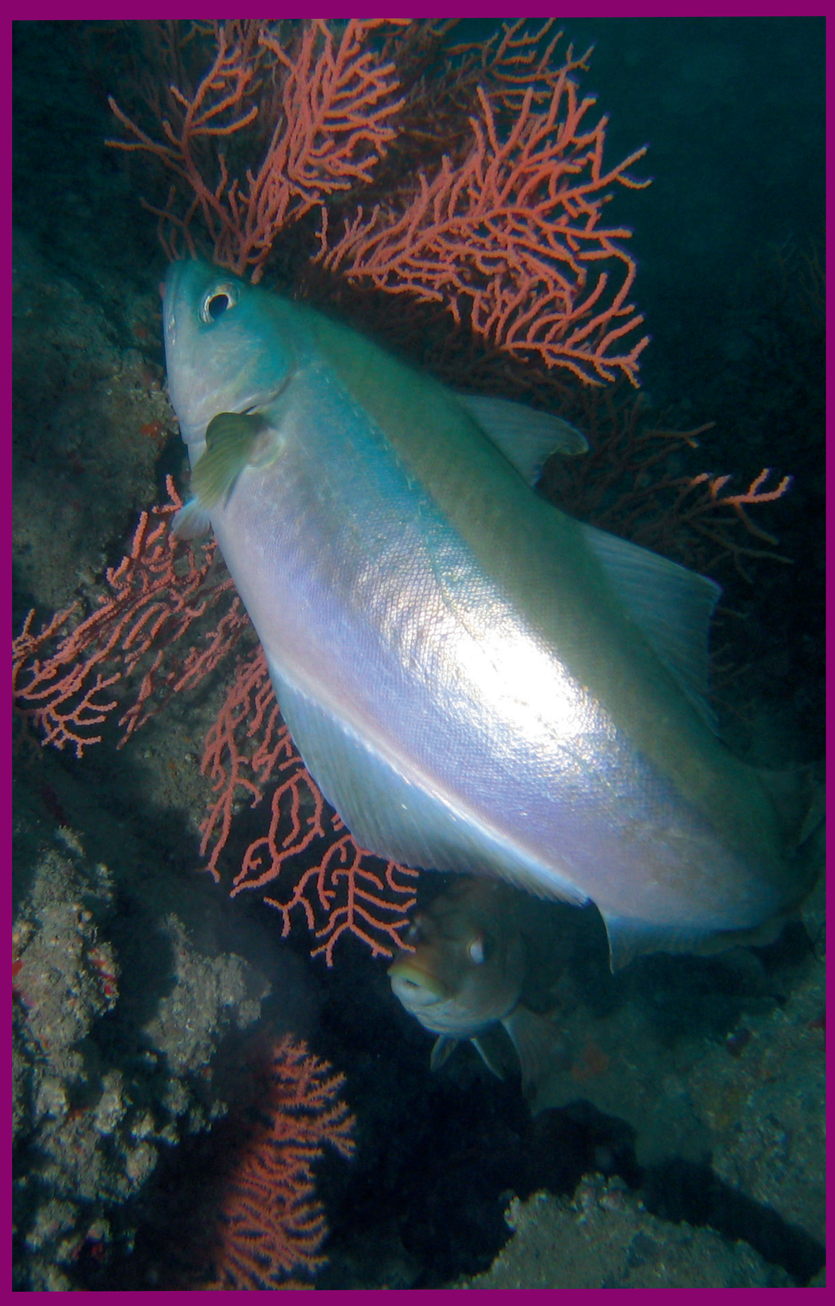
UNE RÉSERVE DE NOURRITURE

Le sable, qu'il soit dans l'espace sous marin ou dans l'estran (zone découverte par les marées) regorge de petits organismes et de coquillages qui nourrissent la macrofaune benthique.

