

DANBRED

A woman with long brown hair, wearing a dark t-shirt and a tool belt, is leaning over a metal railing in a pig farm. She is looking down at a small pink piglet that is standing on a metal grate. In the background, there are other piglets and a larger pig lying in a stall. The scene is brightly lit, suggesting an indoor farm environment.

Híbrida DanBred

PORTUGUÊS

HÍBRIDA DE PRODUÇÃO PROLÍFICA

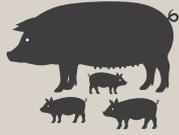
Híbrida F1 DanBred

A híbrida mais prolífica para a produção de porcos de engorda ideais.

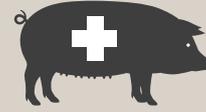
A híbrida DanBred é uma porca resultante do primeiro cruzamento (F1) entre as raças puras DanBred Landrace e DanBred Yorkshire. É a linha mãe ideal, que garante alta eficiência na produção, combinando os melhores traços genéticos dos seus progenitores.

A híbrida DanBred é dócil e tem excelentes capacidades maternas, assim como uma boa longevidade. Esta porca produz grandes ninhadas viáveis de leitões robustos, que crescem rapidamente e têm uma alta eficiência alimentar até ao seu abate e, quando cruzada com o varrasco DanBred Duroc, a descendência herdará todas estas características, bem como uma excelente qualidade de carne. Assim, a F1 DanBred contribui positivamente para o resultado final e para uma produção sustentável.





O híbrido DanBred tem grandes capacidades maternas e é extremamente dócil



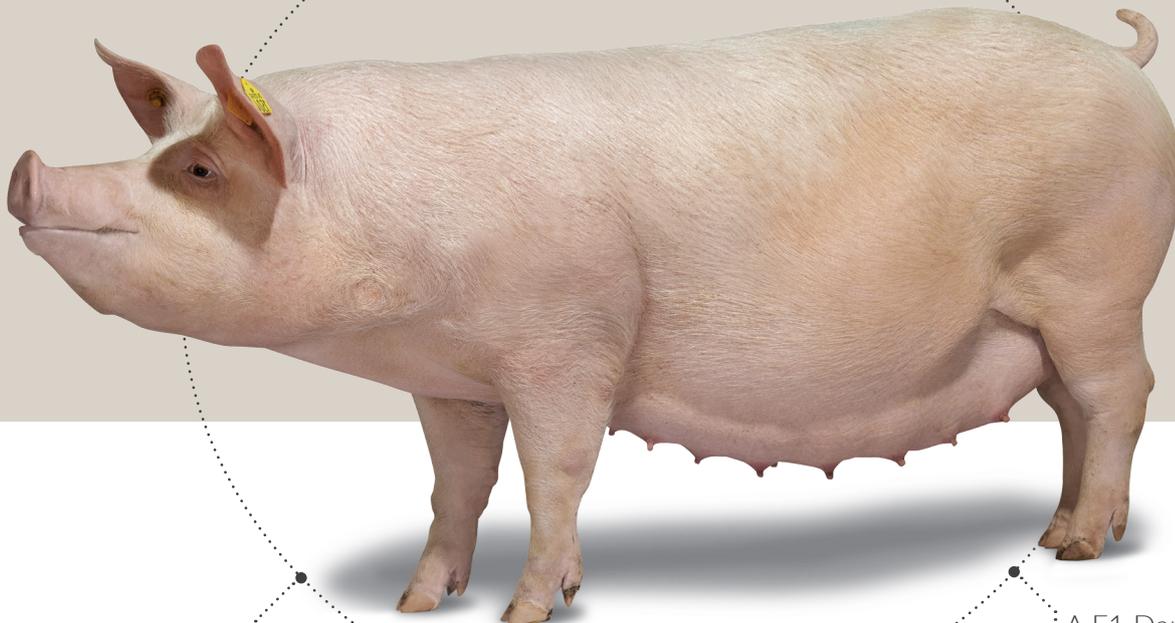
A híbrida DanBred tem uma boa longevidade e, portanto, uma elevada produção ao longo da sua vida



O híbrido DanBred tem um crescimento rápido e leitões eficientes em termos de alimentação



A F1 DanBred contribui para a produção sustentável de carne de porco



A híbrida DanBred produz muitos "porcos de valor acrescentado" robustos



A F1 DanBred produz ninhadas muito numerosas com altas taxas de sobrevivência



GESTÃO

Aproveitar todo o potencial

A F1 DanBred vem com um extraordinário potencial genético para o desempenho reprodutivo. Combinado com esforços concentrados de gestão para fazer a reprodutora perfeita, esta F1 faz uma diferença importante e perceptível tanto nos resultados de produção como nas margens de lucro.

