

Klimatologisch seizoenoverzicht

lente 2025

1. Algemeen klimatologisch overzicht, lente 2025	1
2. Klimatologisch overzicht voor Ukkel, lente 2025	4
Overzicht van de seizoenswaarden sinds 1991	4
Recordwaarden en indeling sinds 1901	4
Evolutie van de dagwaarden	5
Vergelijking met de seizoenswaarden sinds 1991	6
3. Klimatologisch overzicht voor België, lente 2025	7
Geografische verdeling van de temperaturen	7
Geografische verdeling van de neerslag	8
Geografische verdeling van de droogte-index	8
Geografische verdeling van de zonnestraling	9
Geografische spreiding van de bliksemontladingen	9

1. Algemeen klimatologisch overzicht, lente 2025

Zeer droge en zonnige lente

Droogste lente voor de huidige referentieperiode

In Ukkel waren alle drie de lentemaanden veel droger dan gemiddeld:

- **Maart** was de **derde droogste** maartmaand voor de huidige referentieperiode (7,8 mm, normaal: 59,3 mm).
- In **april** viel er slechts **20,0 mm neerslag** (normaal: 46,7 mm).
- **Mei** was de **vierde droogste** meimaand voor de huidige referentieperiode (26,6 mm, normaal: 59,7 mm).

In totaal viel er **de afgelopen lente slechts 54,4 mm neerslag in Ukkel** (normaal: 165,6 mm). Dit is **veruit de laagste neerslaghoeveelheid voor dit seizoen voor de huidige referentieperiode** (vorig record: 70,7 mm in 2011). Het **absolute record blijft staan op 1893** (37,6 mm), de **enige lente dat er nog minder neerslag is gevallen** sinds het begin van de waarnemingen in 1833.

Deze hoeveelheid **viel hier op 20 dagen** (normaal: 43,5 dagen), een **nieuw absoluut record** (metingen vanaf 1833). Het vorige record staat op 23 dagen (1880, 2020 en 2022).

De **droge lente maakte een einde aan de lange reeks van opeenvolgende seizoenen met meer neerslag dan gemiddeld**. Meer uitleg hierover staat in volgend persbericht van 10 februari 2025: [Evenaring-absoluut-record-te-natte-seizoenen-op-een-rij-in-ukkel](#).

In **Ukkel** bedroeg het **grootste dagtotaal 14,3 mm** en dat werd op 27 mei geregistreerd.

De **gemiddelde regionale neerslaghoeveelheden in ons land lagen overal ruim onder de normale waarden** en varieerden van ongeveer 20% van de normale aan de kust tot ongeveer 65% van de normale in de streek van Gileppe en Warche.

De afgelopen lente vielen er **nergens** neerslaghoeveelheden van minstens 40 mm. De **grootste hoeveelheid was deze van Ophoven (Kinrooi) met 34,1 mm op 31 mei**.

We registreerden afgelopen lente **13 onweersdagen** in ons land (normaal: 24,8 dagen). Dit is een **evenaring van het record voor de huidige referentieperiode**. Ook in 1991 en 2013 registreerden we slechts 13 onweersdagen in de lente. Wanneer we naar de **volledige reeks** kijken (metingen vanaf 1928), zien we dat de **lente van 2025 uit de top-10 valt**.

Sneeuw

De afgelopen lente viel er **in Ukkel geen neerslag die geheel of gedeeltelijk uit sneeuw bestond** (normaal: 3,3 dagen).

In de **rest van ons land** viel er tijdens **4 dagen in maart neerslag die geheel of gedeeltelijk uit sneeuw bestond**. In Mont-Rigi (Weismes) lag er **3 dagen sneeuw op de grond**. De **maximale dikte** bedroeg hier **4 cm op 1 maart**.

De laatste dag met neerslag die geheel of gedeeltelijk uit sneeuw bestond, viel al op 14 maart. Dit is zeer vroeg in het seizoen.