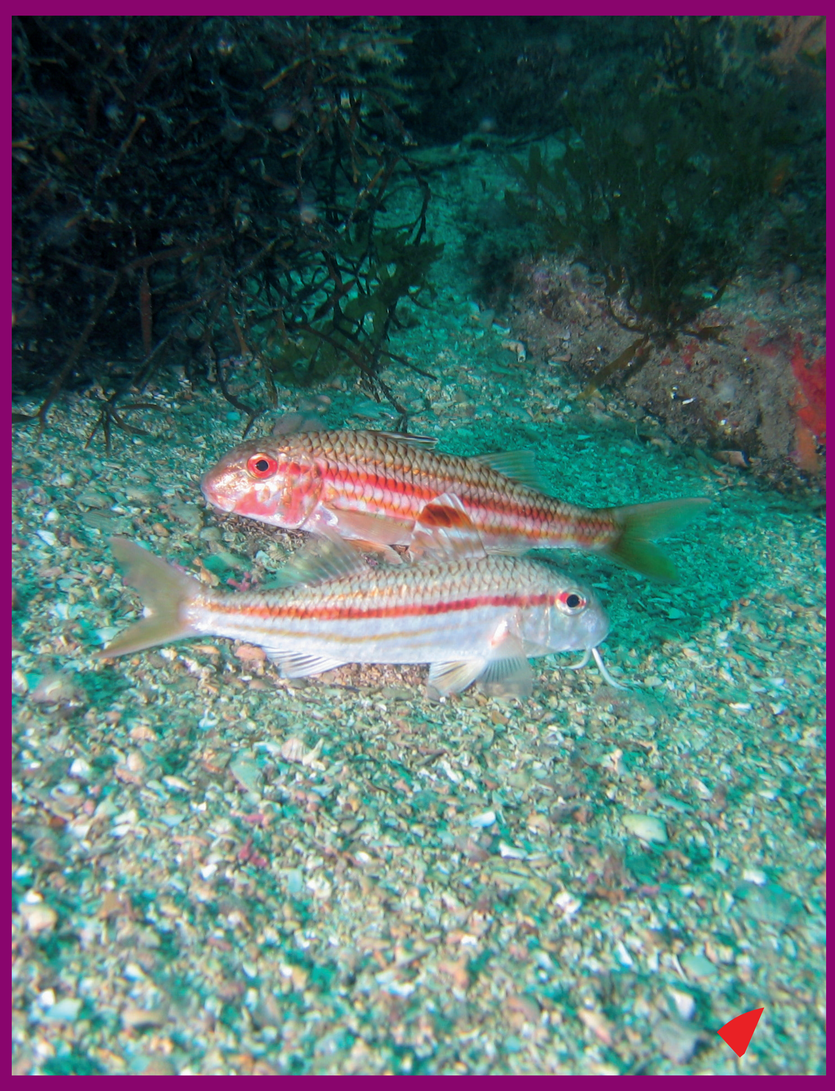
Le Lieu affectionne particulièrement les fonds rocheux pour se cacher et guetter ses proies. Il les attaque en banc lorsqu'elles sortent de leur abri de laminaires (les algues forment un abri végétal efficace) ou de leur grotte.

Assez mauvais nageurs, les poissons plats, comme la **sole** ou la **barbue**, se meuvent par ondulation et recherchent les fonds meubles et propres où ils chassent à l'affut. Ils se couvrent habituellement d'une fine couche de sable et se tiennent immobiles. Seuls les yeux exorbités apparaissent pour scruter les alentours et repérer proies et prédateurs. La **sole** possède un ensemble de papilles sensitives sous son museau pour détecter la nourriture qui se dissimule sous elle, dans le sable.

Les poissons plats ne sont pas les seuls à chasser dans le sable. Le **rouget barbet** est un redoutable chasseur. Il parcourt les fonds meubles, sables ou graviers et n'hésite pas à s'approcher des roches qu'il fouille avec ses deux barbillons. Cette recherche active dégage un nuage de sédiments très repérable et après son passage, de larges « carrières » sont formées dans le substrat. Cette activité débusque quantité de petits mollusques et crustacés du sable, trop petits pour l'intéresser mais capturés par les poissons profiteurs qui suivent le rouget.



Lieus chassant dans les rochers.



Rougets fouissant dans le sable

Clémentine Pladys

Géomnis