

Klimatologisch maandoverzicht september 2026

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

Warme en droge maand

Weer een zeer warme maand

Op enkele dagen na, lagen de temperaturen in Ukkel de hele tijd boven de normale waarden. De uiteindelijke **gemiddelde maandtemperatuur** bedroeg **17,4°C** (normaal: 15,2°C), goed voor een **vijfde plaats** in het rijtje van warmste maanden voor de huidige referentieperiode. Het record blijft staan op 18,8°C in 2023.

Het was nog nooit zo warm zo laat op het jaar. Op 29 september steeg de maximumtemperatuur in Ukkel nog tot 28,3°C, de hoogste maximumtemperatuur ooit tijdens de derde decade van september (21-30 september). De top-3 wordt vervolledigd met twee waarden uit de 19de eeuw: 28,1°C en 27,9°C op respectievelijk 25 en 26 september 1895 (metingen vanaf 1892).

De temperaturen varieerden in Ukkel tussen 9,0°C (22 september) en 29,2°C (15 september). Deze laagste minimumtemperatuur is de tweede hoogste voor de huidige referentieperiode. Het record blijft staan op 9,2°C in 1999.

We registreerden in Ukkel 20 lentedagen [max ≥20°C] (normaal: 12,2 dagen) en 3 zomerdagen [max ≥25°C] (normaal: 2,3 dagen). Het aantal lentedagen strandt op de vijfde plaats, samen met 1999 en 2014 (huidige referentieperiode). Het record blijft staan op 27 dagen in 2006.

Opvallend: dit is reeds de 20ste 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 25 september in Sankt Vith gemeten met 1,4°C. De hoogste temperatuur werd op de 7de in Ben-Ahin (Hoei) en Marche-en-Famenne geregistreerd met 31,4°C.

Op 29 september steeg de maximumtemperatuur in Koersel (Beringen) nog tot 30°C. Dit was de eerste keer dat de grens van 30°C nog zo laat in de maand september werd bereikt in een meetpunt van ons netwerk (metingen vanaf 1954).

Weinig neerslag

De afgelopen maand viel er slechts 18,4 mm neerslag in Ukkel (normaal: 65,3 mm). Deze hoeveelheid viel verspreid over 9 dagen (normaal: 14,1 dagen). Dit is de vijfde laagste hoeveelheid voor de huidige referentieperiode. Het record blijft staan op 9,2 mm in 2006.

Het grootste dagtotaal bedroeg in Ukkel 5,7 mm en werd op de 13de geregistreerd.

In het klimatologisch meetnet van het KMI werd het grootste dagtotaal ook op 13 september gemeten. In Ophoven (Kinrooi) viel er toen 42,1 mm. Enkel in deze omgeving viel er de afgelopen maand meer neerslag dan gemiddeld.

De gemiddelde regionale neerslaghoeveelheden in ons land lagen overal onder de normale waarden en varieerden van ongeveer 15% van de normale in Belgisch Lotharingen tot ongeveer 80% van de normale in de Kempen (en dus meer dan 100% in de omgeving van Kinrooi).

We registreerden afgelopen maand slechts **3 onweersdagen** in ons land (normaal: 7,5 dagen). Dit is het **derde laagste** aantal voor de **huidige referentieperiode**. Het record blijft staan op 2 dagen in 1997 en 2003.

Zonniger dan gemiddeld

In **Ukkel** konden we de afgelopen maand slechts 1 dag met een heldere hemel en 1 dag met een volledig betrokken hemel registreren. De andere dagen lag de zonneschijnduur tussen deze twee uitersten in. Daardoor was **september zonniger dan gemiddeld: 157u 21min** (normaal: 154u 27min).

