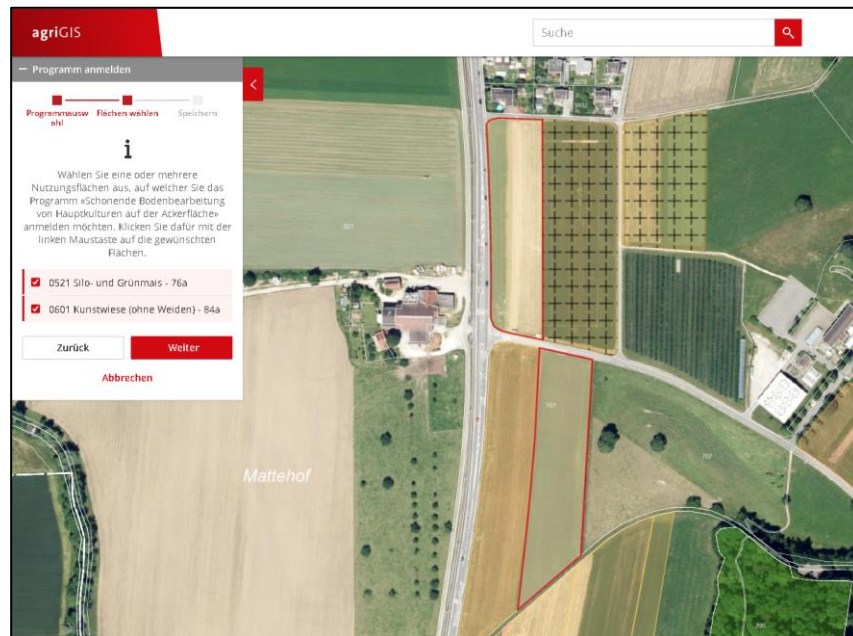
Schonende Bodenbearbeitung von Hauptkulturen auf der Ackerfläche

seit: 2023 bis: 2023

Weiter

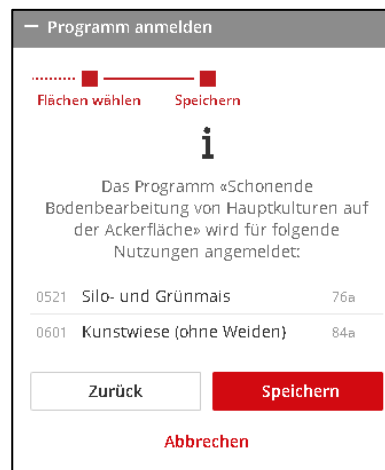
Abbrechen

Mit Klick auf "Weiter" werden in der Karte alle Flächen dargestellt, auf welchen das ausgewählte Programm angemeldet werden kann. Flächen auf welchen das Programm bereits angemeldet wurde, werden mit "+" dargestellt.



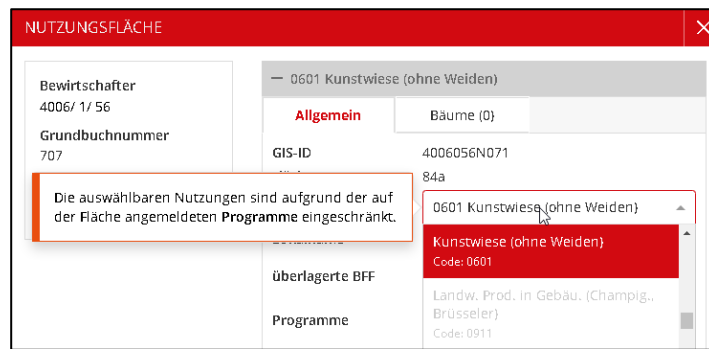
Mit Klick auf die gewünschten Nutzungsflächen können alle Flächen angewählt werden, worauf das selektierte Programm angemeldet werden soll. Alle selektierten Flächen werden in der Karte rot umrandet und im Menü aufgelistet. Mit einem erneuten Klick auf eine selektierte Fläche oder auf das Häkchen im Menü wird diese wieder deselektiert.

Nachdem alle gewünschten Nutzungsflächen ausgewählt wurden, kann mit Klick auf "Weiter" zur Übersicht gewechselt werden. Hier werden nochmals alle ausgewählten Nutzungsflächen als Übersicht angezeigt. Mit Klick auf "Speichern" wird das ausgewählte Programm auf all diesen Flächen angemeldet.



