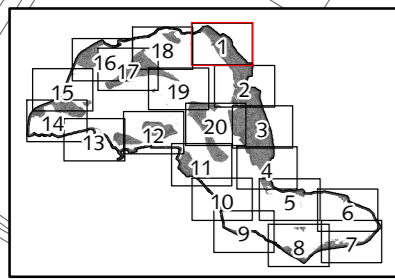


Bijlage IV – Habitattypenkaart Grevelingen

schaal 1:10.000



Bijlage IV-deelkaart 1 Ecotopenkartering zoute meren Habitatkaart - Grevelingen

Schaal: 1:10.000
0 100 200 300 meter

Legenda

- 1310A - Zilte pionierbegroeiingen (zeekraal)
- 1310B - Zilte pionierbegroeiingen (zeevetmuur)
- 1330B - Schorren en zilte graslanden (binnendijks)
- 2130A - Grijze duinen (kalkrijk)
- 2160 - Duindoornstruwelen
- 2170 - Kruiwilgstruwelen
- 2190B - Vochtige duinvalleien (kalkrijk)
- 6430B - Ruigten en zomen (harig wilgenroosje)
- geen habitatype
- niet bepaald

Ministerie van Verkeer en Waterstaat
Rijkswaterstaat DID

Auteur: Bureau Waardenburg bv
Projectnummer: DID-31060506
Datum: 05-12-2012
Ondergrond: Top10NL (© Kadaster)

425000

424000

423000

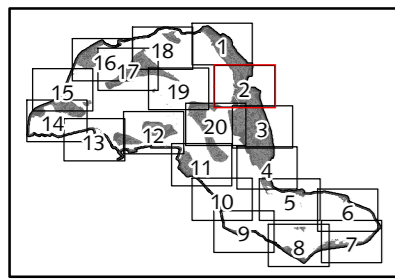
58000

59000

60000

61000

62000














Bijlage IV-deelkaart 2 Ecotopenkartering zoute meren Habitatkaart - Grevelingen

Schaal: 1:10.000
0 100 200 300 meter



Legenda

-  1310A - Zilte pionierbegroeiingen (zeekraal)
-  1310B - Zilte pionierbegroeiingen (zeevetmuur)
-  1330B - Schorren en zilte graslanden (binnendijks)
-  2130A - Grijze duinen (kalkrijk)
-  2160 - Duindoornstruwelen
-  2170 - Kruiwilgstruwelen
-  2190B - Vochtige duinvalleien (kalkrijk)
-  6430B - Ruigten en zomen (harig wilgenroosje)
-  geen habitatype
-  niet bepaald

 Ministerie van Verkeer en Waterstaat
Rijkswaterstaat DID

Auteur: Bureau Waardenburg bv
Projectnummer: DID-31060506
Datum: 05-12-2012
Ondergrond: Top10NL (© Kadaster)

422000

421000

420000

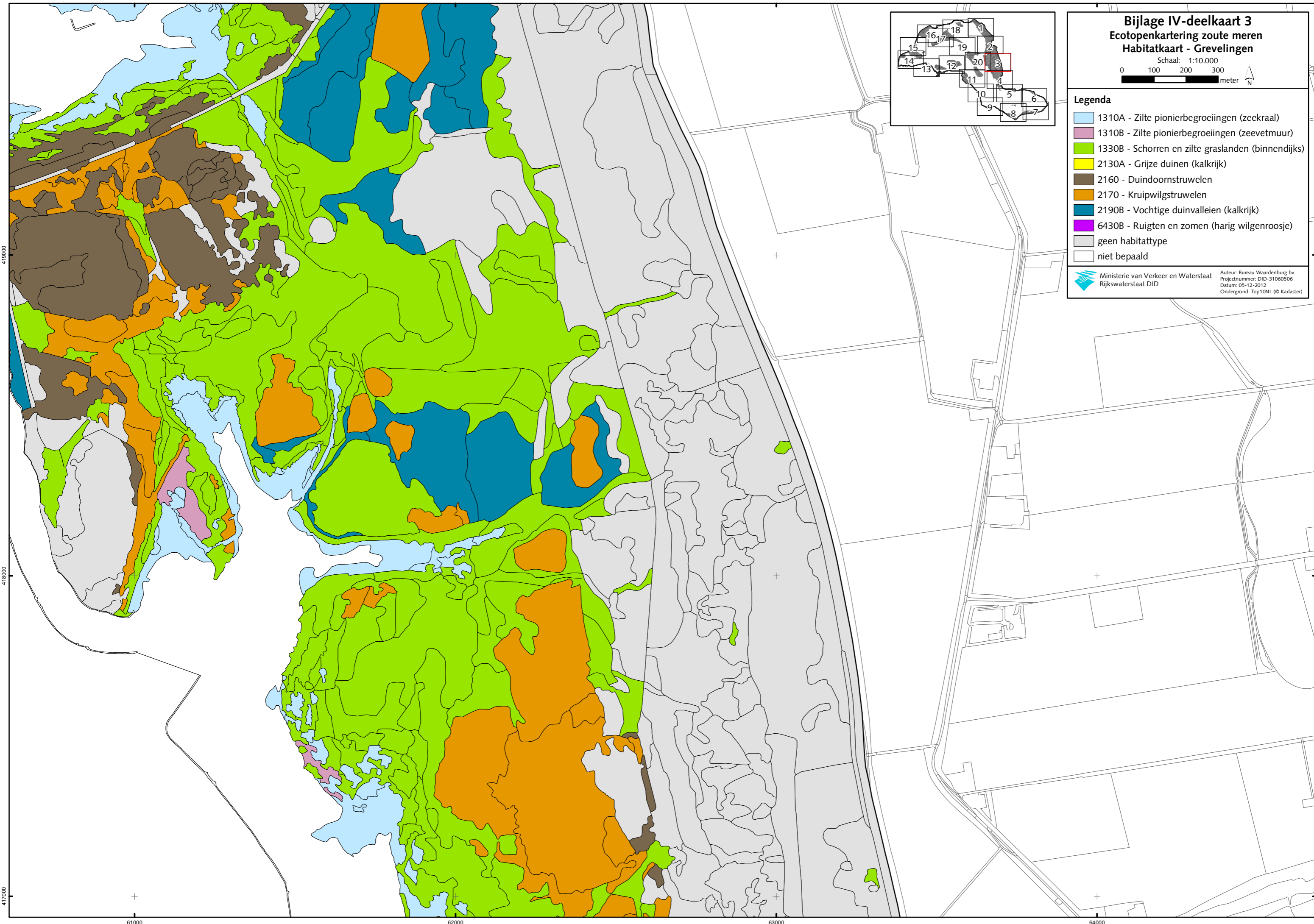
60000

61000

62000

63000





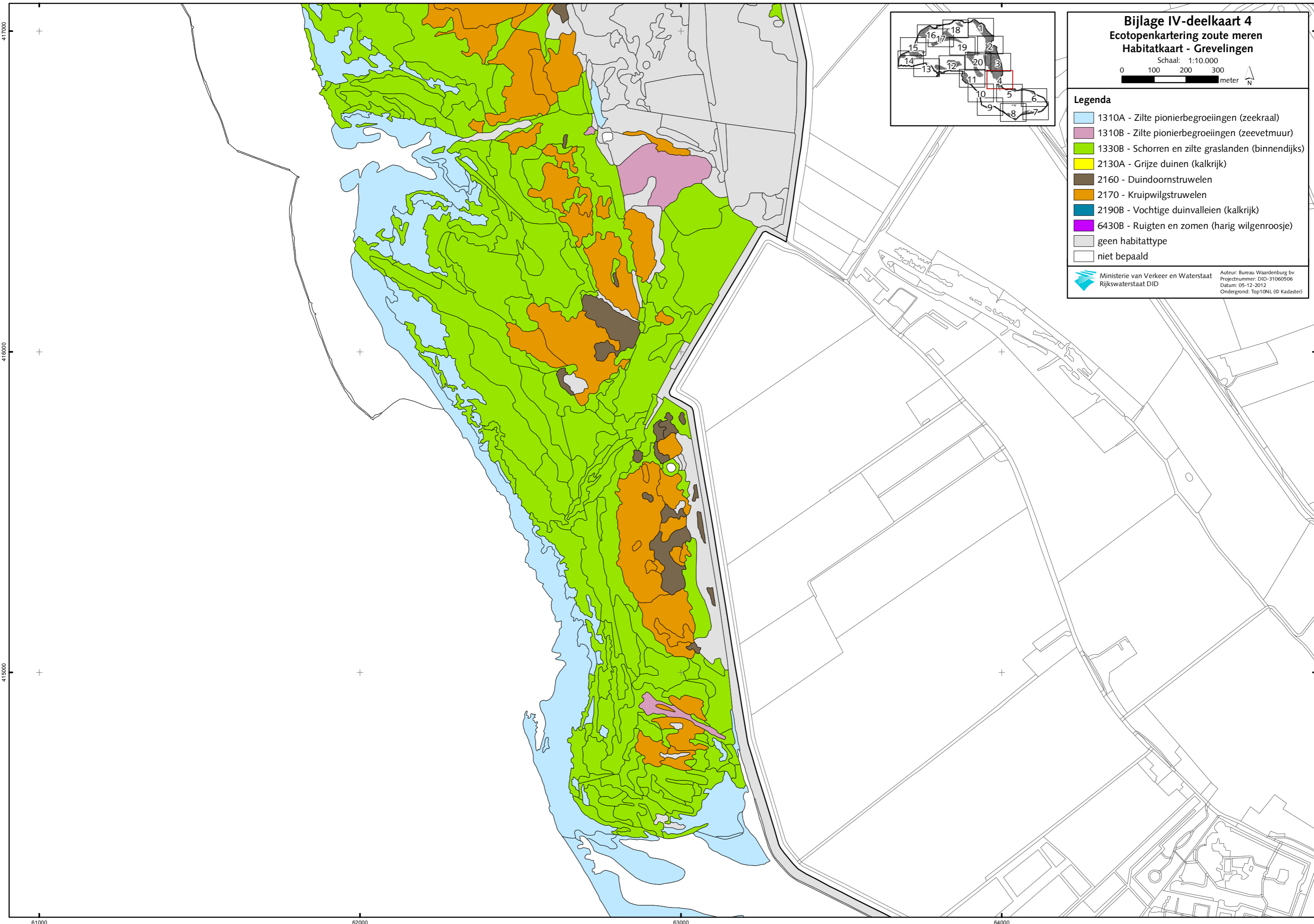
Bijlage IV-deelkaart 3
Ecotopenkartering zoute meren
Habitatkaart - Grevelingen

Schaal: 1:10.000
0 100 200 300 meter N

- Legenda**
- 1310A - Zilte pionierbegroeiingen (zeekraal)
 - 1310B - Zilte pionierbegroeiingen (zevetmuur)
 - 1330B - Schorren en zilte graslanden (binnendijks)
 - 2130A - Grijze duinen (kalkrijk)
 - 2160 - Duindoornstruwelen
 - 2170 - Kruiwilgstruwelen
 - 2190B - Vochtige duinvalleien (kalkrijk)
 - 6430B - Ruigten en zomen (harig wilgenroosje)
 - geen habitattyp
 - niet bepaald

Ministerie van Verkeer en Waterstaat
Rijkswaterstaat DID

Auteur: Bureau Waardenburg bv
Projectnummer: DID-31060506
Datum: 05-12-2012
Ondergrond: Top10NL (© Kadaster)



Bijlage IV-deelkaart 4 Ecotopenkartering zoute meren Habitatkaart - Grevelingen

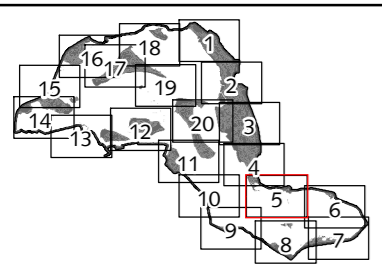
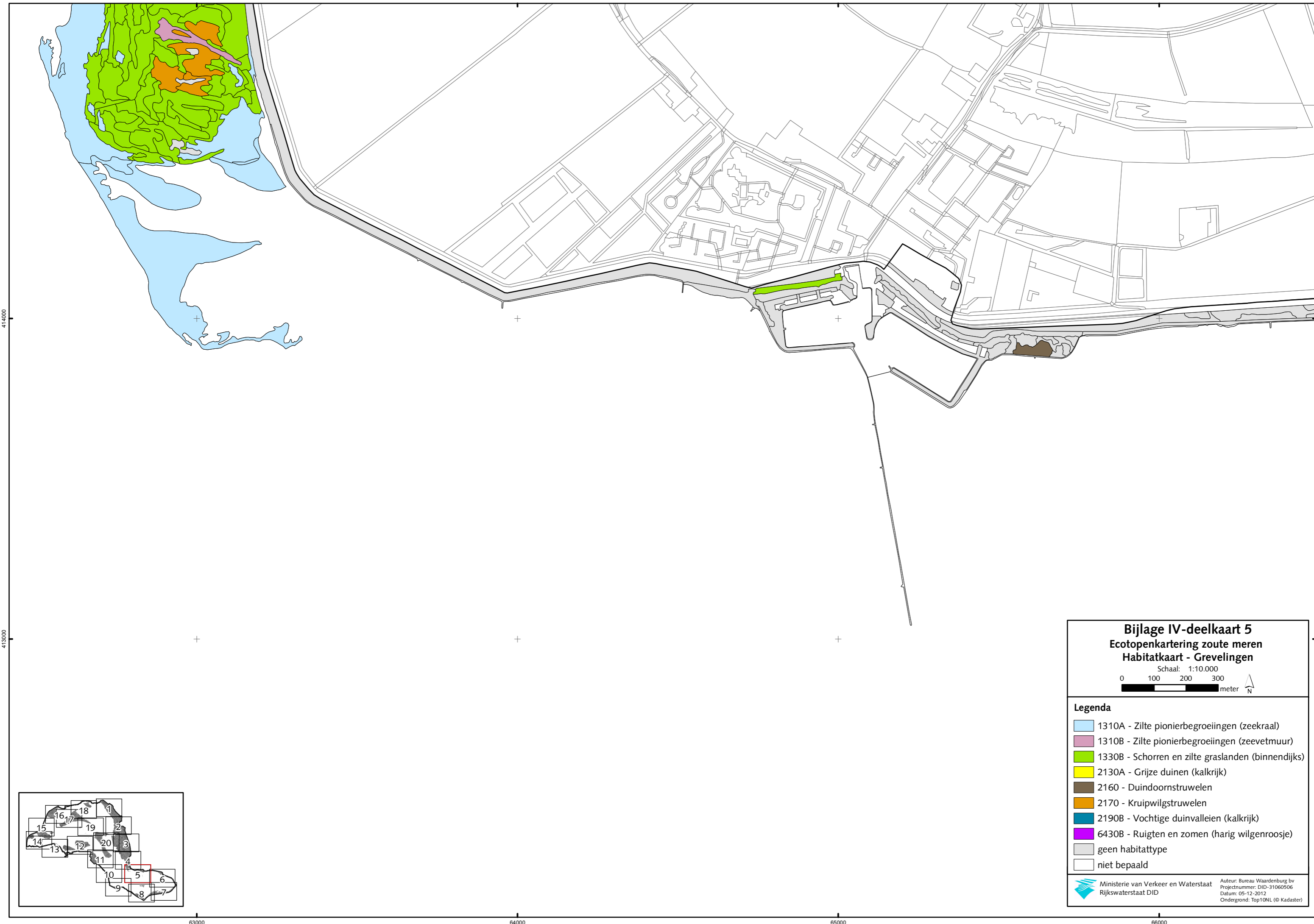
Schaal: 1:10.000
0 100 200 300 meter N

