

BREEDERS

生産性向上可能な養豚への信頼できるパートナー



DANISH GENETICS
PARTNER



v. 2023



ブリーダーズ オブ デンマーク 株式会社

デニッシュピッグジェネティク社のオフィシャル パートナーであり、そしてリーディングパートナー

ブリーダーズ・オブ・デンマーク社は20年以上の歴史を持ち、豚の育種分野でデンマークを代表する企業の一つです。ドイツ、フランス、ポーランドそしてウクライナに4つの子会社を持ち、世界中に多くの提携先を持っています。

私たちは、最高の育種会社から最高の遺伝子を提供しています。デニッシュピッグジェネティク P/S (パートナーカンパニー)から最高の遺伝子を提供し、肉豚生産者と子豚生産者の両方に高性能の繁殖豚を提供しています。

ブリーダーズ オブ デンマーク 株式会社(これ以降ブリーダーズで記述)では、最高の育種ユニットとお客様との最強の仲介役となることで、効率的な生体の育種豚に対する世界的に増え続けている需要に応えることを目標としています。

私たちは、次のような方法で、お客様の農場の遺伝的価値を継続的に高めています。

- ✓ 最強の純粋種であるデュロック、ランドレースそしてヨークシャー（ラージホワイト）を世界中の様々なパートナー（GP農場、AIステーション...）のために選択し、その「液体遺伝子」をすべての人に提供することです。
- ✓ デンマークから直接送られた、またはあなたの農場の近くにある私たちの増殖ユニットの一つで生まれた、最高のF1 (LY/YL) を多くの国の食肉用豚生産者に販売すること - あなたの国で。
- ✓ すべての子豚と繁殖豚が輸送中に安全であることを確認し、空気とUVCでろ過されたSPF認可のトラックとトレーラーで輸送します。
- ✓ 専門的な経営コンサルティングですべての私たちのパートナーと顧客を伴う。私たちは、お客様が最高の結果を得られるようサポートします。



育種と選抜

デンニッシュピッジェネティクス社

デンマークの養豚産業は、100年以上にわたる豚の育種と選抜に基づいていますが、デンマークは比較的小さな国であるため、動物の育種方法については多様な考え方があります…

