



93

nom vernaculaire	français	Papayer
	créole	Papay
	anglais	Pawpaw, papaya
	espagnol	Papaya, lechosa
	allemand	Papayabaum



origine	Amérique centrale (Mexique).
habitat	Le papayer était déjà cultivé par les Amérindiens à l'époque pré-colombienne ( <i>avant la découverte de ce continent par Christophe Colomb</i> ). Il fut introduit en Asie à la fin du 18ème siècle, par les Espagnols et les Portugais. Il est cultivé aujourd'hui dans toutes les zones tropicales du globe.
type	Arbre à tronc unique atteignant 6 à 8 m de haut. Touffe de feuilles regroupée au sommet. C'est une plante dioïque : les pieds sont mâles ou femelles, mais il existe des types hermaphrodites (bisexués).

Le papayer « *Carica papaya* L. » est un arbre fruitier à feuillage persistant des régions tropicales humides et sous-humides, de la famille des < Caricacées >. Le nom vernaculaire est d'origine amérindienne.

**fleur** Toute l'année. Parfumées et couleur jaune pâle. Sur les pieds mâles, les fleurs sont groupées au bout de longue tiges. Sur les pieds femelles, les fleurs sont à même le tronc.



### utilisations

Les papayes se consomment vertes :

- > crues en salade (sauce citron, sauce rémoulade),
- > cuites en légumes (gratin).
- > elles se subtilisent au chou dans la choucroute de papaye (à base de poissons ou de charcuteries).

Consommées oranges (mûres) :

- > comme fruit frais, en salade de fruits, en smoothies, en sorbet.

De la papaye verte on extrait la « papaïne », une enzyme végétale protéolytique (enzyme qui brise les liaisons peptidiques des protéines). La papaïne est utilisée, entre autres, dans l'industrie agro-alimentaire (fabrication de la bière, attendrissage des viandes). Par ailleurs, elle empêche la gélatine de prendre.

### fructification

Fruit oblong de 500 g à 1 kg voire beaucoup plus (10 kg).



### fruit Papaye.

De vert, le fruit devient orangé (peau et pulpe) à maturité . À l'intérieur du fruit on trouve de très nombreuses graines noirâtres.

