

## Internet-Datenerfassung mit www.agate.ch – Erhebung Obstsorten

# Erfassen der Obstsorten

Gemäss Vorgaben des Bundes sind für alle Obstanlagen von mindestens 20 Aren die einzelnen Obstkulturen zu erfassen. Diese Daten dienen der Verfolgung der jährlichen Entwicklung der Obstbestände und sind die Grundlage für die Obststatistik mit der Berechnung der Ernteschätzung bei Äpfeln und Birnen nach Bavendorfer Methode sowie für die Analyse obstwirtschaftlicher Fragen. Die Erhebung stützt sich auf die Verordnung über die Durchführung von statistischen Erhebungen des Bundes vom 30 Juni 1993 (SR 431.012.1).

Seit 2020 werden die Obstsorten zusammen mit den Betriebsstrukturdaten im Februar erhoben (vorher durch den Kanton über eine Web-Applikation des Bundes, obst.ch). Die Flächenmeldungen der Obstkulturen/-sorten sind in der Kantonalen Datenerhebung im GIS zu erfassen.

→ Die Obstsorten mit den erforderlichen Angaben sind für allen Obstanlagen zu erfassen (inkl. ausserkantonale Obstanlagen), wenn der Betrieb insgesamt mehr als 20 Aren Obst hat.

### Vorgehen

#### A: Flächen für Betriebsstrukturdatenerhebung prüfen

Die Flächendeklaration der Bewirtschaftungseinheiten sowie der Kulturen muss vollständig sein. Obstanlagen (Äpfel, Birnen, Steinobst sowie andere Obstanlagen) sind korrekt erfasst und nachgeführt.

#### B: Erfassung der Obstsorten-Flächen

##### 1. Kultur der gewünschten Obstsorte im GIS-Viewer aufrufen

Mit Rechtsklick auf der Kultur zur Ebene Obstsorte wechseln.

→ Gehe zu OS

##### 2. Obstsorte prüfen, ändern, neu zeichnen oder löschen

###### a) Bestehende Obstsorten prüfen, Sachdaten ändern

Auswahl-Werkzeug (Pfeil) anklicken, danach auf gewünschte Obstsorte klicken

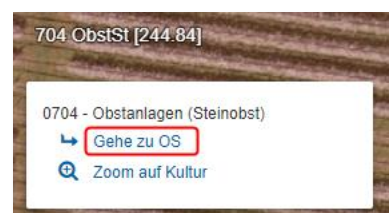
Im Sachdatenfenster können nun die Angaben zu einer Obstsorte überprüft und bei Bedarf korrigiert werden.

Falls die gezeichnete Fläche (Geometrie) der Obstsorte nicht korrekt ist, ist diese mit dem Veränderungs-Tool zuerst anzupassen;



Überprüfen

Anschliessend beim «Überprüfen» können resp. müssen die Sachdaten ebenfalls angepasst werden.



Obstsorte	Kultur
Basis	
Obstsorte	3048 - Merchant
Fläche-ILN	15.32 a
Netto Fläche	12.96 a
Pflanzjahr	2003
Baumanzahl	96
Baumabstand [m]	3
Reihenabstand [m]	4.5
Art der Reihen / Reihenzahl	Einzelreihe
Bewässerung	<input type="checkbox"/>
Verwertung	Tafelobst
Witterungsschutz	Regendach (Folie) / Volleinetz...
Status	Geprüfte Daten
Bemerkung	
Info	
X SCHLIESSEN	

## b) Obstsorte neu zeichnen

Mit dem Werkzeug "Obstsorte zeichnen" die Erfassung starten

### → bei ❶ Obstsorte auswählen

Wenn eine neue Obstsorte nicht in der Auswahlliste vorhanden ist, die Auswahl «Neue ....sorte» wählen (→ 1000-er Code) und beim Überprüfen dann den Namen der neuen Obstsorte zusätzlich erfassen.

Obstsorte erfassen

1 Obstsorte wählen

Bitte wählen Sie die Obstsorte

neu

2 5000 - Neue Aprikosensorte

3 3000 - Neue Kirschensorte

4000 - Neue Zwetschgen- und Pflaumensorte

Obstsorte 3000 - Neue Kirschensorte

3000 - Neue Kirschensorte

Name der neuen Obstsorte

Ältere Obstsorten, welche 'am Auslaufen' sind, können auch mit «Sortengemisch .....» erfasst werden ( x997-er Codes bzw.)

