



APPEL À PROJETS DU PROGRAMME ESPACE ALPIN

Le programme Interreg B Espace alpin a lancé récemment son quatrième appel à projets. Des projets sont attendus dans les quatre priorités thématiques du programme qui couvrent des domaines aussi variés que l'innovation, l'énergie, le patrimoine naturel et culturel, la biodiversité et la gouvernance. Le programme est ouvert aussi bien aux administrations qu'aux instituts de recherche, associations et entreprises. Chaque projet doit compter au moins quatre partenaires de quatre pays différents, la moyenne se situant autour d'une douzaine de partenaires de cinq à six pays différents.

Cet appel à projets se déroule en deux étapes. Un premier document de candidature (*Expression of Interest*) assez bref doit être envoyé d'ici au 12 décembre 2018. Ces documents de candidatures sont ensuite évalués et une décision sera prise en mars 2019 par le comité de programme. Les partenaires des projets retenus auront alors jusqu'au 5 juin 2019 pour soumettre un descriptif complet du projet (*Application Form*). La sélection définitive sera effectuée en septembre 2019 par le comité de programme.

Des informations détaillées sont disponibles sur le **site Internet du programme**. Nous nous tenons également à votre disposition pour toute question que vous pourriez avoir et pour discuter de la question du financement d'une participation suisse (interreg@are.admin.ch).

Table des matières

Interreg Espace Alpin	1
Projets à la Une - Énergie	2
Actualité des programmes	6
Actualité des projets	7
Publications & manifestations	13
Contact	13

Projets à la Une: Énergie

A chaque parution de la newsletter, des projets Interreg B correspondants à une thématique précise et leurs partenaires suisses sont présentés en détails.



PEACE_ALPS

Le projet

Le projet PEACE_Alps aide les collectivités locales de l'espace alpin à mettre en œuvre des Plans d'action énergie durable ou d'autres programmes énergétiques et climatiques en soutenant des actions concrètes basées sur une approche interterritoriale et sur les besoins locaux des communes. L'objectif principal est d'instaurer des instruments politiques dédiés à l'atténuation et à l'adaptation aux changements climatiques. Les thèmes abordés sont la gestion énergétique, la rénovation énergétique des bâtiments publics, l'éclairage public et l'adaptation locale aux changements climatiques. En Suisse, le projet contribue notamment à la mise en œuvre de la Stratégie énergétique 2050. Planair SA coopère étroitement avec deux parcs régionaux, le Parc régional Chasseral et le Parc naturel régional du Doubs, pour aider les communes membres des parcs à mettre en œuvre des mesures appropriées. Concrètement, les 37 communes concernées, situées dans les cantons de Neuchâtel, du Jura et de Berne ont été invitées à participer et la majorité d'entre elles ont profité directement des activités du projet.

La dynamique créée et les résultats pourront par ailleurs bénéficier à d'autres communes après la fin du projet grâce à l'expérience acquise et l'engagement des parcs à poursuivre la démarche.

Planair SA

Planair SA est une société d'ingénieurs spécialisée dans le développement énergétique durable. La société conseille en matière d'efficacité énergétique, d'énergies renouvelables et de la protection de l'environnement lors de la construction de nouveaux bâtiments et l'assainissement des anciens. Le projet PEACE_Alps est soutenu par les cantons de Berne, du Jura et de Neuchâtel, ainsi que par la Confédération. Les Parcs régionaux de Chasseral et du Doubs participent également activement au projet.

Planair SA:

Contact: **Martine Felber**

Jérôme Attinger

Site internet du projet

PEACE_ALPS - INTERVIEW

1) Vous avez travaillé avec de nombreuses communes suisses et deux parcs naturels. Racontez-nous quelques mesures que vous avez pu mettre en place.

Dans le cadre du projet nous avons organisé avec les parcs de Chasseral et du Doubs plusieurs rencontres avec leurs communes membres qui avaient pour objectifs de favoriser les échanges et de vulgariser la problématique de la politique énergétique. Lors d'ateliers thématiques, les participants ont partagé leurs expériences et discuté les solutions, tant sur les aspects techniques que financiers, légaux ou administratifs.

