



SOCIEDAD: Conjunto de individuos que viven en grupos organizados y comparten intereses comunes.

La mayoría de las especies animales eligen vivir en sociedad. Se agrupan en rebaños, bancos, colonias, forman enjambres y manadas. ¿Qué les empuja a vivir juntos? ¿Cómo se organizan? ¡Por todo el mundo encontramos tantos modelos de vida solidaria como especies hay!

Joanna Rzezak



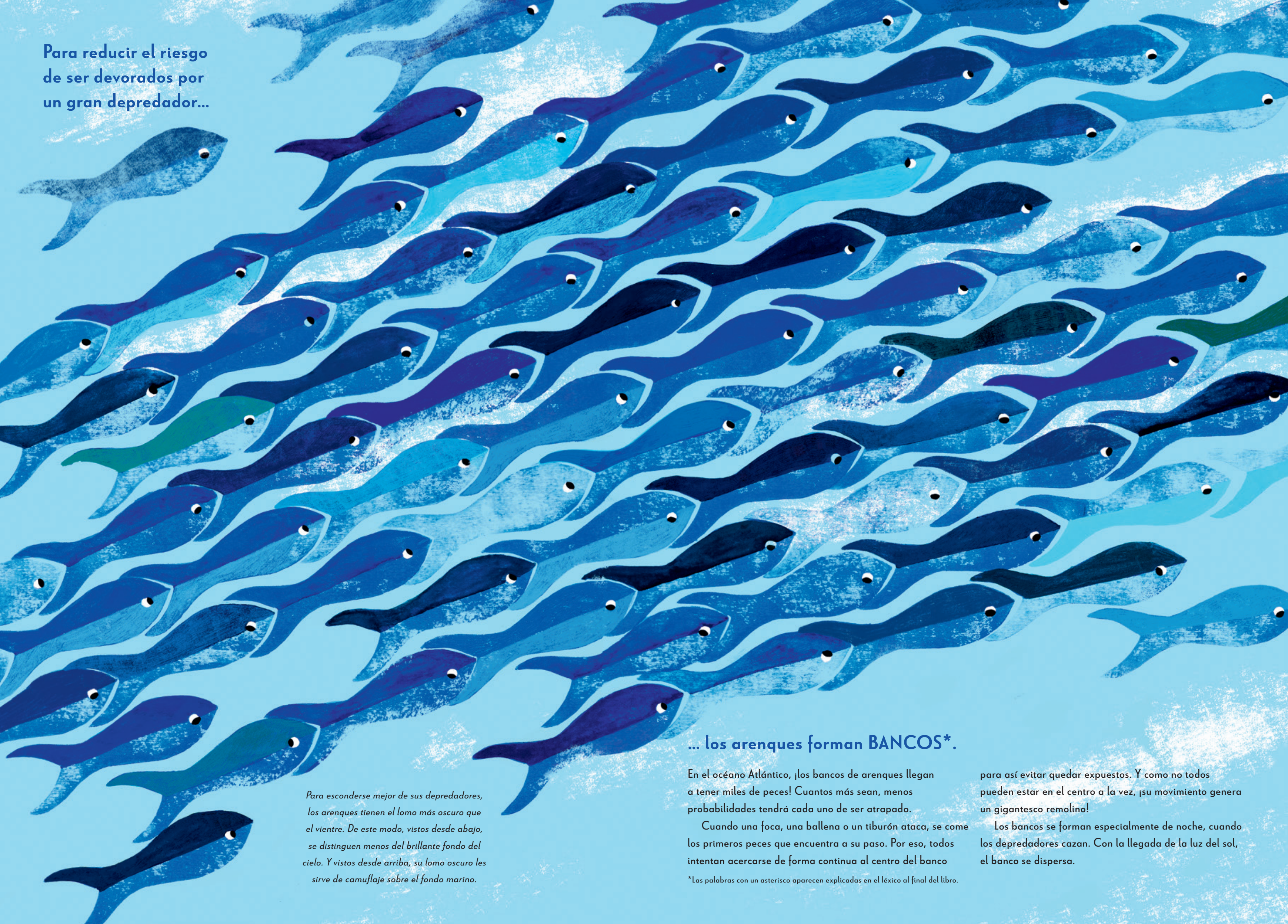
JUNTOS

Los animales solidarios

Traducción de Ana Romeral Moreno

Siruela [©]ilustrada

Para reducir el riesgo de ser devorados por un gran depredador...



Para esconderse mejor de sus depredadores, los arenques tienen el lomo más oscuro que el vientre. De este modo, vistos desde abajo, se distinguen menos del brillante fondo del cielo. Y vistos desde arriba, su lomo oscuro les sirve de camuflaje sobre el fondo marino.

... los arenques forman **BANCOS***.

En el océano Atlántico, ¡los bancos de arenques llegan a tener miles de peces! Cuantos más sean, menos probabilidades tendrá cada uno de ser atrapado.

Cuando una foca, una ballena o un tiburón ataca, se come los primeros peces que encuentra a su paso. Por eso, todos intentan acercarse de forma continua al centro del banco

para así evitar quedar expuestos. Y como no todos pueden estar en el centro a la vez, ¡su movimiento genera un gigantesco remolino!

Los bancos se forman especialmente de noche, cuando los depredadores cazan. Con la llegada de la luz del sol, el banco se dispersa.

*Las palabras con un asterisco aparecen explicadas en el léxico al final del libro.