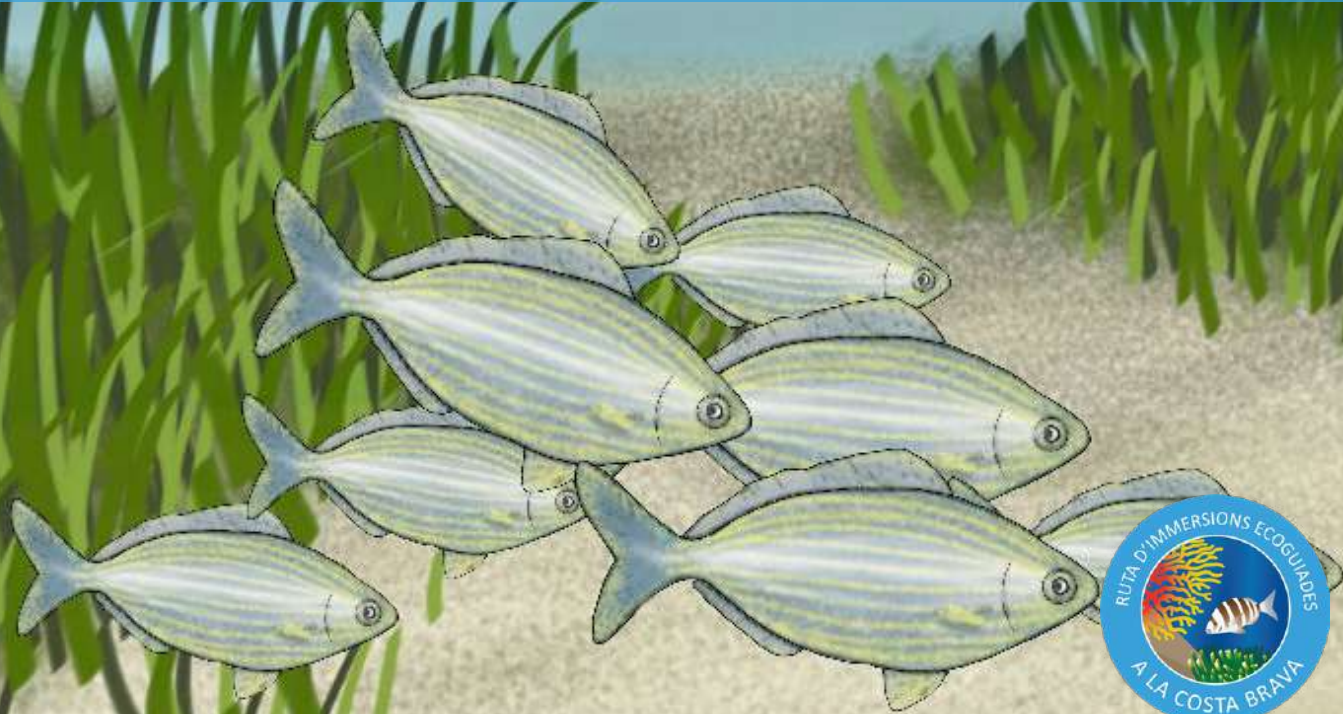
