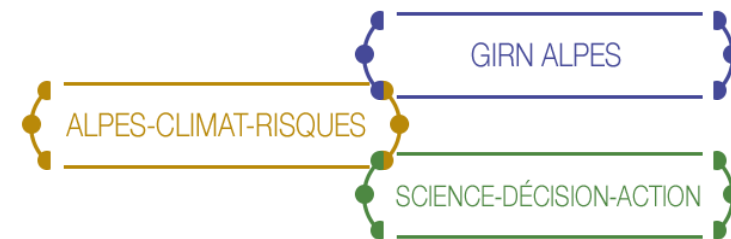




**Pôle Alpin d'Etudes et de Recherche
pour la Prévention des Risques Naturels**



Journée annuelle du réseau

Gestion intégrée des risques naturels (GIRN) et Science-Décision-Action (SDA)

Gap, 27 novembre 2018

**Contexte européen macrorégional, transfrontalier et interrégional :
Stratégie macro-régionale alpine (SUERA), projets Interreg et programmation post-2020**

Benjamin Einhorn
PARN

Soutiens et partenaires :



Dimension EU



Contexte macrorégional :
préparation de la **Présidence**
française de la **SUERA** en 2020

Interreg
Alpine Space

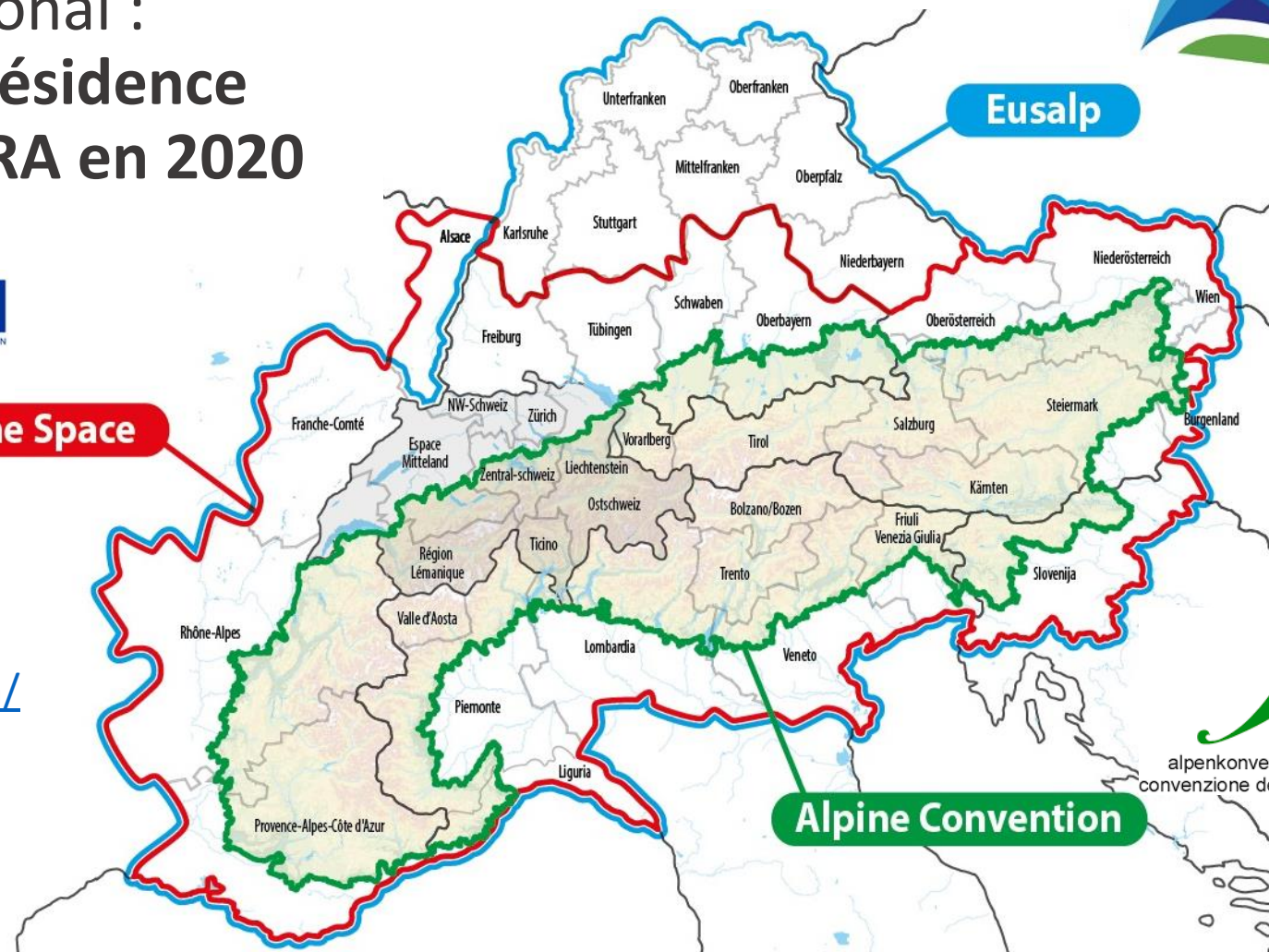


Alpine Space

EUSALP Action Group 8

‘NHM & CCA governance’