Le projet a également permis d'apporter aux communes qui le souhaitent des clarifications sur les mesures à prendre et un soutien à des études de faisabilité sur des projets énergétiques. Concrètement, plusieurs communes ont sollicité l'avis d'un spécialiste afin de déterminer les meilleures options à mettre en œuvre. 22 analyses de bâtiments (CECB® Plus ou expertise énergétique) ont été réalisées et un rapport de conseils proposant différentes variantes chiffrées de rénovation délivré. Egalement, plusieurs analyses d'opportunité ont été effectuées pour des projets de chauffage à distance ou d'installations solaires photovoltaïques. Dans ce cas, le bref rapport rendu permet de clarifier la pertinence ou non de poursuivre le projet. Dans une vision à long terme, si les projets sont réalisés avec les meilleures variantes, au moins 600 tonnes de CO2 et 1 million de kWh d'énergie pourraient être économisés annuellement.

2) Le projet compte onze partenaires de l'Espace Alpin et vingt-cinq observateurs en Europe. Quelle force et quels effets positifs cette dimension internationale a-t-elle amené au projet ?

Chaque pays, chaque région a ses particularités et ses modes de fonctionnement. Toutefois, les échanges sur les bonnes pratiques, les expériences, les réalisations et les contextes régionaux particuliers permettent de mieux comprendre et appréhender nos difficultés régionales.

Des ateliers d'apprentissage mutuel ont permis aux participants aux réunions de PEACE_Alps de se familiariser avec des techniques novatrices d'animation et de les appliquer aux enjeux du projet. Il en est ressorti une vision clarifiée des problématiques et des approches possibles pour les surmonter.

3) Le 11 octobre, le projet PEACE_Alps arrive à son terme avec la conférence finale à Bolzano. Après ce parcours de trois ans, quelles principales leçons reprenez-vous ?

Trois ans permettent d'approcher les collectivités publiques et de lancer une dynamique nouvelle. Toutefois c'est souvent court pour démarrer un projet et avoir des résultats de mise en œuvre. Ce laps de temps a par contre été suffisant pour donner une impulsion et stimuler les échanges entre les communes et les parcs de Chasseral et du Doubs au niveau de la thématique de l'énergie. Le processus engagé sera poursuivi et inscrit dans le programme d'activité des parcs pour la période 2020-2024.

4) Le projet a gagné un prix lors de la Sustainable Energy Week de l'Union Européenne (EUSEW18). Qu'est-ce que cette reconnaissance a apporté au projet et à votre implication en Suisse ?

Les prix européens de l'énergie durable récompensent les innovations en matière d'efficacité énergétique et d'énergies renouvelables. Ce concours met en lumière de nouvelles façons de façonner l'avenir énergétique de l'Europe. C'est donc une grande fierté d'être partie prenante d'un projet gagnant. Toutefois l'écho au niveau régional de telles manifestations est limité.

THE4BEES

Le projet

THE4BEES s'appuie sur l'hypothèse suivante : l'énergie est consommée par des personnes plutôt que par des bâtiments. Bien que la plupart des stratégies visant à atteindre l'efficacité énergétique dans les bâtiments se concentrent sur des mesures techniques et sociologiques doivent être considérées de manière complémentaire pour atteindre les objectifs ambitieux fixés par les autorités et réduire le « performance gap » observé dans de nombreux cas.

THE4BEES se concentre sur les changements de comportement des utilisateurs nécessaires à la réduction de la consommation d'énergie dans les bâtiments. Ces changements trouvent leur origine dans l'utilisation d'applications informatiques innovantes. Ces applications sont développées dans le cadre d'un processus de co-création avec les usagers. En focalisant la conception sur les attentes et préférences des usagers, il est possible d'augmenter l'acceptation des solutions développées. Ces solutions sont ensuite utilisées sur les sites de démonstration (écoles, immeubles résidentiels, lieux de travail, gîtes) pour encourager les changements de comportement en matière d'efficacité énergétique et de réduction de l'empreinte carbone. La démarche suivie durant le projet a porté ses fruits dans la mesure où une diminution substantielle de la consommation d'énergie a pu être atteinte, sans péjoration du confort des usagers.

Alliant efficacité énergétique et confort des utilisateurs dans leur espace de vie et de travail, THE4BEES promeut une réduction de la consommation par un changement durable des habitudes des utilisateurs.

