

ОТЧЕТ НА РЕЗУЛТАТИТЕ

ОТ ПРОВЕДЕНИТЕ ЕКСПЕРИМЕНТИ С ЕСТЕСТВЕНИТЕ ХРАНИТЕЛНИ ДОБАВКИ „PANAMIN ANIMAL“ И „DETOX“ ПРИ БРОЙЛЕРНИ РОДИТЕЛИ И ПУЙКИ

Експериментите бяха проведени в периода от 03.04.2017 – 21.06.2017 год. паралелно и при двете категории птици. Кокошият вид беше представен от линия „L“, която е майчината форма при производството на бройлери, а при пуйките от линия „ЯЛ“, която е женската страна при производството на стокови пуйчета. През контролирания 80-дневен период птиците бяха на възраст от 41 седмица до 53 седмица. Опитите се проведоха със 150 броя кокошки и 90 броя пуйки, разделени в 6 бокса по 25 броя кокошки, от които 2 бокса опитни с „Panamin Animal“, 2 бокса опитни с „Detox“ и 2 бокса контролни. При пуйките разделението беше подобно на гореотразеното с тази разлика, че броя на птиците беше по 15 броя в бокс. И двете категории птици се хранеха със смески, балансирани съобразно възрастовите им изисквания за хранителна стойност и количество, като при кокошките беше дневна норма по 160 грама, а при пуйките по 300 грама. Към тези количества фураж при

опитните групи ежедневно се даваха съответно по 2 гр. „Panamin Animal“ или „Detox“ при кокошките и по 4 гр. при пуйките.

Ежедневно се контролираха показателите носливост, преживяемост и количество изхранван фураж. Преди приключване на експеримента беше проконтролирано и яйцевото тегло на 52 седмична възраст. Получените резултати са следните :

Показатели	Panamin Animal	Detox	Контролна
------------	----------------	-------	-----------

Кокошки

Носливост-бр	48,37	47,68	44,28
--------------	-------	-------	-------

Интензивност

на снасяне-%	60,47	59,61	55,36
--------------	-------	-------	-------

Яйцево тегло-гр.	60,57	60,50	60,19
------------------	-------	-------	-------

Преживяемост-%	97,83	95,48	95,65
----------------	-------	-------	-------

Пуйки

Носливост – бр.	43,58	42,66	40,40
-----------------	-------	-------	-------

Интензивност

На снасяне-%	54,48	53,33	50,51
--------------	-------	-------	-------

Яйцево тегло-гр.	87,39	87,73	87,03
------------------	-------	-------	-------

Преживяемост-%	100	96,67	96,67
----------------	-----	-------	-------

Анализирайки получените резултати се очертава извода, че хранителната добавка „Panamin Animal“ оказва най-високо положително влияние върху показателя носливост и при кокошките и при пуйките. Процентно изразено този ръст има следното изражение:

Кокошки – 1,43 % по вече сравнен с Detox

- 8,46 % по вече сравнен с Контролната

Пуйки - 2,12 % по вече сравнен с Detox

7,30 % по вече сравнен с Контролната

При показателя „яйцево тегло“ не са отчетени съществени разлики, което вероятно се дължи на факта, че то беше отчетено през 7-я продуктивен месец, когато яйцата са изравнени.

Очевиден е и ефекта на „Panamin Animal“ върху преживяемостта на птиците и от двете категории.

Изготвил отчета:

/проф.д-р М.Лалев/