



Natura 2000 – Eine Region voller Schätze

Das Natura 2000 Gebiet Grosbous-Seitert



Abbildung 1:
Eingangsschild des
Waldstücks "Seitert".
Foto: Dan Petry.

Am unteren Zipfel der Gemeinde Grosbous, entlang des C.R. 306 auf halbem Weg zwischen Grosbous und Vichten, liegt ein für viele Menschen erstmal „normaler“ Wald mit angrenzendem Weideland. Dass es sich hierbei um das Waldgebiet „Seitert“ handelt, dürfte auch einigen bekannt sein. Jedoch ist vielen Bewohnern sicherlich entgangen, dass dieses Gebiet wegen seiner hohen ökologischen Bedeutung seit ein paar Jahren zum Natura 2000 Netzwerk Luxemburgs gehört, und dies aus gutem Grund.

Seitert - Ein Paradies für Fledermäuse und Amphibienarten

Das unscheinbare Waldgebiet mit seinen umliegenden Weideflächen bietet gute Standortbedingungen für gleich zwei selbengewordene Tierarten:

Fledermäuse und
Kammolche. Dies hat

unter anderem historische Gründe, welche sich auch im Namen „Seitert“ verstecken: dieser Flurname wurde früher oft für relativ feuchte Stieleichenwälder verwendet. In der Tat wurden in der Vergangenheit im Seitert etliche Mardellen angelegt, die zur Tongewinnung dienten. Nebenbei ergab sich der positive Effekt, dass diese Mardellen dem Vieh als Tränke dienten. Als sich die menschliche Nutzung im Laufe der Zeit einstellte, sind im Waldgebiet kleine Feuchtbiotop entstanden, welche heutzutage hoch spezialisierten Tierarten als Rückzugsort dienen.



Abbildung 2: Im Wald sind etliche Stillgewässer zu finden. Auffällig bei diesem Stillgewässer ist, dass die angrenzenden Bäume entfernt wurden, um dem Gewässer eine bessere Besonnung zu bieten. Foto: Dan Petry.

Hier sind vor allem die Amphibien hervorzuheben. Für Frösche und den in Luxemburg selten gewordenen Kammolch haben sich hier optimale Lebensbedingungen entwickelt, die es zu erhalten und pflegen gilt. Ziel des Natura 2000 Gebietes ist es, wieder eine stabile Population von Amphibien, vor allem dem Kammolch, in den zahlreichen Stillgewässern im und um das Schutzgebiet aufzubauen. Da Kammolche vor allem auch Offenlandstillgewässer als Lebensraum nutzen, gilt es

das bestehende Stillgewässernetz auszuweiten und im Optimalfall alle 500 Meter ein solches Stillgewässer anzulegen.



Abbildung 3: Die beiden Grünlandflächen werden beweidet.
Foto: Dan Petry.

Mit Anbruch der Dunkelheit schwirren in den wärmeren Monaten andere Bewohner durch die nächtlichen Wälder: die Fledermäuse schwärmen aus ihren Quartierbäumen aus und begeben sich auf Beutejagd. Der Laubmischwald mit seinem alten Stieleichen- und Buchenbestand, lichtem Unterwuchs und hohem Angebot an Quartierstrukturen (Spechthöhlen, Astabbrüche, Totholz) bietet optimale Habitatbedingungen, wobei die umliegenden Felder und Weiden den nachtaktiven Säugetieren als zusätzliche Jagdgebiete dienen. In einer rezenten Studie wurden im näheren Umfeld des Natura 2000 Gebietes insgesamt 10 verschiedene

Fledermausarten nachgewiesen. Vor allem die Bechsteinfledermaus und das Große Mausohr gilt es als FFH-Anhang-II-Arten besonders zu schützen (siehe Infobox).

Infobox: In Anhang II der FFH-Richtlinie sind "Tier- und Pflanzenarten von gemeinschaftlichem Interesse, für deren Erhaltung besondere Schutzgebiete ausgewiesen werden müssen" aufgelistet. Anders ausgedrückt, müssen im Natura 2000 Netzwerk Schutzgebiete für die in Anhang II aufgelisteten Arten ausgewiesen werden, bei denen durch ein angepasstes Management der Gebiete die ökologischen Bedürfnisse der Arten erfüllt und deren Bestände gesichert werden.

