

## Aardrijkskunde hoofdstuk 5

### Water en olie.

Het Midden Oosten en Noord-Afrika worden gekenmerkt door droogte. Het klimaat heeft een grote invloed op vele dingen: bouwstijl, kleding, levensritme en landbouw.

In Noord-Afrika en het Midden-Oosten zijn veel woestijnen. De meeste mensen wonen bij een rivier, omdat we water nodig hebben om te leven (drinken, wassen). Zij voeren dan het water via kanaaltjes en sluisjes naar de akkers. Een plek met water in de woestijn noemen we oase. Bij een oase groeien veel dadelpalmen.



Een oase in de woestijn

In een woestijn wonen maar weinig mensen. De mensen die er wonen, zijn vaak herders die rond trekken. De dieren van de herder eten gras, maar er is te weinig gras voor alle dieren. Het afgegraasde gras krijgt dus geen tijd om aan te groeien. Het sterft af. Dit noemen we overbeweiding van de woestijn = de woestijn wordt steeds groter. Een andere reden voor het groeien van de woestijn is kappen van de bomen door de bevolking. De hoeveelheid bruikbare landbouwgrond neemt zo steeds verder af, hoewel de bevolking steeds groter wordt.

In Noord-Afrika en het Midden-Oosten is een groot gebrek aan water. Het water mag dus niet verspild worden. Het water wordt uit de grond gepompt en ze leiden dit naar hun land dmv riviertjes die ze graven. We noemen dit een irrigatiesysteem. Een andere manier om water te bewaren is het maken van een stuwdam in een rivier.



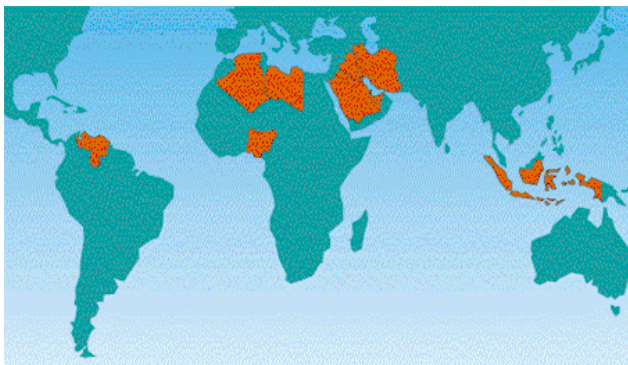
een irrigatiesysteem



Wanapoem stuwdam in de Columbia river V.S.

een stuwdam

In het Midden-Oosten zit veel olie in de grond. Vooral in de landen: Saoedi-Arabië, Koeweit, Irak, Libië en Verenigde Arabische Emiraten. Ze verkopen dit voor veel geld aan de andere landen. Olie is een belangrijke grondstof voor veel producten en het is de belangrijkste energiebron op aarde. Dit is het belangrijkste export product van het Midden-Oosten. De olielanden werken nauw samen. Zo kunnen ze samen een prijs afspreken voor olie. Ze hebben veel arbeiders nodig om olie te winnen, die komen uit omliggende landen (arbeidsmigratie). Het nadeel van olie is dat als je het verbrand je een enorme luchtvervuiling hebt.



De OPEC-landen



olie en ons milieu

### Oorlogen en ruzie.

Omdat veel mensen in de Arabische wereld de zelfde taal spreken en bijna dezelfde cultuur hebben verwacht je dat daar weinig ruzie is. Dat is natuurlijk niet waar.

Er zijn verschillende redenen om oorlog te voeren: cultuur, godsdienst, water/olie en arm/rijk

1. Oorlog om water: Als er door een land een rivier stroomt en dit land neemt veel water uit de rivier dan kan het volgende land waar dan de rivier komt al minder water nemen. Tussen deze landen komt er dan oorlog. Ook als het water door het eerste land al erg wordt vervuild voordat het het andere land binnenkomt.
2. Oorlog om olie: (olie is heel veel geld waard) Als er ergens in een land oliebronnen zijn dan kan het zijn dat een ander land deze wil. Een voorbeeld hiervan is de Golfoorlog toen Irak Kuwait binnenviel om zo de baas te worden over de olie daar.

Landen met veel olie zijn vaak rijk. De bevolking bestaat voor een groot deel uit gastarbeiders uit oliearme landen uit de regio en uit Azië.

3. Oorlog om geloof: Tussen de Sjiïeten en de Soennieten is al lang oorlog (dit zijn twee stromingen binnen de Islam). Dit vanwege het geloof. Beide willen ze meer land. Ook tussen de Joden en Palestijnen in Israël is al lang oorlog. Deze ruzie gaat ook over land: 'de bezette gebieden' dit zijn de westelijke Jordaanoever en de kuststrook van Gaza. Israël had die gebieden veroverd in 1967, maar de Palestijnen willen die grond graag terug. Zij willen graag een eigen staat. In 1994 werd het vredesverdrag gesloten toch zijn er nog steeds problemen.



Een moskee



Een Boeddhistische monnik



Een Joodse rabbi

**Bron: Wijzer door de wereld uitgegeven door Wolters Noordhoff (alleen voor gebruik In. De Kleine Beer)**

### **Oefenvragen.**

Heb je alles goed geleerd? Dan kun je ook de volgende vragen beantwoorden.

1. Elk volk heeft zijn eigen cultuur. Wat is een cultuur?
2. Wat bedoelen we met het "versmelten van culturen"?

3. Wat zijn de 5 grote godsdiensten?
4. Noem 1 kenmerk van elke godsdienst
5. Elke godsdienst heeft leefregels. Noem de 5 leefregels van de Islam.
6. Hoe komt het dat er in Noord-Afrika ook Islamiëten wonen?
7. Waarom wonen er zoveel mensen bij het water?
8. Wat zijn irrigatiesystemen en waarom worden die aangelegd?
9. Waarom hebben de olie landen veel macht?
10. Noem de 3 belangrijkste redenen om oorlog te voeren en geef een voorbeeld.