

Station de recherche dans les tourbières : dix ans déjà !

Voilà une décennie que les chercheurs étudient, avec la station de recherche, le rôle des tourbières dans les flux de gaz à effet de serre. Une conférence sur ce « Bilan de 10 années de recherche à Frasne » est proposée le 4 octobre, à 18 h.

Le réchauffement climatique devient chaque jour une réalité un peu plus perceptible. Hivers doux, canicules, sécheresse ou pluies diluviennes, ouragans... le monde est de plus en plus confronté aux effets complexes des dérèglements climatiques. Mais qu'en est-il à notre échelle régionale et locale ? La station de recherche de Frasne a pour objectif d'étudier le rôle des tourbières dans les flux de gaz à effet de serre. Dans le cadre d'un partenariat étroit avec la Réserve Naturelle Régionale des Tourbières de Frasne - Bouverans et le Syndicat mixte des milieux aquatiques du Haut Doubs, les chercheurs mesurent en continu depuis 10 ans, différents paramètres climatiques dans l'air et



Depuis 10 ans, la station de recherche étudie les effets du changement climatique sur la tourbière.

dans le sol. Cette conférence est l'occasion de faire un point sur l'évolution du climat à Frasne au cours des dix années d'exis-

tence de la station de recherche. Température dans l'air et dans la tourbe, couverture du manteau neigeux sur la tourbière, niveau

de la nappe d'eau... permettent de mieux comprendre les variations des conditions climatiques. Cette conférence sera aus-

si l'occasion d'engager le débat sur les conséquences possibles à long terme des dérèglements climatiques sur les tourbières de notre région et plus globalement sur notre vie de tous les jours, mais aussi de réfléchir aux actions que chacun peut mener pour tenter de limiter la hausse des températures.

Cette conférence « Bilan de 10 années de recherche à Frasne » sera conduite par Daniel Gilbert, professeur d'écologie à l'université de Franche-Comté et Geneviève Magnon, conservatrice au Syndicat mixte des milieux aquatiques du Haut-Doubs. Elle aura lieu jeudi 4 octobre à 18 h à la salle d'animation. Entrée libre.

> Contacts animateurs :
Daniel Gilbert 07 61 46 89 20
daniel.gilbert@univ-fcomte.fr
Geneviève Magnon
03 81 39 85 28
g.magnon@smahd.fr Contact
organisation : Laurence Lyonnais
03 81 49 44 91 l.
lyonnais@frasnadruegeon-cfd.fr