豚の育種と選抜は、データと統計に基づくだけでなく、最高の豚を見分けることができる養豚家の専門知識にも基づいています。

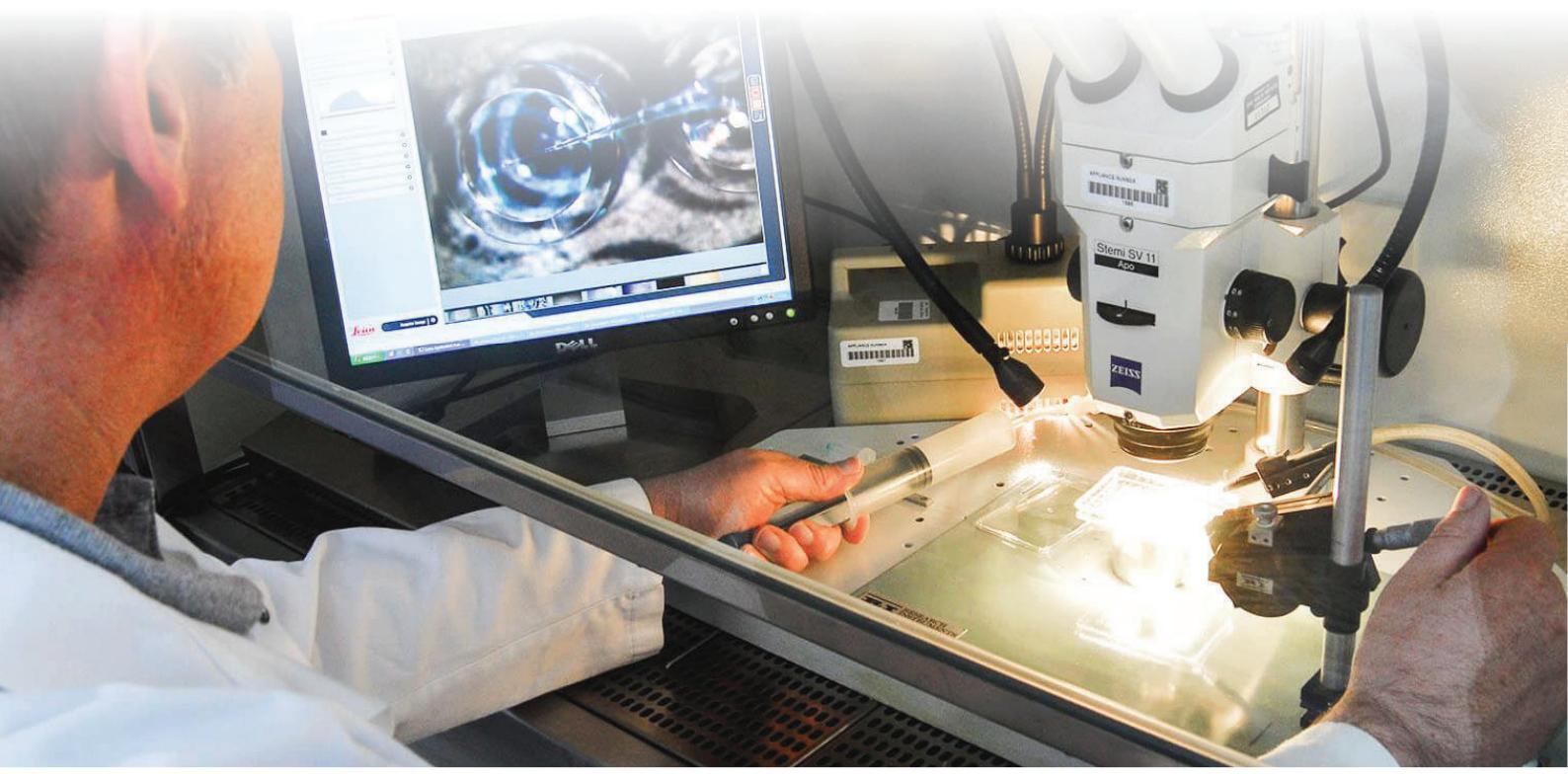
これらのデータは、寿命、生存産子数と生存率、成長期の像体重、強健度など、動物そのものに基づいています。また、身体的形質と実際のDNAコーディングとの関連付けが可能であることから、DNAにも基づいています。そして最後に、肉自体も様々な特性を検査することができるため、豚の育種は高度な技術を要する分野となっています。

デンニッシュピッジェネティクス社は、ニュージーランドのアバクスバイオ(AbacusBio)社、デンマークのオーフス大学、独自のDGENESシステムなどの協力を得て、これらのデータを組み合わせることに長けています。
しかし、どのデータが最も重要なのでしょうか？

デンマークの養豚市場全体の構造変化と並んで、2018年にデンマークの業界全体を分けた疑問でした。ブリーダーズと私たちのパートナーの何人かは、デンマークのブリーダーの歴史的な経験に依然として依存しながら、改良された育種プログラムを持つ新しい育種会社の設立に賛成しており、異なる戦略的計画を立てていました。

デンニッシュピッジェネティクス社

DANISH GENETICS



完璧なバランスで、なおかつ進化を続ける
先見性のある育種プログラム

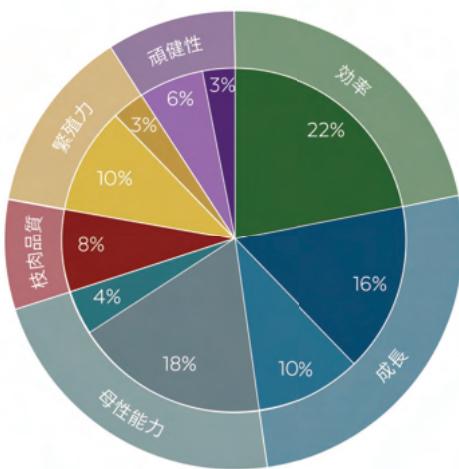
グローバルな豚の育種プログラムの鍵は、世界の豚肉市場の動向、顧客の需要、そして国際的な遺伝学の専門知識とツールを組み合わせることにあります。

