

## UITVOERINGSPLAN MOSSELZAADVISSERIJ WADDENZEE NAJAAR 2021

### Voor Mosselbedrijf Otte Bruinisse B.V.

Fa. Otte en Zn.  
Dr. De Kockstraat 81-21  
4311 EL

#### Bestandsopname

Dit uitvoeringsplan is opgesteld op basis van de bestandsopname mosselen in augustus van 2021 en de uitkomsten daarvan zoals opgenomen in **bijlage 1**.

#### Periode

Van 6 september tot en met 16 november 2021.

#### Visdagen en quotum

In totaal wordt 10 weken gevist, met twee visdagen per week (maandag en dinsdag)

##### Visdagen:

6, 7, 13, 14, 20, 21, 27 en 29 september

4, 5, 11, 12, 18, 19, 25 en 26 oktober

1, 2, 8 en 9 november

Het quotum is verdeeld in vijf blokken van twee weken.

	mt
Week 36 en 37	376
Week 38 en 39	376
Week 40 en 41	376
Week 42 en 43	329
Week 44 en 45	329
totaal	1786

Na ieder blok (twee visweken) wordt het vangstverloop geëvalueerd. Wanneer daar aanleiding toe is kunnen blokquota naar boven of beneden worden bijgesteld.

##### De visserij is verdeeld in twee perioden.

Periode 1 omvat de eerste twee blokken (=4 weken: week 36 t/m 39). In deze periode is het visgebied zoals rood-omlijnd weergegeven in de kaart opgesteld.

	<p>Het totaal op te vissen quotum in deze periode bedraagt 752 mt.</p> <p>Aan het eind van periode 1 (eind vierde visweek) wordt het vangstverloop geëvalueerd en wordt besloten of het visgebied wordt uitgebreid tot het in de kaart blauw omliggende gebied.</p> <p>Periode 2 omvat de drie volgende blokken (= 6 weken: week 40 t/m 45 en met week 46 als navisweek)</p> <p>Het quotum in deze periode bedraagt totaal 1034 mt</p> <p><u>Opvissen individuele quota</u></p> <p>Binnen elk blok mag worden gekozen op welke visdagen het quotum wordt opgevist (2x maandag en 2x dinsdag).</p> <p>Binnen periode 1 en 2 mogen quota naar een latere visdag worden doorgeschoven. Het doorschuiven van quotum van periode 1 naar periode 2 is niet toegestaan.</p> <p>Quotum dat aan het einde van de periode 1 en/of 2 niet is opgevist komt te vervallen, uitgezonderd in overmacht situaties. In die gevallen mag worden nagevist (zie onder).</p> <p><u>Melding bijstellingen aan LNV</u></p> <p>In geval quota en/of visgebied worden bijgesteld doet de vergunninghouder daarvan, ter instemming, direct melding van bij het Ministerie van LNV.</p>
<p><b>Visgebied</b></p>	<p>Zie <b>bijlage 2</b>.</p>
<p><b>Vistijden</b></p>	<p>Een half uur voor zonsopgang tot een half uur na zonsondergang, waarbij er per dag niet meer dan gemiddeld 9 uur wordt gevist:</p> <p>Week 36: van 06.30 uur tot 20.45 uur  Week 37: van 06.45 uur tot 20.15 uur  Week 38: van 07.00 uur tot 20.00 uur</p>

