



• 18 Juin 2019



Atelier rencontre

« La gestion des eaux pluviales, du bassin aux nouveaux quartiers »

BISCAROSSE  
ZAC LAPUYADE

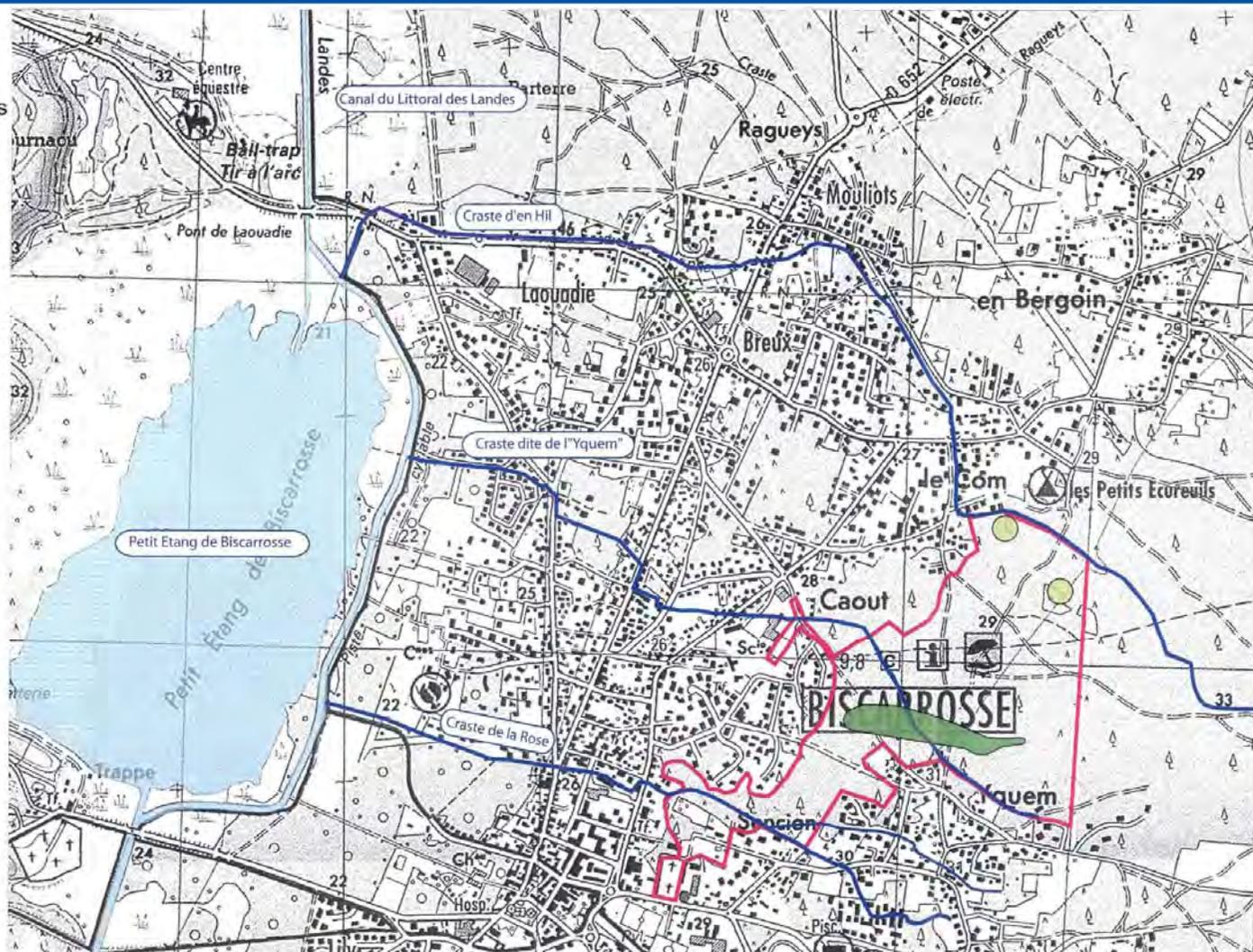
Carine Dunogier



# ZAC LAPUYADE SITUATION

## Réseau hydrographique et milieux humides associés

- Perimètre de la ZAC de Lapuyade
- Réseau d'eaux pluviales principal
- Étang landais et milieu annexé (canal du littoral des landes)
- Secteur à pieds de Buaye du Portugal
- Zone hydromorphe à molinie