デニッシュピッグジェネティクス社は、子豚を自分で飼育でき、母豚1頭あたりの年間生産肉量が多く、丈夫で強い子豚を産み、扱いやすいスーパー母豚を選抜しています。

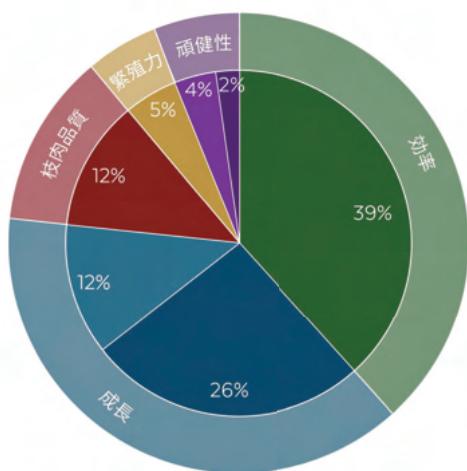
一方、デニッシュピッグジェネティクス社は、平均1日増体量が高く、飼料消費量が少なくて、枝肉品質が最適なレベルの効率的で丈夫な肥育豚を選抜しています。

2021年に更新された雌系（左）、雄系（右）の育種目標。

雌系（マターナルライン）
の育種目標は：



止め雄系（ターミナルライン）
の育種目標は：



市場で最も実績のあるGP農場とGGP農場からあなたの農場に供給

頑健性、高い繁殖力そして母性能力



デニッシュジェネティクスのランドレースとデニッシュジェネティクスのヨークシャーは、デニッシュピッグジェネティクス社が開発した高度な育種プログラムで使用されている純粋種の2つの品種です。

ランドレース

デンマークの「伝統的」な品種。

もともと高い繁殖力で知られるランドレースは、母豚生産のための核と、交雑プログラムにおいて、交雑種F1 (LY/YL) を生産する際に、その優秀性を証明し、他の多くの方法で素晴らしい結果を示してきました。

ランドレースの母豚は強健で、優れた母性、高い繁殖力、そして最適な成長性を備えています。優れた肉質と生存可能な子豚を数多く提供します。

ヨークシャー

最初の「頑強な」品種

デンマークヨークシャーはデニッシュピッグジェネティクス社の交雑プログラムで2番目に使用された品種です。その起源は、主に脚と体の姿勢がしっかりしている動物として見られていたためです。

ヨークシャーの母豚は、肉質、繁殖力、子豚の生存性と成長能力、飼料消費量そして成長率において優れた結果を示し、素晴らしい母豚であることが急速に証明されています。

雌系ラインと雄系ラインは、あなたの核農場のためと
母豚生産の豚群に両方が用意されています



我々は、環境への影響を低減

長寿命、超効率的そして扱いやすい



デニッシュ・ジエネティクスのF1（LY / YL） 肉豚生産者の投資で最高の収益性

交雑種豚F1（LY/YL）は、デンマークヨークシャーとデンマークランドレースを両親としています。

低飼料消費、高成長率、長寿命、強健、多産、優れた母性、大量の（素晴らしい品質の）肉、等々...効果と投資収益率に焦点を当てた場合、F1（LY/YL）は市場で最も理想的な選択肢です。

さらに、デニッシュ・ピッグ・ジエネティクス社の常に進化する育種プログラムのおかげで、F1（LY/YL）は将来の世代を通じて、さらに良くなっていくでしょう。

購入と配送については、私たちにご連絡ください。





肉豚生産を最適化

デニッシュジェネティクス社のデュロック

デンマークデュロックは、当社のF1 (LY/YL) 母豚、または他の遺伝子を持つ母豚と一緒に使用する場合、肥育豚の生産に最適な雄豚種と言えます。当社のデュロックは、赤身の割合と、デニッシュピッグジェネティクス社の給餌ステーションで正確に測定された実際の1日増体重に基づいて、ブリーダーズによって特別に選抜されています。

