

## VERBETERLIJST

<b>Kaart</b>	INT 1474 - Belg. 101
	Monding Westerschelde
	Editie april 2017
<b>Bijgewerkt t/m BaZ</b>	19 / 2017
	14 september 2017

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

### 2017

06/091 - 06/096(T) - 06/097(P) - 06/101 - 07/106(T) - 07/107(T) - 07/108(T) - 07/109(T) - 08/113 - 08/116(T) - 08/119(T) - 08/120(T) - 08/121 - 08/122(T) - 08/123(T) - 08/124(T) - 08/125(T) - 08/128 - 08/129 - 09/132(T) - 09/133(T) - 09/134(T) - 10/136(T) - 10/138(T) - 10/139 - 10/140(T) - 10/141 - 10/150 - 11/153(T) - 11/154 - 11/156 - 11/167(T) - 12/170 - 12/172 - 12/173 - 12/177 - 12/178 - 13/181 - 13/182(T) - 13/183 - 13/184 - 13/185 - 14/189 - 14/190(T) - 14/191(T) - 15/196 - 15/197 - 15/198 - 15/204(T) - 16/205 - 16/206 - 16/207 - 16/210 - 17/213 - 17/214(T) - 17/215 - 18/220 - 18/221 - 18/222 - 18/223(T) - 18/224(T) - 18/225 - 18/226 - 18/227 - 19/234(T)

## 2017

### **2017-06/091 ALGEMEEN BERICHT - KOMENDE UITGAVEN IN VERWERKING - HERNUMMERING HUIDIGE EDITIES**

Geplande hernieuwde uitgaven in april 2017 van de kaarten:

- 101 - INT 1474:** Monding van de Westerschelde van Oostende tot Westkapelle.
- 102 - INT 1480:** Frans-Belgische Kust van Duinkerke tot Oostende.
- D11:** Vlaamse Banken van Gravelines tot Oostkapelle.

De voornaamste veranderingen zijn:

- Nieuw verkeersscheidingsstelsel (VSS) "Off North Hinder".
- Aanpassingen van verkeersscheidingsstelsel (VSS) & verzorgingsgebied "At Westhinder".
- Aanpassing van verzorgingsgebied in de omgeving van de Thorntonbank en de Blighbank.
- Nieuw verzorgingsgebied "At Gootebank".
- Nieuwe route voor beide richtingen "Wespit".

Deze veranderingen zullen vanaf 1 juni 2017 officieel in werking treden.

Bijgevolg moet de huidige editie van deze kaarten verder gebruikt worden tot deze veranderingen in werking treden.

De huidige en komende editie zal vanaf deze BaZ onafhankelijk van elkaar bijgewerkt worden.

De volgende kaartnummers van de huidige editie worden daarom gewijzigd als volgt:

Kaartnummer 101 - INT1474 (editie mei 2015) wijzigen in X101 - INT1474.  
Kaartnummer 102 - INT1480 (editie mei 2015) wijzigen in X102 - INT1480.  
Kaartnummer D11 (editie juli 2015) wijzigen in XD11.

Kort na datum van inwerkingtreding van de aangehaalde veranderingen (1 juni 2017) zullen deze "X"-kaarten vervallen.

### **2017-06/096(T) KUSTROUTE - DE PANNE-OOSTENDE - OMGEVING MARIAKERKE - BEBAKENING MEETFRAMES**

BaZ 2014-22/312 (T) en 2016-22/277(T) vervallen.

De bijzondere markeringsboei WL14 is heruitgelegd in positie 51°12,75'N 002°51,54'E.

De volgende noord-kardinale boeien blijven uitgelegd:

WL1 lichtkarakter Q in positie 51°13,26'N 002°52,37'E  
WL8 lichtkarakter Q in positie 51°12,86'N 002°51,45'E

De volgende bijzondere markeringsboeien blijven uitgelegd:

WL2 lichtkarakter FL.Y.5s in positie 51°13,26'N 002°52,40'E  
WL3 lichtkarakter FL.Y.5s in positie 51°13,24'N 002°52,36'E  
WL4 lichtkarakter FL.Y.5s in positie 51°13,22'N 002°52,44'E  
WL5 lichtkarakter FL.Y.5s in positie 51°13,20'N 002°52,41'E  
WL6 lichtkarakter FL.Y.5s in positie 51°13,18'N 002°52,48'E  
WL7 lichtkarakter FL.Y.5s in positie 51°13,16'N 002°52,45'E

WL9 lichtkarakter FL.Y.5s in positie 51°12,86'N 002°51,48'E  
WL10 lichtkarakter FL.Y.5s in positie 51°12,85'N 002°51,44'E  
WL11 lichtkarakter FL.Y.5s in positie 51°12,81'N 002°51,53'E  
WL12 lichtkarakter FL.Y.5s in positie 51°12,80'N 002°51,49'E  
WL13 lichtkarakter FL.Y.5s in positie 51°12,77'N 002°51,58'E  
WL14 lichtkarakter FL.Y.5s in positie 51°12,75'N 002°51,54'E

De boeien WL1 t.e.m. WL7 dekken 2 meetinstrumenten uitgelegd op de zeebodem in positie 51°13,25'N 002°52,38'E en 51°13,17'N 002°52,47'E.

De boeien WL8 t.e.m. WL14 dekken 2 meetinstrumenten uitgelegd op de zeebodem in positie 51°12,85'N 002°51,46'E en 51°12,76'N 002°51,56'E.

Scheepvaart wordt verzocht om op veilige afstand te passeren.

### **2017-06/097(P) THORNTONBANK-LODEWIJKBANK - WINDMOLENPARK RENTEL - WERKZONE EN BEBAKENING**

Er zijn werken in uitvoering gepland tussen de Thorntonbank en de Lodewijkbank voor de verdere uitbouw van het windmolenpark Rentel in april 2017.

De volgende bebakening en begrenzing van het werkgebied zijn dan voorzien:

#### Bebakening:

Er worden 4 kardinale lichtboeien uitgelegd in de voorlopige posities:

REN-N 51°37,38'N - 002°57,01'E  
REN-E 51°35,21'N - 003°00,62'E  
REN-S 51°33,54'N - 002°56,52'E  
REN-W 51°35,58'N - 002°52,74'E

Er worden 2 bijzondere markeringsboeien uitgelegd in de voorlopige posities:

REN-I-1 51°36,37'N - 002°58,79'E  
REN-I-2 51°34,23'N - 002°54,18'E

#### Begrenzing werkgebied:

Het werkgebied zal worden begrensd door een lijn getrokken tussen de boeien:

REN-N; REN-I-1; REN-E; REN-S; REN-I-2; REN-W; REN-N.

#### Maatregelen:

De toegang tot het hierboven vermelde werkingsgebied is verboden.

Het wordt betrokkenen bovendien aangeraden ruim buiten de limieten van deze zone te navigeren.

Mits naleving van de op dat ogenblik geldende wettelijke en reglementaire bepalingen, vergunningen en andere voorschriften en het desgevallend voorafgaandelijk bekomen van de nodige toelatingen, kan van dit verbod worden afgeweken:

- Voor oorlogsschepen, schepen in gebruik als marinehulpschepen of andere schepen in eigendom, beheer of opdracht van een Staat, Gewest of Gemeenschap en die op dat ogenblik uitsluitend worden ingezet voor niet-commerciële overheidsdienst;
- Voor de middelen van de concessiehouder;
- Voor de middelen voor het wetenschappelijk onderzoek mits voorafgaand overleg met de concessiehouder.

