

## MERISIER, *PRUNUS AVIUM*

FAMILLE : Rosaceae

TAILLE : 22 m

### DESCRIPTION GÉNÉRALE :

Ce cerisier sauvage se couvre de fleurs blanches au printemps.

Feuilles elliptiques, 2 glandes rouges sur le pétiole.

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 Merisier est rustique et résistant à la sécheresse. Adapté aux sols compacts, il présente certains atouts en milieu urbain.



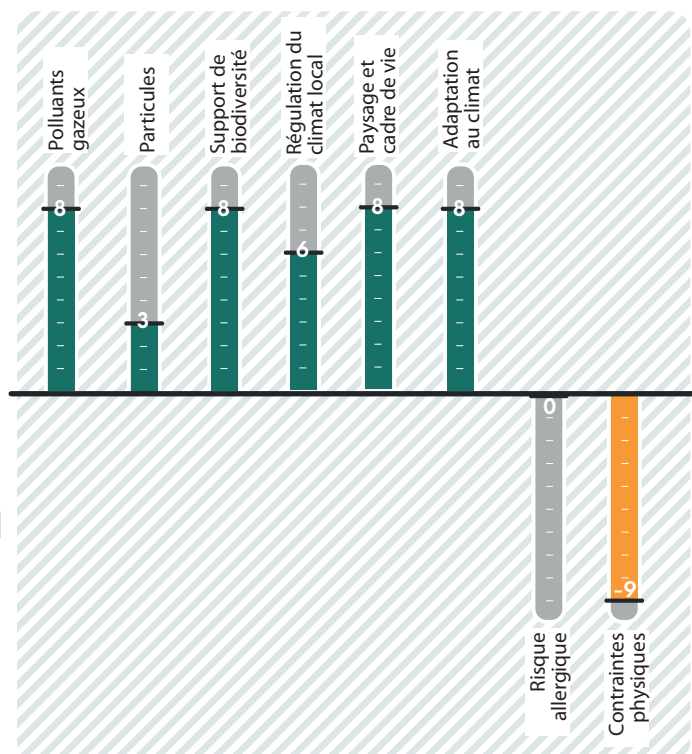
### ATOUPS

Espèce autochtone rustique et résistante à la sécheresse et aux sols compacts. Très attractif pour la faune. Intérêt paysager au fil des saisons.



### LIMITES

Contraintes possibles liées au système racinaire, à sa hauteur et à son envergure, ou encore à ses fruits, selon les circonstances.



## QUALITÉ DE L'AIR :

Arbre de grande taille au port étalé, au feuillage caduc de densité moyenne. Feuilles simples de taille moyenne et glabres. Ses caractéristiques lui confèrent une bonne capacité de fixation des polluants gazeux et une faible capacité de fixation des particules fines.



## RÉGULATION DU CLIMAT LOCAL :

Arbre de grande taille au port étalé, au feuillage caduc de densité moyenne. Feuilles simples de taille moyenne et glabres. Ses caractéristiques lui confèrent une bonne capacité d'ombrage et d'échanges avec l'atmosphère environnante.



## SUPPORT DE BIODIVERSITÉ :

Espèce présentant de nombreux atouts. Le merisier accueille de nombreuses espèces d'insectes, il produit des fruits très appréciés des oiseaux et de la petite faune. Son nectar est abondant et attractif pour abeilles et papillons.



## PAYSAGE ET CADRE DE VIE :

- Port très droit s'étalant avec le temps.
- Très bon marqueur saisonnier : floraison blanche parfumée au printemps, remarquable ; fruits en début d'été ; feuillage jaune orangé à l'automne.
- Ecorce remarquable rouge brun pelant horizontalement et apportant de la couleur en hiver.
- En isolé ou en alignement dans les parcs.
- Popularité.

Voirie urbaine



Voirie périurbaine



Espace intermédiaire



## RISQUE ALLERGIQUE :

Très faible à nul.



## CONTRAINTES PHYSIQUES :

