

Senna obtusifolia (L.) H.S.Irwin & Barneby, 1982

Identifiants : 29824/senobt

Association du Potager de mes/nos Rêves (<https://lepotager-demesreves.fr>)

Fiche réalisée par Patrick Le Ménahèze

Dernière modification le 16/04/2024

- **Classification phylogénétique :**

- Clade : Angiospermes ;
- Clade : Dicotylédones vraies ;
- Clade : Rosidées ;
- Clade : Fabidées ;
- Ordre : Fabales ;
- Famille : Fabaceae ;

- **Classification/taxinomie traditionnelle :**

- Règne : Plantae ;
- Division : Magnoliophyta ;
- Classe : Magnoliopsida ;
- Ordre : Fabales ;
- Famille : Fabaceae ;
- Genre : Senna ;

- **Synonymes :** Cassia humilis Colladon, Cassia obtusifolia L., Cassia tora sensu auct, Cassia tora L. var. humilis (Colladon) Colladon, Cassia tora L. var. obtusifolia (L.) Haines, Cassia toroides Roxb, Cassia toroides Raf, Diallobus falcatus Raf, Diallobus uniflorus Raf, Senna toroides Roxb ;

- **Nom(s) anglais, local(aux) et/ou international(aux) :** Java bean, foetid cassia , Ajada, Bamdisa, Brusca cimarrona, Brusca hembra, Charamazca, Cheporon, Coffeeweed, Danfurindo, Djambaduro, Ebisu-gusa, Eedo, Elekmari, Emang, Emany, Gelenggang kechil, Gelenggang nasi, Gelenggang sayor, Kalahan, Ketepeng, Kilikili, Lapirondyek, Low senna, Luga, Luge, Matapasto, Mpala-ntanga, Muong la-ta, Nachanocu, Ombokodriek, Oyado, Palapantin, Pintcheira-do-mato, Pumaria, Sicklepod, Tafasa, Tchunta, Thakara, Ubangue, Ulodje ;



- **Rapport de consommation et comestibilité/consommabilité inférée (partie(s) utilisable(s) et usage(s) alimentaire(s) correspondant(s)) :**

Feuille (feuilles^{0(+x)}) [nourriture/aliment et/ou assaisonnement : aromate (condiment aromatique^{(((dp*))}, fruit (graines^{0(+x)} [nourriture/aliment et base boissons/breuvages {substitut de^{(((dp*))} café^{0(+x)}}]) comestibles^{0(+x)}.

Détails :

légume^{0(+x)} ; feuilles cuites (ex. : comme potherbe) ? (qp*).

Les jeunes feuilles sont cuites et utilisées comme légume. Attention: les feuilles plus âgées peuvent provoquer de la diarrhée. Les feuilles sont fermentées en un complément riche en protéines à la viande. Le jus pendant la fermentation est transformé en ragoût avec du gombo, du bœuf et du sel. Les graines sont parfois séchées et broyées en poudre, cuites et mangées. Attention: les graines sont peut-être toxiques et doivent être bien cuites. Les graines sont également torréfiées et utilisées comme substitut du café

Partie testée : graines^{(((0(+x)) traduction automatique)}

Original : Seeds^{(((0(+x))}

Taux d'humidité	Énergie (kj)	Énergie (kcal)	Protéines (g)	Pro-vitamines A (µg)	Vitamines C (mg)	Fer (mg)	Zinc (mg)
0	0	0	0	0	0	0	0



néant, inconnus ou indéterminés.néant, inconnus ou indéterminés.

- **Illustration(s) (photographie(s) et/ou dessin(s)):**



Par Pollinator, via wikipedia

- **Autres infos :**

dont infos de "FOOD PLANTS INTERNATIONAL" :

- **Statut :**

On ne sait pas s'ils sont utilisés en Papouasie-Nouvelle-Guinée. Il est cultivé comme légume. Les jeunes feuilles, fleurs et graines sont généralement consommées à certains endroits^{((0(+x)) traduction automatique)}.

Original : It is not known if they are used in Papua New Guinea. It is cultivated as a vegetable. Young leaves, flowers and seeds are commonly eaten in some places^{((0(+x))}.

