

Strengere winter volgt op warme oktober

Van onze verslaggever

LC 2-11-2005

HURDEGARYP - Na de zeer warme oktobermaand wacht ons een strenge winter, zo luidt de conclusie van veel weerdeskundigen. De 'koffiedikkijkers' zijn al tijden opmerkelijk eensgezind over een winterperiode, die (veel) kouder wordt dan normaal. Op zich niet verwonderlijk, want er is dit jaar een unieke combinatie van maar liefst zes factoren die daarop wijzen.

Zo beroept onder meer de Britse weerdienst (die voor Engeland de koudste winter sinds 1963 in het vooruitzicht stelt) zich op de zogeheten NAO-index, de Noord Atlantische Oscillatie. Die omvat het constant veranderende luchtdrukverschil tussen IJsland en de Azoren. De afgelopen maanden is het drukverschil tussen de Azoren en IJsland veel kleiner dan nor-

maal. De verwachting is nu, dat deze tendens de komende wintermaanden aanhoudt en dat daardoor koude luchtstromingen uit noord tot oost een veel grotere kans maken dan zachte (zuid)westelijke stromingen.

Het tweede argument is het feit, dat we op weg zijn naar een zonnevlekkenminimum in 2006 en 2007. Daarbij komen twee opzienbarende feiten naar voren. Op 1979 na manifesteerden de 10 strengste winters van de afgelopen eeuw zich stuk voor stuk tijdens een zonnevlekkenminimum. Bovendien, op 1947 na zijn alle Elfstedentochten gehouden in een maand, waarin minder dan 50 zonnevlekken werden waargenomen. In januari en februari 2006 zal dat aan-

tal ook zeker niet gehaald worden.

Een derde aanknopingspunt wordt geleverd door de in 1929 overleden weerkundige Cornelis Easton uit Dordrecht. De Nederlander ontdekte, dat de periode vanaf 760 gekenmerkt werd door 13 wintergolven van steeds 89 jaar. Oftewel, steeds om de 89 jaar manifesteerde zich een (of meerdere) koude tot strenge winter. Elke wintergolf van 89 jaar is volgens Easton ook weer te verdelen in 4 fasen van 22,3 jaar met steeds een koude winter.

Als we ons beperken tot de 20ste eeuw dan komen we in 1917 bij de eerste koude winter in de Easton-cyclus. Tel daar 89

jaar bij op en we zitten in 2006. Maar ook de tussenliggende verdeling van 22,3 jaar klopt als een bus met zowel in 1940, 1963 als 1985 winters van formaat. Die cyclus van 22,3 jaar is er overigens al vanaf 1634 zonder één misser.

Andere veel gehanteerde argumenten voor een mogelijk koude tot strenge winter zijn een warme oktober en een actief orkaanseizoen. Ook die twee fac-

toren zijn dit jaar volledig van toepassing. Tot slot verwacht de Amerikaanse weerdienst voor het oosten van de Verenigde Staten een winter met temperaturen royaal boven normaal. Ook dat is gunstig. Het voorkomt de afstroom van koude lucht naar de Atlantische Oceaan en daarmee de vorming van zeer actieve depressies. Kortom, wat kan er eigenlijk nog mis gaan. „It kin heve.”