



Newsletter des Affaires internationales de l'ARE

Février 2010

Vous trouverez dans cette newsletter des informations relatives aux programmes de coopération territoriale européenne dont l'[Office fédéral du développement territorial \(ARE\)](#) a la responsabilité – programmes INTERREG IVB Espace alpin et Europe du Nord-Ouest, ESPON et URBACT – ainsi que des renseignements sur des publications et manifestations portant sur le développement régional. L'actualité de la Convention alpine y est également abordée.

► Sommaire

- Appels à projets Page 1
- L'actualité des projets Page 2
- Convention alpine Page 6
- Publications Page 7
- Agenda Page 7
- Offre d'emploi Page 7

► Appels à projets



INTERREG IVB

INTERREG IVB Europe du Nord-Ouest

Le sixième appel à projets du programme [INTERREG IVB Europe du Nord-Ouest](#) aura lieu du 12 mars au 9 avril 2010. Des projets peuvent être déposés dans l'une quatre priorités suivantes :

1. Développement de l'économie de la connaissance dans ENO en s'appuyant sur nos capacités à innover.
2. Gestion durable des ressources naturelles et des risques naturels et technologiques.
3. Amélioration de la connectivité dans l'ENO par la promotion de solutions de transport intelligentes et durables, ainsi que par les TIC.
4. Promotion de communautés fortes et prospères au niveau transnational.

Les partenaires suisses sont priés de nous contacter avant le dépôt des projets pour discuter des aspects financiers. Les projets seront sélectionnés par le comité du programme en juin 2010.



INTERREG IVB Espace alpin

Le troisième appel à projets du programme [INTERREG IVB Espace alpin](#) commencera en septembre 2010. Les trois priorités du programme (Compétitivité et attractivité, Accessibilité et connectivité et Environnement et prévention des risques) seront ouvertes.

Une réflexion sur une stratégie de révision du programme est en cours. Dans ce cadre, une étude d'impact vient d'être lancée. Elle vise à évaluer l'impact des projets programmés sur la période 2000-2006 et début 2007-2013 et à définir la façon dont le programme actuel peut améliorer l'accompagnement des projets. Les résultats seront disponibles en juin 2010.

Le comité du programme se réunira en juin 2010 pour décider des conditions de participation à l'appel à projets et des objectifs précis pour lesquels de nouveaux projets seront souhaités.

► L'actualité des projets



Le projet AdaptAlp ou comment réagir au changement climatique dans les Alpes

Au sein du projet AdaptAlp, l'Office fédéral de l'environnement (OFEV) est actif dans les groupes de travail « *Water regime* » (4), « *Hazard Mapping* » (5) et « *Riskprevention&Management* » (6). L'OFEV assure la direction de ce dernier groupe, avec le soutien financier de l'ARE.

Durant la première année du projet, les activités ci-après ont entre autres été menées.

L'exemple réussi de la protection contre les crues d'Engelbergeraas dans le canton de Nidwald a servi de bonne pratique de référence exposée aux représentants du Val d'Aoste, de Bavière, de France, des Länder autrichiens de Carinthie et du Vorarlberg, du Piémont, de Slovénie et du Sud Tyrol en guise d'introduction à la gestion intégrée des risques liés aux dangers naturels. L'une des pierres angulaires a été le recours à l'outil « RiskPlan » (www.riskplan.admin.ch) développé dans le cadre d'un partenariat public-privé. L'utilisation de RiskPlan a fait l'objet d'une introduction auprès des participants des différents pays lors d'un atelier de trois jours.

Cette introduction a déjà eu des répercussions sur les régions du Val d'Aoste, de Carinthie et de Slovénie, avec le traitement de premiers cas concrets.

Ces démarches visent à promouvoir une prise de décisions tenant compte des risques et donc aussi un dialogue le plus objectif possible en la matière. Ce dialogue doit fournir la base d'un traitement approprié du facteur d'incertitude, facteur qu'il convient toujours de prendre en considération en matière de

risques.

Dans le double objectif de faciliter la communication au sein du groupe de travail n°6 et de limiter les voyages au strict minimum, l'outil de communication *Adobe Connect* a fait l'objet d'un tout premier test, que d'autres suivront.

Dans les autres groupes de travail, les activités suivantes sont à noter :

- Mise en place du site Internet (www.adaptalp.org)
- Rapport de la consultation d'experts – « Design Events/Impact of climate change »
- Torrents Climate scenarios – sondage

Personne de contact : Peter Greminger, Office fédéral de l'environnement, peter.greminger@bafu.admin.ch



Débits écologiques optimaux dans le cadre du projet Alp Water Scarce

Le projet Alp Water Scarce (AWS) vise à développer un système local d'alerte précoce et des stratégies de gestion face à la menace de pénurie d'eau dans les Alpes. Sur la base d'observations menées sur une longue durée et de modélisations, ce système d'alerte précoce sera établi en liaison avec les décideurs concernés et avec les organisations et régions compétentes de l'espace alpin. Le système d'alerte précoce reposera sur des données relatives à la consommation d'eau et à son utilisation dans des régions pertinentes de France, d'Italie, d'Autriche et de Suisse.

