



Lettre d'information n° 1

ADAPTNOW

Mai 2023

Interreg  Co-funded by
the European Union

Alpine Space

ADAPTNOW

Sommaire

- Pourquoi ADAPTNOW ?
- Rencontrer les partenaires
- Actualités et événements
- Partenaires et contacts

ADAPTNOW

Objectif : identifier, ajuster et mettre à disposition des outils et solutions permettant d'aller vers des planifications intégrées, flexibles et participatives sur les territoires à haute vulnérabilité.

Durée : 11/01/2022 -
30/10/2025

Budget : €1.525.987 (FEDER)

Chère lectrice, cher lecteur,

Nous sommes heureux de vous adresser la première édition de la lettre d'information ADAPTNOW. Au fil des pages, nous vous présentons le projet et ses activités, les partenaires et quelques-unes de dernières nouvelles.

Cette lettre d'information est à destination des collectivités et acteurs locaux des zones de montagne, désireux de découvrir des outils, solutions et expérimentations en faveur de l'adaptation au changement climatique des territoires à haute vulnérabilité.

Les 12 partenaires du projet concentreront leurs efforts sur la mise en œuvre et l'évaluation de la capacité d'adaptation de pilotes face à des risques prédominants dans les Alpes : vagues de chaleur, fortes pluies/ inondations et risques gravitaires/ glissements de terrain.

Suivez-nous au cours des trois prochaines années pour bénéficier de nos expériences, nos solutions et nos bonnes pratiques.

www.alpine-space.eu/project/adaptnow/

L'équipe du projet ADAPTNOW

Pourquoi ADAPTNOW ?

ADAPTNOW a pour objectif de renforcer les capacités de gestion des risques et d'adaptation des territoires alpins à haute vulnérabilité climatique, par la mise en oeuvre d'approches agiles, intégrées et participatives, coordonnées par des collectivités, et avec le soutien d'agences territoriales et d'instituts de recherche.

Comment ?

- En favorisant l'échange d'informations et de connaissances sur les outils et pratiques en matière de gestion de l'adaptation et de l'atténuation des risques aux niveaux européen, régional et local ;
- En testant auprès de sept projets pilotes la capacité d'adaptation des secteurs économiques spécifiques aux territoires concernés (infrastructure urbaine, sylviculture, tourisme et santé), partager leurs expériences et développer une planification de l'adaptation plus intégrée et agile ;
- En adaptant les services de gestion des risques climatiques existants aux besoins locaux ;
- En sensibilisant les professionnels, les décideurs politiques et les citoyens afin de créer une connaissance commune et partagée des risques alpins, des solutions et des pratiques d'adaptation.

En Auvergne-Rhône-Alpes, faire évoluer les outils de gestion des risques

En Auvergne-Rhône-Alpes, les partenaires du projet, dont AURA-EE est chef de file, sont l'INRAE et la Métropole de Grenoble.

Ensemble, ces acteurs vont tester de nouvelles approches d'accompagnement des collectivités via des actions pilotes.

Les principaux résultats attendus pour ce projet sont :

- Un guide pour l'introduction d'une planification avancée d'adaptation au climat et d'atténuation des risques au niveau local.
- Un ensemble de services destinés aux agences régionales qui soutiennent l'intensification de l'action locale en matière d'action climatique et de gestion des risques.
- Pour la France, Grenoble Alpes Métropole développera et testera ses outils de connaissance des risques, INRAE partagera ses résultats sur l'incidence du changement climatique sur les forêts de protection, AURA-EE développera une version appliquée aux territoires réels de l'outil ClimaSTORY®.
- Un guide fournira des conseils pour répliquer les bonnes pratiques dans d'autres territoires vulnérables des Alpes.



Les partenaires du projet lors de l'évènement de lancement du projet à Grenoble en février 2023.

Crédit photo : ENERGAP

Rencontrer les partenaires

Nous sommes un consortium composé de 12 partenaires, provenant de 5 pays alpins (Autriche, France, Allemagne, Italie et Slovénie) et coordonné par Auvergne-Rhône-Alpes Énergie Environnement (AURA-EE). Les partenaires du projet sont de 3 types : collectivités territoriales, organismes de recherche et agences régionales.

Auvergne-Rhône-Alpes Énergie Environnement (AURA-EE) - France



AURA-EE est une agence régionale, opérateur privilégié de la Région et partenaire de l'ADEME, dédiée aux questions de transition.

Elle démultiplie les politiques régionales de l'énergie et de l'environnement auprès des territoires et les accompagne pour la définition et la mise en œuvre de solutions et de stratégies locales de transition.

