

## **CONTROLE PARASITOLÓGICO EM OVINOS DE PEQUENAS PROPRIEDADES RURAIS NO RS**

Coordenador: MARY JANE TWEEDIE DE MATTOS GOMES

Autor: BIANCA SCHIVITZ ZAGO

As helmintoses gastrintestinais afetam a sanidade dos rebanhos ovinos diminuindo a produtividade e muitas vezes levando ao óbito dos animais. O controle parasitológico através da identificação de ovos de helmintos possibilita o diagnóstico correto da enfermidade e orientação sobre a medicação mais apropriada. Esta ação de extensão visa divulgar a importância do diagnóstico das endoparasitoses através da pesquisa de ovos de nematódeos gastrintestinais nas fezes dos ovinos. No ano de 2010 (até julho) foram coletadas 155 amostras fecais de ovinos, provenientes de municípios próximos a Porto Alegre/RS, sendo atendidos 15 produtores rurais. As fezes foram coletadas diretamente do reto dos animais, identificadas e armazenadas em isopor com gelo. Depois foram enviadas ao Laboratório de Helminologia, do Setor de Helmintoses da FAVET/UFRGS, onde foram processadas pelo Método de Gordon & Whitlock. Destas amostras fecais, 72,25%, 31,12% e 31,12% apresentavam ovos da superfamília Strongyloidea, ovos de *Moniezia* e *Strongyloides*, respectivamente. A alta ocorrência de animais parasitados, indica que os animais estão em locais contaminados e que os proprietários devem ser orientados no controle parasitário efetivo. A FAVET/UFRGS, além do diagnóstico, está interagindo com o produtor no sentido de proporcionar orientação técnica (gratuita) a fim de diminuir as perdas com as verminoses.