

Sementes

Podem ser obtidas na FEPAGRO Fruticultura, em Taquari. Telefone: (51) 3653 1019. Email: fruticultura@fepagro.rs.gov.br



Composto e impresso: Embrapa Clima Temperado
Design: Juliane Nachtigall e Camila Peres (estagiárias) | Agosto 2011 | Tiragem: 200

Apoio:



Realização:



Ministério da
Agricultura, Pecuária
e Abastecimento



Empresa Brasileira de Pesquisa Agropecuária
Embrapa Clima Temperado
Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento
BR 392 - km 78 - CEP 96010-971 - Pelotas, RS - Cx. Postal 403
Fone (53) 3275-8100 - Fax (53) 3275-8221
www.cpact.embrapa.br
sac@cpact.embrapa.br

FEPAGRO C 13

Porta-enxerto para o Sul do Brasil

Roberto Pedroso de Oliveira,
Elisabeth Lisboa de Saldanha Souza,
Walkyria Bueno Scivittaro,
Luis Antônio Suita de Castro,
Paulo Sérgio Gomes da Rocha

PESQUISA AGROPECUÁRIA
INOVAÇÃO • QUALIDADE DE VIDA

Origem

O 'FEPAGRO C 13' é um citrangeiro [*Citrus sinensis* (L.) Osbeck cv. Pêra x *Poncirus trifoliata* (L.) Raf.] gerado pela FEPAGRO, em Taquari, decorrente de programa de hibridações desenvolvido a partir da década de 1970.

Utilização

A cultivar foi registrada no Registro Nacional de Cultivares (RNC) do Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento (MAPA) em 2007, tratando-se de uma alternativa varietal importante para a diversificação dos pomares de citros da região Sul do Brasil.

Época de produção das sementes

A maturação dos frutos é precoce. No Rio Grande do Sul, a colheita é realizada no período de abril a junho. Cada fruto produz em média 18 sementes de 0,16 g cada. As sementes, tratadas e mantidas sob condições controladas de refrigeração, apresentam alta viabilidade por até seis meses.

Desempenho no viveiro

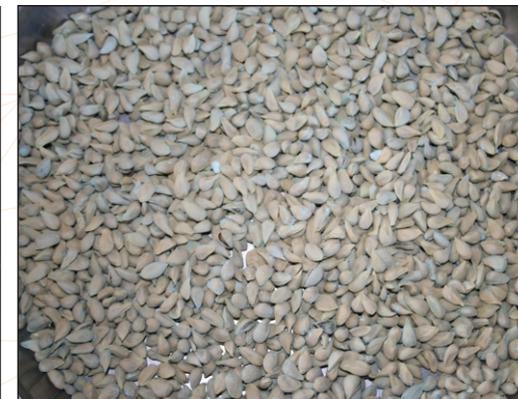
Apresenta vigor médio no viveiro, superior ao Trifoliata, mas inferior ao limoeiro 'Cravo'.

Reação a fatores bióticos

Resistente à verrugose e ao nematoide dos citros; tolerante à tristeza, à xiloporose e à morte súbita; medianamente tolerante à gomose; e suscetível à exocorte e ao declínio.

Reação a fatores abióticos

Alta tolerância à geada e baixa tolerância à seca e ao encharcamento.



Efeito sobre a copa

Induz porte médio das árvores, entrada precoce em produção, grande longevidade, maturação tardia dos frutos, alta produtividade e boa qualidade dos frutos.

Solos

Recomenda-se o plantio preferencialmente em solos arenosos, mas também se adapta a solos úmidos.

Cultivares-copa

O 'FEPAGRO C-13' é recomendado como porta-enxerto para todas as cultivares copa de citros, à exceção da laranjeira 'Pêra', tangoreiro 'Murcott' e limoeiro 'Siciliano'.