BILAG

til:

Videnskabelig rapport fra DCE – Nationalt Center for Miljø og Energi nr. 52

Vurdering af forstyrrelsestrusler i NATURA 2000-områderne

Oversigt

2 Råbjerg Mile og Hulsig Hede 7
3 Jerup Hede, Råbjerg og Tolshave Mose 8
4 Hirsholmene, havet vest herfor og Ellinge Å's udløb 9
5 Uggerby Klitplantage og Uggerby Å's udløb 10
6 Kærsgård Strand, Vandplasken og Liver Å 11
8 Åsted Ådal, Bangsbo Ådal og omkringliggende overdrevsområder 12
9 Strandenge på Læsø og havet syd herfor 13
12 Store Vildmose 14
13 Svinkløv Klitplantage og Grønne Strand 15
14 Ålborg Bugt, Randers Fjord og Mariager Fjord 16
15 Nibe Bredning, Halkær Ådal og Sønderup Ådal 17
16 Løgstør Bredning, Vejlerne og Bulbjerg 18
17 Lille Vildmose, Tofte Skov og Høstemark Skov 19
18 Rold Skov, Lindenborg Ådal og Madum Sø 20
20 Havet omkring Nordre Rønner 21
24 Hanstholm Reservatet, Hanstholmknuden, Nors sø og Vandet sø 22
25 Vangså Hede 23
26 Ålvande Klithede og Førby Sø 24
27 Hvidbjerg Å, Ove Sø og Ørum Sø 25
28 Agger Tange, Nissum Bredning, Skibsted Fjord og Agerø 26
29 Dråby Vig 27

30 Lovns Bredning, Hjarbæk Fjord og Skals Ådal 28
31 Kås Hoved 29
32 Sønder Lem Vig og Geddal Strandenge 30
33 Tjele Langsø og Vinge Møllebæk 31
35 Hald Ege, Stanghede og Dollerup Bakker 32
37 Rosborg Sø 33
38 Bredsgård Sø 34
39 Mønsted og Daugbjerg Kalkgruber og Mønsted Ådal 35
40 Karup Å, Kongenshus og Hessellund Heder 36
41 Hjelm Hede, Flyndersø og Stubbergård Sø 37
42 Mågerodde og Karby Odde 38
46 Anholt og havet nord for 39
48 Stubbe Sø 40
49 Gudenå og Gjern Bakker 41
52 Salten Å, Salten Langsø, Mossø og søer syd for Salten Langsø og dele af Gudenå 42
53 Sepstrup Sande, Vrads Sande, Velling Skov og Palsgård Skov 43
55 Stavns Fjord, Samsø Østerflak og Nordby Hede 44
56 Horsens Fjord, havet øst for og Endelave 45
57 Silkeborgskovene 46
59 Kysing Fjord 47
60 Skørsø 48
62 Venø, Venø Sund 49
63 Sønder Feldborg Plantage 50

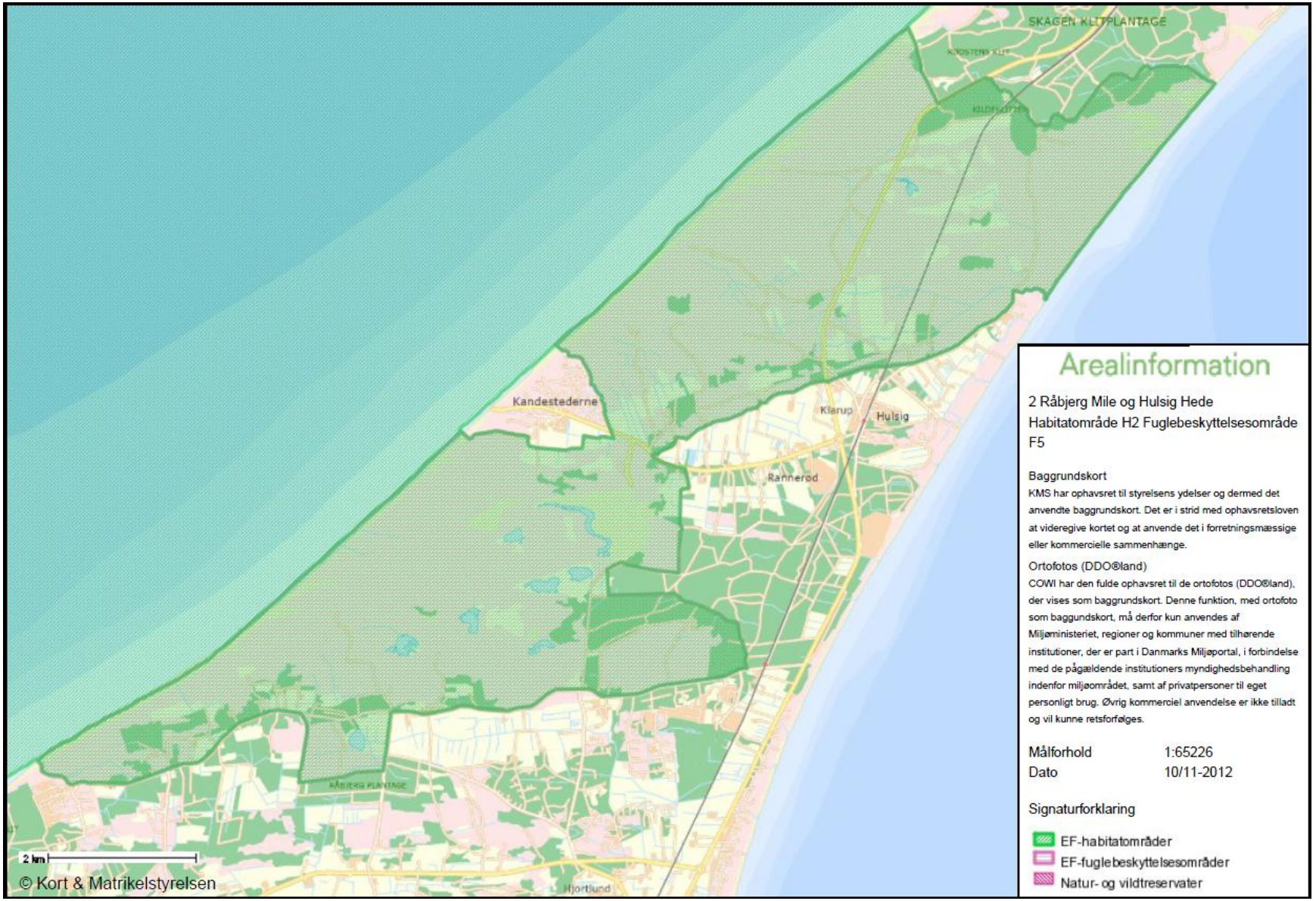
64 Heder og klitter på Skovbjerg Bakkeø, Idom Å og Ormstrup Hede....51
65 Nissum Fjord....52
66 Stadil Fjord og Vest Stadil Fjord....53
67 Borris Hede....54
68 Skjern Å....55
69 Ringkøbing Fjord og Nymindestrømmen....56
72 Husby Sø og Nørresø....57
75 Harrild Hede, Ulvemosen og heder i Nørlund Plantage....58
76 Store Vandskel, Rørbæk Sø,Tinnet Krat og Holtum Ådal øvre del....59
77 Uldum Kær, Tørring Kær og Ølholm Kær....60
78 Skove langs nordsiden af Vejle Fjord....61
81 Øvre Grejs Ådal....62
82 Randbøl Hede og klitter i Frederikshåb Plantage....63
84 Kallesmærsk Hede, Grærup Langsø, Fiilsø og Kærgård Klitplantage....64
85 Hedeområder ved Store Råbjerg....65
88 Nørholm Hede, Nørholm Skov og Varde Å øst for Varde....66
89 Vadehavet 1....67
89 Vadehavet 2....68
89 Vadehavet 3....69
90 Sneum Å og Holsted Å....70
91 Kongeå....71
92 Pamhule Skov og Stevning Dam....72
93 Lindet Skov, Hønning Mose, Hønning Plantage og Lovrup Skov....73

94 Rinkenæs Skov, Dyrehaven og Rode Skov 74
95 Hostrup Sø, Assenholm Mose og Felsted Vestermark 75
97 Frøslev Mose 76
98 Tinglev Sø og Mose, Ulvemose og Terkelsbøl Mose 77
99 Kongens Mose og Draved Skov 78
101 Sønder Ådal 79
103 Kogsbøl og Skast Mose 80
108 Ærø, havet syd for og Nærå 81
110 Odense Fjord 82
112 Lillebælt 83
114 Odense Å med Hågerup Å, Sallinge Å og Lindved Å 84
116 Centrale Storebælt og Vresen 85
120 Skove og søer syd for Brahetrolleborg 86
121 Arreskov Sø 87
127 Sydfynske Øhav 88
133 Gribskov, Esrum Sø, Esrum Å og Snævret Skov 89
134 Arresø, Ellemose og Lille Lyngby Mose 90
136 Roskilde Fjord og Jægerspris Nordskov 91
139 Øvre Mølleådal, Furesø og Frederiksdal Skov 92
142 Saltholm og omliggende hav 93
143 Vestamager og havet syd for 94
150 Gammel Havdrup Mose 95
151 Ramsø Mose 96

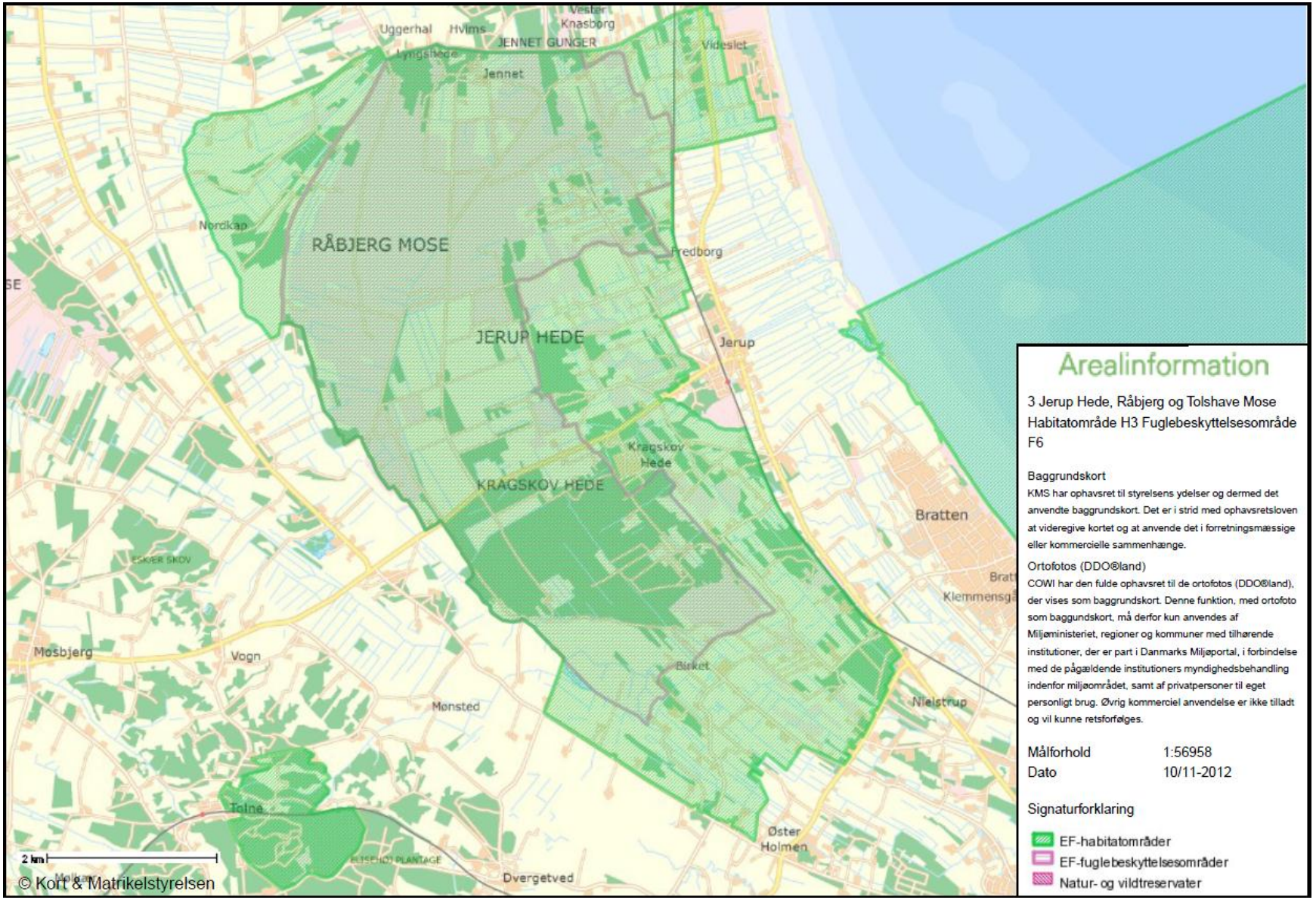
152 Vallø Dyrehave 97
153 Havet og kysten mellem Hundested og Rørvig 98
154 Sejerø Bugt, Saltbæk Vig, Bjergene, Diesebjerg og Bollinge Bakke 99
156 Store Åmose, Skarresø og Bregninge Å 100
157 Åmose, Tissø, Halleby Å og Flasken 101
161 Søer ved Bregentved og Gisselfeld 102
162 Skælskør Fjord og havet og kysten mellem Agersø og Glænø 103
163 Suså, Tystrup-Bavelse Sø, Slagmosen, Holmegårds Mose og Porsmose 104
164 Hov Vig 105
166 Røsnæs, Røsnæs Rev og Kalundborg Fjord 106
167 Skove ved Vemmetofte 107
168 Havet og kysten mellem Præstø Fjord og Grønsund 108
169 Havet og kysten mellem Karrebæk Fjord og Knudshoved Odde 109
171 Klinteskoven og Klinteskov kalkgrund 110
173 Smålandsfarvandet nord for Lolland, Guldborgsund, Bøtø Nor og Hyllekrog-Rødsand 111
177 Maribosøerne 112
179 Nakskov Fjord og Inderfjord 113
186 Almindingen, Ølene og Paradisbakkerne 114
189 Ertholmene 115
197 Flensborg Fjord, Bredgrund og farvandet omkring Als 116
217 Nymølle Bæk og Nejsum Hede 117
222 Villestrup Ådal 118
223 Kastbjerg Ådal 119

224 Flynder Å og heder i Klosterhede Plantage 120
225 Ovstrup Hede med Røjen Bæk 121
232 Lillering Skov, Stjær Skov, Tåstrup Sø og Tåstrup Mose 122
233 Brabrand Sø med omgivelser 123
238 Egtved Ådal 124
245 Ålborg Bugt, østlige del 125
246 Sydlige Nordsø 126

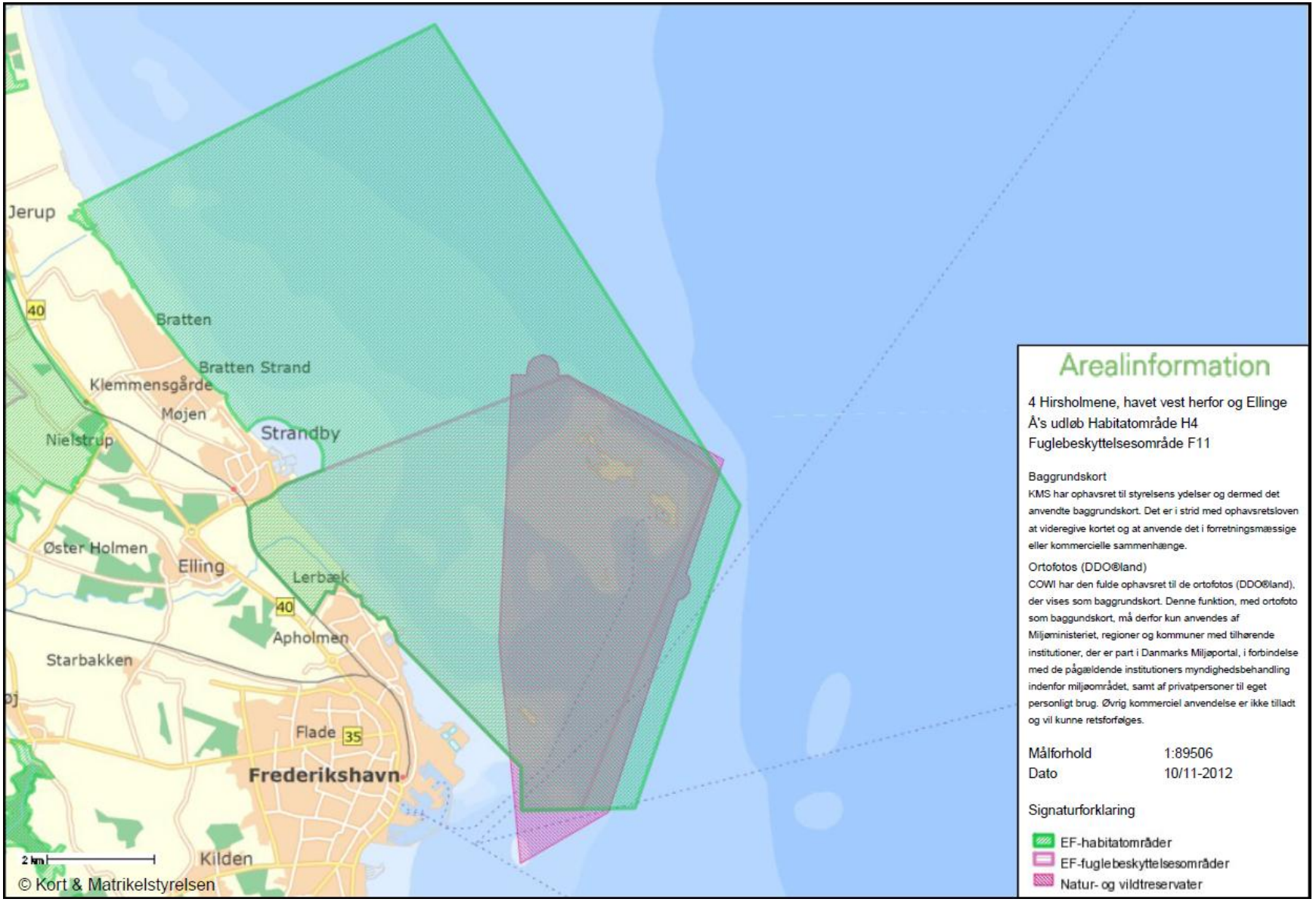
2 Råbjerg Mile og Hulsig Hede



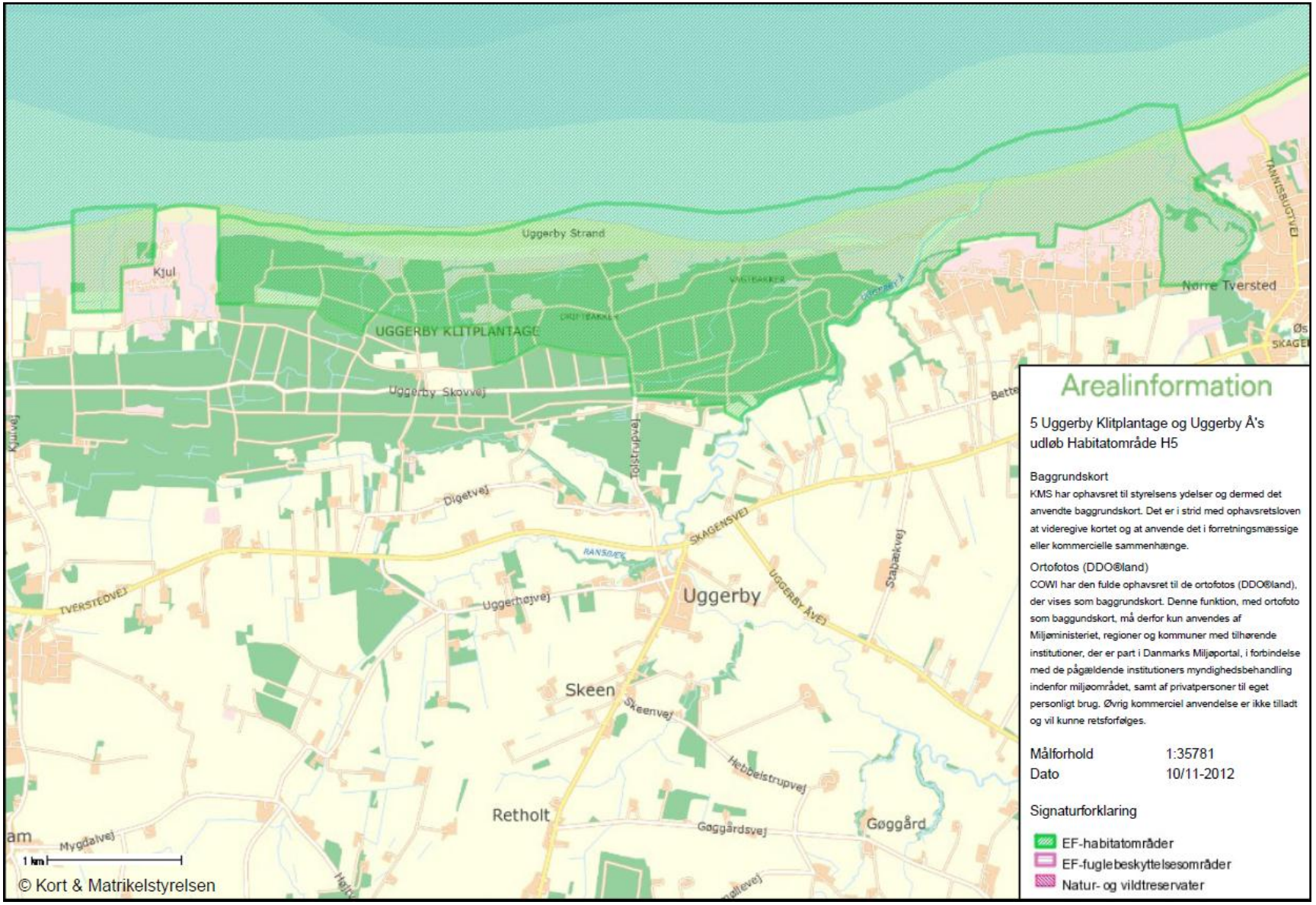
3 Jerup Hede, Råbjerg og Tolshave Mose



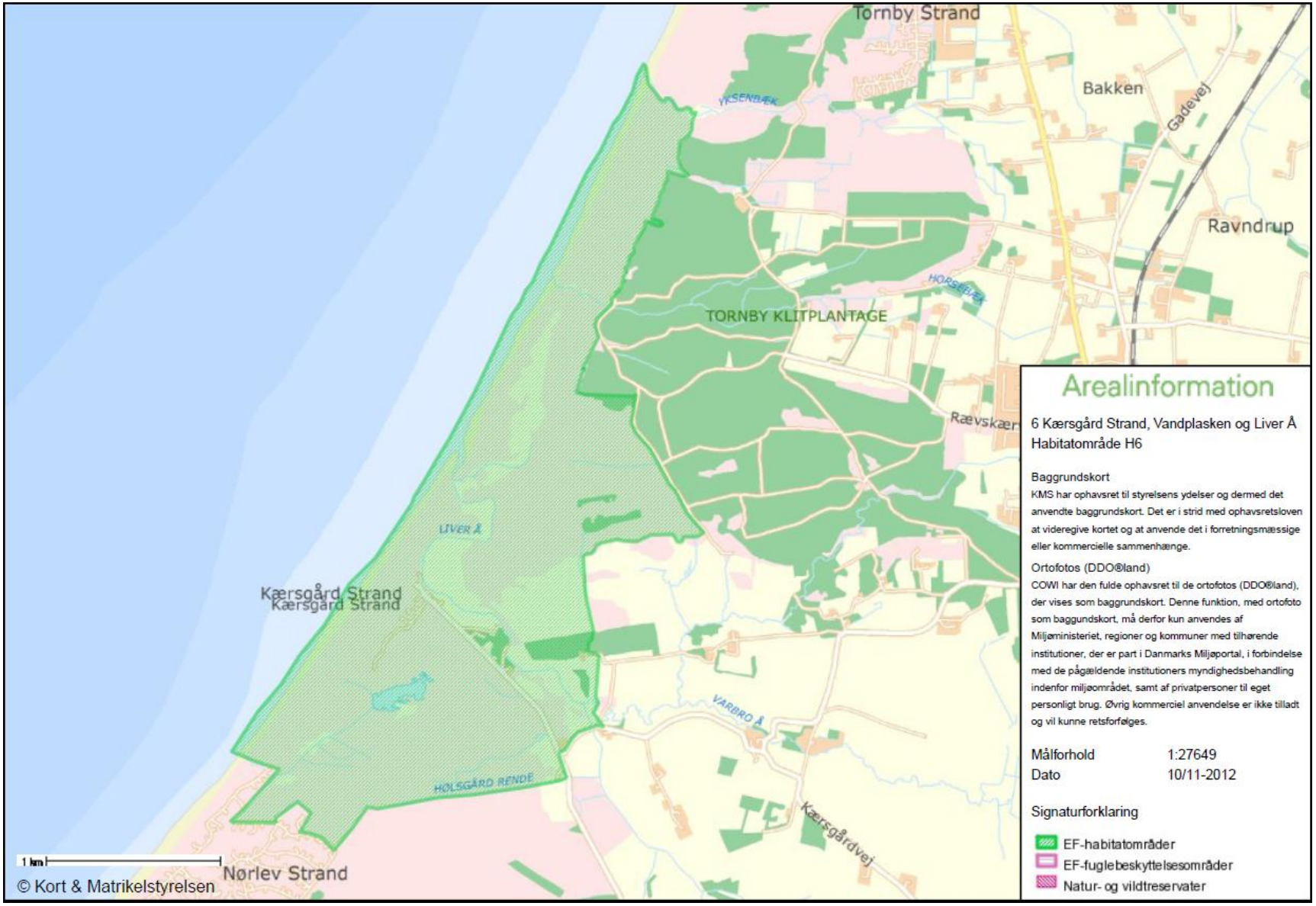
4 Hirsholmene, havet vest herfor og Ellinge Å's udløb



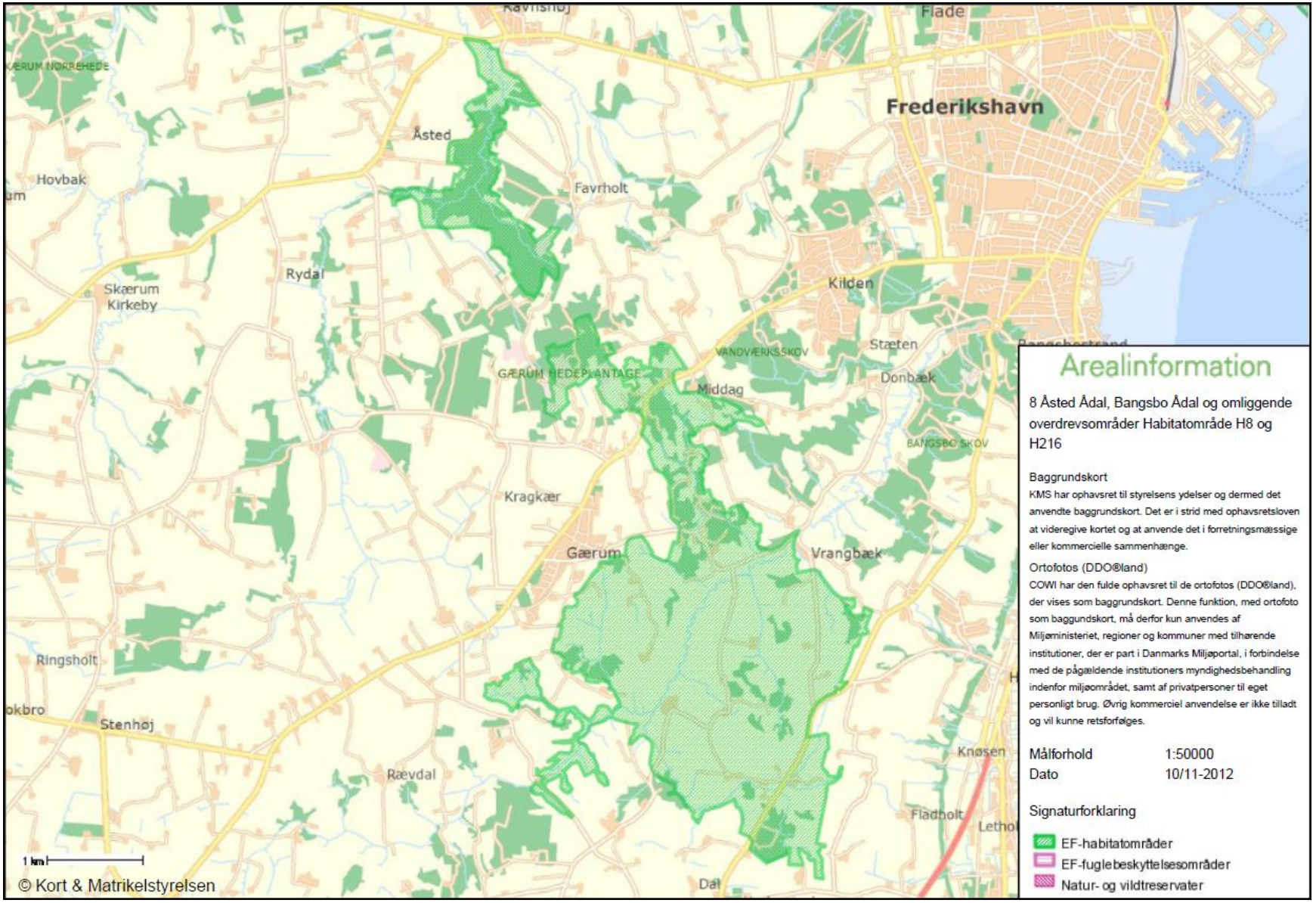
5 Uggerby Klitplantage og Uggerby Å's udløb



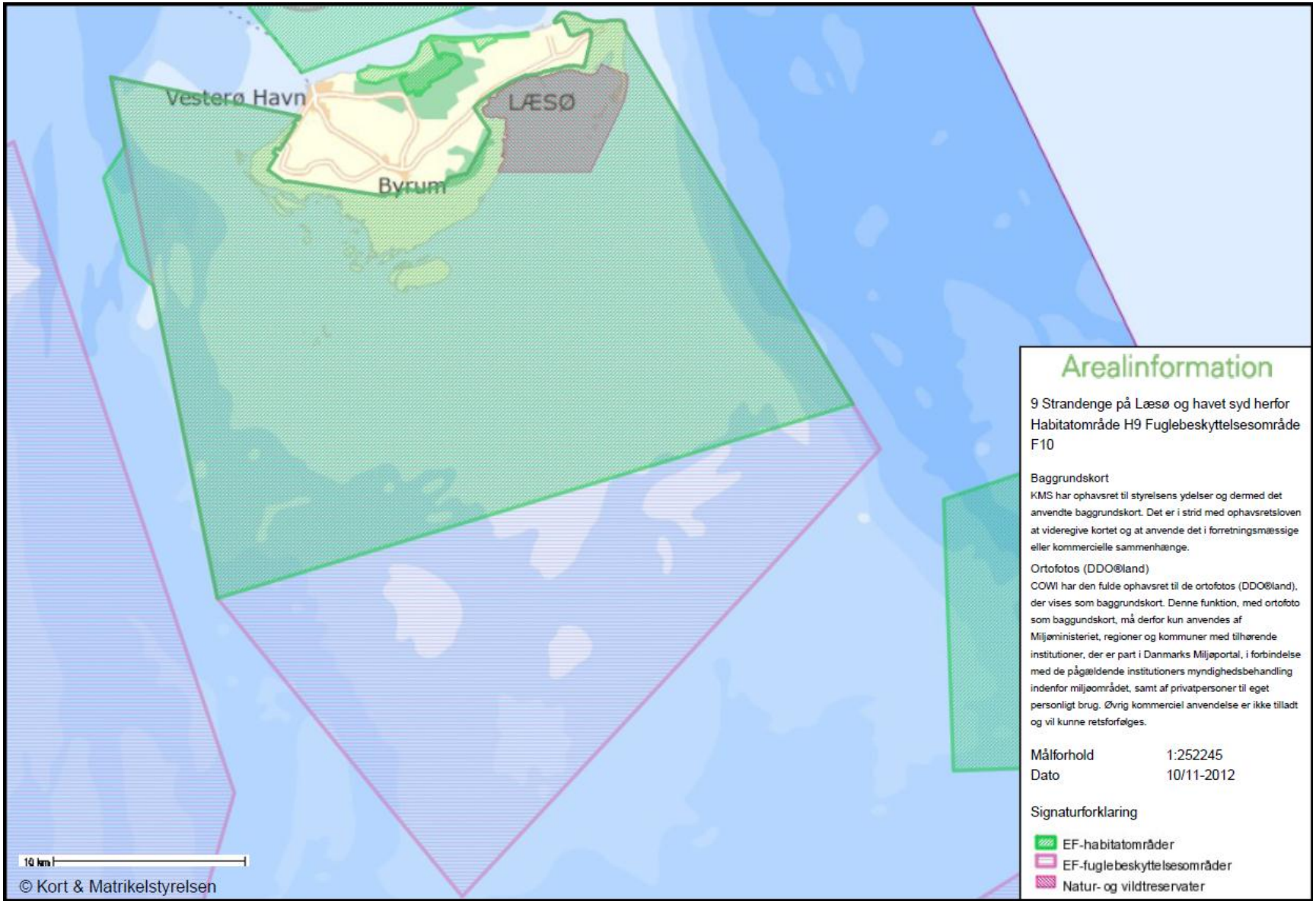
6 Kærsgård Strand, Vandplasken og Liver Å



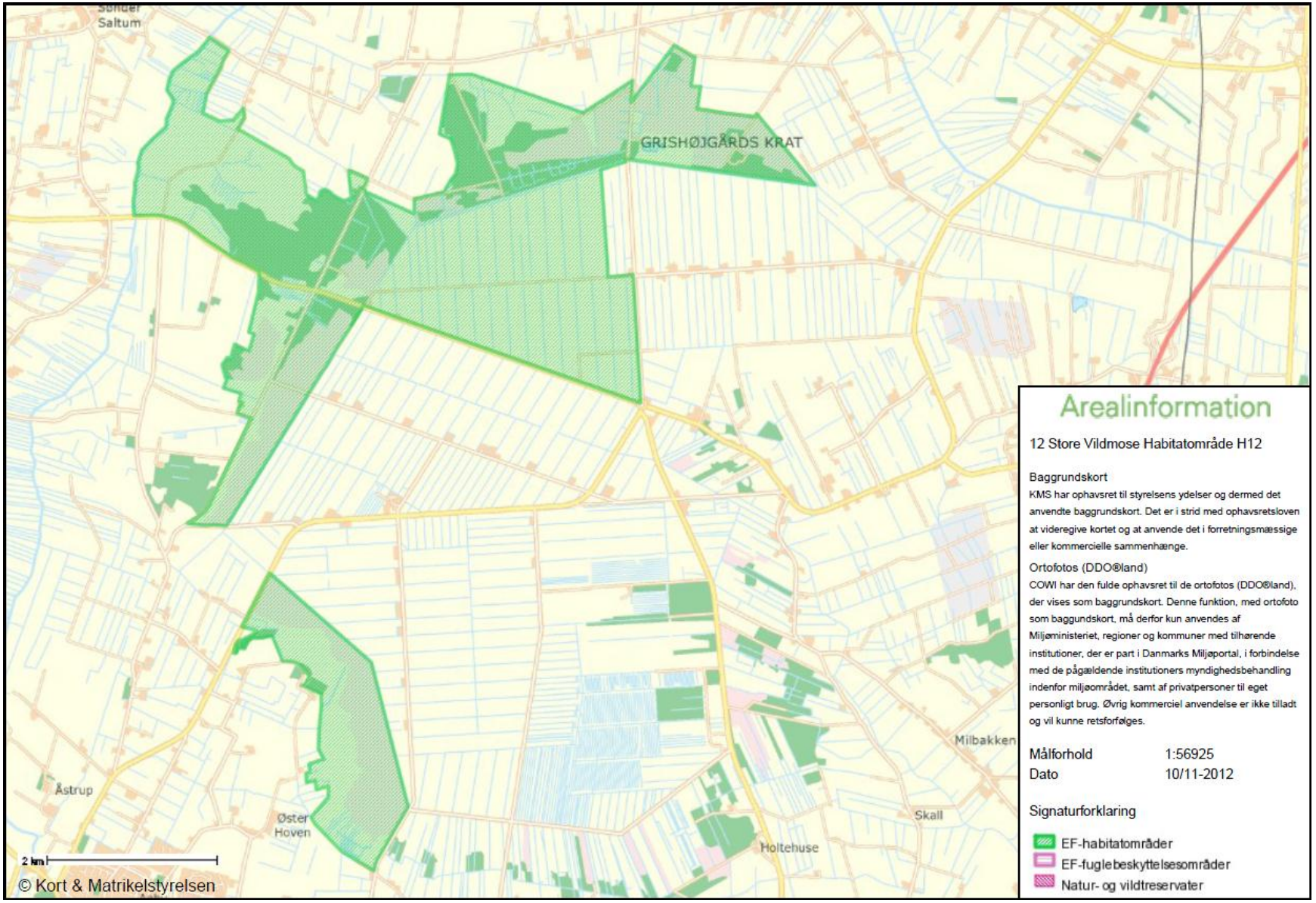
8 Åsted Ådal, Bangsbo Ådal og omkringliggende overdrevsområder



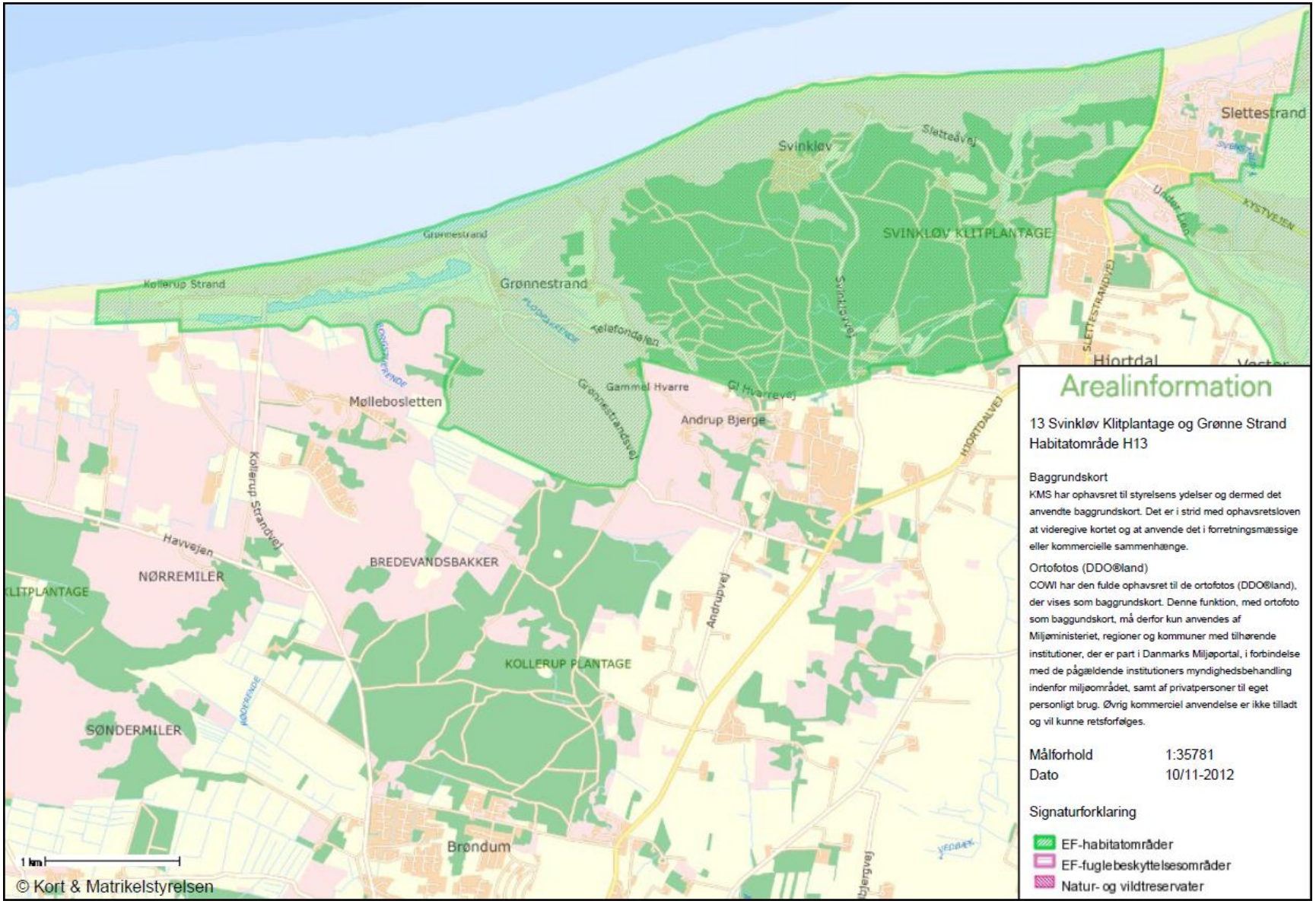
9 Strandenge på Læsø og havet syd herfor



