



*Alisma lanceolatum* With., 1796

Plantain d'eau à feuilles lancéolées

Famille des Alismataceae

Photo: F. PERRIAT

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

Plante herbacée vivace de 20-80 cm, à souche un peu bulbeuse. Tige dressée. Feuilles toutes radicales le plus souvent aériennes, à limbe oblong-elliptique ou oblong-lancéolé, subaigu à acuminé, longuement atténué-cunée à la base. Fleurs petites, blanches ou rosées. Inflorescence en panicule pyramidale formée de verticilles de rameaux étalés et espacés. Akènes pourvus d'un sillon sur le dos, certains pouvant être munis de 2 sillons. Style au maximum aussi long que l'ovaire. Fruit : un polyakène en couronne.

## Confusions possibles

Confusion possible avec les autres espèces du genre (*Alisma plantago-aquatica* et *Alisma gramineum*) ou même avec *Baldellia ranunculoides* en l'absence de fruits. Se distingue de *Alisma plantago-aquatica* par des limbes foliaires plus lancéolés (rapport longueur/largeur supérieur à 3) et en coin à la base, des tiges moins dressées (souvent ascendantes) et des pétales plus colorés.

## Caractères biologiques

Hélophyte ou hydrohémicryptophyte.

## Caractères écologiques

Espèce amphibie, longuement voire constamment immergée, ubiquiste, neutrophile, mésotrophile et plus ou moins héliophile, se développant sur des substrats argileux riches en matière organique (vases), généralement en bordure des eaux stagnantes : mares, étangs, fossés, marécages ; plus rarement dans des eaux faiblement courantes : rivières, ruisseaux.

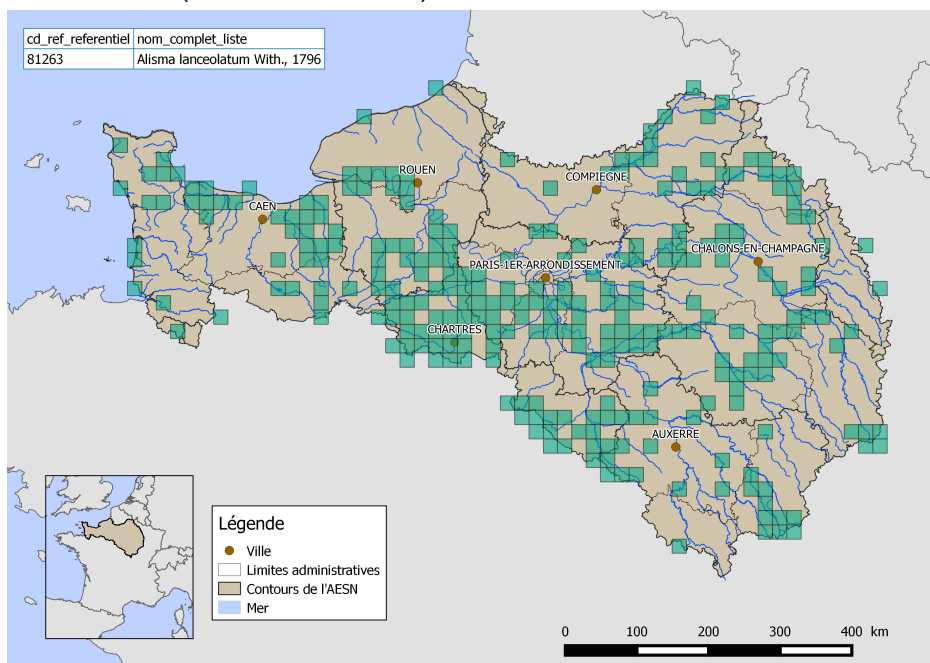
## Végétations concernées

Espèce caractéristique des végétations riveraines d'hélophytes, régulièrement inondées, de l'ordre des *Phragmitetalia australis*, et notamment dans l'alliance de l'*Oenanthion aquaticae*. On la trouve également au sein des prairies longuement inondables de l'*Oenanthion fistulosae*, ou encore comme

compagne des communautés aquatiques des eaux calmes et peu profondes du *Potamion pectinati*.

## Répartition géographique

Espèce subméditerranéenne et médio-européenne, *Alisma lanceolatum* est présente dans presque toute la France, aux étages planitiaire et collinéen. Elle est fréquente localement, à l'est de la Bretagne, de la Vendée, alors qu'elle semble rare voire absente de certains secteurs. Elle est assez répandue dans le bassin Seine-Normandie, le long des différents affluents de la Seine mais également, par exemple, dans les mares du pays d'Ouche (Orne), sur les plateaux de Saint-André et de Madrie (Eure) et dans les marais de la Dives (Orne et Calvados).



## Sociabilité - Etat des populations - Menaces

Le Plantain d'eau à feuilles lancéolées est en régression, du fait de la dégradation généralisée des milieux humides. Dans le bassin de la Seine, les populations, souvent de petite taille, sont affectées par la rectification voire le comblement des annexes hydrauliques telles que les noues, fossés et mares, qui constituent un biotope privilégié pour cette espèce.