

Conférence LIFE

Restauration de prairies et de pelouses riches en espèces
11 et 12 mai 2020



Au-delà de la conservation des précieuses prairies riches en espèces, leur restauration est devenue, en raison de leur mise en péril persistante et du fort déclin de ces dernières années, un outil de plus en plus important pour la conservation de la nature. Au Luxembourg, il existe des objectifs concrets pour l'optimisation de l'état de conservation, pour la restauration et la création de nouvelles prairies. Ceux-ci sont ancrés dans le Plan national pour la protection de la nature 2017-2021.

Des premières mesures de renaturation ont été mises en œuvre pour les prairies à *Molinia*, les prairies maigres de fauche et les pelouses sèches semi-naturelles. Plus de 100 ha de prairies fraîches et humides et plus de 65 ha de pelouses sèches ont été renaturés ces dernières années, d'une part dans le cadre de projets européens LIFE et d'autre part dans le cadre de la mise en œuvre du Plan national pour la protection de la nature. La renaturation s'est faite en grande partie par translocation de matériel fauché provenant de prairies donneuses riches en espèces. En plus de cette procédure, les prairies et les pelouses sont également restaurées avec des semences autochtones récoltées avec des « récolteuses de graines ». En outre, de nombreuses réintroductions d'espèces menacées ou de plus en plus rares ont été effectuées dans le cadre de divers projets de protection d'espèces et de leurs populations. Leurs diaspores sont collectées et transloquées sous forme de graines, de boutures ou de jeunes plantes.

La conférence du lundi donnera un aperçu des principes scientifiques et des différentes techniques utilisées. Les excursions du deuxième jour présenteront les actions concrètes qui ont été effectuées dans le cadre des deux projets.

Lieu de la conférence

La conférence se tiendra à Mersch dans la maison de la culture « Mierscher Kulturhaus »

Adresse : 53, rue G.-D. Charlotte
L-7520 Mersch

Inscription

L'inscription doit être effectuée avant le 28 avril 2020, à l'adresse suivante :

<https://sicona.lu/tagungen>

Le nombre de participants est limité.

La maison de la culture « Mierscher Kulturhaus » se trouve à 10 minutes à pied de la gare de Mersch. Des informations sur les horaires des transports publics sont disponibles sur le site www.mobiliteit.lu. Le parking « Schlasspesch » situé derrière la maison de la culture est accessible via la rue Jean Majerus (disque de stationnement obligatoire!).

Organisé dans le cadre des deux projets LIFE « LIFE-Orchis » et « LIFE-Grassland » par natur&emwelt - Fondation Hëllef fir d'Natur et SICONA - Syndicat pour la conservation de la nature.



Programme

Restauration de prairies et de pelouses riches en espèces

La conférence se déroulera principalement en allemand ; les présentations en allemand seront traduites simultanément en français et vice versa.

Conférences du 11 Mai 2020

8 h 30 **Arrivée et inscription des participants**

9 h 00 **Accueil et allocutions**

Carole Dieschbourg (Ministre de l'Environnement du Climat et du Développement Durable)

Patrick Losch

(Président n&ë - Fondation Hëllef fir d'Natur)

Gérard Anzia (Président SICONA-Centre)

9 h 15 **État des recherches sur l'écologie de la renaturation des prairies ***

Prof. Dr. Sabine Tischew & Sandra Dullau (Hochschule Anhalt, D)

10 h 00 **Projet LIFE-Grassland : Mesures pour la renaturation des prairies riches en espèces ***

Dr. Simone Schneider & Claire Wolff (SICONA, L)

10 h 30 **Pause-café**

11 h 00 **Projet LIFE-Orchis : Développement de la végétation sur des pelouses sèches restaurées ***

Georges Moes

(n&ë - Fondation Hëllef fir d'Natur, L)

11 h 30 **Résultats de dix années de restauration de milieux semi-naturels menacés dans le bassin de la Meuse et de ses affluents**

(LIFE Hélianthème et LIFE Pays Mosan)

Thierry Ory (Natagora, B)

12 h 00 **Renaturation des prairies avec des semences autochtones en Suisse : expériences de production et d'utilisation dans l'agriculture, la protection de la nature et la construction de routes ***

Dr. Andreas Bosshard

(Ö+L GmbH | Ökologie und Landschaft, CH)

12 h 30 **Pause-déjeuner**

13 h 30 **Semences régionales de plantes de pré : Différences génétiques et adaptation régionale des plantes de pré ***

PD Dr. Anna Lampei Bucharova

(Universität Münster, D)

14 h 00 **Mise en place d'une production de semences de plantes sauvages indigènes pour le Luxembourg ***

Dr. Simone Schneider, Thierry Helmingier & Ernst Rieger (SICONA, L, Musée national d'histoire naturelle, L & Entreprise Rieger-Hofmann, D)

14 h 30 **Multiplication ex situ et plantation de genévrier dans le cadre du projet LIFE-Orchis ***

Elena Granda Alonso

(n&ë - Fondation Hëllef fir d'Natur, L)

15 h 00 **Pause et séance de posters scientifiques**

15 h 45 **Le plan d'action Habitat 5130 en Wallonie**

Louis-Marie Delescaille

(Département de l'Etude du Milieu Naturel et Agricole, B)

16 h 15 **Renaturation de tourbières et mise en culture de sphaignes ***

Prof. Dr. Norbert Hölzel (Universität Münster, D)

16 h 45 **Introduction aux excursions du mardi ***

Dr. Simone Schneider & Georges Moes

(SICONA & n&ë - Fondation Hëllef fir d'Natur, L)

Modération : Dr. Simone Schneider, Georges Moes et Elena Granda Alonso

Excursions du mardi 12 mai 2020

9 h 00 Départ de deux bus à la maison de la culture de Mersch

12 h 30 **Pause-déjeuner**

17 h 00 Retour à Mersch

Nombre maximum de participants : 96 personnes

Nous proposons deux excursions d'une demi-journée qui seront desservies par les deux bus en alternance.

Excursion 1 Restauration de pelouses calcaires dans l'est du Luxembourg dans le cadre du projet LIFE-Orchis *
Elena Granda Alonso & Georges Moes (n&ë - Fondation Hëllef fir d'Natur)

Excursion 2 Restauration écologique de prairies riches en espèces dans le sud-ouest du Luxembourg dans le cadre du projet LIFE-Grassland *
Dr. Simone Schneider & Claire Wolff (SICONA)

* Conférence en allemand
(avec traduction simultanée en français)

De plus amples informations sur la conférence sont disponibles à l'adresse suivante :
<https://sicona.lu/tagungen>

Avec le soutien de :



LE GOUVERNEMENT
DU GRAND-DUCHÉ DE LUXEMBOURG
Ministère de l'Environnement, du Climat
et du Développement durable