

GESTION ALTERNATIVE DES EAUX PLUVIALES

BASSIN RHIN-MEUSE



1/3 des actions

pour reconquérir la qualité de l'eau concernant
la réduction des flux par temps de pluie



**Développement
des techniques alternatives**
des initiatives récentes

Les 4 grands principes



GÉRER LA PLUIE LÀ
OÙ ELLE TOMBE



RÉDUIRE LES VOLUMES
ET LES DÉBITS
REJETÉS AU RÉSEAU
ET AU MILIEU NATUREL



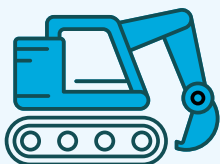
INTÉGRER L'EAU
DANS LA VILLE



ASSUMER
L'INONDABILITÉ DU
TERRITOIRE EN
LA CONTRÔLANT

GESTION ALTERNATIVE DES EAUX PLUVIALES

- RÉALISATIONS -



JARVILLE-LA-MALGRANGE (54)

34 700 m² réaménagés
avec des noues et bassins de rétention enterrés



SIERCK-LES-BAINS (57)

60 000 € d'économies
(22% du coût du projet) en développant une chaussée
réservoir et des noues

STRASBOURG EUROMÉTROPOLE



**160 noues
d'infiltration**
soit 41 900 m² ou 5 terrains de foot



424 ouvrages
de gestion alternative des eaux
pluviales (tranchée d'infiltration, structure
alvéolaires, puits d'infiltration, bassins,
filtres à sable)



La mise en place
de techniques
alternatives est 3 fois
moins chère que
la solution tout tuyau
(investissement, entretien,
foncier, bilan carbone) dans un
contexte favorable à l'infiltration.



Agence de l'eau :
jusqu'à 70% d'aide