高い成長率、低い飼料消費量、高い肉量、そして優れた肉質により、お客様は仕上期の時間、飼料、費用を節約することができ、より均一な肉豚グループを作り、と畜場により効率的に出荷できます。

ブリーダーズから繁殖用雌豚 F1 (LY/YL) を購入し、デニッシュピッグジェネティクス社の「液体遺伝子」で人工授精を行えば、母豚一頭あたりの肉の生産量と肥育期間の短縮という点で素晴らしい結果を、コスト効率の良い方法で達成可能です。

生産実績	トップ 25%	平均
1腹当たり生存産子数、【頭数】	18,06	17,22
1腹当たり死産子数、【頭数】	0,75	1,2
1腹当たり離乳頭数、【頭数】	16,66	15,32
離乳までの事故率、【%】	8,1	11,3
年間母豚 1頭当たり離乳、【頭数】	38,67	35,61

ブリーダーズ・マネジメント・ベンチマーク

2021年に於ける世界の90以上の農場（100.000 以上の F1母豚）からの統計情報







私たちの供給農場から直接お客様のもとに
あなたの投資は、最高の動物輸送で保証されています。即ち、当社独自の輸送手段!

ブリーダーズの最新車両は、高度な技術を要するSPF認可のトラックで構成されており、SPF関連の証明書と技術的・機械的能力の両方を備えた熟練ドライバーの専任チームによって安全に運転されています。

トラックはすべて排出基準EURO6をクリアし、自社工場で最高のコンディションに保たれています。トラック内部には過圧、エアフィルター、UVCライトを備え、病原体のDNAの分子構造を狙い撃ちして中和します。

3段のデッキを備え、トラック後部にはリフトがあり、独自のエンジンと燃料タンクを持つトレーラーは、デンマークの当局SPF-SUSによって承認されており、私たちの育種豚の高い健康状態を保証しています。

私たちの最新のトレーラーはまた、私たちが環境への影響を減らすことができるよう、全体の屋根をカバーする太陽電池パネルを備えています。そして、我が社のクリーニングステーションで、我々はそれぞれの旅の前に安全な旅行のために、それぞれのトラックをテストし、きれいで準備が完全であるいることを確認しています。

世界をカバー

トッププロフェッショナルな貨物運送会社と提携

ブリーダーズは、各分野の熟練したパートナーとの共同活動で、世界中のお客様へそしてどこの空港へも生体の育種豚をお届けします。

動物輸送の際には、お客様の国の法律や規制、仕様などを遵守することが非常に重要です。そのため、貨物運送会社、技術者、輸出会社、獣医師そして保険会社など、プロフェッショナルが集まっています。

長距離輸送の際には、動物一匹一匹に十分なスペースと餌と水が確保できるように、新しい木箱を作ります。この木箱は、アジアでも南米でも、デンマークからあなたの農場まで輸送できるように、そして特定の貨物航空機のサイズに合うよう丈夫に作られています。