# BISCAROSSE, ZAC LAPUYADE 53 HECTARES, ENTRE LAC ET FORET



# ZAC LAPUYADE, QUALITÉS / CONTRAINTES

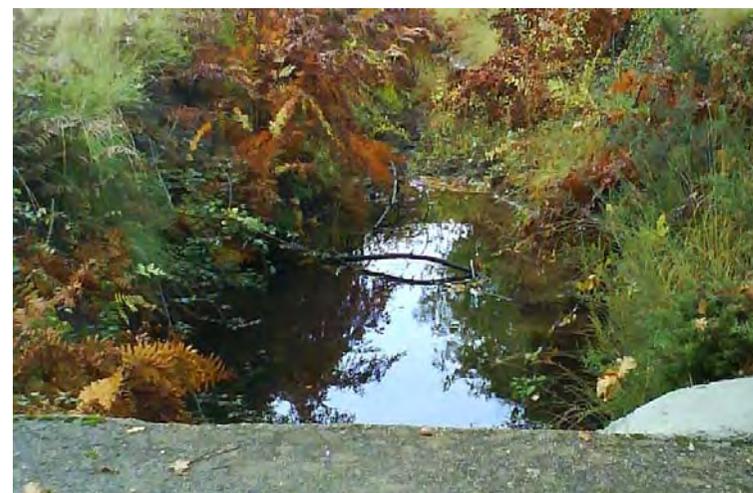
Qualités  
forêt, crastes



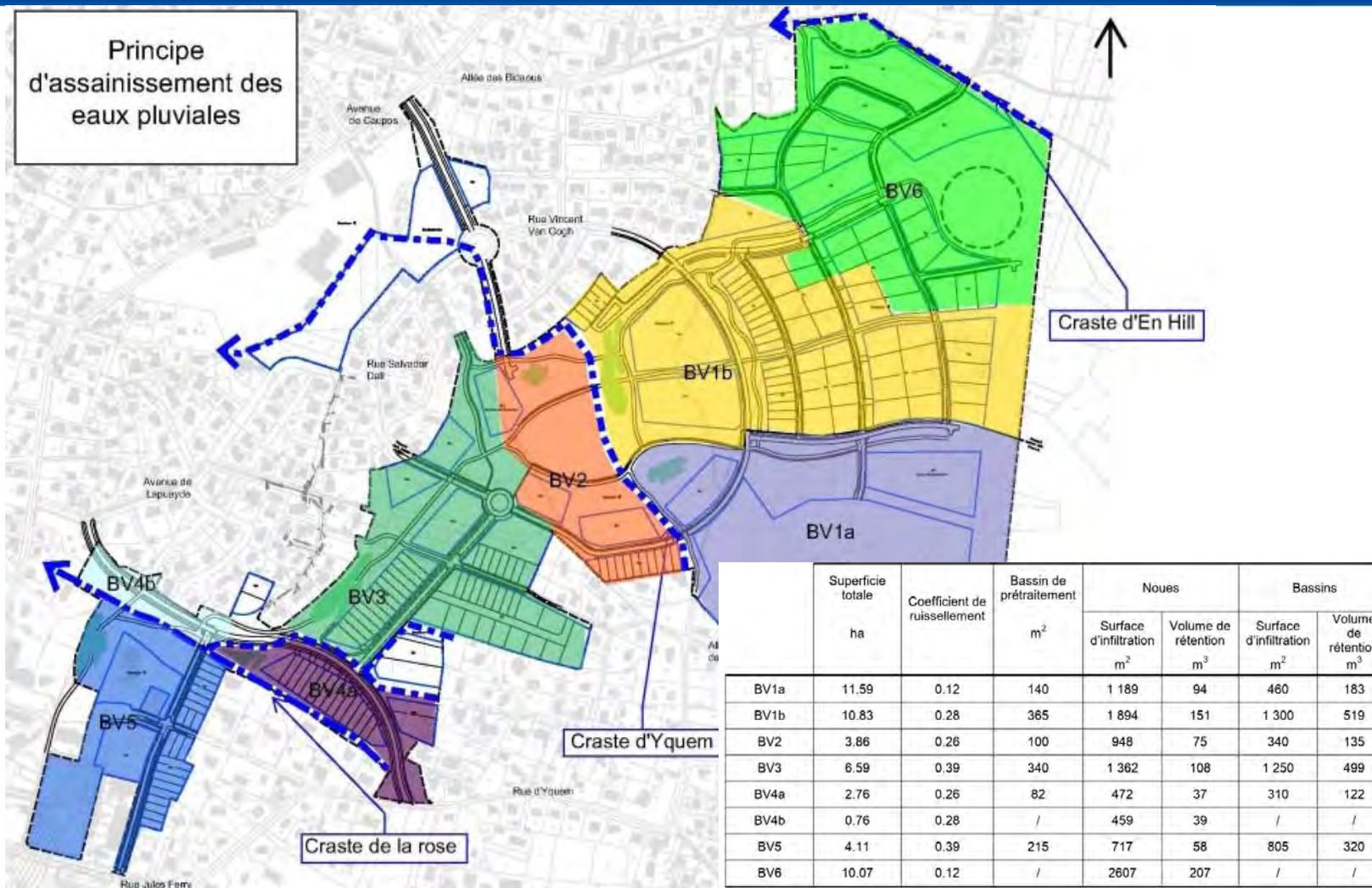
Contraintes  
