

# ***Solanum villosum Mill., 1768***

## **(Morelle poilue)**

**Identifiants : 37358/solvil**

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

**Fiche réalisée par Patrick Le Ménahèze**

**Dernière modification le 04/05/2024**

- **Classification phylogénétique :**

- **Clade : Angiospermes ;**
- **Clade : Dicotylédones vraies ;**
- **Clade : Astéridées ;**
- **Clade : Lamiidées ;**
- **Ordre : Solanales ;**
- **Famille : Solanaceae ;**

- **Classification/taxinomie traditionnelle :**

- **Règne : Plantae ;**
- **Division : Magnoliophyta ;**
- **Classe : Magnoliopsida ;**
- **Ordre : Solanales ;**
- **Famille : Solanaceae ;**
- **Genre : Solanum ;**

- **Synonymes : *Solanum luteum* Mill. (selon plusieurs sources) ;**

- **Synonymes français : morelle velue [*Solanum villosum* et *subsp. villosum*], morelle à tige ailée [*subsp. miniatum*], morelle ailée [*subsp. miniatum*], morelle orangée [*subsp. miniatum*], morelle poilue [*subsp. villosum*], morelle jaune ;**

- **Nom(s) anglais, local(aux) et/ou international(aux) : red nightshade , red-fruit nightshade, woolly nightshade, hairy nightshade, red-fruited nightshade, yellow nightshade , inab al-deeb (ar), gelber Nachtschatten (de), rotfrüchtiger Nachtschatten (de), gul nattskatta (sv) ;**



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

**Fruits, feuilles, légume<sup>{}{{(0+x)}}</sup>.**

-les feuilles et les pousses sont cuites et consommées<sup>{}{{(0+x)}}</sup> (ex. : comme potherbe<sup>{}{{(dp\*)}}</sup>) ;

-les fruits mûrs sont consommés<sup>{}{{(0+x)}}</sup>.

**Les feuilles et les pousses sont cuites et mangées. Les fruits mûrs sont consommés**

**Partie testée : feuilles<sup>{}{{(0+x)}}</sup> (traduction automatique)**

**Original : Leaves<sup>{}{{(0+x)}}</sup>**

Taux d'humidité	Énergie (kj)	Énergie (kcal)	Protéines (g)	Pro-vitamines A (µg)	Vitamines C (mg)	Fer (mg)	Zinc (mg)
88.9	0	0	4.2	0	0	3.3	0.8



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

- Autres infos :

dont infos de "FOOD PLANTS INTERNATIONAL" :

- Statut :

C'est un légume populaire dans certains endroits. Les feuilles sont vendues sur les marchés locaux<sup>(((0+x) (traduction automatique))</sup>.

Original : It is a popular vegetable in some places. Leaves are sold in local markets<sup>(((0+x))</sup>.

- Distribution :

C'est une plante tropicale. Au Kenya, il pousse dans les zones côtières. Il passe du niveau de la mer à 2400 m d'altitude. La meilleure température est de 20 à 30 °C. Une pluviométrie annuelle de 500 à 1 200 mm convient<sup>(((0+x) (traduction automatique))</sup>.

Original : It is a tropical plant. In Kenya it grows in coastal zones. It grows from sea level to 2,400 m above sea level. The best temperature is 20-30°C. An annual rainfall of 500-1,200 mm is suitable<sup>(((0+x))</sup>.

- Localisation :

Afghanistan, Afrique, Algérie, Angola, Asie, Australie, Bénin, Burundi, Afrique centrale, Chine, Chypre, Afrique de l'Est, Éthiopie, Europe, Grèce, Himalaya, Inde, Kenya, Koweït, Méditerranée, Népal, Nigéria, Afrique du Nord, Nord-est Inde, Qatar, Arabie Saoudite, Somalie, Afrique du Sud, Soudan, Tanzanie, Tunisie, Emirats Arabes Unis, Emirats Arabes Unis, Ouganda, Afrique de l'Ouest, Zambie<sup>(((0+x) (traduction automatique))</sup>.

Original : Afghanistan, Africa, Algeria, Angola, Asia, Australia, Benin, Burundi, Central Africa, China, Cyprus, East Africa, Ethiopia, Europe, Greece, Himalayas, India, Kenya, Kuwait, Mediterranean, Nepal, Nigeria, North Africa, Northeastern India, Qatar, Saudi Arabia, Somalia, South Africa, Sudan, Tanzania, Tunisia, United Arab Emirates, UAE, Uganda, West Africa, Zambia<sup>(((0+x))</sup>.

- Notes :

Il existe environ 1400 espèces de Solanum<sup>(((0+x) (traduction automatique))</sup>.

Original : There are about 1400 Solanum species<sup>(((0+x))</sup>.

- Liens, sources et/ou références :

- Tela Botanica : <https://www.tela-botanica.org/bdtx-nn-65017> ;

dont classification :

- "The Plant List" (en anglais) : [www.theplantlist.org/tpl1.1/record/tro-29603884](http://www.theplantlist.org/tpl1.1/record/tro-29603884) ;
  - "GRIN" (en anglais) : [https://npgsweb.ars-grin.gov/gringlobal/taxon/taxonomydetail?id=101393](http://npgsweb.ars-grin.gov/gringlobal/taxon/taxonomydetail?id=101393) ;

dont livres et bases de données : <sup>0</sup>"Food Plants International" (en anglais) ;

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

Abukutsa-Onyango, Mary, 2007, The diversity of cultivated African leafy vegetables in three communities in western Kenya. AJFAND, Volume 7, No. 3 ; Achigan-Dako, E, et al (Eds), 2009, Catalogue of Traditional Vegetables in Benin. International Foundation for Science. ; Blamey, M and Grey-Wilson, C., 2005, Wild flowers of the Mediterranean. A & C Black London. p 405 ; Della, A., et al, 2006, An ethnobotanical survey of wild edible plants of Paphos and Larnaca countryside of Cyprus. J. Ethnobiol. Ethnomed. 2:34 ; Gard. dict. ed. 8: Solanum no. 2. 1768 ; Grubben, G. J. H. and Denton, O. A. (eds), 2004, Plant Resources of Tropical Africa 2. Vegetables. PROTA, Wageningen, Netherlands. p 503 ; INFOODSUpdatedFGU-list.xls ; Maundu, P. et al, 1999, Traditional Food Plants of Kenya. National Museum of Kenya. 288p ; Plants For A Future database, The Field, Penpol, Lostwithiel, Cornwall, PL22 0NG, UK. <https://www.scs.leeds.ac.uk/pfaf/> (As Solanum luteum) ; Weinberger, K., Msuya J., 2004, Indigenous Vegetables in Tanzania. Significance and Prospects. Technical Bulletin No. 31 AVRDC, Taiwan/FAO p 4