



Klimatologisch maandoverzicht mei 2026

1. Algemeen klimatologisch overzicht, mei 2026	1
2. Klimatologisch overzicht voor Ukkel, mei 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, mei 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, mei 2026

Zeer warme maand

Evenaring absoluut record zomerdagen

Mei begon in Ukkel met enkele warme dagen. Daarna volgde een lange periode met koelere dagen. Op het einde van de maand schoten de temperaturen echter de hoogte in.

De uiteindelijke **gemiddelde maandtemperatuur** lag ruim boven de normale waarde: **15,4°C** (normaal: 13,9°C).

De **derde decade** (21-31 mei) was de **warmste derde meidecade ooit**, waarbij vooral de **gemiddelde maximumtemperatuur** opviel. Met **27,3°C** (normaal: 19,7°C) werd het **vorige record van 26,5°C in 1922** ruim verbroken (metingen vanaf 1892).

Er was ook **bijna sprake van een officiële hittegolf** in ons land. Tussen 22 en 30 mei bedroegen de maximumtemperaturen in Ukkel 25°C of meer. Er waren **echter maar 2 dagen waarop de maximumtemperatuur minstens 30°C bereikte**, waardoor we niet over een officiële hittegolf kunnen spreken. In het verleden kwamen **hittegolven in mei al een paar keer voor**: in 1922, 1947 en 1998.

De **temperaturen varieerden in Ukkel** tussen **2,8°C** (15 mei) en **30,5°C** (29 mei). Deze **maximumtemperatuur** is de **vierde hoogste voor de huidige referentieperiode**. Het record blijft staan op 31,7°C in 2005.

We registreerden in Ukkel **9 zomerdagen** [$\text{max} \geq 25^\circ\text{C}$] (normaal: 2,9 dagen) en **2 tropische dagen** [$\text{max} \geq 30^\circ\text{C}$] (normaal: 0,2 dagen). Dit zijn **twee zeer hoge waarden**:

- **9 zomerdagen**, een **evenaring van het absolute record van 1945 en 2018** (metingen vanaf 1892). Opvallend: dit jaar **volgden deze 9 dagen elkaar op**, terwijl dat niet zo was in 1945 en 2018.
- **2 tropische dagen**, net als in 1944 en 2017, goed voor een **derde plaats** sinds het begin van deze metingen (1892). Enkel in 1922 en 1998 waren er 3 tropische dagen. Dit was trouwens nog maar het **achtste jaar met tropische dagen in mei**.

Opvallend: dit is reeds de **16de 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 12 mei in Rossignol (Tintigny) gemeten met **-1,4°C**. De **hoogste temperatuur** werd op de 26ste in Lier geregistreerd met **33,2°C**.

Eerder natte maand

De afgelopen maand viel er **79,0 mm neerslag** in Ukkel (normaal: 59,7 mm), verspreid over **16 dagen** (normaal: 14,7 dagen).

Het **grootste dagtotaal** bedroeg in Ukkel **9,0 mm** en werd op de 3de geregistreerd.

In het **klimatologisch meetnet van het KMI** werd het **grootste dagtotaal** op 30 mei gemeten. In **Strée (Modave)** viel er toen **107,3 mm**.

In ons land zien we regionaal grote verschillen in de maandelijkse neerslagtotalen. De minste neerslag viel aan de kust (ongeveer 70% van de normale hoeveelheid) terwijl de meeste neerslag in Haspengouw en Brabant is gevallen (ongeveer 170% van de normale hoeveelheid).

We registreerden de afgelopen maand **14 onweersdagen in ons land** (normaal: 12,3 dagen).

Zeer zonnig einde van de maand

Mei leek een sombere maand te worden. De eerste 20 dagen scheen de zon slechts **73u 43min** (normaal: 122u 39min). Enkel in 1996 liet de zon zich **nog minder zien tijdens deze periode (42u 20min)** (huidige referentieperiode).

De zonnigste derde meidecade (21-31 mei) **ooit** (metingen vanaf 1931) zorgde er **uiteindelijk** voor dat mei zonniger was dan gemiddeld: **207u 15min** (normaal: 198u 18min).

