

ВЛИЯНИЕ НА МИНАЗЕЛ ПЛЮС ВЪРХУ ПРИРАСТА НА ТЕГЛО ПРИ МЕСОДАЙНИ ГОВЕДА

В. Доскович, В. Радович, С. Богосавлевич-Бошкович,
Р. Докович, М. Д. Петрович

Агрономически факултет, „Кара Душана“ 34, Чачак, Сърбия

EFFECT OF MINAZEL PLUS ON WEIGHT GAIN IN BEEF CATTLE

V. Dosković, V. Radović, S. Bogosavljević-Bošković,
R. Đoković, M. D. Petrović

Faculty of Agronomy, Cara Dušana 34, Čačak, Serbia

РЕЗЮМЕ

Статията представя резултати от изследване на ефекта от Миназел Плюс (ITNMRM, Белград, Сърбия), продукт от зеолит, върху продуктивните показатели на месодайни говеда. Проведен е 170-дневен опит на хранене. Дажбите на говедата се състоят от обемист фураж от ливадно сено и концентратна смеска. Животните са разделени на две групи: контролна група (С, n=12 телета, дажба без Миназел Плюс) и опитна група (О-І, n=12 телета, дажба с 0.2% Миназел Плюс). Опитът включва измервания на живото тегло на всички говеда на 31-я, 61-я, 91-я, 121-я, 151-я и 170-я ден и изчисляване на средните дневни прирасти на животните за всяка група и опитен период. Резултатите показват, че средният дневен прираст е малко по-голям при говедата, получаващи дажки с Миназел Плюс (0.2%) при всички опитни периоди и в края на уговяването (1.246kg/теле/ден), отколкото при контролните говеда (1.231kg/теле/ден), като разликите в средните дневни прирасти между групите са статистически недостоверни

SUMMARY

Serbia), a product obtained from zeolite, on performance traits in beef cattle. A feeding trial was conducted over a period of 170 days.

Cattle rations consisted of meadow hay roughage and a concentrate feed mixture.

The beef cattle were divided into two groups: a control group (C, n=12 calves, the diet without Minazel Plus) and an experimental group (O-I, n=12 calves, the diet with 0.2 % Minazel Plus).

The trial involved measurements of body weight of all cattle on days 31, 61, 91, 121, 151 and 170 and calculation of average daily gains of cattle for each group and trial period.

The results showed that the average daily gain was somewhat higher in the cattle fed rations containing Minazel Plus (0.2%) in all trial periods and at the end of fattening (1.246kg/calvi/day) than the control cattle (1.231kg/calvi/day), the differences in average daily gains across

