



cbn

CONSERVATOIRE
BOTANIQUE NATIONAL
MÉDITERRANÉEN



**RUPPIE MARITIME
(RUPPIA MARITIMA L.)**

Espèce des lagunes temporaires méditerranéennes

QUELLE EST CETTE PLANTE ?

NOM COMMUN

Ruppie maritime

NOM SCIENTIFIQUE

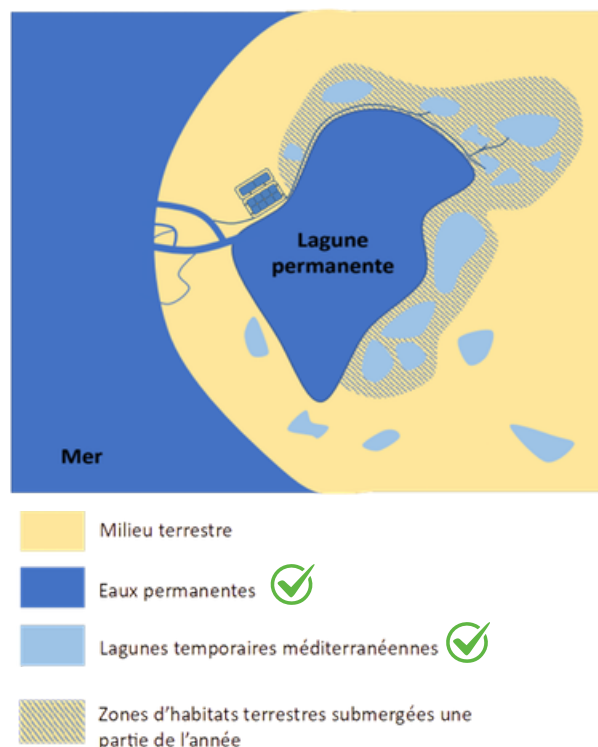
Ruppia maritima

FAMILLE

Ruppiaceae

ÉCOLOGIE

Plante hydrophyte annuelle, la Ruppie maritime vit à faible profondeur (< 0,7 m) dans des lagunes temporaires (ou en bordures de lagunes permanentes), subissant de grands écarts de salinité, de températures et de luminosité. Elle se trouve dans des eaux allant de 1 à 21 ‰ de salinité. Elle est très sensible à l'eutrophisation. Dans les milieux temporaires, son cycle de vie est raccourci et la persistance de sa population est dépendante de sa banque de graines.



COMMENT LA RECONNAITRE ?

ASPECT GÉNÉRAL

Plante herbacée annuelle à vivace à longues tiges vertes souples et ramifiées. Ancrée dans le sol par un rhizome à entre-noeud dépourvu d'écaïlle.

FEUILLES

Feuilles à gaine enveloppant la tige et surmontée de deux stipules courtes et arrondies, et à limbe linéaire, étroit, de 0,2 à 0,5 mm de large, avec une extrémité aiguë et légèrement dentée. Présence de mélanocytes donnant à la feuille un aspect généralement plus sombre que l'Althénie filiforme.

FLEURS

Inflorescence à deux minuscules fleurs subopposées, brièvement pédicellée et composée chacune de 4 anthères entourant 4 carpelles. La fécondation est aquatique, principalement par autofécondation

FRUITS

Fruits pédicellés ou sessiles, portés par un pédoncule normalement plus court que l'inflorescence. Les graines sont noires brillantes et mesure environ 2 mm.

FLORAISON

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

FRUCTIFICATION

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

RISQUE DE CONFUSION

En Méditerranée la Ruppie maritime est caractéristique et ne présente pas de risque de confusion dans son milieu lorsqu'elle porte des fleurs ou des fruits. Au stade végétatif, la confusion avec *R. cirrhosa* et *Althenia filiformis* est possible.