L'agence a développé une expertise en adaptation au changement climatique notamment en soutenant les collectivités territoriales dans l'élaboration et la mise en œuvre de leurs plans énergie-climat, et en développant l'outil de sensibilisation aux enjeux climatiques territoriaux ClimaSTORY®.

AURA-EE possède également une grande expérience en gestion de projets européens, ce qui lui a permis d'assurer le rôle de chef de file du projet ADAPTNOW.

Grâce à ADAPTNOW, AURA-EE fera évoluer ClimaSTORY® d'un outil de sensibilisation à un service d'accompagnement des territoires dans leurs stratégies d'adaptation au changement climatique. Cet outil sera testé avec Grenoble-Alpes-Métropole, territoire pilote du projet pour la région Auvergne-Rhône-Alpes.

www.auvergnerhonealpes-ee.fr

Grenoble-Alpes Métropole (GAM) - France



Grenoble-Alpes Métropole s'est engagée dans une stratégie locale risques et résilience afin de mieux prévenir les risques du territoire et de s'adapter au mieux à ceux-ci. La Métropole travaille sur une gestion intégrée des risques naturels avec la prise en compte des aléas et de leur évolution possible avec le changement climatique dans la planification de l'aménagement du territoire et la gestion des crises. La Métropole a également fait le choix d'appuyer ses communes dans une logique de mutualisation des moyens et anime désormais un réseau intercommunal risques et résilience. La Métropole accueillera l'un des pilotes du projet.

www.grenoblealpesmetropole.fr

Institut national de recherche sur l'agriculture, l'alimentation et l'environnement (INRAE) - France



Au sien de l'INRAE, le Laboratoire écosystèmes et société en montagne (LESSEM) se concentre sur la recherche appliquée de solutions concrètes pour aider les décideurs, soutenir les politiques publiques et conduire à l'action. Il analyse les composantes des socio-écosystèmes, contribue à répondre aux défis environnementaux (adaptation, solutions basées sur la nature pour l'atténuation des risques naturels) en fournissant des modèles, des données et des cartes.

Dans ADAPTNOW, l'INRAE partagera ses connaissances, notamment sur l'incidence du changement climatique sur les forêts de protection, et contribuera développement de services climatiques en région.

www.inrae.fr/en

EURAC Research - Italie



EURAC est un centre de recherche interdisciplinaire. Son institut d'observation de la Terre et son groupe "Climat et risques de catastrophes" surveillent et évaluent les risques dans les régions montagneuses afin de soutenir les stratégies d'adaptation et d'atténuation au changement climatique. L'institut apportera au projet ses compétences en matière d'analyse des données climatiques, de modélisation et d'évaluation des risques naturels et sur les expériences acquises dans le cadre

de récents projets européens comme GreenRisk4Alps.

www.eurac.edu/en

Université de la Bundeswehr de Munich (UniBw) - Allemagne



La chaire d'hydromécanique et d'ingénierie hydraulique de l'UniBw est impliquée dans ADAPTNOW, apportant son expertise en mécanique des fluides, ingénierie hydraulique et géomorphologie. Plus particulièrement des expériences de terrain sur les risques gravitationnels et la mise au point de nouvelles techniques de mesure sont des connaissances importantes pour soutenir les pilotes et le développement de services climatiques.

www.unibw.de/wasserwesen/hydromechanik-und-wasserbau

iiSBE Italia R&D S.r.l. - I.S (iiSBE) - Italie



iiSBE Italia R&D est le chapitre italien de l'*International Initiative for a Sustainable Built Environment*, l'association pour un environnement bâti durable. Ses compétences portent sur le développement et l'expérimentation de systèmes d'évaluation de la durabilité et de la capacité d'adaptation au changement climatique des bâtiments, des quartiers et des agglomérations. Les systèmes d'évaluation sont complétés par des méthodologies visant

à soutenir les collectivités dans les processus de prise de décision. Dans le cadre d'ADAPTNOW, iiSBE soutiendra un projet pilote dans le Piémont et développera des services climatiques.

<http://iisbe-rd.it/>

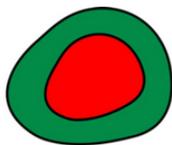
Centre de l'énergie et de l'environnement d'Allgaeu (EZA !) - Allemagne



Le centre énergétique et environnemental de l'Allgäu est une société à but non lucratif visant à promouvoir l'efficacité énergétique et les énergies renouvelables. EZA ! participe également à l'élaboration de plans locaux et territoriaux de protection de l'environnement et d'adaptation. Elle soutiendra un projet pilote en Allgäu et développera des services climatiques dans le cadre d'ADAPTNOW.

www.eza-allgaeu.de

Institut de l'énergie du Vorarlberg (EIV) - Autriche



Energieinstitut Vorarlberg

EIV est l'agence de l'énergie de la région de Vorarlberg. Son objectif principal est de promouvoir une consommation d'énergie raisonnable et efficace en utilisant des sources d'énergie renouvelables, y compris dans le secteur des bâtiments.

