



Universiteit  
Leiden  
The Netherlands

## Shell: Boosdoener of wereldverbeteraar?

Brouwers, E.; Bolders, M.; Keim, B.; Schreurs, D.; Sloot, D. van der; Willemsen, M.

### Citation

Brouwers, E., Bolders, M., Keim, B., Schreurs, D., Sloot, D. van der, & Willemsen, M. (Eds.). (2017). Shell: Boosdoener of wereldverbeteraar? *Bestuurskundige Berichten*, 32(1), 10-11. Retrieved from <https://hdl.handle.net/1887/3212493>

Version: Not Applicable (or Unknown)  
License: [Creative Commons CC BY-NC-ND 4.0 license](https://creativecommons.org/licenses/by-nc-nd/4.0/)  
Downloaded from: <https://hdl.handle.net/1887/3212493>

**Note:** To cite this publication please use the final published version (if applicable).

## Shell: Boosdoener of wereldverbeteraar?

*Al in 1991 waarschuwde Shell de wereld voor een sterke klimaatverandering door middel van de film: 'Climate of Concern'. In deze film werd voorspeld dat de gemiddelde temperatuur zou stijgen met tenminste 1,5 tot 4 graden Celsius tot 2050. Shell was op dat moment dus al op de hoogte van de gevolgen van onder andere haar activiteiten. Nu, 26 jaar later, zijn de gevolgen van deze klimaatverandering duidelijk zichtbaar. Wat doet Shell tegen de klimaatverandering?*

Royal Dutch Shell werkt met ongeveer 92 000 mensen in meer dan 70 landen over de hele wereld, ze produceert 2% van de wereldolieproductie, 3% van de wereldgasproductie en 1% van het wereldwijde energieaanbod. In 2016:

- Werden er 3.668 duizend vaten olie per dag geproduceerd,
- Verkocht Shell 57,1 miljoen ton LNG (vloeibaar aardgas),
- Is er ongeveer 9,5 miljard liter biobrandstof gebruikt voor de benzine en diesel die verkocht werd,
- En produceerde Shell 1.232 gigawatt-uren door middel van haar windsector.

Duurzaamheid bij Shell betekent het aanbieden van energie op een verantwoordelijke manier, met respect voor de mensen, hun veiligheid en de omgeving. De aanpak van duurzaamheid begint volgens Shell bij het doel om een veilig, efficiënt, verantwoordelijk en winstgevend bedrijf te leiden. De kernwaarden: Eerlijkheid, integriteit en respect, zijn van toepassing op de manier waarop Shell zaken doet en haar gedrag in de gemeenschappen waar zij werkt. Hierdoor kunnen grote voordelen wereldwijd gedeeld worden. Om meer en schonere energie te gebruiken en produceren, zal Shell de komende decennia investeren in koolstofarme energieoplossingen en geavanceerde technologieën, die de energie-efficiëntie verhogen en de uitstoot verminderen.

In 2016 hebben de Verenigde Naties 17 duurzaamheidsdoelstellingen aangenomen. Deze doelen zijn gebaseerd op de voorgaande millenniumdoelstellingen. Door middel van deze doelen wordt geprobeerd om de economische, sociale en milieuproblemen van de wereld op te lossen tegen 2030. Ook Shell werkt mee aan een groot deel van deze doelstellingen:



### *Schoon water en goede sanitaire voorzieningen*

Shell werkt aan het beschermen en het beheren van het gebruik van water op een verantwoordelijke en duurzame manier. Er wordt geïnvesteerd in nieuwe technologieën om water efficiënter te gebruiken.



### *Bevordering van de toegang tot betaalbare, betrouwbare, duurzame en moderne energie*

Shell investeert in de productie en distributie van olie, aardgas, in koolstoftechnologie en in andere energiebronnen. Daarnaast wordt er tevens geïnvesteerd in lokale projecten om gemeenschappen te helpen toegang te krijgen tot energie.



### *Goede banen en economische groei*

De activiteiten van Shell creëren banen, gebruiken lokale leveranciers en ondersteunen lokale bedrijven. Daarnaast wordt er vraag gecreëerd naar verschillende goederen en diensten. Shell heeft ook sociale investeringsprojecten opgezet om individuen te helpen bij het creëren van kansen, bijvoorbeeld LiveWIRE. In dit programma worden jongeren geholpen met het starten van hun eigen onderneming.



### *Industrie, innovatie en infrastructuur*

Shell werkt samen met regeringen, academici, industrie-experts, bedrijven en organisaties om te voldoen aan de groeiende energiebehoeften van de wereld. Er worden ideeën en expertise gedeeld met zowel partners binnen de energiesector als daarbuiten om innovatie te stimuleren.



*Duurzame steden en gemeenschappen*

Het Shell Scenario-Team heeft samengewerkt met lokale autoriteiten in drie opkomende Aziatische steden om hen te helpen met het ontdekken van nieuwe benaderingen voor stedelijke ontwikkeling.



*Verantwoordelijke consumptie en productie*

Er zijn codes, beleids- en verzekeringsprocessen om te helpen bepalen hoe Shell het milieu kan beschermen en niemand te schaden. Energie-efficiëntie wordt zorgvuldig meegenomen in de levenscyclus van de brandstoffen, van het beheer van het energieverbruik in de productie tot het geven van klantadvies over optimale brandstofefficiëntie.



*Klimaatactie*

Shell heeft zich aangesloten bij de ‘zero routine flaring by 2030’ van de Wereldbank. Er wordt continue gewerkt aan broeikasgasemissies van activiteiten, bijvoorbeeld door middel van methaanemissie-detectietechnologie.



*Het onderwaterleven*

Er wordt samengewerkt met regeringen, niet-gouvernementele organisaties en andere deskundigen om manieren te vinden om de onderwaterwereld te beschermen. Shell is ook betrokken bij onderzoeksprogramma's om meer te begrijpen van zeezoogdieren, bijvoorbeeld in samenwerking met de Internationale Unie voor Natuurbescherming van de oostkust van Rusland.



*Het leven op het land*

Shell streeft ernaar om de impact van haar activiteiten te minimaliseren. Daarnaast wordt er gewerkt met instandhoudingsorganisaties om de natuurlijke omgeving en ecosystemen te herstellen in de buurt van hun activiteiten. Verder ondersteunt Shell strenge duurzaamheidsnormen om ervoor te zorgen dat de biobrandstoffen uit duurzame bronnen komen.



*Vrede, gerechtigheid en sterke instituties*

Door middel van de governance-structuur van Shell worden de kernwaarden nageleefd en wordt inclusie, eerlijkheid en duurzaamheid bevorderd. Tevens werkt Shell aan de versterking van de handhaving van mensenrechten, de rechtsstaat, aansprakelijkheid en transparantie. Dit doen zij niet alleen door haar eigen activiteiten, maar ook door middel van ondersteuning voor werknemersnetwerken.



*Partnerschappen voor de doelstellingen*

Shell werkt op veel gebieden samen met andere partijen, bijvoorbeeld om meer en schonere energie te leveren en om te helpen het milieueffect te verkleinen. De kennis, ervaring en begrip van de energiesystemen wordt gedeeld met beleidsmakers.