

Gestion intégrée des eaux pluviales et aménagement

Organisation d'une rencontre d'information et de sensibilisation pour les acteurs de l'aménagement

Contexte et objectif de cet outil

Face aux enjeux de votre territoire en matière de gestion des eaux pluviales, votre collectivité a bâti sa stratégie et établit des règles visant une meilleure prise en compte des eaux pluviales dans l'aménagement. Ces règles ont été retranscrites dans les documents d'urbanisme. Mais comment les faire appliquer par les différents acteurs du territoire intervenant dans l'aménagement ? L'une des clés de réussite consiste à partager ces règles et enjeux avec l'ensemble de ces acteurs.

C'est pourquoi le groupe de travail "eaux pluviales et aménagement" du Graie a souhaité mettre en place un outil qui s'adresse aux collectivités porteuses d'une stratégie en matière de gestion intégrée des eaux pluviales, et qui vise à leur donner des éléments pour organiser une rencontre avec les acteurs de l'aménagement de leur territoire en proposant :

- une trame de programme et des pistes d'intervenants à solliciter
- des messages clés à faire passer
- une liste de références sur la thématique

Il a été bâti sur la base de l'expérience du Graie en matière d'organisation de rencontres sur la thématique.

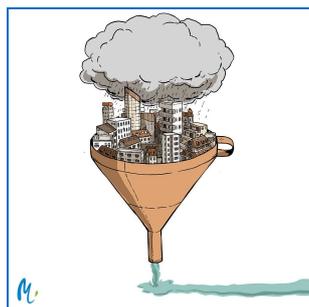
Organisation et portage de la rencontre

Si la collectivité est à l'initiative de l'organisation d'une telle rencontre, il est indispensable qu'elle associe à cette démarche ses différents partenaires locaux concernés par la thématique : les autres collectivités, les services de l'Etat (DDT...), l'agence de l'eau, la Région, les services d'assistance technique du Département... Un comité d'organisation pourra être mis en place afin de bâtir le programme de la rencontre et les messages clés à faire passer. Il peut-être pertinent d'y associer des représentants du public cible de la rencontre (fédération de professionnels ou entreprises locales bien avancées sur la thématique) afin de mobiliser ces acteurs (aide à la communication autour de cette rencontre) et de s'assurer que le programme réponde bien aux attentes des participants.

Mode d'emploi de cet outil :

Les éléments en bleu et italique sont des éléments explicatifs, les autres étant destinés à être repris et adaptés dans la plaquette de présentation du programme de la rencontre que vous allez élaborer.

Comme l'ensemble des publications du Graie, cet outil est à disposition de tous. Nous vous remercions en contrepartie de son utilisation de nous faire un retour sur la rencontre organisée et les éléments communiqués.



Références

Documents à consulter pour monter le programme de la rencontre

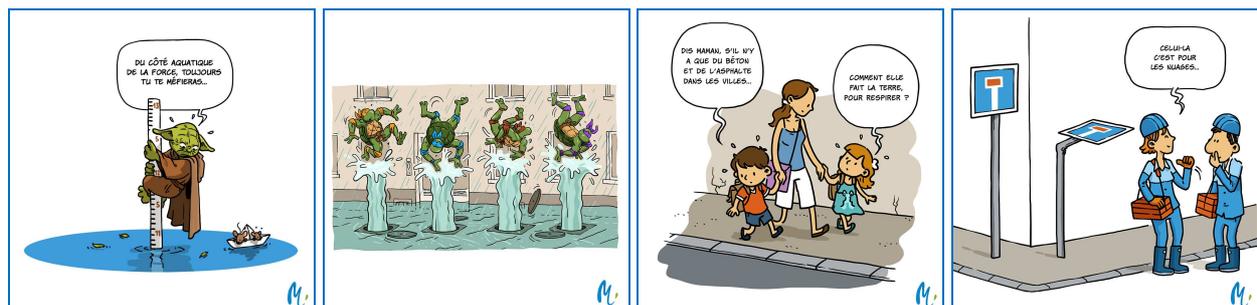
- [Guide pour la prise en compte des eaux pluviales dans les documents de planification et d'urbanisme](#) - Ouvrage collectif rédigé par le groupe de travail régional sur la gestion des eaux pluviales, 2009 - 79p, et révisé en avril 2014

