

Pressemitteilung

Pfeifengraswiese „Im Brill“ in der Gemeinde Helperknapp: Erhalt und Erweiterung eines europaweit geschützten Lebensraumes

Helperknapp, 29. Juni 2022 - Pfeifengraswiesen gehören zu den seltensten Graslandlebensräumen in Luxemburg und sind akut gefährdet. Sie zeichnen sich durch eine charakteristische Artenzusammensetzung meist spätblühender Pflanzenarten aus. In der Gemeinde Helperknapp besteht noch eine Fläche dieses Wiesentyps, der in Luxemburg mit nur noch acht Hektar vertreten ist. Durch eine Entbuschung und Initiierung der Wiederaufnahme der Nutzung durch das Naturschutzsyndikat SICONA und die Gemeinde Helperknapp unter der Kofinanzierung des Umweltministeriums wird dieser seltene Lebensraumtyp erhalten und kann sich entwickeln.

Die Pfeifengraswiese in der Flur „Im Brill“ zwischen Tuntange und Hollenfels ist rund einen Hektar groß. Hinsichtlich des nationalen Gesamtbestandes von nur mehr acht Hektar dieses geschützten Lebensraums ist dies eine Fläche von nationaler Bedeutung!

Intakte Pfeifengraswiesen kommen auf feuchten bis wechselfeuchten, sehr nährstoffarmen Böden vor, sind sehr blütenreich und niedrigwüchsig. Sie zählen aufgrund ihrer floristischen und faunistischen Artenvielfalt sowie durch das Vorkommen stark gefährdeter Arten zu den wertvollsten, jedoch auch am stärksten gefährdeten Graslandgesellschaften in Luxemburg und Europa. Sie gehören zu den nach der europäischen Fauna-Flora-Habitat-Richtlinie und dem luxemburgischen Naturschutzgesetz geschützten Lebensräumen. Pfeifengraswiesen reagieren sehr empfindlich auf eine Nutzungsänderung. Bei Düngung und auch Entwässerung verschwinden die charakteristischen Arten. Aber auch die Nutzungsaufgabe dieser heutzutage als „unrentabel“ geltenden Flächen stellt eine Bedrohung dar. Durch fehlende Nutzung, wie Mahd oder Beweidung, kommen sukzessive mehr Gehölze auf, bis nach längerer Zeit wieder ein geschlossener Wald entstanden ist.

Ein mit Schlehdornhecken sowie Erlen verbuschter Teil im Norden der Fläche wurde im Winter 2021 von SICONA entbuscht. Durch die schonende Entnahme der Gehölze und eine Wiederaufnahme einer naturverträglichen extensiven Nutzung können sich die Arten der angrenzenden Pfeifengraswiese in diesem 0,4 Hektar großen Bereich etablieren. Ein Bewirtschafter aus der Gemeinde kümmert sich um die späte Mahd der Fläche ohne Einsatz von Düngemittel und Pestiziden. Für sein Engagement die Fläche naturschutzgerecht zu bewirtschaften, erhält er im Rahmen der nationalen Biodiversitätsprogramme eine Vergütung.

Die „alte“ Pfeifengraswiese „Im Brill“ gehört zu den wertvollsten Wiesenbeständen der Gemeinde Helperknapp. Sie zeichnet sich durch typische Pflanzenarten der (wechsel-)feuchten

Wiesen aus, wie das namensgebende Pfeifengras oder die Rote Liste-Arten Kleiner Baldrian oder das Breitblättrige Knabenkraut.

Bildbeschreibungen:

Foto 1: Ziellebensraum der Fläche in der Gemeinde Helperknapp ist die Pfeifengraswiese – einer der seltensten und gefährdetsten Graslandlebensräume in Luxemburg. Namensgebend ist das auf dem Foto abgebildete Pfeifengras.

Foto 2: Ein mit Schlehdorn und Erlen verbuschter Teil der Fläche wurde im Winter 2021 schonend von SICONA entbuscht.

Foto 3: Ein Bewirtschafter aus dem Nachbarort nutzt die Fläche extensiv (ohne Düngemittel und Pestizide). Durch die späte Mahd ab dem ersten August trägt er maßgebend zum Erhalt der Pfeifengraswiese bei.

Foto 4: Auf der Fläche kommen das Breitblättrige Knabenkraut und der Kleine Baldrian vor – beide sind stark gefährdete Rote Liste-Arten.

PK_Helperknapp_Pfeifengraswiese-1: (v.l.n.r.) Leiter technische Abteilung SICONA Maurice Probst, Präsidentin der Umweltkommission der Gemeinde Roeser Mireille Klinski, Schöffe der Gemeinde Helperknapp Henri Noesen, Mitarbeiterin wissenschaftliche Abteilung SICONA Claire Wolff, Bürgermeister Gemeinde Helperknapp Frank Conrad, Präsident SICONA Centre Gérard Anzia, Mitarbeiterin Umweltministerium Elisabeth Kirsch, 1er Conseiller Umweltministerium Gilles Biver, Bewirtschafter Jean-Paul Vosman

PK_Helperknapp_Pfeifengraswiese-2: Pfeifengraswiesen gehören zu den seltensten Graslandlebensräumen in Luxemburg und sind akut gefährdet. Sie zeichnen sich durch eine charakteristische Artenzusammensetzung meist spätblühender Pflanzenarten aus.

