



Station d'épuration de Poggio di Nazza . . .

Station d'épuration de Poggio di Nazza . . .



BIOTOP
L'ÉPURATION OPTIMISÉE



- ① Dégrilleur
- ② Décanteur digesteur
- ③ Réacteurs à disques biologiques
- ④ Clarificateur
- ⑤ Lits de séchage
- ⑥ Local technique
- ⑦ Canal de comptage

La nature donne des règles à l'art...

Zone Industrielle de TRAGONE - Lot 11
20620 BIGUGLIA
 Tél. : (33) 495 309 616 - Fax : (33) 495 309 617
 E-mail : contact@ingeniumsa.com
 Site : <http://www.ingeniumsa.com>

Maître d'ouvrage : Commune de POGGIO DI NAZZA
Maître d'œuvre BET POZZO DI BORGO
Concepteur Constructeur : INGENIUM
Génie civil : SNT PETRONI

Une réalisation dans les règles de l'art

Une réalisation dans les règles de l'art



Terrassements



mise en œuvre du décanteur digesteur et du clarificateur



Montage des réacteurs à disques biologiques en atelier



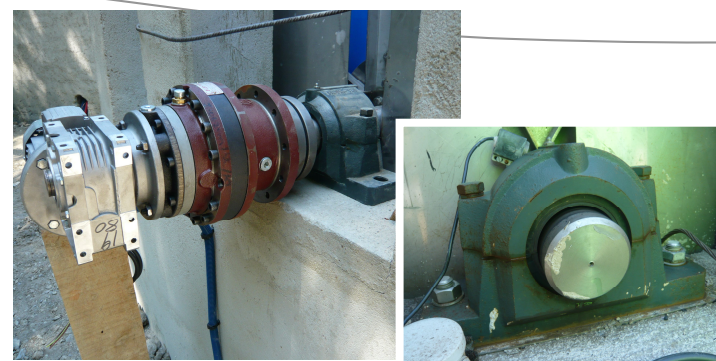
Essais et Mise en œuvre des réacteurs à disques biologiques



le dégrilleur ensacheur compacteur automatique



Automate



Motoréducteurs et paliers



Vue générale

Station d'épuration de Poggio di Nazza

Station d'épuration de Poggio di Nazza

Quelques chiffres

- ✓ Population raccordée : 500 Eq/Hab
- ✓ Année de réalisation : 2009-2010
- ✓ Montant du Marché HT:
 - Station d'épuration : **239 546€**
 - Piste d'accès : **65 100€**
- ✓ Emprise foncière : 450m²
- ✓ Charge appliquée sur disques biologiques : 16 gDBO5/m²/j
- ✓ Surface biologique active mise en œuvre : 1250 m²



Une installation performante

Une installation performante

Paramètres	Valeurs réglementaires demandées	Mesures Mai 2010	Mesures Août 2010
DBO5 : Demande Biologique en Oxygène	70%	93%	92%
DCO : Demande Chimique en Oxygène	75%	83%	90%
MES : Matières en suspension	90%	88%	92%
Azote Kjeldahl	Sans objet	84%	-

QUALITE CONFORME AU RECEPISSE DE DECLARATION