知識とノウハウ

ブリーダーズマネジメント - 20年以上の歴史を持つ コンサルティング会社がブリーダーズに統合

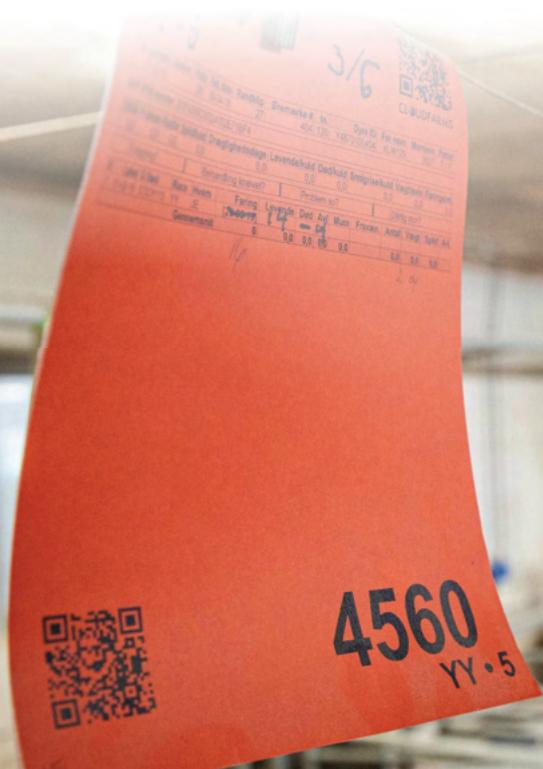
ブリーダーズマネジメントは、2021年にコンサルティング会社、DM-Agro社がブリーダーズに統合された際に設立されました。DM-Agro社は2000年以来、世界中にあるあらゆる規模の農場に、さまざまなレベルのコンサルティングを提供してきました。現在では、これらのシニアアドバイザーにより、お客様やパートナーに直接最高のコンサルティングを提供し、より緊密な協力関係のもと、より簡単に、より速く、共に歩んでいくことができます。

ブリーダーズマネジメントは、豚の生産を最適化するための生産手段を提供しています。遺伝子のサポート、繁殖戦略、給餌技術、健康管理およびバイオセキュリティープロトコル、従業員管理、販売戦略など、さまざまな情報を提供します。

これらの技術的なアドバイスに加えて、ブリーダーズマネジメントのチームメンバーは、新しい構想を開発しました。デンマーク遺伝子核品種管理(DGNM)です。

DGNMは、豚の生産状況を把握し、農場の将来と繁殖の進捗に焦点を当てた、あなたのためにカスタマイズされた手段を組み合わせたものです。

- ✓ DGENESはデニッシュピッピングジェネティクス社によって開発され、何百万ものデータを組み合わせて、将来の育種豚の世代に最適な遺伝子を見つけるのに役立っています。
- ✓ KERMIT：家系図、雄豚/候補豚の履歴、近親交配計算などを備えたスマートなインターフェース(融合システム)で、重要な数値のレポートと週次更新が可能です。
- ✓ 強力な養豚管理システムのアグロビジョン(AgroVision)とクラウトファームズ(Cloudfarms)は生産プロセスのすべてのステップのために、マルチサイトの養豚場で大規模なデータ分析を可能にします。



健康と安全が第一
獣医師の専門知識と飼料管理

私たちが知る限り、養豚場は常に動物を愛する人たちによって運営され、動物の幸福のために尽力してきました。豚は生きている動物であり、それぞれ個別のニーズを持っています。そのため、豚の群れを管理する際には、動物の心身の健康に十分な配慮をする必要があります。

