

Les îles Medas.

Dans la Costa Brava, à une mille de distance du Massif du Montgrí, sept îlots de roche calcaire forment le petit archipel des îles Medas. Ce lieu extraordinaire de la mer Méditerranée possède une grande valeur biologique et écologique grâce à la grande variété d'espèces qu'il protège dans un paysage de beauté inégalable.

Depuis sa déclaration comme Réserve Naturelle Marine en 1990, la vie sous-marine qui habite dans plus de 21 hectares protégés des îles Medas a augmenté de façon exponentielle. Cette réglementation de protection dictée par la Generalitat de Catalogne établit une zone d'interdiction de pêche autour des îles et la conservation de la flore et la faune de son fond de la mer.

Les rayons de soleil traversent ses eaux cristallines et pénètrent dans les grottes sous-marines en tissant un latis d'ombres et de lumière qu'aux yeux du visiteur se présente comme un séducteur et fascinant spectacle.

Jusqu'à présent, on été catalogués dans les fonds marins des Îles Medes environ 1.350 espèces animales et végétales, notamment pour sa splendeur et la majesté des communautés de coraux et gorgonies.

Ces formations arborescentes sont présentés dans un excellent état de conservation. Un grand nombre de petits organismes construisent des formations sveltes de gorgonies de l'espèce *Paramuricea clavata*, ramifiés en mode d'éventail, dont les petits polypes sessiles s'alimentent du plancton que les courants fournissent.

La butin est fixé par les tentacules dont les ciliolaires créent un film avec le plancton et les poussent vers l'orifice buccal. Le corail rouge, *Corallium rubrum*, plus petits et plus ramifiés que les gorgonies siège également sur le substrat rocheux, préférentiellement dans des zones très peu illuminées, comme des murs, des extraplombs et des entrées de grottes.

Dans ce bois structuré de coraux et de gorgonies, trouvent refuge et aliment une ample et variée faune vagile, comme les jeunes morues qui cachées dans ses grottes, attendent le moment opportun pour donner chasse à ses voisines, les crevettes grises de longues antennes.

La plus grande serranide de la mer Méditerranée, le mérou, espèce protégée de grand intérêt écologique et commercial, se repose dans les eaux profondes de cette réserve marine, entre la pénombre des cavités, en attendant l'arrivée de l'aube pour attraper ses proies dans leur prospère territoire.

Les saupes, les bogas, lesobladas, les mojarras et les sargos vivent en abondance à proximité du fond marin, nageant prudemment en groupe, à la recherche de nourriture et d'évitant d'être capturés par d'autres prédateurs. Plusieurs espèces de différentes familles se réunissent ici, créant une formidable communauté de poissons dans la Réserve marine et augmentant sa diversité biologique.

Depuis presque quatre-vingts ans, le battement régulier de la lumière du phare surgit à la tombée de la nuit, laissant derrière lui le vieux temps des histoires de marins, les pirates et les chevaliers qui vivaient dans les îles Medas, un petit archipel d'une immense richesse cachée.