

# CONNAISS-TU LA VÉGÉTATION DU RHÔNE ?

Les paysages sont très variés le long du Rhône : il y a des prairies (sèches ou humides), des forêts, des cultures... Grâce à l'eau, des milliers d'espèces végétales vivent et se développent dans et sur les bords du fleuve.

**UNE TERRE D'ORCHIDÉES** On trouve énormément d'orchidées près du fleuve. Une trentaine d'espèces sauvages (sur la photo, l'*Orchis simia*) ont ainsi été recensées du côté du Grand Parc Miribel Jonage, à quelques kilomètres de Lyon. Certaines orchidées, comme l'*épipactis du castor*, qui a été découverte il y a 25 ans, ne vivent que dans la vallée du Rhône et nulle part ailleurs dans le monde. Elle porte ce nom car elle pousse là où vivent les castors.



**DES FORÊTS PAS COMME LES AUTRES** De chaque côté du fleuve, il y a des forêts qui ont la particularité d'être très humides : ce sont des forêts alluviales. Elles abritent des milliers d'espèces végétales : des plantes (comme les orchidées), mais aussi beaucoup d'arbres. Grâce à l'eau, le peuplier, le saule et l'aune, par exemple, grandissent très vite, pour le plus grand bonheur de certains animaux. Les castors raffolent des jeunes pousses de saules et de peupliers !



**DES ESPÈCES SOUS SURVEILLANCE** Il y a de plus en plus d'espèces exotiques envahissantes dans et au bord du Rhône. Elles sont très surveillées car elles prennent la place de la végétation locale. Elles peuvent même faire disparaître des plantes qui vivent là pourtant depuis plus longtemps. Certaines espèces envahissantes ont aussi un effet sur notre santé. Le pollen de l'ambrosie, par exemple, provoque des allergies chez de nombreuses personnes.



**ET SOUS L'EAU ?** Il existe beaucoup de plantes aquatiques différentes dans le Rhône. Certaines ont les racines dans l'eau, mais leurs tiges, leurs feuilles et leurs fleurs sont aériennes, comme les roseaux, les typhas et les iris des marais. Ce sont des plantes héliophytes (du grec *helos* qui veut dire « marais », et *phytos*, qui veut dire « plante »).



## LE RHÔNE

**Parcours :** de la Suisse à la Méditerranée. Le fleuve forme un grand couloir écologique pour les espèces végétales et animales.  
**Longueur :** 812 kilomètres, dont 545 en France.  
**Particularité :** le 3<sup>e</sup> fleuve le plus long de France.  
**Surnom :** le fleuve roi, car il est le plus puissant de France.

## À QUOI SERVENT LES DIGUES ?

Les digues construites de chaque côté du fleuve pour canaliser l'eau doivent être entretenues. Si on y laisse pousser de la végétation sans contrôle, cela peut les fragiliser et même les détruire. Cela provoquerait alors des inondations. Il faut donc parfois abattre des arbres quand leurs racines menacent les digues. Les branches des arbres qui pourraient tomber dans l'eau et gêner la navigation sont aussi régulièrement coupées, tandis que l'herbe trop haute est fauchée.



## ATTENTION AUX ESPÈCES ANIMALES !

L'entretien des digues ne se fait pas n'importe quand dans l'année car il faut faire attention aux espèces animales qui vivent au bord du Rhône. Il n'y a pas d'intervention pendant les périodes de reproduction, de nidification et de migration. Et aucun produit chimique n'est utilisé.



## DES ANIMAUX TRÈS UTILES

Des animaux aident les hommes à entretenir les digues du Rhône en mangeant l'herbe, les ronces et même des arbustes. Des bergers font ainsi brouter des moutons, des chèvres, des vaches, mais aussi des chevaux et des ânes.

### L'info en +

En une seule journée, 250 brebis peuvent tondre jusqu'à un hectare (10 000 mètres carrés) de végétation.



Dossier réalisé par Gwendoline Beziau

En partenariat avec

