

Avaliação de cultivares de pereira no município de Vacaria na safra 2013-2014

Felipe Silveira¹; William Andolfato¹; Paulo Ricardo Dias de Oliveira²;
João Caetano Fioravanco²

Entre as frutas importadas pelo Brasil, a pera destaca-se pelo elevado volume. A produção nacional supre apenas 10% da demanda. A baixa produtividade e a falta de cultivares adaptadas são causas importantes desse problema. A região Nordeste do RS tem grande potencial produtivo para essa cultura. O objetivo deste trabalho foi avaliar a adaptação de cultivares europeias e híbridas de pereira em Vacaria, RS. O experimento foi instalado em 2008 e 2009, no delineamento experimental em blocos ao acaso, com três repetições e cinco plantas por parcela. As cultivares em avaliação são Forelle, Clapps Favorite, Conference, Cascatense, Max Red Bartlett, William's, Santa Maria, Packham's Triumph, Abate Fetel e Rocha. Foi utilizado o porta enxerto Adams e espaçamento de plantio de 4,0 m x 1,0 m. As plantas foram conduzidas no sistema de líder central, com o uso de espaldeira para a sustentação. As avaliações realizadas foram vigor das plantas, fenologia, frutificação efetiva, produtividade e massa média dos frutos. 'Abate Fetel' e 'Rocha' foram as cultivares com maior vigor. 'Conference', 'Cascatense', 'Clapps Favorite' e 'Santa Maria' apresentaram floração precoce, enquanto 'Packham's Triumph' e 'Forelle' floração tardia. As demais, 'William's', 'Abate Fetel', 'Rocha' e 'Max Red Bartlett', comportamento intermediário. Com relação ao pegamento de frutos, as cultivares que apresentaram maior porcentagem foram 'Rocha' e 'Santa Maria'. 'Abate Fetel' exibiu boa floração, mas fixação quase nula de frutos. 'Conference' não floresceu, enquanto 'Cascatense' exibiu várias floradas durante o ciclo. A incompatibilidade com o porta-enxerto influenciou o desenvolvimento das cultivares Cascatense, Max Red Bartlett, William's e Clapps Favorite. As cultivares Rocha e William's destacaram-se com relação à produtividade. A maior eficiência produtiva obteve-se com a cultivar William's. 'Cascatense' e 'Abate Fetel' exibiram massa média dos frutos mais elevada.

¹ Graduando de Agronomia, Universidade de Caxias do Sul, CAMVA, Av. Dom Frei Cândido Maria Bampi, 2800, CEP 95200-000 Vacaria, RS. Bolsista PROBIC/Fapergs. E-mails: william_andolfato@hotmail.com; felipepirex@yahoo.com.br;

² Pesquisador da Embrapa Uva e Vinho, Caixa Postal 130, CEP 95700-000 Bento Gonçalves, RS. E-mails: paulo.oliveira@embrapa.br; joao.fioravanco@embrapa.br