

# FUSAIN D'EUROPE, *EUONYMUS EUROPAEUS*

FAMILLE : Celastraceae

TAILLE : 3 m

## DESCRIPTION GÉNÉRALE :

Arbuste commun remarquable par ses fruits (capsules roses).

Feuillage caduc qui peut devenir rouge vif à l'automne.

Autochtone

## FLORAISON :

J F M A M J J A S O N D



Source : Turelio, WIKIMEDIA COMMONS

## ÉCOLOGIE :

Besoin en lumière : ++

Supporte la chaleur : +

Continental : +

Supporte un air sec : ++

Supporte un sol pauvre : +

## FACTEURS LIMITANTS

liés au contexte urbain :

Supporte un sol compact : ☐

Supporte un sol sec : ☐

## ADAPTATION AU CLIMAT MESSIN, DANS LE CONTEXTE DU CHANGEMENT CLIMATIQUE :

Espèce autochtone, rustique, supportant la sécheresse estivale et résistante à la pollution. Elle constitue l'une des espèces emblématiques des haies rurales.



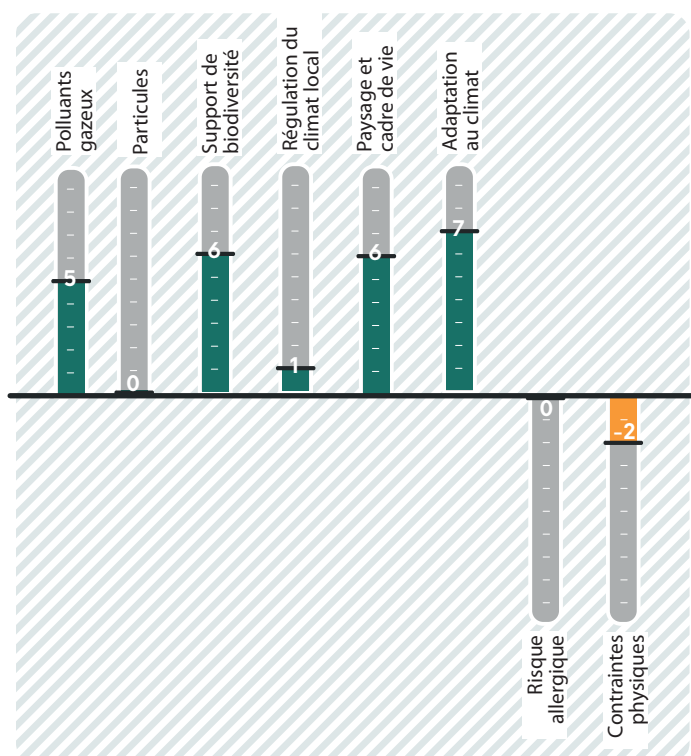
## ATOUPS

Arbuste typique du monde rural, remarquable par ses fruits et son feuillage automnal. Espèce attractive pour la faune.



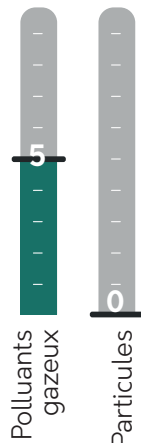
## LIMITES

Espèce très peu efficace en termes de régulation du climat local. Fruits toxiques



## QUALITÉ DE L'AIR :

Arbuste buissonnant au feuillage caduc moyennement dense. La forme de ses feuilles lui confère des capacités moyennes de fixation des polluants gazeux mais nulles concernant les particules fines.



## RÉGULATION DU CLIMAT LOCAL :

Arbuste buissonnant au feuillage caduc moyennement dense. Sa taille et sa forme lui confèrent une capacité très faible d'ombrage et d'échanges gazeux avec l'atmosphère environnante.



## SUPPORT DE BIODIVERSITÉ :

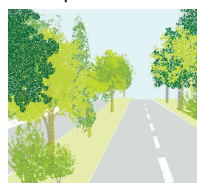
Espèce attractive pour les pollinisateurs, très appréciée de nombreuses chenilles au printemps qui peuvent le défolier entièrement (hyponomeute notamment, qui par ailleurs «entoïlera» complètement l'arbuste). Fruits comestibles pour la faune. Plante hôte.



## PAYSAGE ET CADRE DE VIE :

- Port buissonnant irrégulier, peut être mené en petit arbre.
- Feuillage vert mat.
- Ambiance champêtre, adapté en haie, bordure, massif.

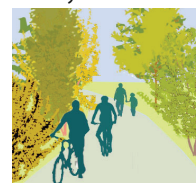
Voirie périurbaine



Stationnement



Piste cyclable



## CONTRAINTES PHYSIQUES :

### RISQUE ALLERGIQUE :

Très faible à nul



FORTES									
Aucune contrainte notable									
MOYENNES									
Fruits toxiques									
FAIBLES									
Aucune contrainte notable									

