



## KNMI nieuwsbrief

Nummer 18, 1 december 2022

In deze nieuwsbrief leest u onder andere over de benoeming van de nieuwe hoofddirecteur van het KNMI. En een interview met een collega die aan de nieuwe klimaatscenario's werkt. U ontvangt de KNMI nieuwsbrief eens per maand.



### Maarten van Aalst vanaf 1 februari nieuwe hoofddirecteur

Prof. dr. Maarten van Aalst wordt de nieuwe hoofddirecteur, tevens Chief Science Officer van het Koninklijk Nederlands Meteorologisch Instituut (KNMI). Hij volgt 1 februari 2023 prof. dr. Gerard van der Steenhoven op.

[Lees het nieuwsbericht](#)



### Windparken mengen zich in het weer

Uit een recente studie met het KNMI weermodel blijkt dat windparken het weer beïnvloeden. De wind in de buurt van windparken neemt gemiddeld af en ook de temperatuur en luchtvochtigheid veranderen.

[Lees het klimaatbericht](#)

### Zeer zonnige herfst

Deze herfst was zeer zonnig. Alleen in 2018, 2005 en 1959 was het herfstseizoen nog zonniger. Al in oktober was de hoeveelheid uren zon genoeg om van 2022 het zonnigste jaar sinds het begin van de metingen te maken.

[Weeroverzicht herfst](#)

### Komende dagen

Vrijdag is het overwegend bewolkt en blijft het vrijwel overal droog. In het zuiden van Limburg kan wat (natte) sneeuw vallen. De wind is noordoost, matig, in het Waddengebied af en toe vrij krachtig. In het weekend een soortgelijk weertype.

[Weersverwachting](#)

## Klimaatberichten

Naast het weerbericht brengen we ook wekelijks een klimaatbericht uit. Alle klimaatberichten staan in een lijst, geordend [per thema](#) of [op datum van verschijnen](#).

Recente klimaatberichten:

- [Windparken mengen zich in het weer \(29 nov\)](#)
- [Helderblauwe meren met smeltwater bovenop de ijskap van Antarctica \(22 nov\)](#)
- [Hoeveel dragen gletsjers bij aan zeespiegelstijging? \(15 nov\)](#)
- [Seismische metingen kunnen helpen bij tijdig waarschuwen voor overstromingen \(10 nov\)](#)
- [De meest onzekere factor in klimaatverandering \(8 nov\)](#)

## Vooruitblik



### Lancering MTG-1 satelliet

Dinsdag 13 december wordt een nieuwe Europese weersatelliet gelanceerd. De MTG-1 is de eerste satelliet van de nieuwe generatie die onze veranderende atmosfeer, land en oceanen nauwkeuriger in kaart kan brengen en zal leiden tot voor verbeterde weersverwachtingen

### Op weg naar nieuwe klimaatscenario's

Het KNMI werkt aan nieuwe scenario's van een mogelijk toekomstig klimaat voor Nederland. In aanloop naar de nationale scenario's, die in oktober 2023 worden gepubliceerd, nemen we je graag mee in hoe ze gemaakt worden. Iedere maand vertelt een KNMI'er over zijn of haar bijdrage.

[Deze maand is dat Janette Bessembinder.](#)



### Het KNMI laat dagelijks een weerballon op



➤ Meer KNMI:

- [Terugblik op de Kennis- en netwerkdag API's](#)
- [Klimaatverandering brengt energiezekerheid in gevaar](#)
- [KNMI'er Rob van Dorland op de COP27: "Het gaat er soms verhit aan toe."](#)

[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.](#)