- Voor de middelen die ingezet worden voor het onderhoud van de onderzeese telegraaf- en telefoonverbindingen, sterkstroomkabels en pijpleidingen;
- Voor schepen die bijstand behoeven;
- Voor het redden van mensenlevens en eigendommen of pogingen daartoe;
- In geval van overmacht.

**2017-06/101 NADERING WESTERSCHELDE - OMGEVING STEENDIEP - WRAK -  
KAARTVERBETERING**

Vervangen:

Wrak 11,4 door wrak 12,4 (INT 1: K26) in positie 51°36,07'N 003°19,86'E.

**2017-07/106(T) KUSTROUTE - DE PANNE-OOSTENDE - OMGEVING OOSTENDE -  
JACHTBOEI "2"UITGELEGD**

De jachtboei "2" is tijdelijk uitgelegd in positie 51°14,33'N  
002°53,25'E.

De jachtboei "2" is een gele spitse bijzondere markeringsboei met  
radarreflector en geel liggend kruis als topteken.

**2017-07/107(T) KUSTROUTE - DE PANNE-OOSTENDE - OMGEVING OOSTENDE -  
JACHTBOEI "S" UITGELEGD**

De jachtboei "S" is tijdelijk uitgelegd in positie 51°14,13'N  
002°54,22'E.

De jachtboei "S" is een gele spitse bijzondere markeringsboei met  
lichtkarakter Fl.Y.5s, radarreflector en geel liggend kruis als topteken.

**2017-07/108(T) KUSTROUTE - OOSTENDE-ZEEBRUGGE -  
LICHTBOEI THV1 EN DRIJVENDE LEIDING UITGELEGD**

Noord-kardinale boei THV1, lichtkarakter Q, is tijdelijk uitgelegd in  
positie 51°16,33'N 002°56,82'E.

De boei THV1 dekt een 700 m drijvende leiding uitgelegd tussen de posities  
51°15,94'N 002°57,11'E en 51°15,59'N 002°57,30'E.

Scheepvaart wordt verzocht op veilige afstand te blijven.

**2017-07/109(T) NADERING WESTERSCHELDE - WIELINGENPAS - BOEI NIPPON VERLEGD**

Lichtboei Nippon is tijdelijk verlegd naar positie 51°22,58'N 003°05,36'E.

**2017-08/113 ALGEMEEN BERICHT - NIEUWE PUBLICATIE:  
101 (INT1474), 102 (INT1480), D11**

Hernieuwde uitgave van april 2017 van de:

**Internationale kaart nr. INT 1474 (Belgische kaart nr. 101):**

Monding van de Westerschelde van Oostende tot Westkapelle.

Mercatorprojectie - schaal: 1/60.000 (51°20'N).

**Internationale kaart nr. INT 1480 (Belgische kaart nr. 102):**

Frans - Belgische Kust van Duinkerke tot Oostende.

Mercatorprojectie - schaal: 1/60.000 (51°20'N).

**Belgische kaart D11:**

Vlaamse Banken van Gravelines tot Westkapelle.

Mercatorprojectie - schaal: 1/100.000 (51°20'N).

Deze kaarten zijn bijgewerkt tot en met BaZ 05/2017.

Coördinaten volgens World Geodetic System 1984 (WGS84).

Diepten gerefereerd aan Lowest Astronomical Tide (LAT).

De voornaamste veranderingen zijn:

- Nieuw verkeersscheidingsstelsel (VSS) "Off North Hinder".
- Aanpassingen van verkeersscheidingsstelsel (VSS) & voorzorgsgebied "At Westhinder".
- Aanpassing van voorzorgsgebied in de omgeving van de Thorntonbank en de Blighbank.
- Nieuw voorzorgsgebied "At Gootebank".
- Nieuwe route voor beide richtingen "Wespit".

De volgende waarschuwingsnota is op de nieuwe editie vermeld:

**Kaart 101**

**WAARSCHUWING - AANPASSINGEN AAN DE ROUTERINGSMAATREGELEN -  
DE VORIGE EDITIE MOET BEWAARD WORDEN**

De routeringsinformatie die op deze kaart getoond wordt, bevat de aanpassingen die vanaf 0000 UTC 1 juni 2017 in werking treden. De vorige editie van deze kaart moet verder gebruikt worden tot deze aanpassingen in werking treden. Het kaartnummer van de vorige editie (mei 2015) moet gewijzigd worden in X101 - INT1474; deze zal onafhankelijk worden bijgewerkt en kort na datum van inwerkingtreding gecancelled worden.

**CAUTION - CHANGES TO THE ROUTEING MEASURES -  
NEED TO RETAIN PREVIOUS EDITION OF THIS CHART**

The routeing information shown on this chart incorporates the changes scheduled for implementation at 0000 UTC 1 June 2017. The previous edition of this chart should continue to be used until these changes are implemented. The chart number of the previous edition (May 2015) is to be changed to X101 - INT1474; it will be updated independently and cancelled shortly after the implementation date.

**Kaart 102**

**WAARSCHUWING - AANPASSINGEN AAN DE ROUTERINGSMAATREGELEN -  
DE VORIGE EDITIE MOET BEWAARD WORDEN**

De routeringsinformatie die op deze kaart getoond wordt, bevat de aanpassingen die vanaf 0000 UTC 1 juni 2017 in werking treden. De vorige editie van deze kaart moet verder gebruikt worden tot deze aanpassingen in werking treden. Het kaartnummer van de vorige editie (mei 2015) moet gewijzigd worden in X102 - INT1480; deze zal onafhankelijk worden bijgewerkt en kort na datum van inwerkingtreding gecancelled worden.

**CAUTION - CHANGES TO THE ROUTEING MEASURES -  
NEED TO RETAIN PREVIOUS EDITION OF THIS CHART**

The routing information shown on this chart incorporates the changes scheduled for implementation at 0000 UTC 1 June 2017. The previous edition of this chart should continue to be used until these changes are implemented. The chart number of the previous edition (May 2015) is to be changed to X102 - INT1480; it will be updated independently and cancelled shortly after the implementation date.

#### **Kaart D11**

##### **WAARSCHUWING - AANPASSINGEN AAN DE ROUTERINGSMAATREGELEN - DE VORIGE EDITIE MOET BEWAARD WORDEN**

De routeringsinformatie die op deze kaart getoond wordt, bevat de aanpassingen die vanaf 0000 UTC 1 juni 2017 in werking treden. De vorige editie van deze kaart moet verder gebruikt worden tot deze aanpassingen in werking treden. Het kaartnummer van de vorige editie (juli 2015) moet gewijzigd worden in XD11; deze zal onafhankelijk worden bijgewerkt en kort na datum van inwerkingtreding gecancelled worden.

##### **CAUTION - CHANGES TO THE ROUTEING MEASURES - NEED TO RETAIN PREVIOUS EDITION OF THIS CHART**

The routing information shown on this chart incorporates the changes scheduled for implementation at 0000 UTC 1 June 2017. The previous edition of this chart should continue to be used until these changes are implemented. The chart number of the previous edition (July 2015) is to be changed to XD11; it will be updated independently and cancelled shortly after the implementation date.

