

MAANDOVERZICHT VOOR SCHIPHOL

Mei 2022

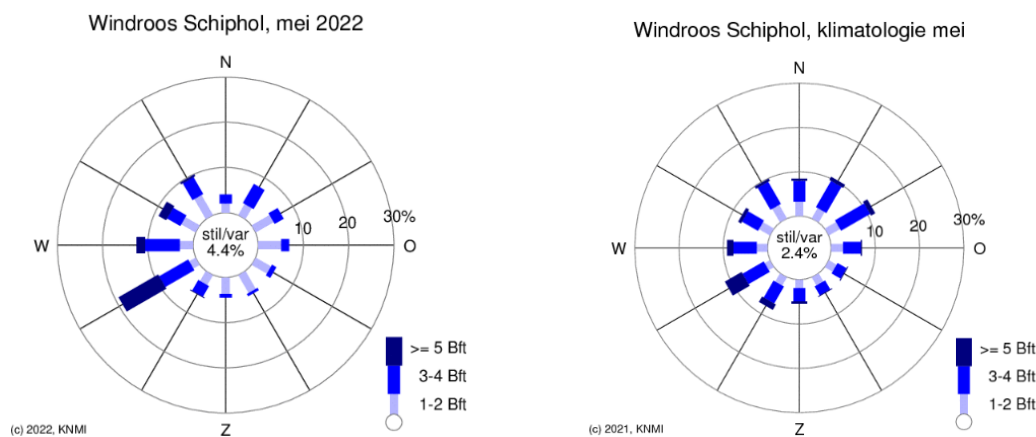
Overzicht:

De maand begon onder invloed van hogedrukgebieden in onze omgeving. Het was droog en rustig weer. Op 11 mei werd het hogedrukgebied tijdelijk verdreven en trok een storing over het land, maar daarna keerde het rustige weer terug, met slechts af en toe een zwakke storing.

Op de 19e en 20^e trokken (onweers)buien over het land. Het rustige weer keerde daarna nog twee dagen terug maar daarna werd het wisselvalliger in een westelijke aanvoer. Geregeld vielen er wat buien of wat lichte regen. De laatste dagen van de maand draaide de wind naar noordelijke richtingen en deed de temperatuur een stap terug naar waarden onder normaal.

Wind: De gemiddelde etmaalgemiddelde windsnelheid lag met 4,3 m/s onder het langjarig gemiddelde van 4,7 m/s. De hoogste uurgemiddelde windsnelheid werd geregistreerd op 11 en 25 mei: 12 m/s. De hoogste windstoten kwamen ook voor op deze twee dagen: 19 m/s.

Windroos: (deze maand en klimatologie)



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

Temperatuur: Met een gemiddelde temperatuur van 14,0°C tegen een langjarig gemiddelde van 13,3 °C was de maand vrij warm. Schiphol telde in mei twaalf warme dagen (maximumtemperatuur 20.0 °C of hoger), maar geen zomerse dagen (maximumtemperatuur 25.0 °C of hoger), tegenover respectievelijk 9,2 en 2,5 normaal. Het warmst werd het op 15 mei: 23,9 °C. Op 1 mei werd de laagste temperatuur bereikt: 1,6 °C. Net boven de grond (10 cm) kwam het op twee dagen, 1 en 4 mei, tot vorst. Normaal is dit in mei op 1,3 dagen het geval.

Neerslag: Met 51 mm neerslag tegen normaal 53,9 mm verliep de maand normaal. De meeste neerslag viel tijdens de (onweers)buien op 19 en 20 mei, in totaal 20 mm. Ook

23 mei was een natte dag met ruim 13 mm neerslag. Vrijwel alle neerslag viel in de tweede helft van de maand.

Onweer: Op twee dagen, 19 en 31 mei, werd boven Schiphol onweer waargenomen.

Zicht:

Er kwam op vier dagen (1, 5, 6 en 20 mei) mist voor op Schiphol. Normaal komt op 1,3 dagen het zicht gedurende een of meerdere uren onder de 1000 meter op de luchthaven.

Normaal= het langjarig gemiddelde van 1991-2020. Mist is gebaseerd op de jaren 2003-2020.

Bron: KNMI, WKD