

Oktober 2019: Zacht, nat en aan de sombere kant

Oktober was een zachte en behoorlijk natte maand. Een groot deel van de maand was het ook somber, de laatste dagen waren echter zeer zonnig, zodat de hoeveelheid zonneschijn toch nog in de buurt van de normale waarde kwam. De eerste decade begon bijzonder wisselvallig. Verschillende oceaanstoringen bereikten onze omgeving en op de eerste oktober viel er op Voorschoten maar liefst ruim 38 mm neerslag. Op de vierde oktober lag er een samengesteld lagedrukgebied boven Engeland en ons land met daarin nog wat restanten van de voormalige orkaan "Lorenzo".

Gedurende de tweede decade werd het zachter. Op 13 oktober werd het op veel plaatsen ruim 21° (luchthaven Rotterdam 21,9°). Ook toen bleef het echter nogal wisselvallig met fronten die regelmatig met regen passeerden. In de laatste decade kregen we geleidelijk stabielere weer. Op zaterdag de 24^e werd er met een zuidwestelijke stroming bijzonder zachte lucht aangevoerd waarin het op veel plaatsen ruim 19° werd. De laatste dagen van de maand werd het weer bepaald door een hogedrukgebied dat boven Schotland en Denemarken lag. Er was veel zon, maar de nachten werden bij weinig bewolking steeds wat kouder. Op 31 oktober werd op sommige plaatsen de eerste vorst van het seizoen gemeten.

Gegevens van meetpost Schiphol (Bron: KNMI, de normale waarden staan tussen haakjes)

Gem. temp. 11.6 gr. (11,0 gr.)
Gem. max. 15.0 gr. (14,5 gr.)
Gem. min. 8.2 gr. (7,5 gr.)

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

Laagste temp.: -0,2 gr. op 31 okt.
Hoogste temp.: 21.3 gr. op 13 okt.

Uren zonneschijn: 100 (110)
Percentage zonneschijn: 31 (33)
Zonloze dagen: 3 (5)

Neerslagoverzicht:

Boskoop	113 mm	Gouda-Slagenbuurt	128 mm
Den Haag-Kijkduin	127 mm	Gouda-Roei- en Zeilver.	101 mm
Den Haag-Laakkwartier	147 mm	Gouda-Steinenbuurt	114 mm
Den Haag-Leidschenveen	148 mm	Gouda-Windrooskwartier	118 mm
Den Haag-Wat. Veld	mm	Hoek van Holland	119 mm
Den Hoorn	131 mm	Hoofddorp	163 mm
Gouda-Bloemendaal-noord	86 mm	Leiden	194 mm
Gouda-Bloemendaal-zuid	94 mm	L'haven Rotterdam/Den Haag	104 mm
Gouda-centrum	96 mm	Nieuwerkerk a/d IJssel	108 mm
Gouda-Goverwelle	120 mm	Nootdorp	137 mm

Gouda-Kadebuurt	85 mm	Schiphol	136 mm
Gouda-noord	99 mm	Voorschoten	160 mm
Gouda-Plaswijck	107 mm	Wassenaar-zuid	139 mm
GOUDasfalt	73 mm		

Normaal valt er in onze regio zo'n 93 mm.

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. Kijk voor een meer vergelijkbaar overzicht op:

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

De normalen gelden voor het tijdvak 1981-2010.