De "X"-kaarten blijven verkrijgbaar tot 1 juni 2017.

Kaarten 101 (INT1474), 102 (INT1480), D11 - editie 2017 zijn vanaf heden verkrijgbaar in de hydrowinkel tegen de prijs van 25 euro.

Voor meer informatie i.v.m. de aankoop van deze kaarten, raadpleeg [www.vlaamsehydrografie.be](http://www.vlaamsehydrografie.be) en klik op Publicaties en ga naar Hydrowinkel.

#### **2017-08/116(T) KUSTROUTE - ZANDOPSPUITING - ZINKER- EN DRIJVENDE LEIDINGEN**

BaZ 2017-05/083(T), 2017-06/095(T), 2017-07/108(T) vervallen.

In het kader van zandopspuiting zijn de volgende leidingen tijdelijk uitgelegd:

##### Omgeving De Panne:

tussen posities 51°06,50'N 002°35,05'E en 51°06,19'N 002°35,33'E.

##### Omgeving Lombardsijde:

tussen posities 51°10,21'N 002°44,94'E en 51°10,00'N 002°45,25'E.

##### Omgeving Bredene:

tussen posities 51°16,46'N 002°58,48'E en 51°16,23'N 002°58,81'E.  
De noord-kardinale boei THV1 blijft tijdelijk uitgelegd in positie 51°16,33'N 002°56,82'E.

##### Omgeving Wenduine:

tussen posities 51°18,17'N 003°04,60'E en 51°18,35'N 003°04,43'E.

Scheepvaart wordt verzocht niet te ankeren noch te vissen boven deze leidingen en ze vrij te passeren benoorden de meest noordelijke positie.

**2017-08/119(T) KUSTROUTE - DE PANNE-OOSTENDE - OMGEVING OOSTENDE - JACHTTON "O" TIJDELIJK UITGELEGD**

De jachtton "O" is tijdelijk uitgelegd in positie 51°14,28'N 002°52,09'E.  
De jachtton "O" is een gele spar bijzondere markeringsboei met radarreflector en een geel liggend kruis als topteken.

**2017-08/120(T) KUSTROUTE - DE PANNE-OOSTENDE - OMGEVING OOSTENDE - JACHTTON "4" TIJDELIJK UITGELEGD**

De jachtton "4" is tijdelijk uitgelegd in positie 51°13,38'N 002°52,75'E.  
De jachtton "4" is een gele spitse bijzondere markeringsboei met radarreflector en een geel liggend kruis als topteken.

**2017-08/121 NADERING WESTERSCHELDE - WIELINGENPAS - BOEI NIPPON DEFINITIEF VERLEGD - KAART- EN LICHTENLIJSTVERBETERING**

BaZ 2017-07/109(T) vervalt.

De zuid-kardinale lichtboei Nippon blijft definitief verlegd in positie 51°22,58'N 003°05,36'E.  
(LL nat. nr. 0118)

**2017-08/122(T) KUSTROUTE - OOSTENDE-ZEEBRUGGE - OMGEVING WENDUINE - ZANDOPSPUITING - LICHTBOEI THV2 TIJDELIJK UITGELEGD**

In het kader van zandopspuiting is de noord kardinale boei THV2 tijdelijk uitgelegd in positie 51°18,38'N 003°04,11'E.

**2017-08/123(T) KUSTROUTE - OOSTENDE-ZEEBRUGGE - OMGEVING BLANKENBERGE - JACHTTONNEN TIJDELIJK UITGELEGD**

De volgende gele markeringsboeien zijn tijdelijk uitgelegd als jachttonnen:

Jachtton "A"	in positie	51°19,16'N 003°06,37'E (spar)
Jachtton "O"	in positie	51°19,59'N 003°07,66'E (spits)
Jachtton "W"	in positie	51°18,84'N 003°05,09'E (spits)

Deze jachttonnen zijn gele bijzondere markeringsboeien met radarreflector en een geel liggend kruis als topteken.

**2017-08/124 (T) WINDMOLENPARK - THORNTONBANK-LODEWIJKBANK - RENTEL: WERKZONE EN BEBAKENING**

BaZ 2017-06/097(P) vervalt.

Er zijn werken in uitvoering tussen de Thorntonbank en de Lodewijkbank voor de uitbouw van het windmolenpark Rentel.

De volgende bebakening en begrenzing van het werkgebied zijn van toepassing:

Bebakening:

Er zijn 4 kardinale lichtboeien uitgelegd in de posities:

RE-N            51°37,36'N - 002°57,03'E  
RE-E            51°35,21'N - 003°00,56'E  
RE-S            51°33,55'N - 002°56,52'E  
RE-W    51°35,56'N - 002°52,76'E

Er zijn 2 bijzondere markeringsboeien uitgelegd in de posities:

RE-I-1          51°36,35'N - 002°58,77'E  
RE-I-2          51°34,23'N - 002°54,17'E

Begrenzing werkgebied:

Het werkgebied is begrensd door een lijn getrokken tussen de boeien:

RE-N; RE-I-1; RE-E; RE-S; RE-I-2; RE-W; RE-N.

Maatregelen:

De toegang tot het hierboven vermelde werkingsgebied is verboden.

Het wordt betrokkenen bovendien aangeraden ruim buiten de limieten van deze zone te navigeren.

Mits naleving van de op dat ogenblik geldende wettelijke en reglementaire bepalingen, vergunningen en andere voorschriften en het desgevallend voorafgaandelijk bekomen van de nodige toelatingen, kan van dit verbod worden afgeweken:

- Voor oorlogsschepen, schepen in gebruik als marinehulpschepen of andere schepen in eigendom, beheer of opdracht van een Staat, Gewest of Gemeenschap en die op dat ogenblik uitsluitend worden ingezet voor niet-commerciële overheidsdienst;
- Voor de middelen van de concessiehouder;
- Voor de middelen voor het wetenschappelijk onderzoek mits voorafgaand overleg met de concessiehouder.
- Voor de middelen die ingezet worden voor het onderhoud van de onderzeese telegraaf- en telefoonverbindingen, sterkstroomkabels en pijpleidingen;
- Voor schepen die bijstand behoeven;
- Voor het redden van mensenlevens en eigendommen of pogingen daartoe;
- In geval van overmacht.

**2017-08/125 (T) WINDMOLENPARK - THORNTONBANK-LODEWIJKBANK - RENTEL: WAAKBOEIEN UITGELEGD**

De volgende gele stompe bijzondere markeringsboeien, met lichtkarakter Fl.Y.5s en geel liggend kruis als topteken, zijn uitgelegd:

RE14 in positie 51°36,35'N 002°57,78'E  
RE12 in positie 51°36,49'N 002°57,82'E  
RE13 in positie 51°36,38'N 002°57,58'E



**2017-08/128 WESTERSCHELDE - JACHTHAVEN CADZAND-BAD - BETONNINGSWIJZIGING - KAARTVERBETERING**

Verleggen:

de volgende betonning van Cadzand-Bad naar de volgende posities:

CZ 2 naar 51°22,94'N 003°23,04'E  
CZ 4 naar 51°22,87'N 003°23,00'E

**2017-08/129 WESTERSCHELDE - VAARWATER LANGS HOOFDPLAAT - DIEPTECIJFER**

BaZ 2015-18/220(T) vervalt.

