

# Armoise des frères Verlot

*Artemisia verlotiorum* Lamotte

# F3-15

Description

**Nom français:** Armoise des frères Verlot, armoise de Chine  
**Famille:** Astéracées  
**Origine:** Chine

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, LPrNP (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

Plante vivace.

### Tige

Striée, rougeâtre, rarement ramifiée.

### Feuilles

Profondément divisées, les feuilles présentent une face supérieure verte et glabrescente, alors que la face inférieure est grise et tomenteuse. Lorsqu'elles sont froissées, les feuilles dégagent une odeur de camphre.

### Fleurs

Les fleurs, de couleur brun rougeâtre, sont regroupées dans de nombreux capitules.

### Floraison

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

### Fruits

Fruit sec (akène).

## Habitat

L'armoise des frères Verlot s'installe de préférence sur des sols perturbés, dans les friches ou sur les surfaces agricoles, le long des routes et des voies ferrées, dans les vignobles mais aussi à proximité des cours d'eau dans les régions de basse altitude où les hivers sont plus doux. Il s'agit d'une plante pionnière qui exige beaucoup de lumière.



© François Alsaker



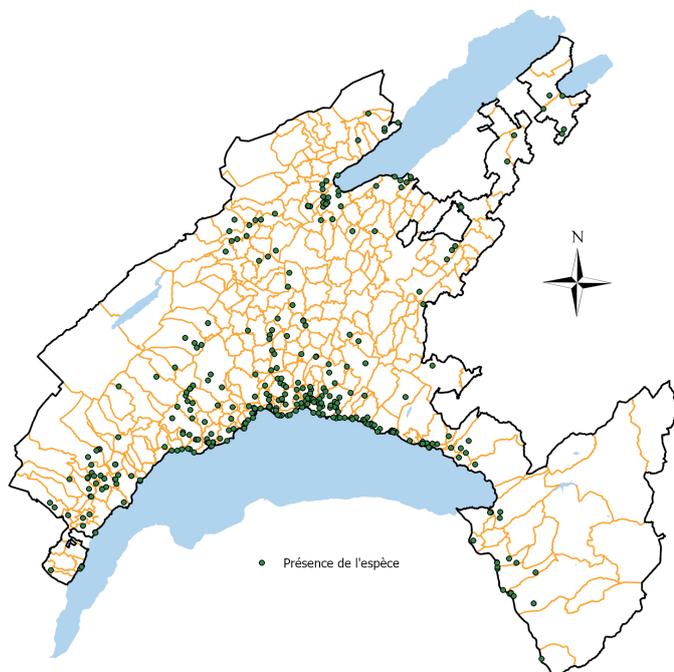
© Brigitte Marazzi



## Mode de reproduction et dissémination

L'espèce se multiplie avant tout par voie végétative via ses rhizomes. Elle peut alors former des tapis très denses. Des fragments de rhizomes peuvent donner naissance à de nouvelles plantes. En revanche, les graines ne parviennent que difficilement à maturité à cause de la floraison tardive de l'espèce.

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



## Espèce proche (confusion possible)

L'armoise des frères Verlot peut être confondue avec l'armoise vulgaire (*Artemisia vulgaris*) reconnaissable par son absence de rhizome et son odeur désagréable. Il est également possible de la confondre avec l'ambrosie à feuilles d'armoise, une néophyte invasive (voir F3-02) mais cette espèce est inodore et ses feuilles sont vertes sur les deux faces.

## Dangers et raisons d'agir

### Santé

Atteinte à la santé non documentée à ce jour.

### Economie

Elle peut envahir les vignes, les prés nouvellement semés et les jachères.

### Biodiversité

Une fois établie, l'espèce entre en concurrence avec la flore indigène.

## 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