

# La Colección Nacional de Palmas de Colombia: oportunidades promisorias para el emprendimiento



Palma de vino, *Attalea butyracea*, sembrada en 2000, en el Jardín Botánico del Quindío. Foto: Jardín Botánico del Quindío

**Por: Alberto Gómez Mejía**

Presidente y Fundador del Jardín Botánico del Quindío

Con 264 especies, Colombia es el tercer país con mayor diversidad de palmas en el mundo, después de Malasia y Brasil. Están en todo el país, desde el nivel del mar hasta los 3.200 metros de altitud y son una importante fuente de diversos usos para las comunidades humanas y de alimento para la fauna silvestre.

La Colección Nacional de Palmas de Colombia del Jardín Botánico del Quindío, está conformada por 2.500 ejemplares de 214 especies. Inició la Colección en 1993, y desde 2007 se tuvo la asesoría de Rodrigo Bernal, el más célebre investigador en la familia Palmae, quien ha dirigido las 13 expediciones botánicas que ha realizado esta institución a diferentes regiones de Colombia. El curador de la colección es el Ingeniero Héctor Favio Manrique, actual director del Jardín Botánico.

El botánico Rodrigo Bernal es el Director Científico de las expediciones botánicas de la Colección Nacional de Palmas de Colombia

En el aspecto financiero, han colaborado la Embajada del Reino de los Países Bajos, el Instituto de Investigación de Recursos Biológicos Alexander von Humboldt y, recientemente, la Federación Nacional de Cultivadores de Palma de Aceite (Fedepalma).

La colección ocupa una parte significativa del Jardín Botánico del Quindío, y se puede recorrer por un sendero de 2,9 km de longitud. Se tiene también un vivero especializado para la reproducción y comercialización de palmas, una cámara húmeda de aclimatación; y una gran muestra de objetos elaborados con



Son 2,9 km de sendero para recorrer la colección.  
Foto: Jardín Botánico del Quindío

Cada ejemplar de la colección cuenta con la información taxonómica, ecológica, geográfica, económica, científica y de cultivo, así como con los datos del recolector y lugar y fecha, en el catalogador DarwinCore, los cuales reposan en el Sistema de Información en Biodiversidad (SIB Colombia), que administra el Instituto Humboldt. Además, de cada especie se han remitido tejidos vivos al Centro Internacional de Agricultura Tropical (CIAT), en Palmira, para el banco de tejidos, custodiado por el mismo Instituto.

Se patrocinó y organizó en 2015 el World Symposium Palm y, en 2018, la reunión bienal de la International Palm Society. El Jardín Botánico del Quindío, a través de sus investigadores, ha contribuido al hallazgo y descripción de nuevas especies de palmas, ha publicado nuevos registros de localización de varias especies y tiene una fundamentada esperanza de promover entre los colombianos el cultivo y aprovechamiento de las palmas nativas. Se sueña con comercializar a jardines botánicos del exterior ejemplares de algunas de ellas.

**Nota al pie:** este artículo hace parte de una serie de documentos relacionados con los usos de las palmas nativas de Colombia, y del convenio interinstitucional 060/16 de 2020 entre Fedepalma, Cenipalma y el Jardín Botánico del Quindío, con el cual se está realizando un intercambio científico, y del cuidado de las palmas en el país.

palmas de muchos lugares del mundo en el Museo Etnobotánico de Palmas. Recientemente, se organizó la primera parcela de investigación agroecológica con 154 ejemplares de la palma milpesos (*Oenocarpus bataua*), que para algunos es considerada como la palma del futuro de Colombia.

Cada ejemplar de la Colección Nacional de Palmas de Colombia cuenta con la información taxonómica, ecológica, geográfica, económica, científica y de cultivo



### Soluciones para la palmicultura

Semillas Germinadas y plántulas de previvero *Elaeis Guineensis* DxP - Híbrido OxG

- Altamente productivas
- Optimizan el ciclo de vida de la plantación
- Protección frente a las enfermedades

Producidas y  
Comercializadas  
por SEPALM S.A.S.

[www.semillasdepalma.com](http://www.semillasdepalma.com)



**Información y Ventas:** Cra. 9 No. 74-08 Of. 208 Edificio Profinanzas, Bogotá - Colombia  
 (+571) 7449089 - 7449097 (+57) 3123043951 [crojas@sepalm.com.co](mailto:crojas@sepalm.com.co) - [ventas@semillasdepalma.com](mailto:ventas@semillasdepalma.com)