**2017-09/132(T) KUSTROUTE - ZANDOPSPUITING - ZINKER- EN DRIJVENDE LEIDINGEN**

BaZ 2017-08/116(T) vervalt.

In het kader van zandopspuiting zijn de volgende leidingen tijdelijk uitgelegd:

Omgeving Koksijde:

tussen posities 51°06,81'N 002°36,70'E en 51°07,03'N 002°36,42'E.

Omgeving Lombardsijde:

tussen posities 51°10,21'N 002°44,94'E en 51°10,00'N 002°45,25'E.

Omgeving Bredene:

tussen posities 51°16,46'N 002°58,48'E en 51°16,23'N 002°58,81'E.  
De noord-kardinale boei THV1 blijft tijdelijk uitgelegd in positie 51°16,33'N 002°56,82'E.

Scheepvaart wordt verzocht niet te ankeren noch te vissen boven deze leidingen en ze vrij te passeren benoorden de meest noordelijke positie.

**2017-09/133(T) KUSTROUTE - DE PANNE-OOSTENDE - OMGEVING MARIAKERKE - BEBAKENING MEETFRAMES**

BaZ 2017-06/096(T) vervalt.

De volgende bijzondere markeringsboeien zijn tijdelijk opgenomen :

WL2 lichtkarakter FL.Y.5s in positie 51°13,26'N 002°52,40'E  
WL6 lichtkarakter FL.Y.5s in positie 51°13,18'N 002°52,48'E  
WL14 lichtkarakter FL.Y.5s in positie 51°12,75'N 002°51,54'E

De volgende noord-kardinale boeien blijven uitgelegd:

WL1 lichtkarakter Q in positie 51°13,26'N 002°52,37'E  
WL8 lichtkarakter Q in positie 51°12,86'N 002°51,45'E

De volgende bijzondere markeringsboeien blijven uitgelegd:

WL3 lichtkarakter FL.Y.5s in positie 51°13,24'N 002°52,36'E  
WL4 lichtkarakter FL.Y.5s in positie 51°13,22'N 002°52,44'E

WL5 lichtkarakter FL.Y.5s in positie 51°13,20'N 002°52,41'E  
WL7 lichtkarakter FL.Y.5s in positie 51°13,16'N 002°52,45'E

WL9 lichtkarakter FL.Y.5s in positie 51°12,86'N 002°51,48'E  
WL10 lichtkarakter FL.Y.5s in positie 51°12,85'N 002°51,44'E  
WL11 lichtkarakter FL.Y.5s in positie 51°12,81'N 002°51,53'E  
WL12 lichtkarakter FL.Y.5s in positie 51°12,80'N 002°51,49'E  
WL13 lichtkarakter FL.Y.5s in positie 51°12,77'N 002°51,58'E

De boeien WL1 t.e.m. WL7 dekken 2 meetinstrumenten uitgelegd op de zeebodem in positie 51°13,25'N 002°52,38'E en 51°13,17'N 002°52,47'E.

De boeien WL8 t.e.m. WL14 dekken 2 meetinstrumenten uitgelegd op de zeebodem in positie 51°12,85'N 002°51,46'E en 51°12,76'N 002°51,56'E.

Scheepvaart wordt verzocht om op veilige afstand te passeren.

**2017-09/134 (T) NADERING WESTERSCHELDE - CAROLUSBANKJE - SPRINGTUIG VERLOREN**

Springtuig verloren in positie 51°25,16'N 003°19,35'E.

**2017-10/136 (T) KUSTROUTE - ZANDOPSPUITING - ZINKER- EN DRIJVENDE LEIDINGEN**

BaZ 2017-07/104 (T), 2017-09/132 (T) vervallen.

In het kader van zandopspuiting zijn de volgende leidingen tijdelijk uitgelegd:

Omgeving Lombardsijde:

tussen posities 51°10,21'N 002°44,94'E en 51°10,00'N 002°45,25'E.

Omgeving Bredene:

tussen posities 51°16,46'N 002°58,48'E en 51°16,23'N 002°58,81'E.

Scheepvaart wordt verzocht niet te ankeren noch te vissen boven deze leidingen en ze vrij te passeren benoorden de meest noordelijke positie.

**2017-10/138 (T) KUSTROUTE - OOSTENDE-ZEEBRUGGE - OMGEVING BREDENE - LICHTBOEI THV1 NIEUWE POSITIE**

Lichtboei THV1 is verlegd naar positie 51°16,30'N 002°58,77'E.

**2017-10/139 KUSTROUTE - OOSTENDE-ZEEBRUGGE - OMGEVING WENDUINE - LICHTBOEI THV2 VERWIJDERD**

BaZ 2017-08/122 (T) vervalt.

Lichtboei THV2 is definitief verwijderd in positie 51°18,38'N 003°04,11'E.

**2017-10/140 (T) BLIGHBANK - WINDMOLENPARK 2de FASE: NOBELWIND - WERKZONE EN BEBAKENING**

Ref.: BaZ 2016-09/144(T).

Er zijn werken in uitvoering op de Blighbank voor de verdere uitbouw van het windmolenpark Nobelwind.

De volgende bebakening van het werkgebied is van toepassing:

De volgende lichtboeien zijn verwijderd:

BB-S	51°36,30'N - 002°48,33'E
BB-E	51°39,94'N - 002°52,68'E
BB1	51°39,75'N - 002°45,87'E
BB2	51°40,84'N - 002°46,55'E
BB3	51°41,93'N - 002°47,23'E
BB5	51°39,03'N - 002°51,59'E
BB6	51°38,12'N - 002°50,51'E
BB7	51°37,21'N - 002°49,42'E

De volgende lichtboeien worden verwijderd:

BB-N	51°43,03'N - 002°47,91'E
BB-W	51°38,66'N - 002°45,02'E

Het werkgebied blijft begrensd door een lijn getrokken tussen de posities van de boeien BB-W, BB-N, BB-E en BB-S.

Eens alle hierboven vermelde tijdelijke boeien opgenomen zijn en de nieuwe definitieve bebakening aangebracht is, zal de werkzone worden opgegeven en een nieuwe veiligheidszone rond het windmolenpark in exploitatie worden ingesteld.

Voorlopig zal de guard vessel blijven bewaken.

**2017-10/141 NADERING WESTERSCHELDE - THORNTONBANK - C-POWER WINDMOLENPARK - LICHTBOEI VLIZ VERWIJDERD**

BaZ 2016-18/225(T) vervalt.

Lichtboei "VLIZ" is verwijderd in positie 51°34,75'N 002°59,59'E.

**2017-10/150 NADERING WESTERSCHELDE - WIELINGEN - JACHTHAVEN CADZAND**

BaZ 2016-13/184(T) vervalt.

**2017-11/153 (T) KUSTROUTE - ZANDOPSPUITING - ZINKER- EN DRIJVENDE LEIDINGEN**

BaZ 2017-10/136(T) vervalt.

In het kader van zandopspuiting zijn de volgende leidingen tijdelijk uitgelegd:

Omgeving Lombardsijde:

tussen posities 51°10,21'N 002°44,94'E en 51°10,00'N 002°45,25'E.

