

Beperkt Vooronderzoek landbodem  
o.b.v. NEN5725

RVK Olst - Wesepe

10 meter brede langsbergingen

binnen gemeente Raalte



Waterschap Groot Salland  
Afdeling Planvorming  
28 Mei 2014

## 1. Aanleiding en doel

In het waterbeheerplan 2010-2015 van Waterschap Groot Salland (WGS) zijn de beleidsopgaven voor de komende jaren vastgelegd. Deze opgaven vloeien voort uit Europees, nationaal en regionaal beleid:

- Europese Kaderrichtlijn Water (KRW)
- Nationaal Bestuursakkoord Water actueel (NBW actueel)
- Waterbeheer 21e eeuw (WB21)
- Gewenst Grond- en Oppervlaktewater Regime (GGOR)
- Watersysteem gericht normeren en ontwerpen (Waterlood)
- Beheer- en onderhoudsvisie watergangen 2050

WGS brengt de opgaven uit dit beleid zoveel mogelijk integraal en op projectmatige basis in uitvoering. Hiervoor is het programma 'Ruimte om te Leven met Water' opgezet. Eén van de watergangen die binnen dit programma valt is de Groote Vloedgraven. Het doel van project de Groote Vloedgraven is om het stroomgebied zo in te richten dat aan bovengenoemd beleid wordt voldaan.

Binnen de landinrichting Olst-Wesepe zijn reeds twee projectplannen uitgevoerd. Dit behelst het vergraven van een watergang aan de Spekschateweg in Heeten en het terugbrengen van de waterberging 'boeren met water' te Wesepe in de oude landbouwkundige staat. Daarnaast twee landbouwbergingen: 'Stokvisweg' te Heeten (gemeente Raalte) en 'Holstweg' nabij Den Nul (gemeente Olst-Wijhe).

**Onderhavig beperkt Vooronderzoek** heeft betrekking op de locaties ter plaatse van de beoogde waterbergingen en heeft een tweeledig doel:

- aanduiden of de percelen milieuhygiënisch gezien al dan niet onverdacht zijn;
- toetsen of de nieuwe bodem (ná ontgraven) aan de nieuwe functie als waterbodem voldoet.

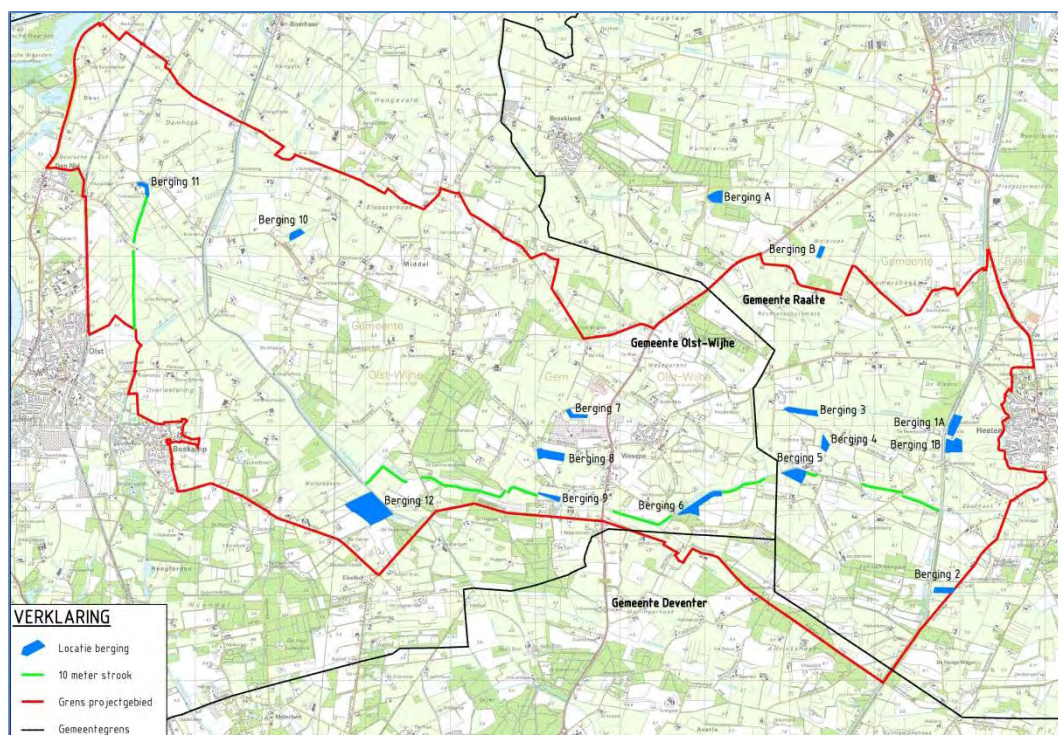
Onderhavige rapportage beperkt zich tot drie aan te leggen 10 meter brede langsbergingen, binnen de gemeente Raalte.

## 2. Ligging en begrenzing plangebied

De aan te leggen langsbergingen binnen gemeente Raalte liggen binnen het projectgebied van de landinrichting Olst-Wesepe. Het landinrichtingsgebied is gelegen in drie Sallandse gemeentes: Raalte, Olst-Wijhe en Deventer. Zeven landbouwbergingen in de landinrichting zijn gelegen in de gemeente Raalte en één in de gemeente Olst-Wijhe.

De totale oppervlakte van alle bergingen samen is circa 11 ha.