	<p>Week 39: van 07.00 uur tot 20.00 uur  Week 40: van 07.15 uur tot 19.30 uur  Week 41: van 07.30 uur tot 19.15 uur  Week 42: van 07.30 uur tot 19.00 uur  Week 43: van 08.00 uur tot 18.45 uur  Week 44: van 07.00 uur tot 17.30 uur  Week 45: van 07.45 uur tot 17.15 uur</p> <p>Randvoorwaarde is dat de totale vistijd per kwadrant niet meer is dan waar in de stikstofberekeningen <b>(bijlage 3)</b> van is uitgegaan.</p> <p>Bij het uitmeten van de lading dient opgave te worden gedaan van de kwadranten waar in gevist en de daar bestede vistijd. Daarbij dienen ook de kwadranten en de vistijd te worden opgegeven die eventueel is besteed aan zoeken.</p>
<p><b>Navissen</b></p>	<p>Iedereen wordt geacht te vissen wanneer er visserij is en dient voldoende inzet te plegen. Als de vloot vist, dan vormen weersomstandigheden of praktische overwegingen anderszins geen reden om individueel een beroep te doen op navissen.</p> <p><b>Artikel 5</b> van het Reglement Mosselvisserij is van toepassing.</p> <p>Mocht door overmacht het quotum niet kunnen worden opgevist dan kan worden nagevist. Daarvoor is week 46 ingeruimd. Randvoorwaarde is dat de totale vistijd per kwadrant niet meer is dan waar in de stikstofberekeningen van is uitgegaan.</p>
<p><b>Opmeten lading</b></p>	<p>De vangst wordt op diezelfde dag uitgemeten. Er is daarvoor één meetschip (week 36 de Regina Andrea, week 37 t/m 39 de HA73 en week 40 t/m 45 de Regina Andrea) beschikbaar.</p> <p><u>Procedure opmeten lading:</u>  Door een medewerker van de Nederlandse Mosselveiling wordt het volume en daarmee het aantal mosseltonnen van de opgeviste lading bepaald. Bij het opmeten dient het spoelruim geopend en leeg te zijn. De lading wordt geëgaliseerd ter meting aangeboden.</p> <p>Indien de lading niet correct wordt aangeboden en/of het spoelruim dicht is, dan wordt de lading niet</p>

	uitgemeten. Opmeten in Yerseke is niet toegestaan.
<b>Gesloten gebieden</b>	<p><u>Gesloten gebieden N2000 en Structuurnota Zee- en Kusvisserij</u></p> <p>In de op basis van artikel 2.5 van de Wet natuurbescherming voor bodemberoerende activiteiten gesloten gebieden wordt niet gevist. Dit geldt ook voor het zoeken.</p> <p><u>Droogvallende platen</u></p> <p>Op droogvallende platen wordt niet gevist. Concreet zijn dit de groene gebieden zoals aangegeven op hierna genoemde hydrografische kaart. Dat is voor deze visserij nog steeds Kaart 1811 Waddenzee westblad en aangrenzende Noordzeekust, Uitgave maart 2021.</p> <p>Van de relevante kaartbladen van deze kaart is een kopie als <b>bijlage 4</b> opgenomen bij dit visplan (voorblad, 1811.3, 1811.4 en 1811.7).</p>
<b>Getijderegime</b>	<p>Er geldt een getijderegime voor een gedeelte van het gebied Lutjeswaard, zie ook <b>bijlage 2.2</b>. In het daar in blauw aangeven gebied en voor zover gelegen binnen het visgebied mag alleen worden gevist bij een actuele waterstand te Den Oever van NAP of hoger.</p>

Voorafgaand aan de start van de visserij wordt collectief gezocht op vrijdag 3 september 2021 door de BRU 68.

Bijlagen: 4

## Bijlage 1 Uitkomsten inventarisatie zomer 2021

In opdracht van de PO Mosselcultuur is door MarinX en WMR op 14 juli en in de periode 2 - 5 augustus 2021 het wilde mosselbestand in het sublitoraal van de westelijke Waddenzee geïnterviewd. Daarbij zijn de meest zeevaartse delen van de kombergingen Vliestroom en Marsdiep onderzocht om reden dat deze gebieden gevoelig zijn voor predatie door zeesterren en daarmee als eerste in aanmerking komen voor de najaarsvisserij. Het nog niet onderzochte deel van beide kombergingen zal vanaf 13 september worden geïnterviewd.

