

Klimatologisch maandoverzicht augustus 2026

1. Algemeen klimatologisch overzicht, augustus 2026 . . .	1
2. Klimatologisch overzicht voor Ukkel, augustus 2026 . .	5
Overzicht van de maandwaarden sinds 1991	5
Recordwaarden en indeling sinds 1901	5
Evolutie van de dagwaarden	6
Vergelijking met de maandwaarden sinds 1991	7
3. Klimatologisch overzicht voor België, augustus 2026 . .	9
Geografische verdeling van de temperaturen	9
Geografische verdeling van de neerslag	10
Geografische verdeling van de droogte-index	10
Geografische verdeling van de zonnestraling	11
Geografische spreiding van de bliksemontladingen	11

1. Algemeen klimatologisch overzicht, augustus 2026

Warmere, drogere en zonnigere maand

Einde van de tweede hittegolf en nog een derde hittegolf

In Ukkel lagen de temperaturen het grootste deel van de tijd boven de normale waarden. Pas op het einde van de maand volgde er een koelere periode.

Door die koelere periode viel de **gemiddelde maandtemperatuur (20,2°C)** (normaal: 18,4°C) net buiten de top-5 van warmste maanden voor de huidige referentieperiode. Het record blijft staan op 21,4°C in 2022.

Net als in juni, was dit een maand met **twee gezichten**, alleen minder uitgesproken:

- 1-16 augustus: gemiddelde temperatuur van **22,3°C** (normaal: 19,0°C). Dit is de **derde hoogste waarde voor de huidige referentieperiode**. Het record blijft staan op **23,4°C in 2003**.
- 17-31 augustus: gemiddelde temperatuur van **18,0°C** (normaal: 17,7°C).

Tijdens deze maand **eindigde de tweede hittegolf** van deze zomer en konden we ook een **derde hittegolf** registreren (**definitie hittegolf**). Beide hittegolven waren vergelijkbaar en **duidelijk minder intens dan deze van juni**:

- 28 juli-5 augustus: De **hoogste temperatuur** werd op **29 juli** gemeten: **34,4°C**. Dit was meteen ook de hoogste temperatuur die in juli 2026 in Ukkel werd gemeten. Tijdens deze 9 dagen durende hittegolf steeg de **maximumtemperatuur 3 dagen tot 30°C of meer**.
- 8-16 augustus: De **hoogste temperatuur** werd op **14 augustus** gemeten: **35,9°C**. Dit was meteen ook de hoogste temperatuur die in augustus 2026 in Ukkel werd gemeten. Tijdens deze 9 dagen durende hittegolf steeg de **maximumtemperatuur 3 dagen tot 30°C of meer**.

De temperaturen varieerden in Ukkel tussen **9,4°C** (23 augustus) en **35,9°C** (14 augustus). Deze **maximumtemperatuur** is een **evenaring van het absolute record** (metingen vanaf 1892) en werd ook in 2020 gemeten.

We registreerden in Ukkel **27 lentedagen** [max ≥ 20°C] (normaal: 23,9 dagen), **16 zomerdagen** [max ≥ 25°C] (normaal: 8,0 dagen) en **5 tropische dagen** [max ≥ 30°C] (normaal: 2,1 dagen). Hierbij vallen vooral het **hoge aantal zomerdagen en tropische dagen op**:

- **16 zomerdagen**, net als in 2015 en 2020, het **vierde hoogste aantal voor de huidige referentieperiode**. Het record van de huidige referentieperiode blijft staan op 21 dagen in 1997. Het **absolute record** (metingen vanaf 1892) van **23 zomerdagen** werd in 1947 opgetekend.
- **5 tropische dagen**, net als in 1995 en 2018, het **vierde hoogste aantal voor de huidige referentieperiode**. Het record van de huidige referentieperiode blijft staan op 9 dagen in 2020. Dit is tegelijk **ook het absolute record** (metingen vanaf 1892).

Opvallend: dit is reeds de **19de maand op rij** dat de **gemiddelde maandtemperatuur** boven de respectievelijke normale waarde ligt. **Januari 2025** was de laatste maand die kouder

dan gemiddeld was. Dit is de langste reeks voor de huidige referentieperiode (vorig record: 10 maanden).

In ons land werd de laagste minimumtemperatuur op 24 augustus in Bièvre gemeten met 3,8°C. De hoogste temperatuur werd op de 14de in Kluizen (Evergem) geregistreerd met 38,6°C.

Zeer droge eerste helft van de maand

De afgelopen maand viel er uiteindelijk **75,0 mm neerslag** in **Ukkel** (normaal: 86,5 mm). Deze hoeveelheid viel verspreid over **16 dagen** (normaal: 14,3 dagen).

Ook hier valt het grote verschil tussen de twee helften van de maand op:

- 1-16 augustus: **3,3 mm neerslag** (normaal: 42,3 mm). Dit is de **vijfde laagste hoeveelheid voor de huidige referentieperiode**. Het record blijft staan op **1995**, toen viel er **geen neerslag** tijdens deze periode.
- 17-31 augustus: **71,7 mm neerslag** (normaal: 44,1 mm).