Legenda

- 1310A - Zilte pionierbegroeiingen (zeekraal)
- 1310B - Zilte pionierbegroeiingen (zeevertmuur)
- 1330B - Schorren en zilte graslanden (binnendijks)
- 2130A - Grijs duinen (kalkrijk)
- 2160 - Duindoornstruwelen
- 2170 - Kruipwilgstruwelen
- 2190B - Vochtige duinvalleien (kalkrijk)
- 6430B - Ruigten en zomen (harig wilgenroosje)
- geen habitatype
- niet bepaald

Ministerie van Verkeer en Waterstaat
Rijkswaterstaat DID

Auteur: Bureau Waardenburg bv
Projectnummer: DID-31060506
Datum: 05-12-2012
Ondergrond: Top10NL (© Kadaster)



Bijlage IV-deelkaart 5
Ecotopenkartering zoute meren
Habitatkaart - Grevelingen

Schaal: 1:10.000

0 100 200 300 meter

Legenda

- 1310A - Zilte pionierbegroeiingen (zeekraal)
- 1310B - Zilte pionierbegroeiingen (zevetmuur)
- 1330B - Schorren en zilte graslanden (binnendijks)
- 2130A - Grijze duinen (kalkrijk)
- 2160 - Duindoornstruwelen
- 2170 - Kruiwilgstruwelen
- 2190B - Vochtige duinvalleien (kalkrijk)
- 6430B - Ruigten en zomen (harig wilgenroosje)
- geen habitattype
- niet bepaald

Auteur: Bureau Waardenburg bv
 Projectnummer: DID-31060506
 Datum: 05-12-2012
 Ondergrond: Top10NL (© Kadaster)

63000 64000 65000 66000

414000

413000

Bijlage IV-deelkaart 6 Ecotopenkartering zoute meren Habitatkaart - Grevelingen

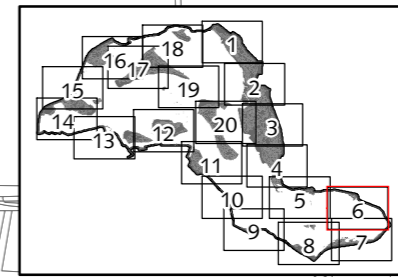
Schaal: 1:10.000
0 100 200 300 meter

Legenda

- 1310A - Zilte pionierbegroeiingen (zeekraal)
- 1310B - Zilte pionierbegroeiingen (zeevetmuur)
- 1330B - Schorren en zilte graslanden (binnendijks)
- 2130A - Grijze duinen (kalkrijk)
- 2160 - Duindoornstruwelen
- 2170 - Kruipwilgstruwelen
- 2190B - Vochtige duinvalleien (kalkrijk)
- 6430B - Ruigten en zomen (harig wilgenroosje)
- geen habitatype
- niet bepaald

Ministerie van Verkeer en Waterstaat
Rijkswaterstaat DID

Auteur: Bureau Waardenburg bv
Projectnummer: DID-31060506
Datum: 05-12-2012
Ondergrond: Top10NL (© Kadaster)



414000

413000

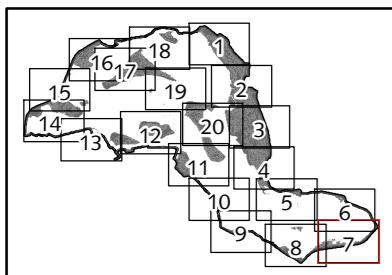
412000

67000

68000

69000

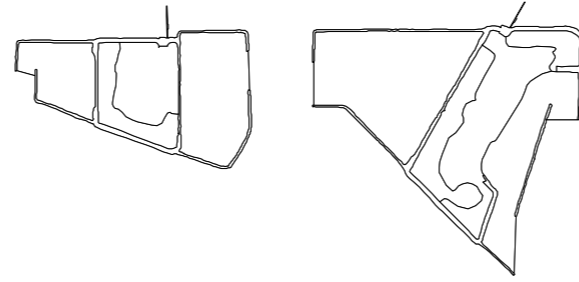
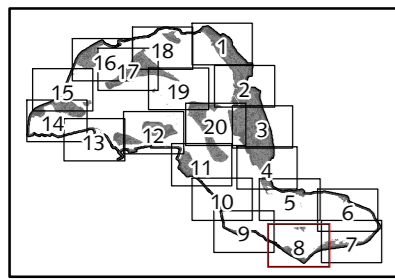
70000



Bijlage IV-deelkaart 7
Ecotopenkartering zoute meren
Habitatkaart - Grevelingen

Schaal: 1:10.000
0 100 200 300 meter N

- Legenda**
- 1310A - Zilte pionierbegroeiingen (zeekraal)
 - 1310B - Zilte pionierbegroeiingen (zevetmuur)
 - 1330B - Schorren en zilte graslanden (binnendijks)
 - 2130A - Grijze duinen (kalkrijk)
 - 2160 - Duindoornstruwelen
 - 2170 - Kruiwilgstruwelen
 - 2190B - Vochtige duinvalleien (kalkrijk)
 - 6430B - Ruigten en zomen (harig wilgenroosje)
 - geen habitatype
 - niet bepaald



411000

410000

+

+

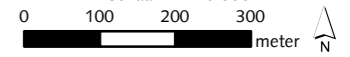
+

+



Bijlage IV-deelkaart 8 Ecotopenkartering zoute meren Habitatkaart - Grevelingen

Schaal: 1:10.000



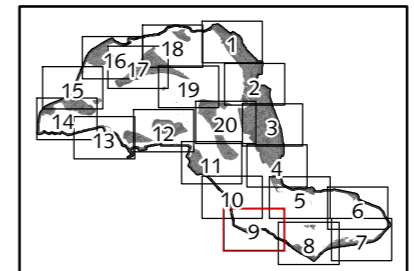
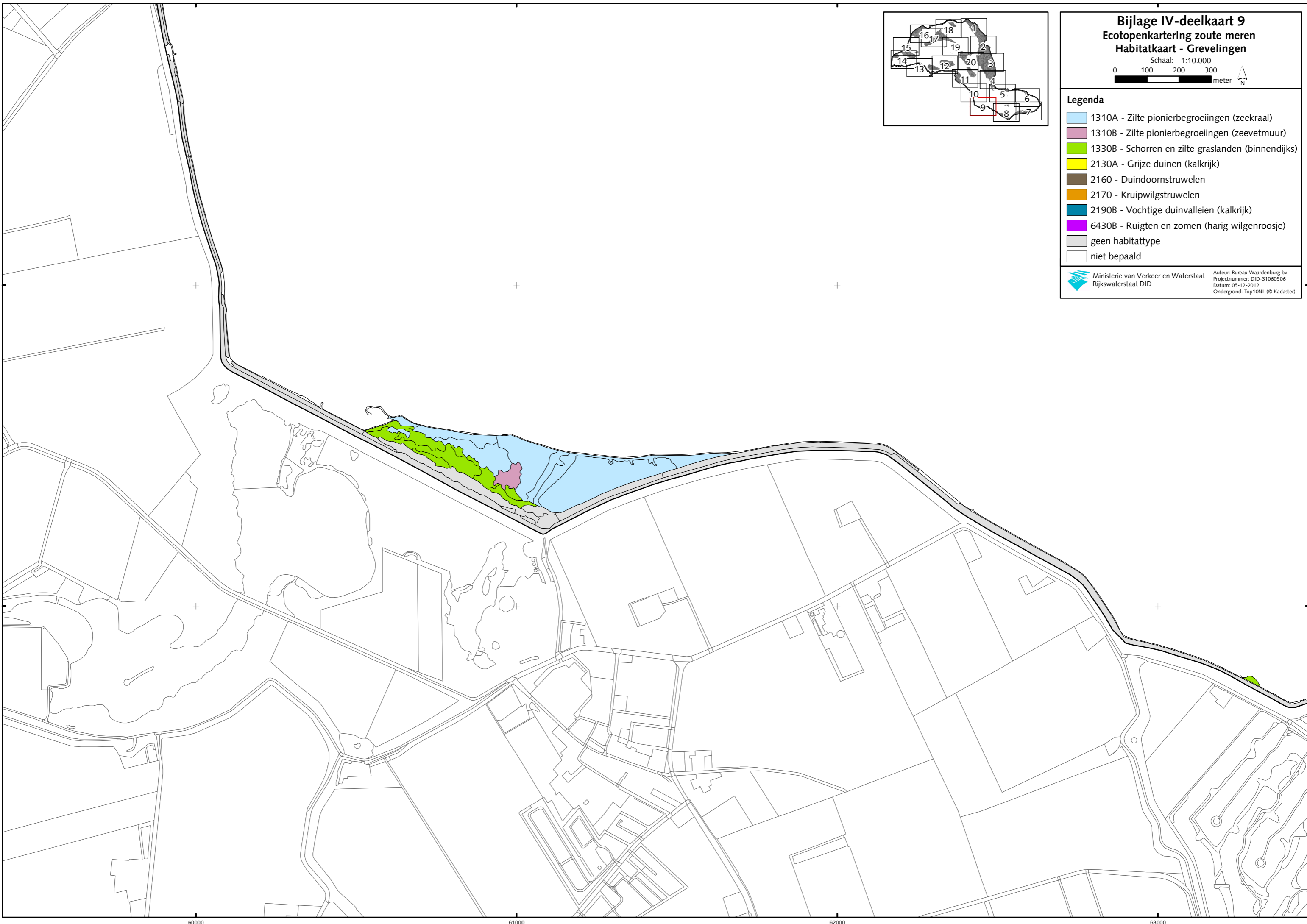
- Legenda**
- 1310A - Zilte pionierbegroeiingen (zeekraal)
 - 1310B - Zilte pionierbegroeiingen (zeevetmuur)
 - 1330B - Schorren en zilte graslanden (binnendijs)
 - 2130A - Grijs duinen (kalkrijk)
 - 2160 - Duindoornstruwelen
 - 2170 - Kruipwilgstruwelen
 - 2190B - Vochtige duinvalleien (kalkrijk)
 - 6430B - Ruigten en zomen (harig wilgenroosje)
 - geen habitattype
 - niet bepaald

64000

65000

66000

67000

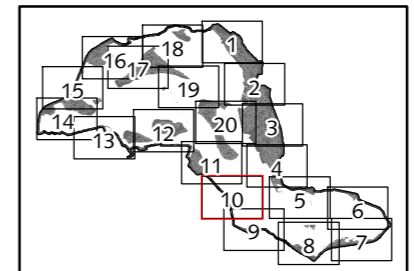


Bijlage IV-deelkaart 9
Ecotopenkartering zoute meren
Habitatkaart - Grevelingen

Schaal: 1:10.000


0 100 200 300 meter N

- Legenda**
- 1310A - Zilte pionierbegroeiingen (zeekraal)
 - 1310B - Zilte pionierbegroeiingen (zeevetmuur)
 - 1330B - Schorren en zilte graslanden (binnendijks)
 - 2130A - Grijze duinen (kalkrijk)
 - 2160 - Duindoornstruwelen
 - 2170 - Kruiwilgstruwelen
 - 2190B - Vochtige duinvalleien (kalkrijk)
 - 6430B - Ruigten en zomen (harig wilgenroosje)
 - geen habitatype
 - niet bepaald
- Ministerie van Verkeer en Waterstaat
Rijkswaterstaat DID
- Auteur: Bureau Waardenburg bv
Projectnummer: DID-31060506
Datum: 05-12-2012
Ondergrond: Top10NL (© Kadaster)













Bijlage IV-deelkaart 10
Ecotopenkartering zoute meren
Habitatkaart - Grevelingen

Schaal: 1:10.000

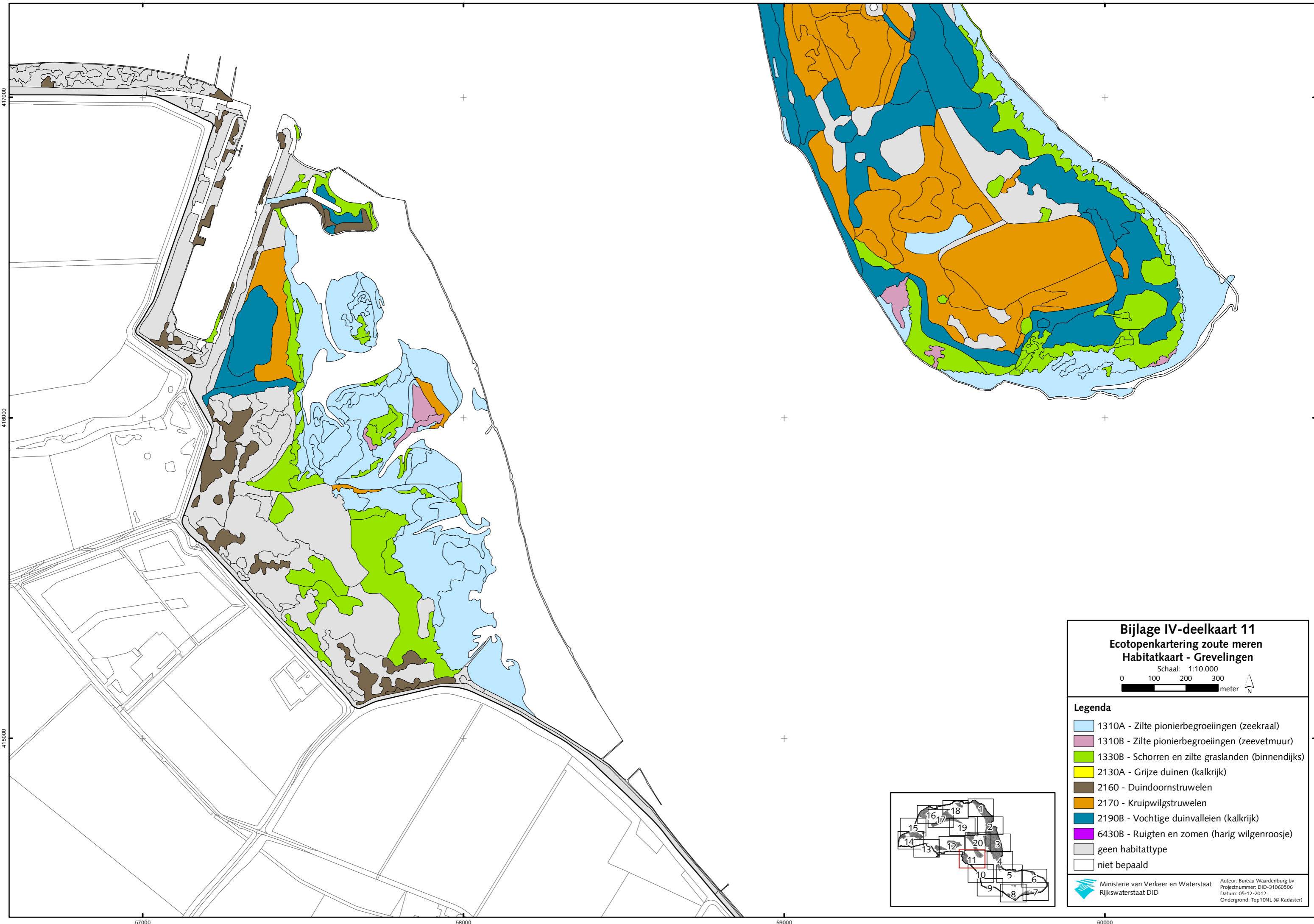
0 100 200 300 meter 

Legenda

-  1310A - Zilte pionierbegroeiingen (zeekraal)
-  1310B - Zilte pionierbegroeiingen (zevetmuur)
-  1330B - Schorren en zilte graslanden (binnendijks)
-  2130A - Grijze duinen (kalkrijk)
-  2160 - Duindoornstruwelen
-  2170 - Kruiwilgstruwelen
-  2190B - Vochtige duinvalleien (kalkrijk)
-  6430B - Ruigten en zomen (harig wilgenroosje)
-  geen habitatype
-  niet bepaald

