

Klimatologisch maandoverzicht

juli 2026

1. Algemeen klimatologisch overzicht, juli 2026	1
2. Klimatologisch overzicht voor Ukkel, juli 2026	4
Overzicht van de maandwaarden sinds 1991	4
Recordwaarden en indeling sinds 1901	4
Evolutie van de dagwaarden	5
Vergelijking met de maandwaarden sinds 1991	6
3. Klimatologisch overzicht voor België, juli 2026	8
Geografische verdeling van de temperaturen	8
Geografische verdeling van de neerslag	9
Geografische verdeling van de droogte-index	9
Geografische verdeling van de zonnestraling	10
Geografische spreiding van de bliksemontladingen	10

1. Algemeen klimatologisch overzicht, juli 2026

Zeer droge, zonnige en warme maand

Amper neerslag en onweer in ons land

De afgelopen maand viel er slechts **10,6 mm neerslag** in Ukkel (normaal: 76,9 mm). Dit is de **tweede laagste hoeveelheid voor de huidige referentieperiode**. Het record blijft staan op 5,2 mm in 2022.

Deze hoeveelheid viel verspreid over slechts **3 dagen** (normaal: 14,3 dagen). Een **nieuw record voor de huidige referentieperiode** (vorig record: 5 dagen in 2018 en 2022) en maar **1 dag meer** dan het **absolute record van 1885 (metingen vanaf 1833)**.

Het **grootste dagtotaal** bedroeg in **Ukkel** **8,4 mm** en werd op de 26ste geregistreerd.

In het klimatologisch meetnet van het KMI werd het **grootste dagtotaal** op **16 juli** gemeten. In **Humain (Marche-en-Famenne)** viel er toen **35,0 mm**.

Buiten een zeer lokale bui, viel er amper neerslag in ons land. De maandelijkse neerslagtotalen lagen zeer ver onder de normalen. In het grootste deel van het land viel er tussen 1% en 9% neerslag. Enkel in Belgisch Lotharingen viel er iets meer neerslag (ongeveer 13% van de normale hoeveelheid).

Net als in 1998, registreerden we de afgelopen maand slechts **5 onweersdagen** in ons land (normaal: 13,4 dagen). Enkel in **2020** en **2022** waren er nog **minder onweersdagen** (**3 dagen**) (metingen vanaf 1928).

Zeer zonnige maand

De afgelopen maand liet de zon zich **zeer vaak zien** in **Ukkel**. Daardoor was **juli overduidelijk zonniger dan gemiddeld: 307u 51min** (normaal: 203u 14min), goed voor een **vierde plaats** in het rijtje van zonnigste julimaanden (metingen vanaf 1887). Het **record blijft staan op 314u 07min** in **2006** en ook in **1959 (312u 04min)** en **1911 (310u 41min)** liet de zon zich vaker zien. Dit was trouwens nog maar de vierde julimaand met een zonneschijnduur van minstens 300u.

Deze hoge zonneschijnduur blijkt ook uit de **bewolkingsgraad**:

- Net als in 1983 slechts **2 dagen** met een **zwaar bewolkte tot betrokken hemel** (normaal: 9 dagen). Het **absolute record** (metingen vanaf 1931) **blijft staan op 1 dag** in **2018**.
- **12 dagen** met een **heldere hemel** (normaal: 3,7 dagen). Dit is een **evenaring van het record voor de huidige referentieperiode** (ook in 2006 waren er 12 dagen met een heldere hemel) en het **derde hoogste aantal sinds het begin van deze waarnemingen in 1931** (record: 15 dagen in 1959).

Elke dag een maximumtemperatuur van minstens 20°C

In **Ukkel** begon de maand met temperaturen rond de normale waarden. Vanaf de **zesde** volgde een **lange warme periode die duurde tot de 17de**. Daarna lagen de temperaturen **grotendeels onder** de normale waarden om op het **einde van de maand terug de hoogte in te schieten**. Door die koelere periode strandde de **gemiddelde maandtemperatuur (20,9°C)** (normaal: 18,7°C) op de **vierde plaats** voor de huidige referentieperiode, samen met 1995. Het record blijft staan op 23,0°C in 2006.

De temperaturen varieerden in Ukkel tussen **11,5°C** (3 juli) en **34,4°C** (29 juli). Deze **minimumtemperatuur** is de **vierde hoogste** voor zowel de huidige referentieperiode als sinds het begin van de waarnemingen in 1892. Het record blijft staan op 13,0°C in 2006.