O estabelecimento de rotinas de gestão corretas em torno do parto começa antes dos parto, onde a limpeza, a cama e o cumprimento de determinados parâmetros de qualidade devem ter prioridade. Assim que o lugar de maternidade tiver sido devidamente preparado e o parto tenha começado, o sucesso do parto depende da correta alimentação, observação e assistência, se necessário.

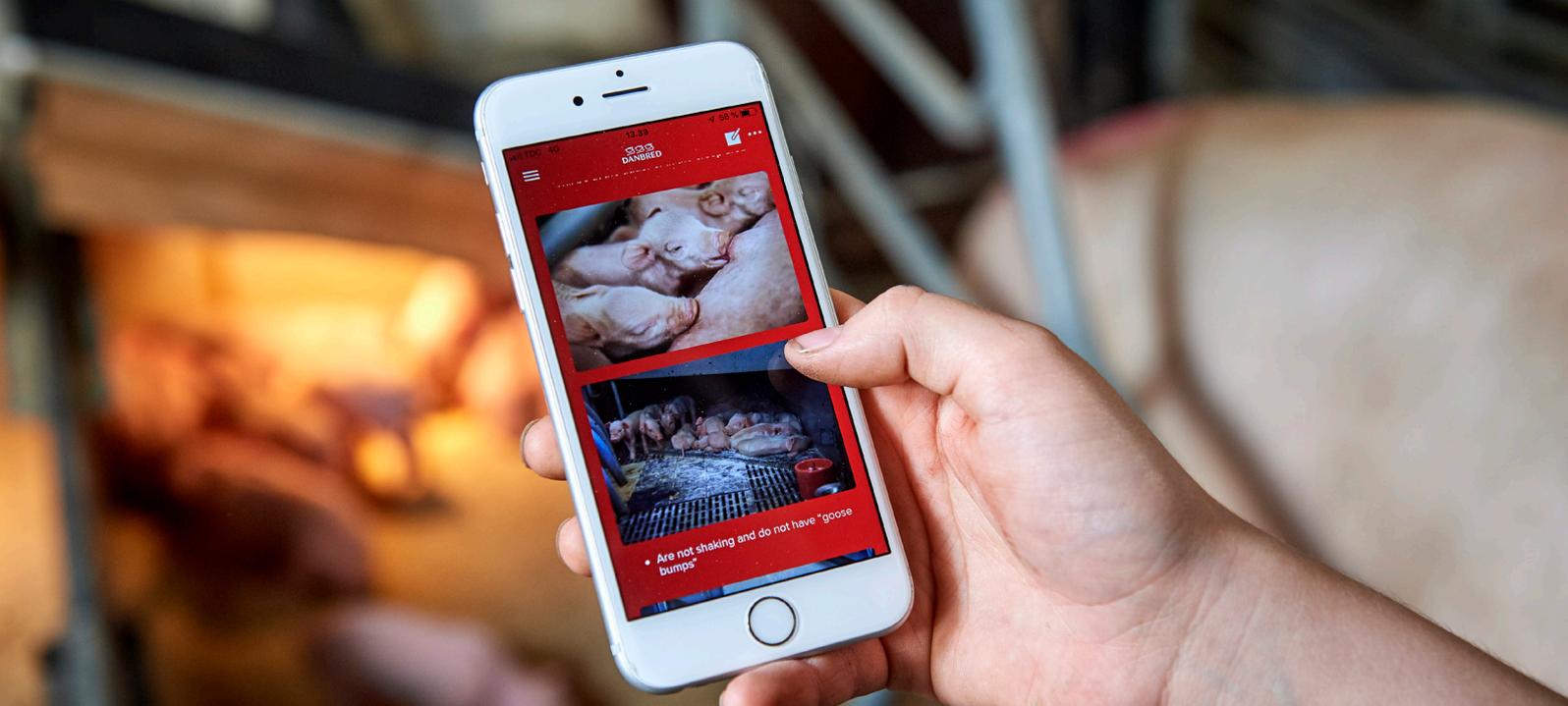
O sucesso na gestão de fêmeas hiperprolíficas, como a F1 DanBred, é especialmente centrado na gestão cuidadosa dos leitões recém-nascidos: acesso rápido ao teto e ao colostro, bem como manter os leitões quentes e secos são aspectos de elevada importância. Outras estratégias como a amamentação faseada também podem ajudar a garantir a saúde e o crescimento dos leitões nesta fase inicial importante das suas vidas.