L'un des groupes de travail définis dans le projet AWS est consacré aux « Débits écologiques optimaux ». Il est dirigé par l'institut fédéral Eawag et soutenu par l'ARE. Ce groupe a pour mission de déterminer ou d'adapter des indicateurs hydrologiques et écologiques de débit optimal, puis de les utiliser à la fois dans la perspective de différentes stratégies de management, telles que l'exploitation de la force hydraulique, et dans les conditions environnementales variables qu'amènera le changement climatique. Le groupe de travail doit également évaluer la résistance des écosystèmes aux pénuries d'eau et leur capacité de récupération, et décrire les effets écologiques de tels événements sur les prestations liées aux écosystèmes. Les résultats seront utilisés pour développer des stratégies visant à s'adapter à la pénurie d'eau et à l'atténuer, par exemple par le recyclage de l'eau. Pour atteindre ces objectifs, l'Eawag étudie le système alluvial naturel de Sandey, à Innertkirchen dans le canton de Berne, qui est soumis aux variations naturelles des conditions environnementales, et un système influencé par l'exploitation de la force hydraulique, à Spöl, dans le Parc national suisse des Grisons.

Des informations plus détaillées sont disponibles sur le site du projet, <http://www.alpwaterscarce.eu/>, qui fournit aussi les dernières nouvelles sous

forme de newsletter.

Personne de contact : Michael Doering, EAWAG, michael.doering@eawag.ch

DEMOCHANGE: changements démographiques dans les Alpes – stratégies d'adaptation dans les domaines de l'aménagement et du développement du territoire

Un projet INTERREG IV B de la Haute école de Lucerne, section Travail social, et d'INTERFACE, Etudes politiques, Conseil, Recherche, traite des conséquences des changements démographiques en Suisse centrale.

Contexte

Les changements démographiques se penchent sur l'évolution de la population et de la pyramide des âges, ainsi que sur les conséquences induites dans les domaines suivants: aménagement du territoire, travail et profession, santé, agriculture, logement, etc. Ces changements sont principalement influencés par le taux de natalité, l'espérance de vie et le solde migratoire. La croissance démographique des 15 dernières années en Suisse centrale est due aux migrations intérieure et internationale et à l'excédent de naissances. Selon les prévisions, le solde devrait être négatif à partir de 2026 et la proportion des plus de 65 ans augmenter à près d'un tiers de la population (2010: 14 %) d'ici à 2050.

Objectifs du projet

Le projet DEMOCHANGE met à disposition des stratégies destinées à adapter les programmes d'aménagement du territoire et de développement régional pour les régions alpines. Treize partenaires de six pays différents (Allemagne, Autriche, France, Italie, Slovénie et Suisse) élaboreront des stratégies concrètes dans dix régions modèles et les appliqueront dans le cadre d'une procédure pilote. Les résultats obtenus au niveau régional serviront à élaborer des stratégies générales et seront diffusés par le biais d'un réseau.

DEMOCHANGE en Suisse centrale

Les conséquences des changements démographiques seront analysées en collaboration avec des partenaires de deux régions modèles (Nidwald et le Seetal lucernois). Du point de vue thématique, l'accent pourrait être mis à Nidwald sur les procédures de succession dans les exploitations agricoles et dans le Seetal sur l'âge et les offres en matière de prestations de service.

Procédure

Le projet, lancé à la fin de 2009, durera 36 mois. Il permettra de combler le manque de connaissances sur les changements démographiques survenus dans l'espace alpin, connaissances absolument indispensables pour l'aménagement du territoire et le développement régional. Enfin, des mesures seront développées selon le principe de la concertation et mises en œuvre dans les régions modèles.

Les résultats à attendre sont les suivants: création d'un comparatif transnational

des données, impulsion de stratégies d'adaptation concrètes dans les régions modèles et mise en place d'un réseau en vue de l'adaptation aux changements démographiques.

Personne de contact : Daniel Matti, INTERFACE Politikstudien Forschung, Beratung, matti@interface-politikstudien.ch



L'encouragement de la construction de maisons économes en énergie augmente l'attractivité de l'Espace alpin

Le but du projet [INTERREG IVB Enerbuild](#) est d'encourager la construction de bâtiments économes en énergie dans l'Espace alpin. Un besoin en énergie plus élevé y règne en raison des conditions climatiques. Les prix montant de l'énergie conduisent à un renchérissement du coût de la vie et les besoins élevés en énergie provoquent des problèmes environnementaux. L'encouragement de la construction de maisons économes en énergies peut donc contribuer à renforcer l'attractivité de l'Espace alpin.

Le projet va ainsi soutenir des clusters, développer le know-how déjà existant et être utile pour la formation continue. Le renforcement de la capacité d'innovation des PME grâce à un accès facilité aux installations de recherche et de développement des hautes écoles est également important.

