

杂交

丹育二元

用于生产最佳育肥猪的最高产的杂交品种。

丹育二元猪是丹育长白猪和丹育大白猪的第一代杂交品种。这是最佳的交配路线,通过结合最佳性状,保证生产的高效性。

丹育二元性情温顺,母性强,使用寿命长。该品种生产出大窝有活力的健壮仔猪,它们全程生长迅速,饲料转化高,当与丹育杜洛克猪杂交时,后代将继承所有这些特征,并具有优良的肉质。因此,丹育二元猪有助于控制成本和可持续生产。





管理

释放全部潜能

丹育二元母猪在繁殖性能方面具有非凡的遗传潜力。结合专注的管理努力,条件良好的的产房,丹育二元母猪无论是在生产结果或利润率方面都能表现出重要和值得注意的差异。

围绕分娩建立正确的管理程序始于分娩前阶段,在此阶段,清洁、草垫和一份具体的质量检查表应是重点。一旦栏位准备妥当,分娩就开始了,成功的分娩取决于正确的喂养、观察和必要的助产。

围绕分娩建立正确的管理程序始于分娩前阶段,在此阶段,清洁、草垫和一份具体的质量检查表应是重点。一旦栏位准备妥当,分娩就开始了,成功的分娩取决于正确的喂养、观察和必要的助产。

为了养好大量的仔猪,在哺乳期间着重管理和饲喂不仅被证明可以直接保证仔猪的生长,而且还可以提高母猪一生的生产力。因此,饲喂策略应该集中于高产奶量的饲喂,以最大限度地增加母猪可哺乳仔猪的数量。

最后,为了实现高效和成功的断奶,根据母猪和仔猪的潜力来设定一个合理的目标断奶重量是很重要的。

农场解决方案建议:

- 确保您使用正确的方式进行生产以达到您的目标。
- 让熟练工人专注于做需要他们技能的工作
- · 在猪场管理中使用重点突出和更新的KPI



知识

正确的工具总是在手边

为了充分利用丹育二元母猪的遗传潜力,让员工掌握最新的技能和知识。丹育开发了 丹育技术手册和丹育知识中心。

丹育技术手册通过简单易懂的说明、详细的照片和图示,帮助用户建立正确的流程和 策略,展示了生产中的方法。丹育技术手册目前被翻译成七种语言,并在全球36多个国家使用。

丹育知识中心是一个开放的在线知识世界,访问者可以在这里找到专家的建议和知识,其形式是容易获取的文章、信息视频和一系列与生产实践相关的主题的逐步指南。因此,知识中心使直接应用于生产的实际知识更容易获得。

因此,有了丹育庞大的知识库和猪场里的丹育二元母猪,养猪者就有了获得世界级生产成绩和释放全部遗传潜力的最佳先决条件。

前往丹育知识中心

danbred-knowledge.com

前往 丹育技术手册

danbred-manual.com

下载丹育应用程序





成产成绩

基准KPI

实现高效生产不仅是丹麦等传统高绩效国家生产者的专利。越来越多的丹麦以外的生产者也投资于培训员工和采用有针对性的kpi。

下表显示了使用丹育二元母猪生产的基准关键绩效指标。数据显示,在丹麦国内外丹育二元母猪都取得了巨大的成就。

	 窝产活仔数 	死胎数	窝均断奶数	出生到断 奶死亡率	PSY	断奶重
丹麦	16.9	1.8	14.6	13.6	33.3	6.5
丹麦前25%	17.7	1.8	15.6	11.8	36.0	6.2
法国	17.5	1.5	14.8	15.6	36.2	-
荷兰	16.6	1.7	14.2	14.5	33.4	-
比利时	16.1	2.0	14.1	13.0	33.7	-
中国 (丹育客户平均)	15.0	1.3	14.0	6.6	31.4	6.7
中国 (丹育客户高性能)	15.8	1.4	14.8	6.1	33.2	6.8



盈利能力

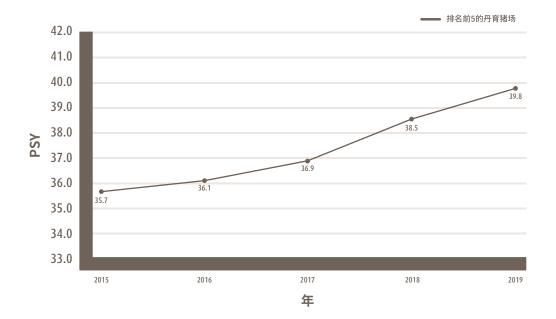
提高利润率

DanBred的目标是提高业务盈利能力,育种目标是提高效率和生产力,提供管理的服务解决方案来不断增加收益。

成本和收益各不相同。虽然成本主要与生产所需的投入有关,收益则与产量密切相关,而且在全球生猪业务中,生产商使用各种生产率指标和数据来监测这两者。许多数据都是实时数据,可以按月(如果不是每周)分析,以计算盈利能力。

与成本有关的一个例子是饲料摄入量等消费数据,因为这是一个有利可图的在生产中具有经济影响的因素。为了监测收益,生产者关注每头母猪的断奶仔猪,因为这个数字代表了猪场的产出,因此被视为实时衡量利润的一种方法。

