

## VERBETERLIJST

<b>Kaart</b>	D11
	Vlaamse Banken
	Editie april 2021
<b>Bijgewerkt t/m BaZ</b>	13 / 2022
	23 juni 2022

*De laatste versie van deze verbeteringen kan geraadpleegd worden op [www.agentschapmdk.be/nl/publicaties](http://www.agentschapmdk.be/nl/publicaties)*

### **2021**

07/137(T) - 07/138(T) - 07/139 - 07/140 - 07/143 - 08/153(T) - 08/154(T) - 08/158 - 09/159 - 09/160 - 09/161(T) - 09/162 - 09/165(T) - 10/167 - 10/171(T) - 10/172(T) - 10/173(T) - 10/179(T) - 11/183 - 11/185(T) - 12/187 - 12/189 - 12/191 - 12/192(T) - 13/193 - 13/194(T) - 14/200 - 14/201(T) - 14/202 - 14/203 - 16/210 - 16/211(T) - 17/214 - 18/220 - 18/221 - 18/223 - 18/224(T) - 18/226(T) - 19/228 - 19/229 - 19/233 - 20/238 - 20/241 - 20/242 - 21/248 - 22/256(T) - 23/261 - 23/262(T) - 23/263(T) - 24/266 - 24/270(T) - 24/271 - 25/273 - 25/274 - 26/276(T) - 26/277 - 26/278 - 26/282 - 26/283

### **2022**

02/082 - 02/083 - 02/084 - 02/085 - 02/086 - 02/097 - 02/098 - 02/099(T) - 02/100 - 03/104 - 03/105 - 03/108 - 04/110 - 04/111 - 05/114(T) - 05/115 - 05/116 - 05/118 - 06/126 - 06/127 - 06/128(T) - 07/133 - 07/134 - 07/135(T) - 07/136 - 07/137(T) - 07/138(T) - 07/139(T) - 07/140 - 07/141 - 07/142(T) - 08/147(T) - 08/149(T) - 09/153 - 09/154(T) - 09/155(T) - 09/156(T) - 09/157 - 09/158(T) - 10/162(T) - 10/166 - 11/174 - 11/175 - 12/180(T) - 13/185 - 13/186

2021

**2021-07/137(T) OOSTDYCK-KWINTE - TRIPODE MET INSTRUMENT UITGEZET**

Tripode met meetinstrument tijdelijk uitgezet in positie 51°16,45'N 002°26,88'E, ongemarkeerd.  
De scheepvaart wordt verzocht niet te vissen en op veilige afstand te passeren.

**2021-07/138(T) KUSTROUTE - DE PANNE-OOSTENDE - OMGEVING OOSTENDE - JACHTBOEIEN "2", "4", "S" EN "O" UITGELEGD**

De volgende jachtboeien zijn tijdelijk uitgelegd:

Jachtboei "2", gele spits, FL.Y.5s, geel liggend kruis als topteken in positie 51°14,33'N 002°53,25'E.

Jachtboei "4", gele spits, FL.Y.5s, geel liggend kruis als topteken in positie 51°13,38'N 002°52,75'E.

Jachtboei "S", gele spits, FL.Y.5s, radarreflector, geel liggend kruis als topteken in positie 51°14,13'N 002°54,22'E.

Jachtboei "O", gele spar, FL.Y.5s, radarreflector, geel liggend kruis als topteken in positie 51°14,28'N 002°52,09'E.

**2021-07/139 KUSTROUTE - OOSTENDE-ZEEBRUGGE - OMGEVING OOSTENDE - BOEIEN VERWIJDERD**

De volgende lichtboeien zijn verwijderd:

RT2 in positie 51°14,94'N 002°55,24'E

RT3 in positie 51°14,85'N 002°55,40'E.

**2021-07/140 KUSTROUTE - OOSTENDE-ZEEBRUGGE - OMGEVING OOSTENDE - BOEIEN UITGELEGD**

De volgende lichtboeien zijn uitgelegd:

Noord kardinale boei "BA-N", Q, in positie 51°14,90'N 002°55,16'E

West kardinale boei "BA-W", Q(9)15s, in positie 51°14,78'N 002°54,98'E

Oost kardinale boei "BA-E", VQ(3)5s, in positie 51°14,78'N 002°55,34'E

Zuid kardinale boei "BA-S", Q(6)+LFI.15s, in positie 51°14,67'N 002°55,16'E.

**2021-07/143 NADERING WESTERSCHELDE - GEUL VAN DE WALVISCHSTAART - PERMANENTE VIRTUELE VAARWEGMARKERING**

Ref.: BaZ 2015-014/188 en BaZ 2021-01/074 (Bass 073-2014)

De virtuele vaarwegmarkering (v-AtoN's) in de Geul van de Walvischstaart wordt permanent van aard en de status van proef voor deze vaarweg is met onmiddellijke ingang beëindigd.

Het betreft de volgende virtuele vaarwegmarkeringen:

GvW 1 (MMSI 992442132) in positie 51°30,00'N 003 23,50'E

GvW 3 (MMSI 992442131) in positie 51°29,84'N 003 22,64'E

GvW 5 (MMSI 992442130) in positie 51°29,30'N 003 23,73'E.

## **2021-08/153(T) KUSTROUTE - OOSTENDE-ZEEBRUGGE - GPS-BOEIEN AKUST201 EN AKUST202 TIJDELIJK UITGELEGD**

Tijdelijk uitgelegd:

GPS-stroommeetboei aKust201, gele bol, Fl.5s, in positie 51°14,81'N 002°55,74'E  
GPS-stroommeetboei aKust202, gele bol, Fl.5s, in positie 51°14,73'N 002°55,50'E

Bijzondere markeringsboei HD21, gele spits, Fl.Y.5s, geel liggend kruis als topteken, in positie 51°14,85'N 002°55,83'E

Bijzondere markeringsboei HD22, gele spits, Fl.Y.5s, geel liggend kruis als topteken, in positie 51°14.69'N 002°55.40'E

## **2021-08/154(T) KUSTROUTE - OOSTENDE-ZEEBRUGGE - LICHTBOEI DC1 VERLEGD**

BaZ 2020-15/252(T) vervalt.