Ministerie van Verkeer en Waterstaat
 Rijkswaterstaat DID

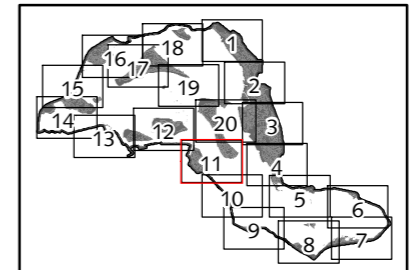
Auteur: Bureau Waardenburg bv
 Projectnummer: DID-31060506
 Datum: 05-12-2012
 Ondergrond: Top10NL (© Kadaster)



Bijlage IV-deelkaart 11
Ecotopenkartering zoute meren
Habitatkaart - Grevelingen

Schaal: 1:10.000
 0 100 200 300 meter N

- Legenda**
- 1310A - Zilte pionierbegroeiingen (zeekraal)
 - 1310B - Zilte pionierbegroeiingen (zeevetmuur)
 - 1330B - Schorren en zilte graslanden (binnendijks)
 - 2130A - Grijze duinen (kalkrijk)
 - 2160 - Duindoornstruwelen
 - 2170 - Kruipwilgstruwelen
 - 2190B - Vochtige duinvalleien (kalkrijk)
 - 6430B - Ruigten en zomen (harig wilgenroosje)
 - geen habitattypen
 - niet bepaald














Bijlage IV-deelkaart 12
Ecotopenkartering zoute meren
Habitatkaart - Grevelingen

Schaal: 1:10.000
0 100 200 300
meter

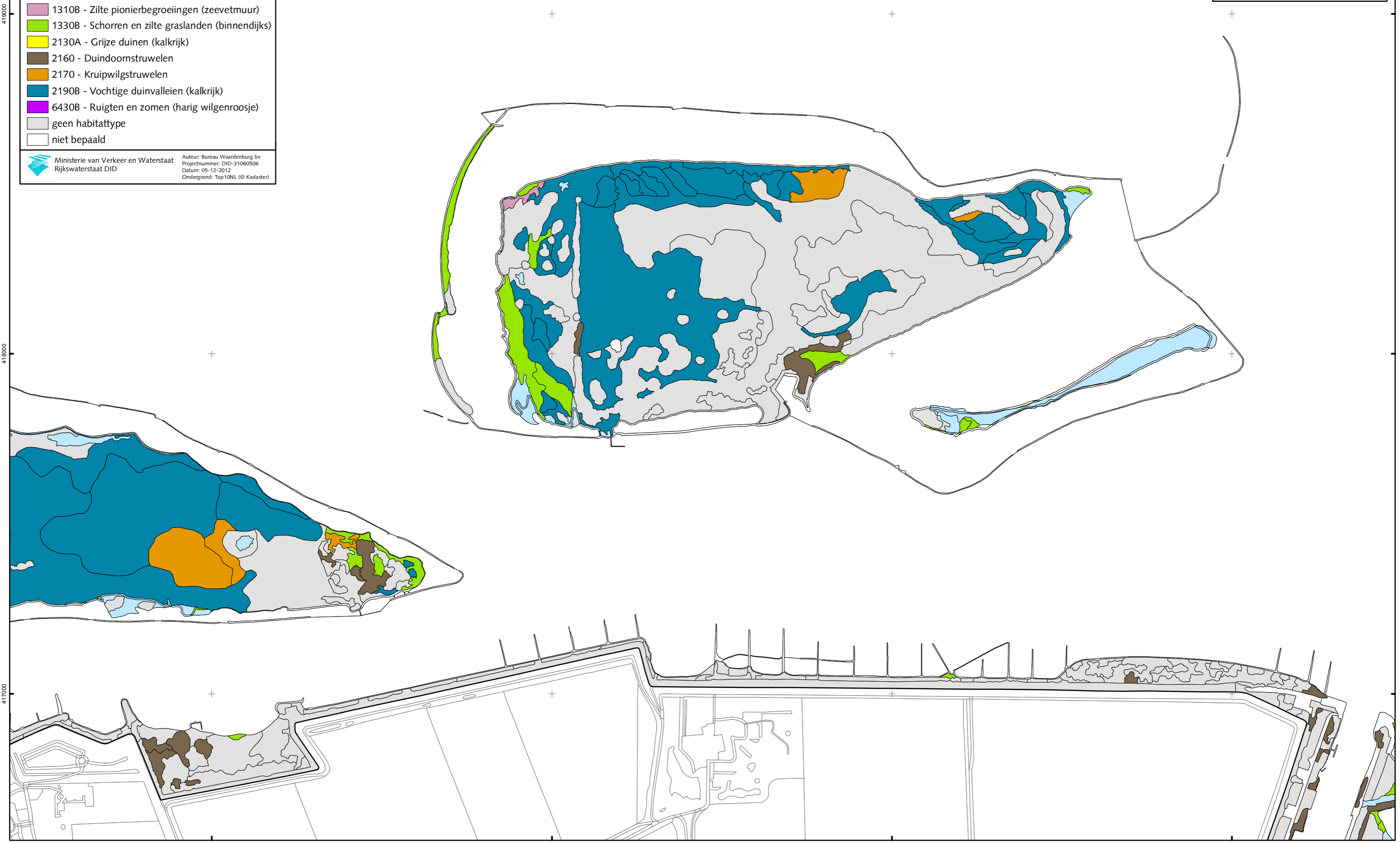
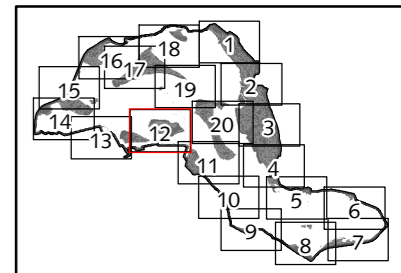


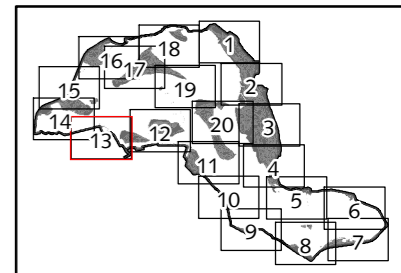
Legenda

-  1310A - Zilte pionierbegroeiingen (zeekraal)
-  1310B - Zilte pionierbegroeiingen (zeevetmuur)
-  1330B - Schorren en zilte graslanden (binnendijks)
-  2130A - Grijze duinen (kalkrijk)
-  2160 - Duindoornstruwelen
-  2170 - Kruipwilgstruwelen
-  2190B - Vochtige duinvalleien (kalkrijk)
-  6430B - Ruigten en zomen (harig wilgenroosje)
-  geen habitatype
-  niet bepaald

 Ministerie van Verkeer en Waterstaat
Rijkswaterstaat DID

Auteur: Bureau Waardenburg bv
Projectnummer: DID-31060506
Datum: 05-12-2012
Ondergrond: Top10NL (© Kadaster)





Bijlage IV-deelkaart 13
Ecotopenkartering zoute meren
Habitatkaart - Grevelingen

Schaal: 1:10.000
0 100 200 300
meter N

- Legenda**
- 1310A - Zilte pionierbegroeiingen (zeekraal)
 - 1310B - Zilte pionierbegroeiingen (zevetmuur)
 - 1330B - Schorren en zilte graslanden (binnendijks)
 - 2130A - Grijze duinen (kalkrijk)
 - 2160 - Duindoornstruwelen
 - 2170 - Kruipwilgstruwelen
 - 2190B - Vochtige duinvalleien (kalkrijk)
 - 6430B - Ruigten en zomen (harig wilgenroosje)
 - geen habitatype
 - niet bepaald

Ministerie van Verkeer en Waterstaat
Rijkswaterstaat DID

Auteur: Bureau Waandenburg bv
Projectnummer: DID-31060506
Datum: 05-12-2012
Ondergrond: Top10NL (© Kadaster)

418000

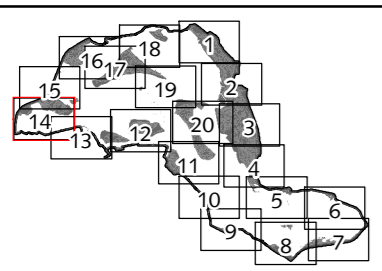
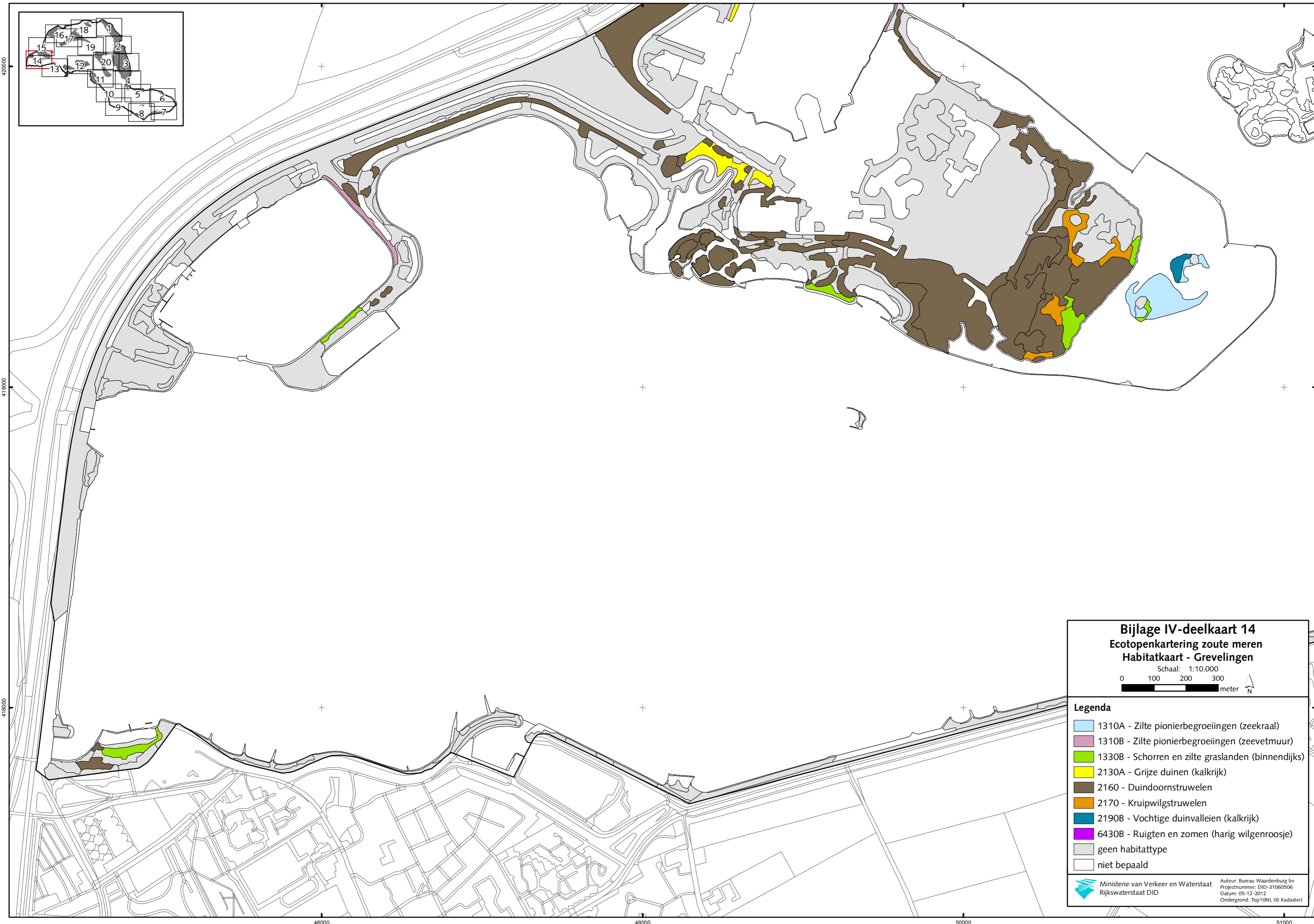
417000

50000

51000

52000

53000



Bijlage IV-deelkaart 14
Ecotopenkartering zoute meren
Habitatkaart - Grevelingen

Schaal: 1:10.000

0 100 200 300 meter N

Legenda

- 1310A - Zilte pionierbegroeiingen (zeekraal)
- 1310B - Zilte pionierbegroeiingen (zevetmuur)
- 1330B - Schorren en zilte graslanden (binnendijs)
- 2130A - Grijszandduinen (kalkrijk)
- 2160 - Duindoornstruwelen
- 2170 - Kruidstruwelen
- 2190B - Vochtige duinvalleien (kalkrijk)
- 6430B - Ruigten en zomen (harig wilgenroosje)
- geen habitattypen
- niet bepaald

Auteur: Bureau Waardenburg bv
 Projectnummer: DID-31060506
 Datum: 05-12-2012
 Ondergrond: Top10NL (© Kadaster)