We registreerden in Ukkel **31 lentedagen** [max $\geq 20^{\circ}\text{C}$] (normaal: 23,7 dagen), **18 zomerdagen** [max $\geq 25^{\circ}\text{C}$] (normaal: 10,1 dagen) en **3 tropische dagen** [max $\geq 30^{\circ}\text{C}$] (normaal: 2,0 dagen). Hierbij vallen vooral het **hoge aantal lente- en zomerdagen op:**

- **31 lentedagen**, net als in 2006, en nog maar de **tweede keer sinds het begin van deze metingen in 1892** dat de **maximumtemperatuur** de volledige maand niet onder **20°C** daalt.
- **18 zomerdagen**, het **vierde hoogste aantal** voor de huidige referentieperiode. Het record blijft staan op 26 dagen (2006 en 2018) en ook in 1994 waren er nog meer zomerdagen (22 dagen).

Opvallend: dit is reeds de **18de 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 20 juli in Neu-Hattlich (Eupen) gemeten met **4,2°C**. De **hoogste temperatuur** werd op de 29ste in Luik-Monsin (Luik) geregistreerd met **36,6°C**.

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, juli 2026

Overzicht van de maandwaarden sinds 1991

	Eenheid	Waarde	Normaal		Record +	Jaar	Record -	Jaar
Gemiddelde temperatuur	°C	20.9	18.7	+	23	2006	15.3	2000
Gemiddelde maximumtemperatuur	°C	25.9	23.2	+	28.6	2006	19	2000
Gemiddelde minimumtemperatuur	°C	15.5	14.1	+	17.2	2006	12	2000
Neerslagtotaal	mm	10.6	76.9	--	166.5	2021	5.2	2022
Neerslagdagen	d	3	14.3	---	21	2023	5	2022
Onweersdagen in België	d	5	13.2	-	20	2012	3	2022
Gemiddelde windsnelheid	m/s	3.1	3.1		3.6	2007	2.7	2022
Overheersende windrichting		NW						
Zonneschijnduur	uu:mm	307:51	203:14	++	314:07	2006	92:08	2000
Globale zonnestraling	kWh/m²	194	154.3	++	197.3	2006	108.1	2000
Relatieve vochtigheid	%	62	71	--	84	2000	53	2018
Dampdruk	hPa	14.7	15.1		17	2006	13	2011
Luchtdruk	hPa	1019.1	1015.8	+	1021.1	2022	1012.7	2023

Normaalwaarden gedefinieerd over de periode 1991–2020 (referentie for het huidige 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	20.9	+	23	2006	13.5	1919
Gemiddelde maximumtemperatuur	°C	25.9	++	28.6	2006	17.5	1919
Gemiddelde minimumtemperatuur	°C	15.5	+	17.2	2006	9.9	1919
Neerslagtotaal	mm	10.6	--	196.5	1942	5.2	2022
Neerslagdagen	d	3	---	29	1936	5	2022
Zonneschijnduur	uu:mm	307:51	++	314:07	2006	92:08	2000

