



Campo e Negócios

Palestra aborda descarbonização da pecuária bovina

Em 04/09/2023 às 06:25h por Redação JM

Foto: Felipe Rosa/ **Embrapa** /Especial JM

A 46ª edição da Expointer foi palco, nos dias 29 e 30 de agosto, do 1º Seminário RS Carbon Free, que buscou discutir a mitigação e balanço de emissão de gases na pecuária de leite, corte e grãos. Através do seminário, produtores, profissionais da área, estudantes, diretores de empresas e órgãos do governo puderam ter acesso aos estudos que já estão sendo desenvolvidos no Brasil e no Rio Grande do Sul.

Durante o evento, a pesquisadora da **Embrapa Pecuária Sul**, Cristina Genro, ministrou a palestra 'Descarbonização da pecuária bovina: que caminhos podemos seguir?'. A pesquisadora abordou estratégias para mitigação do metano na pecuária, como o melhoramento genético animal, a manipulação da dieta dos animais e a manipulação do ambiente ruminal, assim como o eficiente manejo do ambiente de produção. "Muitas coisas já estamos fazendo, melhorando nossos animais, ajustando a carga animal nas pastagens, manejo bem essa postagem, alimentando bem os animais", disse.

Conforme Cristina, uma medida simples, sem custo e com efeito importante nos sistemas produtivos para mitigação de carbono é o manejo das pastagens por altura (ver publicação). "Podemos tomar medidas que podem impactar na eficiência da produção e que ao mesmo tempo estão mitigando metano. Quando as pastagens são bem manejadas elas são sumidouros de carbono. O que nós vemos de pasto para cima do solo, também temos embaixo, na formação das raízes. Esse manejo da pastagem pela altura correta é, assim, uma das formas de fixar o carbono no solo", destacou.

Trabalhos em andamento na pecuária de corte

Durante a palestra, também foram listados trabalhos já em andamento para melhorar o balanço entre emissão de metano e fixação de carbono na pecuária de corte. Já há três anos, a **Embrapa Pecuária** em parceria com as associações das raças Angus, Braford, Charolês e Hereford, realiza as Provas de Emissão de Gases. O objetivo é coletar dados para gerar avaliações genéticas capazes de selecionar





Outro trabalho desenvolvido pela **Embrapa Pecuária Sul** é o teste com coprodutos das agroindústrias regionais, como as de oliva e uva, para a composição de dietas que possam ter resultados positivos para a menor emissão de metano. Ainda, estão sendo realizados trabalhos com as marcas conceito Carne Baixo Carbono e Carne Carbono Nativo, de forma a iniciar o trabalho de certificação de produtores que aplicam práticas sustentáveis na produção de carne.

Proposta para a pecuária de leite gaúcha

A pesquisadora Cristina Genro destacou, ainda, uma proposta de trabalho em conjunto das Unidades da **Embrapa**, Gado de Leite, Pecuária Sudeste e **Pecuária Sul**, para potencializar a mitigação da emissão de metano da pecuária leiteira. A proposta trata sobre a implantação de Unidades de Referência Tecnológica no RS e avaliação da pegada de carbono dessas URTs, além da avaliação de coprodutos regionais, suplementos e aditivos para mitigar os gases de efeito estufa na pecuária leiteira a pasto.

Assunto:	Matérias com Citação da Embrapa
Valoração:	R\$20.148,00
Audiência:	72532.80



Palestra aborda descarbonização da pecuária bovina

🕒
Em 04/09/2023 às 06:25h
por Redação JM

Palestra aborda descarbonização da pecuária bovina | Campo e Negócios | Jornal Minuano | O jornal que Bagé gosta de ler

📷 Foto: Felipe Rosa/Embrapa/Especial JM

A 46ª edição da Expointer foi palco, nos dias 29 e 30 de agosto, do 1º Seminário RS Carbon Free, que buscou discutir a mitigação e balanço de emissão de gases na pecuária de leite, corte e grãos. Através do seminário, produtores, profissionais da área, estudantes, diretores de empresas e órgãos do governo puderam ter acesso aos estudos que já estão sendo desenvolvidos no Brasil e no Rio Grande do Sul.

Durante o evento, a pesquisadora da Embrapa Pecuária Sul, Cristina Genro, ministrou a palestra 'Descarbonização da pecuária bovina: que caminhos podemos seguir?'. A pesquisadora abordou estratégias para mitigação do metano na pecuária, como o melhoramento genético animal, a manipulação da dieta dos animais e a manipulação do ambiente ruminal, assim como o eficiente manejo do ambiente de produção. "Muitas coisas já estamos fazendo, melhorando nossos animais, ajustando a carga animal nas pastagens, manejo bem essa pastagem, alimentando bem os animais", disse.