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, september 2026

Overzicht van de maandwaarden sinds 1991

	Eenheid	Waarde	Normaal		Record +	Jaar	Record -	Jaar
Gemiddelde temperatuur	°C	17.4	15.2	+	18.8	2023	12.7	1996
Gemiddelde maximumtemperatuur	°C	22	19.5	+	24	2023	16.3	2001
Gemiddelde minimumtemperatuur	°C	12.9	11.3	+	14.1	2023	9.2	1996
Neerslagtotaal	mm	18.4	65.3	-	199.4	2001	9.2	2006
Neerslagdagen	d	9	14.1		23	2001	6	1997
Onweersdagen in België	d	3	7.5	--	18	2024	2	2003
Gemiddelde windsnelheid	m/s	3	3.1		3.7	2025	2.4	2014
Overheersende windrichting		ZW						
Zonneschijnduur	uu:mm	157:21	154:27		220:01	2003	65:23	2001
Globale zonnestraling	kWh/m ²	100.2	92.7		109.5	2018	65.9	2001
Relatieve vochtigheid	%	75	77		86	2024	63	2018
Dampdruk	hPa	14.6	13.1		16.8	2023	10.6	2018
Luchtdruk	hPa	1020	1016.5		1021.9	1997	1010.3	1998

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	17.4	+	18.8	2023	10.7	1912
Gemiddelde maximumtemperatuur	°C	22	+	24	2023	14.4	1912
Gemiddelde minimumtemperatuur	°C	12.9	+	14.1	2023	7.1	1931
Neerslagtotaal	mm	18.4		199.4	2001	4.7	1959
Neerslagdagen	d	9		27	1950	2	1959
Zonneschijnduur	uu:mm	157:21		298:44	1959	65:23	2001