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

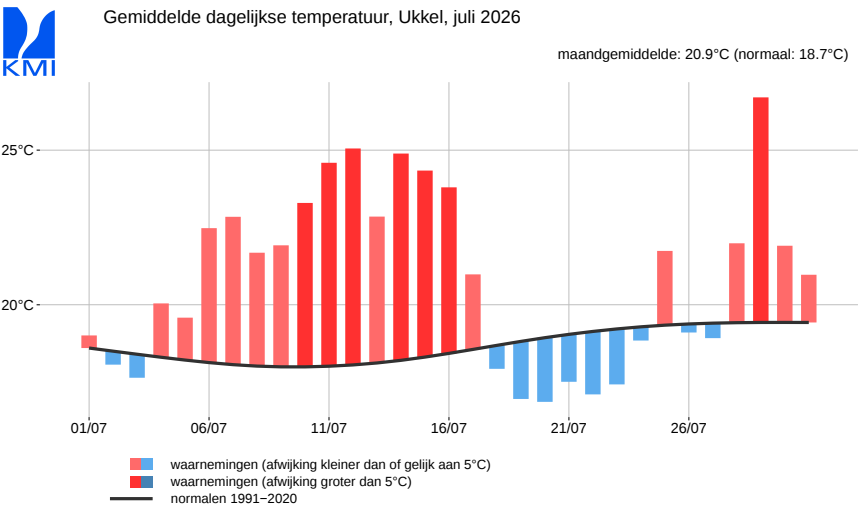


Fig. 1

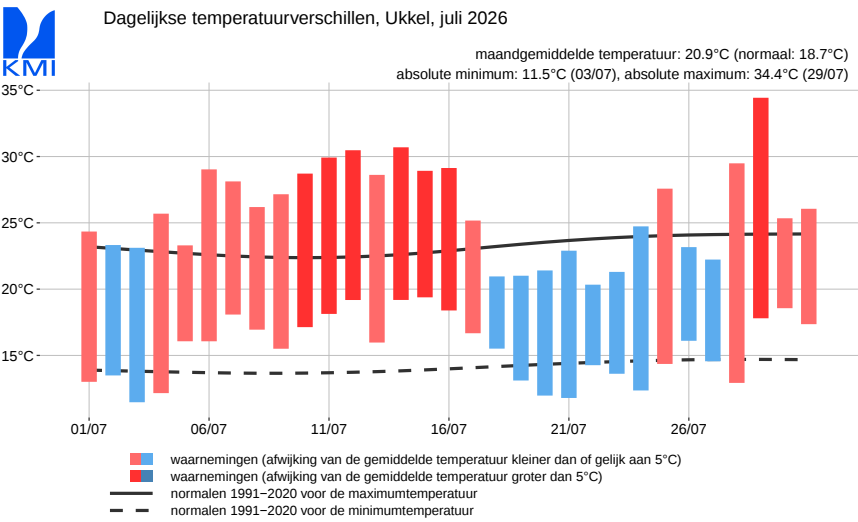


Fig. 2

