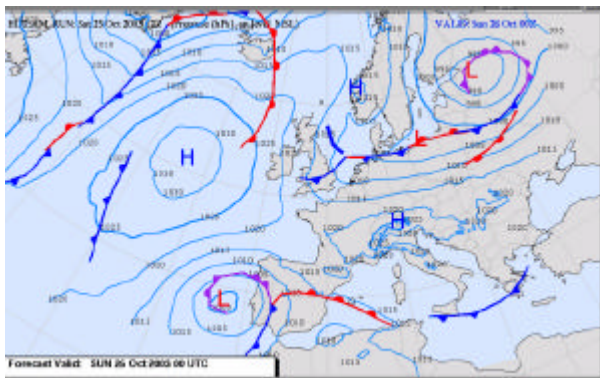


## Stormvloedflits 21

### Springtij en (noord)westenwind geeft hoge waterstanden langs de kust

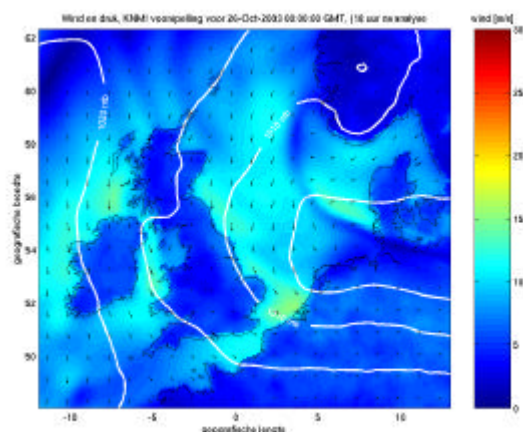
Op zaterdag 25 oktober 2003 is de SVSD opnieuw actief geweest en is er een waarschuwing gegeven voor de sector Schelde. Het Waarschuwbureau van de SVSD is niet geopend geweest.



nam af tot een zwakke wind (1 Bft ).

Een zwakke depressie trok vrijdag en zaterdag over zuid Scandinavië richting Rusland. Tussen deze depressie en het hogedrukgebied ten westen van de Britse eilanden kwam een noordelijke stroming op gang. In de zeer koude lucht die over de relatief warme Noordzee trok ontstonden regen- sneeuw- en hagelbuien. Hierdoor kreeg Nederland op vrijdag met name in het binnenland een winters uiterlijk. Zaterdag overdag kromp de wind naar het west en nam op zee toe tot harde wind ( 6 á 7 Bft ). In de loop van zaterdagavond ruimde de wind op het noordelijke deel van de Noordzee weer naar het noorden en nam af tot een matige wind ( 4 Bft ). Boven het zuidelijke deel van de Noordzee bleef de wind west en

In de springtij-periode van 26 en 27 oktober 2003 zouden de hoogste springtij-hoogwaters optreden van het jaar 2003. Met name in de sector Schelde zou een geringe verhoging van de waterstanden al een hoge vloed kunnen veroorzaken. De waterstandsverwachtingen voor het eerste HW op de 26<sup>e</sup> lagen op vrijdag en zaterdag aanvankelijk net iets onder het Waarschuwspeil van Vlissingen (NAP +330cm). Nieuwe verwachtingen van zaterdagavond gaven een aanmerkelijk gunstiger beeld, zodat volstaan kon worden met het geven van een waarschuwing voor de sector Schelde. Uiteindelijk kwamen de waarnemingen nog gunstiger uit en veroorzaakte de (noord)westenwind langs de hele kust slechts een geringe verhoging van de waterstanden. Tijdens de verschillende hoogwaters trad er een verhoging op van 11 cm (bij Vlissingen) tot 33 cm (bij Harlingen). Er zijn geen Stormvloedkeringen gesloten geweest.



In nauwe samenwerking met het KNMI heeft de SVSD een waarschuwing gegeven voor het hoogwater in de sector Schelde. Volgens de classificatie van stormvloed (zie getijtafels van Nederland 2003 tabel VIII t/m XI) valt deze storm buiten de classificatie.

In onderstaande tabel is een overzicht gegeven van het betreffende hoogwater en de gegeven waarschuwing.

Het hoofd van de Stormvloedwaarschuwingdienst,

Jan Kroos

sector	basisstation	datum 2003	astronomisch HW		SVSD verwachting	opgetreden HW		scheve opzet op HW	ww / w / a *	tijdstip geven waarschuwing
			tijd	stand		tijd	stand			
Schelde	Vlissingen	26 okt	02h02	+281	+310	01h50	+292	11	ww	25 okt 19h15

\*) ww = waarschuwing  
w = waarschuwing  
a = alarmering

De tijden zijn gegeven in wintertijd (MET)