032

AVALIAÇÃO DA PERFORMANCE REPRODUTIVA DE MATRIZES DE SUÍNOS COM DIFERENTES PERÍODOS DE ADAPTAÇÃO NA GRANJA DE PRODUÇÃO DE LEITÕES. Adriana Barbosa, Marcelo Abreu da Silva, Sérgio Nicolaiewsky. (Departamentos de Zootecnia e de Plantas Forrageiras e Agrometerologia, Faculdade de Agronomia - UFRGS)

A produção intensiva de suínos se caracteriza por utilizar tecnologias que permitem a obtenção de altas produtividades. Na busca de melhorias sanitárias e facilidades de manejo as diferentes etapas da produção podem ser realizadas em granjas distintas, tendose assim granjas para a produção de reprodutores, para a produção de leitões e para o crescimento e engorda. Mesmo sabendo-se da existência de grandes diferenças no manejo adotado em granjas de finalidades diversas, pouco se sabe sobre o efeito das mesmas sobre o desempenho produtivo dos animais. O presente trabalho tem por objetivo avaliar a influência de diferentes períodos de adaptação sobre a performance reprodutiva de fêmeas suínas, buscando-se dessa forma obter subsídios para tomadas de decisão relativas à estratégia de renovação dos plantéis. Assim, foram avaliados em uma unidade de produção de leitões localizada no município de Mariana Pimentel - RS - Brasil, diferentes parâmetros de eficiência reprodutiva observados nos três primeiros partos de 9 fêmeas nascidas na propriedade (NP) e de44, 18e 28 fêmeas que chegaram na propriedade, respectivamente, com 50, 70 e 90 kg de peso vivo (C50, C70 e C90). Na análise preliminar dos dados, observou-se para as variáveis número de leitões vivos por parto e taxa de mortalidade, priorizadas devido a sua importância no sistema produtivo estudado, os seguintes valores médios: 10,3, 10,7, 10,8 e 9,2 leitões nascidos vivos e 20.3%,14.9%,18.5% e 8.6% taxa de mortalidade, respectivamente, para os tratamentos C90, C70, C50 e NP. Espera-se com a continuidade destes estudos gerar conhecimentos que permitam uma melhor adaptação dos animais submetidos a estes sistemas de criação, e por conseguinte, uma maior expressão de seu potencial produtivo (CNPq-PIBIC/UFRGS).