



Koninklijk Nederlands
Meteorologisch Instituut
Ministerie van Infrastructuur en Waterstaat

KNMI nieuwsbrief

Nummer 8, 3 februari 2022

In deze nieuwsbrief leest u onder andere over storm Corrie, het gebrek aan kou en de klimaatberichten van afgelopen maand. U ontvangt de KNMI nieuwsbrief ongeveer eens in de maand.

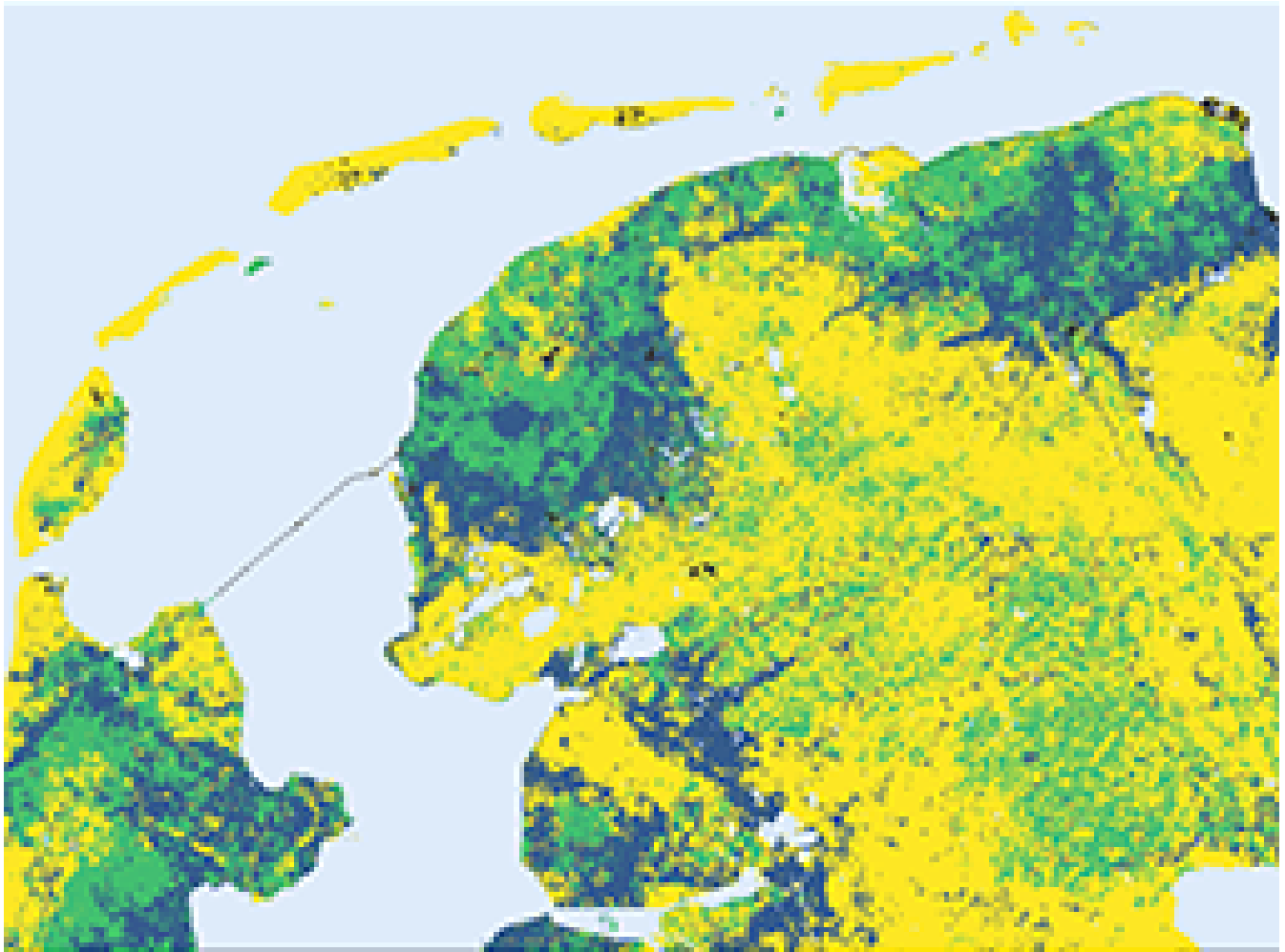


Stormen als Corrie nemen niet toe in aantal en niet in kracht

De hoge waterstanden van storm Corrie waren niet uitzonderlijk en worden eens in 2 tot 5 jaar bereikt. Het aantal stormen of de kracht verandert niet door klimaatverandering. Wel leidt zeespiegelstijging tot hogere waterstanden bij stormvloed.