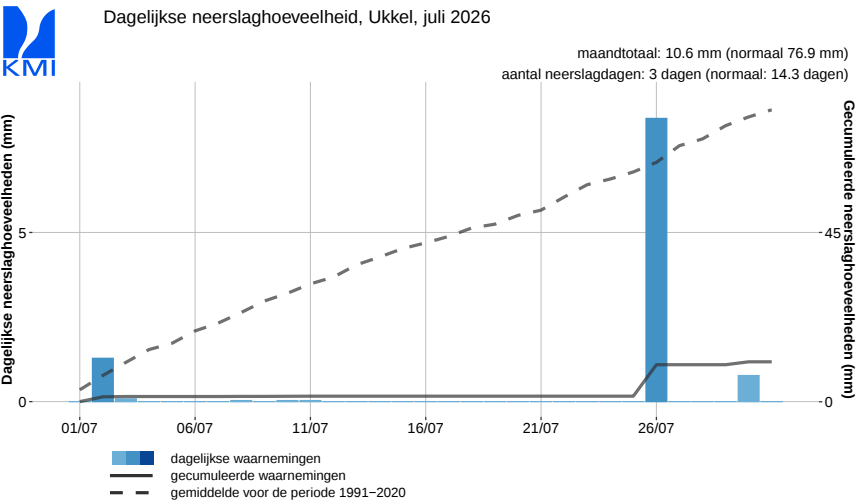


Fig. 3

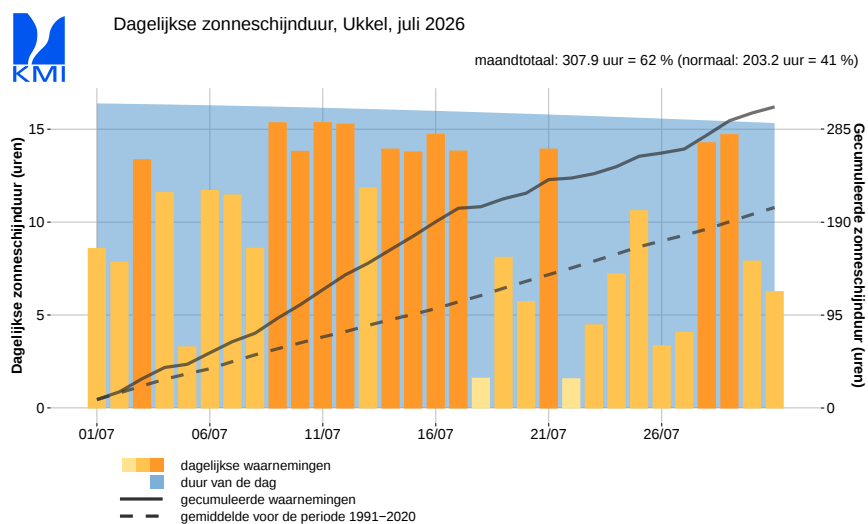


Fig. 4

Vergelijking met de maandwaarden sinds 1991

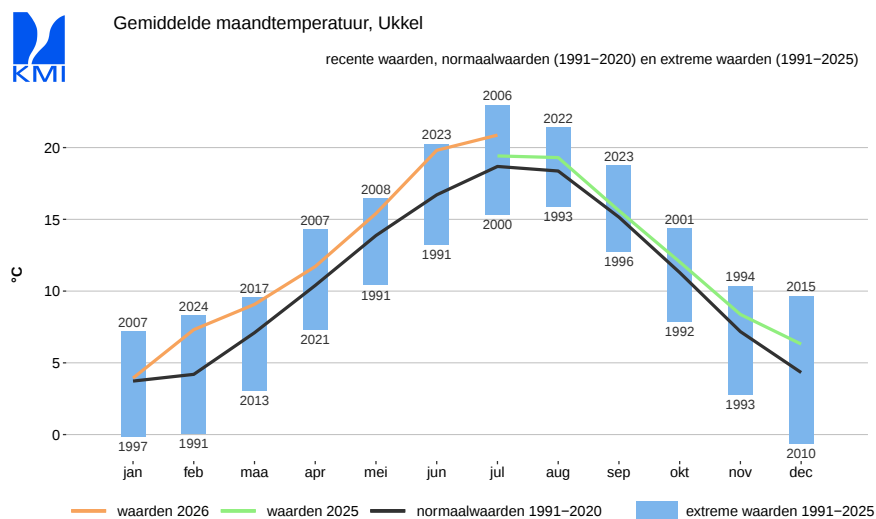


