

## Mei 2019: koel en droog.

Mei was een koele maand en nogal droog. De hoeveelheid zonneshijn was vrijwel normaal. Langs de kust was het zonniger, Hoek van Holland registreerde 247 uur. De eerste decade liet een nogal wisselvallig weerbeeld zien met bijna iedere dag wel (enige) regen. Aanvankelijk voerde een noordwestelijke stroming nogal koele lucht aan waarbij de temperatuur maar iets boven de 10 graden uitkwam. Op 9 mei zorgde een depressie op de Noordzee voor een zuidelijke stroming met veel zon en hogere temperaturen. Later op de dag kwamen zorgde een front voor actievere buien waarbij op Schiphol ruim 13 mm neerslag viel. Het bleef een sombere decade met slechts 35% zonneshijn (normaal 45%).

De tweede decade was zonniger waarbij de temperatuur geleidelijk aan ook wat hoger uitkwam. Toch had het kwik moeite om de 20° te halen, dat gebeurde alleen op 18 en 19 mei. Neerslag is er niet of amper gevallen. In de laatste decade werd het in het algemeen opnieuw wat warmer, maar van zomers weer was ook nu geen sprake. Veel neerslag is er echter niet gevallen, veel dagen bleef het droog en de temperatuur kwam zo nu en dan iets boven de 20°. De hoogste temperatuur in Voorschoten bedroeg deze maand slechts 19,9°, dat was op 30 mei.

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

Gem. temp. 11,7 gr. (12,9 gr.)  
Gem. max. 16,1 gr. (17,4 gr.)  
Gem. min. 6,9 gr. ( 8,2 gr.)

Aantal vorstdagen (min. temp. <0,0 gr.): 0 (0)  
Aantal zomerse dagen (max. temp. >= 25,0 gr.): 0 (2)  
Aantal tropische dagen (max. temp. >= 30,0 gr.): 0 (0)

Laagste temp.: 2,3 gr. op 4 mei  
Hoogste temp.: 21,2 gr. op 26 mei

Uren zonneshijn: 224 (222)  
Percentage zonneshijn: 46 (45)  
Zonloze dagen: 2 ( 2)

## Neerslagoverzicht:

|                         |       |                            |       |
|-------------------------|-------|----------------------------|-------|
| Boskoop                 | 46 mm | Gouda-Slagenbuurt          | 34 mm |
| Den Haag-Kijkduin       | 40 mm | Gouda-Steinenbuurt         | 35 mm |
| Den Haag-Laakkwartier   | 36 mm | Gouda-Windrooskwartier     | 30 mm |
| Den Haag-Leidschenveen  | 34 mm | Hoek van Holland           | 30 mm |
| Den Haag-Wat. Veld      | mm    | Hoofddorp                  | 20 mm |
| Den Hoorn               | 33 mm | Leiden                     | 35 mm |
| Gouda-Bloemendaal-noord | 28 mm | L'haven Rotterdam/Den Haag | 46 mm |
| Gouda-Bloemendaal-zuid  | 34 mm | Nieuwerkerk a/d IJssel     | 35 mm |
| Gouda-Goverwelle        | 22 mm | Nootdorp                   | 35 mm |

|                 |       |                |       |
|-----------------|-------|----------------|-------|
| Gouda-Kadebuurt | 22 mm | Schiphol       | 31 mm |
| Gouda-noord     | 24 mm | Voorschoten    | 36 mm |
| Gouda-Plaswijck | 34 mm | Wassenaar-zuid | 39 mm |
| GOUDasfalt      | 20 mm |                |       |

Normaal is zo'n 58 mm in het noorden en westen van de regio tot 61 mm elders.

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.

De normalen gelden voor het tijdvak 1981-2010.

#### Lente 2019: zacht, droog en zonnig.

De lente was gemiddeld zacht. Zowel maart als april waren zeer zacht. Mei bleef een koele maand. De eerste helft van maart was nogal wisselvallig. Halverwege de maand werd het rustiger, kregen we meer zon en werd het droger. Op 22 maart hadden we voorjaarsweer met op luchthaven Rotterdam een maximumtemperatuur van 16,3°. Aan het einde van de maand werd het op 30 maart daar 17,8°, opnieuw ruim boven normaal. April kregen we vaak met heerlijk voorjaarsweer te maken. Van 10 t/m 14 april was het echter aan de koude kant met 's nachts nog een graadje vorst. Op 13 april werd er tijdens buien plaatselijk natte sneeuw gezien.

Vanaf 15 april kregen bijzonder fraai weer. Ook op de Paasdagen was het fraai, zonnig weer. Op 2<sup>e</sup> Paasdag werd het in Hoek van Holland maar liefst 26,5°. Aan het einde van de maand werd het echter kouder en wisselvalliger. Op Koningsdag was daarbij veel wind en werd het slechts 13°. Mei begon ook koel en wisselvallig waarbij de temperatuur maar iets boven de 10° uitkwam. In mei bleef de eerste decade behoorlijk somber met slechts 35% zonneschijn (normaal (45%)). In de laatste decade werd het wel wat warmer maar van zomers weer is deze maand geen sprake geweest. Zo werd het in Voorschoten niet warmer dan 19,9°.

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

|            |          |            |
|------------|----------|------------|
| Gem. temp. | 10,2 gr. | (9,4 gr.)  |
| Gem. max.  | 14,4 gr. | (13,5 gr.) |
| Gem. min.  | 5,7 gr.  | (5,2 gr.)  |

Aantal ijsdagen (max. temp. < 0,0 gr.): 0 (0)

Aantal vorstdagen (min. temp. < 0,0 gr.): 4 (9)  
Aantal zomerse dagen (max. temp. >= 25,0 gr.): 0 (3)  
Aantal tropische dagen (max. temp. >= 30,0 gr.): 0 (0)

Laagste temp.: -1,8 gr. op 19 mrt.  
Hoogste temp.: 24,6 gr. op 22 april

Uren zonneshijn: 608 (531)  
Zonneshijnpercentage: 47 (42)  
Zonloze dagen: 9 ( 9)

#### Neerslagoverzicht:

|                         |        |                            |        |
|-------------------------|--------|----------------------------|--------|
| Boskoop                 | 158 mm | Gouda-Slagenbuurt          | 172 mm |
| Den Haag-Kijkduin       | 158 mm | Gouda-Steinenbuurt         | 174 mm |
| Den Haag-Laakkwartier   | 164 mm | Gouda-Windrooskwartier     | 158 mm |
| Den Haag-Leidschenveen  | 174 mm | Hoek van Holland           | 145 mm |
| Den Haag-Wat. Veld      | mm     | Hoofddorp                  | 152 mm |
| Den Hoorn               | 152 mm | Leiden                     | 167 mm |
| Gouda-Bloemendaal-noord | 133 mm | L'haven Rotterdam/Den Haag | 165 mm |
| Gouda-Bloemendaal-zuid  | 168 mm | Nieuwerkerk a/d IJssel     | 196 mm |
| Gouda-Goverwelle        | 139 mm | Nootdorp                   | 164 mm |
| Gouda-Kadebuurt         | 128 mm | Schiphol                   | 137 mm |
| Gouda-noord             | 146 mm | Voorschoten                | 178 mm |
| Gouda-Plaswijck         | 166 mm | Wassenaar-zuid             | 168 mm |
| GOUDasfalt              | 107 mm |                            |        |

De normale hoeveelheden lopen uiteen van 175 mm in het westen tot 180 mm in het oosten van de regio.

De normalen gelden voor het tijdvak 1981-2010.