

Vorstellung des NOLANA- Zuchtversuchs

Dr. Clemens Becker

Herdbuchzucht Braunes Haarschaf im Nebenerwerb

Mitglied im Nolana-Netzwerk Deutschland e.V.

Wie komme ich zur Schafhaltung?

- Dipl. Ing. agr., Pflanzenbau;
GF Zuckerrübenanbauerverband
- Ab 2017 Resthof in Heimat mit 4 Wollschafen
- Informiert zu wirtschaftlichen Rassen
- 2018 drei Braune Haarschafe erworben
- 2022 Einstieg in Herdbuchzucht
Braunes Haarschaf
- Aktuell 14 MS → Plan sind $\approx$ 20 MS



Foto: Becker



Foto: Becker

Darüber möchte ich sprechen

- Herausforderungen
- NOLANA-Zuchtversuch
 - NOLANA
 - Braunes Haarschaf
- Blick auf die Herdbuchzahlen
- Pro / Contra Haarschaf
- NOLANA-Netzwerk Deutschland e.V.
- Fazit / Ausblick



Herausforderungen Wolle

- Preisverfall für Rohwolle von den meisten Schafrassen
 - 50er Jahre bis 90er Jahre Rückgang um nominal 75% (2,- €/ kg → 0,50 €/kg)
 - Keine wirkliche Perspektive auf Erholung (Studie der FNR 2023)
 - Auch strukturelles Problem (viele Rassen / Betriebsstruktur)
- Steigende Kosten
 - Schurkosten incl. Nebenarbeiten
 - Entsorgungskosten Schafwolle
 - Zusätzlicher Futterverbrauch für Wollwachstum
- Änderung der klimatischen Verhältnisse
 - Mildere Winter / mehr Hitzeperioden im Sommer

Herausforderungen

- Preisverfall für Rohwolle von den meisten Schafrassen
 - 50er Jahre bis 90er Jahre Rückgang um 75% (2,- €/ kg → 0,50 €/kg)
 - Keine wirkliche Perspektive auf Erholung (Studie der FNR 2023)
 - Auch strukturelles Problem (viele Rassen / Betriebsstruktur)
- Steigende
 - Schurkosten
 - Entsorgung
 - Zusätzlich
- Änderung der klimatischen Verhältnisse
 - Mildere Winter / mehr Hitzeperioden im Sommer

**Bei welchem Schafhalter hier im Raum
leistet die Wollerzeugung einen positiven
Beitrag zur Wirtschaftlichkeit?**

Nolana-Zuchtversuch 1997-2018

- Bereitstellung von wirtschaftlichen Haarschafen für die Fleischerzeugung
- Umzüchtung von Wollschafherden durch Rückkreuzung auf Haarschaf
- Entwicklung von zwei Typen/Linien, die sich unterscheiden
 - „Nolana-Fleischschaf“ (vorwiegend Wiltshirehorn-Böcke eingekreuzt)
 - „Nolana-Landschaf“ (Dorper, Wiltshirehorn und teilweise Barb.BB, COF eingekreuzt); tlw. auch den Weg über Kombinationszüchtung (synthetische Rasse)
- **Zum 01.11.2018 Anerkennung der neuen Rassen durch VDL**
 - **Nolana**
 - **Braunes Haarschaf**

Nolana

- Hornloses, mittel- bis großrahmiges Haarschaf
- Einheitlich weißes Haarkleid; Klauen, Maul sowie Nase dunkel pigmentiert
- Hervorragende Muttereigenschaften, leichtlammig, hohes Ablammergebnis (130 bis 180 %)
- Frühreif und lange Brunstsaison
- Sehr gut geeignet für Koppelhaltung auf Grünlandstandorten mittlerer bis guter Ertragsfähigkeit
- Rassetypisches Geburtsgewicht 5 kg bei Einlingen / 4 kg bei Mehrlingen.
- Tägliche Zunahmen bei Mastlämmern 300 - 400 g
- Schlachtausbeute bei Mastendgewicht von 42 kg beträgt 50 – 51 %

	Körpergewicht	Widerristhöhe
Altböcke	120 – 140 kg	80 – 90 cm
Jährlingsböcke	90 – 100 kg	75 – 85 cm
Lammböcke (6 Mon.)	50 – 60 kg	
Mutterschafe	70 – 90 kg	70 – 80 cm
Zuchtlämmer (8 Mon.)	50 – 65 kg	





