

Aire de carénage

P A I M P O L - E A U



Nos réalisations : nos références

► Paimpol - France

Mise aux normes de l'aire de carénage.

► Données contractuelles

- Maître d'ouvrage : Conseil Général des Côtes d'Armor
- Maître d'œuvre : SOGREAH
- Exploitant : Chambre de Commerce et d'Industrie des Côtes d'Armor

► Chiffres clés

- Nombre d'habitants : 7 756 habitants (en 2008)
- Nombre de bateaux dans le port : 350
- Nombre de bateaux à caréner par an : 750

► Enjeu et contexte

Consciente des enjeux environnementaux de ses clients, pleinement engagée dans une démarche de développement durable pour contribuer à la préservation et l'amélioration du bon état écologique des eaux, la SADE propose une offre globale aux exploitants d'installations portuaires (ports de plaisance, ports autonomes) et aux chantiers navals pour les doter d'aires de carénage complètes (étude hydraulique et de génie civil) ou les équiper de systèmes de dépollution des effluents (collecte, mise en séparatif et traitement des eaux de carénage et des eaux de ruissellement) avant rejet dans le milieu naturel. Ces prestations concourent au respect des normes européennes (Directive Européenne Cadre sur l'Eau de 2000 et Loi sur l'eau et les milieux aquatiques de 2006).

► Travaux réalisés

- Terrassement et blindage par palplanche MOVAX (proximité de la route et présence d'eau)
- Mise en place d'un débouleur-séparateur polyester de 16 m de longueur, Ø 3 m
- Filtration sur zéolithe
- Réseaux EP polypropylène avec rejet en mer
- Réseaux souples pour alimentation des bornes énergie (eau, électricité et air comprimé)
- Lestage de la cuve (dalle béton en fond de fouille de 25 cm d'épaisseur ferrillée et sanglage de la cuve)
- Dalle béton ferrillée de répartition

► Les résultats obtenus

- Mise aux normes de l'aire de carénage
- Réduction de la pollution occasionnée

