

September 2020: Vrij warm, vrij nat, maar ook zeer zonnig

De maand als geheel was vrij warm , vrij nat, maar ook zeer zonnig. In de eerste decade hadden we echter nog wel te maken met vrij koel en nogal wisselvallig weer. Zo viel er op 3 september op Schiphol ruim 20 mm en op de 5^e ruim 10 mm. Verder was het aan de sombere kant met vooral 's nachts vrij lage temperaturen. De tweede decade gaf een heel ander weerbeeld. Het was met ruim 95 uur recordzonnig en de temperatuur lag ruim boven normaal. Op 14 en 15 september was het zomers warm, op 15 september werd het op Schiphol zelfs 31,0°. Zo'n hoge temperatuur was er zo laat in september niet eerder gemeten. Op luchthaven Rotterdam werd zelfs 32,2° gemeten!

Ook na deze datum bleef het nog een aantal dagen aangenaam zomerweer met maxima vaak boven de 20°. Van 10 t/m 22 september is er geen neerslag gevallen. 23 september was plaatselijk echter een bijzonder natte dag met op Schiphol 24,8 mm neerslag. De laatste dagen van de maand was het wisselvallig met wat lagere temperaturen. Op vrijdag 25 september trok er een depressie vanuit het noordwesten over onze regio. Langs de Westlandse kust kwam enige tijd een noordwesterstorm te staan met bij Hoek van Holland even voor 21 uur korte tijd een zware noordwesterstorm van kracht 10. Er werd daarbij een uitschieter van 114 km/uur gemeten. Verder viel er ook veel regen. Tussen vrijdagmorgen en zondagmorgen werd er maar liefst 57 mm afgetapt!

Gegevens van meetpost Schiphol (Bron: KNMI)

Gem. temp. 15,6 gr. (14,7 gr.)
Gem. max. 20.2 gr. (18,8 gr.)
Gem. min. 11.0 gr. (10,6 gr.)

Aantal zomerse dagen (max. temp. >= 25,0 gr.): 2 (1)

Aantal tropische dagen (max. temp. >= 30,0 gr.): 1 (0)

Laagste temp.: 7,0 gr. op 26 sept.
Hoogste temp.: 31,0 gr. op 15 sept.

Uren zonneshijn: 191 (139)
Percentage zonneshijn: 50 (37)
Zonloze dagen: 3 (2)

Neerslagoverzicht:

Boskoop	75 mm	Gouda-Roei- en Zeilver.	80 mm
Den Haag-Kijkduin	78 mm	Gouda-Slagenbuurt	66 mm
Den Haag-Laakkwartier	90 mm	Gouda-Steinenbuurt	69 mm
Den Haag-Leidschenveen	94 mm	Gouda-Windrooskwartier	70 mm
Den Hoorn	78 mm	Hoek van Holland	98 mm
Gouda-Bloemendaal-noord	54 mm	Hoofddorp	89 mm
Gouda-Bloemendaal-zuid	67 mm	Leiden	107 mm
Gouda-centrum	44 mm	Luchthaven Rotterdam	88 mm
Gouda-Goverwelle	49 mm	Nieuwerkerk a/d IJssel	85 mm

Gouda-Kadebuurt	42 mm	Nootdorp	96 mm
Gouda-noord	57 mm	Schiphol	87 mm
Gouda-Plaswijck	67 mm	Voorschoten	mm
GOUDasfalt	37 mm	Wassenaar-zuid	100 mm

Normaal is 87 mm in het oosten van de regio tot 97 mm in het westen.

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 hand-neerslagmeters van het type Hellmann. In de winter kan deze afwijking nog groter zijn. Kijk voor een meer vergelijkbaar overzicht op:

<https://www.knmi.nl/nederland-nu/klimatologie/gegevens/monv>

De normalen gelden voor het tijdvak 1981-2010.