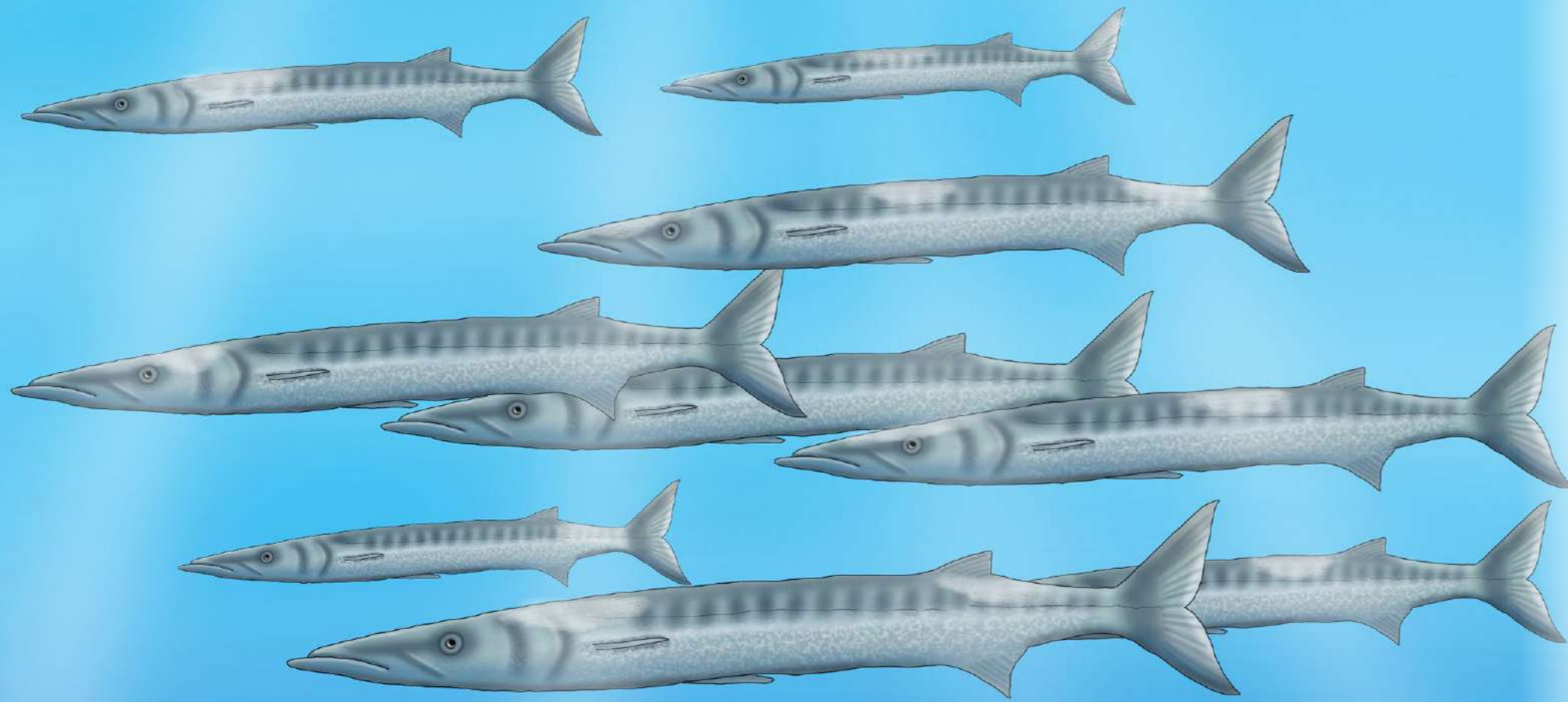