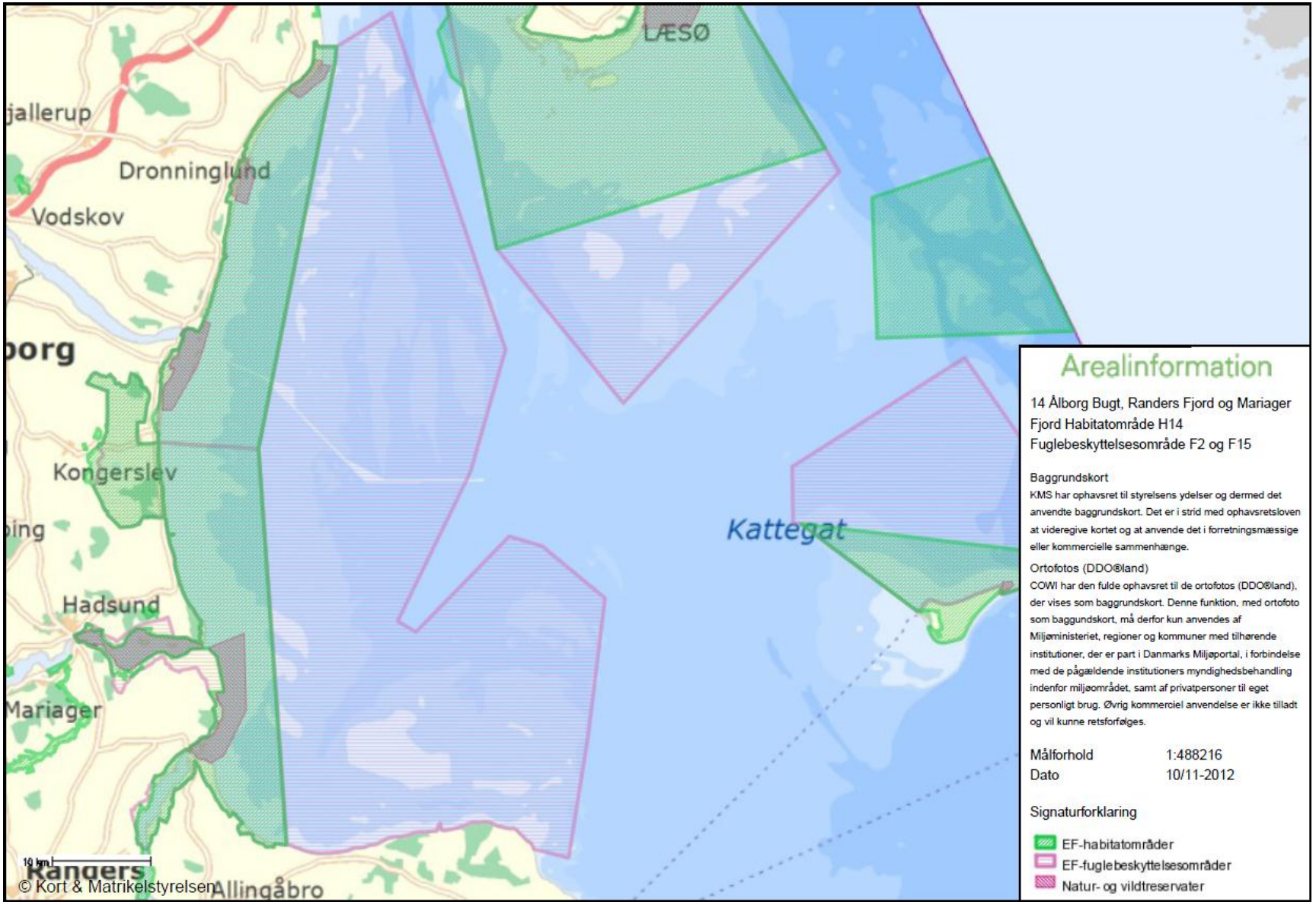
12 Store Vildmose



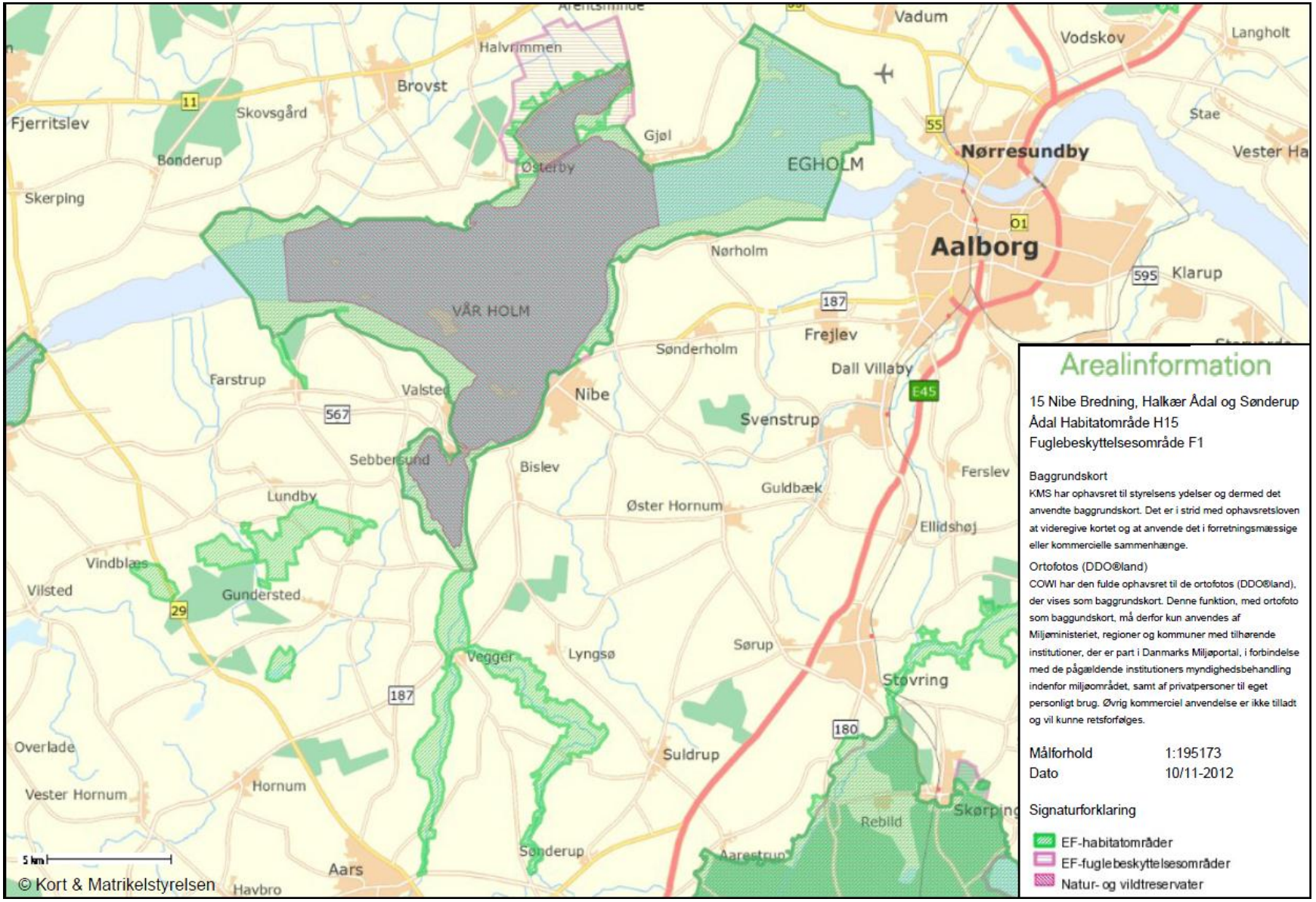
13 Svinkløv Klitplantage og Grønne Strand



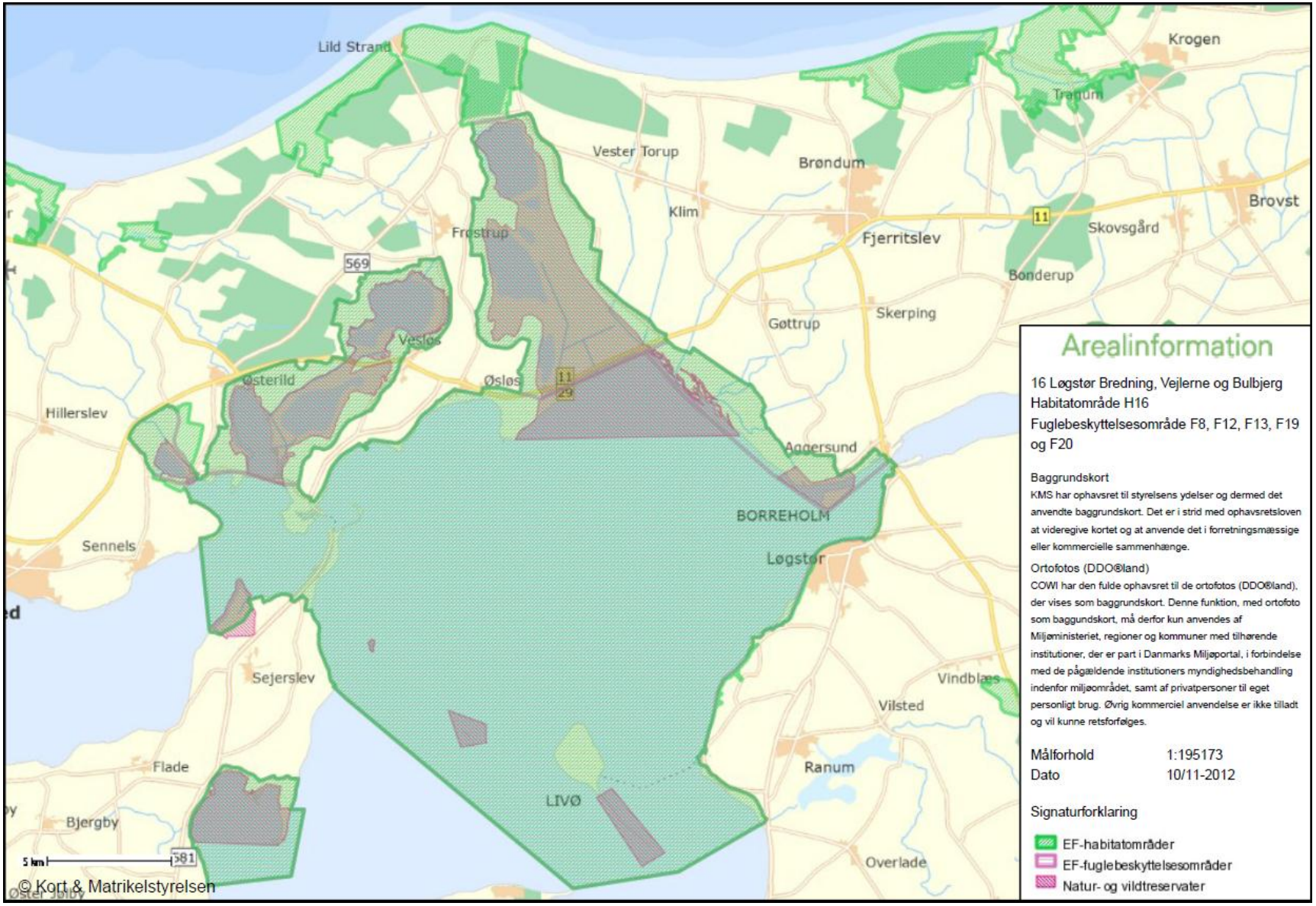
14 Ålborg Bugt, Randers Fjord og Mariager Fjord



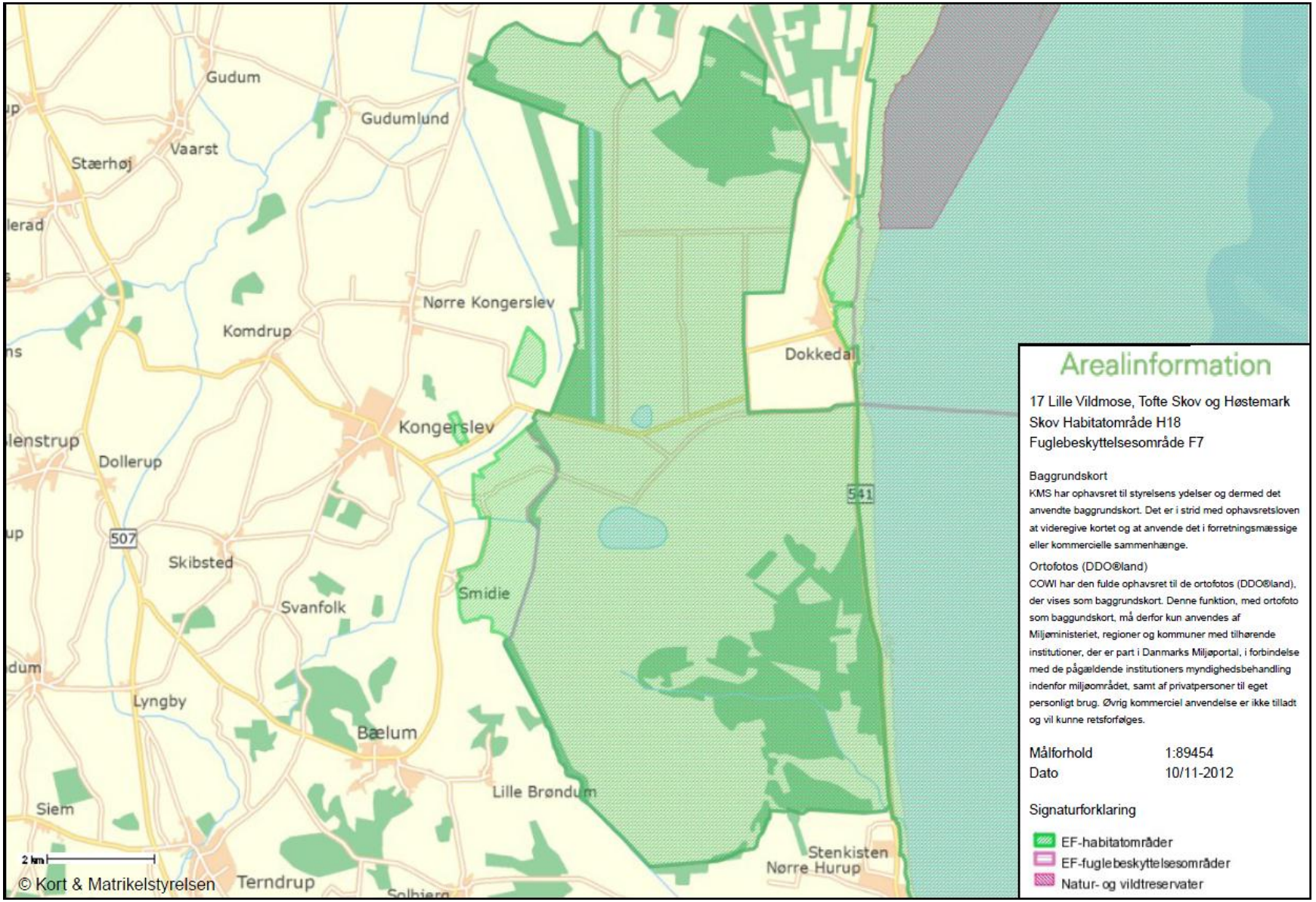
15 Nibe Bredning, Halkær Ådal og Sønderup Ådal



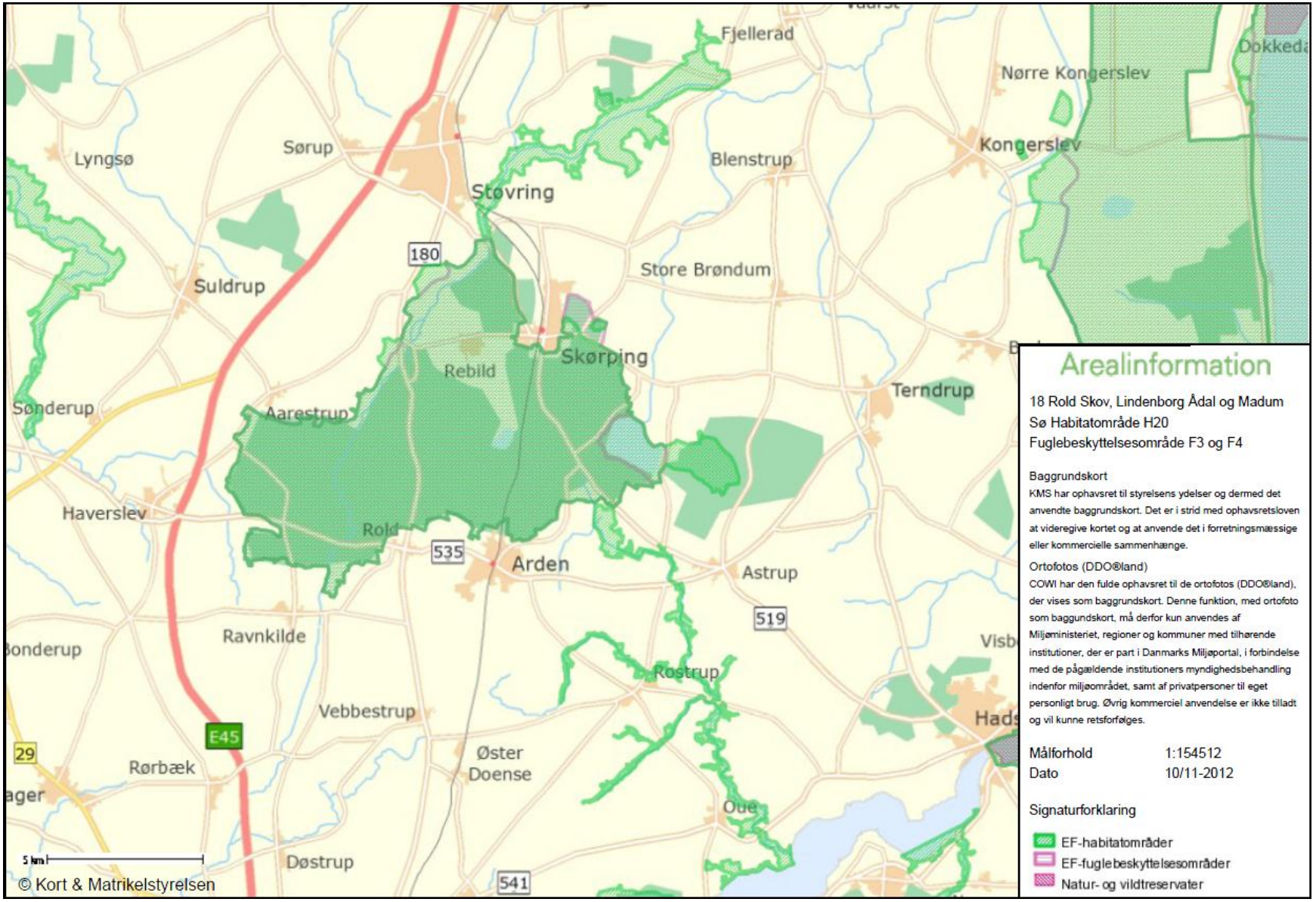
16 Løgstør Bredning, Vejlerne og Bulbjerg



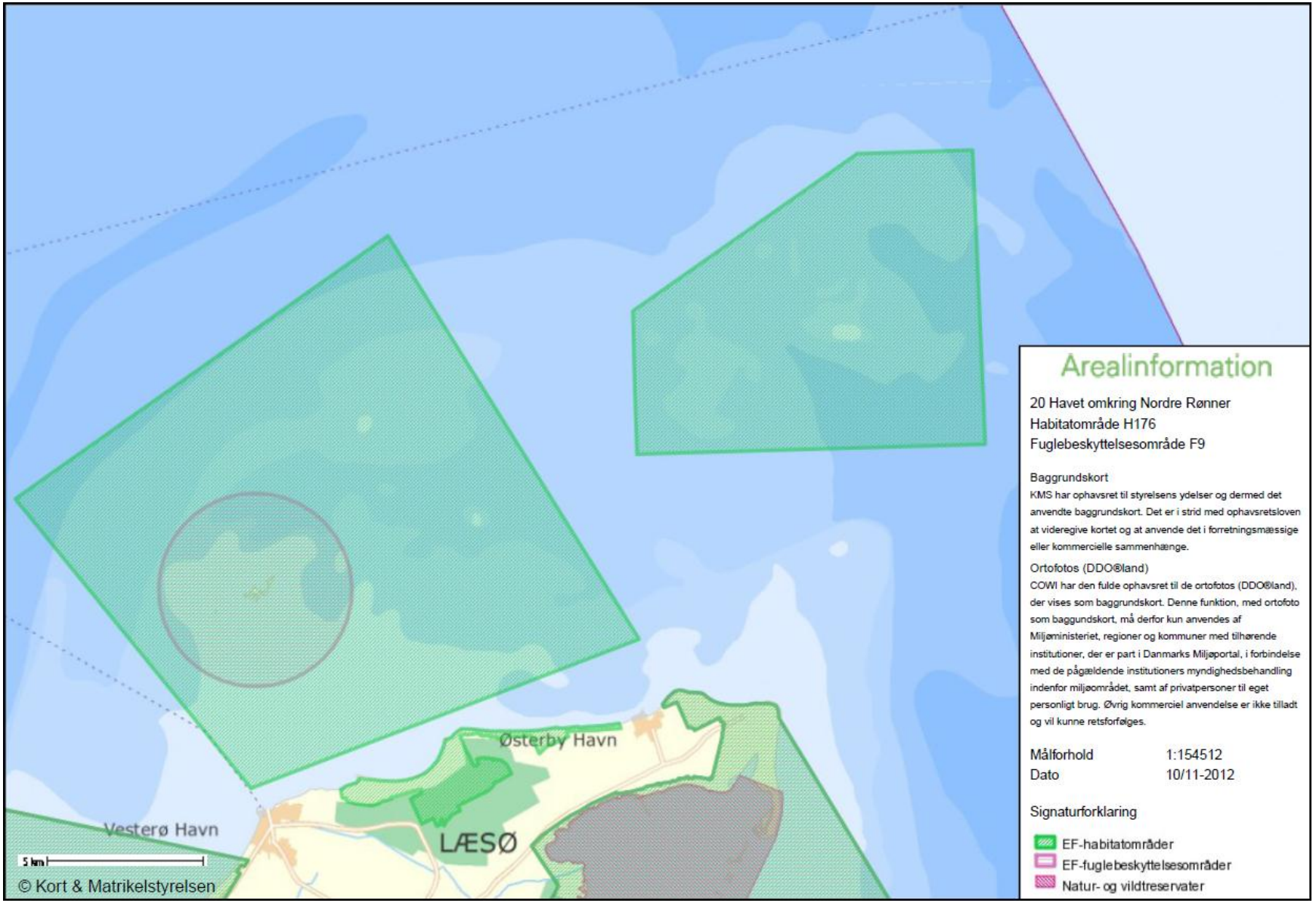
17 Lille Vildmose, Tofte Skov og Høstemark Skov



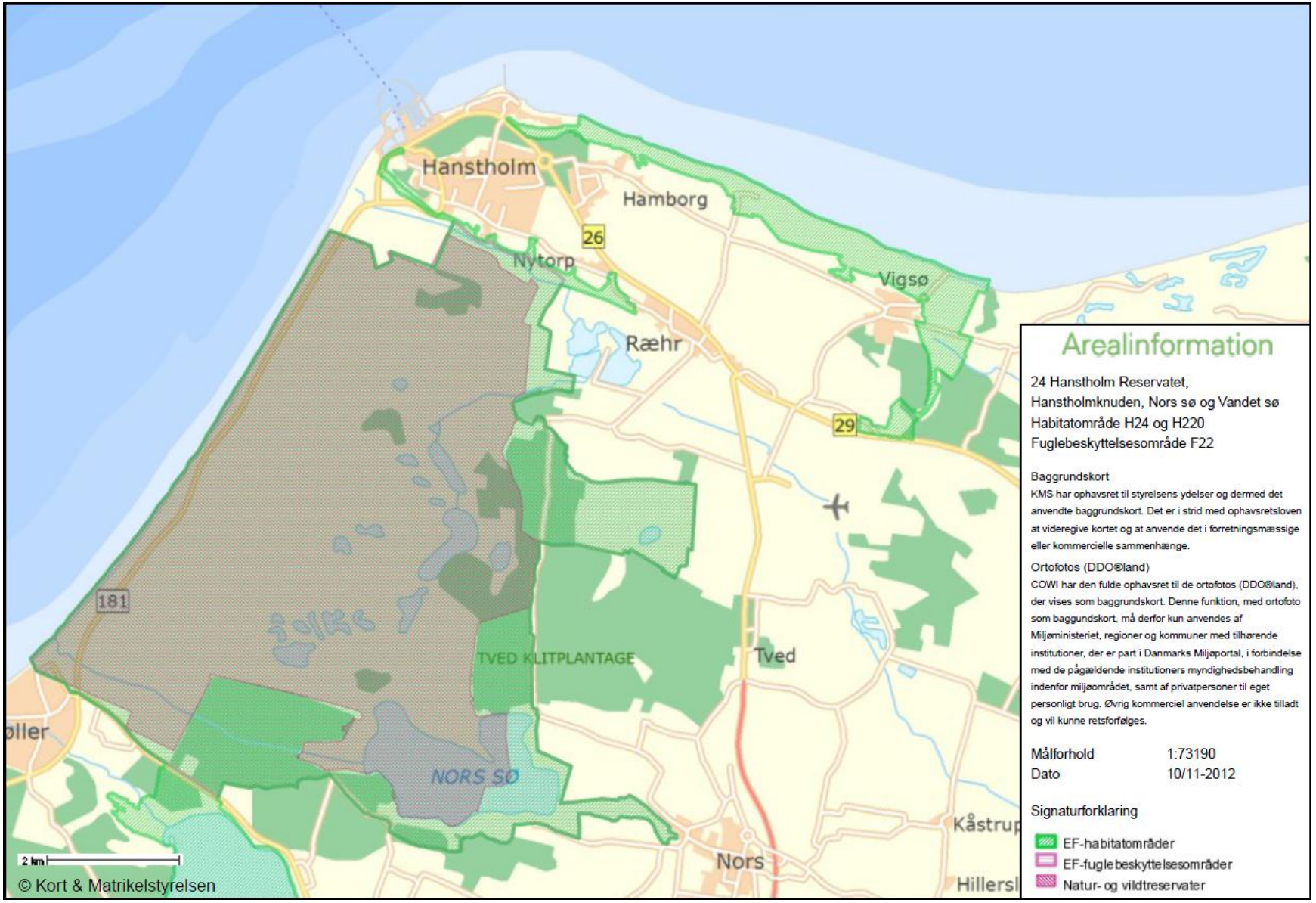
18 Rold Skov, Lindenborg Ådal og Madum Sø



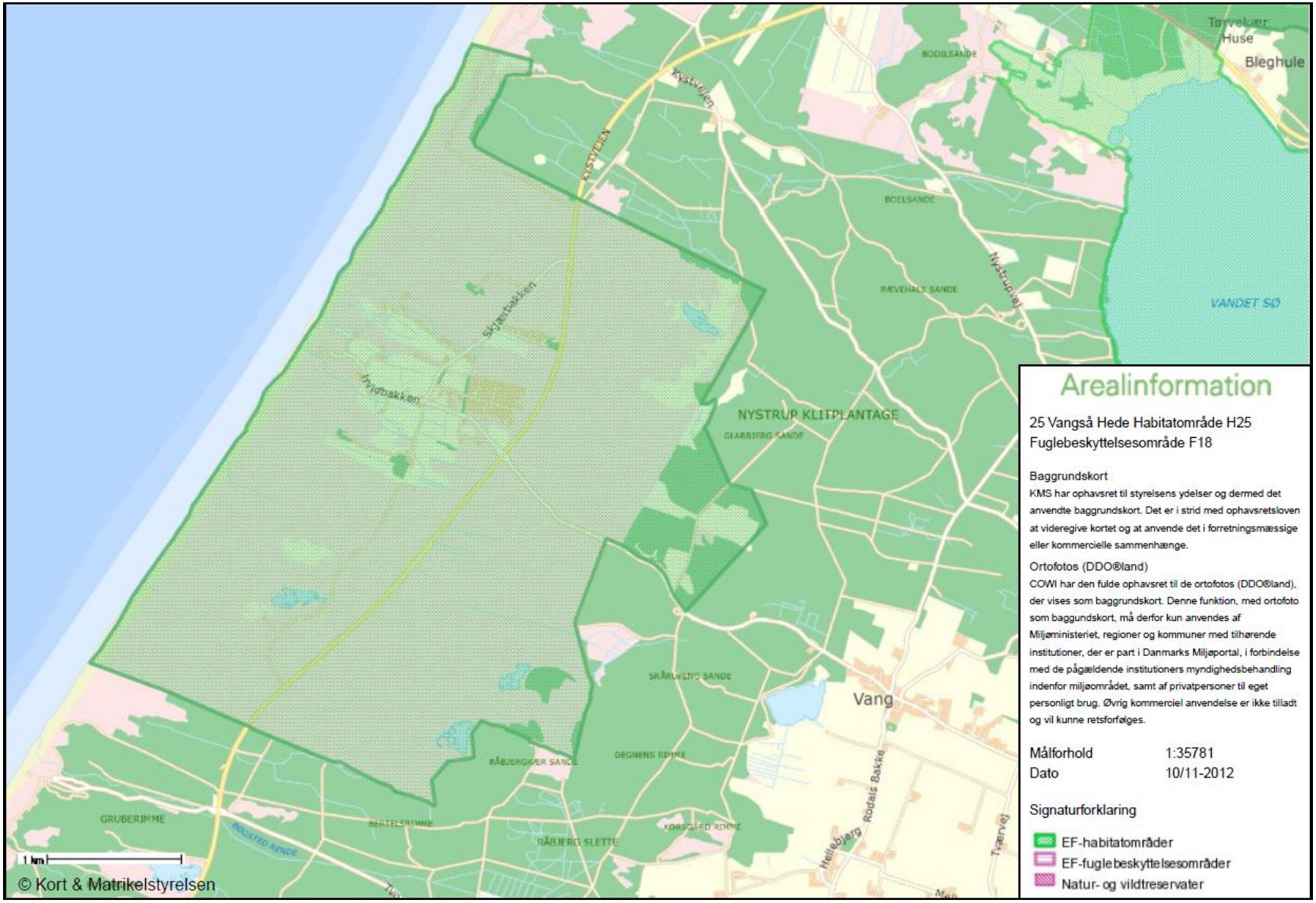
20 Havet omkring Nordre Rønner



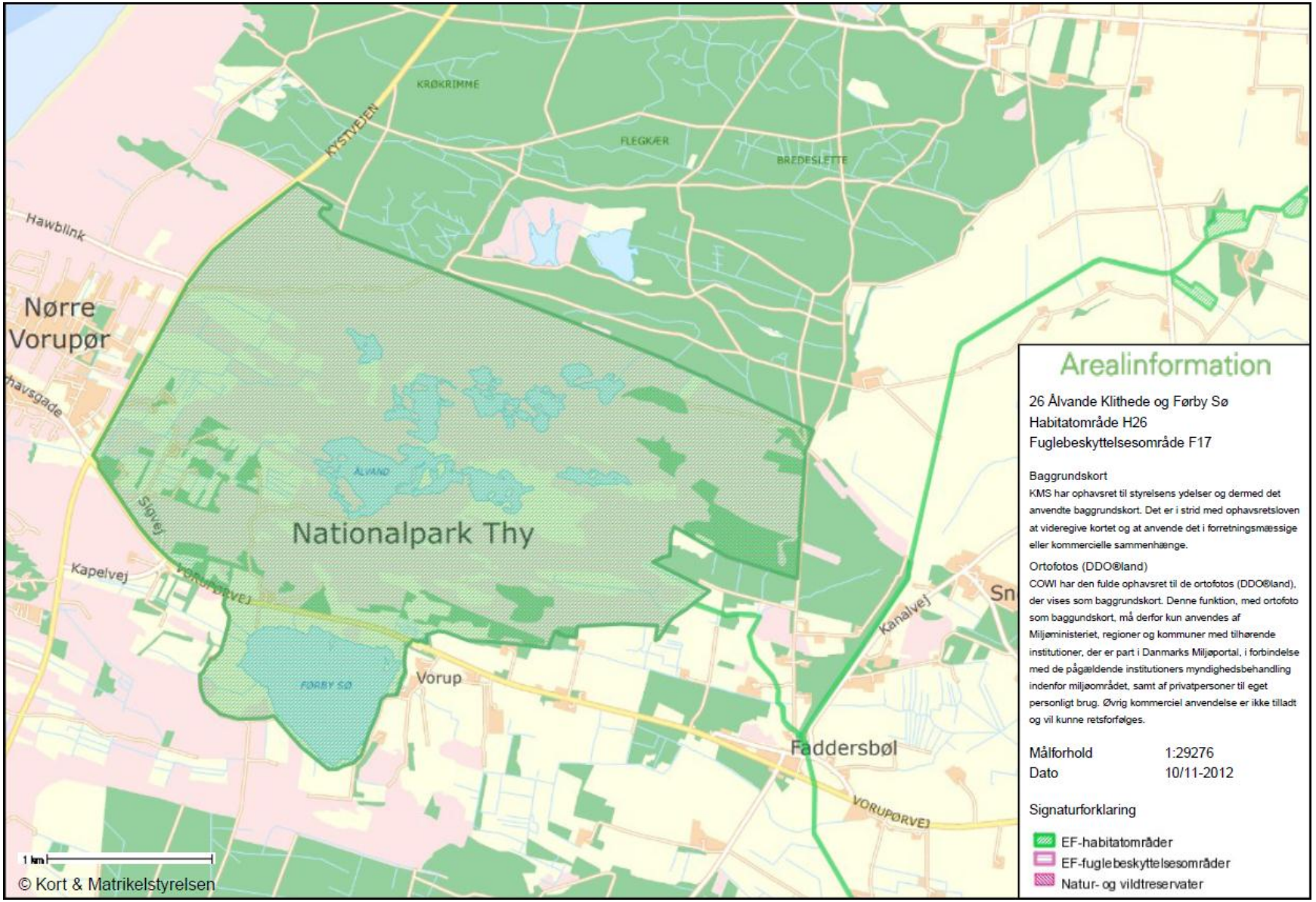
24 Hanstholm Reservatet, Hanstholmknuden, Nors sø og Vandet sø



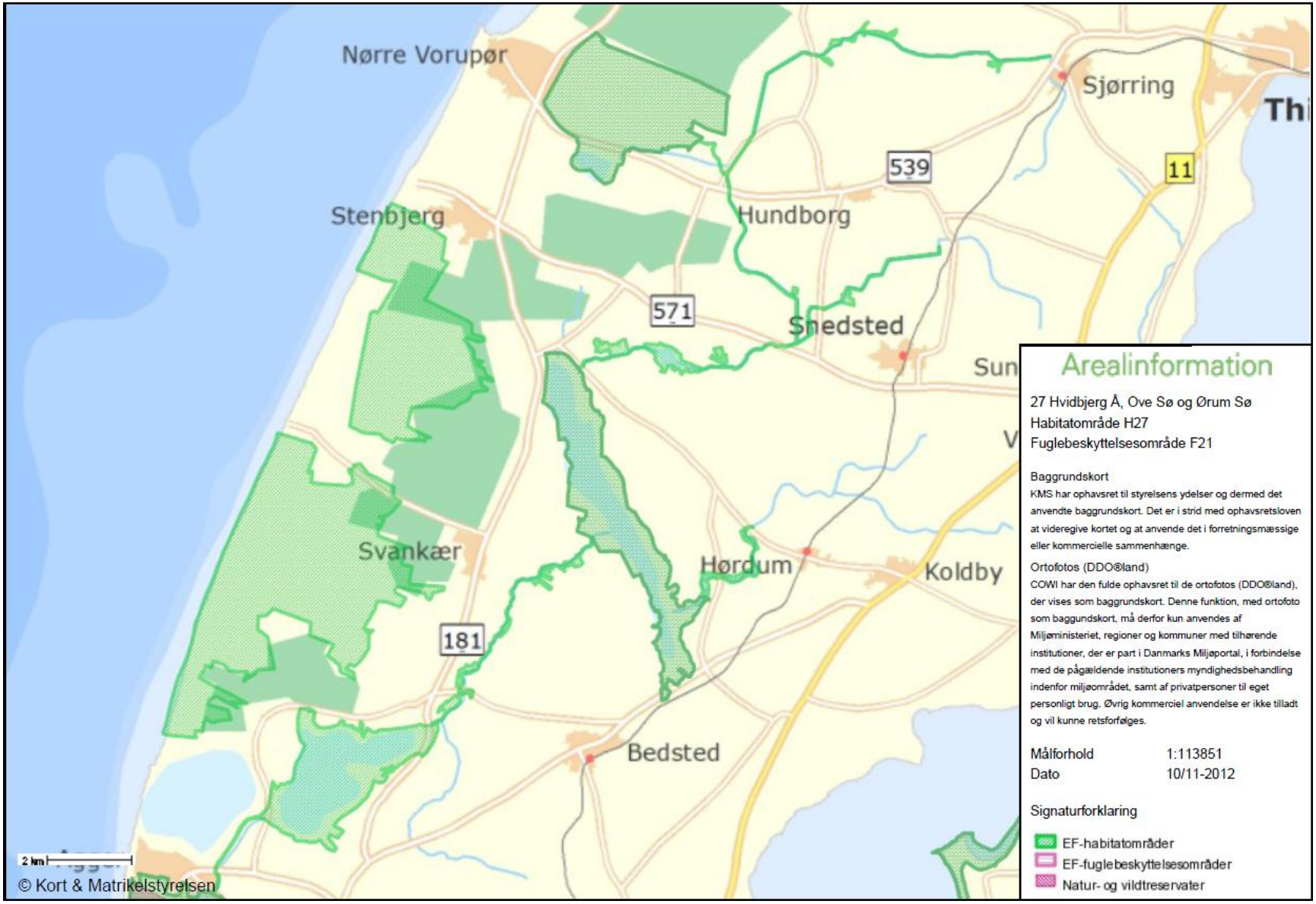
25 Vangså Hede



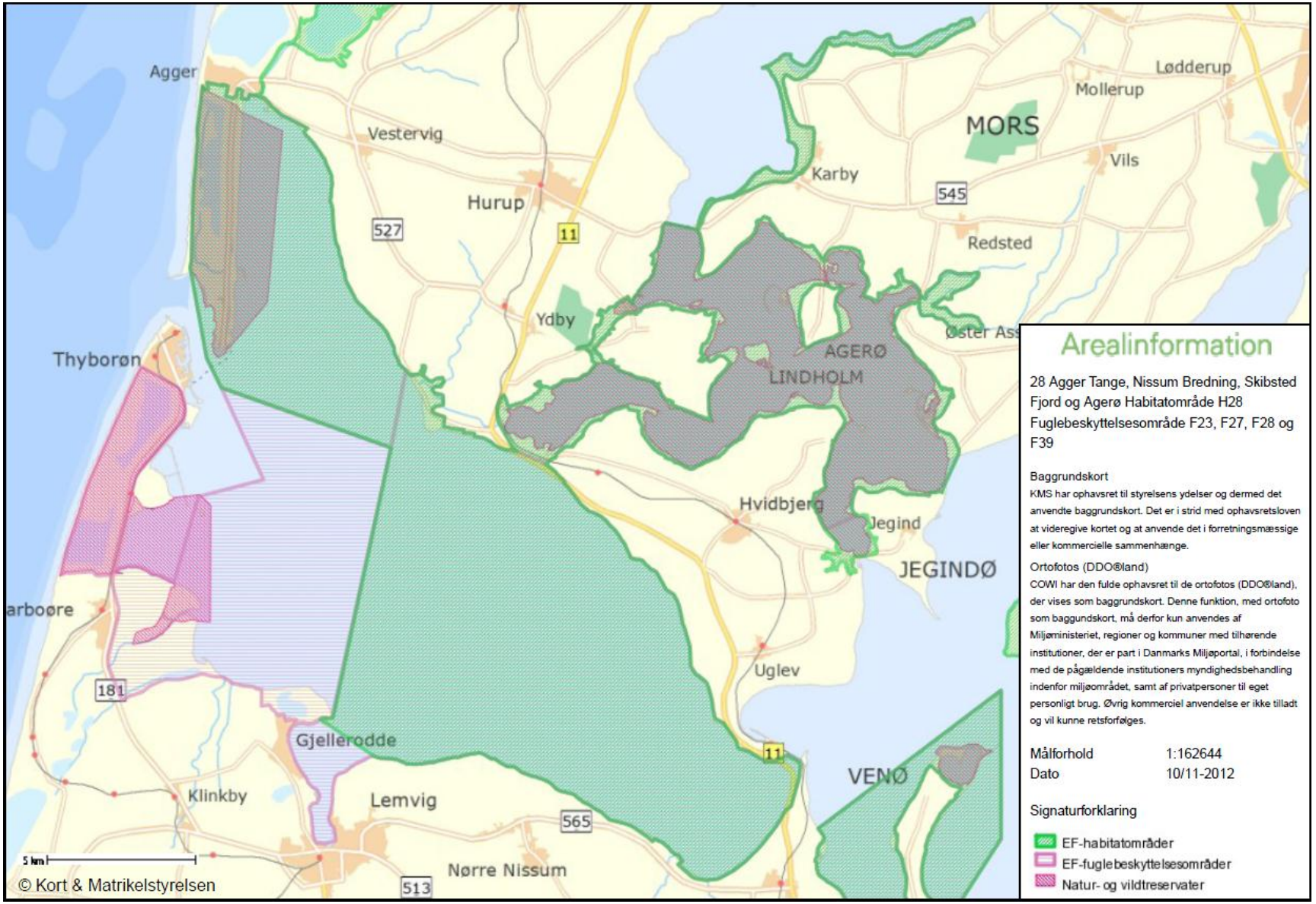
26 Ålvande Klithede og Førby Sø



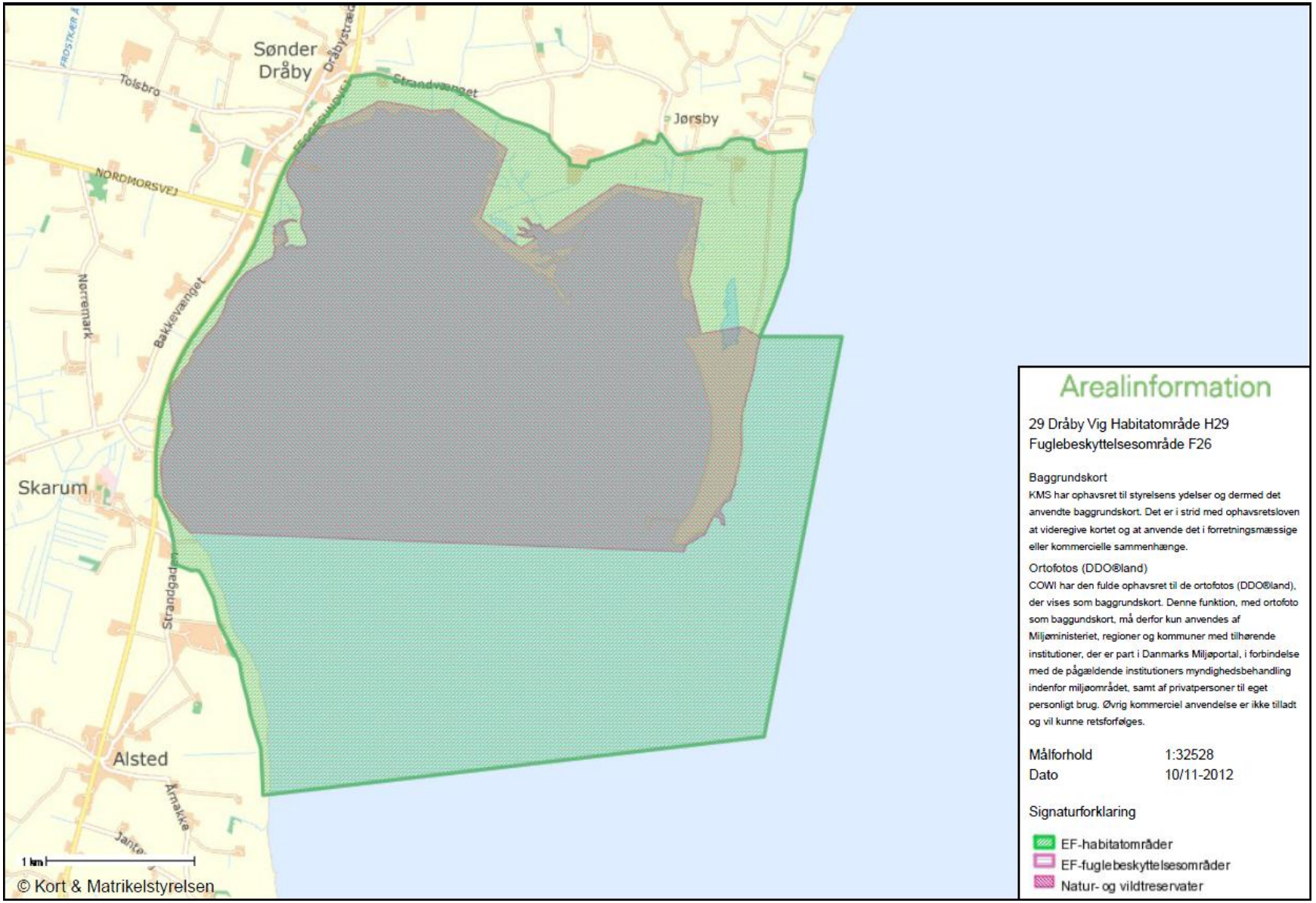
27 Hvidbjerg Å, Ove Sø og Ørum Sø



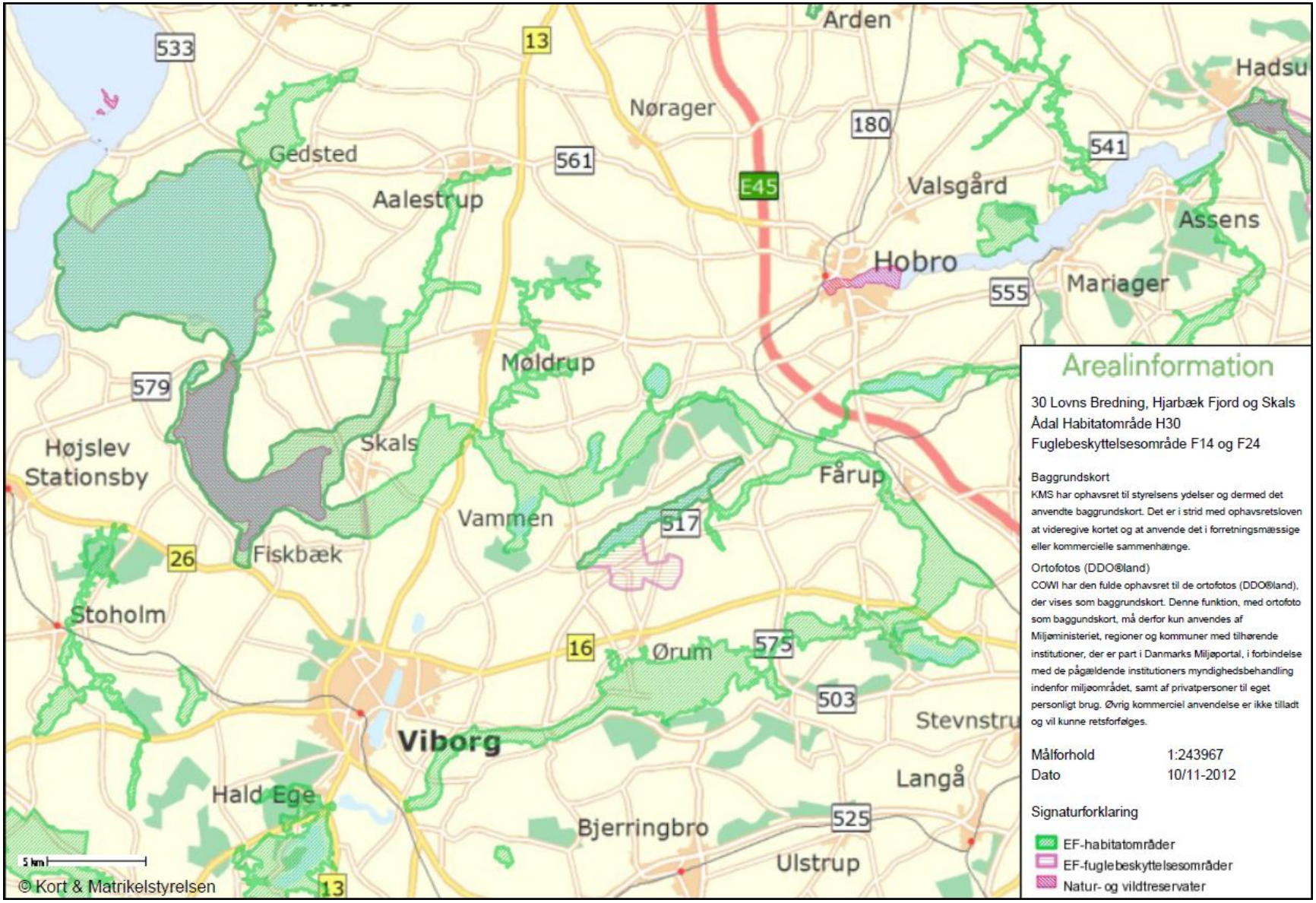
28 Agger Tange, Nissum Bredning, Skibsted Fjord og Agerø



