

KORSZERŰ TAKARMÁNYOZÁS A BAROMFITARTÁS KÁROS KÖRNYEZETI HATÁSAINAK KIKÜSZÖBÖLÉSÉRE A TERMELÉS MENNYISÉGI ÉS MINŐSÉGI PARAMÉTEREINEK SZINTENTARTÁSA MELLETT

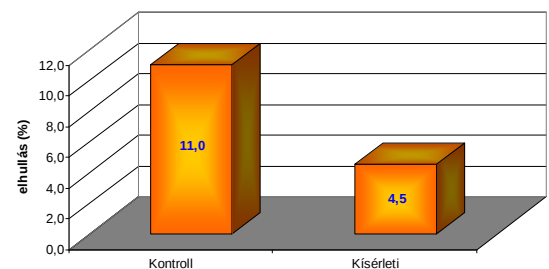


2010-2012-ben a Gallifarm Kft. és a Szent István Egyetem Mezőgazdaság- és Környezettudományi Kar Takarmányozástani Tanszékének együttműködése egy olyan takarmányadalék-anyag kombináció kialakítására irányult, amelynek segítségével egyes ipari melléktermékek nagy arányban hasznosíthatóvá válnak a baromfitakarmányozásban is, és egyúttal csökkenthető a baromfitartás környezetet terhelő hatásai.

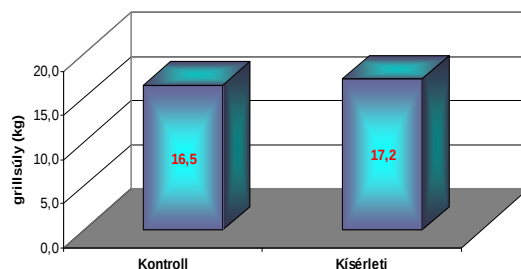
A több fajjal végzett kis- és félüzemi kísérletek eredményei alapján kialakított új takarmánykeverék receptúra révén az állatok termelése és egyes húsminőségi paraméterei is javíthatók:

- ✓ átlagosan 5%-kal kisebb elhullás,
- ✓ átlagosan 4 %-kal nagyobb grill súly érhető el változatlan takarmányértékesítés mellett,
- ✓ 2%-kal kisebb csepegési veszteség.

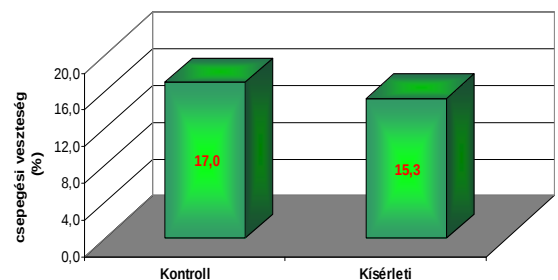
Elhullási arány pulyka állományban a teljes nevelési időszakban



Pulyka bakok átlagos grillsúlya a nevelés végén (kg)



Csepegési veszteség (%)



	Összes szerves a. %	Összes N %	Összes P %	Coliform CFU	Enterococcus CFU
Kontroll	48,4	3,3	2,0	$1,7 \times 10^4$	$2,7 \times 10^5$
Kísérleti	39,4	4,0	1,7	$<1 \times 10^3$	$<1 \times 10^2$

Egyidejűleg csökkenthető az alomtrágya okozta környezeti kockázat:

A projekt keretében kidolgozott takarmányozási javaslat:

- ✓ 10% DDGS beillesztése a receptúrába a szemes kukorica helyettesítésére,
- ✓ Speciális összetételű adalékanyag-keverék hozzáadása a premixhez: enzim, probiotikum, növényi kivonat.

- ✓ kisebb Coliform és Enterococcus baktérium szám,
- ✓ kisebb összes szervesanyag tartalom.

AGROGIPSZ: Új termék a baromfitrágyák korszerű kezeléséhez, értékes tápanyag tartalmának megőrzéséhez



2011-ben az Agrogeo Kft. és a Gallifarm Kft. sikeres együttműködésének eredményeként egy korszerű, a hulladékkezelésben sokoldalúan hasznosítható ásványi alapú termék látott napvilágot.

Az új termék nemcsak a trágya tápanyag tartalmának minél teljesebb megőrzését szolgálja, hanem minimálisra csökkenti a felszabaduló ammónia, valamint az üvegházhatású gázok mennyiségét.

Az AGROGIPSZ jelentősége: a 16/2002. (IV.10.) sz. EüM rendelet szerint nyilvántartásba vett készítmény mikroorganizmusokat nem tartalmaz, korlátlan ideig eltárolható, naprakész megoldást jelent az eltérő nedvességtartalmú istállótrágyák korszerű kezeléséhez, tárolásához:

- ✓ könnyen kezelhető, nincs munkaegészségügyi várakozási ideje,
- ✓ javítja a trágya konzisztenciáját, növeli a tartamhatását,
- ✓ legalább 65-70 %-kal csökken az ammónia kibocsátás/nitrogénveszteség,
- ✓ stabilizálja a trágya foszfor és kálium tartalmát.



Az AGROGIPSZ összetétele: gipsz, bányászott ásványi anyagok

Halmazállapot: szilárd

Szín: homokszínű

Szag: nedves talajszagú

Szemcseeloszlás: 1 mm -10 mm



Csomagolás: igény szerint 20, 50, 100, 1000 kg-os kiszerezésben.

Gyártó: Gallifarm Kft. (6041 Kerekegyháza, Arany J. u. 31.)

Forgalmazó: Agrogeo Kft. (6000 Kecskemét, Wesselényi u. 1/A)

Mobil: 70 279 47 47

E-mail: agrogeo@mail.opticon.hu
gabor.forgo0@gmail.com