



**Christian
Flotman**

quintadaribeira.cf@
gmail.com

Floricultura en la Isla de Madeira

Madeira tiene óptimas posibilidades de producción de flores y plantas, pero es muy dependiente de los costos de transporte para sus posibilidades de exportación

▶ *Christian Flotman es un agrónomo holandés afincado en Portugal desde hace unos treinta años. Es asesor en cultivos ornamentales y productos de ornamentales.*

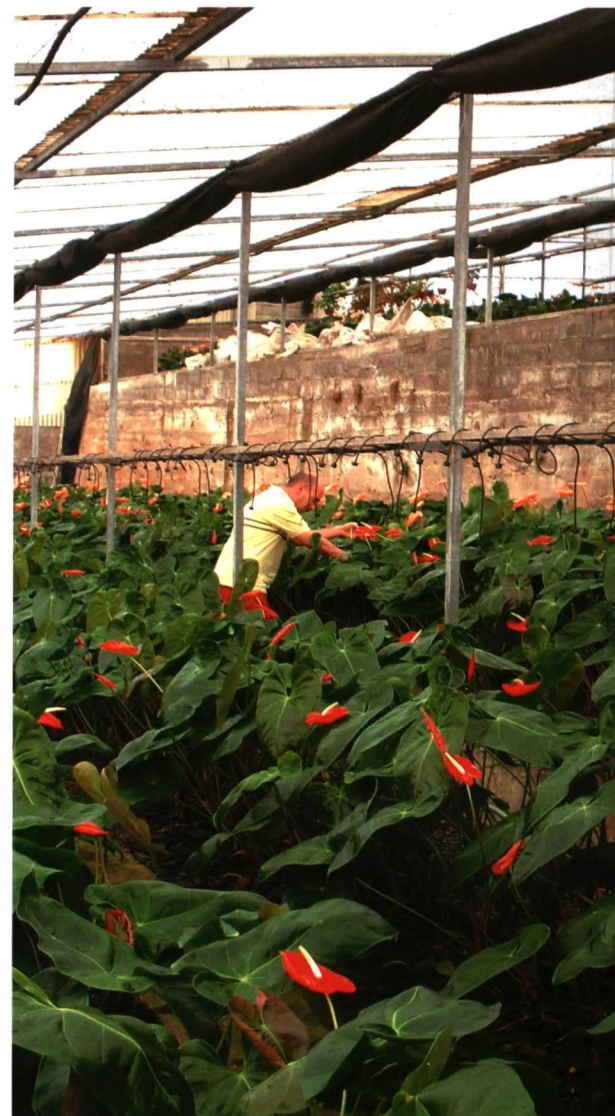
Madeira es una pequeña isla de 740 km² situada 600 km al oeste de Casablanca. Tiene una población de 255 mil (INE, 2005), donde 45% vive en la capital, Funchal y 75% lo hace en la costa sur de la isla. Es visitada por aproximadamente 900 mil turistas, ya sea por barco o avión, quienes permanecen, generalmente, una semana en el territorio.

Madeira es un viejo volcán durmiente, que le otorga una característica de muy montañosa. El clima es subtropical y bastante húmedo, que la hace más verde Canarias. Las mayores lluvias se presentan en la parte norte, y desde hace más de 150 años es transportada por pequeños canales, hechos de norte a sur en las rocas de la sierra. Son las famosas “levadas”, que muchos de los turistas visitan caminando.

En las montañas existe vegetación endémica (laurisilva) con variedades de orquídeas y otras plantas raras. Esta zona de la isla es conocida como “Madeira, la isla de las flores”, mientras que fuera de las montañas existen algunos jardines subtropicales hechos por extranjeros, que desde hace 150 años han traído muchas plantas y árboles de África del Sur, Sudamérica, Madagascar y países asiáticos. Además, es una zona donde existen jardines con exposiciones de orquídeas. Los terrenos más altos también tienen parques con muchas

El turismo es el principal consumidor de flores dentro de la isla. Tras su estancia, muchos turistas se llevan una caja con flores de Madeira para casa

Productor local de anturios, en un invernadero de 1800m².





camelias centenarias, que se han adaptado perfectamente a las condiciones climáticas.

La agricultura presente en la isla es de minifundios, con plantaciones de bananera (se estima que la producción alcanza aproximadamente las 16 mil toneladas); caña de azúcar, en los terrenos del Sur de la isla y viñedos en la parte norte más húmeda. La isla no es autosuficiente en productos agrícolas y muchos de ellos llegan desde el Portugal continental.

Situación de floricultura en Madeira

Según fuentes del INE, en Madeira existen 128 explotaciones de horticultura ornamental con un área total de 36 ha. El 80% de las explotaciones tiene un tamaño



menor a las a las 0,025 ha, algunos campos tienen un área de 0,1 ha a 0,2 ha, mientras que existen sólo dos explotaciones de grandes dimensiones: 7,5 y 2 ha.

