

# Inzuchtgrad berechnen in SheepOnline



Schweizerische Stiftung für die kulturhistorische und genetische Vielfalt von Pflanzen und Tieren

1. Loggen Sie sich auf SheepOnline (<https://sheeponline.qualitasag.ch/SheepWeb/c/ani/>) ein und wählen Sie «Betrieb». Sie finden dann in der linken unteren Spalte die Option «Belegungen».

Mein Konto  
Betrieb  
Marktplatz  
Tier

Stammdaten  
Tierliste  
Schlachtliste  
Betriebslisten  
Dokumente  
**Belegungen**  
Übersicht  
Ausstellungsanm.  
Transfer RF-Id  
DNA Übersicht und Anmeldung

### Betrieb-Stammdaten

Stammdaten

Betriebsdaten	Adresse	Dienstleistungen
TVD-Betr.-Nr. 1236781		Dienstleistung PSR Ja
Betrieb Name		Abo Sheep-Net Betrieb Ja
SZV/SZG-Name SAASER MUTTEN		Elektronische Mailbox Sheeponline Ja
Zuchtbuchführer Ammann Philippe	E-Mail	
Kontrollleur		
Präfix		

Standort: Wohnkanton Zürich

Eigentümer / Rasse

Herdebuch / Exterieurbeurteilungen / ALP: HB Tiere = Stichtag 01.06.

2. Dort finden Sie links die Liste Ihrer Auen und in der Mitte die Liste Ihrer Widder. Wählen Sie durch **Häkchen setzen** den Widder aus, den Sie für Ihre Auen einsetzen wollen, **oder** geben Sie oben in der Widderliste bei «Betriebsfremde» die Ohrmarkennummer eines **Kandidaten aus einem anderen Betrieb** ein. Klicken Sie danach auf das kleine Dreieck daneben.

Mein Konto  
Betrieb  
Marktplatz  
Tier

Stammdaten  
Tierliste  
Schlachtliste  
Betriebslisten  
Dokumente  
**Belegungen**  
Gewichte  
Ausstellungsanm.  
Transfer RF-Id  
DNA Übersicht und Anmeldung

### Belegungen

Neue/Offene Belegungsgruppen | Beendete Belegungsgruppen

Schafe

Rasse wählen	Widder
1747.5874 KRS ANNIKA S	1906.5058 SEZ KRS ETIENNE Sektion C
1759.4098 SM NALO	1976.3207 NHB SM CLAUDIO
1788.7081 KRS CARINA SK	1976.3208 SMS KRS SEPP Sektion C
1788.7111 KRS CHANDRA SK	1989.3456 SMS KRS DUDI Sektion C
1812.8698 SM BELLALI	1989.3459 SMS KRS Sektion C
1812.8700 SM BEBA	1989.3460 SMS KRS Sektion C
1827.4590 KRS ALMA	1989.3461 SMS KRS Sektion C
1827.4591 KRS ARTA	1989.3463 SMS KRS Sektion C
1827.4592 KRS ARA	1989.3464 SMS KRS Sektion C
1827.4593 KRS ANNA	1989.3470 SMS KRS Sektion C
1839.7924 WAS AMELIE	
1842.9763 SM BENITA	
1844.1131 KRS ENYA	

Betriebsfremde:

Belegungsgruppen

Gruppe wählen | Neue Gruppe erstellen

Abbrechen | Gruppe speichern

Startdatum  
Enddatum

Widder  
1976.3207 CLAUDIO  
[Berechne Inzucht mit diesem Widder](#)

Schafe  
No records found.

3. In der rechten Spalte «Belegungsgruppen» darf nur ein Widder gelistet sein, dann kann man unter dem Widder «Berechne Inzucht mit diesem Widder» anklicken. Die entsprechenden **Inzuchtwerte der Paarungen** stehen nun gleich hinter jeder Aue in der linken Spalte.

Mein Konto  
Betrieb  
Marktplatz  
Tier

Stammdaten  
Tierliste  
Schlachtliste  
Betriebslisten  
Dokumente  
**Belegungen**  
Gewichte  
Ausstellungsanm.  
Transfer RF-Id  
DNA Übersicht und Anmeldung

### Belegungen

Neue/Offene Belegungsgruppen | Beendete Belegungsgruppen

Schafe

Rasse wählen	Inzucht	Widder
1860.3842 WAS RINA	00.00%	1906.5058 SEZ KRS ETIENNE Sektion C
1759.4098 SM NALO	00.00%	1976.3207 NHB SM CLAUDIO
1844.1918 SM LISA	12.50%	1976.3208 SMS KRS SEPP Sektion C
1885.6657 WAS LEA	00.00%	1989.3456 SMS KRS DUDI Sektion C
1844.1919 SM LAURA	03.12%	1989.3459 SMS KRS Sektion C
1844.1171 KRS ESTI	00.00%	1989.3460 SMS KRS Sektion C
1936.7188 KRS EPA	00.00%	1989.3461 SMS KRS Sektion C
1844.1131 KRS ENYA	00.00%	1989.3463 SMS KRS Sektion C
1936.7189 KRS EMMA	00.00%	1989.3464 SMS KRS Sektion C

Betriebsfremde:

Belegungsgruppen

Gruppe wählen | Neue Gruppe erstellen

Abbrechen | Gruppe speichern

Startdatum  
Enddatum

Widder  
1976.3207 CLAUDIO  
[Berechne Inzucht mit diesem Widder](#)

Schafe  
No records found.

Der Inzuchtwert eines Tieres sagt aus, wie stark seine Eltern miteinander verwandt sind.

Je mehr gleiche Ahnen seine Eltern haben, umso grösser ist sein Inzuchtwert.

### **Ein hoher Inzuchtwert ist aus zwei Gründen gefährlich für die Erhaltungszucht:**

- Inzucht kann leistungsschwache oder kranke Tiere hervorbringen, die Fruchtbarkeit und Lämmergeundheit reduzieren und Körperanomalien verursachen (Inzuchtdepression).
- Inzucht führt aber auch zu Verlust von Erbgut und zur Abnahme der genetischen Breite. Das ist so, weil ein Jungtier von Mutter und Vater umso ähnlichere Gene erhält, je stärker diese miteinander verwandt sind. Solche Tiere können kräftig und gesund sein, haben aber weniger verschiedene Gene in sich. Die Aussage „eine Inzuchtpaarung zwischendurch schadet nicht“ kann in Bezug auf die Leistung der Jungtiere zutreffen – nicht jedoch auf die Bewahrung der genetischen Breite!

**Aus diesen beiden Gründen sollen die Paarungen so durchgeführt werden, dass der Inzuchtwert nicht über 6.3 zu liegen kommt. Es ist unsere Aufgabe, nur möglichst schwach verwandte Tiere zu verpaaren.**

Ausführliche Informationen über die Inzucht in Zusammenhang mit der Erhaltung gefährdeter Nutztierassen finden Sie unter: [www.prospecierara.ch/Inzucht](http://www.prospecierara.ch/Inzucht)