

WSTĘPNE OBSERWACJE NAD ZWIĄZKAMI ZACHODZĄCYMI
POMIĘDZY NIEPŁODNOŚCIĄ BYDŁA W WOJEWÓDZTWIE
KIELECKIM A NIEDOBORAMI FOSFORU W GLEBACH I ZŁYMI
WARUNKAMI ŚRODOWISKOWYMI

W. Grus

Kielce

Obserwacje przeprowadzono na 524 krowach z 9 obór, w których występowała niepłodność o różnym charakterze, ze zdecydowaną jednak przewagą niepłodności bez wyraźnych objawów klinicznych (*infertilitas sine materia*).

Zauważono, że obory o dużym procencie niepłodności znajdowały się w gospodarstwach, w których przeważała zła zasobność gleb lub pasz w fosfor przyswajalny. Współzależność była wyraźna.

Natomiast tak wyraźnej korelacji między wzrostem procentu niepłodnych krów a złymi pomieszczeniami, w których przebywały zwierzęta, nie stwierdzono, ponieważ w czterech oborach o wysokim procencie niepłodności pomieszczenia były zadowalające lub dobre.

Obserwacje poczynione na przestrzeni półtora roku wykazały, że zasobność gleb w fosfor oraz warunki środowiskowe są bardzo istotnymi czynnikami w etiologii niepłodności bydła.