

Description

Description de Coste

Projet de numérisation de la flore de L'Abbé Coste par le réseau Tela botanica - 2011

-

Description Baseflor

Julve, Ph., 2021 ff. - Baseflor. Index botanique, écologique et chorologique de la flore de France. Version : 27 avril 2021. <https://www.tela-botanica.org/projets/phytosociologie>

Type Biologique : Thérophytes (< 1m) estivaux	
Formation végétale : thérophytaie	
Chorologie : cosmopolite	
Inflorescence : racème simple Fruit : silique Couleur de la fleur : blanc Floraison : de mars à décembre	sexualité : hermaphrodite Ordre de maturation : protogyne Pollinisation : autogame Dissémination : anémochore

Description collaborative

La Capselle bourse-à-pasteur est l'une des espèces les plus répandues dans la famille des Brassicacées et l'une des plus facile à reconnaître grâce à la forme de son fruit en forme de coeur. C'est une plante médicinale, comestible et alimentaire, dont le nom provient de la forme de ses fruits en Bourse allongée. Cette espèce est réparti sur l'ensemble du territoire Français, c'est une plante de la famille des brassicacées (au même titre que la moutarde, le chou ou le raifort) bisannuelle parfois annuelle, herbacée d'une hauteur de 20 à 50 cm. Elle fleurit de mars à décembre, elle est très répandue et envahissante.

La bourse-à-pasteur est une **salade sauvage**. Pour plus d'informations, regardez [ici](#).

Générale

Nom commun : capselle bourse à pasteur
 Nom scientifique: Capsella bursa-pastoris (L.) Medik - Capsella rubella Reuter

Synonyme(s) du nom scientifique : Capsella bursa-pastoris Moench, Thlaspi bursa-pastoris L.

Synonyme(s) du nom commun : bourse à Pasteur, bourse à berger, bourse de capucin, malette, moutarde de Mithridate, molette à berger, bourse à Judas, bourslette, herbe aux amoureux

Noms communs dans d'autres pays : DE : Hirtentäschel ; ES : bolsa de pastor ; FR : capselle bourse à pasteur ; IT : Borsacchina, borsapastore comune ; PT : ; EN : Capsell, shepherd's-purse ; NL : gewoon herderstasje, NL : beursje ; DK : hyrdetaske

Identification

La Capselle bourse-à-pasteur est une plante à tige dressée et peu poilue de 20 à 50 cm de hauteur. Les fleurs et les fruits cohabitent souvent, fleurs en haut et fruits en bas, on peut observer ses fameux fruits en forme de coeur, quasiment toute l'année.

- Sa tige dressée, simple ou ramifiée, est pleine avec une consistance herbacée à section ronde, surface lisse et sans poils.
- Ses feuilles ont la particularité de ne pas avoir toutes la même forme. Celles de la base sont réunies en rosette et sont le plus souvent très divisées, d'autres poussent sur la tige et sont généralement moins découpées, alternes avec une base embrassante formant des oreillettes rondes, leurs deux faces sont poilues.
- Ses fleurs sont petites et blanches de 1-2,5 cm regroupées en grappe allongées et assez denses., elles sont portées par des tiges de quelques centimètres de haut. Elles présentent 6 étamines libres, de taille différente (2 plus courtes). Les filets des étamines sont glabres. Le pistil est surmonté d'un seul style assez court. La corolle est formée de 4 pétales égaux, libres, avec l'extrémité arrondie à base amincie. Ses pétales (4 pétales) sont blancs 2 fois plus longs (2-3 mm) que les sépales verts. Le calice est glabre. Il est formé de 4 sépales libres ovales, appliqués sur les pétales.
- Ses fruits sont petits, triangulaires et aplatis en forme de coeur ou de bourse, bords latéraux rectilignes ou convexes de moins de 6-7 mm se trouvent en grand nombre en haut des tiges. Grappe fructifère lâche, graines oblongues de couleur orangé à brun par 10 à 15 dans chaque loge (0,3-0,5 x 0,6-1,0 mm). Ellipsoïde +- aplanie, +- bosselée, à face racinaire arrondie.

Risque de confusion :

D'autres espèces lui ressemblant et sont appelées également « bourse-à-pasteur ».