420000

419000

418000

48000

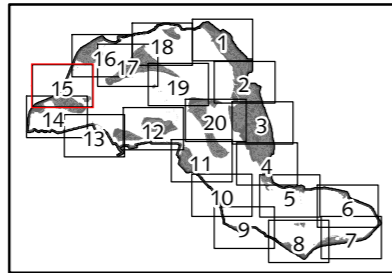
49000

50000











51000

Bijlage IV-deelkaart 15
Ecotopenkartering zoute meren
Habitatkaart - Grevelingen

Schaal: 1:10.000
0 100 200 300
meter



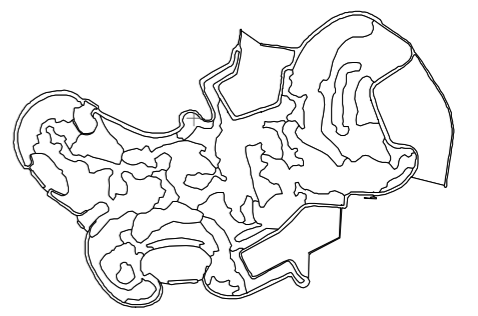
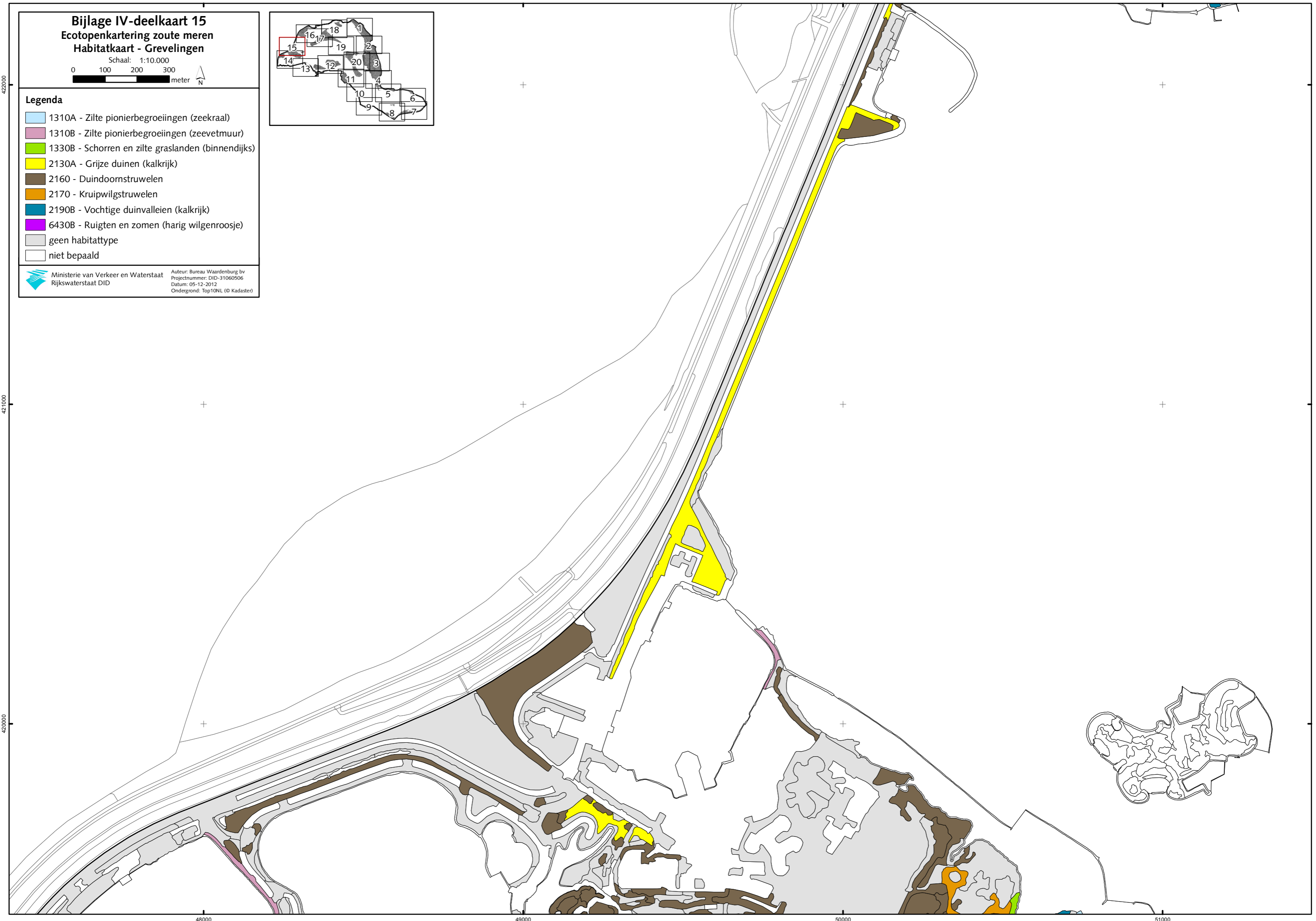
Legenda

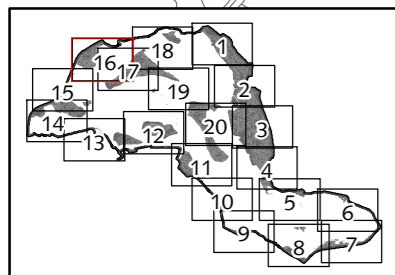
-  1310A - Zilte pionierbegroeiingen (zeekraal)
-  1310B - Zilte pionierbegroeiingen (zeevetmuur)
-  1330B - Schorren en zilte graslanden (binnendijks)
-  2130A - Grijs duinen (kalkrijk)
-  2160 - Duindoornstruwelen
-  2170 - Kruipwilgstruwelen
-  2190B - Vochtige duinvalleien (kalkrijk)
-  6430B - Ruigten en zomen (harig wilgenroosje)
-  geen habitattype
-  niet bepaald



Ministerie van Verkeer en Waterstaat
Rijkswaterstaat DID

Auteur: Bureau Waardenburg bv
Projectnummer: DID-31060506
Datum: 05-12-2012
Ondergrond: Top10NL (© Kadaster)





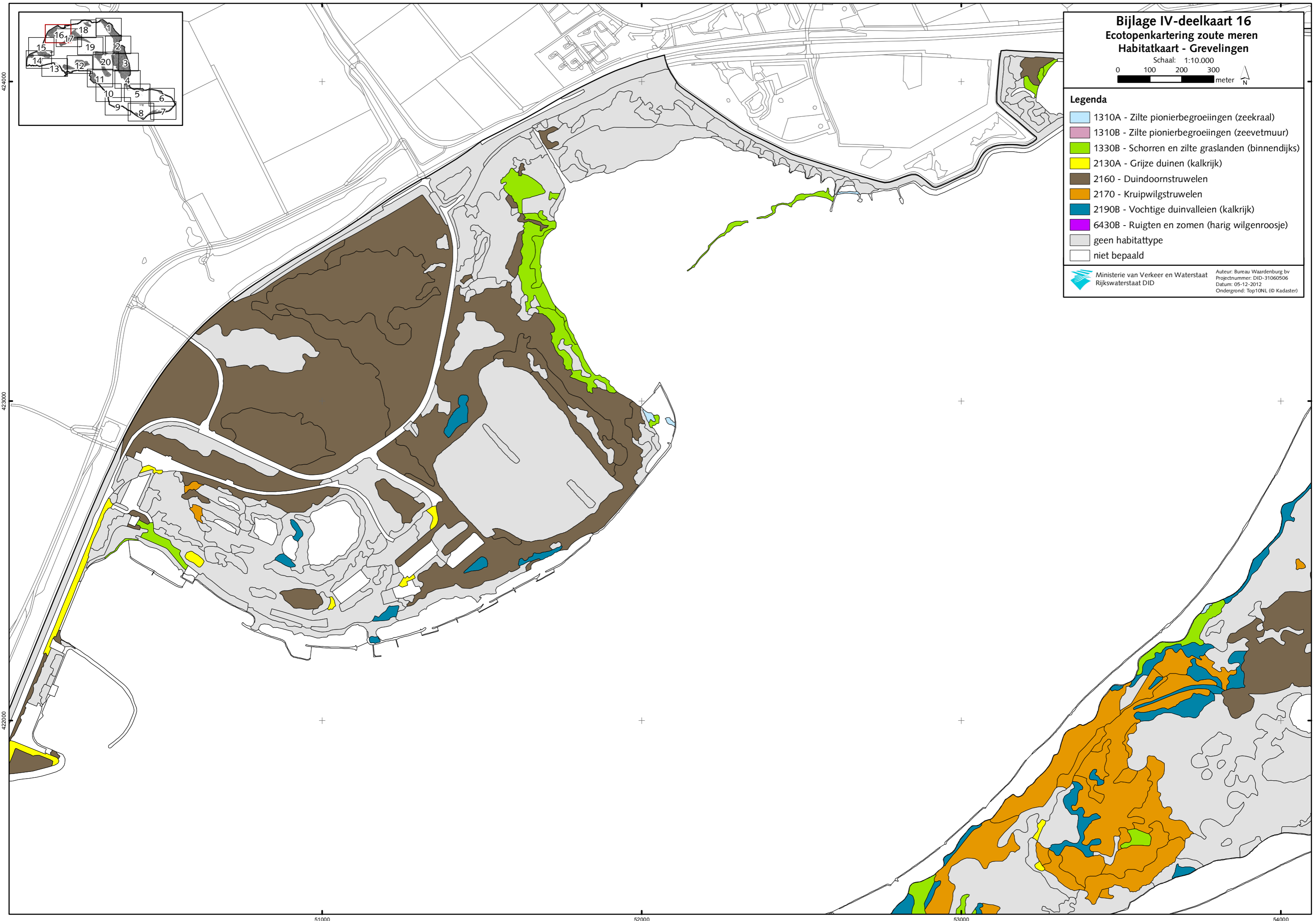
Bijlage IV-deelkaart 16 Ecotopenkartering zoute meren Habitatkaart - Grevelingen

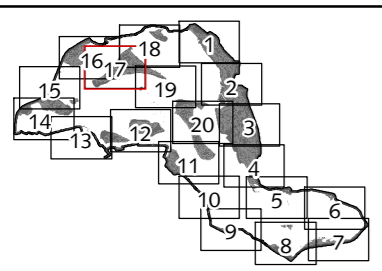
Schaal: 1:10.000
0 100 200 300 meter

- Legenda**
- 1310A - Zilte pionierbegroeiingen (zeekraal)
 - 1310B - Zilte pionierbegroeiingen (zeevetmuur)
 - 1330B - Schorren en zilte graslanden (binnendijks)
 - 2130A - Grize duinen (kalkrijk)
 - 2160 - Duindoornstruwelen
 - 2170 - Kruiwilgstruwelen
 - 2190B - Vochtige duinvalleien (kalkrijk)
 - 6430B - Ruigten en zomen (harig wilgenroosje)
 - geen habitatype
 - niet bepaald

Ministerie van Verkeer en Waterstaat
Rijkswaterstaat DID

Auteur: Bureau Waardenburg bv
Projectnummer: DID-31060506
Datum: 05-12-2012
Ondergrond: Top10NL (© Kadaster)





