Mentha x verticillata L., 1759
(Menthe verticillée)

Identifiants : 20714/menver

Association du Potager de mes/nos Rêves (https://lepotager-demesreves.fr)
Fiche réalisée par Patrick Le Ménahèze

Dernière modification le 05/05/2024

- ***Classification phylogénétique :***
    - ***Clade : Angiospermes ;***
    - ***Clade : Dicotylédones vraies ;***
    - ***Clade : Astéridées ;***
    - ***Clade : Lamiidées ;***
    - ***Ordre : Lamiales ;***
    - ***Famille : Lamiaceae ;***
- ***Classification/taxinomie traditionnelle :***
    - ***Règne : Plantae ;***
    - ***Division : Magnoliophyta ;***
    - ***Classe : Magnoliopsida ;***
    - ***Ordre : Lamiales ;***
    - ***Famille : Lamiaceae ;***
    - ***Genre : Mentha ;***
- ***Synonymes : Mentha x acutifolia Sm. 1800, Mentha x amplissima Strail 1887, Mentha aquatica n-subsp. verticillata (L.) Celak 1871, Mentha x arduennensis Callay 1889, Mentha x arguta Opiz 1824, Mentha arvensis n-subsp. sativa (L.) Arcang. 1882, Mentha arvensis L. var. Vulgaris Miq. ? (qp*), Mentha x arvensoides H.Lév. 1917, Mentha aryensi-aquatica n-f. asperata Timb.-Lagr., Mentha x asperata (Timb.-Lagr.) Pérard 1878, Mentha x atrovirens Host 1831, Mentha x ballotifolia Opiz 1823, Mentha x beneschiana Opiz ex Déségl. 1882, Mentha x brassaiana ;***
- ***Synonymes français : menthe des jardins, menthe à feuilles aiguës, menthe romaine ? (qp*) ;***
- ***Nom(s) anglais, local(aux) et/ou international(aux) : whorled mint, common mint ? (qp*), hairy mint, wild mint , Quirl-Minze (de), Wirtel-Minze (de), Yerba buena (de), saatminze (de), hakka (jp romaji), hierbabuena (es), hojas de Santa María (es), menta silvestre (es), sándalo de jardín (es), mi?ta okr?gowa (pl) ;***

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

  Feuille (feuilles[27] [assaisonnement[(dp*)(27)] {comme aromate[{{{27}}]]) fleur (fleurs[27] [assaisonnement[(dp*)(27)] {comme aromate[{{{27}}]]) comestibles.

  Détails :

  Utilisation(s)/usage(s) comestible(s) : herbe culinaire[{{{270] ; feuilles et fleurs utilisées comme aromate[{{{27].

ATTENTION : bien qu'aucune donnée sur la toxicité n'ait été observée pour cette espèce, au moins quelques espèces de ce genre (dont Mentha pulegium L. et Mentha x piperita L.) contiennent de la pulégone connue pour entrainer/produire des avortement lorsque la plante est consommée sous forme concentrée (huile essentielle) et/ou en grandes quantités ; donc une certaine prudence est de mise.ATTENTION : bien qu'aucune donnée sur la toxicité n'ait été observée pour cette espèce, au moins quelques espèces de ce genre (dont Mentha pulegium L. et Mentha x piperita L.) contiennent de la pulégone connue pour entrainer/produire des avortement lorsque la plante est consommée sous forme concentrée (huile essentielle)

et/ou en grandes quantités ; donc une certaine prudence est de mise[{{{(dp)(0(5(+),+x),+x)].*

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

Par Sowerby J.E. (English Botany, or Coloured Figures of British Plants, 3th ed., vol. 7: t. 1032 ; 1867), via plantillustrations.org

- *Autres infos : Cultivée dans les jardins indiens comme plante médicinale ; cultivée dans le sud de France (surtout pour des essais) pour obtenir l'huile essentielle. Hybride principalement stérile entre Mentha aquatica L. et M. arvensis L. ; les hybrides fertiles pourraient être dus à des rétrocroisements avec les espèces parentales[{{{4(+x)].*

dont infos de "FOOD PLANTS INTERNATIONAL" :

  - *Distribution :*

    C'est une plante tempérée[{{{0(+x) (traduction automatique)].

    Original : It is a temperate plant[{{{0(+x)].

  - *Localisation :*

    Grande-Bretagne, Europe, Slovénie[{{{0(+x) (traduction automatique)].

    Original : Britain, Europe, Slovenia[{{{0(+x)].

  - *Notes :*

    Il existe 25 espèces de Mentha[{{{0(+x) (traduction automatique)].

    Original : There are 25 Mentha species[{{{0(+x)].

- *Liens, sources et/ou références :*

  - *Tela Botanica :* https://www.tela-botanica.org/bdtfx-nn-42285 *;*
  - *INPN :* https://inpn.mnhn.fr/espece/cd_nom/108331 *;*
  - *NaturGate :* https://www.luontoportti.com/suomi/fr/kukkakasvit/menthe-verticillee *;*
  - *BIOLOGIE VÉGÉTALE Dijon - Flore de Bourgogne :* https://serres.u-bourgogne.fr/flore/article.php3?id_article=1057 *;*
  - *eol :* https://eol.org/pages/579700/overview *;*
  - *[4]"Mansfeld's World Database of Agricultural and Horticultural Crops" (en anglais) :* https://mansfeld.ipk-gatersleben.de/apex/f?p=185:46:8374922574252::NO::module,mf_use,source,akzanz,rehm,akzname,taxid:mf,,botnam,0,,Mentha%20%C3%97verticillata,16110 *;*
  - *[270]"All Things Plants" (en anglais) :* https://allthingsplants.com/plants/view/299974/Mint-Mentha-alaica/ *;*

    dont classification :

  - *"The Plant List" (en anglais) :* www.theplantlist.org/tpl1.1/record/kew-125570 *;*
  - *"GRIN" (en anglais) :* https://npgsweb.ars-grin.gov/gringlobal/taxon/taxonomydetail?id=313231 *;*

    dont livres et bases de données : [0]"Food Plants International" (en anglais), 27Dictionnaire des plantes comestibles (livre, page 192, par Louis Bubenicek) ;

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

Mabey, R., 1973, Food for Free. A Guide to the edible wild plants of Britain, Collins. p 133