Noord kardinale boei DC1 is verlegd naar nieuwe positie 51°15,98'N 002°57,87'E.

## **2021-08/158 NADERING WESTERSCHELDE - WINDMOLENPARK BORSSELE VOLTOOID**

Een en ander zal verwerkt zijn in de nieuwe editie van kaart 101 (INT 1474) en D11 die naar verwachting wordt gepubliceerd in april 2021.

Windmolenpark Borssele is voltooid.

Alle windturbines zijn geplaatst.

De buitenste rij windturbines is voorzien van een licht Mo(W)Y.10s met dracht 2M.

De windturbines op de hoeken van het windmolenpark zijn voorzien van een licht Mo(U)Y.15s met dracht 5M en een misthoorn Mo(U)30s.

Windmolenpark Borssele blijft gesloten voor alle verkeer.

## **2021-09/159 KUSTROUTE - DE PANNE-OOSTENDE - COAST BUSTERS WETENSCHAPPELIJK PROJECT - BEBAKENING**

De volgende bijzondere markeringsboeien zijn uitgelegd:

- CB07, gele pilaar, Fl.Y.14s, radarreflector, in positie 51°06,93'N 002°34,66'E
- CB11, gele pilaar, Fl.Y.14s, radarreflector, in positie 51°07,99'N 002°33,83'E

De volgende bijzondere markeringsboeien zijn verplaatst:

- CB09, gele pilaar, Fl.Y.14s, radarreflector van positie 51°06,97'N 002°34,62'E naar positie 51°06,98'N 002°34,80'E
- CB10, gele pilaar, Fl.Y.14s, radarreflector van positie 51°07,02'N 002°34,57'E naar positie 51°07,89'N 002°33,60'E

De volgende boeien zijn verwijderd:

- CB16 in positie 51°06,94'N 002°34,66'E
- CB17 in positie 51°06,98'N 002°34,76'E

## **2021-09/160 KUSTROUTE - OOSTENDE-ZEEBRUGGE - GPS-BOEIEN VERWIJDERD**

BaZ 2021-08/153(T) vervalt.

De volgende boeien zijn verwijderd:

- GPS-stroommeetboei aKust201 in positie 51°14,81'N 002°55,74'E
- GPS-stroommeetboei aKust202 in positie 51°14,73'N 002°55,50'E
- HD21 in positie 51°14,85'N 002°55,83'E
- HD22 in positie 51°14.69'N 002°55.40'E

## **2021-09/161(T) KUSTROUTE - ZEEBRUGGE-CADZAND - LICHTBOEIEN EN INSTRUMENTEN UITGELEGD**

De volgende bijzondere markeringsboeien zijn uitgelegd:

- HD25, gele spits, Fl.Y.5s, radarreflector, geel liggend kruis als topteken in positie 51°21,35'N 003°16,98'E
  - HD26, gele spits, Fl.Y.5s, radarreflector, geel liggend kruis als topteken in positie 51°21,88'N 003°19,58'E
- Deze boeien dekken stroommeters op de zeebodem.

## **2021-09/162 HAVEN OOSTENDE - GOLFMEETBOEI AKUST6 VERVANGEN DOOR AKUST5**

De golfmeetboei aKust6 is vervangen door aKust5 in dezelfde positie 51°14,43'N 002°55,24'E.

## **2021-09/165(T) NADERING WESTERSCHELDE - OOSTGAT - ZANDSUPPLETIES LANGS DE WALCHERSE KUST**

De stranden van de Walcherse kust zullen worden opgespoten van week 18 tot en met maximaal week 30. Er is een zuid kardinale boei, Zink-S, Q(6)+L.Fl.15s, uitgelegd in positie 51°29,83'N 003°28,71'E. Deze boei markeert de persleiding en zal meerdere malen verplaatst worden.

## **2021-10/167 VSS-WESTHINDER - LICHTBOEI HD18 VERWIJDERD**

BaZ 2021-06/123(T) vervalt.

Lichtboei HD18 in positie 51°20,91'N 002°41,92'E is verwijderd.

## **2021-10/171(T) KUSTROUTE - OOSTENDE-ZEEBRUGGE - GPS-BOEIEN AKUST201 EN AKUST202 TIJDELIJK UITGELEGD**

Tijdelijk uitgelegd:

- GPS-stroommeetboei aKust201, gele bol, Fl.5s, in positie 51°14,84'N 002°55,46'E
- GPS-stroommeetboei aKust202, gele bol, Fl.5s, in positie 51°14,88'N 002°55,71'E

Bijzondere markeringsboei HD21, gele spits, Fl.Y.5s, geel liggend kruis als topteken, in positie 51°14,88'N 002°55,54'E

Bijzondere markeringsboei HD22, gele spits, Fl.Y.5s, geel liggend kruis als topteken, in positie 51°14,93'N 002°55,78'E

## **2021-10/172(T) KUSTROUTE - ZEEBRUGGE-CADZAND - LICHTBOEIEN EN INSTRUMENTEN - HD26 NIEUWE POSITIE**

BaZ 2021-09/161(T) vervalt.

Bijzondere markeringsboei HD26 is verlegd naar nieuwe positie 51°22,15'N 003°19,51'E.  
Bijzondere markeringsboei HD25 blijft in positie 51°21,35'N 003°16,98'E.

HD25 en HD26, gele spits, Fl.Y.5s, radarreflector, geel liggend kruis als topteken, dekken stroommeters op de zeebodem.

## **2021-10/173(T) HAVEN BLANKENBERGE - OOSTELIJK HAVENLICHT GEDOOFD**

Het oostelijk havenlicht is gedoofd in positie 51°18,91'N 003°06,56'E.

## **2021-10/179(T) NADERING WESTERSCHELDE - OOSTGAT - BETONNINGSWIJZIGING**

Tijdelijk verleggen:

OG12 naar positie 51°30,053'N 003°28,328'E.