COMME S'ILS NE FAISAIENT QU'UN: LES BANCS DE POISSONS, DES SAUPES AUX BARRACUDAS





COMME S'ILS NE FAISAIENT QU'UN: LES BANCs DE POISSONS, DES SAUPES AUX BARRACUDAS

Un dels escenaris que més crida l'atenció fent immersió és veure una mola o banc de peixos, una congregació, de vegades enorme, d'una sola espècie nedant de forma agrupada i sincronitzada, com si fossin un sol organisme de forma canviant i en constant moviment.

Hi ha espècies que sempre viuen en moles i n'hi ha que només s'agrupen en certs moments del dia o en determinades èpoques de l'any.

LES BANCS DE POISSON

Les poissons se regroupent en grands bancs pour différentes raisons mais pas toujours de façon régulière.

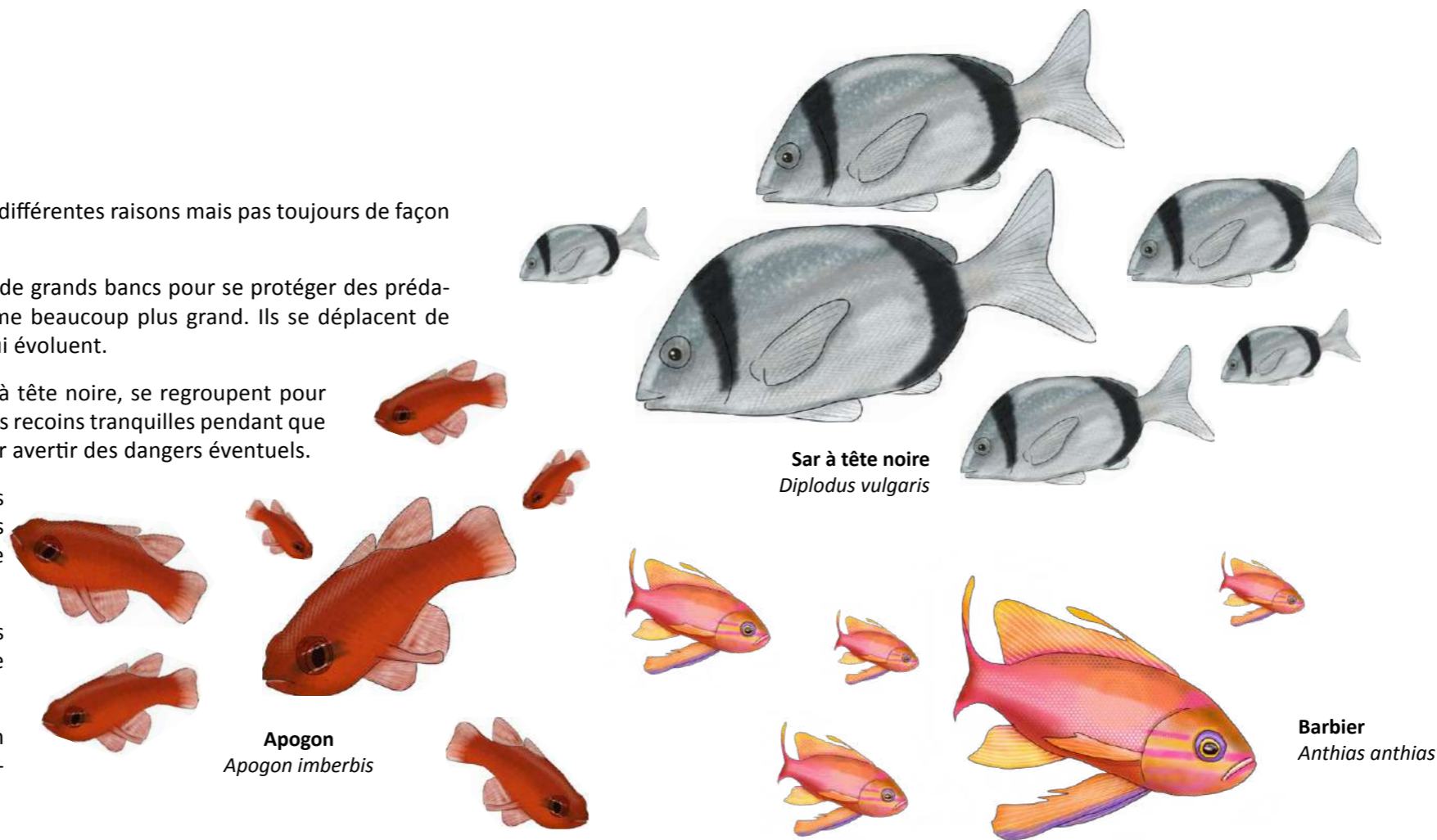
Les sardines et les anchois par exemple forment de grands bancs pour se protéger des prédateurs, se faisant passer pour un unique organisme beaucoup plus grand. Ils se déplacent de façon synchronisée, générant de belles formes qui évoluent.

D'autres espèces, comme les saupes ou les sars à tête noire, se regroupent pour pouvoir manger dans la posidonie ou dans d'autres recoins tranquilles pendant que certains exemplaires font office de sentinelle pour avertir des dangers éventuels.

Les bancs forment des groupes, dans ce cas plus petits, pour remuer les fonds et déplacer le plus de sédiments possible, ce qui leur permet de mieux s'alimenter.

Diverses espèces, comme les dorades, les marbrés ou les mérus se regroupent uniquement pour se reproduire, étant solitaires le reste de l'année.

L'été, les barracudas se rapprochent de la côte en groupes et souvent ils nagent en générant un cercle très caractéristique.



LE SAVIEZ-VOUS?

