



COMMUNAUTE DE COMMUNE DU PAYS ROYANNAIS CONSTRUCTION DE LA STATION D'EPURATION DES MATHES



PRINCIPALES CARACTERISTIQUES DE LA STATION

Débit	6.800	m ³ /j
Capacité	52.000	eq/hab
Budg et	8.000.000	euro TTC

DESCRIPTIF GENERAL

Insérée entre l'hippodrome et le camping, la station d'épuration de Royan - Les Mathes ne devait engendrer aucune nuisance (auditive, visuelle, olfactive).

C'est pourquoi le traitement biologique est effectué par biofiltration, ce qui en fait une station compacte et parfaitement intégrée à son environnement.



Station d'épuration
des **MATHES**



L'installation comprend :

- prétraitement,
- traitement biologique sur 5 biofiltres carbone,
- épaissement sur filtres à bande,
- déshydratation par filtre presse,
- désodorisation de 30 000 Nm³/h d'air vicié sur 3 tours.

Concepteur	Constructeur	Génie civil

Chantier en cours – Livraison 2008