

Réseaux d'eaux pluviales



Établissements publics / Privés

Habitats résidentiels & participatifs

Bureaux / Locaux / Commerces

Agro parcs / Géoparcs



Réseau d'eaux pluviales









Réseau d'eaux pluviales



Objet: Design paysager environnemental

Saisonnalité: Accentuée par le dérèglement climatique

Anomalies : Carences pluviométriques - Canicules extrêmes

Compensations : Précipitations soudaines et diluviennes

Prévention des risques : Naturels - Environnementaux

Méthodes : Mise en oeuvre du réseau pluvial - Renaturation

Bénéfices : Hygrométriques - Thermiques - Sociétaux

Eaux pluviales : Rétention - filtration - Réutilisation

Aménagements : Espaces publics - Privés - Professionnels

Utilisations : Piscines et bassins naturels, arrosage, sanitaires...

Équipements: À définir



Sols & renaturation



Sites : Entrée de village / Coeur de ville

Public : Collectivités - Bailleurs sociaux

Objet: Développement territorial

Contraintes: À déterminer

Méthode : Assistance à la maîtrise d'ouvrage

Développement : Mise en oeuvre du réseau pluvial

Études préalables : Adaptation environnementale

Utilité publique : Aménagements - Innovations

Intervenants: Professionnels - Associations

Besoins spécifiques : À définir (structures légères...)



Sols & renaturation



- Les pavages et dallages pierres, (imperméables ou posés à sec)
- Les voies de circulation drainantes ou imperméables (en stabilisé)
- Les sols gravillonnés ou sablés classiques
- Les dalles engazonnées creuses et drainantes (façon pavés traditionnels)
- Remblais ou talus de terre, roches, sable, composts, terreau...
- Paillage, revêtements pouzzolanes, écorces de pin, billes d'argiles
- La prairie naturelle sèche, semi humide (ombragée)...
- Cours d'eau, étangs, retenues artificielles...



Conceptions / Plans



L'esquisse



Sols & renaturation



Illustration numérique

Au-delà d'un enrichissement faunistique et floristique local, l'étude des sols revêt un caractère fondamental dans la valorisation paysagère du patrimoine bâti.

La matière est un support dont est issue toute source de vie. De son utilisation dépend notre subsistance agricole, environnementale, nos voies de communication, nos logements, nos océans, nos rivières, nos minéraux, nos minerais...

L'importance du cycle de l'eau, de la faune et de la flore engage les générations présentes et à venir, dans l'équilibre de nos modes de vie en transformation profonde indispensable.