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

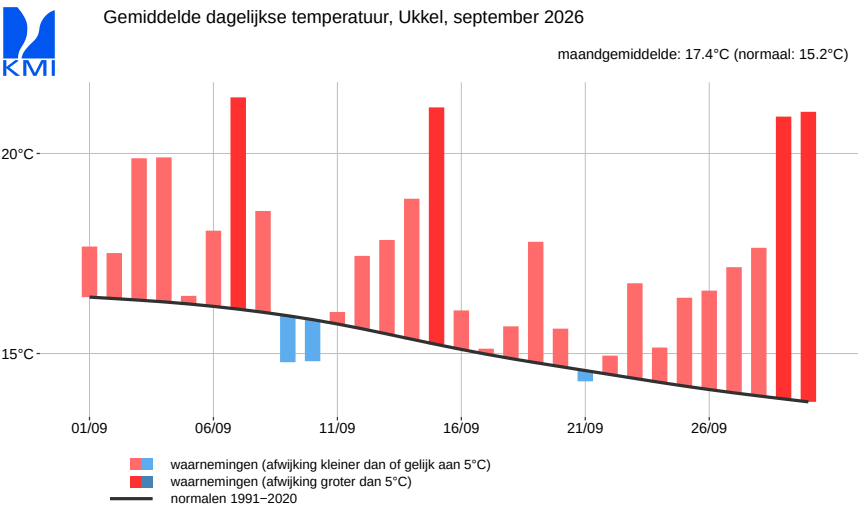


Fig. 1

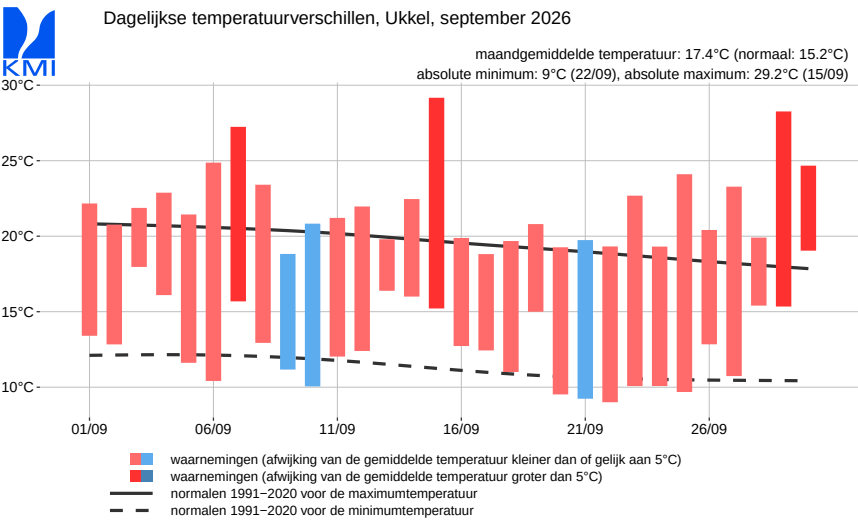


Fig. 2

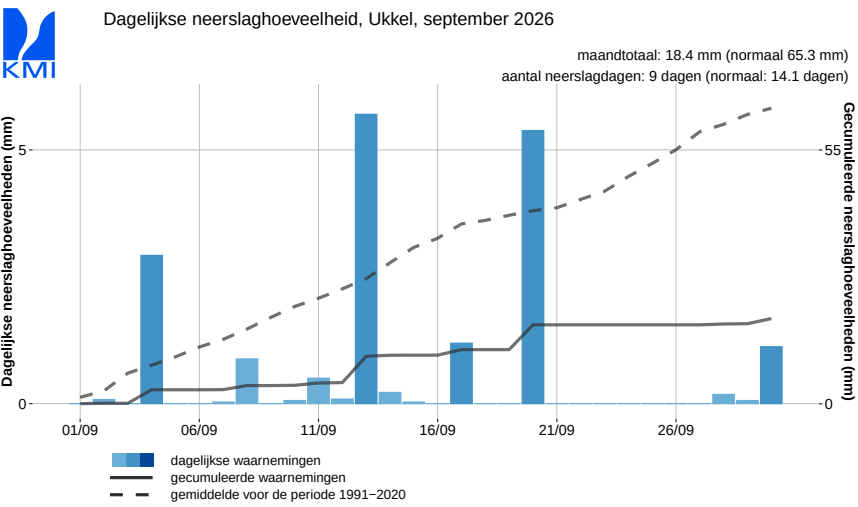


Fig. 3