## **2021-11/183 KUSTROUTE - DE PANNE-OOSTENDE - COAST BUSTERS WETENSCHAPPELIJK PROJECT - BEBAKENING**

De volgende bijzondere markeringsboeien zijn uitgelegd:

- CBJ, gele pilaar, Fl(2)Y.14s, radarreflector, in positie 51°06,89'N 002°34,70'E
- CBK, gele pilaar, Fl(2)Y.14s, radarreflector, in positie 51°06,94'N 002°34,82'E

## **2021-11/185(T) NADERING WESTERSCHELDE - SARDIJNGEUL - VERPLAATSEN LICHTBOEI EN PRECAUTIONARY AREA**

De westkardinale boei SG-W (nat. Lichtnummer 0246) is verplaatst van positie 51°26,43'N 003°33,71'E naar positie 51°26,30'N 003°33,95'E.

Ook het bijhorende precautionary area is op deze positie aangepast.

## **2021-12/187 ALGEMENE BERICHTEN - NIEUWE PUBLICATIE - KAARTEN 101 (INT 1474), 102 (INT 1480), D11**

Hernieuwde uitgave van april 2021 van:

Internationale kaart INT 1474 (Belgische kaart 101):  
Monding van de Westerschelde van Oostende tot Westkapelle.  
Schaal: 1/60.000.  
De inzetkaart van Zeebrugge (schaal 1/20.000) is uitgebreid met de achterhaven.

Internationale kaart INT 1480 (Belgische kaart 102):  
Frans - Belgische Kust van Dunkerque tot Oostende.  
Schaal: 1/60.000.

Belgische kaart D11:  
Vlaamse Banken van Gravelines tot Westkapelle.  
Schaal: 1/100.000.

Deze kaarten zijn vanaf heden verkrijgbaar in gespecialiseerde verkooppunten welke u kan terugvinden op onze website [www.afdelingkust.be](http://www.afdelingkust.be) > Vlaamse Hydrografie.

## **2021-12/189 KUSTROUTE - DE PANNE-OOSTENDE - AKUST34 VERVANGEN DOOR AKUST1**

Verwijderen:  
- aKust34, in positie 51°13,23'N 002°52,17'E

Uitleggen:  
- aKust1, golfmeetboei, gele bol, Fl(5)Y.20s, in positie 51°14,21'N 002°48,78'E

Verplaatsen:  
- HD1, bijzondere markeringsboei, gele spits, Fl.Y.5s, liggend kruis als topteken, radarreflector naar positie 51°14,18'N 002°48,69'E  
- H8, bijzondere markeringsboei, gele pilaar, Fl.Y.5s, liggend kruis als topteken, radarreflector naar positie 51°14,31'N 002°48,79'E

## **2021-12/191 NADERING WESTERSCHELDE - GEUL VAN DE WALVISCHSTAART - VIRTUELE VAARWEGMARKERING - BETONNINGSWIJZIGING - KAARTVERBETERING**

De onderstaande MMSI-nummers en coördinaten werden gewijzigd:  
GvW 1 (MMSI 992446064) in positie 51°30,00'N 003°21,50'E  
GvW 3 (MMSI 992446065) in positie 51°29,83'N 003°22,63'E  
GvW 5 (MMSI 992446066) in positie 51°29,30'N 003°23,72'E

## **2021-12/192(T) NADERING WESTERSCHELDE - OOSTGAT - ZANDSUPPLETIES LANGS DE WALCHERSE KUST - TIJDELIJK BETONNINGSWIJZIGING**

BaZ 2021-10/179(T) en 2021-09/165(T) vervallen.

Verplaatsen:  
- OG12 naar zijn oorspronkelijke positie 51°30,00'N 003°28,44'E.  
- Zuid kardinale boei Zink-S naar positie 51°30,79'N 003°26,82'E.

## **2021-13/193 KUSTROUTE - DE PANNE-OOSTENDE - WETENSCHAPPELIJK PROJECT COASTBUSTERS I EN II - KAARTVERBETERING**

Verwijderen:

Verboden gebied met coördinaten:

- 51°07,11'N 002°34,45'E
- 51°07,17'N 002°34,60'E
- 51°06,93'N 002°34,81'E
- 51°06,88'N 002°34,66'E

Aanbrengen:

Zone 1: verboden gebied (INT1: N2.2) met coördinaten:

- 51°07,96'N 002°33,51'E
- 51°08,06'N 002°33,79'E
- 51°07,95'N 002°33,89'E
- 51°07,85'N 002°33,61'E

Zone 2: verboden gebied (INT1: N2.2) met coördinaten:

- 51°06,97'N 002°34,55'E
- 51°07,05'N 002°34,76'E
- 51°06,95'N 002°34,87'E
- 51°06,86'N 002°34,65'E

Op de bodem worden stalen frames uitgezet alsook longliners in de waterkolom.  
Scheepvaart wordt verzocht op veilige afstand te passeren.

## **2021-13/194(T) KUSTROUTE - OOSTENDE-ZEEBRUGGE - OMGEVING OOSTENDE – BELGISCH OFFSHORE KAMPIOENSCHAP 3-4 JULI**

Op 3 en 4 juli 2021, zal het Belgisch Offshore kampioenschap plaatsvinden t.h.v. vuurtoren Oostende tussen de volgende punten:

Oostelijke strekdam

Kustlijn

- 51°14,95'N 002°56,81'E
- 51°15,18'N 002°56,55'E
- 51°14,81'N 002°55,52'E
- 51°14,65'N 002°55,19'E

## **2021-14/200 KUSTROUTE - OOSTENDE-ZEEBRUGGE - OMGEVING OOSTENDE - BOEIEN VERPLAATST - KAARTVERBETERING**

Verplaats:

- BA-N van positie 51°14,90'N 002°55,16'E naar positie 51°14,95'N 002°55,19'E
- BA-W van positie 51°14,78'N 002°54,98'E naar positie 51°14,81'N 002°54,90'E
- BA-E van positie 51°14,78'N 002°55,34'E naar positie 51°14,77'N 002°55,42'E
- BA-S van positie 51°14,67'N 002°55,16'E naar positie 51°14,62'N 002°55,13'E

## **2021-14/201(T) KUSTROUTE - OOSTENDE-ZEEBRUGGE - GPS-BOEIEN**

BaZ 2021-10/171(T) vervalt.

