

Psoralea hypogaea Torr. & A.Gray

Identifiants : 26177/psohyp

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

Fiche réalisée par Patrick Le Ménahèze

Dernière modification le 07/05/2024

- **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 : Psoralea ;

- **Synonymes :** *Lotodes hypogaeum* (Nutt.) Kuntze, *Pediomelum hypogaeum* (Torr. & A. Gray) Rydb ;

- **Nom(s) anglais, local(aux) et/ou international(aux) :** *small Indian breadroot* , *Little Indian breadroot*, *Palm-leaf scurf-pea*, *Subterranean indian breadroot* ;

- **Rusticité (résistance face au froid/gel) :** zone 4-8 ;



- **Note comestibilité :** ****

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

Racine - crue ou cuite ; riche en amidon ; la racine peut également être séchée, broyée en poudre et utilisée dans des soupes ou avec des céréales pour faire du pain, etc. ; la racine mesure jusqu'à 60 mm de long et 15 mm d'épaisseur ; la racine était une importante source de nourriture pour les Indiens d'Amérique du Nord⁽⁽⁽⁵⁺⁾⁾. Les racines sont pelées et consommées fraîches ou séchées et conservées pour une utilisation ultérieure



ATTENTION : bien qu'aucune mention spécifique de toxicité pour cette espèce n'ait été trouvée, au moins certains membres de ce genre contiennent des furanocoumarines, ces substances peuvent provoquer une photosensibilité chez certaines personnes. **ATTENTION :** bien qu'aucune mention spécifique de toxicité pour cette espèce n'ait été trouvée, au moins certains membres de ce genre contiennent des furanocoumarines, ces substances peuvent provoquer une photosensibilité chez certaines personnes⁽⁽⁽⁵⁺⁾⁾.

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



Par NoodleToo, via wikimedia

- **Autres infos :**

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 :**

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

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

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

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

dont classification :

- "The Foodplant" (en anglais) de www.foodplantsinternational.com 15798 ;

Beckstrom-Sternberg, Stephen M., and James A. Duke. "The Foodplant Database." <http://probe.nalusda.gov:8300/cgi-bin/browse/foodplantdb>. (ACEDB version 4.0 - data version July 1994) ; Hedrick, U.P., 1919, (Ed.), Sturtevant's edible plants of the world. p 534 ; Illustrated Flora of Central Texas p 684 (As Pediomelum hypogaeum) ; Kermath, B. M., et al, 2014, Food Plants in the Americas: A survey of the domesticated, cultivated and wild plants used for Human food in North, Central and South America and the Caribbean. On line draft. p 625 ; Lim, T. K., 2015, Edible Medicinal and Non Medicinal Plants. Volume 9, Modified Stems, Roots, Bulbs. Springer p 63 ; Moerman, D. F., 2010, Native American Ethnobotany. Timber Press. p 381 (As Pediomelum hypogaeum) ; Plants for a Future database, The Field, Penpol, Lostwithiel, Cornwall, PL22 0NG, UK. <http://www.scs.leeds.ac.uk/pfaf/> ; Saunders, C.F., 1948, Edible and Useful Wild Plants. Dover. New York. p 7