Bijlage IV-deelkaart 17 Ecotopenkartering zoute meren Habitatkaart - Grevelingen

Schaal: 1:10.000
0 100 200 300 meter

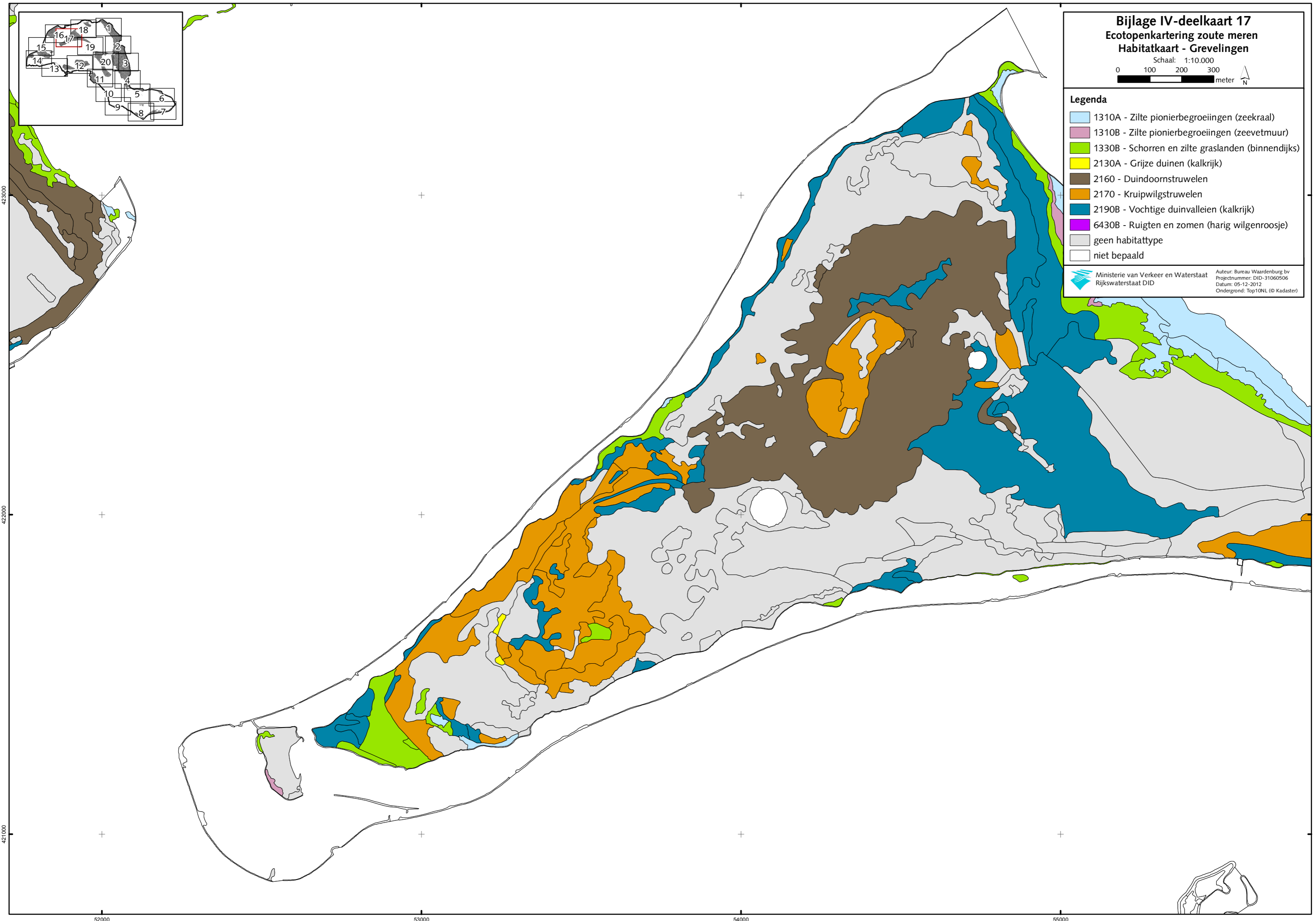


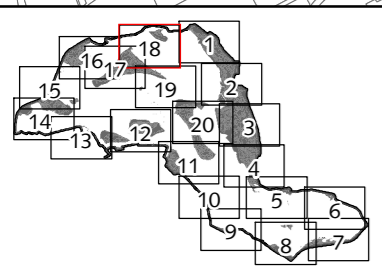
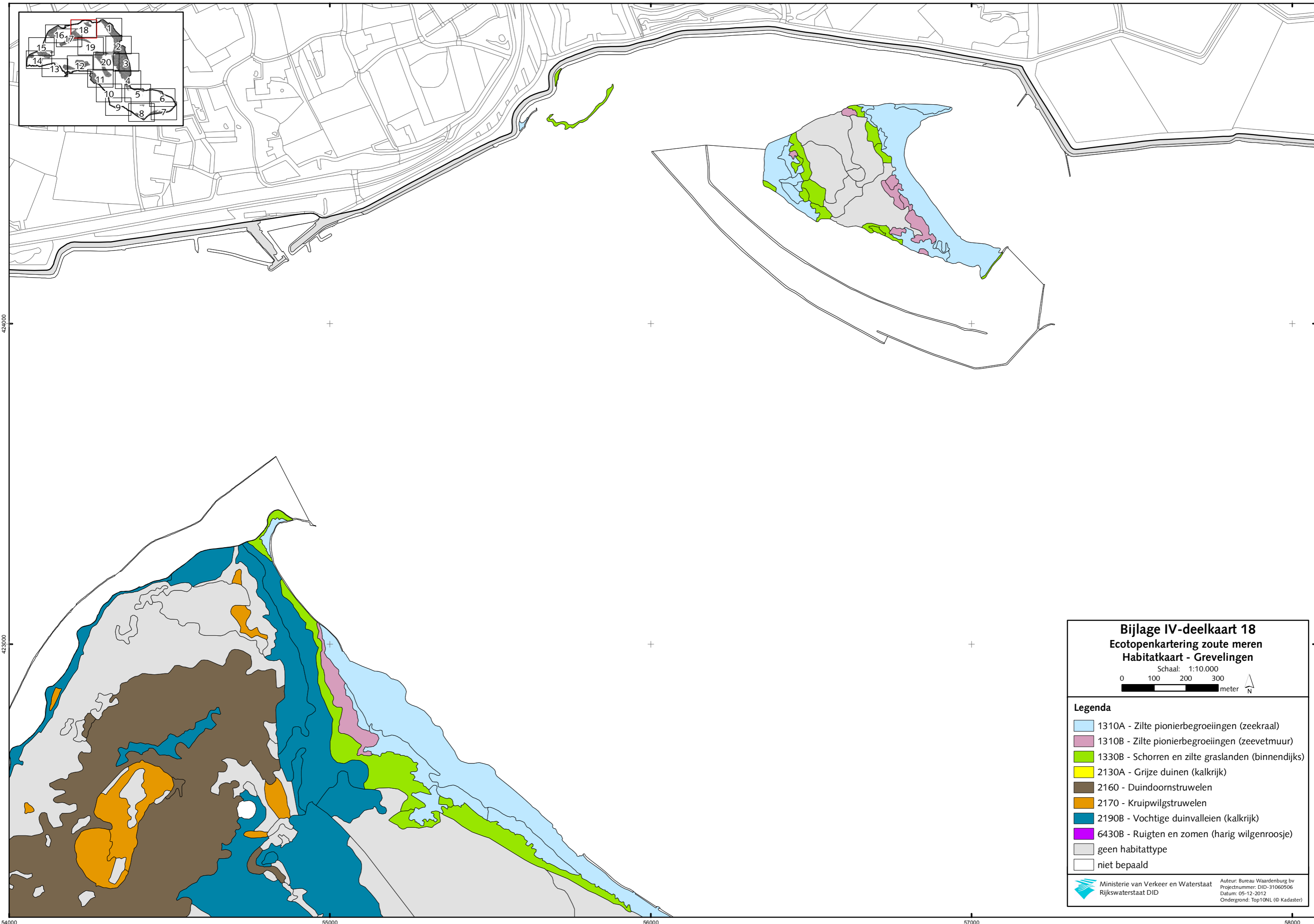
Legenda

- 1310A - Zilte pionierbegroeiingen (zeekraal)
- 1310B - Zilte pionierbegroeiingen (zevetmuur)
- 1330B - Schorren en zilte graslanden (binnendijks)
- 2130A - Grijze duinen (kalkrijk)
- 2160 - Duindoornstruwelen
- 2170 - Kruiwilgstruwelen
- 2190B - Vochtige duinvalleien (kalkrijk)
- 6430B - Ruigten en zomen (harig wilgenroosje)
- geen habitatype
- niet bepaald

Ministerie van Verkeer en Waterstaat
Rijkswaterstaat DID

Auteur: Bureau Waardenburg bv
Projectnummer: DID-31060506
Datum: 05-12-2012
Ondergrond: Top10NL (© Kadaster)





Bijlage IV-deelkaart 18
Ecotopenkartering zoute meren
Habitatkaart - Grevelingen

Schaal: 1:10.000
 0 100 200 300 meter N











- Legenda**
- 1310A - Zilte pionierbegroeiingen (zeekraal)
 - 1310B - Zilte pionierbegroeiingen (zeevetmuur)
 - 1330B - Schorren en zilte graslanden (binnendijs)
 - 2130A - Grijze duinen (kalkrijk)
 - 2160 - Duindoornstruwelen
 - 2170 - Kruiwilgstruwelen
 - 2190B - Vochtige duinvalleien (kalkrijk)
 - 6430B - Ruigten en zomen (harig wilgenroosje)
 - geen habitattype
 - niet bepaald


Bijlage IV-deelkaart 19
Ecotopenkartering zoute meren
Habitatkaart - Grevelingen

Schaal: 1:10.000
0 100 200 300 meter

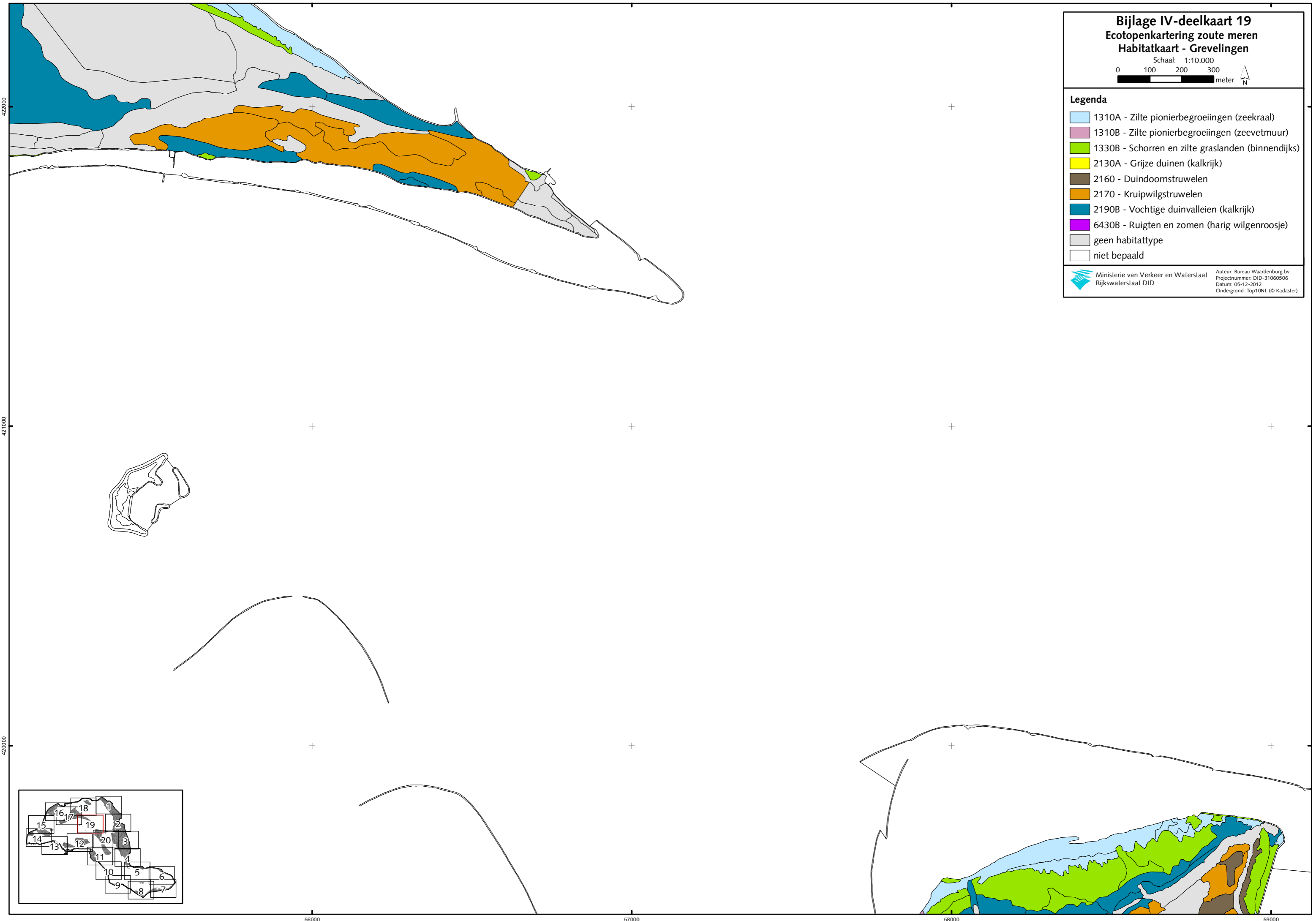


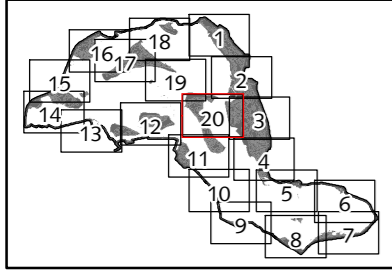
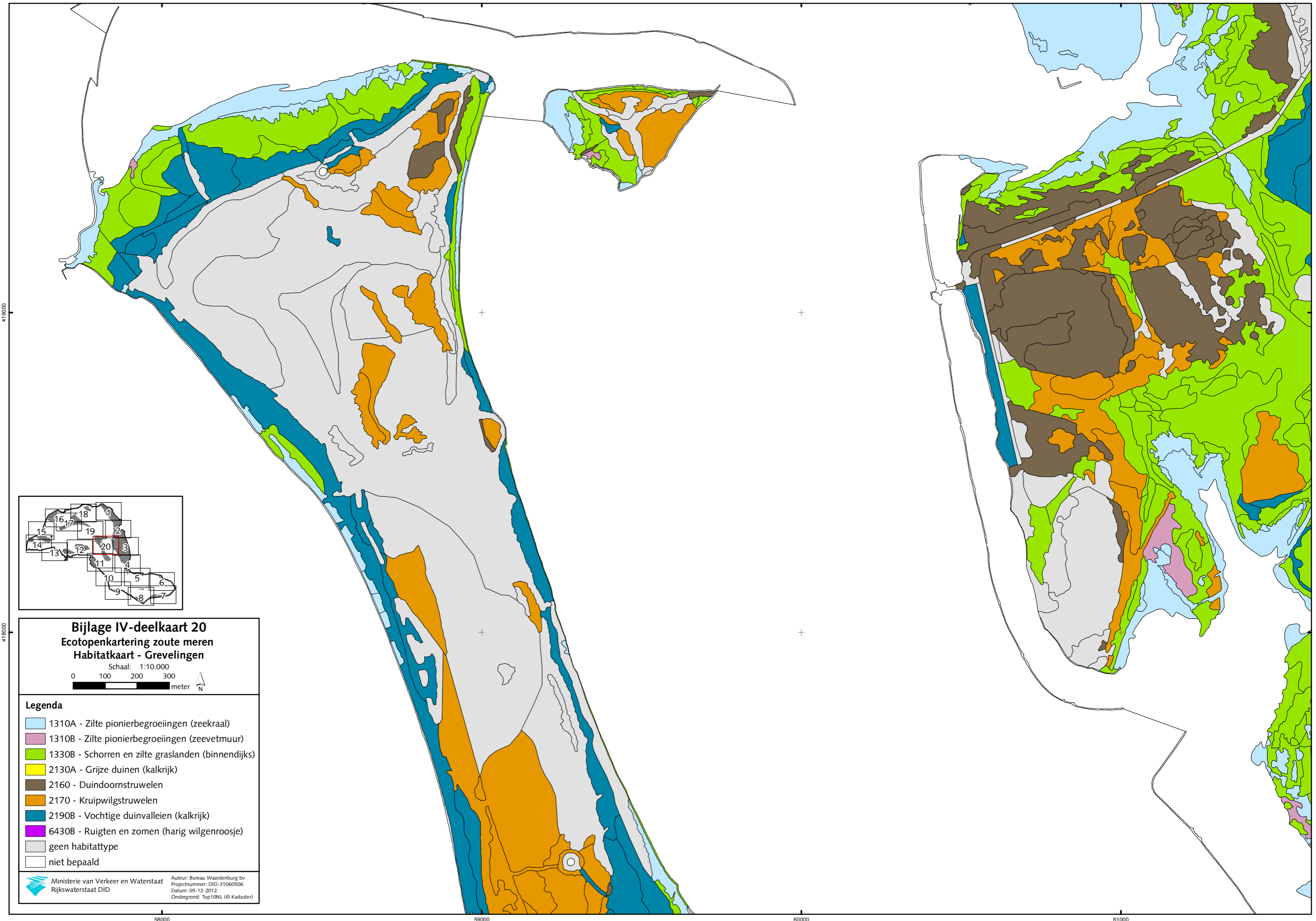
Legenda

-  1310A - Zilte pionierbegroeiingen (zeekraal)
-  1310B - Zilte pionierbegroeiingen (zeevetmuur)
-  1330B - Schorren en zilte graslanden (binnendijks)
-  2130A - Grijze duinen (kalkrijk)
-  2160 - Duindoornstruwelen
-  2170 - Kruiwilgstruwelen
-  2190B - Vochtige duinvalleien (kalkrijk)
-  6430B - Ruigten en zomen (harig wilgenroosje)
-  geen habitatype
-  niet bepaald

 Ministerie van Verkeer en Waterstaat
Rijkswaterstaat DID

Auteur: Bureau Waardenburg bv
Projectnummer: DID-31060506
Datum: 05-12-2012
Ondergrond: Top10NL (© Kadaster)





Bijlage IV-deelkaart 20
Ecotopenkartering zoute meren
Habitatkaart - Grevelingen

Schaal: 1:10.000
 0 100 200 300 meter

- Legenda**
- 1310A - Zilte pionierbegroeiingen (zeekraal)
 - 1310B - Zilte pionierbegroeiingen (zeevetmuur)
 - 1330B - Schorren en zilte graslanden (binnendijks)
 - 2130A - Grijze duinen (kalkrijk)
 - 2160 - Duindoornstruwelen
 - 2170 - Kruiwilgstruwelen
 - 2190B - Vochtige duinvaleien (kalkrijk)
 - 6430B - Ruigten en zomen (harig wilgenroosje)
 - geen habitatype
 - niet bepaald

Ministerie van Verkeer en Waterstaat
 Rijkswaterstaat DID

Auteur: Bureau Waandenburg bv
 Projectnummer: DID-31060506
 Datum: 05-12-2012
 Ondergrond: Top10NL (© Kadaster)

