

Cassia

Cassia est un genre de la sous-famille des *Caesalpinioideae*, ou des *Fabaceae*, sous-famille des *Caesalpinioideae* selon la classification phylogénétique.

Des espèces du genre *Cassia* sont des plantes qui servent d'aliment aux larves de certaines espèces de lépidoptères, parmi lesquelles *Endoclita malabaricus*.

Les espèces

Classiquement, le genre *Cassia* comprenait 650 espèces (sens *lato sensu*), parmi lesquelles :

- *Cassia abbreviata* Oliv.
- *Cassia absus* L.
- *Cassia afrofistula* Brenan
- *Cassia auriculata* L.
- *Cassia bakeriana* Craib
- *Cassia brewsteri* F.Muell.
- *Cassia corymbosa*
- *Cassia durangensis* Rose
- *Cassia ferruginea*
- *Cassia fistula* L.
- *Cassia grandis* L.f.
- *Cassia javanica* L.
- *Cassia leptocarpa* Benth.
- *Cassia roxburghii* DC.
- *Cassia sieberiana* DC.
- *Cassia sophera* L.
- *Cassia spectabilis* DC.
- *Cassia sturtii* R. Br.
- *Cassia surattensis* Burm.f.
- *Cassia tora*

Mais suite à une ségrégation, les genres *Chamaecrista* et *Senna* ont été créés et le genre *Cassia* (*stricto sensu*) ne comprend plus que 30 espèces.

Utilisation

Cassia



Cassia fistula

Classification de Cronquist (1981)

Règne	<i>Plantae</i>
Sous-règne	<i>Tracheobionta</i>
Division	<i>Magnoliophyta</i>
Classe	<i>Magnoliopsida</i>
Sous-classe	<i>Rosidae</i>
Ordre	<i>Fabales</i>
Famille	<i>Caesalpinioaceae</i>

Genre

Cassia
L. (1753)

Classification APG III (2009)

Clade	<i>Angiospermes</i>
Clade	<i>Dicotylédones vraies</i>
Clade	<i>Rosidées</i>
Clade	<i>Fabidées</i>
Ordre	<i>Fabales</i>
Famille	<i>Fabaceae</i>

Le genre *Cassia acutifolia*, *Cassia senna* ou *Cassia angustifolia*, cet ensemble est aussi appelé séné, est utilisé en courte durée pour traiter les constipations occasionnelles selon le SCOP. Les follicules et les feuilles sont utilisées.

Ses propriétés laxatives sont connues depuis des millénaires dans ses pays d'origine l'Inde, l'Arabie, l'Égypte et le Soudan. On utilisait également ses vertus pour accélérer les contractions de l'accouchement.

La médecine indienne l'utilise pour traiter la constipation, la jaunisse, les maladies hépatiques, l'adénome de la rate, l'anémie, l'intoxication et le typhus.

Sous-famille

CaesalpinioideaeFruits de *Cassia sieberiana* - MHNT

Effets secondaires

Il est déconseillé de l'utiliser pendant la grossesse et l'allaitement mais les avis sont divergeants ¹ ;

Le surdosage peut occasionner des douleurs gastro-intestinales spasmodiques, des pertes de potassium. Cette dernière se termine par des troubles de la fonction cardiaque ou des faiblesses musculaires.

Expression

- L'expression « *Je vous passe la casse. Passez-moi le séné* », signifiant « Rendez-moi un service, je vous en rendrai un autre », tire son origine des espèces des genres *Cassia* (la casse) et *Senna* (le séné)

Remarque

- Attention à ne pas confondre ce genre avec l'espèce *Cinnamomum aromaticum*, le cannelier de Chine, de la famille des *Lauraceae* qui est parfois appelée « cassia » ou « quassia ».

Notes et références

- ↑ http://www.creapharma.ch/sene.htm creapharma

Annexes

Liens externes

- *Cassia lato sensu* (http://delta-intkey.com/caes/fr/www/cassia.htm) dans Les Genres des *Leguminosae-Caesalpinioideae* et

Sur les autres projets Wikimedia :

Swartzieae (Watson, L., and Dallwitz, M.J. 1993 onwards. French translation by E. Chenin. Version: 19th October 2005. <http://delta-intkey.com>.) (fr)

- Référence Madagascar Catalogue (http://www.efloras.org/flora_page.aspx?flora_id=12) : *Cassia* (http://www.efloras.org/florataxon.aspx?flora_id=12&taxon_id=105803) (en)
- Référence Flora of Chile (http://www.efloras.org/flora_page.aspx?flora_id=60) : *Cassia* (http://www.efloras.org/florataxon.aspx?flora_id=60&taxon_id=105803) (en)
- Référence Flora of Pakistan (http://www.efloras.org/flora_page.aspx?flora_id=5) : *Cassia* (http://www.efloras.org/florataxon.aspx?flora_id=5&taxon_id=105803) (en)
- Référence FloraBase (Australie-Occidentale) (<http://florabase.calm.wa.gov.au>) : classification *Cassia* (<http://florabase.calm.wa.gov.au/search/quick?q=Cassia>) (en)
- Référence Tela Botanica (France métro) (<http://www.tela-botanica.org/page:eflore>) : *Cassia* (<http://www.tela-botanica.org/bdtfx-nn-101592>) (fr)
- Référence ITIS : *Cassia* L. (http://www.cbif.gc.ca/pls/itisca/next?taxa=&p_format=&p_ifx=&p_lang=fr&v_tsn=25735) (fr) (+ version anglaise (en))
- Référence NCBI : *Cassia* (http://www.ncbi.nlm.nih.gov/Taxonomy/Browser/wwwtax.cgi?lin=s&p=has_linkout&id=53851) (en)
- Référence GRIN (<http://www.ars-grin.gov/>) : genre *Cassia* L. (<http://www.ars-grin.gov/cgi-bin/npgs/html/genus.pl?2145>) (en)

Cassia

([//commons.wikimedia.org/wiki/Category:Cassia?uselang=fr](https://commons.wikimedia.org/wiki/Category:Cassia?uselang=fr)) , sur Wikimedia Commons

Cassia, sur Wikispecies

Ce document provient de « <http://fr.wikipedia.org/w/index.php?title=Cassia&oldid=86807506> ».

Dernière modification de cette page le 22 décembre 2012 à 07:13.

Droit d'auteur : les textes sont disponibles sous licence Creative Commons paternité partage à l'identique ; d'autres conditions peuvent s'appliquer. Voyez les conditions d'utilisation pour plus de détails, ainsi que les crédits graphiques. En cas de réutilisation des textes de cette page, voyez comment citer les auteurs et mentionner la licence.

Wikipedia® est une marque déposée de la Wikimedia Foundation, Inc., organisation de bienfaisance régie par le paragraphe 501(c)(3) du code fiscal des États-Unis.