<http://risknat.org/eusalp-suera/>



Alpine Convention



alpenkonvention • convention alpine
convenzione delle alpi • alpska konvencija

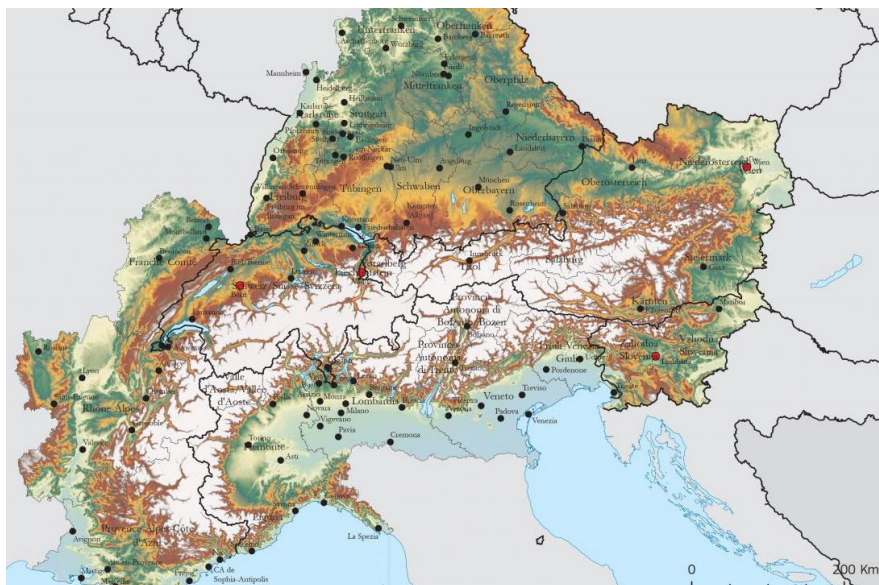
EUSALP

Objectives and Action Groups



Cette stratégie s'articule autour de :

- **3 objectifs thématiques** interdépendants subdivisés en **9 groupes d'action**
- et un **4ème objectif transversal** : « **un modèle de gouvernance macrorégionale solide** pour la région afin d'améliorer la coopération et la coordination des actions »



I ACCÈS ÉQUITABLE À L'EMPLOI, EN S'APPUYANT SUR LA FORTE COMPÉTITIVITÉ DE LA RÉGION:

- GA1 ■ créer un véritable écosystème d'innovation et de recherche;
- GA2 ■ accroître le potentiel économique des secteurs stratégiques;
- GA3 ■ mettre l'éducation et la formation davantage en adéquation avec le marché du travail dans les secteurs stratégiques.



II ACCESSIBILITÉ INTERNE ET EXTERNE DURABLE POUR TOUS:

- GA4 ■ promouvoir l'intermodalité et l'interopérabilité du transport de passagers et de marchandises;
- GA5 ■ assurer la connexion électronique entre les personnes et faciliter l'accès aux services publics.



III UN CADRE ENVIRONNEMENTAL PLUS INCLUSIF POUR TOUS ET DES SOLUTIONS ÉNERGÉTIQUES RENOUVELABLES ET FIABLES POUR L'AVENIR:

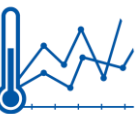
- GA6 ■ préserver et valoriser les ressources naturelles, y compris l'eau, ainsi que les ressources culturelles;
- GA7 ■ développer la connectivité écologique sur l'ensemble du territoire EUSALP;
- GA8 ■ améliorer la gestion des risques et mieux gérer le changement climatique, notamment par la prévention des risques naturels de grande ampleur;
- GA9 ■ faire du territoire de la région un modèle en matière d'efficacité énergétique et d'énergies renouvelables.



En outre, cette stratégie comprend un objectif transversal visant à fonder un modèle de gouvernance macrorégionale solide pour la région.