Verwijderen:

- aKust202 in positie 51°14,88'N 002°55,71'E
- HD22 in positie 51°14,93'N 002°55,78'E

Blijven in positie:

- aKust201 in positie 51°14,84'N 002°55,46'E
- HD21 in positie 51°14,88'N 002°55,54'E

## **2021-14/202 KUSTROUTE - OOSTENDE-ZEEBRUGGE - OMGEVING OOSTENDE: BELGISCH OFFSHORE KAMPIOENSCHAP 3-4 JULI VERVALLEN**

BaZ 2021-13/194(T) vervalt.

## **2021-14/203 KUSTROUTE - ZEEBRUGGE-CADZAND - LICHTBOEIEN EN INSTRUMENTEN**

BaZ 2021-10/172(T) vervalt.

Verwijderen:

- HD26 in positie 51°22,15'N 003°19,51'E
- HD25 in positie 51°21,35'N 003°16,98'E

## **2021-16/210 HAVEN NIEUWPOORT - HINDER IN VAARGEUL VANAF SEPTEMBER 2021**

In september 2021 start een nieuwe fase in de bouw van de stormvloedkering. Tussen de twee landhoofden wordt alles in gereedheid gebracht voor het plaatsen van de bodembescherming en de betonnen drempel. Hierdoor zal er hinder zijn voor de scheepvaart in de vaargeul.

Als gebruiker van de havengeul wil men je correct en tijdig op de hoogte houden van de hinder. Vanaf 10 september 2021 wordt er wekelijks een 'Vaarinfo stormvloedkering Nieuwpoort' uitgestuurd. Hierin wordt de situatie voor de daaropvolgende week meegegeven. Schrijf je nu al in op deze wekelijkse updates via [www.stormvloedkeringnieuwpoort.be](http://www.stormvloedkeringnieuwpoort.be).

De vaarweggebruikers wordt ook aangeraden om de app Stormvloedkering Nieuwpoort te downloaden op hun mobiele telefoon. Je kan de app zo instellen dat je bij elke wijziging aan de doorvaartbreedte een pushbericht ontvangt. Op die manier ben je op elk moment op de hoogte van voorziene én onvoorziene wijzigingen in de situatie. Op de app vind je naast info over hinder of stremming in de vaargeul ook gegevens over het getij, de wind en de golfhoogte.



**2021-16/211(T) KUSTROUTE - OOSTENDE-ZEEBRUGGE - OMGEVING BLANKENBERGE - BELGISCH OFFSHORE KAMPIOENSCHAP 21-22 AUGUSTUS**

Op 21 en 22 augustus 2021, zal het Belgisch Offshore kampioenschap plaatsvinden t.h.v. Blankenberge tussen de volgende coördinaten:

51°19,40'N 003°08,13'E  
51°19,69'N 003°07,30'E  
51°19,63'N 003°07,03'E  
51°19,20'N 003°06,55'E  
51°18,98'N 003°06,68'E

**2021-17/214 HAVEN OOSTENDE - PONTON - KAARTVERBETERING**

Aanbrengen:

Ponton met coördinaten:

51°13,90'N 002°55,51'E  
51°13,90'N 002°55,52'E  
51°13,88'N 002°55,53'E  
51°13,88'N 002°55,52'E

**2021-18/220 KUSTROUTE - DE PANNE-OOSTENDE - COAST BUSTERS WETENSCHAPPELIJK PROJECT - BOEIEN**

De volgende boeien zijn verwijderd:

- CB07 in positie 51°06,93'N 002°34,66'E
- CB09 in positie 51°06,98'N 002°34,80'E
- CB10 in positie 51°07,89'N 002°33,60'E
- CB11 in positie 51°07,99'N 002°33,83'E
- CB J in positie 51°06,89'N 002°34,70'E
- CB K in positie 51°06,94'N 002°34,82'E

Er zijn 8 nieuwe boeien uitgelegd om de gebieden aan te duiden.

**2021-18/221 KUSTROUTE - OOSTENDE-ZEEBRUGGE - OMGEVING BLANKENBERGE - BELGISCH OFFSHORE KAMPIOENSCHAP 21-22 AUGUSTUS**

BaZ 2021-16/211(T) vervalt.

**2021-18/223 KUSTROUTE - OOSTENDE-ZEEBRUGGE - BOEIEN**

BaZ 2021-14/201(T) vervalt.

## **2021-18/224(T) KUSTROUTE - ZEEBRUGGE-CADZAND - OMGEVING KNOKKE-HEIST - BELGISCH OFFSHORE KAMPIOENSCHAP 18-19 SEPTEMBER**

Op 18 en 19 september 2021, zal het Belgisch Offshore Kampioenschap plaatsvinden t.h.v. Knokke-Heist tussen de volgende coördinaten:

51°21,77'N 003°18,43'E  
51°22,14'N 003°17,80'E  
51°22,13'N 003°17,27'E  
51°21,87'N 003°16,58'E  
51°21,35'N 003°16,52'E

## **2021-18/226(T) NADERING WESTERSCHELDE - OOSTGAT - SARDIJNGEUL - BOEI**

Schrappen:  
Zink-S in positie 51°30,79'N 003°26,82'E

Aanbrengen:  
Zink-S, zuid kardinale boei, Q(6)+LFL15s, in positie 51°27,99'N 003°31,07'E

## **2021-19/228 KUSTROUTE - OOSTENDE-ZEEBRUGGE - BOEI**

Verander:  
OostendeBK-E, groene spits met topteken, Fl 5s, in OostendeBK-E, groene spits met topteken, Fl 4s, in positie 51°17,35'N 002°51,92'E

## **2021-19/229 HAVEN OOSTENDE - HAVENLICHT**

Kaarten:  
Veranderen:  
tekst "F.G.9m3M" nabij positie 51°14,44'N 002°54,97'E in "F.G.19m11M"  
Aanbrengen:  
tekst "Horn Mo(U)" nabij positie 51°14,44'N 002°54,97'E

Lichtenlijst:  
Veranderen bij int. nr. B0095 - nat. nr. 0436.2:  
Kolom 3: "51 14,44 N 2 54,96 E" in "51 14,44 N 2 54,97 E"  
Kolom 5: "9" in "19"  
Kolom 6: "3" in "11"  
Kolom 7: "groene mast" in "groene toren"

## **2021-19/233 NADERING WESTERSCHELDE - PRECAUTIONARY AREA**

BaZ 2021-11/185(T) vervalt.

