

DANBRED

A woman with long brown hair, wearing a dark t-shirt and a tool belt, is leaning over a metal railing in a pigpen. She is looking down at a small pink piglet that is standing on the metal grate. In the background, a larger pig is visible in a stall. The scene is set in a well-lit, industrial-looking pigpen.

DanBred Hybrid

PŁODNA HYBRYDA PRODUKCYJNA

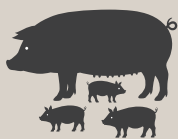
DanBred Hybrid

Najbardziej płodna hybryda do produkcji optymalnych tuczników.

DanBred Hybrid jest pierwszą krzyżówką DanBred Landrace i DanBred Yorkshire. Jest to optymalna rasa mateczna, która zapewnia wysoką wydajność produkcji poprzez połączenie najlepszych cech.

DanBred Hybrid jest potulna i ma doskonałe predyspozycje macierzyńskie, a także długą żywotność. Rasa produkuje duże, żywotne mioty silnych prosiąt, które szybko rosną i mają wysoką wydajność paszową aż do uboju a po skrzyżowaniu z DanBred Duroc potomstwo odziedziczy wszystkie te cechy, a także doskonałą jakość mięsa. Dlatego też DanBred Hybrid pozytywnie wpływa na bilans końcowy i zrównoważoną produkcję.





DanBred Hybrid
ma doskonałe
predyspozycje
macierzyńskie i
jest potulna



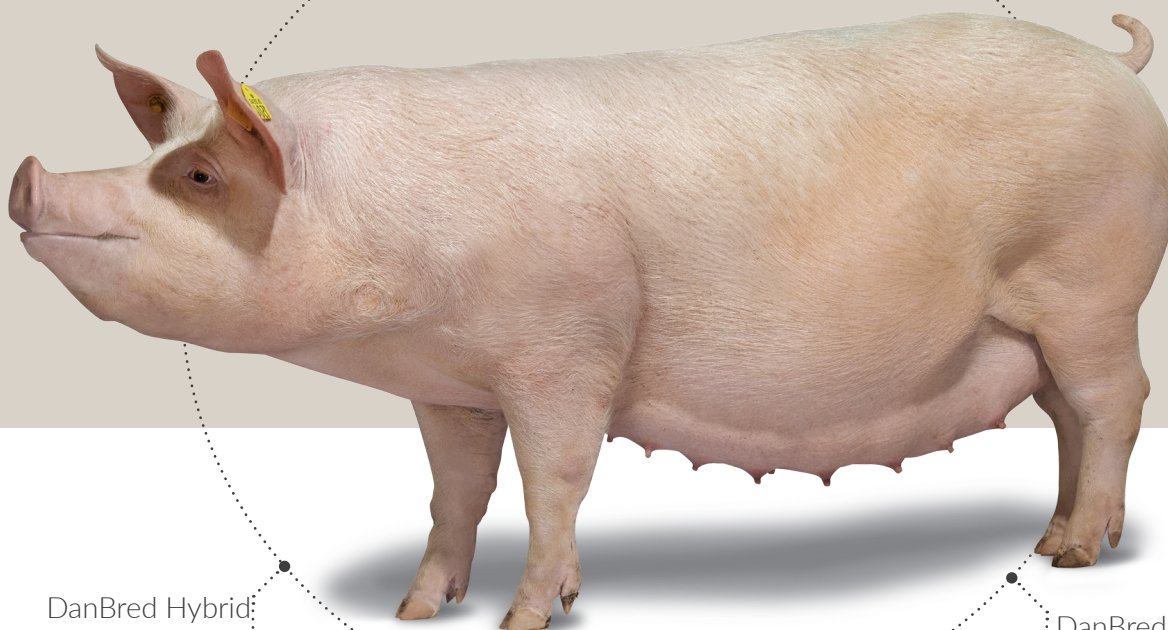
DanBred Hybrid
charakteryzuje się
długą żywotnością,
a co za tym idzie,
dużą produkcją
w całym okresie
życia



