

Statistieken duiden op prachtig weer in juli en augustus 1995 1/9/94

# Ook de volgende zomer wordt mooi

**Van onze weerkundig medewerker**

**DE BILT**

De zomer van dit jaar was extreem warm. Bovendien was er veel zon en viel er relatief weinig regen. Gemeten naar temperatuur komt deze zomer op de vierde plaats van deze eeuw, na die van 1947, 1976 en 1983. De kans op nog zo'n mooie zomer in 1995 is vrij groot.

Gemiddeld bedroeg de temperatuur deze zomer in De Bilt 18,0 graden tegen 16,2 normaal. De meteorologische zomer loopt van 1 juni tot en met 31 augustus. Vooral juli droeg bij aan de hoge score; het was de warmste kalendermaand van de eeuw met een temperatuur van 21,4 graden, ruim

4,5 graad boven het langjarig gemiddelde.

In de maanden juni, juli en augustus kwamen in De Bilt negen dagen voor met een maximumtemperatuur van 30 graden of meer. Normaal zijn er hooguit twee tropische dagen. Het record uit 1947 (zestien) werd niet bedreigd. De dertig 'zomerse' dagen (minimaal 25 graden) vormden bijna het dubbele van wat op grond van de klimatologie mag worden verwacht.

De kans op nogmaals een mooie zomer in 1995 is groot. Dat blijkt uit een onderzoek dat KNMI-medewerker Stel eind jaren zeventig uitvoerde. Hij zette alle zomers vanaf 1851 op een rij en ging na of er een zekere regelmaat was te ont-

dekken in de frequentie van de fraaie zomers.

De zomers werden beoordeeld op gemiddelde temperatuur en hoeveelheid regen in de maanden juli en augustus. Stel ontdekte dat eens in de twaalf jaar de zomer significant beter is dan in andere jaren. De topzomers van 1947 en 1983 behoren tot de reeks. En omdat 1995 de volgende zomer is in de serie, die in de meeste gevallen succesvol is, zijn de verwachtingen voor volgend jaar hoog gespannen.

Stel beweert niet dat mooie zomers beperkt blijven tot de jaren uit de twaalfjarige reeks. De zomers van 1921, 1976 en ook de afgelopen zomer vormen hiervan een duidelijk bewijs.