Tem-se comprovado que, para a porca suportar o elevado número de leitões, a atenção orientada para a gestão e alimentação durante a lactação não só apoia o crescimento imediato dos leitões, mas também melhora a produtividade da porca ao longo da vida. A estratégia de alimentação deve, portanto, centrar-se na alimentação de da porca e dos leitões para se conseguir uma elevada alta produção de leite e maximizar o número de leitões desmamados.

Finalmente, para conseguir um desmame eficiente e bem-sucedido, é importante conhecer o potencial tanto das porcas como dos leitões, para se estabelecer um peso de desmame realista.

A DanBred “In-Farm Solutions” recomenda:

- Colocar em prática os princípios básicos, adotando uma abordagem estratégica;
- Concentrar os trabalhadores qualificados nas tarefas em que as suas competências sejam necessárias;
- Utilizar indicadores de desempenho do pessoal focados na gestão da exploração



CONHECIMENTO

As ferramentas certas estão sempre à mão

Para aproveitar o potencial genético da F1 DanBred, é benéfico para os funcionários terem um conjunto de competências e conhecimentos atualizados. Para tal, a DanBred desenvolveu os manuais DanBred e o DanBred “Knowledge Hub”.

Os manuais DanBred orientam o utilizador na produção, ajudando-o a configurar rotinas e estratégias corretas através de instruções fáceis de seguir, fotos detalhadas e gráficos ilustrativos. Os manuais DanBred estão atualmente traduzidos para sete idiomas e são utilizados ativamente em mais de 36 países em todo o mundo.

O DanBred “Knowledge Hub” é um universo aberto de conhecimento online, onde os visitantes podem encontrar conselhos e conhecimentos especializados sob a forma de artigos facilmente acessíveis, vídeos informativos e guias passo-a-passo sobre uma vasta gama de tópicos relacionados com a produção. O “Knowledge Hub” dá assim acesso fácil a conhecimentos práticos que podem ser aplicados diretamente na produção.

Consequentemente, com acesso à vasta biblioteca de conhecimentos da DanBred e com reprodutoras F1 híbridos DanBred nos seus currais, os suinicultores têm as melhores ferramentas para alcançar resultados de classe mundial e aproveitar todo o potencial genético.

Encontre o DanBred
Knowledge Hub em

danbred-knowledge.com

Encontre os
manuais DanBred em

danbred-manual.com

Transfira a aplicação DanBred



DESEMPENHO

Performances de referência

Atingir uma produtividade elevada não é apenas reservado a países tradicionalmente de alto desempenho, como a Dinamarca. Cada vez mais, as produções locais estão a investir na formação dos colaboradores e a adotar performances direccionadas.

A tabela mostra os parâmetros de referência para as produções que utilizam a F1 DanBred. Os números revelam que grandes resultados são alcançados tanto dentro como fora da Dinamarca.

