

VERBETERLIJST

Kaart	Lichtenlijst
	Editie 2016
Bijgewerkt t/m BaZ	11 / 2018
	24 mei 2018

De laatste versie van deze verbeteringen kan geraadpleegd worden op www.vlaamsehydrografie.be

2016

07/121 - 09/145 - 09/150 - 09/152 - 10/154 - 10/158 - 10/163 - 11/172 -
13/181 - 13/182 - 14/194 - 14/195 - 14/196 - 14/197 - 14/201 - 14/203 -
15/210 - 18/226 - 18/232 - 18/236 - 18/238 - 19/249 - 20/256 - 20/257 -
20/261 - 21/267 - 21/268 - 21/274 - 22/284 - 23/291 - 25/298 - 25/305 -
25/306 - 25/307 - 26/311

2017

03/061 - 04/073 - 04/075 - 04/079 - 07/112 - 08/121 - 08/130 - 11/158 -
11/159 - 11/160 - 11/161 - 11/162 - 11/163 - 11/164 - 11/165 - 11/168 -
12/173 - 12/177 - 12/178 - 13/179 - 13/184 - 14/189 - 14/194 - 15/196 -
15/199 - 17/213 - 17/218 - 18/219 - 18/221 - 18/222 - 18/225 - 19/231 -
19/232 - 21/252 - 22/262 - 22/272

2018

03/059 - 04/070 - 04/071 - 04/073 - 04/074 - 06/080 - 06/084 - 09/116 -
09/117 - 09/125 - 11/147

2016

2016-07/121 IMO ROUTE - WESTHINDER - OMGEVING MEETPAAL "WESTHINDER" - INSTRUMENTEN - KAART- EN LICHTENLIJSTVERBETERING

BaZ 2015-12/157(T) vervalt.

Verwijderen:

- golfmeetboei met opschrift aKust35 in positie 51°22,86'N 002°26,35'E (Belg. LL 0028.1)

Uitleggen:

- golfmeetboei met opschrift aKust1 (gele bol met lichtkarakter Fl(5)Y.20s en radarreflector) in positie 51°22,89'N 002°26,22'E.
- bijzondere markeringsboei HD27 (gele spitse met lichtkarakter Fl.Y.5s, radarreflector en geel liggend kruis als topteken) in positie 51°22,85'N 002°26,17'E.

De volgende bijzondere markeringsboeien blijven:

- H11 in positie 51°22,91'N 002°26,43'E
- H12 in positie 51°22,95'N 002°26,16'E

2016-09/145 NADERING WESTERSCHELDE - VAARGEUL 1 - BOEI UITGELEGD EN WISSELING GOLFMEETBOEI - KAART- EN LICHTENLIJSTVERBETERING

Op kaarten D11, 102 (INT1480) en 101 (INT1474):

Verwijderen:

De golfmeetboei met opschrift aKust32 in positie 51°24,97'N 002°49,13'E.

Aanbrengen:

- Golfmeetboei met opschrift aKust3 in positie: 51°24,97'N 002°49,13'E. (gele bol met lichtkarakter Fl(5)Y.20s en radarreflector)
- Bijzondere markeringsboei HD1 in positie 51°24,96'N en 002°49,25'E (gele spitse boei met lichtkarakter Fl.Y.5s en liggend kruis als topteken).

In Lichtenlijst:

Verwijderen:

De golfmeetboei "Akkaert" in positie 51°24,97'N 002°49,13'E (Belg. LL 0063.1).

2016-09/150 WESTERSCHELDE - DIVERSE PLAATSEN - BETONNING PARALLELE ROUTES - KAART- EN LICHTENLIJSTVERBETERING

De markering van de parallelle routes (fietspaden) als zijnde een onderdeel van de hoofdvaargeul i.v.m. inwerkingtreding van BaZ nr. 2016-09/141 wordt als volgt aangepast.

Kaartblad 104/10:

Pas van Borssele:

Tonnen FB 1 en FB 3 opnemen.

Kaartblad 104/09:

Pas van Borssele:

Omnummeren van volgende betonning:

FB 5	wordt	F9
FB 7	wordt	F11
FB 9	wordt	F13
FB 11	wordt	FPvT

Nieuwe parallelle route (fietspad) t.h.v. havens Terneuzen:

Een gele ton uitleggen in volgende posities

F14	51°21,68'N	003°46,77'E
F16	51°21,39'N	003°47,68'E
F18	51°21,01'N	003°48,86'E
F24	51°21,20'N	003°51,84'E
F26	51°21,45'N	003°53,08'E
F28	51°21,77'N	003°53,84'E
F28A	51°22,21'N	003°54,79'E

Een rode spar ton 20A uitleggen in positie 51°20,91'N 3°50,00'E.

Omnummeren van volgende betonning:

WPT2	wordt	F20
WPT4	wordt	F20A
WPT6	wordt	F22
FP2	wordt	F28B
FP4	wordt	F30
FP6	wordt	F32
FP8	wordt	F34
FP1	wordt	F31
FP3	wordt	F33
FP5	wordt	F35
FP7	wordt	F37

Kaartblad 104/08:

Parallelle route (fietspad) Zuidergat:

Tonnen FZ1 en FZ2 (nat. Nr. 0791) opnemen.

Een gele ton uitleggen in volgende posities:

F42	51°25,67'N	004°01,96'E
F47	51°25,98'N	004°00,08'E

Omnummeren van volgende betonning:

FZ3	wordt	F49
FZ5	wordt	F51
FZ7	wordt	F53
FZ9	wordt	F53A
FZ11	wordt	F55
FZ4	wordt	F42A
FZ6	wordt	F44
FZ8	wordt	F46
FZ10	wordt	F48
FZ12	wordt	F48A

Kaartblad 104/07:

Parallele route (fietspad) Zuidergat:

Omnummeren van volgende betonning:

FZ11	wordt	F55
FZ6	wordt	F44
FZ8	wordt	F46
FZ10	wordt	F48
FZ12	wordt	F48A

Parallele route (fietspad) boven Valkenisse incl. wijzigingen in de laterale markering:

Ton SvV18 opnemen.

Wijzig de volgende betonning:

- De rode laterale boei SvV16 in een Zuid kardinale boei SvV16 (nat. Nr. 0802.2)
- De Zuid kardinale boei FM-SvV (nat. Nr. 0802.5) in een gele ton F60

Omnummeren van FM2 naar F62.

