

VARRASCO TERMINAL COMPETITIVO

DanBred Duroc

O DanBred Duroc torna o seu negócio altamente competitivo, dando-lhe mais carne de porco por menos custos.

O DanBred Duroc é utilizado como a linha paternal terminal no sistema de cruzamento DanBred para a produção de porcos de abate DanBred. O DanBred Duroc contribui para ninhadas numerosas, bem como para porcos de engorda de crescimento rápido com baixao índice de conversão alimentar e uma elevada percentagem de carne magra. Além disso, o DanBred Duroc produz carcaças com uma excelente qualidade de carne, uma vez que esta linha foi geneticamente melhorada através de décadas de seleção orientada, especialmente em relação à percentagem de carne magra e rendimento de carcaça — bem como o crescente peso de abate a nível global.

Quando o DanBred Duroc é utilizado como macho terminal, os nossos clientes não só recebem mais carne de porco por um menor custo, como também recebem carne de porco de alta qualidade, muito apreciada em todo o mundo. A genética eficaz do DanBred Duroc é rentável para o suinicultor e também contribui para reduzir a emissão de carbono na suinicultura.





DanBred Duroc é a linha de varrascos terminal mais rentável e ambientalmente eficiente do mundo

médio diário

superior desde

até ao abate e a.

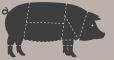
melhor eficiência

o nascimento

alimentar:



A descendência do DanBred Duroc é fácil de manusear e é altamente sociável, levando a um maior bemestar animal



O DanBred Duroc é selecionado continuamente para uma elevada percentagem de carne magra, correspondendo à tendência para pesos de abate cada vez mais elevados



As carcaças de porcos de abate cruzados de DanBred Duroc têm uma qualidade de carne excecional: pH, cor e gordura intra muscular

A descendência do DanBred Duroc é robusta e tem índices de crescimento uniformes desde o nascimento até ao



abate

O varrasco
DanBred
Duroc produz
ninhadas com
elevadas taxas de
sobrevivência e
leitões vigorosos





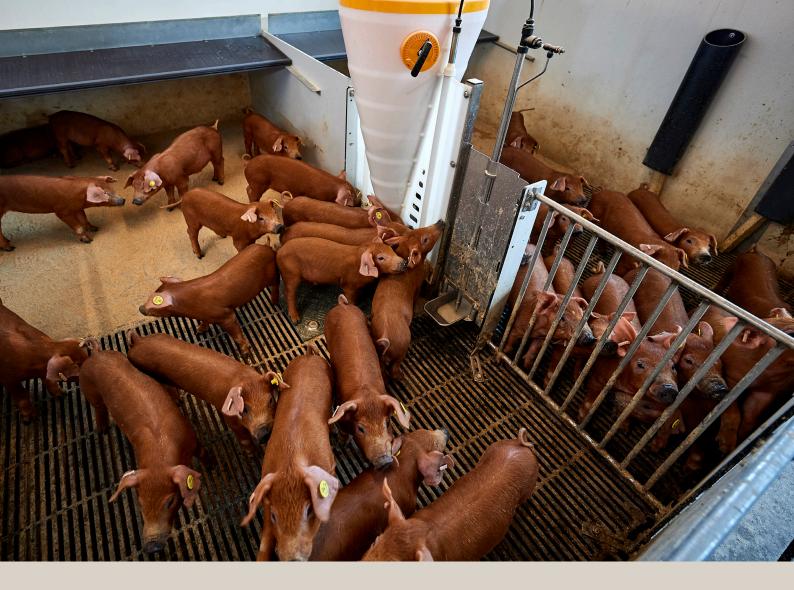
30 ANOS DE DOCUMENTAÇÃO

Resultados médios de performance

Na estação de testes de varrascos Bøgildgård da DanBred, o índice de conversão a alimentar dos futuros reprodutores IA é testadoa. A Bøgildgård tem mais de 30 anos de experiência na recolha de dados sobre índices de conversão a, que são monitorizados individualmente. Os varrascos com melhor desempenho de eficiência de conversão alimentar são enviados para os centros de IA, onde geram os futuros porcos de abate.

No total, cerca de 100 000 reprodutores DanBred são testados em termos de desempenho e, desde 2019, foram testados mais 25% de varrascos em Bøgildgård. Espera-se que o aumento do número de animais testados resulte num aumento de 10% no progresso genético para a eficiência alimentar nos próximos anos.