Il y a des poissons qui ne forment des bancs que durant la journée pour se déplacer et s'alimenter en toute sécurité et, la nuit, ils dorment en solitaire, comme les mendoles ou les saupes. Et, à l'inverse, certains poissons chassent en solitaire et se regroupent lors des périodes de moindre activité comme les barracudas.

Certaines espèces se regroupent en bancs de poissons du même âge et resteront ensemble durant toute leur vie; d'autres, en revanche, se regroupent tous âges confondus et il y a même des bancs de poissons de différentes espèces.

COMMENT SE FORMENT LES BANCS DE POISSON?

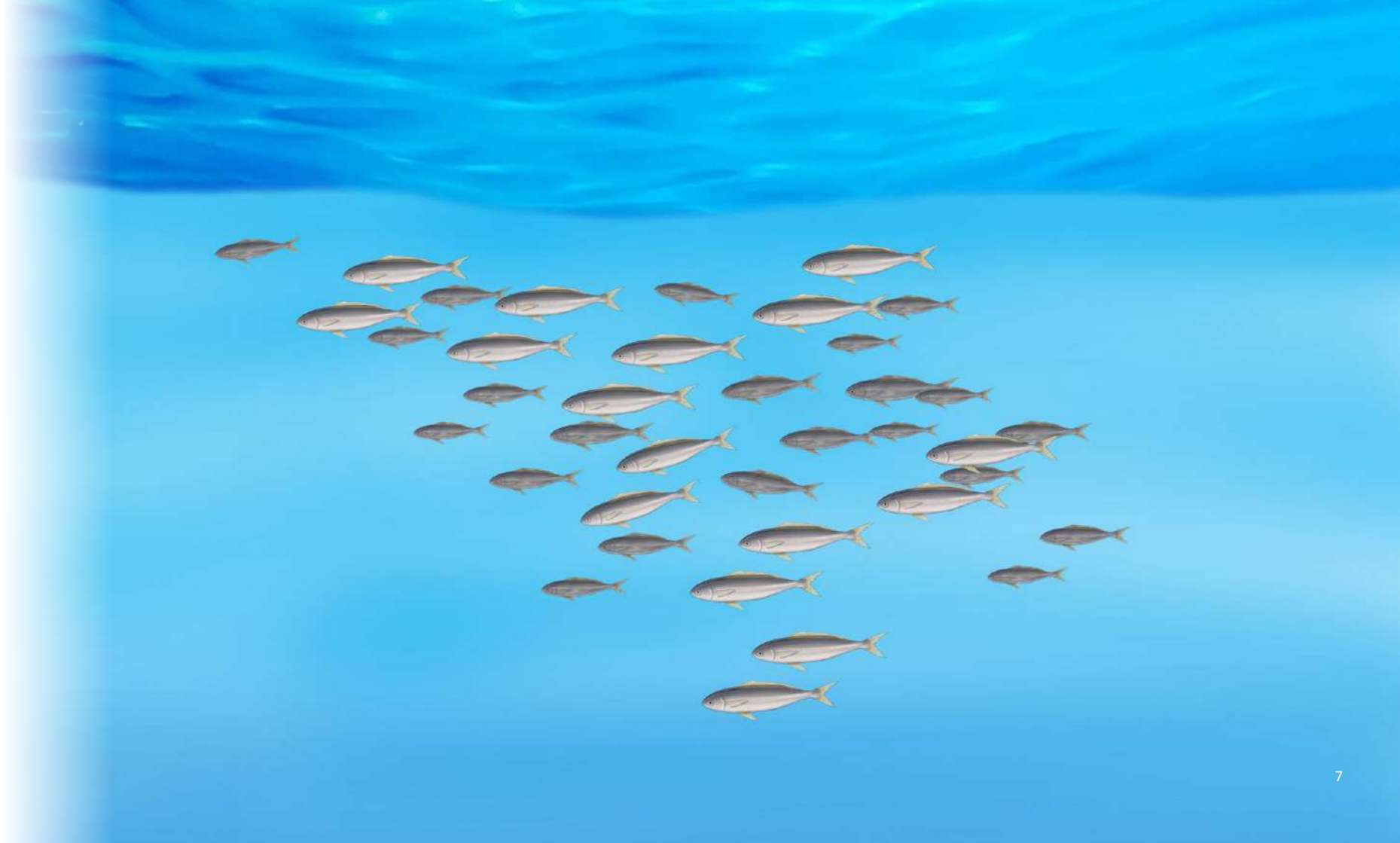
C'est une question qui n'a pas encore été complètement résolue.