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, mei 2026

Overzicht van de maandwaarden sinds 1991

	Eenheid	Waarde	Normaal	Record +	Jaar	Record -	Jaar
Gemiddelde temperatuur	°C	15.4	13.9	16.4	2008	10.4	1991
Gemiddelde maximumtemperatuur	°C	20	18.4	21.8	2018	14.6	1996
Gemiddelde minimumtemperatuur	°C	10.6	9.2	11.4	2008	6	1991
Neerslagtotaal	mm	79	59.7	132.5	2013	5.4	2020
Neerslagdagen	d	16	14.7	23	2024	6	2020
Onweersdagen in België	d	14	12.3	20	2006	4	1991
Gemiddelde windsnelheid	m/s	2.9	3.3	3.9	2006	2.7	2024
Overheersende windrichting	Z						
Zonneschijnduur	uu:mm	207:15	198:18	301:14	2020	97:11	1996
Globale zonnestraling	kWh/m ²	158.7	149.6	192	2020	106.2	1996
Relatieve vochtigheid	%	69	70	83	2024	57	2020
Dampdruk	hPa	11.9	11	13.9	2024	9	1991
Luchtdruk	hPa	1016.9	1015.9	1021.8	1991	1011.5	2007

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	15.4	+	16.4	2008	8.5	1902
Gemiddelde maximumtemperatuur	°C	20		21.8	2018	12.9	1902
Gemiddelde minimumtemperatuur	°C	10.6	+	11.4	2008	4.8	1902
Neerslagtotaal	mm	79		145.6	1965	5.4	2020
Neerslagdagen	d	16		29	1983	4	1989
Zonneschijnduur	uu:mm	207:15		327:41	1989	67:04	1984