Het bestand aan mosselzaad in het onderzochte gebied is geschat op 325.000 mt (32.5 miljoen kg) mosselzaad, waarvan 275.000 mt (27.5 Mkg) visbaar is. Het gaat daarbij om een oppervlak van ruim 800 ha aan zaadbanken.

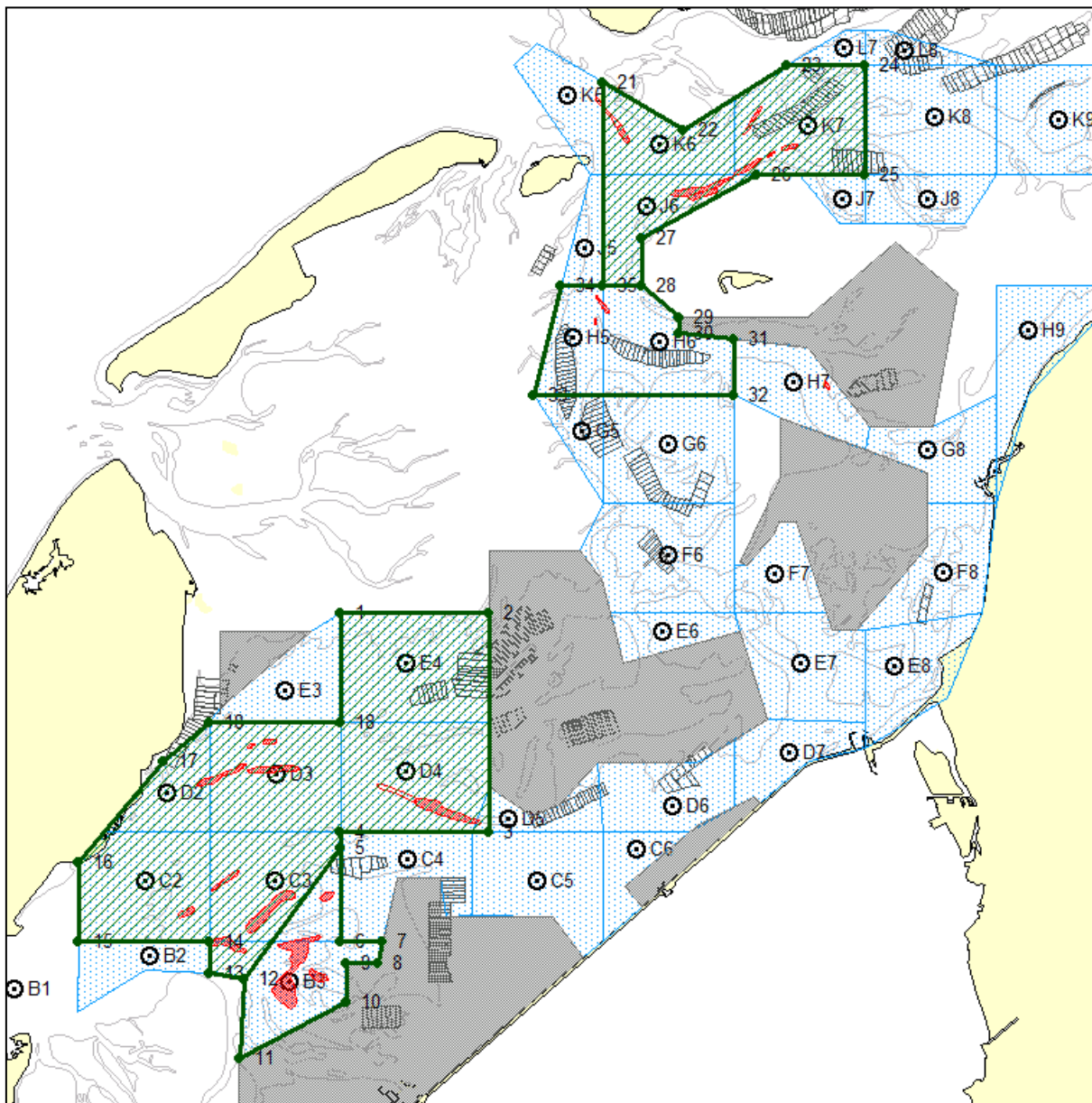
Voor de verdere uitkomsten en achtergronden bij de survey wordt verwezen naar het rapport *“Inventarisatie van het sublitorale wilde mosselbestand in de westelijke Waddenzee in het najaar van 2021 – fase 1.”* (Van Stralen en Troost, 2021, MarinX-Rapport 2021.196).

