

# Lemna minor L., 1753 (Lentille d'eau)

Identifiants : 18221/lemmin

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

Fiche réalisée par Patrick Le Ménahèze

Dernière modification le 12/05/2024

- **Classification phylogénétique :**

- Clade : Angiospermes ;
- Clade : Monocotylédones ;
- Ordre : Alismatales ;
- Famille : Araceae ;

- **Classification/taxinomie traditionnelle :**

- Règne : Plantae ;
- Division : Magnoliophyta ;
- Classe : Liliopsida ;
- Ordre : Arales ;
- Famille : Araceae ;
- Genre : Lemna ;

- **Synonymes français :** petite lentille d'eau (petite Lentille-d'eau), lentille d'eau commune, petite lenticule, lenticule mineure (ca) ;

- **Nom(s) anglais, local(aux) et/ou international(aux) :** common duckweed, duckweed, klein kroos (nl), kleine Wasserlinse (de), lenteja de agua (es), lenticchia d'acqua comune (it), llentia d'aigua petita (cat), qing ping (cn transcrit), andmat (sv) ;



- **Note comestibilité :** \*

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

Feuille1 et racine1 comestibles.(1\*)

Détails :

Feuilles. Elles sont cuites et consommées comme un légume<sup>(((0(+x)))</sup> (ex. : potherbe<sup>(((dp\*))</sup>).

Il est cuit et mangé comme légume. ATTENTION: Il contient des oxalates qui brûlent la gorge. L'eau de cuisson pourrait être changée



(1\*)ATTENTION : la plante contient des oxalates qui brûlent la gorge. ; il peut être utile de changer l'eau de cuisson.(1\*)ATTENTION : la plante contient des oxalates qui brûlent la gorge<sup>(((0(+x)))</sup>. ; il peut être utile de changer l'eau de cuisson<sup>(((dp\*))</sup>(0(+x)).

- **Note médicinale :** \*\*

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



Par Sowerby J.E. (*English Botany, or Coloured Figures of British Plants*, 3th ed., vol. 9: t. 1395, 1869), via [plantillustrations.org](http://plantillustrations.org)

- **Autres infos :**

dont infos de "FOOD PLANTS INTERNATIONAL" :

- **Distribution :**

*C'est une plante tempérée. Il pousse dans un très large éventail d'endroits. Il pousse dans l'eau calme. Au Tibet, il pousse entre 2 000 et 3 000 m au-dessus du niveau de la mer. En Amérique centrale, il pousse entre 500 et 1700 m au-dessus du niveau de la mer*<sup>{{{0(+x)}}}</sup> (traduction automatique).

*Original : It is a temperate plant. It grows in a very wide range of locations. It grows in still water. In Tibet it grows between 2,000-3,000 m above sea level. In Central America it grows between 500-1,700 m above sea level*<sup>{{{0(+x)}}}</sup>.

- **Localisation :**

*Afghanistan, Afrique, Asie, Australie, Bangladesh, Botswana, Grande-Bretagne, Cambodge, Canada, Asie centrale, Amérique centrale, Chine, Égypte, El Salvador, Europe, Guatemala, Himalaya, Inde, Indochine, Iran, Irak, Japon, Kazakhstan, Madagascar, Mexique, Népal, Nouvelle-Zélande, Afrique du Nord, Amérique du Nord, Pacifique, Pakistan, Pologne, Russie, Asie du Sud-Est, Slovénie, Espagne, Pantropical, Tibet, Tonga, Turquie, Turkménistan, USA*<sup>{{{0(+x)}}}</sup> (traduction automatique).

*Original : Afghanistan, Africa, Asia, Australia, Bangladesh, Botswana, Britain, Cambodia, Canada, Central Asia, Central America, China, Egypt, El Salvador, Europe, Guatemala, Himalayas, India, Indochina, Iran, Iraq, Japan, Kazakhstan, Madagascar, Mexico, Nepal, New Zealand, North Africa, North America, Pacific, Pakistan, Poland, Russia, SE Asia, Slovenia, Spain, Pantropical, Tibet, Tonga, Turkey, Turkmenistan, USA*<sup>{{{0(+x)}}}</sup>.

- **Notes :**

*Il existe 13 espèces de Lemna. Également mis dans la famille des Lemnaceae*<sup>{{{0(+x)}}}</sup> (traduction automatique).

