

## 10.- Ensayo de nuevas variedades de *albaricoquero* en *San Bartolomé de Tirajana*

### 1.- Introducción.

El albaricoquero comenzó a cultivarse en los años 50 en la zona de Fataga en San Bartolomé de Tirajana para después extenderse por otras zonas altas del municipio como Tunte, Hoya Grande, Manzanilla, la Hoya y Cercados de Araña.

Desde entonces se ha convertido en el cultivo característico de estas zonas, ocupando una superficie de más de 20 Has, con una producción de unos 200.000 kg al año, siendo prácticamente la única zona de la isla en la que se produce esta fruta, y podríamos hablar, incluso, del Archipiélago.



Se trata, en su mayor parte, de plantaciones regulares con una superficie media que puede oscilar en los 5.000 y los 15.000 m<sup>2</sup> y que dan a estos lugares un paisaje característico.

El albaricoque producido en San Bartolomé de Tirajana es una fruta delicada y sabrosa, apreciada por el consumidor, que tiene concentrada su producción entre los meses de abril y junio.

En los últimos años el sector se está enfrentando con graves problemas. Por un lado, la entrada en el mercado de fruta procedente de la Península antes de que los agricultores de Tunte recojan sus primeras cosechas, supone una dura competencia para los productores del municipio.

Además, el cambio en las condiciones meteorológicas de la zona, con inviernos cada vez más suaves, hace que la producción de albaricoques se vea seriamente amenazada. Prueba de ello es que en la campaña 2010 se redujo la producción de fruta en un 95 % respecto a años anteriores después de un invierno anormalmente cálido.

Por ello, es necesario buscar nuevas variedades que requieran pocas horas de frío que se adapten bien a estas condiciones meteorológicas y con épocas de maduración cada vez más tempranas.

### 2.- Desarrollo del ensayo.

Las variedades cultivadas tradicionalmente en la Isla son Currot (o Mayero), Canino (o Carricera), Sayeb y Rojo Tardío. Son variedades que tienen unos requerimientos medios de entre 400 y 750 horas-frío.

La variedad más temprana es "Currot", cuya época de maduración empieza a finales del mes de abril-principios de mayo, pertenece al grupo de variedades conocidas como "Valencianas". Su fruta se caracteriza por ser de pequeño calibre, con pulpa blanca- amarillenta, piel amarilla pálida, delicada y de una gran calidad organoléptica.



El albaricoquero es un árbol de hoja caduca que necesita acumular un determinado número de horas de frío (horas-frío) para una adecuada ruptura de la dormición de las yemas y provocar el inicio de la nueva estación de crecimiento. En el caso del albaricoquero estas horas- fríos necesarias se estiman entre unas 300 y 900 horas, dependiendo de la variedad.

Cuando los árboles no resultan expuestos a temperaturas bajas de acuerdo a sus necesidades específicas, se observan un conjunto de síntomas entre los que resultan más comunes los siguientes:

- retraso en la apertura de yemas de madera;
- retraso en la apertura de yemas de flor;
- brotación irregular y dispersa; y
- desprendimiento de las yemas de flor.

Consecuentemente, la productividad del árbol se ve seriamente comprometida.



Por ello, el Servicio de Extensión Agraria y Desarrollo Agropecuario y Pesquero del Cabildo de Gran Canaria, en colaboración con el Ayuntamiento de San Bartolomé de Tirajana, ha puesto en marcha una experiencia para testar nuevas variedades de albaricoquero con el fin de comprobar su adaptación a la zona, precocidad y productividad.

Esta experiencia se viene desarrollando desde el año 2012 en una parcela de unos 1.500 m<sup>2</sup> situada en el paraje de Manzanilla, en el municipio de San Bartolomé de Tirajana, y está incluida en el programa de Fincas Colaboradas del Cabildo de Gran Canaria.

Las variedades a estudio son: Flopria, Colorado, Madison, Mambo y Mogador. Se trata de variedades tipo low-cheeling, es decir, con bajas necesidades de horas de frío, de maduración temprana, cuyas características comunes son: elevada firmeza, color que varía del rojo intenso con fondo naranja a naranja intenso, con ausencia de to-

nalidades verdes o amarillas, buen calibre, muy buena calidad gustativa, regularidad en la producción y buena resistencia a la manipulación.

La plantación de los mismos se realizó el día 10 de febrero de 2012, con un marco de 6 x 5 m. Se plantaron 10 árboles de cada una de las variedades distribuidos al azar, intentado que los árboles correspondientes a la variedad Mogador, que poliniza al resto, estuviese bien repartida.

Los primeros albaricoques se recogieron en mayo de 2014, siendo la primera variedad en madurar "Mogador" con una fruta de buen calibre, de color naranja intenso con tonalidades rojas, madurando este año incluso un poco más temprano que Currot. La más tardía fue Flopria, madurando a principios de junio.

Los primeros datos obtenidos parecen indicar que la variedad Mogador cumple con las características buscadas: maduración temprana y buena producción.



# granja

## 10. - Ensayo de nuevas variedades de albaricoquero en San Bartolomé de Tirajana

Sin embargo, es demasiado pronto para obtener conclusiones definitivas de este ensayo, ya que es necesario esperar un par de años más para evaluar detalladamente el comportamiento de

estas variedades cuando los árboles superen el periodo de formación y entren en plena producción.



*Mogador*



*Colorado*



*Madison*



*Mambo*



*Flopria*