



CORPOURABA

Desde el páramo hasta el mar



MINAMBIENTE



CONTENIDO

1. Características de *Zamia manicata*
2. Características de *Cryosophila kalbreyeri*
3. Características de *Reinhardtia koschnyana*



Zamias

✓ Los científicos indican que las cícadas son uno de los grupos de plantas con semillas más antiguos sobre la Tierra.

✓ Colombia con 21 especies de Zamia se convierte en el país con mayor número de especies de Zamia en el mundo.

✓ Colombia como país firmante de la Convención sobre el Comercio Internacional de Especies Amenazadas de Fauna y flora CITES tiene incluidas sus especies de Zamia en los apéndices de la Convención.

✓ Las zamias (Zamiaceae: Zamia) son un grupo altamente carismático para la conservación de la biodiversidad. Estas plantas pertenecen al orden Cycadales

Zamia Manicata



- ✓ Las hojas pueden medir hasta 2 metros de longitud, tienen abundantes agujones en el pecíolo y parte inferior del raquis
- ✓ Los tallos son subterráneos de hasta 10 cm de diámetro.
- ✓ Los conos masculinos son de color café. Los conos femeninos son de color marrón-rojizo.
- ✓ Esta especie es típica de bosques húmedos tropicales en Colombia

Peligro crítico

Aparecen en el período cretácico

Plantas arbustivas o arborescentes siempreverdes, a veces espinosas, con tallo solitario o ramificado desde la base, en ocasiones subterráneo e imperceptible, de superficie lisa, espinosa o cubierta de los restos de las antiguas hojas



Importancia económica

Cryosophila kalbreyeri

✓ Cryosophila, significa amigo del frío.



✓ El tallo tiene espinas negras ramificadas.

✓ Palma escoba.

Reinhardtia koschnyana

Palma cespitosa, con tallos de hasta 50 cm de alto.



Coquito enano

Bosque húmedo tropical

Peligro crítico



Gracias

avivas@corpouraba.gov.co