Fig. 5

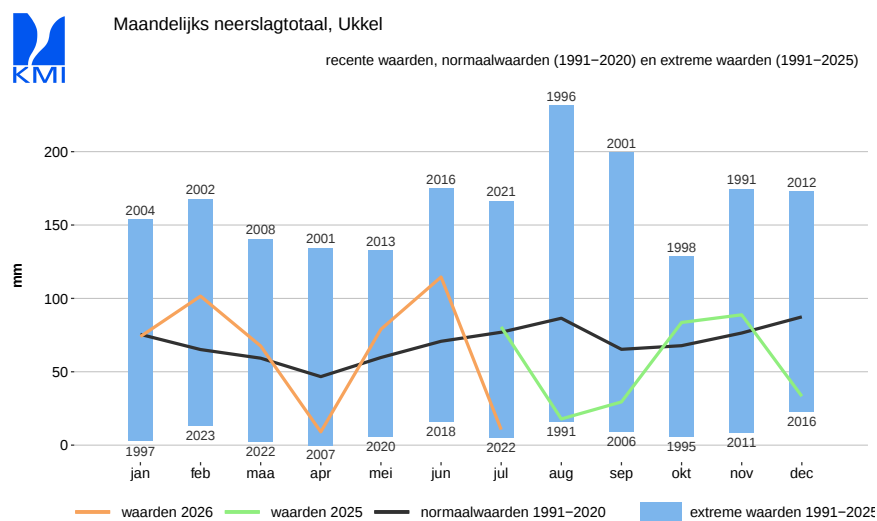


Fig. 6

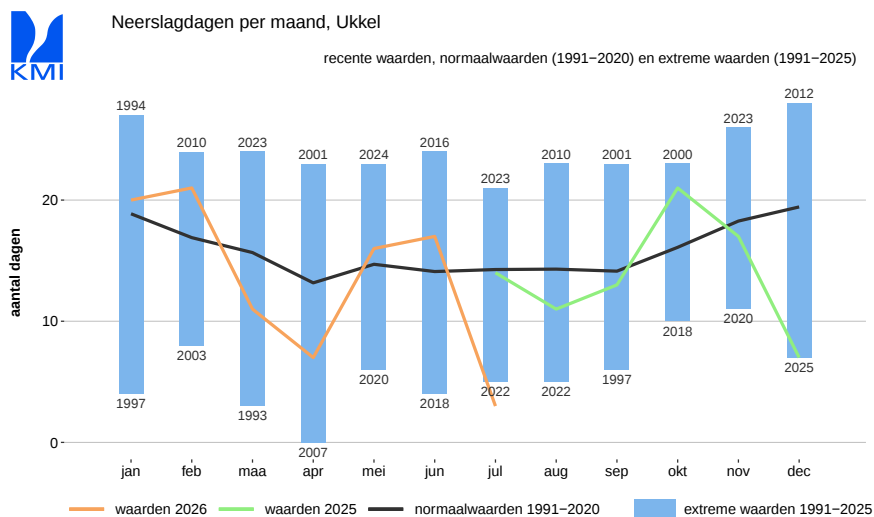


Fig. 7

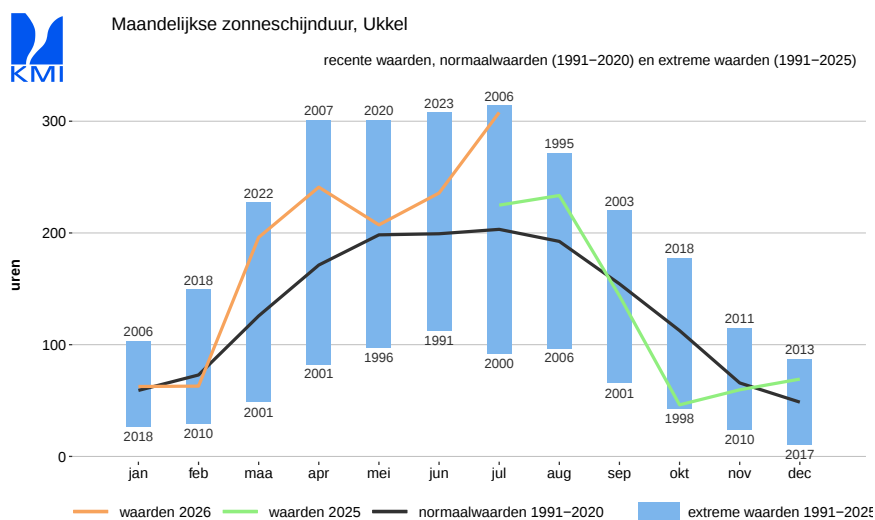


Fig. 8

