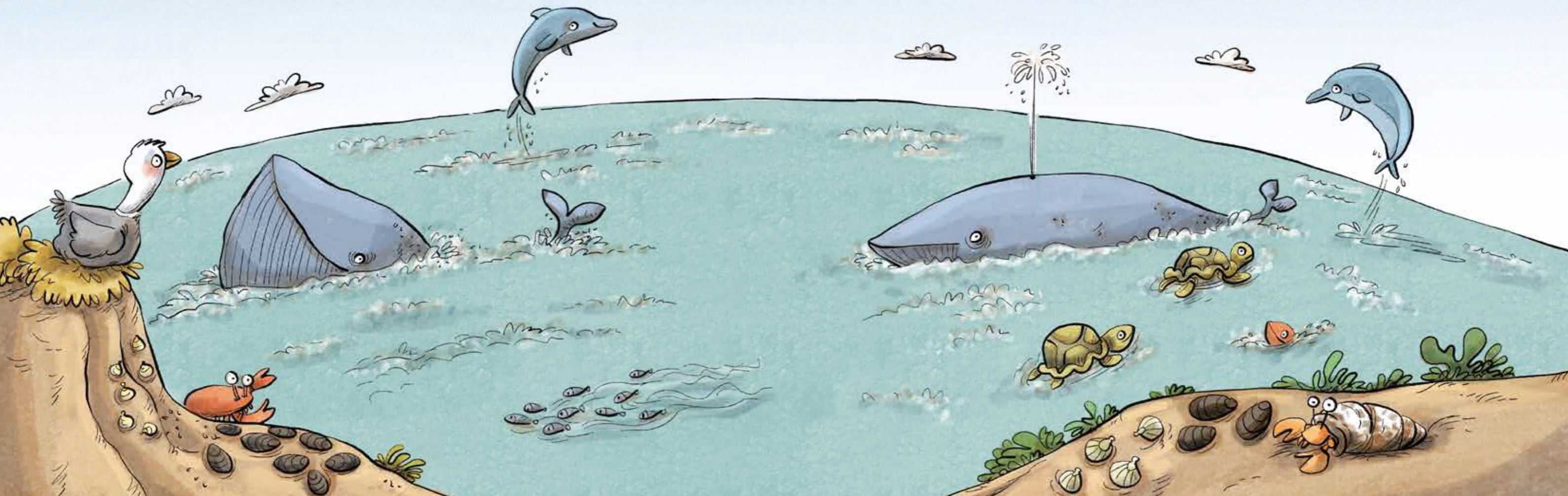


Sabies que els oceans ocupen tres quartes parts de la superfície del nostre planeta? Però només una petitíssima part d'aquests està protegida. Els oceans són la casa de moltíssimes espècies diferents.

A més, regulen el clima, produeixen oxigen... És a dir, que, gràcies als oceans, la Terra és un lloc habitable per als humans. I els estem destruint!