Stratégie macro-régionale de l'UE pour la Région Alpine (SUERA)

- 3 objectifs thématiques interdépendants :
 - un accès équitable à l'emploi, en s'appuyant sur la forte **compétitivité** de la région
 - une **accessibilité** interne et externe durable
 - un **cadre environnemental** plus inclusif et des solutions énergétiques renouvelables et fiables pour l'avenir
 - un objectif transversal : un modèle de **gouvernance macrorégionale** solide pour la région afin d'améliorer la coopération et la coordination des actions
- 9 groupes d'action thématiques
 - **GA 8 : « Améliorer la gestion des risques et mieux gérer le changement climatique, notamment par la prévention des risques naturels de grande ampleur »**
 - PARN : représentant français des acteurs des risques naturels
- Thèmes de travail :
 - La gouvernance de la gestion des risques
 - La gouvernance de l'adaptation au CC
 - Le risque résiduel et les « cas de dépassement »



Who is AG8?



France:

- Catherine Calmet (DGPR), Paris
- Catherine Bertrand (Univ BFC), Besançon
- Benjamin Einhorn (PARN) Grenoble

Observers:

- Elisabeth Sötz (WWF)
- Daniel Bieri (Club Arc Alpin)
- Veronika Schulz (Club Arc Alpin)
- Nicholas Chesnel (Alpine Space)

Bavaria:

- Andreas Rimböck

Switzerland:

- Josef Eberli
- Carolin Schärpf

Liechtenstein:

- Heike Summer

Italy:

- Marcello Petitta
- Luigi D'Alpaos (Veneto)
- Roberto Barbiero (Trento)
- Dino Zardi (Trento)
- Massimo Ceriani (Lombardy)

Austria:

- Andreas Pichler
- Cornelia Jäger
- Siegfried Jachs
- Rudolf Hornich (Styria)
- Ernst Böcskör (Burgenland)
- Marcel Innerkofler (Tyrol)
- Markus Federspiel (Tyrol)
- Markus Kottek (Carinthia)

Slovenia:

- Milica Slokar
- Jože Papež

Actiongroup Leader (AGL):

- Florian Rudolf-Miklau (Austria)
- Christian Wanger (Bavaria)

Additional AGL Representative Contact:

- Kilian Heil (Austria)
- Hannah Berger (Bavaria)

Kontakt AG8:

- Kilian Heil (BMNT) kilian.heil@bmnt.gv.at
- Hannah Berger (StMUV) Hannah.Berger@stmuv.bayern.de

EUSALP Action Group 8





AG8 Objectives

Specific Objectives

Therefore Action Group 8 aims at improving risk management and better managing climate change in the Alpine Region by pursuing the following **objectives**:

- Stocktaking of relevant actors and interests, mapping and enhancing **governance structures** and processes in the policy fields of risk/hazard management and climate adaptation
- Improving **risk and adaptation governance** mechanisms in the EUSALP region by enhancing, valorizing and leveraging the existing cooperation structures
- Identification of **good practice solutions** in tackling the challenges ahead
- Promoting, developing and implementing local, regional and transnational **pilots and projects** based on the action plan and exploring funding opportunities on both EU as well as national/regional/private levels



Current work plan of AG8



Risk Governance

- Mapping and analysis of status quo for Alpine natural hazards (report)
- Comparative study on the management of residual risk / overload cases (report)

Paving the ground for shared risk governance policies regarding Alpine natural hazards



Adaptation to climate change

- Mapping and comparing of climate adaptation governance systems in Alpine countries (report with good practice examples and recommendations)
- Climate Change Adaptation Platform for the Alps (CAPA)

Paving the ground for shared adaptation governance policies



Mainstreaming climate adaptation & risk management

- Promoting closer alignment of governance mechanisms in climate adaptation and natural hazard management
- Implementing interface module on CAPA

