

# La higuera: situación del cultivo y perspectivas de futuro

Las futuras plantaciones han de diferenciar su orientación para frutos de primera o segunda cosecha

*La Comunidad Valenciana es la productora nacional de brevas e higos frescos por excelencia. En concreto, las zonas productoras se sitúan en las comarcas del Bajo Vinalopo (Albatera, Crevillente y campo de Elche). El microclima de estas comarcas permite obtener frutos muy precoces que gozan de gran aceptación en los mercados internacionales.*

Guillermo Valdés.

Estación Experimental Agraria de Elche.

La superficie dedicada al cultivo se sitúa alrededor de 1.000 hectáreas de las cuales el 90% dispone de riego con regularidad, alcanzando una producción de alrededor de 3.700 toneladas de producción.

El cultivo de la higuera *Ficus Carica* L. es

originaria de Caria (Asia Menor) y fue introducido de Oriente a Europa por las distintas civilizaciones. En la actualidad es uno de los cultivos más antiguos de la Cuenca Mediterránea que se encuentra especialmente adaptado a las condiciones agroclimáticas de la zona Sur de la Comunidad Valenciana.

La higuera es un árbol de hoja caduca que puede alcanzar los 8 ó 10 metros de altura, de madera blanda, hojas alternas con 3 a 5 lóbulos de color verde intenso. Las flores son unisexuadas: las femeninas se encuentran dentro del receptáculo carnoso (Sicón) y las masculinas están situadas a la entrada del ostiolo, solamente son visibles al partir el fruto de forma longitudinal.

El fruto es un receptáculo carnoso llamado Sicón que aparece insertado en las axilas de

las hojas junto a una yema de evolución y se distinguen por ser globosas. En su interior se encuentran los Aqueños que son las verdaderas semillas. Hay variedades que tienen pocos y su calidad es mayor.

Las higueras comúnmente cultivadas son partenocárpicas y se clasifican en dos grupos según produzcan una o dos cosechas al año:

1. Higueras Bíferas: producen dos cosechas, una de ellas de brevas en Mayo-Junio (primera cosecha), y otra de higos a partir del mes de julio (segunda cosecha). Se denominan brevas a los higos que no llegan a desarrollarse en su periodo vegetativo quedándose latentes y evolucionando en el siguiente periodo vegetativo.

2. Higueras Uníferas: solamente dan una cosecha de higos en julio-agosto (primera cosecha).

La diferencia entre breva e higo solamente está en la época de maduración y su posición en la rama. La breva evoluciona a partir de un brote vegetativo del año anterior y son las primeras en recolección (junio), mientras que los higos siempre se desarrollan en brotes vegetativos anuales y son los segundos en recolección (julio-agosto).



Higuera en plantación regular. En la foto superior: breva e higo.

## Variedades más comunes

Las variedades se pueden clasificar en tres grupos principales según el color exterior del fruto:

a) Negros: Colar, Negra de Mesegar, Floranchara, T. Sentado, Goina, Ramillete, Piel de toro, Tío Antonio.

b) Verdes: Nazaret, Cuello de Dama, Napolitana, Siciliana, Kadotta, Turka, Nazaret.

c) Rojizos o granates: Gobernador, Israel, Brown Turkey.

Las variedades más importantes en superficie cultivada son:

**COLAR DE ALBATERA:** Variedad bífera muy extendida en la comarca de Albatera, de vigor alto y porte abierto, de rápida entrada en producción. El fruto es muy apreciado por su calidad, de color negro en el exterior y rosa en el interior, con tendencia al rayado y de forma aperada y sabor dulce.

**TORO SENTADO:** Variedad bífera, seleccio-

nada por la Estación Experimental Agraria de Elche, es poco vigorosa y se puede adaptar a plantaciones de alta densidad. El fruto es negro en el exterior y rojo en el interior, de forma apearada con poca tendencia al rayado.

**TÍO ANTONIO:** Variedad bífera con alto rendimiento en brevas, seleccionada en el campo de Albatera. Sus frutos presentan una mayor resistencia a la manipulación que la Colar y es más productiva que ésta. El fruto es de color negro en el exterior y rosa en el interior, de forma apearada.

**FLORANCHA:** Variedad bífera tradicional del campo de Albatera, con características muy similares a la variedad Colar, de crecimiento muy rápido y porte abierto. El fruto es de color negro en el exterior y rojo pálido en el interior, de forma apearada.

