

Rode krabben van Christmaseiland



De jaarlijkse trek van de tientallen miljoenen rode krabben op Christmaseiland in de Indische Oceaan houdt letterlijk het verkeer op! De eilandbewoners hebben zelfs bruggen en tunnels gebouwd zodat de krabben niet overreden worden tijdens hun levensgevaarlijke reis van het regenwoud naar de zee, waar ze paren en eieren leggen.



In de wateren rondom de Salomonseilanden vind je unieke soorten vis en koraal.



Op Penguin Island, voor de kust van Perth, leeft een kolonie van meer dan duizend kleine pinguïns!



Oceanië bestaat uit ruim 10.000 eilanden, inclusief vulkaaneilanden zoals de Fiji-eilanden, koraaleilanden zoals Tuvalu en eilanden die ontstonden door botsing van tektonische platen, zoals Nieuw-Zeeland. Er zijn dus allerlei soorten habitats in dit deel van de wereld waar een interessante verscheidenheid aan dieren kan leven!



Duizenden jaren geleden leefde er op Nieuw-Caledonië een grote loopvogel (mogelijk verwant aan de kip) van maar liefst 1,75 m lang!



Het Groot Barrièrerif

Dit natuurwonder is 's werelds grootste koraalrif. Het is het grootste organisme op aarde en zichtbaar vanuit de ruimte. Ongeveer 10% van alle vissoorten ter wereld vind je hier; samen met 30 walvis- en dolfijnsoorten en 215 soorten vogels!



Het Caroline-atol is een ringvormig koraal-eiland. Het is het meest oostelijke punt van onze wereldkaart. Op deze ongerepte plek leven grote hoeveelheden kokoskrabben. Ook is het een belangrijke broedplaats voor de bonte stern.



Over zee of door de lucht...

In Nieuw-Zeeland leven allerlei fascinerende inheemse vogels, zoals de toei, die prachtig zingt, en de weka, die van glimmende voorwerpen houdt.

Australië en Oceanië

Dit is het kleinste continent, dat voor het grootste deel bestaat uit één land: Australië. Het is ook het vlakste en het droogste bewoonde continent – bijna 20% van Australië bestaat uit woestijn! Ondanks deze barre omstandigheden leven hier als gevolg van de geïsoleerde ligging enkele intrigerende, unieke diersoorten. Meer dan 80% van Australië's wildedierenrijk komt nergens anders voor. Dit is ook de thuisbasis van het schitterende Groot Barrièrerif.



Rode krabben van Christmaseiland



De jaarlijkse trek van de tientallen miljoenen rode krabben op Christmaseiland in de Indische Oceaan houdt letterlijk het verkeer op! De eilandbewoners hebben zelfs bruggen en tunnels gebouwd zodat de krabben niet overreden worden tijdens hun levensgevaarlijke reis van het regenwoud naar de zee, waar ze paren en eieren leggen.



Boomkangoeroe

Deze dieren springen in bomen en springen van grote hoogten omlaag.

In de wateren rondom de Salomonseilanden vind je unieke soorten vis en koraal.



Op Penguin Island, voor de kust van Perth, leeft een kolonie van meer dan duizend kleine pinguïns!

Kangoeroe

De kangoeroe kan in één keer 7 m ver springen!

Emoe

De emoe is een goede zwemmer en kan 48 km/u rennen.

Koala

Koala's leven in bomen en kunnen wel 18 uur per dag dutten!



Tasmaanse duivel

De Tasmaanse duivel kan heel agressief zijn – vandaar zijn naam!

Duizenden jaren geleden leefde er op Nieuw-Caledonië een grote loopvogel (mogelijk verwant aan de kip) van maar liefst 1,75 m lang!

Oceanië bestaat uit ruim 10.000 eilanden, inclusief vulkaaneilanden zoals de Fiji-eilanden, koraaleilanden zoals Tuvalu en eilanden die ontstonden door botsing van tektonische platen, zoals Nieuw-Zeeland. Er zijn dus allerlei soorten habitats in dit deel van de wereld waar een interessante verscheidenheid aan dieren kan leven!



