



# GLOBAL INVASIVE SPECIES DATABASE

FULL ACCOUNT FOR: *Litsea glutinosa*

***Litsea glutinosa***



简体中文

正體中文

**System:** Terrestrial

Kingdom	Phylum	Class	Order	Family
Plantae	Magnoliophyta	Magnoliopsida	Laurales	Lauraceae

## Common name

### Synonym

*Sebifera glutinosa*, Lour.  
*Tetranthera laurifolia*, Jacq.  
*Litsea laurifolia*, (Jacq.) F.M. Bailey  
*Litsea laurifolia*, (Jacq.) F.M. Bailey var. *roxburghii* (Nees) Cordem.  
*Litsea glutinosa*, (Lour.) C. Rob. var. *littoralis* Blume  
*Litsea glutinosa*, (Lour.) C. Rob. var. *brideliifolia* (Hayata) Merr.

### Similar species

### Summary

*Litsea glutinosa* is a plant with many uses in its area of origin as well as in some of its areas of introduction. Its impact on the environment in most areas of introduction is severe. This small tree, which has a high invasion potential, displaces regenerating native plant species in disturbed 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] MAYOTTE  
[1] REUNION

[1] NEW CALEDONIA

## BIBLIOGRAPHY

10 references found for ***Litsea glutinosa***

### Management information

#### General information

[Conservatoire Botanique National De Mascarin \(BOULLET V. coord.\) 2007. - \*Litsea glutinosa\* Index de la flore vasculaire de la Réunion \(Trachéophytes\) : 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=7369f3c86bf3c0a354615432832d9e8f> [Accessed 7 April 2008]

Jacq, F.A., Hladik, A., and Bellefontaine, R. 2005. Dynamics of the introduced tree *Litsea glutinosa* (Lauraceae) in Mayotte Island: is it an invasive species? Rev. Ecol.-Terre Vie 60(1):21-32.

Le Bourgeois, T., Camou, R. 2006. Analyse de risque phytosanitaire. *Litsea glutinosa* (Lour.) C.B.Rob. CIRAD, Ministère de l'Agriculture et de la Pêche. 6pp.

**Summary:** Analyse du risque phytosanitaire de *Litsea glutinosa*.

Macdonald, I.A.W., Thibaud, C., Strahm, W.A., & Strasberg, D. 1991. Effects on alien plant invasions on native vegetation remnants on La Réunion (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.

Pascal, O. 1997. La Végétation naturelle de Mayotte, Etudes quantitatives et qualitatives. DAF, SEF Mayotte. 90 pp.

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

**Summary:** Available from: [http://www.hear.org/pier/species/litsea\\_glutinosa.htm](http://www.hear.org/pier/species/litsea_glutinosa.htm) [Accessed 7 April 2008]

[USDA, ARS, 2008. \*Litsea glutinosa\* National Genetic Resources Program. Germplasm Resources Information Network - \(GRIN\) \[Base des Données en Ligne\].](#)

**Summary:** Dans la partie Taxonomie plus de 40.000 espèces sont représentées. Des informations fournies concernent les noms scientifiques et communs, la classification, la distribution, des références, et des impacts économiques.

[Vos, P. 2004. Case Studies on the Status of Invasive Woody Plant Species in the Western Indian Ocean. 2. The Comoros Archipelago \(Union of the Comoros and Mayotte\). FAO.](#)

**Summary:** Article de synthèse sur les espèces ligneuses envahissantes dans l'archipel des Comores et à Mayotte et les stratégies de gestion développées localement.

Available from: <http://www.fao.org/forestry/webview/media?mediald=6556&langId=2> [Accessed 20 March 2008]

[World Agroforestry Centre., undated. AgroForestryTree Database \*Litsea glutinosa\* \(Lour.\) C.B. Robinson.](#)

**Summary:** Available from: <http://www.worldagroforestry.org/SEA/Products/AFDbases/AF/asp/SpeciesInfo.asp?SpID=18186> [Accessed 11 March 2008]