Les propriétaires, les maîtres d'ouvrages et les planificateurs devraient également profiter de ce projet. Les connaissances acquises grâce à iHomeLab vont ainsi être utilisées pour le [projet Wilen](#) à Obwald.

iHomeLab – Laboratoire pour l'habitat intelligent

L'[iHomeLab](#) de la Haute école de Lucerne est un exemple de construction orientée vers le futur. Un vaste programme vise à faire connaître les bases de la gestion technique des bâtiments et de l'habitat « intelligent ».

Qui dit habitat « intelligent » dit mise en réseau. On entend par là d'une part l'interaction étroite de diverses disciplines, de l'architecture à l'informatique en passant par les techniques du bâtiment et les systèmes électriques, et d'autre part la connexion technique des systèmes les plus divers présents dans le bâtiment. Les champs de recherche d'iHomeLab s'entremêlent étroitement et traversent plusieurs domaines de la vie. L'objectif est d'intégrer les systèmes.

Jungle des labels et des directives

Une multitude de labels encourageant et réglant les constructions économes en énergie existent dans l'espace alpin. Ce projet établira une vue d'ensemble de ces systèmes de labellisation et une certaine transparence au moyen d'une analyse comparative. Côté suisse, ce sont également le *Zentrum für integrierte Gebäudetechnik ZIG* et le [brenet](#) qui sont impliqués. Les résultats attendus sont la livraison d'informations concernant les origines des problèmes des bâtiments

économiques en énergie et des recommandations pour des améliorations. Enfin, des constructions existantes au standard Minergie P seront analysées et comparées du point de vue de leur consommation énergétique, de leur confort et du comportement de leurs utilisateurs.

Efficacité énergétique dans les bâtiments publics

Les bâtiments publics ont encore un grand potentiel d'économies d'énergie. Ceci sera démontré au moyen de projets pilotes. Le ZIG sera responsable de cette partie du projet.

L'[ITZ InnovationsTransfer Zentralschweiz](#) est responsable de la partie suisse du projet et travaille avec la Haute École de Lucerne.

Personne de contact : Willy KÜchler, InnovationsTransfer Zentralschweiz, wk@itz.ch.

► **Convention alpine**



Plate-forme de gestion de l'eau

Sur la base des résultats du deuxième rapport sur l'état des Alpes consacré à « l'eau et la gestion de l'eau », les Ministres ont décidé, lors de la dixième Conférence alpine en 2009, de mettre sur pied un groupe de travail. Le but de cette plate-forme est d'élaborer des recommandations communes et d'échanger des expériences et des connaissances concernant les différents aspects de la gestion de l'eau. Elle est placée sous la présidence conjointe de la Suisse et de l'Autriche.

Les points forts de son travail concernent notamment les domaines suivants:

- Utilisation des petites centrales hydrauliques: échange d'informations et d'expériences dans le but d'élaborer des directives communes pour l'utilisation de ces petites centrales dans l'espace alpin.
- Examen des plans de gestion de l'eau dans l'espace alpin sous l'angle de la prise en considération des aspects spécifiquement alpins, y compris le changement climatique et le monitoring.
- Encouragement de la collaboration et de la participation de la communauté scientifique.
- Echange de bonnes pratiques.

Un projet de rapport sur la situation des petites centrales hydrauliques et sur des directives communes a déjà été élaboré. Il comprend des principes, des recommandations, un concept de procédure et un ensemble de critères pour une utilisation bien ordonnée des petites centrales hydrauliques. Des exemples de bons projets alpins y sont annexés.

Les résultats de ces travaux doivent être présentés aux acteurs importants et au grand public lors d'une conférence sur l'eau qui se tiendra à la fin de l'année 2010 en Italie.

► Publications



INTERREG et la Suisse

Une brochure présentant les programmes INTERREG A (transfrontaliers), B (transnationaux) et C (interrégional) qui concernent la Suisse vient d'être publiée.

Elle peut être consultée sur [le site Internet de regionsuisse](#). Nous pouvons également vous la faire parvenir en version papier.



La diminution de la population conduit-elle au déclin des régions rurales ?

La direction générale de la politique régionale de la Commission européenne (DG REGIO) a publié le dernier numéro de sa série de documents succincts sur la recherche et les indicateurs régionaux. Ce numéro a pour objet d'étudier les corrélations entre la baisse de la population et la crise économique dans les régions rurales.

Cette publication peut être consultée sur le [site Internet de la DG Regio](#).

► Agenda



Conférence annuelle du programme URBACT

La conférence annuelle 2010 du programme [URBACT II](#) aura lieu les 30 novembre et 1^{er} décembre prochains à Liège, en Belgique. Elle sera suivie d'un Forum urbain, le 2 décembre, consacré aux politiques intégrées et à la gouvernance urbaine.

Des informations plus détaillées suivront dans les prochains mois.

► Offre d'emploi



Project expert / Cluster coordinator

La coordination unit du programme ESPON, basée au Luxembourg, recrute actuellement un *project expert / cluster coordinator*. Plus d'informations sur le [site Internet du programme](#).

Délaï de postulation : 22 mars 2010.