419000

418000

58000

59000

60000

61000

Bijlage V – Overzicht statistieken

A. Structuurtypen

CODE	OMSCHRIJVING	Grevelingen	Veerse Meer
		opp_ha	opp_ha
a	Bebouwd / verhard	156,09	184,95
b1	Natuurlijk bos	90,61	121,79
b2	Productiebos	37,01	258,11
b4	Struweel	827,60	103,09
g1	Grasland	1482,42	568,69
g3	Akker	13,46	668,16
g4	Biezen	2,41	0,00
g5	Riet en overige helofyten	23,70	9,01
g6	Ruigte	115,28	78,54
k4	Onbegroeid natuurlijk substraat	242,72	4,49
m	Meer	10517,68	2037,41
o3	Gering dynamisch ondiep water	594,37	72,13
p	Pioniervegetatie	75,77	11,57
R	(tijdelijk) kaal door menselijk ingrijpen	2,58	11,24
t2	eenzijdig aangetakte getijdenkreken	0,00	48,71
t3	geïsoleerde begeleidende wateren	16,94	7,77
<i>totaal</i>		<i>14 198,64</i>	<i>4185,65</i>

B. Oeverlijnen

CODE	OMSCHRIJVING	Grevelingen	Veerse Meer
		lengte_m	lengte_m
s1	Kale, onverharde oever (afslag/steiloever)	53820	3232
s2	Verharde oever (krib/strekdam/stenen oever)	119310	79719
s4	Helofytenoever	3816	5806
s8	Grasoever	6456	16229
s9	Ruigte-oever	2923	6422
s10	Oever met struweel	5999	3787
s11	Oever met bomen	839	8532
s12	Oever met pioniervegetatie	651	2344
s13	Waterlijn	182	0
v1	Vooroeververdediging zonder struweel	76970	22777
v2	Vooroeververdediging met struweel	194	627
<i>totaal</i>		<i>271161</i>	<i>149477</i>

C. Vegetatietypen

Volgnr	Type	Grevelingen	Veerse Meer
		opp (ha)	opp (ha)
-	kaal, water	46,97	1,40
-	kaal, zand	113,26	2,44
1	Klang-Pio	1,61	0,00
2	Kkort-Pio	72,59	0,00
3	Kschor-Pio	0,87	0,00
4	Kkort	46,16	2,98
5	Kschor	7,70	0,00
6	Kslijk	0,02	0,07
7	Kgk	7,03	0,15
8	Kgk-Kort	4,42	0,00
9	Kgk-Schor	0,88	0,00
10	Kgk-Zult	1,55	0,00
11	Kzult-Dom	1,00	0,00
11	Kzult-zilt	0,12	0,00
12	Kgk-Dun	0,06	0,00
13	Kweeg	8,20	0,00
14	Kmelk	8,87	1,84
14	Kmelk-dom	16,91	0,27
15	Kkwzeg	6,87	0,00
16	Krus (zout)	11,43	0,90
17	Kfi (zout)	3,02	1,49
18	Kzeerus(zout)	0,00	0,58
19	Kvet	11,05	0,00
19	Kvet-Hhw	0,66	0,00
20	Wr-Sp	6,62	0,00
21	Kstomp	1,70	0,04
21	Kpio	2,50	0,26
21	Kpio-Goud	0,15	0,00
22	Kgk-fi	1,40	0,00
23	Kzult-Brak	5,67	0,16
24	Gbrak-Zilt	46,19	0,00
24	Go-Dz	13,02	0,00
24	Kfi (brak)	3,81	0,43
24	Gbrak	157,50	10,81
25	Gswb	0,29	1,50
25	Gbrak-Wnav	0,89	0,00
26	Krus (brak)	105,28	3,11
27	Kzeerus (brak)	5,08	0,08
28	Kkw-Br	0,67	2,03
29	Kheen	0,80	0,29
29	Mheen	0,64	0,31
30	Mrbrak	18,37	2,94
30	Mrbrak-Dom	4,56	0,00
31	Gabk	2,27	1,00
32	Krzig	3,59	0,83
33	Gkat	3,81	0,00
34	Kkw	3,81	0,00
35	Kspies	0,25	0,00
36	Kdr-Zilt	9,91	0,00
37	Kstrand	2,70	0,00
38	Kdz-Par	81,72	nvt
38	Kdz	4,72	nvt
38	Kdz-Wesp	56,25	nvt
38	Kdz-K	23,36	nvt
38	Kdz-zilv	0,48	nvt
38	Kdz-Wnav	9,19	nvt
38	Kdz-Kwg	36,54	nvt
39	Kzgz	2,42	nvt
40	Karmwb	14,70	nvt
41	Kkwg	158,13	nvt
41	Kkwg-wesp	50,99	nvt
42	Kkwg-rwg	2,86	nvt
43	Dg-X	9,33	nvt
44	Dster-x	0,02	nvt
45	Dh	1,50	nvt
46	Rn-Hw	0,08	nvt
47	Sw-X (1)	3,46	nvt
48	SdV	74,23	nvt
48	SdV-Vlier	12,03	nvt
49	Sdd-X	162,80	nvt
50	Sdd-Lig	6,48	nvt
51	Sm d-x	28,96	nvt
	<i>totaal</i>	<i>1512,95</i>	<i>35,89</i>

D. Zoutgradiënt

Het betreft bruto-oppervlaktes gebaseerd op 1 zoutgradiënttype per vlak; zie verder onder 3.2.2 Methode

	Grevelingen	Veerse Meer
Omschrijving	totaal opp (ha)	totaal opp (ha)
zoet	2 158,4	1 131,4
brak	364,4	22,6
zout	374,5	9,1
niet bezocht (incl water)	11 301,4	3 022,6
<i>totaal</i>	<i>14 198,6</i>	<i>4 185,7</i>

E. Habitattypen

Uitgangspunt voor onderstaande oppervlaktes per habitattype vormt de geleverde shape-file 'habitat':

Bruto oppervlakte: elk vlak heeft 1 dominant type; het bruto oppervlak is de som van alle vlakoppervlaktes per dominant type. Zie verder onder 3.3.2 Methode.

Netto oppervlakte: elk vlak heeft maximaal 2 habitattypen met ieder een bepaald bedekkingsaandeel binnen het vlak (samen 100%); het netto oppervlak is het gesommeerde totaal van het bedekkingsaandeel per vlak per habitattype. Zie verder onder 3.3.2 Methode.

habitattype	omschrijving	Grevelingen	
		bruto opp. (ha)	netto opp. (ha)
1320	Schorren met slijkgrasvegetatie (<i>Spartinion maritimae</i>)	0,00	0,02
2160	Duinen met <i>Hippophae rhamnoides</i>	276,06	288,51
2170	Duinen met <i>Salix repens</i> ssp. <i>argentea</i> (<i>Salicion arenariae</i>)	220,23	222,28
1310_A	Eénjarige pioniersvegetaties van slik- en zandgebieden met <i>Salicornia</i> ssp. en andere zoutminnende soorten (subtype A Zilte pionierbegroeiingen zeekraal)	291,25	291,36
1310_B	Eénjarige pioniersvegetaties van duinvoeten met <i>Saginion</i> soorten (subtype B Zilte pionierbegroeiingen zeevetm uur)	17,53	22,67
1330_B	Atlantische schorren (<i>Glauco-Puccinellietalia maritimae</i>) (subtype B Schorren en zilte graslanden binnendijks)	444,21	447,30
2130_A	*Vastgelegde kustduinen met kruidvegetatie ('grijze duinen') (subtype A kalkrijk)	11,31	11,27
2190_B	Vochtige duinvalleien (subtype B kalkrijk)	242,14	228,72
6430_B	Voedselrijke zoomvormende ruigten van het laagland, en van de montane en alpiene zones (subtype B Ruigten en zomen (harig wilgenroosje)	0,08	0,08
geen habitattype	in het terrein vastgesteld dat er niet sprake is van een habitattype	1 394,42	1 384,63
niet bezocht	betreft verharde delen, kunstmatig 'kaal', enkele recreatie-eilandjes (vrijwel zeker geen habitattype)	11 301,40	11 301,40
	<i>totaal</i>	<i>14 198,64</i>	<i>14 198,25</i>

Bijlage VI – Veldfoto's vegetatietypen



Dg-x



Dg-x



Dg-x



Dster-x



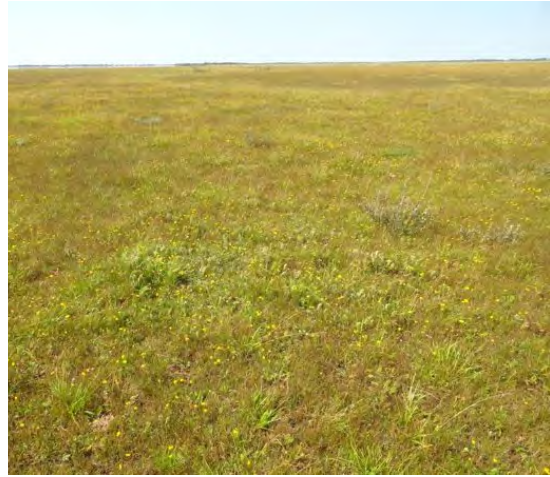
Gabk



Gbrak



Gbrak



Gbrak



Gbrak-waternavel



Gbrak-zilt



Gkat



Gkat



Karoblwb



Kdr-zilt



Kdz



Kdz-k



Kdz-kwg



Kdz-par



Kdz-watern



Kdz-wesp



Kdz-zil



Kfi



Kgk



Kgk-dun



Kgk-kort



Kgk-kort



Kgk-schor



Kgk-zult



Kkort



Kkort-pio



Kkw



Kkw-br



Kkwg



Kkwg



Kkwg-rwg



Kkwg-wesp



Kkwg-zeg



Klang-pio



Klang-pio



Kmelk



Kmelk



Kmelk-dom



Kpio-goud



Kpio-goud



Kpio-goud



Krus



Kschor



Kschor



Kschor



Kslijk



Kspies



Kvet



Kvet



Kvet



Kvet



Kvet-hhw



Kweeg



Kzeerus



Kzgz



Kzgz



Kzult-brak



Kzult-dom



Kzult-zilt



Mheen



Mr-brak



Mr-brakdom



Rn-hw



Sdd-lig



Sdd-x



Sdv



Sm-dx



Sw-x



Wr-sp



Wr-sp



W-Zzan

Bijlage VII – Gebruikte typologie vegetatietypen

Water onbegroeid en wateren met algen (flab)			
	Water onbegroeid	De bedekking van de vegetatie is te gering om indeling in een klasse mogelijk te maken.	Ruppia is minder dan occasional
kaal, water	Water	Zie type.	
Onbegroeid en ijl begroeid			
	Onbegroeid terrein	De bedekking van de vegetatie is te gering om indeling in een klasse mogelijk te maken.	Zeekraal en Schorrenkruid zijn minder dan frequent.
kaal, zand	Zand	Zie type.	
Klasse 02 - Ruppia-klasse (<i>Ruppietea</i>)			
		Ruppia's zijn minstens occasional	Positief gekenmerkt tov alle andere wateren, met uitzondering van zoute wateren (<i>Zeegras minder dan occasional</i>)
	Type van Spiraalruppia en Snavelruppia	Ruppia's zijn tenminste occasional	Andere waterplanten kunnen voorkomen; Zeegras is afwezig
Wr-Sp	Vorm met Spiraalruppia	Zie type.	
Klasse 09 - Klasse der kleine zeggen (<i>Parvocaricetea</i>)			
Knobbies-verbond (<i>Caricion davallianae</i> verbond 09C)			
	Type van Dwergzegge en Moeraswespenorchis	Soorten van het Knobbies-verbond komen voor: Parnassia, Dwergzegge, Duinrus, Armbloemige waterbies, Geelhartje, Groenknolorchis, Vleeskleurige orchis, Moeraswespenorchis zijn kenmerkend voor het type. Dwergzegge tenminste 5%, of 1 van de andere soorten tenminste frequent. Zeegroene zegge, en soorten van zilt milieu komen al of niet voor.	Onderscheid t.o.v. pioniers met Strandduizendguldenkruid en Krielparnassia: Soorten van deze vegetaties kunnen veel voorkomen; t.o.v. overige typen knobbiesvegetaties: Knobbies is minder dan frequent, Armbloemige waterbies is minder dan f; t.o.v. Kruiwilgstruweel: Kruiwilg minder dan 75%; Rondbladig wintergroen is minder dan occasional.
Kdz	Typische vorm met Dwergzegge	Dwergzegge is (vrijwel) de enige soorten van het Knobbies-verbond, maar bedekt wel minimaal 5 %.	t.o.v. volgende vormen: Parnassia is minder dan frequent. Soorten van de Zeevetmuur-klasse zijn minder talrijk dan Dwergzegge.
Kdz-Par	Typische vorm met Parnassia	Parnassia is tenminste frequent.	Moeraswespenorchis is minder dan frequent.
Kdz-Wesp	Typische vorm met Moeraswespenorchis	Moeraswespenorchis is tenminste frequent.	
Kdz-K	Kruidenrijke vorm	25% graslandsoorten, zoals Rode klaver, Rood zwenkgras, Smalle klaver, Vertakte leeuwentang	Tot de graslanden rekenen als graslandsoorten tenminste 75% bedekken, of als er maar 1 soort van het knobbiesverbond frequent is.
Kdz-Zilv	Vorm met Zilverschoon	25% graslandsoorten, zoals Zilverschoon, Fioringras, Valse voszegge.	Tot de (overstromings)graslanden rekenen als graslandsoorten tenminste 75% bedekken, of als er maar 1 soort van het knobbiesverbond frequent is.
Kdz-Wnav	Vorm met Gewone waternavel	Deze soort bedekt tenminste 25%.	
Kdz-Kwg	Vorm met Kruiwilg	Kruiwilg tenminste 25%, maar minder dan 75%.	
	Type van Zeegroene zegge (kust)	Zeegroene zegge is tenminste frequent	Soorten van graslanden bedekken minder dan 25%, of minder dan Zeegroene zegge (zie anders diverse graslandtypen); voldoet niet aan de eisen van het Type van Dwergzegge en Moeraswespenorchis. Soorten van de Zeevetmuur-klasse zijn minder talrijk dan Zeegroene zegge.
Kzgz	Typische vorm	Zie type.	

