

PLANCHES DE RÉFÉRENCES

COMMUNE DES HERBIERS & LES EPESSES (85)

AMÉNAGEMENT DE LA RD 11 ENTRE LES ÉPESSES ET LES HERBIERS - ETUDE D'INCIDENCES SUR L'EAU ET LES MILIEUX AQUATIQUES



Maîtrise d'ouvrage :

Département de la Vendée (85)

Programme :

Elargissement, sécurisation du tracé et des carrefours de la RD11 entre Les Herbiers & Les Epesses

Etendue de la mission :

Etude hydraulique, assainissement routier, Compensation des zones humides

Partenaires : AEPE Gingko - EREA Ingénierie

Réalisation des travaux : non définie

Importance de l'opération :

Linéaire de 5230 m

Franchissement de 2 cours d'eau

Restauration de 3000 m² de zone humide

Aménagement de 5 bassins de rétention (volume global : 3400 m³)

Coût des travaux : 190 000 € HT

Principes aménagement :

- Conservation et recalibrage du tracé existant quand cela est possible (chaussée de 7 m) avec création de voies de desserte en parallèle (chaussée de 4,5 m)
- Tracé d'une nouvelle route parallèle à l'ancienne RD 11 qui assurera la fonction de voie mixte (piétons, cycles, engins agricoles)
- Collecte séparative des eaux de la plateforme routière afin de réguler les débits de pointe et traiter les pollutions avant rejet vers le milieu naturel

Objectifs et Enjeux :

- Garantir des conditions optimales de sécurité
- Contourner les secteurs bâtis en créant des sections neuves
- Regrouper les accès existants afin de réduire le nombre des intersections
- Aménager des voies parallèles assurant le faible trafic de desserte et favorisant les cheminements doux

