



Photo: R. FRANCOIS

Salix aurita L., 1753

Saule à oreillettes

Famille des Salicaceae

Liste rouge

NE

Arrêté ZH



Statut

Indigène

Protection

sans objet

Humidité édaphique



Période optimale
d'observation

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

Description

Arbuste de 1-3 m, à feuilles caduques. Rameaux nombreux, très écartés, anguleux, les jeunes et les bourgeons glabres ou pubescents, ceux de 2-4 ans à bois nu strié sous l'écorce. Feuilles alternes, assez petites (1-3,5 cm de long), à court pétiole, obovales à pointe recourbée (déjetée), ondulées-crênelées, pubescentes et rugueuses en dessus, mollement tomenteuses-blanchâtres et réticulées-bosselées en dessous ; stipules grandes, dentées (oreillettes). Chatons dressés à fleurs unisexuées presque sessiles, les mâles ovoïdes denses à anthères jaunes, les femelles oblongs un peu lâches, à écailles velues, brunâtres au sommet et style court. Fruit : capsule tomenteuse à long pédicelle.

Confusions possibles

De manière générale, la détermination des saules reste délicate car la morphologie des feuilles varie (forme, pilosité...), non seulement d'un individu à l'autre, dans une même population, mais également sur un même sujet. De plus, de nombreux hybrides existent. Espèce proche du Saule cendré (*Salix cinerea*), aux feuilles plus longues (3-10 cm), non gaufrées à la face supérieure et aux rameaux à tomentum persistant plus longtemps (2 ans).

Caractères biologiques

Nanophanérophyte ou phanérophyte.

Caractères écologiques

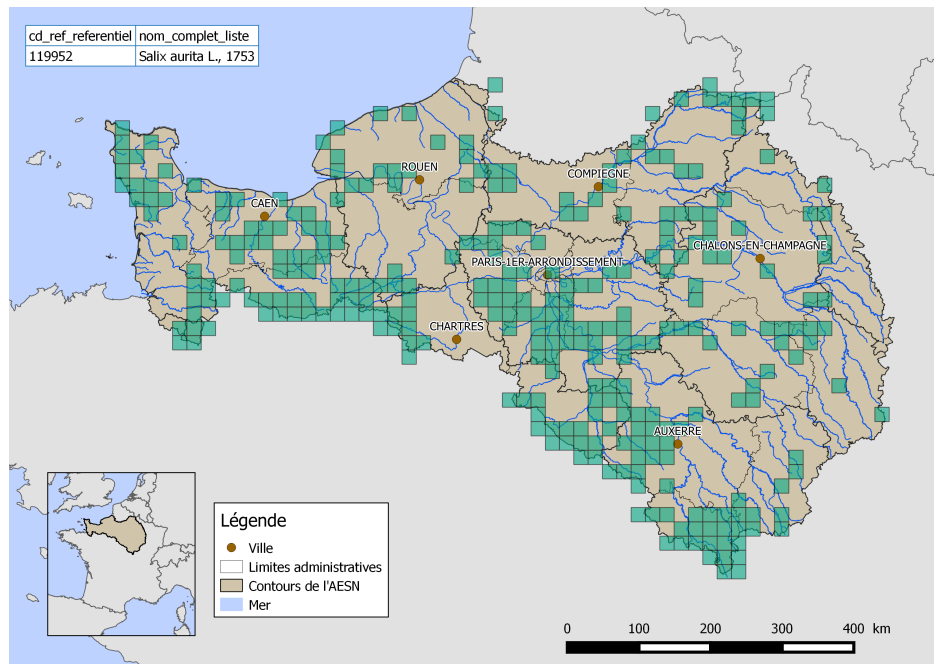
Espèce héliophile (plus rarement de demi-ombre), hygrophile, acidiphile, mésotrophile à oligotrophile, des sols plus ou moins tourbeux, des alluvions ou limons engorgés et riches en matière organique : landes humides, bords des eaux stagnantes (mares) et zones tourbeuses sur sols acides.

Végétations concernées

Espèce fortement liée aux sols longuement engorgés des fourrés de saules du *Salicion cinereae*, du *Salici cinereae* - *Rhamnion catharticae*, ou des boulaies tourbeuses à sphaignes du *Sphagno* - *Alnion glutinosae*. Elle s'observe aussi, mais beaucoup plus rarement, dans des boisements des *Quercetalia robori* - *petraeae*.

Répartition géographique

Espèce boréo-subocéanique. En France, elle est largement distribuée au nord d'une ligne reliant le massif armoricain au Massif central et au nord des Alpes, avec une fréquence inégale. On dénombre quelques foyers de dispersion ailleurs. Dans le bassin Seine-Normandie, l'espèce est répartie sur l'ensemble de la dition mais de façon inégale. Elle est assez présente dans la moitié sud du bassin, en Basse-Normandie, dans le sud de l'Île-de-France, l'Orléanais, la Puisaye, dans la vallée de l'Yonne, le Morvan et plus au nord dans la Thiérache. Elle est plus ponctuelle dans l'est du bassin, à la faveur de vallées tourbeuses et en Haute-Normandie.



Sociabilité - Etat des populations - Menaces

L'espèce, étroitement liée aux sols tourbeux, est peut-être localement sur-notée en raison des confusions aisées avec des individus à oreillettes développées (surtout sur les rejets) de Saule cendré ou d'hybrides. Son écologie assez stricte, liée à des milieux engorgés peu valorisables, la met relativement à l'abri, sauf en cas de destruction directe (remblaiement). Répartition à compléter et à affiner.