

Description

Description de Coste

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

366 Helianthemum guttatum
Synonymes TUBERARIA VARIABILIS Willk.
<ul style="list-style-type: none"> - Plante annuelle, pubescente ou à poils étalés - tige de 8-40 cm, dressée ou ascendante - feuilles lancéolées-oblongues, les inférieures et les moyennes opposées et sans stipules, les supérieures alternes et munies de stipules foliacées - fleurs jaunes, ordinairement tachées de noir à l'onglet, en grappe roulée en crosse avant la floraison, lâche, unilatérale, sans bractées - sépales 5, poilus, ainsi que les pédicelles à la fin arqués-étalés ou réfléchis - pétales 1 fois plus longs que le calice - étamines sur 1 rang - style nul - capsule ovoïde, pubescente - graines chagrinées. Plante polymorphe.
Écologie Terrains sablonneux et siliceux, dans presque toute la France et en Corse.
Répartition Europe méridionale, centrale et occidentale jusqu'aux Iles Britanniques ; région méditerranéenne, des Canaries à la Syrie.
Floraison Juillet-août.

Description Baseflor

Julve, Ph., 2024 ff. - Baseflor. Index botanique, écologique et chorologique de la flore de France. Version : 01 juin 2024. <https://www.tela-botanica.org/projets/phytosociologie>

Type Biologique : Thérophytes (< 1m) estivaux	
Formation végétale : thérophytaie	
Chorologie : méditerranéen-atlantique	
Inflorescence : cyme unipare hélicoïde Fruit : capsule Couleur de la fleur : jaune Macule : noir Floraison : de mai à août	sexualité : hermaphrodite Pollinisation : entomogame, autogame Dissémination : épizoochore

Description collaborative

Générale

Description réalisée sur la base d'observations réalisées par internet sur les plis d'herbiers numérisés du MNHN de Paris (P), accédés le 28/10/2012 à l'adresse suivante :

<http://coldb.mnhn.fr/ScientificName/Tuberaria/guttata>

Corrections et précisions bienvenue.

Plante herbacée (?) de 15-30 cm de haut, entièrement et densément velue (tige, feuilles, inflorescence).

Tige le plus souvent simple, rarement ramifiée, à section (carrée ?).

Feuilles opposées, ovales à obovales, de 1 à 3-4 cm de long, les basales rapprochées simulant une rosette, les suivantes (en général 3 paires) espacées. Les entre-nœuds en général de 1 à 2,5 fois la longueur des feuilles.

Inflorescence terminale, paraissant une grappe (= racème), portant une dizaine de fleurs.

Racine pivotante, légèrement plus mince que la tige dans sa partie la plus grosse.

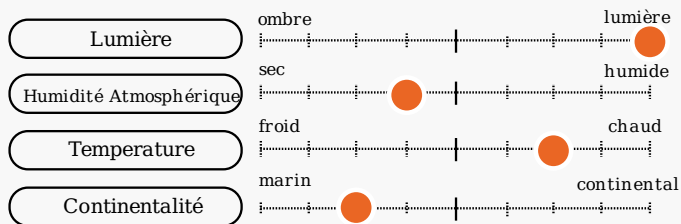
Identification

Mettez ici, ce qui permet d'identifier la plante !

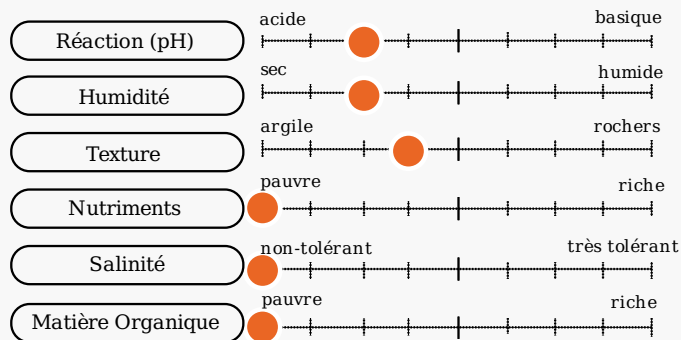
Optimum écologique

Julve, Ph., 2024 ff. - Baseflor. Index botanique, écologique et chorologique de la flore de France. Version : 01 juin 2024. <https://www.tela-botanica.org/projets/phytosociologie>

