

Testsieger

- Schnelleres Wachstum (+ 77 g)
- Bessere Futtereffizienz (- 0,03 kg Futter/kg Zuwachs)
- Höherer Fleischanteil (+ 0,6 %)

DanBred Duroc bringt höchste Wirtschaftlichkeit

Ein aktueller Vergleich zwischen DanBred Duroc-Ebern und Ebern eines anderen Genetikunternehmens aus Dänemark hat gezeigt, dass sich die Produktivitätsunterschiede auf mehr als 3,5 € pro Mastschwein summieren!

Überlegene Ergebnisse auf alle wichtigen Merkmale

Die Ergebnisse zeigen deutlich die hohe Effizienz von DanBred Duroc. Bei allen wichtigen Schlachtschweinmerkmalen gibt es erhebliche Unterschiede zwischen der DanBred-Genetik und den anderen Genetiken. Natürlich steuert der Endstufeneber nur die Hälfte der Gene für ein Mastschwein bei. Um das volle Potenzial der DanBred-Genetik zu nutzen, ist es unerlässlich, den DanBred Duroc-Eber mit der DanBred Hybrid-Sau zu kreuzen.

DanBreds kontinuierlicher Zuchtfortschritt

Die Ergebnisse verdeutlichen, dass DanBred in den letzten fünf Jahren einen nachweislich starken Zuchtfortschritt erzielt hat.

Der Mehrwert für die Wirtschaftlichkeit ihres Unternehmens

In Anbetracht Ihrer Produktionskosten wird deutlich, in welchem Ausmaß der Zuchtfortschritt von DanBred Ihr Endergebnis verbessern wird.



Vergleichsbasis

Im Mai 2023 startete ein großes integriertes Schweineproduktionsunternehmen eine professionelle Studie, bei dem DanBred Duroc mit Duroc eines anderen Genetikunternehmens aus Dänemark verglichen wurde.

Der Versuch dauerte insgesamt 18 Wochen und umfasste insgesamt 4.656 Besamungen, 5.800 Ferkel und 2.340 Mastschweine.

Um die Objektivität sicherzustellen, wurde für die Berechnungen und Schlussfolgerungen zu den Ergebnissen ein externer Berater eingesetzt.

	DanBred	Andere Genetik	Unterschiede	Genetisch erwarteter Beitrag (Duroc), 2018-2022
Tägliche Zunahmen, g	1.121	1.044	+ 77	+ 47,5
Futterverwertungsverhältnis, kg Futter/kg Zuwachs	2,64	2,67	- 0,03	- 0,08
Muskelfleischanteil, %	60,2	59,6	+ 0,6	+ 0,3

Der Unterschied wird als +/- zugunsten von DanBred angegeben (dh + 77 g im Tageszuwachs bedeuten, dass DanBred die andere Genetik mit 77 g übertrifft). Der erwartete genetische Beitrag gibt an, wie viel Fortschritt DanBred Duroc zu einem DLY-Finisher beiträgt. Die Zahlen zeigen nur die Hälfte des gesamten Zuchtfortschritts von Duroc.

	Ökonomische Mehrwert
Sauenbereich	0,65 € pro Ferkel
Flatdeck	0,18 € pro Ferkel
Mastbereich	2,7 € pro Mastschwein
Extra Deckungsbeitrag	3,53 € pro Mastschwein

Wie groß ist die tatsächliche wirtschaftliche Differenz? Diese Tabelle zeigt den wirtschaftlichen Wertezuwachs, den die hervorragende Effizienz von DanBred pro Einheit verursacht. Die wirtschaftlichen Werte der Sauen- und Absetzeinheiten werden auf der Grundlage der Berechnungen der wirtschaftlichen Auswirkungen von SEGES Innovation vom März 2023 berechnet (Anmerkung 2310). Die wirtschaftlichen Werte der Mast werden auf der Grundlage des Durchschnitts der Futterpreise der letzten fünf Jahre berechnet.

Die Wahl Ihrer Genetik ist entscheidend für Ihren wirtschaftlichen Gewinn!

Testsieger

- Schnelleres Wachstum (+ 77 g)
- Bessere Futtereffizienz (- 0,03 kg feed/kg gain)
- Höherer Fleischanteil (+ 0,6 %)

DanBred Duroc bringt höchste Wirtschaftlichkeit

Vergleichsbasis.

Im Mai 2023 startete eine große internationale integrierte Schweineproduktion einen groß angelegten Versuch, bei dem DanBred Duroc mit dem bestehenden Duroc eines anderen Genetikunternehmens aus Dänemark verglichen wurde.

Der Studie dauerte insgesamt 18 Wochen und umfasste insgesamt 4.656 Besamungen, 5.800 Ferkel und 2.340 Mastschweine. Für alle Paarungen wurde 6 Wochen lang das Spermium von DanBred Duroc verwendet, und für alle Paarungen wurde 12 Wochen lang Spermium des bestehenden Genetikunternehmens verwendet (6 Wochen davor und 6 Wochen danach).

Im Versuch wurden größtenteils Wurfregistrierungen und -wiegungen durchgeführt. Man kommt zu dem Schluss, dass die Anzahl der Wiegen repräsentativ für die gesamte Schweinegruppe ist, obwohl es sich um eine Stichprobe handelt. Alle Schweine in den beiden Gruppen wurden gekennzeichnet. Die Schweine wurden sowohl beim Einsetzen als auch beim Verlassen der Schweineställe gewogen. Der Futterverbrauch wurde pro Futterventil gemessen und über den Futtercomputer registriert, wodurch eine Berechnung der Futtereffizienz in den Gruppen möglich war.

Beide Gruppen folgten den neuesten Futterempfehlungen von SEGES Innovation. Sowohl die Futterzusammensetzung als auch die Futterstrategie entsprechen einer hocheffizienten Mastschweineproduktion – mit Fokus auf einer hohen Futterkurve, die das maximale Potenzial ausschöpfen kann.

Basierend auf dem oben Gesagten und den Registrierungen während des Versuchs wurden die Ergebnisse zwischen den beiden genetischen Gruppen verglichen. Um Qualität und Objektivität sicherzustellen, wurden von einem externen Experten Berechnungen zum Wachstum und zur Futtereffizienz während der Mastschweineperiode durchgeführt.

Das Produktionsunternehmen hat für die Durchführung dieses Versuchs Ressourcen aufgewendet, um eine gründliche, datenbasierte Grundlage für die zukünftige Auswahl der Genetik zu haben.

	DanBred (Durchschn. 6 Wochen)	Andere Genetik (Durchschn. 12 Wochen)	Unterschiede
Pro Wurf geboren	18,1	18,2	- 0,1
Abgesetzt je Wurf	15,2	14,8	+ 0,4
Gewicht beim Absetzen, kg	6,6	6,4	+ 0,2
Tägliche Gewichtszunahme (0-30 kg), g	371	360	+ 11
Tatsächliche Ergebnisse für beide Gruppen sowie die als +/- zu Gunsten von DanBred aufgeführte Differenz.			

Die Wahl Ihrer Genetik ist entscheidend für Ihren wirtschaftlichen Gewinn!