

Ajaccio : Le béton, comme un poisson dans l'eau avec des récifs artificiels.

Rédigé par Pierre BERETTI le Samedi 8 Juillet 2017 à 15:32 | Modifié le Samedi 8 Juillet 2017 - 18:26

Cet été, les poissons de la baie d'Ajaccio pourront bénéficier de nouveaux habitats avec l'installation de prototypes de récifs artificiels en béton, une matière non polluante et parfaitement adaptable au sur-mesure nécessaire pour pérenniser la biodiversité marine.



Dans le cadre des dernières Assises Nationales de la Biodiversité à Ajaccio, un projet de récifs artificiels en béton a été présenté. L'état du milieu marin est devenu un enjeu majeur dans le monde. En Europe, la perte de la biodiversité marine fait l'objet de recommandations communautaires et plus particulièrement des Directives Cadre sur l'Eau et sur la stratégie pour le milieu marin. Ajoutons les engagements du Grenelle de la mer, sur la qualité des eaux marines. Il convient de restaurer ou créer des continuités écologiques et des espaces de vie pour la biodiversité, qui permettent le développement et la reproduction de différentes espèces constituant l'écosystème marin et ne pas nuire à la biodiversité du littoral, ni s'opposer à l'appauvrissement biologique des espaces marins.

Tandis que nous célébrons cette année le 200^{ème} anniversaire de l'invention du ciment par Louis Vicat, le béton va pouvoir servir les intérêts de l'environnement. A l'heure où on l'oppose souvent à des constructions ou structures en matériaux plus naturel, le béton prouve qu'il peut au contraire s'adapter et être un outil utile à la biodiversité. Un récif artificiel est une structure immergée dans le but de créer, protéger ou restaurer un écosystème marin. Il vise à reproduire les caractéristiques d'habitats des zones rocheuses naturelles et attirer en les protégeant, des poissons qui vont pouvoir se reproduire. Chaque récif artificiel ou chaque aménagement demande une réponse sur mesure, adaptée aux conditions locales et aux objectifs poursuivis. Il remplit un double rôle : fonctionnalité technique et fonctionnalité écologique. Une grande diversité de modules d'habitats artificiels utilisent le béton qui offre à cet égard une grande souplesse d'utilisation.

« Il y a un constat de la perte et la dégradation de la biodiversité sur terre mais aussi en mer. Afin d'y remédier il convient de pouvoir recréer des habitats pour des espèces marines soit pour permettre leur préservation, soit pour en intégrer des nouvelles, explique Patrick Guiraud, ingénieur de la filière béton. Le béton est une matière qui ne pollue pas et qui ne se détériore pas en mer. Cela va permettre de créer des récifs artificiels sur mesure pour les poissons que l'on souhaite ».

Ainsi, sous la houlette du département « Ecosystème Marins et Littoraux » de l'Office Environnement de la

Corse, des prototypes de récifs artificiels seront placés cet été dans la baie d'Ajaccio pour une phase de test. Cela permettra de mesurer l'impact de ces nouvelles structures d'accueil pour la biodiversité marine méditerranéenne.

Source :

<http://www.corsenetinfos.corsica>