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

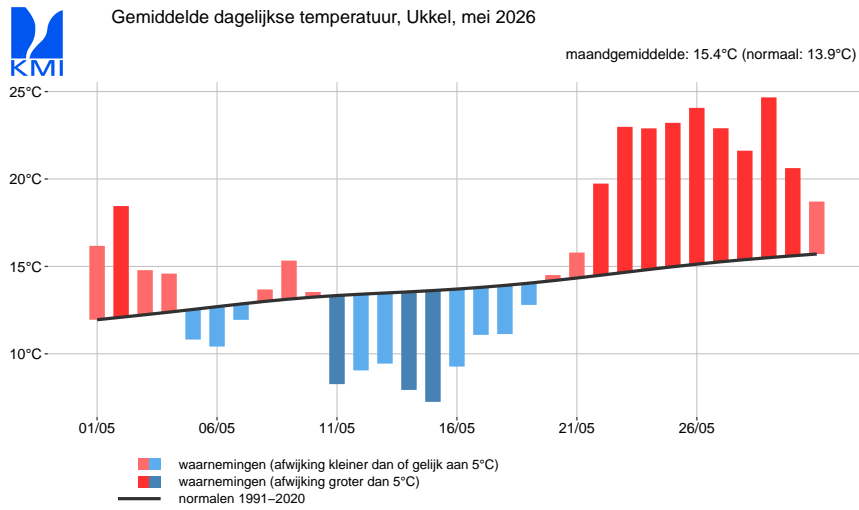


Fig. 1

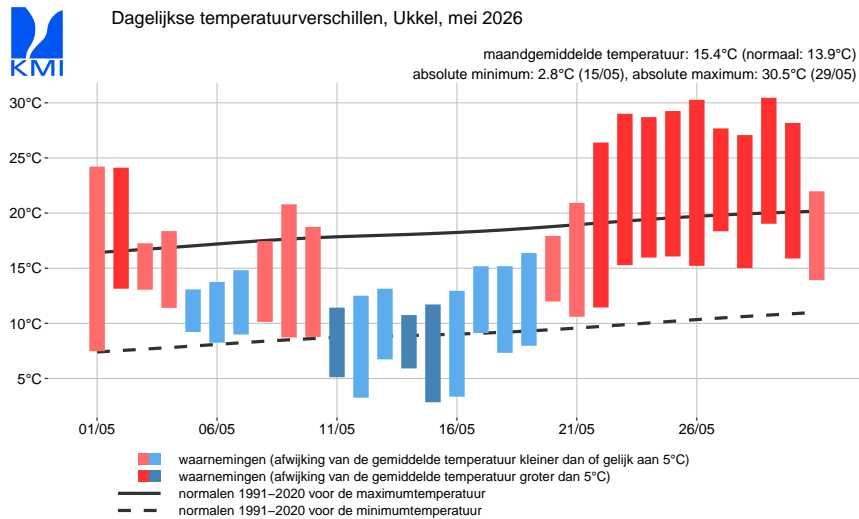


Fig. 2

