

Description

Description de Coste

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

| |
|--|
| 4080 <i>Arrhenatherum elatius</i> Fenasse, fromental |
| Synonymes AVENA ELATIOR L. |
| <ul style="list-style-type: none"> - . Plante vivace de 60 cm à 1-2 mètres, glabrescente, à souche fibreuse - feuilles vertes, planes, scabres, à ligule courte tronquée - panicule longue de 10-30 cm, étalée puis contractée, lâche, d'un vert blanchâtre ou violacé luisant - épillets longs de 7-10 mm lancéolés, comprimés par le côté, à deux fleurs sessiles et un rudiment, l'inférieure mâle et à longue arête genouillée naissant vers le quart inférieur de la glumelle, la supérieure fertile et brièvement aristée sous le sommet de la glumelle poilue et bidentée - glumes inégales, glabres, à 1-3 nervures, la supérieure égalant les fleurs - caryopse velu au sommet, oblong, non sillonné à la face interne. Varie à souche surmontée de 2-6 renflements bulbeux superposés (<i>A. bulbosum</i> Presl. - <i>Avena bulbosa</i> Willd., <i>A. precatória</i> Thuil. Avoine à chapelet). |
| Écologie Prés, bois, champs, dans toute la France et en Corse. |
| Répartition Europe ; Asie occidentale ; Afrique et Amérique boréales. |
| Floraison Mai-août. . |
| Usages La fenasse est très cultivée en prairies artificielles. |

Description Baseflor

Julve, Ph., 2020 ff. - Baseflor. Index botanique, écologique et chorologique de la flore de France. Version : 27 avril 2020. <http://perso.wanadoo.fr/philippe.julve/catminat.htm>

| | |
|--|---|
| Type Biologique : Hémicryptophytes (>= 1m) cespiteux | |
| Formation végétale : hémicryptophytaie | |
| Chorologie : européen | |
| Inflorescence : panicule d'épillets Fruit : caryopse Couleur de la fleur : vert, rose Floraison : de mai à août | sexualité : hermaphrodite, dioïque Ordre de maturation : protandre Pollinisation : anémogame, autogame Dissémination : épizoochore |

Description collaborative

Générale

Participez à l'écriture collaborative de la description générale du taxon

Identification

Listez les caractères spécifiques permettant de déterminer ce taxon

Confusions possibles

Listez ici les taxons avec lesquels celui-ci risque d'être confondu

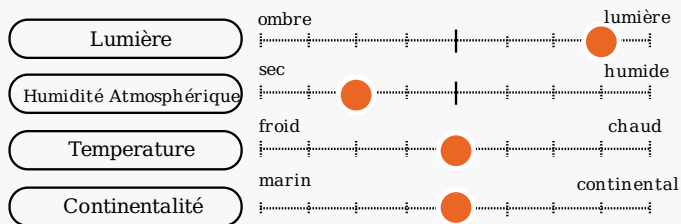
Références

Listez ici les ouvrages spécifiques à la description/identification de ce taxon.
 Vous pouvez également mettre des liens vers des documents ([déposez les ici](#))

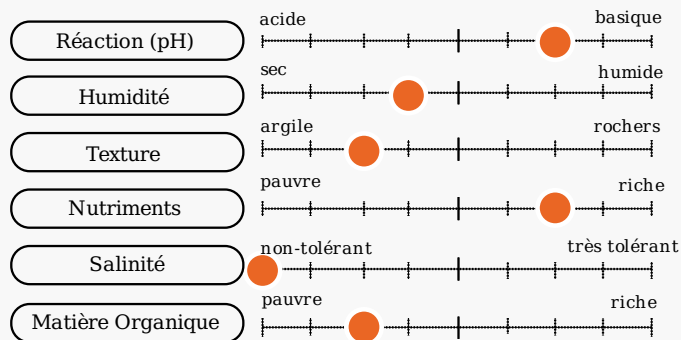
Optimum écologique

Julve, Ph., 2020 ff. - Baseflor. Index botanique, écologique et chorologique de la flore de France. Version : 27 avril 2020. <http://perso.wanadoo.fr/philippe.julve/catminat.htm>

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 | Fenasse | Féminin singulier | Recommandé ou typique | |
| fra | Fromental | Masculin singulier | Recommandé ou typique | |
| fra | Fromental élevé | Masculin singulier | Recommandé ou typique | |
| fra | Ray-grass français | Masculin singulier | Secondaire ou régional | |
| ita | Avena altissima | | | |
| spa | Avena descollada | | | |
| spa | Avena elevada | | | |
| ita | Avena maggiore | | | |
| ita | Erba altissima | | | |
| eng | False Oat-grass | | | |
| ndl | Frans Raaigras | | | |
| deu | Französisches Raigras | | | |
| deu | Fromental | | | |
| cat | Fromental | | | |
| ndl | Glanshaver | | | |
| deu | Glatthafer | | | |
| spa | Mazorilla | | | |
| eng | Tall Oatgrass | | | |
| spa | Tórtero | | | |
| deu | Wiesenhafer | | | |

Noms communs et étymologies proposés par les membres du réseau :

Listez d'autres noms communs ou étymologies des noms communs listés

Statuts

Référentiel des trachéophytes de France métropolitaine et régions avoisinantes, Benoît Bock & al., version 7.00 du « 15 septembre 2020 ».

| | France | France (Hors Corse) | France (Corse) |
|-----------------------|-------------------|---------------------|----------------|
| Présence | Présent | 0 | Présent |
| Statut d'introduction | Non introduit | | |
| Statut d'origine | Natif (=indigène) | | |

Usage :

Rédaction collaborative.

