

Kanokkal történő hústermelés

Gyártási pont: Fialástól a vágósertésig

Származási ország: Spanyolország



Európában 2018-tól az érzéstelenítés és fájdalomcsillapítás nélküli ivartalanítás a malacok esetében nem megengedett, és ez a jó spanyol gyakorlat a kanokkal történő hústermelését minden ország számára lehetővé teszi. Nyilvánvaló, hogy figyelembe kell

venni a kánuszag és a jóléti problémák kockázatát, különösen a nagyobb súlyú sertéseket termelő rendszerek esetében, amelyekben lehetséges alternatívákat kell kifejleszteni.

A téma – Kanokkal történő hústermelés ivartalanítás nélküli

A spanyol gazdálkodó, Ramon Armengol, egy 720 kocás, fialástól a vágósertésig tartó „zárt típusú egységgel” rendelkezik, amely hímvivarú sertéseket termel. Tudomásul véve a kánuszag kockázatát és az ezzel összefüggő esetleges jóléti kérdéseket, számos olyan rendszert vezetett be ezek kezelésére – melynek eredményeként, a kilónkénti termelési költségek alacsonyabbak lettek.

Becslések szerint Spanyolországban a hímvivarú sertések mintegy 80% -át kasztrálás nélkül állítják elő. Ez lehetővé teszi a gazdák számára, hogy kihasználják a hímvivarú sertések termelésének jobb hatékonysági fokát, és mindeközben alacsonyabb zsírtartalmú húst állítsanak elő. Ugyanakkor elkerülik a kasztrálás gyakorlatát és megőrzik a magas jóléti előírásokat. Gazdasági szempontból nézve, megtakarítják a kasztrálással járó költségeket, beleértve a munkát, az érzéstelenítés és/vagy fájdalomcsillapítás költségeit.

A megoldás - a legjobb gyakorlat

Ramon Armengol felismerte, hogy a hímvivarú sertések előállításához megfelelően magas higiéniai szint szükséges a gazdaságban, valamint emellett hatékony menedzsment és felügyeleti készségek, hogy a viselkedési problémákat előre lehessen jelezni és megoldást találni rájuk. A kasztrálás elhagyásával járó kockázatok közé tartozik a hasított test kánuszaggal való szennyeződése, az állatok fokozott agressziója és szexuális viselkedése.

E kockázatok kezelésére Ramon számos rendszert és programot vezetett be, beleértve a különböző takarmányozási programokat is. Az állatok viselkedésének felügyelete folyamatosan zajlik, a megnövekedett agresszió potenciális problémáinak felderítésére érdekében. A sertéseket kb. 105 kg súlyban vágják le, szemben a 120 kg-os kasztrált sertésekkel.



Költség-haszon elemzés

A valós gazdasági adatok és az „Interpig” modellen alapuló számítások alapján a következő változásokat figyelték meg:

Sertésenként 3,86% -kal alacsonyabb a munkaerő-ráfordítás, mivel nincsen kasztrálás.

A takarmányhasznosítás aránya kasztrálatlan egyedeknél 5,34% -kal volt jobb, mint a kasztráltakban (a kasztráltaknál 9% -kal magasabb a takarmányfelvétel).

A napi élősúly-gyarapodás 3,6% -kal alacsonyabb volt, mint a kasztráltaknál.

Az átlagos soványhús-tartalom a 4-5% -kal magasabb, mint a kasztráltaknál.

A tartó nem jelentett magasabb halálozási vagy állatorvosi költségeket a kasztrálás elkerülése miatt.

E feltételezések alapján a változó termelési költségek 3,2% -kal, a teljes költség 2,7% -kal alacsonyabb voltak a nem ivartalanított állatok esetében (1,36 €/kg szemben 1,40 €/kg meleg vágási súlyra vetítve). Ezeket a nyereségi elemeket ellensúlyozza a nem kasztrált sertések esetében kapott 3,36% -kal alacsonyabb ár (1,092€ szemben 1,13€/kg).

További kutatási és projekt linkek

<https://www.eupig.eu/>
Kapcsolat a technikai jelentéshez
Kapcsolat RPIG (Spanyolország):
Emma Fàbrega