Partenaire suisse :

L'Institut de recherche appliquée en systèmes énergétiques (ENERGY) de la Haute école d'ingénierie et d'architecture de Fribourg (HEIA-FR) soutient et stimule le développement d'une société durable du point de vue de son approvisionnement et de sa gestion de l'énergie. L'institut ENERGY, par ses compétences interdisciplinaires, contribue à l'évolution vers une société énergétiquement sobre, développant l'utilisation rationnelle de sources d'énergies peu émettrices de gaz à effet de serre.

La participation de l'institut ENERGY au projet THE4BEES est soutenue par le canton de Fribourg et la Confédération.

Institut Energy, HEIA-FR
Contact: **Martin Boesiger**
Site internet

THE4BEES - INTERVIEW

1) Vous partez du constat que les habitudes des utilisateurs influencent l'énergie consommée dans les bâtiments. Comment vous y prenez-vous pour modifier ces habitudes ?

Avant de modifier une quelconque habitude des employés de la Halle bleue, il a fallu monitorer les espaces de travail afin d'identifier les potentiels d'amélioration, mettant en évidence les dysfonctionnements et les attentes des usagers. Les mesures collectées, mises en perspective par des échanges réguliers avec les usagers, ont permis de définir plusieurs axes d'amélioration tant sur le plan des économies d'énergie que de l'amélioration du confort : gestion des lumières, gestion des consommateurs électriques, amélioration de la qualité d'air et réglage du chauffage. Nous avons ensuite défini des indicateurs représentatifs et convaincants à montrer aux usagers grâce à des tableaux de bord communs installés dans les bureaux. Ces tableaux de bord permettent l'interaction entre humains et bâtiment tout en encourageant les interactions entre les usagers.

2) Quelles sont de manière générale les mesures avec le plus grand impact en économie d'énergie et combien de temps prennent-elles à être adoptées par les utilisateurs ?

Le potentiel d'économie d'énergie est étroitement lié au contexte spécifique, c'est-à-dire au bâtiment, à son usage ainsi qu'au fonctionnement de ses installations. On imagine bien que les mesures efficaces dans un espace de travail, dans une école ou dans un chalet d'alpage diffèrent. Les mesures qui ont le plus de chance d'être adoptées sont celles qui présentent un bénéfice pour l'utilisateur, par exemple du point de vue du confort, de la santé ou du point de vue économique. Les mesures pour lesquelles l'effort nécessaire à l'adoption du nouveau comportement est faible en relation du bénéfice attendu seront plus faciles à appliquer. Au contraire, une habitude récurrente et ancrée dans le quotidien sera plus difficile à modifier et ce malgré la conviction personnelle de l'utilisateur. Finalement, l'utilisateur sera plus enclin à adopter un comportement vertueux s'il a le sentiment de le maîtriser. Des informations compréhensibles par l'utilisateur et transmises par un vecteur adapté facilitent donc le changement de comportement.

3) Vous avez développé une application pour visualiser la consommation d'énergie. Quels avantages y voyez-vous ?

Le premier avantage est de permettre aux occupants d'un bâtiment de connaître l'énergie qu'ils consomment au quotidien. Très peu de personnes sont conscientes de leur consommation, et ce d'autant plus sur leur lieu de travail où elles ne sont pas concernées par les factures d'électricité, d'eau ou de chauffage. Ce tableau de bord a été conçu dans une démarche de co-création avec les occupants de la Halle bleue. Le fait d'inclure les utilisateurs dès le départ du projet et de tenir compte de leurs recommandations et de leurs besoins a permis de définir les informations utiles à montrer sur le tableau de bord, tout en assurant leur compréhension. Grâce à cet outil et à cette démarche, les utilisateurs ont été sensibilisés à leur consommation, l'ont réduite et ont le sentiment d'avoir amélioré leur environnement de travail sans pour autant ressentir de contrainte particulière sur leurs habitudes.

4) Quels avantages votre institut mais également les PME suisses retirent-elles de leur participation au projet Interreg The4Bees avec les autres partenaires alpins ?

Le marché de la domotique se développe, offrant ainsi toujours plus de solutions pour « connecter » l'humain au bâti. Ce projet nous a permis de mettre en place un véritable « living lab » impliquant les usagers dès la phase de réflexion. Des compétences interdisciplinaires très utiles dans notre champ de recherche ont pu être développées et de nouvelles méthodologies orientées vers l'application du « design thinking » au monde du bâtiment ont été expérimentées.