Zeer hoge zonneschijnduur

In Ukkel waren alle drie de lentemaanden veel zonniger dan gemiddeld. Maart en april waren telkens de **derde zonnigste** maand voor de huidige referentieperiode en mei was ook **zeer zonnig**. De lente in haar geheel was dus ook **veel zonniger dan gemiddeld**: 688u 35min (normaal: 495u 19min). Daarmee was dit de **derde zonnigste lente** sinds het begin van de **waarnemingen** (1887). Enkel 2020 (740u 48min) en 2011 (707u 16min) waren **nog zonniger**.

De **totale zonneschijnduur van de eerste twee lentemaanden** samen zorgde echter wel voor een **nieuw absoluut record**. Vanaf 1 maart 2025 tot en met 30 april 2025 liet de zon zich maar liefst **447u 52min** zien (normaal: 294u 40min). Het **vorige absolute record** (in dit geval metingen vanaf 1931) dateerde van 2011 (443u 04min).

Hoge temperaturen

Het **grootste deel van de lente** lagen de temperaturen boven de normale waarden in Ukkel. Daardoor lag de uiteindelijke **gemiddelde temperatuur van dit seizoen** ook **boven de normale**: **11,8°C** (normaal: 10,5°C). Dit is de **derde hoogste waarde** sinds het begin van deze metingen in 1833. Het record blijft staan op **12,3°C** in 2007 en ook in 2011 was het warmer (12,2°C).

We registreerden hier ook een hoge **gemiddelde maximumtemperatuur**: **16,9°C** (normaal: 14,7°C). Daarmee was dit de **derde hoogste waarde** sinds het begin van deze waarnemingen in 1892 achter 2011 (17,3°C) en 2007 (17,2°C).

De temperaturen varieerden in Ukkel tussen **-1,2°C** (3, 13 en 18 maart) en **27,8°C** (1 mei).

In ons land werd de **laagste temperatuur** op 3 maart geregistreerd: **-8,6°C** in Neidingen (Sankt Vith). De **hoogste temperatuur van 30,4°C** werd op 1 mei in Buggenhout gemeten.

Evenaring record lage gemiddelde windsnelheid

De gemiddelde windsnelheid voor Ukkel bedroeg **3,2 m/s** (normaal: 3,6 m/s). Dit is een **evenaring van het absolute record** (metingen vanaf 1879). Ook in 1939 en 2017 bedroeg de gemiddelde windsnelheid hier 3,2 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 ook lokaal bereikt worden tijdens de onweders.

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, lente 2025

Overzicht van de seizoenswaarden sinds 1991

	Eenheid	Waarde	Normaal		Record +	Jaar	Record -	Jaar
Gemiddelde temperatuur	°C	11.8	10.5	++	12.3	2007	7.7	2013
Gemiddelde maximumtemperatuur	°C	16.9	14.7	++	17.3	2011	11.5	2013
Gemiddelde minimumtemperatuur	°C	6.6	6.2		8.1	2024	4.1	2013
Neerslagtotaal	mm	54.4	165.6	---	285.2	2024	70.7	2011
Neerslagdagen	d	20	43.5	---	63	2024	23	2022
Sneeuwdagen	d	0	3.3		14	1995	0	2024
Onweersdagen in België	d	13	24.8	--	36	2024	13	2013
Gemiddelde windsnelheid	m/s	3.2	3.6	--	4	1994	3.2	2017
Overheersende windrichting		NO						
Zonneschijnduur	uu:mm	688:35	495:19	++	740:48	2020	364:00	1998
Globale zonnestraling	kWh/m²	421.2	343.6	++	436.4	2020	281.6	2024
Relatieve vochtigheid	%	68	71		81	2024	61	2020
Dampdruk	hPa	9.3	9.1		11.2	2024	7.6	2013
Luchtdruk	hPa	1017.3	1015.6		1020.3	1997	1010.1	2018

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

Indeling opgesteld voor de periode 1991–2025.

