

Reporte de nuevo cultivar

Encyvola 'Cachita'. Híbrido de orquídea de amplia adaptabilidad a las condiciones tropicales

Lorenzo Suárez-Guerra^{1*} 

Georvis Tellez-Beltrán¹ 

¹Instituto Nacional de Ciencias Agrícolas (INCA), carretera San José-Tapaste, km 3½, Gaveta Postal 1, San José de las Lajas, Mayabeque, Cuba. CP 32 700

* Autor para correspondencia: lguerra@inca.edu.cu

RESUMEN

Encyvola, no es un género natural, es el resultado de la polinización entre *Brassavola*, originario de Sudamérica y las Antillas, y *Encyclia*, género que se extiende desde México y las Antillas hasta Brasil. El híbrido *Encyvola* 'Cachita', actualmente se encuentra registrado y publicado en la base de datos de la Sociedad Hortícola Real de Inglaterra en *Orchids Review Supplement* 124 (1313), Marzo 2016.

Palabras clave: plantas ornamentales, polinización cruzada, flores, cultivo in vitro, híbrido intergenérico

Recibido: 27/11/2018

Aceptado: 01/05/2020

INTRODUCCIÓN

La producción de orquídeas híbridas mediante el cultivo *in vitro* de semillas, permitió grandes aportes a inicios del siglo XIX, cuando comenzaron a comercializarse numerosos e importantes ejemplares de un alto valor ornamental. *Encyvola* es la denominación del híbrido intergenérico entre *Brassavola* y *Encyclia*. Quizás, este tipo de híbridos favorecen la obtención de plantas de amplia adaptabilidad a diversos climas, por su gran resistencia y versatilidad.

Origen

Encyvola 'Cachita', es el resultado de la polinización cruzada manual realizada en el mes de Junio del 2009 entre *Brassavola nodosa* y *Encyclia boucortii* (Figura 1). Las semillas híbridas fueron germinadas mediante cultivo *in vitro*. Las primeras plantas comenzaron a florecer en diciembre del 2015. Este nuevo híbrido posee un alto potencial ornamental y estético, reuniendo la fortaleza, la delicadeza y la belleza de sus progenitores.

Características

Planta epífita, de hasta 25 cm de altura, con pseudobulbo. Hojas de 1-2, coriáceas, lineares, de ápice obtuso, de 13,0-17,5 cm de largo por 1,0-1,5 cm de ancho. Inflorescencia terminal con flores de 2-5. Flores vistosas, de 9,0 cm de ancho, sépalos y pétalos similares, elongados, de color amarillo verdosos, de 4,0-4,5 de largo por 0,3-0,5 cm de ancho. Labelo blanco cremoso con numerosas manchas y puntos púrpuras. Columna corta.



Figura 1. Vista Frontal del híbrido intergenérico *Encyvola* 'Cachita'