Kaartblad 104/06:

Parallele route (fietspad) boven Valkenisse incl. wijzigingen in de laterale markering:

Omnummeren van volgende betonning:

FM4	wordt	F64A
FM6	wordt	F64B
FM8	wordt	F66
64A	wordt	F64B

Uitleggen van volgende boeien:

64A	Iso.R.8s	51°22,72'N	004°08,89'E	(nat. nr. 0854.1)
69A	Iso.G.4s	51°22,74'N	004°09,59'E	(nat. nr. 0856.1)

Parallele route (fietspad) boven Saeftinghe:

Omnummeren van volgende betonning:

S1	wordt	F81
S3	wordt	F81A
S5	wordt	F83
S7	wordt	F83A
S9	wordt	F83B

Kaartblad 104/05:

Parallele route (fietspad) boven Saeftinghe:

Omnummeren van volgende betonning:

S1	wordt	F81
S3	wordt	F81A
S5	wordt	F83
S7	wordt	F83A
S9	wordt	F83B
S11	wordt	F85
S13	wordt	F85A

Kaart 106 (INT1478) panel A:

Parallele route (fietspad) boven Valkenisse inclusief wijzigingen in de laterale markering:

Ton SvV18 opnemen.

Wijzig de volgende betonning:

- De rode laterale boei SvV16 in een Zuid kardinale boei SvV16
- De Zuid kardinale boei FM-SvV in een gele ton F60

Omnummeren van volgende betonning:

FM2	wordt	F62
FM4	wordt	F64A
FM6	wordt	F64B
FM8	wordt	F66
64A	wordt	F64B

Parallele route (fietspad) boven Saeftinghe:

Omnummeren van volgende betonning:

S1	wordt	F81
S3	wordt	F81A
S5	wordt	F83
S7	wordt	F83A
S9	wordt	F83B
S11	wordt	F85
S13	wordt	F85A

Uitleggen van volgende boeien:

64A	Iso.R.8s	51°22,72'N	4°08,89'E	(nat. nr. 0854.1)
69A	Iso.G.4s	51°22,74'N	4°09,59'E	(nat. nr. 0856.1)

**2016-09/152 WESTERSCHELDE - EVERINGEN - GEUL VAN BAARLAND -
BETONNINGSWIJZIGING - KAART- EN LICHTENLIJSTVERBETERING**

BaZ 2016-06/117(T) vervalt.

Volgende betonningswijziging is uitgevoerd:

Verleggen

Ton E7	naar positie	51°22,276'N	003°49,168'E
Ton E9	naar positie	51°22,049'N	003°49,930'E
Boei E11	naar positie	51°21,808'N	003°50,839'E (Belg.LL 0631.3)
Boei E13	naar positie	51°21,715'N	003°51,592'E (Belg.LL 0631.2)
Ton E19	naar positie	51°22,810'N	003°54,046'E
Boei E10	naar positie	51°21,947'N	003°50,955'E (Belg.LL 0632.1)
Boei E12	naar positie	51°21,947'N	003°51,623'E (Belg.LL 0631.1)
Boei E14	naar positie	51°22,233'N	003°52,402'E (Belg.LL 0633)

Verleggen en omnummeren

Boei E15 (oude E17)	naar positie	51°22,034'N	003°52,512'E	(lichtkarakter Q.G en Belg.LL 0632.3)
Ton E17 (oude E15)	naar positie	51°22,386'N	003°53,370'E	(verwijderen in de Lichtenlijst: licht met nat. nr. 0633.2)

Nieuw uitleggen

Ton E13A	in positie	51°21,874'N	003°52,198'E
----------	------------	-------------	--------------

2016-10/154 ALGEMEEN BERICHT - NIEUWE PUBLICATIE

Nieuwe editie van 2016 van de Lichtenlijst.

De Lichtenlijst editie 2016 is vanaf heden verkrijgbaar in de hydrowinkel tegen de prijs van 15 euro/stuk.

Voor meer informatie i.v.m. de aankoop van deze publicatie, raadpleeg www.vlaamsehydrografie.be en klik op Hydrowinkel.

2016-10/158 KUSTROUTE - GOLFMEETBOEIEN AKUST2 EN AKUST5 DEFINITIEF OPGENOMEN - KAART- EN LICHTENLIJSTVERBETERING

BaZ 2015-26/297(T) en 2015-26/299(T) vervallen.

Verwijderen:

- Golfmeetboei aKust2 in positie 51°14,81'N 002°55,66'E (LL nat. nr. 0439.1)
- Golfmeetboei aKust5 in positie 51°18,99'N 003°06,10'E (LL nat. nr. 0467.1)

2016-10/163 WESTERSCHELDE - SCHAAR VAN VALKENISSE - KAART- EN LICHTENLIJSTVERBETERING

BaZ 2016-02/070(T) vervalt.

Volgende betonning wordt verlegd:

Lichtboei SvV11 naar positie	51°22,68'N	004°05,67'E	(LL nat. nr. 0802.3)
Lichtboei SvV13 naar positie	51°22,36'N	004°06,09'E	(LL nat. nr. 0802.4)
Boei SvV12 naar positie	51°22,67'N	004°05,94'E	
Lichtboei SvV14 naar positie	51°22,51'N	004°06,20'E	(LL nat. nr. 0802.1)
Lichtboei SvV16 naar positie	51°22,40'N	004°06,44'E	(LL nat. nr. 0802.2)
Boei SvV18 naar positie	51°22,42'N	004°06,80'E	

2016-11/172 WESTERSCHELDE - OVERLOOP VAN HANSWEERT - BETONNINGSWIJZIGING - KAART- EN LICHTENLIJSTVERBETERING

De volgende betonningswijziging is uitgevoerd:

lichtboei 41 is verlegd naar positie 51°24,71'N 003°57,91'E
(LL nat. nr. 0742)

2016-13/181 KUSTROUTE - OOSTENDE-ZEEBRUGGE - OMGEVING MOW 1 - GOLFMEETBOEI AKUST13 VERWIJDERD - KAART- EN LICHTENLIJSTVERBETERING

Schrappen op kaarten en Lichtenlijst:

Golfmeetboei aKust13 in positie 51°21,58'N 003°07,19'E.
(LL nat. nr. 0122.1)

**2016-13/182 NADERING WESTERSCHELDE - WIELINGENPAS - OMGEVING MOW 3 -
GOLFMEETBOEI AKUST26 VERWIJDERD - KAART- EN LICHTENLIJSTVERBETERING**

Schrappen op kaarten en Lichtenlijst:

Golfmeetboei aKust26 in positie 51°23,51'N 003°12,03'E.

(LL nat. nr. 0130.2)

**2016-14/194 IMO ROUTE - WESTHINDER - LICHTBOEI OD1 NIEUWE POSITIE -
KAART- EN LICHTENLIJSTVERBETERING**

Verleggen: Lichtboei OD1 naar nieuwe positie 51°21,47'N 002°30,84'E.

