



## Verruiming Westerschelde

### Projectgroep flexibel storten

Genodigden:

		Aanwezig	Verontschuldigd	Vervanger
Trekker AMT	Kirsten Beirinckx	x		
Trekker RWS	Gert-Jan Liek	x		
RWS	Marco Schrijver	x		
	Dick de Jong	x		
	Herman Mulder	x		
AMT	Yi-Bin Shan	x		
	Ann Govaerts	x		
	Jonas Marlein	x		
Deltares	John De Ronde	x		
NIOZ	Daphne van der Wal		x	-
WL	Yves Plancke	x		
INBO	Alexander Van Braeckel	x		
Vlaamse hydrografie	Elisabeth Van Peteghem		x	-
IMDC	Davy Depreiter	x		
	Marc Sas	x		

Vergadering op 6 november 2012 om 10.00 u  
(Bergen op Zoom)

### Overwegingen

De verdieping is afgerond. Er werd in totaal ongeveer 7,7 miljoen m<sup>3</sup> verdiepingsspecie gebaggerd. Vanaf half maart 2011 is er enkel nog maar onderhoudsbaggerwerk.

Vanaf 12 februari 2012 loopt het 3<sup>e</sup> vergunningsjaar. Op 17 april en 8 mei 2012 werden de kwaliteitsparameters voor flexibel storten getoetst. Deze toetsing is vastgelegd in het toetsingsverslag van 2 jaar na de start van de verruiming.

Aan het begin van het 3<sup>e</sup> vergunningsjaar is een update gemaakt voor de verspreiding van de onderhoudsbagger-specie. Voor de hoofd- en nevengeulstortzones wordt daarbij



nog steeds het principe gehanteerd dat er zoveel mogelijk gelijkmatig verspreid wordt over de verschillende stortvakken en doorheen de tijd.

Specifiek voor de Rug van Baarland werd eind 2011 besloten om in het 3<sup>e</sup> vergunningsjaar niet te storten in deze plaatrandzone, en één jaar de autonome evolutie op te volgen. Eind 2012 zal het volgende Overleg flexibel storten beoordelen hoe deze stortzone in het 4<sup>e</sup> vergunningsjaar best benut wordt.

Bij de toetsing van 2012 werd besloten de nevengeulen Middelgat (waarin niet gestort wordt) en Schaar van Waarde (waarin wel gestort wordt) goed in de gaten te houden. Tevens werd besloten een nieuwe stortcampagne ter hoogte van de Plaat van Walsoorden uit te voeren (kleppen in de zuidelijke vloedschaar). Deze campagne is intussen beëindigd (er werd ongeveer 713.000 m<sup>3</sup> geklept). Voor de Hooge Platen werd een zone afgebakend ter hoogte van de west arm van Hooge Platen Noord waar zandige specie naartoe gebracht kon worden in 2012. Hierin is de voorbije maanden een beperkte hoeveelheid verspreid (sinds juli 2012 ongeveer 65.000 m<sup>3</sup>). Ter hoogte van Hooge Platen West werd in het 3<sup>e</sup> vergunningsjaar nog niet gestort, aangezien het Overleg flexibel storten in het toetsverslag de voorkeur gaf aan het storten bij Hooge Platen Noord omwille van een grotere potentie om hier laagdynamisch areaal te kunnen creëren.

Op deze vergadering wordt echter opnieuw naar voren gebracht dat de Hooge Platen Noord ecologisch zeer waardevol terrein is. Eerder werd op basis van verschilkaarten aangetoond dat de transportrichting in de afgebakende zone van de westarm parallel aan de plaat is, en het sediment dus niet op de plaat terecht komt. De overweging die meegegeven wordt is dat er toch steeds een risico bestaat dat, wanneer er specie verspreid wordt in de vergunde polygoon, een deel buiten deze polygoon terecht komt. Het Overleg flexibel storten is van mening dat we vanuit het voorzorgsbeginsel extra voorzichtig moeten zijn in deze zone. Storten in HPW zal daarom vanaf nu toch verkozen worden boven HPN. Om meer inzicht te krijgen in de ontwikkelingen in deze zone zal een onderzoeksvraag voorgelegd worden aan Deltares.

Aan HPW worden de stortvakken 64, 63, 62, 52, 51, 50, 42, 41, 40, 32, 31, 30, 24, 23 en 22 afgebakend.

De monitoringsresultaten in het rapport "Monitoringprogramma flexibel storten - Tweemaandelijkse rapportage aug-sep 2012" en de recente peilingen tonen ontwikkelingen en trends zoals die in voorgaande maanden te zien waren. Deze geven dus geen reden de stortstrategie verder bij te sturen.

Op dit ogenblik is de verwachting voor de baggerhoeveelheid voor het 3e vergunningsjaar, na extrapolatie, een totaal van 10,5 miljoen m<sup>3</sup> specie. Dat wil zeggen dat er in dit vergunningsjaar meer onderhoudsspecie zal vrijkomen dan er momenteel is voorzien in de tabel met de onderhoudsverdeling, wanneer we enkele rekening houden met de zones die nu gebruikt worden. De optie om meer in SH41 te storten dan in de jaarlijkse



onderhoudsverdeling is voorzien, lijkt hiervoor een mogelijke oplossing, op voorwaarde dat dit door de leidingbeheerders bevestigd wordt.

## Besluit

Voortzetting van de verspreiding van de onderhoudsspecie over de verschillende hoofd- en nevengeulstortgebieden volgens de verdeling zoals die in het begin van het jaar door het overleg is vastgesteld.

Aan de Rug van Baarland wordt in het 3<sup>e</sup> vergunningsjaar niet gestort.

De voorziene plaatrandstortingen voor het 3<sup>e</sup> vergunningsjaar bij Walsoorden zijn uitgevoerd. De Hoge Platen Noord worden voorlopig niet meer benut, gezien de bezorgdheid voor dit waardevolle gebied. Er wordt een onderzoeksvraag voorgelegd aan Deltares.

Aan Hoge Platen West zal opnieuw gestart worden met storten in volgende stortvakken: 64, 63, 62, 52, 51, 50, 42, 41, 40, 32, 31, 30, 24, 23, 22.

Een verhoging van de volumes voor het 3<sup>e</sup> vergunningsjaar in SH 41 (meer in het zuidelijke deel) wordt als een optie beschouwd, op voorwaarde dat dit door de leidingbeheerders bevestigd wordt.