Kontakt bei SICONA

Dr. Simone Schneider
Attachée à la direction
Leiterin wissenschaftliche Abteilung
T 26 30 36 33
E simone.schneider@siconal.lu

Nora Weis
Chargée de communication
T 26 30 36 69
E communication@siconal.lu

Communiqué de presse

La prairie à molinie « Im Brill » dans la commune Helperknapp: sauvegarder et agrandir un habitat protégé à l'échelle européenne

Helperknapp, 29 juin 2022 - Les prairies à molinie font partie des habitats de prairies les plus rares au Luxembourg et sont fortement menacées. Elles se distinguent par une composition caractéristique d'espèces végétales à floraison généralement tardive. Dans la commune Helperknapp, il existe encore une surface de ce type de prairie dont il ne reste plus que huit hectares au Luxembourg. Ici ce type d'habitat rare est préservé et peut se développer grâce au débroussaillage et à la reprise de l'exploitation initiée par le Syndicat pour la conservation de la nature SICONA et la commune Helperknapp, avec le cofinancement du ministère de l'Environnement.

La prairie à molinie située au lieu-dit « Im Brill » entre Tuntange et Hollenfels s'étend sur environ un hectare. Cet habitat protégé est d'importance nationale étant donné qu'il ne reste plus que huit hectares au total de ce type de prairie au Luxembourg !

Les prairies à molinie intactes se trouvent sur des sols humides ou à humidité variable, pauvres en nutriments. Elles sont riches en fleurs et à végétation basse. En raison de leur diversité floristique et faunistique ainsi que de la présence d'espèces fortement menacées, elles comptent parmi les prairies les plus précieuses, mais aussi les plus menacées au Luxembourg et en Europe. Elles font partie des habitats protégés par la directive européenne Faune-Flore-Habitat et la loi luxembourgeoise sur la protection de la nature. Les prairies à molinie sont très sensibles aux changements dus à l'exploitation. D'une part, la fertilisation et le drainage entraînent la disparition des espèces caractéristiques. D'autre part, l'abandon de l'exploitation de ces surfaces, considérées aujourd'hui comme "non rentables", constitue également une menace. L'absence d'exploitation, comme la fauche ou le pâturage, entraîne l'apparition successive d'un plus grand nombre de plantes ligneuses, jusqu'à ce que, après une longue période, une forêt fermée réapparaisse.

Une partie embroussaillée de haies de prunelliers ainsi que d'aulnes au nord de la surface en question a été débroussaillée par SICONA en hiver 2021. Grâce à l'enlèvement en douceur des arbustes et à la reprise d'une exploitation extensive compatible avec la nature, les espèces de la prairie à molinie voisine peuvent s'établir dans cette zone de 0,4 hectares. Un exploitant de la commune s'occupe de la fauche tardive de la surface sans utiliser de fertilisants ni de pesticides. Il reçoit une rémunération dans le cadre des programmes nationaux de biodiversité pour son engagement à gérer la surface dans le respect de la nature.

La « vieille » prairie à molinie « Im Brill » fait partie des prairies les plus précieuses de la commune Helperknapp. Elle se caractérise par des espèces végétales typiques des prairies (à humidité variable), tels que la Molinie bleue qui donne son nom à cet habitat ou les espèces figurant sur la liste rouge comme la Valériane dioïque ou l'Orchis à larges feuilles. Même si les prairies à molinie sont traditionnellement fauchées tardivement, elles offrent un foin précieux riche en herbes pour le bétail.

La protection et la restauration des prairies à molinie, et plus généralement des prairies riches en espèces, sont des éléments importants de la stratégie de biodiversité du ministère de l'Environnement à l'horizon 2030. Dans cette optique, des projets spécifiques de restauration des prairies riches en espèces bénéficieront d'un soutien attractif dans les années à venir. De même, dans le cadre du nouveau Pacte nature, les communes présentant des pourcentages élevés de prairies riches en espèces seront récompensées et distinguées.

Description photos :

Photo 1 : L'habitat cible du site dans la commune Helperknapp est la prairie à molinie, un habitat des prairies très rare et menacé au Luxembourg. Sur la photo figure la molinie qui donne le nom à ce type de prairie.

Photo 2 : Une partie embroussaillée de haies de prunelliers ainsi que d'aulnes au nord de la surface a été débroussaillée par SICONA en hiver 2021.

Photo 3 : Un exploitant de la commune utilise la surface de manière extensive (sans engrais ni pesticides). Avec une fauche tardive à partir du 1er août il contribue de manière active à la sauvegarde de la prairie à molinie.

Photo 4 : La Valériane dioïque et l'Orchis à larges feuilles poussent sur le site – toutes deux figurent sur la liste rouge des espèces menacées.

PK_Helperknapp_Pfeifengraswiese-1: (d. g.à d.) Responsable département technique SICONA Maurice Probst, présidente commission de l'environnement commune de Roeser Mireille Klinski, échevin commune Helperknapp Henri Noesen, collaboratrice département scientifique SICONA Claire Wolff, bourgmestre commune Helperknapp Frank Conrad, président SICONA Centre Gérard Anzia, collaboratrice Ministère de l'environnement Elisabeth Kirsch, 1er conseiller Ministère de l'environnement Gilles Biver, exploitant Jean-Paul Vosman

PK_Helperknapp_Pfeifengraswiese-2: Les prairies à molinie font partie des habitats de prairies les plus rares au Luxembourg et sont fortement menacées. Elles se distinguent par une composition caractéristique d'espèces végétales à floraison généralement tardive.

Contact chez SICONA

Dr. Simone Schneider
Attachée à la direction
Responsable dép. scientifique
T 26 30 36 33
E simone.schneider@siconal.lu

Nora Weis
Chargée de communication
T 26 30 36 69
E communication@siconal.lu