plat / nappe affleurante



Concilier gestion des eaux  
pluviales, paysage et usages

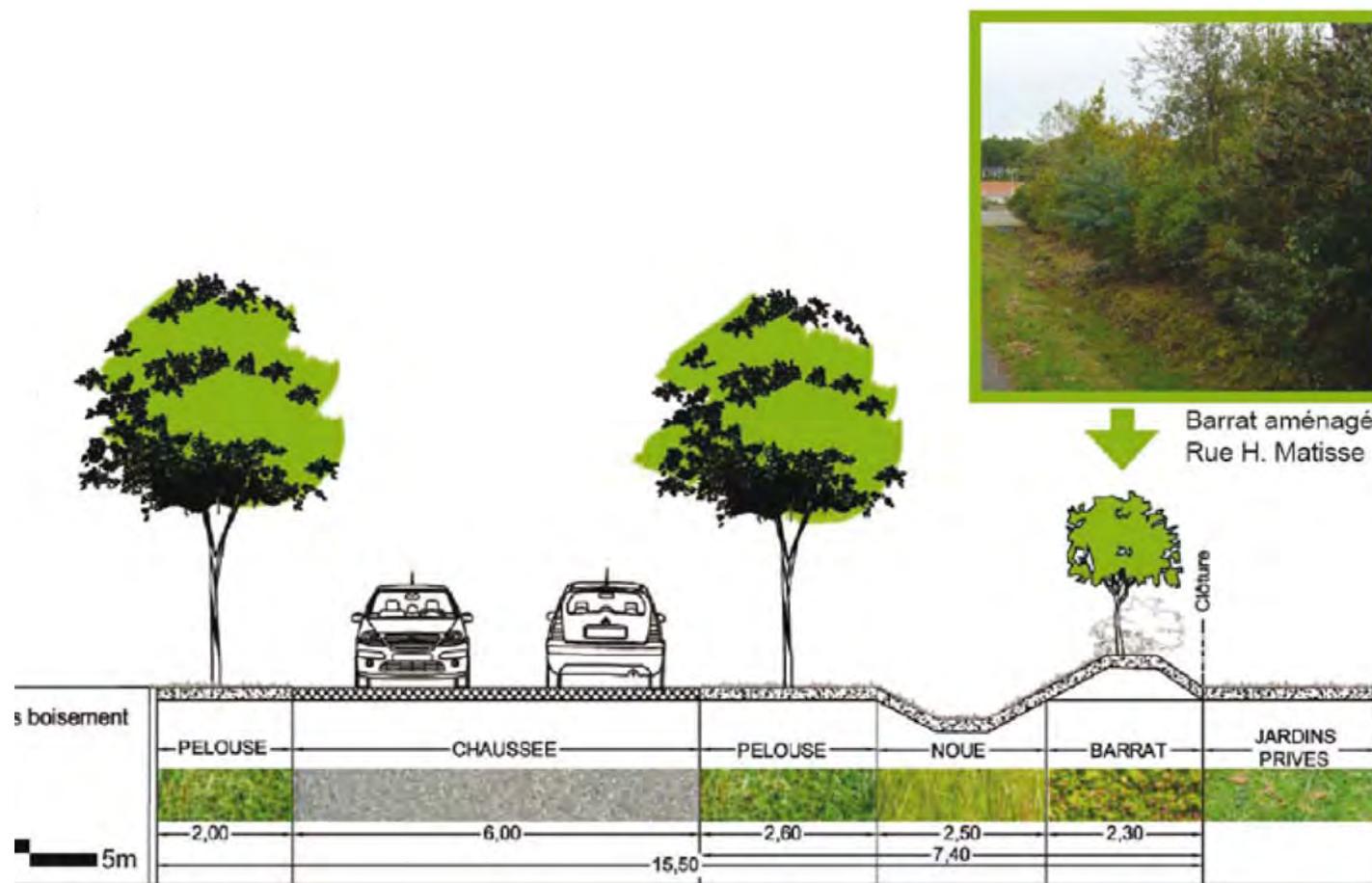


# ZAC LAPUYADE 6 BASSINS VERSANTS ...





# DES NOUES, PEU PROFONDES



# AMENAGE FINEMENT SIMPLE A ENTRETENIR



Recueillir, infiltrer

