

# Klimaat

Het klimaat waarin wij leven verandert. Het verandert in rap tempo, en over de hele wereld. Maar liefst 18 van de 19 warmste jaren wereldwijd in de afgelopen 250 jaar vonden plaats sinds het jaar 2000. Bosbranden, overstromingen, zware regenval en uitzonderlijke droogte en hitte teisteren steeds vaker grote delen van de wereld. Ze kosten mensenlevens, dreigen kustgebieden onbewoonbaar te maken en brengen de voedselvoorziening grote schade toe, terwijl de uitdaging om een groeiende wereldbevolking te voeden al immens is. Klimaatverandering gedraagt zich als een soort sluipmoordenaar. Van jaar tot jaar lijkt er weinig aan de hand, waardoor we kunnen denken dat het zo'n vaart niet zal lopen. Totdat de tendens duidelijk is: het gaat de verkeerde kant op, wanneer we niet snel ons gedrag veranderen.



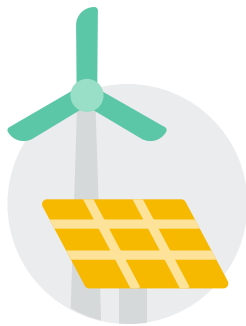
## Klimaat en pensioen

Heeft klimaatverandering iets met pensioenen te maken? Het antwoord is volmondig ja. Maar met geld alleen koop je geen goede oude dag. We willen allemaal ook oud worden in een wereld waarin het prettig leven is. Een leefbaar klimaat is daarvoor een eerste vereiste. Onze beleggingen moeten dus bijdragen aan een leefbaar klimaat.



**Pensioen is geld voor later en door het te beleggen maken we het kapitaal meer waard**

We hebben hierin geen keus, want ook als we het wél over geld hebben, is klimaatverandering van groot belang. Want een onleefbaar klimaat zorgt voor economische rampspoed. De kosten van een wereldwijde temperatuurstijging zijn enorm. Wanneer grote gebieden in de wereld onleefbaar worden en mislukte oogsten zorgen voor hongersnood, heeft dat ook economisch grote gevolgen. PFZW heeft als grote wereldwijde belegger dus ook een duidelijk financieel belang bij het tegengaan van klimaatverandering.

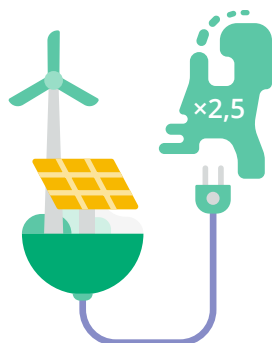


## Wat kunnen we doen?

PFZW werkt op drie fronten aan een beter klimaat:

### Beleggen in oplossingen

We beleggen steeds meer in oplossingen. Denk aan investeringen in schone energie, zoals windmolenparken en zonne-energie. Met deze beleggingen dragen we bij aan de Sustainable Development Goals 7, 11, 12, 13. Nu al produceren onze projecten schone elektriciteit voor ruim 17 miljoen huishoudens: 2,5 keer de Nederlandse bevolking. Daarnaast beleggen we ook in toenemende mate in energie-infrastructureur die noodzakelijk is om de nieuwe schone vormen van energie in goede banen te leiden.



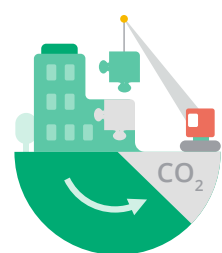
**58.000.000**

MWh (megawattuur)

Energieverbruik van 17 miljoen huishoudens

### Actief aandeelhouderschap

We moeten naar een fossielvrije economie. Dat kost tijd. Dat betekent dat we de komende decennia nog deels, maar in steeds mindere mate, afhankelijk zullen zijn van fossiele energie zoals olie en gas. PFZW belegt nog in bedrijven die actief zijn in deze fossiele energiesector. De invloed die we daar hebben als aandeelhouder, gebruiken we om deze sector aan te sporen tot meer duurzaamheid en een versnelde overgang naar een schone energieproductie.



**-50%**

Forse reductie CO<sub>2</sub>-uitstoot

### CO<sub>2</sub>-uitstoot omlaag

Een cruciale factor in de klimaatverandering is de uitstoot van het broeikasgas CO<sub>2</sub>. Dat wordt niet alleen uitgestoten door de olie-, gas- en kolenindustrie, maar door iedereen. We zorgen allemaal voor CO<sub>2</sub>-uitstoot, door te eten, te reizen, te wonen en te leven. Hetzelfde geldt voor bedrijven; allemaal stoten ze CO<sub>2</sub> uit. PFZW heeft de ambitie om de CO<sub>2</sub>-uitstoot van de fors terug te dringen. Dat doen we door de op dit gebied slechtst presterende bedrijven van de hand te doen, en daarvoor in de plaats aandelen te kopen van bedrijven die minder CO<sub>2</sub> verbruiken.