



Verruiming Westerschelde

Projectgroep flexibel storten

Genodigden:

		Aanwezig	Veront- schuldigd	Vervanger
Trekker AMT	Kirsten Beirinckx	X		
Trekker RWS	Gert-Jan Liek	X		
RWS	Marco Schrijver		X	
	Dick de Jong	X		
	Herman Mulder	X		
	Thijs Poortvliet	X		
AMT	Natacha Vandenbosch		X	
NIOZ	Daphne van der Wal	X		
WL	Yves Plancke	X		
INBO	Alexander Van Braeckel		X	
Vlaamse hydrografie	Dieter Van Campenhout	X		
IMDC	Davy Depreiter	X		

Vergadering op 15 december 2015 om 10 u

(Bergen op Zoom)

Overwegingen

De verdieping is in 2010 afgerond. Er werd in totaal 7,7 miljoen m³ in situ verdiepingsspecie gebaggerd. Vanaf half maart 2011 is er enkel nog maar onderhoudsbaggerwerk. Sinds 12 februari 2015 werden nieuwe onderhoudsvergunningen van kracht die een termijn van 7 jaar hebben.

De totale hoeveelheid onderhoudsbaggerspecie die tijdens de voorbije jaren werd teruggestort, bedroeg telkens ongeveer 9,0 miljoen m³ in situ. Voor het 6^e vergunningsjaar (gestart op 12 februari 2015) werd tot op heden 7,7 miljoen m³ specie gebaggerd. Daarvan werd tijdens de voorbije maanden ongeveer 1 miljoen m³ bij de geulwandverdediging van Ossensisse aangebracht om geërodeerde zandhoeveelheden aan te vullen.



De voorbije jaren werd niet meer gestort op de plaatrand bij de Rug van Baarland. Ook tijdens het 6^e vergunningsjaar zal hier niet gestort worden.

Het westelijk deel van de stortzone bij HPN dient te worden vermeden, omwille van de snelle ophoging van de naastliggende plaat in deze zone. Er is een potentie om hoogdynamisch areaal om te zetten in laagdynamisch areaal in het oostelijk deel van HPN. De Commissie Monitoring Westerschelde heeft in november toestemming verleend om bij wijze van proef maximaal 250.000 m³ specie aan de buitenzijde van de oostarm van HPN te storten (ter hoogte van de aansluiting van de arm aan de plaat). Het doel van deze proef is om de geulvorming tussen plaat en de oostelijke arm tegen te gaan, gebruik makend van de rainbowtechniek.

De zone HPW wordt sinds enige maanden terug ruimer als stortzone gebruikt voor zowel zandige als slibrijkere specie. Slibrijke specie wordt steeds in de uiterst noordwestelijke punt van de vergunde stortzone gestort, zo ver mogelijk van de Hooge Platen. In 2011 werd op dezelfde plaats al een proef met het terugstorten van slibrijke specie uitgevoerd, waarbij geen ongewenste effecten optraden.

Bij de Plaat van Walsoorden is een nieuwe stortcampagne in uitvoering om het onderwater-megaduin aan te vullen.

Voor de proefstortingen op alternatieve stortlocaties in de Westerschelde werden begin juni vergunningsaanvragen ingediend voor een vijftal proeven in de periode 2016-2017 (Suikerplaat, Put van Hansweert, Inloop van Ossensisse, Gat van Borssele en Ossensisse Oost). Op korte termijn zullen de vergunningen verstrekt zijn.

Het verspreidingsvoorstel voor het zesde vergunningsjaar is onderaan deze conclusienota opgenomen. Gaandeweg evalueert het Overleg flexibel storten evalueren wat de beste bijsturing van het verspreidingsvoorstel is.

SH71 is voor het eerst benut, er werd tot op heden ongeveer 60.000 m³ teruggestort.

Besluit

In de nevengeulstortzone Middelgat en aan de plaatrandstortzone Rug van Baarland wordt ook in het 6^e vergunningsjaar niet gestort.

Bij HPW wordt zandige specie naar de stortvakken 2, 3, 4, 8, 9, 10, 14, 15, 16, 22, 23, 24, 30, 31, 32, 40, 41, 42, 50, 51, 52, 62, 63, 64¹ gebracht, en slecht bezinkbare specie naar de vakken 3, 4, 9, 10, 14, 15, 16.

¹ De kaarten vaknummers zijn te vinden op de VNSC-website bij het onderdeel over flexibel storten.



Bij HPN wordt gepland om in 2016 de vakjes 247, 248, 254, 255, 261, 262, 267, 268, 272, 273 en 276 te benutten (buitenzijde oostarm).

Bij de Plaat van Walsoorden wordt de campagne nog verder gezet.

In SN11 wordt de specie in het oosten/noorden van de vergunde zone geklept.

In SN31 wordt de specie gericht verspreid in het deelgebied dat sedimentatie van het Zuidgors positief kan beïnvloeden.

In SN51 wordt nog niet gestort.

In SH71 wordt verder gestort.

De verspreiding van de onderhoudsspecie over de verschillende hoofd- en nevengeulstortgebieden wordt tijdens het 6^e vergunningsjaar voorzien volgens onderstaande verdeling:

Tabel: Onderhoudsverdeling voor 6 ^e vergunningsjaar						
	Plaatranden		Nevengeulen		Hoofdgeul	
	Jaarlijkse capaciteit*	Realistische benutting	Jaarlijkse capaciteit*	Realistische benutting	Jaarlijkse capaciteit*	Realistische benutting
m³ in situ						
Macrocel 1	1 014 286	1 000 000	1 100 000	1 100 000	0	0
Macrocel 3	0	0	1 200 000	1 200 000	0	0
Macrocel 4	485 714	niet gebruiken	400 000	niet gebruiken	3 100 000	3 100 000
Macrocel 5	900 000	752 614	1 400 000	niet gebruiken	700 000	700 000
Macrocel 6	0	0	300 000	niet gebruiken	700 000	400 000
Macrocel 7	0	0	0	0	400 000	200 000

*Jaarlijkse capaciteit: dit is de vergunde capaciteit voor de ganse vergunningsperiode, gedeeld door zeven jaar.