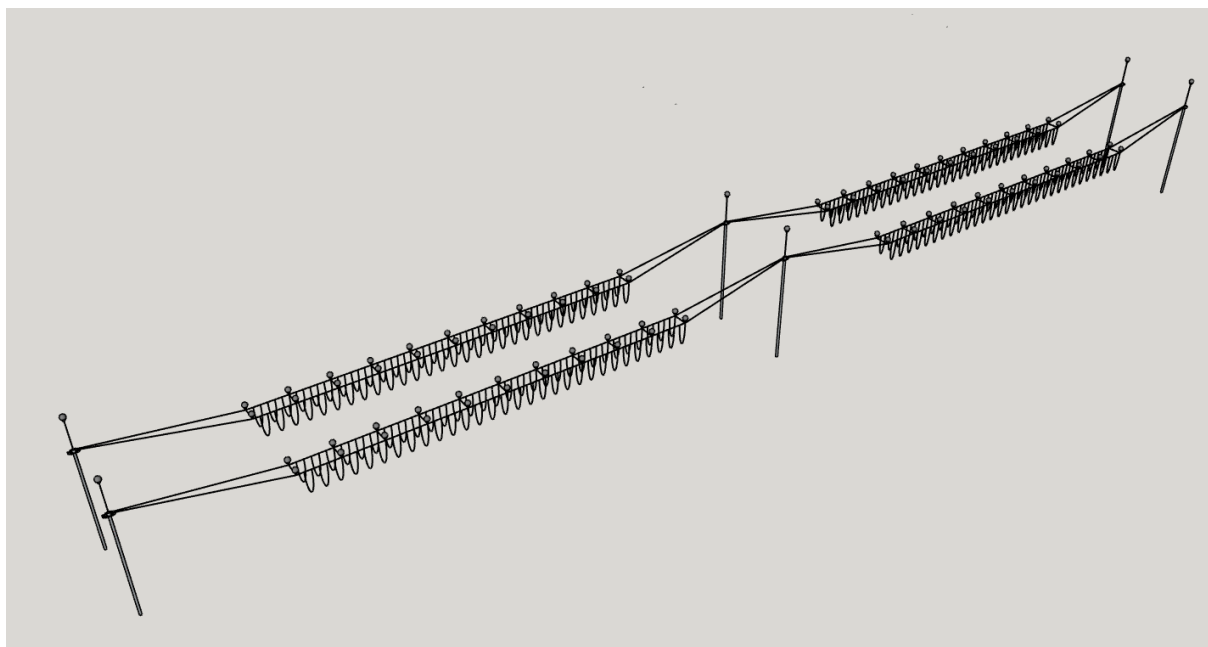


Addendum werkwijze drijvende onderdelen wijzigingsverzoek mosselhangcultuur Westerschelde (ZK-0000038184)



Rapport	: Wijzigingsverzoek Wnb-vergunning MHC (ZK-0000038184)
Status	: Definitief
Version	: 1.0
Date	: 06-02-2025

Inhoud

1.	Inleiding	3
1.1	Stikstof depositie	3
1.2	Visuele verstoring	3
1.3	Geluidsverstoring	3
1.4	Vertroebeling/erosie/sedimentatie	3
2.	Conclusie	3
3.	Verzoek tot opnemen addendum Werkplan 2025 uitbreiding MHC Westerschelde	4
4.	Referenties	4

1. Inleiding

De Gemeenschappelijk Nautische Autoriteiten heeft na een nieuw ontwerp met extra sterke bevestigingspunten drijvende onderdelen binnen de installaties voor MHC Westerschelde goedgekeurd. In onderstaande document worden de effecten van deze wijziging beoordeeld.

1.1 Stikstof depositie

Om dat de drijvende onderdelen ervoor zorgen dat er in plaats van 22 palen slechts 6 palen per installatie hoeft te worden gebruikt zal de stikstofdepositie tijdens het plaatsen van de palen afnemen met een factor 3.

1.2 Visuele verstoring

In de passende beoordeling is rekening gehouden met enige visuele verstoring door vaarbewegingen voor het plaatsen van de installaties. Doordat er minder palen sneller geplaatst gaan worden zal het aantal vaarbewegingen afnemen.

1.3 Geluidsverstoring

In de passende beoordeling is rekening gehouden met enige geluidsverstoring door vaarbewegingen voor het plaatsen van de installaties. Omdat de drijvende onderdelen ervoor zorgen dat er in plaats van 22 palen slechts 6 palen per installatie hoeft te worden gebruikt zal de geluidsverstoring afnemen.

1.4 Vertroebeling/erosie/sedimentatie

Omdat er minder palen gezet worden zal dit zorgen voor minder vertroebeling/erosie/sedimentatie, het gaat om significante afname van 22 palen naar 6 palen per installatie.

2. Conclusie

Na het toetsen van het gebruik van het drijvende onderdelen op de passende beoordeling blijkt dat er geen extra effecten te verwachten zijn. Naar verwachting zullen de effecten afnemen veroorzaakt door de kortere werktijd en afname van het aantal palen en een afname van het aantal vaarbewegingen.

3. Verzoek tot opnemen addendum Werkplan 2025 uitbreiding MHC Westerschelde

Vanaf 2025 zal er met drijvende onderdelen worden gewerkt. Dit houdt in dat de lijnen met drijvers op en neer gaan met getij. Dit geeft de mogelijkheid om ten alle tijden aan de lijnen te werken.

4. Referenties

Wnb-vergunning mosselhangcultuur Westerschelde (ZK-0000038184), 2024, *Ministerie LNV*

Passende beoordeling mosselhangcultuur Westerschelde, 2024, *Navis Advies B.V.*

Wijzigingsverzoek Wnb-vergunning mosselhangcultuur Westerschelde 2.0, Kwekerij de Zilte Oogst