Dans le cas des poissons qui se regroupent en bancs d'individus du même âge qui font leurs œufs dans des eaux tranquilles plutôt que de les laisser à la dérive, ils passent toute leur vie ensemble, ils naissent, grandissent et vivent toujours en groupe. Et, lorsque deux groupes se rassemblent, ils peuvent parfois s'unir pour ne former qu'un seul grand groupe.

Dans le cas des poissons migrateurs, à l'instar de certaines nuées d'oiseaux, bien que les exemplaires vivent seuls ou en petits groupes, l'instinct les pousse vers leur destination et ils s'unissent à d'autres groupes plus grands à mesure qu'ils se dirigent vers cette destination.

Les congrégations de reproduction sont encore un mystère. Nous savons que l'objectif est de synchroniser la ponte et d'augmenter la probabilité de fécondation des œufs mais nous ignorons pourquoi ils convergent vers un point concret, au-delà des zones normalement protégées et peu profondes, et s'ils sont capables de communiquer entre eux.

Dans le cas des saupes, des oblades, des mendoles, des sars à tête noire ou des sars communs, nous savons qu'ils se trouvent dans les zones où ils s'alimentent et c'est là qu'ils forment des groupes pour se protéger des prédateurs. Nous savons également que ces groupes ne sont pas fermés, ils partagent l'espace et le nombre d'individus qui en fait partie est très variable, mais nous ignorons s'il existe un mécanisme qui facilite leur rencontre.



OÙ OBSERVER LES BANCS DE POISSON

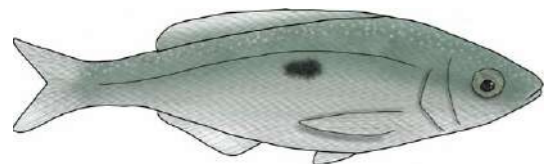
Comme nous l'avons dit, chaque espèce formera des bancs à différents endroits et à différentes époques de l'année.

Les saupes et les mendoles sur les herbiers de posidonie et les sars à tête noire, les oblades et les sars communs à proximité des roches dans des zones où les courants sont modérés, dans les deux cas à diverses profondeurs.

