

# Toto margot

**Nom scientifique :** *Heritiera littoralis*

**Famille :** Malvaceae

**Synonymes :** -

**Statut :** peut-être indigène (cryptogène).

**Intérêt :** restauration écologique de zones marécageuses littorales.



## DESCRIPTION

Photos : V. Guiot / CBNM (M. Paternoster)

**Type biologique :** arbre.

**Taille :** jusqu'à 25 m.

**Port/forme :** fût souvent tordu et rabougri.

**Tronc/tige :** écorce fissurée grisâtre, jusqu'à 60 cm de diamètre.

**Racines :** plaques verticales à la base du tronc formant des contreforts sinueux lorsque l'arbre est âgé.

**Feuilles :** simples, alternes, larges et ovales, assez grandes, coriaces, la face supérieure vert sombre, lisse et brillante, la face inférieure brun argenté.

**Fleurs :** petites, nombreuses en forme de cloches rosâtres à verdâtres, groupées en épis de 20 cm, lâches et velus.

J F M A M J **Jt** **A** **S** O N D

**Fruits :** charnus de couleur verte puis pourpre à marron, brillants, contenant une graine boisée avec une quille caractéristique, longs de 4 à 6 cm, revêtus d'une coque dure, capables de flotter.

**J** F M A M J **Jt** **A** **S** **O** **N** **D**

**Confusion possible :** -

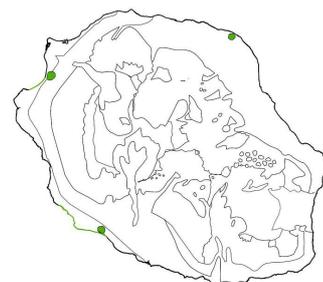
## ÉCOLOGIE

**Habitat :** végétation littorale (adlittorale, submangrove).

**Reproduction :** sexuée à fleurs unisexuées (monoïque).

**Liens faune/flore :** -

**Zones favorables :**



*La choisir en fonction de son environnement*



# Toto margot

## EXIGENCES

**Sol :** humide, y compris à proximité de la mer (nappe phréatique salée), mais non hydromorphe.

**Lumière :** espèce de pleine lumière (héliophile).

**Eau :** hygrophile.

**Autres :** tendance halophile.

## CULTURE

**Croissance :** relativement rapide.

**Plantation :** arbre isolé pour faire de l'ombrage sur le littoral.

**Entretien :** contreforts pouvant poser problème en milieu urbain.

**Multiplication :** semis.

## USAGES

**Pharmacopée :** non utilisées à La Réunion.

**Alimentation :** fruits grillés comestibles.

**Bois :** dur, résistant et durable, il est utilisé pour la construction de canoës, de mâts, de poteaux pour les maisons, pour les charpentes de bateaux.

**Divers :** fruit sec utilisé comme grelots de bracelets de pieds en Nouvelle-Calédonie. Brindilles utilisées aux Philippines comme brosse à dents.