

DIAGNOSTIC

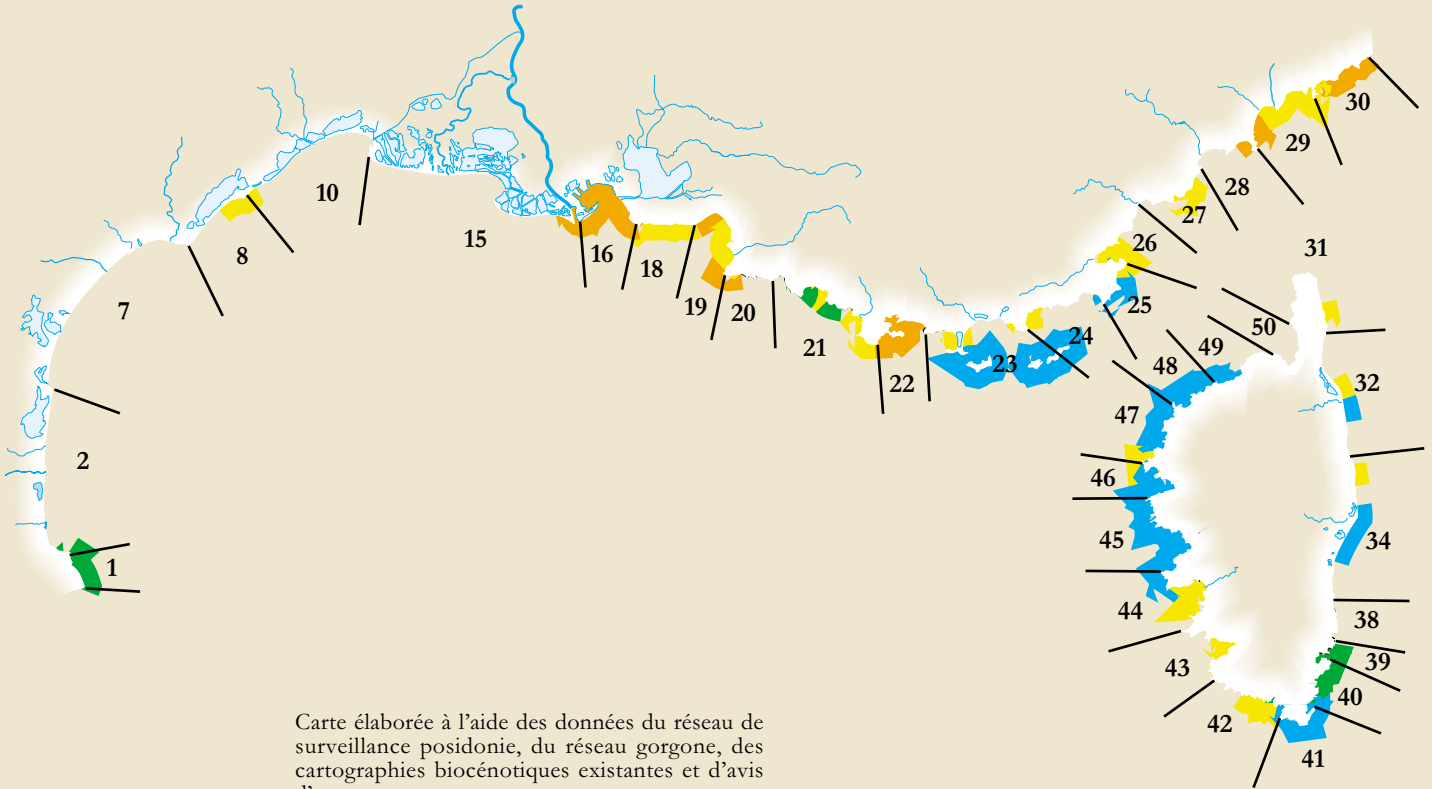
L'absence de réseau patrimonial et plus généralement d'informations sur la qualité du milieu vivant méditerranéen rend difficile la caractérisation de l'état de santé des biocénoses. A ce jour et avec les connaissances à notre disposition, une première interprétation permet de conclure que :

- la caractérisation de la région Languedoc Roussillon n'est pas possible en l'absence d'informations suffisantes,
- en région PACA, les biocénoses marines présentent quelques signes d'altération,
- la région Corse demeure une zone de référence.

La régression de la limite inférieure de l'herbier de Posidonie (dont on a du mal à expliquer l'origine) est le principal paramètre déclassant.

LITTO 11 **ÉTAT DES BIOCÉNOSES MARINES**

La caractérisation de l'état de santé du littoral méditerranéen dépasse la simple connaissance de la qualité physico-chimique des eaux pour s'étendre également à l'état des principales biocénoses marines que sont notamment l'herbier de Posidonie et les fonds coralligènes. Si l'information sur la qualité de l'eau est conséquente (réseaux RNO et RINBIO), force est de constater que les informations permettant de caractériser la qualité de la vie marine sont peu nombreuses et difficilement corrélables. Cette carte présente une première synthèse des informations existantes. Tout en soulignant l'absence de connaissances de certains secteurs, elle permet (sur la base de la grille de caractérisation) de dresser un premier état de ces biocénoses.



Carte élaborée à l'aide des données du réseau de surveillance posidonie, du réseau gorgone, des cartographies biocénotiques existantes et d'avis d'experts.

