



KNMI nieuwsbrief

Nummer 2, 2 augustus 2021

In deze nieuwsbrief leest u onder andere over het Early Warning Centre, de hevige regen en overstromingen van afgelopen maand en wat u komende tijd van ons kunt verwachten. U ontvangt de KNMI nieuwsbrief ongeveer eens in de maand.



De start bepaalt de zomer

De atmosfeer lijkt een voorkeur te hebben voor zomers met veel van hetzelfde weer: een zomer lang hogedrukgebieden met overwegend zonnig, droog en warm weer of kwakkelzomers met steeds de wind uit het westen en koele, natte en bewolkte dagen.

[Lees het klimaatbericht](#)



Hevige regen en overstromingen in Limburg, Ardennen en Eifel

Voor het eerst gaf het KNMI een code rood uit voor zware regen (14 juli). Vooral dat het zo lang bleef regenen was opvallend. De kans op dit soort extreme regenval neemt door klimaatverandering toe. Maar wat is het verband tussen klimaatverandering en deze specifieke gebeurtenis?

[Lees het klimaatbericht](#)

[Klimaatattributie half augustus](#)

Juli

De neerslag was afgelopen maand ongelijk verdeeld over het land met grote plaatselijke verschillen: van circa 30 millimeter in de kop van Noord-Holland tot ruim 230 millimeter rond Heerlen.

Met een gemiddelde temperatuur van 18,1 °C tegen normaal 18,3 °C was de maand juli aan de koele kant. In De Bilt zijn slechts drie zomerse dagen en geen tropische dagen gemeten, aanzienlijk minder dan normaal.

[Maandoverzicht juli](#)

Komende dagen

Dinsdag begint overwegend bewolkt. In de loop van de dag breekt de zon vanuit het westen op steeds meer plekken door. Vanaf woensdag zien we af en toe de zon en is er ook kans op regen en enkele stevige (onweers)buien.

[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:

- [Warmterecord in Antarctica \(27 juli\)](#)
- [Recente droogtes in historisch perspectief \(20 juli\)](#)
- [Satelliet Tropomi zet vervuilers op de kaart \(14 juli\)](#)
- [Hitte in Canada en de VS verbijstert klimaatexperts \(8 juli\)](#)

Vooruitblik komende maand



IPCC-rapport met nieuwste inzichten

[Het Intergovernmental Panel on Climate Change \(IPCC\) vergadert](#) deze weken over de nieuwste natuurkundige inzichten van klimaatverandering. Naar verwachting wordt 9 augustus het rapport hierover gepubliceerd. Dit IPCC-rapport vormt de basis van het KNMI-Klimaatsignaal'21 voor Nederland dat in oktober uitkomt.



Klimaatattributie hevige regenval en overstromingen

Wat is het verband tussen klimaatverandering en de hevige regenval en overstromingen in Limburg, Ardennen en Eifel? De resultaten van dit [onderzoek](#) worden half augustus verwacht, dan verschijnt hierover een klimaatbericht.

[Veelgestelde vragen over extreme neerslag](#)



Nieuwe stormnamenlijst 2021-2022

Door stormen een naam te geven willen we het bewustzijn van gevaarlijk weer vergroten voordat het toeslaat. De nieuwe namenlijst is net als afgelopen jaren opgesteld in samenwerking met de weerdiensten Met Office (Groot-Brittannië) en Met Éireann (Ierland) en wordt 1 september bekend gemaakt.

[Veelgestelde vragen over de naamgeving van stormen](#)

Early Warning Centre (EWC)

De komende jaren bouwen we aan een Early Warning Centre (EWC). Onderdeel hiervan is een verfijning van onze weerwaarschuwingen. Hierbij is niet alleen aandacht voor publiekswaarschuwingen, maar vooral ook voor producten voor professionele gebruikers.

[Wat gaat er veranderen?](#)

[Meer over het EWC](#)



Bekijk de video: twee jaar geleden kwam voor het eerst in Nederland de temperatuur boven de 40 graden. Vanaf KNMI-weerstation Gilze-Rijen blikken we terug op 25 juli 2019.



➤ Meer KNMI:

- [Onderzoek temperatuurstijging weerstation Deelen in juli 2019](#)
- [Het weer op je geboortedag \(of een andere dag\)](#)
- [Klimaat van Nederland in het verleden, heden en toekomst](#)
- [Het hoe, wat en waarom van infrageluid metingen](#)

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.

U ontvangt deze nieuwsbrief omdat u zich daarvoor heeft opgegeven. U kunt zich ook [uitschrijven](#). Nog geen abonnee? [Meld u aan](#).