

## Eau et unités fonctionnelles d'une tourbière ouest-atlantique : analyse croisée des flux et composants d'un écosystème

---

« S'il y a un compartiment déterminant à étudier pour comprendre le fonctionnement et les processus dynamiques d'un système tourbeux, c'est bien l'eau. À partir des résultats d'études réalisées sur les systèmes tourbeux ouest-atlantiques, la présentation a pour objectif de présenter les effets de l'évolution fine des processus hydrodynamiques, des conditions microclimatiques et des caractéristiques physico-chimiques de l'eau, sur la micro-topographie et la nature des sols. Ce déterminisme hydrologique montre une forte variabilité spatio-temporelle qui conditionne la diversité des groupements végétaux, la continuité et des conditions de turfigénèse. La caractérisation des unités de fonctionnement hydrologique paraît essentielle dans la définition des unités de gestion/restauration de systèmes tourbeux. Elle permet également d'élaborer des modèles et d'anticiper les effets de l'évolution des contraintes involontaires (climat, pression anthropique, etc.) dans la perspective d'une gestion conservatoire. » (résumé)

**Auteurs du document :** DUPERE, Romain

**Diffuseur des métadonnées :** FEDERATION DES CONSERVATOIRES D'ESPACES NATURELS

**Mots clés :** biogéochimie, fonctionnement hydrologique

**Date :** 2017

**Type de ressource :** Article

**Format :** text/xml

**Identifiant Documentaire :** FCEN19120

**Langue :** Français

**Accéder à la notice source :** <https://reseau-cen-doc.org/dyn/portal/index.seam?page=alo&alold=19120>

**Permalien :** <https://www.documentation.eauetbiodiversite.fr/notice/eau-et-unites-fonctionnelles-d-une-tourbiere-ouest-atlantique-analyse-croisee-des-flux-et-composants0>

Evaluer cette notice: