

# SORBIER DES OISELEURS, *SORBUS AUCUPARIA*

FAMILLE : Rosaceae

TAILLE : 15 m

## DESCRIPTION GÉNÉRALE :

Petit arbre au port droit et à la floraison blanche.  
Feuilles caduques à 5 ou 7 paires de folioles. Grappes de fruits rouge vif.  
Autochtone.

## FLORAISON :

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

## 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 :

Le Sorbier des oiseleurs supporte bien la pollution, et les sols compacts, mais il peut garder un port rabougri s'il est mal abrité. Il supporte mal les longues sécheresses estivales.

4



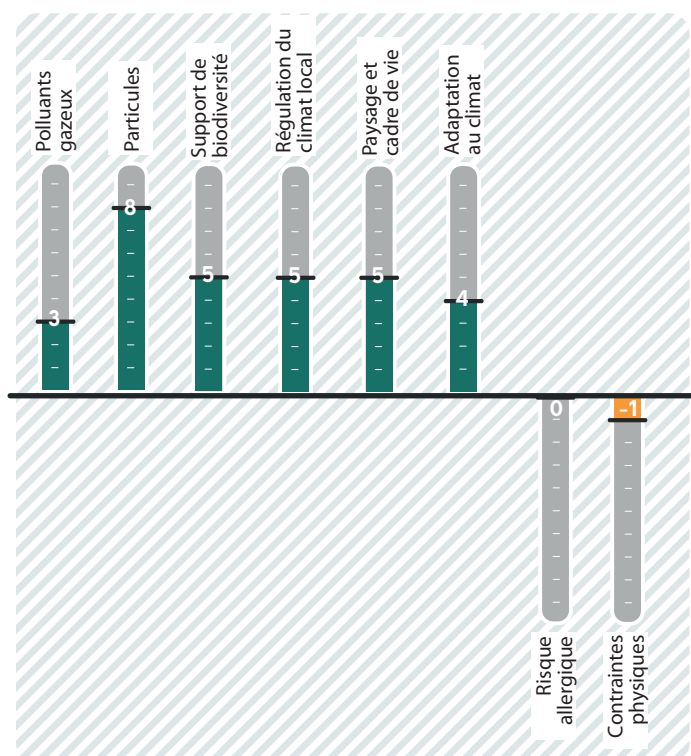
## ATOUS

Petit arbre autochtone rustique, très décoratif, bon marqueur saisonnier et bon fixateur de particules fines. Bonne source de nourriture pour la faune.



## LIMITES

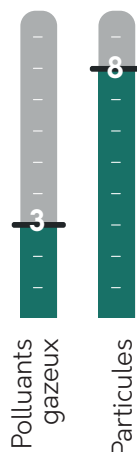
Mal adapté aux conditions difficiles, en particulier les sécheresses prolongées.



## QUALITÉ DE L'AIR :

Petit arbre au port étalé, au feuillage moyennement dense, caduc. Feuilles composées, pubescentes sur le revers.

Ses caractéristiques lui confèrent une capacité faible de fixation des polluants gazeux et une très bonne capacité de fixation des particules fines.



## RÉGULATION DU CLIMAT LOCAL :

Petit arbre au port étalé, au feuillage moyennement dense, caduc. Feuilles composées, pubescentes sur le revers. Ses caractéristiques lui confèrent une capacité moyenne d'ombrage et d'échanges gazeux avec l'atmosphère environnante.



## SUPPORT DE BIODIVERSITÉ :

De par sa floraison et sa production de fruits estivale et persistants durant l'hiver, le Sorbier des oiseleurs est une source de nourriture importante pour les oiseaux, les petits mammifères et les insectes.



## PAYSAGE ET CADRE DE VIE :

- Bon marqueur saisonnier.
- Les rameaux sont rouge brun violacé au feuillage vert satiné dessus et glauque en dessous.
- La floraison est blanc crème en bouquet, les fruits sont rouge vif en corymbe en automne. Supporte bien la pollution industrielle, petit arbre d'alignement intérêt décoratif pour les espaces à échelle modérée.

Espace intermédiaire



Usoir communal



Piste cyclable



## RISQUE ALLERGIQUE :

Très faible à nul



## CONTRAINTES PHYSIQUES :



FORTES

Aucune contrainte notable

MOYENNES

Aucune contrainte notable

FAIBLES

Fruits toxiques