

Solanum jamesii Torr., 1827

(Pomme de terre sauvage du Colorado)

Identifiants : 30440/soljam

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

Fiche réalisée par Patrick Le Ménahèze

Dernière modification le 06/05/2024

- **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 ;**

- **Nom(s) anglais, local(aux) et/ou international(aux) : Colorado wild potato ;**



- **Note comestibilité : ****

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

Racine, tubercule. Les tubercules sont comestibles malgré leur teneur en solanine qui leur donne amertume et astringence ; les indiens Hopis et Navajos^{{{{Wiki(+)}}} les consomment crus ou cuits (bouillis) avec de l'argile saline^{{{{0(+x)}}, {{{Wiki(+)}}} pour contrecarrer les effets de la solanine^{{{{Wiki(+)}}} ; ils peuvent être stockés ou tranchés, séchés et broyés en farine^{{{{0(+x)}}}.

Le tubercule est consommé cru ou bouilli avec de l'argile salée. Ils peuvent être stockés pendant plusieurs mois ou être coupés en tranches, séchés et moulus en farine



(1*)ATTENTION : même si aucune mention spécifique de la toxicité n'a été vu pour cette espèce, il appartient à un genre où beaucoup sinon tous les membres ont des feuilles toxiques et parfois aussi les fruits immatures.(1*)ATTENTION : même si aucune mention spécifique de la toxicité n'a été vu pour cette espèce, il appartient à un genre où beaucoup sinon tous les membres ont des feuilles toxiques et parfois aussi les fruits immatures^{{{{5(+)}}}.

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

- **Autres infos :** Les tubercules peuvent être stockés pendant plusieurs mois^{{{{0(+x)}}} ; on a pu observer une dormance record de huit ans, à une température de +5 °C^{{{{Wiki(+)}}}.

dont infos de "FOOD PLANTS INTERNATIONAL" :

- **Statut :**

C'est un aliment de famine^{{{{0(+x)}}} (traduction automatique).

Original : It is a famine food^{{{{0(+x)}}}.

- **Distribution :**

C'est une plante tempérée^{{{{0(+x)}}} (traduction automatique).

Original : It is a temperate plant^{{{{0(+x)}}}.

- **Localisation :**

Mexique, Amérique du Nord, USA^{{{{0(+x)}}} (traduction automatique).

Original : Mexico, North America, USA^{{{{0(+x)}}}.

- **Notes :**

Il existe environ 1400 espèces de Solanum^{{{{0(+x)}}} (traduction automatique).

Original : There are about 1400 Solanum species^{{{{0(+x)}}}.

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

- **Wikipedia :**

- [https://fr.wikipedia.org/wiki/Solanum_jamesii_\(en_français\)](https://fr.wikipedia.org/wiki/Solanum_jamesii_(en_français)) ;

- ⁵"Plants For a Future" (en anglais) : https://pfaf.org/user/Plant.aspx?LatinName=Solanum_jamesii ;

dont classification :

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

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

Ann. Lyceum Nat. Hist. New York 2:227. 1828 ; Beckstrom-Sternberg, Stephen M., and James A. Duke. "The Foodplant Database." [https://probe.nalusda.gov:8300/cgi-bin/browse/foodplantdb.\(ACEDB version 4.0 - data version July 1994\)](https://probe.nalusda.gov:8300/cgi-bin/browse/foodplantdb.(ACEDB%20version%204.0%20-%20data%20version%20July%201994)) ; Facciola, S., 1998, *Cornucopia 2: a Source Book of Edible Plants*. Kampong Publications, p 237 ; MINNIS, ; Moerman, D. F., 2010, *Native American Ethnobotany*. Timber Press. p 535 ; *Plants For A Future database*, The Field, Penpol, Lostwithiel, Cornwall, PL22 0NG, UK. <https://www.scs.leeds.ac.uk/pfaf/> ; Saunders, C.F., 1948, *Edible and Useful Wild Plants*. Dover. New York. p 10 ; WHITE,