Recordwaarden van 1991–2024.

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	11.8	+++	12.3	2007	7.2	1962
Gemiddelde maximumtemperatuur	°C	16.9	+++	17.3	2011	10.9	1962
Gemiddelde minimumtemperatuur	°C	6.6		8.1	2024	3.2	1955
Neerslagtotaal	mm	54.4	---	299.7	1965	69	1976
Neerslagdagen	d	20	---	75	1979	23	2022
Zonneschijnduur	uu:mm	688:35	+++	740:48	2020	276:52	1983

Indeling opgesteld voor de periode 1901–2025.

Recordwaarden van 1901–2024.

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

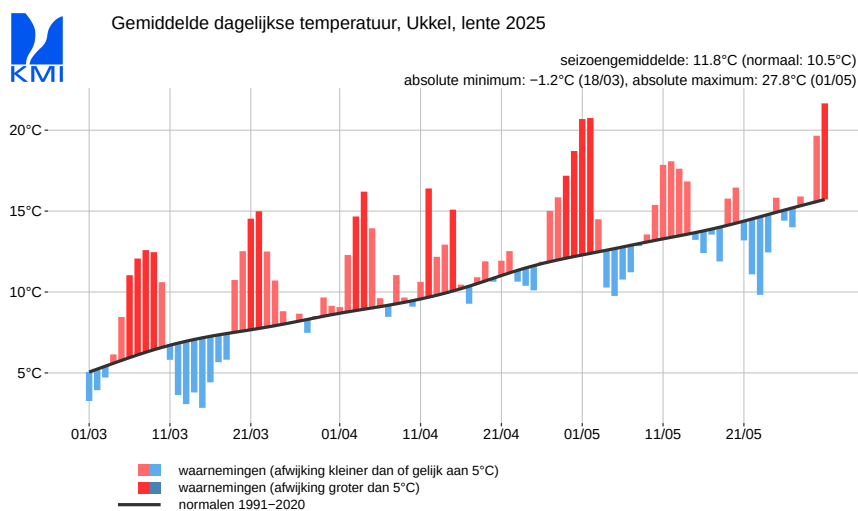
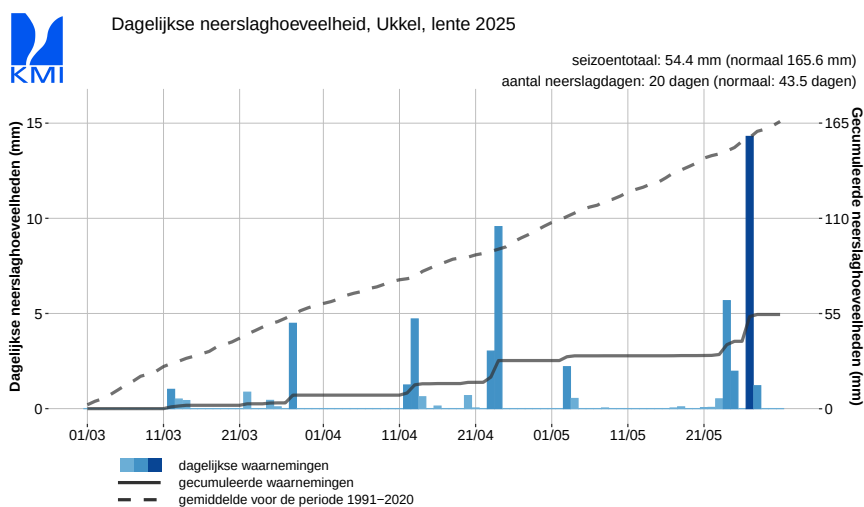
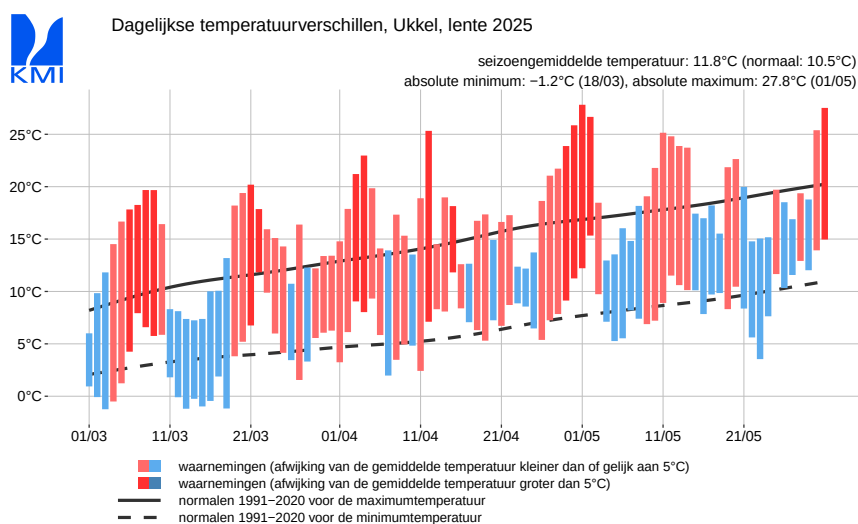


