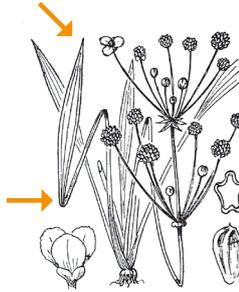


Ne pas confondre l'Étoile d'eau avec...

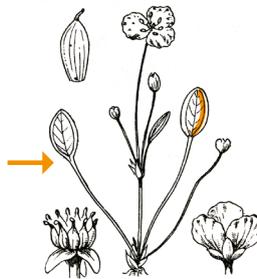
Damasonium alisma peut être éventuellement confondue avec d'autres alismatacées :



Baldellia ranunculoides. Se distingue de *D. alisma* par ses feuilles lancéolées, aiguës à l'extrémité toutes en rosettes basales. Ne produit pas de feuilles flottantes. Carpelles nombreux.



Alisma plantago-aquatica et *A. lanceolatum*. Chez les *Alisma*, les carpelles sont nombreux et les feuilles sont disposées en rosettes et ne sont pas flottantes. Néanmoins, une confusion reste possible avec les formes exondées de *D. alisma*. Chez *A. plantago-aquatica*, les feuilles sont cordées, parfois très largement ovales mais l'extrémité aiguë permet de le distinguer de *D. alisma*. Chez *A. lanceolatum*, les feuilles ne sont pas cordées.



Luronium natans. Espèce vivace à rosette de feuilles linéaires mais produisant sur la tige, aux nœuds, des feuilles flottantes ovales-elliptiques, longuement pétiolées. Elles se distinguent de celles de *D. alisma* par leur base non cordée à 3 nervures bien visibles, les latérales proches du bord du limbe.



Sagittaria sagittifolia. Cette espèce à feuilles polymorphes, en rosette basale, se distingue de *Damasonium* par ses feuilles sagittées. Cependant, il peut arriver que certaines feuilles flottantes aient un limbe ovale-lancéolé. L'inflorescence permet de distinguer *S. sagittifolia* de *D. alisma* : les fleurs sont unisexuées et possèdent de nombreux carpelles et étamines.

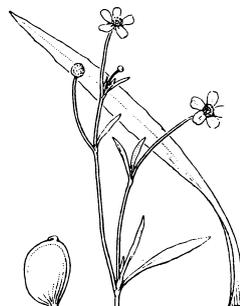
Ne pas confondre l'Étoile d'eau avec...



Damasonium alisma peut être également confondue avec des potamogetonacées ou des renonculacées :



Les potamots à larges feuilles tels que *Potamogeton natans*, *P. gramineus*, *P. polygonifolius* ou *P. nodosus*. Au contraire de *D. alisma*, les potamots ont des feuilles stipulées. Elles ne sont pas issues d'une rosette basale mais d'une tige se développant dans la colonne d'eau. Attention toutefois aux formes exondées de *P. polygonifolius*.



La petite Douve (*Ranunculus flammula*). Cette espèce de la famille des *Ranunculaceae* développe parfois des feuilles qui viennent flotter à la surface de l'eau. Elles ne sont pas issues d'une rosette de feuilles basales mais de la tige. Contrairement à *D. alisma*, les feuilles ne sont pas entières.

Rappel des critères d'identification



La base des feuilles de *D. alisma* est cordée.



L'extrémité des feuilles de *D. alisma* est obtuse



Les fleurs de *D. alisma* présentent 6 à 9 carpelles.



D. alisma présente à sa base une rosette de feuilles flottantes.



Conservatoire botanique national du Massif central

Siège et antenne Auvergne

Le Bourg
43230 CHAVANIAC-LAFAYETTE
Téléphone : 04 71 77 55 65
Télécopie : 04 71 77 55 74
Courriel : conservatoire.siege@cbnmc.fr
Site Internet : www.cbnmc.fr

Antenne Limousin

SAFRAN
Avenue Georges Guingouin
CS80912 - Panazol
87017 LIMOGES Cedex 1
Téléphone : 05 55 77 51 47

Antenne Rhône-Alpes

Maison du Parc
Moulin de Virieu - 2, rue Benazol
42410 PÉLUSSIN
Téléphone : 04 74 59 17 93