



Pressemitteilung

„Eng Baach fir den Aisvull“



21. Februar 2011

Die Umsetzung der europäischen Vogelschutzrichtlinie und der Wasserrahmenrichtlinie können optimal kombiniert werden, wie ein aktuelles Gewässerschutzprojekt aus der Gemeinde Saeul zeigt. Zurzeit wird hier ein eher naturferner Abschnitt der „Schwéibeck“ durch die Anlage eines Uferstrandstreifens und die Renaturierung einer Quelle optimiert. Das Projekt der Gemeinde Saeul und des Naturschutzsyndikats SICONA-Centre soll dem Eisvogel, einer Charakterart naturnaher Fließgewässer, in Zukunft neuen Lebensraum bieten.

Der Eisvogel – Charakterart naturnaher Bäche

Nur ganz wenige einheimische Vogelarten sind annähernd so prächtig gefärbt wie der Eisvogel und man glaubt eher dass es sich um einen Bewohner der Tropen handeln müsse. Trotz seiner Farbenpracht ist der Eisvogel gar nicht so leicht zu entdecken, wenn er auf einem Ast ruhig über dem Wasser sitzt. Erst wenn er pfeilschnell mit durchdringenden Rufen über das Wasser fliegt, kommt der „fliegende Edelstein“ voll zur Geltung.

Seine Beute holt der Eisvogel aus dem Wasser: kleine Fische, Krebse und Wasserinsekten. Er stürzt sich mit dem großen, dolchartigen Schnabel voran von seinem Ansitz senkrecht hinunter und durchstößt wie ein Pfeil mit angelegten Flügeln und gestrecktem Körper die Wasseroberfläche. Gelingt der Fang, dann wird die Beute totgeschüttelt oder gegen die Unterlage geschlagen. Fische bis 7 cm verschlingt der Eisvogel ohne Mühe, Beute bis 10 cm unter großer Anstrengung.

Zur Anlage des Nestes graben Männchen und Weibchen in einer steilen Böschung eine 40 bis 100 cm lange Röhre. Sie wird am Ende zu einem Brutkessel erweitert, in dem das Weibchen 6 bis 8 Eier legt. Die Jungen schlüpfen nach etwa 21 Tagen Bebrütung. Da die Brutröhre nur sehr wenig Platz bietet wird stets nur das Junge gefüttert, das der Eingangsröhre am nächsten sitzt. Nach der Fütterung rücken die Jungen eins weiter, so dass beim nächsten Mal der Nachbar im Fütterungskarussell an der Reihe ist.

Da der Eisvogel durch Gewässerverschmutzung und Begradigungen viele Lebensräume in Europa verloren hat, wurde er durch die Europäische Vogelschutzrichtlinie besonders geschützt. Diese Richtlinie fordert die EU-Mitgliedsstaaten auf, besondere Schutzgebiete einzurichten und konkrete Maßnahmen für den Eisvogel durchzuführen.

Das Projekt „Eng Baach fir den Aisvull“ bei Schwebach

Im Rahmen des Projektes „Eng Baach fir den Aisvull“ entsteht zurzeit ein 200 m langer und bis zu 5 m breiter Uferstrandstreifen unterhalb der Ortschaft Schwebach am gleichnamigen Bach. Dieser Schutzstreifen wird mit 250 einheimischen Sträuchern bepflanzt, u.a. mit Gewöhnlichem Schneeball, Pfaffenhütchen, Weißdorn und Strauchweiden. Zusätzlich kommen noch 9 Solitär-bäume hinzu: Schwarzerle, Esche und Silberweide. Sehr wichtig ist auch die Restaurierung einer Quelle die z.Z. verrohrt ist und jetzt auf 25 m Länge aus ihrem Korsett befreit wird.

Diese Aktionen werden in einigen Jahren zu einer wesentlichen Verbesserung des Lebensraumes für Eisvogel und Co führen. Das Gewässer wird strukturreicher und die Gehölze erlauben es dem Eisvogel auf Kleinfischjagd zu gehen. Uferabbrüche bieten Brutmöglichkeiten, Anlandungen und Auskolkungen bieten Kleintieren Schutz bei Niedrig- oder Hochwasser und somit dem Eisvogel einen konstant gedeckten Tisch.

Gleichzeitig tragen sie den Zielen der europäischen Wasserrahmenrichtlinie Rechnung, die einen guten ökologischen und chemischen Zustand der Gewässer bis 2015 fordert. Dazu gehören neben sauberem Wasser auch strukturreiche Gewässersohlen und –ufer, wie sie beim Projekt „Eng Baach fir den Aisvull“ angestrebt werden.