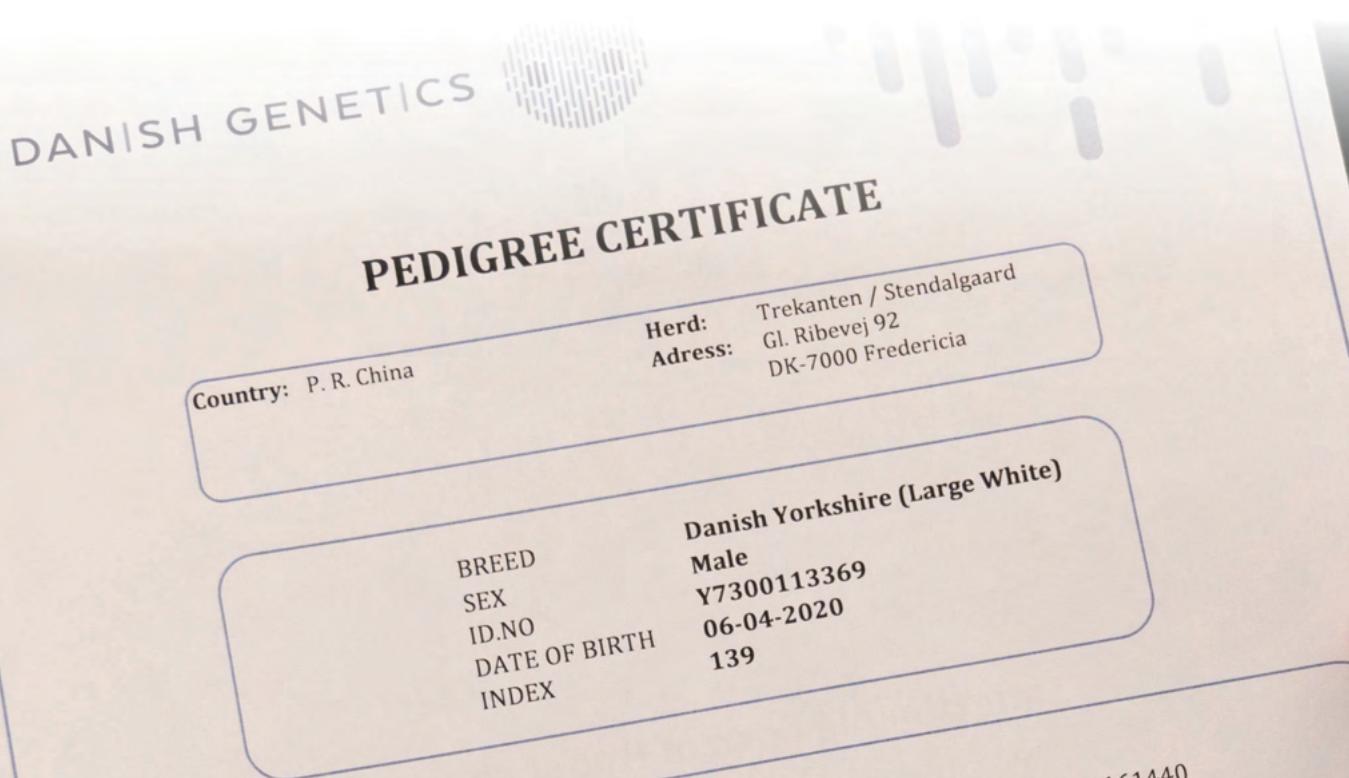
私たちは、専門の獣医師コンサルティング会社と共に、国内（および国際）の勧告や規制に従うだけでなく、動物にとって最も安全な環境を提供します。インフルエンザやウイルス感染の検査、必要な場合の抗生物質の投与、厳格な分析計画の実施...そして、お客様のもとに輸送される前に、動物たちが最高のコンディションであることを確認しています。

100% PRRS フリー

獣医師の提案に加え、動物が1日増体重と飼料要求率の点で最高のパフォーマンスを発揮するためには、適量の飼料と成長に応じた綿密なフォローアップが必要です。

豚は一生を通じて、何種類もの飼料を食べます。また、タンパク質、ビタミン、繊維そしてアミノ酸を多かれ少なかれ含む高品質な原材料の混合物や原料も必要です。

綺麗な水に簡単にアクセスできることも、飼料管理の上で非常に重要な要素であり、農場全体の衛生やバイオセキュリティも同様です。このような理由から、農場は適切な飼料の専門家がそばにいてこそ、最大の成果を上げることができます。