	Type van Armbloemige waterbies (kust)	Armbloemige waterbies is tenminste frequent	
Karmwb	Typische vorm	Zie type.	
	Rompgemeenschappen van de Klasse der kleine zeggen (kust)		
	Type van vochtig Kruiwilgstruweel	Kruiwilg bedekt tenminste 50%. Daarnaast zijn vochtindicatoren tenminste frequent.	t.o.v. Knopbies-vegetaties: de kenmerkende soorten van Knopbies-vegetaties (Parnassia, Moeraswespenorchis, etc.) kunnen in bepaalde vormen voorkomen; de vegetatie komt dan alleen in dit type als Kruiwilg meer dan 75% bedekt.
Kkwg	Typische vorm	Zie type.	
Kkwg-Rwg	Vorm met Rondbladig wintergroen	Idem typische vorm, daarnaast is Rondbladig wintergroen tenminste occasional.	
Kkwg-Wesp	Vorm met Moeraswespenorchis	Idem vorige vormen, daarnaast is Moeraswespenorchis tenminste frequent. Kruiwilg bedekt tenminste 75%.	
	Type van Duinriet (vochtig)	Duinriet bedekt tenminste 50%. Daarnaast zijn vochtindicatoren tenminste frequent.	
Kdr-Zilt	Vorm met Zilte zegge	Soorten van zilt milieu zijn tenminste frequent.	
	Klasse 12 - Weegbreekklasse (<i>Plantaginetea majoris</i>)		
	Overstromingsgrasland (Lolio-Potentillion, verbond 12B)		
		Tenminste 25% bedekking soorten als Fioringras, Zilverschoon, Slanke waterbies, Aardbeiklaver.	
	(Type van) Slanke waterbies (kust)	Slanke waterbies bedekt tenminste 5%, in een vegetatie die meestal wordt gedomineerd door Fioringras, Zilverschoon, of door Slanke waterbies zelf.	Voldoet niet aan de eisen van de volgende typen.
Gswb	Typische vorm	Zie type.	
	(Type van) Aardbeiklaver (kust)	Aardbeiklaver is tenminste frequent, in een vegetatie die meestal wordt gedomineerd door Fioringras, Zilverschoon, of door Aardbeiklaver zelf.	Voldoet niet aan de eisen van de volgende typen.
Gabk	Typische vorm	Zie type.	
	(Type van) Kattendoorn (kust)	Kattendoorn is tenminste frequent, of occasional in combinatie met frequent Zilte zegge.	Voldoet niet aan de eisen van de volgende typen.
Gkat	Typische vorm	Zie type.	
	(Type van) Fioringras en Dwergzegge	Soorten van het Knopbies-verbond (Dwergzegge, Geelhartje, Moeraswespenorchis, Parnassia, etc.): 1 soort frequent, in een vegetatie die meestal wordt gedomineerd door Fioringras of Zilverschoon	Positief gekenmerkt t.o.v. de vorige typen. Indien 2 soorten van het Knopbies-verbond voorkomen, of (overstromings)graslandsoorten minder dan 75% bedekken: zie Knopbiesverbond
Go-Dz	Typische vorm	Zie type.	
	(Type van) Brak overstromingsgrasland	Tenminste 1 zilte soort frequent, in een vegetatie die meestal wordt gedomineerd door Fioringras of Zilverschoon.	Naast Fioringras altijd een tweede soort van overstromingsgraslanden frequent aanwezig (dit kan bijvoorbeeld Zilverschoon zijn); deze bedekt meer dan zilte soorten (Zilte zegge niet meerekenen). Aardbeiklaver en Kattendoorn zijn niet of nauwelijks aanwezig, en Slanke waterbies bedekt minder dan 5%.
Gbrak	Typische vorm	Zie type.	
Gbrak-Zilt	Vorm met Zilte zegge	Zilte zegge is nog de enige zilte soort die 'over' is.	
Gbrak-Wnav	Vorm met Waternavel	Idem de vorige vorm. Waternavel bedekt tenminste 25%.	

Klasse 14 - Klasse der droge graslanden op zandgrond (<i>Koelerio-Corynephoretea</i>)			
	Duinsterretjes-verbond (<i>Tortulo-Koelerion</i>, verbond 14B)		
	Type van Duinsterretje	tenminste 1 soort van het Duinsterretjes-verbond frequent (Duinsterretje, Zanddoddegras, Ruw vergeetmijnietje, Kleverige reigersbek).	t.o.v. Helm-verbond: Helm en Duinzwenkgras minder dan 25%; t.o.v. Verbond van droge duingraslanden (Type van Duinpaardenbloem e.a.): kruiden/grassen minder dan 25% en minder dan de soorten van het Duinsterretjes-verbond t.o.v. Type van vergrast duin: vergrassers kunnen veel voorkomen, soorten van het Duinsterretjes-verbond zijn echter tenminste frequent; t.o.v. Type van duin met laagstruweel: Dauwbraam, Duinroosje, Liguster en Kruiwilg minder dan 50%.
Dster-X	Niet verder onderverdeeld	Vorm onbepaald	
Verbond der droge duingraslanden (<i>Polygala-Koelerion</i>, verbond 14E)			
	Type van grazig duingrasland	Kruidenrijke duinen, die doorgaans zowel pioniersoorten als kalkindicerende soorten bevatten. Kruiden en/of grassen (geen vergrassers) bedekken tenminste 25%.	t.o.v. Duinsterretjes-verbond: soorten van dat verbond kunnen (meer dan) frequent aanwezig zijn, t.o.v. vergrast duin: Helm/Duinriet/Zandzegge/Strandkweek minder dan 50 % van de bodem, t.o.v. duin met laagstruweel: Kruiwilg, Dauwbraam, Liguster en Duinroosje minder dan 50%.
Dg-X	Niet verder onderverdeeld	Zie verbond.	
Rompgemeenschappen van duinvegetaties (<i>Koelerio-Corynephoretea</i>, klasse 14)			
	(Type van) vergrast duin	(Forse) vergrassers (Zandzegge, Duinriet, Helm, Zandkweek) meer dan 50%;	t.o.v. Duinsterretjes-verbond: Soorten van de Duinsterretjes-associatie zijn minder dan frequent; t.o.v. Type van grazig duingrasland: genoemde vergrassers bedekken meer dan andere grassen en kruiden; t.o.v. Type van duin met laagstruweel: vergrassers bedekken meer dan struweelsoorten.
Dh	Helm-ruigte	Bedekking (forse) vergrassers tenminste 25%. Helm meer dan 5 %.	Zandzegge, Duinriet, Zandkweek en Duinzwenkgras kunnen bedekken; t.o.v. Type van Helm (Helm-klasse): vegetaties met Helm buiten de zeereep behoren alleen tot het Type van Helm als open zand 25% bedekt en/of zeereep-soorten frequent voorkomen.
Klasse 23 - Helm-klasse (<i>Ammophiletea</i>)			
	Helm-verbond (<i>Ammophilion arenariae</i>)	Helm is dominant (soms Zandhaver of andere zeereep-soorten, Duinzwenkgras of Zandzegge).	t.o.v. Helmruigten in de droge duinen (klasse 14): vegetaties met Helm buiten de zeereep behoren alleen tot het Helm-verbond als open zand 25% bedekt en/of zeereep-soorten (kensoorten van klasse 23) frequent voorkomen
	Type van Helm (zeereep)	Helm is dominant	
Zh-X	Niet verder onderverdeeld	Zie type.	
Klasse 24 - Slijkgrasklasse (<i>Spartinetea</i>)			
		Engels slijkgras tenminste frequent., meestal veel meer. In zeldzame gevallen in plaats van deze soort Klein slijkgras, of de bastaard.	Onderscheid t.o.v. andere klassen: Slijkgras bedekt meer dan Zeekraal, en meer dan soorten van andere klassen (meestal zijn deze overigens afwezig). Bovendien bedekt Gewoon kweldergras minder dan 25%
	Type van Engels slijkgras	Engels slijkgras is tenminste frequent.	
Kslijk	Vorm met Engels slijkgras	Engels slijkgras bedekt meer dan 5%, maar minder dan 50 %	
Klasse 25 - Zeekraalklasse (<i>Thero-Salicornietea</i>)			

		Zeekraalsoorten en/of Schorrenkruid zijn tenminste frequent.	Lamsoor bedekt minder dan 10%, Gewoon kweldergras minder dan 25%.
	Type van Langarige zeekraal	Langarige zeekraal is tenminste frequent.	Deze soort bedekt het meest
Klang-Pio	Pioniervorm	De soort bedekt minder dan 5% en meer dan 1%.	
	Type van Kortarige zeekraal	Kortarige zeekraal is tenminste frequent.	Deze soort bedekt het meest
Kkort-Pio	Pioniervorm	De soort bedekt minder dan 5% en meer dan 1%.	
Kkort	Typische vorm	De soort bedekt tenminste 5%.	
	Type van Schorrenkruid	Schorrenkruid is tenminste frequent	Deze soort bedekt meer dan zeekralen
Kschor-Pio	Pioniervorm	De soort bedekt minder dan 5% en meer dan 1%.	
Kschor	Typische vorm	De soort bedekt tenminste 5%.	
Klasse 26 - Zeeasterklasse (Asteretea)			
	Verbond van Gewoon kweldergras	Gewoon kweldergras tenminste 25% of Zeeweegbree tenminste 10%.	Deze soorten bedekken minder dan Rood zwenkgras, minder dan Zilte rus en minder dan Fioringras. Engels gras en Kwelderzegge zijn minder dan frequent. Gewoon kweldergras bedekt meer dan Stomp kweldergras
	Type van Gewoon kweldergras	Gewoon kweldergras bedekt tenminste 25% van de vegetatie.	Zeeweegbree bedekt minder dan 10%.
Kgk	Typische vorm	Zie type.	Voldoet niet aan de eisen van de volgende vormen.
Kgk-Kort	Vorm met Kortarige zeekraal	Kortarige zeekraal is tenminste frequent.	Voldoet niet aan de eisen van de volgende vormen.
Kgk-Schor	Vorm met Schorrenkruid	Deze soort bedekt tenminste 5%	Voldoet niet aan de eisen van de volgende vormen.
Kgk-Fi	Vorm met Fioringras	Fioringras bedekt meer dan 15%	Voldoet niet aan de eisen van de volgende vormen.
Kgk-Zult	Vorm met Zeeaster (Zulte)	Deze soort bedekt tenminste 5%	Voldoet niet aan de eisen van de volgende vorm.
Kgk-Dun	Vorm met Dunstaart	Dunstaart komt tenminste frequent voor	
	Type van Zeeweegbree	Deze soort bedekt meer dan 10%	
Kweeg	Typische vorm	Zie type.	
	Verbond van Stomp kweldergras	Stomp kweldergras bedekt tenminste 5% van de vegetatie, en/of meer dan Gewoon kweldergras.	
	Type van Stomp kweldergras	Zie verbond.	
Kstomp	Typische vorm	Zie verbond.	
	Type van Zilte schijnspurrie en Zilte greppelrus	Deze soorten zijn frequent, de vegetatie is verder zeer open. Stomp kweldergras bedekt minder dan 5%.	Zeekralen en Schorrenkruid kunnen voorkomen, maar bedekken minder dan deze soorten.
Kpio	Typische vorm	Zie type.	
Kpio-Goud	Vorm met Goudknopje	Deze soort is tenminste frequent.	
	Verbond van Engels gras	Zie typen.	De soorten van de Zeevetmuur-klasse zijn minder dan frequent.
	Type van Zilte rus	Deze soort domineert.	Bedekt meer dan Fioringras, Gewoon kweldergras of Rood zwenkgras. Kwelderzegge is minder dan frequent.
Krus (brak)	Typische vorm (brak)	Brak conform criteria Salt-typologie.	
Krus (zout)	Typische vorm (zout)	Zout conform criteria Salt-typologie	
	Type van Kwelderzegge	Deze soort is tenminste frequent.	

Veldtypologie Grevelingen/Veerse meer. Zoute, brakke typen en typen die kwalificeren voor habitattypen

Kkwzeg	Typische vorm	Zie type.	
	Type van Melkkruid	Melkkruid bedekt meer dan 5%	Negatief ten opzichte van andere typen.
Kmelk	Typische vorm	Melkkruid bedekt meer dan 5%, en is meest bedekkende soort (soms enige soort)	
Kmelk-Dom	Typische vorm	Melkkruid bedekt meer dan 25%, grassen minder dan 15%.	
	Type van Fioringras	Fioringras bedekt meer dan 15%.	Zie voor zoet milieu klasse 12.
Kfi (brak)	Typische vorm (brak)	Brak conform criteria Salt-typologie.	
Kfi (zout)	Typische vorm (zout)	Zout conform criteria Salt-typologie	
	Type van Rood zwenkgras (kwelder)	Deze soort domineert.	Bedekt meer dan Fioringras, Gewoon kweldergras of Zilte rus. Voldoet niet aan de eisen van andere typen. Indien zilte soorten (met uitzondering van Zilte zegge) minder dan frequent: zie klasse 16.
Krzig	Typische vorm	Zie type.	
	Rompgemeenschappen van de Zeeaster-klasse	Riet, Heen, Zulte, Strandkweek, Spijesmelde of Zeebies bedekken meer dan Rood zwenkgras, Zilte rus, Stomp kweldergras of Gewoon kweldergras; Kwelderzegge is minder dan frequent en Zeeweegbree bedekt minder dan 10%.	De soorten van de Zeevetmuur-klasse zijn minder dan frequent. Zoet/Brak/zout: zie de betreffende dominantiegemeenschappen.
	Type van Heen	Heen (Zeebies) is dominant (bedekt tenminste 50% van de vegetatie). Voldoet aan de defities van 'brak' volgens de Salt-typologie.	Heen meer dan Zulte, Riet, Spijesmelde, Strandkweek of Zeerus.
Mheen	Typische vorm	Zie type.	
	Type van Heen	Heen (Zeebies) is dominant (bedekt tenminste 25% van de vegetatie). Voldoet aan de defities van 'brak' volgens de Salt-typologie.	Heen meer dan Zulte, Riet, Spijesmelde, Strandkweek of Zeerus.
Kheen	Typische vorm	Zie type	
	Type van Riet (brak)	Riet bedekt meer dan 25%. Heen, Zulte of andere soorten van zilt of brak milieu zijn tenminste frequent.	Riet meer dan Zulte, Heen, Spijesmelde, Strandkweek of Zeerus.
Mrbrak	Typische vorm	Zie type	
Mrbrak-Dom	Vorm met Riet dominant	Riet bedekt meer dan 50%	
	Type van Zulte (Zeeaster)	Zulte bedekt meer dan 25%	Zulte bedekt meer dan Riet, Heen, Spijesmelde, Strandkweek of Zeerus.
Kzult-Brak	Typische vorm (brak)	Brak conform criteria Salt-typologie, Zulte bedekt minder dan 25%.	
Kzult-Zilt	Typische vorm (zilt)	Zout conform criteria Salt-typologie, Zulte bedekt minder dan 25%.	
Kzult-Dom	Vorm met Zulte dominant	Zulte bedekt meer dan 50%.	
	Type van Zeerus	Zeerus bedekt meer dan 15%; Rood zwenkgras minder dan 75%. In de aangetroffen vegetaties is Zilt torkruid afwezig.	Zeerus bedekt meer dan Riet, Heen, Spijesmelde, Strandkweek of Zulte.
Kzeerus (brak)	Typische vorm (brak)	Brak conform criteria Salt-typologie.	
Kzeerus (zout)	Typische vorm (zout)	Zout conform criteria Salt-typologie	
	Type van Strandkweek	Strandkweek bedekt meer dan 25%, eventueel samen met Spijesmelde	Strandkweek bedekt meer dan Zeerus, Riet, Heen, Spijesmelde of Zulte.
Kkw	Vorm met Strandkweek dominant	Strandkweek bedekt tenminste 50%.	