DanBred Hybrid
ma szybko
rosnące i wydajne
potomstwo



DanBred Hybrid
przyczynia się do
zrównoważonej
produkcji
wieprzowiny



DanBred Hybrid
produkuje
wiele silnych
pełnowartościowych
świń



DanBred Hybrid
produkuje bardzo
duże mioty o wysokim
współczynniku
przeżywalności



ZARZĄDZANIE

Uwolnić pełny potencjał

DanBred Hybrid posiada niezwykley potencjał genetyczny w zakresie wydajności reprodukcyjnej. W połączeniu z koncentracją zarządzania na stworzeniu idealnego pomieszczenia porodowego, DanBred Hybrid przyczynia się do ważnej i zauważalnej różnicy zarówno w wynikach produkcji, jak i marży zysku.

Tworzenie prawidłowych procedur porodowych rozpoczyna się w fazie przed porodem, w której należy skoncentrować się na czyszczeniu kojca. Po odpowiednim przygotowaniu kojca i rozpoczęciu porodu, jego powodzenie zależy od prawidłowego karmienia, obserwacji i pomocy w razie potrzeby.

Sukces zarządzania nadzwyczaj płodnymi lochami takimi jak DanBred Hybrid wymaga przede wszystkim starannego obchodzenia się z nowo narodzonymi prosiętami, szybkiego dostępu do wymion i siary oraz utrzymywania prosiąt w ciepłe i suchości. Inne strategie, np. rozdzielnie ssania, mogą również pomóc zapewnić prosiętom zdrowie i wzrost na ważnym, wczesnym etapie ich życia.

W przypadku liczebnych miotów, koncentracja uwagi na zarządzaniu i karmieniu w okresie laktacji wspiera natychmiastowy wzrost prosiąt, ale także poprawia wydajności na cały okres życia. Strategia żywienia powinna zatem skupiać się na karmieniu zapewniającym wysoką mleczność, aby zmaksymalizować liczbę ssących prosiąt.

Wreszcie, aby osiągnąć efektywne i udane odsadzenie, należy znać potencjał zarówno loch, jak i prosiąt oraz ustalić realistyczną, ukierunkowaną masę ciała przy odsadzeniu.

DanBred In-Farm Solutions zaleca:

- Przyjęcie podejścia strategicznego jako podstawy działania
- Skoncentrowanie wykwalifikowanych pracowników na zadaniach, gdzie ich umiejętności są potrzebne
- Wykorzystanie precyzyjnych i zaktualizowanych wskaźników wydajności (KPI) w zarządzaniu hodowlą



WIEDZA

Właściwe narzędzia są zawsze pod ręką

Aby uwolnić potencjał genetyczny rasy DanBred Hybrid, pracownicy powinni posiadać zaktualizowany zestaw umiejętności i wiedzę. W tym celu firma DanBred opracowała podręczniki DanBred i Centrum wiedzy DanBred.

Podręczniki DanBred opisują wytyczne produkcji, pomagając użytkownikom w ustaleniu prawidłowych procedur i strategii poprzez łatwe do wykonania instrukcje, szczegółowe zdjęcia i ilustracje. Podręczniki DanBred są obecnie przetłumaczone na siedem języków i aktywnie wykorzystywane w ponad 36 krajach na całym świecie.

Centrum wiedzy DanBred (Knowledge Hub) jest otwartym internetowym źródłem wiedzy, w którym odwiedzający mogą znaleźć porady ekspertów i wiedzę w formie łatwo dostępnych artykułów, informacyjnych filmów i przewodników krok-po-kroku na wiele tematów związanych z produkcją. W ten sposób Knowledge Hub umożliwia łatwy dostęp do praktycznej wiedzy, która może być zastosowana bezpośrednio w produkcji.

W związku z tym, dzięki dostępowi do obszernej biblioteki wiedzy DanBred i z hybrydami DanBred w swoich kojcach, producenci trzody chlewnej mają optymalne warunki do osiągnięcia światowej klasy wyników i uwolnienia pełnego potencjału genetycznego.

