

Zuchtprogramm Shetlandschaf



Foto: BB



Foto: BB

- Rassenname: Shetlandschaf
 Abkürzung: SHE
 Rassecode: 91
 Rassengruppe: Landschafte
 Gefährdung: gefährdet
 Herkunft: Großbritannien
 Äquirassen: keine
 Zuchtgebiet: Bundesländer Berlin und Brandenburg

Eigenschaften: Das Shetlandschaf gehört zu den nordischen Kurzschwanzschafen. Böcke sind in der Regel gehörnt, aber auch unbehornte Böcke sind zulässig. Die Hörner sind spiralförmig, haben bevorzugt einen runden Querschnitt (dreieckiger Querschnitt kommt ebenfalls vor) und genug Abstand an der Basis. Schafe sind meist unbehornet, können aber auch sichelförmige Hörner aufweisen. Gefordert wird ein keilförmiger Schwanz, der an der Basis breit und bewollt ist und sich im unteren Drittel zu einer abgeflachten haarigen Spitze verjüngt. Die Länge variiert mit der Größe des Schafs, selten sind es mehr als 15 cm, üblich sind ca. 10 bis 12 cm. Die Ohren sind klein und werden leicht über der Horizontalen getragen. Wolle auf der Stirn (Schaupe) und den Backen ist erwünscht, aber nicht notwendig. Die Beine sind unbewollt.

Das Vlies ist dicht und auf dem Rücken nicht gescheitelt. Bei langstapeligen Vliesen laufen die Stapel in einer lockigen Spitze aus. Stichelhaar im Vlies sowie langes, grobes Deckhaar auf dem Rücken und/oder Hals ist unerwünscht. Die Wolle ist stark gekräuselt, sehr fein und weich (bis 30 Mikron ist zulässig, unter 25 bevorzugt), variiert jedoch vom Kopf bis zum Schwanz und weist mit ursprünglich 11 Farben und 30 verschiedenen Farbmarkierungen eine sehr große Farbvielfalt auf. Die feinste Wolle findet sich an Hals und Schultern, an den Keulen kann sie gröber sein. Diese Variabilität in der Feinheit des Shetlandvlieses ist traditionell und sollte nicht als Mangel bewertet werden. Shetlandschafe sind sehr witterungsrobust, haben gute Muttereigenschaften und eignen sich auch für die Kreuzung mit frühreifen Fleischschafassen

Leistungen:

| | Körpergewicht (kg) | Vliesgewicht (kg) | Ablamm-ergebnis (%) | Wider-risthöhe (cm) | Rumpf-länge (cm) |
|--------------|--------------------|-------------------|---------------------|---------------------|------------------|
| Altböcke | 40 - 55 | 1,5 - 3,0 | 130 | 50 - 65 | |
| Mutterschafe | 30 - 45 | 1,0 - 2,0 | | 45 - 60 | |

Die täglichen Zunahmen liegen bei Mastlämmern im Bereich von 100 - 150 g.
Das handelsübliche Mastengewicht beträgt 25 - 28 kg.

Zuchtprogrammziel: Erhaltung der typischen Rasseeigenschaften bei gleichzeitiger Beibehaltung der genetischen Vielfalt, wobei eine Verbesserung der Rasse entsprechend der Selektionskriterien angestrebt wird.

Zuchtziel: Züchtung eines witterungsrobusten und fruchtbaren Schafes mit guten Muttereigenschaften. Die extrafeine Wolle (bis 25 µm) und die Farbvielfalt (weiß, schwarz oder braun, fuchsfarben, grau) sowie die feinen und korrekten Gliedmaßen sollten erhalten bleiben. Unerwünschte Merkmale sind: ein langer, bewollter Schwanz, grobe und offene Vliese, weiße Wollfasern in fuchsfarbenem und schwarzem Vlies, schwarze Wollfasern in weißem Vlies.

Zuchtmethode: Das Zuchtziel wird angestrebt mit der Methode der Reinzucht. Das Einkreuzen anderer Rassen ist nicht erlaubt. Weibliche Tiere, die die abstammungsmäßigen Voraussetzungen nicht erfüllen, aber dem Zuchtziel entsprechen und zur Verbesserung der Rasse beitragen, können in die zusätzliche Abteilung des Zuchtbuches eingetragen werden.

Zuchtpopulation: Die Zuchtpopulation umfasst alle im Zuchtbuch des SZVBB eingetragenen Tiere der Rasse Shetlandschaf. Zum 29. Oktober 2021 sind 7 Böcke und 36 Mutterschafe in 3 Zuchtbetrieben eingetragen. Es besteht eine bundesweite Zuchtkooperation (VDL-Fachausschuss Landschaft).

Kennzeichnung: Verantwortlich für eine ordnungsgemäße Kennzeichnung der Zuchttiere ist der Züchter. Nach dem Ablammen sind die Lämmer innerhalb einer Woche unverwechselbar zu kennzeichnen entsprechend der Grundsätze der Herdbuchzucht, *Punkt 7. Kennzeichnung*. Im Übrigen gelten die Vorschriften der ViehVerkV.