Grâce à l'approche transnationale, l'efficacité de cette démarche a pu être démontrée pour plusieurs typologies de bâtiment et divers type d'usage. Les PME suisses ainsi que les partenaires alpins bénéficient désormais de recommandations éprouvées au niveau du développement technique d'interfaces bâtiment-usagers, du monitoring de bâtiment mais également de l'approche co-créative qui peut être répliquée dans de nombreux contextes.

Actualité des programmes

La Suisse participe aux programmes de développement territorial URBACT, Interreg B Espace alpin et Europe du Nord-Ouest, ainsi qu'au programme d'observation du territoire ESPON. Ces programmes conduisent régulièrement des appels à projets, à l'occasion desquels des consortiums internationaux de partenaires peuvent déposer des projets.

L'ARE soutient les partenaires suisses de projets dans leurs démarches. Leur participation est cofinancée dans le cadre de la Nouvelle politique régionale (NPR) de la Confédération.

ESPON

« Migration flows and integration policies : data evidence and best practices »

Du 22 au 23 novembre 2018, ESPON et Interact organisent à Athènes une conférence focalisée sur les défis et les impacts territoriaux et sociétaux posés par l'immigration. Comment est-ce que les régions et les villes d'arrivée, de transit et de destination finale répondent-elles à la crise des réfugiés sur le court et le long terme ? Quelles qualifications sont celles des réfugiés ? Comment les réfugiés impactent-ils le marché de l'emploi et l'équilibre de la population dans les régions connaissant une diminution et un vieillissement démographique ? La conférence explorera les meilleures réponses politiques et les bonnes pratiques pour une intégration réussie. Plus d'informations prochainement sur le [site d'ESPON](#).

ESPON Seminar «New Narratives for Territorial Development»

Dans le cadre de la présidence autrichienne du Conseil de l'Union européenne, le prochain séminaire ESPON se tiendra à Vienne du 5 au 6 décembre 2018. La thématique principale sera le développement territorial en vue de l'Agenda 2020 de l'Union Européenne. Les dernières études ESPON seront également présentées. Un programme sommaire est déjà disponible sur le [site d'ESPON](#). Davantage d'informations suivront sur le site.

Targeted Analysis

La prochaine date butoir pour soumettre des Target Analysis est fixée au 25 janvier 2019.

INTERREG EUROPE DU NORD-OUEST

Pas moins de 56 projets ont été approuvés dans le cadre du programme Interreg Europe du Nord-Ouest depuis le début de la période de programmation 2014-2020. Un nouvel appel à projets, le huitième, est actuellement en cours. Le délai de soumission des projets est le 22 novembre. Les institutions suisses de tout type – administrations, instituts de recherche, associations, entreprises – peuvent participer à ce programme, mais ne peuvent toutefois pas diriger un projet. Des informations complémentaires sont disponibles sur le [site Internet du programme](#). Nous sommes également à disposition pour toute question, notamment à propos du financement d'une éventuelle participation suisse.

Actualité des projets

Les partenaires de projets suisses font régulièrement état dans cette rubrique des progrès et des nouveaux résultats de leurs travaux au sein des programmes URBACT, Interreg B Espace alpin et Europe du Nord-Ouest. La plupart de ces projets sont cofinancés dans le cadre de la Nouvelle politique régionale (NPR) de la Confédération.



© S. Hofschläger, www.pixelio.de

PHOS4YOU

Le phosphore minéral est nécessaire en tant qu'engrais pour notre sécurité alimentaire et est presque exclusivement importé en Suisse. En 2016, la Suisse a été le premier pays au monde à introduire la récupération obligatoire du phosphore dans les boues d'épuration et les farines de viande et d'os afin d'améliorer la sécurité d'approvisionnement.

Le projet Interreg V B NWE Phos4You a été lancé en avril 2017 et vise à démontrer que la récupération du phosphore des eaux usées est faisable pour les grandes et petites stations d'épuration. Sept projets de démonstration de technologies de récupération de phosphore seront mis en service dans des conditions réelles à partir de l'automne 2018. Pour plus de détails, voir le [site du projet](#).

