

AES-P.76

CARACTERIZACIÓN DEL CLIMA PARA EL DESARROLLO DEL CULTIVO DE LA VID EN LAS CONDICIONES DE JAGÜEY GRANDE PROVINCIA DE MATANZAS.

Miguel Aranguren González, José Pérez Rodríguez y Yenía Pérez Acebedo

Unidad Científico Tecnológica de Base Jagüey Grande IIFT

email: miguel@citrovg.cu

RESUMEN. El desconocimiento de las aptitudes del clima de las localidades donde se fomentan las plantaciones de vid (*Vitis vinifera* L.) en Cuba, ha limitado el potencial agro productivo de los cultivares introducidos para el desarrollo de este cultivo. En este trabajo se determinaron los índices bioclimáticos para el desarrollo de la vid durante los periodos húmedo y seco en el municipio Jagüey Grande, provincia de Matanzas. Los resultados mostraron que el clima de esta localidad es apto para el establecimiento de plantaciones de vid, aunque se detectaron como limitaciones al cultivo, la alta humedad y temperaturas en determinados periodos del año, que favorecen la incidencia de enfermedades fungosas y pueden afectar los indicadores productivos en esta región. Estos resultados son básicos para la selección de cultivares, patrones y tecnologías de manejo adecuados, como estrategias para la adaptación de este cultivo a las condiciones climáticas de Jagüey Grande.