Het grootste dagtotaal bedroeg in **Ukkel 25,8 mm** en werd op de 19de geregistreerd.

In het klimatologisch meetnet van het KMI werd het grootste dagtotaal ook op **19 augustus** gemeten. In **Sosoye (Anhée)** viel er toen **42,5 mm**.

De gemiddelde regionale neerslaghoeveelheden in ons land lagen overal onder de normale waarden en varieerden van ongeveer 60% van de normale in de Ardennen tot ongeveer 90% van de normale in het Land van Herve.

We registreerden afgelopen maand **14 onweersdagen** in ons land (normaal: 14,2 dagen).

Zeer zonnige eerste helft van de maand

De eerste helft van de maand liet de zon zich zeer vaak zien in **Ukkel**. Daardoor was augustus zonniger dan gemiddeld: **235u 06min** (normaal: 192u 26min).

Ook bij deze parameter zien we grote verschillen tussen de twee helften van de maand:

- 1-16 augustus: **164u 26min** (normaal: 106u 11min). Dit is de **vierde hoogste zonneschijnduur voor volledige periode** (metingen vanaf 1931). Het record blijft staan op **174u 00min** in **2003**.

- 17-31 augustus: **70u 40min** (normaal: 86u 51min).

Bij de **bewolkingsgraad** valt vooral het **zeer lage aantal dagen met een zwaar bewolkte tot betrokken hemel** op. We registreerden er slechts **4** (normaal: 7,8 dagen). Goed voor de **derde plaats voor de huidige referentieperiode**, samen met **6 andere jaren** (de laatste keer was in 2019). Het **record blijft staan op 3 dagen in 2009 en 2022**.

Twee vermoedelijke tornado's

De gemiddelde windsnelheid voor **Ukkel** bedroeg **3,0 m/s** (normaal: 2,9 m/s).

In het officiële anemometrische meetnet in ons land werden er **geen windstoten van minstens 100 km/u** (28 m/s) gemeten. Deze snelheden konden wel lokaal bereikt worden tijdens de onweders.

Op 19 augustus zorgden **vermoedelijke tornado's** in **Büllingen** en **Vaux-Chavanne (Manhay)** voor **zware schade**.

Opmerking: de normalen van de parameters in de tekst zijn de gemiddelden voor de **periode 1991-2020** (referentieperiode van 30 jaar voor het huidige klimaat). Tenzij anders vermeld, gelden de records voor de periode vanaf **1991**.

2. Klimatologisch overzicht voor Ukkel, augustus 2026

Overzicht van de maandwaarden sinds 1991

	Eenheid	Waarde	Normaal		Record +	Jaar	Record -	Jaar
Gemiddelde temperatuur	°C	20.2	18.4		21.4	2022	15.9	1993
Gemiddelde maximumtemperatuur	°C	25.3	23	+	26.8	2022	20.1	2014
Gemiddelde minimumtemperatuur	°C	15.1	13.9		16.2	1997	11.1	1993
Neerslagtotaal	mm	75	86.5		231.2	1996	15.7	1991
Neerslagdagen	d	16	14.3		23	2010	5	2022
Onweersdagen in België	d	14	14.2		25	2006	4	1998
Gemiddelde windsnelheid	m/s	3	2.9		3.4	1992	2.4	2002
Overheersende windrichting		W						
Zonneschijnduur	uu:mm	235:06	192:26		271:31	1995	96:54	2006
Globale zonnestraling	kWh/m ²	149.9	132.9	+	157.1	2025	100.8	2006
Relatieve vochtigheid	%	63	72	--	80	2006	62	2022
Dampdruk	hPa	14.2	15		17.5	2024	13.2	1993
Luchtdruk	hPa	1015.5	1015.7		1019.3	1991	1012.2	2004

Normaalwaarden gedefinieerd over de periode 1991–2020 (referentie for het huidig klimaat).

Indeling opgesteld voor de periode 1991–2026.

Recordwaarden van 1991–2025.

Definitie van de indeling sinds 1991.

+++	---	Hoogste/laagste waarde sinds 1991
++	--	Bij de 3 hoogste/laagste waarden sinds 1991
+	-	Bij de 5 hoogste/laagste waarden sinds 1991

Recordwaarden en indeling sinds 1901

	Eenheid	Waarde		Record +	Jaar	Record -	Jaar
Gemiddelde temperatuur	°C	20.2	+	21.4	2022	13.8	1912
Gemiddelde maximumtemperatuur	°C	25.3	+	26.8	2022	17.3	1912
Gemiddelde minimumtemperatuur	°C	15.1	+	16.2	1997	10	1920
Neerslagtotaal	mm	75		231.2	1996	10.4	1983
Neerslagdagen	d	16		28	1941	4	1947
Zonneschijnduur	uu:mm	235:06		322:32	1947	96:54	2006

Indeling opgesteld voor de periode 1901–2026.

Recordwaarden van 1901–2025.

Definitie van de indeling sinds 1901.