**2021-20/238 KUSTROUTE - ZEEBRUGGE-CADZAND - OMGEVING KNOKKE-HEIST - BELGIAN OFFSHORE KAMPIOENSCHAP 18-19 SEPTEMBER**

BaZ 2021-18/224(T) vervalt.

**2021-20/241 NADERING WESTERSCHELDE - OOSTGAT - EXPLOSIEVEN**

BaZ 2020-26/345(T) vervalt.

**2021-20/242 NADERING WESTERSCHELDE - BOEIEN**

Schrappen:

- VH2 in positie 51°24,34'N 003°33,90'E
- VH8 in positie 51°23,28'N 003°36,52'E
- VH10 in positie 51°23,28'N 003°36,94'E

Aanbrengen:

- VH2, rode spar, cilinder als topteken, Iso 2s in positie 51°24,41'N 003°33,72'E
- VH8, rode spar, cilinder als topteken in positie 51°23,30'N 003°36,48'E
- VH10, rode spar, in positie 51°23,32'N 003°36,94'E

In de lichtenlijst:

- Veranderen bij nat. nr. 0566 (VH2)  
Kolom 3: 51 24,34 N 3 33,90 E in 51 24,41 N 3 33,72 E

**2021-21/248 HAVEN ZEEBRUGGE - VOORHAVEN - ALBERT II-DOK - ZWEEDSE KAAI - STREEFDIEPTEN**

Aanbrengen bijgevoegde verbeterbladen.  
Let op de schaal bij het afdrukken, zie printerinstellingen.

**2021-22/256(T) KUSTROUTE - OOSTENDE-ZEEBRUGGE - BOEI**

Aanbrengen:

- HD20, gele spits, Fl.Y.5s, X-vormig topteken, radarreflector in positie 51°14,88'N 002°55,54'E

Deze boei dekt een meetboei.

**2021-23/261 HAVEN NIEUWPOORT - ONDERWATERPIJPLEIDING**

Aanbrengen op Plan A:

- Onderwaterpijpleiding (INT1 L41.1) tussen posities 51°08,65'N 002°44,31'E en 51°08,69'N 002°44,34'E

### **2021-23/262(T) NADERING WESTERSCHELDE - BOEIEN**

Aanbrengen:

- VR-A, gele spar, Fl.Y.5s in positie 51°26,19'N 003°20,07'E
- VR-B, gele spar, Fl.Y.5s in positie 51°26,12'N 003°20,07'E
- VR-C, gele spar, Fl.Y.5s in positie 51°25,56'N 003°24,01'E
- VR-D, gele spar, Fl.Y.5s in positie 51°25,49'N 003°24,01'E

Deze boeien dekken twee meetframes.

### **2021-23/263(T) NADERING WESTERSCHELDE - SARDIJNGEUL - ONDIEPTE**

Aanbrengen:

- Dieptecijfer 6,8 m in positie 51°26,62'N 003°33,41'E

### **2021-24/266 KUSTROUTE - OOSTENDE-ZEEBRUGGE - BOEI**

Verplaatsen:

- Boei HD3 van positie 51°14,78'N 002°55,59'E naar positie 51°12,74'N 002°50,55'E

Deze boei dekt een meetboei.

### **2021-24/270(T) NADERING WESTERSCHELDE - OOSTGAT - SARDIJNGEUL - BOEIEN**

BaZ 2021-18/226(T) vervalt.

Verplaatsen:

- Boei Zink-S van positie 51°27,99'N 003°31,07'E naar positie 51°27,00'N 003°32,74'E
- Boei OG 22 van positie 51°27,16'N 003°32,26'E naar positie 51°27,12'N 003°32,25'E
- Boei OG 24 van positie 51°27,02'N 003°32,73'E naar positie 51°26,96'N 003°32,86'E

### **2021-24/271 WESTERSCHELDE - VLISSINGEN-BORSSELE - BOEI**

Verplaatsen:

- Boei VH 4 van positie 51°23,88'N 003°34,85'E naar positie 51°23,87'N 003°34,81'E

### **2021-25/273 HAVEN OOSTENDE - BOEIEN**

Schrappen:

- OH10 in positie 51°14,17'N 002°55,46'E
- OH12 in positie 51°14,10'N 002°55,50'E

### **2021-25/274 KUSTROUTE - OOSTENDE-ZEEBRUGGE - BOEI**

Aanbrengen:

- HD3, gele spits, Fl.Y.5s, geel X-vormig topteken, radarreflector in positie 51°14,78'N 002°55,59'E

### **2021-26/276(T) FAIRY-NOORDHINDER - BOEI**

Aanbrengen:

- Boei MOG21, gele stompe, Fl.Y.5s, geel X-vormig topteken in positie 51°31,69'N 002°29,74'E

Deze boei dekt een meetinstrument.

### **2021-26/277 HAVEN OOSTENDE - HAVENLICHT**

Kaarten:

Veranderen:

tekst "F.R.9m3M" nabij positie 51°14,52'N 002°55,18'E in "F.R.19m11M"

Lichtenlijst:

Veranderen bij int. nr. B0096 - nat. nr. 0436.3 (OOSTENDE Oostdam):

Kolom 3: "51 14,51 N 2 55,18 E" in "51 14,52 N 2 55,18 E"

Kolom 5: "11" in "19"

Kolom 6: "3" in "11"

Kolom 7: "metalen mast in wit vakwerk 12m" in "rode toren"

### **2021-26/278 HAVEN BLANKENBERGE - HAVENLICHT**

BaZ 2021-10/173(T) vervalt.

### **2021-26/282 NADERING WESTERSCHELDE - GEUL VAN DE RASSEN - BOEIEN**

Verplaatsen:

- Boei GR 5 van positie 51°31,45'N 003°24,53'E naar positie 51°31,46'N 003°24,57'E

- Boei GR 3 van positie 51°31,94'N 003°24,66'E naar positie 51°31,94'N 003°24,72'E

- Boei GR 4 van positie 51°31,42'N 003°24,72'E naar positie 51°31,46'N 003°24,74'E

- Boei GR 2 van positie 51°31,92'N 003°24,88'E naar positie 51°31,92'N 003°24,91'E

### **2021-26/283 NADERING WESTERSCHELDE - OOSTGAT - SARDIJNGEUL - BOEIEN**

Verplaatsen:

- Boei OG 20 (LL nat. nr. 0232) van positie 51°27,28'N 003°31,57'E naar positie 51°27,23'N 003°31,67'E

- Boei SG 3 (LL nat. nr. 0242) van positie 51°26,64'N 003°33,33'E naar positie 51°26,62'N 003°33,46'E

2022

**2022-02/082 KUSTROUTE - DE PANNE-OOSTENDE - OMGEVING NIEUWPOORT - BOEI**

BaZ 2021-06/125(T) vervalt.