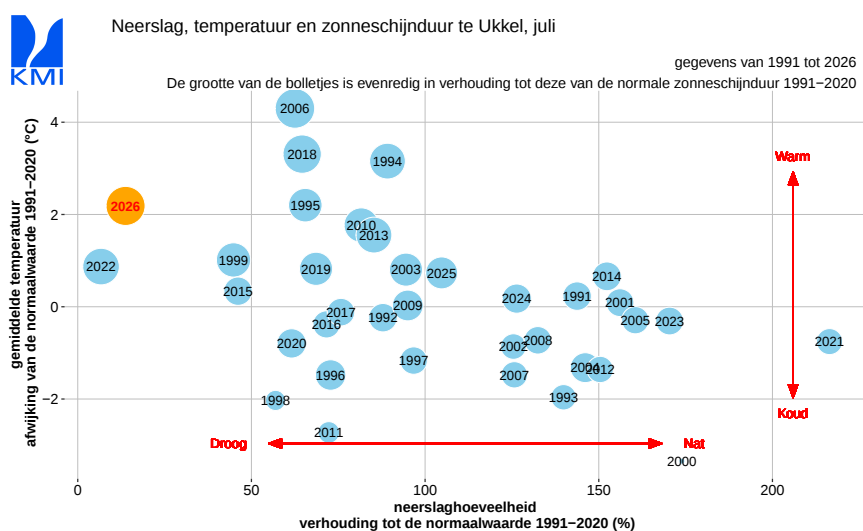
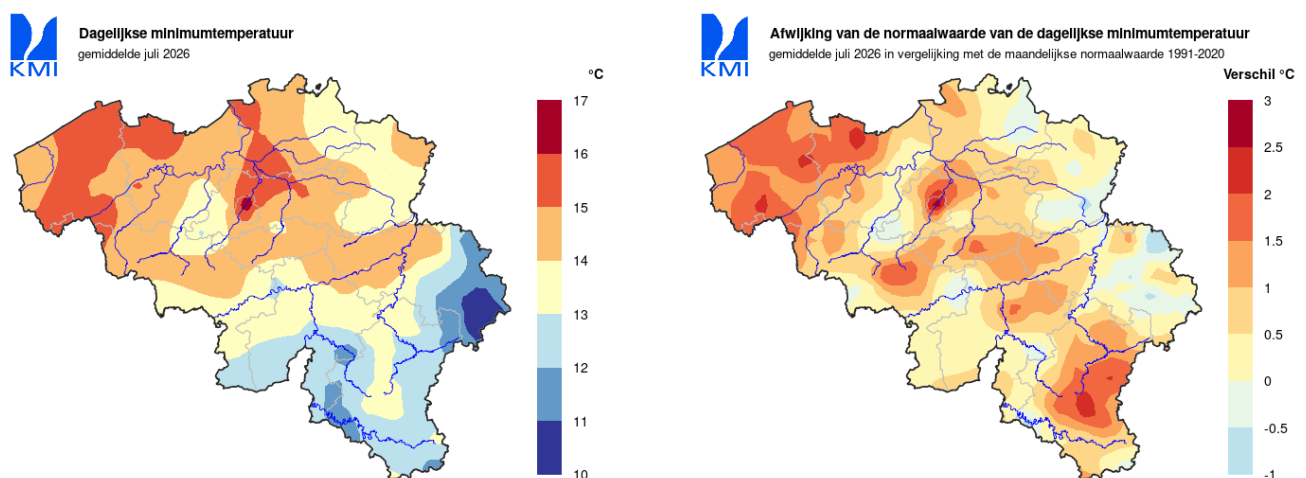
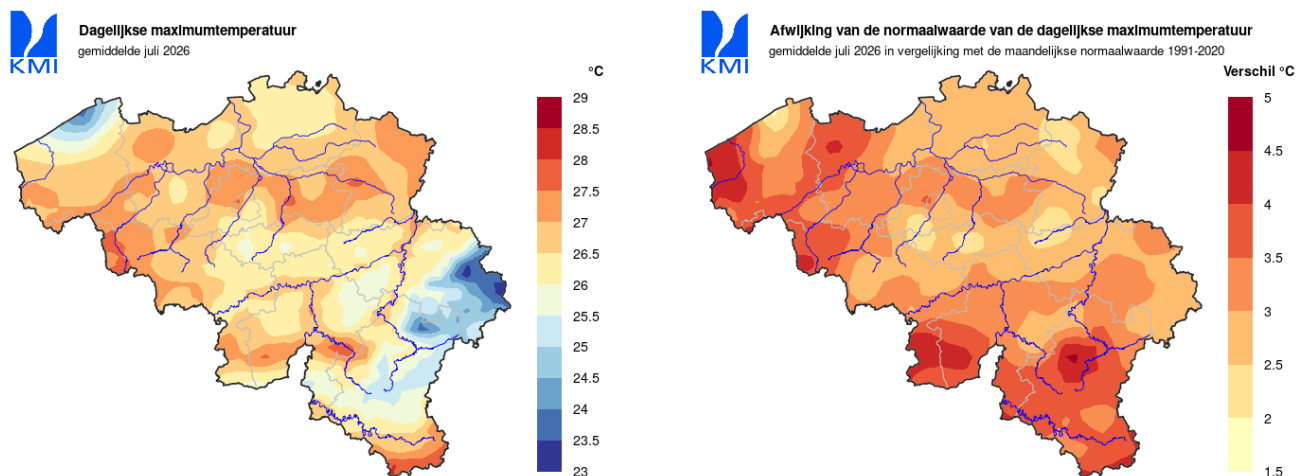
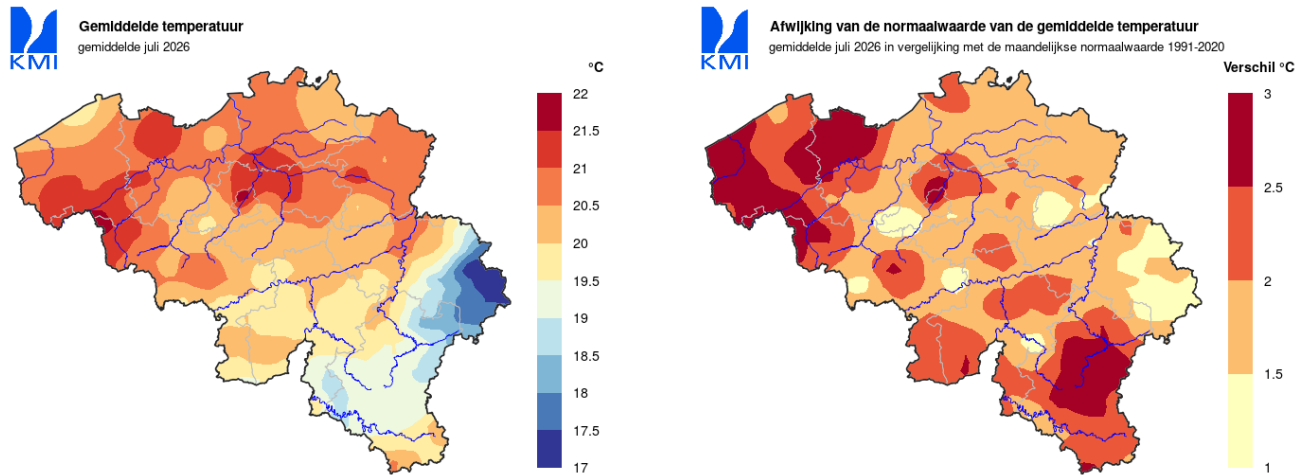


