



Joaquín Parra Galant

parra_joa@gva.es

Ing. Tec. Agr. Universidad Politécnica de Valencia (EUITA Orihuela), En el año 2000, entra a formar parte de la Conselleria de Agricultura de la Comunidad Valenciana, desarrollando desde entonces su labor como técnico en experimentación agraria en la Estación Experimental Agraria de Elche (IVIA). En estos 9 años sus trabajos se han centrado en el campo de la horticultura desarrollando numerosas experiencias tanto en agricultura ecológica como convencional.



Provincia de Alicante

El haba “Muchamiel”

En la actualidad existe una tendencia a demandar vainas más tiernas y con grano más pequeño

El haba tipo “Muchamiel” es la variedad de verdeo típica en el litoral mediterráneo. Procedente de selecciones de semillas realizadas por los propios agricultores desde hace décadas, partiendo de cultivares de la zona de Muchamiel en Alicante, es un claro exponente de la gran importancia que representa el mantenimiento del material vegetal autóctono, por su mejor adaptación a las condiciones de la zona y por el valor añadido que aporta. El haba (*Vicia faba* var. *major*) es un cultivo tradicional muy arraigado en las huertas alicantinas, siendo el destino principal de dicha producción el mercado de consumo en fresco.

De las 5.664 toneladas que se producen en la Comunidad Valenciana, 3.436 corresponden a la provincia de Alicante, ocupando una superficie de unas 414 ha en un total de 586 ha en la Comunidad Valenciana (CAPA 2006).

En la provincia de Alicante el cultivar predominante es el tipo “Muchamiel”, procedente de la localidad del mismo nombre. El material vegetal que se suele emplear procede mayori-

tariamente de selecciones hechas por los propios agricultores. Es una planta muy sensible al frío, aunque posee la característica de que rebrota con facilidad. La flor y la vaina también son sensibles al frío, por lo que las heladas pueden afectar negativamente a la producción. Sin ser excesivamente exigente en suelo, funciona mejor en los calizos y arcillosos, los cuales mejoran el sabor del fruto y favorecen su desarrollo. Se efectúan siembras en tres fechas diferentes. Distinguiéndose un ciclo temprano, uno intermedio y otro tardío. Para cada una de estas siembras los agricultores emplean semillas que se han seleccionado en función de su precocidad, recibiendo distintos nombres según la fecha en la que se suelen sembrar, pero con un mismo origen, el haba Muchamiel.

Así pues, el productor de semilla hace dos siembras. La primera a principios de septiembre y la segunda a partir del 15 de octubre. De la primera siembra se realizan dos recolecciones. Una a primeros de enero, de donde saldrán las semillas que se sembrarán en el ciclo tem-

SEMILLAS FITÓ

Semillas Fitó es una empresa independiente que centra su actividad en la investigación y desarrollo de nuevas variedades vegetales.

www.semillasfito.com

prano, conocidas por los agricultores como "Cuarentena" y un segundo corte en marzo de donde saldrá el cultivar conocido como "Palenca" o "Granulla", empleado en el ciclo intermedio. El ciclo temprano se siembra a primeros de septiembre con la "Cuarentena". Se le denomina "Cuarentena" porque a los 30 días de la siembra ya se pueden ver las primeras flores y a los 40 días los primeros frutitos cuajados, pudiendo recolectarse las primeras vainas a los 60-65 días de la siembra. Del 15 al 30 de septiembre se siembra el ciclo intermedio con el haba "Palenca o Granulla". Las primeras habas se recolectan a finales de enero y termina el cultivo a finales de marzo. La última siembra se hace sobre el 15 de octubre con la semilla que el agricultor denomina como "Muchamiel" y se recolecta desde mitad de marzo hasta final de abril.

El sabor

El haba Muchamiel es muy valorada por su dulzor y buen sabor. Aunque lo

cierto es que este no se aprecia realmente hasta que no se prueban los granos de las vainas recién recolectadas.

El mercado principal de destino es el de consumo en fresco en toda la zona litoral mediterránea, aunque según nos comenta José Andréu, técnico de la cooperativa Cambayas, la mayor parte de la producción de las 10 ha de habas que cultiva su cooperativa se destina en su totalidad al mercado francés, donde es muy apreciada el haba Muchamiel en cualquiera de sus ciclos. Ya existen en el mercado selecciones de Muchamiel de casas comerciales productoras de semillas. De hecho, en la Estación Experimental Agraria de Elche, hemos realizado en la campaña pasada una experiencia en la que comparábamos parte de ese material comercial con material vegetal procedente de selecciones de agricultores de la zona cultivándolas en ecológico.

Los resultados confirmaron la buena adaptación del cultivo de las habas a las técnicas empleadas en agricultura ecológica

y la necesidad de mantener el importante patrimonio genético que representa el material vegetal autóctono.

El cultivar de semilla autóctona "Muchamiel", selección local de Elche, resultó ser el más productivo, con un buen rendimiento en grano. El "Palenca" destacó por su gran precocidad y rendimiento aceptable. El tipo "Cuarentena" fue el más precoz, a costa de ofrecer una menor producción final. El ciclo temprano suele dar menores producciones pero de mayor valor.



- Artículo completo en la revista online. El documento está en formato pdf. con bibliografía completa, los anexos de los autores y de la editorial. © 2009, Julio, revista Horticultura.



ULMA
Agrícola

Gama de Equipamientos

- Pantalla térmica y de Sombreo
- Mesas de Cultivo Fijas y Móviles
- Calefacción
- Humidificación
- Extractores
- Removedores
- Fertirrigación
- Cámara Hinchable

Las mejores soluciones para cultivos bajo abrigo

Realizamos instalaciones integrales de invernaderos "llave en mano" con la equipación específica para cada cultivo.

ULMA Agrícola cumple con la normativa europea de diseño, fabricación y montaje con el objetivo de ofrecer productos con Calidad Total.

ULMA Agrícola S.Coop B.Garibal,9 • P.O Box 50 • 20560 OÑATI (Guipuzkoa) SPAIN • Tel.: +34 943 034900 • Fax: +34 943716466 • www.ulmaagricola.com