お肉大好きなあなたにお会いできてうれしい

あなたのために...そしてバーベキューのために

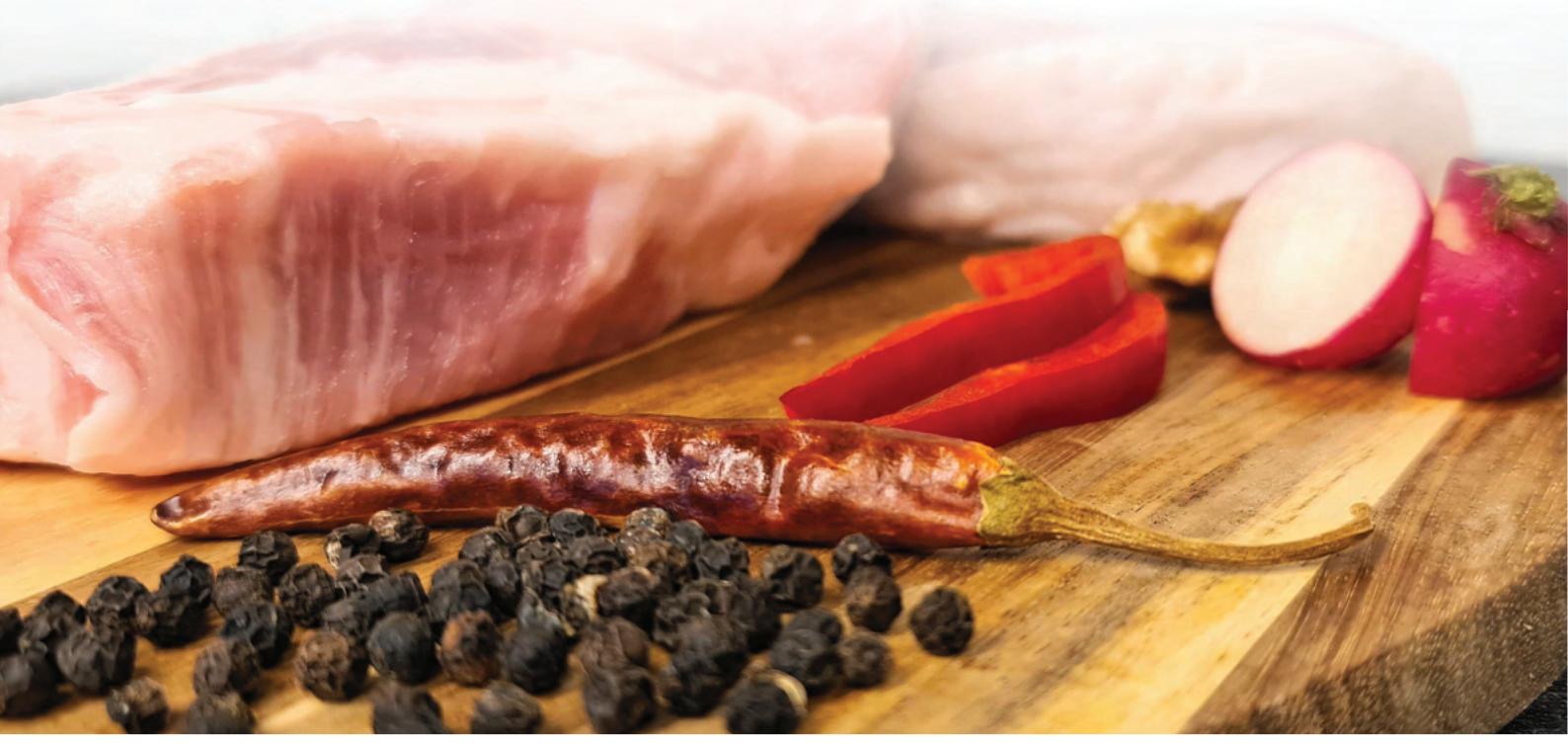
ブリーダーズでは、肉を食べます。そのため、デニッシュピッグジェネティクス社が肉質や枝肉の品質に関する新しい情報を発表すると、私たちは特別に興味をそそられます。

例えば、背脂肪の厚さは、赤身の割合と相関があるため、デニッシュピッグジェネティクス社の育種プログラムに取り入れられています。赤身肉の割合を推定するための農場に於ける手順（超音波検査）は、デニッシュピッグジェネティクス社が世界中の様々なパートナーと協力し、Autofom III機、CTスキャン、DNA情報によって確認されています。

一方、デニッシュピッグジェネティクス社のデュロックは、ハロセン遺伝子を持たないため、ストレスにあまり敏感でなく、高品質の肉を提供します。と畜後、この特別な肉はpHの低下が緩やかで、ドリップロスが少ないので特徴です。

