

Cytisus scoparius (L.) Link, 1822 (Genêt à balai)

Identifiants : 10838/cytsco

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

Fiche réalisée par Patrick Le Ménahèze

Dernière modification le

• **Classification phylogénétique :**

- Clade : Angiospermes ;
- Clade : Dicotylédones vraies ;
- Clade : Rosidées ;
- Clade : Fabidées ;
- Ordre : Fabales ;
- Famille : Fabaceae ;

• **Classification/taxinomie traditionnelle :**

- Règne : Plantae ;
- Sous-règne : Tracheobionta ;
- Division : Magnoliophyta ;
- ~~Class~~ae Magnoliopsida ;
- Ordre : Fabales ;
- Famille : Fabaceae ;
- Genre : Cytisus ;

• **Synonymes :** *Sarothamnus scoparius* (L.) Wimm. ex W. D. J. Koch 1835-1836, *Sarothamnus scoparius* (L.) W.D.J.Koch 1832 ;

• **Nom(s) anglais, local(aux) et/ou international(aux) :** broom , alastra (it) ;

• **Rusticité (résistance face au froid/gel) :** zone 5/6-9 ;



• **Note comestibilité :** *

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

Fleur (bourgeons^{0(+x)}μ/boutons^{μ27(+x)}) [nourriture/aliment et ou assaisonnement^{{{(dp*)}}}, feuille (jeunes pousses^{{{(27(+x))}}} [nourriture/aliment et/ou assaisonnement^{{{(dp*)}}} : confit {au vinaigre, comme des câpres}^{{{(27(+x))}}} ou aromate^(dp*)]] et fruit (graines^{27(+x)} cuites {torréfiées^{{{(dp*)}}μ/grillées^{μ27(+x)}} [base boissons/breuvages^{{{(dp*)}}} : café {succédané}^{{{(27(+x))}}}]] comestible^{0(+x)}.

Détails :

Pousses utilisées anciennement pour communiquer de l'amertume à la bière. La plante contient dans les graines des alcaloïdes leur conférant une amertume certaine^{{{(27(+x))}}}.

Les bourgeons peuvent être marinés. Ils sont utilisés comme substitut aux câpres. Les fleurs ont également été utilisées pour donner un léger goût amer à la bière à la place du houblon



Précautions :

ATTENTION : toxique ; la plante est extrêmement faiblement ou nullement toxique^{{{(5+)}}}..

- **Note médicinale : *****

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

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

- **Tela Botanica** : <https://www.tela-botanica.org/bdtfx-nn-21055-synthese> ;
- **Jardin! L'Encyclopédie** : https://nature.jardin.free.fr/arbuste/ft_cytisus_sco.html ;
- **auJardin.info** : <https://www.aujardin.info/plantes/genet.php> ;
- **www.homejardin.com** : https://www.homejardin.com/genet_a_balais/cytisus_scoparius.html ;
- **Jardiner malin** : <https://www.jardiner-malin.fr/fiche/cytisus.html> ;
- **Wikipedia** :
 - [https://fr.wikipedia.org/wiki/Gen%C3%A0t_%C3%A0_balais_\(en_français\)](https://fr.wikipedia.org/wiki/Gen%C3%A0t_%C3%A0_balais_(en_français)) ;
- ⁵"**Plants For a Future**" (en anglais) : [5https://www.pfaf.org/user/Plant.aspx?LatinName=Cytisus+scoparius](https://www.pfaf.org/user/Plant.aspx?LatinName=Cytisus+scoparius) ;

dont classification :

- "**The Plant List**" (en anglais) : www.theplantlist.org/tpl1.1/record/ild-8778 ;
- "**GRIN**" (en anglais) : <https://npgsweb.ars-grin.gov/gringlobal/taxon/taxonomydetail?id=13019> ;

dont livres et bases de données : ⁰"**Food Plants International**" (en anglais), 27**Dictionnaire des plantes comestibles** (livre, page 276 [*Sarothamnus scoparius* (L.) Wimm.], par Louis Bubenicek) ;

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

Bodkin, F., 1991, Encyclopedia Botanica. Cornstalk publishing, p 318 ; Diaz-Betancourt, M., et al, 2001, Weeds as a future source for human consumption. (On Plants For A Future website) ; Esperanca, M. J., 1988. Surviving in the wild. A glance at the wild plants and their uses. Vol. 1. p 139 ; Michael, P., 2007, Edible Wild Plants and Herbs. Grub Street. London. p 45 ; Tasmanian Herbarium Vascular Plants list p 28