

***Lomatium dissectum* (Nutt.) Mathias & Constance, 1942**

Identifiants : 18974/lomdis

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

Fiche réalisée par Patrick Le Ménahèze

Dernière modification le 27/04/2024

- **Classification phylogénétique :**

- Clade : Angiospermes ;
- Clade : Dicotylédones vraies ;
- Clade : Astéridées ;
- Clade : Campanulidées ;
- Ordre : Apiales ;
- Famille : Apiaceae ;

- **Classification/taxinomie traditionnelle :**

- Règne : Plantae ;
- Division : Magnoliophyta ;
- Classe : Magnoliopsida ;
- Ordre : Apiales ;
- Famille : Apiaceae ;
- Genre : *Lomatium* ;

- **Synonymes :** *Cynapium bigelovii* Torr, *Ferula dissoluta* S. Watson, *Leptotaenia dissecta* Nutt. ;

- **Nom(s) anglais, local(aux) et/ou international(aux) :** fernleaf biscuitroot, carrotleaf biscuitroot ;

- **Rusticité (résistance face au froid/gel) :** zone 6-10 ;



- **Note comestibilité :** ****

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

-racine - crue ou cuite ; un aliment de base pour certaines tribus indiennes d'Amérique du Nord ; la racine fraîche est plutôt comme le panais par sa saveur, bien que lorsque la plante meurt, la racine devient cassante avec une agréable saveur de céleri ; Les racines sont séchées puis cuites. Ils sont cuits dans une fosse jusqu'à 2 jours. Les très jeunes pousses sont consommées crues en guise de relish



ATTENTION : certaines personnes peuvent faire l'expérience, ponctuellement, d'une éruption cutanée désintoxicante. **ATTENTION :** certaines personnes peuvent faire l'expérience, ponctuellement, d'une éruption cutanée désintoxicante^{{{(5(K)}}}.

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



Par Walter Siegmund, via wikimedia

- **Autres infos :**

dont infos de "FOOD PLANTS INTERNATIONAL" :

- **Distribution :**

C'est une plante tempérée. Il pousse sur des pentes rocheuses sèches. Il convient aux zones de rusticité 7-9^{{{{0(+x)}}}
(traduction automatique)

Original : It is a temperate plant. It grows on dry rocky slopes. It suits hardiness zones 7-9^{{{{0(+x)}}}.

- **Localisation :**

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

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

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

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

dont classification :

- "The Foodplant" (en anglais) : <http://www.foodplantsinternational.com> ;

Anderson, M. K., 2012, *Edible Seeds and Grains of California Tribes and the Klamath Tribe of Oregon in the Phoebe Apperson Hearst Museum of Anthropology Collections, University of California, Berkeley*. USDA p 20 ; 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) (As *Leptotaenia dissecta*) ; Bull. Torrey Bot. Club 69:246. 1942 ; Facciola, S., 1998, *Cornucopia 2: a Source Book of Edible Plants*. Kampong Publications, p 20 ; Hunn, E. S., & French, D. H., 1981, *Lomatium: A Key Resource for Columbia Plateau Native Subsistence*. Northwest Science Vol. 55 No. 2. ; Jackes, D. A., *Edible Forest Gardens* ; Lim, T. K., 2015, *Edible Medicinal and Non Medicinal Plants. Volume 9, Modified Stems, Roots, Bulbs*. Springer p 52 ; MacKinnon, A., et al, 2009, *Edible & Medicinal Plants of Canada*. Lone Pine. p 301 ; Moerman, D. F., 2010, *Native American Ethnobotany*. Timber Press. p 233 (As *Ferula dissoluta*), p 313 ; *Plants for a Future database, The Field, Penpol, Lostwithiel, Cornwall, PL22 0NG, UK*. <http://www.scs.leeds.ac.uk/pfaf/> ; J. Torrey & A. Gray, *Fl. N. Amer* 1:630. 1840 (As *dissectum*) ; Turner, N., 1997, *Food Plants of Interior First Peoples*. Royal BC Museum Handbook p 83