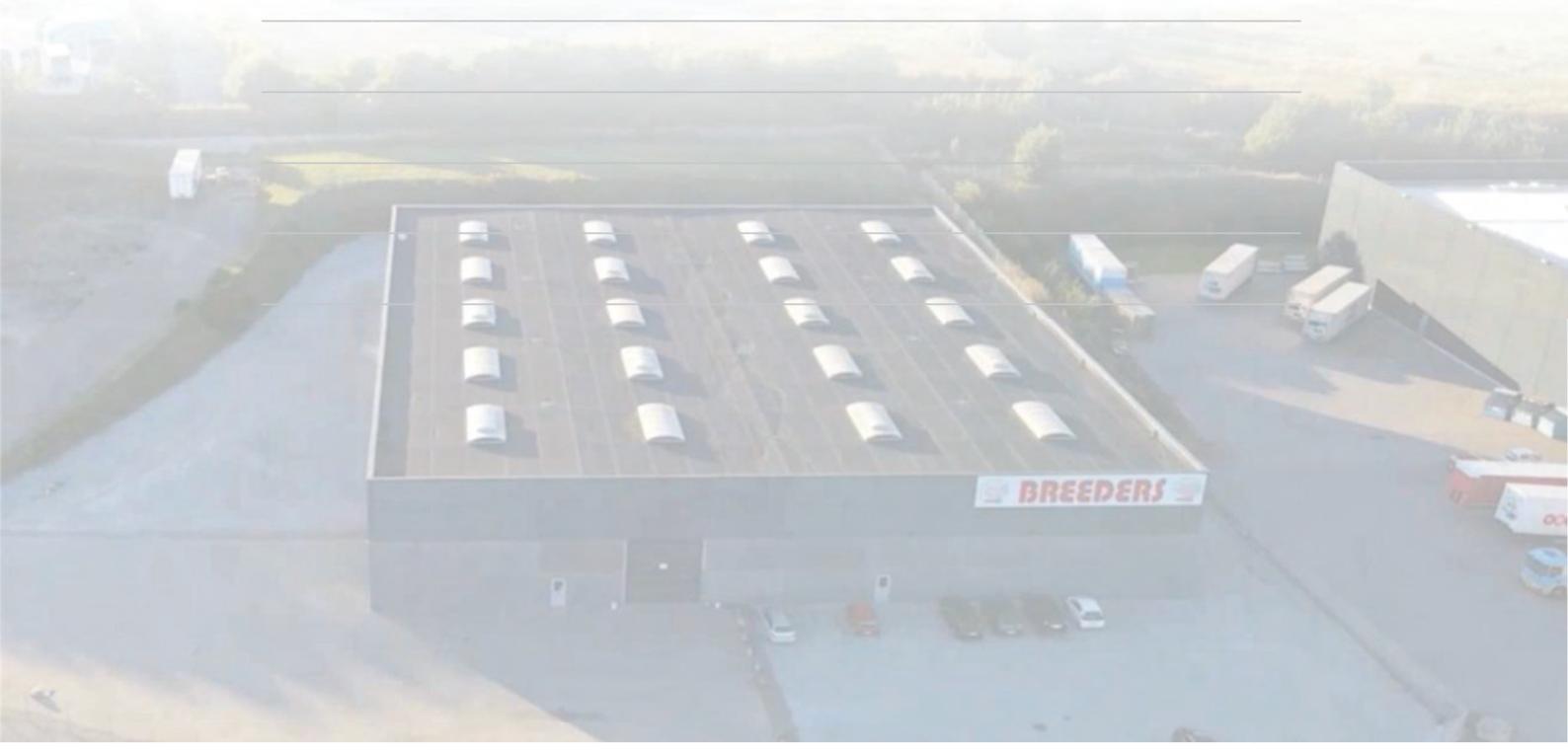
他のデンマーク品種の肉と比較して、デニッシュジェネティクスのデュロックの肉（写真）は、pH、ドリップロスだけでなく、肉の明るさや色（赤みと黄み）に関する分析で、雌雄ともに高級品質であることが証明されています。

デニッシュジェネティクスの提案は、肉豚生産者にとって経済的な利益をもたらすと期待されますが、我々は常にお客様の満足を念頭に置いています。





メモ





Breeders of Denmark

Lysbjergvej 6,1.
DK-6500 Vojens
VAT: 26039282

www.breeders.dk
mail@breeders.dk
+45 7026 0616

