

Variabilidade climática intra-anual para a produção de uvas de mesa na região de Jales, SP

(Intra-annual climate variability for table grape production in the region of Jales, São Paulo, Brazil)

Conceição, M.A.F.¹, Tonietto, J.²

¹*Embrapa Uva e Vinho, Estação Experimental de Viticultura Tropical, C.P. 241, CEP15700-971, Jales, SP, Brasil, E-mail: marco.conceicao@embrapa.br;* ²*Eng. Agrônomo, Pesquisador, Embrapa Uva e Vinho, Bento Gonçalves, RS, jorge.tonietto@embrapa.br*

A região de Jales é uma das microrregiões que compõem o Noroeste Paulista, contando com vinte e três municípios. Dentre os diferentes produtos agrícolas, destaca-se o cultivo de uvas de mesa que, assim como em outras regiões tropicais, podem ser produzidas em diferentes épocas do ano. Este estudo teve como objetivo determinar o melhor período do ano para a produção de uvas de mesa na região de Jales, considerando-se a variabilidade climática intra-anual. Foi empregado o Sistema de Classificação Climática Multicritérios Geovitícola (CCM), que é baseado em três índices: o Índice Heliotérmico (IH), o Índice de Frio Noturno (IF), e o Índice de Seca (IS). As avaliações foram realizadas ao longo do ano, considerando-se 12 podas mensais com ciclos fenológicos de seis meses. Quanto ao IH, quase todos os períodos foram classificados como 'Muito Quentes', exceto aqueles com poda de fevereiro a abril, que foram classificados como "Quentes". O IF foi classificado como de "Noites Quentes" em períodos de maturação que ocorrem de outubro a abril, enquanto que os outros períodos foram classificados como de "Noites Temperadas". Utilizando-se o Índice de Seca (IS), a região tem clima vitícola classificado como "Úmido", para podas entre agosto e dezembro; como "Subúmido", para podas de janeiro a março e em julho; e como "Moderadamente Seco", para podas de abril a junho. A combinação mais favorável para a produção de uvas é o período de abril a setembro, classificado como "Quente", de "Noites Temperadas" e "Moderadamente Seco" (IH₊₂ IF₋₁ IS₊₁). Durante os outros meses pode-se empregar podas de formação de ramos, sem a produção de frutos.

Área: Viticultura

Tema: Zoneamento