Omgeving Bredene:

tussen posities 51°16,46'N 002°58,48'E en 51°16,23'N 002°58,81'E.

Scheepvaart wordt verzocht niet te ankeren noch te vissen boven deze leidingen en ze vrij te passeren benoorden de meest noordelijke positie.

**2017-11/154 BLIGHBANK - WINDMOLENPARK: BELWIND-NOBELWIND - WERKZONE EN BEBAKENING OPGEHEVEN**

BaZ 2016-09/144(T) en 2017-10/140(T) vervallen.

De werken op de Blighbank voor de uitbouw van het windmolenpark Nobelwind zijn beëindigd.

De volgende lichtboeien zijn verwijderd:

BB-N	51°43,03'N	002°47,91'E
BB-W	51°38,66'N	002°45,02'E

Het werkgebied is opgeheven.

De volgende golfmeetboeien zijn verwijderd:

BB8	51°39,30'N	002°46,46'E
BB9	51°39,72'N	002°50,54'E

**2017-11/156 BLIGHBANK - WINDMOLENPARK: BELWIND-NOBELWIND - VEILIGHEIDSZONE - KAARTVERBETERING**

Vanaf 11 mei 2017 is een veiligheidszone ingesteld rond de 106 windmolens in exploitatie van het Belwind-Nobelwind windmolenpark.

Het is aan alle zeevarenden verboden deze veiligheidszone te bevaren uitgezonderd in specifieke gevallen zoals vermeld in het Koninklijk Besluit van 11 april 2012, publicatie 1 juni 2012.

Gelet op het bovenstaande Koninklijk Besluit, is de veiligheidszone begrensd door de hieronder vermelde coördinaten:

51°43,20'N	002°47,85'E
51°40,35'N	002°52,61'E
51°36,81'N	002°48,11'E
51°36,97'N	002°47,77'E
51°38,02'N	002°47,15'E
51°38,90'N	002°45,30'E

**Aanbrengen:**

Windmolenpark met verboden gebied (INT1 L5.2 en N2.2) afgebakend door de volgende posities:

- Op de kaarten D11 en XD11:

51°37,95'N	002°47,20'E
51°36,97'N	002°47,77'E
51°36,81'N	002°48,11'E
51°37,95'N	002°49,57'E

- Op de kaarten 101 (INT1474) en X101 (INT1474):

51°37,15'N	002°47,66'E
51°36,97'N	002°47,77'E

51°36,81'N  
51°37,15'N

002°48,11'E  
002°48,55'E

**2017-11/167(T) WESTERSCHELDE - SARDIJNGEUL - BAGGERWERKZAAMHEDEN,  
TIJDELIJKE BETONNINGSWIJZIGINGEN EN REGULERING SCHEEPVAART**

Wegens baggerwerkzaamheden in de Sardijngeul, wordt op 2 juni 2017 de volgende tijdelijke betonningswijzigingen uitgevoerd:

Verleggen:

Boei SG-W naar positie: 51°26,295'N 003°33,952'E  
Boei SG3 naar positie: 51°26,720'N 003°33,210'E

De start van de werkzaamheden wordt verwacht in week 23 en zullen naar verwachting 2 weken duren of zoveel korter als mogelijk of langer als noodzakelijk.

Tijdens de werkzaamheden gelden de volgende voorschriften voor de scheepvaart:

- Het loodswisselen in de Sardijngeul is verboden, indien het baggervaartuig in de Sardijngeul werkzaam is.
- Oplopen en ontmoetingen met tegenliggende vaart dienen in de Sardijngeul zoveel als mogelijk voorkomen te worden. Indien nodig kan de verkeerscentrale Vlissingen hiervoor verkeersregulerend optreden.

Nadere informatie kan verkregen worden bij Radar Vlissingen op marifoonkanaal 21 of telefonisch op 0118-424790.

**2017-12/170 VERKEERSSCHEIDINGSSTELSELS EN ROUTERINGSMAATREGELEN -  
KAARTVERBETERING**

Ref.: BaZ 2017-05/080 en BaZ 2017-08/113

1) Schrappen de volgende legendes in magenta kleur:

- 1 ) Op kaarten D11 en 102 (INT1480) in positie 51°22,45'N  
002°32,75'E:

AANPASSINGEN AAN VSSSEN VOORZORGSGEBIED  
VAN KRACHT VANAF 1 JUNI 2017  
(ZIE BaZ 2017-03/063(P))

CHANGES TO TSS AND PRECAUTIONARY AREA  
TO BE IMPLEMENTED ON 1 JUNE 2017  
(SEE NM 2017-03/063(P))

- 2 ) Op kaarten D11, 101 (INT1474), 102 (INT1480) in positie  
51°26,25'N 002°58,50'E:

NIEUW VOORZORGSGEBIED  
VAN KRACHT VANAF 1 JUNI 2017  
(ZIE BaZ 2017-03/065(P))

NEW PRECAUTIONARY AREA  
TO BE IMPLEMENTED ON 1 JUNE 2017  
(SEE NM 2017-03/065(P))

- 3 ) Op kaart D11 in positie 51°35,50'N 003°10,20'E, en  
op kaart 101 (INT1474) in positie 51°33,30'N 003°08,60'E:

NIEUWE ROUTE VOOR BEIDE RICHTINGEN  
VAN KRACHT VANAF 1 JUNI 2017  
(ZIE BaZ 2017-03/066(P))

NEW TWO-WAY ROUTE  
TO BE IMPLEMENTED ON 1 JUNE 2017  
(SEE NM 2017-03/066(P))

- 4 ) Op kaarten D11 en 101 (INT1474) in positie 51°35,75'N  
003°04,40'E:

NIEUW VOORZORGSGBIED  
VAN KRACHT VANAF 1 JUNI 2017  
(ZIE BaZ 2017-03/070(P))

NEW PRECAUTIONARY AREA  
TO BE IMPLEMENTED ON 1 JUNE 2017  
(SEE NM 2017-03/070(P))

2) Schrappen de waarschuwingsnota's:

Op kaart 101 (INT1474)

WAARSCHUWING - AANPASSINGEN AAN DE ROUTERINGSMAATREGELEN -  
DE VORIGE EDITIE MOET BEWAARD WORDEN

De routeringsinformatie die op deze kaart getoond wordt, bevat de aanpassingen die vanaf 0000 UTC 1 juni 2017 in werking treden. De vorige editie van deze kaart moet verder gebruikt worden tot deze aanpassingen in werking treden. Het kaartnummer van de vorige editie (mei 2015) moet gewijzigd worden in X101 - INT1474; deze zal onafhankelijk worden bijgewerkt en kort na datum van inwerkingtreding gecancelled worden.

CAUTION - CHANGES TO THE ROUTEING MEASURES -  
NEED TO RETAIN PREVIOUS EDITION OF THIS CHART

The routeing information shown on this chart incorporates the changes scheduled for implementation at 0000 UTC 1 June 2017. The previous edition of this chart should continue to be used until these changes are implemented. The chart number of the previous edition (May 2015) is to be changed to X101 - INT1474; it will be updated independently and cancelled shortly after the implementation date.

