

B e f o g a d ó n y i l a t k o z a t

A **Baromfiágyazat** című szaklap (ISSN 1586-779x) szerepel az MTA Agrártudományok Osztálya által elfogadott tudományos folyóiratok jegyzékében, mint nem IF-os, magyar nyelvű folyóirat. Szerkesztőségünk a folyóirat **23. évfolyamának 2023. évi 2. számába** közlésre elfogadta PETŐ LILLA – FARKAS TAMÁS PÉTER – SÜTŐ ZOLTÁN (Magyar Agrár- és Élettudományi Egyetem, Kaposvári Campus): **Eltérő genotípusú tojótyúkok fészkelési szokásainak vizsgálata nem ketreces tartásmódban** című dolgozatát.

A közlemény arról szól, hogy tizenkét tojóhónap alatt hogyan változik a tyúkok fészekválasztási preferenciája, az alomba tojt tojások, valamint a felső és az alsó fészkekben lerakott tojások aránya, a fészeklátogatások száma és időtartama.

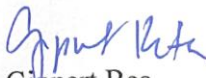
A vizsgálatokat 3 különböző genotípusú tojótyúk állománnyal végezték [Kereskedelmi hibrid (K); tiszta vonalú anyai ivadékcsoport (Anyai); tiszta vonalú apai ivadékcsoport (Apai)]. A kísérleti állomány létszáma $N = 318$ egyed volt; $n = 106$ db/genotípus; 53 tojótyúk/fülke elhelyezéssel. A 6 db $5,52 \text{ m}^2$ -es, alternatív fülkébe csoportonként 53 db, 19 hetes csőrkurtítatlan jércét helyeztek. Minden fülkében két szintben 14 db tojófészket biztosítottak a tojótyúkok részére (3,8 tyúk/fészek). A fülkék fölé infravörös (GeoVision Target H.265) kamerákat szereltek, és a 3. termelési hónap elején egy vizsgálati napon negyedóránként felvételeket készítettek (96/nap). Összesen 576 videofelvételt értékeltek ki.

A vizsgált genotípusok között a fészkelési szokásokat illetően jelentős különbségeket találtak. Az eredmények alapján arra a következtetésre jutottak, hogy nem elégséges a tojóházban a tojófészkek technológiai ajánlás szerinti kívánatos arányát biztosítani, mert a tyúkok bizonyos pozíciójú fészkeket egyáltalán nem használnak, ami relatív fészekhiányt okoz, ez viszont megnöveli az alomba tojt tojások arányát, ami jelentős humán egészségügyi kockázattal jár.

A lapszám várhatóan a második negyedév végén, nyomtatott formában fog megjelenni.

Veregyház, 2023. május 5.

Tisztelettel:


Gippert Bea
főszerkesztő