



Een eerste klimatologisch overzicht van januari 2018

Januari was een uitzonderlijk sombere en abnormaal warme maand voor Ukkel.

Abnormaal hoge temperaturen en slechts 1 vorstdag

De gemiddelde temperatuur te Ukkel bedroeg afgelopen maand 6,0°C (norm.: 3,3°C), de gemiddelde maximumtemperatuur 8,3°C (norm.: 5,7°C) en de gemiddelde minimumtemperatuur 3,3°C (norm.: 0,7°C). Abnormaal hoge temperaturen voor deze maand. De hoogste temperatuur werd op de 24^{ste} gemeten en bedroeg 12,9°C. Net als in 1988 registreerden we slechts 1 vorstdag [Tmin<0°C], een zeer abnormaal feit en tevens een record, en net als toen bedroeg de minimumtemperatuur -0,2°C (gemeten op de 22^{ste}). Dit is de hoogste absolute minimumtemperatuur die in januari werd gemeten sinds 1901 (norm.: -6,5°C).

In ons land werd de hoogste temperatuur ook op de 24^{ste} gemeten. In Bilzen liep de temperatuur toen op tot 15,0°C. De laagste temperatuur werd op de 15^{de} in Aubange gemeten en bedroeg -3,0°C.

Normale neerslaghoeveelheid voor Ukkel

In Ukkel viel 80,8 mm neerslag (norm.: 76,1 mm) op 21 dagen (norm.: 19,2 dagen). De grootste hoeveelheid, namelijk 11,6 mm, viel op de 15^{de}.

De neerslaghoeveelheden in ons land lagen overal boven de normale waarden: ze fluctueerden van ongeveer 105% van de normale in Brabant tot ongeveer 175% van de normale in Belgisch Lotharingen. De grootste hoeveelheid werd op de 2^{de} in Bièvre geregistreerd. Daar viel er toen 35,7 mm neerslag.

Zeer abnormaal hoog aantal onweersdagen

Ons land telde deze maand 7 onweersdagen (norm.: 3,1 dagen), een zeer abnormaal hoog aantal voor januari.

We telden in ons land 11 dagen waarop de neerslag geheel of gedeeltelijk uit sneeuw bestond. Dit gaf aanleiding tot een sneeuwbedekking gedurende 9 dagen. De grootste dikte werd op de 22^{ste} in Mont-Rigi (Weismes) geregistreerd waar toen een pak sneeuw van 20 cm lag.

Uitzonderlijk somber

In Ukkel scheen de zon slechts 26u 59min (norm.: 58u 34min), een uitzonderlijk lage waarde en tevens een nieuw record voor de huidige referentieperiode voor deze maand (vanaf 1981). Het vorige record dateerde van 2004 (33u 43min). Enkel wanneer we naar de volledige periode kijken (vanaf 1901), komen we een lagere waarde tegen. In 1902, 1915 en 1935 scheen de zon slechts 26u 04min.

Vooraf de zeer abnormaal sombere eerste en derde decade vielen op.

Daarnaast kende afgelopen maand een uitzonderlijk hoog aantal zwaar bewolkte dagen. In Ukkel registreerden we er 26 (norm.: 20,3 dagen), een nieuw record. Het vorige record dateerde van 2007 (metingen vanaf 1981). Toen registreerden we hier 25 zwaar bewolkte dagen.

Winterstormen

De gemiddelde windsnelheid voor Ukkel was normaal: 4,3 m/s (norm.: 4,1 m/s). In verschillende stations van het officiële anemometrische meetnet in ons land werden windstoten van minstens 100 km/u (28 m/s) gemeten gedurende de twee stormen op de 3^{de} en de 18^{de}. Deze snelheden konden ook lokaal bereikt worden tijdens de onweders.

