VIII CONGRESSO BRASILEIRO DE VITICULTURA E ENOLOGIA

FERTILIDADE DAS GEMAS DE CULTIVARES DE UVAS APIRÊNICAS NO VALE DO SUBMÉDIO SÃO FRANCISCO

Umberto A. Camargo¹ , Ana Beatriz C. Czermainski¹ e César H. Mashima²

A produção de uvas finas de mesa no Brasil restringe-se a cultivares com sementes, destacando-se a cv. Itália e suas mutações Rubi e Benitaka. Há interesse dos viticultores por cultivares apirênicas visando, especialmente, a producão de uvas para exportação. O plantio de cultivares apirênicas, entretanto, tem sido inviabilizado por sua baixa produtividade observada em todas as regiões vitícolas do país. O objetivo deste trabalho foi avaliar a fertilidade das gemas de cultivares apirênicas nas condições do Submédio São Francisco, como subsídio a futuros trabalhos de manejo visando a produção de uvas sem sementes na região. Foram avaliadas seis cultivares, utilizando-se plantas de terceiro ciclo vegetativo. Elas foram conduzidas em latada e podadas em julho de 1995: na poda, mista, foram deixados esporões com três gemas e varas com 16 gemas. A contagem das inflorescências foi feita no estádio G de Baggiolini, antes da realização da poda verde. Foi medida a fertilidade por posição de gema nas varas. Todas as cultivares apresentaram fertilidade crescente a partir da base até o ápice. Os melhores índices foram observados para as cvs. Centennial e Moscatuel, enquanto as cvs. Catalunha, Perlette e Loose Perlette apresentaram os índices mais baixos. A cv. Flame Seedless apresentou comportamento similar às três últimas até a sétima gema. A partir deste ponto os índices foram superiores. O índice médio de fertilidade foi de: Catalunha 0,18; Centennial 0,64; Flame Seedless 0,32; Loose Perlette 0,24; Moscatuel 0,59 e Perlette 0,21. Os resultados sugerem a utilização de poda longa, especialmente para as cvs. Catalunha, Loose Perlette, Perlette e Flame Seedless, Todavia, considerando-se que a fertilidade das gemas pode ser afetada pelas condições ambientais, é recomendável que a avaliação seja efetuada em outros ciclos vegetativos.

¹ EMBRAPA-Centro Nacional de Pesquisa de Uva e Vinho, Caixa Postal 130, CEP 95700-000 Bento Gonçalves, RS.

² VALEXPORT, Caixa Postal 120, CEP 56300-000 Petrolina, PE.