Op kaart 102 (INT1480)

WAARSCHUWING - AANPASSINGEN AAN DE ROUTERINGSMAATREGELEN -  
DE VORIGE EDITIE MOET BEWAARD WORDEN

De routeringsinformatie die op deze kaart getoond wordt, bevat de aanpassingen die vanaf 0000 UTC 1 juni 2017 in werking treden. De vorige editie van deze kaart moet verder gebruikt worden tot deze aanpassingen in werking treden. Het kaartnummer van de vorige editie (mei 2015) moet gewijzigd worden in X102 - INT1480; deze zal onafhankelijk worden bijgewerkt en kort na datum van inwerkingtreding gecancelled worden.

CAUTION - CHANGES TO THE ROUTEING MEASURES -  
NEED TO RETAIN PREVIOUS EDITION OF THIS CHART

The routeing information shown on this chart incorporates the changes scheduled for implementation at 0000 UTC 1 June 2017. The previous edition of this chart should continue to be used until these changes are implemented. The chart number of the previous edition (May 2015) is to be changed to X102 - INT1480; it will be updated independently and cancelled shortly after the implementation date.

Op kaart D11

**WAARSCHUWING - AANPASSINGEN AAN DE ROUTERINGSMAATREGELEN -  
DE VORIGE EDITIE MOET BEWAARD WORDEN**

De routeringsinformatie die op deze kaart getoond wordt, bevat de aanpassingen die vanaf 0000 UTC 1 juni 2017 in werking treden. De vorige editie van deze kaart moet verder gebruikt worden tot deze aanpassingen in werking treden. Het kaartnummer van de vorige editie (juli 2015) moet gewijzigd worden in XD11; deze zal onafhankelijk worden bijgewerkt en kort na datum van inwerkingtreding gecancelled worden.

**CAUTION - CHANGES TO THE ROUTEING MEASURES -  
NEED TO RETAIN PREVIOUS EDITION OF THIS CHART**

The routeing information shown on this chart incorporates the changes scheduled for implementation at 0000 UTC 1 June 2017. The previous edition of this chart should continue to be used until these changes are implemented. The chart number of the previous edition (July 2015) is to be changed to XD11; it will be updated independently and cancelled shortly after the implementation date.

**2017-12/172 NADERING WESTERSCHELDE - VAARWATER SCHEUR - OMGEVING MOW 2 -  
LICHTBOEI MET INSTRUMENT UITGELEGD - KAARTVERBETERING**

Lichtboei HD4 is uitgelegd in positie 51°21,75'N 003°17,45'E om een instrument op de bodem te dekken.  
HD4 is een gele spitse bijzondere markeringsboei met lichtkarakter Fl.Y.5s en een geel liggend kruis als topteken.

**2017-12/173 NADERING WESTERSCHELDE - VAARWATER SCHEUR - OMGEVING MOW 4 -  
WISSELING LICHTBOEI - KAART- EN LICHTENLIJSTVERBETERING**

Lichtboei HD4 in positie 51°25,05'N 003°17,96'E, is vervangen door een gele spitse bijzondere markeringsboei HD7, met lichtkarakter Fl.Y.5s, radarreflector en geel liggend kruis als topteken.

Schrappen in de lichtenlijst:  
Lichtboei HD4 (nat. nr. 0102.1)

**2017-12/177 MONDING WESTERSCHELDE - WESTPIT - LICHTBOEIEN WP3, WP5  
UITGELEGD, "WESTPIT" VERWIJDERD - KAART- EN LICHTENLIJSTVERBETERING**

De volgende lichtboeien zijn uitgelegd:

- Laterale stuurboord boei WP3, Iso.G.2s, in positie 51°33,59'N 003°11,03'E (nat. nr. 0053.3)
- Laterale bakboord boei WP4, Iso.R.8s, in positie 51°34,48'N 003°08,68'E (nat. nr. 0053.4)

De volgende lichtboei is verwijderd:

- Veilig vaarwater boei Westpit in positie 51°33,65'N 003°09,92'E (nat. nr. 0180).

**2017-12/178 MONDING WESTERSCHELDE - OOSTGAT - BETONNINGSWIJZIGING - KAART-  
EN LICHTENLIJSTVERBETERING**

Schrappen lichtboei:

OG in 51°33,57'N 003°25,10'E (nat. nr. 0201)

Aanbrengen lichtboeien:

OG 2 Q.R in 51°37,11'N 003°23,49'E (nat. nr. 0187)

OG 4 Iso.R.4s in 51°35,91'N 003°24,19'E (nat. nr. 0195)

OG 6 Q.R in 51°33,79'N 003°25,70'E (nat. nr. 0197)

Verplaatsen lichtboeien:

OG 1 Q.G naar 51°36,37'N 003°20,73'E (nat. nr. 0186)

OG 3 Iso.G.4s naar 51°35,24'N 003°22,40'E (nat. nr. 0194)

OG 5 Iso.G.8s naar 51°34,10'N 003°23,88'E (nat. nr. 0198)

OG-DR Q(9)15s naar 51°34,51'N 003°25,02'E (nat. nr. 0199)

Veranderen opschrift van (licht)boeien:

OG 17A in OG 19 Iso.G.8s op 51°28,50'N 003°30,22'E (nat. nr. 0222)

OG 19 in OG 21 VQ.G op 51°27,50'N 003°30,74'E (nat. nr. 0230)

OG 21 in OG 23 Iso.G.4s op 51°27,05'N 003°31,53'E (nat. nr. 0233)

OG 2 in OG 8 VQ.R op 51°31,26'N 003°26,04'E (nat. nr. 0213)

OG 4 in OG 10 Iso.R.8s op 51°30,47'N 003°27,42'E (nat. nr. 0215)

OG 6 in OG 12 op 51°30,00'N 003°28,44'E

OG 8 in OG 14 Iso.R.4s op 51°29,48'N 003°29,50'E (nat. nr. 0220)

OG 10 in OG 16 Iso.R.8s op 51°28,52'N 003°30,59'E (nat. nr. 0223)

OG 12 in OG 18 Iso.R.2s op 51°27,88'N 003°31,20'E (nat. nr. 0229)

OG 14 in OG 20 VQ.R op 51°27,43'N 003°31,43'E (nat. nr. 0232)

OG 14A in OG 22 Iso.R.4s op 51°27,27'N 003°31,66'E (nat.nr.0232.1)

OG 16 in OG 24 Iso.R.8s op 51°27,13'N 003°32,36'E (nat. nr. 0235)

**2017-13/181 KUSTROUTE - OOSTENDE-ZEEBRUGGE -  
OMGEVING BREDENE - LICHTBOEI THV1 VERWIJDERD**

BaZ 2017-10/138(T) vervalt.

Lichtboei THV1, 51°16,30'N 002°58,77'E, is verwijderd.

**2017-13/182 (T) HAVEN VAN BLANKENBERGE - ONDIEPTE**

BaZ 2015-17/205(T) vervalt.

Ondieptes zijn waargenomen tussen de havenhoofden van Blankenberge.  
Scheepvaart wordt verzocht met nodige voorzichtigheid te passeren.  
Voor verdere informatie contacteer MRCC kustwacht Oostende VHF ch67.

**2017-13/183 HAVEN ZEEBRUGGE - PONTON - KAARTVERBETERING**

Aanbrengen:

In Albert II-dok, een ponton tegen de kade tussen de volgende posities:  
51°21,08'N 003°11,33'E en 51°21,13'N 003°11,42'E.