Foto: Nolana-Netzwerk



Foto: Becker



Foto: Nolana-Netzwerk



Foto: Nolana-Netzwerk

Braunes Haarschaf

- Hornloses, mittelgroßes Haarschaf mit einfarbig braunem Haarkleid
- Im Sommer Kurzhaarkleid; im Herbst bildet sich Unterwolle mit Grannenhaaren
- Grundfarbe variiert; dunkelbraun bis rotblond; Kopf, Bauch und Beine können heller oder dunkler sein
- Böcke können einen Sattelfleck aufweisen und tragen oft eine Mähne an Hals und Brust
- Hervorragende Muttereigenschaften, leichtlammig, sehr hohes Ablammergebnis: (170 bis 200 %)
- Brunstverhalten i.d.R. asaisonal, frühreif
- Für alle Haltungsformen geeignet und äußerst robust; perfekt auch für Landschaftspflege
- Rassetypische Geburtsgewicht beträgt 4 kg bei Einlingen / 3 kg bei Mehrlingen.
- Tägliche Zunahmen bei Mastlämmern 250-300 g
- Schlachtausbeute bei Mastendgewicht von 42 kg beträgt 45-50 %

	Körpergewicht	Widerristhöhe
Altböcke	85 – 120 kg	75 – 80 cm
Jährlingsböcke	60 – 90 kg	
Lammböcke (6 Mon.)	45 – 65 kg	
Mutterschafe	60 – 85 kg	65 – 75 cm
Zuchtlämmer (8 Mon.)	40 – 60 kg	