EIV apportera au projet son expérience dans le conseil auprès des collectivités et régions afin qu'elles s'engagent dans l'efficacité énergétique, la protection du climat et l'adaptation au changement climatique. L'institut soutiendra le développement de projets pilotes et de services dans sa région.

www.energieinstitut.at

Agence de l'énergie et du climat de Podravje (ENERGAP) - Slovénie



ENERGAP est l'agence de l'énergie et de l'environnement de la région de Podravje. C'est un centre de gestion, de conseil, de recherche et d'éducation sur les questions énergétiques et climatiques et un spécialiste en financement. L'agence soutiendra le développement de projets pilotes et de services et coordonnera les activités de communication du projet.

www.energap.si

Municipalité de Gênes (CDG) - Italie



Le bureau de la protection civile de la CDG protège la vie et l'environnement contre les dommages résultant de catastrophe d'origines naturelle et humaine, par la prévision, la prévention et la gestion des situations d'urgence.

La municipalité de Gênes a de l'expérience dans les projets européens sur les risques naturels. Cette expérience en matière d'activités de prévention et de gestion des risques servira de base à l'un des pilotes et des services développés en Ligurie au cours du projet.

<https://smart.comune.genova.it>

Municipalité de Selnica ob Dravi - Slovénie



Selnica est une petite municipalité rurale (4600 habitants) très active dans le domaine du développement durable, en particulier du changement climatique. Elle est située dans la vallée de la rivière Drava, entourée de collines et de villages dont l'altitude peut atteindre 900 m, ce qui la rend très vulnérable au changement climatique. Une mesure pilote d'atténuation et d'adaptation au climat sera mise en place, ainsi qu'un service climatique dans le cadre du projet.

www.selnica.si

Agence régionale de Ligurie Infrastructures et Energie - IRE spa (IRE) - Italie



Il s'agit d'une agence technique de la région italienne de Ligurie. IRE soutient les collectivités territoriales dans l'élaboration et la mise en œuvre de plans sur l'énergie et le climat, notamment en lien avec la Convention des Maires. IRE contribuera à ADAPTNOW grâce à ses compétences en matière de planification de l'adaptation au changement climatique, à sa connaissance approfondie du territoire de la Ligurie et à son lien direct avec les politiques climatiques régionales.

www.ireliguria.it

Actualités et événements

Séminaire de lancement d'ADAPTNOW

ADAPTNOW a été officiellement lancé en février lors d'une réunion de deux jours qui s'est tenue à Grenoble - Alpes Métropole. Outre les 12 partenaires du consortium, le directeur du Pôle Alpin Risques Naturels (PARN) et des représentants de la Région Auvergne-Rhône-Alpes ont assisté aux échanges. Deux ateliers étaient animés par l'INRAe :

- Échange sur les **outils et instruments à destination des collectivités pour l'adaptation au changement climatique**, résumé dans un nuage de mots ci-dessous.



- Échange autour des Solutions fondées sur la nature (SFN) : rôle de la forêt de protection ; risques composés versus risques en cascade; politiques publiques de gestion du risque, font partie des thèmes abordés.

Une visite de la métropole de Grenoble sous l'angle des risques auxquels celle-ci est confrontée (inondation, risques gravitaires, incendies) a complété le séminaire.



Les partenaires du projet lors de la visite des risques à Grenoble en février 2023. Crédit photo : AURA-EE

Partenaires du projet



- Agence régionale pour le développement des infrastructures, la rénovation des bâtiments et l'énergie de Ligurie - IRE spa
- EURAC Research
- Institut national de recherche sur l'agriculture, l'alimentation et l'environnement
- Université de la Bundeswehr Munich
- iiSBE Italia R&D S.r.l. - I.S
- Centre de l'énergie et de l'environnement Allgaeu
- Institut de l'énergie du Vorarlberg
- Agence de l'énergie et du climat de Podravje
- Municipalité de Gênes
- Municipalité de Selnica ob Dravi
- Grenoble-Alpes Métropole

Suivez-nous

www.alpine-space.eu/project/adaptnow



www.auvergnerhonealpes-ee.fr/projets/projet/adaptnow



rogelio.bonilla@auvergnerhonealpes-ee.fr



www.linkedin.com/groups/12746578/



Piloté
en région
par



INRAE



Financé
par



ADAPTNOW est cofinancé par le Fonds européen de développement régional dans le cadre du programme Interreg Espace alpin.