

Outils et Mesures

SIC adapt! est une Initiative Stratégique de Cluster (SIC), groupement de huit projets impliqués dans l'adaptation des territoires aux impacts du changement climatique dans le cadre du Programme INTERREG IV B Europe du Nord-Ouest (voir au dos).

Les activités du Cluster à ce jour:

- dresser une liste comparative d'outils et de mesures d'adaptation choisis parmi ceux qui sont développés et mis en œuvre par les huit projets du Cluster;
- mener une réflexion approfondie sur les conclusions issues de l'analyse de ces outils et mesures;
- poser les bases de la plateforme de connaissance SIC adapt!;
- préparer des messages-clés qui serviront de base aux recommandations politiques.

Cette fiche d'Information délivre un résumé succinct des résultats obtenus dans les deux premières activités.

Les projets du Cluster utilisent ou développent un large éventail d'outils et de mesures.

- Les projets du Cluster se concentrent sur l'application pratique d'outils de modélisation ou de cartographie existants.

- Dans la pratique, le plus grand défi lié aux outils d'évaluation relève de l'évaluation de la vulnérabilité.

- Il est important d'intégrer l'adaptation au changement climatique dans les processus (de planification) existants, plutôt que d'introduire des processus totalement nouveaux.
- Les outils d'interaction permettant d'améliorer l'information, l'échange, la participation et la coopération entre les parties prenantes sont très importants.
- Les mesures exclusivement dédiées à l'adaptation au changement climatique se font rares. Le succès de l'adaptation au changement climatique sera d'autant plus grand que les méthodes, outils et mesures seront liés aux activités déjà en cours et incorporés aux processus habituels.

Conclusions

- L'adaptation au changement climatique ne sera réussie et effective que si le développement d'outils et de mesures d'adaptation techniques associe les parties prenantes;
- Les principaux défis relèvent de l'amélioration de la communication, de l'accompagnement au changement organisationnel et du renforcement des capacités institutionnelles;
- Une attention particulière doit être portée aux dimensions locales du changement climatique, tant à l'échelle de la ville et que celle du quartier;
- L'accent mis sur les incertitudes dans le contexte de changement climatique ne doivent pas être considérées comme un obstacle;
- Le mécanisme d'échange inter-projets du groupement devrait être utilisé pour amplifier certains sujets-clés comme le stress thermique et bioclimatique, les impacts des crues éclair, la multifonctionnalité de l'occupation des sols, l'évaluation de la vulnérabilité et la résilience climatique.

Le document complet 'Findings and conclusions' (en anglais) incluant toutes les annexes peut être téléchargé depuis le site internet: www.sic-adapt.eu/download.html



RESUME du CLUSTER

Le Programme INTERREG IV B Europe du Nord-Ouest (ENO) considère l'adaptation aux impacts du changement climatique comme l'un des défis les plus fondamentaux pour le développement territorial dans la zone du Programme.

A travers l'Initiative Stratégique de Cluster «Adaptation aux impacts territoriaux du changement climatique», huit projets transnationaux approuvés regroupant près de 100 partenaires de projets, combinent leurs efforts pour promouvoir et aboutir à une adaptation effective au climat à travers l'ENO.

L'objectif du Cluster est de:

- partager la connaissance,
 - établir et promouvoir des mesures,
 - appeler à l'action
- pour une adaptation efficace aux impacts potentiels du changement climatique sur les territoires de l'ENO.

En plus de la coopération transnationale inhérente, le Cluster s'attachera à:

- renforcer l'impact de chaque projet, en particulier aux niveaux de décision politique plus élevés;
- promouvoir la mise en œuvre de mesures d'adaptation largement testées et connues à travers des exemples de bonnes pratiques pour les régions soumises à des impacts similaires;
- encourager les recommandations politiques pour contribuer à un cadre politique stimulant, plus spécifiquement pour les régions de l'ENO;
- s'assurer que les conclusions des projets illustrent la façon dont les instruments de gestion existants peuvent être ajustés pour faciliter l'adaptation à travers de nombreux secteurs et territoires;
- mettre en valeur les résultats des projets;
- éviter les redondances entre les pays;
- accroître la promotion pour l'adoption de mesures d'adaptation.

Livrables retenus

- Revue des différentes stratégies et outils pour l'évaluation des impacts du changement climatique sur les territoires ([disponible](#))
- Catalogue des mesures/actions pour s'adapter au changement climatique dans l'ENO ([disponible](#))
- Amélioration des productions de chaque projet par la mise en réseau au sein du partenariat du cluster ([en cours](#))
- Messages et recommandations politiques communs aux huit projets impliqués ([en développement](#))
- Présentation des résultats conjoints sur une plateforme web de connaissance en réseau ([phase de test](#))

	Les 4 Champs d'Action			
	1 Construit	2 Eau	3 Nature	4 Social
ALFA				
AMICE				
C-Change				
FRC				
ForeStClim				
Future Cities				
IMCORE				
WAVE				

Le partenariat complexe:

- Adaptive Land Use for Flood Alleviation (ALFA), Lead Partner (LP): Rijkswaterstaat, NL, www.alfa-project.eu
- Adaptation of the Meuse to the Impacts of Climate Evolutions (AMICE), LP: EPAMA, FR, www.amice-project.eu
- Changing Climate - Changing Lives (C-CHANGE), LP: Groundwork London, UK, www.cchangeproject.org
- FloodResilientCity (FRC), LP: Rijkswaterstaat, NL, www.floodresiliency.eu
- Transnational Forestry Management Strategies in Response to Regional Climate Change Impacts (ForeStClim), LP: Landesforsten RP, DE, www.forestclim.eu
- Future Cities - urban networks to face climate change, LP: Lippeverband, DE, www.future-cities.eu
- Innovative Management for Europe's Changing Coastal Resource (IMCORE), LP: National University of Ireland, IE, www.imcore.eu et www.coastaladaptation.eu
- Water Adaptation is Valuable for Everybody (WAVE), LP: Waterschap R en D, NL, www.waveproject.eu

Avec approx. 100 partenaires de projet issus de 7 Etats Membres

Budget: 880 000 € (100% FEDER)

Mise en œuvre du projet: Sept. 2010 – Juin 2013

Leader du Cluster:



INFRASTRUKTUR & UMWELT
Professor Böhm und Partner
Coordination Scientifique du Cluster