[Lees het klimaatbericht](#)

[Q&A naamgeving van stormen](#)



Opslingerkaart voor aardbevingen

Een nieuwe kaart, de opslingerkaart, voor aardbevingen in Nederland is gepubliceerd. Opslingering is de mate van versterking van een aardbevingssignaal door de ondiepe ondergrond. Dit draagt bij aan hoe sterk een aardbeving gevoeld wordt.

[Lees het nieuwsbericht](#)

Januari was zacht en somber

De gemiddelde temperatuur in De Bilt was 5,3 °C tegen een langjarig gemiddelde van 3,6 °C. De Bilt lag 13 dagen onder een grijs wolkendek, op 3 dagen liet de zon zich helemaal nergens in het land zien. De maand werd afgesloten met [code oranje voor storm Corrie](#) in een deel van het land.

[Weeroverzicht januari](#)

Komende dagen

Donderdag en vrijdag is het bewolkt met af en toe (mot)regen. Vrijdag gaat het in de middag vanuit het noordwesten tijdelijk harder regenen. Het weekend wisselvallig met op zondag veel regen en vrij veel wind. Vanaf maandag rustiger en overwegend droog.

[Weersverwachting](#)

Klimaatberichten

Naast het weerbericht brengen we ook wekelijks een klimaatbericht uit. [Volg #klimaatbericht op Twitter](#) of [bekijk alle klimaatberichten op onze website](#).

Recente klimaatberichten:

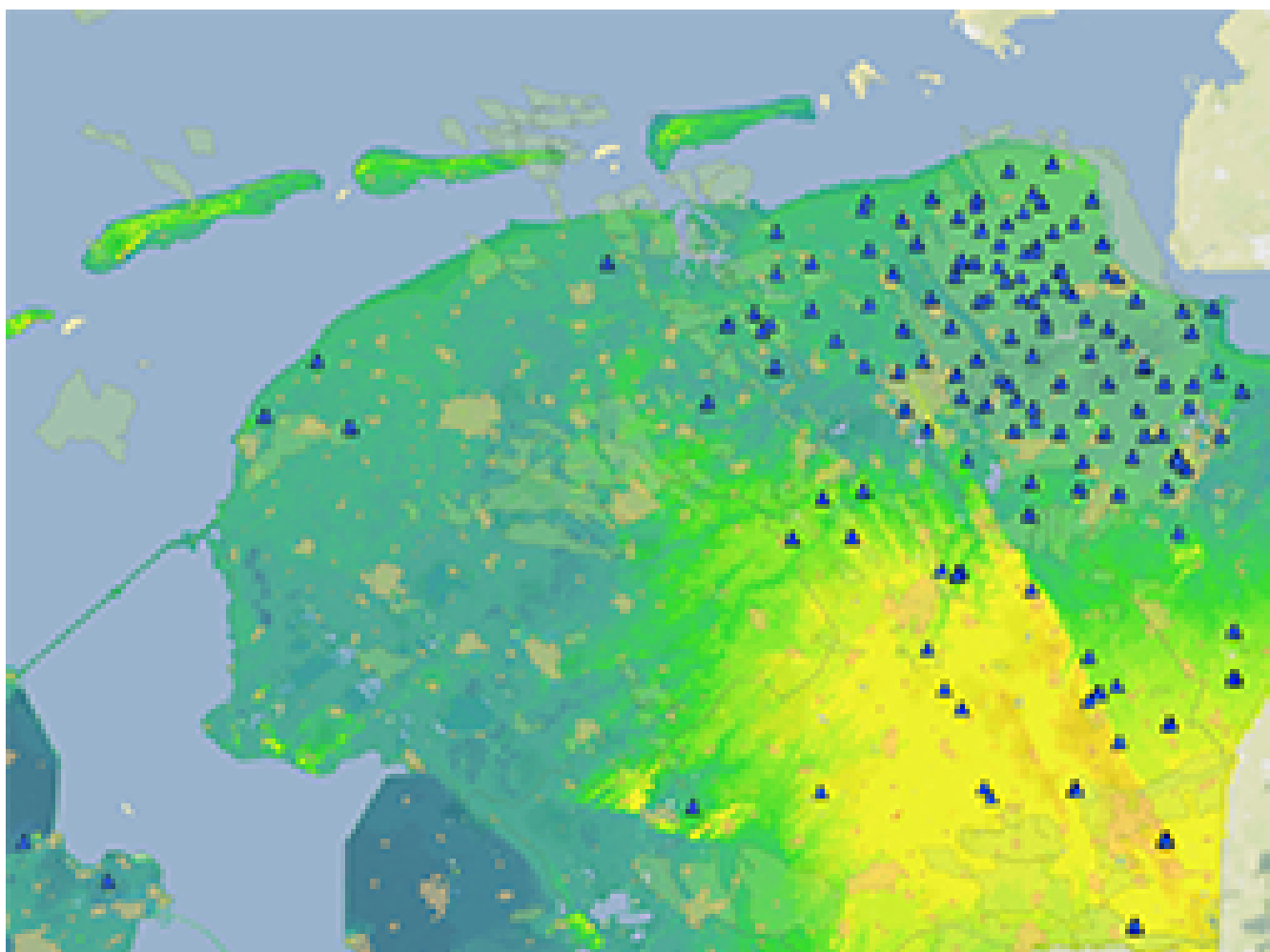
- [Nationaal kouderecord bestaat 80 jaar \(27 jan\)](#).
- [Gebrek aan kou door krachtige poolwervel \(25 jan\)](#).
- [Zeespiegel Nederlandse kust stijgt sneller door klimaatverandering \(20 jan\)](#).
- [Klimaat effecten van vulkaanuitbarsting Tonga waarschijnlijk klein \(18 jan\)](#).
- [Wereldtemperatuur 2021 op vijfde of zesde plaats \(14 jan\)](#).