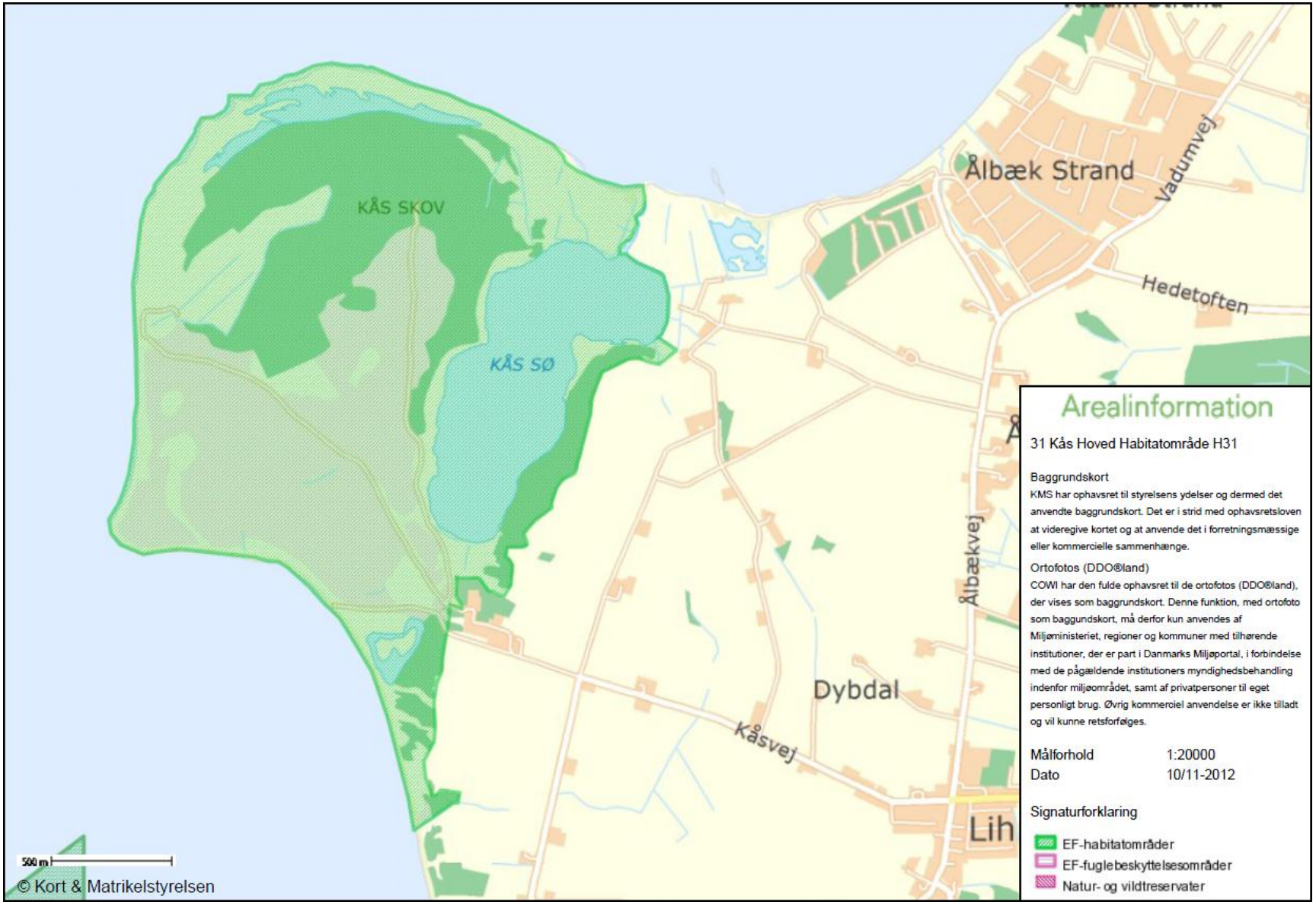
29 Dråby Vig


Sønder Dråby
Dråbystræde
Strandvænget
Jørsby
Tolsbro
NORDMORSVEJ
Nørremark
Bakkevænget
Skarum
Strandgade
Alsted
Arnakke
1 km
© Kort & Matrikelstyrelsen
Arealinformation
29 Dråby Vig Habitatområde H29
Fuglebeskyttelsesområde F26
Baggrundskort
KMS har ophavsret til styrelsens ydelser og dermed det anvendte baggrundskort. Det er i strid med ophavsretsloven at videregive kortet og at anvende det i forretningsmæssige eller kommercielle sammenhænge.
Ortofotos (DDO®land)
COWI har den fulde ophavsret til de ortofotos (DDO®land), der vises som baggrundskort. Denne funktion, med ortofoto som baggundskort, må derfor kun anvendes af Miljøministeriet, regioner og kommuner med tilhørende institutioner, der er part i Danmarks Miljøportal, i forbindelse med de pågældende institutioners myndighedsbehandling indenfor miljøområdet, samt af privatpersoner til eget personligt brug. Øvrig kommerciel anvendelse er ikke tilladt og vil kunne retsforfølges.
Målforhold 1:32528
Dato 10/11-2012
Signaturforklaring
EF-habitatområder
EF-fuglebeskyttelsesområder
Natur- og vildtreservater

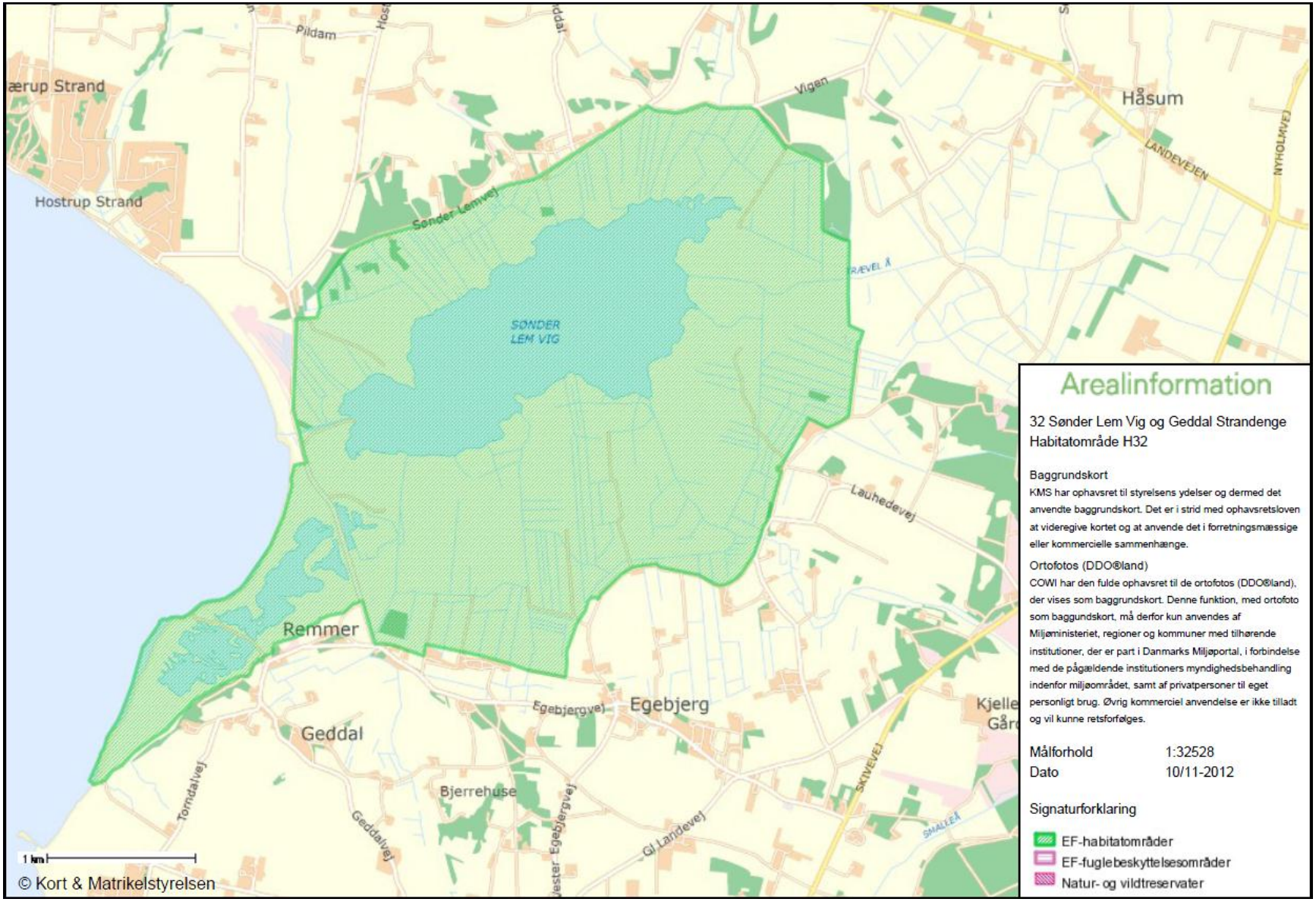
30 Lovns Bredning, Hjarbæk Fjord og Skals Ådal



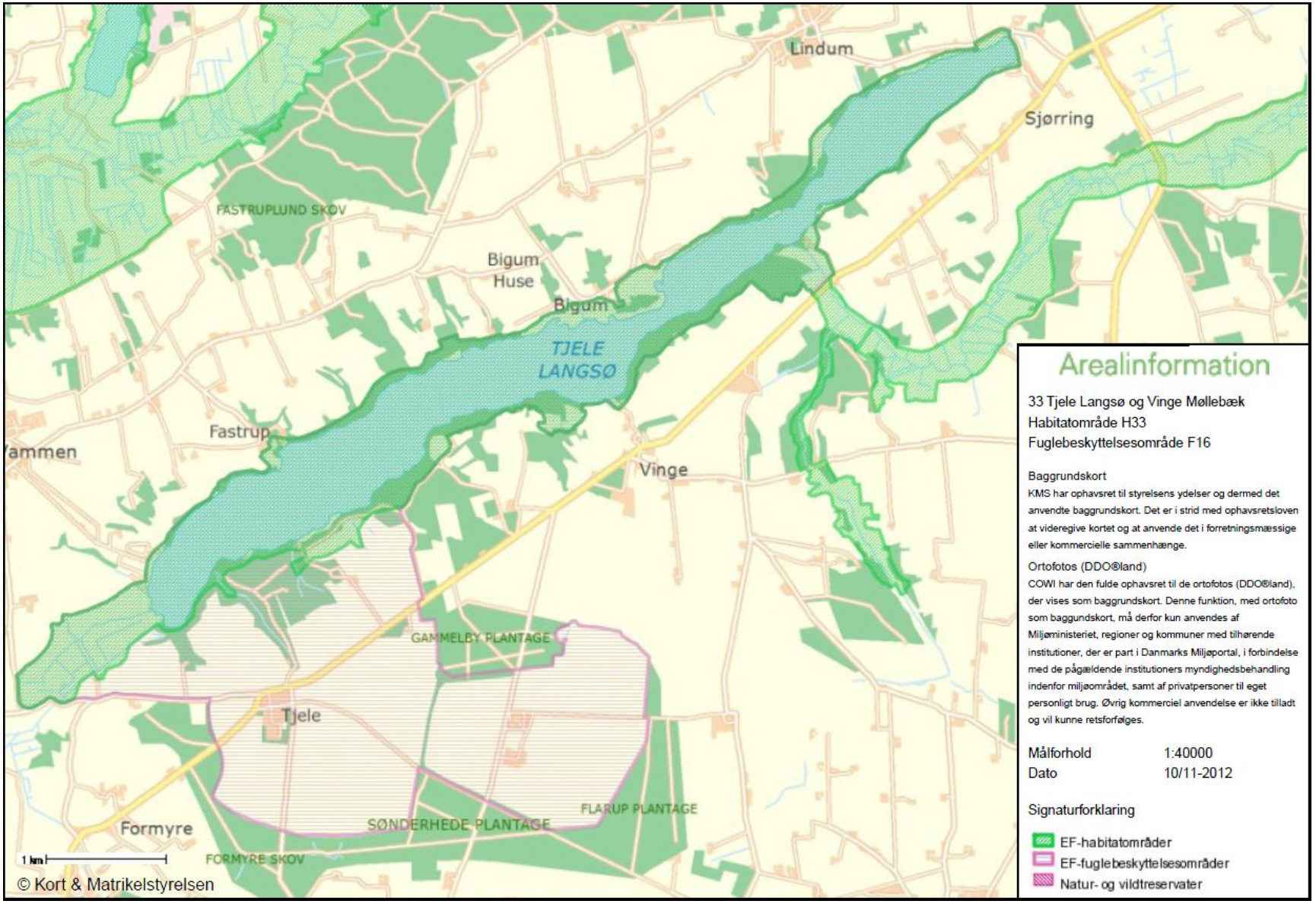
31 Kås Hoved


KÅS SKOV
KÅS SØ
Ålbæk Strand
Vadumvej
Hedetoften
Ålbækvej
Dybdal
Kåsvej
Lih
500 m
© Kort & Matrikelstyrelsen
Arealinformation
31 Kås Hoved Habitatområde H31
Baggrundskort
KMS har ophavsret til styrelsens ydelser og dermed det anvendte baggrundskort. Det er i strid med ophavsretsloven at videregive kortet og at anvende det i forretningsmæssige eller kommercielle sammenhænge.
Ortofotos (DDO®land)
COWI har den fulde ophavsret til de ortofotos (DDO®land), der vises som baggrundskort. Denne funktion, med ortofoto som baggundskort, må derfor kun anvendes af Miljøministeriet, regioner og kommuner med tilhørende institutioner, der er part i Danmarks Miljøportal, i forbindelse med de pågældende institutioners myndighedsbehandling indenfor miljøområdet, samt af privatpersoner til eget personligt brug. Øvrig kommerciel anvendelse er ikke tilladt og vil kunne retsforfølges.
Målforhold 1:20000
Dato 10/11-2012
Signaturforklaring
EF-habitatområder
EF-fuglebeskyttelsesområder
Natur- og vildtreservater

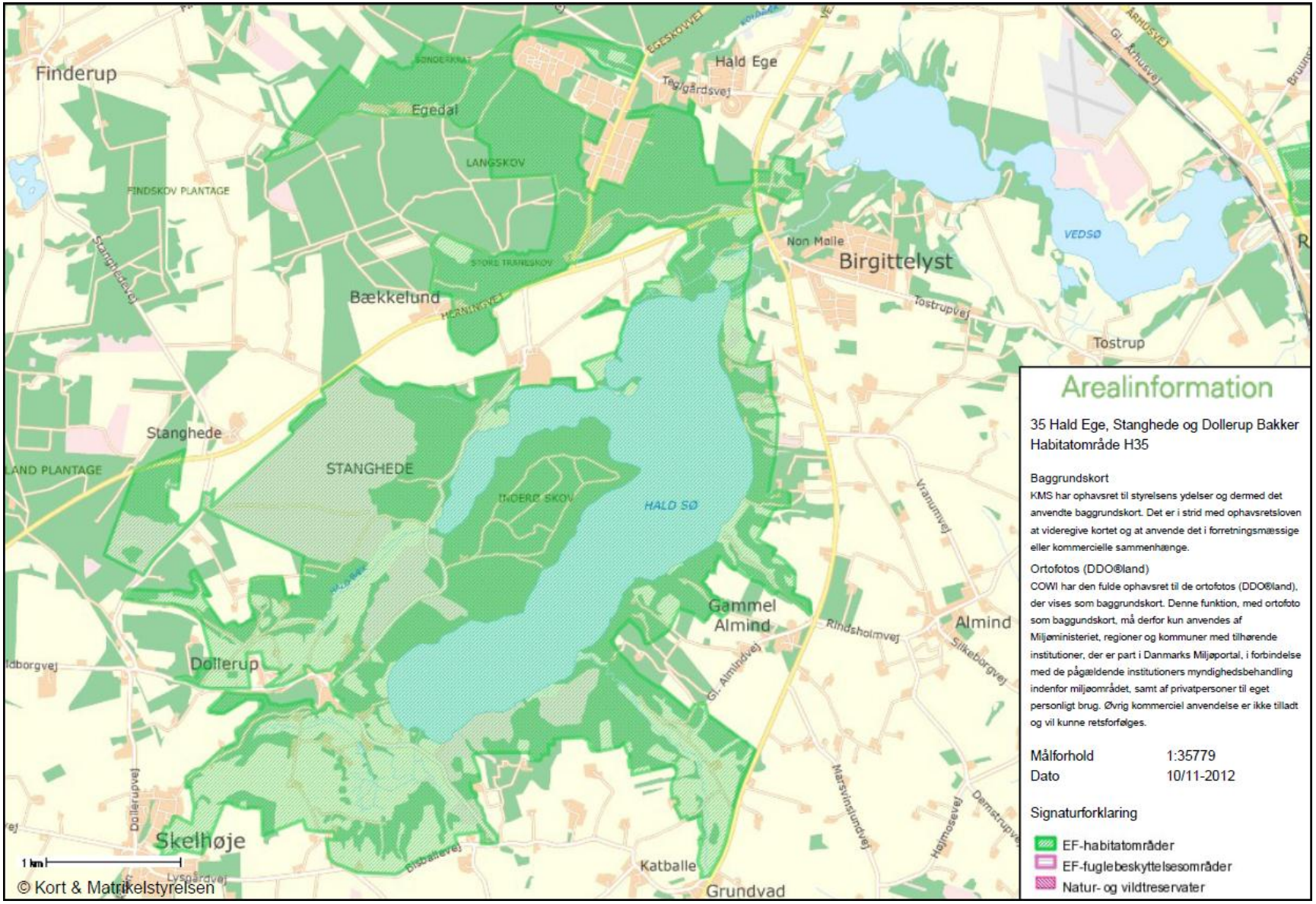
32 Sønder Lem Vig og Geddal Strandenge



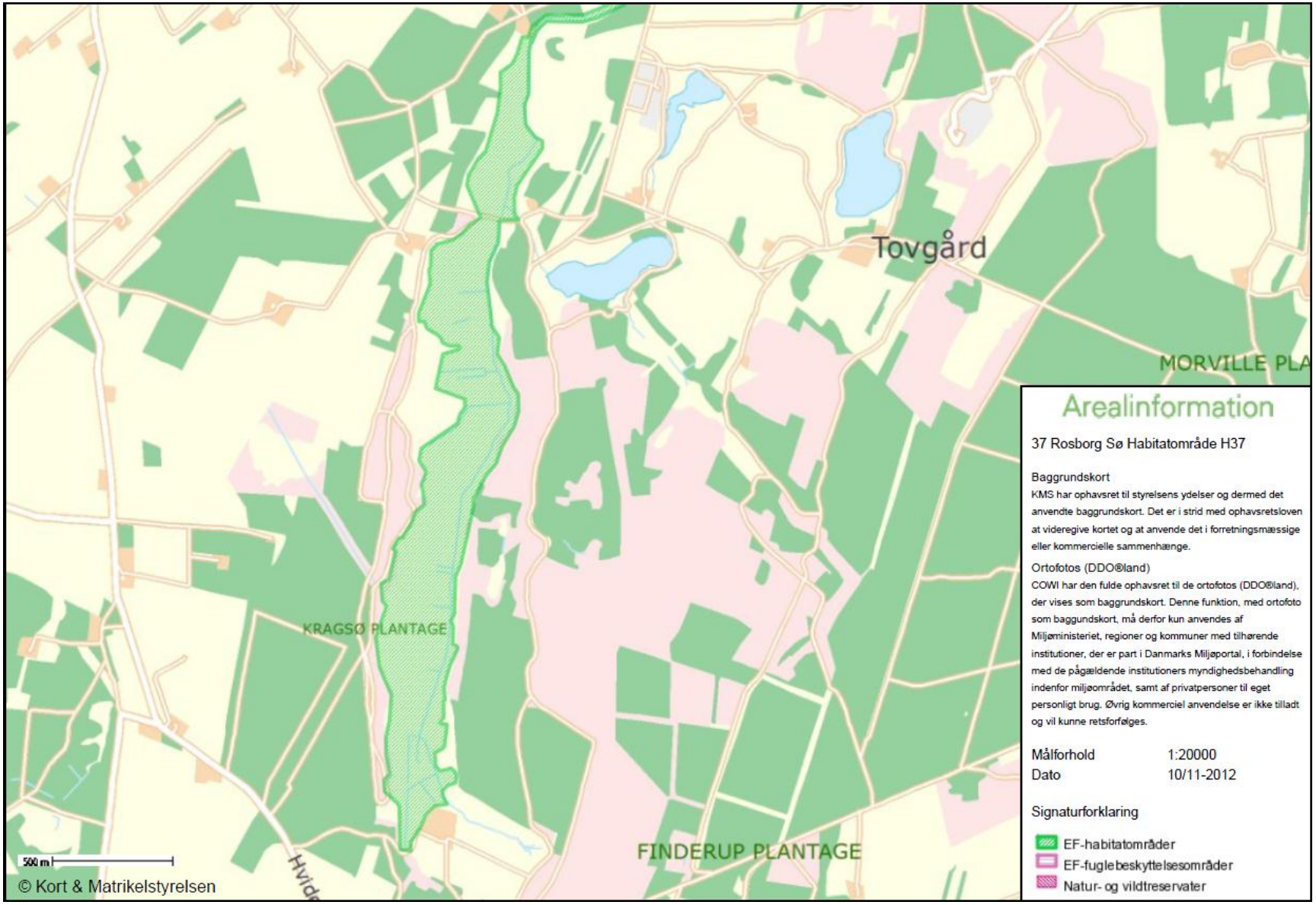
33 Tjele Langsø og Vinge Møllebæk



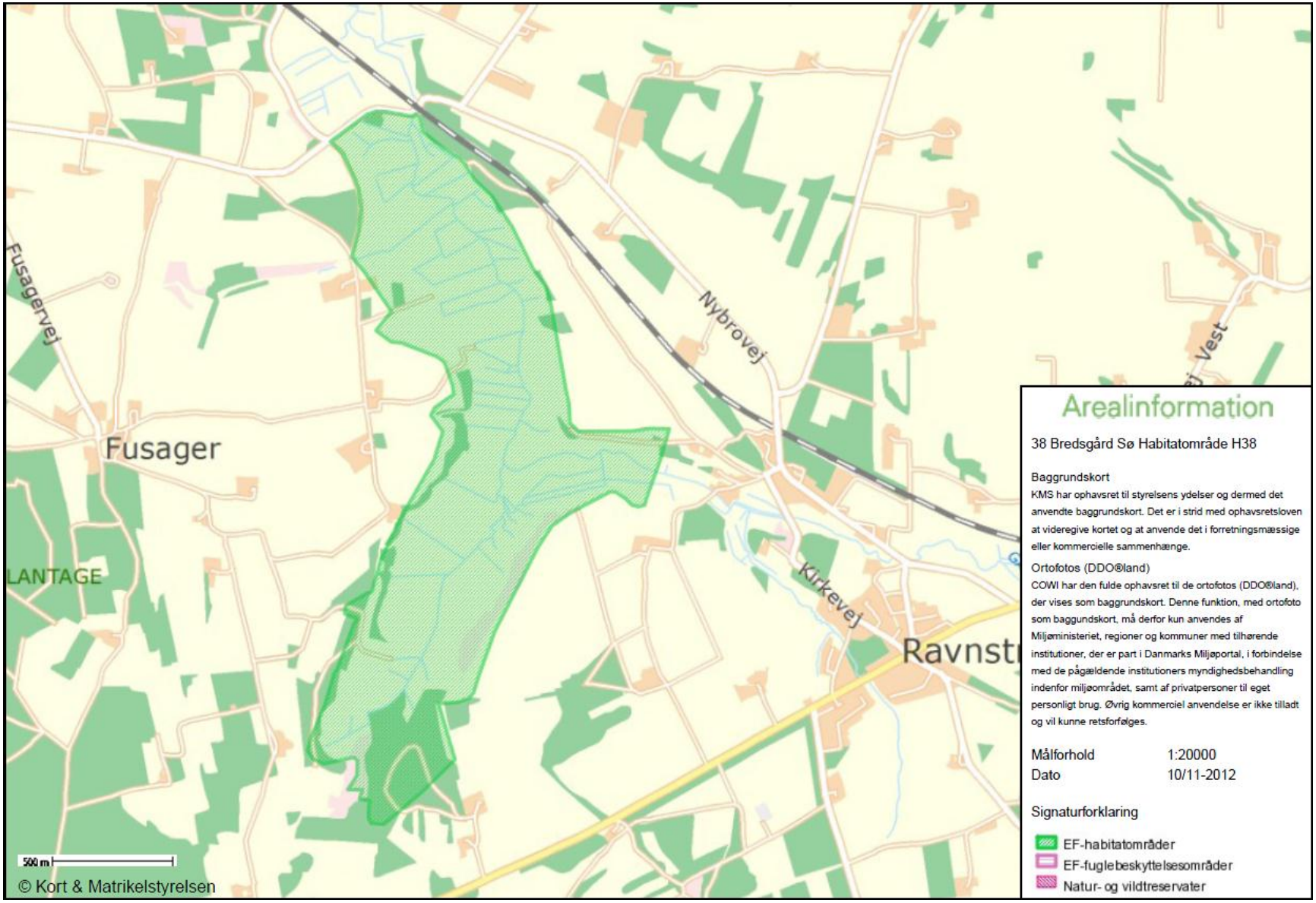
35 Hald Ege, Stanghede og Dollerup Bakker



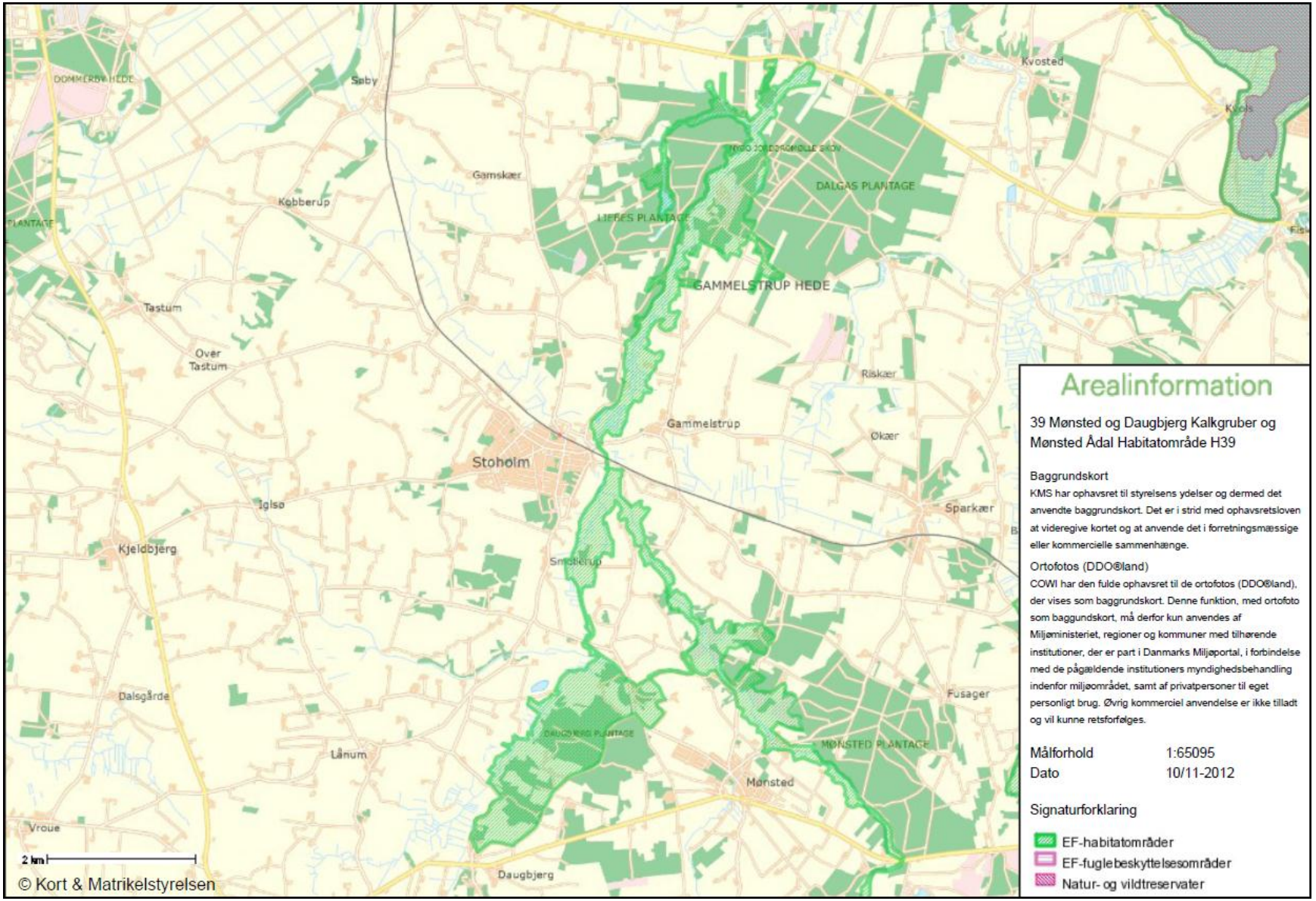
37 Rosborg Sø



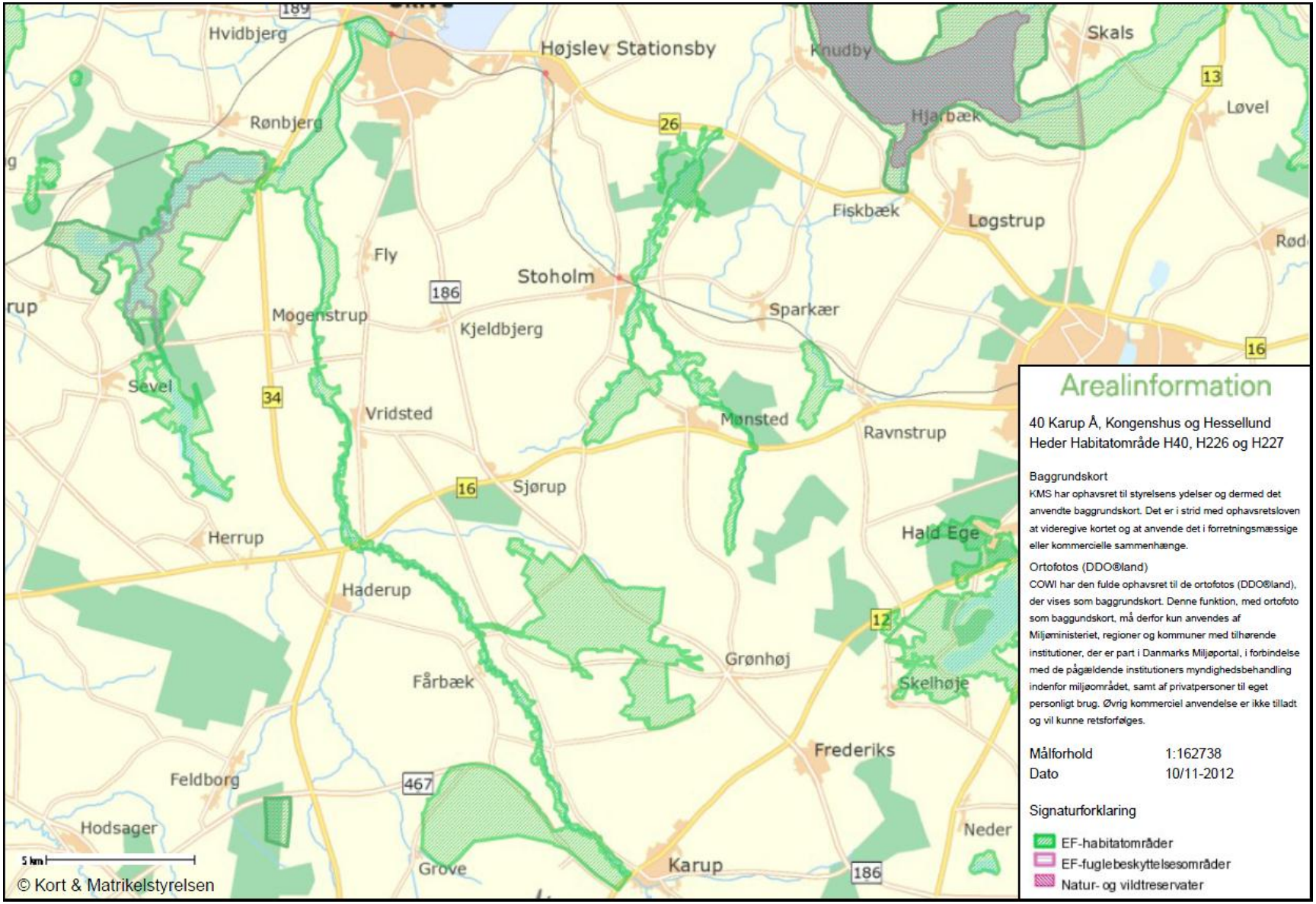
38 Bredsgård Sø



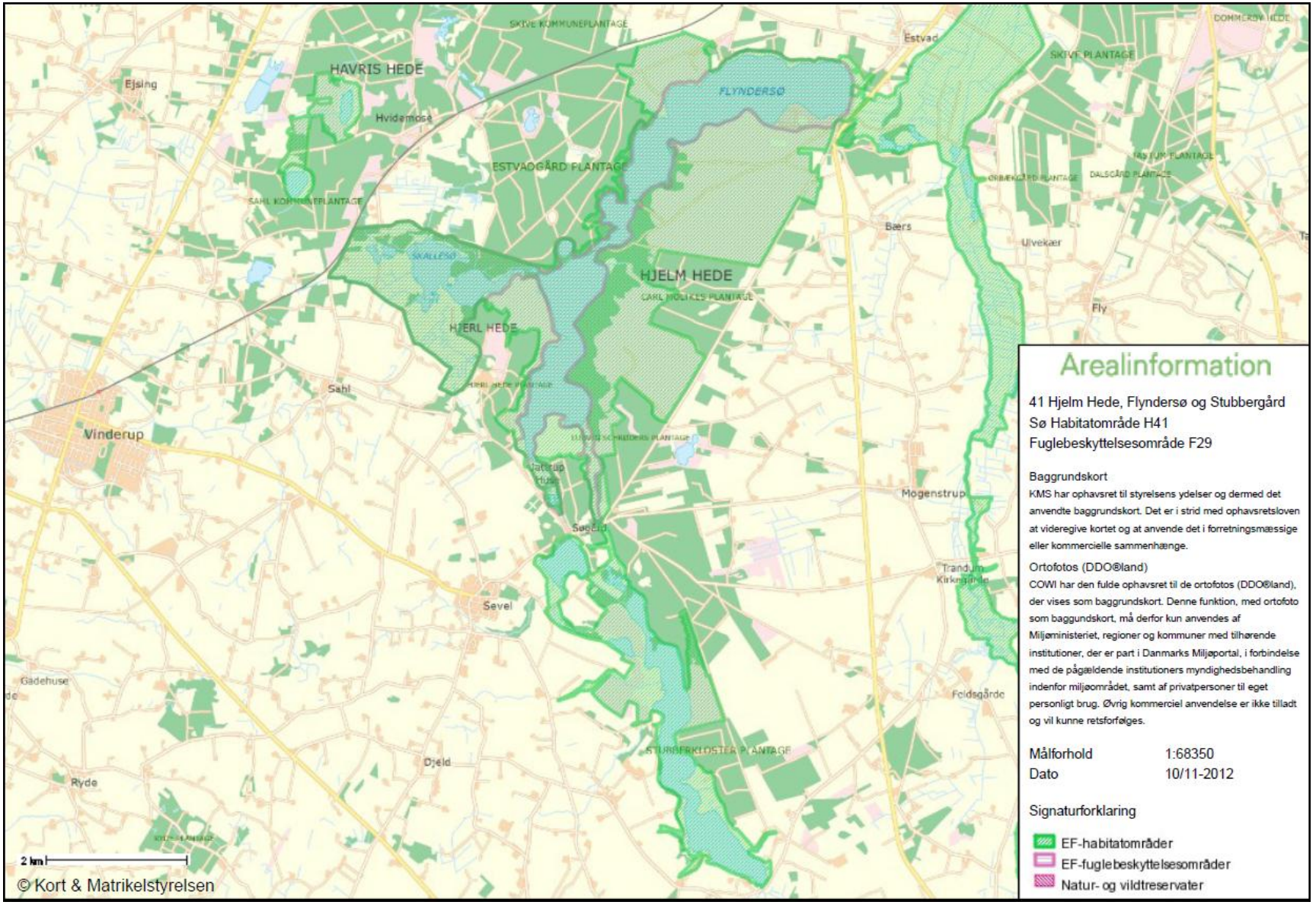
39 Mønsted og Daugbjerg Kalkgruber og Mønsted Ådal



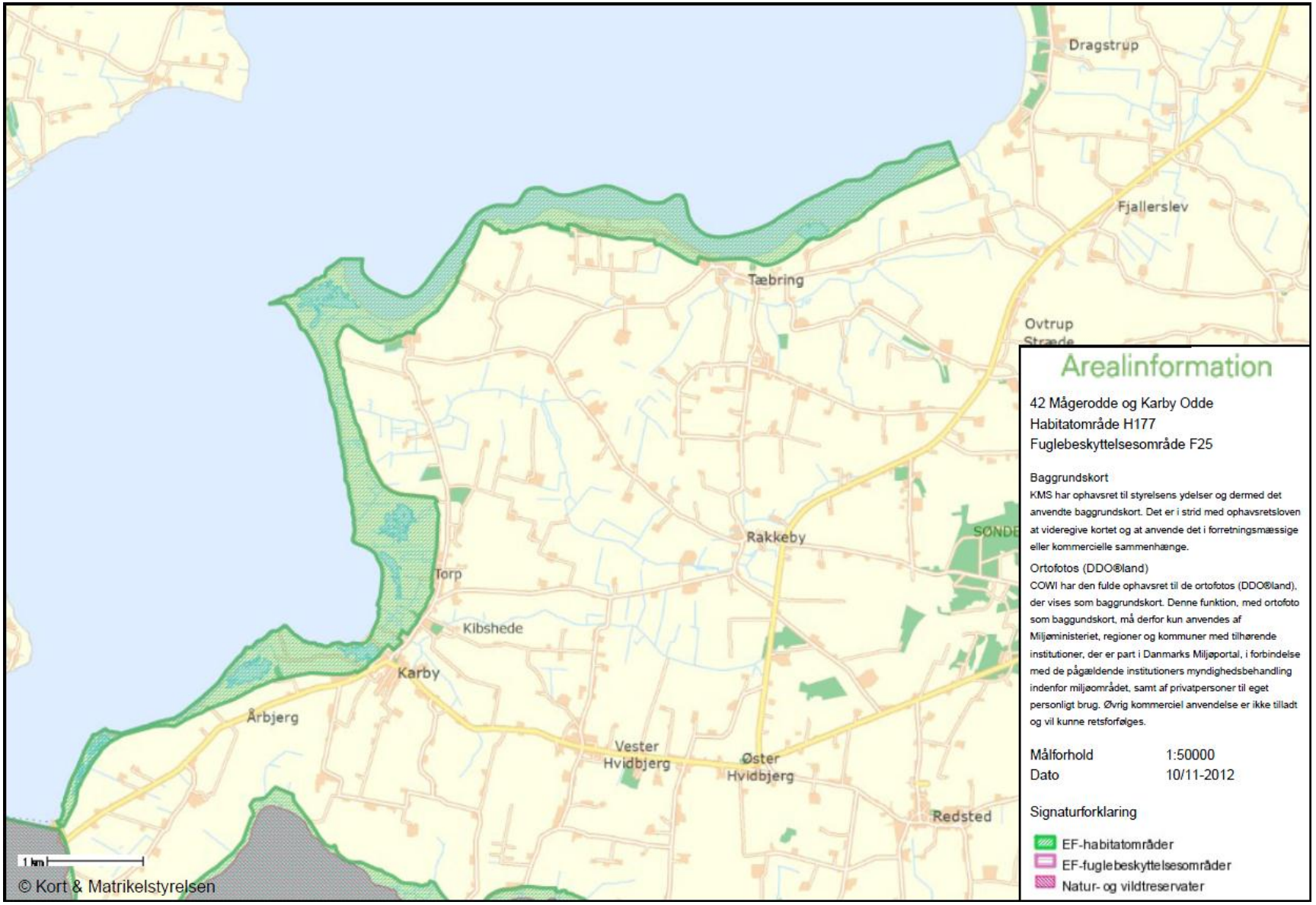
40 Karup Å, Kongenshus og Hessellund Heder



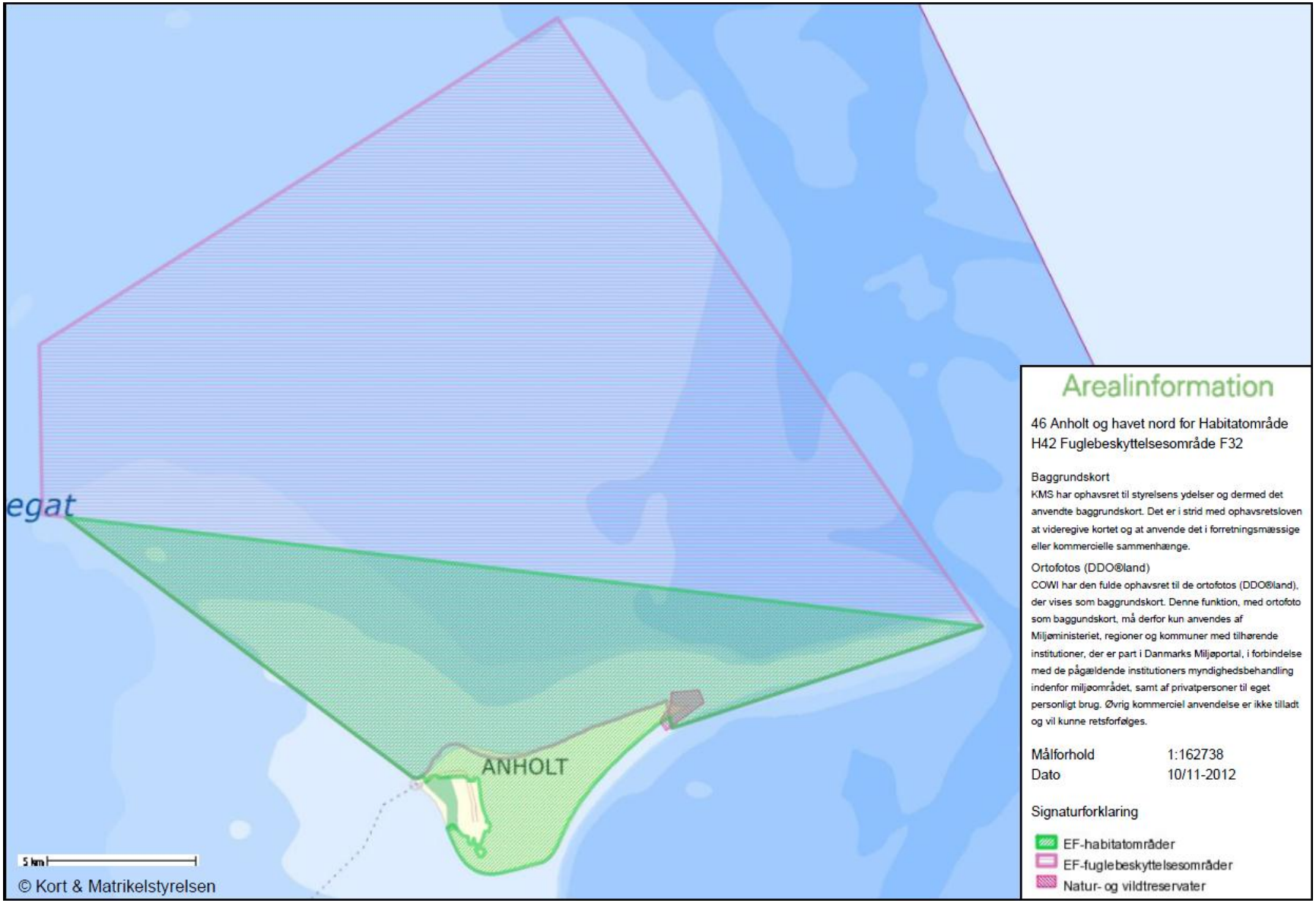
41 Hjelm Hede, Flyndersø og Stubbergård Sø