Conforme Cristina, uma medida simples, sem custo e com efeito importante nos sistemas produtivos para mitigação de carbono é o manejo das pastagens por altura (ver publicação). "Podemos tomar medidas que podem impactar na eficiência da produção e que ao mesmo tempo estão mitigando metano. Quando as pastagens são bem manejadas elas são sumidouros de carbono. O que nós vemos de pasto para cima do solo, também temos embaixo, na formação das raízes. Esse manejo da pastagem pela altura correta é, assim, uma das formas de fixar o carbono no solo", destacou.

Trabalhos em andamento na pecuária de corte

Durante a palestra, também foram listados trabalhos já em andamento para melhorar o balanço entre emissão de metano e fixação de carbono na pecuária de corte. Já há três anos, a Embrapa Pecuária Sul, em parceria com as associações das raças Angus, Braford, Charolês e Hereford, realiza as Provas de Emissão de Gases. O objetivo é coletar dados para gerar avaliações genéticas capazes de selecionar animais com eficiência alimentar e menor emissão de metano. "Estamos medindo quantas gramas de metano cada touro emite para produzir um quilo de carne. Assim, conseguimos gerar índices que vão nos ajudar a selecionar animais mais eficientes na conversão alimentar e na mitigação desses gases de efeito estufa", destacou Cristina.

Outro trabalho desenvolvido pela Embrapa Pecuária Sul é o teste com coprodutos das agroindústrias regionais, como as de oliva e uva, para a composição de dietas que possam ter resultados positivos para a menor emissão de metano. Ainda, estão sendo realizados trabalhos com as marcas conceito Carne Baixo Carbono e Carne Carbono Nativo, de forma a iniciar o trabalho de certificação de produtores que aplicam práticas sustentáveis na produção de carne.

Proposta para a pecuária de leite gaúcha

A pesquisadora Cristina Genro destacou, ainda, uma proposta de trabalho em conjunto das Unidades da Embrapa, Gado de Leite, Pecuária Sudeste e Pecuária Sul, para potencializar a mitigação da emissão de metano da pecuária leiteira. A proposta trata sobre a implantação de Unidades de Referência Tecnológica no RS e avaliação da pegada de carbono dessas URTs, além da avaliação de coprodutos regionais, suplementos e aditivos para mitigar os gases de efeito estufa na pecuária leiteira a pasto.

Galeria de Imagens





[Leia também em Campo e Negócios](#)



Expointer 2023 registra quase R\$ 8 bilhões em negócios
Há 5 horas





Notificações da Fepam podem ser evitadas, diz vereador

Há 11 horas



Ofício de domador deve se tornar patrimônio cultural do Rio Grande do Sul

Anteontem

PLANTÃO 24 HORAS

(53) 9931-9914

jornal@minuano.uncamp.edu.br
SETOR COMERCIAL

(53) 3242.7693

jornal@minuano.uncamp.edu.br
CENTRAL DO ASSINANTE

(53) 3241.6377

jornal@minuano.uncamp.edu.br

EDITORIAS

Empreendedor

Social

Segurança

Cidade

Brasil





[Campo e Negócios](#)

[Congrega 2k20](#)

[Eleições 2020](#)

[Urcamp](#)

[Editorial](#)

[Instantes Decisivos](#)

[Opinião](#)

[Eleições 2022](#)

[Universo Pet](#)

[COVID-19](#)

[Mundo](#)

[Conteúdo Patrocinado](#)

[Economia](#)

[CADERNOS](#)

[BA-GUA | 100 ANOS](#)

[Candiota e Hulha Negra - 30 anos](#)

[COLUNISTAS](#)

[Adalberto Schafer](#)

[Dilce Helena Alves Aguzzi](#)

[Diones Franchi](#)

[Egon Kopereck](#)

[Fernando Risch](#)

[João L. Roschildt](#)

[José Carlos Teixeira Giorgis](#)

[Luiz Cappel](#)

[Rodrigo Halfen Ferraz](#)

[Ronald Rolim de Moura](#)

[Vilmar Pina Dias Júnior](#)

[Ver todos\(as\)](#)

[MULTIMÍDIA](#)

[Galeria de Fotos](#)

[Vídeos](#)

[Podcasts](#)

[Versões Impressas](#)

[MINUANO](#)

[História](#)

[Contato](#)

[Assessoria de Imprensa](#)

[Área do Anunciante](#)

[REDES SOCIAIS](#)



© 2020 jornalminuano.online- Todos os direitos reservados
Avenida Marechal Floriano, 2050 - Centro - Bagé/RS - CEP: 96400-011
Desenvolvido por Gustavo da Luz

Os depoimentos veiculados por colunistas não expressam a opinião do Jornal Minuano, sendo de inteira responsabilidade de seus autores.
É proibida a reprodução do conteúdo desta página em qualquer meio de comunicação, eletrônico ou impresso, sem autorização escrita do Jornal Minuano (comercial@jornalminuano.online).