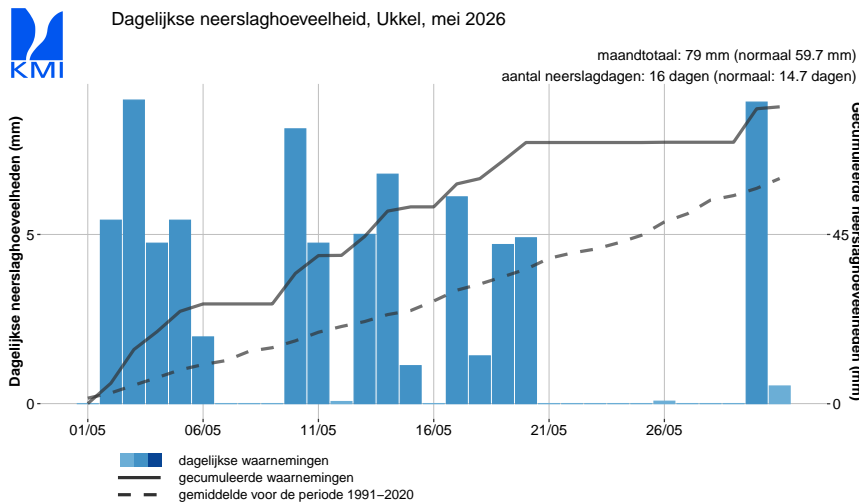


Fig. 3

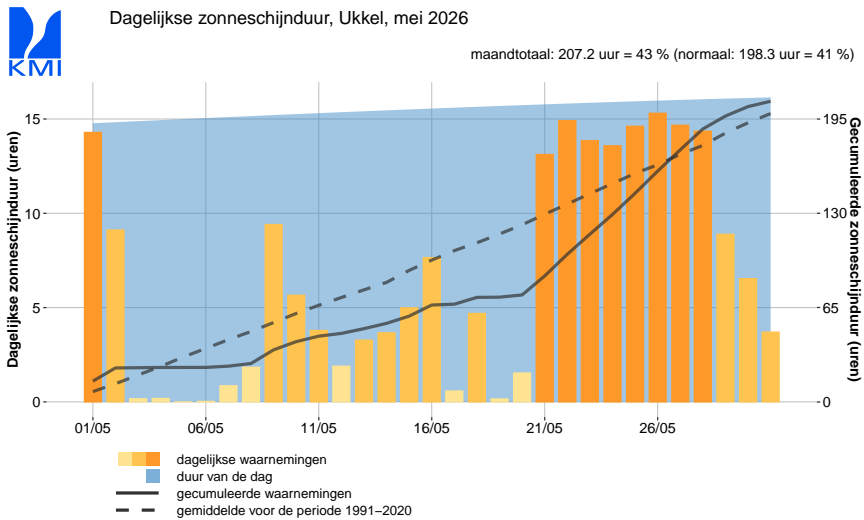


Fig. 4

Vergelijking met de maandwaarden sinds 1991

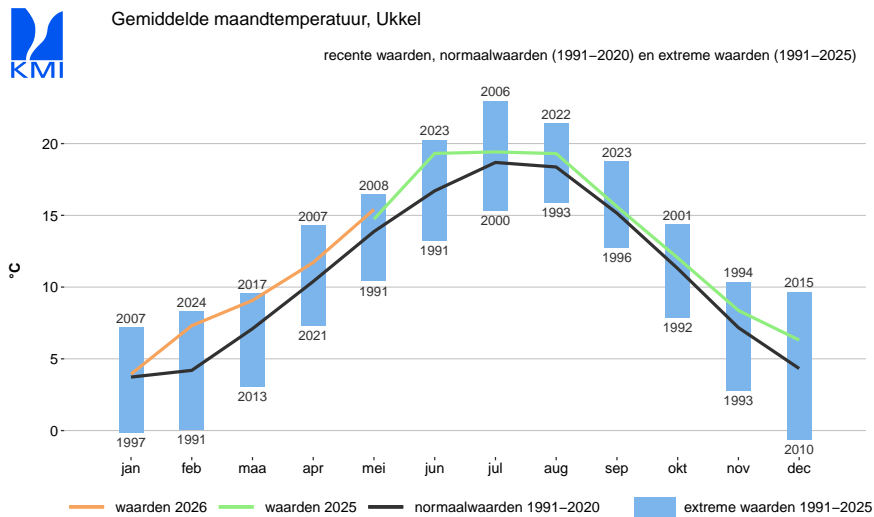