+++	---	Bij de 3 hoogste/laagste waarden sinds 1901
++	--	Bij de 5 hoogste/laagste waarden sinds 1901
+	-	Bij de 10 hoogste/laagste waarden sinds 1901

Evolutie van de dagwaarden

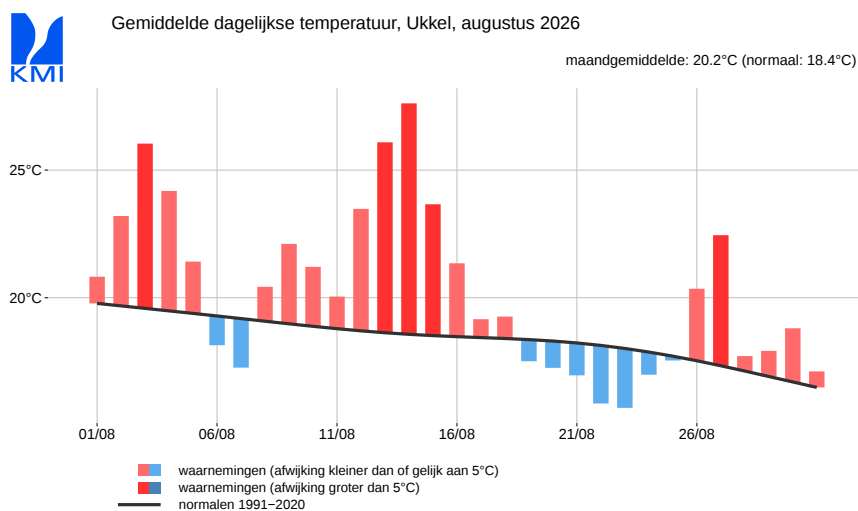


Fig. 1

