

Annona cherimola

Annona cherimola

Nom binominal

Annona cherimola
Mill., 1768

Classification phylogénétique

Le **Chérimolier** (*Annona cherimola*) — appelé **Cherimoya**, **Chirimoya**, ou **Churimoya** en Amérique du Sud — est un arbre de la famille des *Annonaceae* donnant un fruit nommé la **chérimole**, dont le goût est semblable à celui de la **pomme cannelle**, du **cœur de bœuf** et du **corossol**, provenant tous d'arbres du genre *Annona*.

Le nom de la plante provient d'un mot **quechua**, *chirimuya*, qui signifie « graines du froid » et indique que les graines sont capables de germer à de hautes altitudes.

1 Description

Le Chérimolier est un arbuste de 2 à 7 mètres, au port buissonnant, souvent ramifié depuis la base. Les jeunes rameaux sont couverts d'un duvet rougeâtre.

Les feuilles entières, **obovales-lancéolées**, de 8 à 12 cm sur 4 à 6 cm, ont la face supérieure **séricées** puis glabre, et l'inférieure nettement veloutée.

Les fleurs, hermaphrodites et solitaires, portent 6 pétales charnus (en 2 cycles).

Les fruits sont subovoïdes, à pulpe blanche, les graines noires de 15 × 9 mm.

2 Écologie

Le Chérimolier est originaire de la **cordillère des Andes**, dans les hautes vallées du sud de l'**Équateur** et du nord du **Pérou**, et pousse à l'état sauvage à une altitude comprise entre 1 300 mètres et 2 600 mètres^[1].

3 La culture

La culture se fait au niveau mondial dans des zones de climat sub-tropical. Ainsi trouve-t-on cette plante dans le sud de la Californie, en Nouvelle-Zélande, en Israël, en Espagne, en Italie, au Pérou et au Chili.

Dans les régions où l'on a introduit ce fruit, la fécondation des fleurs est assistée. La raison réside dans le fait que le **pollen** vient à **maturité** un jour après le pistil. Les fruits murissent dans un délai de cinq à huit mois.

4 Exportation en Europe

Son fruit fait partie des fruits qui peuvent être cueillis non mûrs (dit **climactériques**). Il peut être stocké et transporté en chambre froide plusieurs mois sans mûrir. Sa maturation n'interviendra que sur l'étal ou chez le client final. Une fois mûr, il est très sensible, car avec la maturité le fruit se ramollit.

5 Utilisation en cuisine

Son fruit, la chérimole ou annone, est très bon mûr, et son goût varie suivant le degré de maturité aussi fortement qu'une banane. Néanmoins, on peut l'utiliser en association avec des fruits qui tranchent en couleurs et en goût comme la **fraise**, la **framboise**, ou la **papaye**. Au **Chili**, on en fait de la glace. Une excellente combinaison , au Chili on fait aussi la " Chirimoya alegre",

chirimoya en salade de fruits avec du jus d'orange.

Le fruit met de 24 à 72 heures à passer d'un état très dur à un état mou, et cela va d'autant plus vite que la température ambiante est élevée (de 20 °C à 27 °C). Il se comporte un peu comme un **avocat**.

- Coupé en deux
- fruits mûrs
- fruits à l'arbre
- Plantations au sud de l'Andalousie

6 Propriétés nutritionnelles

La chérimole est composée à 75% d'eau. Son haut contenu en fibre en fait un laxatif naturel. Elle est également riche en vitamines C, sodium et potassium. Elle est recommandée pour les personnes souffrant d'hypertension artérielle, de problèmes cardiaques et de cholestérol.