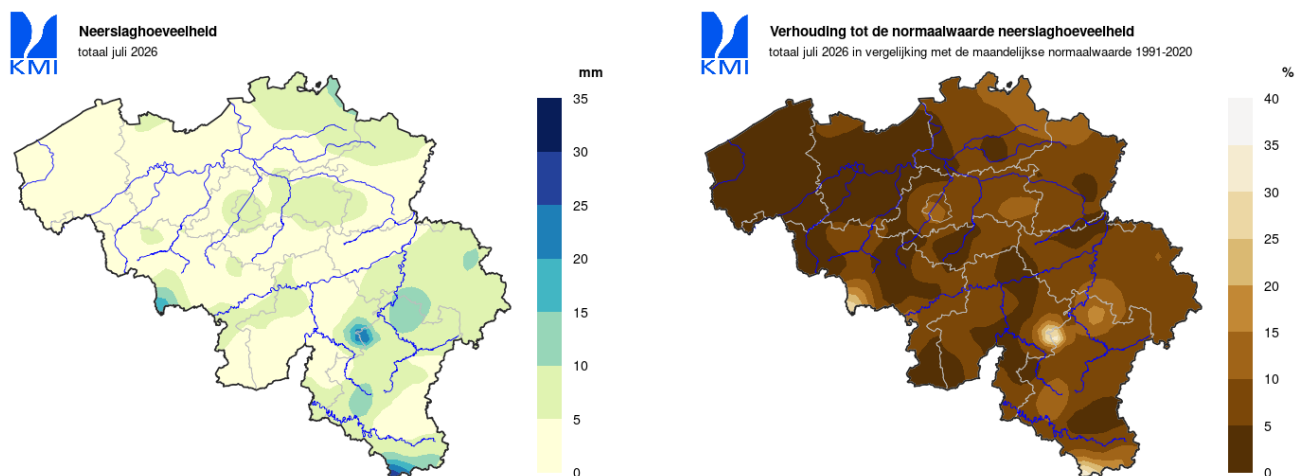
Fig. 9

3. Klimatologisch overzicht voor België, juli 2026

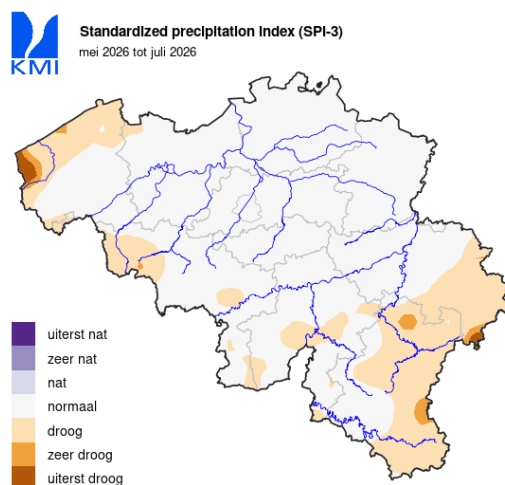
Geografische verdeling van de temperaturen