**2022-02/083 KUSTROUTE - DE PANNE-OOSTENDE - OMGEVING OOSTENDE - BOEIEN**

BaZ 2021-07/138(T) vervalt.

**2022-02/084 HAVEN OOSTENDE - GEBAGGERD GEBIED - BOEI - LICHTEN**

Kaarten:

Aanbrengen bijgevoegd verbeterblad.  
Let op de schaal bij het afdrukken, zie printerinstellingen.

Lichtenlijst:

Schrappen:  
Boei "OH8", LL nat. nr. 0438.8

Aanbrengen:

Kolom	(1)	(2)	(3)	(4)
	0438.10	OOSTENDE Halve Maan	51 14,25 N 2 55,41 E	Q.R
	0438.11	OOSTENDE Visserijsluis	51 14,09 N 2 55,57 E	Q.R

**2022-02/085 KUSTROUTE - OOSTENDE-ZEEBRUGGE - BOEI**

Veranderen:  
- Boei HD3 in positie 51°14,78'N 002°55,59'E in HD30

**2022-02/086 KUSTROUTE - OOSTENDE-ZEEBRUGGE - OMGEVING BLANKENBERGE - BOEIEN**

BaZ 2021-06/127(T) vervalt.

## **2022-02/097 NADERING WESTERSCHELDE - BOEIEN**

BaZ 2021-23/262(T) vervalt.

## **2022-02/098 NADERING WESTERSCHELDE - GEUL VAN DE WALVISCHSTAART - BOEIEN - V-AIS**

Verplaatsen:

- Boei GvW 4 van positie 51°30,35'N 003°21,77'E naar positie 51°30,55'N 003°21,82'E
- Boei GvW 6 van positie 51°29,89'N 003°23,36'E naar positie 51°30,15'N 003°23,35'E
- Boei GvW 8 van positie 51°28,52'N 003°25,52'E naar positie 51°28,82'N 003°25,44'E
- Boei GvW 10 van positie 51°27,44'N 003°26,81'E naar positie 51°27,39'N 003°26,56'E
- V-AIS GvW 3 (MMSI 992446065) van positie 51°29,83'N 003°22,63'E naar positie 51°29,89'N 003°23,02'E
- V-AIS GvW 5 (MMSI 992446066) van positie 51°29,30'N 003°23,72'E naar positie 51°29,50'N 003°23,77'E

## **2022-02/099(T) NADERING WESTERSCHELDE - OOSTGAT - SARDIJNGEUL - BOEIEN**

Schrappen:

- Boei Zink-S in positie 51°27,00'N 003°32,74'E

Verplaatsen:

- Boei SG-2 van positie 51°26,83'N 003°33,27'E naar positie 51°26,87'N 003°33,16'E

## **2022-02/100 NADERING WESTERSCHELDE - LICHTEN**

101 (INT 1474) en 104/10:

Licht De Nolle (LL int. nr. B0188 - nat. nr. 0239) in positie 51°26,95'N 003°33,12'E

Schrappen:

Sectorlichtarmen en -banden

Aanbrengen:

Gele lichtvlam Oc.9s

Hoog licht Sardijngeul (LL int. nr. B0192.1 - nat. nr. 0248.2) in positie 51°26,30'N 003°34,56'E

Schrappen:

Sectorlichtarmen en -banden

Aanbrengen:

Gele lichtvlam Oc.5s

Licht Boulevard de Ruyter (LL int. nr. B0200 - nat. nr. 0552) in positie 51°26,37'N 003°34,52'E

Schrappen:

Sectorlichtarmen en -banden

Aanbrengen:

Rode lichtvlam Iso.R.3s

D11:

Licht De Nolle (LL int. nr. B0188 - nat. nr. 0239) in positie 51°26,95'N 003°33,12'E

Veranderen:

Magenta lichtvlam in een gele lichtvlam Oc.9s

Hoog licht Sardijngeul (LL int. nr. B0192.1 - nat. nr. 0248.2) in positie 51°26,30'N 003°34,56'E

Veranderen:

Magenta lichtvlam in een gele lichtvlam Oc.5s

Licht Boulevard de Ruyter (LL int. nr. B0200 - nat. nr. 0552) in positie 51°26,37'N 003°34,52'E

Veranderen:

Magenta lichtvlam in een rode lichtvlam Iso.R.3s



## **2022-03/104 KUSTROUTE - DE PANNE-OOSTENDE - VERBODEN GEBIED - BOEIEN**

102 (INT 1480), D11, 107/1, 107/2

Aanbrengen:

- Verboden gebied (INT1 N2.2) begrensd door de volgende coördinaten:

51°10,96'N 002°38,14'E

51°09,79'N 002°38,94'E

51°09,40'N 002°37,59'E

51°10,59'N 002°36,78'E

- Boei ZB1-N, noord kardinale pilaar, Q in positie 51°10,96'N 002°38,14'E
- Boei ZB2-E, oost kardinale pilaar, Q(3)10s in positie 51°10,57'N 002°38,41'E
- Boei ZB3-E, oost kardinale pilaar, Q(3)10s in positie 51°10,18'N 002°38,67'E
- Boei ZB4-S, zuid kardinale pilaar, Q(6)+LFI.15s in positie 51°09,79'N 002°38,94'E
- Boei ZB5-S, zuid kardinale pilaar, Q(6)+LFI.15s in positie 51°09,59'N 002°38,27'E
- Boei ZB6-S, zuid kardinale pilaar, Q(6)+LFI.15s in positie 51°09,40'N 002°37,59'E
- Boei ZB7-W, west kardinale pilaar, Q(9)15s in positie 51°09,81'N 002°37,32'E
- Boei ZB8-W, west kardinale pilaar, Q(9)15s in positie 51°10,20'N 002°37,05'E
- Boei ZB9-N, noord kardinale pilaar, Q in positie 51°10,59'N 002°36,78'E
- Boei ZB10-N, noord kardinale pilaar, Q in positie 51°10,77'N 002°37,46'E

