



Klimaatadaptatie en risicoconsequenties

Dat zijn voor de leek geen termen die bij elkaar horen. Maar dat blijkt toch het geval te zijn als we Gijs Kloek spreken. Kloek is werkzaam als Senior Manager Actuarial bij Achmea, voorzitter van de Werkgroep Klimaatadaptatie van Platform voor Duurzame Financiering én Actuaris van het Jaar 2023. Daarnaast is hij een van de key-note sprekers tijdens het NVVK-Veiligheidscongres 2024. Redenen genoeg om van hem te horen hoe dat zit met het verband tussen verzekeren, financiën en het klimaat.

In 2016 is het Platform voor Duurzame Financiering opgericht als doel om financiële instellingen meer te laten samenwerken op het gebied van duurzaamheid, vertelt Gijs Kloek. Hij is zelf sinds de oprichting in juni 2022 voorzitter van de Werkgroep Klimaatadaptatie.

"Banken, verzekeraars en investeerders lopen financiële risico's door de klimaatverandering. Zij moeten hun kredietverlening, beleggingen en investeringen klimaatbestendiger maken. Zo kunnen ze bijdragen aan de aanpassing van onze economie aan het veranderende klimaat. De Werkgroep Klimaatadaptatie doet aanbevelingen en werkt mee aan implementatie."

Website DNB

Voor velen die hun energie steken in het stoppen of zelfs terugdringen van klimaatverandering klinkt de term 'Klimaatadaptatie' vreemd. Vanwege de implicatie dat je die klimaatverandering dan ook accepteert. Maar voor risicoprofessionals is dit natuurlijk de realiteit. Zij moeten immers risico's inschatten, ook van de gevolgen van klimaatverandering.

Kloek noemt een paar voorbeelden: "de kans op overstromingen door extreem weer en zeespiegelstijging is simpelweg groter dan een decennium geleden en dat heeft gevolgen voor het bepalen van bouwlocaties. In de glastuinbouw wordt steeds vaker 'gehard glas' gebruikt, vanwege toenemende hagelschade. En de klimaatdeskundigen van instituten als KNMI en RIVM zijn bezig om gerichtere voorspellingen te doen over weersomstandigheden zodat men daar ook beter op kan anticiperen."





"De aanpassingen in ecologische, sociale of economische systemen als reactie op feitelijke of verwachte impact van klimaatverandering. Het gaat om veranderingen in processen, praktijken en structuren om potentiële schade te beperken en om te profiteren van kansen die verband houden met klimaatverandering. Klimaatadaptatie varieert van het bouwen van waterkeringen, het opzetten van vroegtijdige waarschuwingssystemen voor extreem weer, het overschakelen op droogtebestendige gewassen, tot het herontwerpen van communicatiesystemen, van bedrijfsactiviteiten en van overheidsbeleid."

De definitie van klimaatadaptatie uit het [Raamverdrag van de Verenigde Naties](#) inzake Klimaatverandering

Klimaat onder de loep

Eind vorig jaar heeft de werkgroep een rapport gepubliceerd '[Klimaatadaptatie in een stroomversnelling Financiële sector en overheid samen aan de slag](#)'. In dit rapport wordt uiteengezet welke gevolgen te verwachten zijn en hoe de 'risico-inschatters' daarmee om kunnen gaan om de negatieve gevolgen te beperken. Maar ook voor veiligheidskundigen is zo'n onderzoek interessant. Glas dat minder snel breekt door hagelstenen heeft immers ook minder snel de neiging op het hoofd van een tuinder te vallen. Deze onderwerpen vallen ook samen met de transitie binnen het vakgebied in de richting van wat we nu de integrale veiligheidskundige noemen. Waar de 'oude' veiligheidskundige zich misschien vooral met het individu bezighield, heeft de moderne veiligheidskundige steeds meer oog voor diens omgeving.



Nieuwe skills

Gijs Kloek 'voorspelt' dat de gevolgen van klimaatverandering en de klimaatadaptatie waar de risicoprofessionals zich mee bezig houden ook gevolgen zullen hebben voor het werk van veiligheidskundigen. Waar we de afgelopen jaren een verandering naar de soft skills zagen, zullen ook flexibiliteit en adaptatievermogen van veiligheidskundigen steeds belangrijker worden om bij te blijven.