

DANBRED



DanBred Duroc

DEUTSCH

WETTBEWERBSFÄHIGSTE ZUCHTVATERTIER

DanBred Duroc

DanBred Duroc ist das wettbewerbsfähigste Vatertier und bietet unseren Kunden mehr Schweinefleisch für weniger Geld.

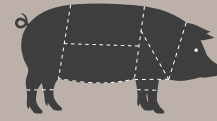
DanBred Duroc wird als Vatertier im DanBred-Kreuzungssystem für die Produktion von DanBred-Schlachtschweinen eingesetzt. DanBred Duroc trägt zu großen Würfen schnell wachsender Schlachtschweine mit guter Futtermittelverwertung und einem hohen Magerfleischanteil bei. Darüber hinaus produziert DanBred Duroc Schlachtkörper mit ausgezeichneter Fleischqualität, da die Rasse durch jahrzehntelange gezielte Selektion genetisch verbessert wurde, insbesondere in Bezug auf Magerfleischanteil und Schlachtverlust – was auch dem weltweit wachsenden Schlachtgewicht entspricht.

Wenn DanBred Duroc als Vatertier eingesetzt wird, erhalten unsere Kunden nicht nur mehr Schweinefleisch zu geringeren Kosten, sondern auch hochwertiges Schweinefleisch, das weltweit sehr stark nachgefragt wird. Die effektive Genetik von DanBred Duroc ist für den Schweineproduzenten rentabel und trägt auch dazu bei, den CO₂-Fußabdruck der Schweineproduktion zu senken.

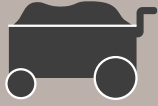




DanBred Duroc ist die weltweit gewinnbringendste und umweltfreundlichste Vattertierlinie



DanBred Duroc wird kontinuierlich wegen des hohen Magerfleischanteils ausgewählt und entspricht dem Trend zu immer schwereren Schlachtschweinen



DanBred-Duroc-Nachkommen zeigen von der Geburt bis zur Schlachtung eine überdurchschnittliche tägliche Zunahme und die beste Futtermittelverwertung



DanBred-Duroc-Nachkommen sind pflegeleicht und sehr gesellig, was zu besserem Tierwohl führt



DanBred-Duroc-Schlachtschweine haben eine außergewöhnliche Fleischqualität: pH-Wert, Farbe und intramuskuläres Fett



DanBred-Duroc-Nachkommen sind robust und haben einheitliche Wachstumsraten von der Geburt bis zur Schlachtung



DanBred Duroc zeugen Würfe mit hohen Überlebensraten und kräftigen Ferkeln



30 JAHRE DOKUMENTATION

Mittlere Leistungsergebnisse

In der Eberteststation Bøgildgård wird die Futtereffizienz bei Ebern getestet, die zukünftig für die künstliche Insemination eingesetzt werden. Bøgildgård hat mehr als 30 Jahre Erfahrung in der Sammlung von Daten über die Effizienz von Eberfutter, die individuell überwacht wird. Die leistungsstärksten Eber, bei denen Futtereffizienz und Futterindex optimal sind, werden für die künstliche Insemination vorgesehen und sind somit die Väter zukünftiger Schlachtschweine.

Insgesamt werden rund 100.000 DanBred-Zuchttiere getestet, und ab 2019 kommen in Bøgildgård 25 % mehr Eber hinzu. Es wird erwartet, dass die erhöhte Anzahl der getesteten Tiere in den kommenden Jahren zu einer Steigerung des genetischen Fortschritts in Zusammenhang mit der Futtereffizienz um 10 % führen wird.

	Durchschnittsproduktion laut Eberprüfstation Bøgildgård	Durchschnittliche Produktionsergebnisse von DanBred-Ebern in Nukleuserden	Durchschnittliche Produktionsergebnisse von DanBred-Weibchen (Jungsauen) in Nukleuserden
Tageszuwachs, g/Tag 30 kg – Schlachtung	1207	1269	1195
Tageszuwachs, g/Tag Geburt – 30 kg	-	408	411
Futtermittelverbrauch pro kg Zuwachs 30 kg – Schlachtung	1,94	-	-
Magerfleischanteil	62,5	61,9	62,2
Keulungsanteil	25,5	-	-
Scanmaß, mm	6,0	6,8	6,4
Scangewicht, kg	96,9	97,0	97,0



DanBred-Duroc-D(LY)-Nachkommen werden:

- stärker und robuster
- in größeren Würfen geboren, aufgrund der hohen männlichen Fruchtbarkeit

DanBred-D(LY)-Schlachtschweine bringen eine ausgezeichnete Leistung (30–100 kg), die sich zeigt in:

- Weltklasse-Wachstumsraten von 1079–1093 g Tageszuwachs
- hervorragender Futterverwertung mit einer Futtereffizienz von 2,16 kg/kg
- hervorragendem Magerfleischanteil von 61,8 %

DanBred-D(LY)-Schlachtschweine verfügen über eine hervorragende Fleischqualität (90 kg), die sich zeigt in:

- einem hohen Anteil an intramuskulärem Fett: 2,57 %
- hoher sensorischer Bewertung von Saftigkeit, Zartheit und Geschmack
- einem hohen pH-Wert 24–96 Stunden nach der Tötung: 5,72

Zusatzinformation:

Die Forschung zeigt, dass der pH-Wert keinen Einfluss mehr auf die Produktionsergebnisse hat, da die RN- und Halothan-Gene vor Jahrzehnten aus den DanBred-Rassen entfernt wurden. Der pH-Wert gehört daher nicht mehr zu den Zuchtzielen von DanBred.