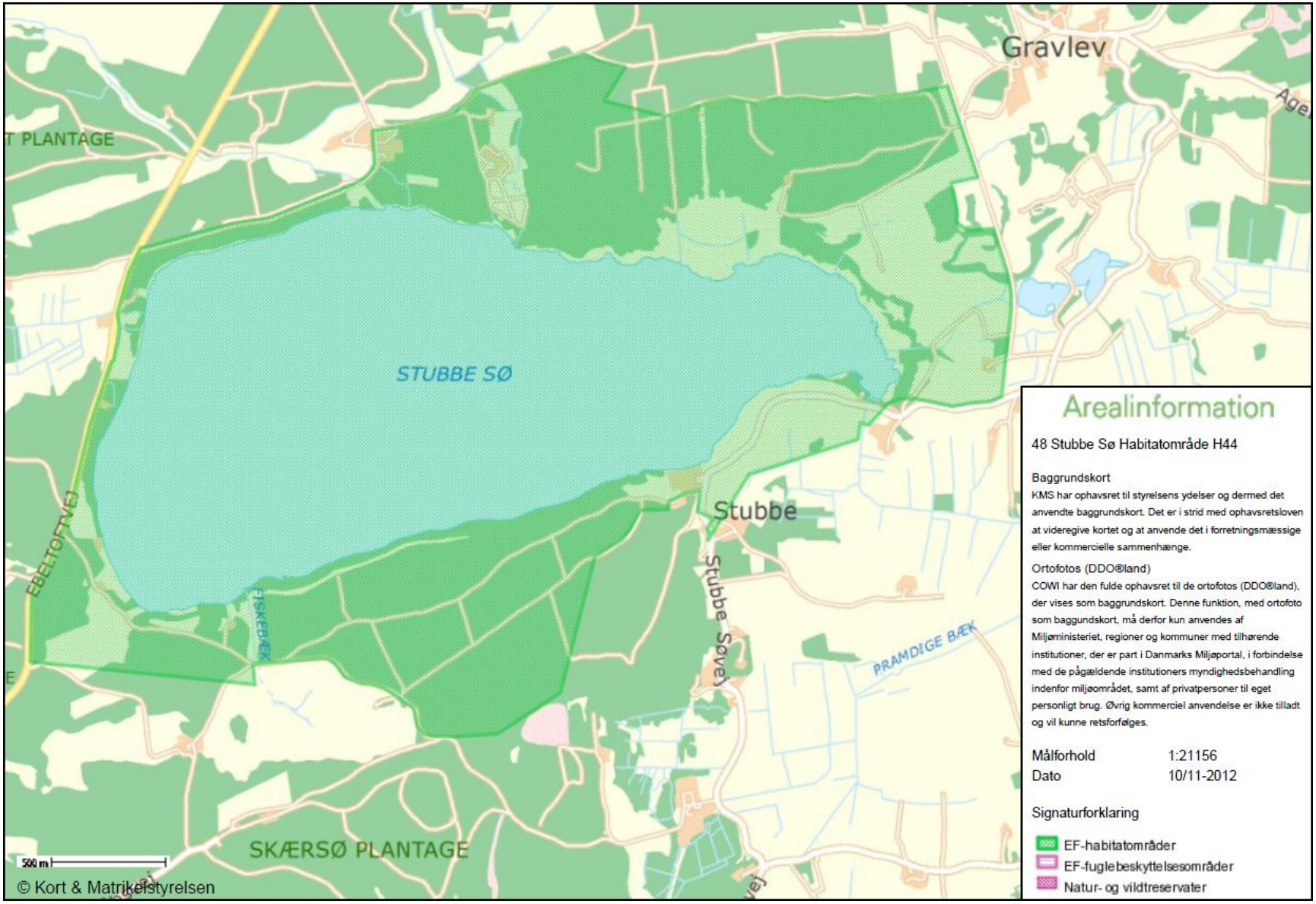
42 Mågerodde og Karby Odde



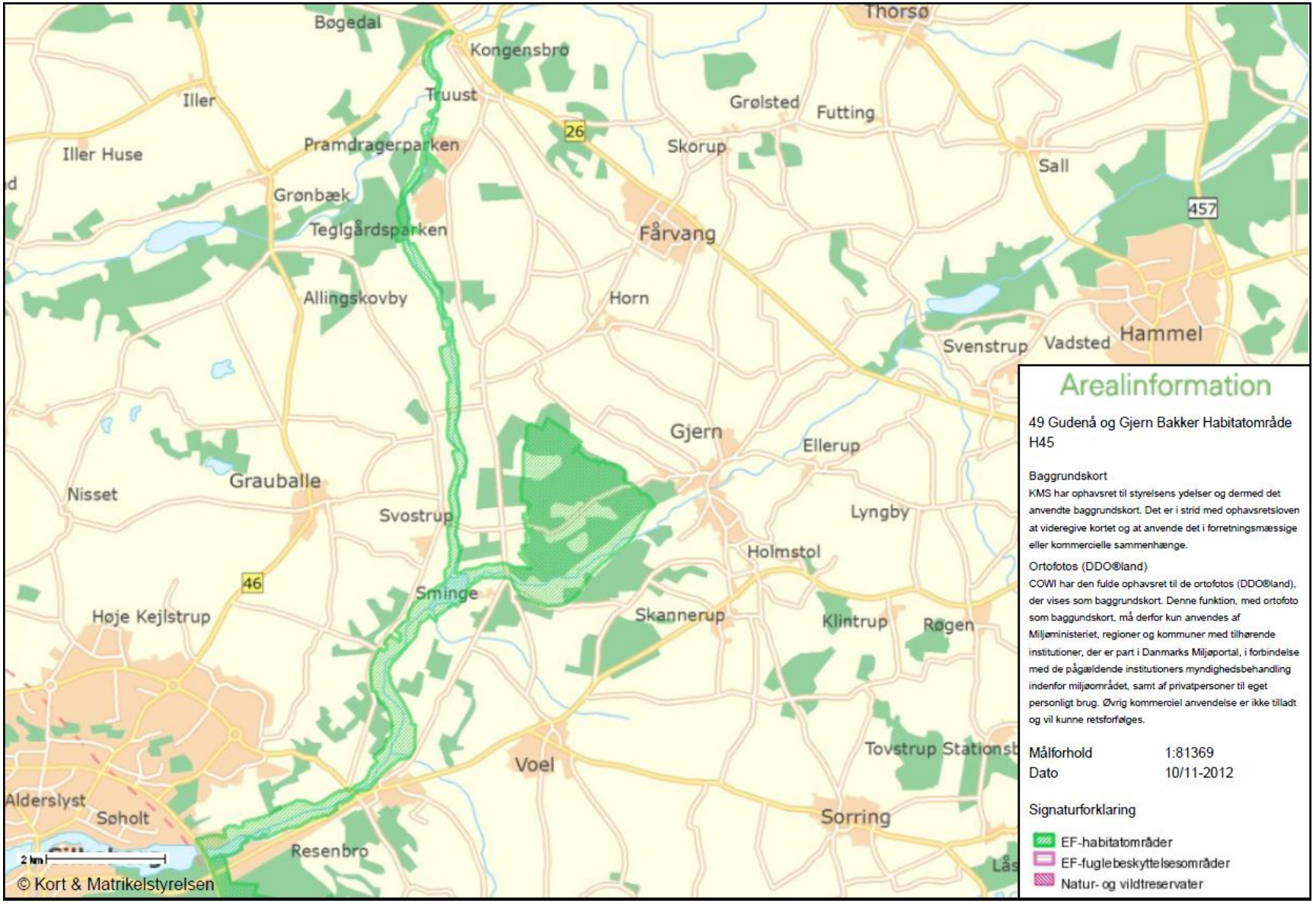
46 Anholt og havet nord for



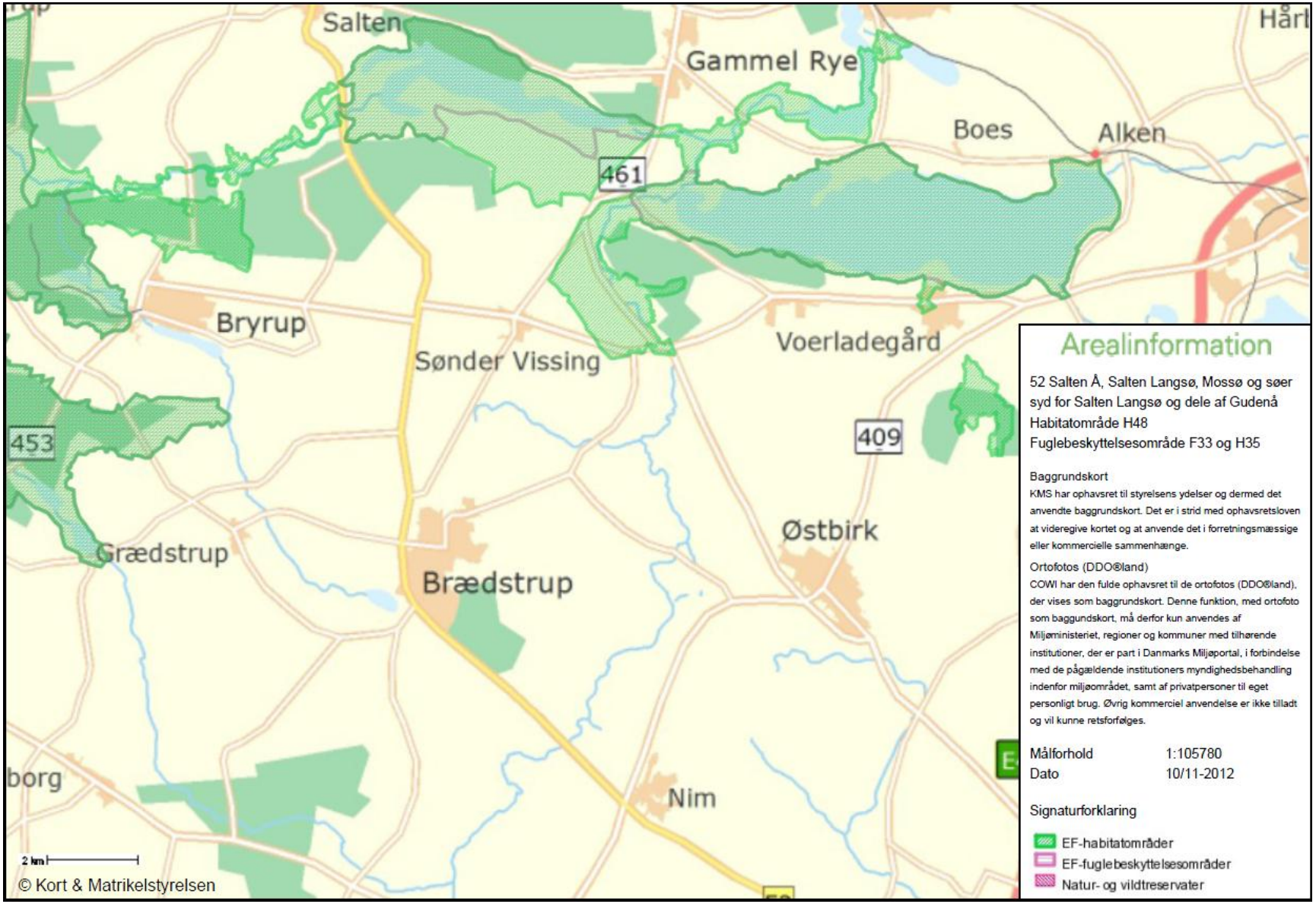
48 Stubbe Sø


Gravlev
T PLANTAGE
STUBBE SØ
Stubbe
Stubbe Søvej
PRAMDIGE BÆK
SKÆRSØ PLANTAGE
500 m
© Kort & Matrikelstyrelsen
Arealinformation
48 Stubbe Sø Habitatområde H44
Baggrundskort
KMS har ophavsret til styrelsens ydelser og dermed det anvendte baggrundskort. Det er i strid med ophavsretsloven at videregive kortet og at anvende det i forretningsmæssige eller kommercielle sammenhænge.
Ortofotos (DDO®land)
COWI har den fulde ophavsret til de ortofotos (DDO®land), der vises som baggrundskort. Denne funktion, med ortofoto som baggundskort, må derfor kun anvendes af Miljøministeriet, regioner og kommuner med tilhørende institutioner, der er part i Danmarks Miljøportal, i forbindelse med de pågældende institutioners myndighedsbehandling indenfor miljøområdet, samt af privatpersoner til eget personligt brug. Øvrig kommerciel anvendelse er ikke tilladt og vil kunne retsforfølges.
Målforhold 1:21156
Dato 10/11-2012
Signaturforklaring
EF-habitatområder
EF-fuglebeskyttelsesområder
Natur- og vildtreservater

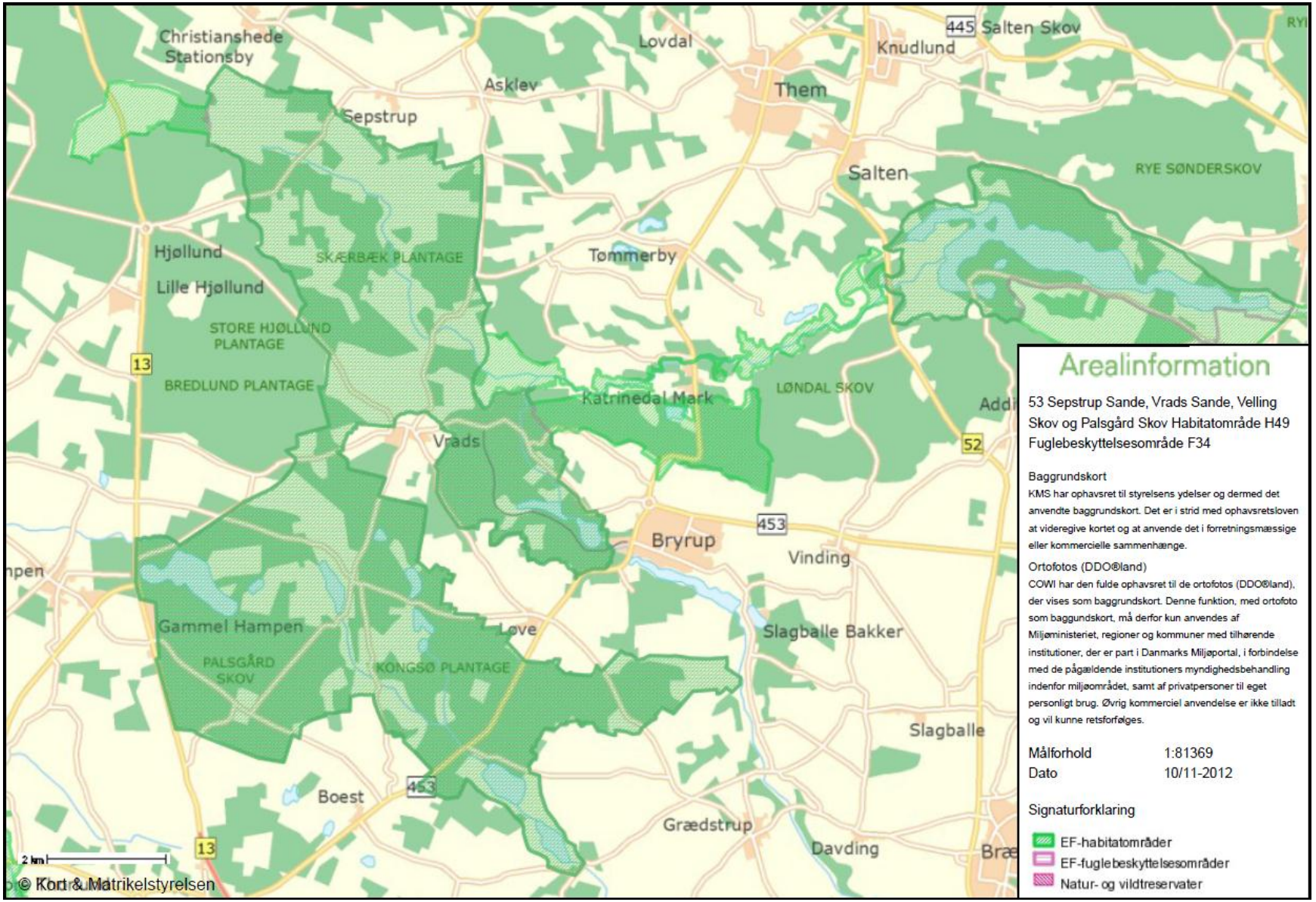
49 Gudenå og Gjern Bakker



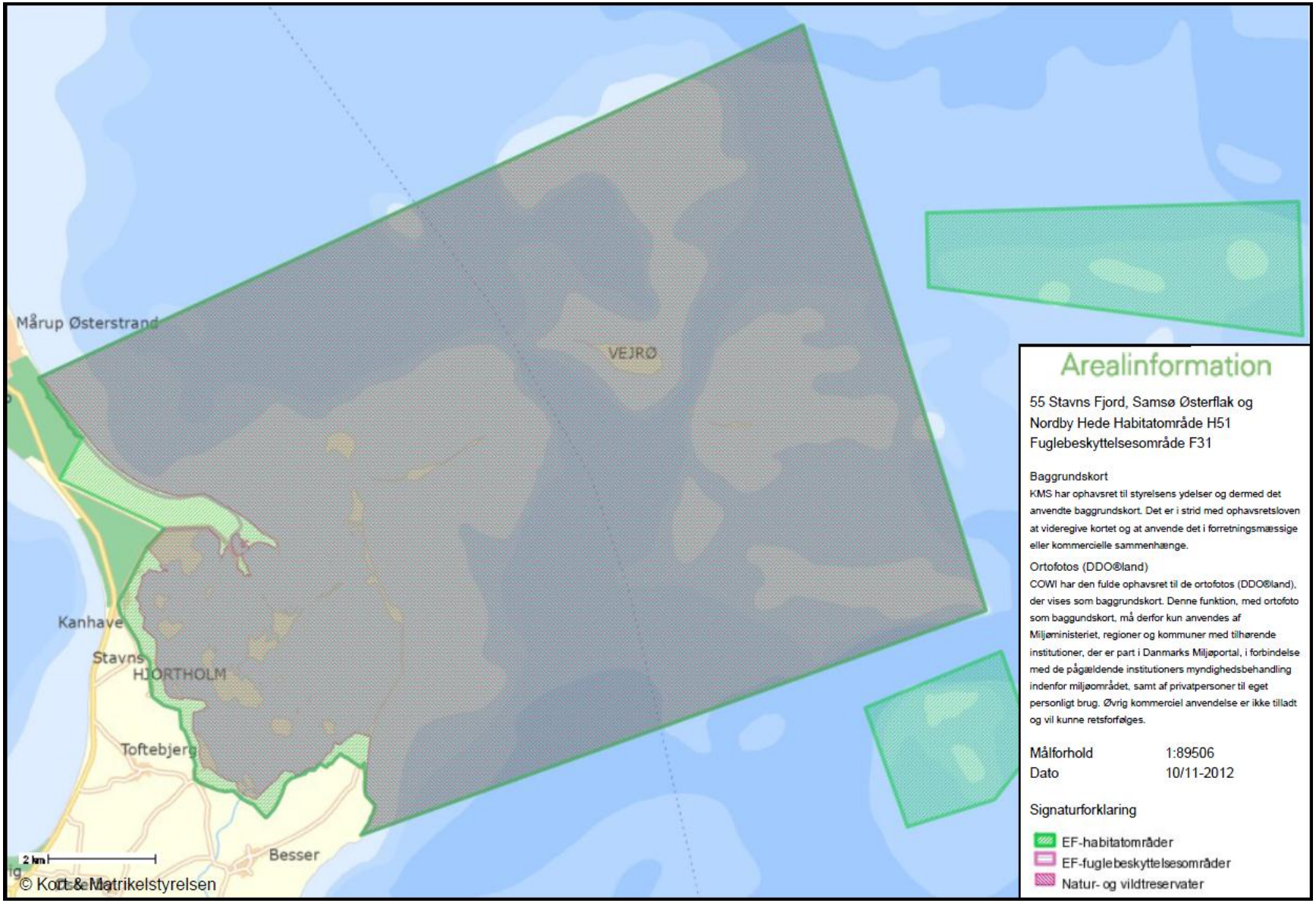
52 Salten Å, Salten Langsø, Mossø og søer syd for Salten Langsø og dele af Gudenå



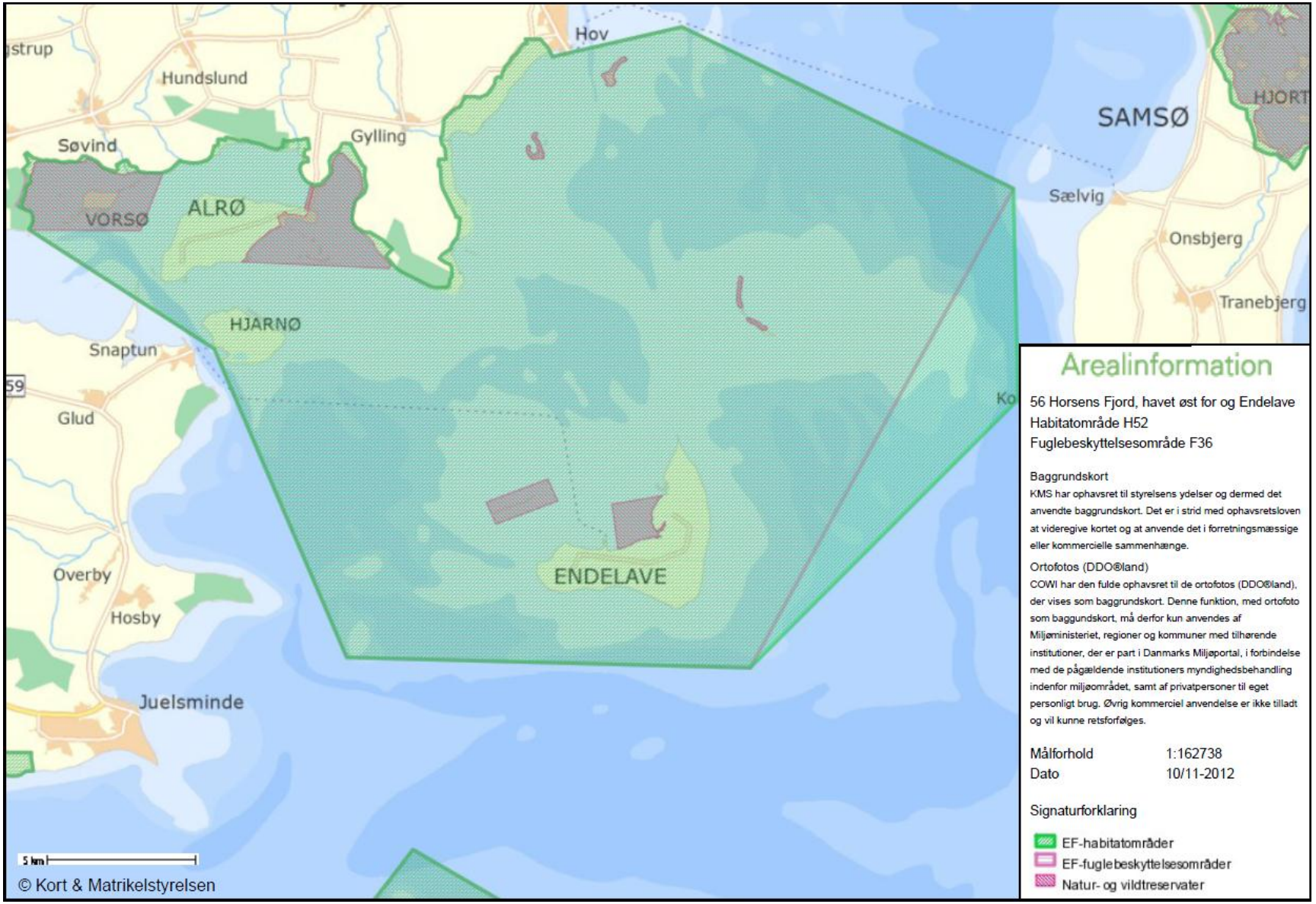
53 Sepstrup Sande, Vrads Sande, Velling Skov og Palsgård Skov



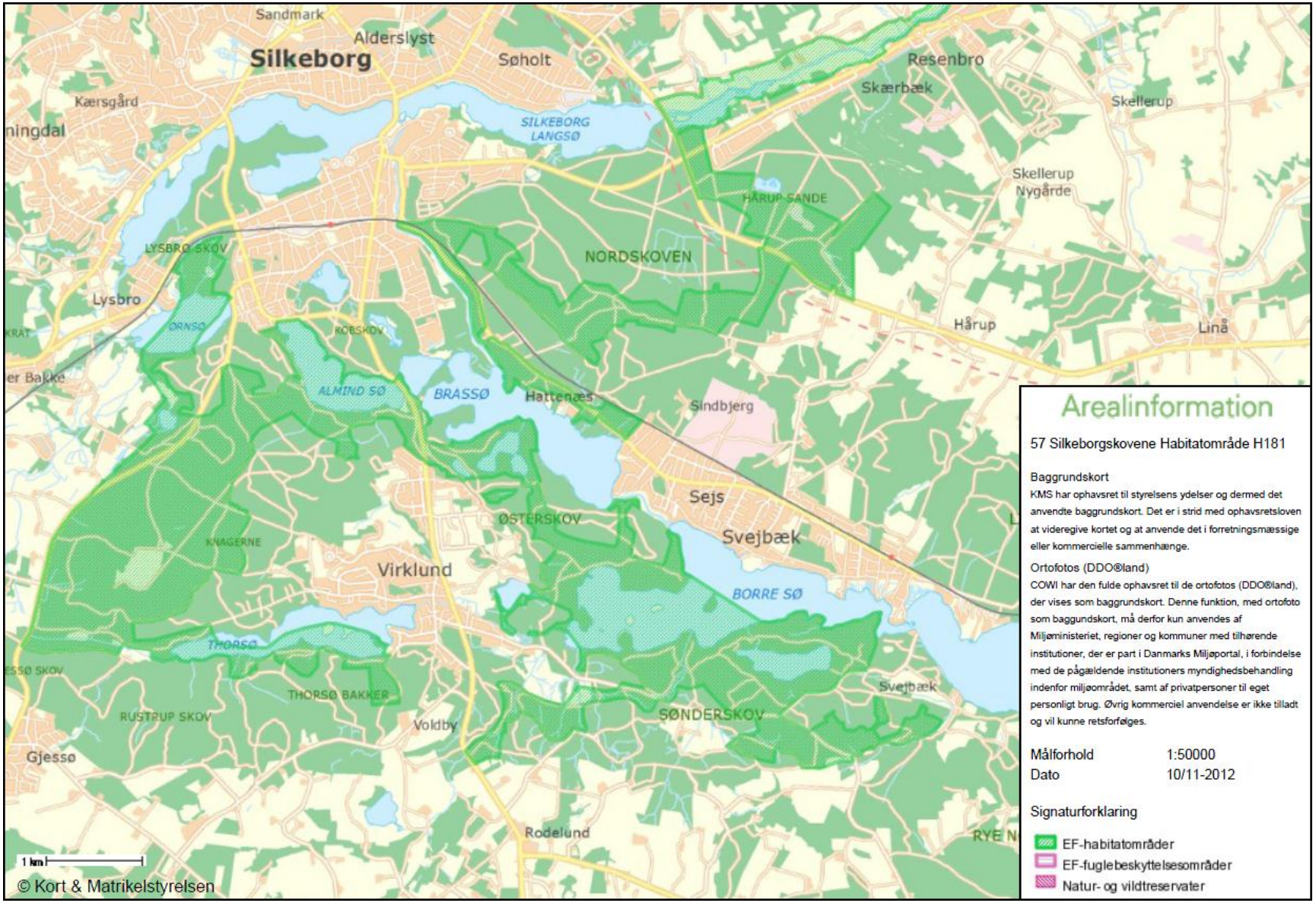
55 Stavns Fjord, Samsø Østerflak og Nordby Hede



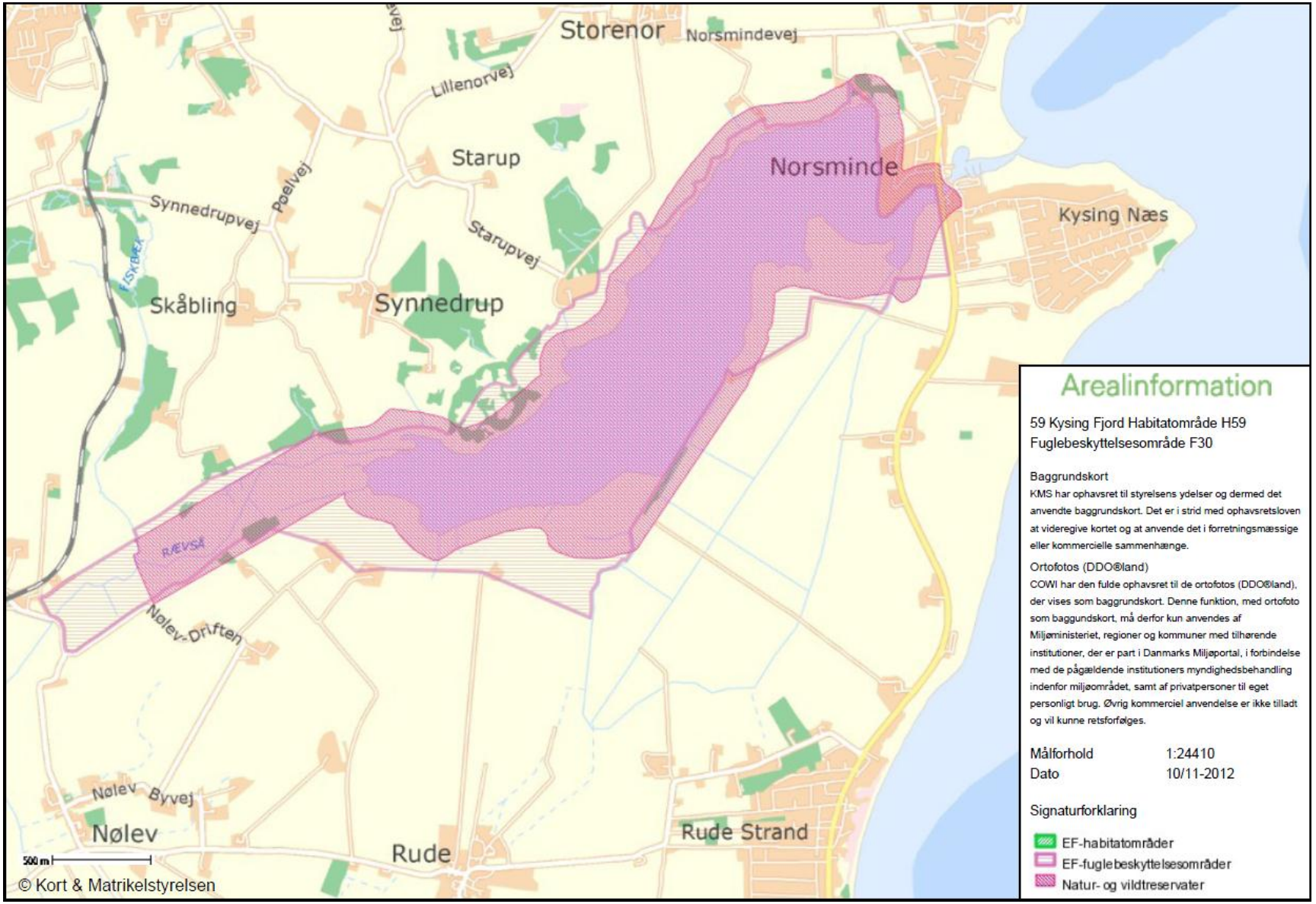
56 Horsens Fjord, havet øst for og Endelave



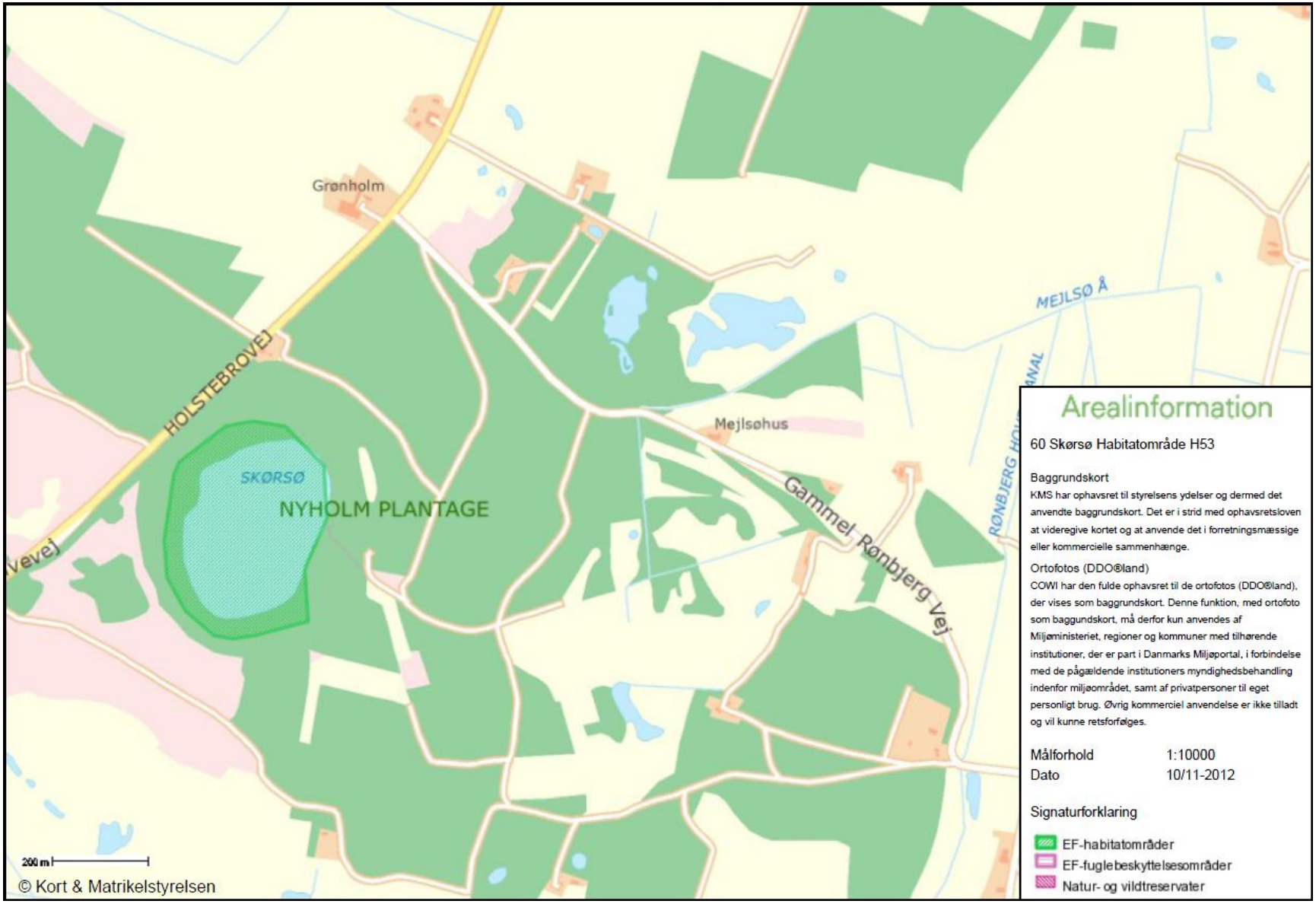
57 Silkeborgskovene



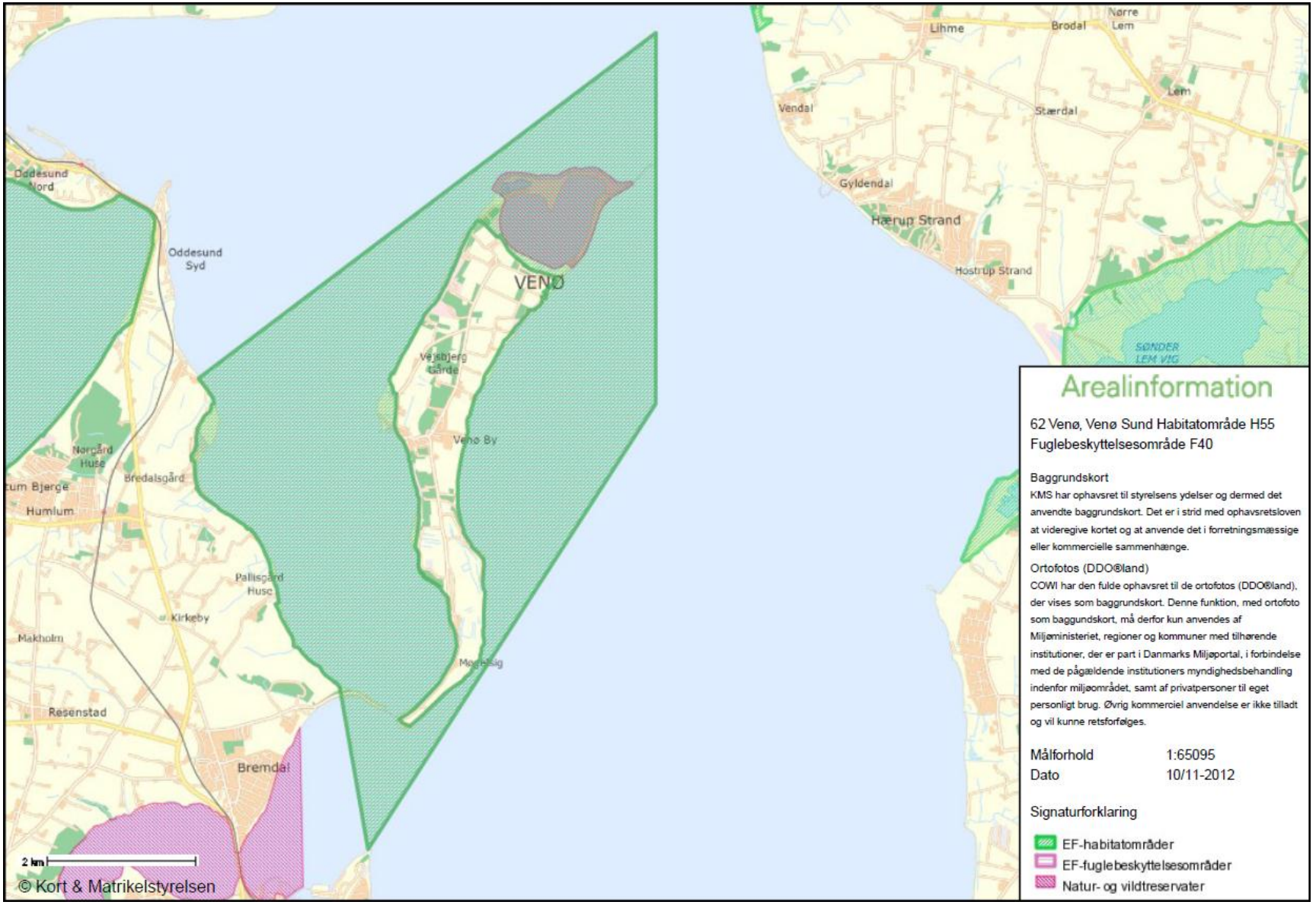
59 Kysing Fjord



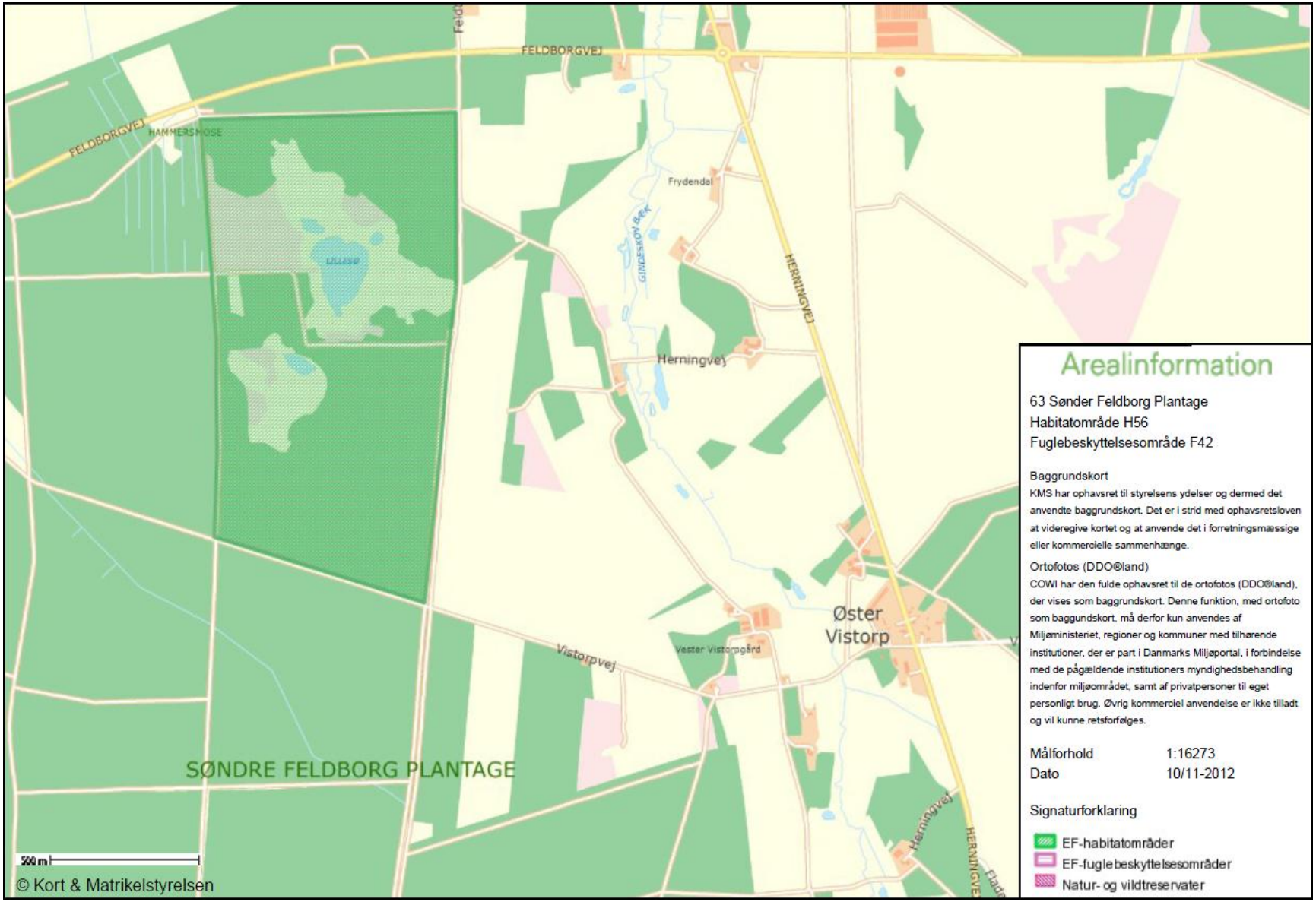
60 Skørsø


Grønholm
HOLSTEBROVEJ
SKØRSØ
NYHOLM PLANTAGE
Mejlsøhus
MEJLSØ Å
Gammel Rønbjerg Vej
RØNBJERG
vevej
200 m
© Kort & Matrikelstyrelsen
Arealinformation
60 Skørsø Habitatområde H53
Baggrundskort
KMS har ophavsret til styrelsens ydelser og dermed det anvendte baggrundskort. Det er i strid med ophavsretsloven at videregive kortet og at anvende det i forretningsmæssige eller kommercielle sammenhænge.
Ortofotos (DDO®land)
COWI har den fulde ophavsret til de ortofotos (DDO®land), der vises som baggrundskort. Denne funktion, med ortofoto som baggundskort, må derfor kun anvendes af Miljøministeriet, regioner og kommuner med tilhørende institutioner, der er part i Danmarks Miljøportal, i forbindelse med de pågældende institutioners myndighedsbehandling indenfor miljøområdet, samt af privatpersoner til eget personligt brug. Øvrig kommerciel anvendelse er ikke tilladt og vil kunne retsforfølges.
Målforhold 1:10000
Dato 10/11-2012
Signaturforklaring
EF-habitatområder
EF-fuglebeskyttelsesområder
Natur- og vildtreservater