- **Distribution :**

Une plante tropicale. Il pousse dans les tropiques. C'est surtout une mauvaise herbe des bords de routes et des terrains vagues. Il pousse du niveau de la mer à 2000 m d'altitude. En Papouasie-Nouvelle-Guinée, il pousse à environ 80 m d'altitude. Il pousse le long des rivières et près des lacs. En Afrique, il pousse jusqu'à 1700 m d'altitude. Il peut pousser dans des endroits arides^{((0(+x)) traduction automatique)}.

Original : A tropical plant. It grows throughout the tropics. It is mostly a weed of roadsides and waste places. It grows from sea level to 2,000 m altitude. In Papua New Guinea it grows at about 80 m altitude. It grows along rivers and near lakes. In Africa it grows up to 1,700 m altitude. It can grow in arid places^{((0(+x))}.

- **Localisation :**

Afrique, Angola, Argentine, Asie, Australie, Bahamas, Bénin, Bolivie, Botswana, Brésil, Burkina Faso, Burundi, Cameroun, Caraïbes, Afrique centrale, Amérique centrale, Tchad, Colombie, Congo, Costa Rica, Côte d'Ivoire, République dominicaine, Afrique de l'Est, Équateur, El Salvador, Guinée équatoriale, Éthiopie, Fidji, Guyane française, Gabon, Gambie, Ghana, Guatemala, Guyane, Guyanes, Guinée, Guinée-Bissau, Guyane, Haïti, Hawaï, Inde, Indochine, Indonésie, Côte d'Ivoire, Kenya, Laos, Libéria, Libye, Malawi, Malaisie, Mali, Mauritanie, Maurice, Mexique, Moyen-Orient, Mozambique, Myanmar, Namibie, Niger, Nigéria, Afrique du Nord, Amérique du Nord, Oman, Pacifique, Pakistan, Panama, Papouasie-Nouvelle-Guinée, PNG, Paraguay, Pérou, Réunion, Sao Tomé-et-Principe, Asie du Sud-Est, Sénégal, Sierra Leone, Socotra, Somalie, Afrique du Sud, Afrique australie, Amérique du Sud, Sud Soudan, SoudanSuriname, Tanzanie, Togo, Ouganda, USA, Venezuela, Vietnam, Afrique de l'Ouest, Antilles, Yémen, Zambie, Zimbabwe^{((0(+x)) traduction automatique)}.

Original : Africa, Angola, Argentina, Asia, Australia, Bahamas, Benin, Bolivia, Botswana, Brazil, Burkina Faso, Burundi, Cameroon, Caribbean, Central Africa, Central America, Chad, Colombia, Congo, Costa Rica, Côte d'Ivoire, Dominican Republic, East Africa, Ecuador, El Salvador, Equatorial-Guinea, Ethiopia, Fiji, French Guiana, Gabon, Gambia, Ghana, Guatemala, Guiana, Guianas, Guinea, Guinâo, Guinea-Bissau, Guyana, Haiti, Hawaii, India, Indochina, Indonesia, Ivory Coast, Kenya, Laos, Liberia, Libya, Malawi, Malaysia, Mali, Mauritania, Mauritius, Mexico, Middle East, Mozambique, Myanmar, Namibia, Niger, Nigeria, North Africa, North America, Oman, Pacific, Pakistan, Panama, Papua New Guinea, PNG, Paraguay, Peru, Reunion, Sao Tome and Principe, SE Asia, Senegal, Sierra Leone, Socotra, Somalia, South Africa, Southern Africa, South America, S Sudan, Sudan, Suriname, Tanzania, Togo, Uganda, USA, Venezuela, Vietnam, West Africa, West Indies, Yemen, Zambia, Zimbabwe^{((0(+x))}.

- Notes :

Il existe 100 espèces de Cassia. Ce groupe a été révisé en un groupe plus petit et plus cohérent. Aussi comme Caesalpinaceae^{(((0(+x)) traduction automatique)}.

Original : There are 100 Cassia species. This group has been revised to a smaller more consistent group. Also as Caesalpinaceae^{(((0(+x))}.