Fig. 5

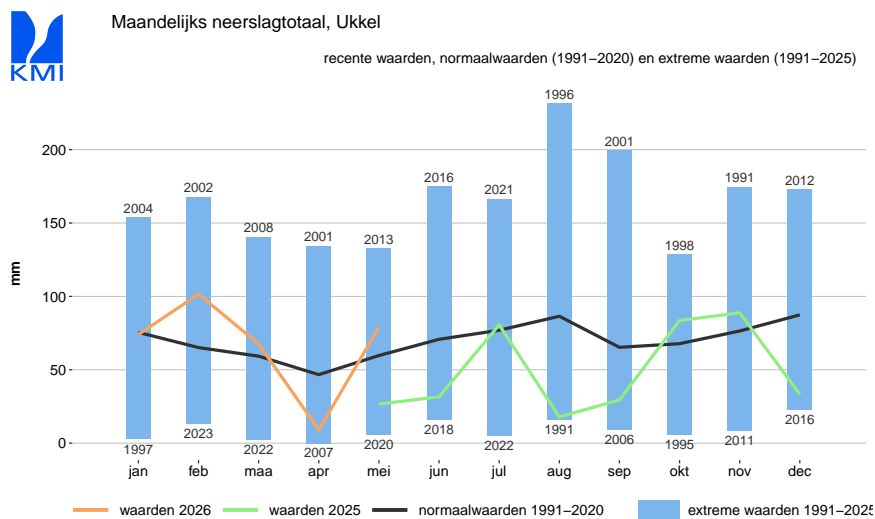


Fig. 6

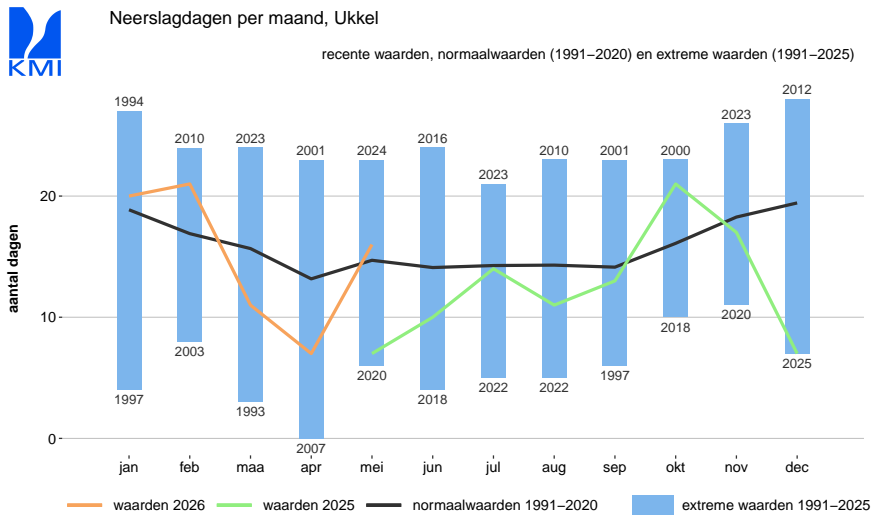


Fig. 7

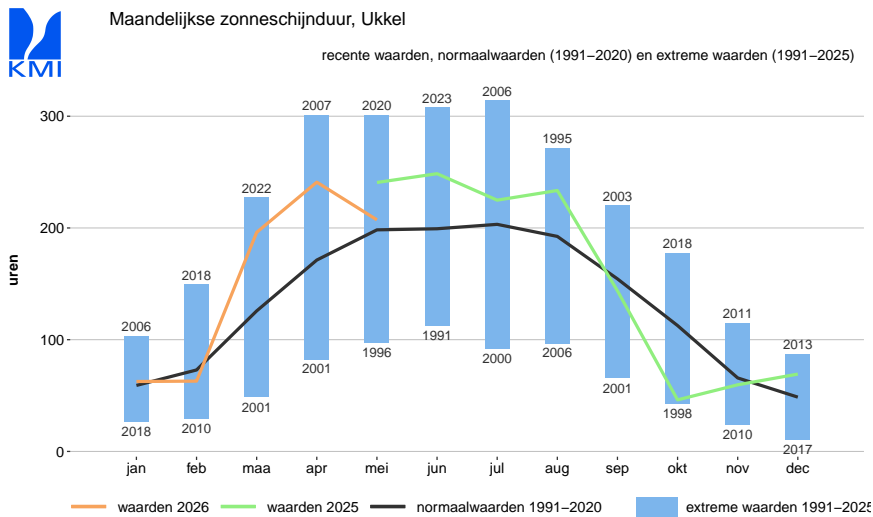


Fig. 8