Geografische verdeling van de neerslag

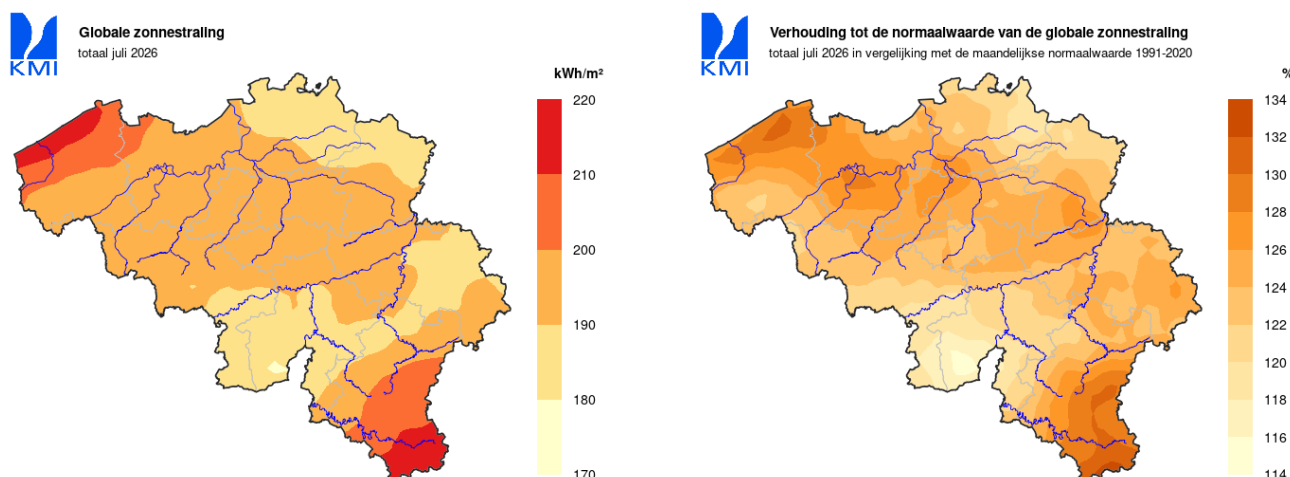


Geografische verdeling van de droogte-index

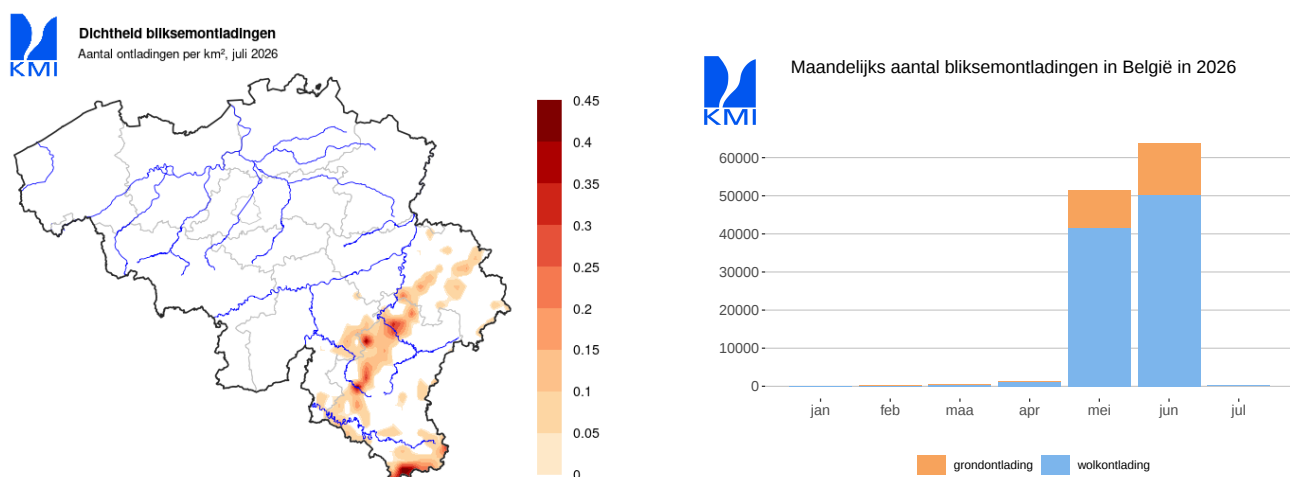


De *genormaliseerde neerslagindex (SPI)* laat toe om perioden van droogte te karakteriseren op basis van observaties van neerslag. De index vergelijkt op een gestandaardiseerde manier de neerslag voor een duur van 3 maanden (SPI-3) met een referentieperiode (1991–2020). De klassen “droog/nat”, “zeer 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 augustus 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