



FLASH Europe

81

Mai 2019

Evènement Water Resilient Cities le 3 avril à Bruges



**THEMATIQUE : Les techniques alternatives et durables de gestion des eaux pluviales -
Le rapport coûts- difficultés de mise en œuvre/ avantages**

Ce quatrième évènement organisé par le projet WRC (Water Resilient Cities – Les villes résilientes aux eaux pluviales) s'est tenu à l'université de Vives à Bruges le 3 avril dernier. Il a rassemblé près de 130 personnes. A cette occasion la commune de Wimereux avait organisé un déplacement, une délégation de 15 français s'est rendue à cet évènement.



Au cours de la journée, les participants ont assisté à diverses présentations (lien vers les présentations sur le site de WRC : <https://waterresilientcities.eu/sustainable-urban-drainage-systems-focus-shifting-from-costs-and-barriers-to-benefits/>) sur les thématiques suivantes :

- Le rapport coût de la prévention/ coût de réparation des inondations. Proposition de mode de calcul pour déterminer le point d'équilibre entre le coût des dommages et le coût de l'investissement préventif.
- Intégrer l'incertitude dans la planification urbaine : envisager plusieurs scénarios et proposer des solutions. Eviter les grosses infrastructures (coûteuses et non réversibles). Privilégier les solutions alternatives qui apportent aussi d'autres avantages aux habitants.
- Impliquer les habitants dans les projets
- Projet à Cardiff qui a impliqué les écoliers et les habitants dans la plantations d'arbres de pluie et dans l'entretien du projet.
- En Flandre, test qui permet aux habitants d'évaluer les risques d'inondation pour leur maison et concertation avec eux sur les mesures de protection à appliquer. Une communication constante est établie notamment grâce à un réseau d'ambassadeurs.
- A Bruges un plan d'adaptation au climat a été mis en place sur l'ensemble du territoire. Il a permis d'identifier les opportunités de gestion des eaux (zones vertes existant dans la ville par exemple).

AU SOMMAIRE :

WRC : 4^{ème} séminaire transfrontalier à Bruges le 3 avril
AGE IN : Réunion à Bruges les 24 et 25 avril
INTERREG 2 MERS : Evènement à Gand les 25 et 26 avril

La gestion de l'eau est intégrée dans la gestion de l'espace public, ce qui a permis une amélioration de la qualité des eaux de baignade : il est possible de se baigner dans le canal depuis 2018.

- ➔ Présentation de solutions permettant de réduire les coûts dans la réalisation de techniques alternatives de gestion des eaux en zone portuaire sur le Dunkerquois.

Tout au long de la journée, des entreprises spécialisées dans les techniques de gestion alternative des eaux pluviales étaient présentes sur des stands dans le hall de l'université et ont pu échanger avec les participants.

Les partenaires du projet se sont réunis le lendemain pour leur comité de pilotage semestriel et ont également découvert le site pilote réalisé par la ville de Bruges dans le cadre du projet.

AGE IN : réunion à Bruges les 24 et 25 avril



Lors du 1^{er} comité de pilotage AGE IN à Bruges les 24 et 25 avril derniers, les partenaires ont échangé sur les méthodes de travail utilisées et les perspectives d'échange sur les actions suivantes :

- ➔ évaluation des logements des seniors : diverses méthodes pour réaliser ces évaluations, divers objectifs selon les partenaires.

- ➔ évaluation des quartiers de la ville et leur adaptation aux seniors
- ➔ détection des seniors isolés
- ➔ présentation de projets inspirants : Cubigo (sensibilisation des seniors à l'utilisation d'une tablette numérique), projets culturels avec objectif de cohésion sociale.

INTERREG 2 mers : évènement (revue à mi-parcours) à Gand les 25 et 26 avril



Une cinquantaine de projets approuvés étaient présentés sur des stands, répartis selon les thématiques du programme. C'était l'occasion pour les participants d'échanger avec les partenaires des différents projets et piocher de nouvelles idées.

- ➔ **Adaptation au changement climatique** : de nombreux projets complémentaires à WRC tels que SCAPE, Nature Smart Cities et Cooltowns, axés sur les projets urbains permettant une meilleure résilience des villes aux changements climatiques et SPONGE, plus tourné sur la sensibilisation de publics cibles (ex : notice concrète sur les bons gestes à l'échelle d'une maison individuelle .
- ➔ **Economie circulaire** : des projets très intéressants comme Bioboost, (utilisation de déchets végétaux dans l'agro-alimentaire, la création de pesticides ou de fertilisants biologiques...), Horti-BlueC (utilisation de déchets de poissons et de plantes dans l'horticulture en serre), NEREUS (réutilisation des eaux usées : jardins partagés, etc)

- ➔ **Technologies bas carbone** : SOLARISE : tester divers types d'installation sur des bâtiments publics (écoles, universités, hôtel de ville...) pour développer l'énergie solaire. MET-CERTIFIED : développement d'une certification pour l'énergie marine.

Divers ateliers thématiques et techniques se sont déroulés tout au long du séminaire et au cours desquels, les participants ont pu découvrir la présentation de projets ainsi que de nombreux conseils.

Ce séminaire a également été l'occasion de promouvoir les projets WRC et Age in .