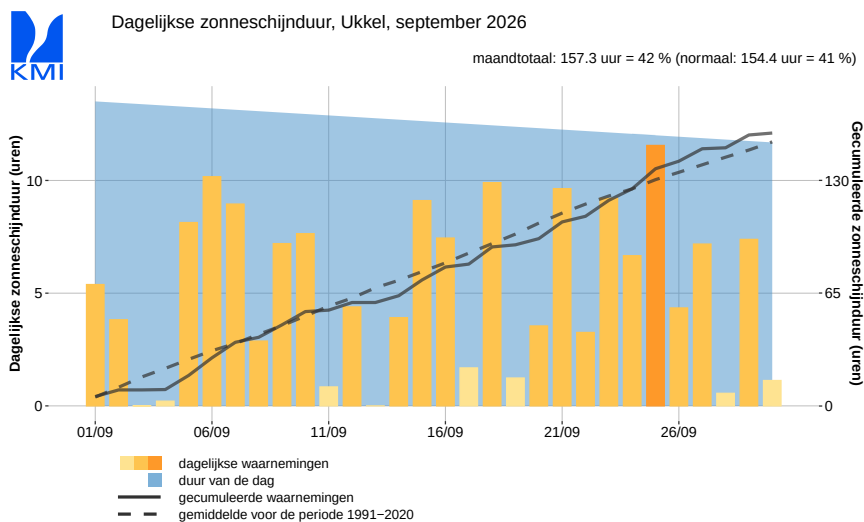


Fig. 4

Vergelijking met de maandwaarden sinds 1991

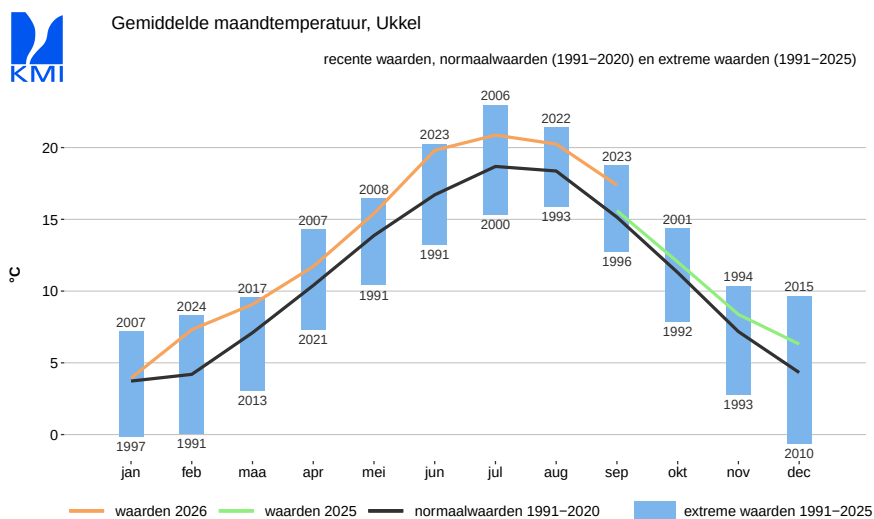


Fig. 5

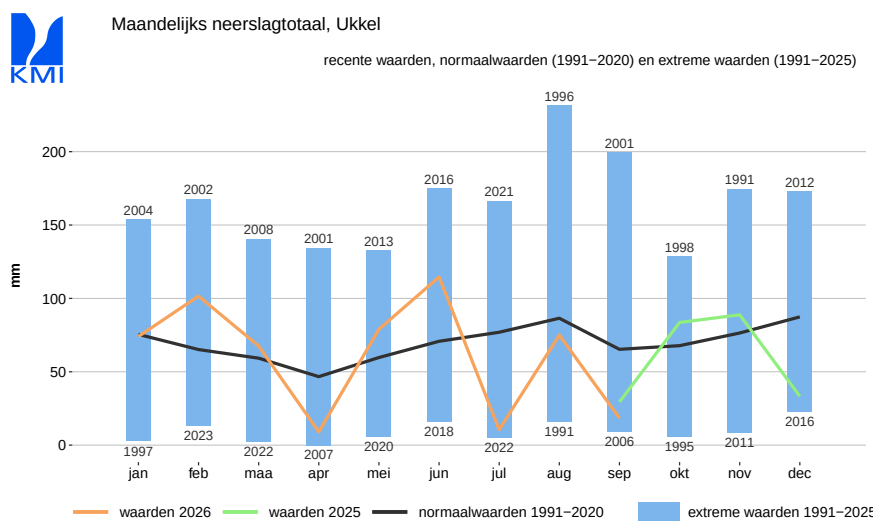


Fig. 6