Coquelicot (confusion fréquente), passerage des champs (au stade plantule), capselle rougeâtre (dont les sépales sont teintés de rouge et les bords latéraux du fruit à contour concave).

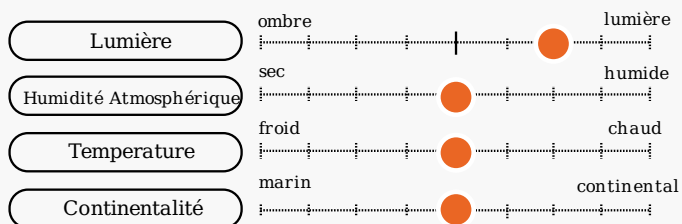
Nuisibilité :Les graines de la capselle germent dès les premières pluies et la plante reste à l'état de rosette pendant tout l'hiver, gênant ainsi le tallage des céréales.

Risque de confusion avec : Papaver rhoeas , Lepidium campestre (stade plantule), Calepina irregularis , Capsella rubella (dont les sépales sont teintés de rouge et les bords latéraux du fruit à contour concave).

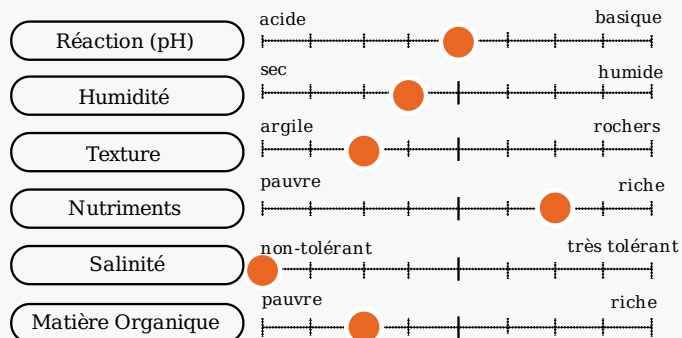
Optimum écologique

Julve, Ph., 2021 ff. - Baseflor. Index botanique, écologique et chorologique de la flore de France. Version : 27 avril 2021. <https://www.tela-botanica.org/projets/phytosociologie>

caractéristiques climatiques



caractéristiques du sol



Noms communs

Noms vernaculaires des taxons de la BDTFX par Jean-François LÉGER - 2007.

Langue	Nom	Genre et Nombre	Conseil d'emploi	Notes
fra	Bourse-à-pasteur	Féminin singulier	Recommandé ou typique	
fra	Capselle bourse-à-pasteur	Féminin singulier	Recommandé ou typique	
fra	Bourse-à-berger	Féminin singulier	Secondaire ou régional	
fra	Bourse-à-Judas	Féminin singulier	Secondaire ou régional	
fra	Bourse-de-capucin	Féminin singulier	Secondaire ou régional	
fra	Boursette	Féminin singulier	Secondaire ou régional	
fra	Molette-à-berger	Féminin singulier	Secondaire ou régional	
ndl	Beursje			
spa	Bolsa de pastor			
ita	Borsapastore comune			
cat	Fas de formiga			
deu	Gemeines Hirtentäschelkraut			
deu	Gewöhnliches Hirtentäschel			
ndl	Gewoon Herderstasje			
eng	Lady's-purse			
cat	Pala de formiga			
spa	Pan y quesillo			
spa	Paniquesillo			
eng	Pick-purse			
cat	Sarronet de pastor			
eng	Shepherd's Purse			
eng	Shepherd's-purse			
eng	Tbywort			
spa	Zurrón de pastor			

Noms communs et étymologies proposés par les membres du réseau :

Elles possèdent plusieurs noms populaires tels que: Bourse à berger ,cur de Judé, tête d'aspic, bourse de capucin ou bourse de Juda. Le capucin est ici le moine, pauvre, dont la bourse est vide aussi. Pour ses propriétés médicinales on la dénomme également:Herbe de la fièvre, Herbe du coeur,Herbe du petit coeur, Sanguinaire,Herbe du sang.

Statuts

Référentiel des trachéophytes de France métropolitaine et régions avoisinantes, Benoît Bock & al., version 8.00 du « 26 octobre 2021 ».

