

Medicago arborea L., 1753 (Luzerne arborescente)

Identifiants : 20042/medarb

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

Fiche réalisée par Patrick Le Ménahèze

Dernière modification le 26/04/2024

- **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 : Medicago ;

- **Synonymes français :** luzerne en arbre, amourette jaune ;

- **Nom(s) anglais, local(aux) et/ou international(aux) :** moon trefoil, tree medick (tree medic), tree alfalfa, alfalfa arborea (es), alfals arbori (cat), Baumschneckenklee (de), Mondklee de, erba-medica arborea (it), ginestrone (it), alfalfa-gigante (pt), busklusern (sv) ;

- **Rusticité (résistance face au froid/gel) :** -12°C ;



- **Note comestibilité :** **

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

Feuille (feuilles^{0(5+),+x}) {crués ou cuites^{{{(5(K))}}} [nourriture/aliment^{{{(((dp*)(5(K,+))}}})] comestible^{0(5+),+x}).

Détails :

Partie(s) comestible(s)^{{{(0(5(+x),+x))}}} : feuilles^{0(5(+x),+x)}.

Utilisation(s)/usage(s) comestible(s)^{{{(0(5(+x),+x))}}} : feuilles - crues ou cuites^{{{(5(+x))}}} (comme potherbe^{{{(dp*)}}}) ; cette plante a été fournie à "Plants For A Future" au début de l'année 1994 d'une personne en Grèce qui a dit qu'elle y était souvent utilisée dans les salades ; les jeunes pousses, lorsque la plante est en pleine croissance, ont une saveur d'herbe légèrement sucrée mais une texture assez difficile à mâcher ; les feuilles plus âgées et les plus jeunes feuilles, si la plante n'est pas en pleine croissance, ont une amertume distincte et sont plutôt désagréables^{{{(5(K))}}}.



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

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



De gauche à droite :

Par Loddiges C. (*The botanical cabinet*, vol. 14: t. 1379 ; 1827), via plantillustrations.org

Par Sibthorp J., Smith J.E. (*Flora Graeca (drawings)*, vol. 8: t. 67 ; 1833), via plantillustrations.org

- **Autres infos :**

dont infos de "FOOD PLANTS INTERNATIONAL" :

- **Distribution :**

C'est une plante tempérée chaude. Il peut être cultivé dans les endroits côtiers. Il pousse dans les endroits rocheux, en particulier près des falaises. Il convient aux zones de rusticité 8-10^{{{{0(+x)}}} (traduction automatique).

Original : It is a warm temperate plant. It can be grown in coastal places. It grows in rocky places especially near cliffs. It suits hardiness zones 8-10^{{{{0(+x)}}}.

- **Localisation :**

Asie, Australie, Canada, Chine, Europe, France, Grèce, Méditerranée *, Amérique du Nord, Portugal, Espagne, Tasmanie, Turquie^{{{{0(+x)}}} (traduction automatique).

Original : Asia, Australia, Canada, China, Europe, France, Greece, Mediterranean*, North America, Portugal, Spain, Tasmania, Turkey^{{{{0(+x)}}}.

- **Notes :**

Il existe environ 55 espèces de Medicago^{{{{0(+x)}}} (traduction automatique).

Original : There are about 55 Medicago species^{{{{0(+x)}}}.

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

- **Tela Botanica** : <https://www.tela-botanica.org/bdtfx-nn-41299> ;
- **INPN** : https://inpn.mnhn.fr/espece/cd_nom/107575 ;
- **Jardin! L'encyclopédie** : https://nature.jardin.free.fr/arbuste/ft_medicago.html ;
- **FloreAlpes** : https://www.florealpes.com/fiche_medicagoarborea.php ;
- **eol** : <https://eol.org/pages/703753/overview> ;
- **Le Brusca : LA VEGETATION** : https://mglebrusc.free.fr/textes/la%20mer/Plantes_a_fleurs/luzerne_arborescente.html ;
- **Wikipedia** :
 - [https://fr.wikipedia.org/wiki/Luzerne_arborescente_\(en_français\)](https://fr.wikipedia.org/wiki/Luzerne_arborescente_(en_français)) ;
 - [https://de.wikipedia.org/wiki/Strauch-Schneckenklee_\(source_en_anglais\)](https://de.wikipedia.org/wiki/Strauch-Schneckenklee_(source_en_anglais)) ;
- ⁵"**Plants For a Future**" (en anglais) : https://pfaf.org/user/Plant.aspx?LatinName=Medicago_arborea ;

dont classification :

- "**The Plant List**" (en anglais) : www.theplantlist.org/tpl1.1/record/ild-8484 ;
- "**GRIN**" (en anglais) : <https://npgsweb.ars-grin.gov/gringlobal/taxon/taxonomydetail?id=23557> ;

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

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

Blamey, M and Grey-Wilson, C., 2005, Wild flowers of the Mediterranean. A & C Black London. p 97 ; Etherington, K., & Imwold, D., (Eds), 2001, Botanica's Trees & Shrubs. The illustrated A-Z of over 8500 trees and shrubs. Random House, Australia. p 471 ; Plants For A Future database, The Field, Penpol, Lostwithiel, Cornwall, PL22 0NG, UK. <https://www.scs.leeds.ac.uk/pfaf/> ; Sfikas, G., 1984, Trees and shrubs of Greece. Efstathiadis Group. Athens. p 102 ; Sp. pl. 2:778. 1753