(LL INT nr. B0146.5 - nat. nr. 0030.1)

**2016-14/195 IMO ROUTE - WESTHINDER - LICHTBOEI OOSTDYCKBK VERWIJDEREN -
KAART- EN LICHTENLIJSTVERBETERING**

Verwijderen: Lichtboei OostdyckBk in positie 51°21,38'N 002°31,12'E.

(LL INT nr. B0146.8 - nat. nr. 0030)

**2016-14/196 IMO ROUTE - WESTHINDER - LICHTBOEI KBK2 VERWIJDEREN -
KAART- EN LICHTENLIJSTVERBETERING**

Verwijderen: Lichtboei KBk2 in positie 51°21,04'N 002°42,22'E

(LL nat. nr. 0036)

**2016-14/197 IMO ROUTE - WESTHINDER - LICHTBOEI KBK NIEUWE POSITIE -
KAART- EN LICHTENLIJSTVERBETERING**

Verleggen: Lichtboei KBk naar nieuwe positie 51°21,04'N 002°42,22'E.

(LL INT nr. B0070 - nat. nr. 0037)

**2016-14/201 WESTERSCHELDE - SCHAAR VAN SPIJKERPLAAT - BETONNINGSWIJZIGING -
KAART- EN LICHTENLIJSTVERBETERING**

Wijzigen volgende betonning:

Boei "SS 5" in positie 51°24,71'N 003°38,04'E:

Wijzigen in een groene sparboei

Verwijderen licht op boei "SS 5"

Verwijderen nat. lichtnr 0574 in lichtenlijst

Boei "SS 7" in positie 51°24,85'N 003°38,72'E:

Wijzigen in een groene spitse lichtboei

Licht toevoegen op boei "SS 7" met lichtkarakter "Iso.G.8s"

Toevoegen nat. lichtnr. 0576 in lichtenlijst

**2016-14/203 WESTERSCHELDE - SCHAAR VAN VALKENISSE -
KAART- EN LICHTENLIJSTVERBETERING**

BaZ 2016-10/163 vervalt.

Volgende betonning is verlegd:

Lichtboei SvV11 naar positie 51°22,68'N 004°05,67'E (LL nat. nr. 0802.3)
Lichtboei SvV13 naar positie 51°22,36'N 004°06,09'E (LL nat. nr. 0802.4)
Boei SvV12 naar positie 51°22,67'N 004°05,94'E
Lichtboei SvV14 naar positie 51°22,51'N 004°06,20'E (LL nat. nr. 0802.1)
Lichtboei SvV16 naar positie 51°22,40'N 004°06,44'E (LL nat. nr. 0802.2)

Boei SvV18 is opgenomen.

**2016-15/210 NADERING WESTERSCHELDE - WIELINGEN - JACHTHAVEN CADZAND -
LICHTENLIJSTVERBETERING**

Jachthaven Cadzand:

Lichtnummers toevoegen aan de nieuwe havenlichten:

- Westelijke havendam - licht in positie 51°22,860'N 003°22,898'E:
Int. nr. B0158 - nat. nr. 0141
- Oostelijke havendam - licht in positie 51°22,823'N 003°22,920'E:
Int. nr. B0157.5 - nat. nr. 0141.1

**2016-18/226 NADERING OOSTENDE - BOEI OOSTENDEBK-E -
KAART- EN LICHTENLIJSTVERBETERING**

Aanpassen boei "Oostendebank E" op kaarten en Lichtenlijst als volgt:

Nationaal lichtnr.: 0272

Opschrift: OostendeBk-E

Positie: 51°17,35'N 002°51,92'E

Stuurboord laterale boei: groene, spitse met radarreflector

Lichtkarakter: Fl.G.5s

Topteken: groene kegel met punt naar boven

**2016-18/232 KANAAL GENT-TERNEUZEN - RIEME -
KAART- EN LICHTENLIJSTVERBETERING**

Volgende betonning verleggen:

Rieme N naar positie 51°11,07'N 003°48,04'E (LL nat. nr. 1323.1)

Rieme Z naar positie 51°10,83'N 003°47,88'E (LL nat. nr. 1323.2)

Het ankergebied, afgebakend met de magenta streepjeslijn met ankersymbool,
uitbreiden naar volgende posities:

51°11,07'N 003°48,04'E

51°10,83'N 003°47,88'E

51°10,85'N 003°47,80'E

51°11,09'N 003°47,97'E

2016-18/236 WESTERSCHELDE - SLOEHAVEN - KAART- EN LICHTENLIJSTVERBETERING

Verwijderen:

- Lichtenlijn 059° van positie 51°27,32'N 003°40,62'E tot 51°28,12'N 003°42,74'E
- Het licht Dir F.WRG & Al.WR + Al.WG in positie 51°28,35'N 003°43,36'E (LL nat. nr. 0604 - Int. nr. B0206.21)
- Meerboei in positie 51°27,74'N 003°41,96'E

2016-18/238 WESTERSCHELDE - SCHAAR VAN DE NOORD - BETONNING - KAART- EN LICHTENLIJSTVERBETERING

Volgende betonning is uitgevoerd:

Verleggen:

SN 1	naar positie	51°23,07'N	004°10,61'E
SN 3	naar positie	51°23,23'N	004°10,97'E

Verwijderen:

Gele sparton SN 6
Lichtboei SN 4 (LL nat. nr. 0875.3)

Uitleggen:

Gele stompe boei SN 6 in positie 51°23,50'N 004°12,11'E met lichtkarakter VQ.Y en LL nat. nr. 0875.5
Gele sparton SN 4 in positie 51°23,54'N 004°11,74'E

2016-19/249 WESTERSCHELDE - SCHAAR VAN VALKENISSE - BETONNING - KAART- EN LICHTENLIJSTVERBETERING

Volgende betonning is verlegd:

SvV 4	naar positie	51°24,39'N	004°03,80'E
SvV 6	naar positie	51°24,01'N	004°04,47'E
SvV 8	naar positie	51°23,61'N	004°05,15'E
SvV 10	naar positie	51°23,17'N	004°05,61'E
SvV 12	naar positie	51°22,74'N	004°05,86'E
SvV 14	naar positie	51°22,49'N	004°06,11'E
SvV 16	naar positie	51°22,38'N	004°06,40'E (Lichtnr. 0802.2)
SvV 5	naar positie	51°23,85'N	004°04,26'E
SvV 7	naar positie	51°23,49'N	004°04,94'E
SvV 9	naar positie	51°23,14'N	004°05,36'E
SvV 13	naar positie	51°22,35'N	004°06,04'E (Lichtnr. 0802.4)

2016-20/256 NADERING OOSTENDE - BEBAKENING - KAART- EN LICHTENLIJSTVERBETERING

De volgende boeien zijn voorzien van een groene kegel met punt naar boven als topteken:

01 in positie 51°15,73'N 002°53,41'E (LL nat. nr. 0435.1)
03 in positie 51°14,93'N 002°54,37'E (LL nat. nr. 0435.3)

05 in positie 51°14,53'N 002°54,92'E (LL nat. nr. 0435.5)

De volgende boei is voorzien van een rode cilinder als topteken:

06 in positie 51°14,58'N 002°55,06'E (LL nat. nr. 0435.6)

De volgende boeien zijn voorzien van een radarreflector:

02 in positie 51°15,83'N 002°53,61'E (LL nat. nr. 0435.2)

04 in positie 51°15,03'N 002°54,57'E (LL nat. nr. 0435.4)

2016-20/257 HAVEN OOSTENDE - WESTELIJK HAVENLICHT - LICHTENLIJSTVERBETERING

Aanbrengen het internationaal lichtnummer B0095

aan het westelijk havenlicht in positie 51°14,44'N 002°54,96'E (nat nr.: 0436.2).

