

VARIETADES DE CEBOLLA

Zoilo García Acosta

Luisa Trujillo Díaz

La cebolla de Guayonge es conocida y apreciada como una buena variedad para su consumo en fresco. Esta cebolla se cultiva en la parte baja de Tacoronte, en una zona delimitada por el barranco de Guayonge, de la que toma el nombre, y el paraje de Juan Fernández, aunque su cultivo puede extenderse a las zonas próximas de El Sauzal por un extremo y Valle de Guerra por el otro. Se reconoce esta variedad local de cebolla por su color violáceo intenso y buenas propiedades culinarias. Se planta desde finales de diciembre hasta febrero y se recolecta desde mayo hasta julio. Como el resto de las variedades locales, estas se adaptan mejor a plantaciones de día corto e intermedio, es decir entre 11 y 16 horas de luz diarias, por ello en el caso de Guayonge, si se adelanta mucho su plantación aparecen problemas relacionados con escasa o nula formación del bulbo, es decir no se forma la *cebolla o cabeza*, y un porcentaje alto de la plantación se subirán a flor antes en el primer año, conocidas por lo agricultores como cebollas *entalladas o empitonadas*.

Debido a estas circunstancias, desde principios de la década del 2000 los agricultores han probado otras variedades de cebolla que se produzcan fuera del periodo en que lo hace la variedad de Guayonge. Con el objetivo de obtener mejores precios, debido a la nula o escasa presencia de cebolla “*de fuera*”, además de dar continuidad al mercado de cebolla en fresco, tan reconocido en nuestra isla. De esta manera las cebollas plantadas en septiembre y octubre y recogidas en enero y febrero consiguen precios más altos y entran fácilmente en el mercado. En la actualidad existen semillas de ciclo corto adaptadas para producir en estas fechas pero siempre son variedades blancas.

Por su gran interés agronómico y comercial, dentro de los Planes de Extensión Agraria existe un plan plurianual encaminado a la conservación y desarrollo de las variedades locales, dentro de las que se encuentra la cebolla de Guayonge, pero también se ha considerado de interés, estudiar el comportamiento agronómico de variedades de ciclo corto, que por sus fechas de producción no compitan con las variedades locales.

Con este motivo se planteó un ensayo con ocho cultivares de las que dos son moradas, cuyos nombres y Casas Comerciales son los siguientes:

| Cultivar | Casa Comercial |
|-------------------|----------------|
| Basic | Bejo Zaden |
| Misile | |
| Rayder | |
| Reforma | |
| Makalu | |
| BGS 276 (Morada) | |
| Red Nice (Morada) | |
| X-20 | Gautier |

El ensayo se desarrolló en una finca localizada en el Puerto de La Madera, Tacoronte, a una cota de 248 msnm y donde es habitual cultivar cebollas de

ciclo corto. Las semillas se germinaron previamente en un vivero comercial y el trasplante a terreno definitivo tuvo lugar el 16 de octubre de 2009. Al mismo tiempo y en la misma huerta se planta un cultivo comercial de cebolla para hacerlo coincidir con el ensayo. El mismo se realiza siguiendo un diseño estadístico de bloques al azar con cuatro repeticiones y 50 plantas por parcela experimental. La variedad Reforma germinó mal y se dejó fuera del ensayo por no disponer de planta suficiente para las cuatro repeticiones. Durante el ensayo las cebollas reciben el mismo tratamiento por parte del agricultor que su cultivo comercial.

La recolección de todas las variedades tuvo lugar el día 09/03/2010 y se tomaron los datos siguientes: producción total, producción comercial, destrío y causa del mismo y peso medio del bulbo. También se realiza la caracterización de los bulbos midiendo los diámetros ecuatoriales de 20 bulbos de cada variedad y bloque.

De las observaciones durante su cultivo y de los resultados obtenidos se observa que la variedad Misile parece la más interesante por su precocidad, uniformidad y tamaño de los bulbos (no excesivamente grande), ausencia de tallos subidos a flor, tallos delgados y caídos en el momento de la recolección. No fue la más productiva en peso total, obteniendo 4.3 kg/m^2 , mientras que la variedad X-20, fue la que mayor peso total obtuvo con 5.9 kg/m^2 . En cuanto al peso medio la variedad que destacó sobre el resto fue Rayder con 284.9 g/bulbo . Las causas del destrío más relevantes fueron las cebollas subidas a flor y las divididas o dobles, obteniendo Basic un 17.7 % y Makalu un 54.3% respectivamente.

Durante el cultivo se realizó una visita con agricultores de diferentes zonas productoras de cebollas, en fechas cercanas a la recolección para que pudieran ver directamente los resultados que ya apuntaba el ensayo. En estos momentos se realiza una pequeña publicación para dar conocer los resultados que ayuden a los agricultores a tomar decisiones para la nueva campaña.