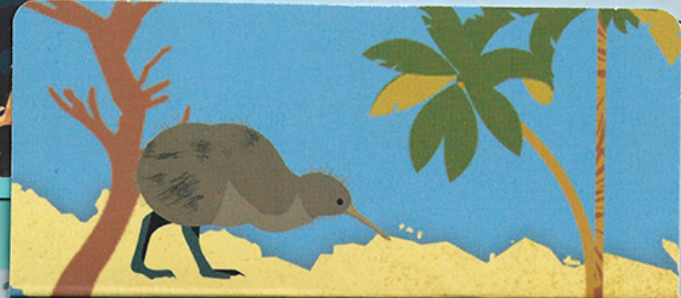
Het Groot Barrièrerif

Dit natuurwonder is 's werelds grootste koraalrif. Het is het grootste organisme op aarde en zichtbaar vanuit de ruimte. Ongeveer 10% van alle vissoorten ter wereld vind je hier, samen met 30 walvis- en dolfijnsoorten en 215 soorten vogels!



Fiji-apenkopvleermuis

Deze vleermuizen zie je op maar één Fiji-eiland.



De eilanden van Oceanië hebben nooit vastgezet aan een continent. De dieren die hier leven zijn dus allemaal aan komen zwemmen of vliegen. Dat is de reden dat hier bijna geen inheemse zoogdiersoorten voorkomen en de amfibieën op deze eilanden alleen zout water verdragen. Doordat er nauwelijks roofdieren zijn op het land, zijn veel vogelsoorten in deze contreien geëvolueerd tot loopvogel (zoals de kiwi, kasuaris, beci en het Polynesische boshoen).

In Nieuw-Zeeland leven allerlei fascinerende inheemse vogels, zoals de toei, die prachtig zingt, en de weka, die van glimmende voorwerpen houdt.



Australië en Oceanië

Dit is het kleinste continent, dat voor het grootste deel bestaat uit één land: Australië. Het is ook het vlakste en het droogste bewoonde continent – bijna 20% van Australië bestaat uit woestijn! Ondanks deze barre omstandigheden leven hier als gevolg van de geïsoleerde ligging enkele intrigerende, unieke diersoorten. Meer dan 80% van Australië's wildedierenrijk komt nergens anders voor. Dit is ook de thuisbasis van het schitterende Groot Barrièrerif.

Kiwi

De kiwi is het nationale symbool van Nieuw-Zeeland.



Antarctica en de noordpoolcirkel

Op het ene uiteinde van de aarde ligt het ijzige continent Antarctica, waar ook de zuidpool ligt. Op het andere uiteinde ligt de noordpoolcirkel, een gebied van arctisch land en zee ten noorden van Noord-Amerika en Azië; hier ligt ook de noordpool. Beide poolgebieden zijn droog en koud en geen van beide – met name Antarctica – is bijzonder geschikt voor dierlijk leven, maar de taaie wezens die hier wel gedijen, zijn ronduit fascinerend.

Circa 70% van al het zoete water van de wereld zit in het ijs van Antarctica.

Het grootste deel van Antarctica is bedekt met een 2 km dikke laag ijs.



Land van ijs

De koudste temperatuur ooit gemeten op aarde was een ijzige $-94,7\text{ }^{\circ}\text{C}$ op Antarctica. Dit continent bevat 90% van al het ijs in de wereld. Geen wonder dus dat veel van de vissen die in de omringende wateren leven natuurlijk antivries in hun lichaam hebben!

Van pool naar pool

De noordse sterrenvogel trekt als de zomer voorbijkomt van de noordpool naar de zuidpool. Hij vliegt langs Noord-Amerika, over de Atlantische Oceaan, omlaag door Afrika tot hij aan de zuidpool is. Zijn tocht van meer dan 70.000 km is de langste reis in de wereld. Hij ziet meer van de wereld dan ook.



zoonbidder

is klein maar een sterke trekvogel. Hij is, verlaat hij het noordpoolgebied-Amerika over zuidelijk Europa komt op Antarctica. Dat is een... m! In zijn zoektocht naar zom... licht dan welke andere vogel ter

Extreem: 's werelds meest geharde dieren



Turritopsis nutricula Of: 'onsterfelijke kwal') Dit kleine wezen lapt de dood aan zijn laars: wanneer hij geslachtsrijp wordt, draait hij zijn verouderingsproces terug en wordt weer jong.



