

Notice explicative – Zones alluviales

Description du biotope et son importance pour la biodiversité

Les cours d'eau et leurs berges, notamment l'espace de transition entre la terre et l'eau, sont des milieux de vie très diversifiés. Cette zone que l'on qualifie d'alluviale est régulièrement inondée et passe ainsi d'un état de stabilité à un autre. Ce dynamisme permet la création de nouveaux biotopes (forêts à bois tendres, îlots de sable et de gravier, anciens bras de la rivière, étangs, etc.) et offre des conditions de vie intéressantes à de nombreuses espèces. Les zones alluviales n'occupent que 0.25% (110 km²) de la surface totale de la Suisse mais abritent environ 50% des espèces indigènes végétales et animales. Compte tenu de leur rôle majeur dans la préservation de la biodiversité, il est donc primordial de protéger ces biotopes.

Inventaires des zones alluviales

L'inventaire des zones alluviales d'importance cantonale compte 4 sites.

L'inventaire des zones alluviales d'importance nationale existe quant à lui depuis 1992 et comporte en Suisse 326 objets, dont 21 dans le canton de Fribourg.



Méthodologie du recensement

Les travaux de terrain pour la désignation des zones alluviales d'importance cantonale ont eu lieu en 2013. Afin de désigner les surfaces dignes de protection, le canton de Fribourg a suivi la méthodologie utilisée par l'OFEV pour définir les zones alluviales d'importance nationale.

Buts généraux de la protection des zones alluviales d'importance cantonale

Selon la LPNat, le canton est responsable de l'entretien des objets d'importance nationale et cantonale qui devront être intégrés dans un plan d'affectation cantonal (PAC). Cette procédure sera menée par les instances cantonales concernées. Dans l'intervalle, les zones alluviales retenues dans l'inventaire cantonal devront être mises sous protection au niveau du plan d'aménagement local en tant que « périmètre de protection de la nature » lors de la prochaine révision du PAL. Des dispositions qui précisent les objectifs de protection du biotope devront être intégrées dans le règlement communal d'urbanisme. Les buts à atteindre sont :

- La conservation des objets intacts ;
- La conservation et le développement de la flore et de la faune typiques des zones alluviales ;
- Le maintien voire le rétablissement de la dynamique naturelle du régime des eaux et du charriage ;
- Une gestion agricole et sylvicole adaptée. .

Merkblatt – Auengebiete

Beschreibung des Biotopes und seine Bedeutung für die Biodiversität

Fließgewässer und ihre Ufer bieten durch den Übergangsbereich Land-Wasser sehr abwechslungsreiche Lebensräume. Diese Zone, die sogenannte Aue, ist regelmässig überflutet und wechselt daher von einem Stabilitätszustand in den nächsten. Diese Dynamik erzeugt verschieden neue kleine Biotop (Weichholzaue, Kies- und Sandbänke, alte Flussarme, Teiche, etc.) und bietet daher interessante Lebensbedingungen für viele Arten. In den Auengebieten leben rund 50% der einheimischen Tier- und Pflanzenarten auf lediglich 0.25% (110 km²) der Fläche der Schweiz. Durch ihre bedeutende Rolle für den Erhalt der Biodiversität ist es äusserst wichtig, diese Biotop zu schützen.

Inventar der Auengebiete

Das Inventar der Auengebiete von kantonaler Bedeutung beinhaltet 4 Objekte.

Das Inventar der Auengebiete von nationaler Bedeutung besteht seit 1992 und umfasst für die Schweiz 326 Objekte, wovon 21 im Kanton Freiburg gelegen sind.



Erhebungsmethodik

Die Geländearbeiten für die Bezeichnung der Auengebiete von kantonaler Bedeutung fanden 2013 statt. Um die schützenswerten Gebiete zu bezeichnen, hat der Kanton Freiburg die vom BAFU verwendete Methodik für die Definition der Auengebiete nationaler Bedeutung angewandt.

Allgemeine Schutzziele der Auengebiete von kantonaler Bedeutung

Gemäss NatG ist der Kanton für den Unterhalt der Objekte nationaler und kantonaler Bedeutung zuständig. Hierfür wird von den betroffenen kantonalen Dienststellen ein kantonaler Nutzungsplan (KNP) erstellt. Zwischenzeitlich müssen die Auengebiete, die im Inventar der Auengebiete von kantonaler Bedeutung eingetragen sind, im Rahmen der nächsten Ortsplanrevision im Zonennutzungsplan als „Naturschutzperimeter“ unter Schutz gestellt werden. Ausserdem müssen Bestimmungen, die den langfristigen Erhalt des Biotops sichern, ins Gemeindebaureglement aufgenommen werden. Die Ziele sind:

- Der ungeschmälerte Erhalt der Objekte;
- Der Erhalt und die Entwicklung der für die Auengebiete typischen Flora und Fauna;
- Der Erhalt und die Wiederherstellung der natürlichen Dynamik und des Geschiebehaltungs;
- Eine angepasste landwirtschaftliche und forstwirtschaftliche Nutzung.