

PERSPECTIVAS ACTUALES Y FUTURAS DEL CULTIVO DE LA HABICHUELA EN CANARIAS.

J.M. Tabares Rodríguez
Sección de Horticultura
Granja Agrícola Experimental
Cabildo de Gran Canaria.



Siembra en bandeja para plantación indirecta.
Detalle del golpe, a los 15 días de sembrado.



Sintoma en hoja del ataque de " Liriomyza "

El cultivo de la habichuela en Canarias aunque de segundo orden tiene cierta importancia, ya que además de dirigirse al abastecimiento del mercado local, se exportaron desde la Provincia de Las Palmas alrededor de 200.000 bultos de 4 Kg. en las últimas campañas, con destino principalmente a la Península, estos precios y lo perecedero de la fruta hace que se pueda enviar parte por vía aérea.

La fruta adquiere normalmente unos precios más rentables entre Diciembre y Marzo.

Su aumento o mantenimiento, por tanto significa una alternativa más a los cultivos tradicionales de exportación, aunque se puede citar como principales inconvenientes: a) La mayor demanda de mano de obra en la recolección, b) necesidad de cultivar bajo invernadero de plástico (sensible a los vientos), y por último, c) exigencia en calidad de agua. Por otro lado no es un cultivo exigente en temperatura (puede cultivarse en zonas de cota media), ni necesita suelos excesivamente ricos en materia orgánica.

La siembra se puede realizar directamente o en bandeja no debiéndose pasar de 2-3 granos/golpe, y estando la densidad ideal en 2 golpes/m².

Hay varios tipos de habichuelas, aunque nos limitaremos a las deno-

minadas de enrame de las cuales destacaremos dos, por la forma de su fruto: cilíndricas (Boby) y aplanadas (Garrafal).

El inconveniente del tipo Boby es su mayor necesidad de mano de obra en la recolección, la cual necesita hasta cuatro veces mas para recolectar la misma cantidad de fruta por ello, aunque es mas demandada y obtiene mejores precios, la que mas suele cultivarse en estos momentos es el tipo Garrafal.

Es por tanto un cultivo ideal para una explotación familiar.

En el aspecto fitosanitario no es un cultivo de graves problemas; se logra con una planificación de tratamientos adecuados, principalmente en el inicio del cultivo, un control de sus plagas y enfermedades.

Entre sus plagas mas importantes tenemos la *Liriomyza*, mosca blanca y araña roja; y entre sus enfermedades *Rhizoctonia*, *Fusarium*,...

que atacan al cuello y *Botrytis* en la parte aerea.

Es uno de los cultivos donde el control integrado parece dar resultados positivos, debiéndose potenciar este método de control.

Las variedades más interesantes en estos momentos para la exportación son la cvs, Festival, Mantra y Helda, todas ellas de tipo Garrafal.



Detalle del cultivo en sus primeros estadios. Plantación de 2-3 granos por golpe, empleándose acolchado plástico para evitar el deshierbe.



Detalle del cultivo en segunda cosecha, bajo invernadero.



Detalle de la fruta tipo Garrafal cv. Festival.