Listez dans les sections correspondantes le ou les usages possibles de ce taxon

Précautions d'utilisation *Ela Botanica ne peut prendre aucune responsabilité concernant les effets nocifs de l'utilisation des plantes. Sollicitez toujours l'avis d'un professionnel avant d'utiliser une plante médicinale.*

Alimentaire

Médicinal

Autre

Culture et arts :

Rédaction collaborative.

Décrivez l'importance de ce taxon dans les cultures populaires ou dans les arts

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 **29 mai 2005**
par **Marc Chouillou**

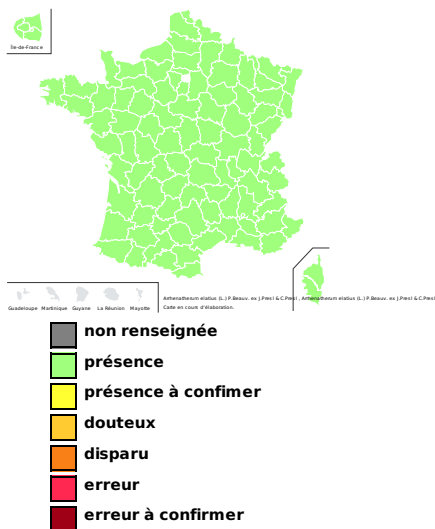
Bibliographie

Bibliographie collaborative :

Rédaction collaborative de cette bibliographie.

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 et régions avoisinantes, Benoît Bock & al., version 7.00 du « 15 septembre 2020 ».

Arrhenatherum elatius (L.) P.Beauv. ex J.Presl & C.Presl [1819, Fl. Cech., 17]

Basionyme : *Avena elatior* L. [1753, Sp. Pl., 1 : 79]

Dernière date de modification du nom : 24/05/2016

Données collaboratives sur ce nom.

Rajoutez des informations sur la **nomenclature**, la **classification** et l'**étymologie** de ce taxon

Légende

 Nom sélectionné

Synonymes

Référentiel des trachéophytes de France métropolitaine et régions avoisinantes, Benoît Bock & al., version 7.00 du « 15 septembre 2020 ».

-
-
-
-
-

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 |
| Cladus | Commelinidees | 100969 |
| Ordre | Poales | 100977 |
| Famille | Poaceae | 100898 |
| Genre | Arrhenatherum | 85930 |
| Espèce | Arrhenatherum elatius | 6701 |
| Sous-Espèce | Arrhenatherum elatius subsp. bulbosum | 6704 |
| Sous-Espèce | Arrhenatherum elatius subsp. elatius | 6705 |
| Sous-Espèce | Arrhenatherum elatius subsp. sardoum | 6707 |
| Sous-Espèce | Arrhenatherum elatius subsp. bulbosum x Arrhenatherum elatius subsp. elatius | 121744 |

Dénomination dans les flores usuelles

- Ce taxon est noté dans la flore *COSTE 1899-1906. Flore illustrée France (3 vol.)*, sous :
 - le nom de *Arrhenatherum elatius* et code **4080**
 - le nom de *Avena elatior* et code **4080** en tant que synonyme
- Ce taxon est noté dans la flore *LAUBER & WAGNER 2000 Flore illustrée de Suisse* sous :
 - le nom de *Arrhenatherum elatius* et code **2736**
 - le nom de *Avena elatior* et code **2736** en tant que synonyme
- Ce taxon est noté dans la flore *FOURNIER 1934-1940. Quatre Flores de France*, sous :
 - le nom de *Arrhenatherum elatius* et code **0269**
- 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 *Arrhenatherum elatius* et page **0894** en tant que nom retenu
 - le nom de *Avena elatior* et page **0894** en tant que synonyme
- Ce taxon est noté dans la flore *TISON & DE FOUCAULT 2014. Flora gallica*, sous :
 - le nom de *Arrhenatherum elatius* et code **0209** en tant que nom retenu
 - le nom de *Arrhenatherum elatius var. subhirsutum* et code **0209** en tant que nom d'un taxon inclus dans un autre
- 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*.
- Ce taxon est noté dans la flore *BONNIER & LAYENS 1894. Tables synoptiques des plantes vasculaires de la flore de France*.