



memo

Atlantisch orkaanseizoen 2021

Aanleiding

- Recent zijn de (ei)landen in het Caribisch deel van het Koninkrijk gestart met hun Covid-19 vaccinatieprogramma's. De intentie is uitgesproken dat de vaccinatieprogramma's afgerond zijn op alle eilanden voordat op 1 juni 2021 het Atlantisch orkaanseizoen aanvangt.
- Tijdens het orkaanseizoen is er een verhoogd risico voor met name de bovenwindse eilanden, en wordt eventuele hulp en bijstand gecoördineerd en uitgevoerd vanuit de benedenwindse eilanden. Een natuurramp tijdens een pandemie levert grote beperkingen op in de response en in te zetten beheersmaatregelen. Ook zijn er extra risico's voor de epidemiologische situatie, denk aan het gebruik van shelters voor de opvang van ontheemden.
- De eilanden moeten zich elk seizoen op dezelfde wijze voorbereiden, ongeacht hoeveel activiteit er wordt voorspeld. Een deel van de diensten betrokken bij deze voorbereidingen zijn momenteel ook druk bezig met de bestrijding van de effecten van de pandemie en de uitvoering van vaccinatieprogramma's. Des te eerder het vaccinatieprogramma is afgerond des te beter vanuit het perspectief van hurricane preparedness.

Situatiebeeld

- De National Hurricane Center (NHC) handhaaft 1 juni als officiële startdatum van het Atlantisch orkaanseizoen 2021. Na 6 jaar vorming van Atlantische tropische cyclonen voorafgaand aan de officiële start van het seizoen waren er signalen dat de officiële startdatum mogelijk vervroegd zou worden.
- De NHC begint wel vanaf 15 mei al met de routinematige uitgifte van de Atlantic Tropical Weather Outlooks om vaker informatie te geven over het potentieel voor tropische cycloonvorming.
- De eerste officiële voorspellingen voor het orkaanseizoen worden in april verwacht, waaronder de jaarlijkse publicatie van [Colorado State University](#) op 8 april 2021. De voorspelling van [Tropical Storm Risk](#) volgt op 9 april.
- De wereldwijde klimaatpatronen en atmosferische omstandigheden zorgen volgens diverse organisaties voor een grote kans op een bovengemiddeld orkaanseizoen. De [eerste publicatie](#) van Colorado State University Tropical Meteorology Project spreekt van een kans van 65% op een bovengemiddeld seizoen.
- Er wordt tevens een [zwakke La Niña-fase voorspelt](#), die tijdens de zomer en herfst van 2021 ingaat. Een dergelijke omstandigheid vergroot het vermogen van tropische stormen om zich te ontwikkelen tot orkanen.