ÉTAT	BIOCÉNOSES		
	de substrat meuble	herbiers de Posidonie	peuplements coralligènes
Bon	<i>Pas de signe particulier de régression ou d'altération</i>		
Moyennement bon		Quelques signes de régression	
Moyen	Quelques altérations	Signes de régression	Quelques altérations
Moyennement dégradé	Peuplement altéré	Régression significative	Peuplement altéré

ORIENTATIONS FONDAMENTALES
Restaurer d'urgence les milieux particulièrement dégradés

Restaurer ou préserver les milieux aquatiques remarquables

Préserver les milieux particuliers indispensables à l'équilibre général de l'écosystème marin

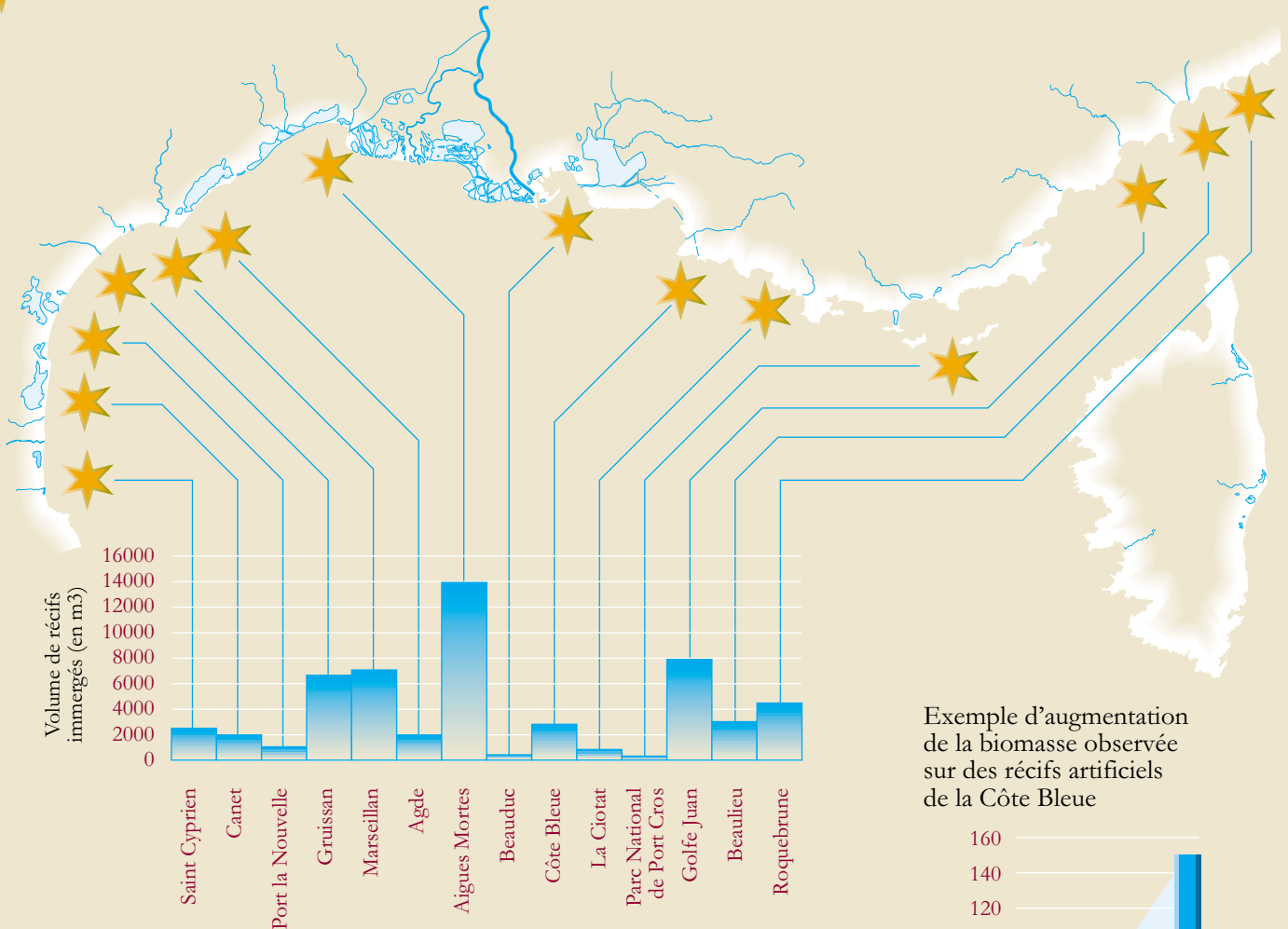
OBJECTIFS DU SDAGE

DIAGNOSTIC

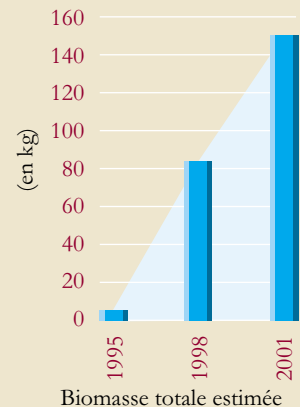
Les activités humaines et la pollution sont à l'origine de la destruction des habitats et de la baisse des ressources halieutiques. L'immersion de récifs artificiels et la nécessaire réglementation des usages qui l'accompagne permettent par l'aménagement des fonds dégradés ou pauvres de les réhabiliter et d'en augmenter les potentialités biologiques. Sur le littoral méditerranéen, près de 55 000 m³ ont été immergés à ce jour. Très complémentaires des politiques de lutte contre la pollution, les immersions de récifs artificiels sont amenées à se développer dans le cadre des politiques globales de gestion et de restauration du littoral. Le plus gros dossier en cours concerne la rade de Marseille avec près de 40 000 m³ de récifs dont les premières immersions sont prévues à compter de 2004.

LITTO 7 RESTAURATION DES POTENTIALITÉS BIOLOGIQUES DU LITTORAL par l'aménagement des fonds marins

★ Aménagement de récifs artificiels



Exemple d'augmentation de la biomasse observée sur des récifs artificiels de la Côte Bleue



indicateur de réponse