Dit rapport is los bijgesloten.

## Bijlage 2 Kaarten bij visplan mosselzaadvisserij najaar 2021

### 2.1 Visgebied en Aerius kwadranten

Groen omlijnd	Het visgebied. Het gearceerde gedeelte is het visgebied voor fase 1 (week 36 t/m 39). Na deze vier weken wordt geëvalueerd en besloten of ook het niet gearceerde gebied wordt opengesteld voor de visserij. De hoeknummers verwijzen naar de coördinaten in de tabel.
Lichtblauw	De kwadranten zoals onderscheiden in de Aerius berekening met in zwart de codering van deze vakken. De in fase 2 open te stellen vakken (zuidelijke deel van de vakken B3 en C3 en de vakken H5 en H6) zijn reeds meegenomen in de doorrekening met Aerius.
Grijs gearceerd	Gebieden die zijn gesloten in het kader van het Mosselconvenant
Rood	Zaadbanken

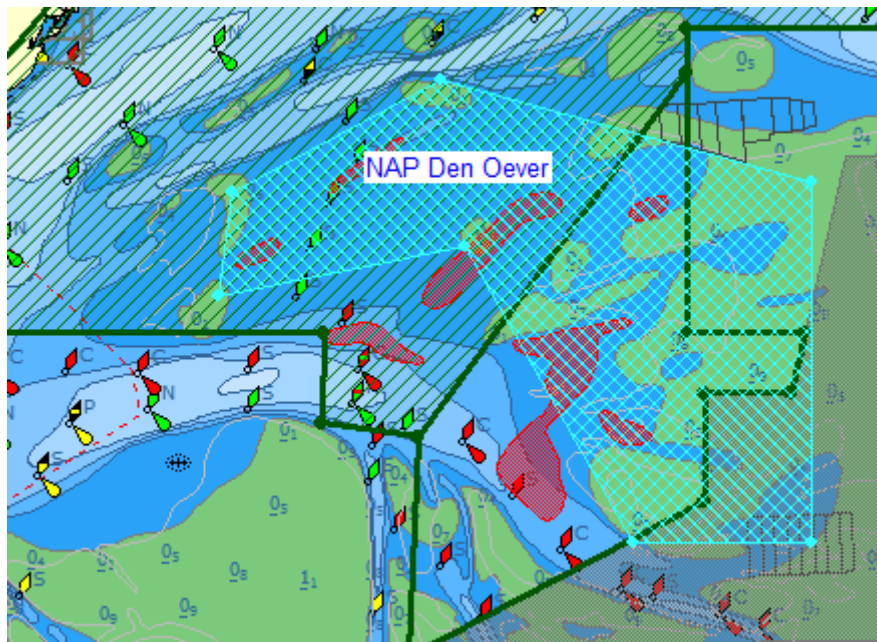


**Coördinaten visgebied.** De coördinaten behorend bij het visgebied fase 1 (week 36-39) zijn gemarkeerd met een x.

Visgebied		NB	OL	x = visgebied week 36-39
	Marsdiep			
	1	53 07.500	05 00.000	x
	2	53 07.500	05 05.660	x
	3	53 02.500	05 05.660	x
	4	53 02.500	05 00.000	x
	5	53 02.143	05 00.000	x
	6	53 00.000	04 60.000	
	7	53 00.000	05 01.626	
	8	52 59.500	05 01.435	
	9	52 59.500	05 00.250	
