



NOVEMBRE 2014

A

NAMUR

Colloque sur la Gestion des eaux pluviales et Lutte contre l'imperméabilisation des surfaces

Tour d'horizon des
bonnes pratiques
dans les pays
limitrophes

La gestion durable des eaux usées par temps de pluie – état des travaux d'AQUAWAL

Jean-Pierre Silan
Commission III
AQUAWAL



http://environnement.wallonie.be/directive_eau



Wallonie



Service public
de Wallonie



Colloque sur la Gestion des eaux pluviales et Lutte contre l'imperméabilisation des surfaces

Gestion durable des eaux usées par temps de pluie
Les partenaires du projet

S.P.G.E. : Société publique de gestion de l'eau

Société anonyme de droit public mise en place par la Région wallonne en 1999.

Sa mission essentielle est d'assurer la coordination et le financement du secteur de l'eau en Wallonie.

www.spge.be

AQUAWAL

Union professionnelle des opérateurs publics du cycle de l'eau regroupant les principaux producteurs et distributeurs d'eau potable, l'ensemble des organismes d'assainissement agréés de la Région wallonne, ainsi que la SPGE.

www.aquawal.be



Colloque sur la Gestion des eaux pluviales et Lutte contre l'imperméabilisation des surfaces

Gestion durable des eaux usées par temps de pluie
Le contexte européen

Directive européenne sur les eaux résiduaires urbaines

Jurisprudence (UK/EC) allant vers une interprétation stricte des dispositions de la directive 91/271 sur la collecte et le traitement des eaux résiduaires urbaines.

Point d'attention particulier sur l'efficacité de la collecte des eaux usées par temps de pluie. Condamnation de UK par la CEJ pour des déversements d'eaux non traitées provenant de réseaux d'égouttage unitaire.

Directive cadre sur l'eau (DCE)

1^{ers} plans wallons de gestion par district hydrographique approuvés – sans mention des rejets de pollution par temps de pluie

Les 2^{èmes} plans de gestion ne pourront pas éluder la question.

Directive eaux de baignade

Profils de baignade wallons renseignent les déversoirs d'orage comme sources potentielles de contamination des eaux



Colloque sur la Gestion des eaux pluviales et Lutte contre l'imperméabilisation des surfaces

Gestion durable des eaux usées par temps de pluie
Le contexte européen

Stratégie marine

Les déchets marins (essentiellement d'origine terrestre) sont un des descripteurs de la bonne qualité environnementale des mers et océans: les déversoirs d'orage sont considérés comme une source importante de ces déchets dans les eaux.

La question des plastiques et des micro-plastiques est également soulevée.

Micropolluants (substances prioritaires, etc.)

La volonté actuelle de la CE est de tenter de maîtriser les micropolluants à la source. Leur traitement en stations d'épuration collectives ne devrait être envisagé qu'en dernier recours.

Quid de l'efficacité de la collecte?

Produits pharmaceutiques, métabolites, antibiotiques, ...

La question est semblable à celle relative aux micropolluants sauf que tout le monde utilise des médicaments ...



Colloque sur la Gestion des eaux pluviales et Lutte contre l'imperméabilisation des surfaces

Gestion durable des eaux usées par temps de pluie
Le contexte wallon

Contrat de Gestion 2011-2016

Cadre général	Prise en compte de l'impact des eaux pluviales dans les investissements (nouveaux)
Missions de la SPGE	<ul style="list-style-type: none">- (...) tenir compte de l'impact des eaux de ruissellement sur le milieu et le fonctionnement des ouvrages d'assainissement (...)- (...) optimisation et gestion des réseaux de collecte pour ce qui concerne (...) l'impact des eaux de ruissellement- La SPGE étudiera les opportunités et les modalités techniques et financières permettant de développer, en association avec les organismes d'assainissement agréés, les administrations compétentes et les communes, la gestion des eaux de ruissellement.- Eaux de baignade: gestion des eaux de ruissellement
Régime financier et comptable	La nouvelle mission « Eaux pluviales » ne sera effective qu'après identification des modalités de financement qui ne pourront en aucun cas déséquilibrer le modèle financier actuel.

Déclaration de Politique Régionale 2014-2019

5. Promouvoir une politique intégrée de l'eau

Afin d'assurer cette gestion intégrée de l'eau, en ce compris la lutte contre les inondations, la **gestion des eaux pluviales** et des cours d'eau, le Gouvernement s'engage à mener une réflexion transversale et concertée, suivi de l'adoption et de la mise en œuvre de mesures d'ordre préventif, incitatif et curatif, en se concentrant sur celles qui sont les plus efficaces, notamment :

- (...) le recours à de bonnes pratiques, en s'inspirant de celles existantes dans d'autres pays et régions, notamment par la **diffusion d'un guide** (...)
- (...) l'analyse systématique de l'impact de tout projet sur le cycle de l'eau dans le cadre de l'instruction des **demandes de permis**,
- l'imposition, le cas échéant, de mesures compensatoires proportionnées telle une **réétention des eaux**, pour pallier l'imperméabilisation artificielle des sols (...)



