



provincie **HOLLAND**
ZUID

Postadres Provinciehuis
Postbus 90602
2509 LP Den Haag
T 070 - 441 66 11
www.zuid-holland.nl

Datum
Zie verzenddatum linksonder

Ons kenmerk
PZH-2021-765047303
DOS-2007-0007332

Bijlagen
-

*Vrienden van Vlietland, Recreatiecentrum Vlietland,
Vogelwerkgroep Vlietland, Werkgroep Milieubeheer
Leiden en Beheerscommissie vogelplas Starrevaart
p/a*

Onderwerp

Reactie op verzoek om onafhankelijk onderzoek

Geachte

U heeft ons, namens de gebiedspartijen Vlietland, per brief van 10 augustus 2020, bij ons bekend onder kenmerk PZH-2020-749641298, gevraagd om "onafhankelijk onderzoek te laten doen naar de kwaliteit van de bagger op de bodem van de Meeslouwerplas". In onze brief van 13 oktober 2020 met kenmerk PZH-2020-753485719 hebben wij toegezegd een formele reactie te geven op uw verzoek. Deze brief kunt u als zodanig beschouwen.

Wij begrijpen dat u het jammer vindt dat de Randstedelijke Rekenkamer geen onderzoek gaat doen naar de kwaliteit van de waterbodem in de Meeslouwerplas, ondanks ons aanbod voor een extra financiële bijdrage. Wij hebben vanwege onze relatie en uw jarenlange constructieve betrokkenheid bij Vlietland en het project Meeslouwerplas overwogen om zelf een onderzoek uit te laten voeren. Omdat de betrokken deskundigen van Provincie Zuid-Holland en het Hoogheemraadschap van Rijnland aangeven geen reden te hebben om te twijfelen aan de kwaliteit van de waterbodem in de Meeslouwerplas, hebben wij besloten dit niet te doen.

Bezoekadres
Zuid-Hollandplein 1
2596 AW Den Haag

Tram 9 en de buslijnen
90, 385 en 386 stoppen
dichtbij het
provinciehuis. Vanaf
station Den Haag CS is
het tien minuten lopen.
De parkeerruimte voor
auto's is beperkt.

Het onderzoek door de Randstedelijke Rekenkamer naar de rol van de provincie bij het verondiepen van de Meeslouwerplas wordt verwacht in 2021. Bovendien zijn er in de afgelopen jaren verschillende onderzoeken uitgevoerd die te maken hebben met de kwaliteit van het water, toegepast materiaal en de waterbodem in de Meeslouwerplas, zoals:

- *(Water-)bodemonderzoeken per aangevoerde partij 2010-2014 door aanleverende partijen;*
- *Bodemonderzoeken van de boortunnelgrond en grond uit verdiepte ligging COMOL5 2017-2020;*
- *Bodemonderzoek, SWECO 2016;*
- *Feitenonderzoek asbest, Eenheid Audit en Advies 2019;*
- *Visserijonderzoek, Sportvisserij Nederland 2020;*
- *Ecologische monitoring, Eco-niche 2010-2020 (doorlopend tot en met 2021);*



- *Doorlopende oppervlaktewaterkwaliteitsmonitoring, BAM 2010-2020 (nadere afspraken voor periode na 2020 worden nog gemaakt);;*

Geen van deze onderzoeken geeft reden om te twijfelen aan de kwaliteit van de waterbodem.

Het project Meeslouwerplas wordt beoordeeld conform de kaders gesteld in de Nota Bodembeheer Vlietland van het Hoogheemraadschap van Rijnland en wordt beoordeeld aan de hand van de criteria van een grootschalige bodemtoepassing. Hierbij moet worden aangetoond dat de grond nuttig wordt toegepast, in dit geval was het doel het stabiliseren van de oevers. Verder mogen alleen partijen worden toegepast die voldoen aan maximaal toelaatbare emissienormen. Dit laatste criterium is aangetoond met de kwaliteitsgegevens van de aangeboden partijen grond en bagger. Dit wordt voorafgaand aan verwerking in de Meeslouwerplas getoetst door het Hoogheemraadschap van Rijnland op basis van de aanmelding van de aangeboden partijen via het digitale loket, conform Besluit Bodemkwaliteit.

Het SWECO-rapport uit 2016 bevestigt de kwaliteit van het materiaal. Er is zoals bekend in 2012 door een fout wel een partij van 5660 m³ bagger afkomstig uit het Aarkanaal toegepast met een verhoogd gehalte aan Arseen, waarna het protocol is aangepast. Voor deze locatie geldt dat later nog grote hoeveelheden grond zijn verwerkt waardoor deze partij geen deel meer uitmaakt van de bovenlaag.

In uw brief heeft u kritiek op het niet erg fijnmazige grid van de genomen monsters en het mengen van de verschillende monsters tot mengmonsters. Alhoewel een fijnmazig grid uiteraard een beter beeld zal geven van de kwaliteit van de waterbodem blijft wat ons betreft staan dat er vanuit onze optiek en die van het Hoogheemraadschap van Rijnland geen reden is te twijfelen aan de uitkomsten, gebaseerd op de beschikbare gegevens en de eerdergenoemde onderzoeken.

Naast de zorgen over de kwaliteit van de waterbodem, benoemt u ook de onzekerheid over het gedrag van zand en/of grond voornamelijk afkomstig van de Rijnlandroute die over de al aanwezige bagger heen is aangebracht. U ziet graag aangetoond dat dit materiaal niet door de bagger heen zakt, waardoor deze (oude bagger-)laag de bovenlaag blijft. Op basis van de beschikbare en ook met u gedeelde bodemprofielen delen wij uw zorgen niet. Daarnaast geldt dat de waterbodemkwaliteit, zoals eerder benoemd reeds is onderzocht door SWECO en bekend vanuit de partijregistratie, geen reden geeft dit als significant risico te beschouwen.

Dat de verwerking van de grond in de Meeslouwerplas is afgerond, betekent overigens niet dat alle monitoring ook wordt beëindigd. De opdracht voor ecologische monitoring is dan ook verlengd zodat we in 2021 een beeld krijgen van de ecologische kwaliteit van de Meeslouwerplas na bijna een jaar zonder verstoring van het onderwaterleven door verwerking van grond. Ook is het zo dat als het project Meeslouwerplas procedureel is afgerond en in een later stadium blijkt dat ten gevolge van de toepassing van grond en baggerspecie een verontreiniging ontstaat van het water van de Meeslouwerplas, de veroorzaker in beginsel publiekrechtelijk aansprakelijk kan worden gesteld indien een relatie kan worden gelegd tussen de toegepaste grond en een verontreiniging van het oppervlaktewater.

Verder is er in de gesprekken tussen ons als opdrachtgever, BAM als opdrachtnemer en het Hoogheemraadschap van Rijnland als bevoegd gezag aandacht voor het doorzetten van de monitoring van de oppervlaktekwaliteit. Hierbij wordt gedacht aan een frequentie van 1 maal per kwartaal voor een periode van 2 jaar.

Hoogachtend,

Gedeputeerde Staten van Zuid-Holland,

secretaris,

voorzitter,

drs. H.M.M. Koek

drs. J. Smit