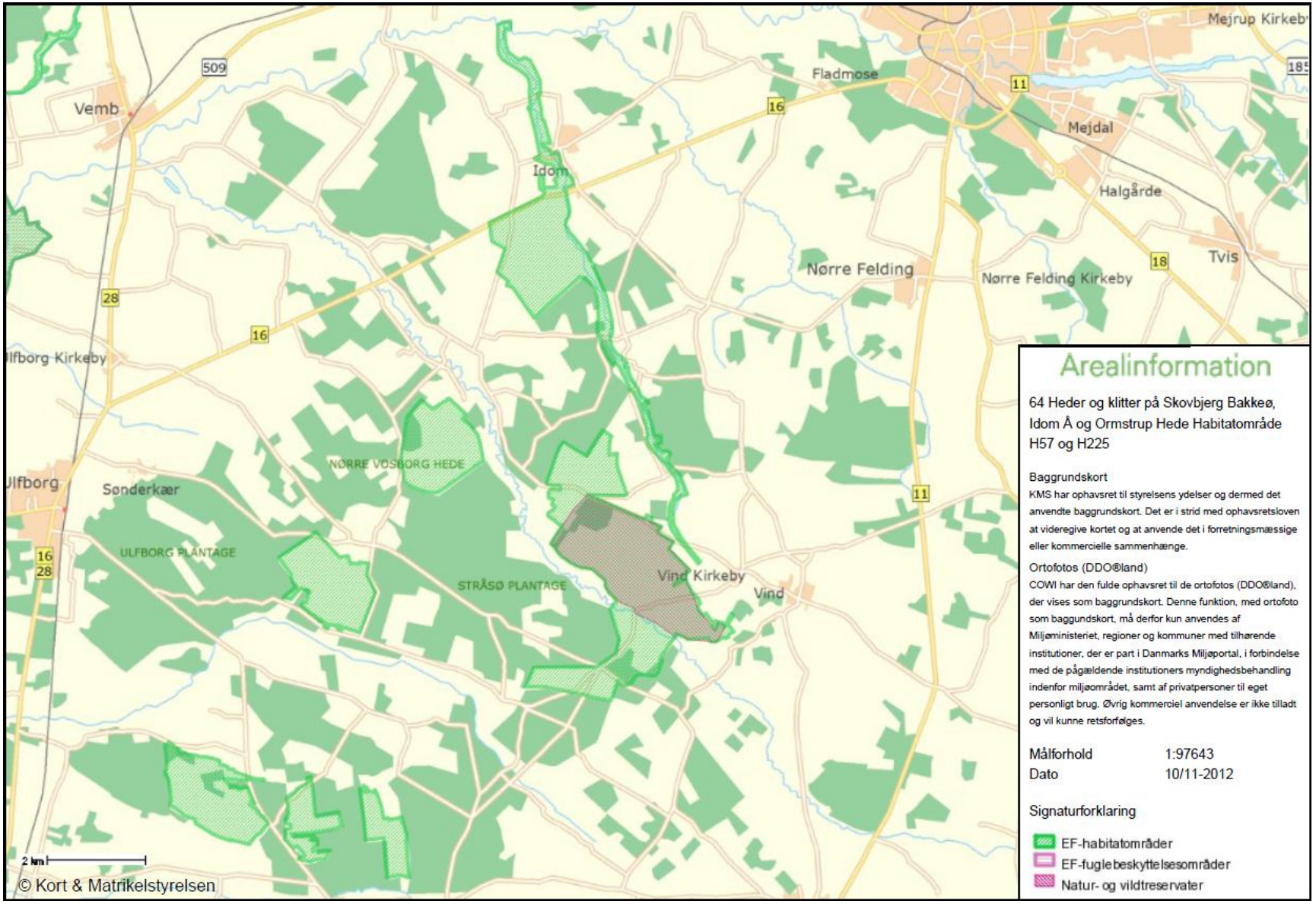
62 Venø, Venø Sund



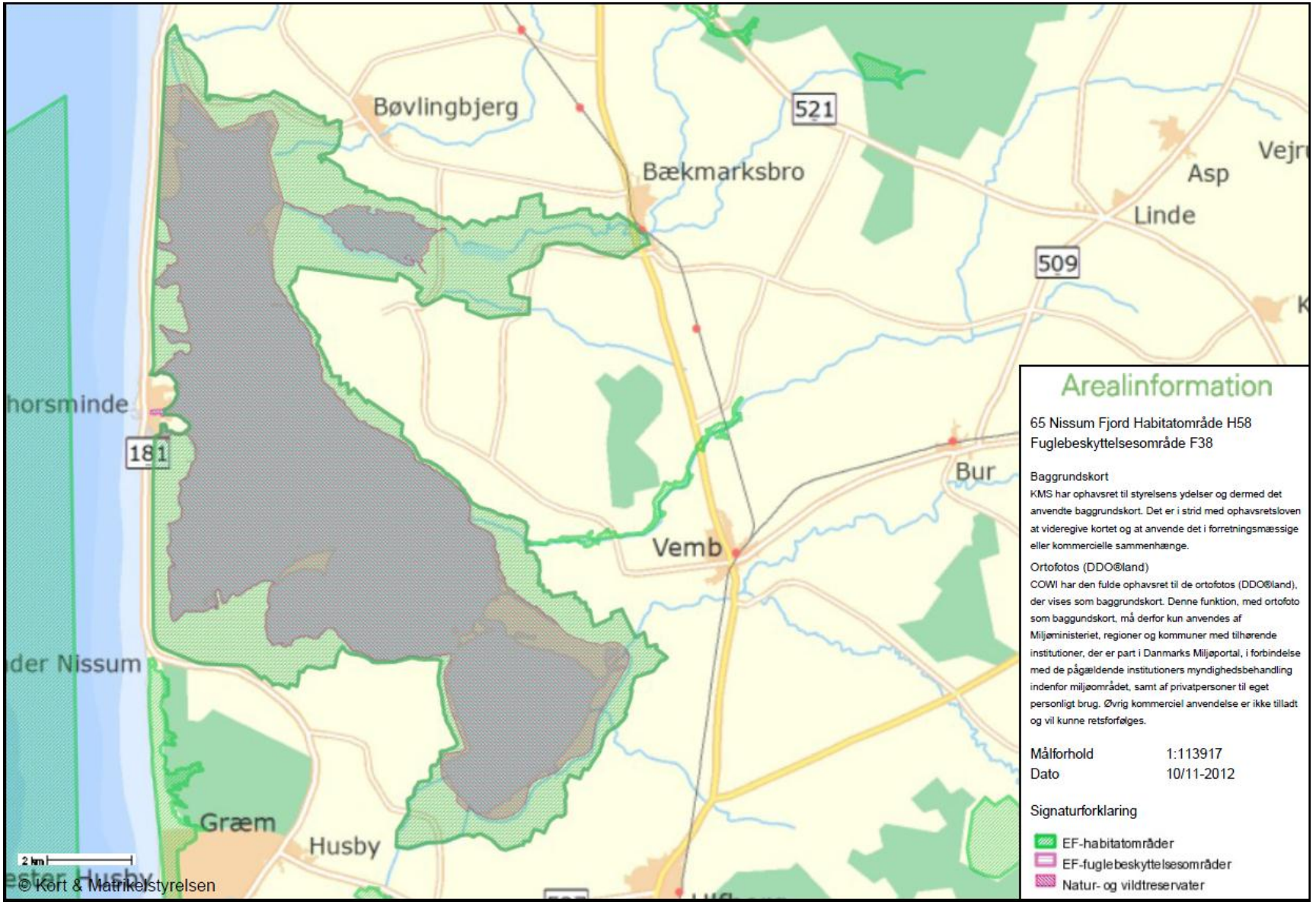
63 Sønder Feldborg Plantage



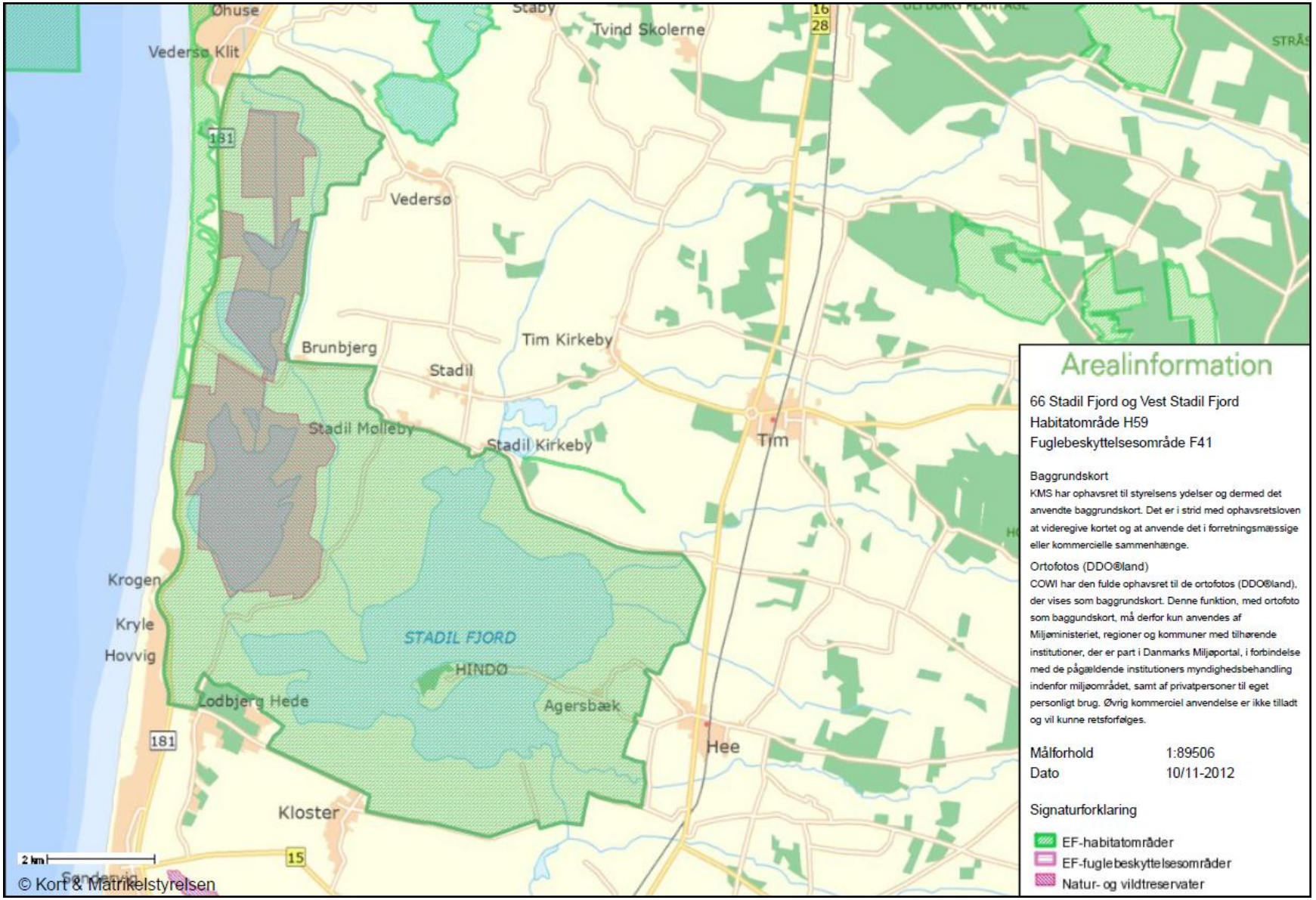
64 Heder og klitter på Skovbjerg Bakkeø, Idom Å og Ormstrup Hede



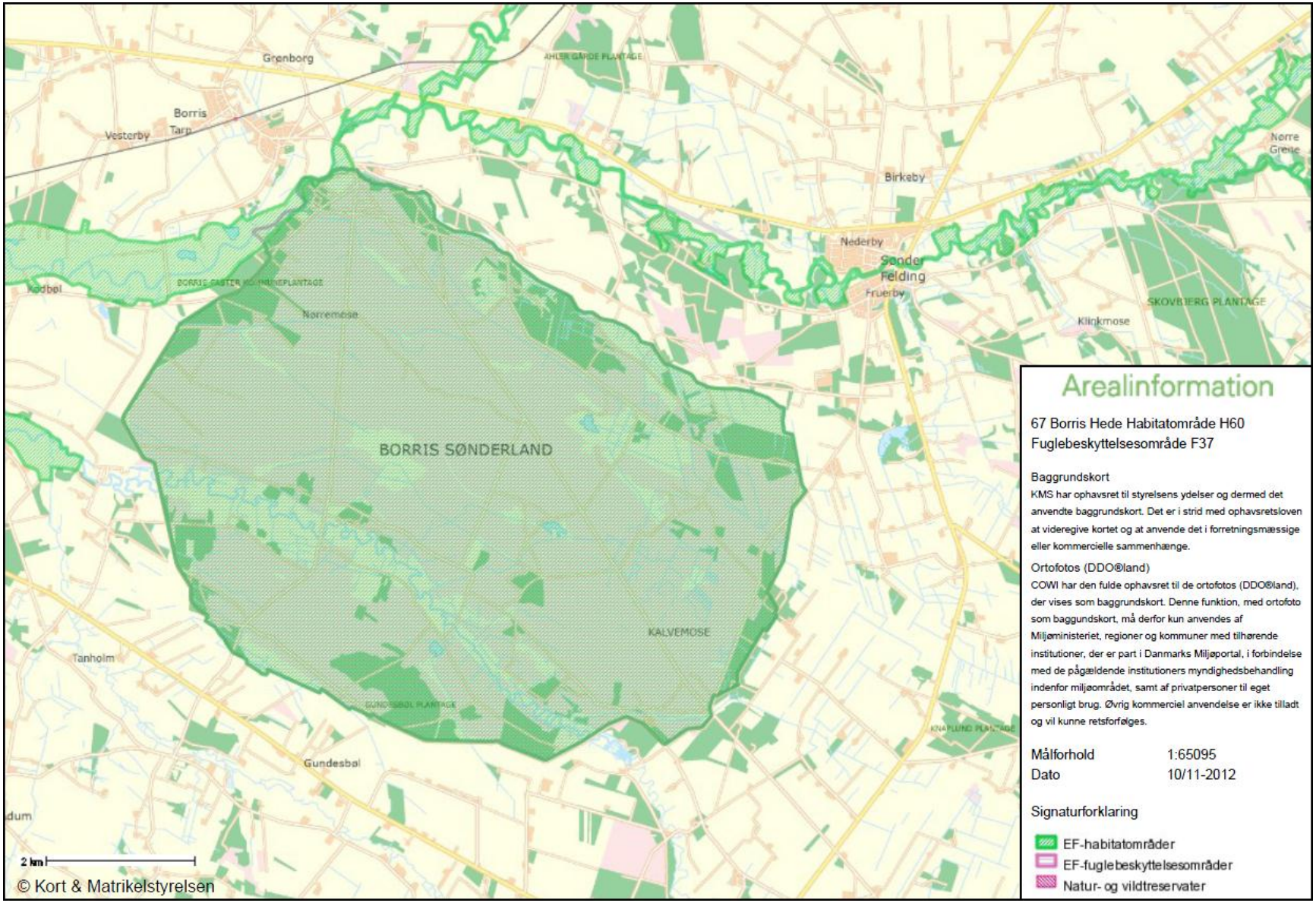
65 Nissum Fjord



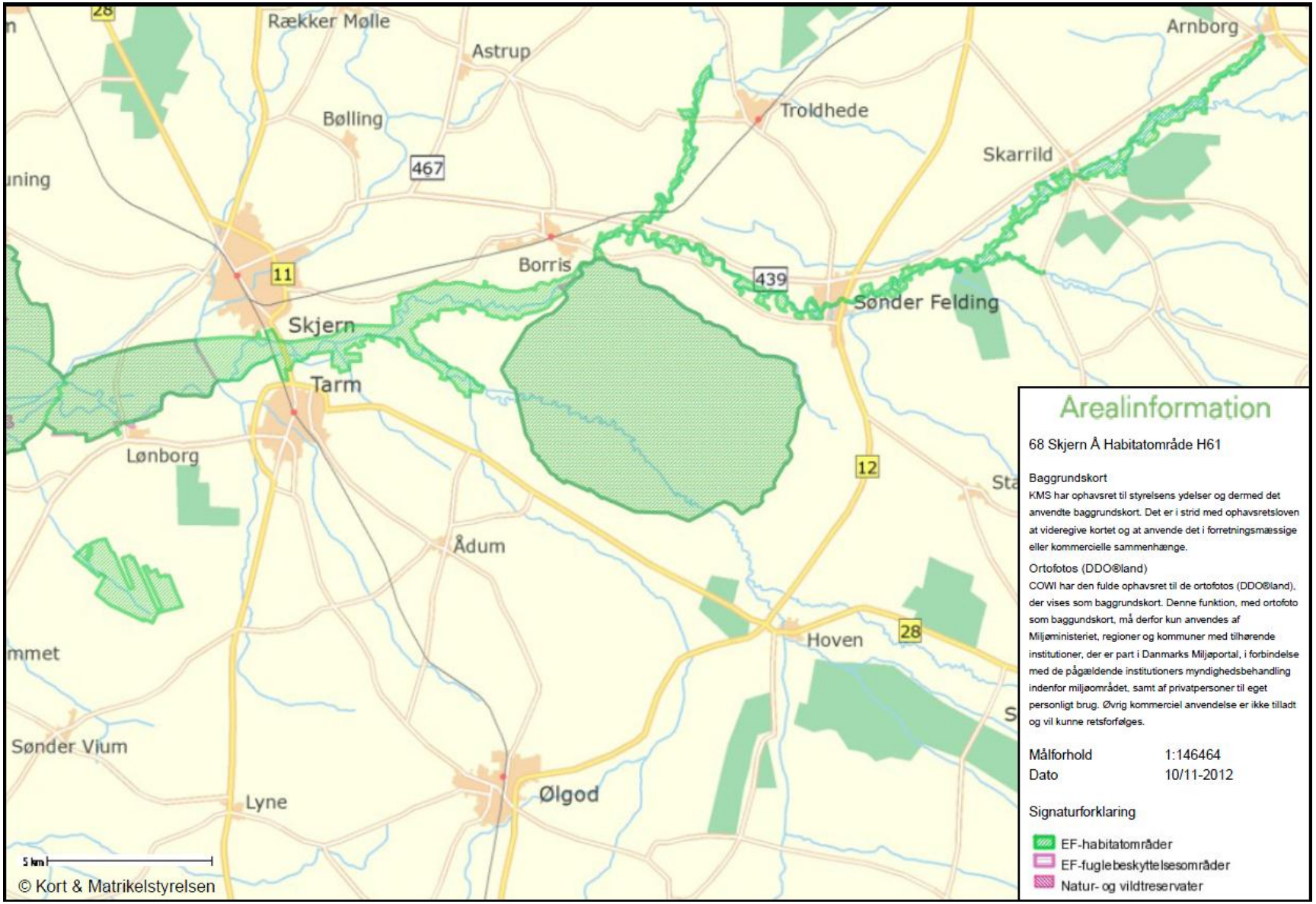
66 Stadil Fjord og Vest Stadil Fjord



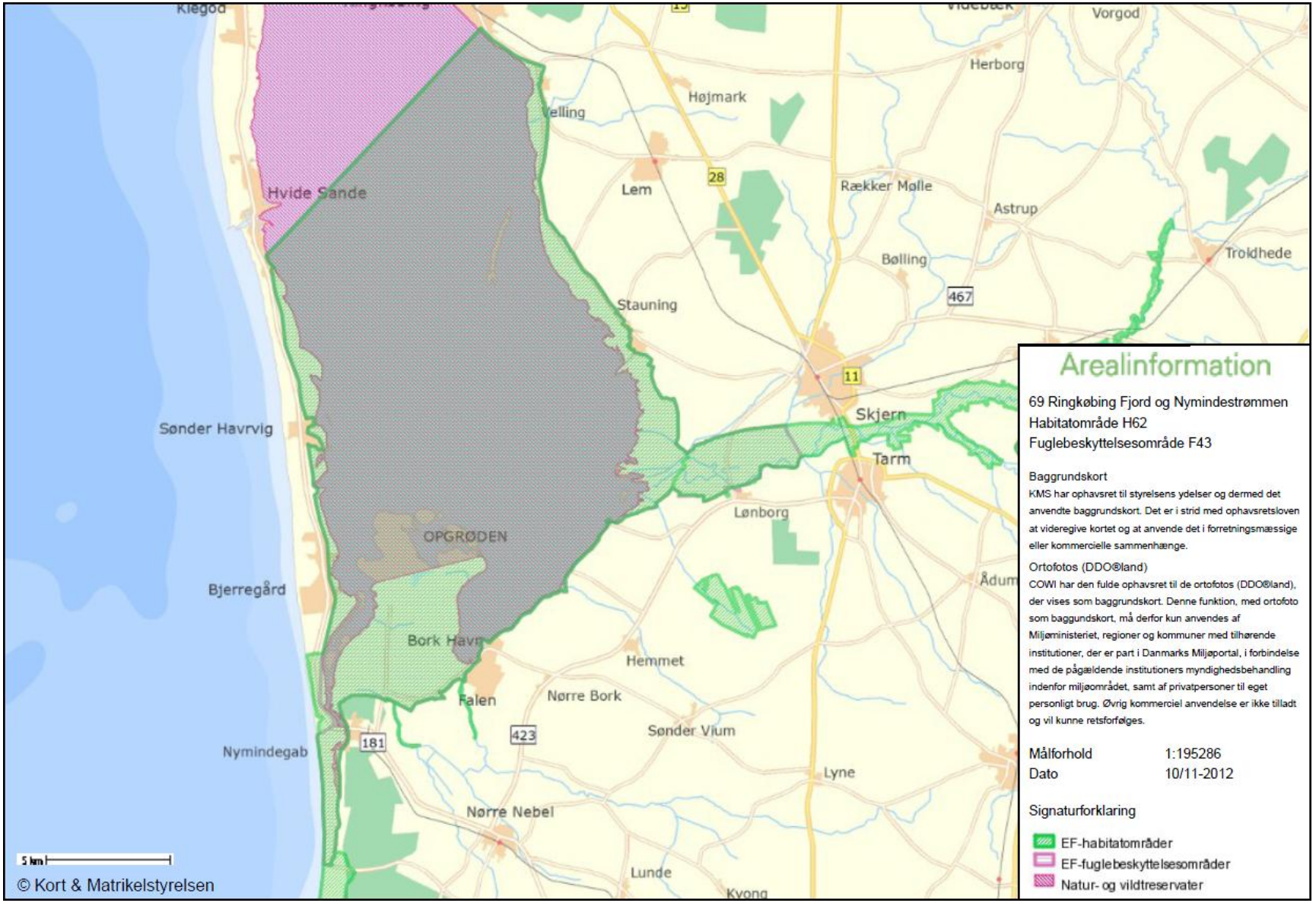
67 Borris Hede



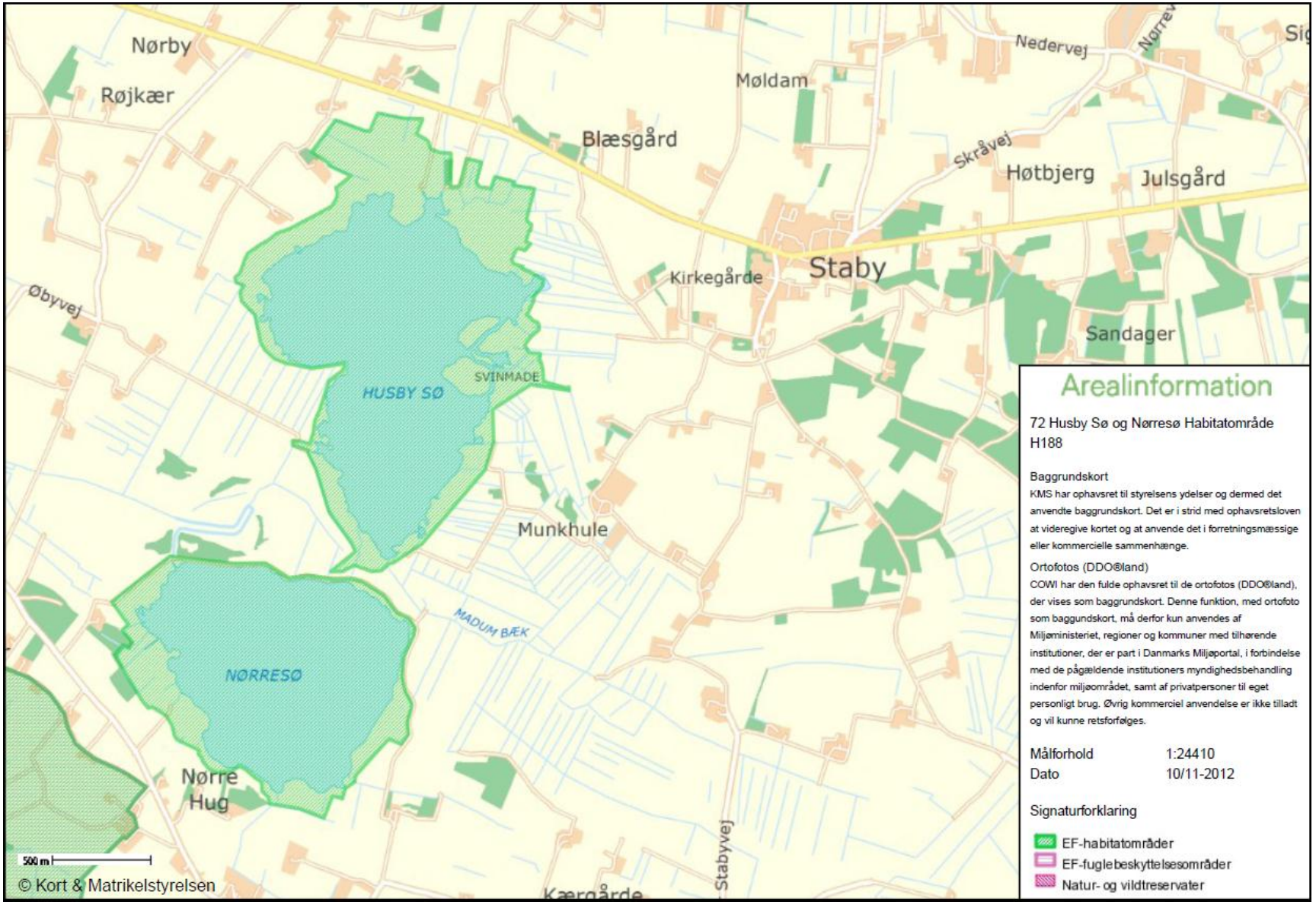
68 Skjern Å


Rækker Mølle
Astrup
Arnborg
Bølling
Troldhede
Skarrild
467
Borris
11
439
Sønder Felding
Skjern
Tarm
Lønborg
12
Ådum
Hoven
28
Sønder Vium
Lyne
Ølgod
5 km
© Kort & Matrikelstyrelsen
Arealinformation
68 Skjern Å Habitatområde H61
Baggrundskort
KMS har ophavsret til styrelsens ydelser og dermed det anvendte baggrundskort. Det er i strid med ophavsretsloven at videregive kortet og at anvende det i forretningsmæssige eller kommercielle sammenhænge.
Ortofotos (DDO®land)
COWI har den fulde ophavsret til de ortofotos (DDO®land), der vises som baggrundskort. Denne funktion, med ortofoto som baggundskort, må derfor kun anvendes af Miljøministeriet, regioner og kommuner med tilhørende institutioner, der er part i Danmarks Miljøportal, i forbindelse med de pågældende institutioners myndighedsbehandling indenfor miljøområdet, samt af privatpersoner til eget personligt brug. Øvrig kommerciel anvendelse er ikke tilladt og vil kunne retsforfølges.
Målforhold 1:146464
Dato 10/11-2012
Signaturforklaring
EF-habitatområder
EF-fuglebeskyttelsesområder
Natur- og vildtreservater

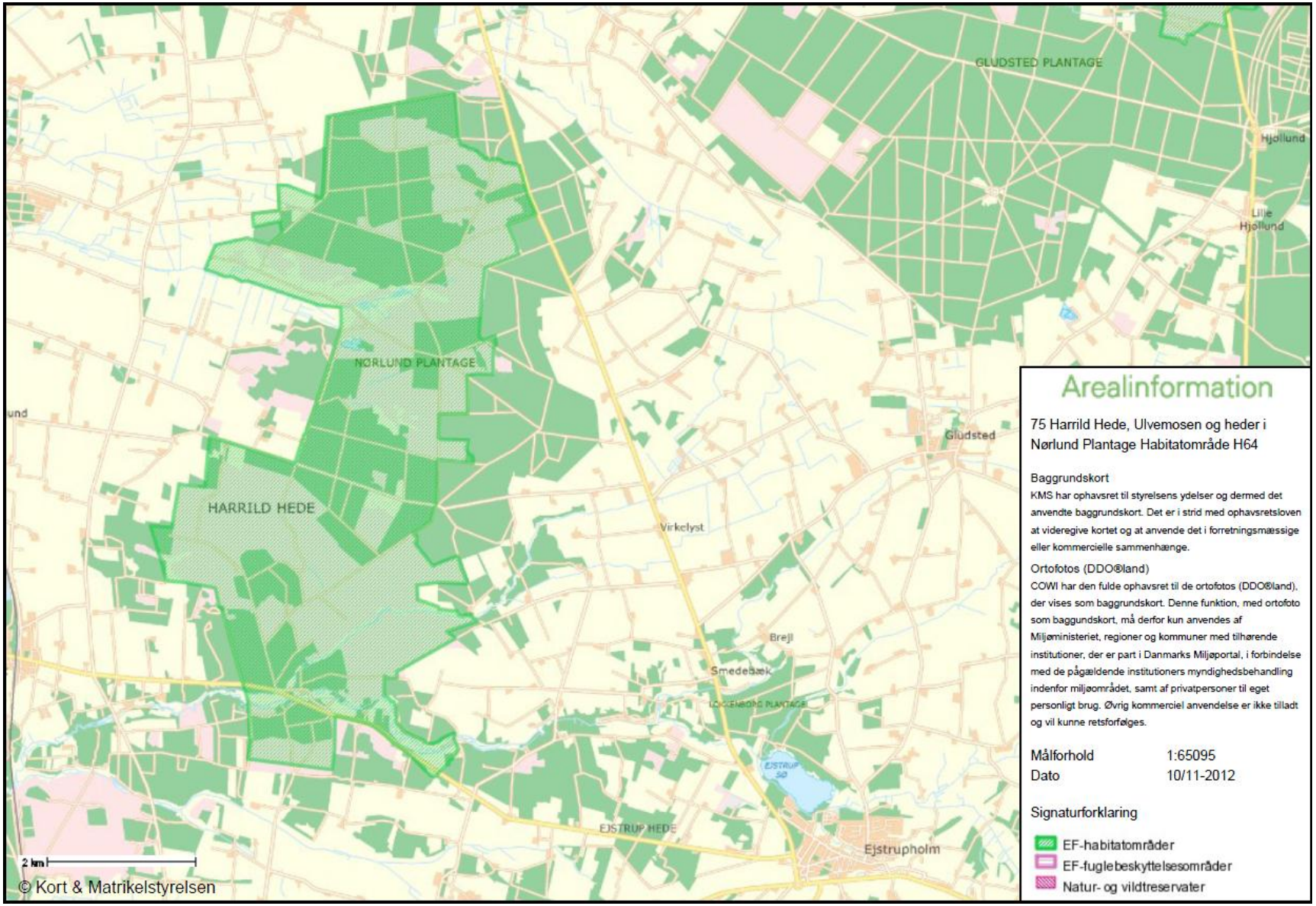
69 Ringkøbing Fjord og Nymindestrømmen



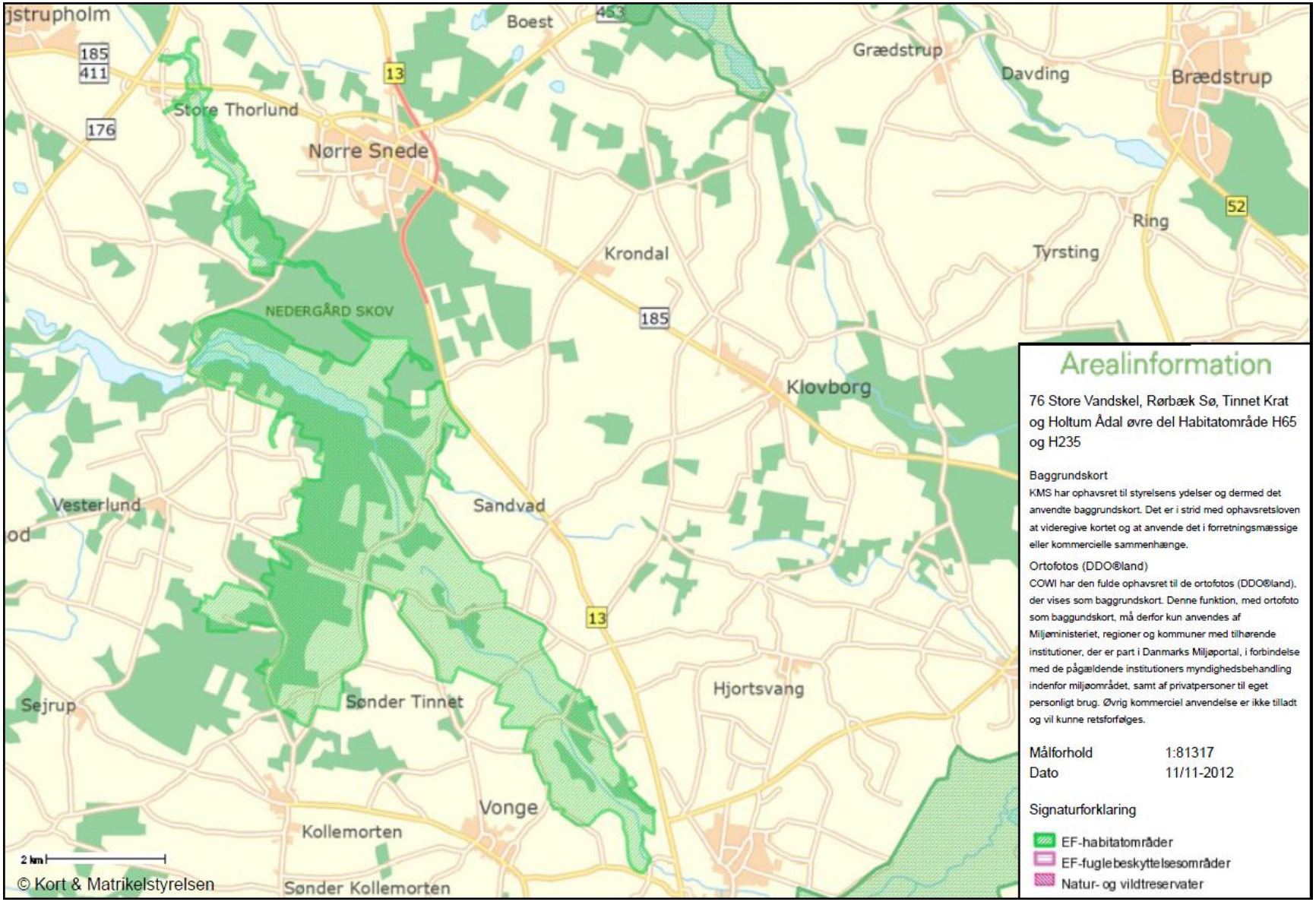
72 Husby Sø og Nørresø



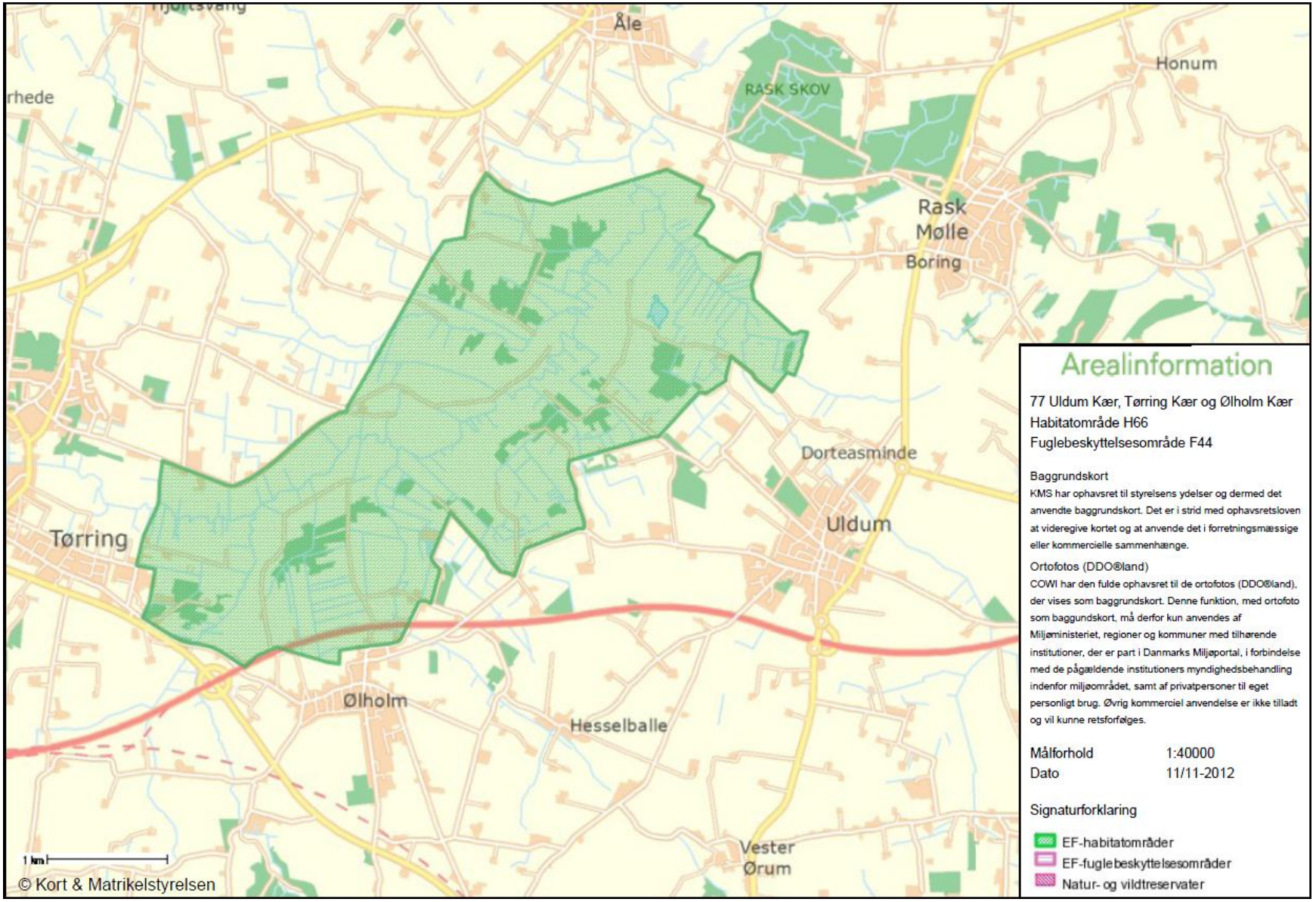
75 Harrild Hede, Ulvemosen og heder i Nørlund Plantage



