Livro traz informações sobre manejo hídrico eficiente e sustentável na pecuária

Com a participação de 21 autores, a publicação está disponível para acesso gratuito na página da Embrapa Pecuária Sudeste (São Carlos, SP).

Por Redação | 11/10/2021 | 11:00 am

A Embrapa Pecuária Sudeste (São Carlos, SP) acaba de publicar o livro "Produção Animal e Recursos Hídricos: uso de água nas diversidades quantitativa e qualitativa e cenários regulatórios e de consumo".

A edição oferece conteúdo atual sobre como promover o manejo hídrico eficiente e sustentável na pecuária (acesse 0,00:0).

Com a participação de 21 autores, a publicação aborda o uso da água pela pecuária brasileira, aspectos da legislação ambiental que devem ser considerados na adequação de uma propriedade, importância de se conhecer o consumo de água pelos animais e a qualidade da água, e ainda informações básicas de como efetuar o manejo hídrico e de resíduos e como usá-los como adubo de pastagens, entre de evitar seus danos e usa de dejeto como fertilizante e o reuso da água.

A publicação versa tres um capítulo sobre produção de cursos salutar e qual o comportamento dos consumidores brasileiros em relação a esse novos produtos.

Para a pesquisador da Embrapa Pecuária Sudeste Julio Palhares, editor técnico da publicação, a água está presente em tudo no dia a dia da propriedade rural, não apenas para consumo dos animais.

"A água é parte de qualquer alimento oferecido aos animais, está na irrigação das culturas e nas práticas de lavagem de equipamentos e utensílios. Há maximização de conflito técnico quando se fala e cuidadosamente do ambiente e no manejo dos resíduos para correct-los das instalações. Enfim, sem água não há produção pecuária em quantidade e com qualidade", explica.

Há várias tecnologias para implementar o manejo hídrico nas atividades pecuárias e programas que estimulam as boas práticas hídricas e a geração de indicadores de eficiência. No entanto, de acordo com o pesquisador, a inserção na rotina produtiva ainda está distante.

"Os melhos para isso são dados que possibilitem a gestão da água como um recurso abundante e trazer, até a ideia de ambientes, a disponibilidade de informações para produtores e profissionais agropecuárias a respeito do como manejar a água nos sistemas produtivos", acredita Palhares.

Segundo o editor, o livro traz uma contribuição valiosa para que se supere a carência na literatura técnico-científica nacional nessa temática, oferecendo conhecimentos e informações para promoção do manejo hídrico eficiente nas atividades pecuárias.

Fonte: Embrapa Pecuária Sudeste

Compartilhe
Whatsapp Facebook Twitter LinkedIn Telegram Email

Publieditorial

Newsletters DBO

Os destaques do dia da jornalista de norte, pecuária leiteira e agricultura diretamente no seu e-mail.

Clique aqui para receber

Relacionado

Terraviva DBOtv ao TV - Programa de dia 17/03/2021 (Completo)

Pecuária 360° - Summit 2022 ultrapassa data de evento para março de 2022

RS: portaria estabelece calendário oficial de eventos agropecuários

Barco do Brasil larga etapa de 2022 para Circuito de Velejadas

Flagra Dona Jacinta, sem sumeiro, derrubar preços de leitões arrasa em 20° segundo cálculo RS 237, segundo a Scot Consultoria

VÍDEO | Os impactos do clima no pasto e nos gados de norte a sul do País

Balança comercial tem déficit de US$ 676 milhões na 2ª semana de janeiro

Onda de calor segue no Sul e temperatura pode chegar a 37° em Santa Catarina

Últimos vídeos no DBO Play

Terraviva DBOtv ao TV - Programa de dia 17/03/2021 (Completo)

DBO Play Destaque

Na melhor sacada

Confira os destaques da edição de dezembro na revista DBO Leite. Nesta edição, a revista traz mais de 100 artigos de 180 leitores e dois especiais pela crise, mas mantém estímulos para criar a chave de a sacada mudar