Spätestens zur Zuchtbuchaufnahme bzw. Leistungsprüfung, Genomanalyse oder Abstammungsüberprüfung müssen die Tiere mit Einzeltiernummern gemäß ViehVerkV gekennzeichnet sein.

Erfassung der Abstammungsdaten:

Die Abstammungsdaten werden durch Züchtermeldung entsprechend der Grundsätze der Herdbuchzucht, *Punkt 5. Aufzeichnungen im Zuchtbetrieb* sowie *Punkt 6. Meldungen des Züchters an den SZVBB*, erfasst. Eine Überprüfung der Abstammung erfolgt entsprechend der Grundsätze der Herdbuchzucht, *Punkt 8. Sicherung der Abstammung*.

Leistungsprüfung: Leistungsprüfungen werden als Feld- oder Stationsprüfung für die Merkmale:

- Exterieur (Wolle = W, Bemuskelung = B, Äußere Erscheinung = E),
- Fruchtbarkeit und
- Fleischleistung

entsprechend der Grundsätze der Herdbuchzucht,

- *Punkt 12.1. Exterieurbewertung*,
- *Punkt 12.2. Fruchtbarkeitsprüfung* und
- *Punkt 12.4. Fleischleistungsprüfung* durchgeführt.

Die Ergebnisse der Leistungsprüfung (auch Teilprüfungen) werden im Zuchtbuch festgehalten und in der Tierzuchtbescheinigung ausgewiesen.

Zuchtbuch:

Das Zuchtbuch umfasst für männliche und weibliche Tiere eine Hauptabteilung mit den Klassen A und B und eine zusätzliche Abteilung mit den Klassen C und D..

Die Zuordnung der Zuchttiere in eine Abteilung und Klasse erfolgt bei der Eintragung unter Berücksichtigung des Geschlechts, der Abstammung und der Leistung.

Das Zuchtbuch gliedert sich in:

| Einteilung | | Anforderung an männliche Tiere | Anforderung an weibliche Tiere |
|------------------------------------|------|--|--|
| Hauptabteilung (Herdbuch) | HB A | Eltern und Großeltern in der Hauptabteilung eines Zuchtbuches derselben Rasse W/B/E mind. 5/6/6 | Eltern und Großeltern in der Hauptabteilung eines Zuchtbuches derselben Rasse W/B/E mind. 5/6/6 |
| | HB B | Eltern und Großeltern in der Hauptabteilung eines Zuchtbuches derselben Rasse | Eltern und Großeltern in der Hauptabteilung eines Zuchtbuches derselben Rasse |
| Zusätzliche Abteilung (Vorbuch) | VB C | Eltern im Zuchtbuch derselben Rasse Rassetypisches Erscheinungsbild W/B/E mind. 5/6/6 | Eltern im Zuchtbuch derselben Rasse Rassetypisches Erscheinungsbild W/B/E mind. 5/6/6 |
| | VB D | Rassetypisches Erscheinungsbild W/B/E mind. 5/6/6 | Rassetypisches Erscheinungsbild W/B/E mind. 5/6/6 |

Aufstiegsregelung: Tiere, die in einer der zusätzlichen Abteilungen eingetragen sind, verbleiben dort zeitlebens. Tiere, deren Eltern und Großeltern mindestens im Vorbuch derselben Rasse des SZVBB oder einem anderen anerkannten Zuchtverband eingetragen sind, werden in die Hauptabteilung eingetragen. Nachkommen der 1. Generation von diesen Tieren sind in die Hauptabteilung einzutragen.

Zuchtwertschätzung: Eine Zuchtwertschätzung wird nicht durchgeführt.

Selektion: Die Selektion der Tiere und Zuordnung der Tiere in die Klassen des Zuchtbuches erfolgt entsprechend der Exterieurbeurteilung unter Berücksichtigung der Abstammung. Die Ergebnisse der Leistungsprüfung dienen der innerbetrieblichen Selektionsentscheidung. Seltene Vaterlinien gilt es zu erhalten. Dazu können im Zuchtbuch die Bocklinien erfasst werden. Als Hilfsmittel bietet das Herdbuchprogramm OviCap Inzuchtberechnungen und Anpaarungsempfehlungen zum Einsatz potentieller Vätertiere an.

Erbfehler und genetische Besonderheiten:

Die Rasse besitzt ein Scrapie-Resistenzgen. Es besteht die Möglichkeit, eine genetische Resistenz gegenüber klassischer Scrapie zu erlangen. Das Ziel ist die Erhöhung der Resistenz gegen transmissible spongiforme Enzephalopathien (Scrapie).

Die Erfassung von genetischen Besonderheiten und Erbfehlern erfolgt durch den Zuchtverband. Der Züchter ist verpflichtet, dem Zuchtverband alle bekannten Untersuchungsergebnisse zur Verfügung zu stellen.

Reproduktionsmethoden:

Natursprung, Künstliche Besamung und Embryotransfer sind zugelassen.

Gewinnung von Zuchtmaterial:

Tiere, von denen Zuchtmaterial gewonnen wird, müssen im Zuchtbuch Klasse A eingetragen sein.

Inkrafttreten:

Das Zuchtprogramm wurde von der Mitgliederversammlung am 29.10.2021 beschlossen und tritt mit Genehmigung in Kraft.