**GOINA:** Variedad bífera menos extendida que las anteriores, con pedúnculo rojizo de forma apearada. Los frutos son de menor tamaño que la Colar. El fruto es negro en el exterior y rosa pálido en el interior, de menor tamaño que la Colar.

**VERDAL:** Variedad unífera, de porte erecto. Solamente produce higos desde agosto hasta noviembre. El fruto es verde en el exterior y rojo en el interior, con tendencia al rayado y de sabor muy dulce.

La tendencia actual en variedades es seleccionar aquellas que ofrezcan resistencia a la manipulación, no rayen, y sean precoces.

### Situación actual y tendencia del cultivo

La higuera es un cultivo bastante rústico que soporta bien la sequía, los suelos calizos y las aguas con alto índice de conductividad, lo que hace de este frutal una opción muy interesante para los agricultores de la comarca del Bajo Vinalopo, que encuentran numerosos problemas con sus actuales cultivos debido a las condiciones agroclimáticas de esta zona de la Comunidad Valenciana, en las cuales la higuera está perfectamente adaptada.

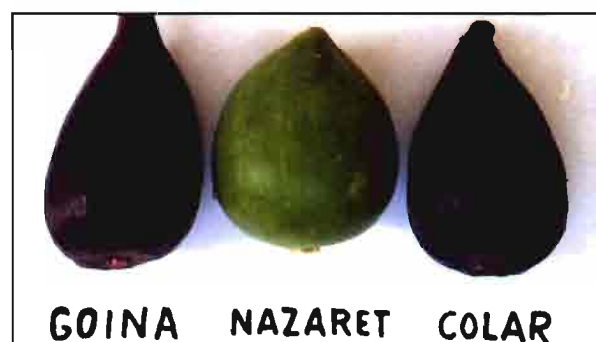
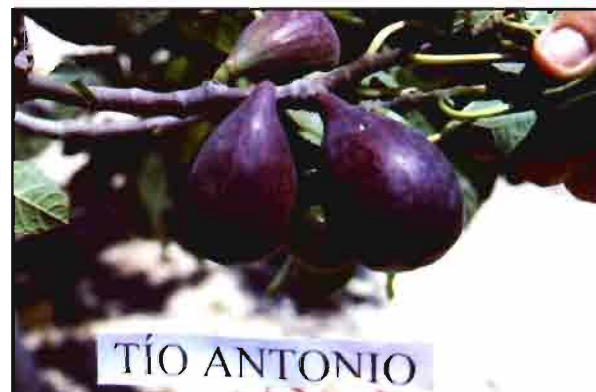
La comarca tiene un microclima especial que da precocidad a la higuera haciendo que las brevas y los higos sean los más precoces de España.

Los problemas actuales que se encuentra el cultivo son:

1. Falta de material vegetal acorde con las nuevas tendencias del mercado.



Forma tradicional de vaso.



2. Plantaciones irregulares con marcos muy anchos y plantas que llegan a superar los 5 m de altura, lo que dificulta la recolección y la encarece.

3. Marcos de plantación anchos, 10 x 10, 7 x 7.

Los principales mercados nacionales de brevas e higos son: Madrid, Barcelona, Zaragoza, Sevilla, y Bilbao. Los precios medios orientativos pagados al agricultor fueron: en el año 1997 cercanos a 250 pts./kg y los gastos de cultivo (Valdés 1.997) se estiman entre 100-150 pts./kg en función de si se utilizan fitorreguladores o no y de éstos cerca del 50% son gastos de recolección.

Los principales países importadores de brevas e higos son comunitarios, donde va destinada más

del 90 % de la producción.

La tendencia es incrementar sensiblemente la superficie debido al empuje en el incremento de las exportaciones a países de la U.E. con un alto poder adquisitivo, pero también el sector tendrá que hacer un esfuerzo por mejorar la calidad de sus frutos.

Las nuevas plantaciones deben de tener en cuenta los siguientes objetivos:

1. Utilización de nuevo material vegetal en orden a variedades que den frutos más uniformes y no rayen, a la vez que cubran espacios de mercados más amplios.

2. Modernización de las explotaciones reduciendo el marco de plantación y haciéndolas más rentables.

3. Introducir marcos de plantación de 5x5; 5x3; 2x3; 6x6.

4. Introducción de formas de conducción tales como: pirámide, vaso bajo, apoyadas, mata baja.

Para concluir podemos decir que las plantaciones futuras tendrán que tener orientación para frutos de primera cosecha (brevas) o de segunda cosecha (higos). ■