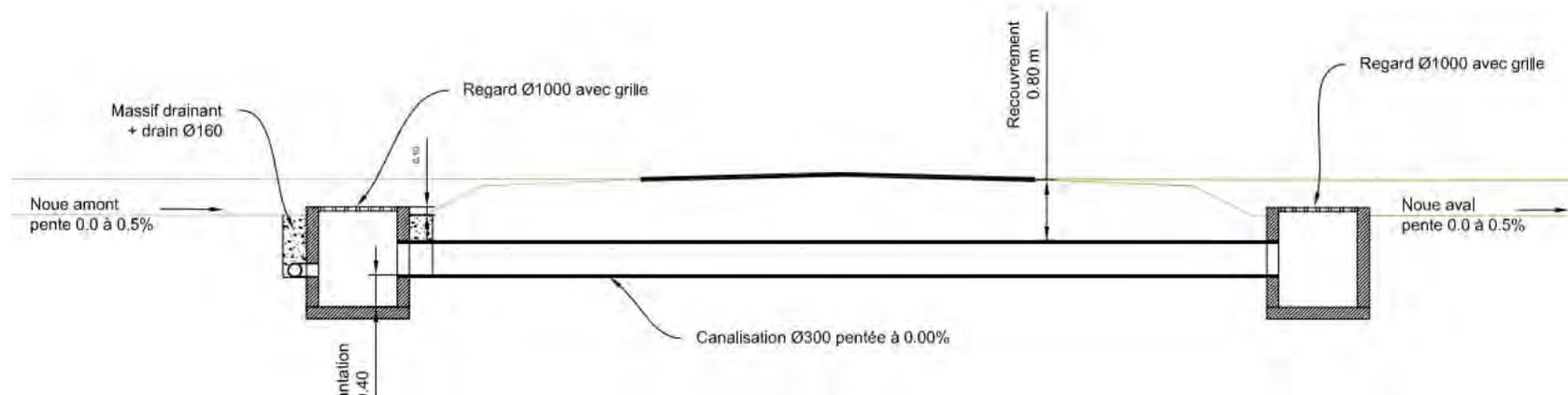
# DES NOUES PEU PROFONDES



Recueillir, infiltrer

# DES TRAVERSEES, DE CHAUSSÉE ADAPTÉES

Traversées de chaussées – entre noues  
Ouvrages « siphons » - maximise l'infiltration



