

PRÓBA ANALIZY NASILENIA NIEPŁODNOŚCI BYDŁA W GOSPODARSTWACH CHŁOPSKICH WOJEWÓDZTWA KIELECKIEGO

W. GRUS, T. KIEŁB, Z. ZIELIŃSKI

Streszczenie

Autorzy przeprowadzili badania w sześciu miejscowościach województwa kieleckiego, celem ustalenia związków zachodzących pomiędzy wzrostem ilości krów niepłodnych, a warunkami środowiskowymi i żywieniem.

Stwierdzono we wszystkich badanych miejscowościach występowanie niedoborów pasz treściwych, fosforu i potasu w glebach oraz niski poziom zoohigieniczny budynków inwentarskich. Powyższe czynniki mają zdecydowany wpływ na niską płodność bydła w województwie.

Przy planowanym wzroście pogłowia bydła, należy zwrócić uwagę na straty z powodu niepłodności. Bardziej korzystne będzie utrzymanie obecnego stanu pogłowia, stosując racjonalne, powszechne zwalczanie niepłodności. Prace nad tym zagadnieniem znajdują się w toku.

В. Грус, Т. Келб, З. Зелиньски

ПОПЫТКА АНАЛИЗА ИНТЕНСИВНОСТИ БЕСПЛОДИЯ СКОТА В ЕДИНОЛИЧНЫХ ХОЗЯЙСТВАХ КЕЛЕЦКОГО ВОЕВОДСТВА

Резюме

Авторы провели исследования в шести местностях Келецкого воеводства с целью определения связи между количеством бесплодного скота и условиями среды и питания.

Во всех исследуемых местностях был обнаружен дефицит кормовых

концентратов, фосфора и калия в почвах, а также низкий уровень зоогигиены в сельскохозяйственных помещениях.

Вышеуказанные факторы оказывают решительное влияние на низкую плодовитость скота в воеводстве.

При планировании прироста поголовья скота следует обратить внимание на потери вследствие бесплодия. Более полезным будет удержание настоящего количества поголовья скота, применяя целесообразную повсеместную борьбу с бесплодием.

Исследование этой проблемы производится дальше.

W. Grus, T. Kielb, Z. Zieliński

AN ATTEMPT OF ANALYSING THE INTENSITY OF BARRENNESS OF CATTLE AT PEASANT FARMS IN KIELCE VOIVODSHIP

Summary

The authors carried out examinations in six places of Kielce voivodship in order to establish connections between the increase of the number of barren cows and the environmental conditions and feeding.

In all the examined places there were found deficiencies of concentrates, phosphorus and potassium in soils, as well as low zoohygienic standard of farm buildings. All these factors have a great influence upon the low fertility of cattle in that voivodship.

When planning the increase of stock cattle attention should be paid to losses caused by barrenes. More advantageous would be maintaining the present numerical state of stock cattle, by applying rational, common control of barrenness. Investigations on this problem are in progress.