

## Description

### Description de Coste

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

<b>3504 <i>Crocus sativus</i> L. Safran</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Plante vivace de 10-30 cm, glabrescente, à bulbe assez gros subglobuleux</li> <li>- tunique à fibres réticulées au sommet, à mailles longues et étroites</li> <li>- feuilles naissant avec les fleurs, 6-10, dressées, un peu rudes et ciliées aux bords</li> <li>- fleurs 1-2, violacées, grandes, sortant d'une spathe bivalve</li> <li>- périanthe à tube peu saillant, à gorge violacée et pubescente</li> <li>- anthères jaunes, de moitié plus longues que leur filet</li> <li>- stigmates écarlates, odorants, en massue, entiers ou crénelés, aussi longs que le périanthe.</li> </ul>
Écologie Cultivé en grand en divers pays et subspontané çà et là, notamment en Savoie.
Répartition Probablement originaire de l'Italie et de l'Orient.
Floraison Septembre-octobre.

### Description Baseflor

Julve, Ph., 2017 ff. - Baseflor. Index botanique, écologique et chorologique de la flore de France. Version : 09 février 2017. <https://www.tela-botanica.org>

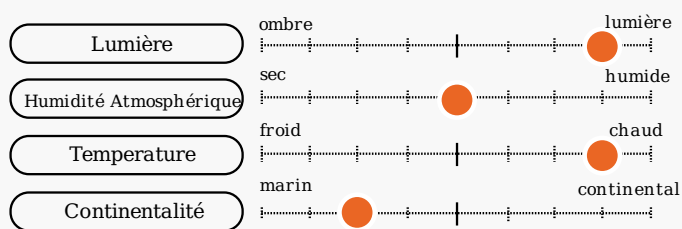
Type Biologique : Géophytes (< 1m) à bulbe	
Formation végétale : hémicryptophytaie	
Chorologie : méditerranéen oriental	
Inflorescence : fleur solitaire terminale Fruit : capsule Couleur de la fleur : bleu Floraison : de septembre à octobre	sexualité : hermaphrodite Pollinisation : entomogame Dissémination : barochore

## Écologie

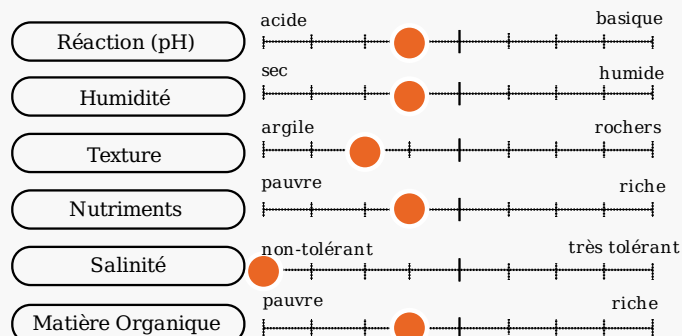
### Optimum écologique

Julve, Ph., 2017 ff. - Baseflor. Index botanique, écologique et chorologique de la flore de France. Version : 09 février 2017. <https://www.tela-botanica.org>

#### 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	Crocus cultivé	Masculin singulier	Recommandé ou typique	
fra	Safran	Masculin singulier	Recommandé ou typique	
fra	Safran cultivé	Masculin singulier	Recommandé ou typique	
fra	Safran du Gâtinais	Masculin singulier	Secondaire ou régional	
fra	Safran médicinal	Masculin singulier	Secondaire ou régional	
eng	Asian Saffron			
spa	Azafrán			
eng	Bulgarian Saffron			
ita	Croco			
deu	Echter Safran			
eng	Greek Saffron			
eng	Italian Crocus			
eng	Italian Saffron			
eng	Persian Saffron			
ndl	Saffraankrokus			
eng	Saffron Crocus			
cat	Safrà			
deu	Safran			
cat	Safranera			
ita	Zafferano			

## Statuts

Référentiel des trachéophytes de France métropolitaine, Benoît Bock &amp; al., version 5.00 du « 27 mai 2018 ».

	France	France (Hors Corse)	France (Corse)
Présence	Présent	Présent	Présent
Statut de culture	Cultivé en extérieur		

## Statuts de protection

Zone géographique	Règle appliquée	Texte
		()

## Illustrations

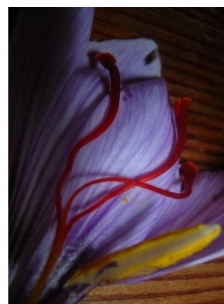
## Illustration de la flore de Coste

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.



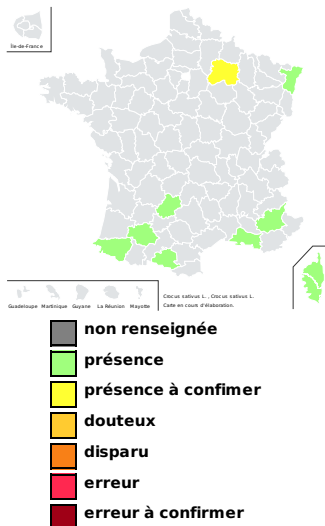
à **inconnu**  
observée le **8 novembre 2009**  
par **Yoan Martin**

## Références bibliographiques

- [Botanique]DUCHARTRE Pierre - **Note sur deux monstruosités de Crocus.** - 1878, p. 233- 238 - Départ./Région : , Bulletin de la Société Botanique de France, 2, Tome 25 - Fascicule 1
- [Botanique]LUTZ Louis - **Note sur un Safran monstrueux.** - 1897, p. 95- 98 - Départ./Région : , Bulletin de la Société Botanique de France, 2, Tome 44 - Fascicule 1
- [Botanique]PRILLIEUX Edouard - **Le tacon des Safrans.** - 1883, p. 95- 96 - Départ./Région : , Bulletin de la Société Botanique de France, 2, Tome 30 - Fascicule 1
- [Botanique]Roselyne GUIZARD - **Le safran, de l'or végétal ! Crocus sativus L.** - 2007.05, p. 9- 9 - Départ./Région : , Bulletin de la Société Botanique du Vaucluse, 1, N°17

## 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. GRANDIOUAN 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, Benoît Bock & al., version 5.00 du « 27 mai 2018 ».

**Crocus sativus L. [1753, Sp. Pl., 1 : 36]**

Basionyme :

Dernière date de modification du nom : 21/11/2016

### Légende

  Nom sélectionné

## Synonymes

Référentiel des trachéophytes de France métropolitaine, Benoît Bock & al., version 5.00 du « 27 mai 2018 ».

- 
- 

## 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	Monocotyledones	101139
Ordre	Asparagales	100964
Famille	Iridaceae	100922
Genre	Crocus	86248
Espèce	Crocus sativus	19911

## 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 *Crocus sativus* et code **2792**
- Ce taxon est noté dans la flore *COSTE 1899-1906. Flore illustrée France (3 vol.)*, sous :
  - le nom de *Crocus sativus* et code **3504**
- Ce taxon est noté dans la flore *LAUBER & WAGNER 2000 Flore illustrée de Suisse* sous :
  - le nom de *Crocus sativus* et code **2915**
- Ce taxon est noté dans la flore *FOURNIER 1934-1940. Quatre Flores de France*, sous :
  - le nom de *Crocus sativus* et code **0884**
- Ce taxon est noté dans la flore *TISON & DE FOUCAULT 2014. Flora gallica*, sous :
  - le nom de *Crocus sativus* et code **0137** en tant que cité hors clé
- 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 *KERGUÉLEN 1993. Liste synonymique de la flore de France*.