Neerslagdagen per maand, Ukkel

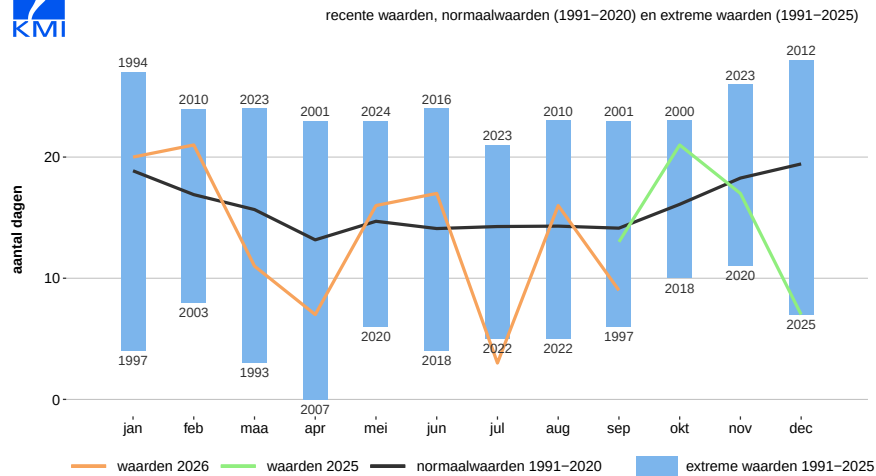


Fig. 7



Maandelijks zonneshijnduur, Ukkel

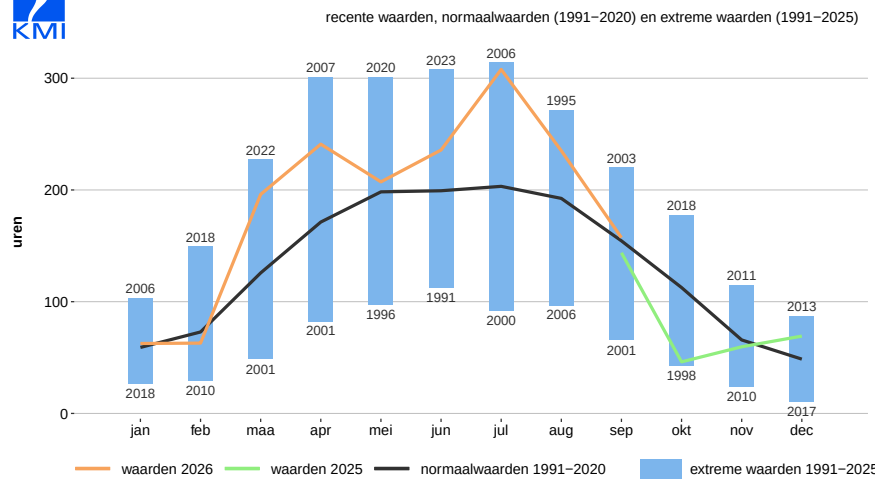


Fig. 8



Neerslag, temperatuur en zonneshijnduur te Ukkel, september