2016-20/261 NADERING ZEEBRUGGE - DAM NOORD - AKUST25 EN HD07 VERWIJDERD - KAART- EN LICHTENLIJSTVERBETERING

De volgende boeien verwijderen:

Golfmeetboei aKust25 in positie 51°21,41'N 003°10,27'E (Nat. LL nr. 0469.1).

Markeringsboei HD07 in positie 51°21,46'N 003°10,24'E (Nat. LL nr. 0469.2).

2016-21/267 FRANKRIJK - VLAAMSEBANKENROUTE - "BOEI RUYTINGEN SE" - KAART- EN LICHTENLIJSTVERBETERING

Lichtboei "Ruytingen SE" in positie 51°09,20'E 002°08,92'E

(LL nat. nr. 0396)

Toevoegen op de kaarten:

Een magenta cirkel met de magenta tekst "AIS" (INT1 symbool S17.2).

Toevoegen in de Lichtenlijst:

Kolom 8: AIS met MMSI nr. 992271126.

Aanpassen in de Lichtenlijst:

Kolom 5: Hoogte 4 vervangen door 6

Kolom 6: Dracht 3 vervangen door 4

2016-21/268 FRANKRIJK - DYCKBANK - "BOEI DY3" - KAART- EN LICHTENLIJSTVERBETERING

Lichtboei "DY3" in positie 51°11,45'E 002°22,42'E (LL nat. nr. 0256)

Toevoegen op de kaarten:

Een magenta cirkel met de magenta tekst "AIS" (INT1 symbool S17.2).

Toevoegen in de Lichtenlijst:

Kolom 8: AIS met MMSI nr. 992271118.

Aanpassen in de Lichtenlijst:

Kolom 5: Hoogte 4 vervangen door 5

2016-21/274 WESTERSCHELDE - OOSTGAT-SARDIJNGEUL - BETONNING - KAART- EN LICHTENLIJSTVERBETERING

BaZ 2016-02/064(T) vervalt.

Volgende betonningswijziging is uitgevoerd:

Schrappen:

Boei "Westduin" in positie 51°27,39'N 003°31,69'E

Boei "OG 10A" (Iso.R.2s) in positie 51°27,81'N 003°31,27'E

Verleggen:

Boei "OG-DL" in positie 51°28,07'N 003°30,62'E (LL nr. 0227)

Boei "OG 19" in positie 51°27,50'N 003°30,74'E (LL nr. 0230)

Boei "OG 14" in positie 51°27,43'N 003°31,43'E (LL nr. 0232)

Wijzigen:

Het lichtkarakter van boei "OG 12" in positie 51°27,88'N 003°31,20'E in "Iso.R.2s"

(LL nr. 0229)

Aanbrengen:

Rode stompe boei "OG 14A" met lichtkarakter "Iso.R.4s" in positie 51°27,27'N 003°31,66'E (LL nr. 0232.1)

2016-22/284 WESTERSCHELDE - PAS VAN TERNEUZEN - BETONNING - KAART- EN LICHTENLIJSTVERBETERING

Wijzigen op kaart en Lichtenlijst:

- boei '15' in positie 51°23,19'N 003°42,38'E: lichtkarakter Iso.G.4s (LL nr. 0649).

- boei '15a' in positie 51°22,84'N 003°42,93'E: groene spitse met lichtkarakter VQ.G (LL nr. 0650).

2016-23/291 WESTERSCHELDE - EVERINGEN - BETONNING - KAART- EN LICHTENLIJSTVERBETERING

E5 naar positie 51°22,71'N 003°47,80'E LL nr. 0628

E-ZE naar positie 51°22,61'N 003°48,26'E

E7 naar positie 51°22,42'N 003°49,00'E

E10 naar positie 51°21,89'N 003°51,10'E LL nr. 0632.1

E12 naar positie 51°21,90'N 003°51,65'E LL nr. 0631.1

E16 naar positie 51°22,61'N 003°53,13'E LL nr. 0632.2

E11 naar positie 51°21,76'N 003°50,94'E LL nr. 0631.3

E13 naar positie 51°21,71'N 003°51,74'E LL nr. 0631.2

E13A naar positie 51°21,83'N 003°52,36'E

E15 naar positie 51°22,05'N 003°52,73'E LL nr. 0632.3

**2016-25/298 FRANKRIJK - DYCKBANK - "BOEI DY1" -
KAART- EN LICHTENLIJSTVERBETERING**

Lichtboei "DY1" in positie 51°08,96'E 002°14,92'E (LL nat. nr. 0252)

Toevoegen op de kaarten:

Een magenta cirkel met de magenta tekst "AIS" (INT1 symbool S17.2).

Toevoegen in de Lichtenlijst:

Kolom 8: AIS met MMSI nr. 992271129.

Aanpassen in de Lichtenlijst:

Kolom 5: Hoogte 4 vervangen door 5

Kolom 6: Dracht 3 vervangen door 4

**2016-25/305 WESTERSCHELDE - VAARWATER LANGS HOOFDPLAAT - BETONNING -
KAART- EN LICHTENLIJSTVERBETERING**

Toevoegen op kaarten 101 (INT1474), 104/10:

Licht (Iso.G.4s) op boei 'VH 1' in positie 51°23,17'N 003°37,10'E.

Toevoegen in de Lichtenlijst:

Groene sparboei VH1 in positie 51°23,17'N 003°37,70'E met lichtkarakter Iso.G.4 en Belgisch lichtnr. 0585.

**2016-25/306 WESTERSCHELDE - SCHAAR VAN VALKENISSE - KAART- EN
LICHTENLIJSTVERBETERING**

Een verondieping is geconstateerd in de zuidelijke ingang van de Schaar van Valkenisse. De zuidelijke ingang lijkt zich in zijn geheel richting het westen te verschuiven.

