



## Hernieuwbare energiebronnen staan centraal in het realiseren van nul-uitstoot in industrie en transport

01 oktober 2020

Slechts zeven industrie- en vervoerssectoren zullen in 2050 verantwoordelijk zijn voor 38% van alle CO<sub>2</sub>-emissies in de wereld, tenzij de huidige aanpak ingrijpend wordt gewijzigd. Gecoördineerde actie die verder gaat dan het geplande beleid kan binnen de resterende 40 jaar de bladzijde doen omslaan en tegen 2060 een nul-uitstoot in de zware industrie en het transport bereiken, een belangrijke vereiste om de wereldwijde temperatuurstijging tot 1,5°C te beperken. Het gebruik van hernieuwbare energiebronnen zal centraal staan en de uitrol zal worden versneld door de snelle daling van de technologie- en energiekosten.

Hernieuwbare energieoplossingen zijn beschikbaar voor elk van deze sectoren en zouden een veel grotere rol kunnen spelen dan eerder werd aangenomen, zo blijkt uit de voorlopige bevindingen van IRENA's nieuwe rapport *Reaching Zero with Renewables*. Toch zijn de opties voor energie-intensieve industriële sectoren zoals ijzer en staal, chemie, cement en aluminium, maar ook voor de langeafstandsluchtvaart, de scheepvaart en het vrachtvervoer over de weg, nog niet commercieel rijp en klaar voor een brede toepassing.

[Lees meer](#)