Foto: Nolana-Netzwerk



Foto: Nolana-Netzwerk



Foto: Rita Maurer



Foto: Rita Maurer



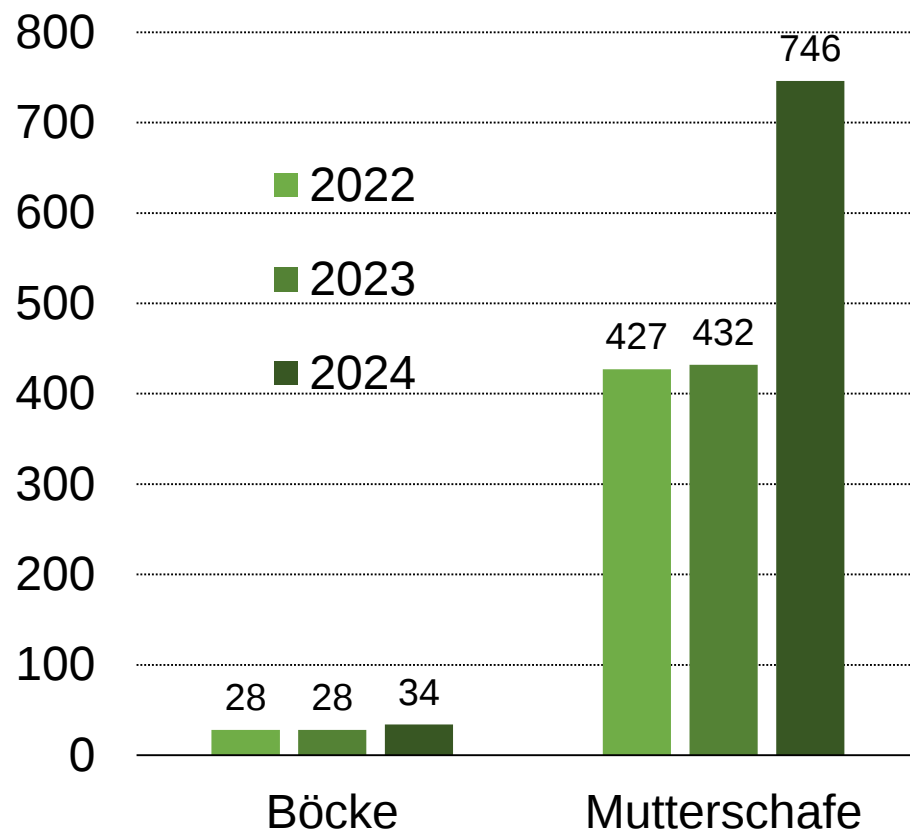
Foto: Nolana-Netzwerk



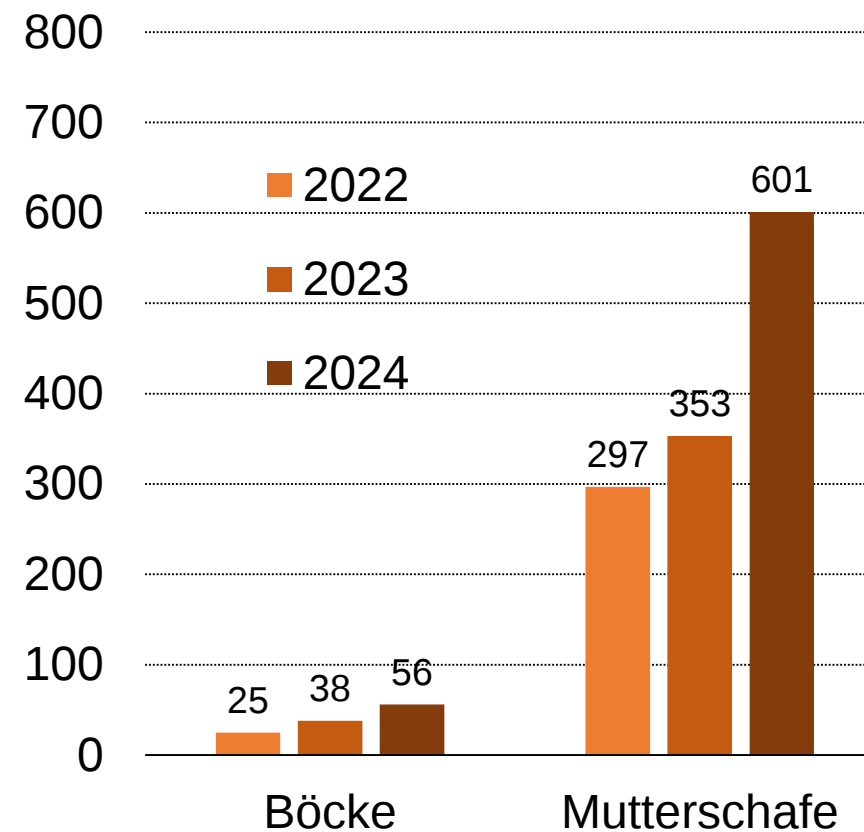
Foto: Becker

Tierzahlen Herdbuchzucht steigen

Nolana



Braunes Haarschaf



Warum noch wenig verbreitet?

- Skepsis gegenüber Neuem – „Kein Fleisch dran / Hungerhaken“.
- Anblick während Abhaarung gewöhnungsbedürftig.



Warum noch wenig verbreitet?

- Skepsis gegenüber Neuem – „Kein Fleisch dran / Hungerhaken“.
- Anblick während Abhaarung gewöhnungsbedürftig.
- Viele unter Nolana / Braunes Haarschaf angebotene Tiere sind wilde Mixe von irgendwelcher Herkunft.

Dies sind weder Nolana noch Braune Haarschafe !!!



Warum noch wenig verbreitet?

- Skepsis gegenüber Neuem – „Kein Fleisch dran / Hungerhaken“.
- Anblick während Abhaarung gewöhnungsbedürftig.
- Viele unter Nolana / Braunes Haarschaf angebotene Tiere sind wilde Mixe von irgendwelcher Herkunft.
- Teilweise Widerstand in der Tierzuchtverwaltung / den Zuchtverbänden.
- Wenig Kenntnisse zu den Vorteilen der Rassen.

Wirtschaftliche Vorteile

- **Ansprechende Fleischleistung**
- **Keine Kosten für Schur; natürlicher Fellwechsel → mehr Tierwohl**
- **Äußerst robust**
- Kein Kupieren erforderlich /
Keine Probleme mit Fliegenmaden
- Durch Hornlosigkeit ganzjährig
(auch in der Deckzeit) für Pflege
von Solarparks geeignet



Nolana-Netzwerk Deutschland e.V.



- Schaffung von zwei neuen Schafrassen – Rasseanerkennung 2018.
- Erfolg durch frühe bundesweite Vernetzung; kein regionales „Klein-Klein“.
- Erfolgsfaktoren:
 - Klare Definition der Zuchtziele.
 - Regelmäßige persönliche Kontakte.
 - Offener Austausch - auch international.
- Informative Jahrestagung mit wechselnden Fachthemen.
- Aktuelle Themen:
 - Fleischleistung dokumentieren – mehr US.
 - Untersuchungen Zuchttiere auf genetische Maedi-Resistenz.



Foto: nolana-sauerland.de

Mitmachen lohnt!

- Gerne mitmachen und die beiden zukunftsfähigen Rassen stärken!
- Für Herdbuchzüchter und Gebrauchshalter.
- Aktuelle Termine:
 - 11.-14.07.2025 Präsentation von Tieren bei Tarmstedter Ausstellung.
 - 16.08.2025 ab 15:30 Uhr in Haus Düsse (bei Soest) Jahrestagung. (zeitgleich mit den NRW Schaftagen).
 - 17.08.2025 Bundesschau Haarschafe; Auktion von Nolana- und BHS-Böcken.



www.nolana-schafe.de



www.instagram.com/nolananetzwerk/

Fazit / Ausblick

- Auch Schafe ohne Wolle sind wirtschaftlich und bringen Leistung.
- Mit Nolana und Braunem Haarschaf kann die Kostensteigerung gebremst werden – keine Schur und insgesamt robust.
- Wie steige ich um auf Nolana oder Braunes Haarschaf?
 - Reinzucht.
 - Konsequentes Einkreuzen von NOL-/BHS-Böcken in bestehende Herde.
 - i.d.R. spätestens in F2-Generation sicheres Abhaaren; abhängig von Ausgangsrasse.
- **Nolana und Braunes Haarschaf als Ergänzung zu den traditionellen Schafrassen – keine Dogmen!**

A photograph of two young red deer (Kaischke) lying down in a grassy field. The deer are reddish-brown in color and are positioned in the center-left of the frame. They are surrounded by green grass and several stinging nettles (Urtica dioica) with their characteristic serrated leaves. The deer are looking towards the right side of the image. The lighting is soft, suggesting a late afternoon or early morning setting.

Danke für's Zuhören!