Colloque sur la Gestion des eaux pluviales et Lutte contre l'imperméabilisation des surfaces

Gestion durable des eaux usées par temps de pluie
La démarche SPGE - OAA

- **SPGE - AQUAWAL – Commission III (Eaux usées)**
 - Obligation pour la SPGE de présenter une note au Gouvernement wallon en **2016**, volonté de travailler conjointement SPGE-OAA sur le sujet
 - Objectifs : améliorer le fonctionnement des ouvrages d'assainissement et améliorer la qualité du milieu récepteur

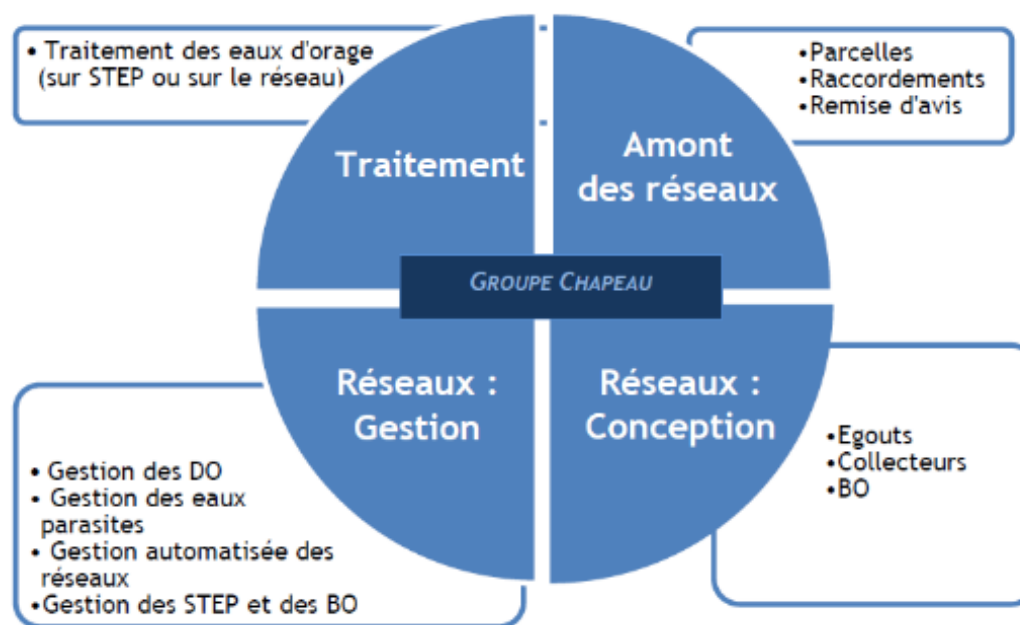


Figure 1 : structure du groupe de travail et des différentes thématiques



Colloque sur la Gestion des eaux pluviales et Lutte contre l'imperméabilisation des surfaces

Gestion durable des eaux usées par temps de pluie
Les délivrables possibles

- Note au Gouvernement wallon (juin 2016)
- Guides techniques
- Propositions de modifications législatives
- Propositions de modes de financement potentiels
- Plan d'actions (investissements et exploitation) pour une gestion durable des eaux usées par temps de pluie
- Guides de référence pour les différents acteurs (aménageurs du territoire, gestionnaires communaux, bureaux d'études, etc.)
- Autres



http://environnement.wallonie.be/directive_eau





NOVEMBRE 2014

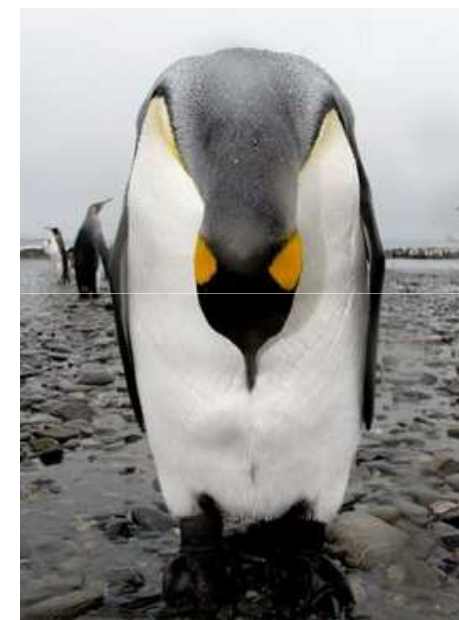
A

NAMUR

Colloque sur la Gestion des eaux pluviales et Lutte contre l'imperméabilisation des surfaces

Tour d'horizon des
bonnes pratiques
dans les pays
limitrophes

Merci pour votre attention



http://environnement.wallonie.be/directive_eau



Wallonie



Service public
de Wallonie