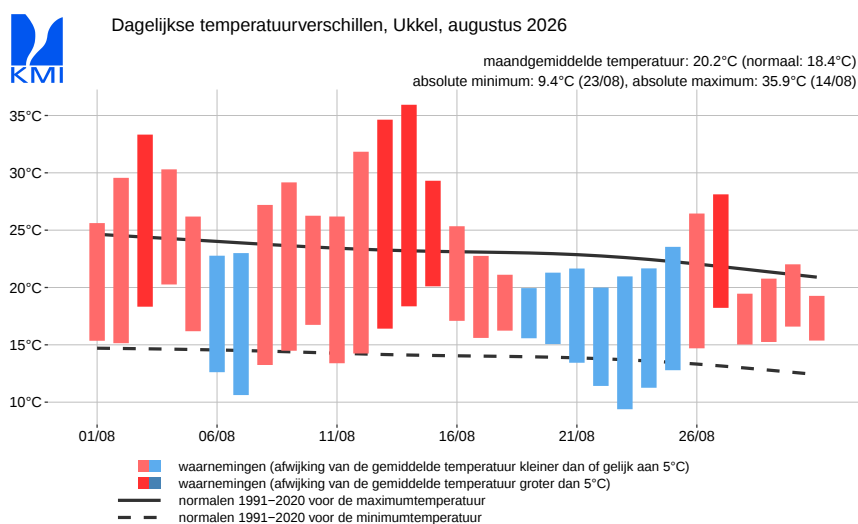


Fig. 2

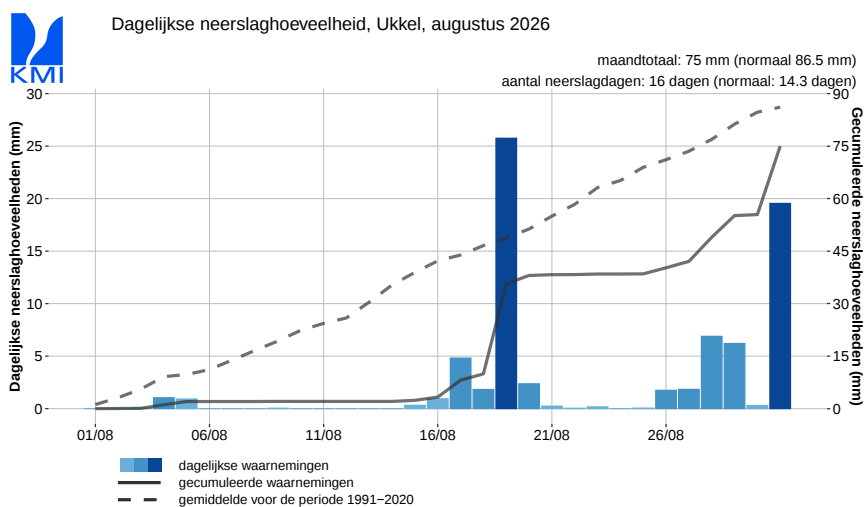


Fig. 3

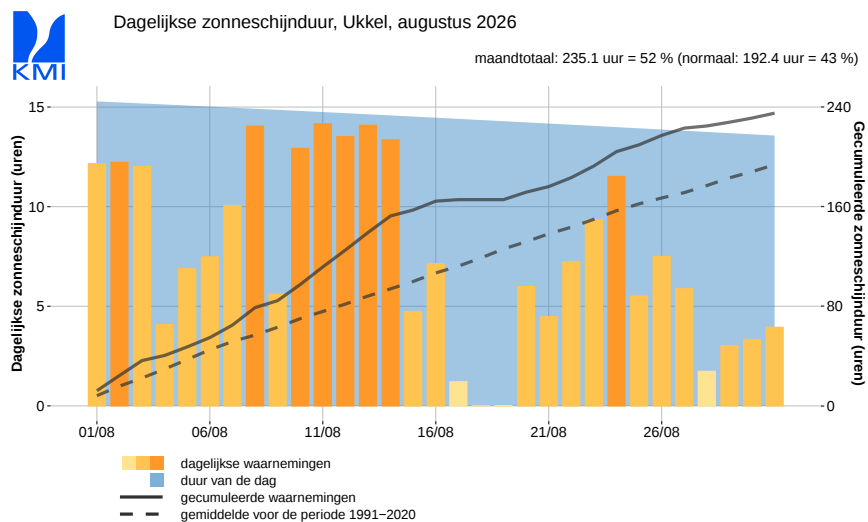


Fig. 4

Vergelijking met de maandwaarden sinds 1991

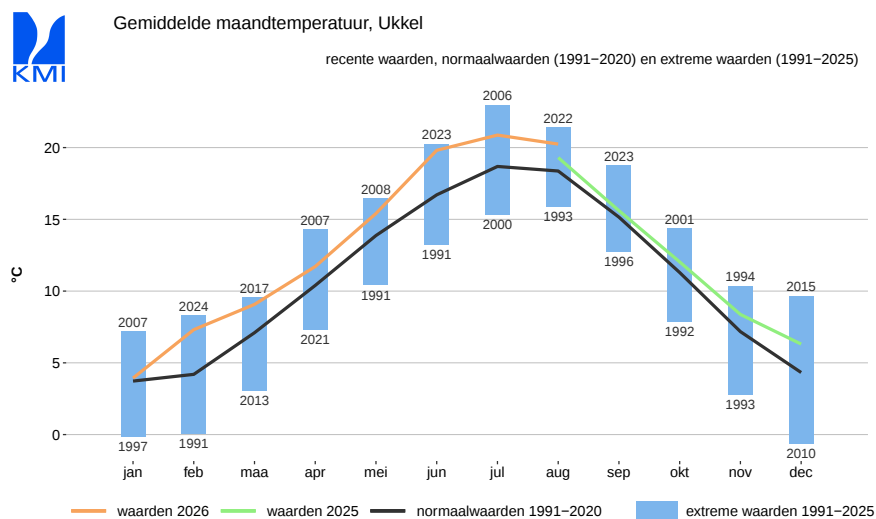


