



O desenvolvimento de cultivares é uma das atividades mais importantes da pesquisa agropecuária, pois tem por objetivo aumentar a eficiência dos sistemas de produção e trazer retornos econômicos e sociais aos produtores. A Epagri, com suas parcerias, tem trabalhado incessantemente com este objetivo que, às vezes, pode levar décadas até ser atingido. É o que ocorreu com a *Acca sellowiana*, a nossa goiabeira-serrana, que teve duas cultivares lançadas – a Alcântara e a Helena – as primeiras cultivares melhoradas desta espécie nativa do Sul do Brasil. Embora seja amplamente conhecida e comercializada no exterior, a

Accasp, ainda não é cultivada comercialmente no Brasil. Com o lançamento das duas cultivares, o cultivo comercial da goiabeira-serrana será em breve uma alternativa para diversificar as atividades na propriedade e aumentar a renda dos produtores, além de oferecer frutos de excelente sabor aos consumidores brasileiros.

Outra espécie que vem sendo melhorada e que já deu a Santa Catarina o reconhecimento de uma das maiores produtividades do mundo é o arroz. Uma nova cultivar é oferecida aos produtores catarinenses: a SCS 115 CL, a primeira cultivar de arroz irrigado no sistema Clearfield de produção. Sua característica é a resistência ao herbicida Only que permite o controle químico do arroz vermelho,

uma das principais plantas daninhas a reduzir a produtividade do arroz. A nova cultivar e o sistema Clearfield de produção são descritos nesta edição e merecem atenção dos orizicultores.

As recentes divulgações catastróficas para o nosso planeta num futuro não muito distante devem levar a população e os governantes a tomar atitudes sérias e responsáveis, e propor ações objetivas e exequíveis. Para o setor agropecuário, a proposta de um agroecoplano para Santa Catarina é apresentada nesta edição, que tem como objetivo assegurar aos seus habitantes um ambiente natural sustentável com boa qualidade de vida. É preciso que toda a sociedade rural participe e seja cúmplice no salvamento dos nossos recursos naturais.



REVISTA QUADRIMESTRAL

15 DE JULHO DE 2007

ISSN 0103-0779

INDEXAÇÃO: Agrobases e CAB International.
Conceito B em Ciências Agrárias – QUALIS

AGROPECUÁRIA CATARINENSE é uma publicação da Empresa de Pesquisa Agropecuária e Extensão Rural de Santa Catarina S.A. – 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

DIRETORIA EXECUTIVA DA EPAGRI: Presidente: Murilo Xavier Flores, Diretores: Athos de Almeida Lopes, Ditmar Alfonso Zimath, Edson Silva, Renato Broetto, Valdemar Hercilio de Freitas

EDITORIAÇÃO:**Editor-chefe:** Dorvalino Furtado Filho**Editor:** Roger Delmar Flesch**Editores-assistentes:** Ivani Salet Piccinin Villarroel, Paulo Henrique Simon**JORNALISTA:** Márcia Corrêa Sampaio (MTb 14.695/SP)**ARTE:** Vilton Jorge de Souza**DIAGRAMAÇÃO E ARTE-FINAL:** Janice da Silva Alves**PADRONIZAÇÃO:** Rita de Cassia Philippi**REVISÃO DE PORTUGUÊS:** Vânia Maria Carpes e Laertes Rebelo**REVISÃO DE INGLÊS:** Airton Spies e Roger Delmar Flesch**CAPA:** Foto de Nilson Otavio Teixeira**PRODUÇÃO EDITORIAL:** Daniel Pereira, Maria Teresinha Andrade da Silva, Neusa Maria dos Santos, Mariza Martins, Zilma Maria Vasco**DOCUMENTAÇÃO:** Ivete Teresinha Veit

ASSINATURA/EXPEDIÇÃO: Ivete Ana de Oliveira e Zulma Maria Vasco Amorim – GMC/Epagri, C.P. 502, fones: (48) 3239-5595 e 3239-5535, fax: (48) 3239-5597 ou 3239-5628, e-mail: rac@epagri.sc.gov.br, 88034-901 Florianópolis, SC.
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