



Een eerste klimatologisch overzicht van augustus 2017

Augustus kende een abnormaal lage gemiddelde windsnelheid. Verder was dit een normale maand voor Ukkel.

Normale temperaturen

In Ukkel bedroeg de gemiddelde temperatuur de afgelopen maand 18,1°C (norm.: 18,0°C), de gemiddelde maximumtemperatuur 22,6°C (norm.: 22,6°C) en de gemiddelde minimumtemperatuur 13,8°C (norm.: 13,6°C). Het absolute maximum was hier 31,2°C (norm.: 30,6°C) en het absolute minimum 9,7°C (norm.: 9,1°C). Daarnaast telden we hier 27 lentedagen [max.>=20°C] (norm. 22,8 dagen) waarvan 6 zomerse dagen [max.>=25°C] (norm.: 7,7 d.) en 1 tropische dag [max.>=30°C] (norm.: 1,4 d.). Vooral de derde decade viel op met een zeer abnormaal hoge gemiddelde temperatuur van 19,8°C.

In ons land werden de hoogste temperaturen op de 29^{ste} geregistreerd. Die dag steeg de temperatuur op verschillende plaatsen tot boven 32°C. De hoogste temperatuur werd geregistreerd in Kapelle-op-den Bos (33,2°C). Op de 7^{de} werd de laagste temperatuur gemeten. In Elsenborn (Bütgenbach) daalde de temperatuur toen tot 3,7°C.

Normale neerslaghoeveelheid

In Ukkel viel er 70,8 mm neerslag (norm.: 79,3 mm) op 15 dagen (norm.: 14,5 dagen), **de 9^{de} maand op rij met een neerslagtekort.**

De maandelijkse neerslaghoeveelheden in ons land varieerden rond de normale waarden: ze fluctueerden van ongeveer 65% van de normale in Belgisch Lotharingen tot ongeveer 135% van de normale in de streek van Gileppe en Warche. De grootste dagelijkse hoeveelheden werden op de 10^{de} in de Polders gemeten. In Moere (Gistel) registreerden we die dag meer dan 60 mm neerslag.

Normaal aantal onweersdagen

Ons land telde deze maand 12 onweersdagen (norm.: 14,1 dagen): de 1^{ste}, 5^{de}, van de 8^{ste} tot de 10^{de}, de 15^{de}, de 18^{de}, de 19^{de}, van de 25^{ste} tot de 27^{ste} en de 30^{ste}.

Er werd ons geen hagel gemeld.

Op de 8^{ste}, de 10^{de}, de 15^{de}, de 18^{de} en de 30^{ste} werd er ons wateroverlast, wind- of bliksemschade gemeld.



Normale zonneshijnduur

In Ukkel scheen de zon 163u 57min (norm.: 200u 42min), wat een normale duur is voor deze maand.

Abnormaal lage windsnelheid

De gemiddelde windsnelheid voor Ukkel bedroeg 2,7 m/s (norm.: 3,1 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 wel lokaal bereikt worden tijdens de onweders.

Een eerste klimatologisch overzicht van de zomer 2017 (juni - augustus 2017)

Eerder warme en droge zomer

Afgelopen zomer kende een abnormaal hoge gemiddelde temperatuur en normale waarden voor de neerslaghoeveelheid, het aantal dagen met neerslag, de zonneshijnduur en de gemiddelde windsnelheid.

De gemiddelde, gemiddelde maximum- en gemiddelde minimumtemperaturen van Ukkel bedroegen respectievelijk 18,6°C (norm.: 17,5°C), een abnormaal hoge waarde, 23,1°C (norm.: 22,1°C) en 13,9°C (norm.: 13,2°C). Er viel in totaal 179,9 mm neerslag op 44 dagen (norm.: 224,6 mm op 43,9 dagen). De zon scheen 573u 21min (norm.: 578u 20min). De gemiddelde windsnelheid bedroeg 3,2 m/s (norm.: 3,2 m/s).

In Ukkel registreerden we deze zomer, zeer abnormaal, maar liefst 79 lentedagen [max.>=20°C] (norm.: 61,5 d.), waarvan 25 zomerdagen [max.>=25°C] (norm.: 22,8 d.) en 5 tropische dagen [max.>=30°C] (norm.: 3,7 d.). Bij deze laatste parameter valt op dat het grootste deel (4 dagen) al in juni werd geregistreerd. Een uitzonderlijk hoge waarde voor deze maand en een evenaring van het record van 2005.

In ons land werd de hoogste temperatuur op 22 juni gemeten (36,2°C in Houyet) en de laagste op 13 juli (0,8°C in Elsenborn (Bütgenbach)).

In Ukkel viel er alle 3 de maanden minder neerslag dan normaal. Dit was ook het geval in het grootste deel van de rest van ons land. Enkel aan de kust, in de streek van Gileppe en Warche, in Belgisch Lotharingen, in de Ardennen en in het Land van Herve viel er gemiddeld meer dan 100% van de normale hoeveelheid (ongeveer 110%). In het Doornikse viel er gemiddeld de minste neerslag, slecht 65% van de normale waarde, wat abnormaal weinig is. Op 23 juli, 10 en 15 augustus registreerden we lokaal dagtotalen van meer dan 40 mm.