Fig. 5

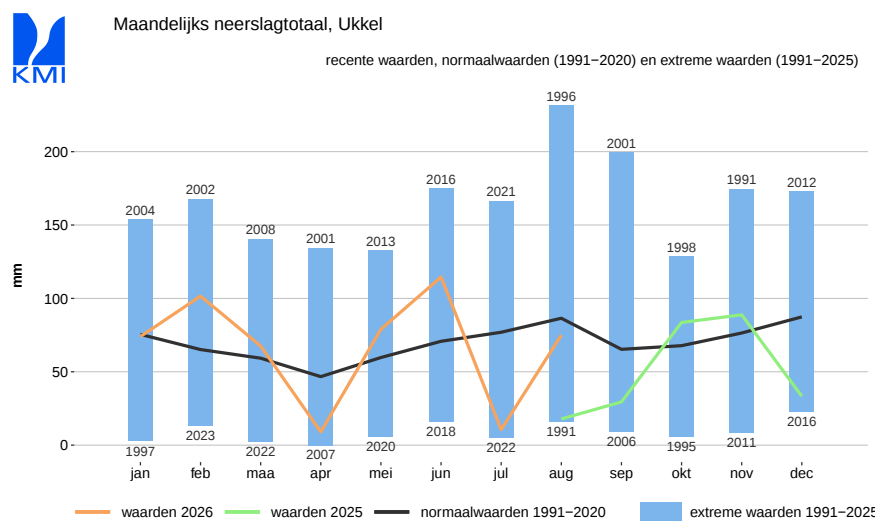


Fig. 6

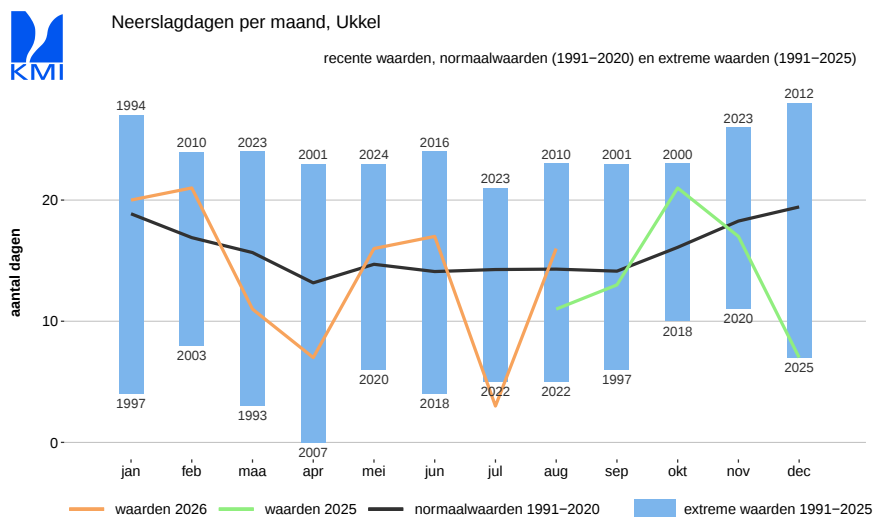


Fig. 7

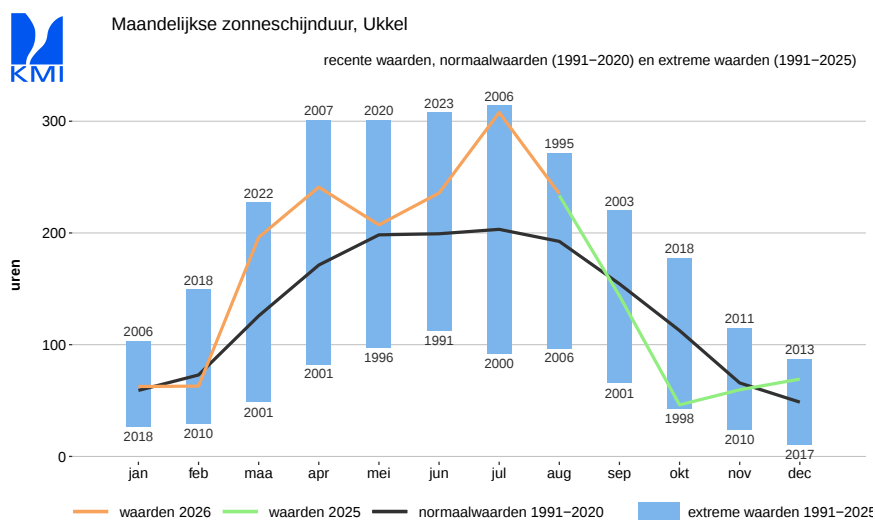


Fig. 8

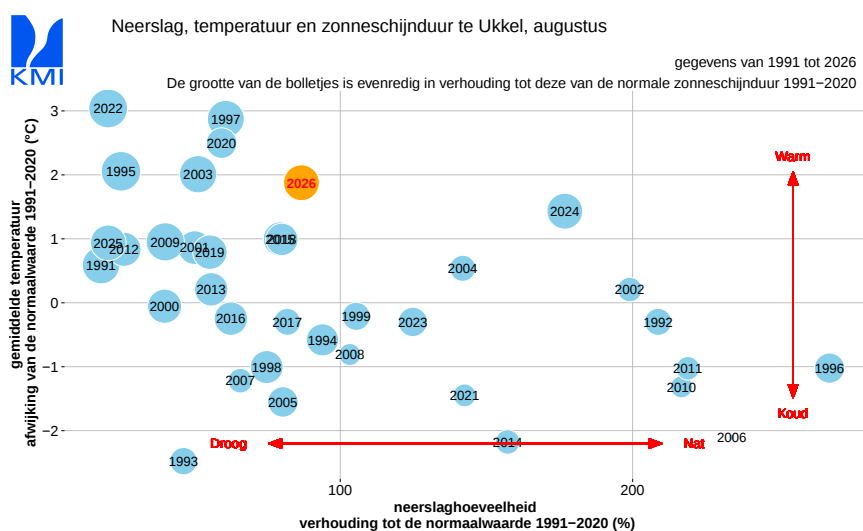


Fig. 9

