

Camphrier

Cinnamomum camphora

Cinnamomum camphora

Nom binominal

Cinnamomum camphora

(L.) J. Presl, 1825

Synonymes

- *Laurus camphora* (L.)

Classification phylogénétique

Le **camphrier** ou **arbre à camphre** (*Cinnamomum camphora* (L.) J. Presl, 1825) est une espèce d'arbres de la famille du laurier (*Lauraceae*) dont on extrait le camphre par distillation de son bois, dit « bois de Ho »^[1].

1 Description



Fruit.

C'est un arbre de taille moyenne, de 15 à 25 m de haut, à feuilles alternes, entières, coriaces et persistantes, pouvant présenter des domaties. De forme générale ovale, elles sont longues de 10 cm environ et dégagent une forte odeur de camphre au froissement. Les fruits sont des drupes charnues sphériques portées par un pédoncule vert épais. Ils sont bleu sombre à noir à maturité.

2 Aire de répartition

Son aire d'origine se situe en Chine, à Taïwan et au Japon. Il s'est naturalisé dans les autres continents et se comporte parfois comme une espèce envahissante.

3 Utilisation



Un camphrier au Tampon (île de La Réunion), sur un terrain classé par la commune pour le protéger ; il est couvert de roses des bois (*Merremia tuberosa* (en)).

Décoratif par son feuillage toujours vert, il est souvent planté dans les rues comme arbre d'alignement dans les pays chauds.

L'huile essentielle extraite des feuilles des camphriers acclimatés à Madagascar est le "ravintsara", considéré en aromathérapie comme un antiviral majeur et comme un excellent immunostimulant et antidépresseur, à ne pas confondre avec l'huile de *Ravensara aromatica*^[2].

Le bois du camphrier, dont l'odeur particulière persiste pendant plusieurs années, bénéficie de vertus insectifuges qui éloignent les mites. Pour cette raison, il fut longtemps utilisé par les malletiers pour la fabrication de malles destinées à transporter les fourrures^[3].

4 Divers

Le camphrier est l'arbre emblématique de la ville de Hiroshima, le premier, avec le *Ginkgo biloba*, à avoir repris après le bombardement atomique.



Le plus grand camphrier du Japon, dans la préfecture de Kagoshima.

Le campus principal de l'Université de Kyoto, surplombé par la tour de l'horloge, arbore un large camphrier qui est aussi l'emblème de cette institution^[4].

Le camphrier joue un rôle dans le dessin animé d'Hayao Miyazaki *Mon voisin Totoro* (1988).

5 Voir aussi

6 Notes

- [1] [PDF] Historique de l'exploitation de l'huile essentielle de bois de rose - CITÉ publié le 25 mars 2010. (consulté le 26 mai 2016)
- [2] Ravintsara / Ravensara, une précision botanique et biochimique. Par Michel Sommerard. (consulté le 26 mai 2016)
- [3] Stéphanie Bonvicini, Louis Vuitton. Une saga française, Paris, Fayard, 2004 (ISBN 2213618798, présentation en ligne), p. 177
- [4] (en) The emblem combines the camphor tree... Kyoto University (fr) Université de Kyoto. (consulté le 26 mai 2016)

6.1 Références externes

- Référence JSTOR Plants : *Cinnamomum camphora* (en) (consulté le 26 mai 2016)

- Référence Catalogue of Life : *Cinnamomum camphora* (L.) J. Presl (en) (consulté le 26 mai 2016)
- Référence Flora of North America : *Cinnamomum camphora* (en) (consulté le 26 mai 2016)
- Référence Flora of China : *Cinnamomum camphora* (en) (consulté le 26 mai 2016)
- Référence Flora of Pakistan : *Cinnamomum camphora* (en) (consulté le 26 mai 2016)
- Référence FloraBase (Australie-Occidentale) : classification *Cinnamomum camphora* (+ photos + distribution + description) (en) (consulté le 26 mai 2016)
- Référence GISD : espèce *Cinnamomum camphora* (en) (consulté le 26 mai 2016)
- Référence GRIN : espèce *Cinnamomum camphora* (L.) J. Presl (en) (consulté le 26 mai 2016)
- Référence INPN : *Cinnamomum camphora* (L.) J. Presl (+ statut + description) (fr) (consulté le 26 mai 2016)
- Référence ITIS : *Cinnamomum camphora* (L.) J. Presl (fr) (+ version anglaise (en)) (consulté le 26 mai 2016)
- Référence NCBI : *Cinnamomum camphora* (en) (consulté le 26 mai 2016)
- Référence The Plant List : *Cinnamomum camphora* (L.) J. Presl (en) (Source : KewGarden) (consulté le 26 mai 2016)
- Référence Tropicos : *Cinnamomum camphora* (L.) J. Presl (en) (+ liste sous-taxons) (consulté le 26 mai 2016)
- Référence uBio : *Cinnamomum camphora* T.Nees & Eberm. (en) (consulté le 26 mai 2016)



-  Portail des plantes utiles



-  Portail de la botanique

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

7.1 Texte

- **Camphrier** *Source* : <https://fr.wikipedia.org/wiki/Camphrier?oldid=127299674> *Contributeurs* : Moosh, Jeffdelonge, Abrahami, Manchot, Spedona, MedBot, Phe-bot, Pixeltoo, Vincenet, Leag, Diderobot, DocteurCosmos, Chobot, Callisto, B.navez, RobotQuistnix, Crocefisso, Arria Belli, LeonardoRob0t, Zelda, Thierry Caro, Channer, Litlok, CHEFALAIN, Loveless, Rosier, Hexabot, Thijs 'bot, Chaoborus, Escarbot, JAnDbot, BOT-Superzerocool, MirgolthBot, Salecabot, CommonsDelinker, Numbo3, Rei-bot, MIRROR, Zorrobot, Idioma-bot, Bapti, SieBot, Louperibot, Ken123BOT, Fanfwah, Saroumane38, Bub's wikibot, Mike Coppolano, Luckas-bot, Micbot, GrouchoBot, ArthurBot, Meissen, Xqbot, Clm42, Romainbrasselet, LucienBOT, Cedalyon, The Titou, KamikazeBot, Jean-Philippe Larnack, EmausBot, Salsero35, Alain Busser, WikitanvirBot, OrlodrimBot, LeCardibot, Loup Solitaire 81, Addbot, InvNat, DePlusJean et Anonyme : 16

7.2 Images

- **Fichier:Big_Japanese_cinnamon_Kamo_hachiman_shrine.jpg** *Source* : https://upload.wikimedia.org/wikipedia/commons/1/17/Big_Japanese_cinnamon_Kamo_hachiman_shrine.jpg *Licence* : CC BY-SA 3.0 *Contributeurs* : Travail personnel *Artiste d'origine* : Tam0031
- **Fichier:CamphrierTampon2.jpg** *Source* : <https://upload.wikimedia.org/wikipedia/commons/2/24/CamphrierTampon2.jpg> *Licence* : CC BY-SA 3.0 *Contributeurs* : Travail personnel *Artiste d'origine* : Alain Busser
- **Fichier:Cinamommum_camphora_fruit.JPG** *Source* : https://upload.wikimedia.org/wikipedia/commons/8/8a/Cinamommum_camphora_fruit.JPG *Licence* : CC-BY-SA-3.0 *Contributeurs* : ? *Artiste d'origine* : ?
- **Fichier:Icône_botanique01.png** *Source* : https://upload.wikimedia.org/wikipedia/commons/8/8b/Icône_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

7.3 Licence du contenu

- Creative Commons Attribution-Share Alike 3.0