

JORNAL DA
ASSOCIAÇÃO GAÚCHA
DE PRODUTORES DE
MAÇA



Rio Grande do Sul - Vacaria - NOVEMBRO 2012 - 222ª ed

RALEIO

Destaques
desta edição:

página 03

AGAPOMI informa

página 04

Previsão de Raleio da Macieira para a Safra 2012/12 baseada no Modelo de Balanço de Carboidratos.

página 06/07

Raleio e Alternância de Produção da Macieira.

página 08/09

Resistência de Venturia inaequalis aos Fungicidas - uma questão ainda não definida para macieiras.

página 10/11

Plantio de Espécies Nativas em Agroecossistemas Familiares: um desafio

página 12

Cultura Alternativa

Meyer: Nova Cultivar de Limoeiro para o Mercado Brasileiro.

Foto: Artur Michelin

Cultura Alternativa

'Meyer': nova cultivar de limoeiro para o mercado brasileiro

O limão é uma das principais frutas da dieta dos brasileiros, sendo utilizado na preparação de sucos, saladas, licores, refrigerantes, aperitivos, sorvetes e doces. Possui reconhecido valor nutricional, principalmente pelo alto teor de vitaminas C e do complexo B, sendo também utilizado em tratamentos fitoterápicos.

No Brasil são produzidas por volta de um milhão de toneladas de limão por ano, incluindo-se limões verdadeiros (grupo Siciliano) e limas ácidas ('Tahiti' e 'Galego'). No total, a área cultivada no País é de 41 mil hectares, sendo 6-7% da safra destinada à exportação e o restante ao mercado interno. Deste total, apenas 1.590 ha são cultivados no Rio Grande do Sul, com predomínio quase que exclusivo da cultivar Tahiti colhida na região do Vale do Caí, sendo a produção insuficiente para atender a demanda do estado.

Desde 2011, a Embrapa Clima Temperado vem recomendando o cultivo do limoeiro 'Meyer' (*Citrus meyeri* Y. Tan.) como nova alternativa varietal para o Brasil. Trata-se de um híbrido exótico natural entre limoeiro verdadeiro e laranja doce, encontrado por Frank Nicholas Meyer, funcionário do Departamento de Agricultura dos Estados Unidos, na China, em 1908. Várias décadas depois, passou a ser cultivado em escala comercial nos Estados Unidos, África do Sul, Nova Zelândia, Austrália, Uruguai e Argentina.

Características das plantas e dos frutos

As plantas apresentam vigor médio, tendo porte pequeno. Por isso, também se adaptam ao cultivo em recipientes de 20 a 150 L, podendo ser utilizadas como ornamentais.

Os ramos raramente têm espinhos, facilitando os tratos culturais e a colheita. A floração é intermitente, porém se concentra na primavera. As flores são completas, com pétalas brancas e áreas de coloração arroxeada. Os grãos de pólen e os sacos embrionários são viáveis.

Os frutos apresentam, em média, 135 g, tendo formato ligeiramente elíptico, com base arredondada e mamilo pouco saliente na região estilar. A casca é fina, tendo coloração amarelo-alaranjada brilhante quando maduros. A polpa possui boa quantidade de suco (43%), que é menos ácido, menos amargo e possui maior teor de açúcares que o dos limões verdadeiros. Em média, cada fruto tem 10 gomos e quantidade moderada de sementes (5 a 10).

Recomendações de cultivo

As plantas devem ser cultivadas em solos bem drenados e em áreas iluminadas, sendo relativamente tolerantes ao frio. Recomendam-se o citrumeleiro 'Swingle' e os citrangeiros 'Troyer' e 'Carrizo' como porta-enxertos e espaçamento de plantio de 6 m x 3 m. A cultivar é suscetível à tristeza, à podridão floral dos citros e ao caneco cítrico.

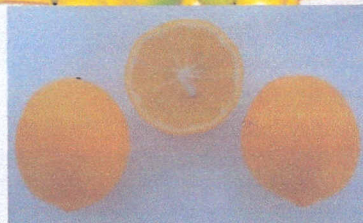
Atualmente, a Embrapa Clima Temperado possui plantas matrizes e borbulheiras dessa cultivar, sendo a comercialização de borbulhas, aos interessados na produção de mudas, realizada pelo Escritório de Negócios de Capão do Leão (RS) da Embrapa Produtos e Mercado (53) 3275 9199.

Potencial produtivo e mercado

Os frutos chamam a atenção dos consumidores nas gondolas dos supermercados pela excelente qualidade, tendo formato de laranja, sabor de limão e casca brilhante de coloração amarelo-alaranjada. Pela menor acidez, são recomendados principalmente para crianças, idosos e pessoas com problemas estomacais.

A produção ocorre durante todo o ano, porém se concentra nos meses de abril a julho. A cultivar é muito produtiva, podendo atingir 40 toneladas anuais por hectare, após o sexto ano de cultivo. Trata-se de alternativa agrícola interessante aos produtores, devendo, rapidamente, conquistar o mercado consumidor nacional.

Maiores informações sobre a cv. Meyer podem ser obtidas na Embrapa Clima Temperado, por meio do email atendensac@cpact.embrapa.br.



ROBERTO PEDROSO DE OLIVEIRA
WALKYRIA BUENO SCIVITTARO

Embrapa Clima Temperado

PASTILHA DE TORULA

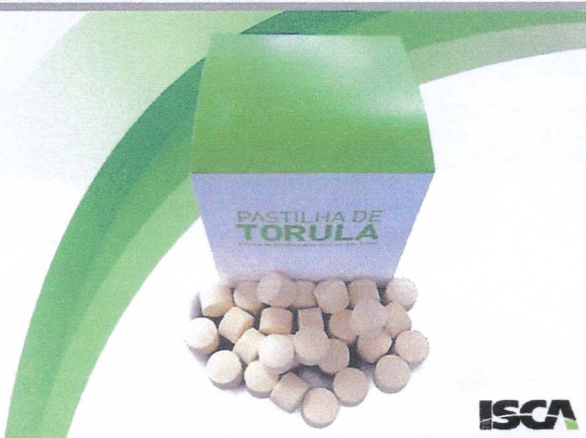
Atrativo de levedura para moscas-das-frutas

A pastilha de Torula pode ser até 8 vezes mais atrativa do que outros atrativos.

Eficiente no monitoramento de moscas-das-frutas quando usada com armadilhas ISCAbola (McPhail)

Para mais informações acesse nosso site ou por telefone:

55 3332-2326 | WWW.ISCA.COM.BR



ISCA