Verleggen:

Boei 58 naar positie	51°22,28'N	004°06,00'E	(LL nr. 0847)
SvV 13 naar positie	51°22,36'N	004°05,98'E	(LL nr. 0802.4)
SvV 16 naar positie	51°22,38'N	004°06,32'E	(LL nr. 0802.2)

**2016-25/307 WESTERSCHELDE - SCHAAR VAN DE NOORD - BEPERKING VAARGEUL -
KAART- EN LICHTENLIJSTVERBETERING**

BaZ 2016-22/286(T) vervalt.

De verondieping in de Schaar van de Noord heeft zich verder ontwikkeld, de diepten in de Schaar van de Noord zijn door natuurlijke fenomenen sterk aan veranderingen onderhevig en deze vaargeul is uitermate onstabiel en onbetrouwbaar.

Vanwege de onstabielteit en de onbetrouwbaarheid van deze vaargeul is na overleg besloten om met onmiddellijke ingang een diepgangsrestrictie voor de Schaar van de Noord in te stellen.

De minste diepte voor de Schaar van de Noord bedroeg op 11 november 2016: 13 dm t.o.v. LAT.

Diepgangsrestrictie Schaar van de Noord:

De diepgangsrestrictie is afhankelijk van de actuele waterstand Bath waarbij elk schip om redenen van de onstabielteit en onbetrouwbaarheid van de vaargeul een kielspeling dient te hebben van tenminste 6 dm. Met andere woorden, de maximum toegestane diepgang op basis van de huidige peilingen is de som van de actuele waterstand Bath t.o.v. LAT + 7 dm. De GNA kan bij monde van de verkeerscentrale Zandvliet deze formule steeds aanpassen.

Aanpassen de betoning:

In verband hiermee is de markering in de Schaar van de Noord aangepast:

Opnemen:

Boei SN 6 (LL nr. 0875.5)

Ton SN 11

Ton SN 13

Verleggen naar positie:

Ton Alca-N 51°23,23'N 004°11,11'E (topteken: 2 zwarte kegels met punten omhoog)

Ton SN 2 51°23,50'N 004°11,21'E (topteken: liggend kruis)

Ton SN 4 51°23,50'N 004°11,85'E (topteken: liggend kruis)

Ton SN 3 51°23,25'N 004°11,50'E (topteken: liggend kruis)

Boei SN 5 51°23,26'N 004°11,90'E (topteken: liggend kruis) (LL nr. 0875.4)

Ton SN 7 51°23,15'N 004°12,28'E (topteken: liggend kruis)

Ton SN 9 51°22,89'N 004°12,58'E (topteken: liggend kruis)

Toevoegen licht op boei:

SN 4 VQ.Y (LL nr. 0875.3)

Alca-N Q.W (LL nr. 0872.1)

Aanpassen in de Lichtenlijst:

Toevoegen:

"SN 4": 51°23,50'N 004°11,85'E, gele stompe lichtboei met lichtkarakter VQ.Y en liggend kruis als topteken (LL nr. 0875.3)

"Alca-N": 51°23,23'N 004°11,11'E, noord-kardinale lichtboei met lichtkarakter Q.W (LL nr. 0872.1)

Verleggen:

"SN 5" naar positie 51°23,26'N 004°11,90'E (LL nr. 0875.4)

Schrappen:

"SN 6" 51°23,50'N 004°12,11'E (LL nr. 0875.5)

2016-26/311 WESTERSCHELDE - VAARWATER LANGS HOOFDPLAAT - LICHTENLIJSTVERBETERING

Aanpassen in de Lichtenlijst:

De positie van de sparboei VH1 is 51°23,17'N 003°37,10'E (LL nr. 0585).

2017

**2017-03/061 FAIRYBANK - BOEI "FAIRY OUEST" -
KAART- EN LICHTENLIJSTVERBETERING**

Lichtboei "Fairy Ouest" in positie 51°23,89'E 002°09,27'E
(LL Intern. nr. A0993 - nat. nr. 0012)

Toevoegen op de kaarten:

Een magenta cirkel met de magenta tekst "AIS" (INT1 symbool S17.2).

Toevoegen in de Lichtenlijst:

Kolom 8: AIS met MMSI nr. 992271127.

**2017-04/073 KUSTROUTE - DE PANNE-OOSTENDE - OMGEVING NIEUWPOORT -
GOLFMEETBOEI AKUST18 OPGENOMEN - KAART- EN LICHTENLIJSTVERBETERING**

Schrappen op kaarten en Lichtenlijst:

Golfmeetboei aKust18 in positie 51°09,65'N 002°41,43'E (LL nat. nr. 0405.1).

**2017-04/075 KUSTROUTE - DE PANNE-OOSTENDE - OMGEVING RAVERSIJDE -
GOLFMEETBOEI AKUST30 OPGENOMEN - KAART- EN LICHTENLIJSTVERBETERING**

Schrappen op kaarten en Lichtenlijst:

Golfmeetboei aKust30 in positie 51°13,23'N 002°52,17'E (LL nat. nr. 0433).

**2017-04/079 WESTERSCHELDE - PAS VAN TERNEUZEN - DOW CHEMICAL -
KAART- EN LICHTENLIJSTVERBETERING**

Verwijderen:

Paal en licht Fl.R.3s in positie 51°21,03'N 003°47,26'E (LL B0238.2 - 0680.1)

Aanpassen licht:

Fl.R.3s naar Fl(3)R.10s in positie 51°21,03'N 003°47,29'E (LL B0238.4 -
0680.2)

Toevoegen:

Paal en licht Fl(3)Y.10s in positie 51°21,04'N 003°47,25'E (LL 0682.1)

Paal en licht Fl(3)Y.10s in positie 51°21,03'N 003°47,31'E (LL 0682.2)

**2017-07/112 WESTERSCHELDE - WALSOORDEN - OEVERLICHT OUDE HOOFD WALSOORDEN -
KAART- EN LICHTENLIJSTVERBETERING**

De sectorrichtingen van het oeverlicht Oude Hoofd Walsoorden zijn als volgt
aangepast (LL int. nr. B0296 - nat. nr. 0804):

- rood: 132° tot 175,5° (van over de wal tot over de groene lichtboei 53A)
- wit: 175,5° tot 271° (over de rode lichtboei 48)
- groen: 271° tot 323,5° (over de rode lichtboei 50)
- wit: 323,5° tot 336,5° (over de groene lichtboei 59)
- rood: 336,5° tot 012° (over de wal)

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)

2017-08/130 WESTERSCHELDE - EVERINGEN - BETONNING - KAART- EN LICHTENLIJSTVERBETERING

Verleggen:

E7	naar positie	51°22,47'N 003°49,01'E	
E9	naar positie	51°22,10'N 003°49,77'E	
E11	naar positie	51°21,70'N 003°51,05'E	LL nr. 0631.3
E13	naar positie	51°21,69'N 003°51,77'E	LL nr. 0631.2
E15	naar positie	51°22,03'N 003°52,56'E	LL nr. 0632.3
E8	naar positie	51°22,30'N 003°50,22'E	
E10	naar positie	51°21,87'N 003°51,04'E	LL nr. 0632.1
E12	naar positie	51°21,86'N 003°51,66'E	LL nr. 0631.1
E14	naar positie	51°22,18'N 003°52,39'E	LL nr. 0633

Aanbrengen:

E9A in positie 51°21,85'N 003°50,39'E

Verwijderen:

E13A

2017-11/158 BLIGHBANK - WINDMOLENPARK: BELWIND-NOBELWIND - LICHTEN EN MISTSEINEN - KAART- EN LICHTENLIJSTVERBETERING

Verwijderen:

licht met karakter Mo(U)Y.15s en mistsein met karakter Horn Mo(U)15s in posities:

Turbine BB F5	51°42,16'N	002°48,54'E	(lichtnr.B0148 - 0025.1)
Turbine BB A5	51°40,46'N	002°47,52'E	(lichtnr.B0148.2 - 0025.2)
Turbine BB A10	51°38,75'N	002°46,50'E	(lichtnr.B0148.4 - 0025.3)
Turbine BB E5	51°39,83'N	002°48,72'E	(lichtnr.B0148.8 - 0025.5)

Aanbrengen:

licht met karakter Mo(U)Y.15s in positie:

Turbine BB K09 51°39,18'N 002°45,98'E (lichtnr. 0025.9)

Aanbrengen:

licht met karakter Mo(U)Y.15s en mistsein met karakter Horn Mo(U)15s in posities:

Turbine BB K10	51°38,94'N	002°46,05'E	(lichtnr. 0025.10)
Turbine BB K05	51°41,09'N	002°47,12'E	(lichtnr. 0025.11)
Turbine BB K02	51°42,68'N	002°48,06'E	(lichtnr. 0025.12)
Turbine BB J05	51°40,33'N	002°51,97'E	(lichtnr. 0025.13)
Turbine BB I07	51°38,81'N	002°50,03'E	(lichtnr. 0025.14)
Turbine BB G10	51°37,28'N	002°48,09'E	(lichtnr. 0025.15)

De volgende lichten met karakter Mo(U)Y.15s en mistseinen met karakter Horn Mo(U)15s blijven in posities:

Turbine BB E10	51°38,13'N	002°47,70'E	(lichtnr. B0148.6 - 0025.4)
Turbine BB L01	51°41,30'N	002°50,19'E	(lichtnr. B0148.11 - 0025.6)

2017-11/159 TSS NOORDHINDER ZUID - TSS OFF NOORDHINDER -LICHTBOEI NHR-SE VERLEGD - LICHTENLIJSTVERBETERING

Lichtboei NHR-SE, in positie 51°45,42'N 002°39,92'E, is verwijderd.
(LL nat. nr. 0024)

Bijzondere markeringsboei NHR-SE, gele pilaar met lichtkarakter Fl.Y.5s en een geel liggend kruis als topteken, is uitgelegd in positie 51°43,44'N 002°37,21'E.
(LL nat. nr. 0024)

2017-11/160 TSS OFF NOORDHINDER - LICHTBOEI OHR7 UITGELEGD - LICHTENLIJSTVERBETERING

West kardinale boei OHR7, met lichtkarakter VQ(9)10s, is uitgelegd in positie 51°44,11'N 002°42,45'E.
(LL nat. nr. 0024.1)

2017-11/161 TSS OFF NOORDHINDER - LICHTBOEI OHR2 UITGELEGD - KAART- EN LICHTENLIJSTVERBETERING

Oost kardinale boei OHR2, met lichtkarakter VQ(3)5s, is uitgelegd in positie 51°37,20'N 002°38,41'E.
(LL nat. nr. 0024.2)

2017-11/162 TSS OFF NOORDHINDER - LICHTBOEI OHR1 UITGELEGD - LICHTENLIJSTVERBETERING

West kardinale boei OHR1, met lichtkarakter VQ(9)10s, is uitgelegd in positie 51°38,02'N 002°47,15'E. (LL nat. nr. 0024.3)

**2017-11/163 NADERING WESTERSCHELDE - THORNTONBANK - LICHTBOEI SW THORNTON
VERWIJDERD - KAART- EN LICHTENLIJSTVERBETERING**

Lichtboei SW Thornton, in positie 51°30,95'N 002°50,92'E, is verwijderd.
(LL nat. nr. 0048)

**2017-11/164 WESTPIT - LICHTBOEI WP2 UITGELEGD -
KAART- EN LICHTENLIJSTVERBETERING**

Bakboord rode stompe lichtboei WP2, met lichtkarakter Iso.R.2s en een rode
cylinder als topteken, is uitgelegd in positie 51°30,51'N 003°02,68'E.
(LL nat. nr. 0053.2)

**2017-11/165 WESTPIT - LICHTBOEI WP1 UITGELEGD -
KAART- EN LICHTENLIJSTVERBETERING**

Stuurboord groene spitse lichtboei WP1, met lichtkarakter Iso.G.2s,
radarreflector en een groene kegel als topteken, is uitgelegd in positie
51°29,24'N 003°04,32'E.
(LL nat. nr. 0053.1)

**2017-11/168 WESTERSCHELDE - SCHAAR VAN VALKENISSE - KAART- EN
LICHTENLIJSTVERBETERING**

Verleggen:

SvV 12naar 51°22,72'N 004°05,84'E
SvV 14naar 51°22,55'N 004°05,98'E LL: nat.nr. 0802.1
SvV 16naar 51°22,37'N 004°06,23'E LL: nat.nr. 0802.2

**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)

2017-13/179 DUINKERKE WESTELIJKE HAVEN - GELEIDELICHTEN - KAART- EN LICHTENLIJSTVERBETERING

Aanpassen op D11:

Het lichtkarakter naar Dir Fl.4s20M van de lichten in positie: 51°01,67'N 002°11,92'E en 51°01,51'N 002°12,37'E.