	10	52 58.603	05 00.252	
	11	52 57.313	04 56.174	
	12	52 59.141	04 56.327	x
	13	52 59.250	04 55.000	x
	14	53 00.000	04 55.000	x
	15	53 00.000	04 50.000	x
	16	53 01.795	04 50.000	x
	17	53 04.115	04 53.232	x
	18	53 05.000	04 60.000	x
	18	53 05.000	04 55.000	x
	Vliestroom			
	21	53 19.613	05 10.000	x
	22	53 18.526	05 13.064	x
	23	53 20.000	05 17.060	x
	24	53 20.000	05 20.000	x
	25	53 17.500	05 20.000	x
	26	53 17.500	05 15.900	x
	27	53 16.069	05 11.500	x
	28	53 15.000	05 11.500	x
	29	53 14.265	05 12.901	
	30	53 13.907	05 12.911	
	31	53 13.769	05 15.000	
	32	53 12.500	05 15.000	
	33	53 12.500	05 07.350	
	34	53 15.000	05 08.428	
	35	53 15.000	05 10.000	x

## 2.2 Getijderegime

Voor Lutjeswaard een getijderegime voor het gedeelte dat lichtblauw is aangeven in onderstaande kaart. In dit gebied mag worden gevist bij een actuele waterstand van NAP of hoger te Den Oever.



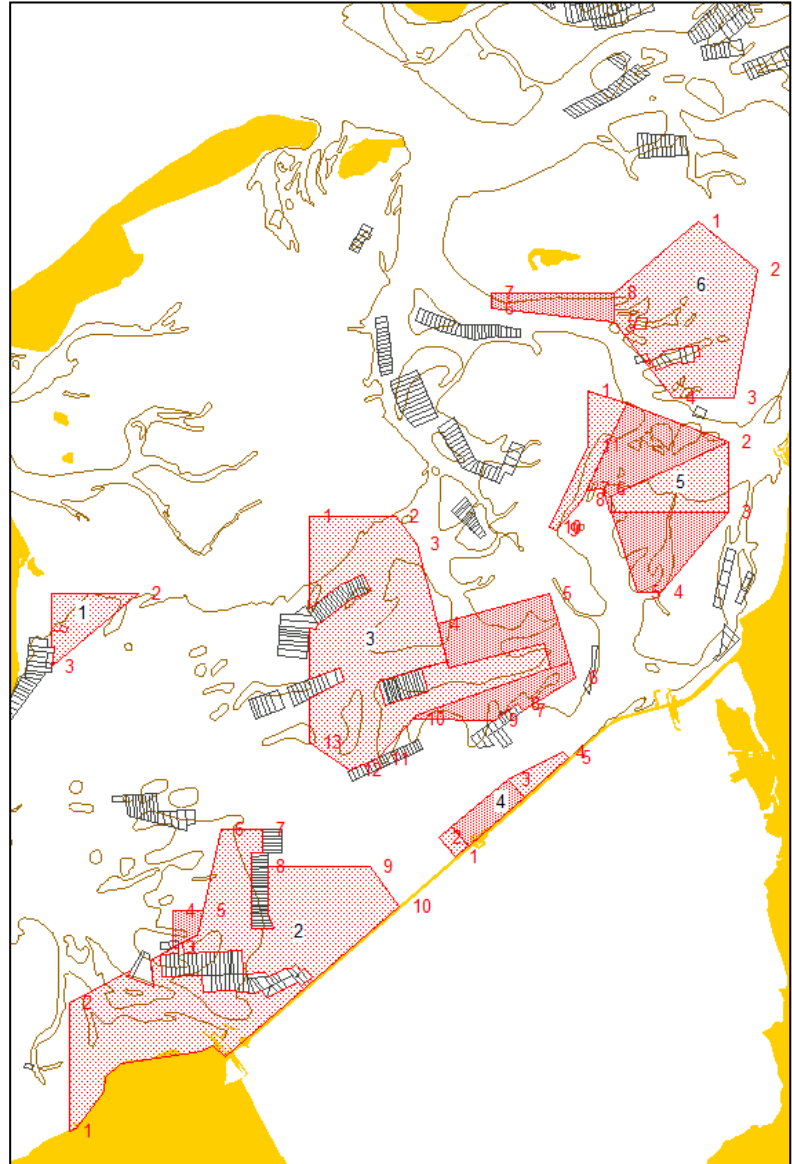
Gebieden met een getijderegime Blauw gearceerd in kaart	NB		OL		NAP Den Oever
	Lutjeswaard				
1	53	01.159	04	53.747	NAP Den Oever
2	53	02.081	04	56.608	
3	53	01.240	05	01.700	
4	52	58.264	05	01.700	
5	52	58.264	04	59.245	
6	53	00.709	04	56.954	
7	53	00.300	04	53.555	