Het ponton is ongeveer 138 m lang en 31 m breed.



**2017-13/184 MONDING WESTERSCHELDE - OOSTGAT - BETONNINGSWIJZIGING - KAART- EN LICHTENLIJSTVERBETERING**

Schrappen lichtboei:

OG-WG in 51°37,18'N 003°23,82'E (nat. nr. 0190)

**2017-13/185 MONDING WESTERSCHELDE - VLISSINGEN - VOORZORGSGEBIED - KAARTVERBETERING**

Door de betonningswijziging in gevolge van het invoeren van het scheepsroutingsysteem dient men het voorzorgsgebied aan te passen. De magenta streepjeslijn (INT1: M16) loopt aan de noordzijde van positie 51°25,24'N 003°28,27'E over de boeien W 8, W 10, SG-W, SG 3, SG 1, OG 23, naar positie 51°27,30'N 003°31,08'E, over boeien OG 20, OG 22, OG 24, SG 2, SG 4 en over het worteleinde van het Leugenaarshoofd, vervolgens gaande langs de wal van Walcheren, over de koppen van de havendammen van de Koopmanshaven, vervolgens gaande over de boeien RV 2, RV 4, RV 6, de koppen van de havendammen van de buitenvoorhaven van het kanaal door Walcheren, vervolgens gaande over de boei 2 en de koppen van de havendammen van de Sloehaven naar positie 51°25,95'N 003°40,52'E en over boeien 5, 3, 1, H-SS, SS 1, Songa, W9, naar positie 51°24,72'N 003°28,27'E en terug naar 51°25,24'N 003°28,27'E.

**2017-14/189 NADERING WESTERSCHELDE - VAARGEUL 1 - LICHTBOEIEN VG5 EN VG6 VERLEGD - KAART- EN LICHTENLIJSTVERBETERING**

Verleggen:

Lichtboei VG5 naar positie 51°24,73'N 002°56,78'E (nat. lichtnr. 0066)

Lichtboei VG6 naar positie 51°25,22'N 002°56,24'E (nat. lichtnr. 0067)

**2017-14/190 (T) HAVEN BLANKENBERGE - TOEGANG HAVENGEUL - ONDIEPTE**

BaZ 2017-13/182(T) vervalt.

De haveningang van Blankenberge is gedeeltelijk versperd door ondiepte. Tijdelijke haventoeegang is gemarkeerd door laterale stuurboordboeien BL1, BL3, BL5, BL7 en BL9.

Er is een gebied met scheepvaart beperking tussen de boeien en de dam zoals afgebeeld op het plannetje in bijlage.

Het baggerschip Blanew kan gecontacteerd worden op ch10.

**2017-14/191 (T) HAVEN BLANKENBERGE - TOEGANG HAVENGEUL - BOEIEN BL1, BL3, BL5, BL7, BL9 TIJDELIJK UITGELEGD**

Stuurboord boei BL1, groene spitse boei met lichtkarakter FL(2)G.5s, is tijdelijk uitgelegd in positie 51°18,928'N 003°06,372'E.

Stuurboord boei BL3, groene spitse boei met radarreflector en lichtkarakter Q.G, is tijdelijk uitgelegd in positie 51°18,932'N 003°06,403'E.

Stuurboord boei BL5, groene spitse boei met radarreflector en lichtkarakter Fl(2)G.5s, is tijdelijk uitgelegd in positie 51°18,938'N 003°06,435'E.

Stuurboord boei BL7, groene spitse boei met radarreflector en lichtkarakter Q.G, is tijdelijk uitgelegd in positie 51°18,942'N 003°06,469'E.

Stuurboord boei BL9, groene spitse boei met lichtkarakter Q.G, is tijdelijk uitgelegd in positie 51°18,941'N 003°06,501'E.

**2017-15/196 VSS - WESTHINDER - OMGEVING BOEI KBk -  
LICHTBOEIEN EN INSTRUMENTEN - KAART- EN LICHTENLIJSTVERBETERING**

Vervangen:

Golfmeetboei aKust29 door golfmeetboei aKust21 in positie 51°20,95'N 002°42,44'E.

Aanbrengen:

Bijzondere markeringsboei HD11, gele spitse met lichtkarakter Fl.Y.5s en een geel liggend kruis als topteken, in positie 51°20,96'N 002°42,51'E.

Schrappen van de Lichtenlijst:

Golfmeetboei aKust29 (nat. nr. 0036.1)

**2017-15/197 KUSTROUTE - OOSTENDE-ZEEBRUGGE - WRAK - KAARTVERBETERING**

Aanbrengen:

Wrak met minst gelode diepte 7,8 m (symbool INT1: K26) in positie 51°16,36'N 002°54,50'E.

**2017-15/198 KUSTROUTE - OOSTENDE-ZEEBRUGGE -  
LICHTBOEIEN EN INSTRUMENTEN - KAARTVERBETERING**

BaZ 2016-18/229(T) vervalt.

Vervangen:

Golfmeetboei aKust31 door golfmeetboei aKust23 in positie 51°21,58'N 003°07,19'E.

Verleggen:

Bijzondere markeringsboei HD5, gele spitse met lichtkarakter Fl.Y.5s en een geel liggend kruis als topteken, in positie 51°21,18'N 003°07,25'E.

**2017-15/204 (T) NADERING WESTERSCHELDE - OOSTGAT-WIELINGEN - ADCP-METINGEN**

ADCP-stroommetingen zullen plaatsvinden tussen het Oostgat en de Wielingen. In week 29 worden drie ADCP-stroommeters uitgelegd, deze worden weer opgenomen in week 33.

De ADCP-stroommeters worden gedekt door een gele waakboei met radarreflector in de posities:

ADCP 1: 51°28,97'N 003°29,60'E

ADCP 2: 51°28,25'N 003°18,59'E

ADCP 3: 51°25,86'N 003°27,52'E

**2017-16/205 WINDMOLENPARKEN - BOEI VLIZ UITGELEGD**

Bijzondere markeringsboei VLIZ is heruitgelegd in positie 51°34,80'N 002°59,59'E.

Deze boei is een gele pilaar met lichtkarakter Fl(5)Y.20s, radarreflector en een geel liggend kruis als topteken.

**2017-16/206 HAVEN BLANKENBERGE - TOEGANG HAVENGEUL - ONDIEPTE**

BaZ 2017-14/190(T) vervalt.

**2017-16/207 HAVEN BLANKENBERGE - TOEGANG HAVENGEUL - BOEIEN BL1, BL3, BL5, BL7, BL9 VERWIJDERD**

BaZ 2017-14/191(T) vervalt.

De volgende lichtboeien zijn definitief verwijderd:

**BL1** in positie 51°18,928'N 003°06,372'E

**BL3** in positie 51°18,932'N 003°06,403'E

**BL5** in positie 51°18,938'N 003°06,435'E

**BL7** in positie 51°18,942'N 003°06,469'E

**BL9** in positie 51°18,941'N 003°06,501'E

**2017-16/210 NADERING WESTERSCHELDE - AANLOOP JACHTHAVEN CADZAND-BAD - BETONNINGSWIJZIGING - KAARTVERBETERING**

Aanbrengen:

Veilig vaarwaterboei "CZ" in positie 51°23,08'N 003°23,07'E met lichtkarakter "Mo(A)8s".

