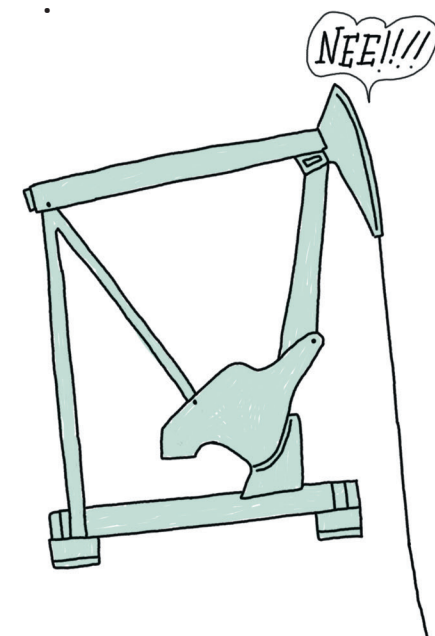


## Lieve steenkool, aardgas en aardolie,

*Jullie zijn altijd heel goed voor ons geweest. Zonder jullie hadden we echt niet zo'n gave wereld op kunnen bouwen. Misschien waren er stoommachines op houtvuur geweest, fabrieken op waterkracht en auto's op wind, maar dat was vast niet zo snel gegaan. Bedankt dus voor alle rijkdom en welvaart die jullie ons hebben gebracht. Ik moet jullie ook persoonlijk bedanken. Zonder jullie had ik dit boek niet kunnen schrijven.*

*Maar jullie hebben ons ook met een boel problemen opgezadeld. Vraag maar aan de fluithaas. Vraag maar aan de inwoners van Kiribati. En daarom willen we nu van jullie af. Nee, nee, nu niet tegensputeren. Ik weet dat sommigen denken dat jullie niks met klimaatverandering te maken hebben. Maar ik kan zo drie andere goede redenen noemen waarom jullie je langste tijd hebben gehad.*

*Ten eerste: fossiele brandstoffen zijn binnen een paar eeuwen op. Vooral jij, aardolie. Je mag blij zijn als je de volgende eeuw nog haalt. Natuurlijk: er blijven verspreid over de wereld nog genoeg restjes over. Maar die zijn te duur of te moeilijk om boven de grond te halen. Komen er dan geen nieuwe fossiele brandstoffen bij? Jawel, maar dat gaat zó langzaam. Ga maar na: er waren miljoenen jaren nodig om de fossiele brandstoffen te vormen die we nu in een paar eeuwen opmaken. Daarom noemen we die brandstoffen ook niet duurzaam: ze duren niet lang. Maar wie weet komt er nog eens een ijstijd. Dan zullen de mensen maar wat blij zijn dat we nog wat fossiele brandstof over hebben gelaten.*

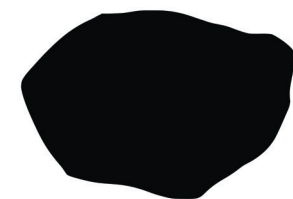
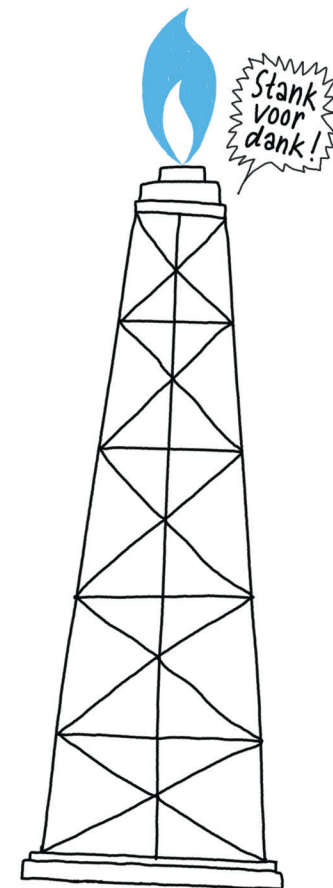


*Daar kunnen ze mooi hun huisjes en hun planeet weer mee opwarmen.*

*Ten tweede: jullie zijn samen verantwoordelijk voor een flink deel van alle luchtvervuiling. Bij de verbranding van fossiele brandstoffen in auto's, fabrieken en energiecentrales komen veel vervuilende stoffen vrij. Soms zie je ze in de vorm van smog, soms blijven ze onzichtbaar. Maar ze veroorzaken veel problemen voor de gezondheid. Ieder jaar sterven daardoor zeker 5 miljoen mensen op de wereld.*

*Ten derde: jullie zijn oneerlijk over de wereld verdeeld. Het ene land heeft veel, het andere land heeft weinig. Niet voor niets bemoeit de halve wereld zich met het Midden-Oosten. Daar zit veel olie in de grond. Landen met weinig olie willen koste wat kost zorgen dat ze daar olie kunnen blijven kopen. En dus blijven ze bevriend met landen waar ze het eigenlijk helemaal niet mee eens zijn. Landen als Saoedi-Arabië, Koeweit en Rusland hebben dus veel macht. Als iemand hen dwarszit, verkopen ze hem gewoon geen druppel meer. Daarom is het veel handiger om je eigen energiebronnen te hebben. Dan kan niemand je iets maken.*

*Dus klimaatverandering of niet: we moeten van jullie af, olie, gas en steenkool. Door minder energie te gebruiken. En andere energiebronnen. Bronnen die niet opgaan. Bronnen die niet zo vervuilend zijn. Bronnen die geen of bijna geen broeikasgassen uitstoten. Daar zijn er heel wat van. Maar welke is de beste?*



146

147