在饲料转化率、产仔数和许多其他生产力指标方面,丹育二元母猪有着良好的记录,在生产中使用丹育二元母猪通过最大化成本和收益之间的差异来增加利润。下图显示了排名前5的丹育猪场的每头母猪每年断奶的数量,2018年平均每头丹育二元母猪每年断奶仔猪39.8头,清楚地说明了丹育二元母猪的生产力和由此产生的盈利能力。





可持续性

平衡育种以提高全球可持续性

旨在实现遗传进展以生产更多产品,同时使用更少的资源是实现未来更加可持续的猪肉生产的关键,为实现这一目标做出贡献是丹育平衡育种计划的基本前提,从而也是 丹育二元母猪的基本前提。

基因组选择是一种非常适合于提高可持续性的工具。首先,DanBred的育种计划的关键目标是用更少的资源生产更多的产品,其次,任何遗传改良都是累积性的,而且大多是永久性的。饲料转化、生长速度、产仔数和存活率的遗传选择都导致饲料消耗或浪费的减少,从而导致氮和磷等营养物质以及甲烷和二氧化碳等温室气体排放的减少。

当饲料转化率提高时,每头猪在屠宰前消耗的饲料会减少。因此,可以用较少的饲料生产相同数量的猪肉,或用相同的饲料生产更多的猪肉。生长速度的遗传选择与饲料转化的遗传选择具有相同的效益。通过减少屠宰时间,饲养所需的饲料量也随之减少。事实上,考虑到丹育商品猪目前的生长速度,每提高0.1公斤饲料/公斤的饲料转化率,估计可减少每头商品猪7.5公斤的饲料消耗。这将使每头猪减少大约4公斤的二氧化碳排放量。

当产仔数增加时,生产相同数量仔猪所需的母猪数减少。这减少了对母猪饲料的需求,其效果与饲料转化和生长的效果相似。另一个好处是,产生的粪污的相对数量也会减少,这反过来会减少农田径流、淡水资源的富营养化和粪污运输产生的二氧化碳排放。为存活率而进行的基因选择也带来了类似的好处,因为它还减少了生产相同数量小猪所需的母猪数量,同时也减少了饲料浪费。换句话说,从出生到屠宰一批猪所需的饲料总量将会减少。

这些都是DanBred如何通过育种间接地发展可持续性的例子,以及DanBred二元母猪的效率和生产力是DanBred育种计划成功的具体证明。

扩繁

丹育的全球二元生产网络正在扩大

食品本地化的需求日益增长,这对高效的丹育扩繁场来说是一个诱人的机会。欧洲、美洲、俄罗斯和亚洲的114个丹育扩繁场已经为客户及其授权所有者提供了更高的价值。

DanBred的全球范围的客户需要不断扩大DanBred扩繁网络,以满足当前市场对优质和生物安全的猪肉供应的强劲需求。因此,DanBred不断寻找和发展新的扩繁场合作伙伴。我们的接洽方式是灵活的、实际的,并且基于一个共同的健全的商业案例。

作为DanBred优质基因供应链的一部分,新的DanBred扩繁场迅速挖掘并扩展其本地业务潜力,DanBred的内部实施工作组准备与新的全球团队成员接触,从而使他们快速有效地开始工作。这确保了所有的丹育扩繁场工作符合丹育质量标准和在遗传学,健康和生物安全,技术管理和运输方面采用最佳的方法。

我们的猪场顾问仍然可以持续优化扩繁场的产量和效率,以最大限度地提高二元母猪的整体利润潜力和商品猪的产量。

丹育扩繁场-最好的例子

优秀的可销售二元母猪年产量:每头母猪每年14头二元母猪

- PSY:38
- 平均每头母猪年产胎次:2.30胎

高竞争力的育肥猪产量:每头母猪每年生产22头育肥猪(另外14头留做种用)

- 平均日增重:1100克/天
- 饲料转化率:2.7
- 屠宰时胴体出肉率:60%



丹育二元母猪的全球生产:红色国家表示在生产可销售丹育二元母猪的丹育扩繁场生产和/或正在按GenePro协议生产自用更新后备母猪的猪场。





您的事业。我们的基因。

丹育是提供种猪和服务解决方案的全球领先的国际猪育种公司之一。

丹育拥有高度可靠的育种数据,并且是世界上第一家在计算育种指数时使用 所有更新种猪的基因组信息的育种公司,每年测定超过100,000头种猪。

丹育设定了长期,均衡的育种目标,并定期对其进行修订。这可以确保丹育杜洛克,丹育长白猪和丹育大白猪品种的遗传进展带来最大的利润,并为我们的客户创造可持续的高投资回报。请访问丹育官网www.danbred.com来查看我们的育种目标。

有据可查的育种和全面的服务解决方案是丹育的基石。这使得丹育成为全球 领先的生猪生产商的首选,因为他们希望获得最佳的、可预测的商业成果。

丹育P/S由丹麦农业食品委员会,丹麦Agro集团和前丹育国际(现为丹育国际 控股有限公司)所有。