- Liens, sources et/ou références :

donc classification :

- "The Plant List" (en anglais) : www.theplantlist.org/tpl1.1/record/ld-1083 ;

donc livres et bases de données : "Food Plants International" (en anglais) ;

donc biographie/références de "FOOD PLANTS INTERNATIONAL" :

Abbiw, D.K., 1990, *Useful Plants of Ghana. West African uses of wild and cultivated plants. Intermediate Technology Publications and the Royal Botanic Gardens, Kew.* p 41 (As *Cassia obtusifolia*) ; Achigan-Dako, E, et al (Eds), 2009, *Catalogue of Traditional Vegetables in Benin. International Foundation for Science.* ; Agea, J. G., et al 2011, *Wild and Semi-wild Food Plants of Bunyoro-Kitara Kingdom of Uganda: etc. Environmental Research Journal* 5(2) 74-86 ; Burkhill, I.H., 1966, *A Dictionary of the Economic Products of the Malay Peninsula. Ministry of Agriculture and Cooperatives, Kuala Lumpur, Malaysia.* Vol 1 (A-H) p 484 (As *Cassia obtusifolia*) ; Dharani, N., 2002, *Field Guide to common Trees & Shrubs of East Africa. Struik.* p 267 ; Facciola, S., 1998, *Cornucopia 2: a Source Book of Edible Plants. Kampong Publications,* p 67 (As *Cassia obtusifolia*) ; FAO, 1988, *Traditional Food Plants, FAO Food and Nutrition Paper 42. FAO Rome* p 156 (As *Cassia obtusifolia*) ; *Food Composition Tables for use in Africa FAO* [No. 728 \(As Cassia obtusifolia\)](https://www.fao.org/infooods/directory>No. 780 (As Cassia obtusifolia) ; <i>Food Composition Tables for use in East Asia FAO</i> <a href=) ; Grivetti, L. E., 1980, *Agricultural development: present and potential role of edible wild plants. Part 2: Sub-Saharan Africa, Report to the Department of State Agency for International Development.* p 42, 70 (As *Cassia obtusifolia*) ; Grubben, G. J. H. and Denton, O. A. (eds), 2004, *Plant Resources of Tropical Africa 2. Vegetables. PROTA, Wageningen, Netherlands.* p 459 ; Gunjatkar, N., & Vartak, V.D., 1982, *Enumeration of wild edible legumes from Pune District, Maharashtra State. J.Econ. Tax. Bot. Vol 3 pp 1-9 (As Cassia obtusifolia)* ; Lazarides, M. & Hince, B., 1993, *Handbook of Economic Plants of Australia, CSIRO.* p 50 (As *Cassia obtusifolia*) ; Lulekal, E., et al, 2011, *Wild edible plants in Ethiopia: a review on their potential to combat food insecurity. Afrika Focus - Vol. 24, No 2. pp 71-121* ; Martin, F.W. & Ruberte, R.M., 1979, *Edible Leaves of the Tropics. Antillian College Press, Mayaguez, Puerto Rico.* p 198 (As *Cassia obtusifolia*) ; Mertz, O., Lykke, A. M., and Reenberg, A., 2001, *Importance and Seasonality of Vegetable Consumption and Marketing in Burkina Faso. Economic Botany, 55(2):276-289 (As Cassia obtusifolia)* ; Pham-Hoang Ho, 1999, *An Illustrated Flora of Vietnam. Nha Xuat Ban Tre.* p 851 (As *Cassia obtusifolia*) ; Singh, V. and Singh, P., 1981, *Edible Wild Plants of Eastern Rajasthan. J. Econ. Tax. Bot. Vol 2 pp 197-207 (As Cassia obtusifolia)* ; Sp. pl. 1:377. 1753 (As *Cassia obtusifolia*) ; Tanaka, (As *Cassia obtusifolia*) ; Verdcourt, B., 1979, *Manual of New Guinea Legumes. Botany Bulletin No 11, Division of Botany, Lae, Papua New Guinea.* p 51 (As *Cassia obtusifolia*) ; Vernon, R., 1983, *Field Guide to Important Arable Weeds of Zambia. Dept of Agriculture, Chilanga, Zambia.* p 38 (As *Cassia obtusifolia*)