Rüppells gier Deze bijzondere Afrikaanse vogel is de hoogst vliegende ter wereld! Hij kan tot wel 11 km hoogte vliegen.

Antarctica en de noordpoolcirkel

Op het ene uiteinde van de aarde ligt het ijzige continent Antarctica, waar ook de zuidpool ligt. Op het andere uiteinde ligt de noordpoolcirkel, een gebied van arctisch land en zee ten noorden van Noord-Amerika en Azië; hier ligt ook de noordpool. Beide poolgebieden zijn droog en koud en geen van beide – met name Antarctica – is bijzonder geschikt voor dierlijk leven, maar de taaie wezens die hier wel gedijen, zijn ronduit fascinerend.

Circa 70% van al het zoete water van de wereld zit in het ijs van Antarctica.

Het grootste deel van Antarctica is bedekt met een 2 km dikke laag ijs.

Keizerspinguïn

Deze pinguïns zijn zeer gehard. Het zijn de enige dieren in Antarctica die de winter doorbrengen op het ijs.

Orka

Deze walvissen zijn zwart met wit zodat ze van onderaf en van bovenaf moeilijk te zien zijn.

Walrus

Met zijn honderden snorharen zoekt de walrus naar voedsel in het water.

Albatros

Deze vogels hebben de grootste vleugelspanwijdte van alle vogels: ruim 3 m. Ze zweven urenlang zonder te klapwieken.

Antarctica

Zeeolifant

Mannetjes hebben een slurfachtige snuit. Daarmee brullen ze in het paarseizoen flink naar elkaar.

Land van ijs

De koudste temperatuur ooit gemeten op aarde was een ijzige $-94,7\text{ °C}$ op Antarctica. Dit continent bevat 90% van al het ijs in de wereld. Geen wonder dus dat veel van de vissen die in de omringende wateren leven natuurlijk antivries in hun lichaam hebben!

Blauwe vinvis

De blauwe vinvis is het grootste dier op aarde – hij is net zo lang als een 25 meterbad!

Van pool naar pool

De noordse ster
Als de zomer voor
bied en vliegt langs N
omlaag door Afrika tot hij a
tocht van meer dan 70.000
erse luchten ziet hij meer z
wereld dan ook.



Noordpoolcirkel

De Noordelijke
14 miljoen
tot dan
a!

Ijsbeer

Ijsberen hebben een onvoorstelbaar reukvermogen. Ze kunnen vlees van 16 km afstand ruiken!



De lucht kan hier net zo droog

Narwal

De narwal heeft maar twee tanden. De ene groeit uit tot de lange slagtang op zijn kop.

Antarctica

Poolvos

Deze vossen hebben het hele jaar een schutkleur. In de zomer is hun vacht bruin en in de winter wit.

De noordpoolcirkel



Jak Dankzij hun enorm dikke vacht kunnen wilde jaks temperaturen van -40°C verdragen en in bijna bevroren water zwemmen.

zonaanbidder

s klein maar een sterke trekvogel. j is, verlaat hij het noordpoolge- rd-Amerika over zuidelijk Europa komt op Antarctica. Dat is een n! In zijn zoektocht naar zom- licht dan welke andere vogel ter



Beerdertje Dit microscopisch kleine diertje (0,5 mm) kan extreme temperaturen, straling en zelfs een verblijf in de ruimte overleven!

Halicephalobus mephisto Deze griezelig uitziende rondworm is bestand tegen hitte en druk en kan tot 3,6 km onder het aardoppervlak leven. Het is het diepst levende wezen ooit ontdekt.