Supporting synergies between risk management and climate adaptation



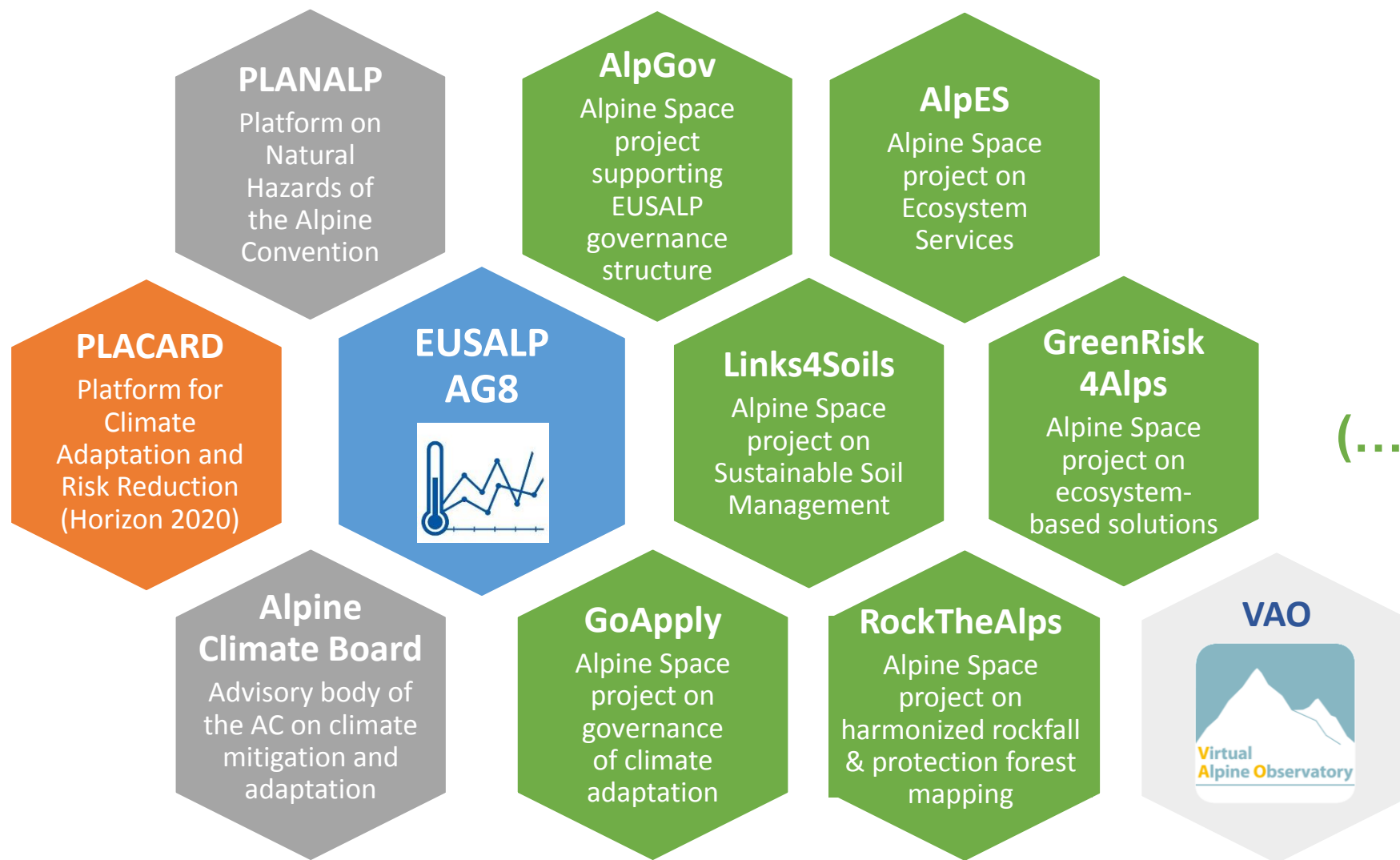
« On ne peut pas tout prévoir » : notion de risque résiduel



<http://alpine-region.eu/results/beyond-expected-dealing-cases-overload-and-residual-risk-natural-hazards-alpine-region>



No Action Group is an Island...





Projets Interreg

Programme Interreg V – Espace Alpin

Projets sur les risques naturels et le CC programmés aux 1er et 2ème AAP 2015 et 2016 :

- **AlpES**: Alpine Ecosystem Services - mapping, maintenance, management
- **AlpGov**: Implementing Alpine Governance Mechanisms of the European Strategy for the Alpine Region
- **CESBA_Alps**: Sustainable territories
- **GoApply**: Multidimensional governance of climate change adaptation in policy making and practice
- **HyMoCARES**: HydroMorphological assessment and management at basin scale for the Conservation of Alpine Rivers and related Ecosystem Services
- **INTENSI**: Integrated territorial strategies for Services of General Interest
- **Links4Soils**: Linking Alpine Soil Knowledge for Sustainable Ecosystem Management and Capacity Building
- **RockTheAlps**: Harmonized ROCKfall natural risk and protection forest mapping in the ALPine Space
- **SPARE**: Strategic Planning for Alpine River Ecosystems - Integrating protection and development
- **YOUrALPS**: Educating Youth for the Alps: (re)connecting Youth and Mountain heritage for an inspiring future in the Alps