DANBRED
YOUR BUSINESS. OUR DNA.

NACHHALTIGE ZUCHT

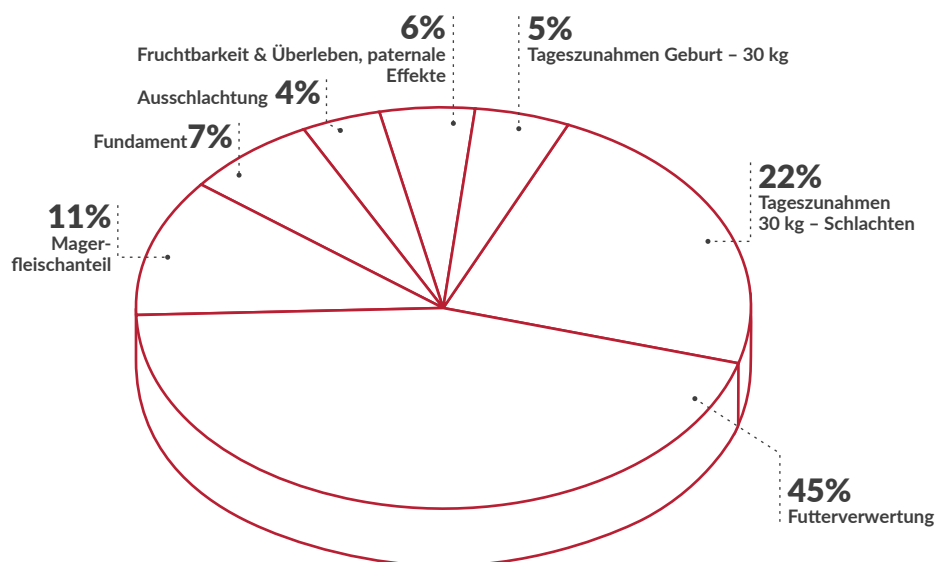
Zuchtziele

Die Rasse DanBred Duroc stammt aus Nordamerika und wurde in den 1970er Jahren nach Dänemark importiert. Durch jahrzehntelange professionelle Selektion wurde die Rasse genetisch verbessert – insbesondere in Bezug auf Fleischanteil und Schlachtverlust.

Die DanBred Duroc Zuchtziele wurden Anfang 2020 mit den neuen Merkmalen 'Fruchtbarkeit & Überleben', sowie 'paternale Effekte' überarbeitet, welche das Merkmal 'männliche Fruchtbarkeit' ersetzen. Gemäß Untersuchungen von DanBred R&D – dem Danish Pig Research Centre – wird dieser Austausch zu einer unmittelbaren Verbesserung des Ferkel-Überlebens in der Schweineproduktion führen.

Wenn Ferkel die ersten fünf Tage überleben, steigen die Chancen deutlich an, dass sie es bis zum Schlachthof schaffen. Dafür liegt der Fokus der DanBred Duroc-Zuchtziele langfristig nicht nur auf der Erhöhung der Wurfgröße, sondern auch bei der Steigerung des Überlebens durch den AI-Eber-Effekt 'lebende Ferkel an Tag 5/ Wurf'.

Die Zuchtziele von DanBred sind langfristige Ziele, und mit der 2020 eingeführten Verbesserung wird gewährleistet, dass der genetische Gewinn von DanBred Duroc die zukünftigen Bedürfnissen der Schweineproduktion abbildet, sodass Gewinne maximiert und hohe Renditen für Investitionen in Produktionsherden mit DanBred-Genetik erzielt werden.



**DanBred Duroc
2020 - heute**

Ihr Unternehmen. Unsere DNA.

DanBred ist eines der weltweit führenden internationalen Schweinezuchtunternehmen und bietet Genetik- und Servicelösungen an.

DanBred verfügt über sehr zuverlässige Zuchtdaten und ist das erste Zuchtunternehmen weltweit, das genomische Daten sämtlicher Zuchtkandidaten verwendet, um den Zuchtindex zu berechnen, in dem jährlich mehr als 100.000 Tiere berücksichtigt werden.

DanBred setzt sich langfristige, ausgewogene Zuchtziele, die regelmäßig überprüft werden. Hiermit wird gewährleistet, dass der genetische Fortschritt für die Rassen DanBred Duroc, DanBred Landrace und DanBred Yorkshire maximalen Gewinn liefert und für unsere Kunden eine nachhaltig hohe Investitionsrendite generiert. Weitere Informationen zum Thema Zuchtziele finden Sie auf unserer Website www.danbred.com.

Gut dokumentierte Genetik und ganzheitliche Servicelösungen sind die Grundlage von DanBred. Dies hat DanBred zur ersten Wahl für führende Schweineproduzenten auf der ganzen Welt gemacht, die optimale und vorhersehbare Geschäftsergebnisse erwarten.

Eigentümer von DanBred P/S sind der Danish Agriculture and Food Council, Danish Agro und das ehemalige Unternehmen DanBred International A/S (heute Holdingselskabet DBI A/S).