

***Agriophyllum squarrosum* (L.) Moq., 1849 (Soulkhir)**

Identifiants : 1197/agrsqu

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

Fiche réalisée par Patrick Le Ménahèze

Dernière modification le 25/04/2024

- **Classification phylogénétique :**

- **Clade : Angiospermes ;**
- **Clade : Dicotylédones vraies ;**
- **Ordre : Caryophyllales ;**
- **Famille : Amaranthaceae ;**

- **Classification/taxinomie traditionnelle :**

- **Règne : Plantae ;**
- **Division : Magnoliophyta ;**
- **Classe : Magnoliopsida ;**
- **Ordre : Caryophyllales ;**
- **Famille : Amaranthaceae ;**
- **Genre : Agriophyllum ;**

- **Synonymes : *Agriophyllum arenarium* M.Bieb 1819, *Agriophyllum arenarium* Bunge 1851, *Agriophyllum gobicum* Bunge 1879 ;**

- **Nom(s) anglais, local(aux) et/ou international(aux) : Sand weed grain, Sand weed , soulkhir (local), sha peng (cn transcrit) ;**



- **Note comestibilité : ***

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

Graines consommées^{{{{27}+x}}}.

Les pousses et les feuilles sont mangées. Les graines sont consommées comme un grain. Les graines sont utilisées pour faire de la farine



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

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



• Autres infos :

dont infos de "FOOD PLANTS INTERNATIONAL" :

◦ Distribution :

C'est une plante tempérée. Il pousse sur les dunes et les endroits sablonneux. Il pousse sur des sols sableux des déserts d'Asie centrale. Il peut pousser dans des endroits arides. En Mongolie intérieure^{(((0+x)) (traduction automatique)}.

Original : It is a temperate plant. It grows on dunes and sandy places. It grows on sandy soils in the deserts of Central Asia. It can grow in arid places. In Inner Mongolia^{(((0+x))}.

◦ Localisation :

Asie, Azerbaïdjan, Chine, Kazakhstan, Mongolie, Russie, Sibérie^{(((0+x)) (traduction automatique)}.

Original : Asia, Azerbaijan, China, Kazakhstan, Mongolia, Russia, Siberia^{(((0+x))}.

◦ Notes :

Il existe 6 espèces d'*Agriophyllum*. Également mis dans la famille des Chenopodiaceae^{(((0+x)) (traduction automatique)}.

Original : There are 6 *Agriophyllum* species. Also put in the family Chenopodiaceae^{(((0+x))}.

• Liens, sources et/ou références :

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

dont classification :

- "The Plant List" (en anglais) : www.theplantlist.org/tpl1.1/record/kew-2626696 ;
◦ "GRIN" (en anglais) : <https://npgsweb.ars-grin.gov/gringlobal/taxon/taxonomydetail?id=310926> ;

dont livres et bases de données : ²⁷Dictionnaire des plantes comestibles (livre, page 14 [Agriophyllum arenarium M.Bieb et Agriophyllum gobicum Bunge], par Louis Bubenicek), 76Le Potager d'un curieux - histoire, culture et usages de 250 plantes comestibles peu connues ou inconnues (livre, pages 526 à 528, 547 et 548 [Agriophyllum arenarium et Agriophyllum gobicum], par A. Paillieux et D. Bois) ;

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

Bircher, A. G. & Bircher, W. H., 2000, Encyclopedia of Fruit Trees and Edible Flowering Plants in Egypt and the Subtropics. AUC Press. p 15 (As *Agriophyllum gobicum*) ; Bull. Acad. Imp. Sci. Saint-Petersbourg 25:355. 1879 (As *Agriophyllum gobicum*) ; Flora of China. Chenopodiaceae ; Fl. taur.-cauc. 3:6. 1819 ; Hedrick, U.P., 1919, (Ed.), Sturtevant's edible plants of the world. p 30 (As *Agriophyllum gobicum*) ; Hu, Shiu-ying, 2005, Food Plants of China. The Chinese University Press. p 375 (As *Agriophyllum arenarium*) ; Khasbagan, Hu-Yin Huai, and Sheng-Ji pei, 2000, Wild Plants in the Diet of Athorchin Mongol Herdsman in Inner Mongolia. Economic Botany 54(4): 528-536 (As *Agriophyllum pungens*) ; Khasbagan, Yeruhan and Zhao Hui, 2011, Study on Traditional Knowledge of Wild Edible Plants Used by the Mongolians in Xilingol Typical Steppe Area. Plant Diversity and Resources. 33(2): 239-246 (As *Agriophyllum pungens*) ; Menninger, E.A., 1977, Edible Nuts of the World. Horticultural Books. Florida p 114 (As *Agriophyllum gobicum*) ; READ ; Ryabushkina, N., et al, 2008, Brief Review of Kazakhstan Flora and Use of its Wild Species. The Asian and Australasian Journal of Plant Science and Biotechnology (As *Agriophyllum arenarium*)