Supports d'animation de la rencontre

- Film "L'eau, la nature et la ville : regards croisés sur l'eau dans sa parenthèse urbaine" - Juin 2010 - Production : GRAIE - Media Pro - DVD disponible gratuitement (film 52 min, [13 min](#), + 5 séquences thématiques)
- Méli Mélo – Démêlons les fils de l'eau : Vidéos, illustrations et documents de synthèse. 2 questions spécifiques sur la gestion des eaux pluviales en ville :
- [Infiltration des eaux pluviales](#) : Faut-il infiltrer les eaux pluviales en villes ? [PDF](#) ; [Vidéo en téléchargement](#) ; [YouTube](#)
- [Eaux pluviales en ville](#) : le "tout-à-l'égout" est-il une bonne solution pour gérer les eaux pluviales urbaines ? [PDF](#) ; [Vidéo en téléchargement](#) ; [YouTube](#)

Références à indiquer aux participants

- [Pour la gestion des eaux pluviales - Stratégie et solutions techniques](#) - Plaquette de sensibilisation - 32p (des exemplaires de ce document peuvent être obtenus gratuitement auprès de la Région Rhône Alpes pour être distribués aux participants)
- [Éléments pour l'élaboration d'un Schéma Directeur de Gestion des eaux pluviales adapté au contexte local](#) - Groupe de travail eaux pluviales, Février 2011 - 74p
- [L'infiltration en questions : recommandations pour la faisabilité, la conception et la gestion des ouvrages d'infiltration des eaux pluviales en milieu urbain](#) - Programme ECOPLUIES - version 2, janvier 2009 - 62p
- [Les techniques innovantes pour la gestion des eaux pluviales : risques réels et avantages](#) – Bernard Chocat et le Graie, juin 2014
- [Portail d'information sur l'assainissement communal – pluvial](#) - Ministère de l'Ecologie



Gestion des eaux pluviales et aménagement : quels enjeux et stratégies pour notre territoire ?

Ce titre n'est qu'une suggestion « passe partout ». Il est nécessaire, dans la mesure du possible, de le rendre plus accrocheur, notamment en l'adaptant aux enjeux locaux (ex : « Sauver la rivière XXX par une gestion intégrée des eaux pluviales »).

Contexte et objectifs

Les enjeux de la gestion des eaux pluviales sont importants pour le développement de notre territoire : possibilité d'urbanisations futures, évolution du système d'assainissement et maîtrise des coûts associés, limitation des risques d'inondation et d'érosion, préservation de la qualité des milieux. La maîtrise du cycle de l'eau doit être intégrée dans l'aménagement. C'est pourquoi la collectivité s'est dotée d'outils d'ordre réglementaire, administratif et technique, qui visent à promouvoir une gestion intégrée des eaux pluviales dans les projets d'aménagement à différentes échelles, de la parcelle au bassin versant.

Les objectifs de cette rencontre sont :

- d'une part, de vous faire partager ces enjeux ;
- d'autre part, de vous fournir des clés pour une meilleure prise en compte des eaux pluviales dans les projets d'aménagement, par la présentation des outils disponibles et de retours d'expériences réussis en la matière.

Cette rencontre se veut également être un lieu d'échange entre les différents acteurs du territoire.

Là encore, les éléments de présentation du contexte sont à adapter et à personnaliser en fonction des enjeux prépondérants sur le territoire.

Public cible

Cette rencontre s'adresse à l'ensemble des acteurs de l'aménagement du territoire :

- les élus et techniciens des collectivités, des domaines de l'eau et de l'aménagement (services urbanisme, voirie, espaces verts...)
- les maîtres d'œuvre : bureaux d'études (urbanisme, environnement, VRD...), aménageurs, architectes, paysagistes...

Il est important de mobiliser en particulier les acteurs de l'aménagement (urbanisme, voirie, espaces verts...), qui sont à priori moins sensibilisés que les acteurs de l'eau aux enjeux d'une gestion intégrée des eaux pluviales. Par ailleurs, selon la taille de la collectivité porteuse de la démarche, il peut être envisagé de distinguer 2 rencontres :

- une à l'attention des élus dont l'objectif sera de l'ordre de la sensibilisation ;
- une à l'attention des acteurs opérationnels (services techniques, bureaux d'études...) qui aura pour objectif de donner des clés de mise en œuvre.

Programme

Après un temps consacré à la présentation des différents enjeux d'une meilleure prise en compte des eaux pluviales dans l'aménagement de notre territoire, des exposés de cadrage vous permettront d'acquérir les connaissances nécessaires sur les aspects réglementaires et techniques de la gestion intégrée des eaux pluviales. Puis la présentation de retours d'expériences à différentes échelles vous apporteront des clés pour la réussite de projets d'aménagement intégrant la gestion des eaux pluviales. Cette rencontre se veut de plus être un lieu d'échange entre les différents acteurs du territoire.