| | Nascidos-vivos | Nados-mortos | Desmamados /ninhada | Mortalidade pré-desmame | Desmamados /porca/ano | Peso de desmame (kg) |
|--------------------------|----------------|--------------|---------------------|-------------------------|-----------------------|----------------------|
| Dinamarca | 16,9 | 1,8 | 14,6 | 13,6 | 33,3 | 6,5 |
| Dinamarca top 25% | 17,7 | 1,8 | 15,6 | 11,8 | 36,0 | 6,2 |
| França | 17,5 | 1,5 | 14,8 | 15,6 | 36,2 | - |
| Países Baixos | 16,6 | 1,7 | 14,2 | 14,5 | 33,4 | - |
| Bélgica | 16,1 | 2,0 | 14,1 | 13,0 | 33,7 | - |
| China (média do cliente) | 15,0 | 1,3 | 14,0 | 6,6 | 31,4 | 6,7 |
| China (melhor cliente) | 15,8 | 1,4 | 14,8 | 6,1 | 33,2 | 6,8 |
| Espanha | 16,3 | 1,6 | 13,9 | 14,7 | 32,7 | - |



RENTABILIDADE

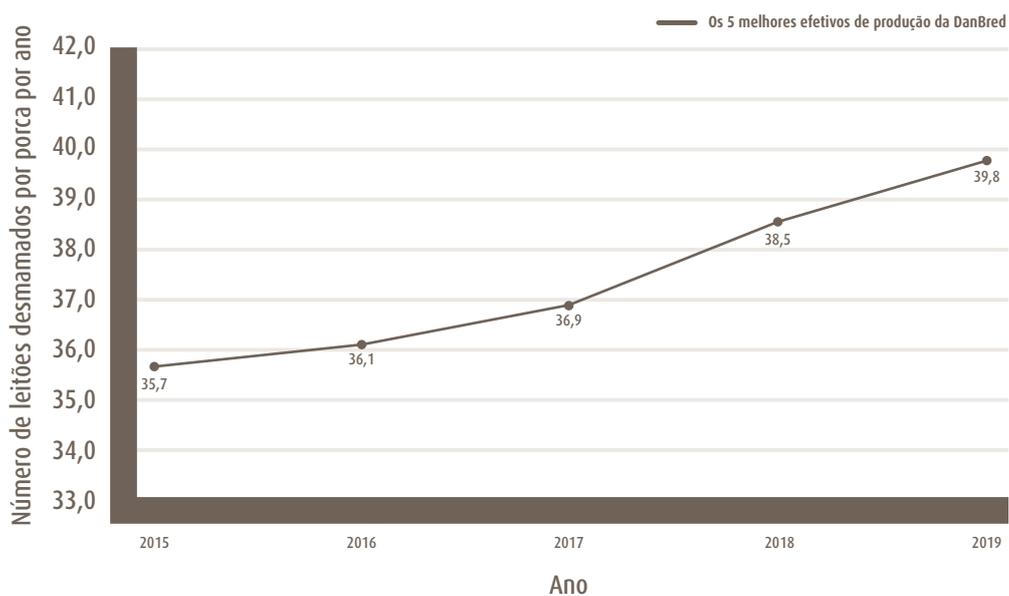
Aumentar as margens de lucro

A DanBred está orientada para o aumento da rentabilidade do negócio com objetivos de produção que levem a uma maior eficiência e produtividade, assim como soluções de serviços que ajudem a gestão a aumentar continuamente o lucro.

Os custos e os proveitos variam. Embora os custos estejam principalmente relacionados com o consumo necessário para a produção, os proveitos estão intimamente relacionados com a produção e, na suinicultura, os produtores utilizam uma variedade de medidas e dados de produtividade para controlar ambos. Muitos dos números estão disponíveis como dados em tempo real e podem ser analisados mensalmente, ou até semanalmente, a fim de calcular a rentabilidade.

Um exemplo em relação aos custos são os dados de consumo como a ingestão de ração, uma vez que este é um fator de impacto económico elevado. Para controlar os ganhos, os produtores concentram-se nos porcos desmamados por cada porca, uma vez que esse número representa a produção da exploração, sendo, portanto, visto como uma forma de medir o lucro em tempo real.

A F1 DanBred tem um excelente histórico em relação à conversão alimentar, tamanho da ninhada e muitas outras medidas de produtividade, e a utilização desta reprodutora na produção aumenta os lucros ao maximizar a diferença entre custos e ganhos. O gráfico abaixo apresenta os 5 maiores efetivos de produção DanBred, organizados por número de leitões desmamados por porca por ano, com um resultado de 39,8 desmamados por híbrido DanBred por ano em 2019, ilustrando claramente a produtividade e a rentabilidade resultante do híbrido DanBred.





