

Zantedeschia aethiopica  [简体中文](#) [正體中文](#)

System: Terrestrial

Kingdom	Phylum	Class	Order	Family
Plantae	Magnoliophyta	Liliopsida	Arales	Araceae

Common name

Synonym

Calla aethiopica, L.

Similar species

Summary

A very popular ornamental species, *Zantedeschia aethiopica* is cited as invasive in many countries, from hot and moist temperate zones to tropical and subtropical zones. It grows in dense stands preventing the regeneration of local flora. *Zantedeschia aethiopica* is also highly toxic and can cause death if ingested by humans or livestock.



[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] BERMUDA

[1] MAYOTTE

[1] REUNION

[1] GIBRALTAR

[1] NEW CALEDONIA

[1] SAINT HELENA

BIBLIOGRAPHY

8 references found for *Zantedeschia aethiopica*

Managment information

Varnham, K. 2006. *Non-native species in UK Overseas Territories: a review. JNCC Report 372. Peterborough: United Kingdom.*

Summary: This database compiles information on alien species from British Overseas Territories.

Available from: <http://www.jncc.gov.uk/page-3660> [Accessed 10 November 2009]

General information

Baret, S., Rouget, M., Richardson, D. M., Lavergne, 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. - Zantedeschia aethiopica Index de la flore vasculaire de la Réunion \(Trachophytes\) : statuts, menaces et protections. - Version 2007.1 \(D](#)

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=0d46839f6371fb84f6b6c682f5fc2c77> [Accessed 9 April 2008]



GLOBAL INVASIVE SPECIES DATABASE

FULL ACCOUNT FOR: *Zantedeschia aethiopica*

[ITIS \(Integrated Taxonomic Information System\), 2008. Online Database *Zantedeschia aethiopica* \(L.\) Spreng.](#)

Summary: An online database that provides taxonomic information, common names, synonyms and geographical jurisdiction of a species. In addition links are provided to retrieve biological records and collection information from the Global Biodiversity Information Facility (GBIF) Data Portal and bioscience articles from BioOne journals.

Available from: http://www.itis.gov/servlet/SingleRpt/SingleRpt?search_topic=TSN&search_value=42555 [Accessed 12 March 2008]

Le Bourgeois, T and Camou, R. 2006. Analyse de Risque Phytosanitaire. Version simplifiée adaptée aux plantes envahissantes.

Zantedeschia aethiopica (L.) Spreng. Programme Poseidom 2004. CIRAD, Ministère de l'Agriculture. 5pp.

Summary: Analyse du risque de *Zantedeschia aethiopica*.

Macdonald, I.A.W., Thébaud, C., Strahm, W.A., & Strasberg, D. 1991. Effects on alien plant invasions on native vegetation remnants on La Reunion (Mascarene Islands, Indian Ocean). *Environmental Conservation*, 18, 51-61.

Summary: Cet article est le premier à proposer une hiérarchisation des plantes les plus envahissantes de La Réunion. 33 plantes ont été ainsi classées en utilisant une méthode développée en Afrique du Sud. Les bases d'une stratégie de lutte contre les plantes exotiques envahissantes sont également formulées.

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.

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

Summary: Available from: http://www.hear.org/pier/species/zantedeschia_aethiopica.htm [Accessed 9 April 2008]