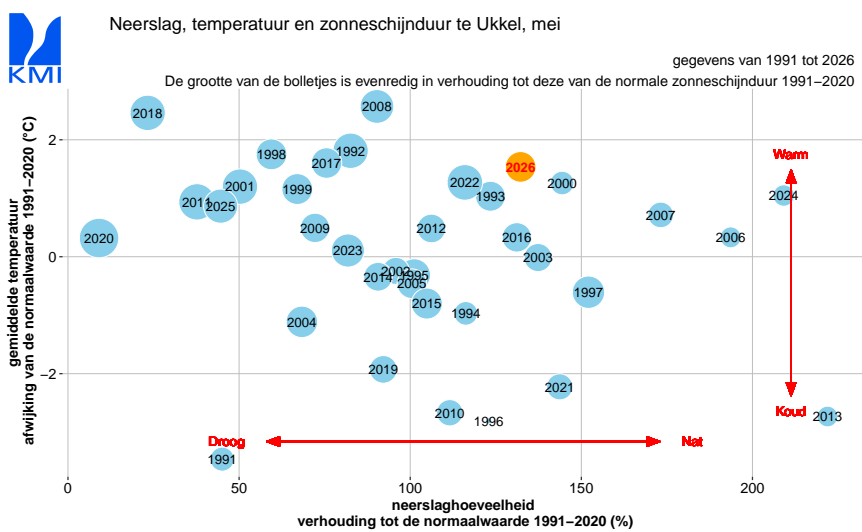
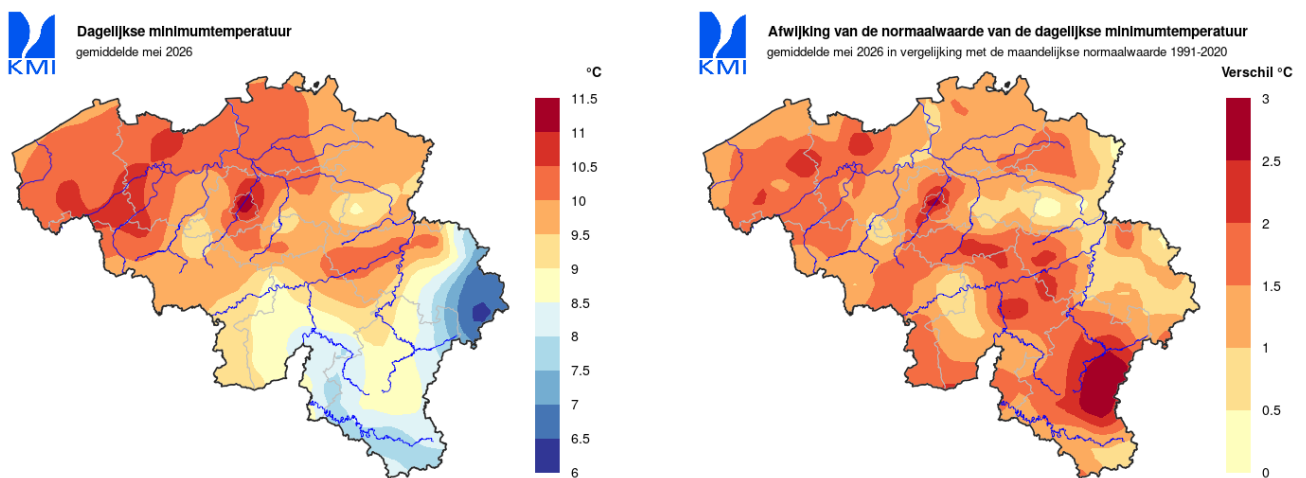
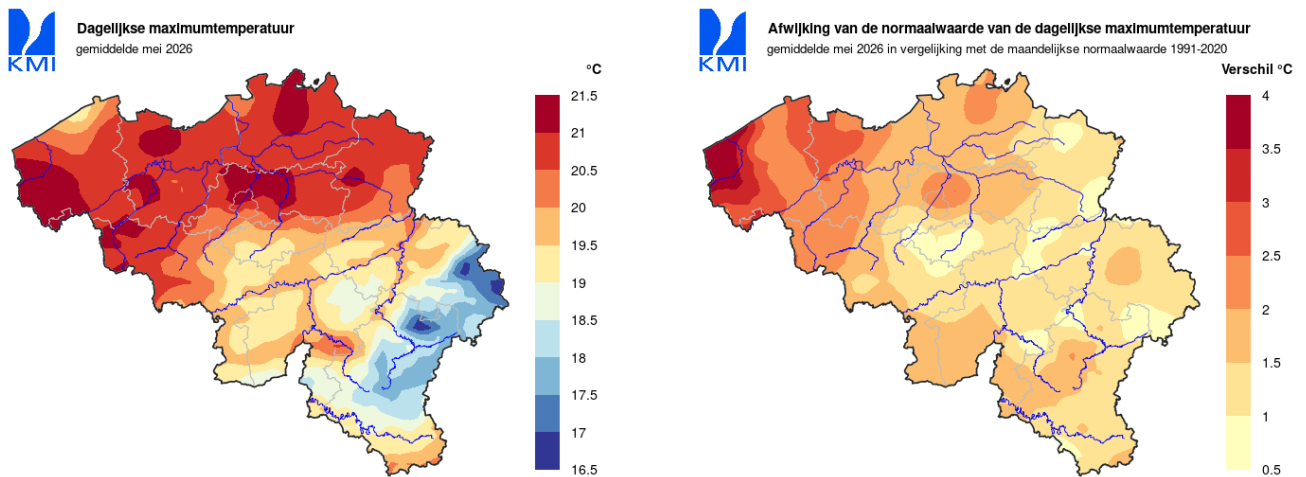
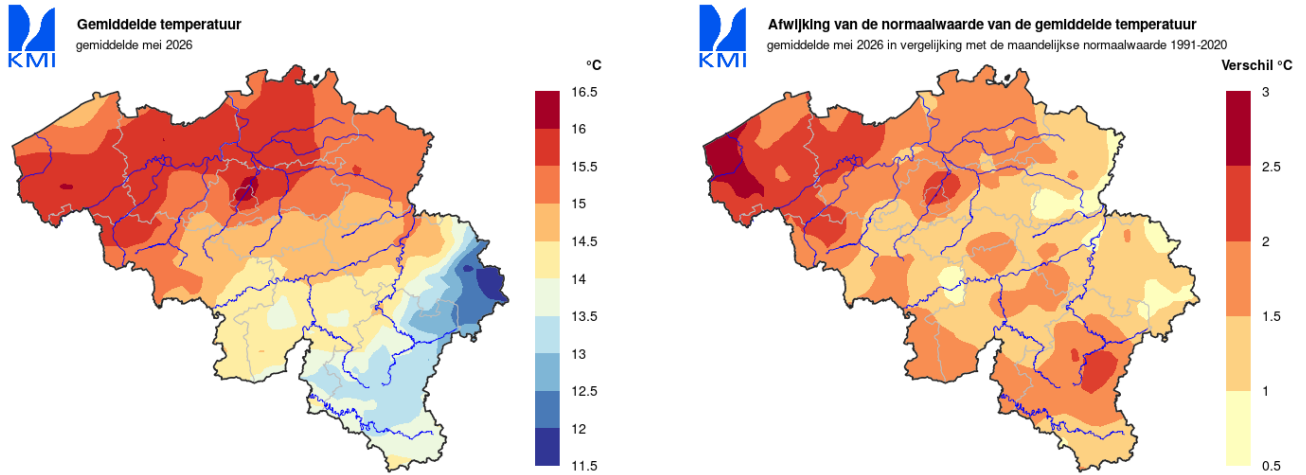


