



O Carrapato e seu Significado no Âmbito Produtivo da Caprinocultura do Nordeste

Josinaldo Pereira da Silva Junior¹; Sara Felícia Queiroz Lima¹; Bruna Costa Furtado¹; Yasmin Hosana Nascimento Porto¹; Thyago Araujo Gurjão²; Francisco de Assys Romero da Mota Sousa²; Larissa Silva Nelo Oliveira²

¹Graduando em Medicina Veterinária, FRCG, Campina Grande

²Docente em Medicina Veterinária, FRCG, Campina Grande

RESUMO: O carrapato, inseto parasita presente em todo o Nordeste brasileiro, representa um sério desafio à produtividade da caprinocultura na região. Sua presença causa diversos danos aos animais, impactando diretamente na qualidade de vida e na produção de leite e carne. O principal problema reside na transmissão de doenças, como a tristeza bovina, a babesiose e a anaplasmose, que podem levar à morte dos caprinos. Além disso, os carrapatos causam anemia, perda de peso, queda na produção de leite e desvalorização da carne. O controle do carrapato exige medidas estratégicas e integradas, envolvendo desde a limpeza dos pastos e o manejo adequado dos animais até o uso de métodos químicos e biológicos de combate. A escolha do método ideal depende de diversos fatores, como a espécie de carrapato predominante na região, o histórico de uso de produtos químicos na propriedade e a disponibilidade de recursos financeiros. É fundamental ressaltar a importância da capacitação dos criadores de caprinos para o manejo adequado dos animais e a implementação de medidas de controle do carrapato. O acompanhamento técnico por parte de profissionais especializados também é crucial para o sucesso das ações de combate a esse parasita. Como forma de investimento no controle do carrapato, os criadores de caprinos do Nordeste podem garantir a saúde e o bem-estar dos seus animais, aumentar a produtividade da caprinocultura e contribuir para o desenvolvimento sustentável da região.

Palavras-Chave: sangue, controle, recursos

The Tick and its Meaning in the Productive Scope of Goat Farming in the Northeast

ABSTRACT: The tick, a parasitic insect present throughout the Brazilian Northeast, represents a serious challenge to the productivity of goat farming in the region. Its presence causes a lot of damage to animals, directly impacting their quality of life and milk and meat production. The main problem lies in the transmission of diseases, such as bovine sadness, babesiosis and anaplasmosis, which can lead to the death of goats. Furthermore, ticks cause anemia, weight loss, a drop in milk production and a devaluation of meat. Tick control requires strategic and integrated measures, ranging from cleaning pastures and appropriate animal management to the use of chemical and biological combat methods. Choosing the ideal method depends on several factors, such as the species of tick predominant in the region, the history of use of chemical products on the property and the availability of financial resources. It is essential to highlight the importance of training goat farmers to properly manage animals and implement tick control measures. Technical support from specialized professionals is also crucial to the success of actions to combat this parasite. As a form of investment in tick control, goat farmers in the Northeast can guarantee the health and well-being of their animals, increase goat farming productivity and contribute to the sustainable development of the region.

Keywords: blood, control, resources.