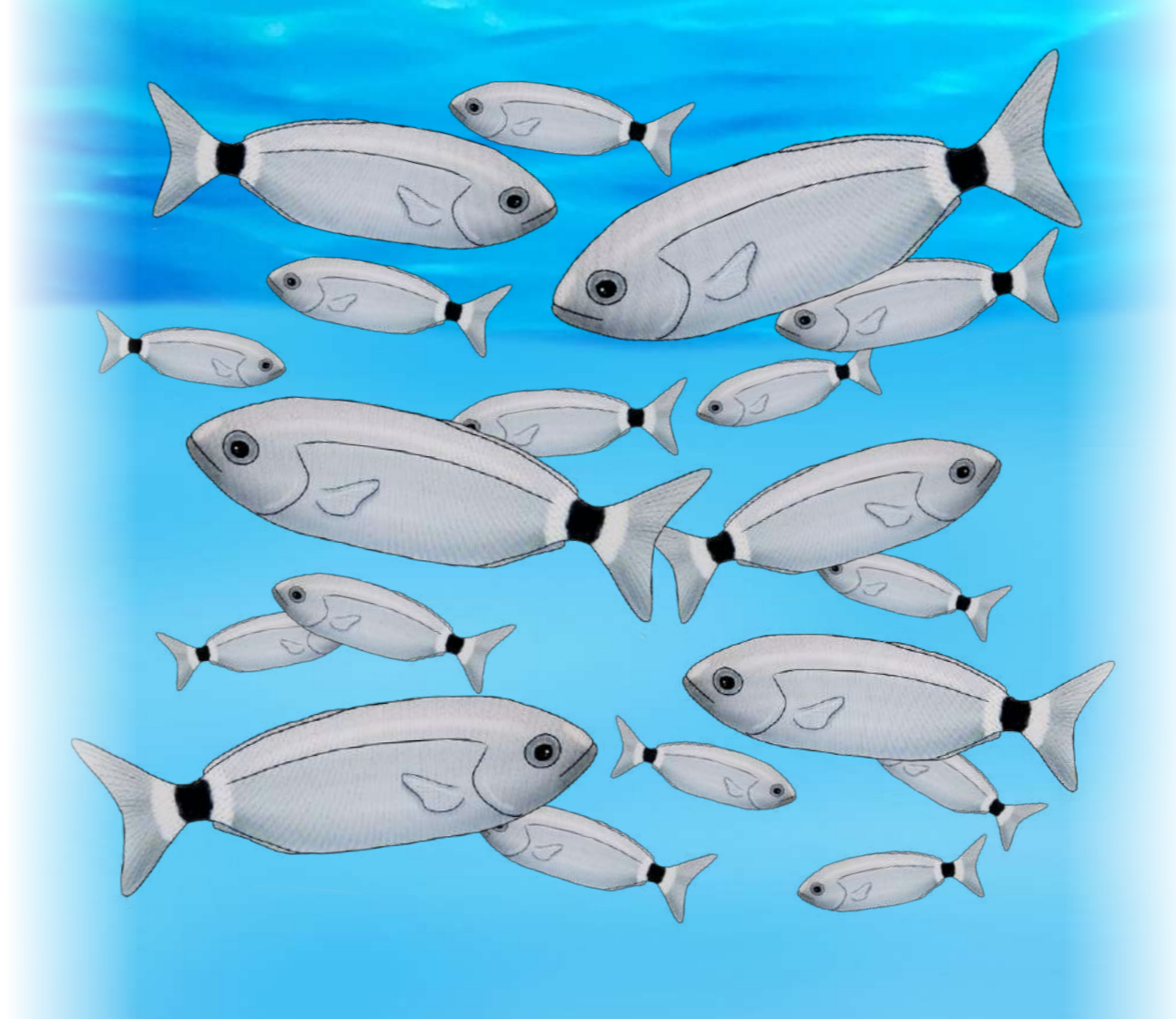
Les barracudas formeront les cercles caractéristiques dans des zones associées aux descentes et aux récifs profonds, les marbrés au niveau des caps et des petites pointes éloignées de la roche.

Concernant les dorades, on trouve de petits bancs sur les fonds sableux dans des zones où il y a un apport d'eau douce et les corbs en petits groupes, à l'abri, sous une pierre qui fait saillie sur le fond.

À partir du mois de septembre, les sardines et anchois passent dans des zones moins protégées.



Mendole
Spicara maena



COMMENT LES OBSERVER

L'observation des bancs de poisson changera légèrement en fonction de l'espèce mais l'important est de toujours réaliser une approche tranquille en évitant les bruits et les mouvements brusques et en réalisant le moins de mouvement possible avec les bras et les palmes. Cela nous permettra de nous en approcher suffisamment sans leur faire peur.

Dans le cas des bancs de sardines ou d'anchois, nous pouvons les observer facilement à une certaine distance, c'est d'ailleurs là que nous apprécierons le mieux l'ampleur du banc.

