

ANÁLISIS DE RENTABILIDAD DE DISTINTOS TIPOS DE PLANTACIONES DE AGUACATE EN LA COSTA MEDITERRANEA ESPAÑOLA

A-134

A. Bertuglia¹, J. Calatrava¹ y E. Guirado²

¹ Dept. Economía Agraria. CIFA de Granada. Apdo. 2027. 18080 Granada. España. Correo electrónico: adrybert@virgilio.it

² Estación Experimental "La Mayora". 29750 Algarrobo Costa. Málaga. España.

El aguacate, que comenzó a extenderse en plantaciones comerciales al inicio de la década de los años setenta, ocupa hoy algo menos de 8000 has, basicamente situadas en los litorales de Granada y Málaga.

Las plantaciones de aguacate hoy existentes constituyen un mosaico heterogéneo de dimensión, situación, génesis, posibilidades de mecanización, etc., siendo escasos los trabajos que se han ocupado de analizar esta heterogeneidad y su influencia en la rentabilidad de las plantaciones.

En el presente trabajo, tras establecer una tipología de plantaciones, en función de aquellas características que, en principio, pueden afectar a su rentabilidad (superficie, posibilidad y grado de mecanización, propiedad o alquiler de equipos, sistemas de almacenamiento de agua para riego, etc.) se analiza mediante el uso de la técnica de ACBF (Análisis Coste-Beneficio financiero) la rentabilidad de la inversión con los distintos tipos de plantaciones, y para cada dimensión territorial de las mismas, expresada en parámetros como la Tasa de rentabilidad (TIR), el valor actualizado neto (VAN), el tiempo de recuperación de capital (TRC) y el ratio Beneficio/Coste.

A partir de dicho análisis, y para cada tipo de plantación considerado, se establecen relaciones funcionales entre la TIR, la superficie de la plantación, y el precio percibido por el aguacate en origen analizando así la existencia y nivel de posibles efectos de escala en rentabilidad y de mercado. Finalmente, se lleva a cabo un análisis comparativo de los resultados y se sacan una serie de conclusiones al respecto.