3. Klimatologisch overzicht voor België, augustus 2026

Geografische verdeling van de temperaturen

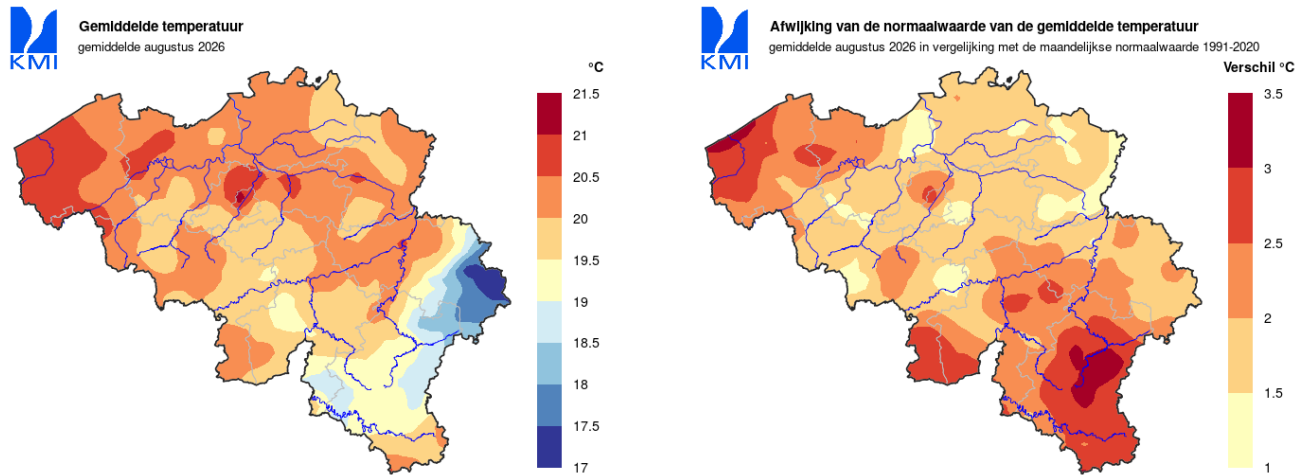


Fig. 10

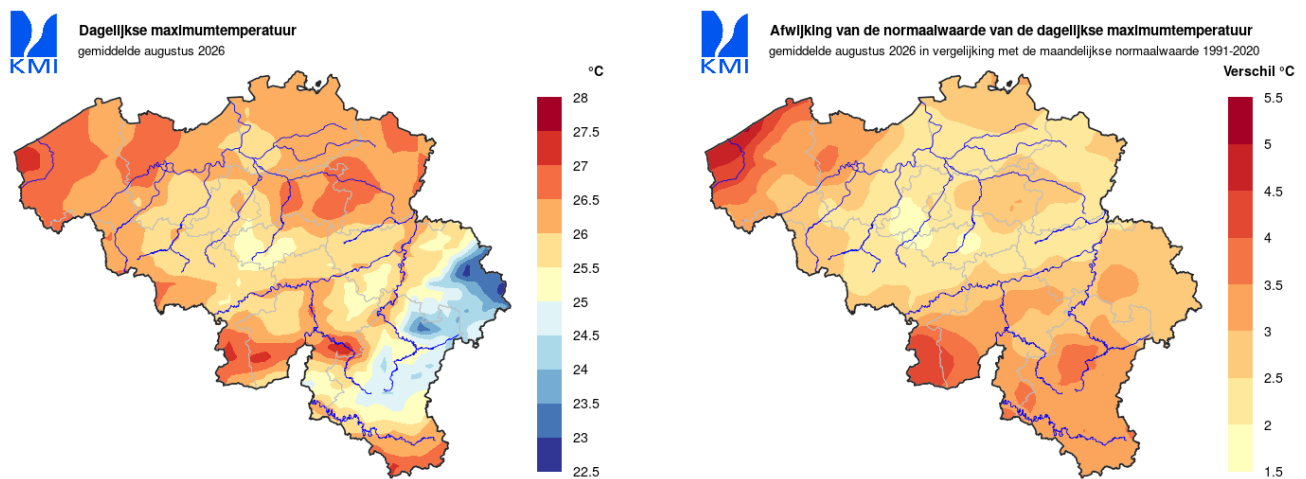


Fig. 11

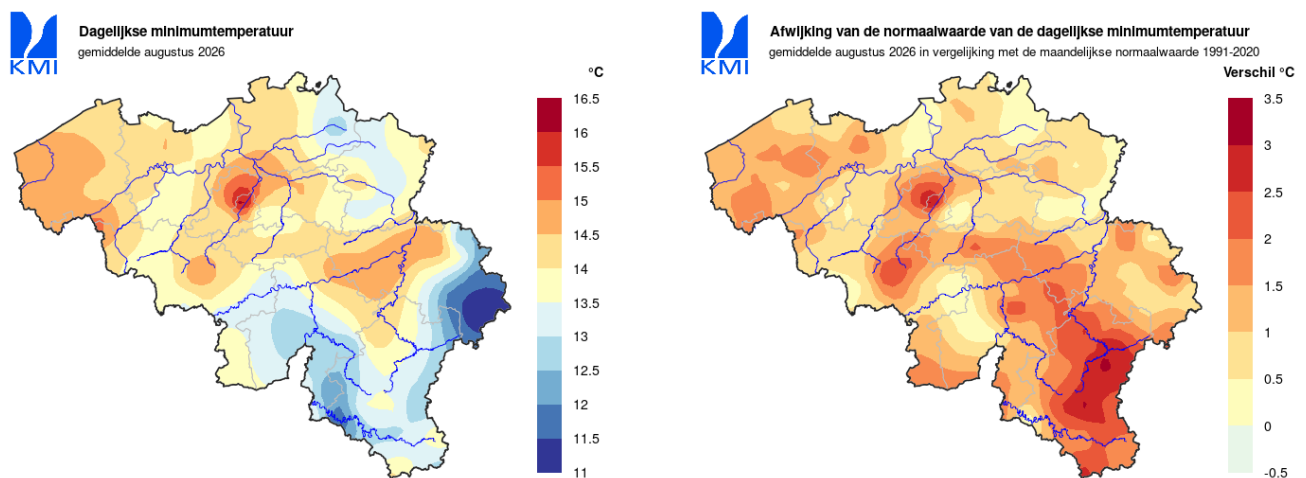


