

Thème annuel de la JMZH

Journée mondiale des zones humides

2 février 2020

Zones humides et biodiversité



Les milieux humides couvrent environ 6 % des terres émergées et figurent parmi les écosystèmes les plus riches et les plus diversifiés de notre planète (Skinner & Zalewski, 1995). Ils abritent une très grande variété d'espèces animales et végétales.

Le secrétariat de la convention de Ramsar choisit, pour chaque édition de la Journée mondiale des zones humides, un thème qui met en évidence un des nombreux rôles ou services rendus par les milieux humides pour le bien-être des gens et de la planète, dans le but de sensibiliser le public sur l'importance des zones humides.

Les zones humides jouent un rôle majeur dans l'état de la biodiversité

Le thème « **Zones humides et biodiversité** » retenu pour l'édition 2020 représente une occasion unique de mettre en avant la richesse des milieux humides, l'importance et l'état de leur biodiversité; ainsi que de promouvoir des actions pour stopper le déclin observé des nombreuses espèces qui y vivent.

100 % des d'amphibiens (grenouilles, crapauds, tritons ...); 50 % des oiseaux; et 30 % des plantes remarquables et menacées en France, ainsi qu'un grand nombre de poissons, d'insectes, etc. encore mal connus, dépendent directement des milieux humides. (*Le point sur... n°144, CGEDD, 2012*)



Le déclin constaté des milieux humides ...

Pratiques agricoles, urbanisation, espèces invasives, changements climatiques ... menacent les milieux humides et entraînent progressivement leur disparition.

87% des zones humides présentes au 18ème siècle avaient été perdues en 2000, dont 50% rien qu'au 20ème siècle. La disparition des milieux humides est 3 fois plus rapide que la déforestation (**Global assessment on biodiversity and ecosystem services, IPBES,**

2019).

En France, 2/3 de la superficie des zones humides françaises a été détruite depuis le début du 20ème siècle; ce qui représente près de 2,5 millions d'hectares (trois fois la superficie de la Corse). Ce déclin a été particulièrement important sur la période 1960-1990 qui a vu la disparition de 50 % des zones humides. (*Rapport Bernard, 1994*). Sur la période 2000-2010, l'état de 47 % des zones humides restantes a continué à se dégrader (*Le point sur... n°144, CGEDD, 2012*).

... qui menace la biodiversité

Le déclin des zones humides, qui s'inscrit dans le déclin de la biodiversité observé à l'échelle de la planète, menace directement les nombreuses espèces qui dépendent de ces milieux. Sur plus de 19 500 espèces dépendantes des zones humides, 1/4 sont menacées d'extinction, parmi lesquelles plus de 40% des espèces d'amphibiens.

Localement, la situation peut être encore plus critique. Sur le pourtour méditerranéen (hotspot de biodiversité) 48 % des zones humides ont disparues depuis les années 1970. ("*Perspectives Mondiales des Zones Humides*", *Ramsar, 2018*)

2020 : année pivot pour la biodiversité



L'année 2020 clôt la Décennie des Nations Unies pour la biodiversité (2010-2020) et va voir l'organisation de plusieurs événements planétaires dédiés à ce sujet (Congrès mondial de la nature, Marseille - France ; 15ème Conférence des parties de la Convention sur la diversité biologique, Kuming - Chine).

Face aux menaces, la préservation des milieux humides et leur utilisation durable devient un enjeu prioritaire pour garantir notre avenir.

L'édition 2020 de la JMZH s'inscrit dans cette année placée sous le signe de la biodiversité.

Qu'entend-t-on par biodiversité ?

On pense, en général, que la biodiversité ne concerne que les espèces animales et végétales. Mais la biodiversité c'est aussi la diversité des écosystèmes, des paysages et même des gènes !

La biodiversité recouvre l'ensemble des milieux naturels et des formes de vie (plantes, animaux, champignons, bactéries...) ainsi que toutes les relations et interactions (coopération, prédation, symbiose...) qui existent, d'une part, entre les organismes vivants eux-mêmes, d'autre part, entre ces organismes et leurs milieux de vie.

La notion même de biodiversité comprend trois niveaux interdépendants.

- La diversité des milieux de vie à toutes les échelles (les écosystèmes) : des océans, prairies, forêts... au contenu des cellules (pensons aux parasites qui peuvent y vivre) en passant par la mare au fond de son jardin ou les espaces végétalisés en ville.
- La diversité des espèces qui vivent dans ces milieux, qui sont en relation les unes avec les autres (prédation, coopération...) et avec leurs milieux de vie.
- La diversité des individus au sein de chaque espèce : autrement dit, nous sommes tous différents ! Les scientifiques parlent de diversité génétique pour ce troisième niveau.

(Source : **Site internet Biodiversité, tous vivants!**)





Affiche de la JMZH 2020

La biodiversité des zones humides est importante

Pour le climat
30% du carbone terrestre est stocké dans les tourbières

Pour la propreté de l'eau
Les marais et les marécages éliminent les polluants

Pour l'emploi
1 milliard de personnes dépendent des zones humides pour vivre

Pour l'économie
Les zones humides fournissent 47 mille milliard d'US dollars de services essentiels chaque année

Perte de zones humides = Perte de biodiversité

87% des zones humides ont disparu dans le monde depuis 300 ans.

Facteurs clés de la perte des zones humides

- Pollution
- Drainage
- Changement d'occupation des sols

1 million d'espèces animales et végétales sont menacées d'extinction

Espèces des zones humides menacées d'extinction

- Amphibiens
- Reptiles
- Oiseaux d'eau
- Mammifères

Arrêtons la perte de biodiversité, restaurons les zones humides

Plus d'infos : www.zones-humides.org/jmzh2020 #ZonesHumides2020

Infographie



Planches à dessiner



Éléments de langage