caractéristiques climatiques



caractéristiques du sol



Ethnobotanique

Noms communs

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

Langue	Nom	Genre et Nombre	Conseil d'emploi	Notes
fra	Hélianthème taché	Masculin singulier	Recommandé ou typique	
fra	Hélianthème tacheté	Masculin singulier	Recommandé ou typique	
fra	Hélianthème à gouttes	Masculin singulier	Secondaire ou régional	
fra	Tubéaire à gouttes	Féminin singulier	Secondaire ou régional	
eng	European Frostweed			
ita	Fior-gallinaccio comune			
deu	Geflecktes Sandröschen			
deu	Getüpfeltes Sandröschen			
ndl	Gevlekt Zonnerosje			
spa	Hierba turmera			
eng	Spotted Rock-rose			
eng	Spotted Rockrose			
spa	Turmera			

Statuts

Benoît Bock & al. Référentiel des trachéophytes de France métropolitaine et régions avoisinantes. Version 9.01 du 23 janvier 2024.

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

		0
		0
		0
		0
		0
		0
		0
		0
		0
		0
		0
		0

Illustrations

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 **1 juin 1863**
par **Herbier Pontarlier-marichal**

Bibliographie

Références bibliographiques

- [Botanique]MALBRANCHE A. - **Note sur la floraison de l'*Helianthemum guttatum***. - 1856, p. 32- 34 - Départ./Région : , Bulletin de la Société Botanique de France, 1, Tome 3 - Fascicule 1
- [Botanique]PAUL Philippe - **Biologie et écologie du *Tuberaria guttata* (L.) Fourreau (= *Helianthemum guttatum* (L.) Miller)**. - 1975, p. 367- 370 - Départ./Région : , Bulletin de la Société Botanique de France, 4, Tome 122 - Fascicule 9
- [Botanique]SOUEGES René - **Développement de l'embryon chez l'*Helianthemum guttatum* Mill.** - 1937, p. 400- 407 - Départ./Région : , Bulletin de la Société Botanique de France, 4, Tome 84 - Fascicule 4

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	Euphyllophytes	87521
Cladus	Spermatophytes	102795
Cladus	Angiospermes	101135
Cladus	Eudicotyledones	101004
Cladus	Dicotyledones Vraies Supérieures	101029
Cladus	Rosidae	101053
Cladus	Malvideae	102751
Ordre	Malvales	102748
Famille	Cistaceae	100925
Genre	Tuberaria	87364
Espèce	Tuberaria guttata	69921

Dénomination dans les flores usuelles

- Ce taxon est noté dans la flore *COSTE 1899-1906. Flore illustrée France (3 vol.)*, sous :
 - le nom de *Helianthemum guttatum* et code **366**
 - le nom de *Tuberaria variabilis* et code **0366** en tant que synonyme
- Ce taxon est noté dans la flore *FOURNIER 1934-1940. Quatre Flores de France*, sous :
 - le nom de *Helianthemum guttatum* et code **1900**
 - le nom de *Helianthemum guttatum subsp. bupleurifolium* et code **1900** en tant que A-1°b
 - le nom de *Helianthemum guttatum subsp. littorale* et code **1900** en tant que A-2°
 - le nom de *Helianthemum guttatum var. acuminatum* et code **1900** en tant que A-1°aa
 - le nom de *Helianthemum guttatum var. immaculatum* et code **1900** en tant que -a
- 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 *Helianthemum guttatum* et page **0219** en tant que synonyme
 - le nom de *Xolantha guttata* et page **0219** en tant que nom retenu
- Ce taxon est noté dans la flore *TISON & DE FOUCAULT 2014. Flora gallica* sous :
 - le nom de *Xolantha guttata* et code **0671** en tant que synonyme d'un nom retenu
 - le nom de *Tuberaria guttata* et code **0671** 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 *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 : 17977