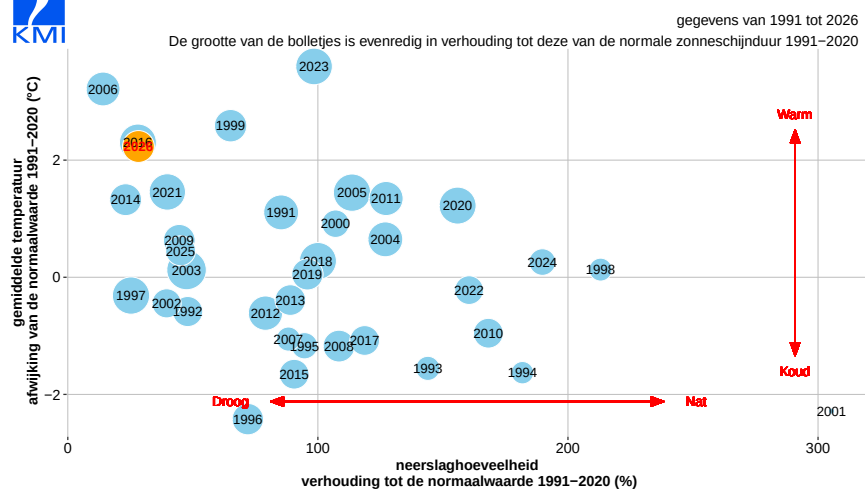


Fig. 9

3. Klimatologisch overzicht voor België, september 2026

Geografische verdeling van de temperaturen

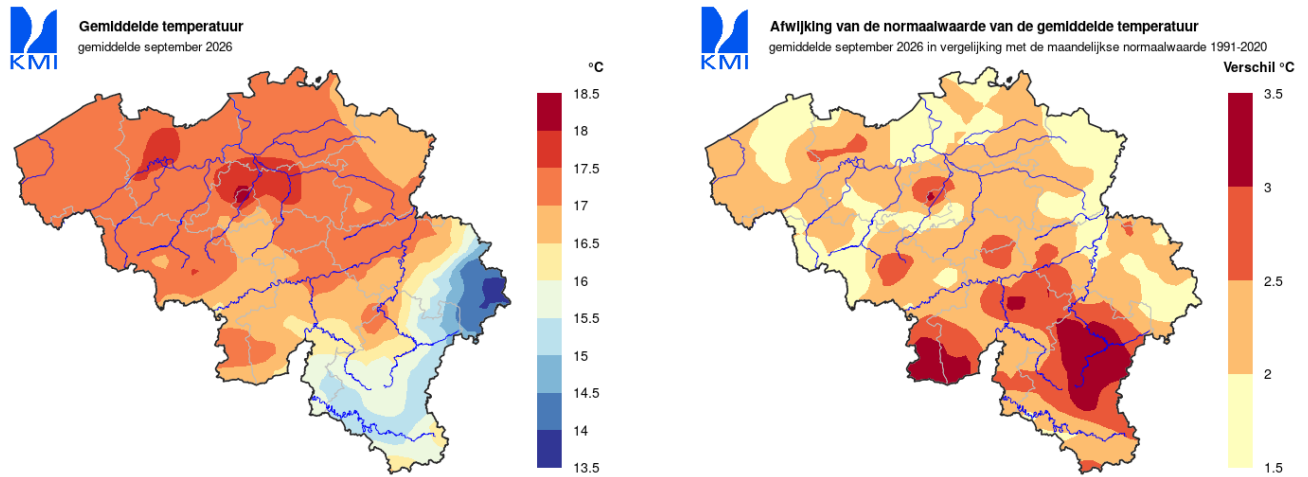


