

# NÁDOR & TYUKIK KFT. HÚSMARHA FARM FEJLESZTÉSI LEHETŐSÉGEINEK VIZSGÁLATA

**Nádor Márk**

Állattenyésztő mérnök BSc., nappali

Intézet/tanszék (ahol a dolgozat készült) megnevezése

*Belső témavezető:* (Dr. Póti Péter, tanszékvezető, egyetemi tanár, Magyar Agrár- és Élettudományi Egyetem)

Gyerekkorom óta családi gazdaságban nőttem fel, a mindennapjaim részét képezte a húsmarhatartás, így idővel egyre inkább érdeklődtem a szarvasmarhatenyésztés iránt. Ebből az okból kifolyólag döntöttem úgy, hogy szakdolgozatomban a saját gazdaságunkban végzett hizlalási vizsgálatok eredményeit dolgozom fel. Szakdolgozatom célja a saját szarvasmarhatenyésztő gazdaságunkban haszonállat előállító keresztezésben részt vett húsmarhák teljesítményének értékelése a szaporulati, hízékonysági, vágási (vágóérték) tulajdonságok, valamint a gazdasági, jövedelmezőség, illetve piacképesség alapján.

A hízékonysági vizsgálatot saját telephelyünkön végeztem 2025-ben intenzív tartási körülmények között Charolais x Limousin, Blonde d' Aquitani x Limousin, Charolais x Blonde d' Aquitain keresztezett bikákkal, valamint Magyartarka x Wagyu, Charolais x Wagyu és Limousin x Wagyu keresztezett tinókkal. Csoportonként (keresztezésenként) öt-öt egyed teljesítményét vizsgáltam. A következőket értékeltem: születési súly, 180 napra korrigált választási súly, hizlalás alatti súlygyarapodás, vágási súly bikáknál 18 hónapos, tinóknál 24 hónapos korban, a vágási százalékot és a vágott testek S/EUROP minősítést, valamint az aktuális értékesítési árat.

Az átlagos születési súly a Charolais x Blonde d' Aquitane keresztezések esetében a legnagyobb, a Wagyuval történő keresztezéseknél pedig a legkisebb. A borjúnevelő képesség a Magyartarka x Wagyu keresztezés esetében nagyon kedvező, feltehetően a Magyartarka anyák miatti nagyobb tejtermelésnek köszönhetően. A választási súlyban a Limousin x Wagyu keresztezett tinók mutatják a legjobb eredményt. A hizlalás alatti napi súlygyarapodásban, valamint a vágósúlyban a Charolais x Blonde d' Aquitane bikák érik el a legjobb eredményeket.

A Wagyu keresztezésekben a Limousin x Wagyu érte el a legjobb vágási és vágotttest minősítési eredményt, amitől a Magyar tarka x Wagyu tinók nem sokkal maradtak el. Az átvételi átlagár a Limousin x Wagyu tinók esetében volt a legmagasabb, mivel ez a típus prémium kategóriát képvisel, kiváló márványozottságú, értékű, magas élvezeti értékű húst adott, amely könnyen értékesíthető a piacon. Az egy tehénre vetített árbevétel is a Limousin x Wagyu tinók esetében volt a legkedvezőbb, mivel ez a kombináció hozta a legjobb húsminőséget és a legmagasabb piaci értéket.

A Blonde d' Aquitaine x Limousin keresztezéséből született borjak többségében nem fedett egyszínű borjút eredményeztek, ami értékesítésnél mindig az alacsonyabb árkategóriát képviselték. Összességében megállapítható, hogy a legjobb eredményt a Charolais x Blonde d' Aquitaine bika, illetve a Limousin x Wagyu tinó keresztezés konstrukció érte el.

Javaslom, megfelelő tenyésztési irányelvek betartásával, további vizsgálatok elvégzését, illetve az eredmények felhasználását a jövedelmezőbb húsmarha tartás, illetve hízalás érdekében.