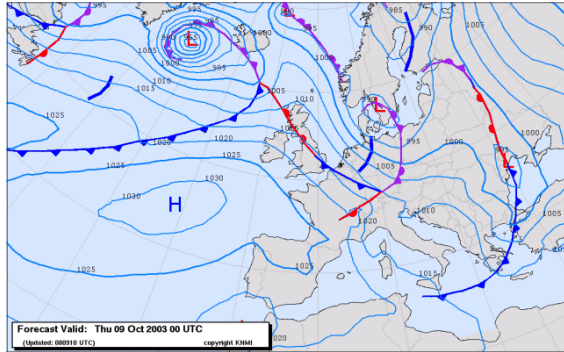


Stormvloedflits 2003-04 (Noord)westerstorm geeft hoge waterstanden langs de kust

Op woensdag 8 t/m donderdag 9 oktober 2003 is de SVSD opnieuw actief geweest en hebben verschillende SVSD-teams voorwaarschuwingen en waarschuwingen gegeven aan de dijkbeheerders. Het Waarschuwingsbureau van de SVSD is geopend geweest van 8 oktober 15h30 tot 9 oktober 8h00.



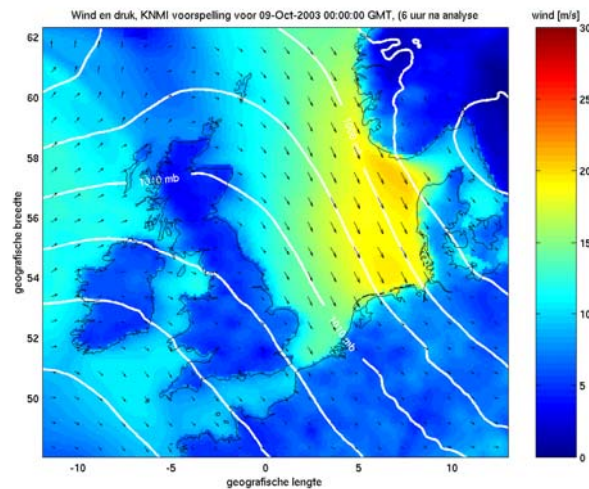
Een actieve depressie trok woensdag en donderdagnacht over zuid Scandinavië richting Polen. In de avond en nacht stond er boven de noordelijke Noordzee aan de zuidwestflank van de depressie een stormachtige wind tot storm (8 - 9 Bft) uit het noordwesten. In de loop van de middag van 8 okt ruimde de wind van het zuidwesten naar het noordwesten en nam met name in het noordoostelijke deel van de Noordzee toe tot stormachtig (8 Bft). In de loop van de nacht van 9 oktober nam de wind op de hele Noordzee langzaam in kracht af tot een vrij krachtige wind (5 Bft) en kromp de wind tot west. In de noordwestelijke stroming kwamen regelmatig forse hagel- en regenbuien voor. De buien gingen gepaard met flinke

windstoten.

De (noord)westerstorm veroorzaakte langs de hele kust een flinke verhoging van de waterstanden. Tijdens de verschillende hoogwaters trad er een verhoging op van 69 cm (bij Den Helder) tot 89 cm (bij Delfzijl). Er zijn geen Stormvloedkeringen gesloten geweest.

In nauwe samenwerking met het KNMI heeft de SVSD twee voorwaarschuwingen en twee waarschuwingen gegeven voor de hoogwaters in de sectoren Schelde, West-Holland en Delfzijl.

Volgens de classificatie van stormvloed (zie getijtafels van Nederland 2003 tabel VIII t/m XI) valt deze storm in de categorie hoge vloed. Waterstanden zoals bij Vlissingen en Hoek van Holland zijn opgetreden komen gemiddeld ca. 3 maal per jaar voor.



In onderstaande tabel is een overzicht gegeven van de betreffende hoogwaters en de gegeven waarschuwingen.

Het hoofd van de Stormvloedwaarschuwingsdienst,

Jan Kroos

sector	basisstation	datum 2003	astronomisch HW		SVSD Verwachting	opgetreden HW		scheve opzet op HW	vw / w / a *	tijdstip geven waarschuwing
			tijd	stand		tijd	stand			
Delfzijl	Delfzijl	9 okt	00h20	145	270	00h20	234	89	vw	8 okt 19h00
Schelde	Vlissingen	9 okt	02h30	243	330	02h20	316	73	w	8 okt 19h45
Schelde	Roompot buiten	9 okt	02h30	185	272	02h10	258	73	-	8 okt 19h45
WestHolland	Hoek v Holland	9 okt	03h00	135	230	03h00	221	86	w	8 okt 20h50
Delfzijl	Delfzijl	9 okt	12h30	175	270	11h30	259	84	vw	9 okt 06h45

*) vw = voorwaarschuwing
w = waarschuwing
a = alarmering

De tijden zijn gegeven in zomertijd