Fig. 10

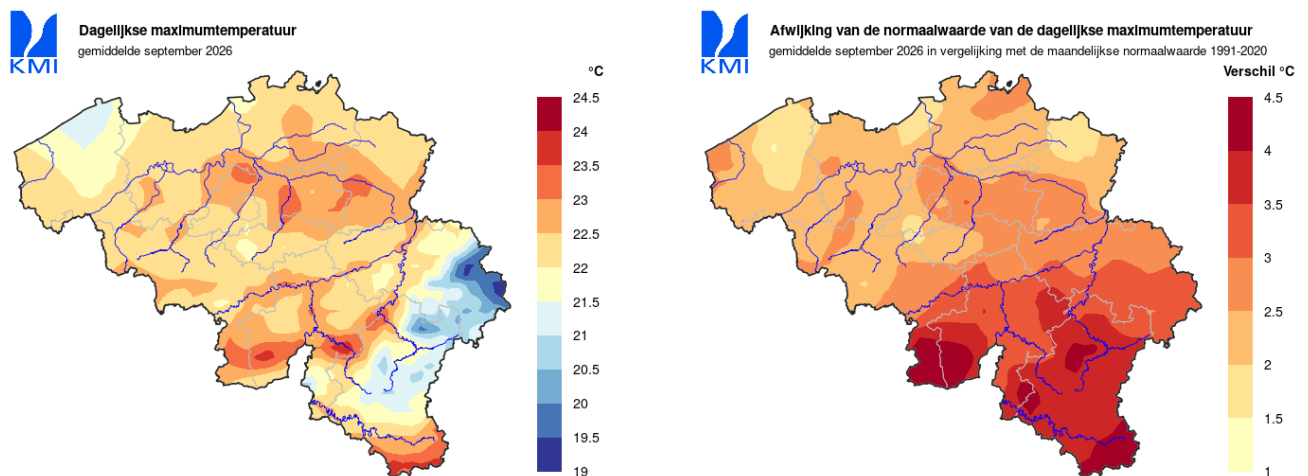


Fig. 11

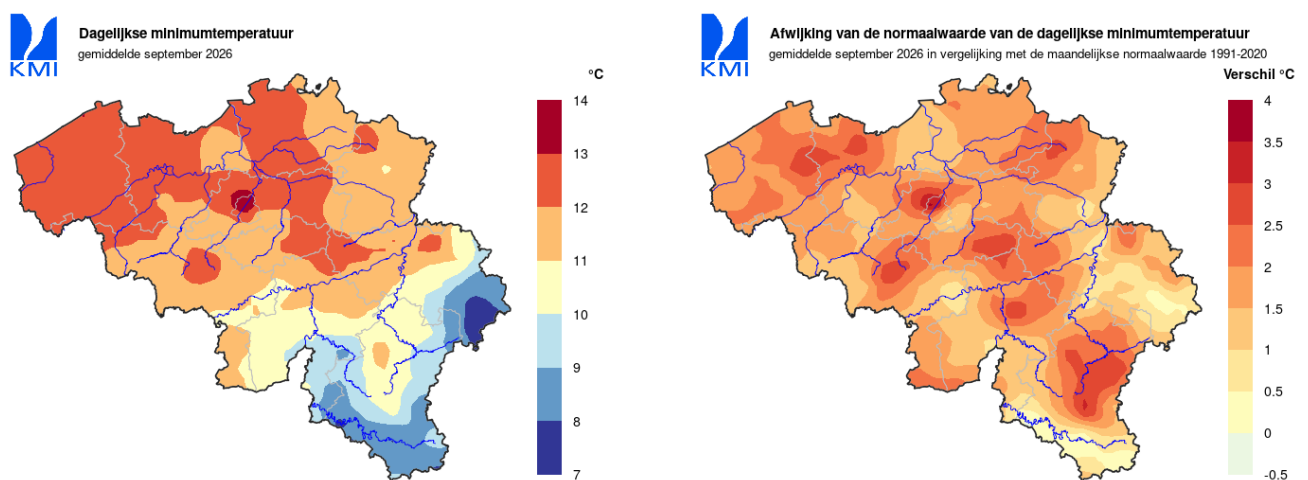
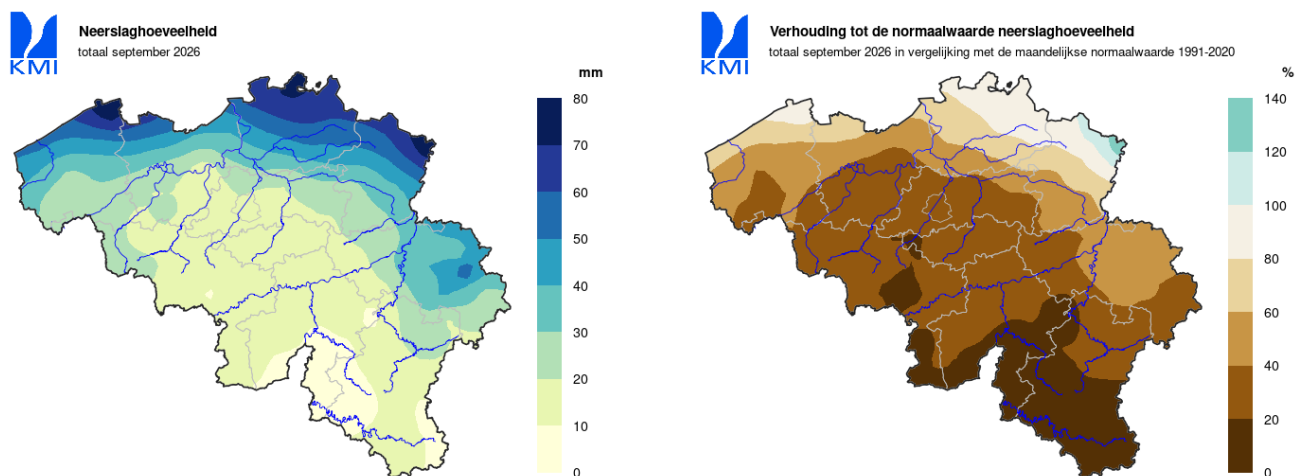
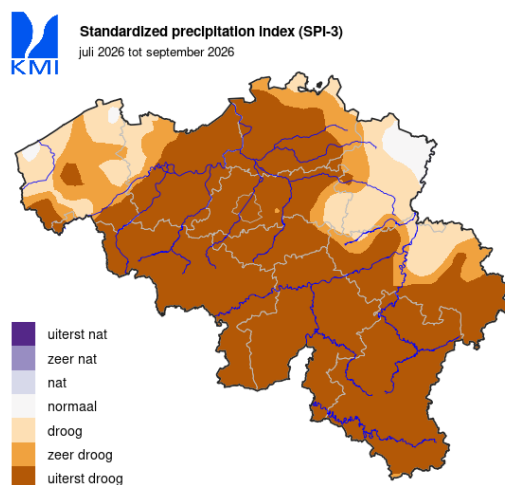


