

## INFORMACJA

*z wykonanego zadania na rzecz postępu biologicznego w produkcji zwierzęcej*

Tytuł zadania: „**Analiza bioróżnorodności hodowlanych nutrii różnych odmian barwnych na podstawie cech fenotypowych i użytkowych, na przykładzie populacji nie większej niż 700 sztuk nutrii ogółem, w tym 220 szt. odmiany standardowej, 20 sztuk odmiany białej niealbinotycznej, 50 sztuk odmiany bursztynowo-złocistej, 50 sztuk odmiany perłowej, 50 sztuk odmiany pastelowej, 20 sztuk odmiany sobolowej, 70 sztuk czarnej dominującej i 220 sztuk nutrii grenlandzkich**”

Lp. nr 4 w załączniku nr 1 do rozporządzenia Ministra Rolnictwa i Rozwoju Wsi z dnia 29 lipca 2015 r. w sprawie stawek dotacji przedmiotowych dla różnych podmiotów wykonujących zadania na rzecz rolnictwa (Dz. U. poz. 1170 z późn. zm.)

Okres realizacji: 2016 r.

Badania prowadzono na trzech fermach nutrii zlokalizowanych w następujących miejscowościach: Dobrzyniewo Duże (woj. podlaskie), Pniewy (woj. Wielkopolskie); Kraków (woj. Małopolskie).

Wyjściową formą dla odmian barwnych nutrii była odmiana **standard** o barwie okrywy najbardziej zbliżonej do ubarwienia nutrii dzikiej.

W wyniku mutacji i wieloletniej pracy hodowlanej powstało szereg odmian barwnych, w tym: **czarna dominująca, bursztynowo-złocista, biała niealbinotyczna, sobolowa, pastelowa, perłowa, grenlandzka.**



Fot. 1. Nutria standard



Fot. 2. Kojec dla nutrii – Dobrzyniewo.



Fot. 3. Kojec dla nutrii – Pniewy.

Ocena pokroju samic nutrii wszystkich odmian była wyrównana na wszystkich fermach i wahała się od 18,10 pkt. w Pniewach do 18,67 pkt. w Krakowie. Średnia dla całej badanej populacji nutrii wynosiła 18,42 pkt. Najliczniejsze mioty przy urodzeniu i odsadzeniu uzyskano na fermie w Krakowie – 5,0. Na fermach – w Pniewach i Dobrzyniewie uzyskano niskie upadki w czasie od urodzenia do odsadzenia, które wahały się od 10,91 do 12,36 %. Na fermie w Krakowie upadkowość była zerowa.

Przedstawione wskaźniki użytkowości rozplodowej wykazały, że w żadnej z badanych ferm nie odnotowano dwukrotnych wykotów w ciągu 2016 roku. Dodatkowo była bardzo mała liczba wykotów na fermie w Krakowie

Na podstawie przeprowadzonych stwierdzono występujące rozbieżności pomiędzy badanymi fermami we wskaźnikach użytkowości rozplodowej. Celowym jest kontynuowanie badań w celu określenia przyczyn i znalezienia środka naprawczego w celu poprawy

wskaźników użytkowości rozplodowej samic nutrii. Liczba uzyskiwanych miotów była także niesatysfakcjonująca. Obserwacje młodych nutrii wykazały wyrównanie masy ciała pomiędzy odmianami. W wyniku analizy systemów żywienia przeprowadzonej na fermach można stwierdzić, że hodowcy dążą do używania pasz najtańszych co nie zawsze korzystnie wpływa na tempo wzrostu młodych nutrii.