El volumen de producción es de aproximadamente 1,5 y 2,5 millones de euros, pero estas cifras varían bastante, debido al tiempo y a las variaciones climáticas, porque la mayor parte de la producción está poco protegida (aire libre o cubiertas de plástico por encima, o bien mallas de sombreado). Las especies más importantes de flor cortadas son cymbidium, proteas, estrelitzias, anturium, orquídeas (catalejas) y algunas variedades de heliconias.

La principal razón porque existe un número pequeño de viveros de flores y plantas es el alto precio del terreno, que oscila entre 1,5 y 2,5 millones de euros por hectárea. Existe un vivero comercial de cymbidiums, que posee 2 ha bajo túnel, y que vende el 65% de su producción fuera de Madeira (concretamente, el 80% lo vende en Portugal y 20% es exportada para otros países europeos).

Las proteas, que fueron implementadas hace cuarenta años desde Sudáfrica son exportadas para el Portugal continental en un 30% y en un 60% para Holanda, Alemania y otros países europeos, mientras que sólo el 10 se comercializada en la isla. El 80% de las estrelitzias se exporta

Todos los años, en el mes de abril, se organiza la fiesta de flores. Se trata de un evento que cuenta con una serie de exposiciones para traer turistas a la isla.



a Portugal y 20% a otros países europeos. La venta de anturios se realiza en un 20% para España, un 50% para Portugal y un 30% se vende localmente a los hoteles y turistas.

El sector turismo es el principal consumidor de flores dentro de la isla. Tras su estancia, muchos turistas se llevan una caja con flores de Madeira para casa. Una curiosidad es que cada avión charter que pasa por la isla y que va para el norte de Europa lleva, al menos, diez o veinte cajas de flores.

En el "Mercado de lavadores" se exhibe todo tipo de flores locales.

En Funchal, el "Mercado de Lavadores" es conocido y muy visitado por las turistas debido a la exhibición de flores locales. Muchos de los vendedores "quinteiras" son productores de pequeñas cantidades de hortalizas, frutas y flores que traen de sus propios jardines, transformando a este mercado en un espacio muy tradicional en la isla.

En el mes de abril se organiza la fiesta de flores, evento que cuenta con una serie de exposiciones y cortejos para traer turistas. Y la actividad funciona porque en

esta época los hoteles tienen un ocupación de casi 100%. El circuito local de mayoristas no existe, sino que cada minorista compra sus flores localmente o las importa desde fuera. Se pretende implantar un Mercado de Origen, pero sólo para hortalizas y frutas, para incentivar de esta forma la producción biológica.

El mayor problema de comercialización de flores fuera de Madeira son los elevados costos de transporte. El transporte aéreo tiene un monopolio de la empresa estatal TAP. Las flores de exportación tienen que pasar por Lisboa o Porto para después ser distribuida a Europa. Y es aquí donde surge otro inconveniente: el aeropuerto no cuenta con cámaras de frío y las flores pierden calidad antes de llegar a su destino.

Ejemplo de costos

Una flor de protea cuesta 0,74 euros, mientras que un pie de orquídea casi 2,00 euros para el norte de Europa. El valor de estas exportaciones es de aproximadamente 240 mil euros, donde el 80% se queda en Portugal continental. Existe un vivero que produce entre cuatro y cinco millones de esquejes sin raíz de geranium, fuchsia e impatiens para el mercado francés, y también produce 15 mil poinsettias en maceta, una planta extremadamente delicada para ser transportada por avión.

Muchas especies de flor cortadas son importadas a la isla por avión —principalmente en época de la Fiesta de la Flor, por escasez de producción local—, con un volumen de 800.000 euros, que sobrepasa casi cuatro veces el volumen de exportación. Las especies más importadas son chrysanthemus, rosas, claveles y helechos, entre otras. La mayoría de las plantas en macetas también son importadas desde Portugal continental, o bien directamente desde Holanda, España y Francia, con sus elevados costos de transporte: aproximadamente 2,00 euros cada maceta de 14 cm.

Conclusión

Por sus condiciones climáticas, Madeira tiene óptimas posibilidades de producción de flores y plantas, pero los terrenos no son accesibles a causa del nivel de precios inmobiliarios. Asimismo, Madeira es muy dependiente de los costos de transporte para sus posibilidades de exportación.

RENTABILIDAD BAJO CONTROL



 **ACTIVA**
Fertiriego
Programador

 **MERIDIAN**
Fertiriego
Controlador

 **SUPRA**
Fertiriego
Hidrocomputador

 **NUTRICOMPACT**
Fertiriego
Inyección de Abonos

**Gestión Integrada del Riego,
Fertirrigación, Clima y Comunicaciones**

Fertiriego Consorcio S.L.

C/ El Carmen, 71, Bajo • 03550 San Juan (Alicante) SPAIN

Tel. +34 965 94 35 00 • Fax +34 965 65 77 70

e-mail: fertiriego@fertiriego.es / export@fertiriego.es

www.fertiriego.es