De beoogde 10 meter brede langsbergingen liggen langs de Grote Vloedgraven, ten westen van het Overijssels Kanaal. Twee aan de zuidzijde en één aan de noordzijde.



Figuur 1- Projectgebied landinrichting Olst-Wesepe met toekomstige bergingen

Een overzichtskaart met ingrepen binnen het projectgebied en de ligging van de langsbergingen is opgenomen in de bijlage.

Hieronder zijn de gegevens van de waterberging 9 opgenomen .

Tabel 1: Kadastrale gegevens van de langsbergingen

Langsbergingen Kadastrale gemeentecode	Kadastrale perceelnummers	Breedte (m)	Totale lengte (m)
RTE00 I	2846	10 m	Ca. 1100 m (465 m + 500 m + 125 m)
	3264		
	3270		
	3271		
	3338		
	3570		
	3686		
	3938		



Figuur: Contour beoogde 10 meter brede langsbergingen, met weergave van perceelnummers.

### 3. Verzamelde informatie

#### Geraadpleegde Bronnen

Bij het verzamelen van informatie zijn verschillende bronnen geraadpleegd zoals weergegeven in onderstaand overzicht.

Tabel 2: Overzicht geraadpleegde bronnen

Bron	Toelichting	Geraadpleegd / boordeling
<a href="http://www.overijssel.nl/bodematlas">www.overijssel.nl/bodematlas</a>	Bevat verschillende digitale kaarten en informatie met betrekking tot o.a. bodemverontreiniging in Overijssel.	Geen gegevens omtrent bodemonderzoeken in de redelijke nabijheid van de beoogde percelen
<a href="http://www.overijssel.nl/bodematlas">www.overijssel.nl/bodematlas</a> (voormalige) stortplaatsen	T.b.v. beoordeling of er sprake is van blootleggen verontreinigde bodem bij aanleg waterberging, als nieuwe (water)bodem.	Er zijn géén (voormalige) stortplaatsen aanwezig in de nabijheid van de beoogde percelen.
<a href="http://www.bodemloket.nl">www.bodemloket.nl</a>	Overzicht van uitgevoerde bodemonderzoeken en/of –saneringen.	Geen gegevens omtrent bodemonderzoeken in de redelijke nabijheid van de beoogde percelen
<a href="http://www.watwaswaar.nl">www.watwaswaar.nl</a>	(Historisch) kaartmateriaal.	Opgenomen in deze rapportage.
GIS WGS	Meest recente gegevens	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Gegevens over bodemopbouw;</li> <li>- Maaiveldhoogtes;</li> <li>- Grondwaterstanden.</li> </ul>

Tabel 3: Overzicht overige informatie

<b>Perceelnummer(s)</b>	<b>(RTEoo I ****)</b> 2846, 3264, 3270, 3271, 3338, 3570, 3686, 3938
<b>Grondwaterstromingsrichting</b>	West Noord West
<b>Grondwaterstand gvg (cm-mv)</b>	42 tot 73
<b>Maaiveldhoogte (m + NAP)</b>	4,67 tot 6,03
<b>Geologie (Kaart 1:250.000)</b>	Zandgronden
<b>Ligging t.o.v. grondwaterbeschermingsgebied</b>	Ca. 4400 m
<b>Bodemgebruik</b>	Agrarisch (grasland)
<b>Bodematlas provincie Overijssel</b>	Geen info in directe omgeving van de beoogde langsbergingen
<b>Historische kaart (1965)</b>	Geen bijzonderheden
<b>Historische kaart (1917)</b>	Geen bijzonderheden

Lokale factoren kunnen de stromingsrichting van het oppervlakkig grondwater beïnvloeden.

**10 meter brede langsbergingen,  
langs Groote Vloedgraven binnen gemeente Raalte**



Huidige situatie



Situatie 1965



Op het kaartmateriaal van 1917 is te zien dat de percelen ter plaatse van de beoogde langsbergingen (oranje) agrarisch werden gebruikt en een deel was toentertijd natuur.

Situatie 1917



#### 4. Conclusies

Ter plaatse van de percelen t.b.v. de aanleg van de 10 meter brede langsbergingen binnen de gemeente Raalte, kan het volgende gezegd worden:

- a) Er zijn milieuhygiënisch gezien géén belemmeringen voor eventuele bestemmingsplanwijzigingen. Er zijn géén voormalige vuilstorten en géén saneringslocaties aanwezig waarbij een verontreinigde laag als nieuwe bodem bloot komt te liggen.
- b) Voor zover bekend hebben er ter plaatse van de landbouwberging beoogde percelen, géén voor bodemverontreiniging verdachte activiteiten plaatsgevonden.
- c) De bodemkwaliteitskaart van de gemeente Raalte kan gebruikt kunnen worden bij grondverzet. **(Opmerking: Dit dient door de gemeente goedgekeurd te worden en voorafgaand aan toepassen dient een melding bij de gemeente te worden gedaan via landelijk Meldpunt bodemkwaliteit).**
- d) De bodem die na afgraving ontstaat als nieuwe bodem van de waterbergingen, zal onder de bodemkwaliteitskaart als ondergrond geclassificeerd zijn als zone Landbouw/natuur en voldoet daarmee kwalitatief ruimschoots aan de functie van waterbodem.
- e) De bodem van de waterberging wordt formeel een waterbodem, welke onder kwaliteitsbeheer van het waterschap komt te vallen.

#### Bijlagen

- Kaartbijlage met overzicht ligging van het projectgebied RVK Olst – Wesepe, met daarin weergegeven de betreffende langsbergingen.