Centrum wiedzy

danbred-knowledge.com

Podręczniki DanBred

danbred-manual.com

Pobierz aplikację DanBred



WYDAJNOŚĆ

Wzorcowe kluczowe wskaźniki wydajności (KPI)

Osiągnięcie wysokiej produktywności nie jest zarezerwowane tylko dla krajów o tradycyjnie wysokiej wydajności takich jak Dania. Coraz częściej lokalne produkcje inwestują w szkolenie pracowników i precyzyjnie ustalają wskaźniki produkcyjne.

Tabela przedstawia wzorcowe KPI dla produkcji wykorzystujących DanBred Hybrid. Liczby te pokazują, że zarówno w Danii, jak i w innych krajach udało się osiągnąć doskonałe wyniki.

	Żywo urodzone	Martwo urodzone	Odsadzone/ miot	Śmiertelność przed odstawieniem	Odsadzone/ macióra/rok	Masa ciała przy odstawieniu
Dania	16,9	1,8	14,6	13,6	33,3	6,5
Dania Top 25%	17,7	1,8	15,6	11,8	36,0	6,2
Francja	17,5	1,5	14,8	15,6	36,2	-
Holandia	16,6	1,7	14,2	14,5	33,4	-
Belgia	16,1	2,0	14,1	13,0	33,7	-
Chiny (średnia klienta)	15,0	1,3	14,0	6,6	31,4	6,7
Chiny (główny klient)	15,8	1,4	14,8	6,1	33,2	6,8



RENTOWNOŚĆ

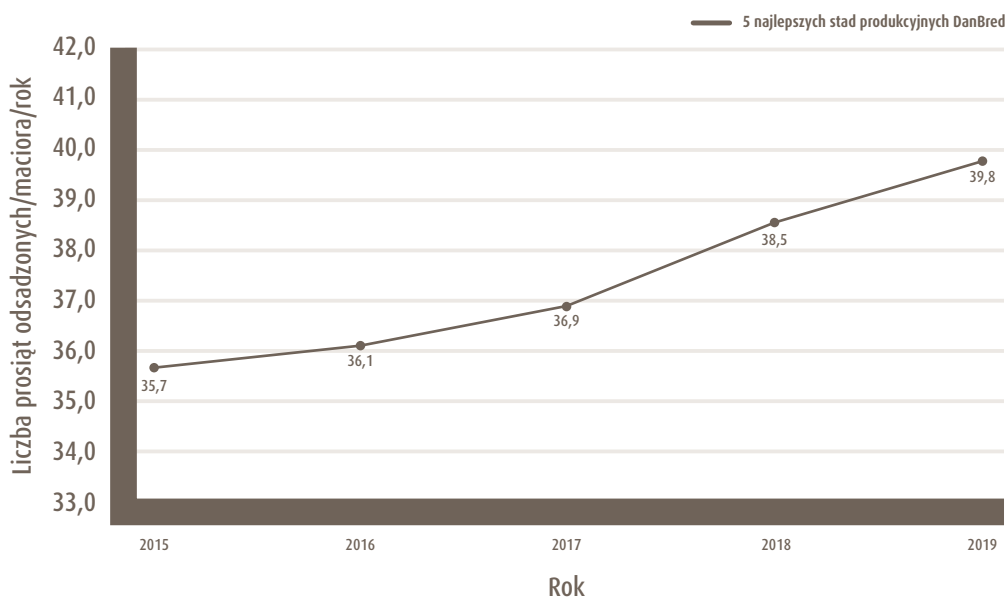
Wzrost marży zysku

DanBred stawia na wzrost rentowności biznesu poprzez cele hodowlane prowadzące do wyższej wydajności i produktywności, jak również rozwiązania serwisowe, które pomagają kierownictwu w ciągłym powiększaniu zysków.