Veldtypologie Grevelingen/Veerse meer. Zoute, brakke typen en typen die kwalificeren voor habitattypen

Kkw-Br	Vorm met brakke soorten	Tenminste 1 brakke soort met een bedekking van tenminste 5 %, of 2 brakke soort, zonder dat kweldersoorten aanwezig zijn. (het gaat hier om Fioringras, Zilver schoon, Riet, Heen, etc.)	
	Type van Spiesmelde	Spiesmelde bedekt meer dan 25%; Strandmelde is minder dan frequent.	Spiesmelde bedekt meer dan Zeerus, Riet, Heen, Strandkweek of Zulte.
Kspies	Typische vorm	Zie type.	
Klasse 27 - Zeevetmuur-klasse (<i>Saginetea maritimae</i>)			
	Diagnostische soorten: Zeevetmuur, Sierlijke vetmuur, Herfstbitterling, Kleverige ogentroost, Bleekgele droogbloem, Strandduizendguldenkruid, Hertshoornweegbree	De kenmerkende (pionier)soorten zijn tenminste frequent. Het betreft dikwijls inslaggemeenschappen: de soortensamenstelling wordt mede bepaald door gemeenschappen in de omgeving.	
	Type van Zeevetmuur	Zeevetmuur, Hertshoornweegbree en/of Deens lepelblad zijn tenminste frequent.	De andere soorten van de klasse zijn minder dan frequent
Kvet	Typische vorm	Zie type.	
Kvet-Hhw	Vorm met Hertshoornweegbree en Deens lepelblad	Zeevetmuur is minder dan frequent, of niet meer detecteerbaar (laat in de zomer).	
	Type van Strandduizendguldenkruid en Sierlijke vetmuur	Strandduizendguldenkruid en/of Sierlijke vetmuur tenminste frequent, eventueel in combinatie met Herfstbitterling of Kleverige ogentroost. Bleekgele droogbloem nooit als enige soort, indien deze soort f is en 1 van de andere soorten occasional kan de vegetatie wel tot dit type gerekend worden	Parnassia, Knopbies en Moeraswespenorchis zijn minder dan frequent, Dwergzegge en Zeegroene zegge zijn minder talrijk dan bovengenoemde soorten.
Kstrand	Typische vorm	Zie type	
Klasse 32 - Klasse der natte strooiselruigten (<i>Convulvulo-Filipenduletea</i>)			
		Soorten van natte strooiselruigten meer dan 25%, of Heemst is tenminste frequent.	De bedekking Riet kan variëren.
	(Type van) Natte strooiselruigten	Diverse klasse-soorten kunnen domineren (bijvoorbeeld Bitterzoet, Echte valeriaan, Gewone smeerwortel, Haagwinde, Harig wilgenroosje, Koninginnekruid, Late guldenroede, Moerasandoorn, Moerasmelkdistel, Poelruit)	Heemst en Moerasmelkdistel zijn minder dan frequent.
Rn-Hw	Typische vorm	Harig wilgenroosje is dominant.	Deze soort bedekt het meest; daarnaast komt in ieder geval moerasmelkdistel voor.
Klasse 36 - Klasse der wilgebroekstruwelen (<i>Franguletea</i>)			
	Type van Grauwe wilg	Grauwe wilg is dominant.	Onderscheid t.o.v. Wilgenvloedstruwelen: Grauwe wilg meer dan soorten Amandelwilg, Katwilg of andere wilgen.
Sw-X	Niet verder onderverdeeld	Zie type. Alleen opgenomen indien Kruiwilg dominant in de ondergroei.	
Klasse 37 - Klasse der doornstruwelen (<i>Rhamno-Prunetea</i>)			
	Liguster-verbond (<i>Berberidion</i>, verbond 37B)	Zie de typen.	
	Type van Duindoorn en Vlier	Duindoorn en Vlier zijn gewoonlijk gezamenlijk co-dominant, komen in ieder geval allebei voor, al dan niet in een homogene vegetatie.	Onderscheid t.o.v. Type van Duindoorn en Liguster: Liguster minder dan Vlier in een homogene vegetatie; t.o.v. Type van Hoogstruweel (duinen): Duindoorn bedekt meer dan deze soorten gezamenlijk.
Sdv	Typische vorm	Duindoorn meer dan Vlier. Vlier is altijd aanwezig.	
Sdv-Vlier	Vlierstruweel in de duinen	Vlier meer dan Duindoorn. Duindoorn is vrijwel altijd aanwezig.	

	Type van Duindoorn en Liguster	Duindoorn en Liguster komen allebei f voor, doorgaans veel meer.	Onderscheid t.o.v. Type van Duindoorn en Vlier: Liguster meer dan Vlier; t.o.v. Type van Hoogstruweel (duinen): Duindoorn bedekt meer dan deze soorten gezamenlijk.
Sdd-Lig	Typische vorm	Zie type.	
	Type van Duindoorn	Duindoorn is dominant, Vlier en Liguster zijn beide minder dan f.	
Sdd-X	Niet verder onderverdeeld	Zie type.	
	(Type van) Hoogstruweel (duinen)	Eenstijlige meidoorn, Wilde kardinaalsmuts, rozen, Sledoorn of Wegedoorn zijn dominant .	Genoemde soorten bedekken meer dan Duindoorn, meer dan Liguster, meer dan struikvormige abelen/esdoorns/populieren/wilgen/eiken. Kroonsluiting boomlaag is minder dan 60% (zie anders bos)
Smd-X	Niet verder onderverdeeld	Zie type.	

Bijlage VIII – Vertaaltabel Habitat-vegetatietypen- structuur-zout-combinatie ecotopen

	Code habitat (sub)type	naam habitat(sub)type	Goed / Matig	Code vegetatietype	wetenschappelijke naam vegetatietype	Nederlandse naam vegetatietype	beperkende criteria	alleen in mozaïek	Structuurtype (interpretatie) laag (grasland) = < 70cm; hoog (biezen en riet) > 70cm	Code Zoutkaart	Omschrijving Zout/structuurkaart	Code Ecotopen (zoute meren)	
143	H2190_D	Vochtige duinvalleien (hoge)	G	8Bb2	Scirpetum tabernaemontani	Associatie van Ruwe bies	mits in vochtige		hoge biezenvegetatie < 25% bedekking	zoet	biezenvegetatie	H	
144	H2190_D	Vochtige duinvalleien (hoge)	G	8Bb3d	Alismato-Scirpetum maritimi inops	Associatie van Heen en Grote waterweegbree (arme)	mits in vochtige		hoge biezenvegetatie < 25% bedekking	zoet	biezenvegetatie	H	
	H2190_D	Vochtige duinvalleien (hoge)	G	8Bb3	Scirpetum tabernaemontani	Associatie van Ruwe bies	mits in vochtige		hoge biezenvegetatie > 25% bedekking	zoet	Biezenveld	H	
	H2190_D	Vochtige duinvalleien (hoge)	G	8Bb3d	Alismato-Scirpetum maritimi inops	Associatie van Heen en Grote waterweegbree (arme)	mits in vochtige		hoge biezenvegetatie > 25% bedekking	zoet	Biezenveld	H	
	H2190_D	Vochtige duinvalleien (hoge)	G	8Bb4	Scirpetum tabernaemontani	Associatie van Ruwe bies	mits in vochtige		hoge biezenvegetatie > 25% bedekking	brak	Brakke biezenvegetatie	bH	
	H2190_D	Vochtige duinvalleien (hoge)	G	8Bb3	Scirpetum tabernaemontani	Associatie van Ruwe bies	mits in vochtige		hoge biezenvegetatie < 25% bedekking	brak	Brakke biezenvegetatie	bH	
141	H2190_D	Vochtige duinvalleien (hoge)	G	8Aa1	Eleocharito palustris-Hippuridetum	Lidsteng-associatie	mits tussen hoge		lage kruidlaag > 25% bedekking	zoet	Grasland	G	
142	H2190_D	Vochtige duinvalleien (hoge)	G	8Ba2	Cicuto-Caricetum pseudocyperi	Associatie van Waterscheerling en Hoge cyperzegge	mits in vochtige		lage kruidlaag > 25% bedekking	zoet	Grasland	G	
148	H2190_D	Vochtige duinvalleien (hoge)	G	8Bc1	Caricetum ripariae	Oeverzegge-associatie	mits in vochtige		lage kruidlaag > 25% bedekking	zoet	Grasland	G	
149	H2190_D	Vochtige duinvalleien (hoge)	G	8Bc2	Caricetum gracilis	Associatie van Scherpe zegge	mits in vochtige		lage kruidlaag > 25% bedekking	zoet	Grasland	G	
151	H2190_D	Vochtige duinvalleien (hoge)	G	8Bd3	Caricetum elatae	Associatie van Stijve zegge	mits in vochtige		lage kruidlaag > 25% bedekking	zoet	Grasland	G	
	H2190_D	Vochtige duinvalleien (hoge)	M	8-RG2-[8]	RG Rorippa amphibia-[Phragmitetea]	Rompgemeenschap met Slanke waterkers van de Riet-klasse	mits in vochtige		lage kruidlaag > 25% bedekking	zoet	Grasland	G	
157	H2190_D	Vochtige duinvalleien (hoge)	M	8-RG8-[8B]	RG Carex acutiformis-[Phragmitetalia]	Rompgemeenschap met Moeraszegge van de Riet-orde	mits in vochtige		lage kruidlaag > 25% bedekking	zoet	Grasland	G	
158	H2190_D	Vochtige duinvalleien (hoge)	G	SBB-08C-d	RG Carex disticha-[Magnocaricion]	RG Tweerjige zegge-[Verbond der grote Zeggen]	mits in vochtige		lage kruidlaag > 25% bedekking	zoet	Grasland	G	
159	H2190_D	Vochtige duinvalleien (hoge)	M	SBB-08C-f	RG Calamagrostis canescens-	RG Hennegras-[Verbond der grote Zeggen]	mits in vochtige		lage kruidlaag > 25% bedekking	zoet	Grasland	G	
160	H2190_D	Vochtige duinvalleien (hoge)	M	SBB-08-g	RG Eleocharis palustris-	RG Gewone waterbies-[Riet-klasse/Zilverschoon-verbond]	mits in vochtige		lage kruidlaag > 25% bedekking	zoet	Grasland	G	
152	H2190_D	Vochtige duinvalleien (hoge)	M	8-RG2-[8]	RG Rorippa amphibia-[Phragmitetea]	Rompgemeenschap met Slanke waterkers van de Riet-klasse	mits in vochtige		lage kruidlaag < 25% bedekking	zoet	Pioniervvegetatie	P	
145	H2190_D	Vochtige duinvalleien (hoge)	G	8Bb4a	Typho-Phragmitetum typhetosum	Riet-associatie (subassociatie met Kleine lisdodde)	mits in vochtige		hoge rietvegetatie > 25% bedekking	zoet	Rietvegetatie	M	
146	H2190_D	Vochtige duinvalleien (hoge)	G	8Bb4b	Typho-Phragmitetum calthetosum	Riet-associatie (subassociatie met Dotterbloem)	mits in vochtige		hoge rietvegetatie > 25% bedekking	zoet	Rietvegetatie	M	
	H2190_D	Vochtige duinvalleien (hoge)	G	8Bb4c	Typho-Phragmitetum typicum	Riet-associatie (typische subassociatie)	mits in vochtige		hoge rietvegetatie > 25% bedekking	zoet	Rietvegetatie	M	
	H2190_D	Vochtige duinvalleien (hoge)	M	8-RG3-[8]	RG Typha latifolia-[Phragmitetea]	Rompgemeenschap met Grote lisdodde van de Riet-klasse	mits in vochtige		hoge helofytenlaag > 25% bedekking	zoet	Rietvegetatie	M	
	H2190_D	Vochtige duinvalleien (hoge)	M	8-RG4-[8]	RG Acorus calamus-[Phragmitetea]	Rompgemeenschap met Kalmoes van de Riet-klasse	mits in vochtige		hoge helofytenlaag > 25% bedekking	zoet	Rietvegetatie	M	
161	H2190_D	Vochtige duinvalleien (hoge)	M	SBB-08-h	RG Sparganium erectum-[Phragmitetea]	RG Grote egelskop-[Riet-klasse]	mits in vochtige		hoge helofytenlaag > 25% bedekking	zoet	Rietvegetatie	M	
153	H2190_D	Vochtige duinvalleien (hoge)	M	8-RG3-[8]	RG Typha latifolia-[Phragmitetea]	Rompgemeenschap met Grote lisdodde van de Riet-klasse	mits in vochtige		hoge helofytenlaag < 25% bedekking	zoet	Rietvegetatie	M	
154	H2190_D	Vochtige duinvalleien (hoge)	M	8-RG4-[8]	RG Acorus calamus-[Phragmitetea]	Rompgemeenschap met Kalmoes van de Riet-klasse	mits in vochtige		hoge helofytenlaag < 25% bedekking	zoet	Rietvegetatie	M	
147	H2190_D	Vochtige duinvalleien (hoge)	G	8Bb4c	Typho-Phragmitetum typicum	Riet-associatie (typische subassociatie)	mits in vochtige		hoge rietvegetatie < 25% bedekking	zoet	Rietvegetatie	M	
	H2190_D	Vochtige duinvalleien (hoge)	G	8Ba3	Cicuto-Caricetum pseudocyperi	Associatie van Waterscheerling en Hoge cyperzegge	mits in vochtige		hoge kruidlaag > 25% bedekking	zoet	Ruigte	R	
150	H2190_D	Vochtige duinvalleien (hoge)	M	8Bd2	Caricetum paniculatae	Pluimzegge-associatie	mits in vochtige		hoge kruidlaag > 25% bedekking	zoet	Ruigte	R	
155	H2190_D	Vochtige duinvalleien (hoge)	G	8-RG6-[8B]	RG Equisetum fluviatile-[Phragmitetalia]	Rompgemeenschap met Holpijp van de Riet-orde	mits in vochtige		hoge kruidlaag > 25% bedekking	zoet	Ruigte	R	
156	H2190_D	Vochtige duinvalleien (hoge)	G	8-RG7-[8B]	RG Juncus subnodulosus-[Phragmitetalia]	Rompgemeenschap met Padderus van de Riet-orde	mits in vochtige		hoge kruidlaag > 25% bedekking	zoet	Ruigte	R	
181	H6430_B	Ruigten en zomen (harig)	G	32Ba	Epilobion hirsuti	Verbond van Harig wilgeroosje	mits minstens één niet-		hoge kruidlaag > 25% bedekking	zoet	Ruigte	R	
182	H6430_B	Ruigten en zomen (harig)	M	32Ba	Epilobion hirsuti	Verbond van Harig wilgeroosje	mits de constante		hoge kruidlaag > 25% bedekking	zoet	Ruigte	R	
39	?		G	SBB-12B-m	RG Juncus articulatus-[Sparganio-	RG Zomprus-[Vlotgras-verbond/Verbond van Zwarte		alleen in mozaïek met	lage kruidlaag > 25% bedekking	zoet	Grasland	G	

Let op! deze beschrijvingen zijn obv de syntaxonomische vegetatietypen en niet obv de interpretatiecodes. Het kan dus zijn dat niet altijd deze combinatie 1:1 is.

Codering ecotopen:	
1e positie - kleine letter:	
z = zout	
b = brak	
2e positie - hoofdletter:	
P = pioniervvegetatie	
G = grasland	
M = rietmoeras	
R = ruigte	
S = struweel	
B = bos	
W = water	

