

## Informe de nueva variedad *Spathoglottis* 'Ecos de Festivalia', NUEVO HÍBRIDO DE ORQUÍDEA TERRESTRE OBTENIDO EN CUBA

### Report of new varieties *Spathoglottis* 'Ecos de Festivalia', new hybrid of terrestrial orchid obtained in Cuba

Lorenzo Suárez Guerra✉

**ABSTRACTS.** *Spathoglottis* is a terrestrial orchid genus original from the southwest of Asia, naturalized in Cuba, it is considered as a plant of easy cultivation. This paper presents the main characteristics of a new hybrid of *Spathoglottis*. 'Ecos de Festivalia' is the result of the pollination between *Spathoglottis plicata* var. *dark* and *Spathoglottis unguiculata*, in April 2009. This new hybrid has a high ornamental potentiality society of England in Orchids Review Supplement 120 (1299).

**Key words:** *Spathoglottis*, híbridos, orchids

#### INTRODUCCIÓN

Fue un hecho sin precedentes en el 2009, el registro de un grupo de híbridos de orquídeas, realizado por el Instituto Nacional de Ciencias Agrícolas (INCA), en la Lista Completa de las Orquídeas Híbridas de Sanders, de la Sociedad Hortícola Real de Inglaterra, así como en el Registro Oficial de Variedades 2010, lo cual constituyó un aporte importante a la historia de la hibridación de orquídeas en Cuba. Se destacan *Spathoglottis* 'Bella Lorena' y *Spathoglottis* 'Memoria Celia Sánchez Manduley', híbridos terrestres actualmente muy populares entre los cultivadores de plantas ornamentales de Cuba.

#### ORIGEN

Las semillas híbridas fueron cultivadas *in vitro* y las primeras plantas florecieron en enero del 2011, después de 18 meses de cultivo. Este nuevo híbrido posee un alto potencial ornamental debido a la durabilidad de sus flores, convirtiéndolo en un excelente ejemplar para decorar jardines, parques y avenidas.

Ms. C. Lorenzo Suárez Guerra, Investigador Agregado del Departamento de Genética y Mejoramiento Vegetal, Instituto Nacional de Ciencias Agrícolas (INCA), carretera San José-Tapaste, km 3½, gaveta postal 1, San José de las Lajas, CP 32 700, Mayabeque, Cuba.

✉ lguerra@inca.edu.cu

**RESUMEN.** *Spathoglottis* es un género terrestre originario del sureste de Asia, naturalizado en Cuba y es considerado como una planta de fácil cultivo. En este trabajo se presentan las principales características de un nuevo híbrido de *Spathoglottis*. 'Ecos de Festivalia', es el resultado de la polinización manual realizada entre *Spathoglottis plicata* var. *dark* y *Spathoglottis unguiculata*, en abril del 2009. Este híbrido posee un alto potencial ornamental. Se encuentra registrado y publicado en la base de datos de la Sociedad Hortícola Real de Inglaterra en Orchids Review Supplement 120 (1299).

**Palabras clave:** *Spathoglottis*, híbridos, orquídeas

#### CARACTERÍSTICAS DEL GENOTIPO

Hierba terrestre, robusta, de 50 cm o poco más, incluyendo el escapo floral. Hojas plicadas, de tres a cinco por pseudobulbo. Escapo floral cilíndrico, hasta tres por bulbo, de 50 a 60 cm de largo, erecto, con la parte distal densamente bracteada: brácteas de elípticas a ovales, de color rosado fuerte, con una sola flor en la axila. Flores cerosas de 4 cm de diámetro, con pétalos y sépalos de color púrpura intenso. Labelo trilobulado, de coloración púrpura, lóbulos laterales suborbiculares: lóbulo central estipitado, con dos callosidades erectas en la base del estípite, de color amarillo. Frutos de coloración púrpura.



Foto © Autor

#### Vista frontal de *Spathoglottis* 'Ecos de Festivalia'

Recibido: 29 de enero 2013

Aceptado: 26 de junio de 2013