Koszty i zyski są różne. Podczas gdy koszty są głównie związane z nakładami niezbędnymi do produkcji, zyski zależą przede wszystkim od wyników, a w całym światowym sektorze trzody chlewnej producenci stosują różne wskaźniki i dane, w celu monitorowania obu tych czynników. Wiele danych jest dostępnych w czasie rzeczywistym i może być analizowanych co miesiąc, a nawet co tydzień, w celu obliczenia rentowności.

Jednym z przykładów dotyczących kosztów są dane konsumpcji paszy, ponieważ jest to czynnik wpływający na rentowność produkcji. Aby monitorować zyski, producenci skupiają się na liczbie odsadzonych prosiąt w przeliczeniu na maciorę, ponieważ ten współczynnik odzwierciedla faktyczną wydajność hodowli, a zatem jest postrzegany jako sposób pomiaru zysku w czasie rzeczywistym.

DanBred Hybrid ma doskonałe wyniki w zakresie konwersji paszy, wielkości miotu i wielu innych wskaźników wydajności, a wykorzystanie DanBred Hybrid w produkcji zwiększa zyski poprzez maksymalizację różnicy między kosztami i zyskami. Poniższy wykres przedstawia liczbę 5 najlepszych wskaźników liczebności prosiąt odsadzonych od maciory/ rok w trzodach DanBred, z wynikiem 39,8 osobników w przeliczeniu na jedną hybrydę DanBred/ rok w 2019 r., co jasno ilustruje wydajność i wynikającą z niej rentowność rasy DanBred Hybrid.





ZRÓWNOWAŻONY ROZWÓJ

Zrównoważona hodowla trzody chlewnej dla poprawy zrównoważonego rozwoju na świecie

Dążenie do zysku genetycznego, aby produkować więcej przy mniejszym zużyciu zasobów, jest kluczem do osiągnięcia bardziej zrównoważonej produkcji wieprzowiny w przyszłości, a realizacja tego celu jest podstawowym założeniem zrównoważonego programu hodowli świń DanBred, a tym samym także DanBred Hybrid.

Selekcja genetyczna jest narzędziem doskonale nadającym się do poprawy zrównoważonego rozwoju. Po pierwsze dlatego, że głównym celem programu hodowlanego DanBred jest zwiększenie produkcji przy użyciu mniejszej ilości zasobów, a po drugie dlatego, że wszelkie dokonane ulepszenia genetyczne są kumulatywne i w większości przypadków trwałe. Selekcja genetyczna poprawiająca konwersję paszy, wzrost, wielkość miotu i przeżywalność skutkuje niższym zużyciem paszy i redukcją odpadów. To z kolei powoduje zmniejszenie emisji składników odżywczych, takich jak azot i fosfor, a także gazów cieplarnianych, takich jak metan i CO₂.

Poprawa konwersji paszy sprawia, że pojedyncza świnia konsumuje mniej paszy do momentu uboju. W rezultacie możliwe jest wyprodukowanie takiej samej ilości wieprzowiny przy mniejszej ilości paszy lub większej ilości wieprzowiny przy takiej samej ilości paszy. Selekcja genetyczna poprawiająca wzrost przynosi takie same korzyści jak selekcja genetyczna do celów konwersji paszy. Dzięki skróceniu czasu do uboju, zmniejsza się również ilość paszy potrzebnej do utrzymania hodowli. W rzeczywistości, biorąc pod uwagę obecne tempo wzrostu tuczników DanBred, szacuje się, że każda poprawa konwersji paszy o 0,1 kg paszy/kg wzrostu zmniejsza zapotrzebowanie na paszę na jednego tuczniaka o 7,5 kg. Oczekuje się, że zmniejszy to emisję CO₂ o około 4 kg na świnie.

