

Chelidonium majus L., 1753 (Grande chélidoine)

Identifiants : 7573/chemaj

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

Fiche réalisée par Patrick Le Ménahèze

Dernière modification le 17/04/2024

- Classification phylogénétique :

- Clade : Angiospermes ;
- Clade : Dicotylédones vraies ;
- Ordre : Ranunculales ;
- Famille : Papaveraceae ;

- Classification/taxinomie traditionnelle :

- Règne : Plantae ;
- Division : Magnoliophyta ;
- Classe : Magnoliopsida ;
- Ordre : Papaverales ;
- Famille : Papaveraceae ;
- Genre : Chelidonium ;

- Synonymes français : grande éclair, herbe aux verrues (ou herbe à verrues), plante à verrues, chélidoine majeure, herbe aux boucs, herbe de l'hirondelle, herbe de Sainte-Claire, lait de sorcières, sologne, félongène, felougne ;

- Nom(s) anglais, local(aux) et/ou international(aux) : greater celandine , berruguera (cat) ;



- Note comestibilité : *

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

Feuille (feuilles^{0(5+),+}) cuites⁵⁽⁺⁾ [assaisonnement^{~0(+x)} et/ou nourriture/aliment de famine^{{{(5+)}μ/disseteμ(dp*)}} partiellement/modérément^{{{(dp*)}} comestible^{0(+x)}.(1*)

Détails :

Les feuilles sont bouillies avec de la terre propre, le mélange est laissé pendant une nuit, puis lavé soigneusement dans plusieurs eaux. Très essentiellement un aliment de famine, à utiliser quand tout le reste échoue^{{{(5+)}}.

ATTENTION: Les parties de la plante sont toxiques et ne doivent être utilisées qu'avec prudence. Les feuilles sont soigneusement bouillies avec de la terre propre, laissées reposer toute la nuit, puis soigneusement lavées dans plusieurs changements d'eau et mangées avec de l'huile et du sel



(1*)ATTENTION : la plante entière, y compris les feuilles, contient de petites quantités d'alcaloïdes toxiques ; la toxicité des feuilles est cependant très faible, et peut-être encore grandement réduite par séchage. Le jus de la tige est très irritant et allergisant et peut même devenir dangereux selon le contact et l'usage. Plus d'informations, voir lien Pfaf ("5").(1*)ATTENTION : la plante entière, y compris les feuilles, contient de petites quantités d'alcaloïdes toxiques ; la toxicité^{{{(5+)}} des feuilles^{{{(dp*)}} est cependant très faible, et peut-être encore grandement réduite par séchage. Le jus de la tige est très irritant et allergisant^{{{(5+)}} et peut même devenir dangereux selon le contact et l'usage^{{{(dp*)}}. Plus d'informations, voir lien Pfaf ("5")^{{{(dp*)}}.

- Note médicinale : ***

- **Usages médicaux :** le suc (latex) qui s'échappe quand on casse la feuille ou tige de la chélidoine contient une trentaine d'alcaloïdes toxiques (concentrés jusqu'à 2% dans les parties souterraines, ils servent de défense contre les herbivores), dont la spartéine, agent antiarythmique, et la coptisine, qui possède des propriétés antimitotiques. C'est en appliquant plusieurs fois ce latex sur les verrues (ainsi que les durillons et les cors) que celles-ci sont détruites rapidement, d'où son surnom d'« herbe aux verrues ».

La chélidoine a été expérimentée en homéopathie par Hahnemann et ses élèves. Elle agit également sur la circulation sanguine en élargissant les coronaires et en augmentant la tension. Les alcaloïdes ont aussi un effet bactéricide. Les remèdes à base de chélidoine ne doivent être employés que sous contrôle médical.

La chélidoine a traditionnellement été utilisée pour guérir de nombreuses maladies (foie, rhumatismes...) et était censée préserver de la peste.

On lui attribue aussi d'autres propriétés médicinales externes (décoction légère des feuilles ou suc dilué de la plante utilisé comme collyre antiophtalmique : ulcères des paupières, blépharites, ophtalmies chroniques) et internes (en infusion) : analgésique, diurétique, cholérétique, cholagogue, antispasmodique, dépuratif des voies biliaires^{{{{wiki}}}}.