107/1, 107/2

Aanbrengen:

- Boei ZBa, gele pilaar, geel x-vormig topteken, Fl.6s in positie 51°10,60'N 002°37,92'E
- Boei ZBb, gele pilaar, geel x-vormig topteken, Fl.6s in positie 51°10,26'N 002°38,15'E
- Boei ZBc, gele pilaar, geel x-vormig topteken, Fl.6s in positie 51°09,92'N 002°38,38'E
- Boei ZBd, gele pilaar, geel x-vormig topteken, Fl.6s in positie 51°09,76'N 002°37,81'E
- Boei ZBe, gele pilaar, geel x-vormig topteken, Fl.6s in positie 51°10,10'N 002°37,58'E
- Boei ZBf, gele pilaar, geel x-vormig topteken, Fl.6s in positie 51°10,45'N 002°37,35'E

## **2022-03/105 HAVEN OOSTENDE - SNELHEIDSBEPERKING**

BaZ 2021-05/118(T) vervalt.

## **2022-03/108 NADERING WESTERSCHELDE - SARDIJNGEUL - ONDIEPTE**

BaZ 2021-23/263(T) vervalt.

## **2022-04/110 HAVEN ZEEBRUGGE - VOORHAVEN - BOEI**

Verplaatsen:

- Boei van positie 51°21,34'N 003°11,57'E naar positie 51°21,06'N 003°11,82'E

## **2022-04/111 NADERING WESTERSCHELDE - OOSTGAT - SARDIJNGEUL - BOEIEN**

BaZ 2021-24/270(T) en 2022-02/099(T) vervallen.

## **2022-05/114(T) KUSTROUTE - DE PANNE-OOSTENDE - OOSTENDE-ZEEBRUGGE - BOEI**

BaZ 2021-08/154(T) vervalt.

Verplaatsen:

- Boei DC1 van positie 51°15,98'N 002°57,87'E naar positie 51°07,13'N 002°35,52'E

## **2022-05/115 KUSTROUTE - OOSTENDE-ZEEBRUGGE - BOEI**

Aanbrengen:

- Boei HBL, gele pilaar, Fl.Y.5s, X-vormig topteken in positie 51°19,03'N 003°06,09'E

## **2022-05/116 HAVEN ZEEBRUGGE - VOORHAVEN - WIELINGENDOK - PALEN**

Aanbrengen:

- Paal (INT1 F22) in positie 51°21,406'N 003°11,030'E

- Paal (INT1 F22) in positie 51°21,414'N 003°11,041'E

## **2022-05/118 NADERING WESTERSCHELDE - LICHTEN**

101 (INT 1474), D11:

Veranderen:

- Oc.9s in Oc.9s6m2M bij licht De Nolle (LL int. nr. B0188 - nat. nr. 0239) in positie 51°26,95'N 003°33,12'E

101 (INT 1474):

Veranderen:

- Oc.5s in Oc.5s10m2M bij hoog licht Sardijngeul (LL int. nr. B0192.1 - nat. nr. 0248.2) in positie 51°26,30'N 003°34,56'E

- Iso.R.3s in Iso.R.3s11m2M bij licht Boulevard de Ruyter (LL int. nr. B0200 - nat. nr. 0552) in positie 51°26,37'N 003°34,52'E

## **2022-06/126 KUSTROUTE - DE PANNE-OOSTENDE - BOEI**

102 (INT 1480), 107/1, 107/2

Veranderen:

- Boei SYM-2 in positie 51°11,12'N 002°39,99'E in SYM-N, noord kardinale pilaar, Q

D11

Aanbrengen:

- Boei SYM-N, noord kardinale pilaar, Q in positie 51°11,12'N 002°39,99'E

## **2022-06/127 KUSTROUTE - OOSTENDE-ZEEBRUGGE - LICHT**

Veranderen:

- Fl.G.4s bij boei OostendeBk-E (LL nat. nr. 0272) in positie 51°17,35'N 002°51,92'E in Fl(4)G.20s

### **2022-06/128(T) KUSTROUTE - OOSTENDE-ZEEBRUGGE - BOEI**

Aanbrengen:

- Boei DM1, noord kardinale pilaar, Q in positie 51°16,44'N 002°59,30'E

### **2022-07/133 STRAAT DOVERRROUTE - BATHYMETRIE**

Aanbrengen:

- Dieptecijfer 18,1 m in positie 51°20,31'N 002°18,68'E met een 20 m dieptelijn eromheen

### **2022-07/134 VLAAMSE BANKENROUTE - BOEI**

BaZ 2020-24/320(T) vervalt.

### **2022-07/135(T) ZEEGEBIED (KUST) - UNITED KINGDOM TOT OOSTENDE - ONDERWATERKABEL**

Aanbrengen:

- Onderwaterkabel (glasvezel) Mercator tussen de volgende posities:

51°25,88'N 002°04,92'E

51°23,62'N 002°12,15'E

51°22,14'N 002°14,50'E

51°21,52'N 002°17,74'E

51°21,67'N 002°20,08'E

51°22,36'N 002°24,62'E

51°22,70'N 002°29,57'E

51°22,37'N 002°32,23'E

51°21,90'N 002°34,30'E

51°21,83'N 002°39,75'E

51°21,53'N 002°45,31'E

51°21,35'N 002°45,76'E

51°20,92'N 002°46,17'E

51°19,93'N 002°46,53'E

51°18,65'N 002°47,51'E

51°16,97'N 002°49,46'E

51°16,62'N 002°50,11'E

51°15,31'N 002°51,24'E

51°13,98'N 002°53,48'E

51°13,51'N 002°53,88'E

- tekst langsheen deze kabel:

In uitvoering (2022) - Under construction (2022)

### **2022-07/136 OOSTDYCK-KWINTE - WRAK**

Aanbrengen:

- Wrak, met minst gelode diepte 20,1 m in positie 51°18,69'N 002°37,67'E

### **2022-07/137(T) KUSTROUTE - DE PANNE-OOSTENDE - BOEI**

Aanbrengen:

- Boei KYCN, gele pilaar, X-vormig topteken, Fl.Y.5s in positie 51°09,88'N 002°43,00'E

### **2022-07/138(T) KUSTROUTE - DE PANNE-OOSTENDE - BOEIEN**

Aanbrengen:

- Boei HD26, gele spitse, X-vormig topteken, Fl.Y.5s in positie 51°14,13'N 002°48,59'E
  - Boei HD25, gele spitse, X-vormig topteken, Fl.Y.5s in positie 51°12,58'N 002°50,36'E
- Elke boei dekt een stroommeter op de zeebodem.