En outre, les avantages du phosphore secondaire dans la chaîne de valeur des engrais doivent être démontrés. À cette fin, les fabricants d'engrais mettront à l'essai des combinaisons possibles de matériaux recyclés avec des engrais minéraux standard. Une norme européenne doit être élaborée afin d'évaluer uniformément l'efficacité des recyclages de phosphore.

Dans la phase finale du projet, des approches de recyclage du phosphore dans les régions rurales et urbaines seront développées comme modèles.

En tant que partenaire de projet, la Haute École spécialisée de la Suisse du Nord-Ouest, FHNW, contribue à la mise en œuvre de la récupération du phosphore en Suisse comme suit :

- Fondation et coordination du réseau phosphore Suisse PXCH, qui relie les acteurs de l'industrie de l'élimination des eaux usées et des déchets à l'industrie des engrais. PXCH offre des informations par le biais d'événements et du [site web](#), ainsi qu'une coopération avec l'espace européen et un soutien aux projets.
- Inventaire de l'élimination des boues d'épuration dans les installations suisses de mono-combustion et élaboration de scénarios de valorisation.
- Contribution à l'estimation des coûts des procédures démontrées dans Phos4You avec une méthodologie uniforme.



HES Life Sciences, FHNW
Contact: **Anders Nättorp**, **Maurice Jutz**
Site du projet



S3-4ALPCLUSTERS - CINQUIÈME RÉUNION DE PROJET À LUBLJANA

Les partenaires de projet se sont rencontrés le 26-27 septembre à Ljubljana pour la cinquième réunion de projet. Pendant les derniers mois, les régions de l'Espace Alpin ont fait des premières expériences avec le S3-Innovation Model, développé dans le cadre du projet. Plus de 30 clusters pilotes ont implémenté les processus et instruments du modèle afin de contribuer à l'identification et au développement d'activités transformatrices dans les régions participantes. Des opportunités de transformation structurelle ont été identifiées et mises en relation avec les ressources et capacités existantes. Les capacités d'innovation nécessaires pour stimuler une transformation structurelle ont ensuite été concrétisées par des plans d'actions développés dans des workshops avec tous les acteurs concernés. Ainsi, des nouveaux projets de recherche, de formation, de transfert technologique ou d'autres actions concrètes ont été développés pour dégager de nouvelles chaînes de valeur par des activités transformatrices. Jusqu'à la fin du projet, les expériences avec l'implémentation du S3-Innovation Model seront résumées dans une publication et présentées à un public varié lors de la conférence finale du projet le 13-14 mars à Venise.

HES-SO // FR HEIA-FR
Lead Partner: Jacques P. Bersier, Michael K. Keller
Contact: **Michael Keller**
[Site du projet](#)

ALPLINKBIOECO - PREMIÈRES ACTIVITÉS

Le projet a attaqué ses premières activités. Le 26 septembre, les leaders des différentes phases de travail se sont réunis à Ljubljana pour planifier les prochaines étapes du projet. D'une part, les partenaires de projet développent un aperçu des capacités existantes dans le domaine de la bio-économie. Ils examinent quelles stratégies, financements et clusters sont déjà en place dans les régions participantes. D'autres part, les partenaires ont entamé, sous la direction du Plastics Innovation Competence Center (PICC) de la Haute école d'ingénierie et d'architecture de Fribourg (HES-SO HEIA-FR), la génération de banques de données régionales, contenant des acteurs qui pourront être reliés dans de nouvelles chaînes de valeur bio-basées et circulaires. En plus, un Whitepaper sur la bio-économie est en train d'être élaboré. En collaboration avec Confindustria Lombardia, le projet s'est également lancé dans ses premières activités de communication. Le **site web** est online et une application mobile assure désormais une information en continu (chercher «AlpLinkBioEco» dans iTunes ou Google Store).

Plastics Innovation Competence Center (PICC)
HES-SO // FR HEIA-FR
Lead Partner: Jacques P. Bersier, Rudolf
Koopmans, Michael K. Keller
Contact: **Michael Keller**
[Site du projet](#)

DIALOGUE ALPINNOCT SUR LE CORRIDOR DU SAINT-GOTHARD

Le transport de marchandises transalpin est un facteur clé pour l'activité économique des pays alpins et de l'Europe, mais il a aussi d'énormes effets écologiques et socioculturels sur notre habitat. La croissance continue annoncée du volume du trafic marchandises renforce la nécessité de repenser le trafic existant et de développer des modèles innovants. Il s'agit en priorité de transférer le maximum possible du transport transalpin de marchandises de la route au rail. De nombreux acteurs travaillent déjà sur des solutions pour rendre le transport de marchandises en général (route et rail) plus écologique et plus efficace. Il s'agit par exemple d'améliorations techniques apportées par les transitaires, des systèmes de chargement plus efficaces et par conséquent des temps de chargement plus courts, par les opérateurs ferroviaires ou d'approches réglementaires intelligentes au niveau politique.