	France	France (Hors Corse)	France (Corse)
Présence	Présent	Présent	Présent
Statut d'introduction	Non introduit		
Statut d'origine	Natif (=indigène)		

Usage :

Rédaction collaborative.

La plante entière sans les racines a des propriétés hémostatiques et vasoconstrictrices et ce n'est pas étonnant si au Moyen Age, elle fut baptisée Sanguinaria (gros doute??) et utilisée pour stopper les hémorragies de toutes sortes. Seules les parties aériennes de la plante sont utilisables. En tisane, elle semble pouvoir soigner les hémorragies et est un remède contre les fièvres. Cette plante à une telle puissance qu'elle est à l'origine de bons nombres de croyances.

"On doit la cueillir au mois de Juin, à la lune descendante,elle aura des vertus cachées et secrètes."

"Mise au cou des enfants dans un petit sac d'étoffe rouge,elle stimule la pousse des dents".

La forme en cur du fruit a inspiré aux anciens des méditations digne de la théorie des signatures, ainsi elle soignerait les chagrins d'amour.

Elle est aussi ramassée pour nourrir les lapins, ses fruits sont utilisés pour nourrir les oiseaux. Ses feuilles au stade de rosette peuvent se consommer en salade.

La capselle bourse à pasteur était déjà utilisée au Néolithique, comme l'attestent les graines retrouvées dans certains sites lacustres.

Culture et arts :

Rédaction collaborative.

Statuts de protection

Zone géographique	Règle appliquée	Texte
		()
		()

Illustration de la flore de Coste

Projet de numérisation de la flore de L'Abbé Coste par le réseau Tela botanica - 2011



Carnet En Ligne (CEL)

Réseau Tela botanica, Programme Flora Data, version dynamique.



à **inconnu**
observée le **15 août 2006**
par **Laurent Petit**

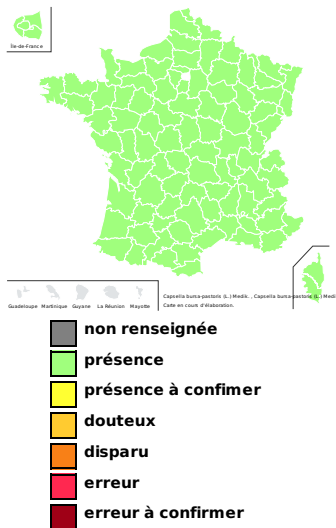
Bibliographie

Références bibliographiques

- [Botanique]DE LACROIX S. (Abbé) - **Des Capsella bursa-pastoris Moench., C. rubella Reuter, C. rubescens V. personnat, C. gracilis Grenier.** - 1861, p. 258- 264 - Départ./Région : , Bulletin de la Société Botanique de France, 1, Tome 8 - Fascicule 5
- [Botanique]HENRY Albert - **Observations sur la croissance de la silicule et de l'ovule chez le Capsella Bursa-pastoris Moench.** - 1957, p. 484- 489 - Départ./Région : , Bulletin de la Société Botanique de France, 4, Tome 104 - Fascicule 7-8
- [Botanique]HENRY Albert - **Formation du gamétophyte femelle chez le Capsella Bursa-pastoris.** - 1958, p. 20- 26 - Départ./Région : , Bulletin de la Société Botanique de France, 4, Tome 105 - Fascicule 1-2
- [Botanique]MONNIER Michel - **Comparaison du développement des embryons immatures de Capsella bursa-pastoris in vitro et in situ.** - 1968, p. 15- 29 - Départ./Région : , Bulletin de la Société Botanique de France, 4, Tome 115 - Fascicule 1-2
- [Botanique]PERSONNAT Victor - **Note sur une forme inédite du Capsella bursa-pastoris.** - 1860, p. 511- 512 - Départ./Région : , Bulletin de la Société Botanique de France, 1, Tome 7 - Fascicule 6

