

Reserve Marine de Columbretes.

L'archipel des îles Columbretes, situé à environ 36 miles au large de la côte de Castellon, est un environnement privilégié de la côte méditerranéenne espagnole. Les îles Columbretes constituent la partie visible d'un vaste champ volcanique sous-marin.

Les îles furent pendant des années une cible insolite pour des pratiques militaires de tir aérien et dans ses eaux se trouvent encore les traces de cette époque. Mais la richesse sous-marine de cet archipel est telle, qu'elle a été déclarée Réserve Marine en 1990.

La grande qualité des eaux et la topographie escarpée des fonds déterminent la structure et la variété des magnifiques communautés qui se trouvent dans son environnement. Ici les poissons trouvent un habitat parfait

La grande transparence des eaux qui circulent dans cet archipel facilite la présence d'algues à une profondeur considérable qui surpasse les quatre-vingts mètres. Dans le latis de couverture d'algues, on en remarque une d'une forme spéciale, plus connue comme ombrelle de Vénus, chaque ombrelle est formée par une unique cellule.

Des animaux filtradores avec une apparence de plantes, comme les spirographes, forment un dessin particulier qui les sépare du fond. Ainsi ils étalent un panache filtrador qui capture l'aliment.

Sous la protection de blocs et de grottes, d'autres animaux qui préfèrent l'ombrage forment les communautés sciaphile. Dans cette atmosphère, d'autres animaux filtradores les ascidias ont une présence importante, ce sont des organismes dont les larves nageuses présentent une colonne vertébrale et quand ils sont adultes ils vivent fixés au substrat.

D'autres invertébrés mobiles, comme les coloris opisthobranchios et une ample variété de crustacés de diverses formes, vivent en harmonie dans les fonds de Columbretes et sont les proies idéales pour ses predadores habiles.

La langouste et d'autres décapodes sont très fréquents et sont amplement représentés dans tous les coins des îles et des îlots.

L'origine volcanique des îles a donné lieu à des formations rocheuses de grande pente, où les cavités et les grottes combinent la lumière et l'obscurité avec le bleu de la mer. Dans ces fonds chaotiques qui rappellent l'origine volcanique de Columbretes se donnent un rendez-vous des milliers de petits et juvéniles poissons appartenant à d'autres espèces à la recherche d'un refuge.

Des poissons de plus grande allure, comme les serioles, patrouillent dans la colonne d'eau en semant l'inquiétude entre ses prises. Ils partagent niche et "banquet" avec un autre grand déprédateur, le barracuda, qui patrouille prudemment. Il sait que le succès dépend de sa discrétion.

Près du fond, des déprédateurs puissants benthiques comme la murène, préfèrent commencer la chasse après le crépuscule, en prenant le relais à d'autres grands groupes de poissons comme les labridés, les espáridos et les serránides, d'une plus grande activité diurne.

L'éloignement de la côte et le fait qu'il n'existe dans les îles aucune source polluante déterminent une très bonne qualité des eaux dans cet environnement marin. Cette caractéristique, jointe au faible impact de l'être humain, se traduit dans un excellent état de conservation des communautés benthiques. Une péculiaire enclave insulaire protégée qui permet d'observer la Méditerranée dans son état sauvage.