12.3 Fläche mit angemeldetem Programm bearbeiten

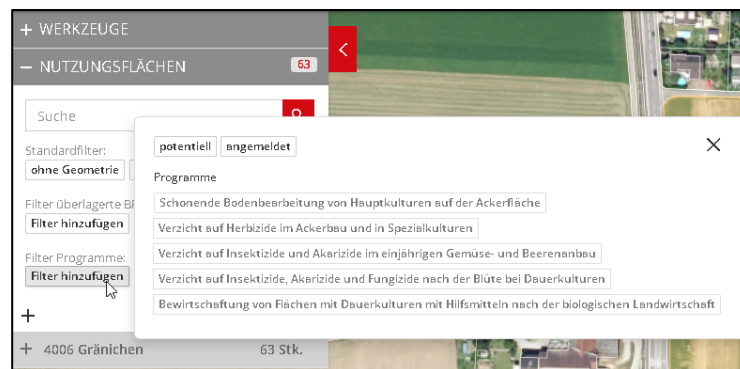
1. **Nutzungstyp wechseln:** Bei einer Fläche mit angemeldeten Programmen kann der Nutzungstyp nur zu solchen Nutzungen verändert werden, welche die angemeldeten Programme ebenfalls erlauben. Ein entsprechender Hinweis wird angezeigt:



2. Geometrische Bearbeitung: Alle Werkzeuge zur geometrischen Bearbeitung sind für Flächen mit angemeldeten Programmen erlaubt. Die angemeldeten Programme bleiben auf der bearbeiteten Fläche bestehen und werden z.B. beim Teilen auf alle Teilflächen übernommen.
3. Werden Flächen mit angemeldeten Programmen ab- und bei einem anderen Betrieb angemeldet, werden die angemeldeten Programme auf der Fläche gelöscht.

12.4 Programme - Filterfunktion

1. Im Register "Nutzungsflächen" kann über den Filter "Filter Programme" nach potentiellen und angemeldeten Flächen mit Programmen gefiltert werden:



2. Nach Auswahl von "potentiell" oder "angemeldet" werden in der Auswahlliste nur betroffene Nutzungen angezeigt. Mit Klick auf "Karte filtern" können die ausgewählten Filter ein und aus gestellt werden.
3. Mit Klick auf "X" werden die aktiven Filter wieder gelöscht.

13. Suchfunktionen


Im agriGIS stehen zwei Suchfunktionen zur Verfügung.

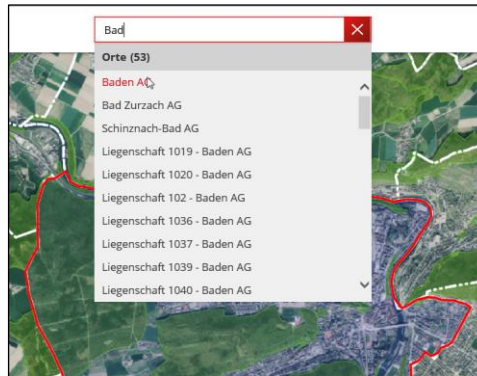
Menüleiste oben (siehe Kapitel 3)

Durch einen Klick in das Feld „Suche“, können Buchstaben bzw. Zahlen eingetippt werden. Die Suche wird mit „Enter“ oder durch Anklicken eines der vorgeschlagenen Begriffe gestartet.

Nach folgenden Themen kann gesucht werden:

- Strassennamen
- Ort
- Gemeindename und -nummern
- Flurname
- Grundbuchnummer
- Kartennamen
- Koordinaten (wichtig für ausserkantonale Flächen)

Den Suchbegriff können Sie mit Klick auf  löschen.




Menüleiste links (siehe Kapitel 3)

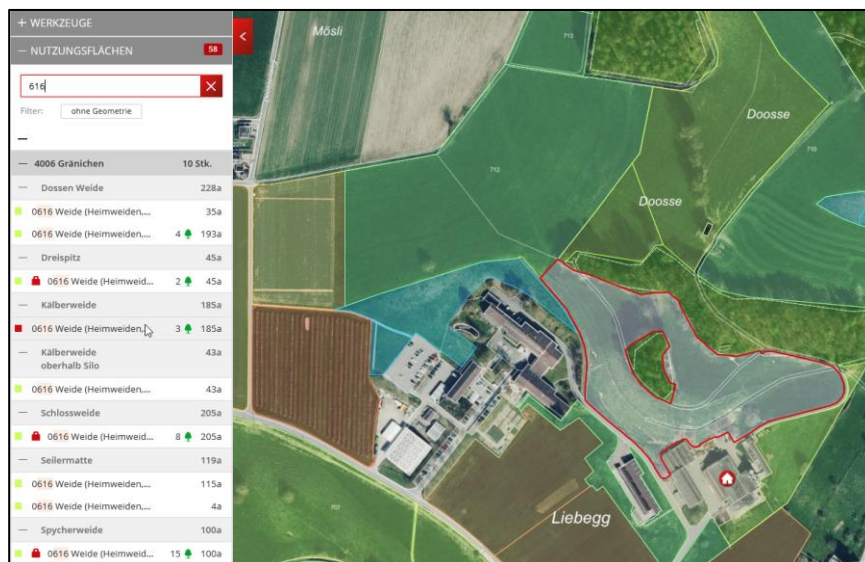
Auch im Themenbaum „Nutzungsflächen“ steht Ihnen eine Suche zur Verfügung.

