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 20/04/2024

- ***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 arbórea (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$^{0(5(+),+x)}$ {crues 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 Sibthrop 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'encylopédie :*** 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 Brusc : 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://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