→ Fort investissement sur ces thématiques





Projets Interreg

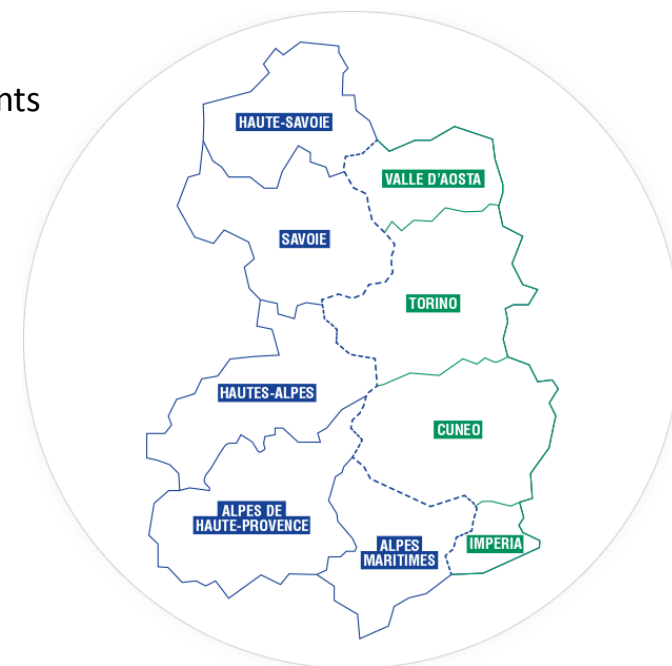
Programme Interreg V France-Italie – Alcotra 2014-2020

Projets sur les risques naturels et le CC programmés aux appels à projets 2016 et 2017 :

- **Ad-VITAM** : Analyse de la vulnérabilité des territoires alpins méditerranéens aux risques naturels
- **AdaPT Mont-Blanc** : Adaptation de la Planification Territoriale aux changements climatiques dans l'Espace Mont-Blanc
- **ARTACLIM** : Adaptation et Résilience des Territoires Alpains face au Changement Climatique
- **CClimaTT** : Changement climatique transfrontalier
- **PRODIGE** : Protéger les citoyens, Défendre les infrastructures, Gérer les grands événements
- **RISVAL** : le risque sismique en milieu transfrontalier franco-italien
- **URAMET** : Union des radars météorologiques

Projet intégré thématique déposé le 29 mars 2017, démarrage octobre 2018 :

- **PITEM RISK** : « Résilience, Information, Sensibilisation et Communication aux Citoyens »





Une mise à l'agenda politique (ex.: AT)

« Risk Policy Dialogue » 2017: recommandations politiques

- **Clarification conceptuelle** « Qu'est-ce qu'un événement extrême? » (pour le discours scientifique et sociopolitique).
- Produire **une base de connaissances complète** (état des connaissances) sur l'occurrence et les conséquences des événements extrêmes.
- **Traitement scientifique et factuel** et communication sur les événements extrêmes.
- **Compétences et stratégies interdisciplinaires**, regroupement des ressources nationales et gouvernance des risques dans le cadre d'une approche globale de la gestion des risques en matière de préparation et d'adaptation.
- Renforcer la **résilience** de toutes les mesures de protection – technique, planification, organisationnelle (établissement des concepts de risque et de résilience).



<http://risknat.org/evenements-extremes-et-strategies-dadaptation-risiko-policy-dialog-2017-policy-brief/>



Eléments sur le budget EU 2021-2027 et sur les futurs programmes



La Commission européenne présente un budget 2021-2027 ambitieux mais explosif

Doté d'au moins 1 000 milliards d'euros sur sept ans, ce projet de budget a été présenté mercredi. Mesure emblématique : la distribution des fonds serait conditionnée au respect, par les gouvernements, de l'Etat de droit.

LE MONDE ECONOMIE | 02.05.2018 à 06h33 • Mis à jour le 03.05.2018 à 09h05 |

Par **Cécile Ducourtieux** (Bruxelles, bureau européen)

ACTUALITÉ | 1 Juin 2018 | Brussels

Budget à long terme de l'UE 2021-2027



La Commission propose d'augmenter le financement en faveur de l'environnement et de l'action pour le climat

Pour le prochain budget à long terme de l'UE correspondant à la période 2021-2027, la Commission a proposé aujourd'hui d'augmenter de près de 60 % le financement du programme LIFE, le programme de l'UE pour l'environnement et l'action pour le climat.



AUGMENTATION DES RESSOURCES POUR L'ENVIRONNEMENT ET L'ACTION POUR LE CLIMAT



Dans sa proposition de nouveau programme LIFE pour la période 2021-2027, la Commission prévoit d'allouer **5,450 milliards d'euros** à des projets en faveur de l'environnement et de l'action pour le climat, soit une augmentation de 1,950 milliard d'euros.

...



LE NOUVEAU PROGRAMME LIFE:

INVESTIR DAVANTAGE DANS LES DOMAINES DE L'ENVIRONNEMENT ET DE L'ACTION POUR LE CLIMAT



«Le budget de l'UE doit être un facteur de durabilité. Le nouveau programme LIFE, renforcé, pourra réellement contribuer à la mise en pratique de la législation environnementale et à l'accélération de la transition vers une économie circulaire.»

