



**Nombre de la especie:**

- **Común:** Guayuyo, platanillo de cuba, bayuyo, canilla de muerto
- **Científico:** *Piper aduncum* Lin. = *Piper ossanum* (C. DC.) Trel.

**Familia a la que pertenece: Piperaceae.**

**Parte utilizada:** Follaje

**Descripción botánica:** Arbusto de 2 a 6 m de altura, con las ramas puberulentas o lampiñas. Hojas alternas, sencillas, enteras, con el limbo oblongo-elíptico, con puntos translúcidos, cartáceo, de 12 a 21 cm de largo y 3 a 8 cm de ancho, con un largo acuminadas en el ápice; base inequilatera. Flores diminutas en espigas amentiformes, opuestas a las hojas, encorvadas y verdosas; pedúnculos puberulentos. Baya subtetragona, finalmente lampiña<sup>1</sup>.

**Hábitat y Distribución geográfica:** Se la encuentra en todas las Antillas Mayores y en algunas de las Menores, también en la América tropical continental. Es una planta sumamente común en Cuba, que prefiere las faldas de las colinas calcáreas, en terrenos llanos o de poca elevación<sup>2</sup>.

**Parámetros agrotécnicos:** Planta silvestre

**Composición química:** Varios aristolactamas han sido informadas para las partes aéreas del género Piper. Para las raíces se han informado la presencia de alcamidas, incluyendo piperina, piperlongunina y guineensina<sup>3</sup>.

**Usos:** Diurética, astringente, antiblenorrágica, antidisentérica, antiséptica, cicatrizante, antihemorroidal, antivenérea, antirreumática, hemostática y antiulcerosa. Se utiliza en el tratamiento de la impotencia, infecciones vaginales y cistitis<sup>2</sup>.

**Actividades Farmacológicas demostradas:** Sin efectos terapéuticos comprobados.

**Toxicidad:** Desconocidas.

**Reacciones Adversas y Contraindicaciones:** Desconocidas.

**Interacciones con alimentos o medicamentos:** No se señalan

**Bibliografía:**

1. Roig, J. T.: Plantas medicinales, aromáticas o venenosas de Cuba. La Habana. Ed. Científico-Técnica, 1988: 1125.
2. Fitomed. <http://www.sld.cu/servicios/medicamentos>  
Khara SP. Ed. 2007. Indian Medicinal Plants. Springer Reference. Springer Verlag. Berlin