

MAANDOVERZICHT VOOR SCHIPHOL

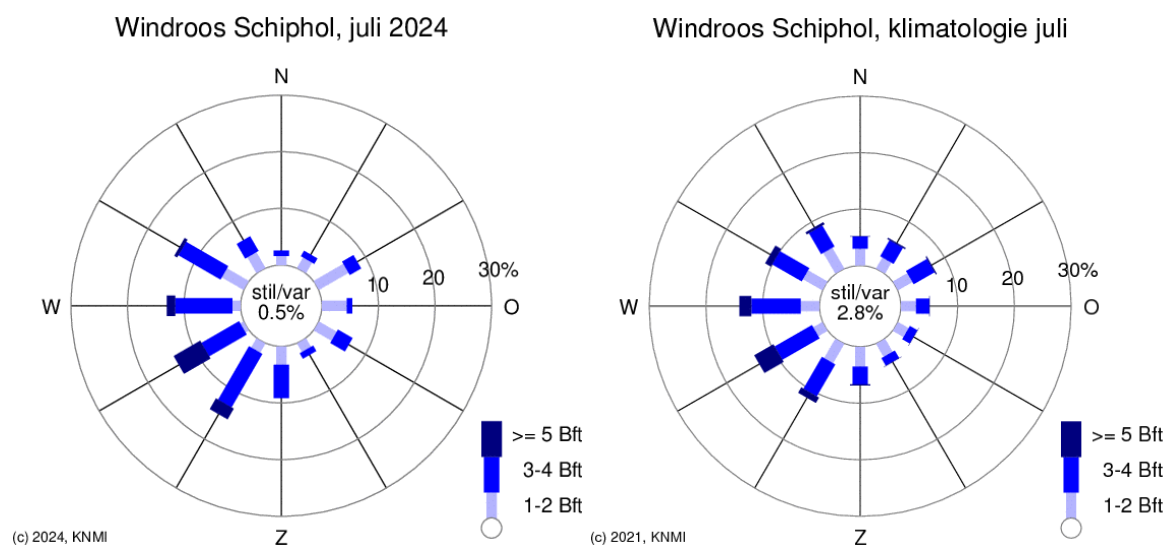
JULI 2024

Overzicht: Onder invloed van lagedrukgebieden boven Noord-Europa kende juli in Nederland een koele en wisselvallige start. In een westelijke stroming passeerden er meerdere actieve storingen. Op 6 juli trok een depressie, met veel wind, over het noorden van Nederland oostwaarts.

Vanaf halverwege de maand werden hogedrukgebieden dominant in onze omgeving en krabbelden de temperaturen geleidelijk op. De rest van de maand was een afwisseling van warme, zonnige perioden en enkele storingen die het land passeerden.

Wind: De gemiddelde etmaalgemiddelde windsnelheid lag met 4,5 m/s rond het langjarig gemiddelde van 4,4 m/s. De hoogste uurgemiddelde windsnelheid werd geregistreerd op 6 juli: 16 m/s. Die dag kwamen ook de hoogste windstoten voor: 23 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: De gemiddelde temperatuur was met 18,1°C gelijk aan het langjarig gemiddelde. De luchthaven telde in juli 23 warme dagen (maximumtemperatuur 20.0 °C of hoger), 7 zomerse dagen (maximumtemperatuur 25.0 °C of hoger) en geen tropische dagen (maximumtemperatuur 30.0 °C of hoger), tegenover respectievelijk 22, 7,6 en 1,4 normaal. Het warmst werd het op 20 juli: 29,8 °C. Op 3 juli werd de laagste temperatuur bereikt: 10,1 °C.

Neerslag: Met 98 millimeter neerslag tegen normaal 82 millimeter verliep de maand vrij nat. Vooral de eerste helft van de maand was nat. De meeste neerslag viel op 9 juli: 23 millimeter. Ook 12 en 16 juli waren nat met respectievelijk 11 en 12 millimeter.

Onweer: Op twee dagen, 6 en 9 juli, werd boven Schiphol onweer waargenomen.

Zicht: Er kwam deze maand op een dag, 9 juli, mist voor op Schiphol. Normaal komt op 1,2 dagen in juli 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