

O conhecimento popular sobre plantas tóxicas

Pamela Maboni, Mário Lettieri Teixeira, Marcelo Lugarini, Suzana Just, Sandra Mara Valerius, Sebastião Osni de Andrade

Área: Ciências Agrárias

Instituto Federal Catarinense - Campus Concórdia

E-mail para contato: mario.lettieri@ifc-concordia.edu.br

As atividades econômicas do oeste catarinense estão estruturadas, na sua maioria, em cadeias produtivas de pequenas propriedades. A presença de plantas tóxicas (PT) em pastagens pode representar risco à sanidade e eficiência produtiva animal dos bovinos, ameaçando o sucesso da atividade e comprometendo a renda dos agricultores. Desta forma, é necessário que os bovinocultores conheçam as principais PT da região, portanto, este trabalho objetivou verificar e disseminar o conhecimento em relação às mesmas na região de estudo. Para tanto, foi realizado um questionário com amostragem populacional de 38 propriedades rurais de Ipira-SC, de um universo de 2.331 habitantes da zona rural (nível de confiança de 95% e erro amostral de +/- 10%). Verificou-se que 73,68% dos produtores recebem algum tipo de informação sobre PT, e destes, 26,32% declaram receber informações diretamente de um médico veterinário. Além disso, 18,42% dos mesmos declararam que no período de janeiro de 2015 a abril de 2016 ocorreram, em suas propriedades, casos de intoxicações por PT confirmadas por médicos veterinários. Desta forma, percebe-se que uma parcela dos bovinocultores é amparada com informações que os auxiliam a evitar intoxicações por PT, e que a proporção de propriedades com casuística de intoxicações foi baixa, indicando que os produtores controlam a presença de PT. Entretanto, uma quantidade significativa dos bovinocultores afirmam não receberem esclarecimentos sobre PT, fator este que é objeto deste trabalho de extensão, em que os agricultores estão sendo instruídos com a distribuição de materiais impressos, ressaltando essa temática tão relevante na produção animal.

Palavras-chave: Plantas tóxicas, intoxicação, bovinocultura de leite