Melilotus sulcatus Desf., 1799
(Mélilot à fruits sillonés)

Identifiants : 20174/melsul

Association du Potager de mes/nos Rêves (https://lepotager-demesreves.fr)
Fiche réalisée par Patrick Le Ménahèze
Dernière modification le 09/05/2024

- ***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 : Melilotus ;***
- ***Synonymes : Melilotus neapolitana Ten. 1811-1815, Melilotus neapolitanus Ten. 1811-1815, dont homonymes : Melilotus sulcata Desf. 1799 (variante orthographique) ;***
- ***Synonymes français : mélilot sillonné, mélilot d'Afrique, mélilote des moissons (= erreur ? (qp*)) ;***
- ***Nom(s) anglais, local(aux) et/ou international(aux) : furrowed melilot, Mediterranean sweetclover, grooved melilot , gefurchter Honigklee (de), gefurchter Steinklee (de), melilot solcat (cat), meliloto solcato (it), anafa (pt), meliloto-sulcado (pt,br), trébol amarillo (es), trébol real de olor (es), ribbsötväppling (sv) ;***

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

  Feuille (jeunes feuilles$^{\{\{\{27}$ [nourriture/aliment$^{\{\{\{\{(dp*)(27)}$ {en salade$^{\{\{\{27}$}]) et fruit (graines^{27} [assaisonnement$^{(dp*)(27)}$ {comme condiment$^{\{\{\{27}$}]) partiellement/modérément$^{\{\{\{\{(dp*)}$ comestibles^{27}.(1*)

  Détails :

  Utilisation(s)/usage(s) comestible(s) : jeunes feuilles comestibles en salade$^{\{\{\{27(+x)}$ (ou cuites comme potherbe ? (qp*)) et graines utilisées comme condiment$^{\{\{\{27(+x)}$.

  Les graines sont utilisées pour aromatiser les biscuits

(1*)ATTENTION : bien qu'aucun rapport n'ait été vu pour cette espèce, certains membres de ce genre deviennent plus ou moins dangereusement toxiques en séchant et, plus encore, en se dégradant/moisissant ; il est donc fortement recommandé de ne pas utiliser de plante séchée ou, tout au moins, selon certaines règles/précautions [séchée partiellement/modérément (1 ou 2 jours), dans de bonnes conditions (à l'abris de l'humidité) puis utilisée avec parcimonie (comme aromate)] ; voir fiche toxine ("coumarine") et/ou genre, pour plus d'informations.(1*)ATTENTION : bien qu'aucun rapport n'ait été vu pour cette espèce, certains membres de ce genre deviennent plus ou moins dangereusement toxiques en séchant et, plus encore, en se dégradant/moisissant ; il est donc fortement recommandé de ne pas utiliser de plante séchée ou, tout au moins, selon certaines règles/précautions [séchée partiellement/modérément (1 ou 2 jours), dans de

bonnes conditions (à l'abris de l'humidité) puis utilisée avec parcimonie (comme aromate)] [{{{dp*}}] ***; voir fiche toxine ("coumarine") et/ou genre, pour plus d'informations*** [{{{rp*}}]***.***

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

Par David Genoud, via flickr

- ***Autres infos :***

dont infos de "FOOD PLANTS INTERNATIONAL" :

  - ***Distribution :***

    C'est une plante de climat méditerranéen [{{{0(+x) (traduction automatique)}}]***.***

    Original : It is a Mediterranean climate plant [{{{0(+x)}}]***.***

  - ***Localisation :***

    Afrique, Maroc, Afrique du Nord [{{{0(+x) (traduction automatique)}}]***.***

    Original : Africa, Morocco, North Africa [{{{0(+x)}}]***.***

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

  - ***Tela Botanica :*** https://www.tela-botanica.org/bdtfx-nn-41866 ***;***
  - ***FloreAlpes :*** https://www.florealpes.com/fiche_melilotsulcat.php ***;***
  - ***CRDP de l'académie de Besançon : Bota :*** https://crdp.ac-besancon.fr/flore/FABACEAE/especes/melilotus_sulcatus.htm ***;***

    dont classification :

  - ***"The Plant List" (en anglais) :*** www.theplantlist.org/tpl1.1/record/ild-31620 ***;***
  - ***"GRIN" (en anglais) :*** https://npgsweb.ars-grin.gov/gringlobal/taxon/taxonomydetail?id=24020 ***;***

    dont livres et bases de données : [27]***Dictionnaire des plantes comestibles (livre, page 191 [Melilotus sulcata Desf.], par Louis Bubenicek) ;***

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

    Nassif, F., & Tanji, A., 2013, Gathered food plants in Morocco: The long forgotten species in Ethnobotanical Research. Life Science Leaflets 3:17-54