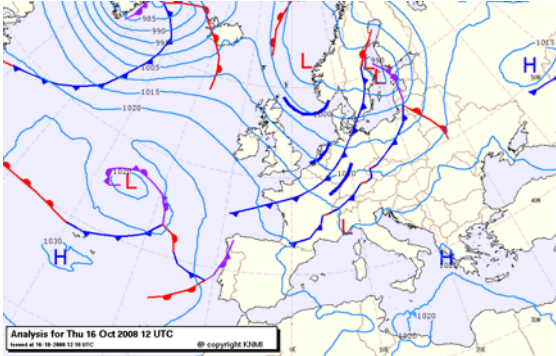


Stormvloedflits 2008-11

Combinatie van krachtige noordwestenwind en springtij veroorzaakt vrij hoge waterstanden langs de zuidwestkust

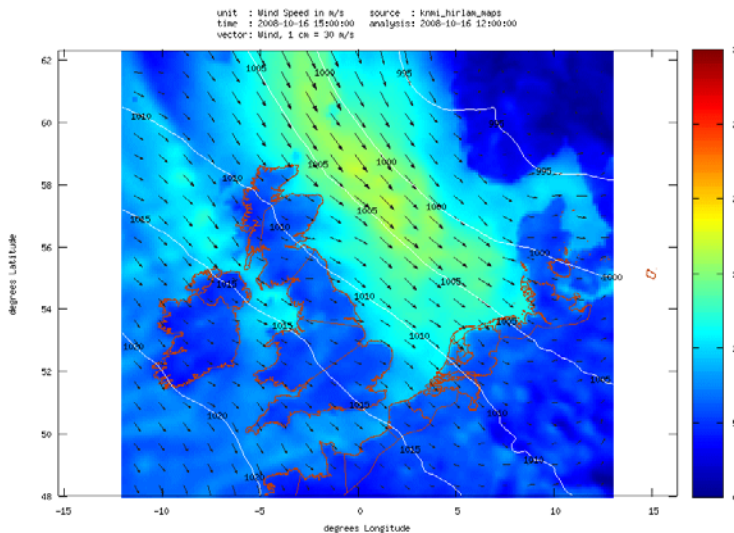
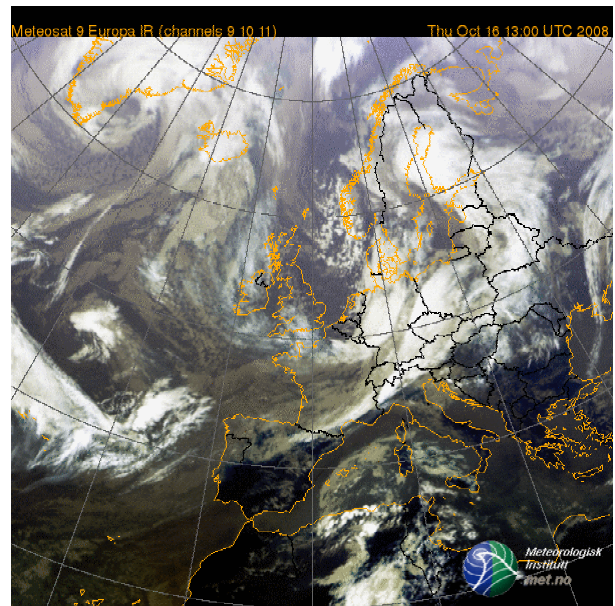
Donderdag 16 oktober is de Stormvloedwaarschuwingsdienst (SVSD) actief geweest en heeft ze voor de sector Schelde een voorwaarschuwing gegeven. Het Waarschuwingsbureau van de SVSD is niet geopend geweest.



Aan de zuidkant van een lagedrukgebied boven Zuid-Scandinavië trokken in een noordwestelijke stroming verschillende troggen over de Noordzee. Gedurende de hele dag stond er een krachtige noordwestenwind (6 Bft) boven de Noordzee. In de loop van de nacht van donderdag op vrijdag nam de wind langzaam af tot een matige wind (4 Bft).

De krachtige noordwestenwind veroorzaakte langs het hele kustgebied een niet al te grote wateropzet. De combinatie met hoog springtij gaf met name in Zeeland nog vrij hoge waterstanden. De hoogste scheve opzet tijdens de verschillende hoogwaters langs de kust varieerde van 20 cm bij Vlissingen tot 85 cm bij Delfzijl. Statistisch gezien trad de hoogste scheve opzet op bij Delfzijl. Een opzet zoals bij Delfzijl is opgetreden komt gemiddeld 6 maal per jaar voor. Tijdens het passeren van de vloed zijn er geen stormvloedkeringen gesloten.

In nauwe samenwerking met het KNMI en de Hydro Meteo Centrum Zeeland van Rijkswaterstaat heeft de SVSD een voorwaarschuwing gegeven voor de sector Schelde.



Volgens de classificatie van stormvloeden (zie getijtafels van Nederland 2008 tabel VIII t/m XI) valt deze "stormvloed" buiten de classificatie en kan gerangschikt worden in de categorie normale vloed. In onderstaande tabel staat een overzicht van het betreffende hoogwater en de gegeven voorwaarschuwing.

Het hoofd van de Stormvloedwaarschuwingsdienst van Rijkswaterstaat, Jan Kroos

sector	station	datum 2008	astronomisch HW		SVSD verwachting	opgetreden HW		scheve opzet op HW	VW / W / A *	tijdstip geven voorwaarschuwing
			tijd	stand		tijd	stand			
Schelde	Vlissingen	16 okt	15h41	+277	+315	15h40	+297	20	VW	16 okt 0h15

*) VW = voorwaarschuwing W = waarschuwing A = alarmering

De tijden zijn gegeven in zomertijd (= MET + 1 uur)