**2017-17/213 HAVEN ZEEBRUGGE - BOEIEN ZW1 EN ZW3 VERLEGD - KAART- EN LICHTENLIJSTVERBETERING**

Verplaatsen:

Lichtboei ZW1 naar positie 51°21,55'N 003°11,33'E (nat. nr. 0476)

Lichtboei ZW3 naar positie 51°21,55'N 003°11,21'E (nat. nr. 0477.1)

**2017-17/214 (T) HAVEN ZEEBRUGGE - BRITTANNIADOK - TIJDELIJKE MARKERINGSPALEN**

Aan de ingang van het Brittanniadok, zijn tijdelijk 6 markeringspalen geplaatst. De palen duiden het veilige vaarwater aan bij het uitvoeren van de uitbreidingswerken aan het Brittanniadok (verlenging steigers en verbreden ingang).

De scheepvaart wordt verzocht met omzichtigheid te varen in de nabijheid van de markeringspalen.

Posities van de 6 tijdelijke palen:

51°20,595'N 003°12,906'E  
51°20,592'N 003°12,960'E  
51°20,543'N 003°12,976'E  
51°20,556'N 003°13,037'E  
51°20,636'N 003°13,046'E  
51°20,576'N 003°13,092'E

**2017-17/215 HAVEN ZEEBRUGGE - PONTON - KAARTVERBETERING**

Aanbrengen:

Ten zuidoosten van Westerhoofd, een ponton tegen de kade tussen de volgende posities:

51°19,864'N 003°11,555'E en 51°19,887'N 003°11,564'E.

Het ponton is ongeveer 44 m lang en 38,5 m breed.

**2017-18/220 WINDMOLENPARKEN - GOLFMEETBOEI AKUST20 EN LICHTBOEI HD13  
UITGELEGD**

Uitgelegd:

- gele splitse bijzondere markeringsboei HD13, met lichtkarakter Fl.Y.5s, radarreflector en geel liggend kruis als topteken, in positie 51°33,80'N 002°59,04'E.

- golfmeetboei aKust20, gele bol met lichtkarakter Fl(5)Y.20s, in positie 51°33,91'N 002°59,20'E.

**2017-18/221 KUSTROUTE - OOSTENDE-ZEEBRUGGE - OMGEVING BLANKENBERGE -  
LICHTBOEI HBL VERWIJDEREN - KAART- EN LICHTENLIJSTVERBETERING**

Schrappen op de kaarten en in de Lichtenlijst:

Lichtboei HBL in positie 51°19,03'N 003°06,09'E (LL nat. nr. 0467.2).

**2017-18/222 HAVEN ZEEBRUGGE - MISTSEIN HOOFD LEOPOLD II DAM NIET MEER IN  
WERKING - KAART- EN LICHTENLIJSTVERBETERING**

Schrappen op de kaarten en in de Lichtenlijst:

Mistsein "Horn(3+1)90s" op het hoofd van de Leopold II-dam in positie 51°20,86'N 003°12,18'E (zie licht: nat. nr. 0496 - Int. nr. B0122)

**2017-18/223 (T) HAVEN ZEEBRUGGE - BRITTANNIADOK - TIJDELIJKE MARKERINGSPALEN**

BaZ 2017-17/214(T) vervalt.

Aan de ingang van het Brittanniadok, zijn tijdelijk markeringspalen geplaatst. De palen duiden het veilige vaarwater aan bij het uitvoeren van de uitbreidingswerken aan het Brittanniadok (verlenging steigers en verbreden ingang).

De scheepvaart wordt verzocht met omzichtigheid te varen in de nabijheid van de markeringspalen.

Posities van de palen:

51°20,595'N	003°12,906'E	met licht F.R
51°20,592'N	003°12,960'E	met licht F.R
51°20,636'N	003°13,046'E	met licht F.R
51°20,543'N	003°12,976'E	met licht F.G
51°20,556'N	003°13,037'E	met licht F.G
51°20,576'N	003°13,092'E	met licht F.G
51°20,523'N	003°12,741'E	
51°20,538'N	003°12,732'E	
51°20,552'N	003°12,740'E	met licht F.W
51°20,536'N	003°12,951'E	met licht F.W
51°20,530'N	003°12,972'E	
51°20,516'N	003°12,974'E	

#### **2017-18/224 (T) KUSTROUTE - ZEEBRUGGE-CADZAND - POWERBOAT WEDSTRIJD**

Op 16 en 17 september 2017 wordt een Powerboat wedstrijd georganiseerd ter hoogte van Zeebrugge.

Het wedstrijdgebied wordt afgebakend met boeien op volgende locaties:

Boeien	Posities
B	51°21,771'N 003°18,430'E
C	51°22,145'N 003°17,804'E
C1	51°22,126'N 003°17,274'E
D	51°21,871'N 003°16,576'E
E	51°21,349'N 003°16,525'E

Tijdens de wedstrijd is dit gebied verboden voor schepen anders dan deze van deelnemers, organisatie en ordehandhavingdiensten. Aan de scheepvaart wordt gevraagd om op een veilige afstand te passeren.

#### **2017-18/225 KUSTROUTE - ZEEBRUGGE-CADZAND - LICHTBOEI HD4 VERWIJDERD - KAART- EN LICHTENLIJSTVERBETERING**

Schrappen op de kaarten en in de Lichtenlijst:

Lichtboei HD4 in positie 51°21,75'N 003°17,45'E (LL nat. nr. 0102.1).

#### **2017-18/226 NADERING WESTERSCHELDE - OOSTGAT-WIELINGEN - ADCP-METERS OPGENOMEN**

BaZ 2017-15/204(T) vervalt.

#### **2017-18/227 NADERING WESTERSCHELDE - OOSTGAT - GALGEPUT - VERONDIEPING - KAARTVERBETERING**

Aanbrengen:

Een dieptecijfer van 5,9 m in positie 51°27,29'N 003°31,60'E.

**2017-19/234 (T) HAVEN ZEEBRUGGE - BRITTANNIADOK - TIJDELIJKE MARKERINGSPALEN**

BaZ 2017-18/223(T) vervalt.

Aan de ingang van het Brittanniadok, zijn tijdelijk markeringspalen geplaatst. De palen duiden het veilige vaarwater aan bij het uitvoeren van de uitbreidingswerken aan het Brittanniadok (verlenging steigers en verbreden ingang).

De scheepvaart wordt verzocht met omzichtigheid te varen in de nabijheid van de markeringspalen.

Posities van de palen:

51°20,595'N	003°12,906'E	met licht F.R
51°20,592'N	003°12,960'E	met licht F.R
51°20,636'N	003°13,046'E	met licht F.R
51°20,543'N	003°12,976'E	met licht F.G
51°20,556'N	003°13,037'E	met licht F.G
51°20,576'N	003°13,092'E	met licht F.G
51°20,523'N	003°12,741'E	met licht F.W
51°20,538'N	003°12,732'E	met licht F.W
51°20,552'N	003°12,740'E	met licht F.W
51°20,536'N	003°12,951'E	met licht F.W
51°20,530'N	003°12,972'E	met licht F.W
51°20,516'N	003°12,974'E	met licht F.W