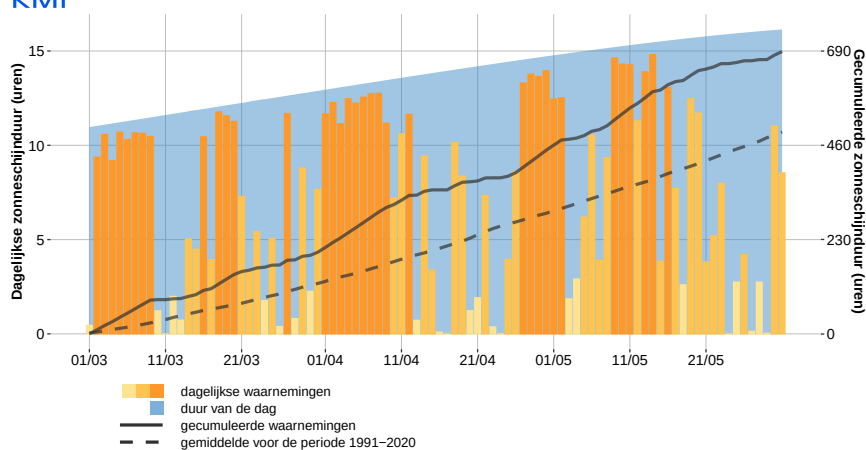
Fig. 1





Dagelijkse zonneshijnduur, Ukkel, lente 2025

seizoenstotaal: 688.6 uur = 54 % (normaal: 495.3 uur = 39 %)



Vergelijking met de seizoenswaarden sinds 1991



Neerslag, temperatuur en zonneshijnduur te Ukkel, lente

gegevens van 1991 tot 2025

De grootte van de bolletjes is evenredig in verhouding tot deze van de normale zonneshijnduur 1991-2020

