

Eriobotrya japonica  [简体中文](#) [正體中文](#)

System: Terrestrial

Kingdom	Phylum	Class	Order	Family
Plantae	Magnoliophyta	Magnoliopsida	Rosales	Rosaceae

Common name

Synonym *Mespilus japonica*, Thunb.

Similar species

Summary *Eriobotrya japonica* has been introduced to warm regions as a fruit or ornamental tree. In various Pacific islands and La Réunion, it can be invasive in natural environments.



[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] FRENCH POLYNESIA
[1] NEW CALEDONIA
[2] SAINT HELENA

BIBLIOGRAPHY

10 references found for *Eriobotrya japonica*

Managment information

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

Summary:

Available from: http://www.hear.org/pier/species/eribotrya_japonica.htm [Accessed 1 April 2008]

[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

Barthelat, F. 2005. Note sur les espèces exotiques envahissantes à Mayotte. Direction de l'Agriculture et de la Forêt. 30p

Summary: Tableau synthétique des plantes exotiques de Mayotte classées en fonction de leur niveau d'envahissement.

[Bingelli, P. 1998. An overview of invasive woody plants in the tropics](#)

Summary:

Available from: <http://www.bangor.ac.uk/~afs101/iwpt/web1-99.pdf> [Accessed 1 April 2008]

[Conservatoire Botanique National De Mascarin \(BOULLET V. coord.\) 2007. - *Eriobotrya japonica* Index de la flore vasculaire de la Réunion \(Trachophytes\) : statuts, menaces et protections. - Version 2006.1](#)

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=3070e6addcd702cb58de5d7897bfdae1> [Accessed 1 April 2008]



GLOBAL INVASIVE SPECIES DATABASE

FULL ACCOUNT FOR: *Eriobotrya japonica*

Florence J., Chevillotte H., Ollier C. & Meyer J.-Y. 2007. *Eriobotrya japonica* 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=3201 [Accessed 1 April 2008]

ITIS (Integrated Taxonomic Information System), 2008. Online Database *Eriobotrya japonica* (Thunb.) Lindl.

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=502403 [Accessed 11 March 2008]

Macdonald, I.A.W., Thibaud, 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.

Webb, C. J.; Sykes, W. R.; Garnock-Jones, P. J. 1988. Flora of New Zealand, Volume IV: Naturalised pteridophytes, gymnosperms, dicotyledons. Botany Division, DSIR, Christchurch. 1365 pp.