Aanpassen in de Lichtenlijst:

laag licht (int. nr. A1126 - nat. nr. 0322.1) in positie 51°01,67'N 002°11,92'E en

hoog licht (int. nr. A1126.1 - nat. nr. 0322.2) in positie 51°01,51'N 002°12,37'E:

Kolom 3: Dir Fl.W.4s

Kolom 6: 20

**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)

**2017-14/189 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)

**2017-14/194 NADERING WESTERSCHELDE - OOSTGAT - BETONNINGSWIJZIGING - KAART-
EN LICHTENLIJSTVERBETERING**

Aanbrengen:

Meetboei DORA, gele bol, Fl(5)Y.20s, in positie 51°37,13'N 003°23,62'E

Schrappen van de Lichtenlijst:

Boei DORA (nat. nr. 0191)

**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)

**2017-15/199 KANAAL GENT-TERNEUZEN - MOERVAART - LICHTBOEIEN AMT 1 EN AMT 2
OPGENOMEN - KAART- EN LICHTENLIJSTVERBETERING**

Verwijderen op de kaart en in de Lichtenlijst:

de 2 rode spitse boeien in volgende posities:

- AMT 1: 51°08,41'N 3°46,66'E (Belg. LL nr.: 1329.1)

- AMT 2: 51°08,33'N 3°47,01'E (Belg. LL nr.: 1329.2)

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)

2017-17/218 WESTERSCHELDE - EVERINGEN - BETONNINGSWIJZIGING - KAART- EN LICHTENLIJSTVERBETERING

De volgende betonningswijziging is uitgevoerd:

Verleggen:

E11	naar positie	51°21,68'N	003°51,05'E	LL nr. 0631.3
E13	naar positie	51°21,66'N	003°51,74'E	LL nr. 0631.2
E15	naar positie	51°22,02'N	003°52,63'E	LL nr. 0632.3
E8	naar positie	51°22,33'N	003°50,07'E	
E10	naar positie	51°21,81'N	003°51,08'E	LL nr. 0632.1
E12	naar positie	51°21,81'N	003°51,67'E	LL nr. 0631.1
E14	naar positie	51°22,15'N	003°52,49'E	LL nr. 0633
E16	naar positie	51°22,59'N	003°53,20'E	LL nr. 0632.2

Aanbrengen:

E8A in positie 51°22,04'N 003°50,52'E Iso.R.4s LL nr. 0631.4

2017-18/219 FRANKRIJK - DYCKBANK - "BOEI DY2" - KAART- EN LICHTENLIJSTVERBETERING

Lichtboei "DY2" in positie 51°09,45'E 002°19,42'E (LL nat. nr. 0254)

Toevoegen op de kaarten:

Een magenta cirkel met de magenta tekst "AIS" (INT1 symbool S17.2).

Toevoegen in de Lichtenlijst:

Kolom 8: AIS met MMSI nr. 992271133.

Aanpassen in de Lichtenlijst:

Kolom 5: Hoogte 4 vervangen door 5

Kolom 6: Dracht 3 vervangen door 4

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)

2017-18/225 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).

2017-19/231 KUSTROUTE - HAUT-FOND DE GRAVELINES - BOEI "H.F. GRAVELINES" - KAART- EN LICHTENLIJSTVERBETERING

Lichtboei "H.F. Gravelines" in positie 51°04,05'E 002°05,02'E (LL nat. nr. 0294)

Toevoegen op de kaarten:

Een magenta cirkel met de magenta tekst "AIS" (INT1 symbool S17.2).

Toevoegen in de Lichtenlijst:

Kolom 8: AIS met MMSI nr. 992271134.

Aanpassen in de Lichtenlijst:

Kolom 5: Hoogte 4 vervangen door 5

2017-19/232 KUSTROUTE - DE PANNE-OOSTENDE - TRAPEGEER - LICHTBOEIEN AKUST8 EN HD2 VERWIJDERD - KAART- EN LICHTENLIJSTVERBETERING

Verwijderen van de kaarten en de Lichtenlijst:

- Golfmeetboei aKust8 in positie 51°08,25'N 002°34,98'E (LL nat. nr. 0390.1).
- Waakboei HD2 in positie 51°08,31'N 002°34,86'E (LL nat. nr. 0390.2).

2017-21/252 KUSTROUTE - HAUT-FOND DE GRAVELINES - BOEI "H.F. GRAVELINES" VERLEGD - KAART- EN LICHTENLIJSTVERBETERING

Verleggen:

Lichtboei "H.F. Gravelines" naar positie 51°04,10'N 002°05,10'E.
(LL nat. nr. 0294)

**2017-22/262 HAVEN ZEEBRUGGE - VERWISSELING GOLFMEETBOEI -
LICHTENLIJSTVERBETERING**

Vervangen:

Golfmeetboei aKust12 door golfmeetboei aKust97 in dezelfde positie
51°21,34'N 003°11,57'E.

Schrappen in de Lichtenlijst:

Golfmeetboei in positie 51°21,34'N 003°11,57'E (nat. nr. 0482.1).

2016-22/272 WESTERSCHELDE - EVERINGEN - KAART- EN LICHTENLIJSTVERBETERING

De lichtkarakters van de boeien in Everingen zijn gewijzigd.

Aanbrengen:

E 7 in positie 51°22,47'N 003°49,01'E LL nr. 0630.1 Iso.G.4s

Wijzigen:

E 11	in positie	51°21,68'N	003°51,05'E	LL nr. 0631.3	naar	Q.G
E 13	in positie	51°21,66'N	003°51,74'E	LL nr. 0631.2	naar	VQ.G
E 15	in positie	51°22,02'N	003°52,63'E	LL nr. 0632.3	naar	Iso.G.4s
E 10	in positie	51°21,81'N	003°51,08'E	LL nr. 0632.1	naar	Q.R
E 12	in positie	51°21,81'N	003°51,67'E	LL nr. 0631.1	naar	VQ.R
E 14	in positie	51°22,15'N	003°52,49'E	LL nr. 0633	naar	Iso.R.4s

2018

2018-03/059 MONDING WESTERSCHELDE - WESTPIT - LICHTBOEI WP3 - KAART- EN LICHTENLIJSTVERBETERING

Aanpassen:

Het lichtkarakter van de lichtboei WP3, in positie 51°33,59'N 003°11,03'E,
naar Iso.G.8s.

(nat. nr. 0053.3)

2018-04/070 WESTERSCHELDE - SCHAAR VAN SPIJKERPLAAT - BETONNINGSWIJZIGING - KAART- EN LICHTENLIJSTVERBETERING

BaZ 2018-02/054(P) vervalt.