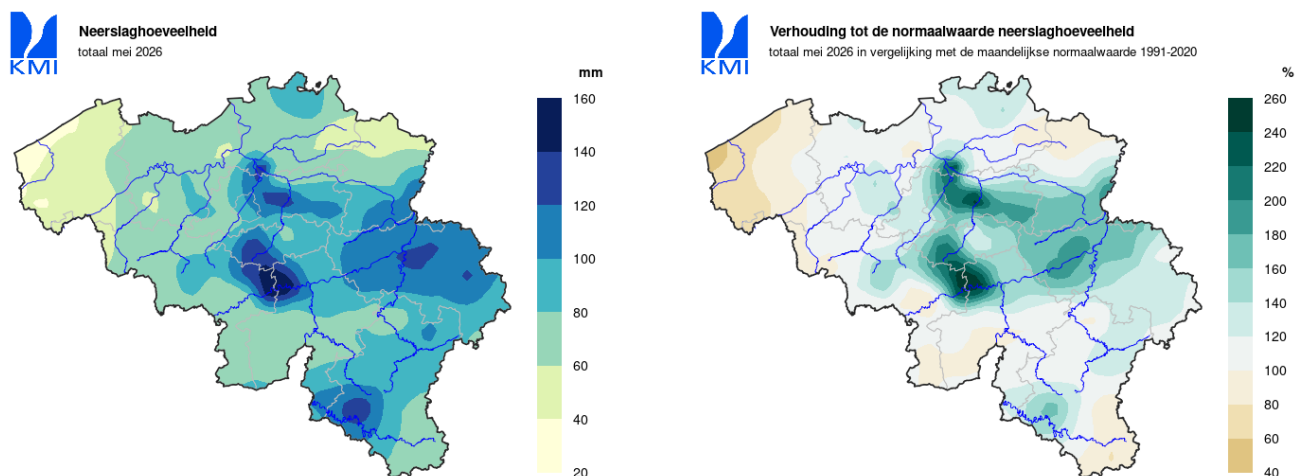
Fig. 9

3. Klimatologisch overzicht voor België, mei 2026

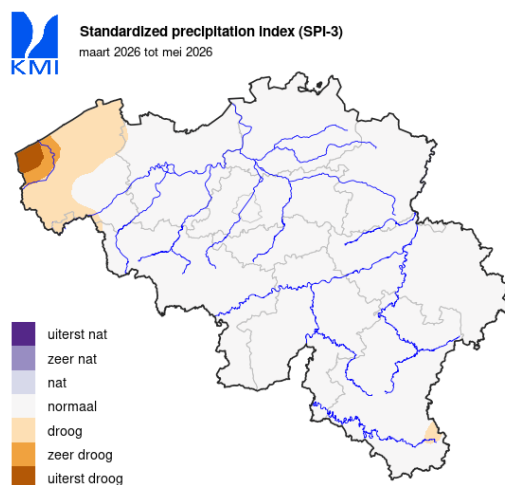
Geografische verdeling van de temperaturen