7 Références^[2]

- [1] Cirad, Gret, France-MAE. 2009. Mémento de l'agronome. Montpellier, France : Cirad, 1691 p.
- [2] « Quels sont les bienfaits de la chérimole », sur www.toutcomment.com

8 Liens externes

- [Projet CHERLA \(EU\)](#). Promotion des systèmes durables de production du chérimolier en Amérique latine au moyen de la caractérisation, la conservation et l'utilisation de la diversité du germplasm local.
- Référence JSTOR Plants : *Annona cherimola* (en) (consulté le 5 août 2014)
- Référence Catalogue of Life : *Annona cherimola* Mill. (en) (consulté le 5 août 2014)
- Référence GRIN : espèce *Annona cherimola* Mill. (en) (consulté le 5 août 2014)
- Référence INPN : *Annona cherimola* Mill., 1768 (+ statut + description) (fr) (consulté le 5 août 2014)
- Référence ITIS : *Annona cherimola* Mill. (fr) (+ version anglaise (en)) (consulté le 5 août 2014)
- Référence NCBI : *Annona cherimola* (en) (consulté le 5 août 2014)
- Référence The Plant List : *Annona cherimola* Mill. (en) (Source : KewGarden) (consulté le 5 août 2014)
- Référence Tropicos : *Annona cherimola* Mill. (en) (+ liste sous-taxons) (consulté le 5 août 2014)
- Référence uBio : *Annona cherimola* P. Mill. (en) (consulté le 5 août 2014)
- Référence Tela Botanica (Antilles) : *Annona cherimola* Mill. (fr)
- Référence Tela Botanica (La Réunion) : *Annona cherimola* Mill. (fr)
- La composition du fruit.
- Hannia Bridg (03-05-2001). "Micropropagation and Determination of the in vitro Stability of *Annona cherimola* Mill. and *Annona muricata* L.". Zertifizierter Dokumentenserver der Humboldt-Universität zu Berlin.
-  Portail de l'agriculture et l'agronomie
-  Portail de la botanique
-  Portail des plantes utiles

9 Sources, contributeurs et licences du texte et de l'image

9.1 Texte

- **Annona cherimola** *Source* : https://fr.wikipedia.org/wiki/Annona_cherimola?oldid=124825529 *Contributeurs* : Aonikenk, Zubro, Robbot, Spedona, Aroche, Phe-bot, Valérie75, Pixeltoo, Bayo, Vincnet, Bob08, En rouge, Chris93, Drepanopulos, Léna, RobotQuistnix, Zyzomys, YurikBot, Aleks, Litlok, Steff, TED, Shawn, Archibald Tuttle, Blidu, Rosier, Hexabot, Remihh, Antheore, Boule68, Gemini1980, Thijs !bot, Chaoborus, Escarbot, JAnDbot, MirgolthBot, CommonsDelinker, Eybot, Idioma-bot, Ptbotgourou, Fabrice Dury, Nipisiquit, Skwa, Pancrat, Xqbot, PhilBois, TobeBot, RedBot, KamikazeBot, EmausBot, Minerv, OrlodrimBot, Nochnix, Thesunlady, Addbot, Sahrayana, InvNat, Jeremy Sorbet et Anonyme : 14

9.2 Images

- **Fichier:Icone_botanique01.png** *Source* : https://upload.wikimedia.org/wikipedia/commons/8/8b/Icone_botanique01.png *Licence* : CC-BY-SA-3.0 *Contributeurs* : Transféré de fr.wikipedia à Commons par Jacopo Werther. *Artiste d'origine* : Original téléversé par Pixeltoo sur Wikipedia français
- **Fichier:Sunflowers.JPG** *Source* : <https://upload.wikimedia.org/wikipedia/commons/0/09/Sunflowers.JPG> *Licence* : Public domain *Contributeurs* : Travail personnel *Artiste d'origine* : Trojanbackoncommons
- **Fichier:Tractor_icon.svg** *Source* : https://upload.wikimedia.org/wikipedia/commons/b/b5/Tractor_icon.svg *Licence* : CC BY-SA 3.0 *Contributeurs* : Travail personnel *Artiste d'origine* : Spedona

9.3 Licence du contenu

- Creative Commons Attribution-Share Alike 3.0