76 Store Vandskel, Rørbæk Sø,Tinnet Krat og Holtum Ådal øvre del

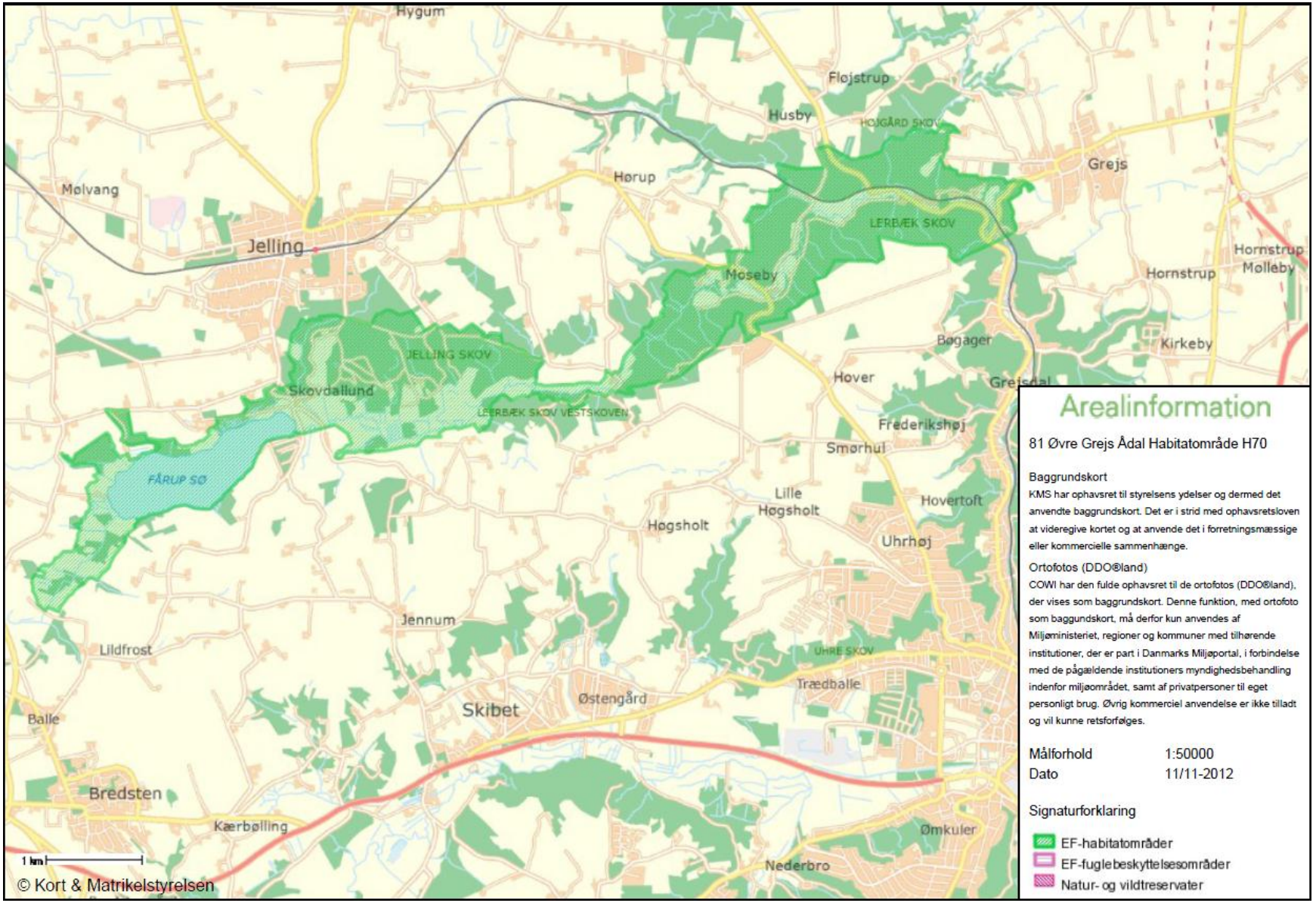


77 Uldum Kær, Tørring Kær og Ølholm Kær

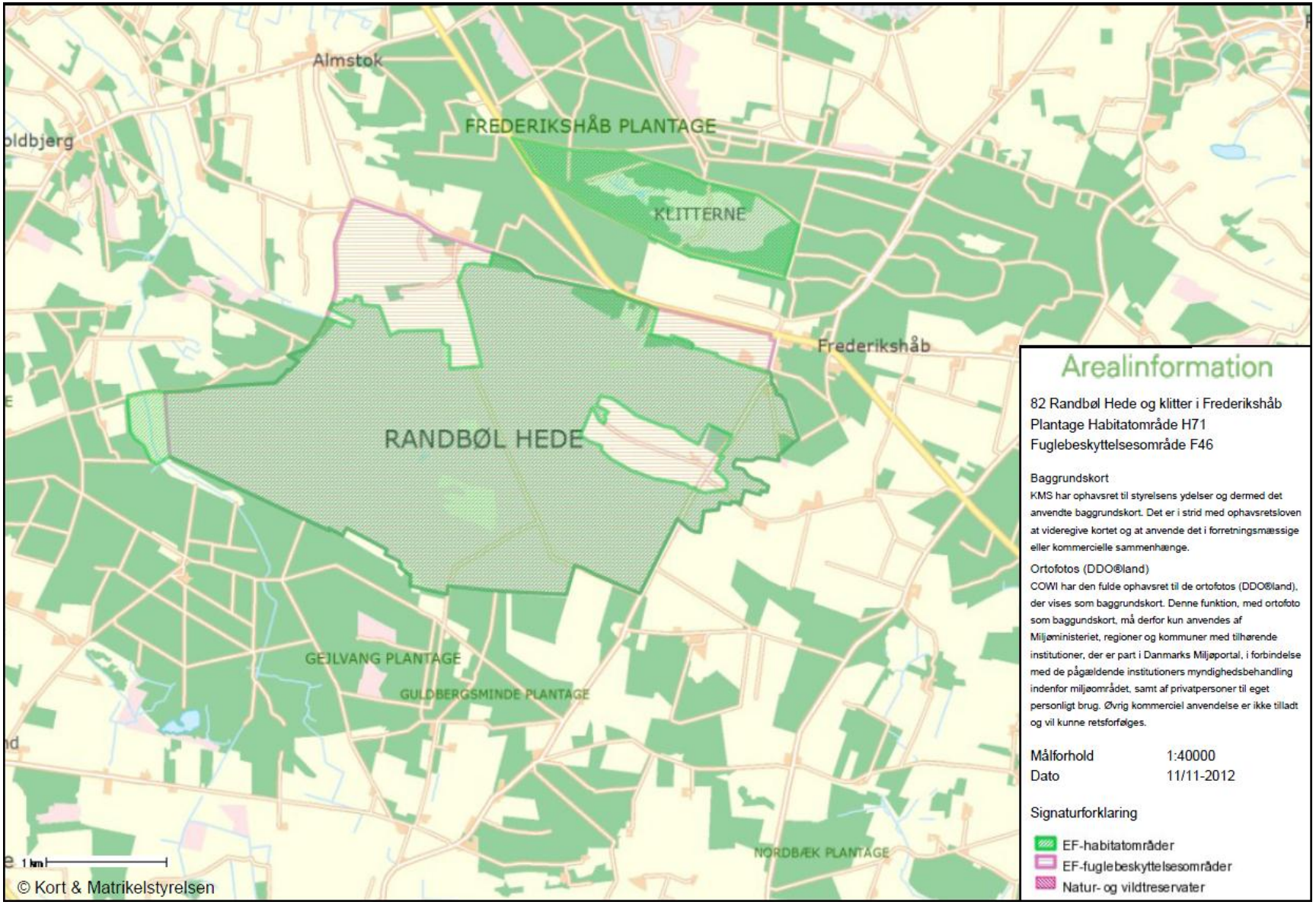


78 Skove langs nordsiden af Vejle Fjord

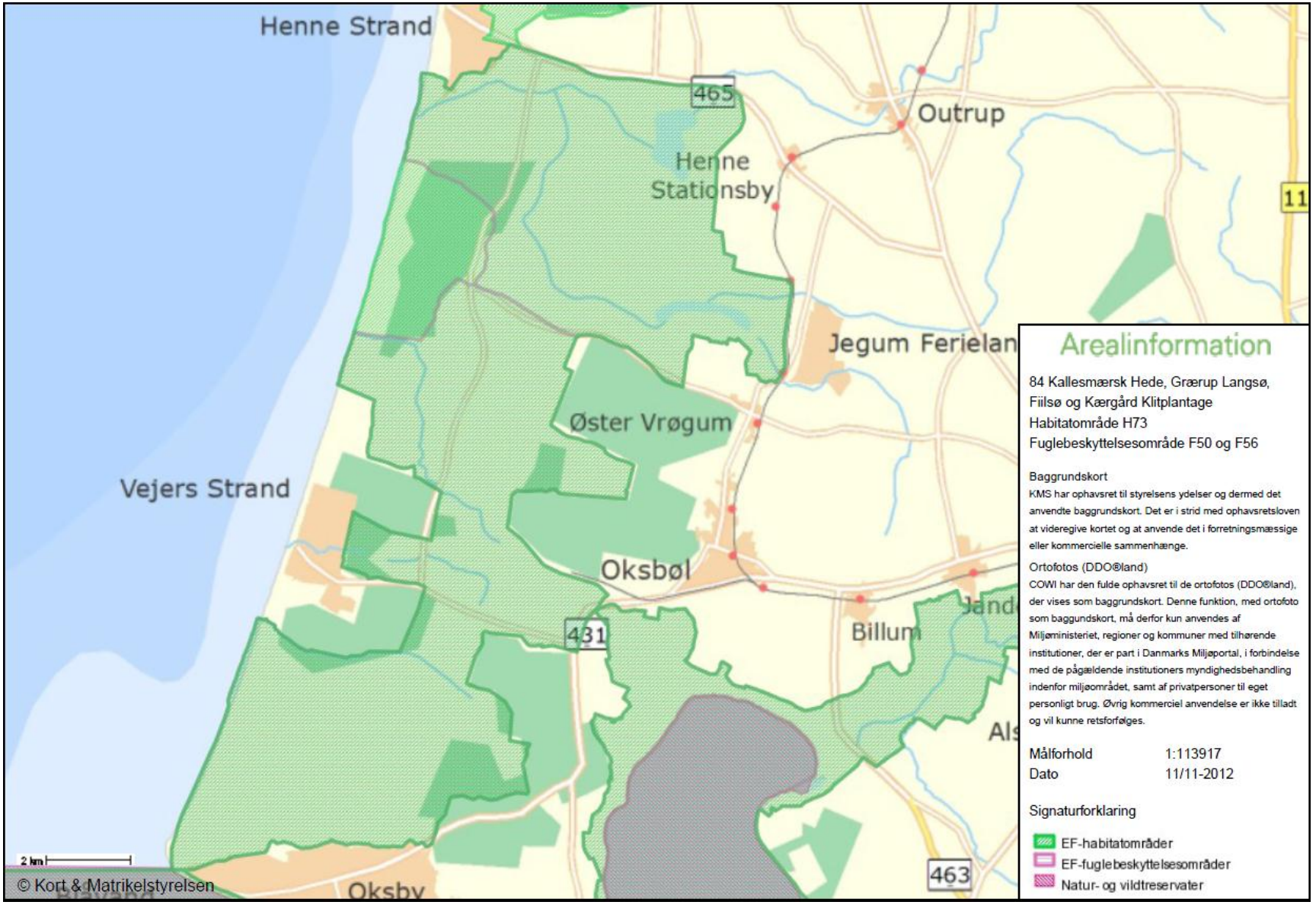
81 Øvre Grejs Ådal



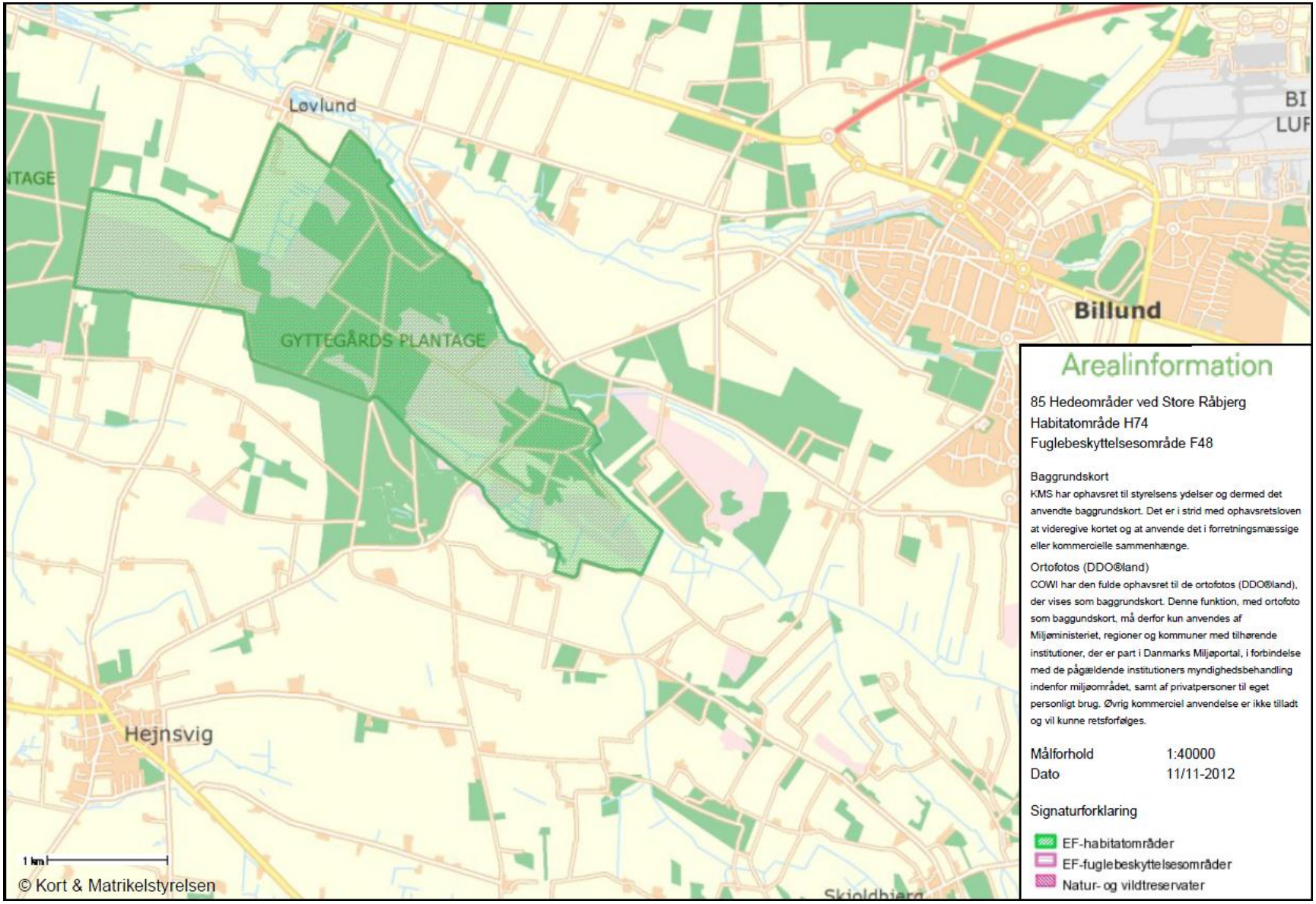
82 Randbøl Hede og klitter i Frederikshåb Plantage



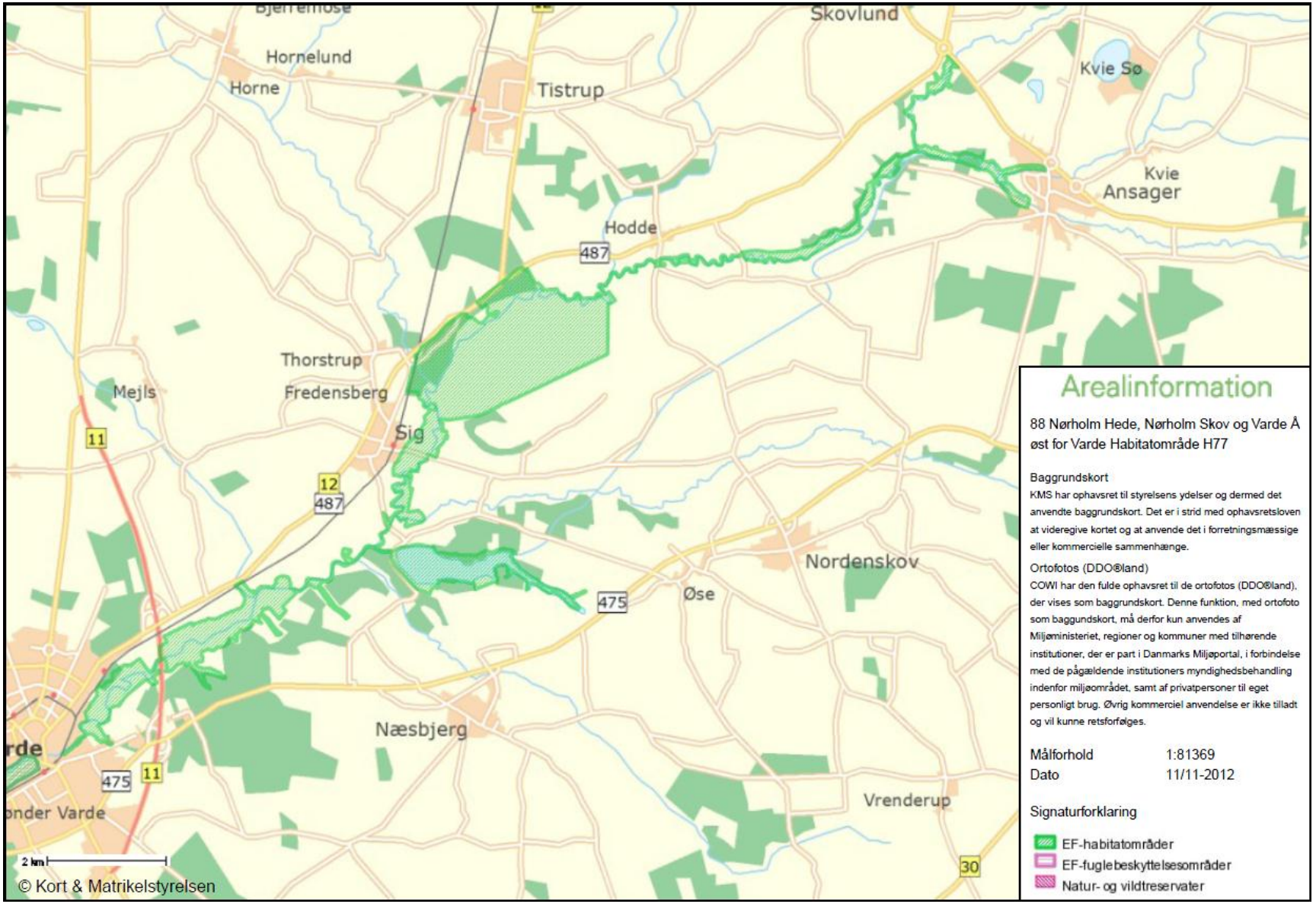
84 Kallesmærsk Hede, Grærup Langsø, Fiilsø og Kærgård Klitplantage



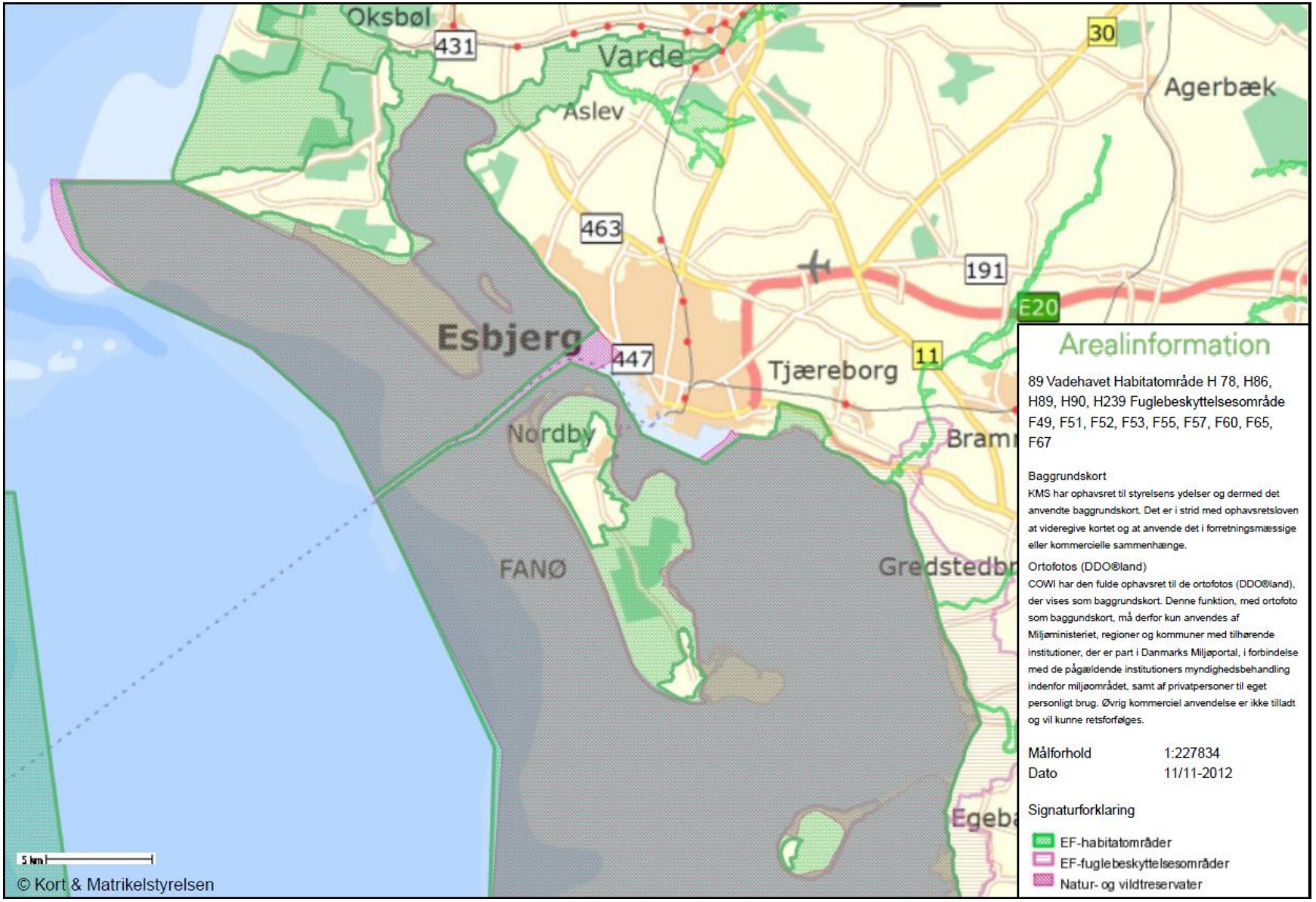
85 Hedeområder ved Store Råbjerg



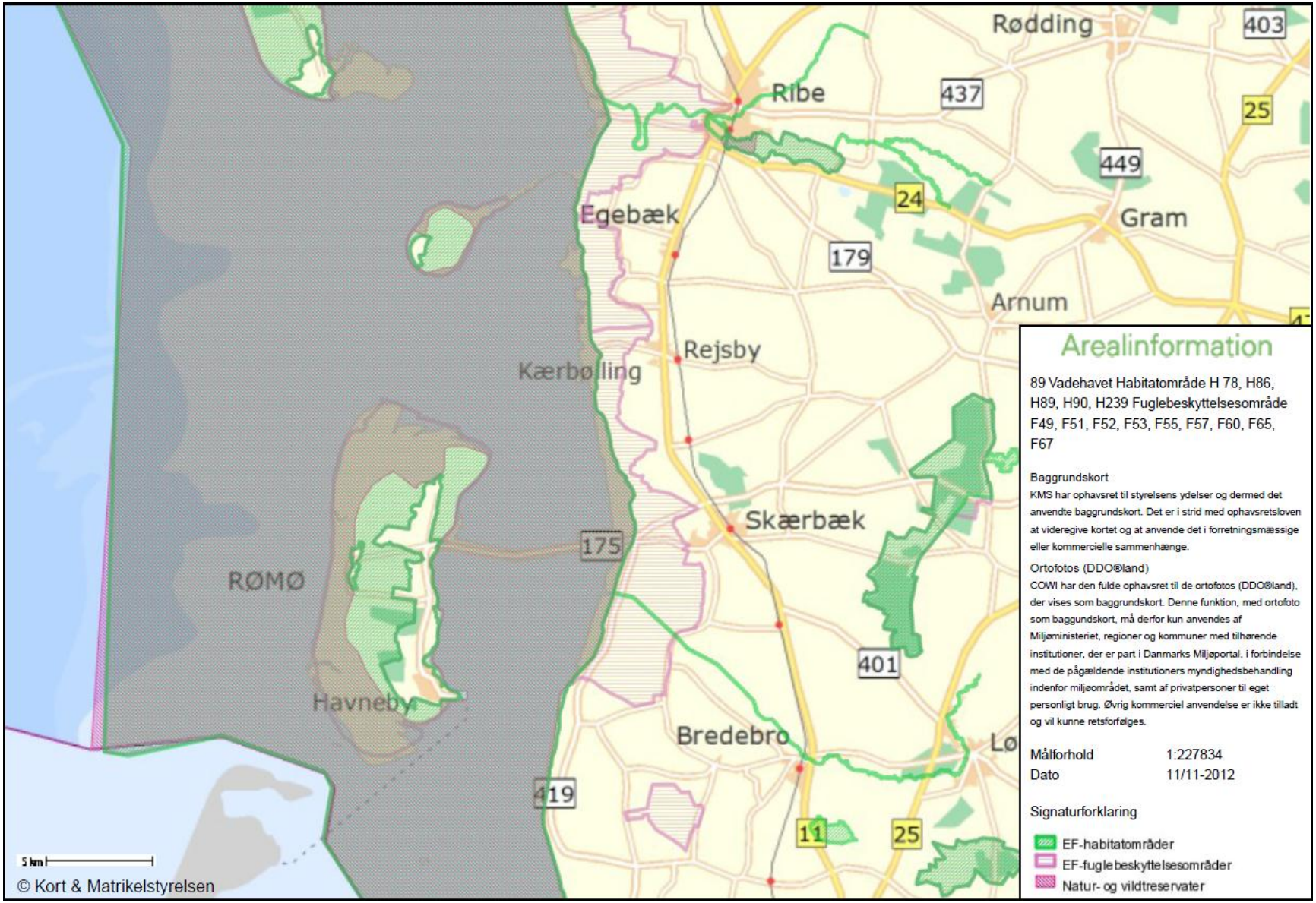
88 Nørholm Hede, Nørholm Skov og Varde Å øst for Varde



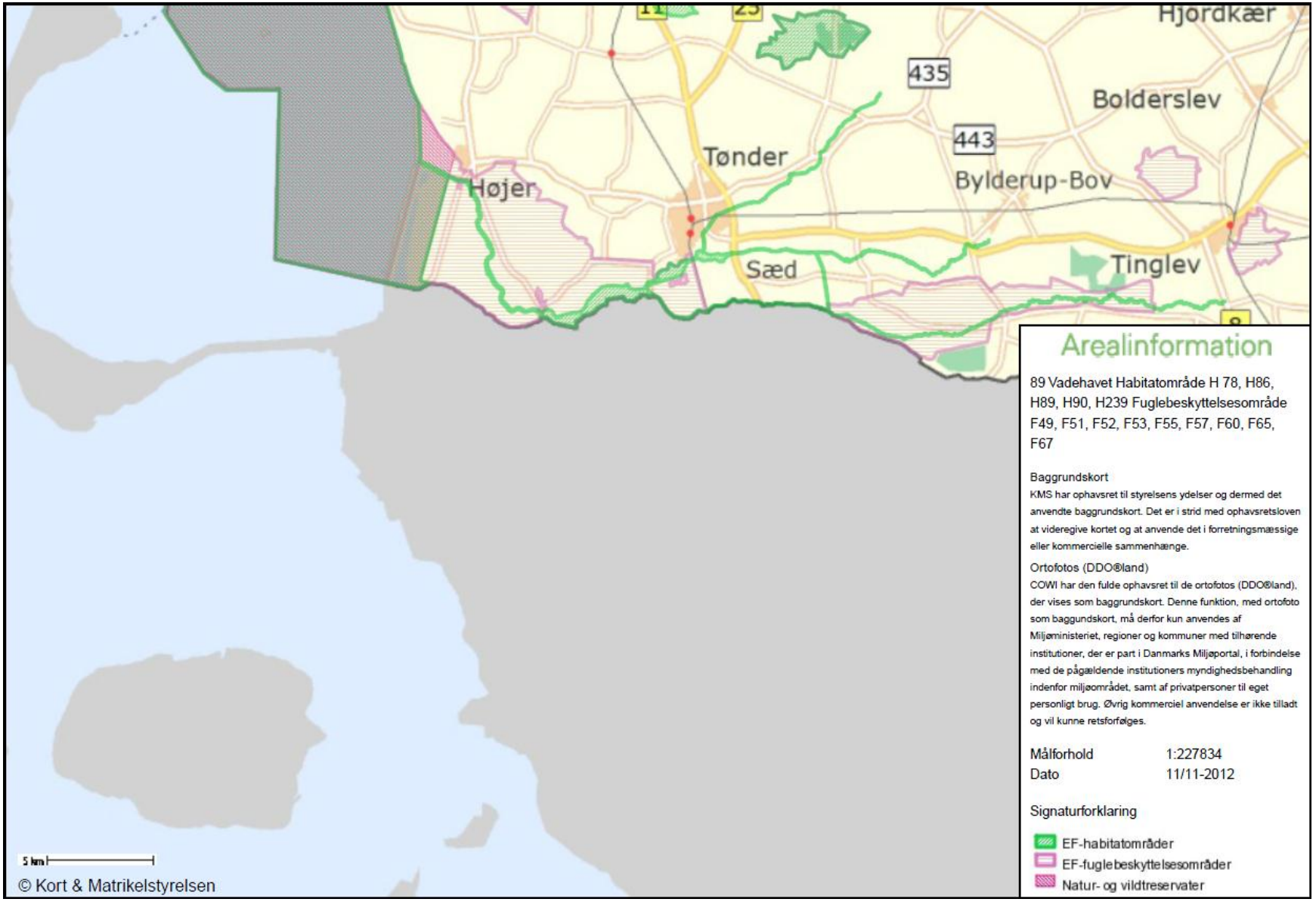
89 Vadehavet 1



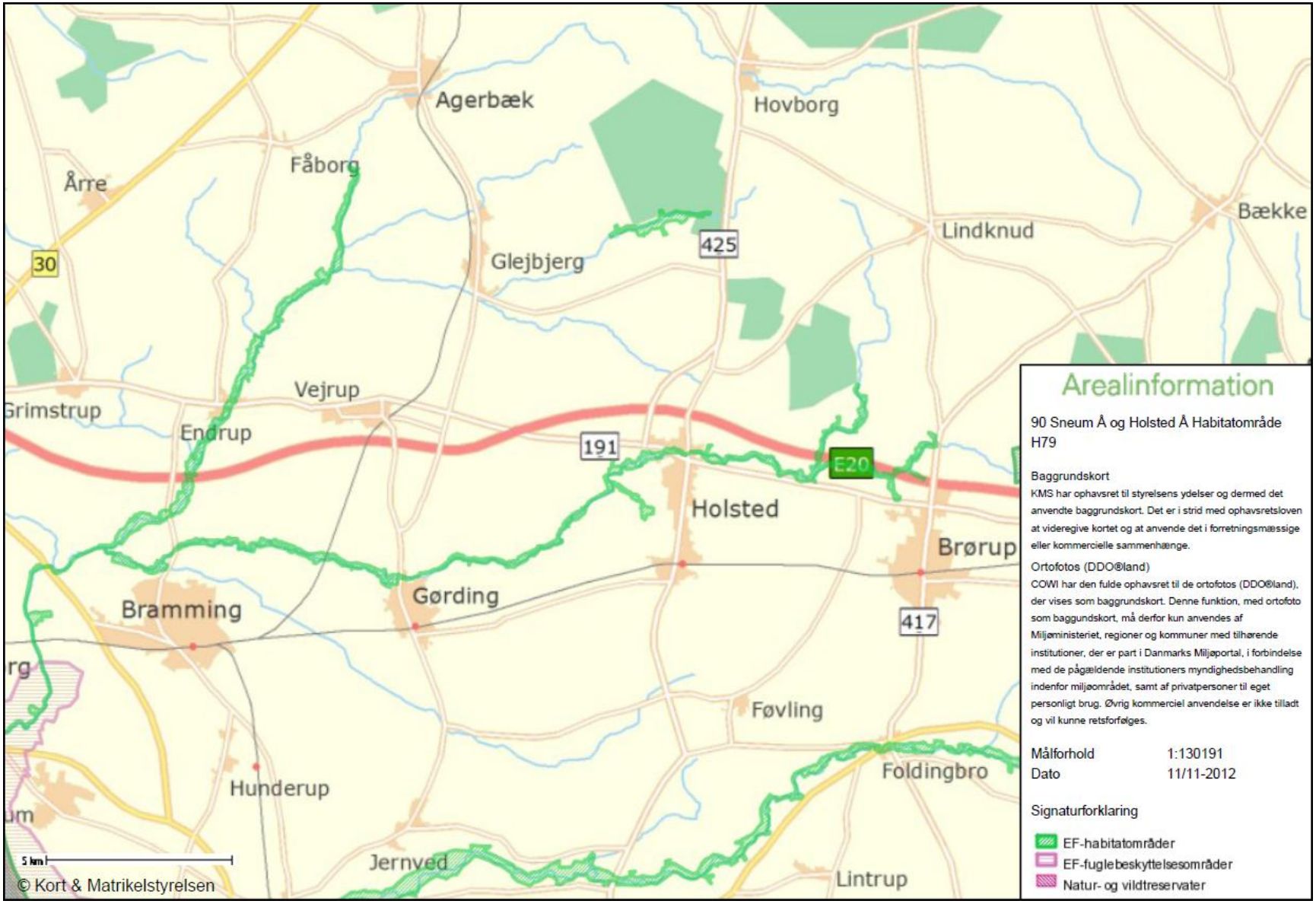
89 Vadehavet 2



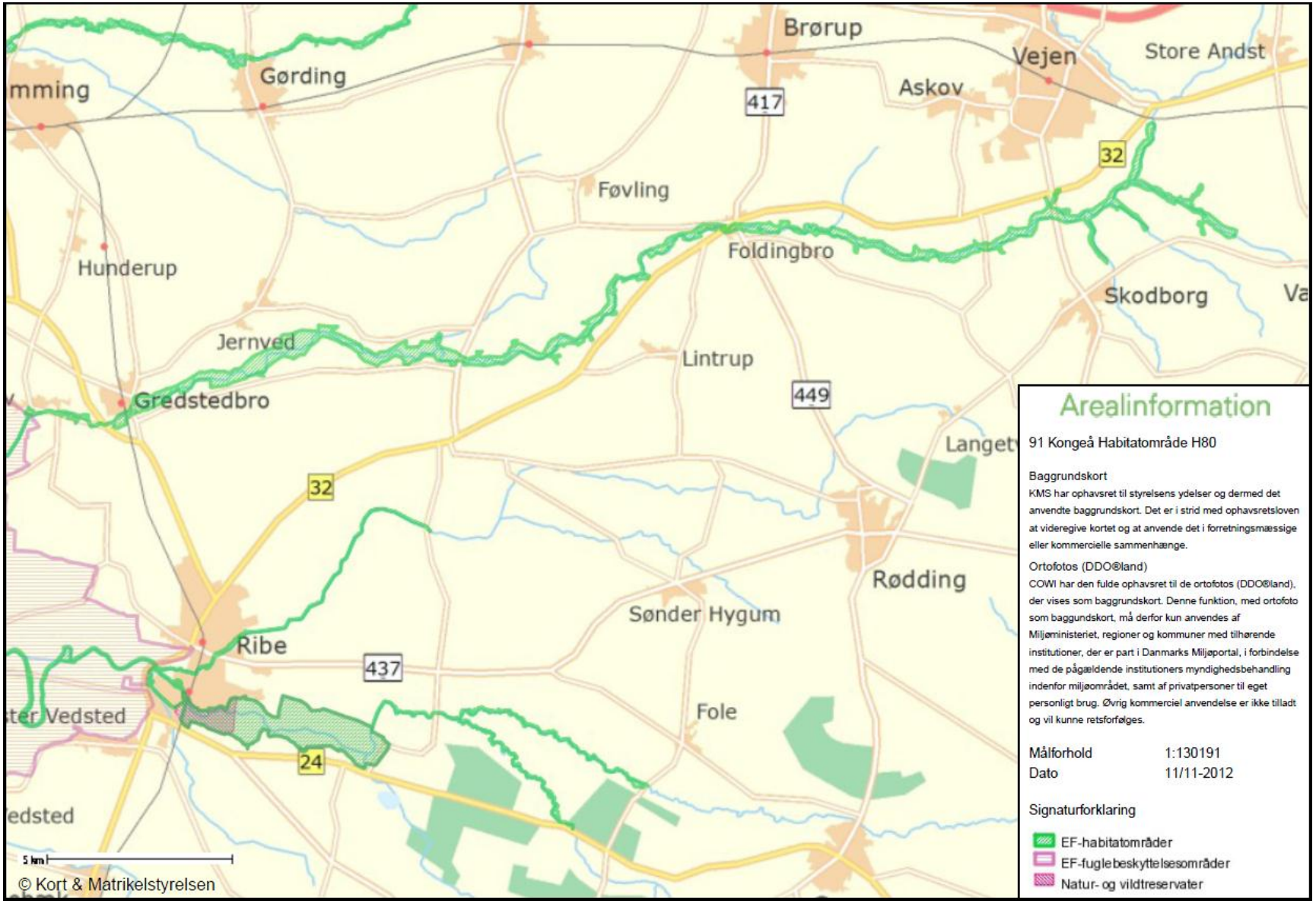
89 Vadehavet 3



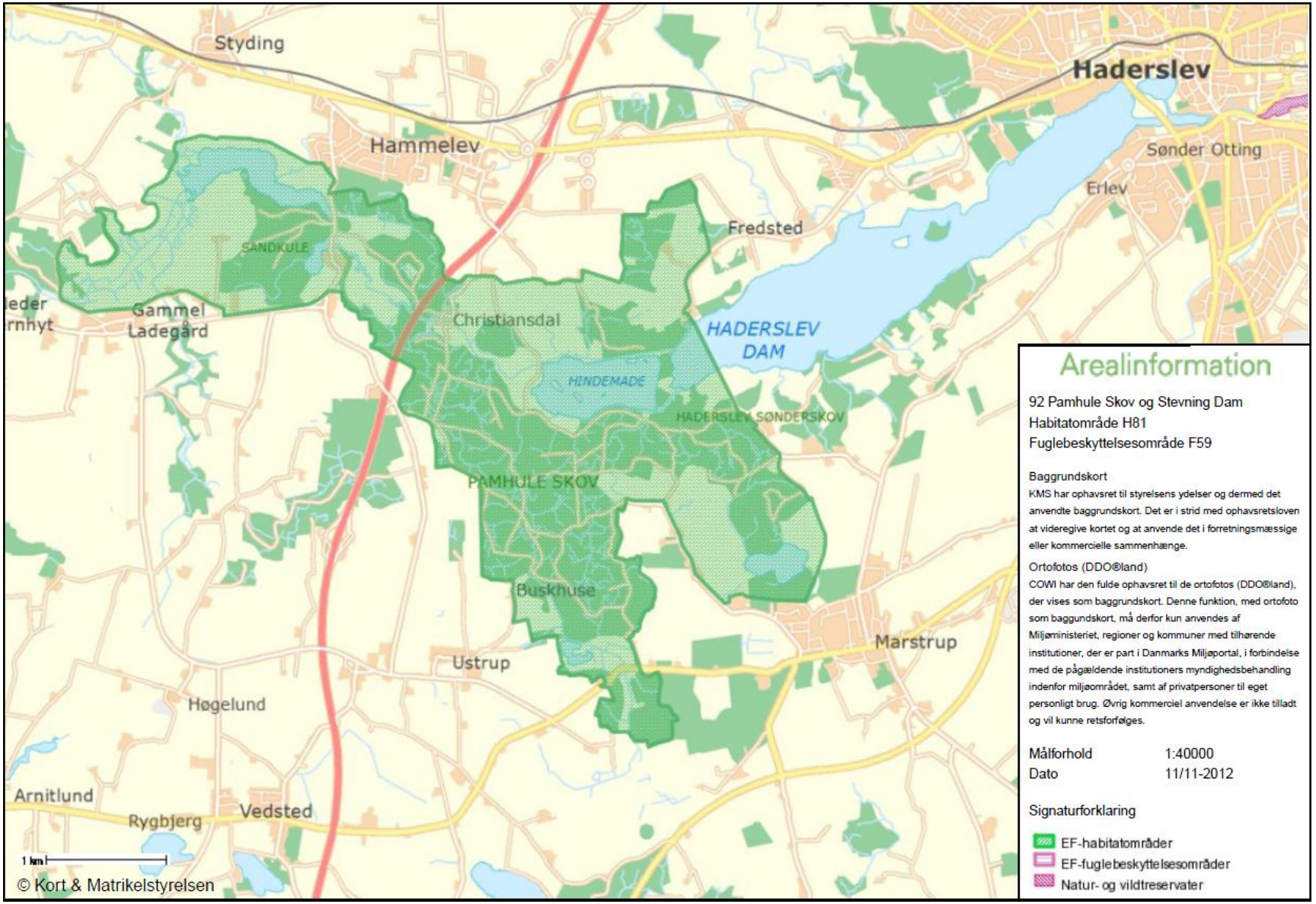
90 Sneum Å og Holsted Å



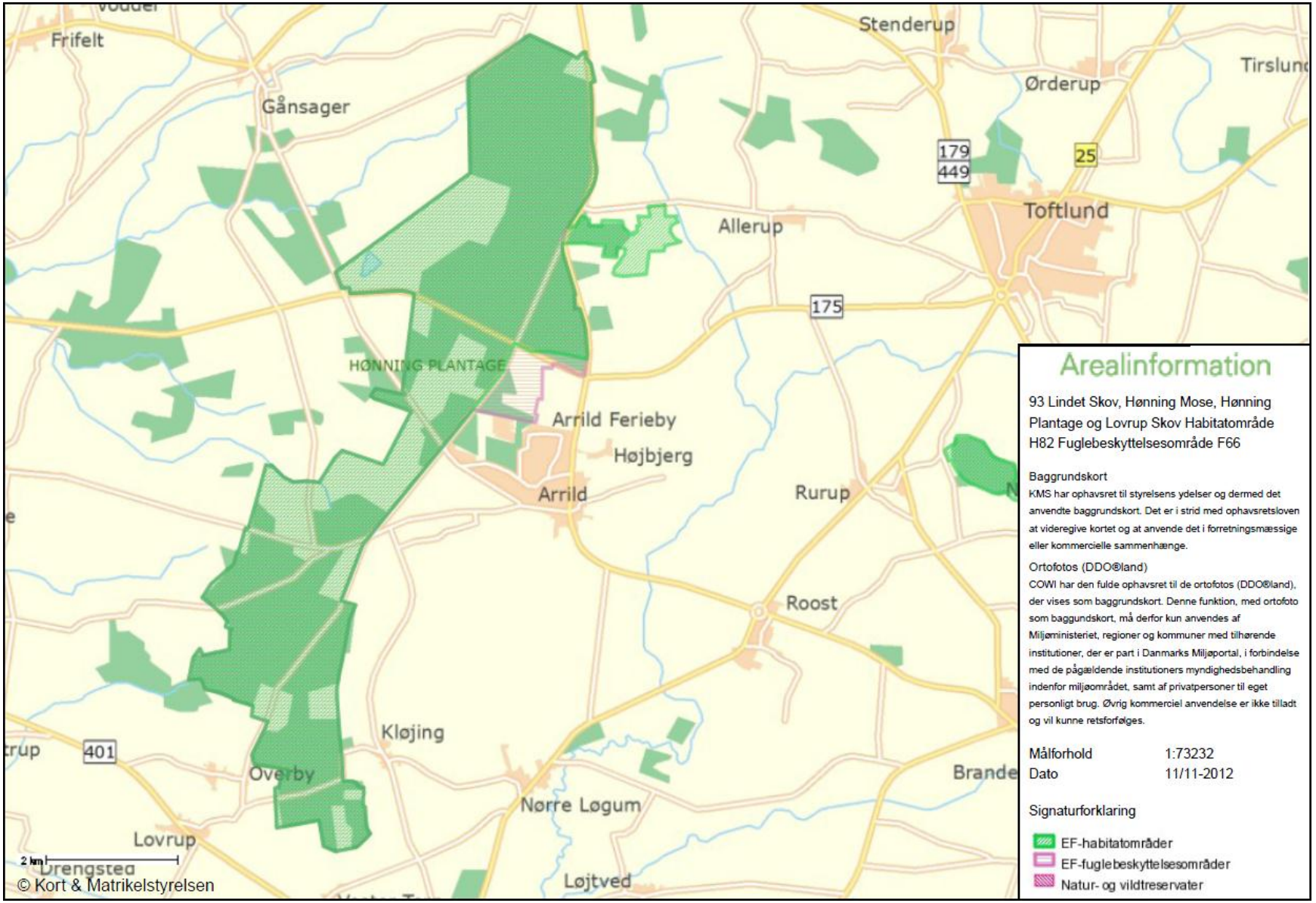
91 Kongeå


Brørup
Vejen
Store Andst
Gørding
mming
Askov
417
32
Føvling
Foldingbro
Hunderup
Skodborg
Jernved
Lintrup
Gredstedbro
449
32
Rødding
Sønder Hygum
Ribe
437
Fole
24
Vedsted
edsted
5 km
© Kort & Matrikelstyrelsen
Arealinformation
91 Kongeå Habitatområde H80
Baggrundskort
KMS har ophavsret til styrelsens ydelser og dermed det anvendte baggrundskort. Det er i strid med ophavsretsloven at videregive kortet og at anvende det i forretningsmæssige eller kommercielle sammenhænge.
Ortofotos (DDO®land)
COWI har den fulde ophavsret til de ortofotos (DDO®land), der vises som baggrundskort. Denne funktion, med ortofoto som baggundskort, må derfor kun anvendes af Miljøministeriet, regioner og kommuner med tilhørende institutioner, der er part i Danmarks Miljøportal, i forbindelse med de pågældende institutioners myndighedsbehandling indenfor miljøområdet, samt af privatpersoner til eget personligt brug. Øvrig kommerciel anvendelse er ikke tilladt og vil kunne retsforfølges.
Målforhold 1:130191
Dato 11/11-2012
Signaturforklaring
EF-habitatområder
EF-fuglebeskyttelsesområder
Natur- og vildtreservater

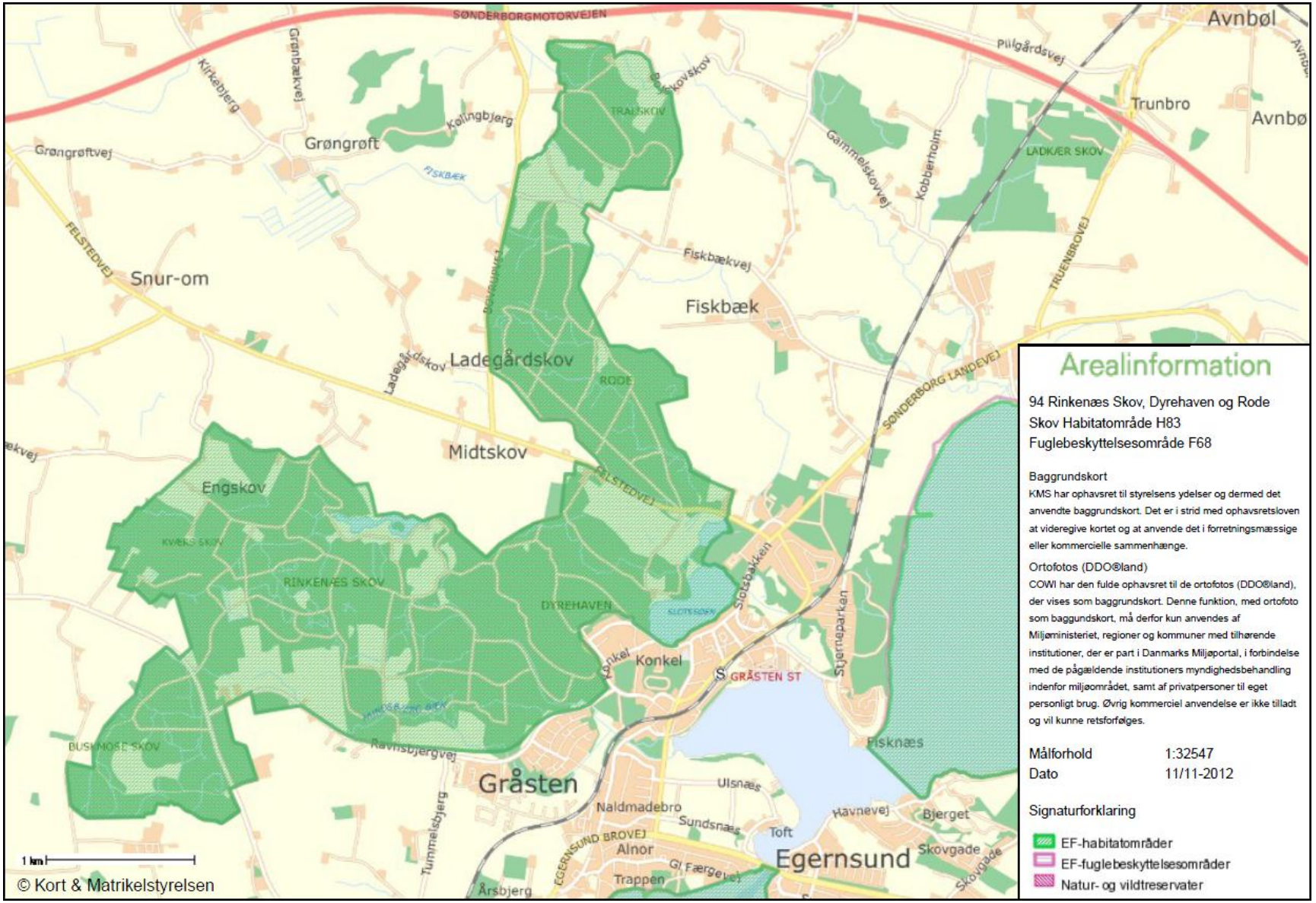
92 Pamhule Skov og Stevning Dam



93 Lindet Skov, Hønning Mose, Hønning Plantage og Lovrup Skov



94 Rinkenæs Skov, Dyrehaven og Rode Skov



Arealinformation

94 Rinkenæs Skov, Dyrehaven og Rode Skov Habitatområde H83
Fuglebeskyttelsesområde F68

Baggrundskort

KMS har ophavsret til styrelsens ydelser og dermed det anvendte baggrundskort. Det er i strid med ophavsretsloven at videregive kortet og at anvende det i forretningsmæssige eller kommercielle sammenhænge.