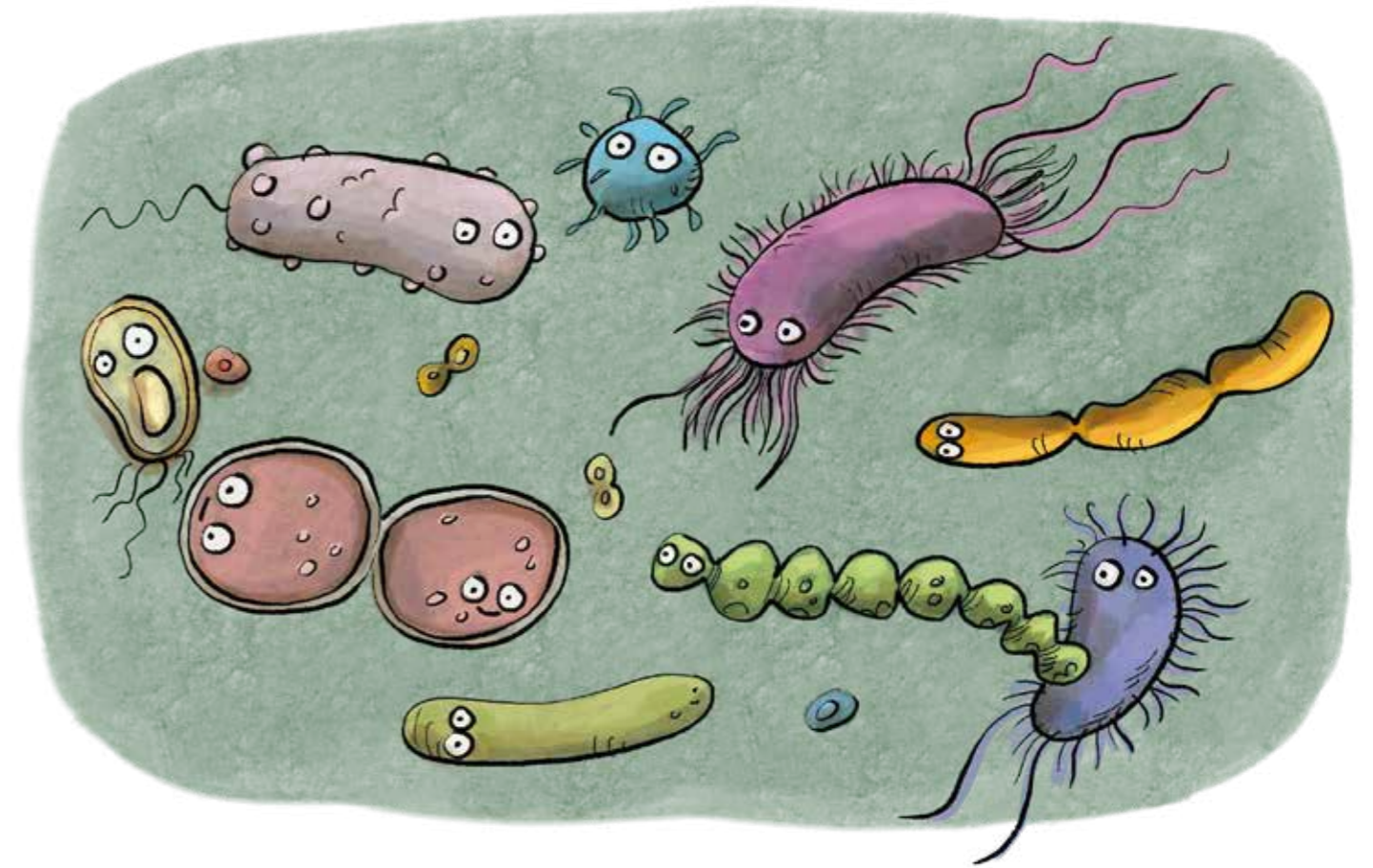


Hi ha molts factors que posen en perill la vida dels oceans. El canvi climàtic n'és un; fa que el gel dels pols es fongui, que augmenti el nivell del mar i que pugui la temperatura de l'aigua.

D'altra banda, de mica en mica, l'aigua del mar es va tornant més àcida i hi ha espècies molt sensibles que no poden sobreviure als canvis en l'acidesa del medi on viuen.



Un fenomen que afecta la qualitat de l'aigua de les costes és l'EUTROFITZACIÓ, que consisteix en un augment dels nutrients a l'aigua de rius, llacs i embassaments. Les causes són, entre d'altres, els abocaments provinents de la ramaderia, els fertilitzants agrícoles o les escombraries de les ciutats.



Quan augmenten els nutrients a l'aigua, també augmenten els organismes i les plantes que hi viuen. Això provoca que s'esgoti l'oxigen, cosa que afavoreix els processos de putrefacció i fa que aquesta aigua no sigui apta per a altres formes de vida. I aquesta aigua acaba al mar.