



# LES ZONES HUMIDES

En France,  
environ

**5%**

du territoire  
est constitué  
de zones  
humides.

Grâce  
notamment  
à son lac, ses  
marais et ses  
prairies, le  
bassin versant  
de Grand-Lieu  
en dénombre  
plus de

**12%**.



Longtemps associées à des lieux dangereux, mystérieux et inaccessibles, les zones humides continuent, aujourd'hui encore, de fasciner nos contemporains.

En plus d'être des paysages particulièrement photogéniques, ces espaces représentent un enjeu capital en matière de prévention des inondations et sécheresses, d'agriculture, de qualité de l'eau, d'économie, d'environnement et de biodiversité.



# Qu'est-ce qu'une zone humide ?



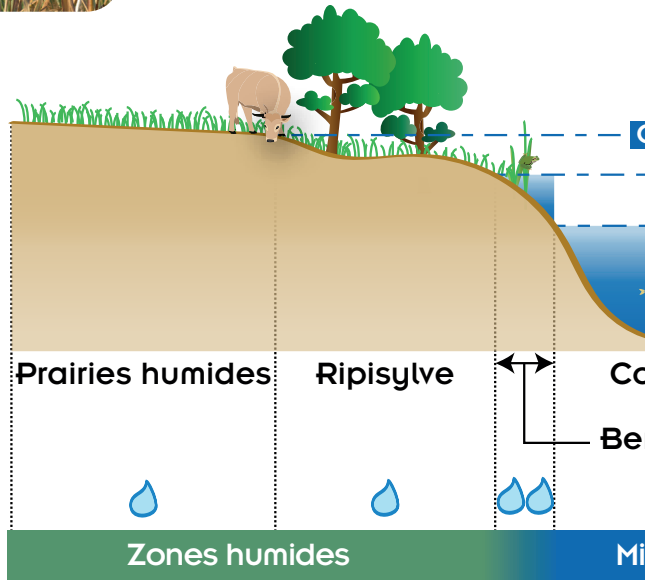
## Selon la Loi...

L'article L211-1 du code de l'environnement définit les zones humides grâce à trois critères cumulatifs :

- Terrain exploité ou non
- Espace inondé ou gorgé d'eau de façon permanente ou temporaire
- Présence de plantes aquatiques pendant au moins une partie de l'année

## Dans la nature...

Les zones humides revêtent des formes diverses :



# À quoi servent les zones humides ?



## Éponges régulatrices des niveaux d'eau

Véritables réservoirs naturels d'eau, les zones humides diminuent les risques d'inondation et écourtent les périodes de sécheresse.



## Filtres anti-pollution naturels

Les zones humides améliorent naturellement la qualité de l'eau en absorbant les nitrates et particules polluantes.



## Paysages pittoresques et identitaires

Les zones humides structurent le paysage, incitent à un mode de vie particulier et contribuent à la construction de l'identité locale.



## Théâtres de la reproduction

Espaces privilégiés de la reproduction, les zones humides sont les nids douillets de bon nombre d'insectes, poissons, amphibiens et oiseaux.



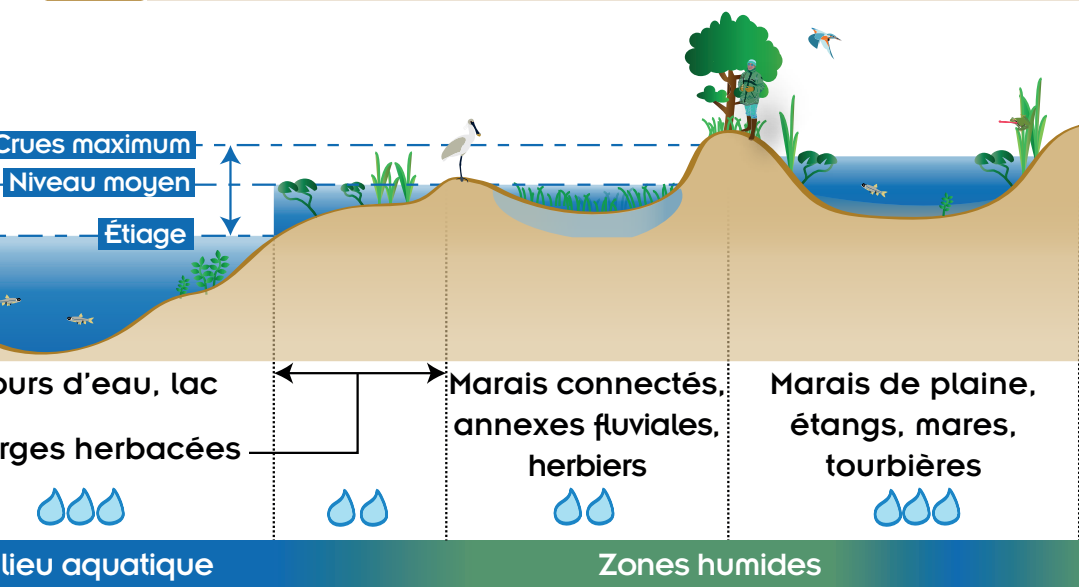
## Refuges de la biodiversité

En France, 30% des espèces végétales remarquables et menacées, 50% des oiseaux et 60% des poissons dépendent des zones humides.



## Expositions à ciel ouvert

Les zones humides sont des lieux privilégiés pour le tourisme vert : randonnées pédestres, observation de la nature et photographies.



# Les zones humides du bassin versant de Grand-Lieu

10 734 HA de zones humides



La répartition graphique est à l'échelle de la surface réelle couverte par les différents types de zones humides.

Ces chiffres sont issus des inventaires communaux des zones humides réalisés par le Syndicat du Bassin Versant de Grand-Lieu entre 2010 et 2016.



## Zones humides, espaces sensibles

Les zones humides sont fragiles, elles peuvent être détériorées de façon irréversible par l'aménagement des sols (remblais et constructions).

L'altération causée par approfondissement de cours d'eau, création de fossés, drainage des parcelles ou exploitation agricole et usages inadaptés est réversible. Cela nécessite une restauration de l'alimentation et de la circulation de l'eau.

Syndicat du Bassin Versant de Grand-Lieu

2 allée des Chevrets

44 310 Saint-Philbert de Grand-Lieu

[www.sage-grandlieu.fr](http://www.sage-grandlieu.fr)

02 40 78 09 17 / [sbv@sage-grandlieu.fr](mailto:sbv@sage-grandlieu.fr)