

2. HET WEER GEDURENDE DE TWEEDE HELFT VAN 1973.

a. JULI

Gedurende de eerste helft van juli zorgt een storing boven de Noordzee (en later ook boven Zuid Scandinavië) voor een voortdurende van passerende fronten in ons land bij een overwegend matige tot krachtige Westelijke wind. Van 9-13 juli breidt een gordel van hoge luchtdruk van IJsland tot de Azoren zich uit en het weertype slaat om tot een meer zomers karakter met zwakke tot matige Noordelijke wind en zonnige dagen. Enkele storingen veroorzaken verder deze maand enige weinig actieve frontensystemen; meest droog weer met zwakke tot matige wind uit Zuid tot Noordwest.

b. AUGUSTUS

Een lagedrukgebied dat eind juli boven Midden Europa actief was verplaatst zich naar het gebied rond de Britse Eilanden en de Noordzee.

Begin aug. viel dan ook regelmatig veel regen en kwam de wind veelal uit Zuid- en Zuidwestelijke richtingen. Half augustus bleef het instabiel weer met regelmatig overtrekkende fronten afkomstig van Atlantische depressies. Van 18-22 aug. werd het weer in ons land bepaald door een hogedrukgebied van de Azoren over ons land tot in Scandinavië. Het werd fraai zomerweer met zwakke tot matige wind uit uiteenlopende richtingen. Dit weertype werd echter vrij snel verstoord door lagedrukgebieden boven Scandinavië en de Middellandse Zee waarbij frontale storingsystemen over ons land trokken, gepaard gaand met (af en toe) krachtige Noordelijke wind en regelmatig regen.

c. SEPTEMBER

Na een regenachtig begin van deze maand met een complex lagedrukgebied boven Scandinavië, ontstaat een depressiebaan van het zeegebied ten zuiden van IJsland, over het gebied ten noorden van Schotland naar Scandinavië. Ook ons land raakte in deze luchtstroming waarbij regelmatig fronten overtrokken. Het tijdvak 6-16 september was er een met veel wind en wisselvallig weer. Op 11 september wakkerde de wind aan tot een ZW-storm (/stormachtig), terwijl op 15 en 16 september het overblijfsel van de cycloon "Flossie" in de depressiebaan meetrok. Verder in september bleef het instabiel weer en passeerden regelmatig fronten zonder dat er sprake was van meer stormachtig weer. De luchtstroming bleef de gehele maand voornamelijk west-zuidwest met steeds vrij lage temperaturen en veel regen.

d. OKTOBER

De maand oktober werd gekenmerkt door het regelmatig voorkomen van krachtige tot harde wind uit veelal ZW-richtingen met een kleine ZW-storm gedurende de 5e en 6e okt.

De veel voorkomende Atlantische Oceaandepressies oefenden echter relatief weinig invloed uit op het weerbeeld aan de Nederlandse kust en het Noordzeegebied. Nadat een taai hogedrukgebied boven Midden-Europa plaats maakte voor een nieuw hoog boven het Kanaal rond 16 okt. drongen wat regelmatigere enige fronten door (circulerende depressies). De temperatuur daalde tot waarden rond het vriespunt (nachtvorst). Eind oktober kwam slechts Zuidelijke wind voor.

e. NOVEMBER

Na een rustig begin van de maand onder invloed van een hogedrukzone boven Midden Europa ontstond half november een depressiebaan van het zeegebied onder IJsland, via het zeegebied ten noorden van Schotland naar Zuid Scandinavië (vgl. september). Dit was de oorzaak voor een tweede helft van november met regelmatig harde ZW-wind waarbij betrekkelijk regelmatig waarden tot 'stormkracht' werden genoteerd (ook naar metingen Meetpost Noordwijk!). Eind november was een tijdvak met veel regen en een betrekkelijk instabiel weertype. Op 25 november passeerde bovendien een koufront waarna sneeuwbuien volgden op 26-30 november.

f. DECEMBER

Het koufront van eind november handhaafde zich zwakjes gedurende de eerste week van december. Vanaf 12 december verdween het heersende hogedrukgebied boven Scandinavië in Oostelijke richting waarna een storingsgebied boven Ierland in ons land stormachtige ZW-wind veroorzaakte binnen een periode van uiterst somber weer. Nadat het lagedrukgebied verschoof naar Oost-Europa ontstond een rug van hoge luchtdruk van de Azoren tot aan IJsland, later over ons land tot aan Polen. De temperatuur daalde weer tot om en nabij het vriespunt. Van 24-29 dec. werd het weer hier bepaald door een gebied ten westen van Frankrijk; een Zuidwestelijke luchtstroming waarin veel fronten meetrokken met als gevolg uiterst somber weer.

30/31 december viel een winter in zoals die in jaren niet is voorgekomen in ons land (temp. -10 tot -20°C.).