



**Magyar Agrár- és Élettudományi Egyetem**

**Szent István Campus**

**Mezőgazdasági Mérnök alapképzési szak**

A parlagi csirke viselkedésének és termelésének összehasonlítása  
zárt- és szabad tartásos körülmények között

**Belső konzulens:** Balláné Dr. Erdélyi Márta  
e. docens

**Intézet/Tanszék:** Élettani és Takarmányozástani Intézet,  
Takarmánybiztonsági Tanszék

**Külső konzulens:** Dr. Lengyel László  
tagozatvezető

**Készítette:** Rózsa Krisztina

**Zenta  
2023**

## Összefoglalás

Gazdasági állataink közül a legkisebb ökológiai lábnyommal a baromfik nevelhetők, ezek közül is a csirke (Szabó 2020). Világviszonylatban és Szerbiában is kiemelkedő részaránnyal rendelkezik a húsfogyasztásban. Természetesen a csirkehús előállítás döntően nagyüzemi, zárttartásban történik hazánkban is, azonban mind a mai napig népszerű a háztáji csirketartás is.

Vizsgálatom során saját területemen hasonlítottam össze, hogy a parlagi csirke súlygyarapodása, termelése és húsminősége hogyan alakul eltérő tartási és takarmányozási feltételek között. Ennek érdekében a saját keltetésből származó parlagi állomány egyik felét zárt térben, a brojlercsirke tartásra jellemző módon tartottam és takarmányoztam, míg a többi állatot két hét után kiengedtem a tyúkudvarba, ahol szabadon fogyaszthatták a kereskedelmi brojler keveréktakarmányt, valamint konyhai hulladékot is kaptak. A nevelés 15 hétig tartott. Ennek során mértük a termelési paramétereket. A nevelés végén a kakasokból zúzó, máj és mellfilé mintát vettünk és mértük a szervtömegeket, valamint a húsminőség egyes paramétereit.

Kísérletem következtetéseként megállapítható, hogy mindkét csoport baromfi sikeresen fejlődött. A zárttartásban nevelt egyedek közel kétszer annyi keveréktakarmányt fogyasztottak, mint a szabad tartású állomány. A szabad tartásban lévő állomány viszont a baromfiudvarban megkereste a takarmánybázisa nagy részét. A szabad tartású állomány húsa sárgább és erősebb textúrájú lett, mint a zárt tartású társaiké. Ennek hátterében feltehetően a takarmány-összetételben kialakult jelentős különbség állhat. Ugyanez az ok állhat annak az eltérének a hátterében is, miszerint a szabad tartású csirkék zúzója meghaladta a zárt tartású csirkék zúzójának tömegét.

A kísérlet eredményeként elmondható, hogy azokban a háztartásokban amelyek rendelkeznek baromfitartásra megfelelő szabad területtel, van létjogosultsága a parlagi tyúknak. A parlagi csirke zárttéri és szabad tartásban is sikeresen felnevelhető, de ilyen körülmények között több ipari abrakkeveréket igényel a növekedéséhez, mint szabad tartás esetén.

Rózsa Krisztina