Geografische verdeling van de neerslag

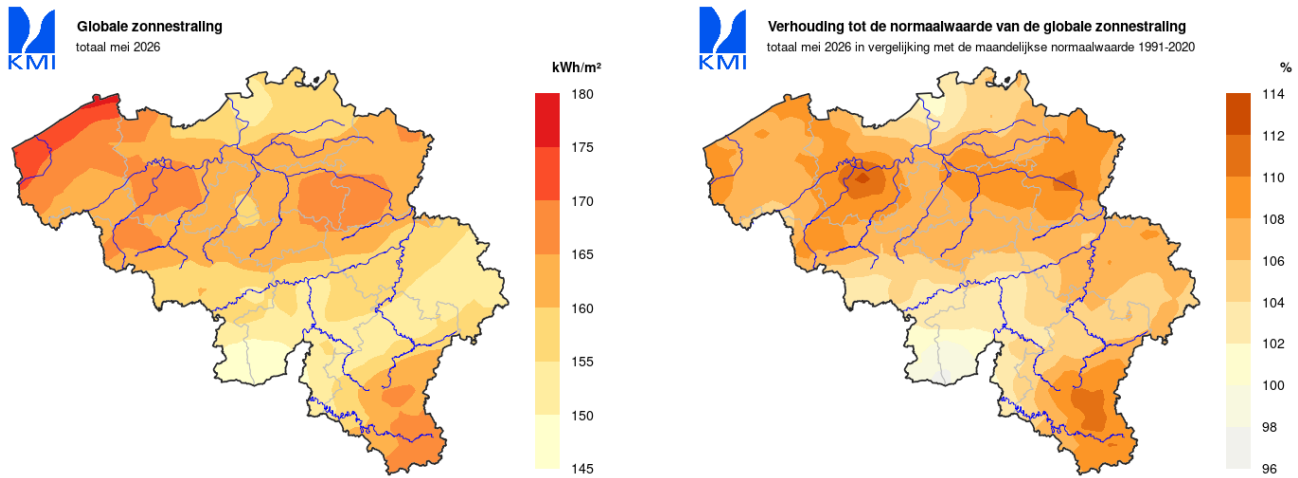


Geografische verdeling van de droogte-index

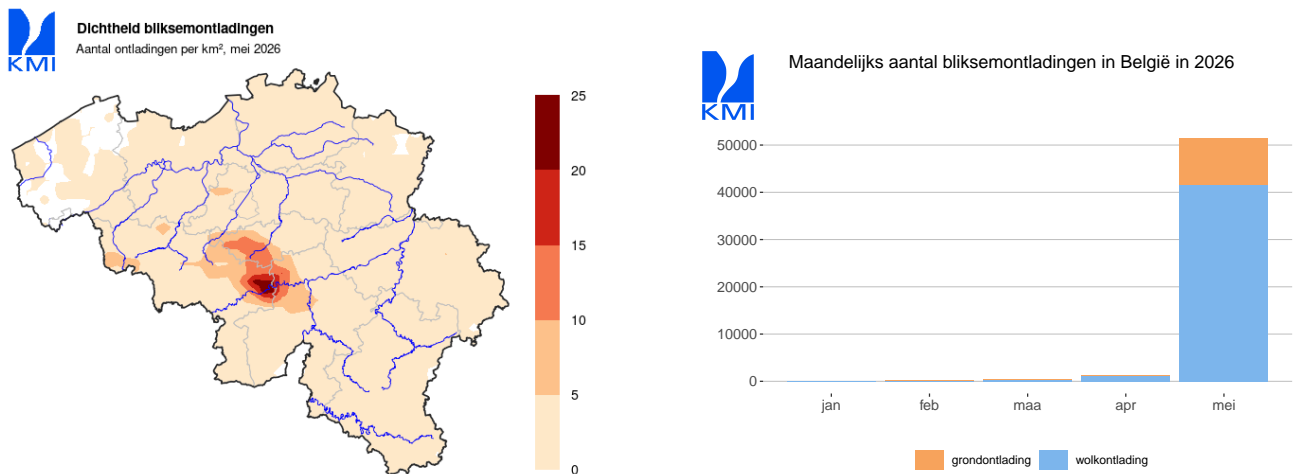


De *genormaliseerde neerslagindex (SPI)* laat toe om perioden van droogte te karakteriseren op basis van observaties van neerslag. De index vergelijkt op een gestandaardiseerde manier de neerslag voor een duur van 3 maanden (SPI-3) met een referentieperiode (1991–2020). De klassen “droog/nat”, “zeer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