Verleggen:

Ton SS 2 naar positie 51°25,64'N 003°37,63'E invoeren cilindrisch
topteken

Ton SS 4 naar positie 51°25,23'N 003°37,82'E

Ton SS 6 naar positie 51°25,30'N 003°38,85'E invoeren cilindrisch
topteken

Boei SS 8 naar positie 51°25,26'N 003°39,83'E invoeren licht Iso.R.4s (LL
nr. 0577)

Ton SS 10 naar positie 51°24,89'N 003°40,84'E invoeren cilindrisch
topteken

Boei SS 12 naar positie 51°24,36'N 003°41,43'E invoeren licht Q.R (LL nr.
0577.1)

Boei SS 7 naar positie 51°24,90'N 003°38,73'E (LL nr. 0576)

Boei SS 9 naar positie 51°24,95'N 003°39,66'E invoeren licht Iso.G.4s (LL
nr. 0576.1)

Boei SS 11 naar positie 51°24,60'N 003°40,52'E invoeren cilindrisch
topteken en licht Iso.G.8s (LL nr. 0576.2)

Ton SS 13 naar positie 51°24,18'N 003°41,08'E

Volgende boeien wijzigen naar sparvorm:

SS 6

SS 8

SS 10

2018-04/071 WESTERSCHELDE - DREMPEL VAN BORSSELE - BETONNINGSWIJZIGING - KAART- EN LICHTENLIJSTVERBETERING

BaZ 2018-02/055(P) vervalt.

Verleggen:

Boei 13 naar positie 51°24,30'N 003°42,43'E Iso.G.8s (LL nr.0644)

Boei PvT-SS naar positie 51°23,92'N 003°42,47'E VQ(3)5s (LL nr.0646)

Ton 13a naar positie 51°23,57'N 003°41,85'E

Boei PvT-E naar positie 51°24,42'N 003°42,73'E VQ(9)10s (LL nr.0642)

Ton WAAK naar positie 51°24,38'N 003°42,77'E

**2018-04/073 WESTERSCHELDE - MIDDELGAT - BETONNINGSWIJZIGING -
KAART- EN LICHTENLIJSTVERBETERING**

BaZ 2017-26/296(P) vervalt.

Verwijderen:

Boei Middelgat in positie 51°27,00'N 003°58,30'E (LL nr 0640)

Verleggen:

MG 8a naar positie 51°26,59'N 003°55,85'E

MG 12 naar positie 51°26,88'N 003°57,52'E

MG 14 naar positie 51°26,87'N 003°58,82'E wijzigen naar rode stompe boei met licht Oc(2)R.10s (LL nr. 0639.1)

MG 11 naar positie 51°26,38'N 003°56,07'E (LL nr. 0638)

MG 13 naar positie 51°26,65'N 003°56,41'E (LL nr. 0638.1)

MG 15 naar positie 51°26,74'N 003°56,82'E wijzigen naar groene spitse boei met licht Iso.G.8s (LL nr. 0638.2)

MG 17 naar positie 51°26.73'N 003°57'47'E topteken verwijderen

Uitleggen:

MG 19 in positie 51°26,72'N 003°58,30'E groene spitse boei met licht Oc(2)G.10s (LL nr. 0638.3)

**2018-04/074 WESTERSCHELDE - SCHAAR VAN VALKENISSE - BETONNINGSWIJZIGING -
KAART- EN LICHTENLIJSTVERBETERING**

BaZ 2017-26/297(P) vervalt.

Verleggen:

SvV 13 naar positie 51°22,36'N 004°05,94'E (LL nr.0802.4)

SvV 16 naar positie 51°22,36'N 004°06,23'E (LL nr.0802.2)

F 60 naar positie 51°22,37'N 004°06,76'E

Uitleggen:

F 60A in positie 51°22,43'N 004°07,26'E gele sparton

**2018-06/080 NADERING DUINKERKE OOST - BOEI DW30 VERLEGD - KAART- EN
LICHTENLIJSTVERBETERING**

Verleggen:

Lichtboei DW30 naar positie 51°04,150'N 002°20,235'E.

(LL nr. 0358)

**2018-06/084 HAVEN OOSTENDE - WESTELIJK STAKETSEL - WESTELIJK HAVENLICHT
DEFINITIEF VERWIJDERD - KAART- EN LICHTENLIJSTVERBETERING**

BaZ 2017-21/256(T) vervalt.

Het westelijk havenlicht op het westelijke staketsel in de haven van Oostende in positie 51°14,31'N 002°55,03'E is definitief verwijderd.

(Int. nr. B0094 - nat. nr. 0436)

**2018-09/116 HAVEN ZEEBRUGGE - LNG-DOK - NAVIGATIELIJNEN -
KAART- EN LICHTENLIJSTVERBETERING**

Aanbrengen de volgende navigatielijnen in het LNG-dok te Zeebrugge:

<u>Navigatielijn 1:</u>	168°		
Hoog licht 1:	51°20,639'N	003°12,959'E	(nat. nr. 0519.1)
Laag licht 1:	51°20,666'N	003°12,949'E	(nat. nr. 0519.2)
<u>Navigatielijn 2:</u>	168°		
Hoog licht 2:	51°20,696'N	003°13,077'E	(nat. nr. 0519.3)
Laag licht 2:	51°20,715'N	003°13,070'E	(nat. nr. 0519.4)
<u>Navigatielijn 3:</u>	348°		
Hoog licht 3:	51°21,298'N	003°12,694'E	(nat. nr. 0519.5)
Laag licht 3:	51°21,272'N	003°12,703'E	(nat. nr. 0519.6)

De lichten hebben als karakter F.Bu, dracht 2 NM.
De hoogte van de lichtbron van de lage lichten is 12,7 m en van de hoge lichten 20,2 m.
De lichten hebben als support een stalen mast afwisselend rood, wit geschilderd.

**2018-09/117 HAVEN ZEEBRUGGE - LNG-DOK - LICHTBOEI LNG2 UITGELEGD -
KAART- EN LICHTENLIJSTVERBETERING**

Uitleggen:

Bijzondere, gele spitse, markeringsboei LNG2, met lichtkarakter FL Y.5s, radarreflector en een geel liggend kruis als topteken, in positie 51°20,97'N 003°12,76'E (LL nat. nr. 0520).

**2018-09/125 WESTERSCHELDE - OVERLOOP VAN VALKENISSE - BETONNINGSWIJZIGING -
KAART- EN LICHTENLIJSTVERBETERING**

Verwijderen:

Boei 69 A in positie 51°22,74'N 004°09,59'E (LL nr. 0856.1)

Aanbrengen:

Licht op boei MA 1 in positie 51°22,59'N 004°09,44'E: Fl(2)Y.10s (LL nr.0856.2)

**2018-11/147 BOVEN ZEESCHELDE - RUPELMONDE - BEBAKENING -
KAART- EN LICHTENLIJSTVERBETERING**

Volgende boeien zijn opgenomen:

TW	in positie	51°07,42'N	004°18,45'E	(LL nat. nr. 1085.1)
TW 1	in positie	51°07,40'N	004°18,46'E	(LL nat. nr. 1085.2)
TW 2	in positie	51°07,42'N	004°18,43'E	(LL nat. nr. 1085.3)