

Grisebachianthus lantanifolius

Hoja de taxón

por

Duniel Barrios

NE	DD	LC	NT	VU	EN	CR	RE	EW	EX
No Evaluado	Datos Deficientes	Preocupación Menor	Casi Amenazado	Vulnerable	En Peligro	En Peligro Crítico	Extinto Regional	Extinto en la Naturaleza	Extinto

Citación recomendada: Barrios, D. 2022. *Grisebachianthus lantanifolius* - Hoja de taxón. *Bissea* 16(NE 1): 8-9.

La Lista Roja de la flora de Cuba es producida y actualizada por el Grupo de Especialistas en Plantas Cubanas (GEPC) perteneciente a la Comisión para la Supervivencia de las Especies (CSE) de la UICN. La opinión de los autores no necesariamente refleja la de los editores, ni la del Jardín Botánico Nacional, ni la Comisión para la Supervivencia de las Especies (CSE), ni de la UICN.

La reproducción de cualquier parte de esta publicación con fines no comerciales está autorizada sin la solicitud de un permiso especial. Se agradece la citación de la fuente original.

Grisebachianthus lantanifolius – Hoja de taxón

Duniel Barrios

Grisebachianthus lantanifolius es un arbusto endémico. Su extensión de presencia se estima en 4690 km² y su área de ocupación en 13 km². Las amenazas que enfrenta este taxón tienen un alcance puntual, por lo que se pueden definir 13 localidades, una por cada sitio de presencia. Su hábitat se considera conservado y aunque tiene amenazas como la tala e incendios que pudieran estar incidiendo en su calidad, se sospecha que su efecto pueda ser mínimo. La población no está severamente fragmentada y se sospecha que sea estable su tendencia poblacional. No hay evidencia de fluctuaciones extremas o disminución continua del número de individuos maduros. Se evalúa como Preocupación Menor.



TAXONOMÍA

Grisebachianthus lantanifolius (Griseb.) R. M. King & H. Rob.

Sinónimo(s)

Eupatorium lantanifolius Griseb..

Familia: *ASTERACEAE*

Orden: *ASTERALES*

Clase: *MAGNOLIOPSIDA*

División: *TRACHEOPHYTA*

NOMBRES COMUNES

No tenemos registros de nombres comunes para este taxón.

HÁBITAT Y ECOLOGÍA

Grisebachianthus lantanifolius es un arbusto endémico que habita en bosque de galería de llanura, matorral xeromorfo subespinoso sobre serpentina y bosque de galería montano, entre los 10 a 300 m s. n. m. Su hábitat se considera conservado y aunque amenazas como la tala e incendios pudiera estar incidiendo en su calidad, se sospecha que su efecto pueda ser mínimo debido a su amplia extensión de presencia.

DISTRIBUCIÓN

La especie se distribuye principalmente en el Norte de Cuba oriental. Su extensión de presencia se estima en 4690 km² y su área de ocupación en 13 km². Las amenazas que enfrenta este taxón tienen un alcance puntual, por lo que se pueden definir 13 localidades, una por cada sitio de presencia.

POBLACIÓN

Se desconoce el número de individuos maduros pues no se han visitado todos los sitios de presencia. La población no está severamente fragmentada y se sospecha que la tendencia de la población sea estable. No hay evidencia de fluctuaciones extremas o disminución continua del número de individuos maduros.

AMENAZAS

La especie se distribuye en zonas bien conservadas, aunque hay sitios con amenazas como tala, incendios y en menor medida minería, se sospecha que su efecto directo sobre la especie sea mínimo.

USO Y COMERCIO

No se conocen usos para este taxón.

CONSERVACIÓN

La especie se distribuye en la Reserva Florística Manejada Pico Galán, el Área Protegida de Recursos Manejados Cuchillas del Toa y el Parque Nacional Alejandro de Humboldt (CNAP 2020). No existen colecciones *ex situ*.

REFERENCIAS

1. CNAP (Centro Nacional de Áreas Protegidas) 2020. Base de datos del Sistema Nacional de Áreas Protegidas, Cuba. Versión 1.0.

EVALUADORES

Duniel Barrios

REVISORES

Lisbet González-Oliva

AGRADECIMIENTOS

El Grupo de Especialistas en Plantas Cubanas agradece el apoyo continuado del Jardín Botánico Nacional de Cuba y *Planta!-Plantlife Conservation Society* para la evaluación del estado de conservación de las plantas nativas de Cuba. La evaluación de esta especie ha sido posible gracias al apoyo adicional del proyecto P211LH005-046 del programa «Uso sostenible de los componentes de la Diversidad Biológica en Cuba» y del proyecto 130220 «Evaluación del estado de conservación de la flora endémica de Cuba», Agencia de Medio Ambiente, CITMA; *Fondation Franklinia*, *MBZ Species Conservation Fund* y *Whitley Fund for Nature*.

CITACIÓN RECOMENDADA

Barrios, D. 2022. *Grisebachianthus lantanifolius* - Hoja de taxón. *Bissea* 16(NE 1): 8-9.

ANEXO

Formaciones vegetales

El taxón crece en las siguientes formaciones vegetales:

1. Bosque de galería de llanura.
2. Bosque de pinos montano.
3. Matorral xeromorfo subespinoso sobre serpentina.
4. Bosque pluvial montano.

Sitios de presencia

Guantánamo: Alto de La Farola; Pico Galán; charrascos y pluvisilvas de Cupeyal del Norte; altiplano Mina Iberia; Bahía de Taco; loma al oeste del Abra de Mariana; loma La Maestra; charrasco cerca de Cayo Fortuna Palenque. Holguín: camino de La Melba; El Toldo; en reserva natural valle de Jiguaní; Cocalito; Pico Galán.

Amenaza(s) identificadas (Periodo de tiempo)

Incremento en la frecuencia e intensidad del fuego (Presente).

Minería y cantería (Presente).

Tala de subsistencia de una especie asociada (Presente).

Área Protegida (Estatus legal)

Alejandro de Humboldt, Parque Nacional (Aprobada).

Cuchillas del Toa, Área Protegida de Recursos Manejados (Aprobada).

Pico Galán, Reserva Florística Manejada (Aprobada).