

Red Holstein & Holstein

Die Milchkuh mit Zukunft



Die effiziente Kuh

- ▶ Produziert effizient Milch aus dem Raufutter (Gras, Heu, Gras- und Maissilage)
- ▶ Produziert ressourcenschonend und emissionsarm Milch
- ▶ Verbessert die Wirtschaftlichkeit der Betriebe dank tieferen Futterkosten pro Kilo Milch und optimiert die Stallnutzung (mehr Milch pro Stallplatz)

Die langlebige Raufutterverwerterin

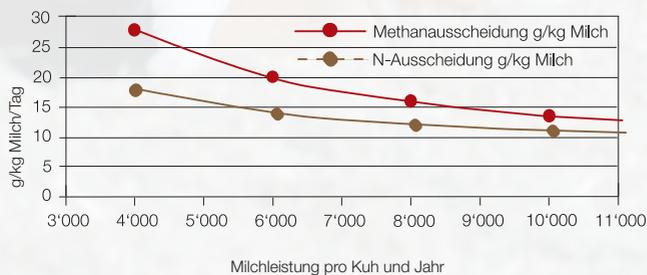
- ▶ Verwertet effizient Nebenprodukte aus der Lebensmittelproduktion (Zuckerrübenschnitzel, Rapsextraktionsschrot, Mühlennachprodukte, ...)
- ▶ Gesunde, frühreife und langlebige Kühe
- ▶ Die Schweiz ist führend in der europäischen Holstein und Red Holstein-Zucht

Ressourceneffizienz der Milchproduktion Vergleich Milchproduktion 1960 / 2017

	1960	2017	
Verkehrsmilch/Kuh/Jahr kg	2'470	6'022	+143%
Milchkühe	940'000	569'185	- 40%
Verkaufsmilchproduktion 1'000 t	2'322	3'427	+ 48%
Anteil Holstein	0%	57%	+ 57%
Flächenbedarf ha (80 a/Kuh)	752'000	455'348	- 40%

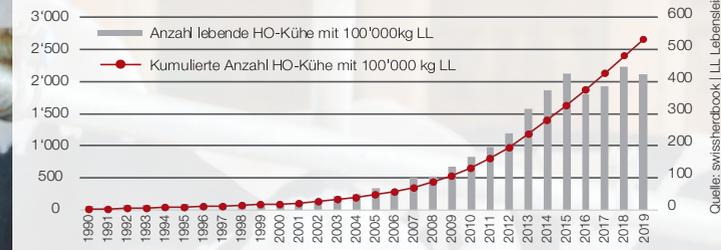
- ▶ **Um 1 Million kg Milch zu produzieren erfordert die moderne Milchproduktion im Vergleich zu 1960:**
41% der Tiere 40% des Bodens
46% des Futters 66% des Wassers

Methan & Stickstoffausscheidung pro kg Milch

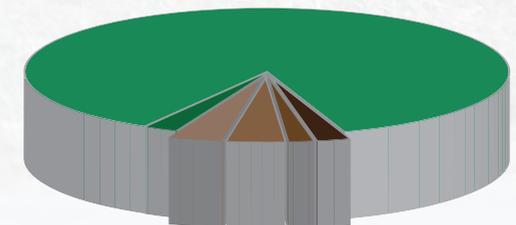
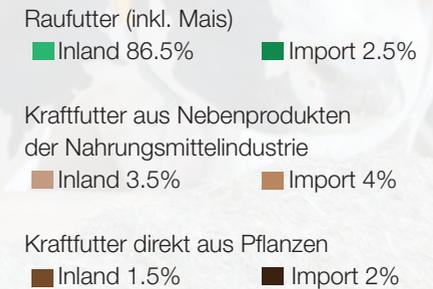


- ▶ **In der Schweiz konnte ab 1960 die CO₂-Bilanz der Milchproduktion um 30% gesenkt werden.**

Entwicklung Langlebigkeit



Futtermittelverzehr in der Schweizer Rindviehzucht 2016 (Total 7'189 Tonnen Trockensubstanz)





Bester Käse der Schweiz — produziert mit Milch von Red Holstein Kühen

**„Ferme du Jura-Lac“ Familie Maurice, Sonia und Germain
Treboux: Swiss Champion der Schweizer Käsemeister-
schaft 2018 mit ihrem Gruyère d'alpage AOP von der
Alpkäserei La Bassine (VD).**

Im Sommer wird die Milch von den 50 Red Holstein und
Holstein-Kühen auf der Alp La Bassine auf 1267 m.ü.M. zu
17 Tonnen Gruyère d'alpage AOP verarbeitet. Im Winter-
halbjahr werden 350'000 kg Industriemilch geliefert.

swiss 
herdbook

swissherdbook
Schützenstrasse 10
3052 Zollikofen

T +41 31 910 61 11
info@swissherdbook.ch

swissherdbook.ch

Genossenschaft swissherdbook Zollikofen
Société coopérative swissherdbook Zollikofen