

MAANDOVERZICHT VOOR SCHIPHOL

April 2020

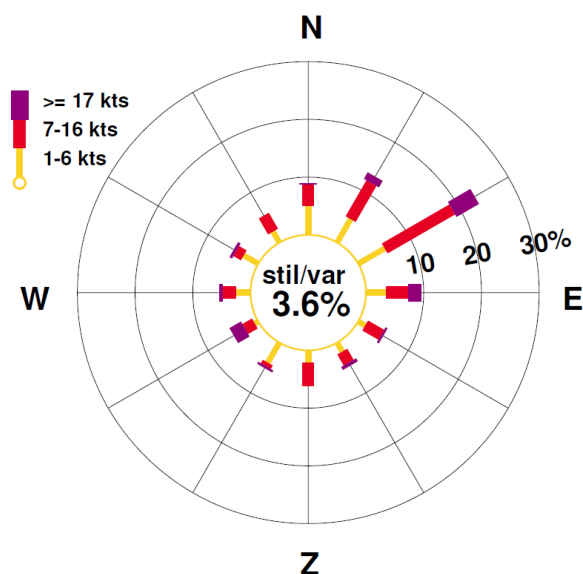
Overzicht:

De eerste dagen van de maand hadden we te maken met een krachtige noordwestelijke stroming onder invloed van een hogedrukgebied ten westen van onze omgeving, waarmee koude lucht ons land kon bereiken. Op 4 april trok het hoog weg richting Oost-Europa en werd de stroming zuidelijk onder invloed van een lagedrukgebied boven de Atlantische Oceaan, waardoor er duidelijk warmere lucht werd aangevoerd. Tweede Paasdag (13 april) verplaatste het zwaartepunt van de hogedruk zich naar Groot-Brittannië en kregen we te maken met een noordelijke stroming. Er was meer bewolking en plaatselijk viel er een bui. Onder invloed van een hogedrukgebied boven de Noorse Zee stond er vervolgens van 16 tot en met 23 april een stevige oost- tot noordoostenwind, waarmee er droge lucht werd aangevoerd en de zon dagenlang uitbundig scheen. Vanaf de 24e draaide de wind weer naar noord en werd het minder warm. Tot en met Koningsdag (27 april) bleef het weer onder invloed van hogedruk echter nog droog en zonnig. Dat veranderde in de laatste dagen van de maand, toen storingen vanaf de Atlantische Oceaan ons wel wisten te bereiken en bewolking en regen ons weer gingen domineren.

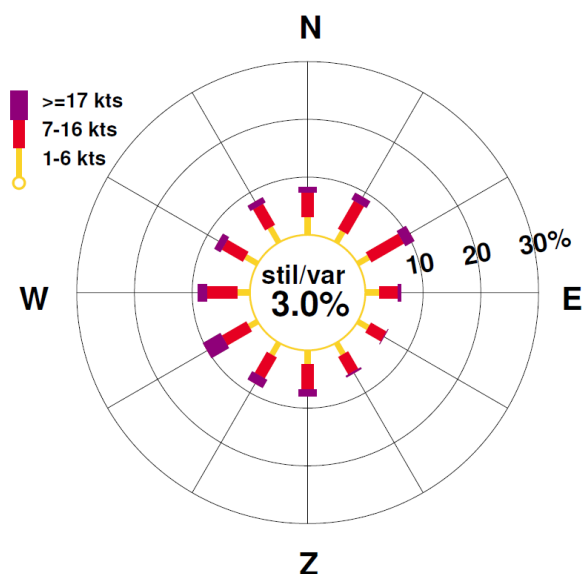
Wind: De gemiddelde windsnelheid in april bedroeg 4,4 m/s, ruim onder het langjarig gemiddelde van 5.0 m/s. De hoogste uurgemiddelde windsnelheid werd bereikt op 21 april: 11 m/s. De hoogste windstoten kwamen voor op 30 april: tot 22 m/s.

Windroos: (deze maand en klimatologie)

april 2020, Schiphol



april, normaal 1981-2010, Schiphol



Een overzicht van de bijbehorende Beaufortschalen kan gevonden worden op <http://www.knmi.nl/klimatologie/achtergrondinformatie/beaufortschaal.pdf>.

Temperatuur: De gemiddelde temperatuur lag met 11,0 °C bijna twee graden boven het langjarig gemiddelde van 9.1 °C. Tot vorst kwam het alleen nog de eerste dag van de maand, -1,7 °C. Normaal telt april nog twee dagen waarop de temperatuur onder het vriespunt komt. Aan de grond (10 cm) kwam het nog op zeven dagen onder het vriespunt. Op vijf dagen was de maximumtemperatuur 20,0 °C of hoger (warme dag). Normaal zijn dit er drie. De hoogste temperatuur werd op 23 april bereikt, 22,7 °C.

Neerslag: Er viel slechts 12 mm neerslag, ruim onder het langjarig gemiddelde van 41 mm. Het overgrote deel van de neerslag, 10 mm, viel in de laatste drie dagen van de maand.

Onweer: Er werd deze maand geen onweer waargenomen boven Schiphol. Normaal zijn er twee dagen waarop gedurende een of meerdere uren onweer wordt waargenomen boven Schiphol.

Zicht: Op 7 april werd kortdurend mist geregistreerd. Normaal zijn er vier dagen waarop gedurende een of meerdere uren het zicht onder de 1000 meter komt.

Bron: KNMI, klimaatdesk@knmi.nl