Fig. 12

Geografische verdeling van de neerslag

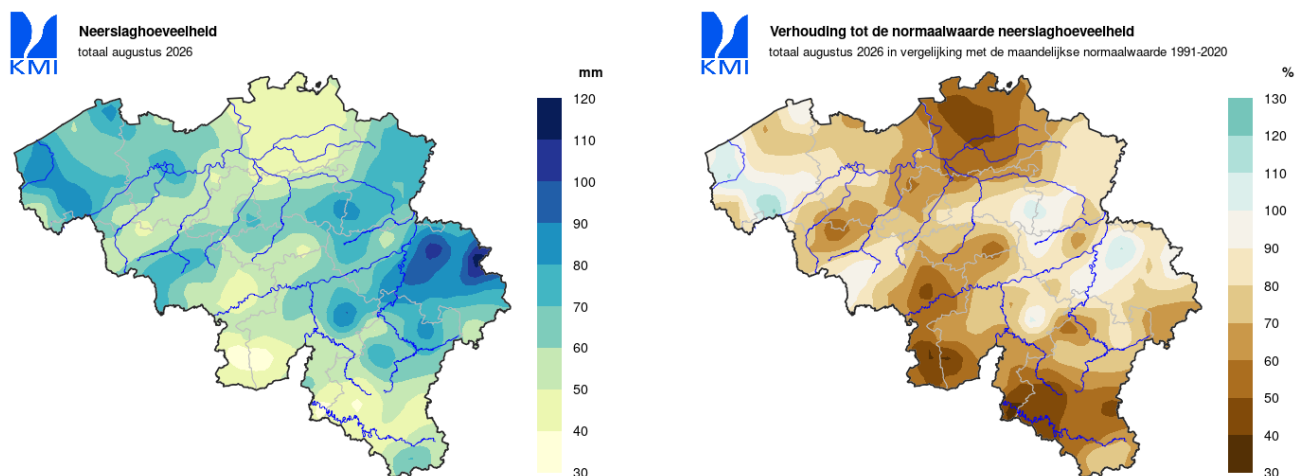


Fig. 13

Geografische verdeling van de droogte-index

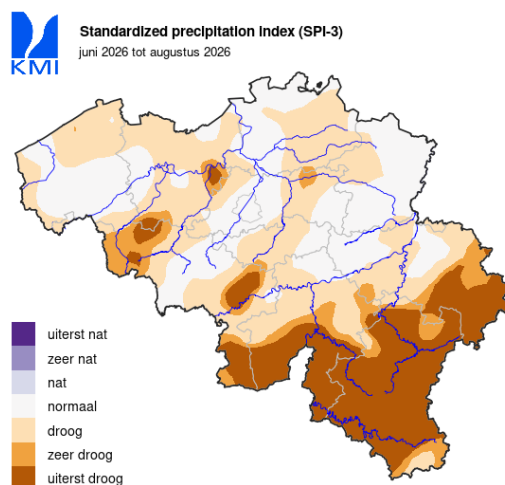
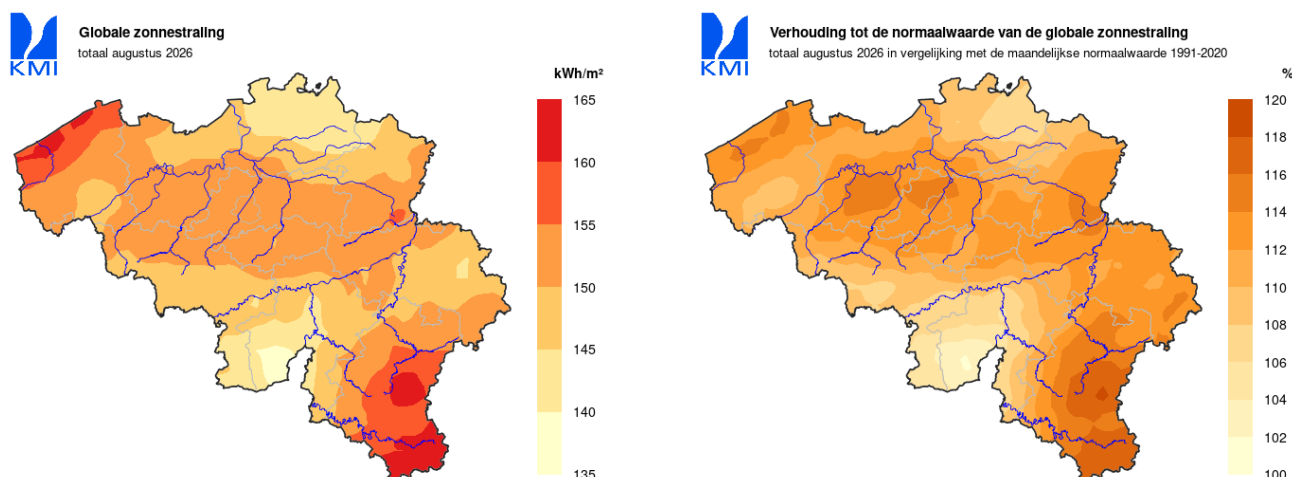