3997 - Sortengemisch Kirschen (Kleinstpflanzungen)

### → Fläche der Obstsorte zeichnen

Hinweise:

→ Gezeichnet wird die Bruttofläche inkl. Wendefläche und Randbereichen. Die Nettofläche wird aus Baumanzahl, Baumabstand, Reihenabstand und Reihenzahl berechnet. Die Nettofläche darf nicht grösser sein als die Bruttofläche!

→ Beim Zeichnen am besten an Randfläche beginnen und Reihen abzählen

### → ❸ Überprüfen

ÜBERPRÜFEN

Im Schritt 1: alle gezeichneten (Teil-)Flächen bestätigen

Im Schritt 2: Alle Angaben zu einer Obstsorte erfassen.

Falls die Nettofläche grösser ist als die Bruttofläche müssen entweder die gezeichnete Fläche oder die Daten zur Obstsorte (Baumanzahl, Abstände) angepasst werden. Ein Speichern ist erst möglich, wenn kein Fehler mehr angezeigt wird.

Mit «Speichern» die Obstsortenerfassung abschliessen.



Obstsorte erfassen

1 Obstsorte wählen

Bitte wählen Sie die Obstsorte

kor

2 3035 - Kordia

3 3126 - Korvik

Mögliche Geometrien auswählen:

Korrigierte Teilflächen anderer Kulturen

B Korrektur vorhandene Obstsorte 3048 - Merchant (Kirschen) 2003 [15.32] (Vorhanden) [1.55 a]

C Korrektur vorhandene Obstsorte 3051 - Gardel (Coralise®) (Kirschen) 2003 [14.73] (Vorhanden) [1.45 a]

Neue Obstsorte 3035 - Kordia

Obstsorte 3035 - Kordia

Fläche-ILN 3.00 a

Netto Fläche 0.00 a

Pflanzjahr 2022

Baumanzahl

Baumabstand [m]

Reihenabstand [m]

Art der Reihen / Reihenzahl

Bewässerung

Verwertung

Witterungsschutz

Status Geprüfte Daten

Bemerkung

Beitragsjahr (Bemerkung)

Extern (Bemerkung)

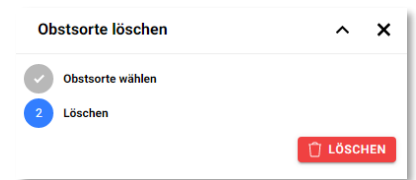
Die berechnete Nettofläche ist grösser als die gezeichnete Bruttofläche. (Baumanzahl, Baumabstand, Reihenabstand und Reihenzahl kontrollieren)

ZURÜCK ABBRECHEN SPEICHERN

### c) Obstsorten löschen

Ist eine Obstsorte gerodet worden, ist die entsprechende Fläche zu löschen:

- Lösch-Tool wählen
- Obstsorte anklicken
- Löschen wählen
- Sicherheitsabfrage mit «Ja» beantworten



### C: Nachmeldungen von Obstsorten

Die Obstsorten sind im Februar zusammen mit den Betriebsstrukturdaten zu erfassen.

Nachträgliche Veränderungen sind vom Betriebsleiter jeweils bis zum 1. Mai per Mail dem Ebenrain ([dz.ebenrain@bl.ch](mailto:dz.ebenrain@bl.ch)) mitzuteilen. Spätere Änderungen sind im Folgejahr zu erfassen.

### D: Verfügbare Unterlagen und Dokumente

Die deklarierten Obstsorten werden im Flächenverzeichnis aufgeführt.

Ein Bericht "Obstsortenverzeichnis" mit sämtlichen Informationen steht dem Bewirtschafter ab Mitte Mai in der Kantonalen Datenerhebung unter Dokumente zur Verfügung.

---

Für Fragen im Zusammenhang mit der Internet-Erfassung der Obstsorten wenden Sie sich ans:

Ebenrain-Zentrum für Landwirtschaft, Natur und Ernährung, Direktzahlungen, Sissach:

061 552 21 52 / 53

[dz.ebenrain@bl.ch](mailto:dz.ebenrain@bl.ch)

Brigitte Marti  
Pascal Simon

061 552 21 52  
061 552 21 17

[brigitte.marti@bl.ch](mailto:brigitte.marti@bl.ch)  
[pascal.simon@bl.ch](mailto:pascal.simon@bl.ch)

Bei Fragen zum Passwort/Login wenden Sie sich bitte an den Agate Helpdesk, Tel. 0848 222 400, [info@agatehelpdesk.ch](mailto:info@agatehelpdesk.ch)