



## **Les écologistes créent des routes pour les animaux**

A cause des actions menées par l'homme, de nombreuses espèces animales dans les Alpes ne peuvent plus se déplacer librement et sont donc en danger. Cependant, aujourd'hui nous prenons conscience de ces menaces et essayons de trouver des outils et méthodes permettant de résorber ces obstacles ( autoroutes, routes, rivières endiguées...).

Les corridors écologiques sont les espaces naturels qui permettent à la faune de circuler librement, de surmonter les obstacles liés aux infrastructures, et de garantir la survie de la flore et du patrimoine génétique de la faune, tous des facteurs essentiels pour la survie des espèces.

Plus de 80 experts internationaux venus de toute l'Europe ont participé au colloque scientifique organisé dans le cadre du projet ECONNECT à Grenoble par le Conseil général de l'Isère et le Cemagref. Ce colloque leur a permis de présenter et d'échanger leurs expériences individuelles dans ce domaine, et de discuter des méthodes novatrices de recherche sur la connectivité écologique,

La rencontre visait ainsi à identifier les instruments les plus efficaces pour restaurer les connexions entre espaces naturels. Les discussions ont également contribué à définir une méthodologie commune et une ligne d'action pour le projet "ECONNECT – Restauration du réseau vivant". Plusieurs organisations internationales liées à la Convention Alpine, des institutions scientifiques et des partenaires locaux. Ont répondu présents lors de ces journées de travail

Des nouvelles solutions ont été présentées et examinées dans le cadre des visites sur le terrain dans l'une des sept "régions pilotes" d'ECONNECT, le département de l'Isère. Le département mène un projet d'envergure qui permet de traiter 2 points de conflit importants (la cluse de Voreppe et la vallée du Grésivaudan) : le projet « Couloirs de vie ». L'implication de nombreux acteurs (la Société d'Autoroute AREA, les communes, les fédérations de pêche et de chasse, les associations environnementales,...) ont permis de mettre au point un

programme d'action ambitieux qui comprend la création de passages à faune pour les amphibiens, la végétalisation de ponts au dessus de l'autoroute, l'implantation de détecteurs de faune permettant de détecter la faune et ainsi d'alerter les automobilistes de leur présence pour éviter les accidents, la création de passes à poisson pour permettre la remontée des poissons...

Ce partenariat avec l'ensemble des acteurs est primordial et prouve l'enjeu et l'intérêt des intervenants locaux et hommes politiques pour cette problématique.

Ce projet n'est pas seulement environnemental, il permet aussi de sécuriser les déplacements de la faune et des personnes en réduisant les accidents de la route. En effet, chaque année 1000 accidents de la route sont provoqués par des animaux traversant les voies de circulation. D'où la nécessité d'agir et de mettre en place des solutions innovantes comme les ponts et souterrains, qui se sont révélées très efficaces.

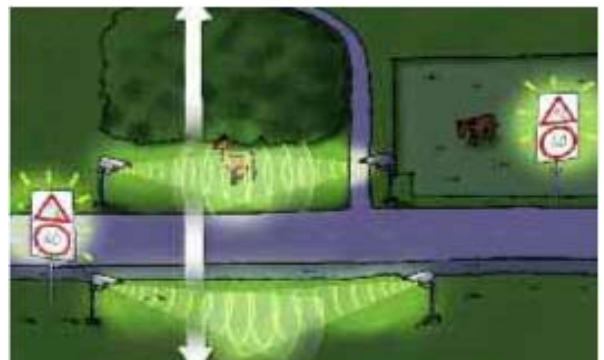
Les seize partenaires du projet ECONNECT se mobilisent pour établir un large réseau écologique dans les Alpes. La mise en commun des expériences devrait permettre de relier des lieux de haute biodiversité afin de permettre aux espèces de s'adapter aux changements environnementaux liés au climat et aux aménagements anthropiques.

Le prochain atelier international d'ECONNECT aura comme sujet les instruments juridiques qui peuvent faciliter la réalisation du réseau écologique dans les pays alpins. Il se tiendra à Grenoble en mars 2010.

Informations et renseignements seront disponibles sur [www.econnectproject.eu](http://www.econnectproject.eu)



Exemple de poissons montant des marches en rivières  
*Riccardo Nigro*



Exemple de l'avertissement périphérique du passage d'un animal pour les automobilistes

*Conseil d'Isère*

ECONNECT est cofinancé par l'Union Européenne via le biais du Programme de l'Espace Alpine, ainsi que par et le Fond pour le développement Régional (ERDF).

Partenaires du projet:

University of Veterinary Medicine Vienna (A)

University of Innsbruck-Institute Ecology (A)

Umweltbundesamt GmbH (A)

Gesäuse National Park GmbH (A)

Hohe Tauern National Park(A)

Italian Ministry of Environment (I)

European Academy of Bolzano (I)

WWF Italy (I)

Parco Naturale Alpi Marittime (I)

Regione Autonoma Valle d'Aosta (I)

Council of Department of Isère (F)

Task Force of Protected Areas (F)

Scientific research centre CEMAGREF (F)

National Park Berchtesgaden (D)

CIPRA International (FL)

Swiss National Park (CH)

Contact :

Chris Walzer

Savoyenstrasse 1, A-1160 Vienna, Austria

Phone + 4314890915180

E-mail: [chris.walzer@fiwi.at](mailto:chris.walzer@fiwi.at)