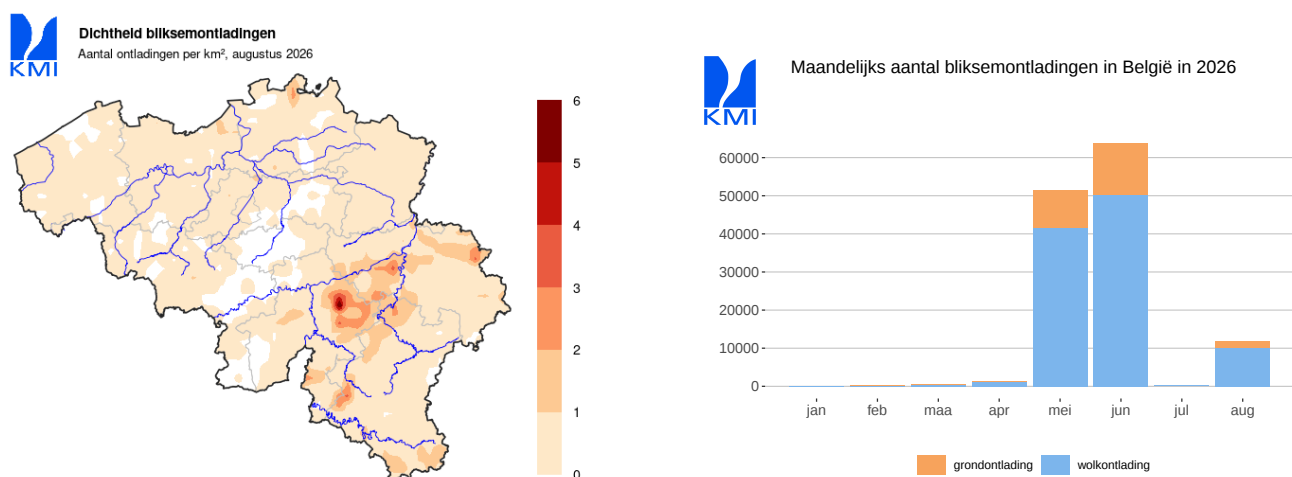
Fig. 14

De *genormaliseerde neerslagindex (SPI)* laat toe om perioden van droogte te karakteriseren op basis van observaties van neerslag. De index vergelijkt op een gestandaardiseerde manier de neerslag voor een duur van 3 maanden (SPI-3) met een referentieperiode (1991–2020). De klassen “droog/nat”, “zeer droog/nat” en “uiterst droog/nat” komen overeen met herhalingsperioden van respectievelijk 10 tot 30 jaar, 30 tot 50 jaar en meer dan 50 jaar.

Geografische verdeling van de zonnestraling



Geografische spreiding van de bliksemontladingen



Deze cijfers zijn gebaseerd op gegevens verzameld door het bliksemdetectiesysteem van het KMI. Dit systeem observeert in realtime de totale elektrische activiteit boven België. Het bestaat uit een netwerk van sensoren die de elektromagnetische straling van blikseminslagen opvangen. Door de gegevens van elke sensor te combineren, kunnen blikseminslagen op de grond en ontladingen in de wolken worden gelokaliseerd. De bovenstaande statistieken omvatten beide soorten ontladingen.

Deze voorlopige kaarten worden automatisch aangemaakt op basis van de beschikbare gegevens op 1 september 2026. Indien u de kaarten in een hogere resolutie wenst, gelieve ons te contacteren via info@meteo.be.

Disclaimer

De rechten van intellectuele eigendom met betrekking tot de gegevens in tabellen, teksten en grafieken komen uitsluitend toe aan het KMI. De publicatie van deze gegevens op de website van het KMI strekt niet tot gehele of gedeeltelijke overdracht van deze rechten. De Gebruiker van de gegevens verbindt er zich toe om, in elke publicatie waarin gebruik gemaakt wordt van de gegevens, het KMI als

bron van deze gegevens te vermelden. Het is in geen geval toegestaan om op basis van de gegevens in tabellen, teksten en grafieken meteorologische of klimatologische diensten te verstrekken. Het KMI zal in geen geval aansprakelijk gesteld kunnen worden voor de eventuele schade die uit het gebruik van de gegevens zou kunnen voortvloeien. In geval van een geschil betreffende de interpretatie of de uitvoering van deze algemene voorwaarden, zullen het KMI en de Gebruiker trachten het geschil zo spoedig mogelijk in der minne te regelen. Zo niet, dan zijn de rechtbanken van het arrondissement Brussel bevoegd.

Koninklijk Meteorologisch Instituut (KMI), 2026