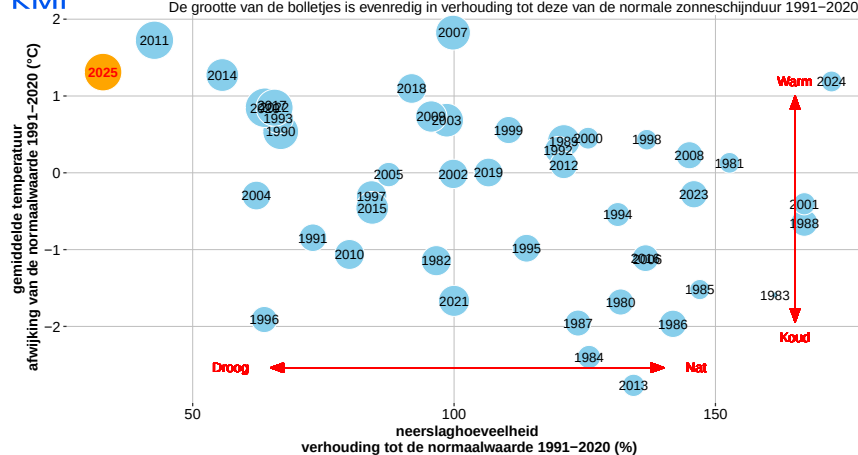


Fig. 5

3. Klimatologisch overzicht voor België, lente 2025