Danke

Wir möchten uns sehr herzlich bedanken

- bei dem Eigentümer der Fläche, ohne dessen Kooperation dieses Projekt nicht möglich wäre,
- beim Delegierten Minister für Nachhaltige Entwicklung Marco Schank und der Naturverwaltung für die Förderung des Projektes

SICONA - Centre

Der SICONA-Centre ist ein Gemeindesyndikat, das Naturschutzmaßnahmen im Zentrum Luxemburgs im Auftrag seiner Mitgliedsgemeinden durchführt. Zurzeit gehören 12 Gemeinden dem SICONA-Centre an: Beckerich, Bissen, Feulen, Grosbous, Mersch, Mertzig, Préizerdaul, Redange/Attert, Saeul, Schieren, Useldange und Vichten

« Un ruisseau pour le Martin-Pêcheur »

La directive européenne «Oiseaux» et la directive cadre sur l'eau peuvent se combiner parfaitement pour mettre en œuvre un projet de conservation visant les eaux de surface dans la commune de Saeul. La création de bandes rivulaires et la renaturation d'une source sont actuellement réalisées sur une section du ruisseau "Schwéibech" en vue d'améliorer son aspect naturel. Grâce à ce projet, la commune de Saeul et le Sicona-Centre espèrent améliorer à l'avenir le cadre de vie du Martin-pêcheur, oiseau caractéristique des cours d'eau naturels.

Le Martin-pêcheur, espèce typique des cours d'eau naturels

Peu d'oiseaux indigènes possèdent un plumage aussi coloré que le martin pêcheur, et beaucoup de gens pensent qu'un plumage pareil n'existe que chez les oiseaux tropicaux. Malgré ces couleurs éclatantes, le Martin-pêcheur reste un oiseau discret et difficile à voir s'il reste tranquillement perché sur une branche au bord de l'eau. C'est plutôt en vol, un vol rapide comme un flèche et ponctué de cris d'appels pénétrants, que ce « Joyau ailé » dévoile toute sa beauté.

Le Martin-pêcheur capture ses proies dans l'eau: petits poissons, crustacés et insectes aquatiques font partie de son menu quotidien. Il les capture à l'affut, au départ de son poste de guet, à l'aide de son bec en forme de poignard qu'il utilise dans l'eau comme un harpon. Une fois sa proie capturée, il la maîtrise en la secouant ou la frappant au sol avant de l'ingérer. Le Martin-pêcheur est ainsi capable d'avalier sans effort des poissons mesurant jusqu'à 7cm, voire exceptionnellement 10cm.

Mâle et femelle participent au creusement du nid, sorte de galerie de 40 à 100 cm creusée dans une berge raide et meuble et terminée par une chambre d'incubation dans laquelle la femelle y dépose 6 à 8 œufs. Ceux-ci éclosent après environ 21 jours d'incubation. La galerie étroite offre peu d'espace pour l'alimentation des jeunes, et ceux-ci viennent tour à tour quémander leur nourriture à l'entrée du terrier, formant ainsi un carrousel alimentaire bien ordonné.

En raison de la pollution des eaux de surface et de la dégradation de son habitat, le Martin-pêcheur s'est raréfié au niveau européen. Il est actuellement protégé par le biais de la directive européenne „Oiseaux“. Cette directive demande aux États membres de l'UE d'établir des zones de protection spéciale et suggère la mise en œuvre des mesures spécifiques favorables à l'espèce.

Le projet „Un ruisseau pour le Martin-pêcheur“ à Schwebach

Le projet «Un ruisseau pour le Martin-pêcheur" est actuellement en phase de réalisation. Il prévoit l'installation d'une bande rivulaire d'une largeur de 5 m sur une longueur de 200 m en aval du village de Schwebach. Cette bande de protection est plantée de 250 arbustes indigènes comme le fusain, la viorne, l'aubépine et le saule arbustif. 9 arbres isolés plus grands (aulne, frêne, saule blanc) complètent cette plantation. Enfin, la remise à l'air libre sur une longueur de 25 m d'une source autrefois canalisée constitue un élément très important de ce projet.

Ces mesures permettront d'ici quelques années d'améliorer considérablement l'habitat pour le Martin-pêcheur et d'autres espèces. La structuration du cours d'eau et la présence de perchoirs lui permettront de capturer plus facilement ses proies. Les berges raides lui offriront des sites de reproduction. Enfin l'alternance de zones d'eau profondes et peu profondes est favorable au développement de la faune aquatique, et garantit au Martin-pêcheur une ressource alimentaire constante.

Enfin, ce projet, qui vise à l'amélioration du ruisseau et des berges du "Schwéibech", reflète également les objectifs de la directive cadre sur l'eau qui exige un bon état écologique et chimique des eaux d'ici 2015.

Remerciements

Nous tenons à remercier très chaleureusement :

- le propriétaire concerné qui, grâce à sa collaboration, a rendu la réalisation de ce projet possible;
- le Ministre délégué pour le développement durable Mr Marco Schank, et l'Administration de la nature et des forêts pour leur contribution financière dans ce projet.

SICONA CENTRE:

Le SICONA-Centre est un syndicat intercommunal qui assure la conservation de la nature pour le compte de ses communes membres. Actuellement 12 communes sont membres du syndicat : Beckerich, Bissen, Feulen, Grosbous, Mersch, Mertzig, Préizerdaul, Redange/Attert, Saeul, Schieren, Useldange et Vichten.

Infos supplémentaires :

SICONA Centre

2, rue de Nospelt, L-8394 Olm

T: 26 30 36-25, E: statbiol@siconal.lu

www.siconal.lu