Ortofotos (DDO®land)

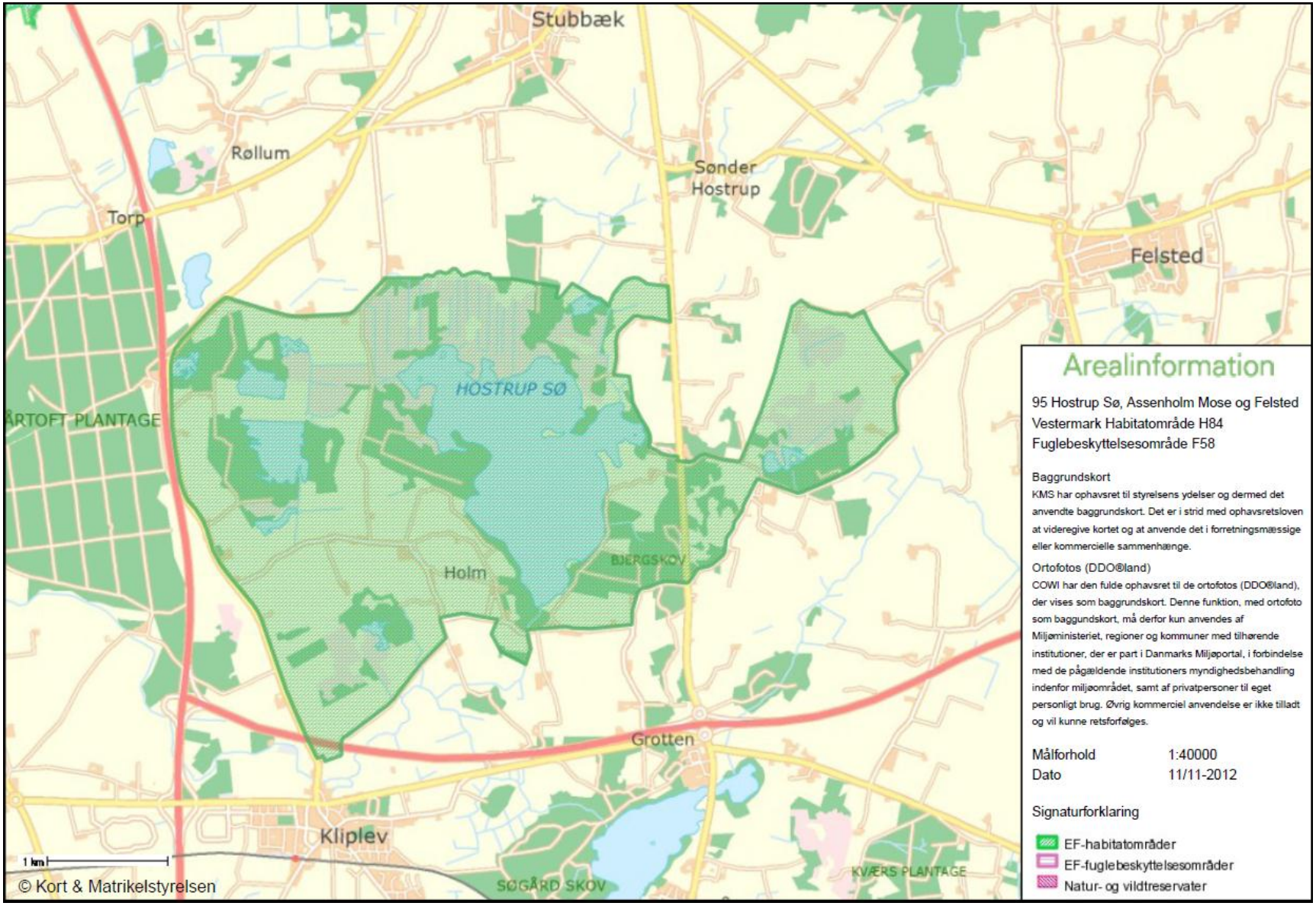
COWI har den fulde ophavsret til de ortofotos (DDO®land), der vises som baggrundskort. Denne funktion, med ortofoto som baggundskort, må derfor kun anvendes af Miljøministeriet, regioner og kommuner med tilhørende institutioner, der er part i Danmarks Miljøportal, i forbindelse med de pågældende institutioners myndighedsbehandling indenfor miljøområdet, samt af privatpersoner til eget personligt brug. Øvrig kommerciel anvendelse er ikke tilladt og vil kunne retsforfølges.

Målforhold	1:32547
Dato	11/11-2012

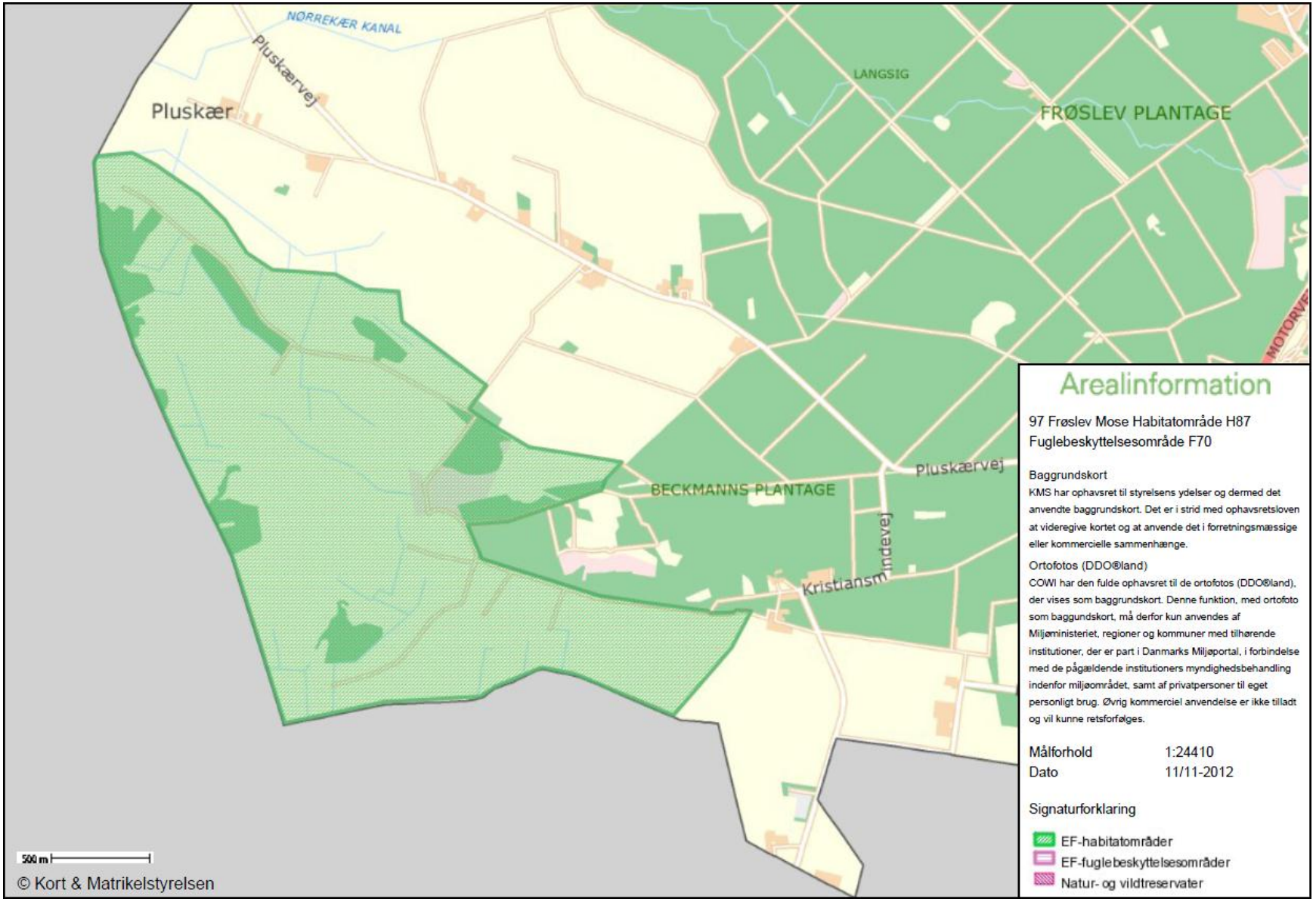
Signaturforklaring

- EF-habitatområder
- EF-fuglebeskyttelsesområder
- Natur- og vildtreservater

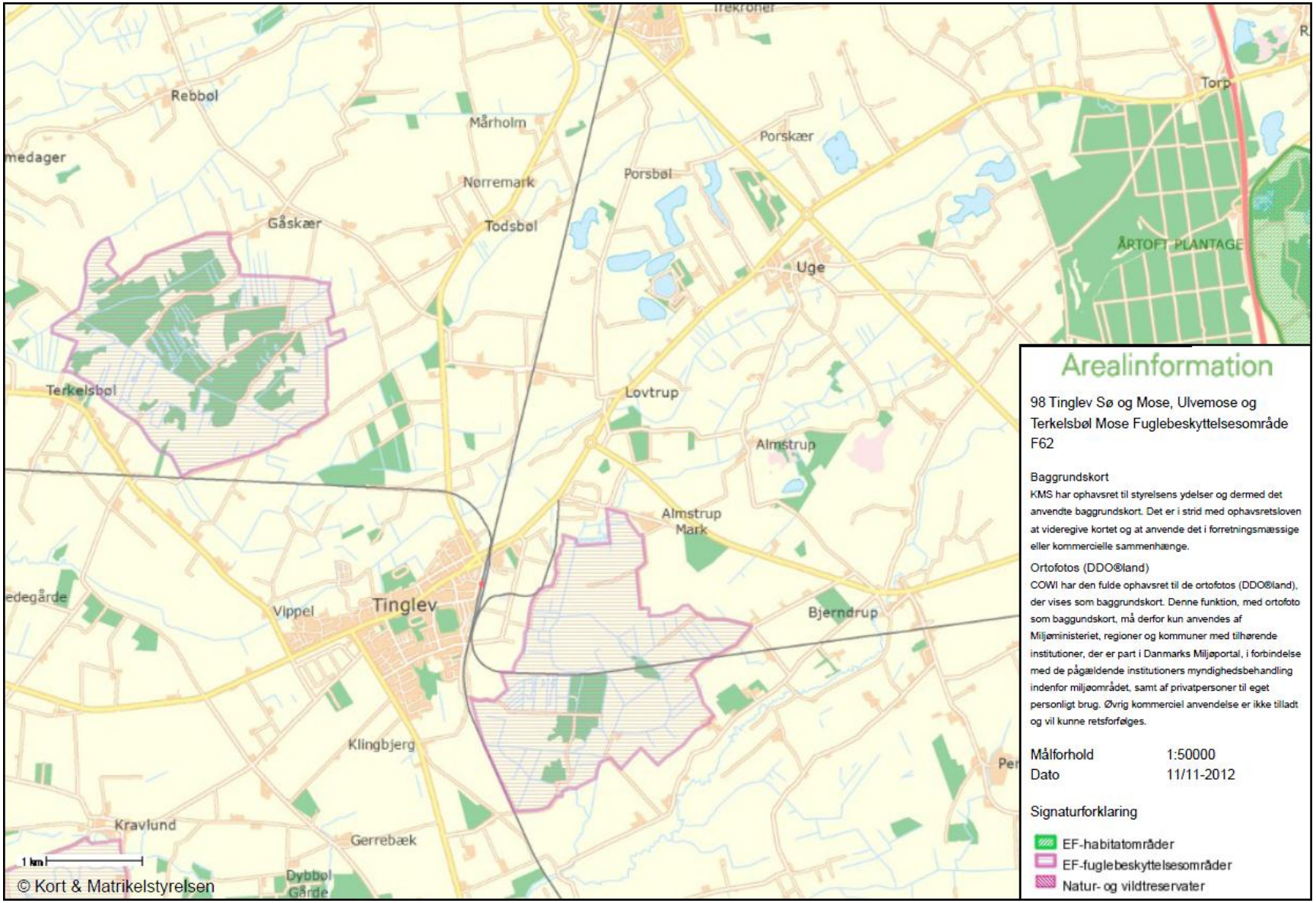
95 Hostrup Sø, Assenholm Mose og Felsted Vestermark



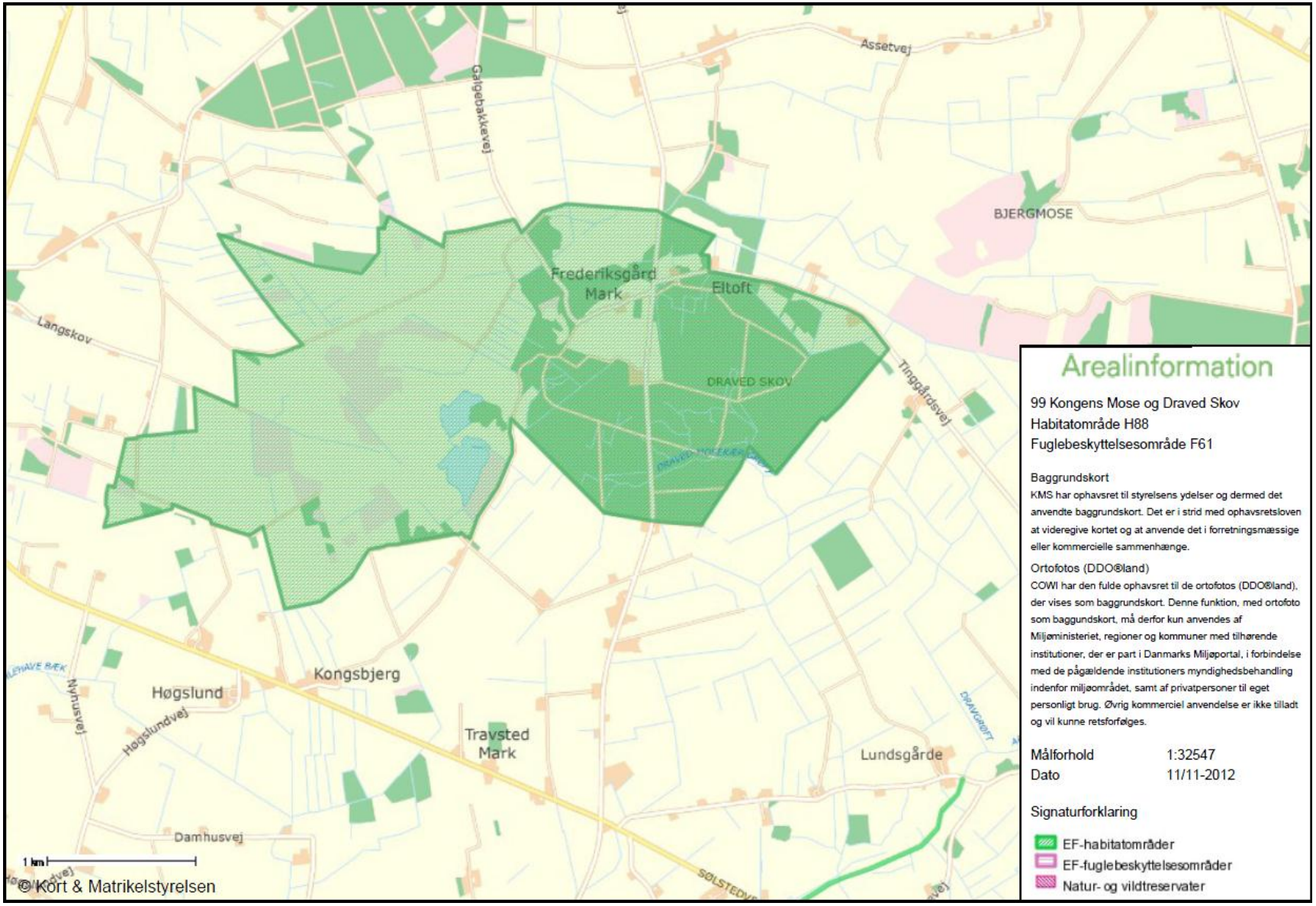
97 Frøslev Mose



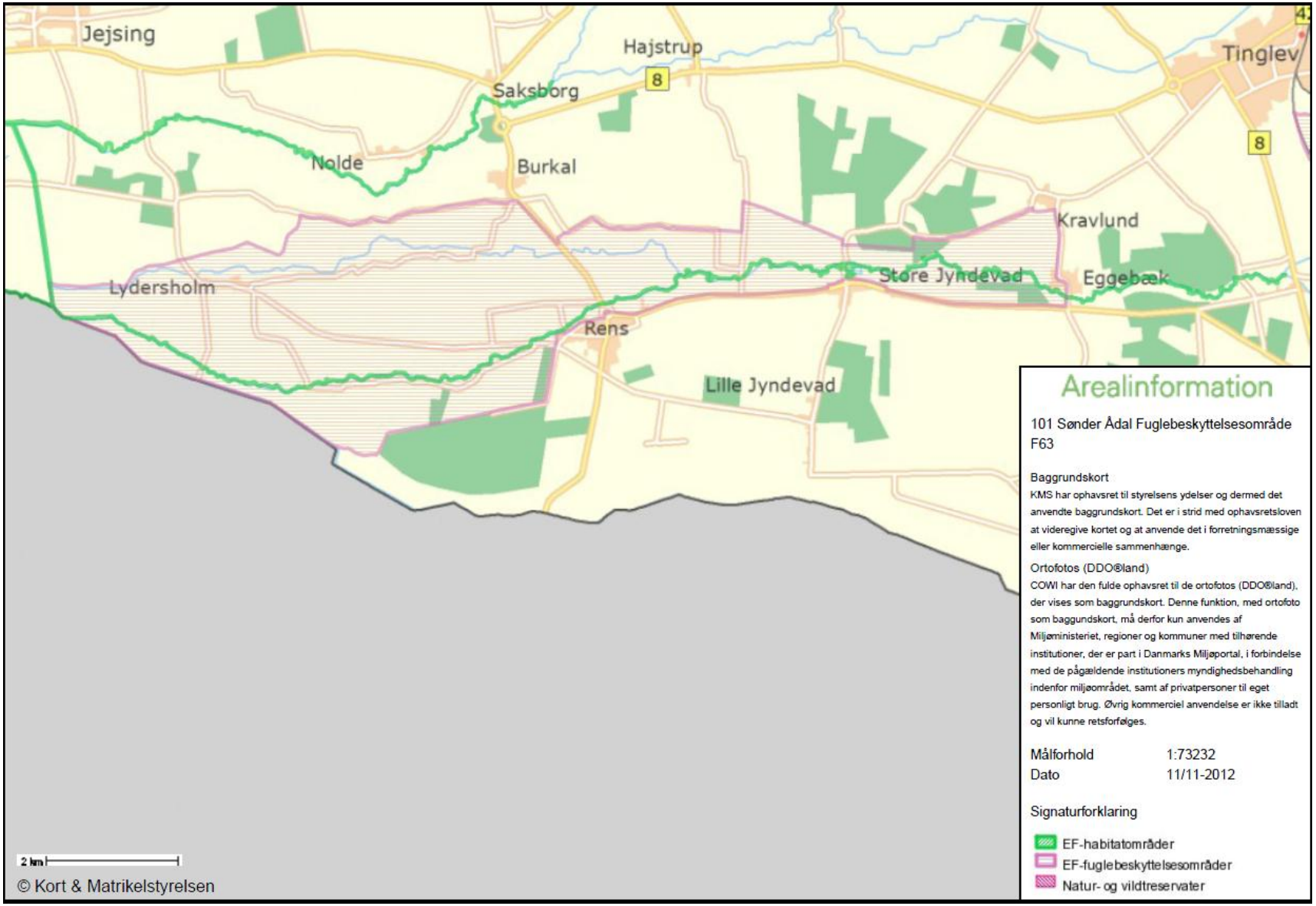
98 Tinglev Sø og Mose, Ulvemose og Terkelsbøl Mose



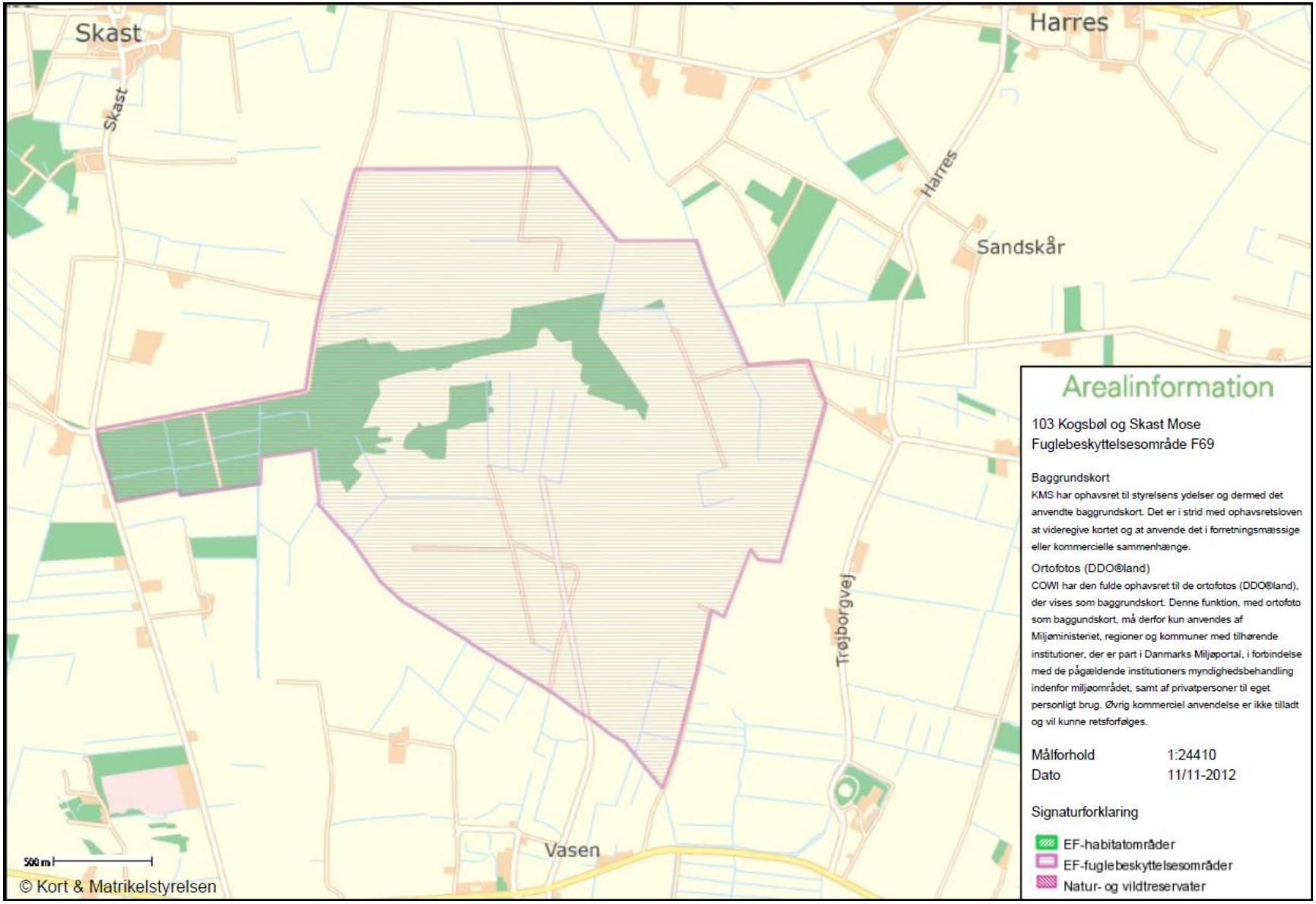
99 Kongens Mose og Draved Skov



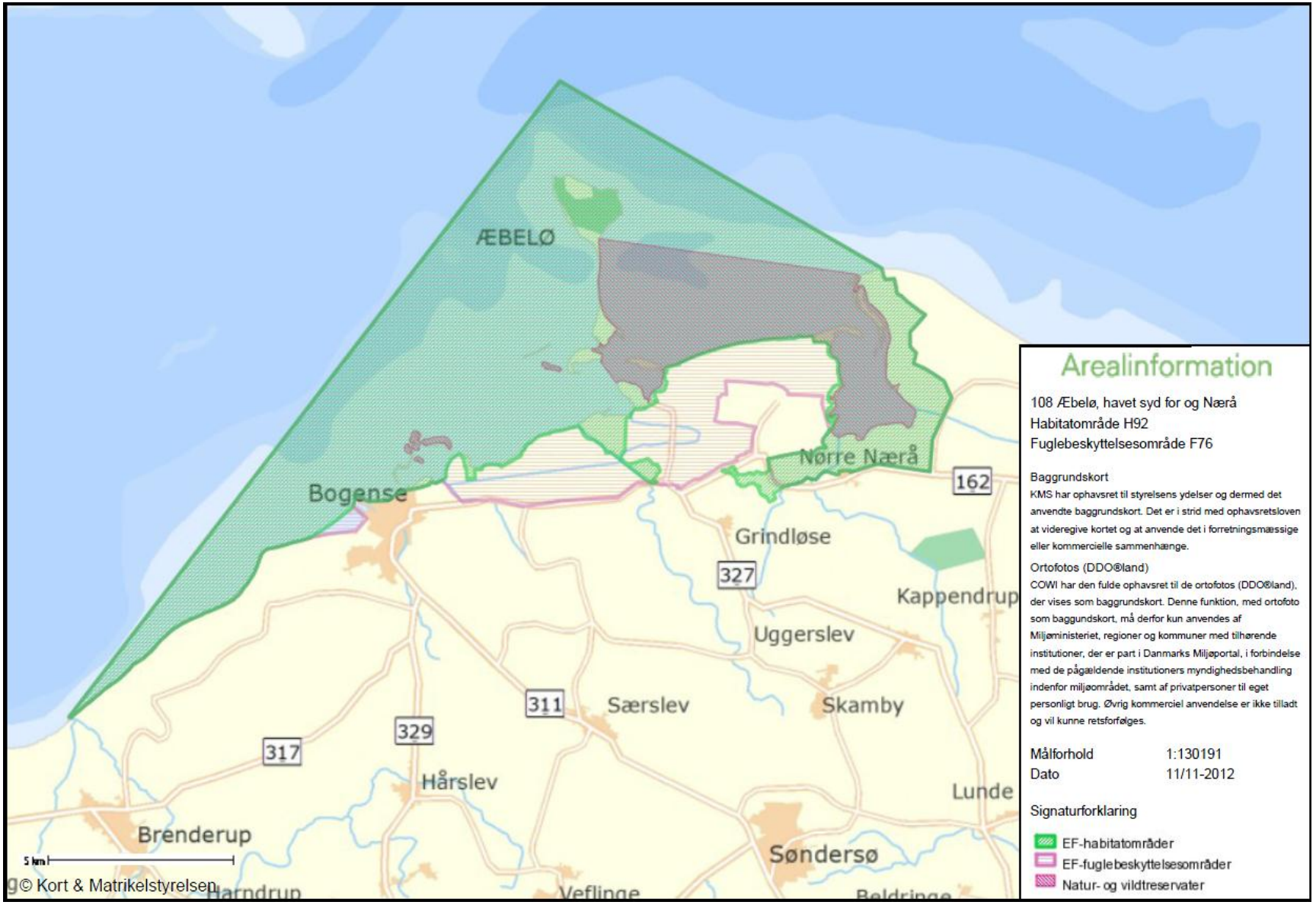
101 Sønder Ådal



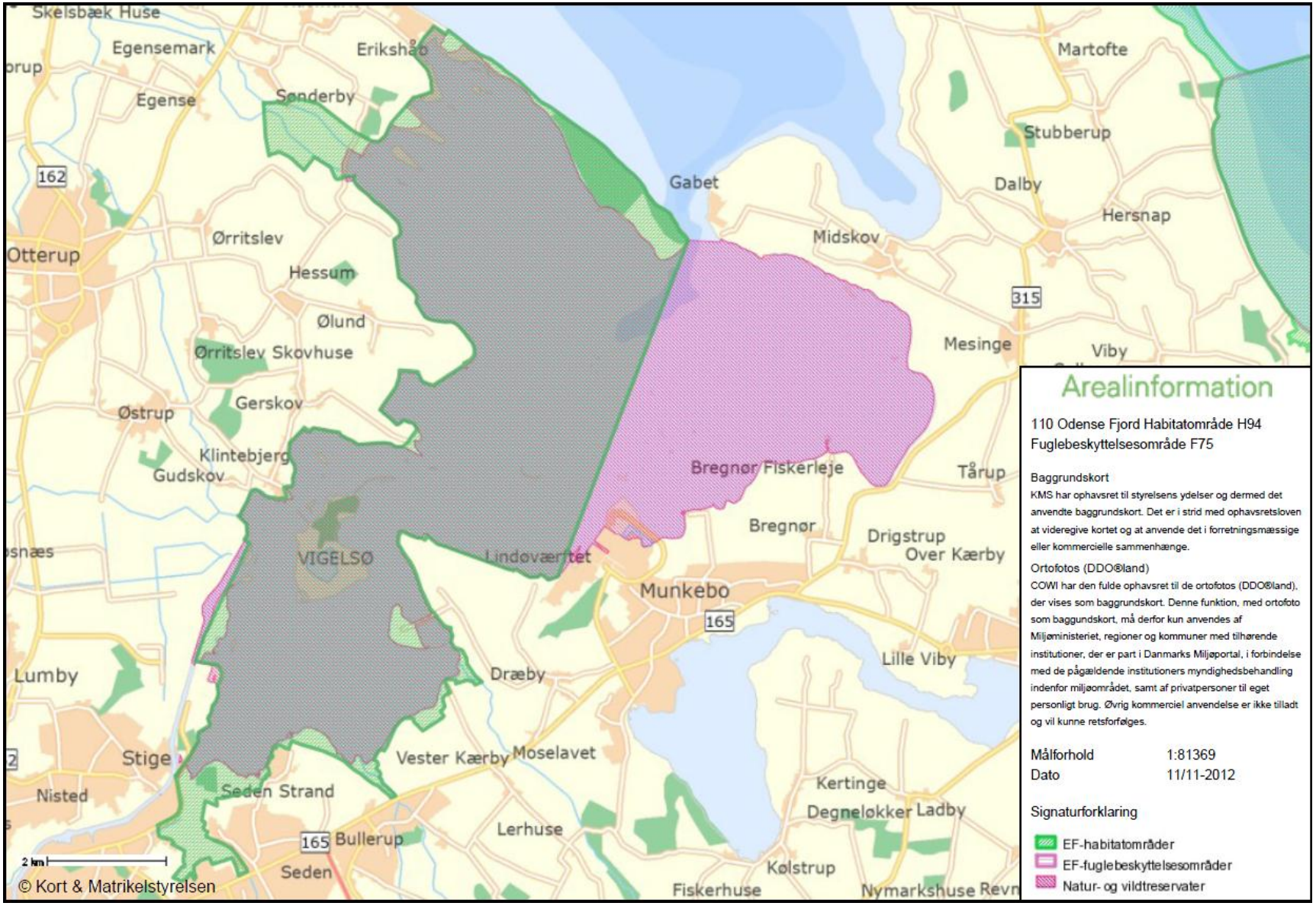
103 Kogsbøl og Skast Mose



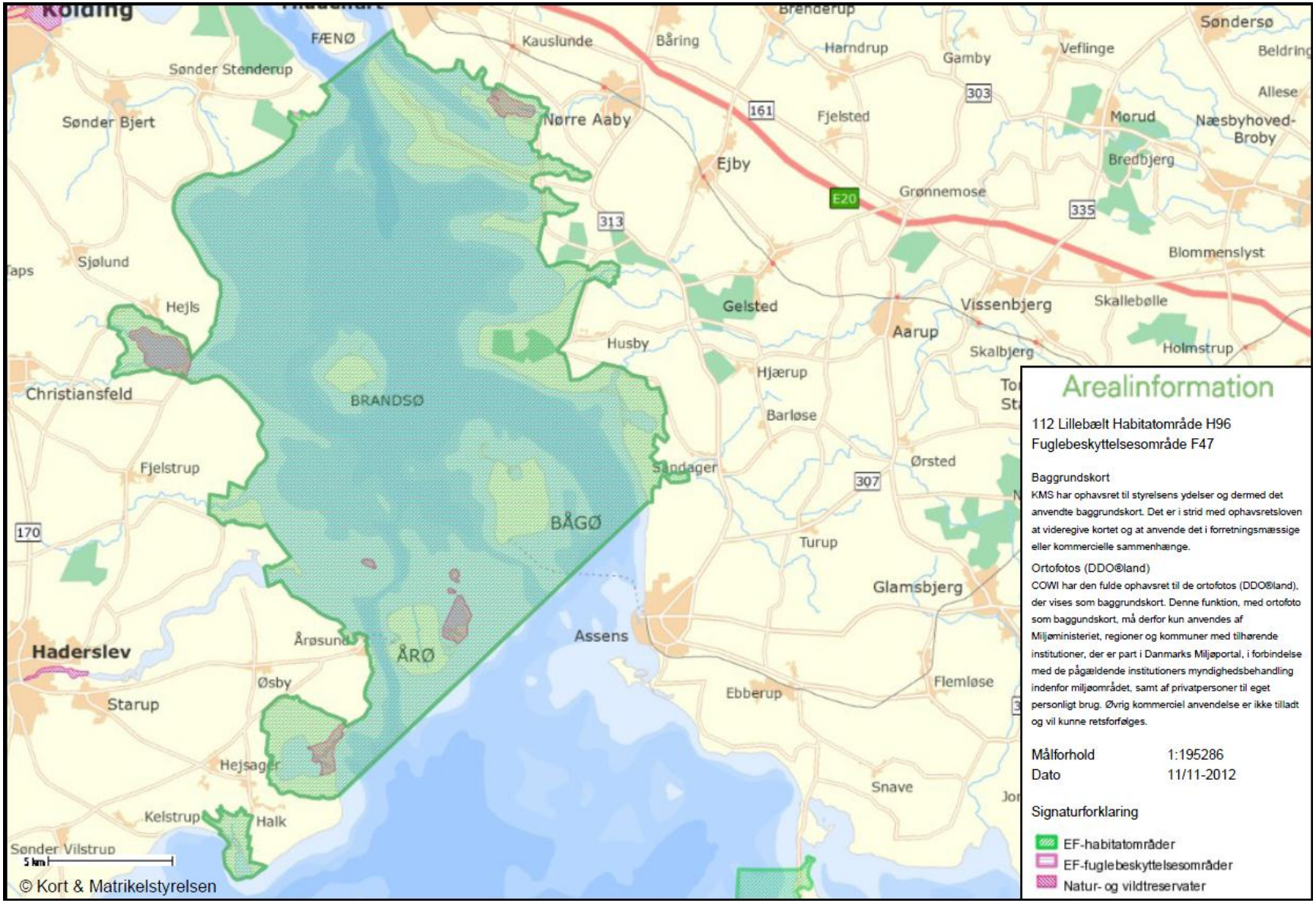
108 Ærbelø, havet syd for og Nærå



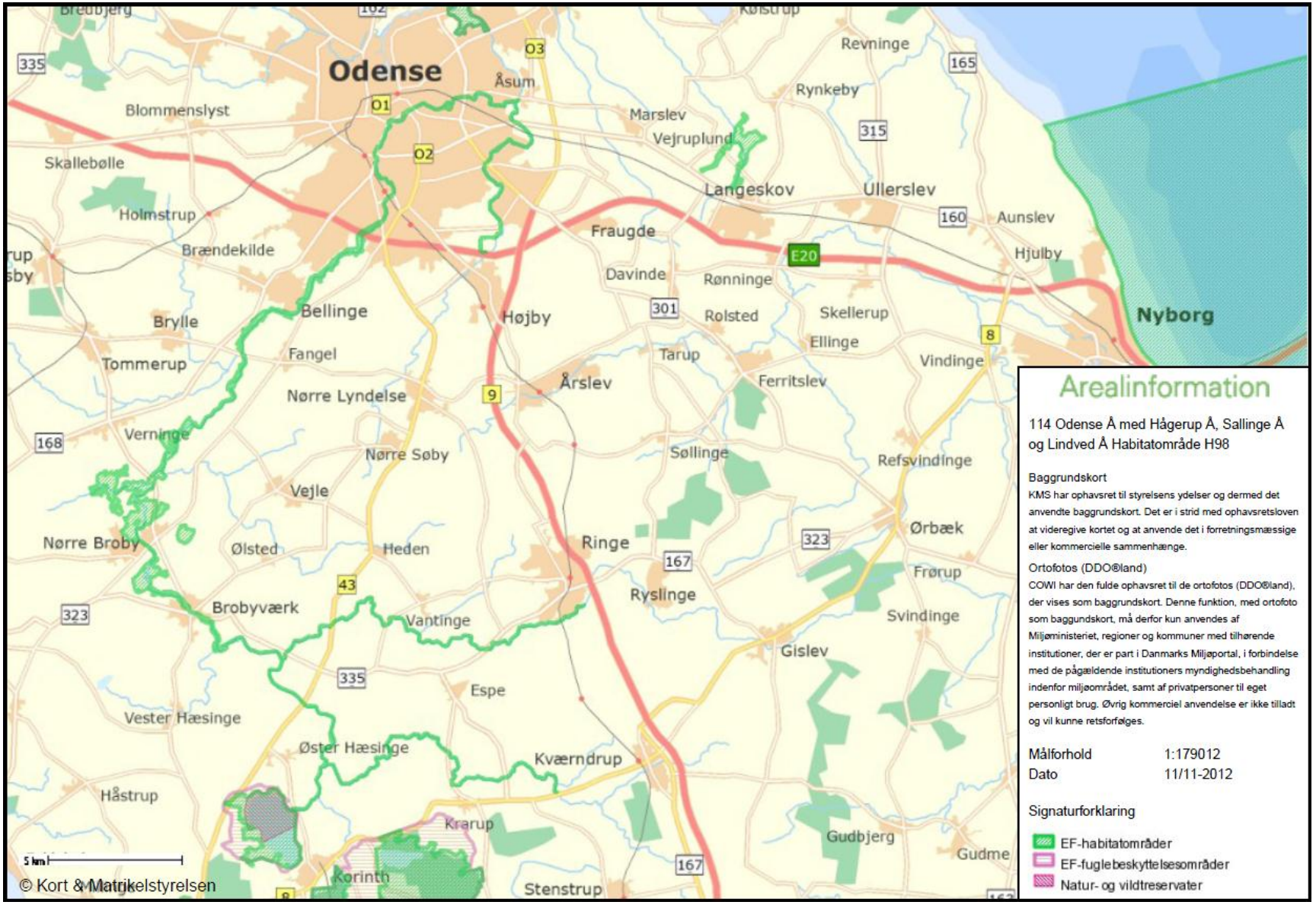
110 Odense Fjord



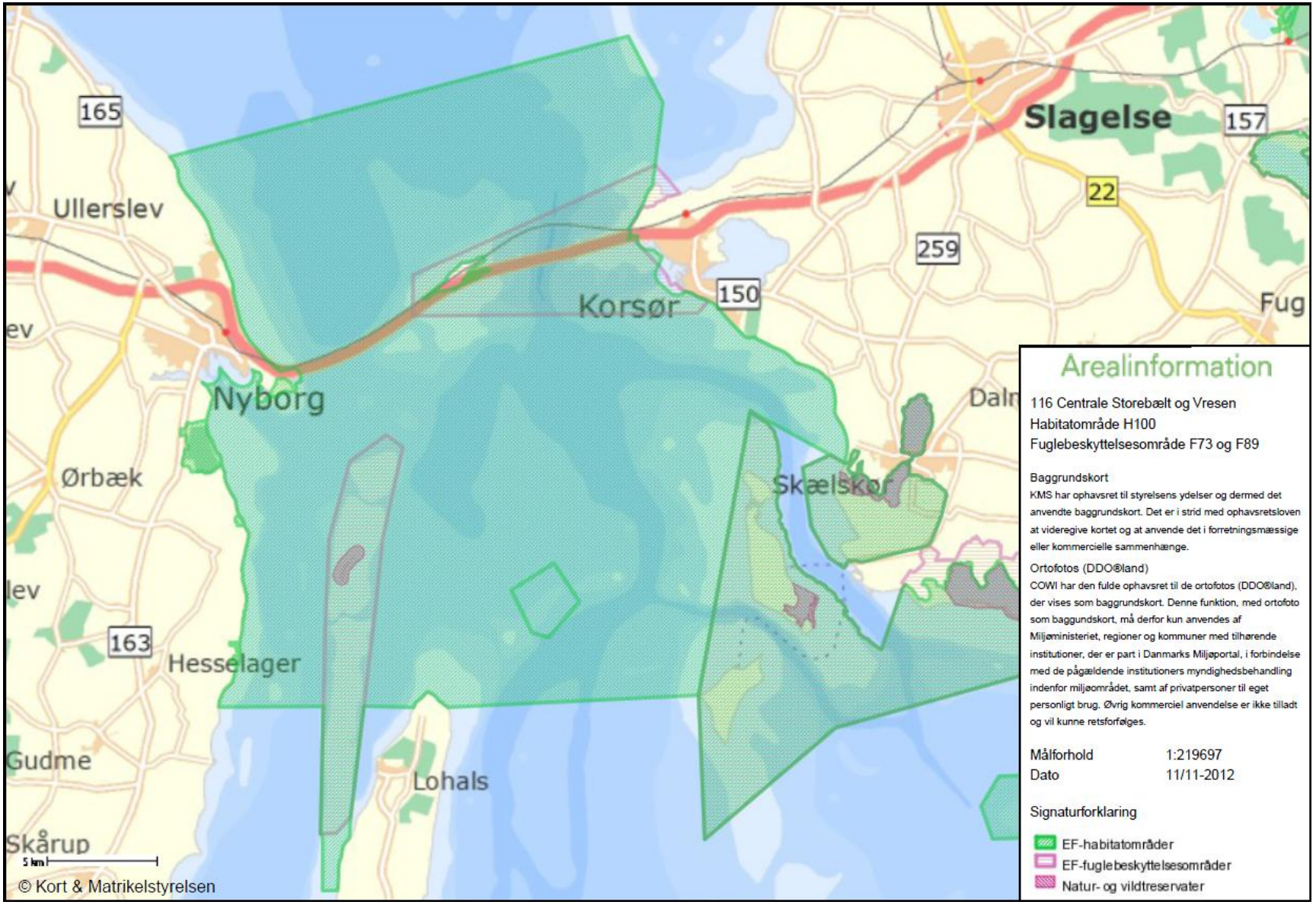
112 Lillebælt



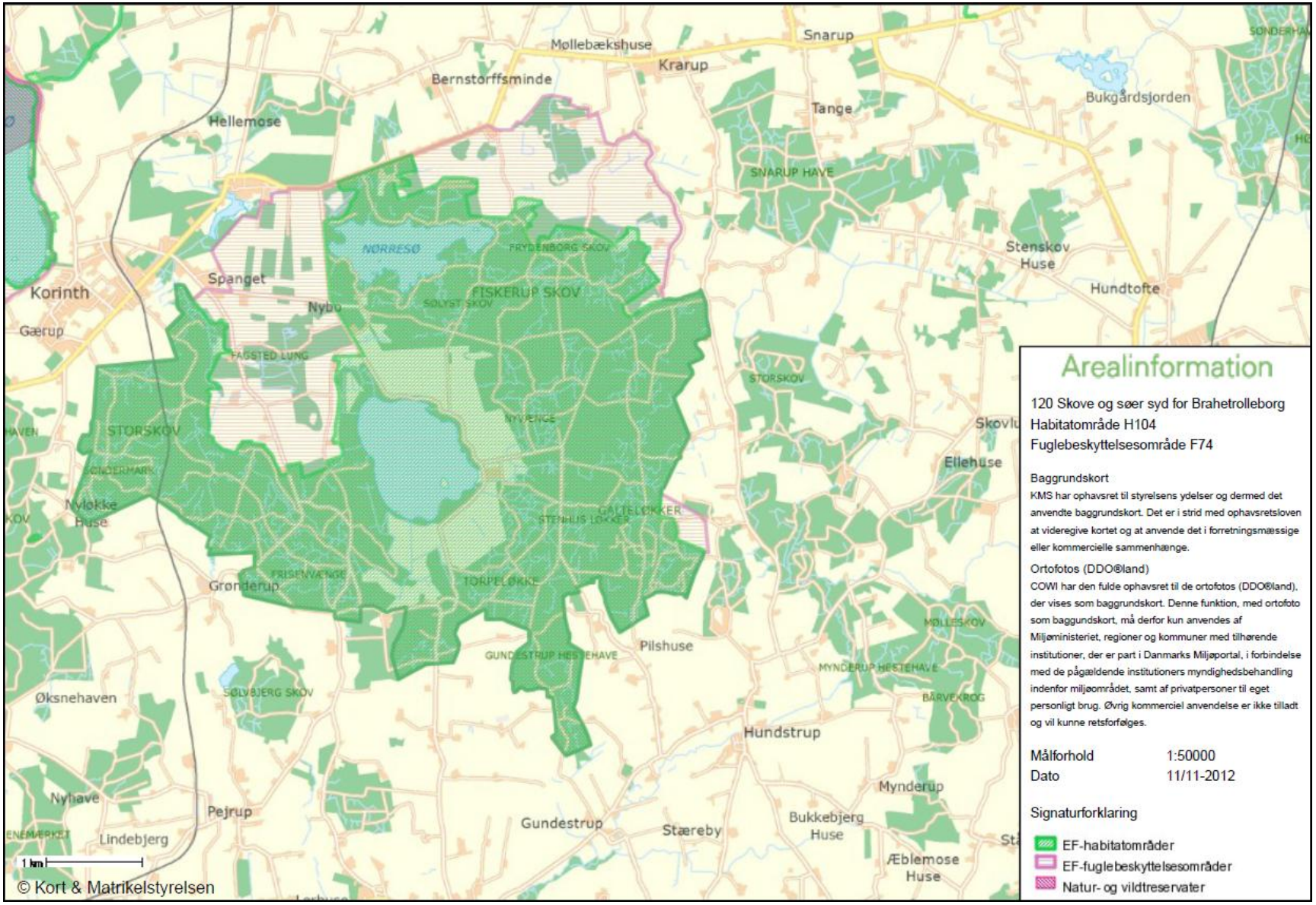
114 Odense Å med Hågerup Å, Sallinge Å og Lindved Å