Przy zwiększaniu wielkości miotu zmniejsza się liczba loch potrzebnych do wyprodukowania tej samej liczby prosiąt. Zmniejsza to zapotrzebowanie na paszę dla loch i przynosi efekty podobne do tych opisanych w odniesieniu do konwersji paszy i wzrostu. Dodatkową korzyścią będzie również zmniejszenie względnej ilości produkowanego obornika, co z kolei ograniczy spływ z pól, eutrofizację źródeł słodkiej wody oraz emisję CO₂ wynikającą z transportu obornika. Selekcja genetyczna pod kątem przeżywalności prowadzi do podobnych korzyści, ponieważ zmniejsza liczbę loch potrzebną do wyprodukowania tej samej liczby prosiąt, a jednocześnie zmniejsza ilość odpadów paszowych. Innymi słowy, całkowita ilość paszy potrzebnej dla partii świń od urodzenia do uboju zostanie zmniejszona.

To wszystko są przykłady na to, w jaki sposób DanBred pośrednio wspiera zrównoważony rozwój, a wydajność i produktywność DanBred Hybrid są namacalnymi dowodami na sukces programu hodowlanego DanBred.

NAMNAŻANIE

Globalna sieć produkcji hybryd DanBred rozwija się

Rosnące zapotrzebowanie na lokalną żywność jest atrakcyjną szansą dla wysokowydajnych hodowli namnażających DanBred. 114 ośrodków namnażających DanBred w Europie, obu Amerykach, Rosji i Azji już teraz zapewnia najwyższą wartość dla klientów i ich licencjonowanych właścicieli.

Globalny zasięg klientów DanBred wymaga ciągłej rozbudowy sieci namnażającej DanBred w celu zaspokojenia obecnego silnego zapotrzebowania rynku na wysokiej jakości i biologicznie bezpieczne dostawy wieprzowiny. W związku z tym DanBred stale poszukuje i pozyskuje nowych, utalentowanych partnerów w zakresie namnażania. Nasze zaangażowane podejście jest elastyczne, praktyczne i oparte na wspólnym, solidnym fundamencie biznesowym.

Jako część wysokiej jakości genetycznego łańcucha dostaw DanBred, nowe trzody namnażające DanBred szybko wykorzystują i rozszerzają swój lokalny potencjał biznesowy, a wewnętrzna grupa zadaniowa DanBred ds. wdrożeń jest gotowa do współpracy z nowymi członkami globalnego zespołu, zapewniając im w ten sposób szybki i skuteczny start. Dzięki temu wszystkie ośrodki namnażające DanBred pracują zgodnie z normami jakości i najlepszymi praktykami DanBred w dziedzinie genetyki, zdrowia i bezpieczeństwa biologicznego, zarządzania technicznego i transportu. Nasi konsultanci lokalni pozostają do dyspozycji w celu ciągłej optymalizacji produkcji i wydajności namnażania, aby zmaksymalizować ogólny potencjał zysku loszek hybrydowych i produkcji tuczników.

