



Caprinocultura leiteira da zona da mata de minas gerais: ações participativa da profilaxia, tratamento e controle das enfermidades.

Darlyson da Silva Figueiredo - Universidade Federal de Viçosa (UFV) - Viçosa, MG.

Magna Coroa Lima - Centro Universitario de Viçosa (UNIVIÇOSA) - Viçosa, MG.

Bruna Araújo Euzébio Alves Jacob Lopes - Universidade Federal de Viçosa (UFV) - Viçosa, MG.

Raquel Marim de Souza - Centro Universitario de Viçosa (UNIVIÇOSA) - Viçosa, MG.

Danilsy Cornélio Pereira - Universidade Federal de Viçosa (UFV) - Viçosa, MG.

Caprinocultura, Profilaxia, Enfermidades.

Introdução

O agronegócio da caprinocultura tem vários desafios pela frente: aumentar a produção de animais e, conseqüentemente, de quilos de carne por área ou por matriz, e de litros de leite, além da eficiência econômica, utilizando práticas ecologicamente sustentáveis e climaticamente inteligentes, bem como saber lidar efetivamente com os desafios sanitários que causam grandes impactos na produção.

Objetivos

O principal objetivo do projeto de extensão realizado seria capacitar tratadores e estudantes de graduação do curso de Medicina Veterinária para às diversas práticas de manejo sanitário, bem como as principais enfermidades associadas aos fatores de prevenção, tratamento e controle da doença, com o intuito de minimizar as perdas produtivas.

Material e Métodos

As atividades que foram desenvolvidas em quinze propriedades localizadas em Viçosa, Cajuri, Santa Cruz do Escalvado e São Domingos do Prata, entre fevereiro de 2020 e julho de 2021, aconteceram por meio de diversas atividades relacionadas ao manejo sanitário do rebanho, onde realizamos a cura do umbigo dos animais, pesagem, descorna, famacha, dentre outros, além de realizar o controle de enfermidades como a mastite e conjuntivite. Realizou-se a coleta de fezes individuais de animais de diferentes categorias para exames parasitológicos, como: técnica de Gordon & Whitlock - OPG e técnica de Roberts e O' Sullivan - Coprocultura.

Resultados e Discussão

Nas propriedades localizadas no município de São Domingos do Prata, dos animais avaliados, obtivemos um percentual de 97% do rebanho acometido. Nas propriedades: localizadas em Cajuri, Santa Cruz do Escalvado e Viçosa, 100% dos animais foram detectados nematódeos acima do limite (500 OPG). Enquanto para protozoários do gênero Eimeria foram encontrados em 78% dos animais avaliados em todas as regiões. Nos animais com contagem acima de 500 ovos por gramas de fezes foi recomendada a vermifugação do rebanho de acordo com o peso dos animais.

Conclusões

A orientação é de suma importância pois a deficiência de assistência técnica e extensão rural é um dos principais fatores de baixa disseminação das tecnologias na caprinocultura e a falta de assistência técnica principalmente relacionada as práticas sanitárias são os principais fatores limitantes para o aumento da produtividade da caprinocultura leiteira nos municípios avaliados.

Bibliografia

GONÇALVES, André *et al.* Avaliação de sistemas de produção de caprinos leiteiros na Região Sudeste do Brasil. **Revista Brasileira de Zootecnia**, [s. l.], 2008.

GUIMARÃES, Samuel Henrique *et al.* PERFIL SANITÁRIO DA CAPRINOCULTURA LEITEIRA DA ZONA DA MATA DE MINAS GERAIS. **CAPRINOCULTURA LEITEIRA**, [s. l.], 2017.