SUSTENTABILIDADE

Produção equilibrada de suínos para uma melhor sustentabilidade global

Ter como objetivo obter ganhos genéticos para produzir mais utilizando menos recursos é fundamental para alcançar uma produção mais sustentável de carne de porco no futuro, e contribuir para este objetivo é uma premissa fundamental para o programa equilibrado de produção de suínos da DanBred e, conseqüentemente, também para a F1 DanBred.

A seleção genética é uma ferramenta perfeitamente adequada para melhorar a sustentabilidade ambiental na suinicultura. Em primeiro lugar, porque o principal objetivo do programa de seleção genética DanBred é produzir mais com menos recursos e, em segundo lugar, porque quaisquer melhorias genéticas feitas são cumulativas e, na maioria das vezes, permanentes. A seleção genética para conversão alimentar, crescimento, tamanho da ninhada e sobrevivência resultam na redução do consumo de ração ou resíduos — o que, por sua vez, resulta em reduções na emissão de nutrientes como nitrogênio e fósforo, bem como de gases de efeito estufa, como metano e CO₂.

Quando a conversão alimentar for melhorada, cada suíno consumirá menos ração antes de ser abatido. Como resultado, é possível produzir a mesma quantidade de carne de porco com menos ração, ou mais carne de porco para a mesma quantidade de ração. A seleção genética para o crescimento leva aos mesmos benefícios que a seleção genética para a conversão alimentar. Ao reduzir o tempo para o abate, a quantidade de ração necessária para a manutenção também é conseqüentemente reduzida. De facto, dadas as atuais taxas de crescimento dos acabamentos DanBred, cada melhoria de 0,1 kg de ração/kg de crescimento na conversão alimentar deverá reduzir a necessidade de ração por acabamento em 7,5 kg. Espera-se, assim, que isto reduza as emissões de CO₂ em aproximadamente 4 kg por porco de engorda.

Quando a ninhada aumenta, o número de porcas necessárias para produzir o mesmo número de leitões é reduzido. Isto reduz a necessidade de alimentação das porcas, com efeitos semelhantes aos descritos para a conversão alimentar e o crescimento. Como benefício adicional, haverá também uma redução na quantidade relativa de estrume produzido que, por sua vez, irá reduzir o escoamento dos campos, a eutrofização das fontes de água doce e as emissões de CO₂ resultantes do transporte de estrume. A seleção genética para a sobrevivência leva a benefícios semelhantes, pois também reduz o número de porcas necessárias para produzir o mesmo número de leitões, além de reduzir o desperdício de ração. Por outras palavras, a quantidade total de ração necessária para engordar um lote de suínos desde o nascimento até o abate será reduzida. Todos estes são exemplos de como a DanBred seleciona indiretamente para a sustentabilidade, e a eficiência e produtividade das F1 DanBred são testemunhos concretos do sucesso do programa de seleção da DanBred.

MULTIPLICAÇÃO

A rede global de produção híbrida da DanBred está em expansão

A crescente necessidade de alimentos locais é uma oportunidade atrativa para os multiplicadores DanBred de alta eficiência. 114 multiplicadores DanBred na Europa, Américas, Rússia e Ásia já estão a fornecer um valor superior aos clientes e aos seus proprietários licenciados.

O alcance global de clientes por parte da DanBred requer uma expansão contínua da rede de multiplicação da DanBred para satisfazer a forte procura atual do mercado por fornecimento de carne suína de alta qualidade e biologicamente segura. Consequentemente, a DanBred procura constantemente encontrar e incluir novos parceiros de multiplicação talentosos. A nossa abordagem de compromisso é flexível, prática e baseada numa sólida atividade comercial compartilhada.

Como parte da cadeia de fornecimento genético de qualidade da DanBred, os novos multiplicadores da DanBred exploram e expandem rapidamente o potencial dos seus negócios locais, e o grupo de trabalho de implementação interna da DanBred está pronto para se envolver com novos membros da equipa global, ajudando-os, assim, a conseguir um início rápido e eficaz. Isso garante que todos os multiplicadores DanBred trabalham de acordo com os padrões de qualidade e melhores práticas da DanBred em genética, saúde e biossegurança, gestão técnica e transporte. Os nossos consultores locais permanecem disponíveis para a otimização contínua da multiplicação, da produção e da eficiência para maximizar o potencial de lucro global das explorações de reprodutoras e das engordas.