M. Karmenu Vella
Environnement, affaires maritimes et pêche

Lancé en 1992, le programme LIFE est l'un des piliers du financement de l'UE dans le domaine de l'environnement et de l'action pour le climat. Le nouveau programme proposé poursuivra sur la lancée positive du programme LIFE existant, qui compte déjà plus de 4 500 projets en cours.



«Le programme LIFE renforcé jouera un rôle important pour développer les investissements en matière d'action pour le climat et d'énergie propre dans toute l'Europe. Ce nouvel élan en faveur de l'efficacité énergétique et de la production d'énergie renouvelable à petite échelle permettra aux citoyens et aux entreprises de devenir, par des projets concrets sur le terrain, acteurs de la transition vers une économie à faibles émissions.»

M. Miguel Arias Cañete
Action pour le climat et énergie

LE NOUVEAU PROGRAMME LIFE COMPORTERA DEUX PRINCIPAUX DOMAINES D'ACTION, L'ENVIRONNEMENT ET L'ACTION POUR LE CLIMAT ET QUATRE SOUS-PROGRAMMES:



1. NATURE ET BIODIVERSITÉ (2,150 MILLIARDS D'EUROS)

Le sous-programme «Nature et biodiversité» comprendra un soutien à des projets d'action standard visant l'élaboration, l'application et la promotion des bonnes pratiques en lien avec la nature et la biodiversité, ainsi qu'à des projets stratégiques de protection de la nature. Ces nouveaux projets ont vocation à soutenir et accélérer l'application des règles de l'Union concernant la protection de la nature, ainsi que la réalisation des objectifs stratégiques en matière de biodiversité.



2. «ÉCONOMIE CIRCULAIRE ET QUALITÉ DE VIE» (1,350 MILLIARD D'EUROS)

Les actions soutenues contribueront à atteindre les principaux objectifs stratégiques de l'Union tels que la transition vers une économie circulaire, ainsi que la protection et l'amélioration de la qualité de l'air et de l'eau dans l'Union.



3. ATTÉNUATION DU CHANGEMENT CLIMATIQUE ET ADAPTATION À CELUI-CI (0,950 MILLIARD D'EUROS)

Les actions soutenues contribueront à mettre en œuvre le cadre d'action en matière de climat et d'énergie à l'horizon 2030 et à respecter les engagements de l'Union au titre de l'accord de Paris.



4. TRANSITION VERS L'ÉNERGIE PROPRE (1 MILLIARD D'EUROS)

Le nouveau sous-programme «Transition vers l'énergie propre» va renforcer les capacités, stimuler l'investissement et soutenir des activités axées sur l'efficacité énergétique et la production d'énergie renouvelable à petite échelle qui contribuent à l'atténuation du changement climatique et/ou aux objectifs environnementaux.



UN IMPACT PLUS IMPORTANT, UN PROGRAMME PLUS SOUPLE ET PLUS SIMPLE À METTRE EN ŒUVRE

Le nouveau programme mettra l'accent sur l'élaboration et la mise en œuvre de solutions innovantes permettant de relever les défis liés à l'environnement et au climat, et de catalyser ainsi des changements en matière d'élaboration, de mise en œuvre et de mise à exécution des politiques. Il offrira également une souplesse suffisante pour traiter les nouvelles priorités essentielles qui se dégageront pendant la durée du programme. Les demandeurs et les bénéficiaires pourront utiliser plus facilement le programme, et des mesures seront prises pour assurer une couverture territoriale plus équilibrée.



Budget EU 2021-2027

ACTUALITÉ | 1 Juin 2018 | Brussels

Budget à long terme de l'UE 2021-2027

Le programme LIFE figure parmi les programmes de financement de l'UE pour lesquels la Commission propose la plus forte augmentation proportionnelle, avec un budget de 5,45 milliards d'euros entre 2021 et 2027. La Commission a intégré l'action pour le climat dans tous les grands programmes de dépenses de l'UE, en particulier dans la politique de cohésion, le développement régional, l'énergie, les transports, la recherche et l'innovation, la politique agricole commune, ainsi que dans la politique de développement de l'UE. Le budget européen s'érige ainsi en facteur de durabilité. Pour mettre en œuvre l'accord de Paris et concrétiser l'engagement en faveur des objectifs de développement durable des Nations unies, la Commission propose d'accroître le financement de l'action pour le climat dans tous les programmes de l'UE: au moins 25 % des dépenses de l'UE devraient contribuer aux objectifs climatiques.