Neben diesen zwei Arten konnte in den vergangenen Jahren das Vorkommen folgender Fledermausarten nachgewiesen werden: Fransenfledermaus, Kleiner Abendsegler, Großer Abendsegler, Kleine Bartfledermaus, Wasserfledermaus, Braunes Langohr, Zwergfledermaus und Breitflügelfledermaus. Um die Waldstrukturen und deren Fauna und Flora zu erhalten muss auf eine starke Durchforstung des Waldbestandes verzichtet werden. Verändern sich die Standortbedingungen zu stark, werden sich auch die Waldbewohner zurückziehen und müssen neue Gebiete beziehen. Im Waldgebiet gilt es also vor allem den Strukturreichtum (Totholz, Bäume mit Hohlräumen, Altholzinseln) zu erhalten und die biologische Korridorfunktion des Gebietes zu bewahren und zu verbessern.

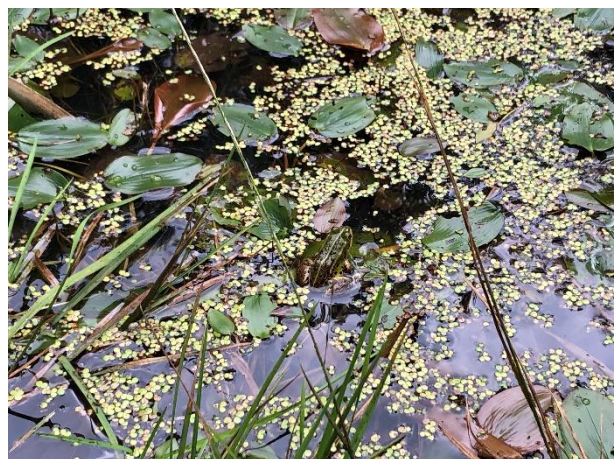


Abbildung 4: Amphibien fühlen sich in den Gewässern des Seitert sehr wohl. Foto: Dan Petry.



*Abbildung 5: Das Stillgewässer im Offenland ist von Kammolchen besiedelt. Um die Habitatbedingungen zu erhalten muss der Rohrkolben regelmäßig entfernt werden.
Foto: Dan Petry.*

Insgesamt ist das Natura 2000 Gebiet mit 21,6 ha relativ klein. Die Hälfte des Gebietes wird landwirtschaftlich in Form von Dauergrünland genutzt, die andere Hälfte wird von Wäldern und naturnahen Strukturen dominiert. Neben den bereits genannten Maßnahmen werden die Schutzziele im Natura 2000 Gebiet Grosbous-Seitert vor allem durch eine angemessene Durchforstung und eine nachhaltige landwirtschaftliche Nutzung im Sinne der Biodiversität und in Form von extensiver Beweidung erreicht. Zusätzlich gilt es die Stillgewässer in einen guten ökologischen Zustand zu bringen bzw. zu erhalten, dann steht auch einer natürlichen Ausbreitung der Kammolche und anderen Amphibienarten in die umliegenden Gebiete nichts mehr im Weg.



NATURA 2000
COPIL Atert-Warkdall

Natura 2000 – Une région riche en trésors

Le site Natura 2000 de Grosbous-Seitert



Image 6 : Panneau d'entrée de la forêt "Seitert". Photo : Dan Petry.

À l'extrémité sud de la commune de Grosbous, le long de la C.R. 306 à mi-chemin entre Grosbous et Vichten, se trouvent une forêt et des prairies qui, pour beaucoup de gens, ressemblent à toutes les autres. Le fait qu'il s'agisse de la zone forestière "Seitert" est sans doute aussi connu de certains. Cependant, de nombreux habitants n'ont certainement pas remarqué que cette zone fait, depuis quelques années, partie du réseau Natura 2000 du Luxembourg en raison de sa grande valeur écologique.

Seitert - Un paradis pour les chauves-souris et les amphibiens

La zone forestière peu apparente avec ses prairies avoisinantes offre un habitat favorable à deux espèces rares d'animaux : les chauves-souris et les tritons crêtés. Cette situation a des raisons historiques, qui sont également cachées dans le nom "Seitert" : ce lieu-dit a souvent été utilisé dans le passé pour les chênaies pédonculées relativement humides. En fait, jadis, les nombreuses mardelles créées à Seitert, servaient à l'extraction de l'argile et par la même occasion elles servaient également d'abreuvoirs pour le bétail. Lorsque l'activité humaine a cessé au fil du temps, plusieurs petites zones humides se sont créées dans la zone forestière, qui servent aujourd'hui de refuge à des espèces animales hautement spécialisées.



Image 7 : Il y a plusieurs mardelles dans la forêt. Une caractéristique intéressante de cette mardelle est que les arbres adjacents ont été enlevés pour permettre un meilleur ensoleillement du plan d'eau. Photo : Dan Petry.

