

Gestion et aménagement des milieux marins et littoraux



Les littoraux, espaces sensibles et dynamiques, font l'objet de multiples pressions qu'il convient d'encadrer de manière à permettre un aménagement approprié conciliant préservation de l'environnement, bien-être de la population et développement économique.



GINGER Environnement & Infrastructures apporte aux différents acteurs du littoral et du milieu marin son expertise scientifique, technique et juridique tant au niveau de la définition de stratégies d'aménagement ou de protection du milieu que dans la réalisation d'actions ou d'aménagement permettant de valoriser le patrimoine littoral et marin de nos côtes.



NOS SAVOIR-FAIRE

• Expertise scientifique sur les composantes marines et littorales

Hydrodynamique et hydrosédimentaire, écologie marine et littorale, qualité bactériologique et chimique (sédiment, matière vivante et eau), diagnostic des aménagements et des équipements.

• Aménagement littoral

Diagnostic environnemental du littoral et des fonds marins, expertise technique, étude de faisabilité, étude d'impact,

dossier réglementaire, ingénierie de conception et de réalisation, assistance à maîtrise d'ouvrage, maîtrise d'œuvre, suivi environnemental des travaux.

• Valorisation touristique des littoraux

Stratégie de développement touristique, dossier de classement en station de tourisme, étude de faisabilité ou environnementale d'implantation de complexes hôteliers, étude d'impact, dossier réglementaire, suivi environnemental des travaux.

• Mise en valeur et protection de l'environnement

Expertise environnementale des milieux naturels, élaboration de plan de gestion et d'aménagement des espaces naturels, prescription de protection et de restauration des milieux naturels littoraux et marins



• Suivi environnemental du milieu marin

- Suivi écologique benthique ou pélagique, suivi physicochimique et bactériologique,
- Acquisition de données courantologiques in situ et modélisation hydrodynamique,



- Cartographie des fonds marins et des espaces littoraux,
- Connaissance des acteurs institutionnels et des cadres législatifs et réglementaires,
- Expertise technique dans la conception, la réalisation ou le suivi d'ouvrages et d'aménagements littoraux et marins,
- Assistance à Maîtrise d'ouvrage dans les domaines de la gestion environnementale et de la conception d'aménagements littoraux et marins,
- Maîtrise d'œuvre d'aménagements littoraux et marins.

NOS MISSIONS

● Gestion intégrée des zones côtières

SMVM, Contrat de baie, Observatoire marin, plan de gestion.

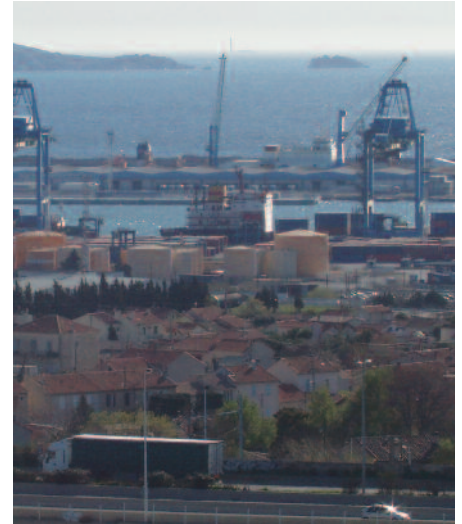
● Aménagement des plages et gestion des zones de baignade

- Etude de stabilité et des causes d'érosion des plages, étude d'aménagement et de réensablement,
- Etude de la qualité des eaux de baignade,
- Etude de gestion opérationnelle des zones de baignade,

- Plans de fermeture et de réouverture des zones de baignade, profil de vulnérabilité des zones de baignade.

● Développement portuaire

Etude de faisabilité, étude de conception et de dimensionnement des bassins et des terre-pleins portuaires, études juridique et technique en vue d'un partenariat public-privé, études environnementales, diagnostic "Port propre", aménagement ou requalification des espaces portuaires, traitement des eaux de ruissellement, dimensionnement et suivi des opérations de dragage, intégration paysagère.



NOS RÉFÉRENCES

La gestion des plages

- Impact de la nouvelle réglementation européenne sur la gestion de la qualité sanitaire des eaux de baignade des plages du littoral marseillais, Ville de Marseille.
- Définition des profils de plage des zones de baignade de l'étang de Berre, GIPREB.
- Assistance à maîtrise d'ouvrage pour la rédaction d'un cahier des charges visant à connaître et maîtriser les pollutions bactériologiques à l'embouchure de l'Adour, DDAF des Landes.

Le développement portuaire

- Etudes technique et paysagère de requalification de l'espace portuaire de la commune de Rivedoux-plage, Commune de Rivedoux-plage.
- Etude de faisabilité de l'extension du port de plaisance de Cavalaire-sur-Mer, Ville de Cavalaire-sur-Mer.
- Etude diagnostique de la situation environnementale et des niveaux de pollution solide et liquide du port de Saint-Jean Cap Ferrat, SA port de Saint-Jean Cap Ferrat.
- Etudes technique, juridique et financière et rapport d'évaluation préalable à un futur contrat de partenariat public/privé (PPP) du projet d'aménagement du port de Le Barcarès, Ville de La Barcarès.
- Suivi des effets sur l'environnement des opérations de dragage et de réalisation des quais dans le cadre du projet FOS 2XL, Port Autonome de Marseille.

L'aménagement littoral

- Études hydro-sédimentaire et des usages du littoral Moulleau / Péreire à Arcachon, SIBA.
- Dimensionnement technique d'une aire de mouillage dans l'anse du Corton, Ville de Cassis.
- Maîtrise d'œuvre du projet de remblayage de l'Anse de Ferrières à Martigues, Ville de Martigues.
- Etude d'impact des aménagements littoraux, lotissement de la Presqu'île des Capellans, Saint Cyprien, LODEF.
- Suivi environnemental des travaux d'aménagement de la cale de mise à l'eau du Port de Pointe Rouge-Marseille, TP Spada.

La valorisation touristique

- Réaménagement et protection des plages du complexe hôtelier Club Med Djerba la Douce, à Djerba (Tunisie), Club Méditerranée.
- Etude de l'environnement préalable à l'implantation du projet hôtelier Côte d'Or - Ile de Praslin (Seychelles), Groupe Beachcomber.
- Etude du lagon artificiel et des aménagements littoraux du projet hôtelier "The Ritz Carlton" Les Salines à Rivière Noire (Ile Maurice), Vinci Constructions Grand Projets.

La mise en valeur environnementale

- Elaboration des plans de gestion et d'aménagement du Parc National des Iles de la Madeleine et du Parc National de la Langue de Barbarie (Sénégal), Ministère de l'Environnement et de la Protection de la Nature.
- Initiative pour la Protection et la gestion des récifs coralliens dans le Pacifique Sud : Restauration des récifs et aménagement des milieux (Fidji, Samoa, Nouvelle Calédonie), Agence Française de Développement.



ATT - CAREX Environnement - CONCERTO - SIEE - SPI INFRA - CIE - PARERA - SOPRONER - STRATEGIS
sont des marques ou filiales de GINGER Environnement & Infrastructures

Pour toute information ou contact, rendez-vous sur notre site : www.gingergroupe.com rubrique "LE RÉSEAU"

