



Een kijkje op het koraalrif



Wat is een koraalrif?

Een koraalrif bestaat uit miljarden diertjes: koraalpoliepen. Dat zijn verschillende soorten diertjes.

Sommige koraalpoliepen hebben een hard **kalkskelet**.

poliep

kalkskelet

Als zo'n koraalpoliep zich aan een rotsblok in zee vasthecht, begint een steenkoraal te ontstaan. De poliep krijgt een knop die uitgroeit tot een nieuwe poliep. Zo wordt het koraal groter.

Miljarden koralen samen vormen een kolonie. Ze leven in een groep.



een koraalkolonie

Koraalkolonies klonteren op de zeebodem samen tot een koraalrif.

koraalrif

een stukje van het Groot Barrièrerif

Wat eten koraalpoliepen?

Het Groot Barrièrerif is enorm uitgestrekt. Het is zo groot als 49 miljoen voetbalvelden bij elkaar!

Een veld vol zeegras

In het ondiepe water rond het rif groeit zeegras.

groene zeeschildpad

zeegras

Een doejong, ofwel Indische zeekoe.

Zeegras is belangrijk voedsel voor zeeschildpadden, doejongs en vissen.

Een grote rafelvis valt nauwelijks op tussen het zeegras. Hij lijkt sprekend op drijvend zeewier.

Het is een prima camouflage tegen roofdieren.

grote rafelvis

Veel vissen leggen hun eitjes tussen het zeegras. Het is een veilige plek voor de jonge vissen. Ze blijven er groeien tot ze groot genoeg zijn.

Welke dieren zwemmen duizenden kilometers om jongen te krijgen bij het rif?



Een kijkje op het koraalrif

Het koraalrif is een spannende plek vol leven.
Ontdek hoe de dieren en planten in deze kleurige wereld leven.
En hoe ze elkaar daarvoor nodig hebben.

Habitats zijn de natuurlijke leefplekken van alles wat leeft. Elke plek is anders en heeft zijn eigen voedselweb. In deze serie leer je vijf totaal verschillende habitats kennen.



Boeken in deze serie



978-946439-341-5



978-946439-340-8



978-946439-339-2



978-946439-338-5



978-946439-337-8

corina



9 789464 393408 >

www.schoolsupport.nl