Geografische verdeling van de temperaturen

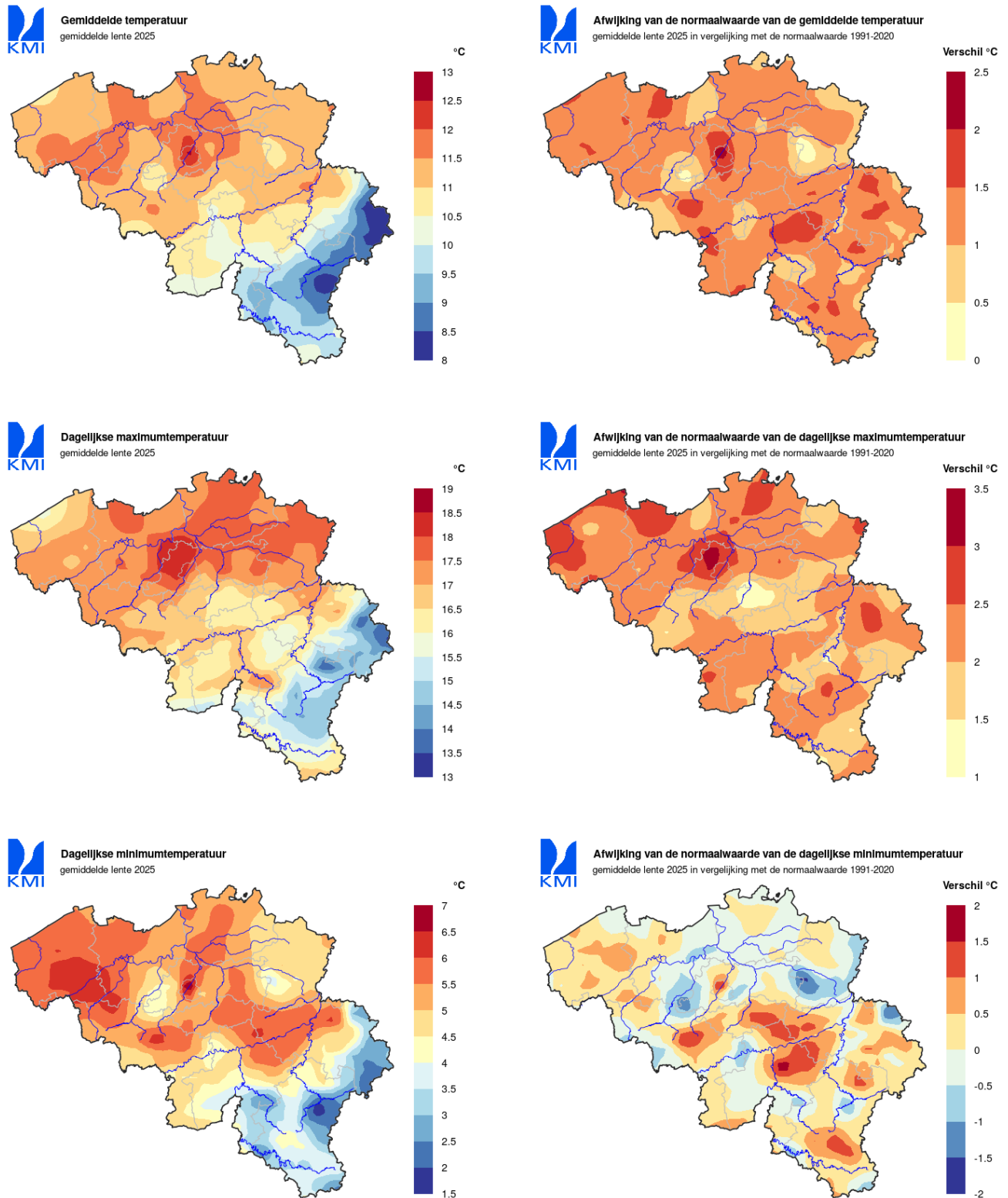
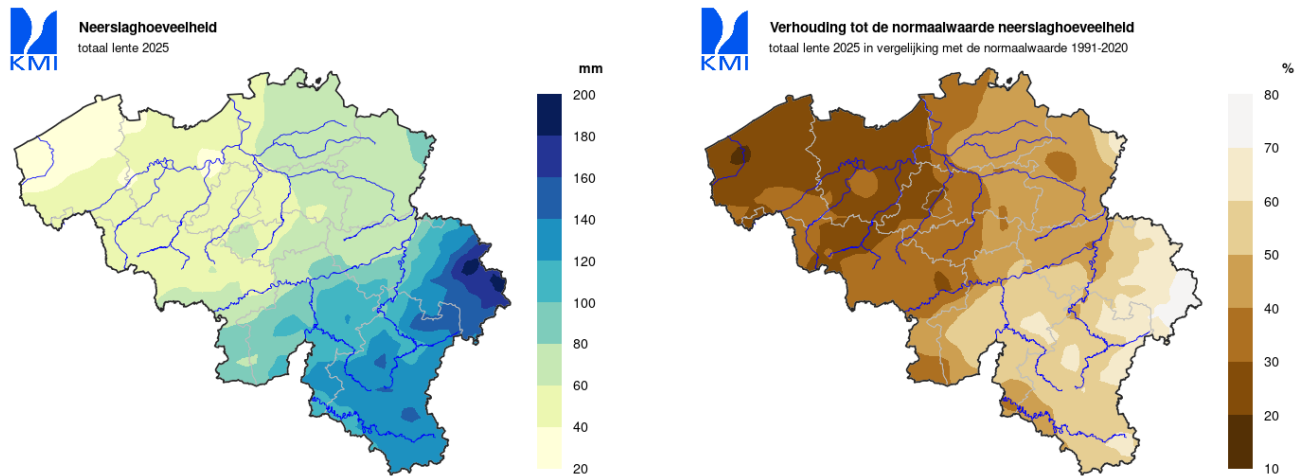