Jusqu'à présent, il manquait un dialogue constructif et participatif entre tous les acteurs, à travers l'Europe et les Alpes, afin de travailler ensemble à un transport de marchandises durable dans et à travers les Alpes. C'est là qu'intervient le projet AlpInnoCT, soutenu par le Fonds européen de développement régional dans le cadre du programme Interreg Espace alpin. Après les rencontres de Trieste, Bolzano et Prien am Chiemsee, la quatrième table ronde aura lieu les 17 et 18 octobre 2018 à Altdorf dans le canton d'Uri. L'événement, qui se tiendra vers le corridor du Saint-Gothard, est co-organisé par le partenaire suisse du projet, l'Initiative des Alpes.

Alpen-Initiative
Contact: **Django Betschart**
Site du projet



GAYA - DONNER LA VOIX AUX JEUNES

Le projet Interreg Espace Alpin pour l'encouragement à la participation politique et sociale des jeunes des régions alpines compte plusieurs résultats en Suisse aussi. Les deux régions pilotes de Brig-Glis et de Safiental ont pris part à cette promotion de l'avis et de l'engagement de leurs jeunes concitoyens.

Qu'est-ce que GAYA ?

Le projet GAYA est né de la constatation que les jeunes se sentaient peu concernés voire ignorés par les décisions politiques en Europe. GAYA promeut donc une ouverture des classes politiques et de la société en général envers les jeunes. GAYA soutient des espaces de discussions afin de donner une voix aux jeunes de 13 à 25 ans, sans la restriction d'une appartenance à un parti politique. GAYA propose de donner les moyens financiers et logistiques aux jeunes pour qu'ils puissent mettre en œuvre leurs projets, petits ou grands.

À BRIG-GLIS

Le conseil des jeunes instaure un espace de discussion et des groupes de travail ouverts à tous les jeunes de la commune. Les réunions se déroulent dès le 15 septembre 2018, puis tous les deux mois, à l'Aula de l'OS Brig-Glis. Les jeunes peuvent y échanger librement sur leurs idées. Si un projet est accepté par l'assemblée des jeunes, un groupe de travail sera mis en place pour le réaliser. Plus d'informations sur le [site web](#).

Conférence finale :

La Final Conference se déroulera à Chambéry le 30 novembre 2018. Les jeunes gagnants au concours vidéo sur la participation de la jeunesse alpine dans des thématiques aussi variées que la politique sociale ou la politique de développement durable, seront invités à présenter leurs idées et leurs résultats.

Page web du concours
Page web de la conférence

Toutes les informations sur le projet GAYA et sa boîte à outils pour une meilleure inclusion des jeunes dans la politique sont accessibles sur son [site web](#).



INTESI - L'ÉMERGENCE D'UN MODÈLE TERRITORIAL INTERSECTORIEL DE SERVICES AU PUBLIC DANS L'ESPACE ALPIN

Le projet Interreg « Intesi » arrive à son terme : le 9 octobre 2018 la conférence finale aura lieu à Innsbruck. A partir des travaux réalisés précédemment tels que le rapport sur les modèles d'intégration des services au public, l'accessibilité de ces services dans les régions test d'Intesi, ainsi que le travail continu du think tank Intesi et les projets pilotes en cours, un modèle pour les services au public contenant diverses étapes d'intégration et les étapes méthodologiques nécessaires a été développé. Le manuel Intesi présente des recommandations pour la mise en œuvre de stratégies territoriales intégrées. La plupart des huit projets pilotes - répartis sur l'ensemble de l'arc alpin ont déjà été menés à bien. Ils sont présentés avec d'autres bons exemples dans cinq brochures thématiques. En Suisse, le chef de file, le Groupement suisse pour les régions de montagne (SAB), en collaboration avec le Service du développement territorial (SDT) du canton du Jura et les communes de Courtedoux, Fontenais, Grandfontaine, Haute-Ajoie et Porrentruy, a fait avancer la stratégie d'une offre intégrée et territoriale de services au public dans le domaine « soins et hébergement pour personnes âgées ». En août 2018, des visions, des principes et des mesures ont été élaborés dans le cadre d'un atelier avec des représentants des communes et des fournisseurs de services. La stratégie achevée sera prête d'ici fin 2018 et sera mise en œuvre par l'intermédiaire du Syndicat intercommunal du district de Porrentruy (SIDP). Elle apporte une contribution précieuse à l'élaboration du plan directeur régional du district de Porrentruy.