Les principales caractéristiques du nouveau programme LIFE sont les suivantes:

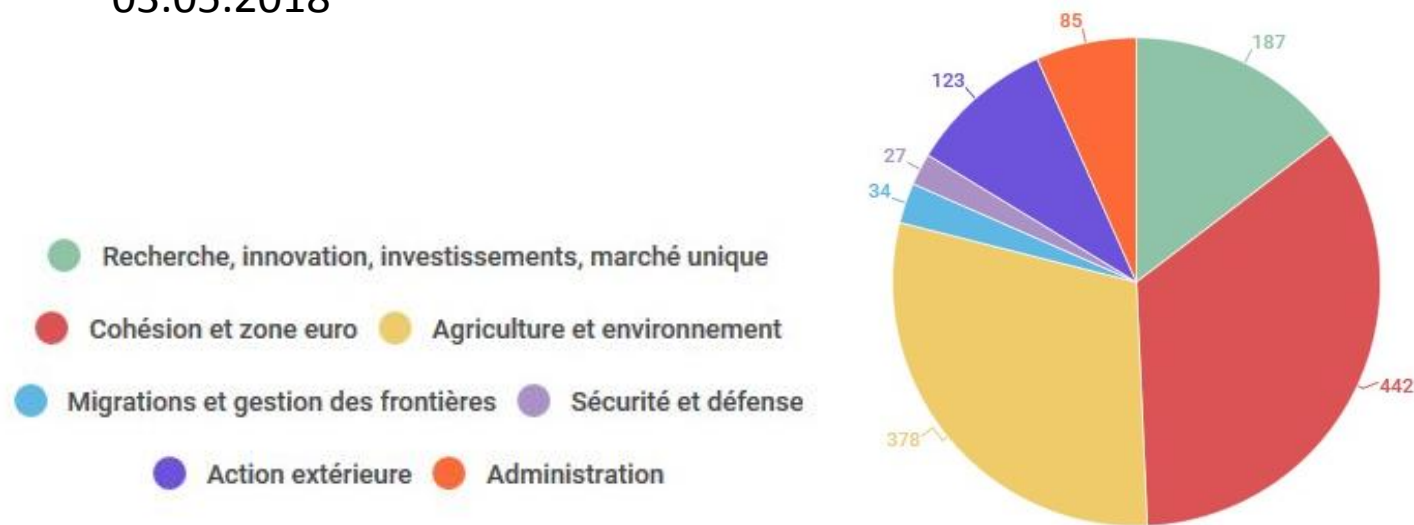
- **Une attention accrue portée à l'énergie propre:** l'un des principaux objectifs du nouveau programme LIFE est de stimuler les investissements et de soutenir les activités axées sur l'efficacité énergétique, en particulier dans les régions européennes qui accusent un certain retard dans la transition vers une énergie propre.
- **Une attention accrue portée à la protection de la nature et à la biodiversité:** le nouveau programme LIFE soutiendra des projets contribuant à promouvoir de bonnes pratiques en lien avec la protection de la nature et la biodiversité, ainsi que de nouveaux «projets stratégiques de protection de la nature» destinés à tous les États membres. Il s'agira de contribuer à intégrer les objectifs stratégiques en matière de protection de la nature et de biodiversité dans d'autres domaines d'action et programmes de financement, comme l'agriculture et le développement rural, en garantissant une approche plus cohérente dans l'ensemble des secteurs.
- **Un soutien continu à l'économie circulaire et à l'atténuation du changement climatique:** le nouveau programme continuera de soutenir la concrétisation d'importants objectifs stratégiques de l'UE, comme la transition vers une économie circulaire, la protection et l'amélioration de la qualité de l'air et de l'eau au sein de l'UE, la mise en œuvre du cadre d'action en matière de climat et d'énergie à l'horizon 2030 et le respect des engagements de l'Union au titre de l'accord de Paris.
- **Une approche souple et simplifiée:** le nouveau programme a été conçu de manière à être plus simple, plus souple et à permettre un accès géographique plus large. Il mettra l'accent sur l'élaboration et la mise en œuvre de solutions innovantes permettant de relever les défis liés à l'environnement et au climat. Il offrira également une souplesse suffisante pour traiter les nouvelles priorités essentielles qui se dégageront pendant la durée du programme.



