











*Ipomoea cairica*  [简体中文](#) [正體中文](#)

**System:** Terrestrial

Kingdom	Phylum	Class	Order	Family
Plantae	Magnoliophyta	Magnoliopsida	Solanales	Convolvulaceae

## Common name

### Synonym

*Ipomoea cairica*, var. *hederacea* Hallier f.  
*Ipomoea cairica*, var. *lineariloba* (Hbd.) O. Deg. & van Ooststr.  
*Convolvulus cairicus*, L.    
*Ipomoea palmata*, Forssk.   
*Convolvulus tuberculatus*, Desr.    
*Ipomoea tuberculata*, (Desr.) Roem. et Schult.      
*Ipomoea venosa*, auct. non (Desr.) Roem. et Schult. 

## Similar species

### Summary

*Ipomoea cairica* is a climbing vine that can reach up to 5m long but is rarely rampant. Its stems are smooth and curl around neighbouring support. *Ipomoea cairica* can smother vegetation, thereby altering ecosystems and reducing biodiversity. It is also a threat to crops.



[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  
 [2] NEW CALEDONIA

[1] GUADELOUPE  
 [1] REUNION

## BIBLIOGRAPHY

9 references found for *Ipomoea cairica*

### Managment information

#### General information

[Centre des ressources biologiques. Plantes tropicales. INRA-CIRAD. 2007.](#)

**Summary:** Available from: <http://collections.antilles.inra.fr/> [Accessed 31 March 2008]

[Conservatoire Botanique National De Mascarin \(BOULLET V. coord.\) 2007. - Ipomoea cairica 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=65b1e92c585fd4c2159d5f33b5030ff2> [Accessed 7 April 2008]

[Florence J., Chevillotte H., Ollier C. & Meyer J.-Y. 2007. Ipomoea cairica 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=1220](http://www.herbier-tahiti.pf/Selection_Taxonomie.php?id_tax=1220) [Accessed 7 April 2008]

Global Invasive Species Database (GISD) 2026. Species profile *Ipomoea cairica*. Available from: <https://www.iucngisd.org/gisd/species.php?sc=1309> [Accessed 09 April 2026]



# GLOBAL INVASIVE SPECIES DATABASE

FULL ACCOUNT FOR: *Ipomoea cairica*

---

Fournet, J. 2002. Flore illustrée des phanogames de guadeloupe et de Martinique. CIRAD-Gondwana editions.

Gargominy, O., Bouchet, P., Pascal, M., Jaffre, T. and Tourmeu, J. C. 1996. [Consequences des introductions d'especes animales et vegetales sur la biodiversite en Nouvelle-Caledonie. Rev. Ecol. \(Terre Vie\) 51: 375-401.](#)

**Summary:** Consequences to the biodiversity of New Caledonia of the introduction of plant and animal species.

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.

[PIER \(Pacific Island Ecosystems at Risk\), 2006. \*Ipomoea cairica\*.](#)

**Summary:** Available from: [http://www.hear.org/Pier/species/ipomoea\\_cairica.htm](http://www.hear.org/Pier/species/ipomoea_cairica.htm) [Accessed 7 April 2008]

[USDA, ARS, 2008. Online Database \*Ipomoea cairica\* \(L.\) Sweet National Genetic Resources Program. Germplasm Resources Information Network - \(GRIN\) \[Online Database\]. National Germplasm Resources Laboratory, Beltsville, Maryland](#)

**Summary:** An online database that provides taxonomic information, common names, synonyms and geographical jurisdiction of a species. Available from: <http://www.ars-grin.gov/cgi-bin/npgs/html/taxon.pl?20148>