Contact:

Thomas Egger, SAB
Peter Niederer, SAB
Site internet

SMART VILLAGES - NUMÉRISATION DANS LES RÉGIONS RURALES ET DE MONTAGNE

L'objectif du projet Interreg Espace alpin « SmartVillages » est de préparer les communes de l'Espace alpin à reconnaître et exploiter les possibilités offertes par la numérisation. Plusieurs villes d'Europe se désignent déjà comme des Smart Cities. Cette approche doit désormais s'appliquer également aux communes rurales. Le projet porte non seulement sur l'innovation technique, mais aussi sur l'implications des citoyens et des citoyennes et d'autres acteurs concernés par le processus de numérisation. Le projet a été lancé en juin 2018 à Maribor (SL) et rassemble 13 organisations partenaires et neuf régions test dans six États alpins. Le Groupement suisse pour les régions de montagne (SAB) est le chef de file de ce projet. La région de Lucerne Ouest est le second partenaire suisse. « SmartVillages » est divisé en modules : a) Analyse régionale permettant de savoir dans quelle mesure les régions test sont smart par rapport aux autres régions européennes; b) Plate-forme numérique: développement d'une plate-forme d'échange pour la numérisation dans les zones rurales; c) Boîte à outils pour la numérisation: fourniture d'outils et de méthodes pour la mise en œuvre de projets de numérisation dans les municipalités; d) Diffusion des résultats des projets au niveau politique par l'élaboration de recommandations d'action visant à améliorer encore les conditions cadres politiques pour la numérisation dans les zones rurales et de montagne. Le projet « SmartVillages » contribue concrètement à la mise en œuvre de la stratégie et du plan d'action « Suisse numérique » et de la stratégie macro-régionale pour la région alpine (EUSALP). Dans le cadre d'EUSALP, la numérisation dans les villages de montagne a été identifiée comme un projet stratégique.

Contact:

Thomas Egger, SAB
Peter Niederer, SAB
Alexander Siegenthaler, Region Luzern West

SESAM - PRODUCTION DE LAIT PAR CAPTEURS DANS L'ESPACE ALPIN

Description

L'utilisation de capteurs dans l'industrie laitière est une évolution qui s'inscrit dans la tendance à la numérisation et à la mise en réseau des données en agriculture. Dans le cadre du projet Interreg B SESAM, des systèmes de capteurs pour bovins seront développés.

Idée et objectifs du projet

SESAM travaille au sein d'un réseau transnational dans le secteur laitier et en étroite collaboration avec les exploitations agricoles, lesquelles bénéficieront finalement des résultats du projet. Sont impliqués neuf partenaires de projet d'Allemagne, de France, de Slovénie, d'Autriche, du Tyrol du Sud et de Suisse. SESAM veut introduire des systèmes de capteurs modulaires adaptés aux besoins des exploitations familiales et des exploitations alpines typiques.

Avantages pour les exploitations agricoles suisses

Les capteurs peuvent être utilisés pour enregistrer différents modèles de mouvement et d'activité des animaux. Les données d'activité enregistrées sont analysées et utilisées pour prédire le comportement des animaux.

Photo : Capteurs en développement dans le cadre d'un avant-projet.



Activités et délais

- Phase de test et de test des capteurs
- Normalisation des particularités régionales
- Introduction et formation
- Mise en œuvre thématique dans le domaine politique et scientifique
- Concept de communication
- Calendrier : Avril 2018 à avril 2021

Coûts et financement

Le coût total du projet s'élève à près de 2,3 millions d'euros. Le partenaire de projet suisse **Qualitas SA** est soutenu financièrement par l'Office de l'agriculture et de la géoinformation du canton des Grisons et par la Nouvelle politique régionale de la Confédération.