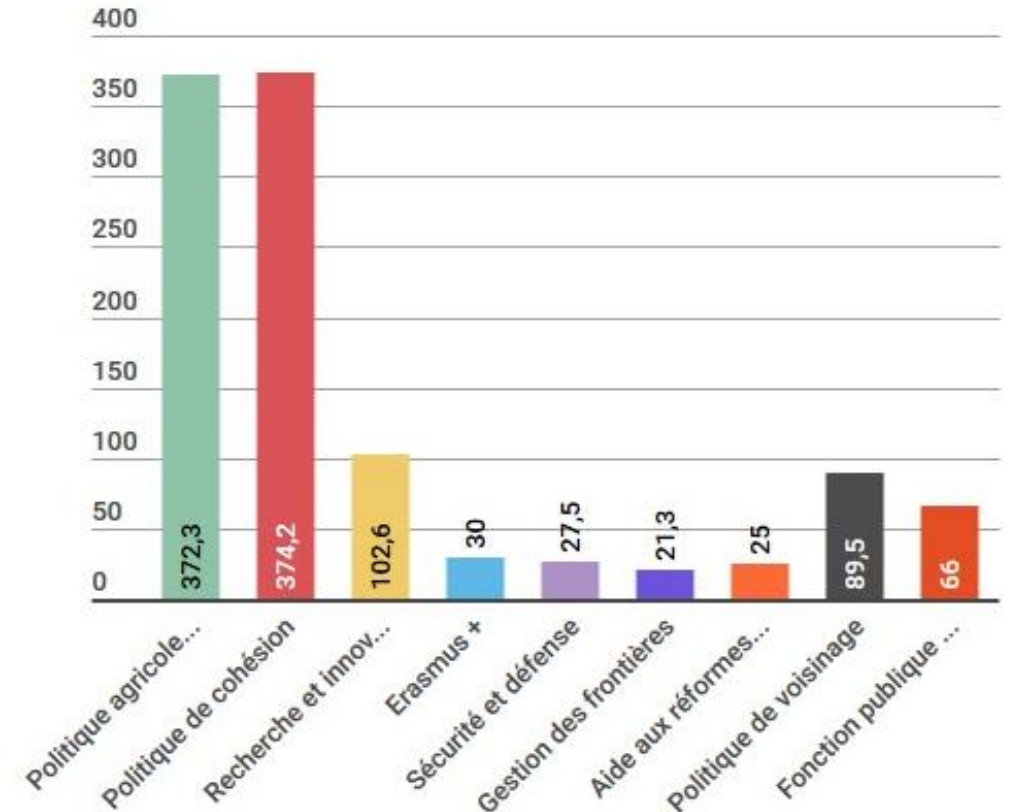
Eléments sur le budget EU 2021-2027 et sur les futurs programmes

Budget européen : ce que contiennent les propositions de la Commission européenne

03.05.2018



Répartition du budget 2021-2027, en milliards d'euros



Budget 2021-2027 : les principaux programmes, en milliards d'euros

Jahresforum der EU-Alpenstrategie
23. November 2017, BMW-Welt, München

Annual Forum of the EU Alpine Strategy
23 November 2017, BMW-Welt, Munich

Workshop 1

Embedding Macroregional Strategies in the Regulatory Framework post 2020

Position paper

Brussels, 6. April 2017



REGIONE DEL VENETO



LAND KÄRNTEN



KEY MESSAGES

- Macroregional Strategies (MRS) are politically established frameworks and display a clear added value in making European policy goals more visible and understandable to citizens on the ground. Thus, they can provide practical answers for the current debate on the future of the EU.
- However, due to insufficient coordination of the MRS with existing financial instruments in terms of political priorities, targeting of budgets, organization and administration, MRS are currently limited in their ability to unfold their full potential.
- A better embedding of MRS into EU policies post 2020 would contribute to improve the impact of MRS as a political framework. Inter alia, operational programmes should be encouraged to better support macro-regional projects.

Better addressing of available funds to implement the goals of MRS

- Where appropriate, Operational Programmes should be encouraged to better support macro-regional objectives and projects, e.g. by means of improving the exchange of information, enhancing coordination between relevant actors, streamlining priorities and project selection and specifically addressed calls.
 - Possibilities for the support of MRS governance structures should be made available in a flexible and sustainable manner.
- Thanks to their geographical coherence with MRS and their cross-border mission, INTERREG programmes, especially transnational programmes, should play a key role in funding MRS projects. Thus, they should adequately support and be aligned to the strategies.

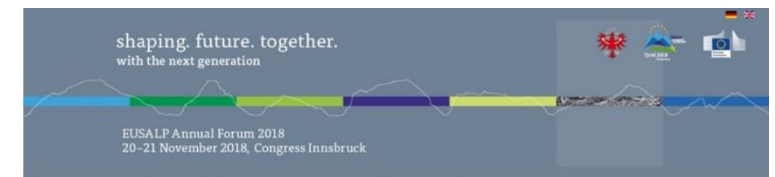
Actualités européennes alpines

- Manifestations récentes

- 9/11 : Conference '**The Mountain dimension of cooperation**', Brussels
- 20-21/11 : 2ème **Forum annuel de la Stratégie de l'UE pour Région Alpine (EUSALP)**, Innsbruck

- Save the date

- 5-6/12 : **Security Research Event – SRE 2018**
"Making Europe a safer place", Brussels



**MAKING EUROPE
A SAFER PLACE**

*Demonstrating the impact of
EU-funded security research*

5-6 December, Brussels

#SRE2018



Merci