

Fascinerende feiten over woestijnen!



Mens en planeet

Woestijnen zijn streken waar minder dan 25 centimeter regen per jaar valt! Je vindt ze overal ter wereld, op elk continent, en ze beslaan meer dan een vijfde van het oppervlak van de aarde!

In woestijnen leven talloze wilde dieren die in moeilijke omstandigheden kunnen overleven. **Woestijnvossen** zijn 's nachts actief, wanneer het koeler is, **woestijnschildpadden** ontsnappen aan de hitte door ondergronds te blijven en sommige insecten drinken zelfs **water uit de mist** in de lucht! Sommige planten hebben **ongelofelijk lange wortels** om diep onder de grond water te vinden, terwijl andere, zoals cactussen, water kunnen opslaan voor wanneer ze het echt nodig hebben!

Helaas worden woestijnen bedreigd door klimaatverandering. Naarmate de temperatuur van de aarde stijgt, worden de toch al hete woestijnen nog heter, met grotere branden en meer droogte tot gevolg, waardoor planten worden vernietigd en er voor wilde dieren minder plekken overblijven om te leven en te schuilen voor de hitte.

LEUK FEITJE!

In woestijnen vind je niet alleen wilde dieren, er wonen ook miljoenen mensen!



De tunnels van woestijnschildpadden kunnen wel 10 meter lang zijn!



De stekels van een cactus zijn eigenlijk kleine parapluutjes tegen de brandende zon!

Wist je dit?

- De heetste woestijn ter wereld is de Atacama woestijn in Chili, terwijl de koudste in Antarctica ligt!
- Overdag kan de gemiddelde temperatuur in een woestijn oplopen tot meer dan 38°C, terwijl 's nachts de temperatuur kan dalen tot een gemiddelde van ongeveer -3.9°C!
- De grootste hete woestijn van de wereld is de Sahara, die bijna heel Noord-Afrika beslaat, terwijl de kleinste hete woestijn op aarde de Carcross in Canada is!

Gelukkig zijn er wereldwijd mensen bezig om de klimaatverandering aan te pakken, en jij kunt ook helpen!



Maak een kwis!

Hoeveel weten je vrienden en familie van woestijnen? Maak indruk met jouw kennis van de woestijn!



Maak er zelf eentje!

Misschien kun je zelf geen woestijn maken, maar je kunt de natuur thuis wel een handje helpen. Plant iets nieuws en kijk hoe de natuur opbloeit!



Help het klimaat!

Zelfs kleine dingen als een druppelende kraan dichtdraaien en minder voedsel verspillen helpen klimaatverandering tegen te gaan.

LEUK FEITJE!

Niet in alle woestijnen is het heet! In poolwoestijnen in het Arctische gebied en Antarctica is het altijd steenkoud!



Woestijnvossen hebben enorm grote oren die hen helpen om koel te blijven!



Het woord 'woestijn' betekent 'verlaten plek'!