Qualitas AG
Contact: Jürg Moll et **Sarah Görlich**

QUALITAS⁺

ASR

Arbeitsgemeinschaft Schweizerischer Rinderzüchter
Communauté de travail des éleveurs bovins suisses

Convention alpine

La Convention alpine est un traité de droit international public consacré à la protection et au développement durable des Alpes. L'ARE, en qualité d'office chef de fil, s'occupe de la Convention en Suisse.



YOUTH ALPINE INTERRAIL

LA CONSEILLÈRE FÉDÉRALE DORIS LEUTHARD SALUE L'ENGAGEMENT DES JEUNES EN FAVEUR DE LA PROTECTION DU CLIMAT

Le 20.09.2018 à Berne, une cérémonie festive marquait la clôture du projet «Youth Alpine Interrail» (Yoalin). Cet été, ce projet a permis à cent jeunes de voyager à travers les Alpes dans le respect du climat. Il avait été lancé par la conseillère fédérale Doris Leuthard qui a salué, à cette occasion, l'intérêt manifesté par les jeunes ainsi que leur motivation.

Lors de la cérémonie de clôture du projet «Youth Alpine Interrail» au Musée alpin de Berne, une bonne trentaine de jeunes voyageurs et voyageuses ont défendu une mobilité abordable et respectueuse du climat. La conseillère fédérale Doris Leuthard, cheffe du Département fédéral de l'environnement, des transports, de l'énergie et de la communication (DETEC), a abondé dans leur sens en soulignant qu'il est impératif, à notre époque, de s'engager en faveur de la protection des Alpes, des écosystèmes et d'une énergie et une mobilité durables et abordables.

Dans le cadre de la manifestation de clôture, des représentants et représentantes de la Convention alpine, des organisations actives dans le domaine des transports et des entreprises de transports publics ont échangé avec les jeunes voyageurs et voyageuses sur leurs expériences, sur les cultures alpines et sur les formes de tourisme durable. Par ailleurs, les plus belles photos et les meilleurs textes documentant les voyages des jeunes ont été récompensés.

À travers le projet Yoalin, le Conseil des jeunes de la Commission internationale pour la protection des



Alpes (CIPRA) entendait faire mieux connaître les Alpes aux jeunes et les motiver à voyager dans le respect du climat. Pour cinquante euros, Yoalin leur offrait sept jours de voyage en transports publics durant l'été pour découvrir la culture et les paysages des régions alpines. Le projet a été réalisé par la CIPRA et son Conseil des jeunes, en collaboration avec l'Office fédéral du développement territorial (ARE) et l'agence de voyages Eurail. Il était aussi soutenu par les autorités fédérales d'Allemagne et d'Autriche et par le Liechtenstein et la Slovaquie.

Contact:
Silvia Jost, ARE
Magdalena Holzer, CIPRA
Site internet



Publications & manifestations

Vous trouverez ici des indications sur des publications et des manifestations dans les domaines du développement régional, de la politique de cohésion, de l'aménagement du territoire, des Alpes, d'Interreg, etc.



SAB - MOBILITÉ PENDULAIRE TRANSFRONTALIÈRE: SURMONTER LES FRONTIÈRES

Le Groupement suisse pour les régions de montagne (SAB), en collaboration avec l'ARE, organise un séminaire sur la mobilité pendulaire transfrontalière pour marquer les 75 ans de l'organisation, le jeudi soir 15 novembre 2018 au Locle (JU). L'Arc jurassien fait face à un instance trafic transfrontalier qui pose des problèmes économiques, sociaux et environnementaux. Les réseaux routiers nationaux répondent avant tout aux besoins de leurs propres pays, et des solutions pour une meilleure planification transfrontalière restent à trouver. La conférence réunira des représentants des offices cantonaux et fédéraux suisses, d'associations et d'organismes régionaux suisses et français et du SAB.

La participation est gratuite et les informations complémentaires peuvent être consultées sur le [site du SAB](#). La conférence aura lieu en français et ne sera pas traduite.

Contact

Vous pouvez nous adresser par e-mail : vos demandes d'abonnements, vos questions concernant URBACT, ESPON, Interreg B, la Convention alpine et EUSALP, vos remarques.

interreg@are.admin.ch 

> Newsletter: anciennes éditions