Répartition

Chorologie départementale



Observations



- Maille** : comportant plusieurs sources de données distinctes
- BazNat - Flore** : données issues des prospections flore de la base de données naturaliste du [réseau BazNat](#).
- Flora data** : données issues des observations publiques du [programme Flora data](#) de Tela Botanica.
- Prospection Flore du CEN-LR** : données issues des prospections flore du [Conservatoire des Espaces Naturels du Languedoc-Roussillon](#).
- SOPHY, banque de données botaniques et écologiques** : données issues de [SOPHY, une banque de données botaniques et écologiques](#) réalisée par [P. DE RUFFRAY, H. BRISSE, G. GRANDJOUAN et E. GARBOLINO](#) dans le cadre de l'Association d'Informatique Appliquée à la Botanique (A.I.A.B.).
- IFN** : données issues des données brutes mises en ligne de l'Inventaire Forestier National
- Vigie Flore** : données issues du [programme Vigie-Flore](#)
- PhotoFlora** : données issues de la [Base de données de photos de plantes essentiellement de la flore européenne](#) par Benoit BOCK avec les données de Jean-Luc TASSET, Christophe BODIN, Bernard TILLY...

Nom retenu

Référentiel des trachéophytes de France métropolitaine et régions avoisinantes, Benoît Bock & al., version 8.00 du « 26 octobre 2021 ».

Capsella bursa-pastoris (L.) Medik. [1792, Pflanz. Gatt., 85]

Basionyme : *Thlaspi bursa-pastoris* L. [1753, Sp. Pl., 2 : 647]

Dernière date de modification du nom : 24/01/2021

Légende

 Nom sélectionné

Synonymes

Référentiel des trachéophytes de France métropolitaine et régions avoisinantes, Benoît Bock & al., version 8.00 du « 26 octobre 2021 ».

-
-
-
-

Place du taxon dans la classification

Rang	Nom Scientifique	Num Nom
Cladus	Plantae	101140
Cladus	Plasmodesmophytes	102735
Cladus	Embryophytes	102762
Cladus	Stomatophytes	102768
Cladus	Hemitracheophytes	101137
Cladus	Tracheophytes	87491
Cladus	Euphylliphytes	87521
Cladus	Spermatophytes	102795
Cladus	Angiospermes	101135
Cladus	Eudicotyledones	101004
Cladus	Dicotyledones Vraies Supérieures	101029
Cladus	Rosidees	101053
Cladus	Malvidees	102751
Ordre	Brassicales	102747
Famille	Brassicaceae	100902
Genre	Capsella	86082
Espèce	<i>Capsella bursa-pastoris</i>	75016
Sous-Espèce	<i>Capsella bursa-pastoris</i> subsp. <i>bursa-pastoris</i>	12768
Sous-Espèce	<i>Capsella bursa-pastoris</i> subsp. <i>gracilis</i>	12769
Sous-Espèce	<i>Capsella bursa-pastoris</i> subsp. <i>rubella</i>	12771

Dénomination dans les flores usuelles

- Ce taxon est noté dans la flore *COSTE 1899-1906. Flore illustrée France (3 vol.)*, sous :
 - le nom de *Capsella bursa-pastoris* et code **0330**
- Ce taxon est noté dans la flore *LAUBER & WAGNER 2000 Flore illustrée de Suisse* sous :
 - le nom de *Capsella bursa-pastoris* et code **0711**
- Ce taxon est noté dans la flore *LAMBINON & DELVOSALLE & DUVIGNEAUD 2004 Nouvelle flore de la Belgique du G.-D. de Luxembourg du nord de la France et des régions voisines* sous :
 - le nom de *Capsella bursa-pastoris* et page **0269** en tant que nom retenu
- Ce taxon est noté dans la flore *TISON & DE FOUCAULT 2014. Flora gallica* sous :
 - le nom de *Capsella bursa-pastoris* et code **0577** en tant que nom retenu
- Ce taxon est noté dans la flore *BONNIER & LAYENS 1894. Tables synoptiques des plantes vasculaires de la flore de France*.
- Ce taxon est noté dans la flore *FOURNIER 1934-1940. Quatre Flores de France*.
- Ce taxon est noté dans la flore *TUTIN & al. 1964-1980. Flora Europaea (5 vol.)*.
- Ce taxon est noté dans la flore *GUINOCHET & VILMORIN 1973-1984. Flore de France éd. C.N.R.S. (5 vol.)*.
- Ce taxon est noté dans la flore *KERGUÉLEN 1993. Liste synonymique de la flore de France*.

Autres

- Numéro du type : 67873