La présence d'amphibiens est particulièrement intéressante ici. Pour les grenouilles et le triton crêté, des conditions de vie idéales se sont développées sur ce territoire, qu'il faut préserver et entretenir. L'objectif du site Natura 2000 est de rétablir une population stable d'amphibiens, en particulier de tritons crêtés, dans les nombreuses mardelles de la zone protégée et de ses environs. Comme les tritons crêtés utilisent également les mardelles en milieu ouvert comme habitat, le réseau des mardelles existant doit être étendu et, dans le meilleur des cas, une mardelle devrait être créée tous les 500 mètres.



Image 8 : Les deux parcelles de prairie sont pâturées. Photo : Dan Petry.

Avec l'arrivée de la nuit pendant les mois plus chauds, d'autres habitants peuvent être croisés dans les forêts nocturnes : les chauves-souris sortent de leurs arbres-refuges et se lancent à la chasse aux proies. La forêt mixte de feuillus avec ses vieux chênes et hêtres, ses sous-bois clairsemés et ses nombreuses structures d'hébergement (trous de pics, branches cassées, bois mort) offre des conditions d'habitat optimales, les champs et pâturages environnants servants de terrain de chasse supplémentaire pour les mammifères nocturnes. Dans une étude récente, un total de 10 espèces différentes de chauves-souris a été identifiées dans le voisinage

proche du site Natura 2000. En particulier, le Murin de Bechstein et le Grand Murin doivent être protégées en tant qu'espèces de l'annexe II de la FFH (voir infobox).

Infobox : L'annexe II de la directive "Habitats" énumère les espèces animales et végétales d'intérêt communautaire dont la conservation nécessite la désignation de zones spéciales de conservation. En d'autres termes, le réseau Natura 2000 doit désigner des zones protégées pour les espèces énumérées à l'annexe II, dans lesquelles les besoins écologiques des espèces sont satisfaits et leurs populations sont sauvegardées grâce à une gestion appropriée.

En plus de ces deux espèces, la présence des espèces de chauves-souris suivantes a été enregistrée ces dernières années : Murin de Natter, Noctule de Lesler, Noctule commune, Murin à moustaches, Murin de Daubenton, Oreillard roux, Pipistrelle commune et Sérotine commune.

Afin de préserver les structures forestières ainsi que la faune et la flore, il est nécessaire d'éviter les fortes coupes d'éclaircissement du peuplement forestier. Si les conditions du site changent de manière excessive et/ou rapidement, les habitants de la forêt se retireront également et devront se déplacer vers de nouvelles zones. Dans la zone forestière, il est donc important de préserver la richesse structurelle (bois mort, arbres à cavités, îlots de vieillissement) et de préserver et d'améliorer la fonction de corridor biologique de la zone.

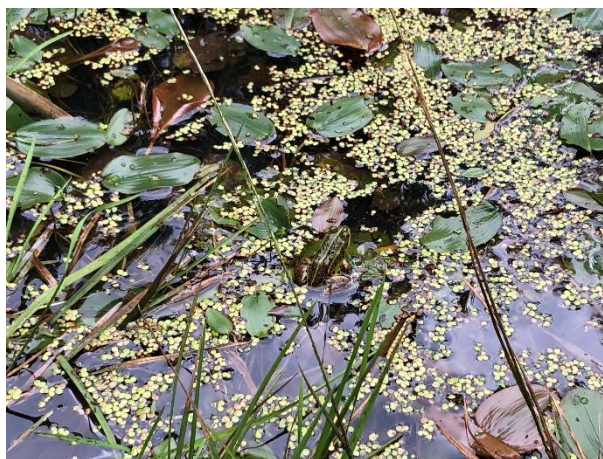


Image 9 : Les amphibiens trouvent des habitats optimaux dans mardelles. Photo : Dan Petry.

La superficie totale du site Natura 2000 est relativement petite, à savoir 21,6 ha. La moitié de la surface est utilisée pour l'agriculture sous forme de prairies permanentes, l'autre moitié est dominée par des forêts et des structures quasi naturelles. En complément des mesures déjà mentionnées, les objectifs de protection dans la zone Natura 2000 de Grosbous-Seitert sont principalement atteints par un éclaircissement approprié et une exploitation agricole durable respectueuse de la biodiversité et sous la forme d'un pâturage extensif. En outre, les mardelles doivent être amenées dans un bon état

écologique ou maintenues, de sorte que rien ne s'oppose à une propagation naturelle des tritons crêté et d'autres espèces d'amphibiens vers les zones environnantes.



Image 10 : La mardelle du milieu ouvert est colonisée par les tritons crêtés. Pour maintenir les conditions de l'habitat, les massettes doivent être enlevées régulièrement. Photo : Dan Petry.