

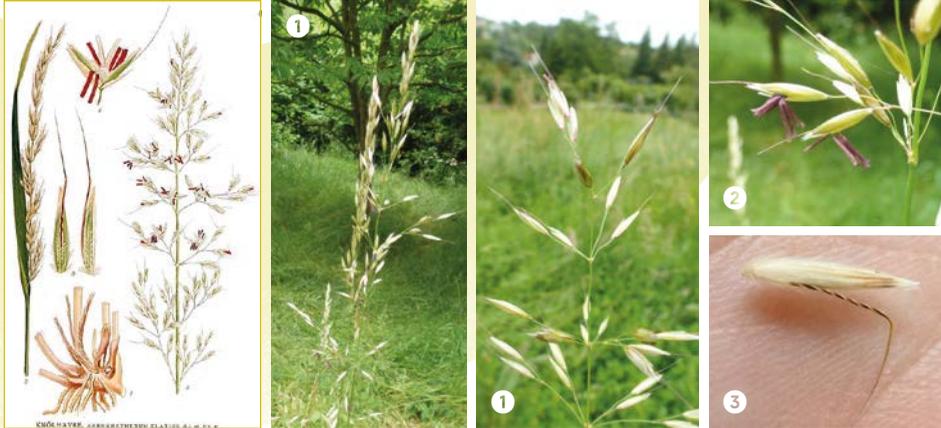
Arrhenatherum elatius (L.) P. Beauv.

Fromental

FAMILLE
Poaceae

POTENTIEL ALLERGISANT

0 1 2 3 4 5



✚ CARACTÈRES BIOLOGIQUES

- › Plante vivace de 60 cm à 1 mètre.
- › Hermaphrodite.

📍 RÉPARTITION

- › Europe.
- › Asie occidentale.
- › Afrique et Amérique boréales.

🌿 ÉCOLOGIE

Prés, bois, champs.

🔍 CARACTÈRES DIAGNOSTIQUES

- › Plante ① glabrescente.
- › Souche fibreuse.
- › Feuilles vertes, planes, scabres.
- › Ligule courte, tronquée.
- › Panicule longue de 10 à 30 cm, étalée puis contractée, lâche, d'un vert blanchâtre ou violacé luisant.
- › Épillets ② longs de 7 à 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.
- › Glumes inégales, glabres, 1 à 3 nervures, la supérieure égalant les fleurs.
- › Glumelle poilue et bidentée.
- › Semence ③.

PÉRIODE DE FLORAISON

JAN FÉV MAR AVR MAI JUIN JUIL AOÛT SEPT OCT NOV DÉC



Stades à observer
à partir de **mi-mai**



GRAIN DE POLLEN
30 à 40 µm

①

FLORAISON

- › PREMIÈRES ÉTAMINES VISIBLES



②

POLLINISATION

- › LIBÉRATION DE POLLEN
- › ÉTAMINES JAUNES OU VIOLETES



③

FIN D'ÉMISSION DE POLLEN

- › ÉTAMINES QUI COMMENCENT À FANER



📖 SOURCES BIBLIOGRAPHIQUES

Tela-Botanica : www.tela-botanica.org, fiches eFlore issues du Projet de numérisation de la flore de L'Abbé Coste par le réseau Tela botanica – 2011. Livre original : H. Coste, *Flore descriptive et illustrée de la France de la Corse et des contrées limitrophes*, Librairie des Sciences et des Arts, 1937 • Schéma plante : <http://runeberg.org/nordflor/>. Livre original: C.A.M. Lindman, *Bilder ur Nordens Flora*. 1917-1926 • Potentiel allergisant : RNSA : www.pollens.fr • Photographies : M. Gregori.