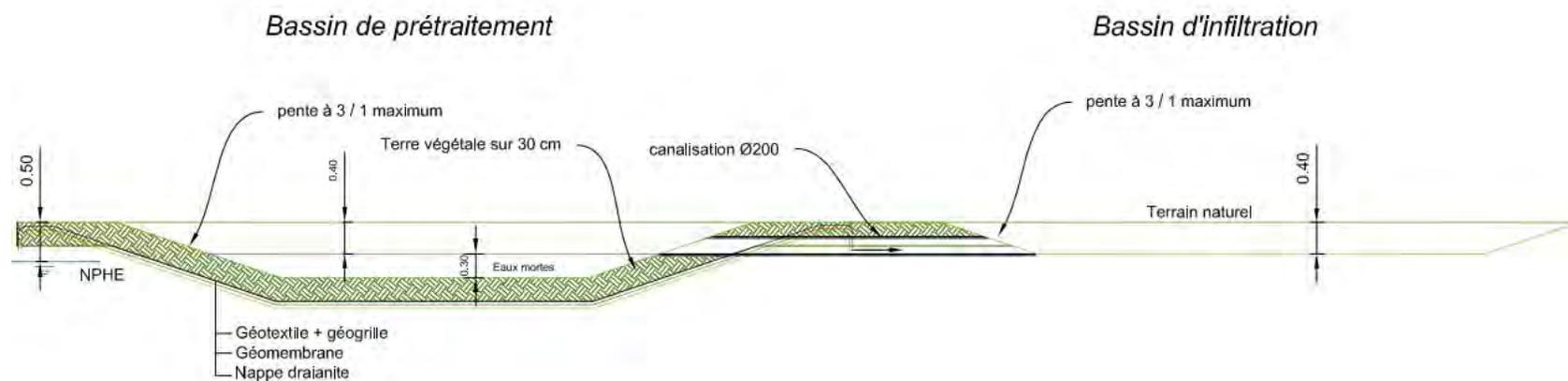
# AMENAGE FINEMENT SIMPLE A ENTREtenir



Traverser les chaussées

# DES BASSINS, PEU PROFONDS

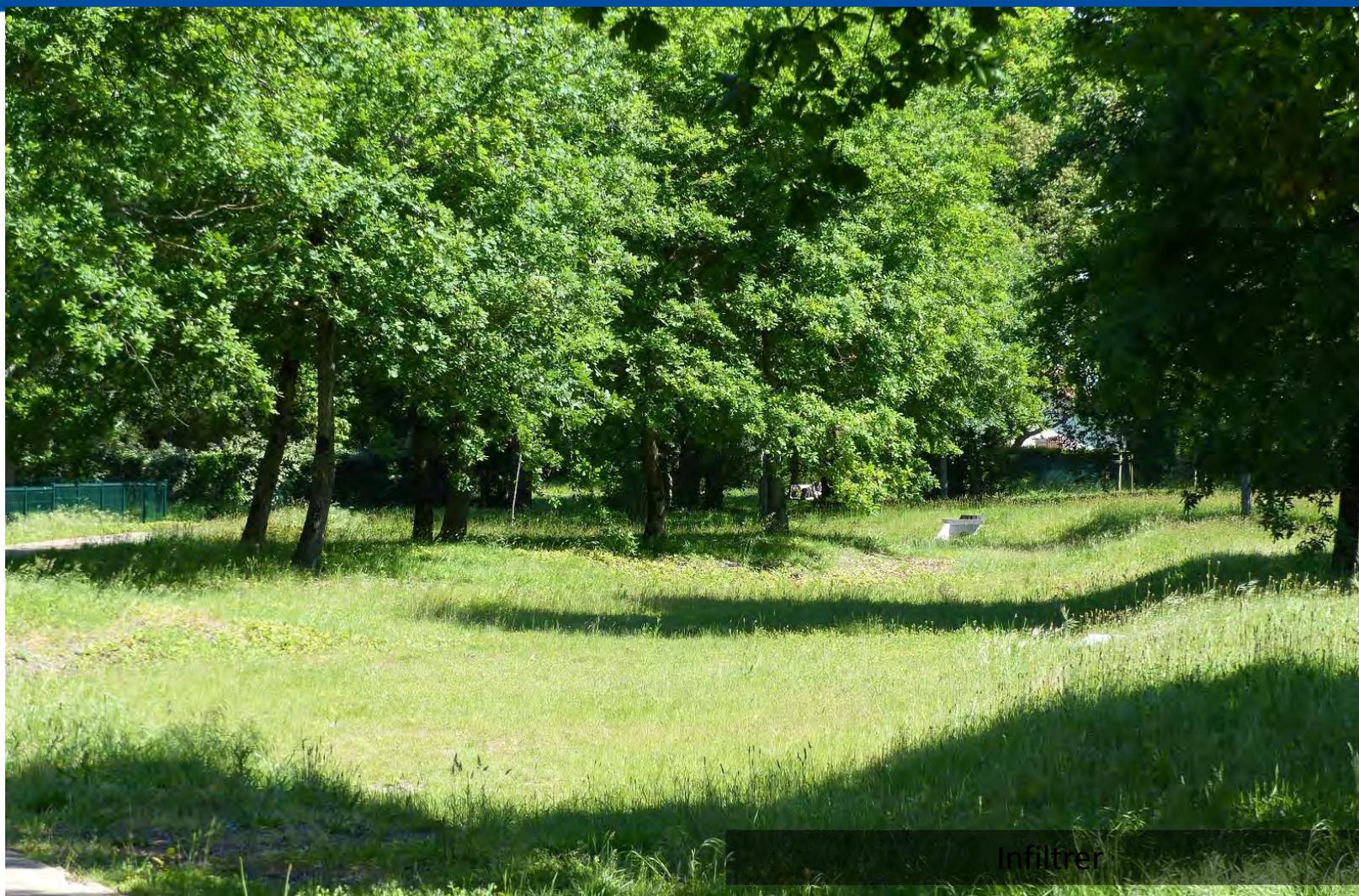
Bassin de prétraitement  
Puis rejet, par surverse dans le bassin d'infiltration



# DES BASSINS, PEU PROFONDS



# SIMPLE A ENTRETENIR



Infiltrer



Rejeter dans une craste



# PLAN MASSE AVEC LOCALISATION DES BASSINS

