

Approches par communautés et par traits pour l'évaluation du succès de restauration d'une tourbière

Cette étude porte sur l'évaluation à long terme de la végétation de la tourbière de Bois-des-Bel, restaurée par la technique de « transfert du tapis muscinal ». L'approche par communautés a montré que l'écosystème de référence, la zone non restaurée et la zone restaurée depuis neuf ans étaient différents quant à la structure et à la composition végétale. La zone restaurée avait une abondance élevée 1) de sphaignes, ce qui la différenciait de la zone non restaurée, et 2) d'herbacées, ce qui la différenciait de l'écosystème de référence. Les traits des herbacées trouvés dix ans après la restauration, bien que différents et plus uniformes que ceux de l'écosystème de référence, montraient une tendance à se rapprocher de ce dernier. Après 10 ans, les canaux possédaient une diversité fonctionnelle de traits d'herbacées plus élevée que les planches. La création de mares de différentes profondeurs pourrait augmenter la diversité du site restauré. (Résumé de l'auteure)

Auteurs du document : D'ASTOUS, Amélie Obtenir le document : Université Laval

Mots clés : Bryophytes, restauration de site, techniques de restauration, espèces végétales

Date: 2012

Type de ressource : Mémoire/Thèse

Format: text/xml

Identifiant Documentaire: FCEN12768

Langue: Français

Accéder à la notice source :https://reseau-cen-doc.org/dyn/portal/index.seam?page=alo&alold=12768

Permalien: https://www.documentation.eauetbiodiversite.fr/notice/approches-par-communautes-et-par-traits-pour-

I-evaluation-du-succes-de-restauration-d-une-tourbiere0

Evaluer cette notice:



Ce portail, créé et géré par l'Office International de l'Eau (OIEau), est géré avec l'appui de l'Office français de la biodiversité (OFB)

