

De maand juli was extreem warm en droog. Het was de warmste maand in Nederland sinds de metingen begonnen in 1706. Vrijwel alle warmterecords en ook veel andere records zijn gesneuveld. Het etmaalgemiddelde van de temperatuur was 22,3 graden. Dat is maar liefst 5 graden boven normaal en daarmee uniek. De maand telde voor het eerste in bijna zestig jaar twee hittegolven. Aldus een persbericht van het KNMI.

Gevolgen werden gerapporteerd voor de landbouw. Vooral aardappels hadden het te kwaad door gebrek aan water. De oogst zal lager uitvallen dan normaal. Veel planten- en diersoorten in Nederland hebben ernstig te lijden van de aanhoudend hoge temperaturen en de droogte. Tot die slotsom komen onderzoekers van Wageningen Universiteit, na vergelijking van een aantal studies over klimaatveranderingen. De afgelopen weken waren topweken voor de drinkwaterbedrijven in Nederland. Het ANP verzamelde de cijfers van alle drinkwaterbedrijven over de maand juli en berekende dat in deze maand anderhalf keer zoveel water is gebruikt als normaal.

In mijn eigen tuin kon ik de droogte waarnemen door scheuren van ruim een centimeter in de klei. Bij mijn schoonvader waren de scheuren dubbel zo groot. Maar die woont dan ook op het veen.

Toen ik nog bij de provincie Gelderland werkte, mocht ik tijdens een vergadering van het college van Gedeputeerde Staten de voorgenomen beschermingsmaatregelen voor de bodem uitleggen. Die waren opgesteld met het oog op de grondwaterwinning voor drinkwaterdoeleinden. Het college vond de plannen voor de zandgronden prima. Maar voor de kleigronden vond men ze wat overdreven. De klei hield verontreiniging immers goed tegen? Na mijn betoog over scheurvorming kon ik nog net voorkomen dat de maatregelen in kleigronden strenger zouden worden.

Intussen is de maand augustus hard op weg de maand met de meeste wolkbreuken te worden. De regenbuien doen mij denken aan mijn tijd in de tropen. Als beeld van de maand staat onze premier Jan Peter Balkenende op mijn netvlies, scheurend in een racewagen in Rotterdam en kleddernat door weer zo'n hoosbui. Mijn anders altijd redelijk serieuze krant berichtte dat de bolides door het overvloedige water goed konden spinnen. En ook dat de zonneauto Nuna te zien was. Er stond niet bij of die ook heeft gereden.