

## M Manguier

Le manguier est un arbre à feuillage persistant pouvant atteindre 30 à 50 m de hauteur et vivre plus de 100 ans. D'origine indo-birmane, il est aujourd'hui cultivé dans toute la zone inter-tropicale, et jusque dans le sud de l'Espagne. La production mondiale de mangues s'élève chaque année à plus de 30 millions de tonnes, dont plus d'un tiers provient d'Inde.<sup>1</sup> D'après les chiffres du recensement agricole de 2010, à la Réunion, sur les 43 400 ha de Surface Agricole Utile, la culture de la mangue occupe environ 390 ha.<sup>2</sup> Pour des raisons essentiellement climatiques et sanitaires les vergers de manguiers sont situés principalement sur la façade Ouest de l'île. En effet la pluviométrie moyenne annuelle montre une grande dissymétrie Est/Ouest. À l'Ouest les précipitations sont peu abondantes, plus on se décale vers l'Est plus les cumuls de pluie sont importants.<sup>3</sup>



CC-BY-SA B.Navez. Mangue (*Mangifera indica*), variété Cogshall (dite "mangue américaine") dans un verger à La Réunion.

## Zones

- La Réunion



## Bioagresseurs

- **Punaise du manguier *Orthops palus***

Stade de développement

Indice de fiabilité

Références

Ensemble du cycle

★★★★

<sup>1</sup> Bioécologie de la Punaise du manguier, *Orthops palus*., Atiama M, Ramage T, Schmitt T, Moutoussamy ML, Matocq A, Ajaguin Soleyen C, Muru D, Jacquot M & Deguine JP, Biodiversité et protection agroécologique des cultures. Actes du Séminaire Biophyto, Saint-Pierre, La Réunion, 21-24 octobre 2014. Saint-Denis : Chambre d'Agriculture de la Réunion, 132-136.

## “ Références bibliographiques

<sup>1</sup> <http://caribfruits.cirad.fr/>[...]

<sup>2</sup> <http://www.agreste.agriculture.gouv.fr/>[...]

<sup>3</sup> <http://www.meteofrance.re/>[...]

<sup>4</sup> Guide de production intégrée de mangues à la réunion. Ed.Cirad-Chambre d'agriculture de la Réunion, 126 p., Vincenot D & Normand F, 2009., <http://reunion-mayotte.cirad.fr/>[...]

<sup>5</sup> Croissance et développement du manguier (*Mangifera indica* L.) in natura : approche expérimentale et modélisation de l'influence d'un facteur exogène, la température, et de facteurs endogènes architecturaux. Mémoire de thèse, Université Montpellier II-Sciences et Techniques du Languedoc. 180 pp., Dambreville A, 2012., <http://www.supagro.fr/>[...]

Copyright © 2014 Solagro - Tous droits réservés

Avec le soutien financier de l'Office français de la biodiversité



 Galerie



Reproduction interdite