Nachdem Sie in das Feld „Suche“ geklickt haben, können Buchstaben bzw. Zahlen eingetippt werden. Die Suche wird mit „Enter“ oder durch Anklicken eines der vorgeschlagenen Begriffe gestartet.

Nach folgenden Themen kann gesucht werden:

- Code der Nutzungsart
- Nutzungsart
- Flurname
- Gemeindename und –nummer
- GIS-ID

Den Suchbegriff können Sie mit Klick auf  löschen.



14. Hintergrundkarten

Standardmässig wird die Hintergrundkarte mit dem aktuellsten Orthofoto, den Parzellengrenzen und Bodenbedeckung der Amtlichen Vermessung und dem Waldareal der Abteilung Wald angezeigt.

Die Hintergrundkarte kann aber gewechselt werden:

- Klick auf Hintergrund (in der rechten oberen Menüleiste, siehe Kapitel 3).
- Die dunkelgrau markierte Hintergrundkarte ist aktuell ausgewählt.
- Klick auf einen Hintergrundkarte → die Hintergrundkarte wird gewechselt.



Hintergrundkarte	Beschreibung
01_Orthofoto mit AV und Waldausscheidung	Parzellen und Bodenbedeckung der Amtlichen Vermessung (weisse Linien) sowie Waldausscheidung der Abteilung Wald (grün) mit aktuellem Orthofoto 2022. Standardkarte.
02_Orthofoto 2021 mit AV und Waldausscheidung	Parzellen und Bodenbedeckung der Amtlichen Vermessung (weisse Linien) und Waldareal der Abteilung Wald (grün) mit Orthofoto 2021.
03_Orthofoto 2020 mit AV und Waldausscheidung	Parzellen und Bodenbedeckung der Amtlichen Vermessung (weisse Linien) und Waldareal der Abteilung Wald (grün) mit Orthofoto 2020.
04_Schleppschlauch-Pflicht	Die Karte zeigt, auf welchen Bewirtschaftungsparzellen ab 01.01.2024 emissionsarme Ausbringverfahren angewendet werden müssen. Bis 2024 dient sie als Orientierung und zur Anmeldung von Ausnahmegenehmigungen.
05_Gewässerräume & Grundwasserschutzzonen	Rechtskräftiger und verbindlicher Gewässerraum (Blau schraffiert) sowie Grundwasserschutzzonen (Rot schraffiert) mit aktuellem Orthofoto.

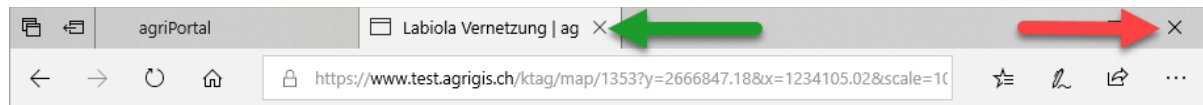
Hintergrundkarte	Beschreibung
06_Bauzonen vor/nach 2014	Bauzonen vor (querschraffiert) und ab (längsschraffiert) 2014.
07_Labiola Förderperimeter	Förderperimeter: Mit einer gelben Schraffur wird der Feldhasen- und mit einer lilanen der Feldlerchenförderperimeter dargestellt.
08_Labiola Naturschutz	Naturschutzflächen von nationaler, kantonaler und kommunaler Bedeutung.
09_Labiola Vernetzung	Vernetzungssperimeter und für Vernetzung massgebliche Ackerbaugebiete.
10_Maiswurzelbohrer Sicherheitszonen	Maiswurzelbohrer Sicherheitszone aus dem Vorjahr. In diesen Zonen ist der Anbau von Mais auf Mais im aktuellen Jahr verboten.
Ausserkantonale Erfassung	Hilfskarte für die Erfassung der ausserkantonalen Flächen. Je nach Datenverfügbarkeit sind dort die Nutzungsflächen der anderen Kantone und deren Parzellengrenzen dargestellt. Flächen müssen durch LWAG freigegeben werden, bevor sie von einem Aargauer Bewirtschafter erfasst werden können.
Hangneigung	Vier Hangneigungsklassen: unter 18%, von 18% bis 35%, 35% bis 50%, über 50%.
Hangneigung Reben	Drei Hangneigungsklassen für Reben: unter 30%, 30% bis 50%, über 50%.
Landwirtschaftliche Zonengrenzen	Landwirtschaftlichen Zonengrenzen.

