



Foto: ANP-HH/Jeroen Jumelet

Sneeuwpret

## Sneeuw en ijs in Nederland

Sleeën, sneeuwballen gooien en zelfs langlaufen. Sinds zondag kan het, want Nederland is bedekt onder een laag sneeuw. Het blijft de hele week vriezen, ook overdag. Dat komt niet zo vaak voor. Het winterse weer levert idyllische beelden en sneeuwpret op. Bij sommigen ontstaat zelfs al ‘Elfstedentochtkoorts’, want Nederland is nu eenmaal een schaatsland. Maar de sneeuw en ijzige kou zorgen ook voor overlast. ①

5

### Koudegolf

Door enorme sneeuwval kwam in de nacht van zaterdag op zondag op veel plaatsen 10 tot 20 centimeter sneeuw te liggen en daarbij waaide een koude oostenwind. Afgelopen zondag was een zogenaamde ijsdag. Dat houdt in dat de temperatuur de hele dag onder 0 graden is gebleven. Er worden deze week nog meer ijsdagen verwacht. Zijn er vijf van deze ijsdagen achter elkaar? En is het op drie van die dagen -10 graden of kouder? Dan heet dat een koudegolf. ②

10

### Overlast

De sneeuw en vorst zorgen niet alleen voor pret, maar ook voor overlast. Zondag was het zelfs code rood. Het KNMI geeft waarschuwingen uit voor regen, gladheid en sneeuw, onweersbuien, windstoten, temperatuur (hitte/kou) en slecht zicht (mist). Hier gebruikt het KNMI kleuren voor: code geel, oranje en rood. Bij code rood is het extreem weer. Er is dan grote kans op schade, letsel en overlast. Code rood komt weinig voor in Nederland. Met het oog op de veiligheid wordt dan ook voetgangers geadviseerd om binnen te blijven.

15

Zondag was het treinverkeer gestremd, omdat de wissels bevroren waren en niet werkten door de stuifsnieuw. Ook ander openbaar vervoer werd verstoord. Op de wegen werd door Rijkswaterstaat

20

miljoenen kilo's zout gestrooid, maar doordat er weinig verkeer is, wordt dit niet goed ingereden en blijft het glad op de weg. ③ ④

## Elfstedentochtkoorts

25 Als het vriest, hopen veel mensen dat er geschaatst kan worden. Van oudsher is Nederland een  
 schaatsland. Vroeger gebruikte men in de winter de sloten en plassen om lange afstanden af te leggen.  
 Want Nederland is een waterrijk land. Met name in de tijd dat er nog weinig wegen waren en sommigen  
 zich geen paard konden veroorloven, was de schaats een ideale manier om je te verplaatsen. Honderden  
 jaren geleden schaatsen de eerste ijsliefhebbers naar alle Friese steden. Zo ontstond de Elfstedentocht,  
 30 die in 1909 voor het eerst werd gereden. Het is een parcours van bijna 200 kilometer. Tot nu toe is de  
 tocht 15 keer gereden. De laatste keer was in 1997. De komende dagen vriest het dag en nacht, dus de  
 kans bestaat dat het ijs sterk genoeg is voor een tocht. Maar eigenlijk is het al uitgesloten dat er een  
 Elfstedentocht komt. De organisatie heeft namelijk gezegd dat er dit jaar geen Elfstedentocht wordt  
 georganiseerd. Ook andere toertochten of schaatswedstrijden zijn niet toegestaan. ⑤

## Ijsdikte

35 Wil je zelf graag schaatsen? Let dan goed op dat het ijs dik genoeg is en ga niet op plassen of meertjes  
 schaatsen. Als het overdag ook vriest, dan zorgt elke 5 graden vorst voor één centimeter ijs. De KNSB  
 (Koninklijke Nederlandse Schaatsbond) legt het zo uit: 'In totaal moet het 35 graden hebben gevoren,  
 dan is het ijs 7 centimeter dik. We zitten nu op sommige plekken al drie nachten op -8 graden in de nacht,  
 dus heeft het 24 graden gevoren.' ⑥

**Bron:** nos.nl, npokennis.nl, nu.nl, knmi.nl, schaatsen.nl, rtlnieuws.nl



Foto: ANP-HH/Robin Utrecht

Overlast door gladheid