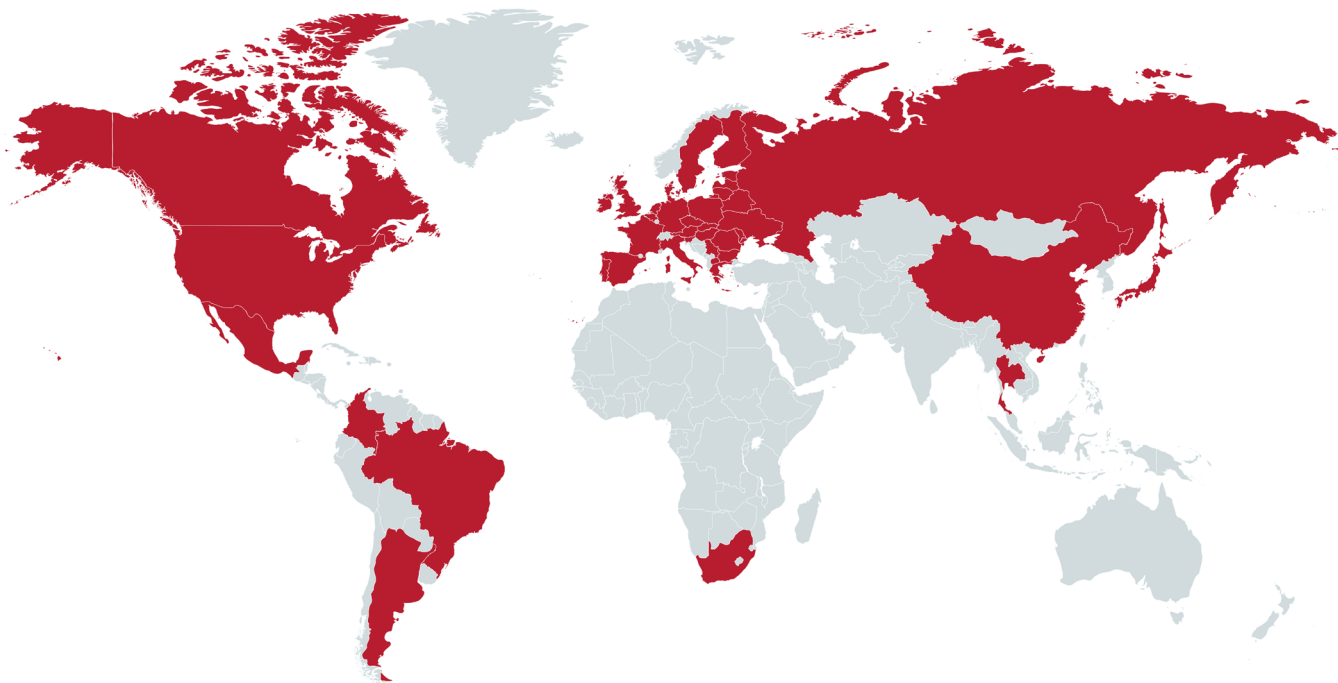
NAMNAŻANIE DANBRED - NAJLEPSZY PRZYKŁAD W SWOJEJ KLASIE

Najwyższa roczna produkcja loszek hybrydowych nadających się do sprzedaży: 14 loszek hybrydowych na maciorę rocznie

- Prosięta odsadzone od maciory/ rok: 38
- Średnia liczba prosiąt na maciorę rocznie: 2,30

Wysoce konkurencyjna produkcja resztkowa świń przeznaczonych do uboju: 22 świnię na maciorę rocznie

- Średni dzienny przyrost masy ciała: 1100 g/dzień
- Konwersja paszy: 2,7 kg paszy/kg wzrostu
- Procentowy udział mięsa z tuszy przy uboju: 60%



Globalna produkcja DanBred Hybrid: Czerwone kraje wskazują produkcję hybryd DanBred w stadach namnażających DanBred produkujących loszki nadające się do sprzedaży i/ lub produkcję loszek zastępczych na terenie gospodarstwa w ramach bieżących umów GenePro.



Twój biznes. Nasze DNA.

DanBred jest jedną z wiodących na świecie międzynarodowych firm zajmujących się hodowlą trzody chlewnej, dostarczającą rozwiązania w zakresie genetyki i usług.

DanBred posiada wysoce wiarygodne dane hodowlane i jest pierwszym hodowcą trzody chlewnej, który wykorzystuje informacje genomowe wszystkich kandydatów do hodowli przy obliczaniu wskaźnika hodowlanego, który wynosi ponad 100 000 zwierząt rocznie.

DanBred wyznacza długoterminowe, zrównoważone cele hodowlane, które są regularnie aktualizowane. Gwarantuje to, że postęp genetyczny ras DanBred Duroc, DanBred Landrace i DanBred Yorkshire zapewnia maksymalny zysk i tworzy stabilny wysoki zwrot z inwestycji dla naszych klientów. Nasze cele hodowlane są opisane na stronie www.danbred.com.

Dobrze udokumentowana genetyka i kompleksowe rozwiązania usługowe są fundamentem DanBred. Dzięki temu DanBred stał się pierwszym wyborem dla wiodących producentów trzody chlewnej na całym świecie, którzy dążą do optymalnych, przewidywalnych wyników biznesowych.

DanBred P/S jest własnością Duńskiej Rady ds. Rolnictwa i Żywności, Danish Agro oraz dawnego DanBred International A/S (obecnie Holdingselskabet DBI A/S).