Gestion intégrée des eaux pluviales et aménagement	
Quels enjeux et stratégies pour notre territoire ?	
13h30	Accueil des participants et remise des documents
14h00	Ouverture
<i>15 min d'intervention</i>	<p>Un élu porteur de la politique eaux pluviales de la collectivité ou, à défaut, un intervenant technique</p> <p><i>Il s'agira de rappeler les compétences de la collectivité concernant la gestion des eaux pluviales, et de sensibiliser les participants aux différents enjeux en la matière (risque d'inondation, de la protection des milieux et des ressources, du fonctionnement du système d'assainissement...). La présence d'un élu est à favoriser pour affirmer le portage politique de la démarche.</i></p>
14h15	Exposés de cadrage
2x15 min d'intervention + 15 min Q°	<p>Approche réglementaire : opportunités et outils pour mieux gérer les eaux pluviales dans l'aménagement du territoire</p> <p>Un représentant local des services de l'Etat (DDT)</p> <p><i>Il s'agit de présenter le cadre réglementaire général et local en matière de gestion des eaux pluviales. L'intervenant pourra aller jusqu'à évoquer les points de vigilances lors de l'instruction des dossiers Loi sur l'Eau</i></p> <p>Un représentant technique de la collectivité</p> <p><i>Il s'agit de porter à connaissance des participants les documents réglementaires et de planification spécifiques au territoire, et les règles qu'ils contiennent en matière de gestion des eaux pluviales, à intégrer en amont des projets d'aménagement. L'intervenant devra apporter des éléments justifiant l'existence de ces règles, et les outils disponibles pour les aider à les appliquer (guides...).</i></p>
15h00	Pause
15h30 <i>20 min d'intervention + 10 min Q°</i>	<p>Approche technique : quelles techniques pour une gestion intégrée des eaux pluviales ?</p> <p>Expert technique</p> <p><i>L'objectif de cette intervention est de donner aux participants les connaissances de base sur les techniques existantes pour une gestion intégrée des eaux pluviales (principe de gestion à la source, nécessité de favoriser l'infiltration et non la récupération des eaux pluviales...). Sans entrer dans le détail des méthodes de dimensionnement, il s'agira de présenter les différentes techniques alternatives (noues, revêtement poreux...) et leur principe de fonctionnement. Une attention particulière devra être portée pour délivrer un message positif sur ces techniques et susciter l'envie de les utiliser (prévoir un exposé bien illustré). Les notions suivantes devront être abordées :</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <i>- gestion des eaux pluviales à la source : pourquoi ?</i> <i>- capacité d'infiltration du sol : toute perméabilité est bonne à prendre</i>

	<p>- pollution des eaux pluviales : de quoi parle-t-on ? quels risques réels ?</p> <p>- les autres fonctions remplies par les TA (approche climat, biodiversité et autres services rendus) : nécessité de raisonner en coût global pour l'utilisateur.</p>
16h00	Retours d'expériences
3x 10 min intervention	<p>A l'échelle d'un bassin versant ou d'un quartier (porté par la collectivité)</p> <p>A l'échelle d'un projet urbain dans l'espace public (porté par une commune)</p> <p>A l'échelle d'une opération (porté par un aménageur)</p> <p>La présentation de retours d'expériences réussies permettra d'apporter aux participants des clés concrètes pour une gestion intégrée des eaux pluviales (clés d'ordre stratégique, organisationnel, technique...). Afin que chaque participant puisse trouver des éléments relatifs à son champ d'action, il est pertinent :</p> <ul style="list-style-type: none"> - de prévoir des retours d'expériences à différentes échelles : - dans la mesure du possible, pour chaque projet, faire intervenir un binôme MOA et MOE - pour la MOE, varier les corps de métiers de l'aménagement représentés (architectes, paysagistes...) <p>Les différentes notions à aborder dans chacune des interventions sont les suivantes:</p> <ul style="list-style-type: none"> - les motivations à l'origine du projet - la gestion du projet : les acteurs mobilisés (corps de métiers, services, implication des usagers) ; l'articulation avec les autres thématiques de l'aménagement - l'anticipation de l'exploitation, l'entretien et le vieillissement des ouvrages
15 min	Echanges avec la salle
16h45	Conclusion
	Retour sur la politique mise en œuvre, remise en perspective par rapport aux enjeux du territoire, invitation au changement.
17h00	Rafraîchissement