	Produção média para a estação de testes de varrascos Bøgildgård da DanBred	Resultados médios de produção alcançados pelos varrascos da DanBred nos efetivos de núcleos GGPs	Resultados médios de produção alcançados pelas DanBred nos efetivos de núcleos GGPs
Ganho médio diário, g/dia, 30 kg — abate	1207	1269	1195
Ganho médio diário, g/dia, nascimento — 30 kg	-	408	411
Índice de Conversão alimentar, kg de ração/kg de ganho, 30 kg — abate	1,93	-	-
Percentagem de carne magra	62,5	61,9	62,2
Rendimento de carcaça, %	74,5	-	-
Medição de espessura da gordura dorsal, mm	6,0	6,8	6,4
Peso de abate, kg	96,9	97,0	97,0



Descendência DanBred Duroc D(LY):

- é mais forte e mais robusta
- nasce em ninhadas grandes e uniformes
- é mais calma

Os acabamentos DanBred D(LY) têm excelentes resultados de desempenho:

- Taxas de crescimento de classe mundial, ganho diário: 1079-1093 g
- Taxa de conversão alimentar superior: 2,16 kg de ração/kg de ganho
- Eminente percentagem de carne magra: 61,8%

Os acabamentos DanBred D(LY) têm uma carne de qualidade superior:

- Alto teor de gordura intramuscular: 2,57%
- Alto nível de pH 24-96 h pós-morte: 5,72
- Alta avaliação sensorial da suculência, qualidade tenra e sabor

Informação adicional:

Estudos indicam que desde que os genes RN e halotano foram removidos das raças DanBred há décadas, o pH já não influencia o rendimento da produção, sendo por isso que o pH já não faz parte dos objetivos de criação da DanBred.



CRIAÇÃO SUSTENTÁVEL

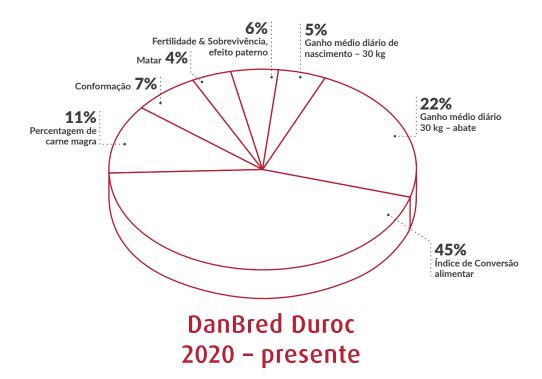
Objetivo da criação

A DanBred Duroc é originária da América do Norte; a raça foi importada para a Dinamarca na década de 1970. Através de décadas de seleção profissional, a raça foi geneticamente melhorada, particularmente no que diz respeito à percentagem de carne e à perda de abate.

O objectivo de reprodução do Duroc DanBred foi revisto no início de 2020 com um novo parâmetro de selecção, "Sobrevivência e Fertilidade, efeito paterno". De acordo com testes da ID da DanBred – o "Pig Research Center" – esta alteração conduzirá a uma melhoria imediata da capacidade de sobrevivência dos leitões ao nível da produção.

Após o 5° dia de vida, a probabilidade de sobrevivência dos leitões até o abate aumenta muito. Assim, à frente, este novo foco da linha paterna DanBred Duroc originará não só maiores ninhadas mas também mais capacidade de sobrevivência dos leitões, devido ao parâmetro LD5 – leitões vivos ao 5° dia de vida – na linha paterna Duroc.

Os objectivos de selecção da DanBred são objetivos de longo prazo, e esta última revisão assegura que o ganho genético obtido através do Duroc Danbred vai de encontro às necessidades futuras da suinicultura, aumentando os lucros e criando um elevado retorno do investimento na produção que trabalha com a genética DanBred.





O seu negócio. O nosso ADN.

A DanBred é uma das maiores empresas internacionais de suinicultura do mundo, fornecendo soluções de genética e de serviços.

A DanBred possui dados de criação altamente fiáveis, e é a primeira empresa de suinicultura do mundo a utilizar informação genómica de todos os candidatos a reprodutores no cálculo do índice genético, o que totaliza mais de 100 000 animais por ano.

A DanBred estabelece objetivos de criação equilibrados e a longo prazo que são revistos regularmente. Desta forma, assegura-se que o progresso genético para as raças DanBred Duroc, DanBred Landrace e DanBred Yorkshire proporciona o máximo lucro e cria um alto retorno de investimento, sustentável para os nossos clientes. Veja os nossos objetivos de produção em www.danbred.com.

Genética bem documentada e soluções de serviços abrangentes são a base da DanBred. Isto fez da DanBred a primeira escolha para os principais produtores de suínos de todo o mundo que esperam resultados comerciais otimizados e previsíveis.

A DanBred P/S é propriedade do Danish Agriculture and Food Council (Conselho Dinamarquês de Agricultura e Alimentação), da Danish Agro e da antiga DanBred International A/S (agora Holdingselskabet DBI A/S).