



Begonia “Viking White on Green”

Desarrollada por el Instituto de Floricultura del INTA y la empresa Sakata, ingresó al mercado internacional de plantines florales de estación. La presentan Julián Greppi y Juan Carlos Hagiwara.



La Begonia “Viking White on Green” es una nueva variedad ornamental que se destaca por sus flores blancas y su follaje verde. Fue obtenida a partir de recursos

genéticos nativos, en el marco de un convenio de vinculación tecnológica entre el Instituto de Floricultura del INTA y la empresa japonesa Sakata Seed Corporation, explica el Ing. Agr. Julián Greppi, investigador del Instituto.

Esta begonia está en línea con la búsqueda de variedades de jardín que sean capaces de tolerar el calor del verano, pero que puedan desplegar todo su potencial ornamental, incluso, a pesar de la falta de agua.

¿Cómo se desarrolló?

Nos basamos en el germoplasma colectado a campo en la provincia de Misiones y seleccionado por el Instituto de Floricultura, siempre en conformidad con el Convenio sobre la Diversidad Biológica. Fue un proceso largo en el cual la empresa Sakata, utilizando el material colectado a campo, evaluado y seleccionado por el Instituto de Floricultura, buscó una variedad de flores blancas con las mismas características que el resto de la serie "Viking".

El Ing. Agr. Juan Carlos Hagiwara, también investigador del Instituto de Floricultura del INTA, agrega: *Las begonias suelen desarrollarse en ambientes húmedos y sombríos o con poca incidencia de la luz solar directa. En cambio, la serie Begonia "Viking" y, en particular, la nueva variedad, no solamente es tolerante al calor, sino que también, lo es a la sequía. Esta característica la hace adecuada para la producción a gran escala. También se diferencia de las otras variedades de flor de azúcar, de color blanco (Begonia semperflorens), por poseer flores más grandes, crecimiento más vigoroso y un período de floración más prolongado.*

¿Dónde se la comercializa?

Hagiwara: *"Viking White on Green" ya fue presentada en Japón y en Europa. En breve estará disponible en los Estados Unidos. Además, lograremos que, por primera vez, una variedad con germoplasma nativo ingrese al mercado chino.*

- **Sakata**

Los cultivares de *Mecardonia*: "Yellow Chrosite", "Magic Carpet" y "Yellow Jewel" son tres variedades ornamentales desarrolladas por Sakata y el Instituto de Floricultura del INTA, con base en recursos genéticos nativos de la Argentina y que, en la actualidad, la empresa comercializa en varios países.

Este trabajo conjunto reditúa en ganancias para nuestro país, ya que parte de los beneficios de las ventas de estas plantas son percibidos por el INTA y por la provincia de Misiones, lugar de origen geográfico del recurso genético nativo utilizado.

Sakata y el Instituto de Floricultura del INTA ya llevan quince años de trabajo conjunto.

