

Juni 2017: recordwarm, zonnig en droog

De afgelopen junimaand is in onze regio recordwarm geweest. De gemiddelde temperatuur bedroeg op Schiphol 18,0° en sinds het begin van de metingen in 1951 is een junimaand niet eerder zo warm geweest. Het record stond op naam van juni 1976, toen het gemiddeld 17,7° was. In het begin van de maand werd het weer nog bepaald door een actieve depressie die vanuit het zuidwesten de Noordzee optrok. Het kwam regelmatig tot regen en de temperatuur lag op 6 en 7 juni iets onder normaal. Op 6 juni was er langs de kust ook sprake van een stormachtige zuidwestenwind.

Vanaf 10 juni bepaalden hogedrukgebieden die veelal van de Azoren afkomstig waren, steeds vaker ons weer. Van 10 t/m 21 juni viel er geen druppel regen en was het zeer zonnig. De temperatuur kwam daarbij ruim boven normaal te liggen. Vanaf 22 juni werd het wel wisselvalliger, maar storingen die passeerden, brachten nog niet veel neerslag. De combinatie van hoge temperaturen, weinig neerslag en veel zon zorgden ervoor dat de bodem enorm uitdroogte en dat het neerslagtekort in het Westland later in de maand tot zo'n 200 mm was opgelopen. In Nootdorp is het gehele eerste halfjaar sinds 2000, het begin van de metingen daar, niet eerder zo droog geweest.

Gegevens van meetpost Schiphol (De normale waarden staan tussen haakjes)

Gem. temp. 18,0 gr. (15,4 gr.)
Gem. max. 22,4 gr. (19,7 gr.)
Gem. min. 13,2 gr. (10,8 gr.)

Aantal zomerse dagen (max. temp. >= 25,0 gr.): 8 (3)
Aantal tropische dagen (max. temp. >= 30,0 gr.): 0 (0)

Laagste temp.: 8,7 gr. op 1 juni
Hoogste temp.: 29,8 gr. op 19 juni

Uren zonneschijn: 235 (206)
Percentage zonneschijn: 47 (43)
Zonloze dagen: 0 (1)

Neerslagoverzicht:

Boskoop	46 mm	Gouda-Slagenbuurt	53 mm
Den Haag-Kijkduin	52 mm	Gouda-Steinerbuurt	42 mm
Den Haag-Laakkwartier	48 mm	Gouda-Windrooskwartier	44 mm
Den Haag-Leidschenveen	55 mm	Hoek van Holland	50 mm
Den Haag-Wat. Veld	57 mm	Leiden	58 mm
Den Hoorn	37 mm	L'haven Rotterdam/Den Haag	45 mm
Gouda-Bloemendaal-noord	33 mm	Nieuwerkerk a/d IJssel	48 mm
Gouda-Bloemendaal-zuid	38 mm	Nootdorp	45 mm
Gouda-Goverwelle	35 mm	Schiphol	51 mm
Gouda-Kadebuurt	50 mm	Voorschoten	66 mm
Gouda-noord	44 mm	Wassenaar-zuid	53 mm
Gouda-Plaswijck	34 mm		

Normaal is zo'n 62 mm in het westen van de regio tot 69 mm in het zuiden en oosten.

Verder zijn de neerslaggegevens indicatief. Op de meetpunten wordt gebruik gemaakt van verschillende type neerslagmeters, die niet altijd onderling vergelijkbaar zijn. Zo is van de elektronische neerslagmeters van het KNMI (Voorschoten, Schiphol, luchthaven Rotterdam en Hoek van Holland) bijvoorbeeld bekend dat deze op jaarbasis gemiddeld 6% minder neerslag registreren dan de handneerslagmeters van het type Hellmann. In de winter kan deze afwijking nog groter zijn.

De normalen gelden voor het tijdvak 1981-2010.