

# Merisier tardif

*Prunus serotina* Ehrh.

# F3-27

Description

**Nom français :** Merisier tardif, Cerisier tardif  
**Famille :** Rosacées  
**Origine :** Amérique du Nord

Espèce exotique envahissante dont il est prouvé qu'elle cause des dommages à l'environnement selon la liste établie par l'OFEV (OFEV 2022). **Sa mise en circulation et sa plantation sont interdites** selon l'art. 37, LPrPNP (al. 2 : prévention, al 3 : vente, plantation). Des mesures visant à lutter contre cette espèce doivent être entreprises (**voir la fiche de lutte de l'espèce**).

## Caractéristiques morphologiques

### Type

Arbuste ou arbre.

### Tige

L'écorce est de couleur gris-brun. Elle se divise en plaques qui se détachent légèrement avec l'âge.

### Feuilles

Les feuilles, munies de dents dirigées vers l'avant, sont coriaces et luisantes.

### Fleurs

Les inflorescences, blanches, sont réunies en grappes.

### Floraison

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----

### Fruits

Les fruits (drupes) sont de couleur rouge foncé à noir.

## Habitat

Cette espèce apprécie les lisières ainsi que les forêts claires sur des sols sablonneux et maigres.



© Christophe Bornand



© Erwin Jörg



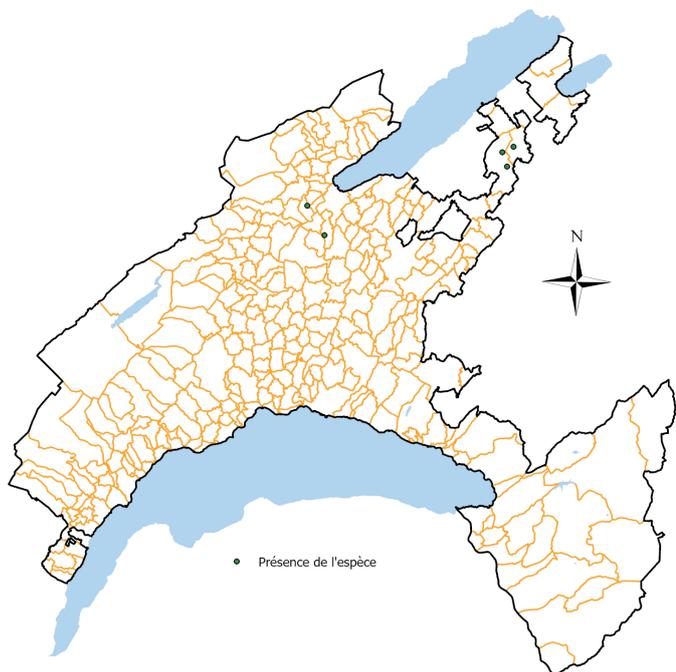
## Mode de reproduction et dissémination

Cette espèce est parfois plantée pour ses qualités ornementales.

Elle est capable de produire jusqu'à 8'500 fruits par arbre. Les graines peuvent être transportées sur de longues distances par les mammifères et les oiseaux. Les semis tolèrent l'ombre mais ils se développent alors lentement.

Des drageons peuvent émerger à la fois des racines et des souches. Par ailleurs, des fragments de racines peuvent également donner naissance à de nouveaux individus. Dès lors, les dépôts illégaux de déchets de jardin dans la nature de même que des déplacements de matériaux terreux contaminés par des fragments racinaires ou des graines contribuent à disséminer cette espèce à travers l'ensemble du territoire.

## Distribution dans le canton de Vaud (Etat 2024)



## Espèce proche (confusion possible)



© Christophe Bornand

Le merisier tardif peut être confondu avec le merisier à grappes (*Prunus padus*), une espèce indigène. Toutefois, cette espèce possède des feuilles non coriaces et non luisantes et ses fleurs sont longuement pédicellées.

## Dangers et raisons d'agir

### Santé

La graine du merisier tardif est particulièrement toxique pour l'Homme mais le noyau est très dur ce qui limite les velléités de vouloir le croquer.

### Economie

En colonisant les zones forestières éclaircies, le merisier tardif peut compromettre la régénération naturelle de la forêt et induire des coûts supplémentaires pour l'entretien des plantations.

### Biodiversité

Le merisier tardif peut accélérer l'embroussaillage de certains milieux particulièrement précieux comme les prairies maigres. En forêt, il peut concurrencer la végétation indigène en la privant de lumière.

## Information, contacts

Info Flora : <https://www.infoflora.ch>

Direction générale de l'environnement  
Division Biodiversité et Paysage (BIODIV)



## Impressum

Editeur : © Direction générale de l'environnement (DGE) - Division Biodiversité et Paysage, 2024

Document réalisé sur la base des fiches d'information Info Flora 2014.

Conception graphique : Atelier Nature et Paysage

Carte : © Info Flora et DGE-BIODIV