Vooruitblik



IPCC-rapport

Eind februari verschijnt een [IPCC-rapport](#) over impact en klimaatadaptatie, het aanpassen aan klimaatverandering.





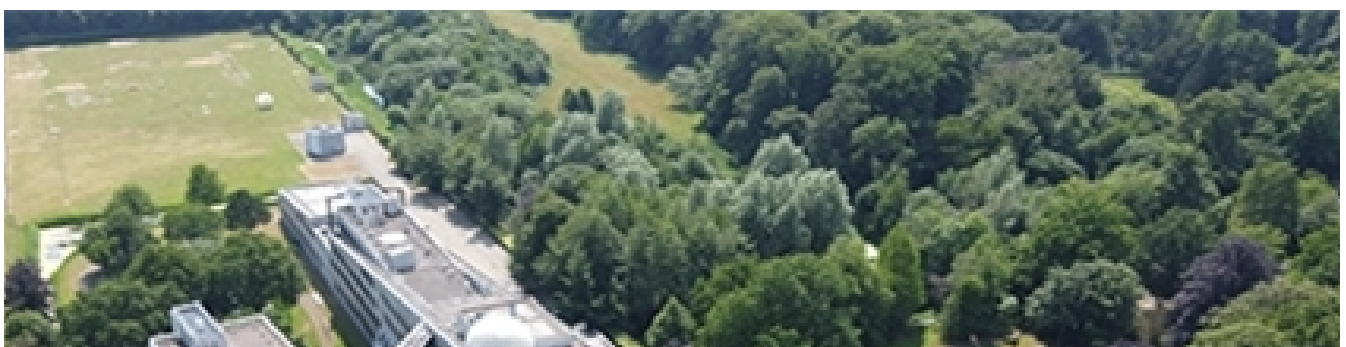
Jaaroverzicht aardbevingen

In Nederland waren er [in 2021 in totaal 95 aardbevingen](#): 75 geïnduceerd (door gaswinning) en 20 tektonische (natuurlijke) aardbevingen. De meeste geïnduceerde bevingen vonden plaats in het Groningenveld, 72 in totaal. Daarnaast hebben supersone vliegtuigen en vulkaanuitbarstingen tot meetbare trillingen geleid.

Jaaroverzicht klimaat

2021 was qua temperatuur een normaal jaar, maar er waren wel flinke uitschieters. We werden vaker dan normaal gewaarschuwd voor extreem weer. In [het klimaatverhaal van 2021](#) blikken we terug op de invloed van klimaatverandering op deze uitschieters.

Bekijk de video: hoe komen onze waarschuwingen tot stand?





➤ Meer KNMI:

- [Kennisinstituten bundelen krachten voor onderzoek naar klimaatverandering en luchtvervuiling met satellieten](#)
- [Veiligheid in alle seizoenen op de weg](#)
- [KNMI bestaat 168 jaar! Meer over onze geschiedenis](#)

KNMI.nl

[Twitter](#)

[LinkedIn](#)

[Instagram](#)

[YouTube](#)

Het KNMI adviseert en waarschuwt de samenleving om risico's op het gebied van weer, klimaat en seismologie terug te dringen en schade en letsel te beperken.

[Bekijk eerdere nieuwsbrieven](#). U ontvangt deze nieuwsbrief omdat u zich daarvoor heeft ingeschreven.

U kunt zich ook [uitschrijven](#). Nog geen abonnee? [Meld u aan](#).