



Com o advento do aquecimento global e a ocorrência frequente de fenômenos extremos, as informações meteorológicas tornam-se ainda mais importantes no dia a dia dos cidadãos. Nesse sentido, a Epagri/Centro de Informações de Recursos Ambientais e de Hidrometeorologia de Santa Catarina (Ciram) acaba de lançar seis ferramentas de previsão e avisos meteorológicos, hospedadas no site da Empresa, para livre acesso do público. Ocorrência de tempestade, de geada, hidrologia da bacia hidrográfica do Rio Araranguá, risco de chuvas intensas e avisos de temperaturas mínima e máxima extremas são os novos serviços que a RAC apresenta na reportagem Meteorologia de ponta. Ainda ligada à meteorologia, outra reportagem

destaca projetos de captação e armazenagem de água da chuva no meio rural.

Pequenas agroindústrias, impulsionadas com mão de obra de agricultores, envolvem mais de 6 mil famílias no Estado e geram, anualmente, R\$ 25 milhões em ICMS para Santa Catarina. Esse modelo de desenvolvimento rural sustentável, que oferece a jovens, mulheres e agricultores uma chance de permanência no campo, é assunto da matéria de capa.

Na seção técnico-científica, destacam-se as notas sobre o percevejo-bronzeado, praga que está atacando o eucalipto em diversos estados brasileiros, e sobre um novo vírus que vem causando prejuízos à produção de banana em municípios catarinenses.

Os artigos científicos apresentam estudos em diversas culturas de interesse econômico, como é o caso das iscas atrativas para mosca-das-

-frutas em macieira, ressaltando a eficiência de substâncias sem risco ambiental e à saúde humana. Dois trabalhos *sui generis* testaram os resíduos da reciclagem de papel como corretivo e fonte de nutrientes às plantas, bem como possíveis impactos de teores de metais pesados no solo e nos grãos de lavouras. Outros estudos abordam a distribuição da bicheira-da-raiz no arroz irrigado, que pode ocasionar perdas severas de produção, e a diversidade de insetos e outros artrópodes que vivem nos solos das lavouras de soja.

Na seção dos informativos, o setor pesqueiro está representado com um estudo econômico da produção de ostras. As plantas medicinais também são foco de pesquisa: a Revista apresenta a avaliação de quatro espécies aromáticas de interesse econômico. Completam a seção os informativos sobre a integração lavoura-pecuária e sobre as micotoxinas do milho e práticas de prevenção e controle desses fungos.

Boa leitura e bom proveito!

REVISTA QUADRIMESTRAL

15 DE JULHO DE 2010

ISSN 0103-0779

INDEXAÇÃO: Agrobases e CAB International.

AGROPECUÁRIA CATARINENSE é uma publicação da Empresa de Pesquisa Agropecuária e Extensão Rural de Santa Catarina (Epagri), Rodovia Admar Gonzaga, 1.347, Itacorubi, Caixa Postal 502, 88034-901 Florianópolis, Santa Catarina, Brasil, fone: (48) 3239-5500, fax: (48) 3239-5597, internet: www.epagri.sc.gov.br, e-mail: epagri@epagri.sc.gov.br

EDITORIAÇÃO:

Editor-chefe: Roger Delmar Flesch
Editor técnico: Paulo Sergio Tagliari

JORNALISTA: Cinthia Andruchak Freitas (MTb SC 02337)

ARTE: Vilton Jorge de Souza

DIAGRAMAÇÃO E ARTE-FINAL: Victor Berretta

PADRONIZAÇÃO: Daniel Pereira, Abel Viana e João Batista Leonel Ghizoni

REVISÃO DE PORTUGUÊS: Abel Viana e João Batista Leonel Ghizoni

REVISÃO DE INGLÊS: João Batista Leonel Ghizoni

CAPA: Vilton Jorge de Souza

REVISÃO TIPOGRÁFICA: Daniel Pereira

DOCUMENTAÇÃO: Ivete Teresinha Veit

ASSINATURA/EXPEDIÇÃO: Ivete Ana de Oliveira – GMC/Epagri, C.P. 502, 88034-901 Florianópolis, SC, fones: (48) 3239-5595 e 3239-5535, fax: (48) 3239-5597 ou 3239-5628, e-mail: assinatura@epagri.sc.gov.br
Assinatura anual (3 edições): R\$ 22,00 à vista

PUBLICIDADE: GMC/Epagri – fone: (48) 3239-5682, fax: (48) 3239-5597

FICHA CATALOGRÁFICA

Agropecuária Catarinense – v.1 (1988) – Florianópolis: Empresa Catarinense de Pesquisa Agropecuária 1988 - 1991
Editada pela Epagri (1991 –)
Trimestral
A partir de março/2000 a periodicidade passou a ser quadrimestral.
1. Agropecuária – Brasil – SC – Periódicos. I. Empresa Catarinense de Pesquisa Agropecuária, Florianópolis, SC. II. Empresa de Pesquisa Agropecuária e Extensão Rural de Santa Catarina, Florianópolis, SC.

CDD 630.5

Tragem: 2.500 exemplares
Impressão: Premier Indústria Gráfica e Editora Ltda.

As normas para publicação na Revista Agropecuária Catarinense estão disponíveis no site www.epagri.sc.gov.br.

Esta edição foi financiada pela Fundação de Apoio à Pesquisa Científica e Tecnológica do Estado de Santa Catarina (Fapesc)