

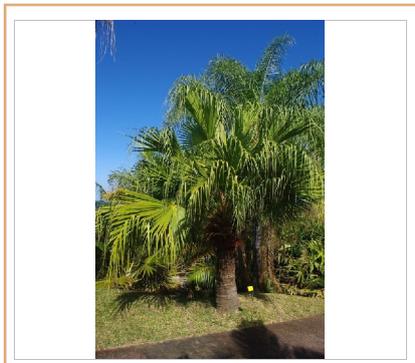
## Latanier de Chine

Palmier éventail, palmier fontaine, palmier éventail de Chine, panama

**Nom scientifique** *Livistona chinensis*

**Synonymes** *Latania chinensis*

**Famille** Arecaceae



Photos : CBNM (Ch.Fontaine / Ch.Fontaine / J.Hivert)

### DESCRIPTION

**Allure générale** Palmier au pseudo tronc unique atteignant 20 m de hauteur et portant une couronne de palmes en éventail

**Feuilles** Palmes nombreuses, vert pâle atteignant 1,5 m de longueur, en éventails, aire centrale du limbe non divisée puis avec des segments distincts divisés en deux et retombants aux extrémités donnant un aspect pleureur à cette espèce. Les pétioles des palmes sont bordés de crochets robustes.

**Fleurs** Fleurs d'environ 2 mm de longueur. Inflorescences atteignant 1m et composées en groupes allant jusqu'à 6 fleurs jaune pâle avec un axe centrale ramifié.

**Fruits** Fruits bleu vert à vert vif, plus sombre avec le temps, en forme d'olive, de 1,5 à 2,6 cm de long pour 1 à 1,8 cm de diamètre.

**Graines** Une graine par fruit.

**Caractéristiques** A ne pas confondre avec les lataniers endémiques de La Réunion. Les palmes pliées à leur extrémité, de même que les segments se divisant en deux aux extrémités sont typiques. La présence de crochets sur les pétioles est aussi un critère discriminant par rapport aux lataniers des Mascareignes.



### ÉCOLOGIE

#### Mode de reproduction

Semis de graines spontanés.

#### Mode de dissémination

Dispersion des graines par gravité. Transport par l'eau ainsi que par les oiseaux (martin triste). Egalement par l'homme comme palmier ornemental.

#### Conditions de développement

Apprécie les zones humides au vent de faible altitude, les sous bois de forêts secondaires, les forêts naturelles ravines, fossés et bords de rivières. Tolère le plein soleil.

### DISTRIBUTION GÉOGRAPHIQUE



Source: Mascarine Catediana

**Aire d'origine** Japon

## ÉTAT D'INVASION À LA RÉUNION

- Réunion** Cette espèce est cultivée comme plante ornementale à La Réunion. Elle s'est naturalisée dans les forêts indigènes de basse altitude. Des pieds isolés ou de petites colonies peuvent se trouver dans des forêts secondaires.
- Monde** Plante introduite dans le Pacifique, les Etats-Unis, et la plupart des pays tropicaux y compris en Amérique latine et en Asie du Sud Est. Elle est envahissant à Hawaii, en Floride et dans la Caraïbe, dans les îles Bermudes, en Nouvelle-Calédonie et à Maurice
- Sites à consulter:  
<http://www.hear.org> <http://www.issg.org>

## IMPACTS

Se propage peu à peu à partir du pied mère vers les zones environnantes, et forme ainsi des populations denses qui ombragent le reste de la végétation. Son développement empêche la flore indigène de se développer, en particulier dans les reliques de forêts humides et ravines de basse altitude.

## USAGES



Elle est principalement utilisée comme plante ornementale. Son coeur ("choux") est également consommé à La Réunion.

## RÉGLEMENTATION / programme de lutte

Cette plante est visée par l'arrêté ministériel du 3 septembre 1990 relatif au contrôle sanitaire des végétaux et produits végétaux fixant la liste des végétaux ou produits végétaux dont l'introduction est interdite sur le territoire de l'île de La Réunion.

Elle fait partie des espèces de la liste des plantes exotiques envahissantes à La Réunion, définie par le CBNM. Ce palmier ne fait pas l'objet de programme de lutte particulier mais fait l'objet d'actions locales de contrôle ou d'éradication.