

Euphorbia lathyris L., 1753 (Epurage)

Identifiants : 1603/euplat

Fiche réalisée par Patrick Le Ménahèze ([Le Potager de mes/nos Rêves](#))
Dernière modification le 24/09/2020

- Classification/taxinomie :
 - Famille : Euphorbiaceae ;
- Synonymes français : herbe à taupe, euphorbe ;
- Nom(s) anglais et/ou international(aux) : garden spurge, caper spurge, spurge ;



- Note : *
- Note perso : *
- Rapport de consommation et comestibilité/consommabilité inférée (partie(s) utilisable(s) et usage(s) alimentaire(s) correspondant(s)) : Fruit (graines $\mu_{27(+)}\mu$ mûres/matures séchées : cuites {torréfiées} [base boissons/brevages $\mu_{\{\{(dp^*)\}\mu}$ {substitut/succédané de café $\mu_{\{\{27(+)\}\mu}$ }}] ; et jeunes fruits $\mu_{\{\{27(+)\}\mu}$ /graines $\mu_{0(+)}\mu$ [nourriture/aliment et/ou assaisonnement $\mu_{\{\{(dp^*)\}\mu}$ {substitut/succédané de câpres $\mu_{\{\{0(+),\{27(+)\}\mu}\}}$]}] comestible $\mu_{0(+)}\mu$.(1*) ;

Les graines sont utilisées comme substitut de câpres ; elles sont d'abord trempées dans de l'eau salée, puis dans du vinaigre $\mu_{\{\{0(+)\}\mu}$. Il s'agit des graines immatures ou plutôt du fruit (enveloppe et graines) récolté avant maturité $\mu_{\{\{(dp^*)\}\mu}$. Utilisation locale $\mu_{\{\{\sim 27(+)\}\mu}$. La plante a également été utilisée comme agent de coagulation / caillage (caille-lait) pour la préparation de fromage $\mu_{\{\{\sim 241(dp^*)\}\mu}$.(1*) ;



Précautions à prendre :

(1*)ATTENTION $\mu_{0(+)}\mu$: Les graines sont également toxiques $\mu_{\sim 0(x)}\mu$; le latex et l'essence des fruits sont des purgatifs drastiques car irritants des muqueuses $\mu_{<27(+)}\mu$. Toutes les euphorbes possèdent une sève irritante et beaucoup d'entre elles sont composées de produits chimiques qui peuvent causer le cancer $\mu_{\sim 0(+)}\mu$. Voir lien "PFAF", pour plus d'informations $\mu_{<(dp^*)\mu}$.

- Catégories : pscf, pscm ;
- Nombre de graines au gramme : 20/27 ;
- Illustration(s) (photographie(s) et/ou dessin(s)):

De gauche à droite :

Par Krause E.H.L., Sturm J., Lutz K.G. (*Flora von Deutschland in Abbildungen nach der Natur, Zweite auflage, vol. 7: t. 33, 1902*), via plantillustrations.org
Hortus Romanus juxta Systema Tournefortianum (vol. 1: t. 21, 1783-1816), via plantillustrations.org
Par Bessler Basilius (*Hortus Eystettensis, vol. 3: Undecimus ordo collectarum plantarum aestivalium, t. 287, fig. I, 1613*), via plantillustrations.org

• Liens, sources et/ou références :

- ["Plants For a Future" \(en anglais\)](#) et sa traduction [Plantes d'Avenir](#) ;
- [Wikipedia](#) :
- <https://fr.wikipedia.org/wiki/%C3%89purge> (en français) ;

dont classification :

- ["The Plant List" \(en anglais\)](#) ;
- ["GRIN" \(en anglais\)](#) ;
- [INPI \(recherche, en anglais\)](#) ;

dont Google (recherche de/pour) "*Euphorbia lathyris*" : [pages](#), [images](#) / "*Epurge*" : [pages](#) ;

dont livres et bases de données : 0"*FOOD PLANTS INTERNATIONAL*" (en anglais), 27*Dictionnaire des plantes comestibles* (livre, page 133, par Louis Bubenicek), '241"*Cheesemaking Practice*" (livre en anglais, pages 157 et 158 [*Euphorbia lathyris*], par Reg Scott, R. Richard Kennet) ;

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

Ambasta, S.P. (Ed.), 2000, *The Useful Plants of India*. CSIR India. p 213 ; Bodkin, F., 1991, *Encyclopedia Botanica*. Cornstalk publishing, p 463 ; Brickell, C. (Ed.), 1999, *The Royal Horticultural Society A-Z Encyclopedia of Garden Plants*. Convent Garden Books. p 429 ; Cundall, P., (ed.), 2004, *Gardening Australia: flora: the gardener's bible*. ABC Books. p 586 (As *Euphorbia lathyris*) ; Curtis, W.M., 1993, *The Student's Flora of Tasmania. Part 3 St David's Park Publishing, Tasmania*, p 628 ; *Flora of Pakistan*. www.eFloras.org ; Hedrick, U.P., 1919, (Ed.), *Sturtevant's edible plants of the world*. p 303 ; Hibbert, M., 2002, *The Aussie Plant Finder 2002, Florilegium*. p 100 ; Hussey, B.M.J., Keighery, G.J., Cousens, R.D., Dodd, J., Lloyd, S.G., 1997, *Western Weeds. A guide to the weeds of Western Australia*. Plant Protection Society of Western Australia. p 144 ; 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 ; Lazarides, M. & Hince, B., 1993, *Handbook of Economic Plants of Australia*, CSIRO. p 111 ; Menninger, E.A., 1977, *Edible Nuts of the World*. Horticultural Books. Florida p 81 ; Paczkowska, G. & Chapman, A.R., 2000, *The Western Australian Flora. A Descriptive Catalogue*. Western Australian Herbarium. p 246 ; *Plants for a Future database*, The Field, Penpol, Lostwithiel, Cornwall, PL22 0NG, UK. <http://www.scs.leeds.ac.uk/pfaf/> ; Royal Botanic Gardens, Kew (1999). *Survey of Economic Plants for Arid and Semi-Arid Lands (SEPASAL) database*. Published on the Internet; <http://www.rbgkew.org.uk/ceb/sepasal/internet> [Accessed 16th April 2011] ; Sp. pl. 1:457. 1753 "*E. lathyris*" (corr. Syst. nat. ed. 10, 2:1048. 1759 & Sp. pl. ed. 2, 1:655. 1762) ; *Tasmanian Herbarium Vascular Plants list* p 28 (As *lathyris*)