



## Theorie en lastige woorden les 3 – blad 1

Doel: Om te lezen



De Gele rivier is vervuild en droogt uit.

### Water als probleem

Overall in Nederland is wel ergens water in de buurt, zoals een sloot of plas. In China is dat wel anders. Het land heeft een groot tekort aan water. En het water dat er is, is ongelijk over het land verdeeld. Dat geeft grote problemen. De grote steden hebben veel water nodig voor alle huishoudens. De hoofdstad Beijing verbruikt bijvoorbeeld twee keer zo veel water als er elk jaar valt. Ook de industrie en de landbouw hebben

enorm veel water nodig. Bedrijven en boeren pompen een groot deel van hun water uit de rivieren. Ze verbruiken echter meer water dan er beschikbaar is. Daardoor stroomt er steeds minder water in de rivieren. Bovendien **lozen** veel fabrieken en steden hun afvalwater ongezuiverd in de rivieren. Dat leidt tot veel **watervervuiling**. Van dat water kan niemand meer schoon en veilig drinkwater maken.

### tekort

Te weinig.

### lozen

Hier: afvalwater in een rivier of kanaal laten lopen.

### de watervervuiling

Het vervuilen van water waardoor het ongeschikt wordt voor mensen, dieren en planten.

### ongelijk verdeeld

Er is niet evenveel voor iedereen.

### beschikbaar

Iets wat aanwezig is om te gebruiken.

### Vuile lucht

Je ziet op de foto Chinezen met mondkapjes. Hier zou je dat belachelijk vinden, maar in China kijken mensen er niet van op. In de grote steden in China is de lucht zo vervuild, dat er regelmatig **smog** voorkomt. Dat is een dikke vieze mist die ontstaat door vuile lucht. Dat komt voor een groot deel doordat er veel steenkool wordt verbrand. Steenkool is miljoenen jaren geleden ontstaan uit bossen. Het is een **fossiele brandstof**, net

als aardolie. Bij de verbranding daarvan wordt de lucht vervuild. Ook fabrieksrook vervuult de lucht. Omdat de Chinese regering economische groei belangrijk vond, was er minder aandacht voor deze vervuiling. Ook de uitlaatgassen van auto's zorgen voor luchtvervuiling. Door de groeiende welvaart gaan Chinezen steeds meer verdienen en kunnen daardoor een auto kopen.



De lucht is vaak zo vervuild dat sommige Chinezen mondkapjes dragen.

### de smog

Mist die ontstaat door luchtvervuiling.

### de fossiele brandstof

Een brandstof die miljoenen jaren geleden uit plantenresten is ontstaan.

4 3

## Theorie en lastige woorden les 3 – blad 2

Doel: Om te lezen



Chinezen met Chinees Nieuwjaar onderweg naar hun familie.

### Naar de stad

Jij wilt vast later een leuke baan om geld te verdienen. Vaak moet je daarvoor verhuizen. In China is er op het platteland weinig werk. Daarom trekken veel jongeren naar de grote steden aan de kust. Daar staan de fabrieken waar volop werk is. Wanneer mensen naar een ander land of gebied verhuizen, noem je dat **migratie**. Er is nog een reden waarom mensen naar een stad trekken. Daar is van alles te doen. Er zijn

winkels, bioscopen en restaurants. Migranten sturen vaak een deel van hun inkomen naar hun familie op het platteland. Migratie geeft voor de steden grote problemen. Voor al die nieuwkomers moeten huizen en voorzieningen worden gebouwd. Ook is er bijvoorbeeld meer drinkwater, elektriciteit en onderwijs nodig. In de grootste stad van China, Shanghai, wonen meer mensen dan in heel Nederland.

### de migratie

Verhuizen naar een andere woonplaats.

### het inkomen

Het geld dat iemand verdient met werken.

### de migrant

Iemand die verhuist naar een andere woonplaats of een ander land.

### Het verhaal van...

#### Chao in China

De 17-jarige Chao werkt in een spijkerbroekenfabriek. Ze knipt de losse draadjes van de jeans en veegt ze netjes schoon. Ze vertelt waarom ze naar de stad is verhuisd: 'Mijn ouders wonen op het platteland, mijn vader is boer. Maar daar is geen werk voor mij. Hier in de grote stad is wel werk en ik probeer met het geld dat ik verdien mijn ouders te helpen. Ik woon op het terrein van de fabriek, net als mijn vriendinnen.

We slapen met 14 meiden op een kamer. Onze baas houdt de huur en het geld voor de maaltijden in de kantine op ons loon in. We werken soms zeven dagen per week, soms wel 20 uur per dag en daar krijgen we 5 eurocent per uur voor! Soms ben ik zo moe, dat ik in de pauze in slaap val. Maar protesteren helpt niet, want wie protesteert, krijgt een boete of wordt ontslagen.'



Jonge meisjes werken hard in een spijkerbroekenfabriek.

### protesteren

Laten merken dat je het ergens niet mee eens bent.