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



De gauche à droite :

Par Koehler F.E. (Medizinal Pflanzen, vol. 1: t. 21, 1887), via plantillustrations

Par Woodville W. & Hooker W.J. & Spratt G. (Medical Botany, 3th edition, vol. 3: t. 140, 1832), via plantillustrations

Par Bogdan, via wikimedia

- **Autres infos :**

dont infos de "FOOD PLANTS INTERNATIONAL" :

◦ Distribution :

C'est une plante tempérée. Il peut pousser dans une gamme de types de sols. Il peut pousser à l'ombre. Il fait mieux dans les sols riches et humides et dans une position ensoleillée. Il résiste à la sécheresse et au gel. Il convient aux zones de rusticité 6-9. Jardins botaniques de Hobart 1. Dans le Sichuan et le Yunnan^{{{{0(+x)}}}} (traduction automatique).

Original : It is a temperate plant. It can grow in a range of soil types. It can grow in shade. It does best in rich moist soils and a sunny position. It is resistant to drought and frost. It suits hardiness zones 6-9. Hobart Botanical Gardens 1. In Sichuan and Yunnan^{{{{0(+x)}}}}.

◦ Localisation :

Afrique, Argentine, Asie, Australie, Autriche, Grande-Bretagne, Canada, Amérique centrale, Chine, Estonie, Europe*, Finlande, Allemagne, Guatemala, Irlande, Italie, Japon, Corée, Lituanie, Macédoine, Mongolie, Maroc, Afrique du Nord, Nord Amérique, Norvège, Russie, Scandinavie, Slovénie, Amérique du Sud, Espagne, Suisse, Tasmanie, Turquie, Uruguay, USA^{{{{0(+x)}}}} (traduction automatique).

Original : Africa, Argentina, Asia, Australia, Austria, Britain, Canada, Central America, China, Estonia, Europe*, Finland, Germany, Guatemala, Ireland, Italy, Japan, Korea, Lithuania, Macedonia, Mongolia, Morocco, North Africa, North America, Norway, Russia, Scandinavia, Slovenia, South America, Spain, Switzerland, Tasmania, Turkey, Uruguay, USA^{{{{0(+x)}}}}.

◦ Notes :

Probablement comme médicament uniquement. Il a des propriétés anticancéreuses prouvées Il n'y a qu'une seule espèce de Chelidonium^{{{{0(+x)}}}} (traduction automatique).

Original : Probably as medicine only. It has proven anticancer properties There is only one Chelidonium species^{{{{0(+x)}}}}.

• **Liens, sources et/ou références :**

- **Tela Botanica** : <https://www.tela-botanica.org/bdtfx-nn-16703-synthese> ;
- **CREAPHARMA.CH** : <https://www.creapharma.ch/chelidoine.htm> ;
- **Jardin! L'Encyclopédie** : https://nature.jardin.free.fr/vivace/ft_chelidonium.html ;
- **Wikipedia** :
 - https://fr.wikipedia.org/wiki/Chelidonium_majus (en français) ;
 - <https://de.wikipedia.org/wiki/Sch%C3%B6llkraut> (source en allemand) ;
 - <https://en.wikipedia.org/wiki/Chelidonium> (source en anglais) ;
- ⁵**"Plants For a Future" (en anglais)** : <https://www.pfaf.org/user/Plant.aspx?LatinName=Chelidonium+majus> ;

dont classification :

- **"The Plant List" (en anglais)** : www.theplantlist.org/tpl1.1/record/kew-2716702 ;

dont livres et bases de données : ⁰**"Food Plants International" (en anglais) ;**

dont biographie/références de ⁰**"FOOD PLANTS INTERNATIONAL" :**

Bodkin, F., 1991, Encyclopedia Botanica. Cornstalk publishing, p 248 ; Bremness, L., 1994, Herbs. Collins Eyewitness Handbooks. Harper Collins. p 239 ; Brickell, C. (Ed.), 1999, The Royal Horticultural Society A-Z Encyclopedia of Garden Plants. Convent Garden Books. p 256 ; Cundall, P., (ed.), 2004, Gardening Australia: flora: the gardener's bible. ABC Books. p 369 ; Hibbert, M., 2002, The Aussie Plant Finder 2002, Florilegium. p 66 ; Kintzios, S. E., 2006, Terrestrial Plant-Derived Anticancer Agents and Plant Species Used in Anticancer research Critical Reviews in Plant Sciences. 25: pp 79-113 ; Plants For A Future database, The Field, Penpol, Lostwithiel, Cornwall, PL22 0NG, UK. <https://www.scs.leeds.ac.uk/pfaf/> ; READ,