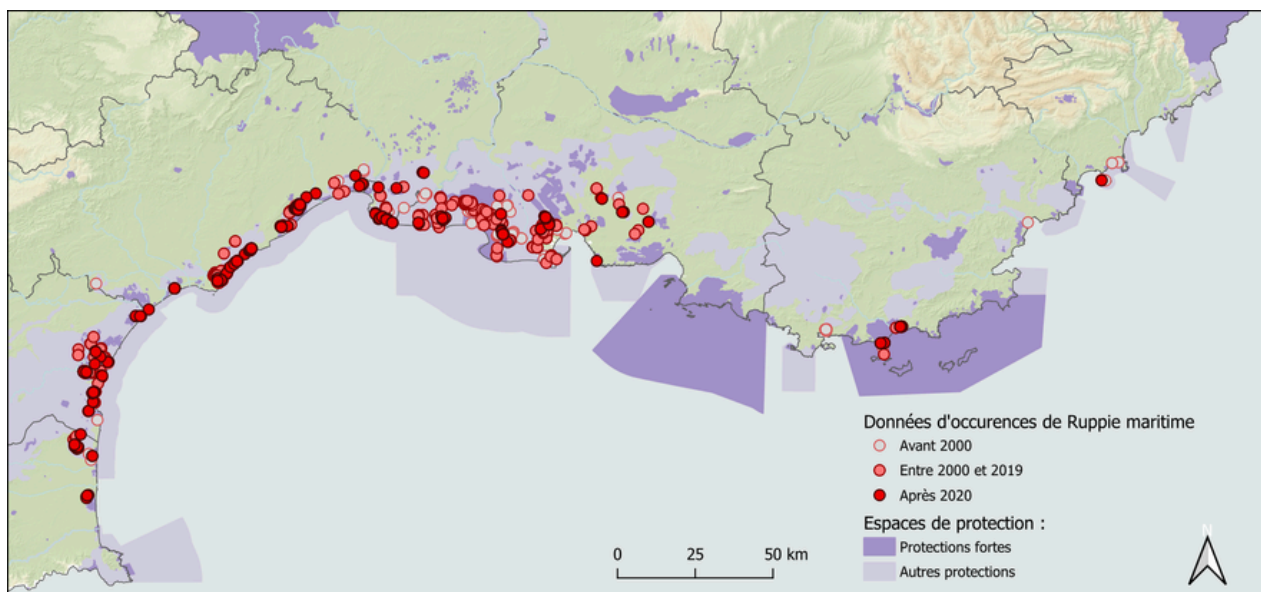
OÙ LA TROUVER ?

RÉPARTITION

D'après la littérature la Ruppie maritime se trouve dans les lagunes permanentes et temporaires et les lacs salés, sur la quasi-totalité du globe, à la fois le long des côtes mais aussi à l'intérieur des terres. Cependant le flou existant sur la détermination des espèces et sous espèces du genre rends la détermination de sa répartition mondiale précise difficile. En Méditerranée sa répartition est côtière dans des milieux temporaires et salés.

RÉPARTITION SUR LE LITTORAL MÉDITERRANÉEN FRANÇAIS CONTINENTAL

Elle est présente dans tous les départements côtiers de la Méditerranée au sein de pièces d'eau salées et temporaires.



Menaces

- Changement climatique
- Gestion de l'eau
- Sur-fréquentation, en particulier en période d'assec
- Résidus agricoles et urbains dûs au lessivage des bassins versants

QUELS SONT SES STATUTS ?

PROTECTION

Espèce protégée en région PACA (Arrêté du 9 mai 1994).

STATUT UICN

NT en Provence-Alpes-Côte d'Azur

LC en France

HIERARCHISATION RESEDA-Flore

Hiérarchisation du RESEau D'Acteurs pour la conservation de la flore méditerranéenne, définissant 4 niveaux d'enjeu : FAI faible, MOY Moyen, FOR fort, et TFO très fort.

MOY en région méditerranéenne française

LES BONNES PRATIQUES

A FAIRE

Préserver son habitat, les lagunes temporaires, et leur bon état de fonctionnement.

A NE PAS FAIRE

Cette plante ne bénéficie d'aucun statut de protection.

Il faut cependant éviter :

- De la cueillir
- De la piétiner
- De détruire son milieu

BIBLIOGRAPHIE

Latron M., Faure K., Allies A., Massart P., Alric R., Papuga G., 2021. Plan régional d'actions en faveur des lagunes temporaires méditerranéennes. Conservatoire botanique national méditerranéen, Tour du Valat. 172 p.

Noble V., Van es J., Delauge J., Meyer D., Hayot C., 2016. Liste rouge régionale de la flore vasculaire de Provence-Alpes-Côte d'Azur. UICN France, Paris. 20 p.

UICN France, FCBN, AFB, MNHN (2018). La liste rouge des espèces menacées en France - Chapitre Flore vasculaire de France métropolitaine; Paris. 32 p.

Le Berre M., Diadema K. (Coord.) 2021. Hiérarchisation des taxons - Stratégie de conservation de la flore vasculaire en région Méditerranéenne. Rapport d'étude. CBNMED, CBNC, CBNA, CBNMC, RESEDA-Flore. 23 p.+ Ann

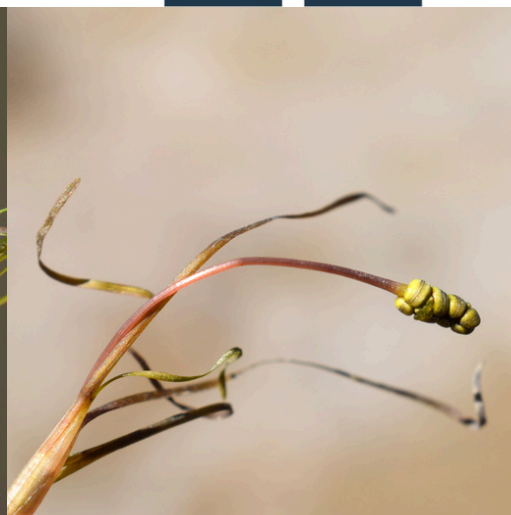
<https://cbnmed.fr>

<https://reseda-flore.eu>

<https://invmed.fr>



Ruppelle maritime : vue générale, feuilles et ligule



Financé par