Fig. 7

Geografische verdeling van de neerslag



Geografische verdeling van de droogte-index

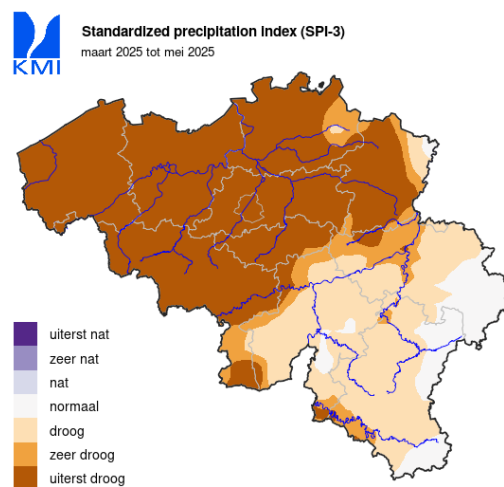
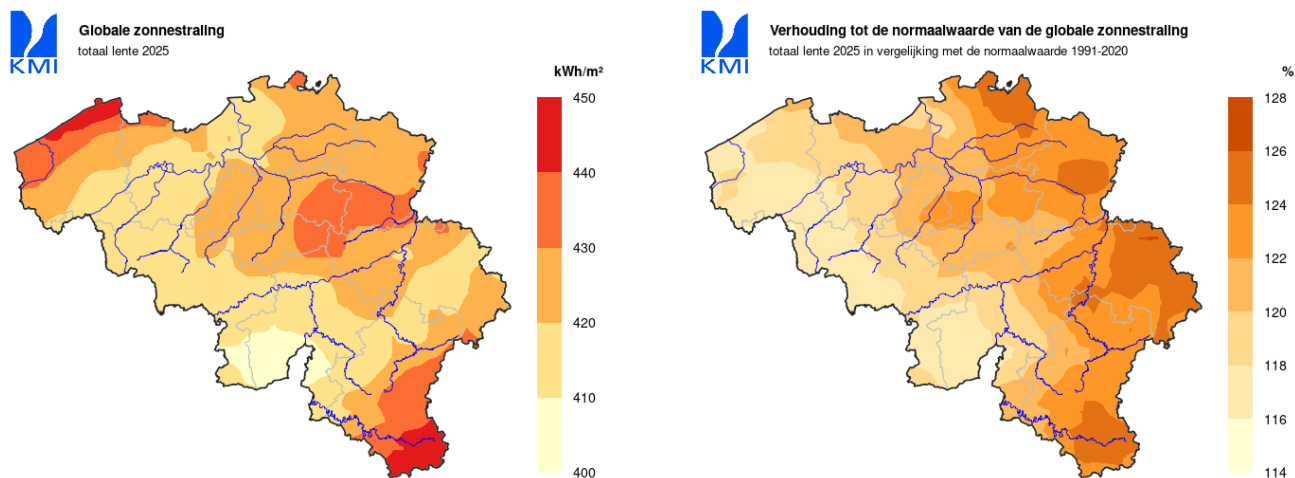


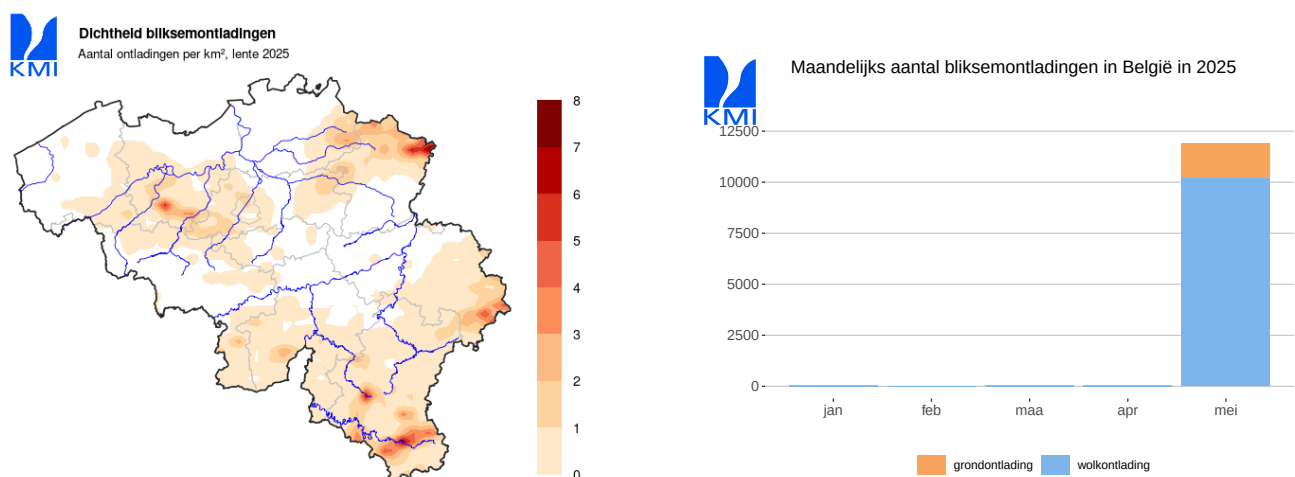
Fig. 10

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 2025. 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), 2025