

2. Het weer gedurende de eerste helft van 1977

Voor het samenstellen van de volgende summierse weerkarakteristieken werd voornamelijk gebruik gemaakt van de maandelijkse overzichten van het K.N.M.I.

januari

Een vrij zachte maand met somber weer en op veel dagen mist. Slechts op enkele dagen lichte vorst, maar geen enkele vorstperiode. De wind kwam vooral uit de hoek tussen ZO en ZW. Krachtige wind tot storm uit ZW op 13,14 en 25,26 januari.

februari

Opvallend zacht en nat weer. Alleen aan het begin en aan het eind van de maand koud weer met nachtvorst. Veel regen ^{en} wind, vooral van 3 tot 12 en van 17 tot 22. Wind voornamelijk tussen ZO en ZW. De laatste dagen rustig weer onder invloed van een hogedrukgebied bij Schotland.

maart

Opvallend zacht met op 9 en 16 maart temperaturen boven 15 graden. Alleen in de laatste week koud weer met nachtvorst. Tot 20 maart vnl. wind tussen zuid en west onder invloed van een laag bij IJsland en een hoog boven Midden-Europa.

Na 20 maart vnl. wind tussen O en N onder invloed van hogedrukgebiedjes die van Groenland naar Midden-Europa trokken. Stormachtige westelijke wind op 4,9 en 14 maart en stormachtige NO wind op 28 maart.

april

De eerste helft van april was zeer koud met op veel dagen nachtvorst en sneeuw-buien bij wind tussen west en noord. Alleen op 3,9 en 10 april was de wind even oostelijk. De noordwestelijke stroming werd veroorzaakt door een hoog ten zuiden van IJsland en een laag boven Midden-Europa. Na 15 april komt ons gebied onder invloed van een hoog boven Midden- en West-Europa. Na 20 april komt de hogedrukzone ten zuiden van ons land te liggen, waardoor bij ons de wind zuidwestelijk wordt. Hierbij is de wind af en toe krachtig tot stormachtig.

mei

In de eerste week bevindt we ons in een lagedrukgebied. De wind is zwak tot matig uit uiteenlopende richtingen. Zwakke fronten brengen af en toe wat regen. Na 5 mei ontstaat er een duidelijke ZW stroming boven West-Europa die aanhoudt tot een buienfront van een diepe depressie boven het Kanaal ons met veel regen passeert. Hierna begint een periode met matige tot krachtige NO wind die tot aan het eind van mei zou voortduren. Deze stroming werd in stand gehouden door een hogedrukzone van de Azoren tot aan Schotland en een laag boven het Middellandse Zeegebied. De temperatuur werd geleidelijk hoger en bereikte voor het eerst waarden van meer dan 20 graden.

juni

Deze sombere en te koude maand begon met een zwakke stroming uit N tot NO, doordat het hoog bij Schotland in westelijke richting wegtrekt. Na 5 juni ontstaat boven de Noordzee een complex lagedrukgebied, waarin boven ons land een zuidwestelijke stroming staat. Na 11 juni komt het weer onder invloed van een hoog dat zich uitstrekt van Ierland tot Scandinavië. Hierdoor is de wind een paar dagen oostelijk en stijgt de temperatuur tot boven de 25 graden (10-13 juni). Hierna wordt de wind zwak tussen N en NW en breekt een koele sombere periode aan. In de laatste week van juni wordt de wind weer zuidwestelijk.