*Original : There are 13 Lemna species. Also put in the family Lemnaceae*<sup>{{{0(+x)}}}</sup>.

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

- **Tela Botanica** : <https://www.tela-botanica.org/bdtfx-nn-38223> ;
- **INPN** : [https://inpn.mnhn.fr/espece/cd\\_nom/105431](https://inpn.mnhn.fr/espece/cd_nom/105431) ;
- **AquaBase.org** : <https://www.aquabase.org/plant/view.php3?id=85&desc=lemna-minor> ;
- **FloreAlpes** : [https://www.floreAlpes.com/fiche\\_lemnaminor.php](https://www.floreAlpes.com/fiche_lemnaminor.php) ;
- **Jardin! L'Encyclopédie** : [https://nature.jardin.free.fr/1103/nmauric\\_lemna\\_minor.html](https://nature.jardin.free.fr/1103/nmauric_lemna_minor.html) ;
- **auJardin.info** : <https://www.aujardin.info/plantes/lemna-minor.php> ;
- **Wikipedia** :
  - [https://fr.wikipedia.org/wiki/Lemna\\_minor\\_\(en\\_français\)](https://fr.wikipedia.org/wiki/Lemna_minor_(en_français)) ;
  - [https://de.wikipedia.org/wiki/Kleine\\_Wasserlinse\\_\(source\\_en\\_allemand\)](https://de.wikipedia.org/wiki/Kleine_Wasserlinse_(source_en_allemand)) ;
  - [https://en.wikipedia.org/wiki/Lemna\\_minor\\_\(source\\_en\\_anglais\)](https://en.wikipedia.org/wiki/Lemna_minor_(source_en_anglais)) ;
- <sup>5</sup> **"Plants For a Future" (en anglais)** : [https://pfaf.org/user/Plant.aspx?LatinName=Lemna\\_minor](https://pfaf.org/user/Plant.aspx?LatinName=Lemna_minor) ;

dont classification :

- **"The Plant List" (en anglais)** : [www.theplantlist.org/tpl1.1/record/kew-109308](http://www.theplantlist.org/tpl1.1/record/kew-109308) ;
- **"GRIN" (en anglais)** : <https://npgsweb.ars-grin.gov/gringlobal/taxon/taxonomydetail?id=400078> ;

dont livres et bases de données : <sup>0</sup>"Food Plants International" (en anglais), 1Plantes sauvages comestibles (livre page 120, par S.G. Fleischhauer, J. Guthmann et R. Spiegelberger) ;

dont biographie/références de <sup>0</sup>"FOOD PLANTS INTERNATIONAL" :

Ambasta, S.P. (Ed.), 2000, *The Useful Plants of India*. CSIR India. p 322 ; Elliot, W.R., & Jones, D.L., 1993, *Encyclopedia of Australian Plants suitable for cultivation*. Vol 6. Lothian. p 81 ; Facciola, S., 1998, *Cornucopia 2: a Source Book of Edible Plants*. Kampong Publications, p 140 ; Hibbert, M., 2002, *The Aussie Plant Finder 2002*, Florilegium. p 180 ; Lazarides, M. & Hince, B., 1993, *Handbook of Economic Plants of Australia*, CSIRO. p 146 ; ?ukasz ?uczaj and Wojciech M Szymba?ski, 2007, *Wild vascular plants gathered for consumption in the Polish countryside: a review*. *J Ethnobiol Ethnomedicine*. 3: 17 ; Martin, F.W. & Ruberte, R.M., 1979, *Edible Leaves of the Tropics*. Antillian College Press, Mayaguez, Puerto Rico. p 201 ; Morley, B.D., & Toelken, H.R., (Eds), 1983, *Flowering Plants in Australia*. Rigby. p 399 ; *Plants For A Future database*, The Field, Penpol, Lostwithiel, Cornwall, PL22 0NG, UK. <https://www.scs.leeds.ac.uk/pfaf/> ; Sainty, G.R. & Jacobs, S.W.L., 1981, *Waterplants of New South Wales*. Water Resources Commission. NSW p 273 ; Slocum, P.D. & Robinson, P., 1999, *Water Gardening. Water Lilies and Lotuses*. Timber Press. p 65 ; Sp. pl. 2:970. 1753 ; Yuncker, T.G., 1959, *Plants of Tonga*, Bernice P. Bishop Museum, Hawaii, Bulletin 220. p 76