Fig. 12

Geografische verdeling van de neerslag

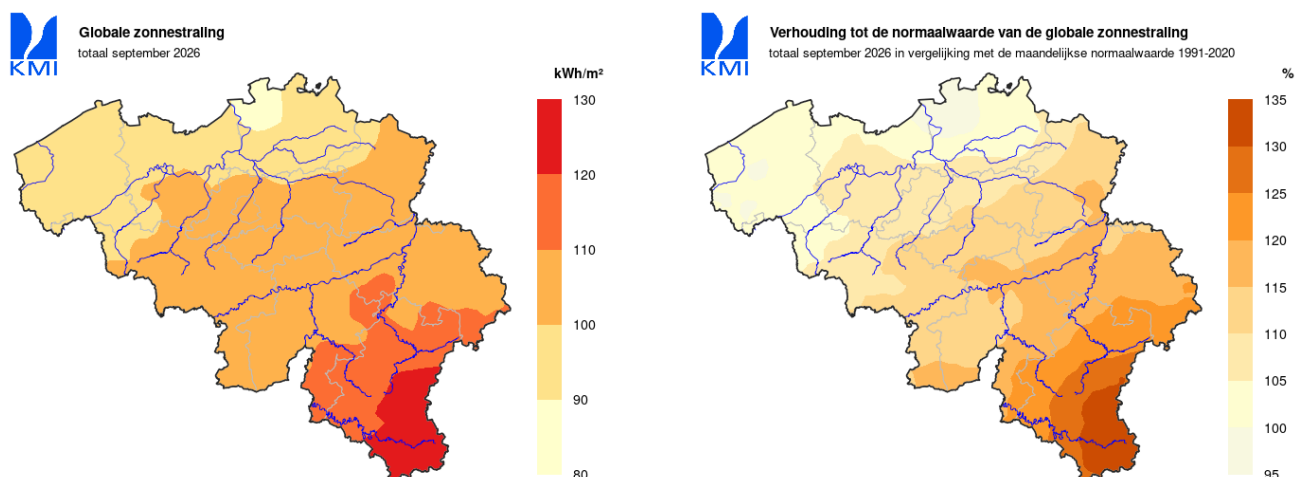


Geografische verdeling van de droogte-index

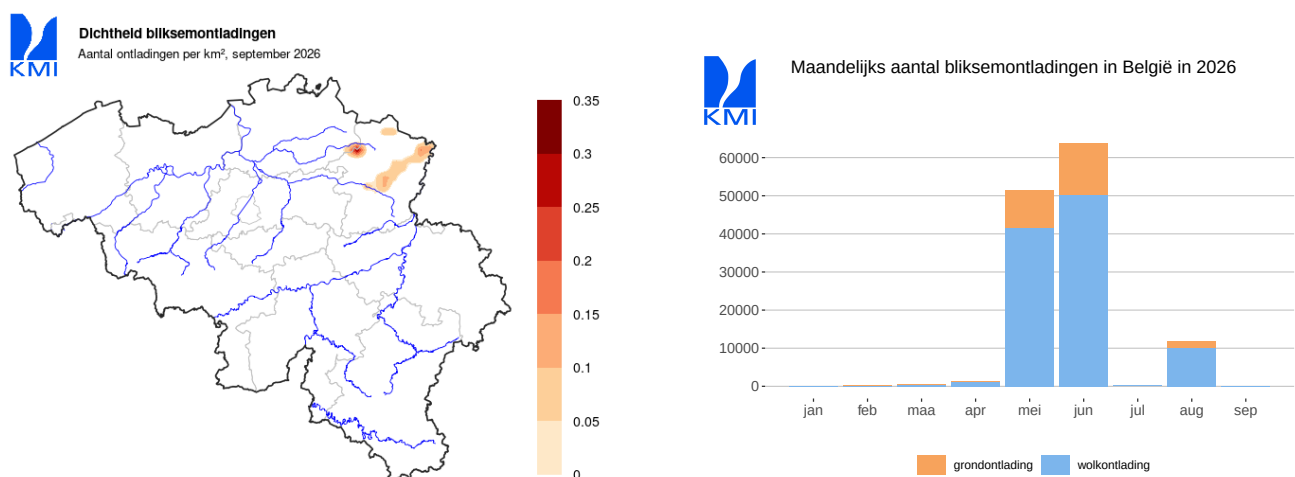


De *genormaliseerde neerslagindex (SPI)* laat toe om perioden van droogte te karakteriseren op basis van observaties van neerslag. De index vergelijkt op een gestandaardiseerde manier de neerslag voor een duur van 3 maanden (SPI-3) met een referentieperiode (1991–2020). De klassen “droog/nat”, “zeer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