15. Hinweise in agriGIS

Hinweismeldung	Lösung
"Bitte zeichnen Sie innerhalb der rot markierten Flächen."	Geometrie innerhalb der rot markierten Fläche nochmals erfassen.
"Bitte definieren Sie eine Nutzungsart."	Es ist für die Nutzungsfläche keine Nutzungsart bzw. -code definiert.
"Ups! Beim Speichern ist ein Fehler aufgetreten. Ihre Nutzungsflächen konnten leider nicht gespeichert werden."	Die Daten / Geometrie konnte nicht gespeichert werden. Überprüfen Sie die Daten und erfassen Sie allenfalls nochmals neu.
"Geschafft. Ihre Daten wurden gespeichert."	Die Daten / Geometrie konnten gespeichert werden.
"Sie sind nicht berechtigt diese Nutzungsfläche zu teilen oder zu löschen, da mindestens ein darauf erfasster Baum unter Vertrag steht (Natur- und Heimatschutz, Landschaftsqualitätsbeiträge, BFF Q2 oder Vernetzung)."	Die betreffende Nutzungsfläche kann verkleinert, vergrössert oder verbunden werden. Sollen aus der betreffenden Fläche zwei Flächen entstehen, so muss die Fläche zuerst verkleinert und anschliessend der angrenzende Bereich neu erfasst werden.

16. Abmelden

Es gibt keine Funktion zum Abmelden in agriGIS. Schliessen Sie die Registerkarte (grüner Pfeil). Achtung: nicht das ganze Fenster schliessen (roter Pfeil).



17. Abschliessende Arbeiten durch LWAG

Die in agriGIS vorgenommene Nachführung wird von LWAG vor der Auszahlung der Direktzahlungen validiert, kontrolliert und ggf. bereinigt. Sollten bis dahin aktualisierte Daten des Waldareals oder der Amtlichen Vermessung vorhanden sein, werden die Nutzungsflächen an diese angepasst.

18. Vorgaben und Tipps

- Kontrollieren Sie die Vollständigkeit Ihrer agriGIS Nachführung, indem Sie sich nach der Erfassung im AgriPortal das Dokument "Flächenverzeichnis Kulturen" prüfen.
- Geben Sie flächenabhängige Massnahmen zu den Produktionssystembeiträgen und obst.ch erst ein, wenn Sie die Flächen- und Kulturmutationen im agriGIS vollständig abgeschlossen haben! Schliessen Sie also zuerst die Betriebsstrukturdatenerhebung ab, bevor sie weitere Massnahmen erfassen.
- Gewässerraum: Gemäss Gewässerschutzgesetz müssen seit 1.1.2017 innerhalb des rechtskräftig ausgeschiedenen Gewässerraumes Biodiversitätsförderflächen ausgeschieden werden. Prüfen Sie die genaue Abgrenzung des Gewässerraumes auf der Hintergrundkarte „Gewässerräume und Grundwasserschutzzonen“ (siehe Kapitel 14). Weiter Informationen zum Gewässerraum finden Sie im Merkblatt „Ausscheidung der Gewässerräume in der Landwirtschaftszone“.
- Bauzonen: Separate Flächen <25a im erschlossenen Baugebiet müssen mit Code 0903 (Flächen ohne landw. Hauptzweckbestimmung) erfasst werden. Mit Code 0903 deklarierte Flächen sind anschliessend für die Bearbeitung gesperrt und nicht beitragsberechtigt.
- Falls die Nutzungsflächen im agriGIS nicht angezeigt werden, müssen die Cookies im Browserverlauf gelöscht werden. Z.B. im Internet Explorer unter: Extras → Internetoptionen → Allgemein → Browserverlauf → löschen → Cookies und Websitedaten löschen.
- Jeder Bewirtschafter sollte im Mai oder spätestens im August das Flächenformular nochmals auf Richtigkeit und Vollständigkeit hin prüfen. Damit soll sichergestellt werden, dass alle Flächenmutationen korrekt durchgeführt worden sind und die Direktzahlungsberechnung korrekt erfolgen kann.
- Achten Sie darauf, dass Typ und Anzahl der Bäume korrekt auf der richtigen Nutzungsfläche erfasst sind. Kern- und Steinobstbäume sind als Hochstamm-Feldobstbäume (Code 0921) zu erfassen, Nussbäume (0922), Edelkastanienbäume (0923) und einheimische standortgerechte Einzelbäume und Alleen (0924) sind zu unterscheiden.