

Strobilanthes hamiltonianus  [简体中文](#)

System: Terrestrial

[正體中文](#)

Kingdom	Phylum	Class	Order	Family
Plantae	Magnoliophyta	Magnoliopsida	Scrophulariales	Acanthaceae

Common name

Synonym

Ruellia hamiltoniana , Steud.
Goldfussia colorata , Nees
Strobilanthes coloratus , (Nees) T. Anderson
Diffluglossa colorata , (Nees) Bremek.

Similar species

Summary

Strobilanthes hamiltonianus is a shrub of the Acanthaceae family, one of the most popular families of ornamental plants in the tropics. Some species of Acanthaceae manage to escape from gardens and colonise disturbed environments and slightly degraded forests. *Strobilanthes hamiltonianus* is capable of forming dense monospecific stands and competing with native vegetation.



[view this species on IUCN Red List](#)

Principal source:

Compiler: Comité français de l'IUCN (IUCN French Committee) & IUCN SSC Invasive Species Specialist Group (ISSG)

Review:

Publication date: 2008-03-14

ALIEN RANGE

[1] FRENCH POLYNESIA

[1] NEW CALEDONIA

[1] REUNION

BIBLIOGRAPHY

8 references found for *Strobilanthes hamiltonianus*

Managment information

General information

Baret, S., Rouget, M., Richardson, D. M., Laverigne, C., Egoh, B., Dupont, J., & Strasberg, D. 2006. Current distribution and potential extent of the most invasive alien plant species on La Réunion (Indian Ocean, Mascarene islands). *Austral Ecology*, 31, 747-758.

Summary: L'objectif de ce papier est d'identifier les zones prioritaires en matière de gestion des invasions biologiques. La Réunion en modélisant la distribution actuelle et potentielle d'une sélection de plantes parmi les plus envahissantes.

[Conservatoire Botanique National De Mascarin \(BOULLET V. coord.\) 2007.- Strobilanthes hamiltonianus Index de la flore vasculaire de la Réunion \(Trachophytes\) : statuts, menaces et protections. - Version 2007.1](#)

Summary: Base de données sur la flore de la Réunion. De nombreuses informations très utiles.

Available from: <http://flore.cbnm.org/index2.php?page=taxon&num=8ce8b102d40392a688f8c04b3cd6cae0> [Accessed 9 April 2008]



GLOBAL INVASIVE SPECIES DATABASE

FULL ACCOUNT FOR: *Strobilanthes hamiltonianus*

Florence J., Chevillotte H., Ollier C. & Meyer J.-Y. 2007. *Strobilanthes hamiltonianus* Base de données botaniques Nadeaud de l'Herbier de la Polynésie française (PAP).

Summary: Available from: http://www.herbier-tahiti.pf/Selection_Taxonomie.php?id_tax=3578 [Accessed 9 April 2008]

MacKee, H.S. 1994. Catalogue des plantes introduites et cultivées en Nouvelle-Calédonie, 2nd edn. MNHN, Paris.

Summary: Cet ouvrage liste 1412 taxons (espèces, sous espèces et variétés) introduits en Nouvelle-Calédonie. L'auteur précise dans la majorité des cas si l'espèce est cultivée ou naturalisée.

Meyer, Jean-Yves & Loope, Lloyd & Sheppard, A. & Munzinger, Jérôme & Jaffré, Tanguy. (2006). Les plantes envahissantes et potentiellement envahissantes dans l'archipel néo-calédonien : première évaluation et recommandations de gestion.

Meyer, J.-Y., Lavergne, C. 2004. Beautés fatales: Acanthaceae species as invasive alien plants on tropical Indo-Pacific Islands. *Diversity and Distributions*, 10(5-6): 333-347

Tassin, J., Triolo, J., Lavergne, C. 2007. Ornamental plant invasions in mountain forests of Réunion (Mascarene Archipelago): a status review and management directions. *Afr. J. Ecol.* (45):444-447.

USDA, ARS. 2008. Genus: *Strobilanthes* Blume. National Genetic Resources Program. Germplasm Resources Information Network - (GRIN) [Online Database]. National Germplasm Resources Laboratory, Beltsville, Maryland.

Summary: Available from: <http://www.ars-grin.gov/cgi-bin/npgs/html/genus.pl?11661> [Accessed 13 March 2008]