### 2.3 In stap 2 en 3 gesloten gebieden Mosselconvenant

De licht en donker gearceerde gebieden mogen niet worden bevestigd. In de tabel zijn de coördinaten opgenomen van de omhullende van beide gebieden samen. Tussen de posities gemerkt met een k wordt het gebied aan de landzijde begrensd door de hoogwaterlijn. De mosselkweekpercelen (grijs in de kaart) zijn niet gesloten voor mosselvisserij.

	NB	OL
<b>1 Pan</b>		
1	53 07.0956	04 55.4086
2	53 07.0956	04 58.8556
3	53 05.3312	04 55.4086
<b>2 Breehorn - Vlieter</b>		
k 1	52 54.2044	04 56.1039
2	52 57.2917	04 56.1039
3	52 58.6004	05 00.2500
4	52 59.5000	05 00.2500
5	52 59.5000	05 01.4350
6	53 01.4490	05 02.1729
7	53 01.4490	05 03.7730
8	53 00.5600	05 03.7730
9	53 00.5600	05 08.0601
k 10	52 59.6070	05 09.2445
<b>3 Westkom</b>		
1	53 08.9435	05 05.6610
2	53 08.9435	05 09.1312
3	53 08.2765	05 09.9312
4	53 06.3645	05 10.7586
5	53 07.0940	05 15.2389
6	53 05.0629	05 16.2432
7	53 04.2843	05 14.1781
8	53 04.4652	05 13.9601
9	53 04.0702	05 13.0631
10	53 04.0737	05 09.7758
11	53 03.1270	05 08.3313
12	53 02.8530	05 07.2430
13	53 03.5294	05 05.6610
<b>4 Breezanddijk</b>		
k 1	53 00.7884	05 11.4907
2	53 01.2497	05 10.8179
3	53 02.6311	05 13.5670
4	53 03.2915	05 15.7746
k 5	53 03.1516	05 16.0183
<b>5 Molenrak</b>		
1	53 11.9457	05 16.7358
2	53 10.7009	05 22.3625
3	53 09.0258	05 22.3625
4	53 07.1120	05 19.6472
5	53 07.1120	05 18.7185
6	53 09.5799	05 17.3761
7	53 09.5800	05 16.7221
8	53 09.3158	05 16.5178
9	53 08.6076	05 15.4844
10	53 08.6791	05 15.2450
11	53 10.6079	05 16.7375
<b>6 Blauwe Slenk - Pijp</b>		
1	53 15.9705	05 21.1784
2	53 14.8212	05 23.5036
3	53 11.7698	05 22.5886
4	53 11.7698	05 20.1623
5	53 13.5776	05 17.7930
6	53 13.9073	05 12.9000
7	53 14.2651	05 12.9000
8	53 14.2577	05 17.7930



## Bijlage 3 Aerus berekening stikstofdepositie

# Bijlage 4

Kaartbladen 1811.3, 1181.4 en 1181.7 zuidelijke deel van de Hydrografische Kaart 1811 Waddenzee westblad en aangrenzende Noordzeekust, uitgave maart 2021.