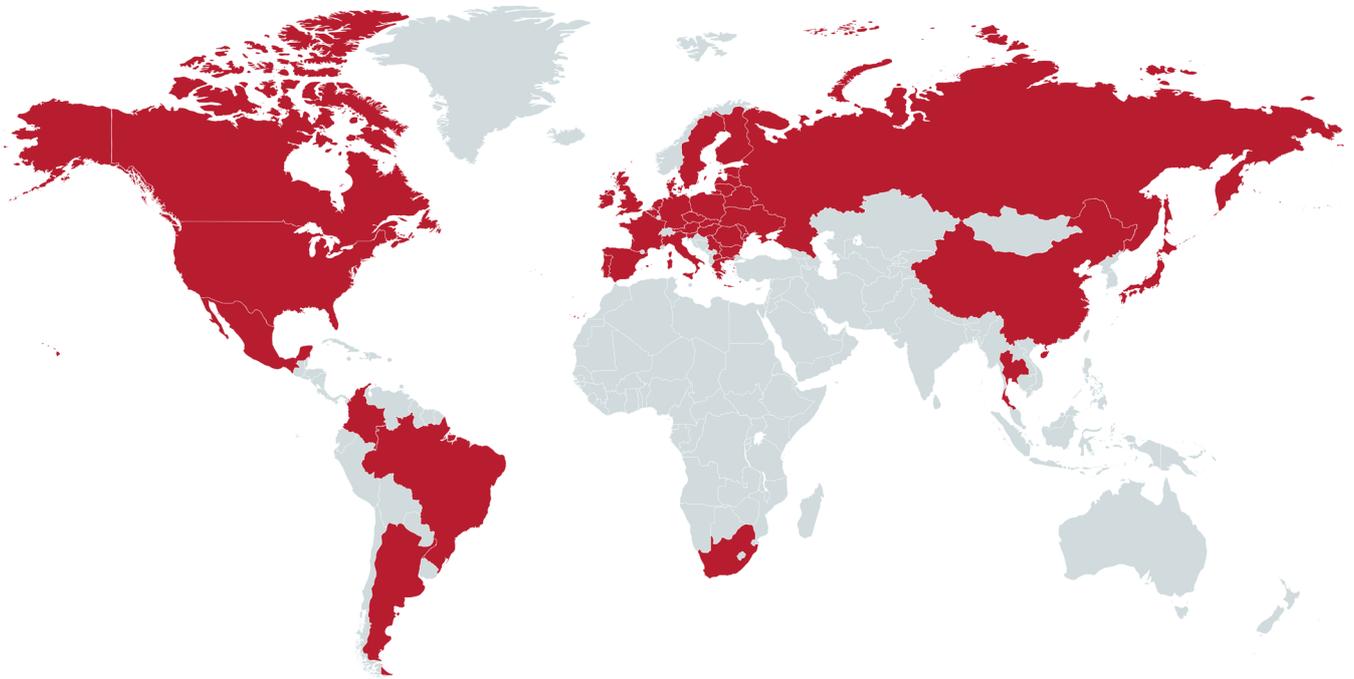
MULTIPLICAÇÃO DANBRED – EXEMPLO DO MELHOR DA CLASSE CATEGORIA

Produção anual superior de porcas F1s vendidas: 14 F1s por porca por ano

- Leitões desmamados por porca por ano: 38
- Número médio de partos por porca por ano: 2,30

Produção residual altamente competitiva de suínos de abate: 22 porcos de engorda por porca por ano

- Ganho de peso médio diário: 1100 g/dia
- Índice de conversão alimentar: 2,7 kg de ração/kg de carne
- Percentagem de carne de carcaça no abate: 60 %



A produção global de híbridos F1s DanBred: Os países a vermelho indicam a produção de híbridas DanBred em explorações de multiplicação DanBred que produzem futuras reprodutoras para venda e/ou de substituição na própria exploração em acordos GenePro em curso.



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).