

Salix purpurea L., 1753  
Osier pourpre, Saule pourpre  
Famille des Salicaceae

Photo: S. FILOCHE

Liste rouge

Arrêté ZH

NE



Statut

Indigène (naturalisé)

Protection

sans objet

Humidité édaphique



Période optimale  
d'observation

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

## Description

Arbrisseau de 1-4 m de hauteur, à jeunes rameaux et bourgeons lisses et luisants ; rameaux grêles, d'abord pourpres, puis devenant gris-jaunâtres ; écorce amère. Feuilles subsessiles, souvent opposées, obovales-lancéolées, aiguës, élargies et denticulées vers le haut, glabres, glauques sur la face inférieure. Chatons paraissant avant les feuilles, généralement opposés, étalés ou arqués-réfléchis, cylindriques, denses, sessiles, à écailles velues, brunâtres ; 2 étamines entièrement soudées, à anthère pourpre à 4 loges ; style très court. Fruit : capsule tomenteuse, ovoïde-obtuse, sessile, à glande dépassant sa base.

## Confusions possibles

Confusion limitée avec d'autres saules, grâce à ses feuilles opposées. Seule la sous-espèce *lambertiana* semble exister dans le bassin Seine-Normandie, la sous-espèce autonome ayant une distribution plus montagnarde. Cependant, cette classification est remise en cause.

## Caractères biologiques

Nanophanérophite caducifolié.

## Caractères écologiques

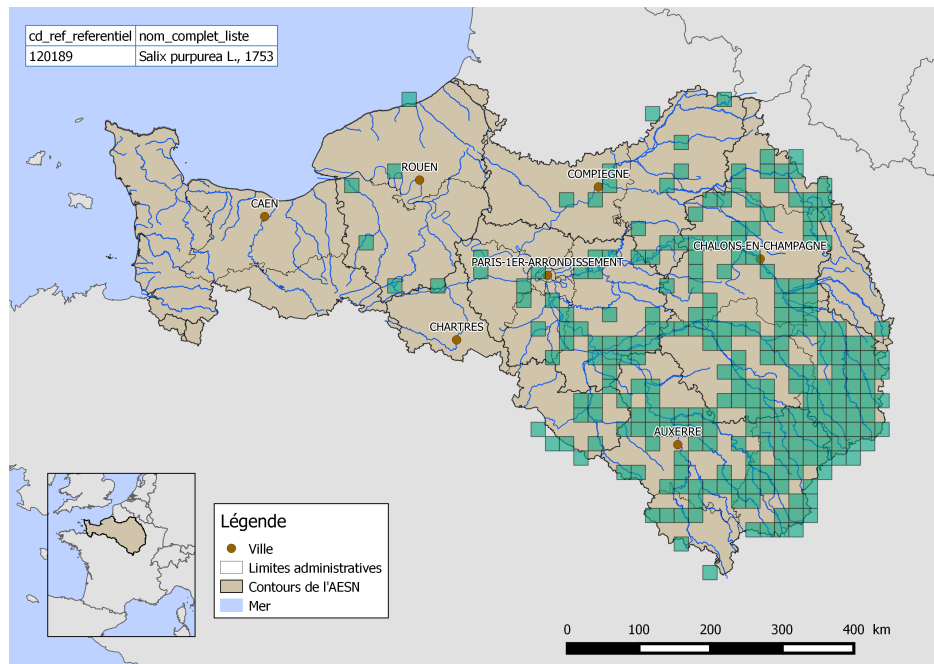
Espèce pionnière mésohygrophile, neutrocline, des sols sablo-graveleux, généralement riches en bases et en azote : bords de cours d'eau (généralement sur des berges fréquemment rajeunies par la dynamique fluviale), forêts riveraines, fourrés humides (saussaies) installés dans le lit majeur des rivières et ceintures d'étangs. De façon secondaire, l'espèce est présente dans des systèmes marécageux, sur substrats tufeux ou tourbeux, ainsi qu'en bordure d'anciennes carrières alluvionnaires et dans des fossés.

## Végétations concernées

Espèce présente dans les groupements arbustifs alluviaux remaniés des *Salicetalia purpureae* et les fruticées hygrophiles du *Salici cinereae* - *Rhamnion catharticae*.

## Répartition géographique

Espèce largement répartie en Europe (en dehors de l'extrême nord). Elle est présente dans presque toute la France, avec une fréquence accrue dans l'Est et, à l'inverse, des absences dans plusieurs départements de l'Ouest. Dans le bassin Seine-Normandie, le Saule pourpre est présent sur l'ensemble du territoire, rare et dispersé à l'ouest de Paris, plus fréquent dans la partie est. Il est commun dans les systèmes alluviaux de la vallée de la Seine, de la Marne, de l'Aube ou de l'Yonne. Il est également bien représenté, dans la montagne Châtillonnaise.



## Sociabilité - Etat des populations - Menaces

Le Saule pourpre se maintient assez bien dans l'est du bassin Seine-Normandie. Par contre, il est en forte régression en Haute-Normandie. Les stations indigènes peuvent parfois être difficiles à distinguer des individus plantés pour revégétaliser les berges des cours d'eau, étangs ou ballastières.