### **2022-07/139(T) KUSTROUTE - DE PANNE-OOSTENDE - BOEIEN**

Aanbrengen:

- Boei O, gele spar, X-vormig topteken, Fl.Y.5s in positie 51°14,28'N 002°52,09'E
- Boei 4, gele spitse, X-vormig topteken, Fl.Y.5s in positie 51°13,38'N 002°52,75'E
- Boei 2, gele spitse, X-vormig topteken, Fl.Y.5s in positie 51°14,33'N 002°53,25'E
- Boei S, gele spitse, X-vormig topteken, Fl.Y.5s in positie 51°14,13'N 002°54,22'E

### **2022-07/140 KUSTROUTE - OOSTENDE-ZEEBRUGGE - BOEI**

BaZ 2021-22/256(T) vervalt.

### **2022-07/141 KUSTROUTE - OOSTENDE-ZEEBRUGGE - BOEIEN**

Aanbrengen:

- Boei SH4, noord kardinale pilaar, Q in positie 51°18,40'N 003°04,72'E
- Boei SH5, noord kardinale pilaar, Q in positie 51°18,50'N 003°05,00'E

### **2022-07/142(T) KUSTROUTE - OOSTENDE-ZEEBRUGGE - BOEIEN**

Aanbrengen:

- Boei W, gele spitse, X-vormig topteken in positie 51°18,84'N 003°05,09'E
- Boei A, gele spar, X-vormig topteken in positie 51°19,16'N 003°06,37'E
- Boei O, gele spitse, X-vormig topteken in positie 51°19,59'N 003°07,66'E

### **2022-08/147(T) KUSTROUTE - DE PANNE-OOSTENDE - BOEI**

BaZ 2022-05/114(T) vervalt.

Verplaatsen:

- Boei DC1 van positie 51°07,13'N 002°35,52'E naar positie 51°10,28'N 002°44,92'E

## **2022-08/149(T) NADERING WESTERSCHELDE - VLAKTE VAN DE RAAN - BOEIEN**

Aanbrengen:

- Boei VR-A, gele spar, Fl.Y.5s in positie 51°26,19'N 003°20,07'E
- Boei VR-B, gele spar, Fl.Y.5s in positie 51°26,12'N 003°20,07'E
- Boei VR-C, gele spar, Fl.Y.5s in positie 51°25,56'N 003°24,01'E
- Boei VR-D, gele spar, Fl.Y.5s in positie 51°25,49'N 003°24,01'E

Deze boeien dekken twee meetframes.

## **2022-09/153 WESTHINDER - GEBIED MET SCHEEPVAARTBEPERKINGEN**

Aanbrengen:

- Gebied met scheepvaartbeperkingen, zijnde verboden te ankeren (INT1 N20) en verboden te vissen (INT1 N21.1), begrensd door de volgende posities:

51°23,35'N 002°26,48'E

51°23,28'N 002°26,67'E

51°23,05'N 002°26,44'E

51°23,12'N 002°26,26'E

## **2022-09/154(T) FAIRY-NOORDHINDER - BOEI**

BaZ 2021-26/276(T) vervalt.

Verplaatsen:

- Boei MOG21 van positie 51°31,69'N 002°29,74'E naar positie 51°31,52'N 002°28,82'E

Deze boei dekt een meetinstrument.

## **2022-09/155(T) VSS-OFF NOORDHINDER - BOEI**

Aanbrengen:

- Boei HD20, gele spitse, X-vormig topteken, Fl.Y.5s in positie 51°37,56'N 002°41,77'E

Deze boei dekt een meetboei.

## **2022-09/156(T) BLIGHBANK-THORNTONBANK - BOEI**

Aanbrengen:

- Boei HD21, gele spitse, X-vormig topteken, Fl.Y.5s in positie 51°35,86'N 002°48,41'E

Deze boei dekt een meetboei.

## **2022-09/157 KUSTROUTE - OOSTENDE-ZEEBRUGGE - BOEI**

BaZ 2022-06/128(T) vervalt.

**2022-09/158(T) KUSTROUTE - OOSTENDE-ZEEBRUGGE - BOEI**

Aanbrengen:

- Boei DM2, noord kardinale pilaar, Q in positie 51°18,48'N 003°03,83'E

**2022-10/162(T) VSS-OFF NOORDHINDER - BOEI**

Aanbrengen:

- Boei HD20, gele stompe, X-vormig topteken, Fl.Y.5s in positie 51°37,56'N 002°41,77'E

Deze boei dekt een meetboei.

**2022-10/166 WESTERSCHELDE - VLISSINGEN-BORSSELE - LICHT**

BaZ 2019-07/119(T) vervalt.

**2022-11/174 KUSTROUTE - OOSTENDE-ZEEBRUGGE - BOEI**

BaZ 2022-09/158(T) vervalt.

**2022-11/175 HAVEN ZEEBRUGGE - VOORHAVEN - WIELINGENDOK - GEBAGGERDE GEBIEDEN**

Aanbrengen bijgevoegd verbeterblad.

Let op de schaal bij het afdrukken, zie printerinstellingen.

**2022-12/180(T) WESTHINDER - BOEI**

Aanbrengen:

- Boei AccuraSea 1, gele bol, X-vormig topteken, Fl(5)Y.20s in positie 51°23,63'N 002°26,03'E

**2022-13/185 VSS-OFF NOORDHINDER - BOEI**

BaZ 2022-10/162(T) vervalt.

**2022-13/186 KUSTROUTE - DE PANNE-OOSTENDE - BOEIEN**

BaZ 2022-07/138(T) vervalt.