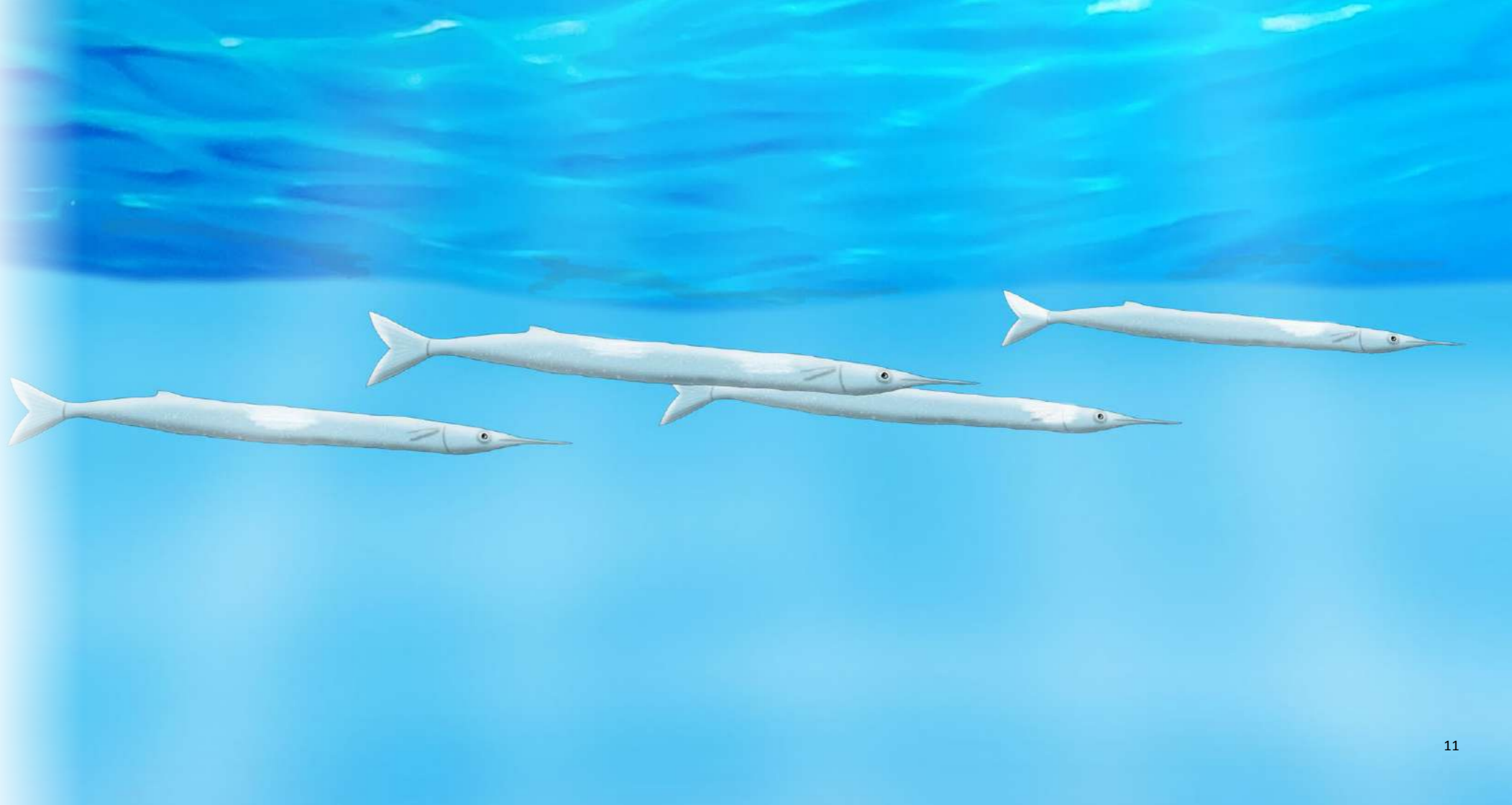
PRÉCAUTIONS

Il est très important de ne pas interférer avec leur comportement habituel. Cela peut être très tentant de rompre un banc ou de le faire changer de direction en nageant au milieu ou en remuant les bras ou les palmes mais c'est un comportement qu'il faut absolument bannir.

Une certaine distance de sécurité et des mouvements doux nous permettront de profiter du spectacle et d'observer l'activité habituelle d'un banc de poissons.

LE SAVIEZ-VOUS?

Les calmars, les sardines, les anchois, entre autres, ne sont que certaines des espèces d'intérêt pour la pêche qui forment de grands bancs. Elles sont attirées par la lumière, raison pour laquelle les pêcheurs pratiquent la dénommée pêche « au lamparo », de petites embarcations auxiliaires avec de drôles de lampes à l'arrière qui éclaire le centre du banc et attire les poissons qui remontent alors à la surface pour se faire encercler et capturer au filet.





Réalisation:

Associació de Centres Turístics Subaquàtics Costa Brava Sub

Coordination:

Teresa Marquès

Conception et mise en page:

Alexandra Ulpat (CODI Comunicació i Disseny)

Idée originale, textes et illustrations:

Bufalvent. Estudi de la Mediterrània

Ona Font et Xavier Munill

Projet cofinancé par le Fonds européen pour les affaires maritimes et la pêche