

## Description

### Description de Coste

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

<b>2706 Mimulus luteus</b>
Synonymes M. GUTTATUS DC.
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Plante vivace de 20-50 cm, glabre ou pubérulente-visqueuse dans le haut</li> <li>- tiges épaisses, creuses, dressées, simples, glabrescentes</li> <li>- feuilles inférieurs longuement pétiolées, les supérieurs sessiles et embrassantes en coeur, toutes ovales ou suborbiculaires, inégalement dentées, fortement nervées</li> <li>- fleurs jaunes tachées de pourpre brun, grandes, rapprochées au sommet de la tige en grappe lâche</li> <li>- pédoncules dressés, à la fin arqués, pubescents, dépassant longuement les feuilles</li> <li>- calice fructifère renflé, ovale, pubérulent, à lobes ovales-triangulaires, 3-4 fois plus courts que le tube</li> <li>- corolle longue d'environ 3 cm, à tube dépassant de moitié le calice</li> <li>- capsule glabre, ridée, obovale, obtuse.</li> </ul>
Écologie Sources, bords des ruisseaux, fossés : Pas-de-Calais, Côte-d'Or, Haute-Marne, Jura, Vosges, Alsace ; Angleterre, Autriche, Allemagne, Danemark, Scandinavie.
Répartition Originnaire d'Amérique.
Floraison Juin-septembre.

### 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 : Hémicryptophytes (< 1m) stolonifères	
Formation végétale : hémicryptophytaie	
Chorologie : introduit (Amér. du nord)	
Inflorescence : racème simple Fruit : capsule Couleur de la fleur : jaune Macule : rose Floraison : de juin à septembre	sexualité : hermaphrodite Ordre de maturation : homogame Pollinisation : entomogame Dissémination : hydrochore



## 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.



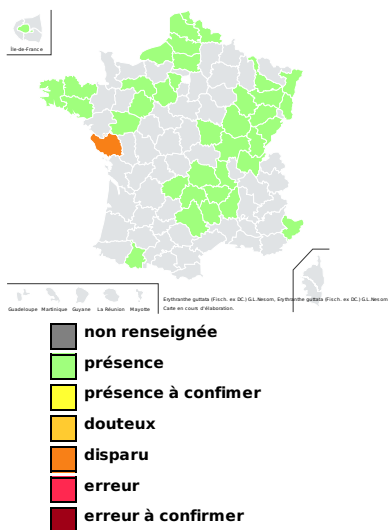
à **inconnu**  
observée le **23 juin 2007**  
par **Jean-Claude Calais**

## Bibliographie

Aucune donnée.

## 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 Benoît 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 ».

**Erythranthe guttata (Fisch. ex DC.) G.L.Nesom [2012, Phytoneuron, 39 : 43]**

Basionyme : *Mimulus guttatus* Fisch. ex DC. [1813, Catal. Pl. Hort. Monsp., 127]

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	Euphyllophytes	87521
Cladus	Spermatophytes	102795
Cladus	Angiospermes	101135
Cladus	Eudicotyledones	101004
Cladus	Dicotyledones Vraies Supérieures	101029
Cladus	Asteridees	102752
Cladus	Lamiidees	102755
Ordre	Lamiales	102757
Famille	Phrymaceae	101068
Genre	Erythranthe	120374
Espèce	Erythranthe guttata	120373

## Dénomination dans les flores usuelles

- Ce taxon est noté dans la flore *GUINOCHET & VILMORIN 1973-1984. Flore de France éd. C.N.R.S. (5 vol.)*, sous :
  - le nom de *Mimulus guttatus* et code **1264**
  - le nom de *Mimulus luteus* et code **1264** en tant que synonyme
- Ce taxon est noté dans la flore *COSTE 1899-1906. Flore illustrée France (3 vol.)*, sous :
  - le nom de *Mimulus guttatus* et code **2706** en tant que synonyme
  - le nom de *Mimulus luteus* et code **2706**
- Ce taxon est noté dans la flore *LAUBER & WAGNER 2000 Flore illustrée de Suisse* sous :
  - le nom de *Mimulus guttatus* et code **1768**
- Ce taxon est noté dans la flore *FOURNIER 1934-1940. Quatre Flores de France*, sous :
  - le nom de *Mimulus guttatus* et code **3209**
  - le nom de *Mimulus luteus* et code **3209** en tant que synonyme
- 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 *Mimulus guttatus* et page **0626** en tant que nom retenu
  - le nom de *Mimulus luteus* et page **0626** en tant que synonyme
- Ce taxon est noté dans la flore *TISON & DE FOUCAULT 2014. Flora gallica* sous :
  - le nom de *Mimulus luteus* et code **0879** en tant que synonyme d'un nom retenu
  - le nom de *Erythranthe guttata* et code **0879** en tant que nom retenu
- Ce taxon est noté dans la flore *TUTIN & al. 1964-1980. Flora Europaea (5 vol.)*.
- Ce taxon est noté dans la flore *KERGUÉLEN 1993. Liste synonymique de la flore de France*.