

## Jardins, espaces verts et infrastructures

### SOMMAIRE :

Météorologie

Plante invasive :

Séneçon jacobée

Galinsoga à petites fleurs

Amorpha fruticosa

### Météorologie

#### Température

Cette dernière quinzaine, sur les secteurs d'Obernai, Colmar et de Rouffach, les températures moyennes journalières sont comprises entre 7 et 8 °C avec une température minimale de -2°C (enregistrée à Colmar, le 31/10/2017) et une température maximale de 26.1 °C (enregistrée à Rouffach le 02/11/2017).

#### Pluviométrie

Des précipitations ont été enregistrées localement. Le cumul de pluviométrie est compris entre 1 et 3.5 mm.

### Plantes indésirables : Séneçon de Jacob (*Jacobaea vulgaris*)

#### Éléments de biologie

C'est une plante herbacée vivace de la famille des *Asteraceae*. Cette plante contient des alcaloïdes, pouvant être toxiques pour le foie de certains animaux d'élevage. Ces molécules peuvent également être présentes dans le miel confectionné à partir de Séneçon de Jacob.

#### Situation actuelle

Cette plante, actuellement en fin de floraison, est encore

visible sur les bords de route à proximité de Sélestat. Sur les terrains faiblement colonisés en 2016, la propagation de cette plante a été très importante cette année.

#### Évolution du risque

Il convient de limiter sa propagation en arrachant les pieds jusqu'à la racine. Ce travail est à réaliser régulièrement à proximité des zones de pâture afin d'éviter les intoxications d'animaux d'élevage.

Le risque de développement de cette adventice est plus important sur les friches, les pâturages, les terrains vagues et les bords de route.

### Plantes indésirables : Galinsoga à petites fleurs (*Galinsoga parviflora*)

#### Éléments de biologie :

C'est une plante annuelle de la famille des *Asteraceae*. La multiplication des floraisons pendant l'année et la production de nombreuses graines très légères permet à cette plante de se reproduire très rapidement.

#### Situation actuelle

Cette plante en fleur est visible actuellement dans les espaces urbains de Sélestat.



Galinsoga à petites fleurs, secteur de Sélestat, FREDON Alsace, Virginie AUBERT

### Evolution du risque

Le risque de développement de cette adventice est plus important sur sols riches, fertiles et bien drainés.

Il est possible de limiter l'infestation en éliminant les plantes avant la floraison (Brossage, arrachage, désherbage thermique...).

### Signalements, plante exotique envahissante :

#### *Amorpha fruticosa*

#### Eléments de biologie :

*Amorpha fruticosa* est une plante de la famille des Fabacées.

#### Situation actuelle

Si certaines régions françaises sont impactées par sa présence, *Amorpha fruticosa* n'a été détectée que sur une zone localisée en Alsace, à proximité de Sélestat.

#### Evolution du risque

Cette plante ayant la capacité à se propager rapidement, il convient de prévenir les risque d'infestations en évitant les erreurs de gestion (programme de végétalisation après des coupes à blanc ou des réfections de berges).

### Niveau des dégâts et risques

| Bioagresseurs              | Dégâts actuels | Risques à venir |
|----------------------------|----------------|-----------------|
| Séneçon de Jacob           |                |                 |
| Galinsoga à petites fleurs |                |                 |
| <i>Amorpha fruticosa</i>   |                |                 |

#### Risques de dégâts :

Nuls à faibles

Faibles à modérés

Modérés à importants

Très importants



*Action pilotée par le ministère chargé de l'agriculture, avec l'appui financier de l'Office national de l'eau et des milieux aquatiques, par les crédits issus de la redevance pour pollutions diffuses attribués au financement du plan Ecophyto.*