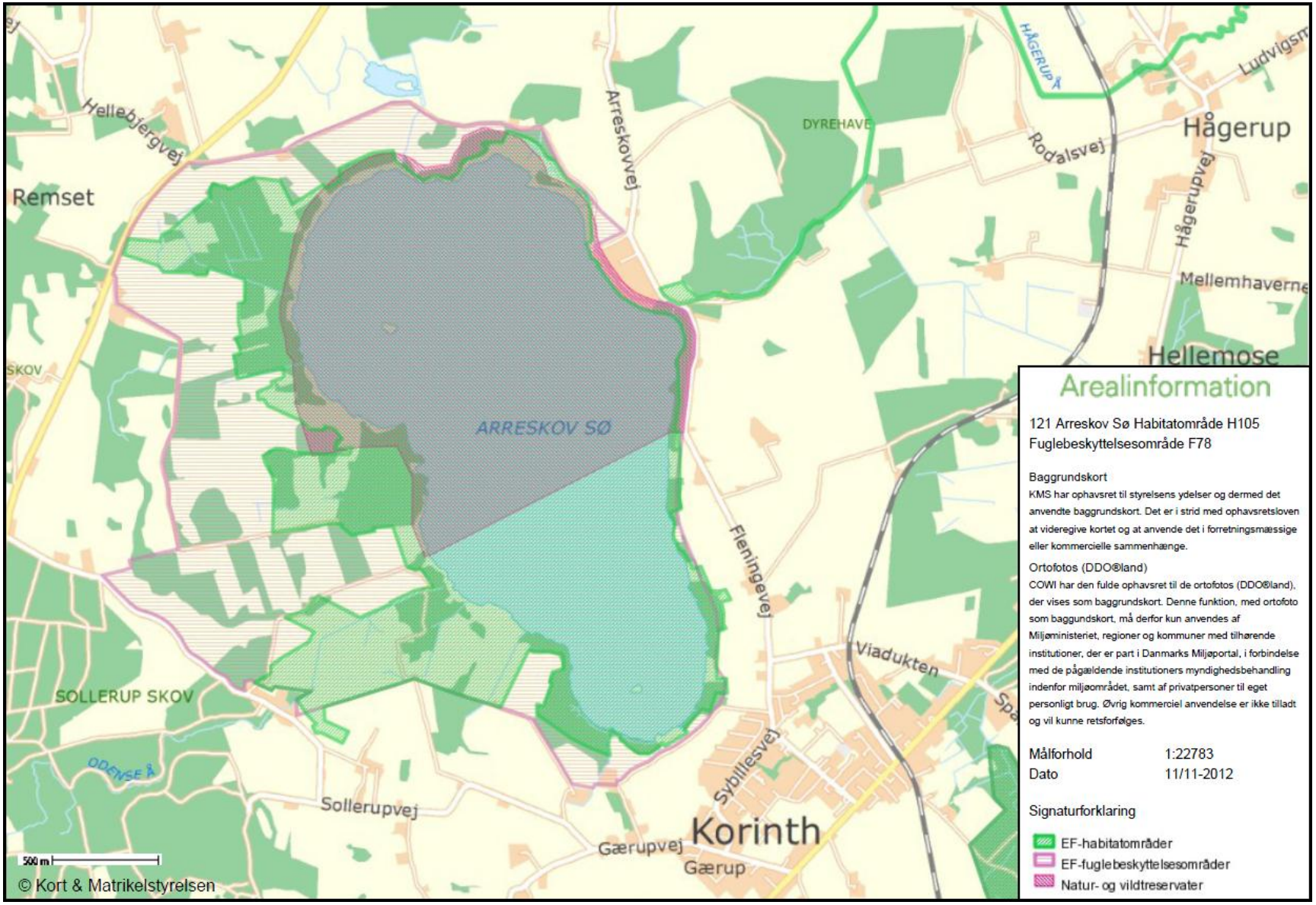
116 Centrale Storebælt og Vresen



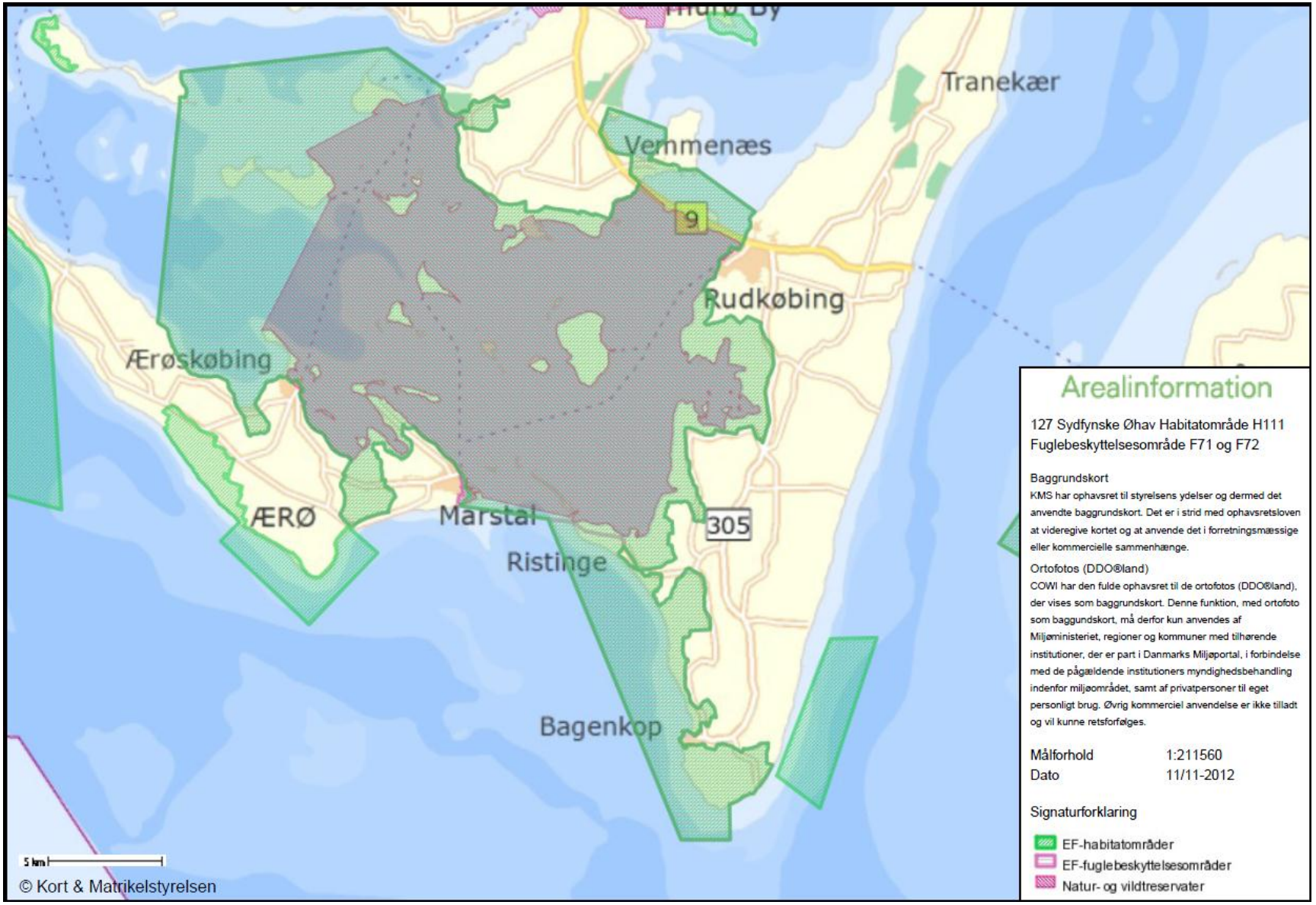
120 Skove og søer syd for Brahetrolleborg



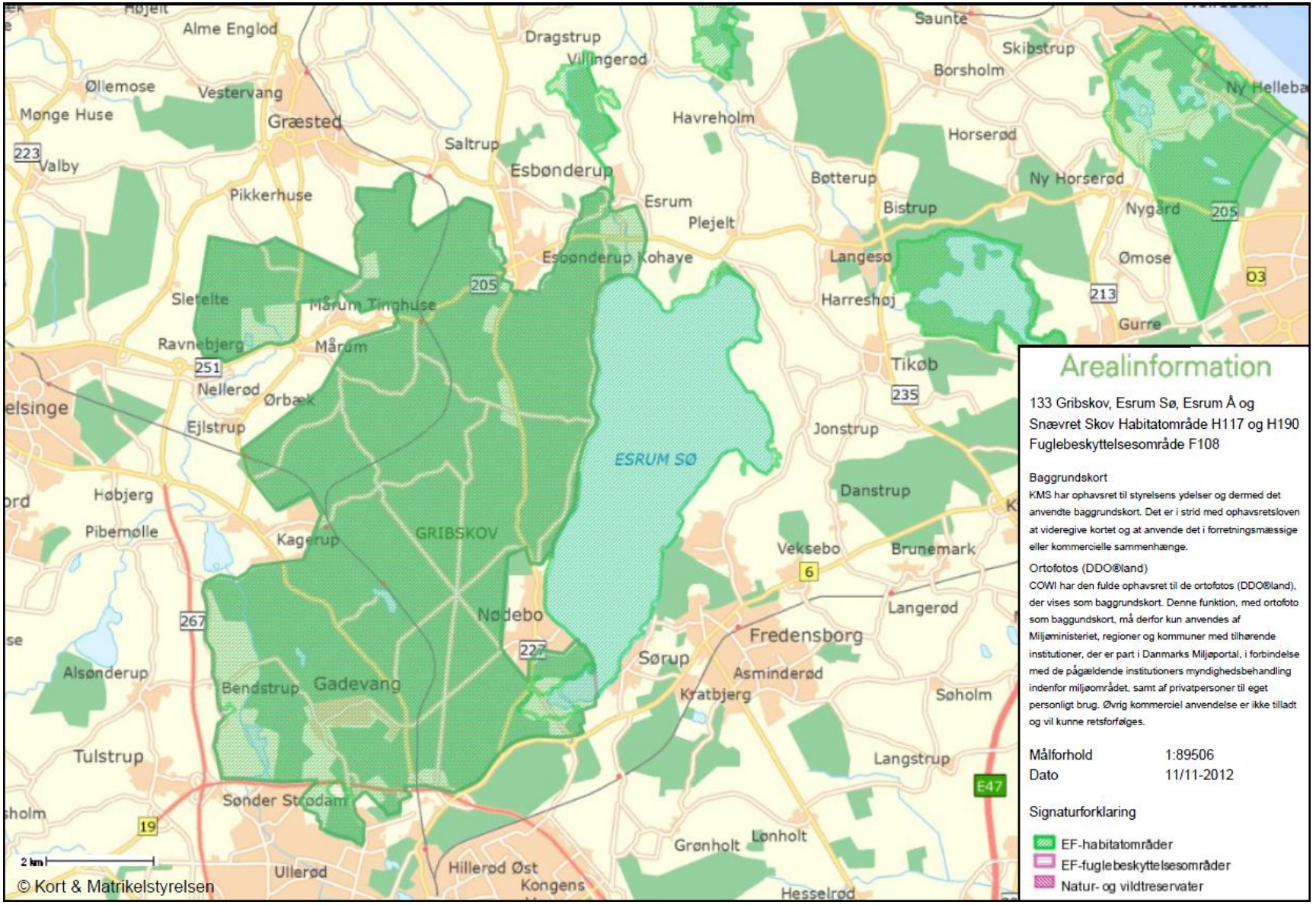
121 Arreskov Sø



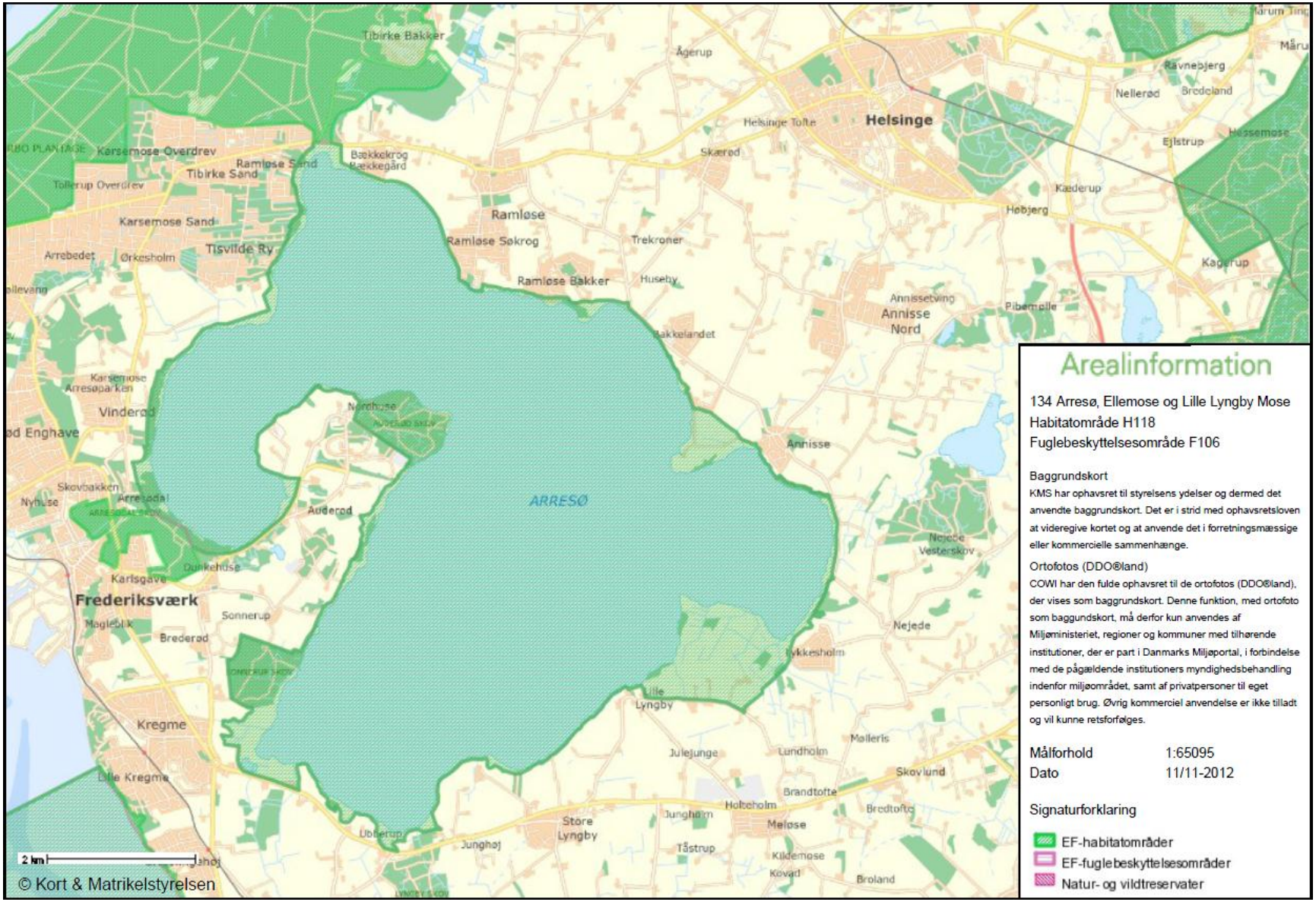
127 Sydfynske Øhav



133 Gribskov, Esrum Sø, Esrum Å og Snævret Skov



134 Arresø, Ellemose og Lille Lyngby Mose



Arealinformation

134 Arresø, Ellemose og Lille Lyngby Mose
Habitatområde H118
Fuglebeskyttelsesområde F106

Baggrundskort

KMS har ophavsret til styrelsens ydelser og dermed det anvendte baggrundskort. Det er i strid med ophavsretsloven at videregive kortet og at anvende det i forretningsmæssige eller kommercielle sammenhænge.

Ortofotos (DDO®land)

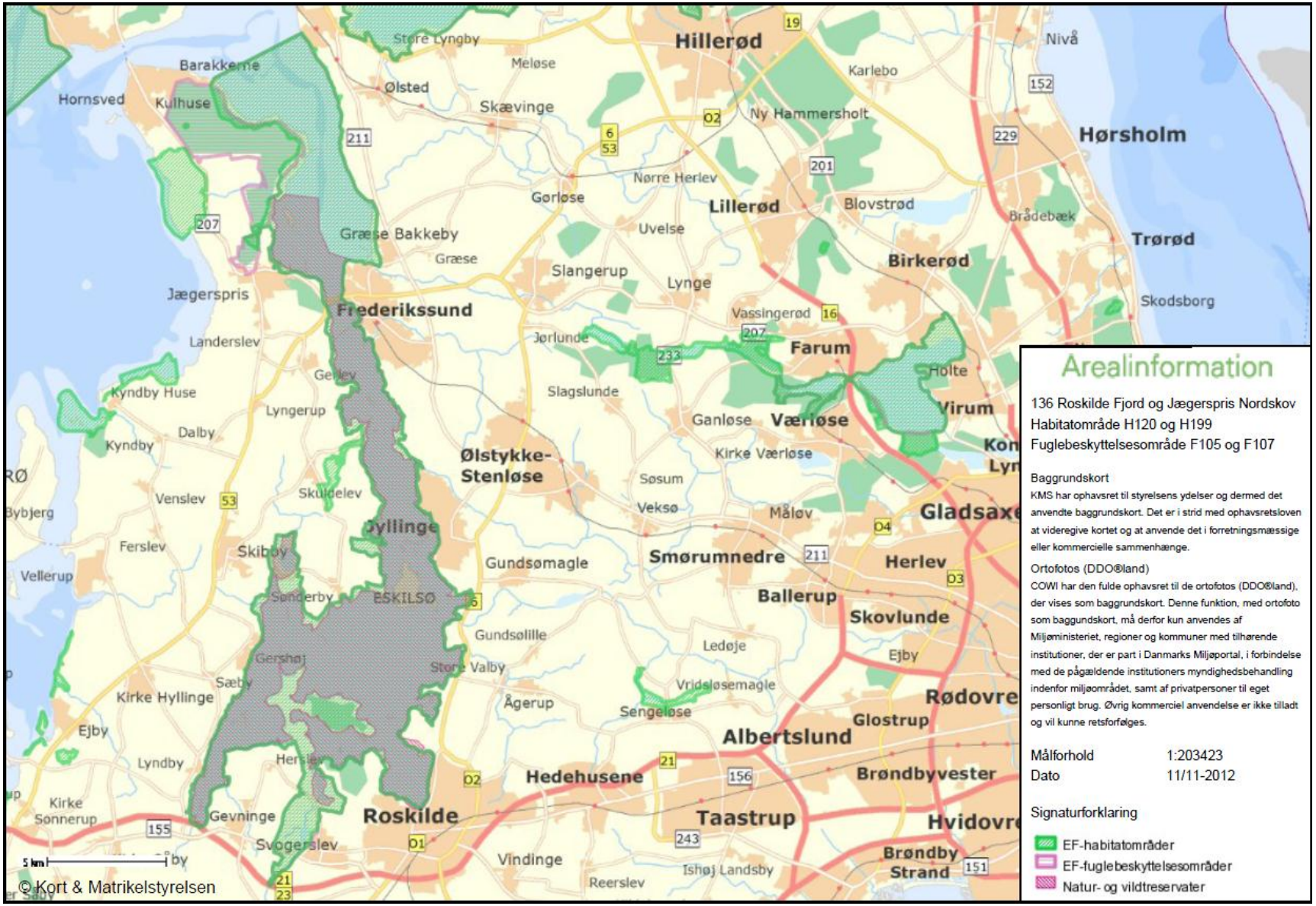
COWI har den fulde ophavsret til de ortofotos (DDO®land), der vises som baggrundskort. Denne funktion, med ortofoto som baggundskort, må derfor kun anvendes af Miljøministeriet, regioner og kommuner med tilhørende institutioner, der er part i Danmarks Miljøportal, i forbindelse med de pågældende institutioners myndighedsbehandling indenfor miljøområdet, samt af privatpersoner til eget personligt brug. Øvrig kommerciel anvendelse er ikke tilladt og vil kunne retsforfølges.

Målforhold	1:65095
Dato	11/11-2012

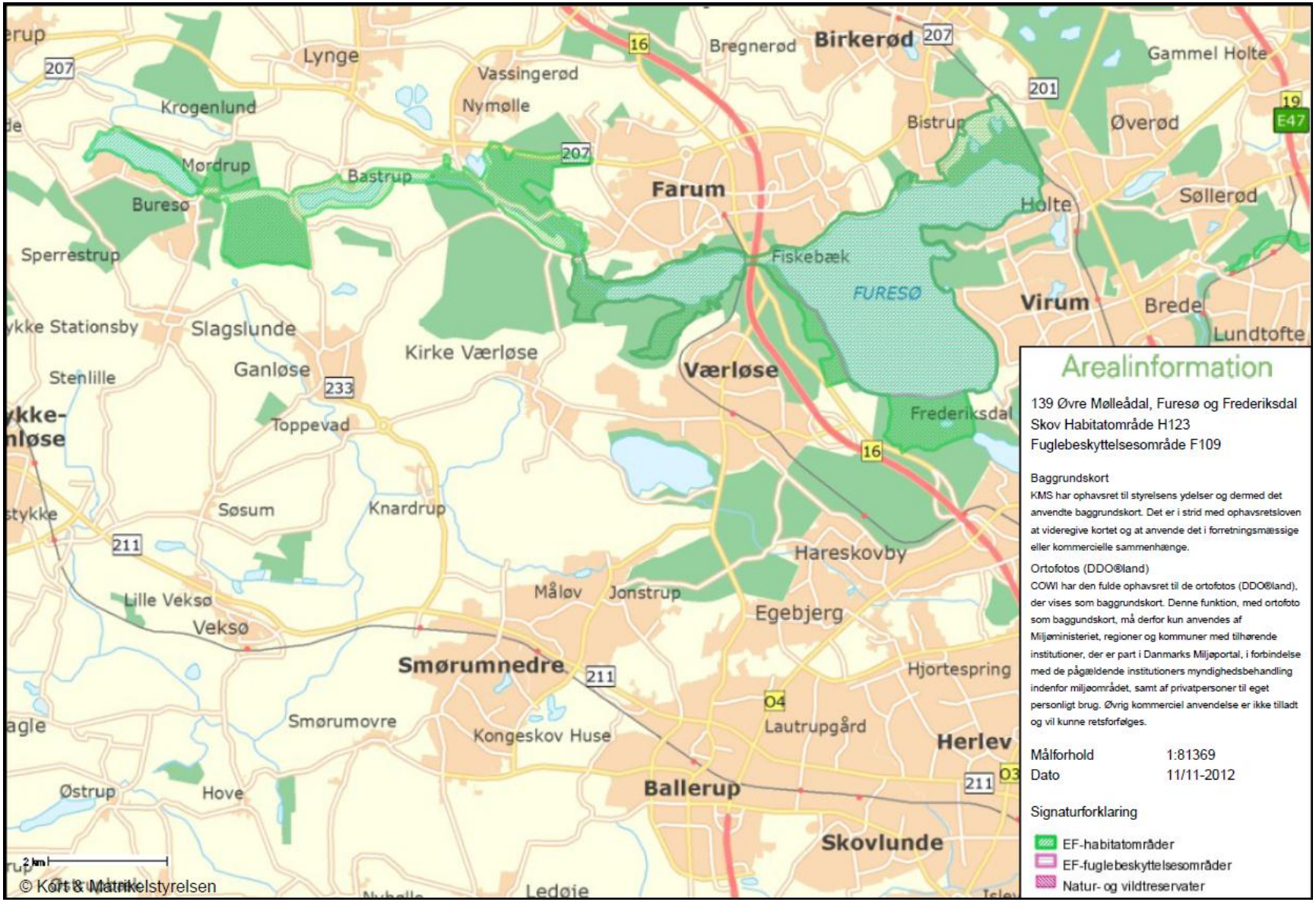
Signaturforklaring

- EF-habitatområder
- EF-fuglebeskyttelsesområder
- Natur- og vildtreservater

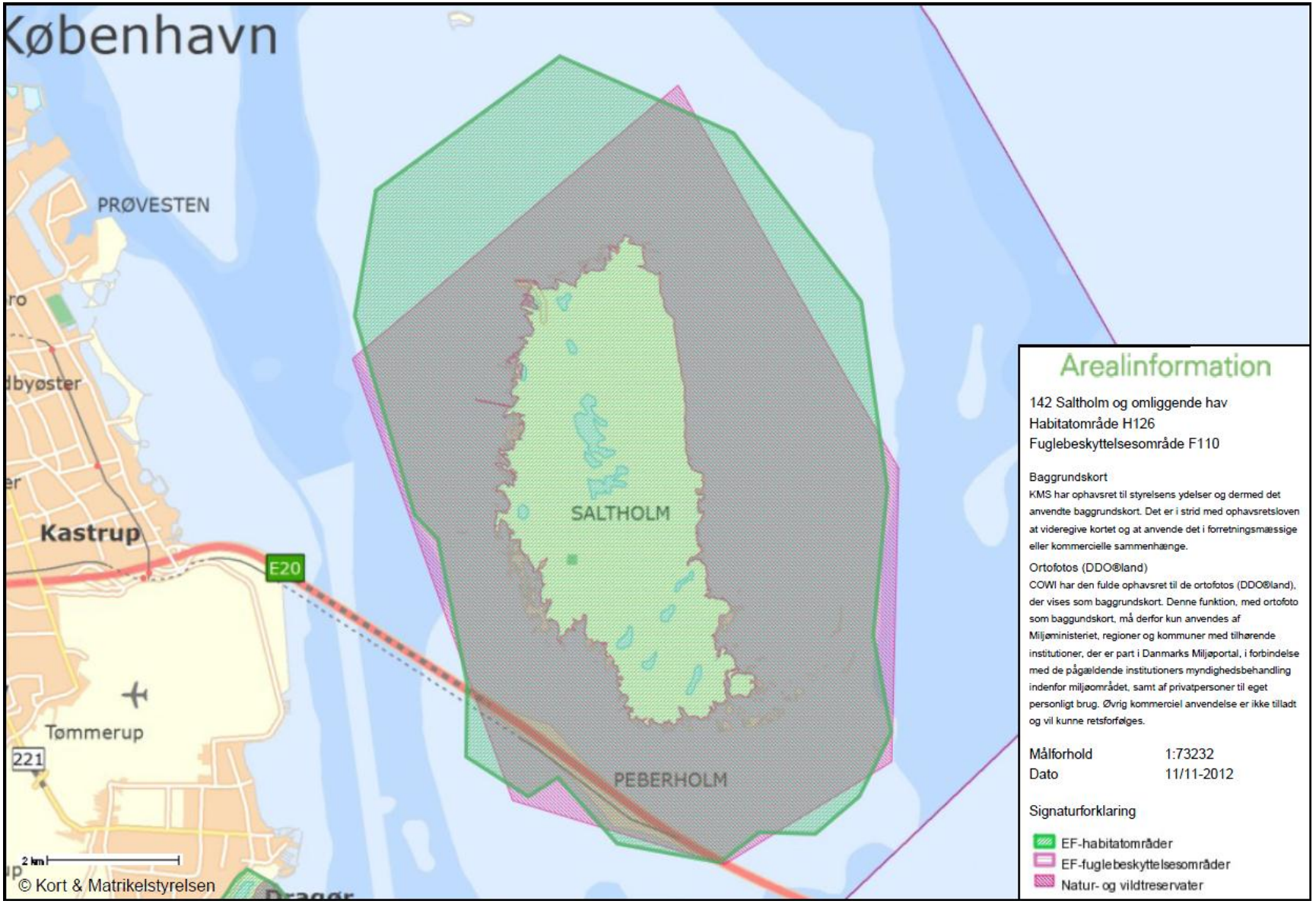
136 Roskilde Fjord og Jægerspris Nordskov



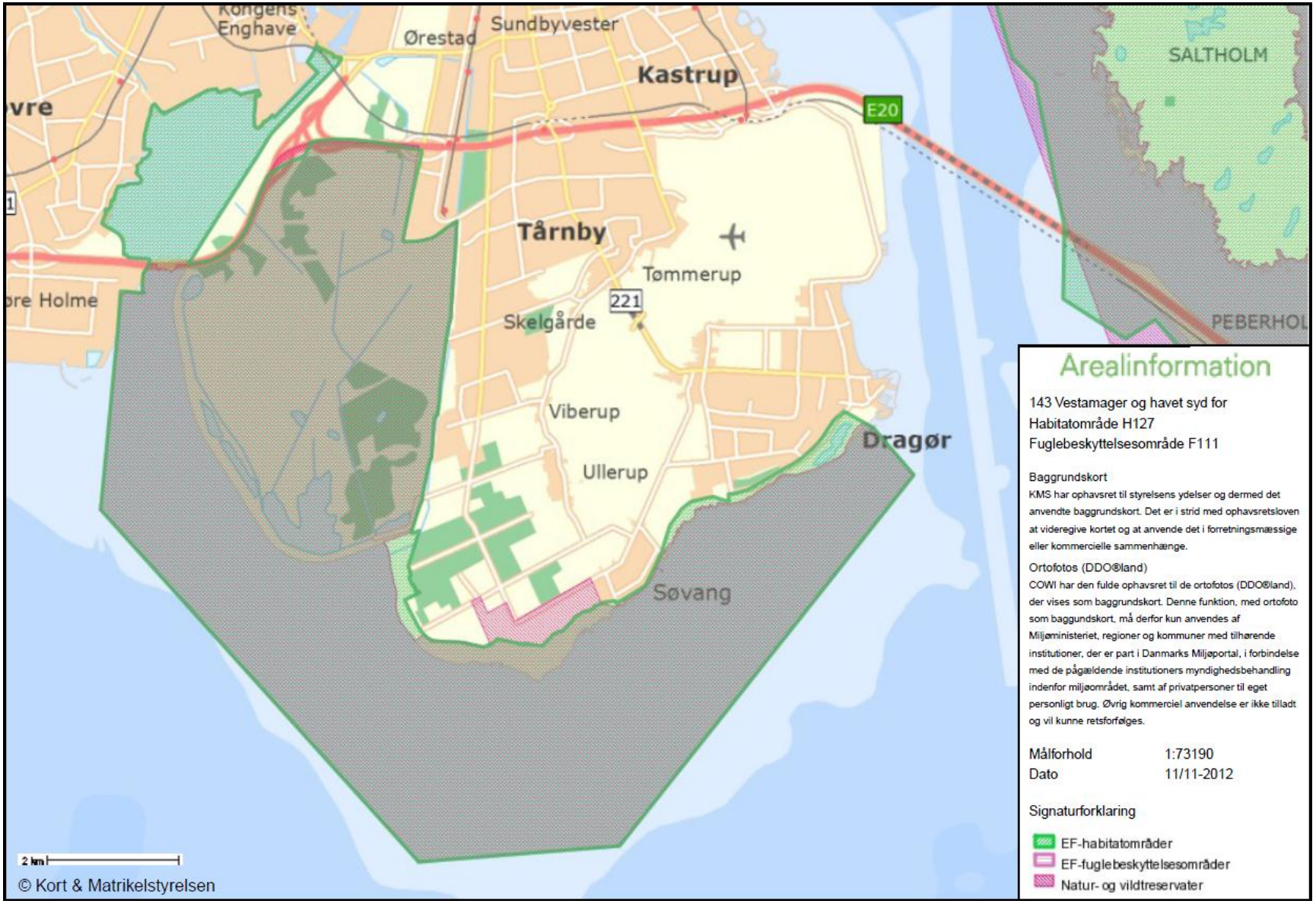
139 Øvre Mølleådal, Furesø og Frederiksdal Skov



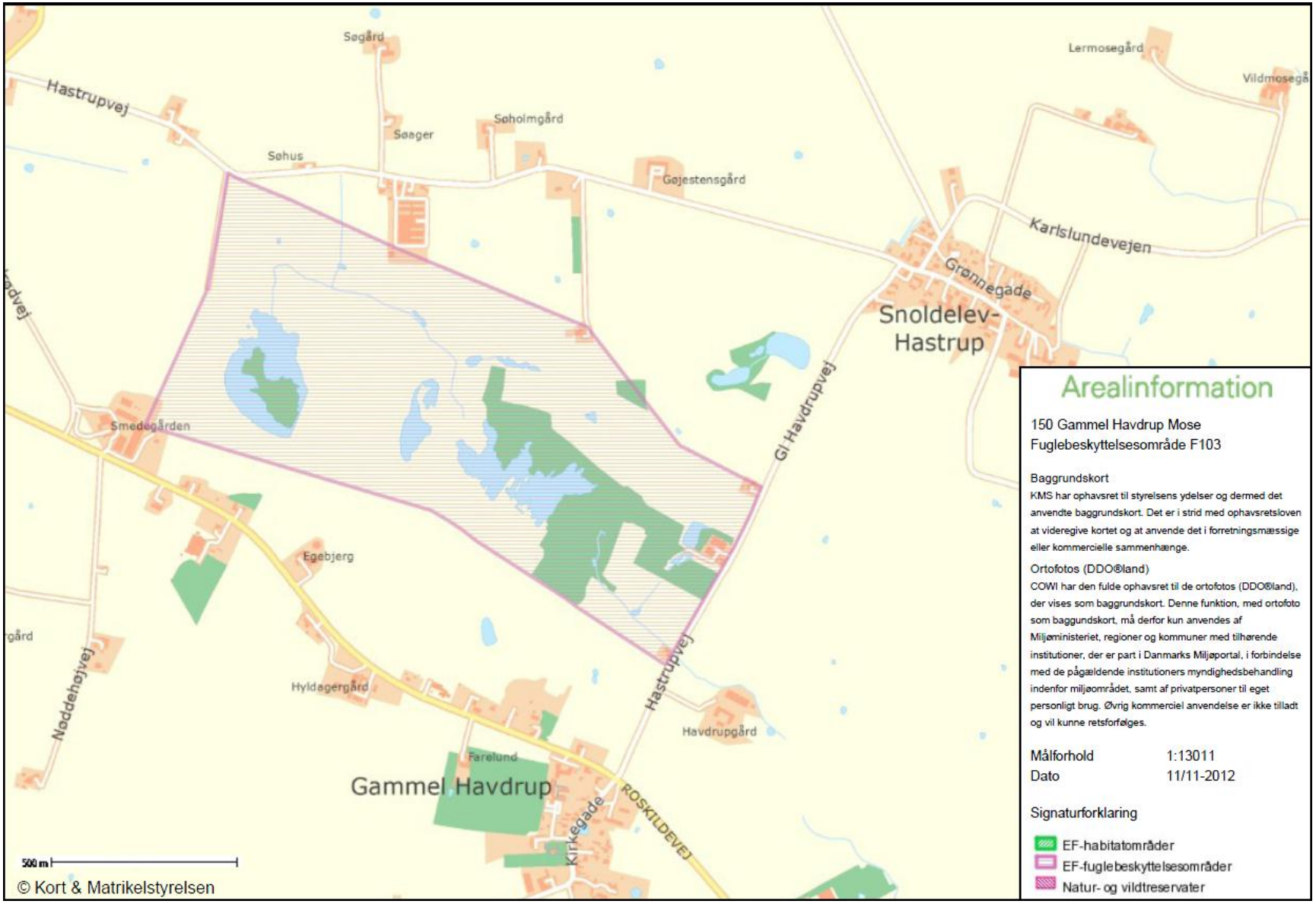
142 Saltholm og omliggende hav



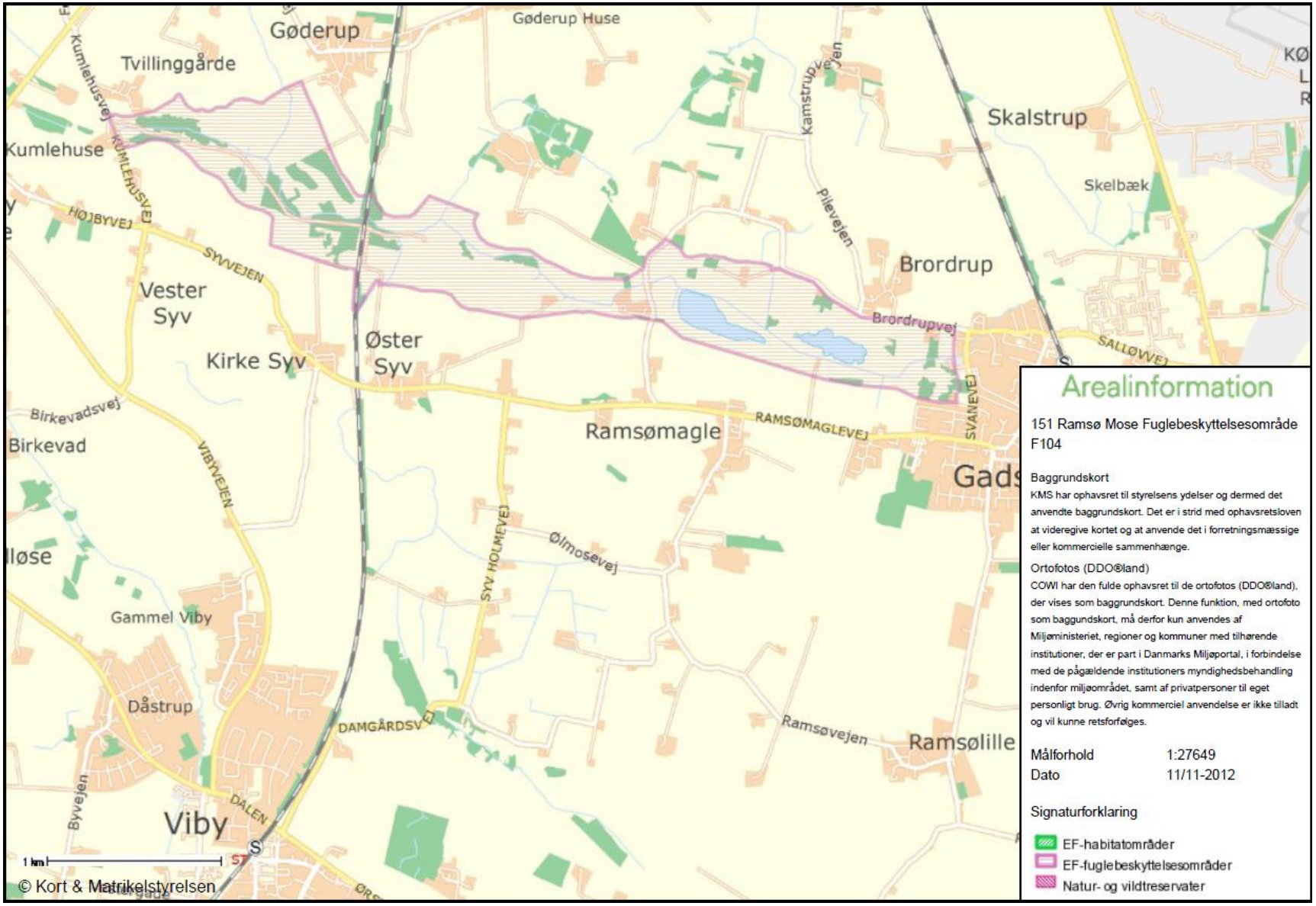
143 Vestamager og havet syd for



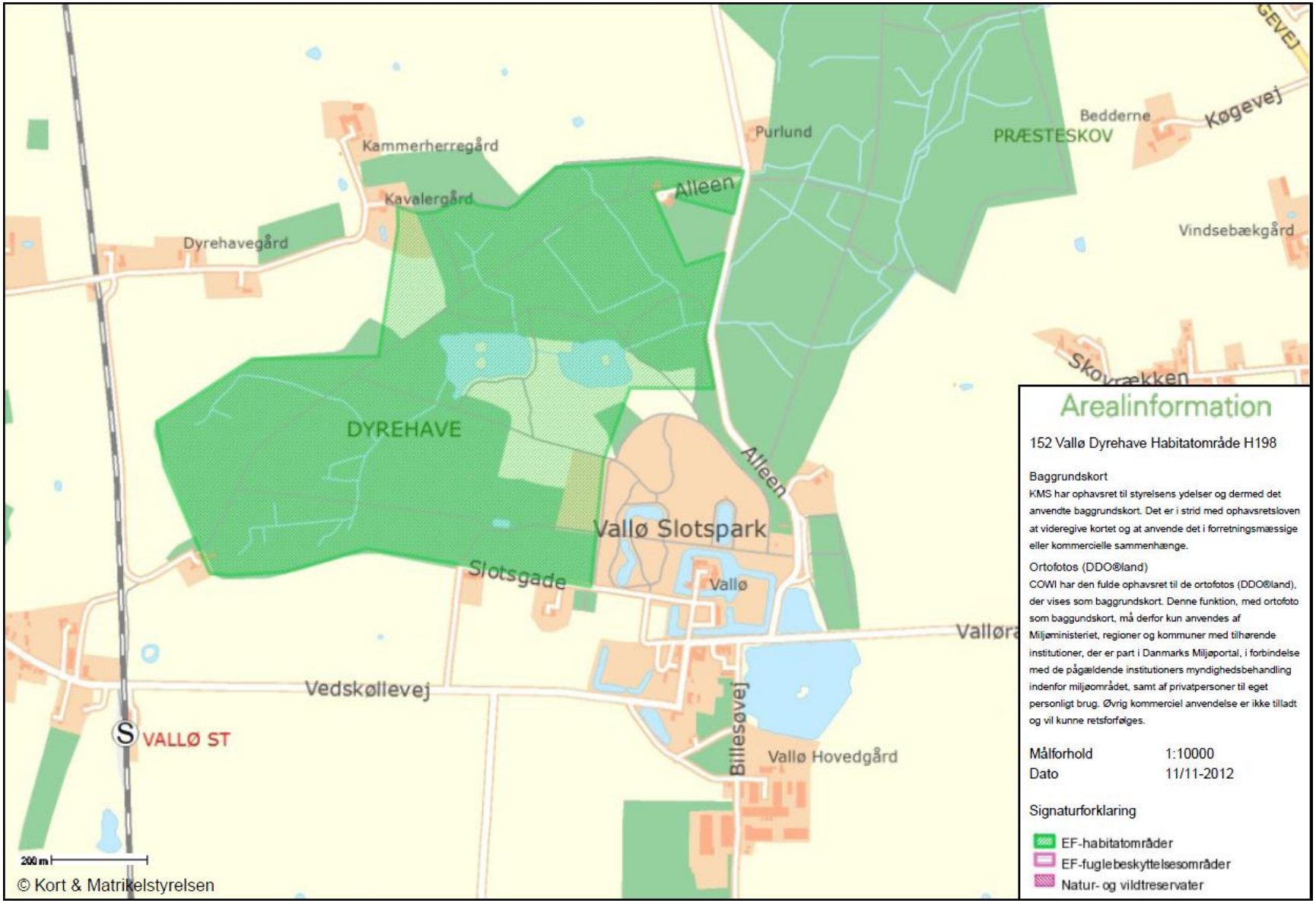
150 Gammel Havdrup Mose



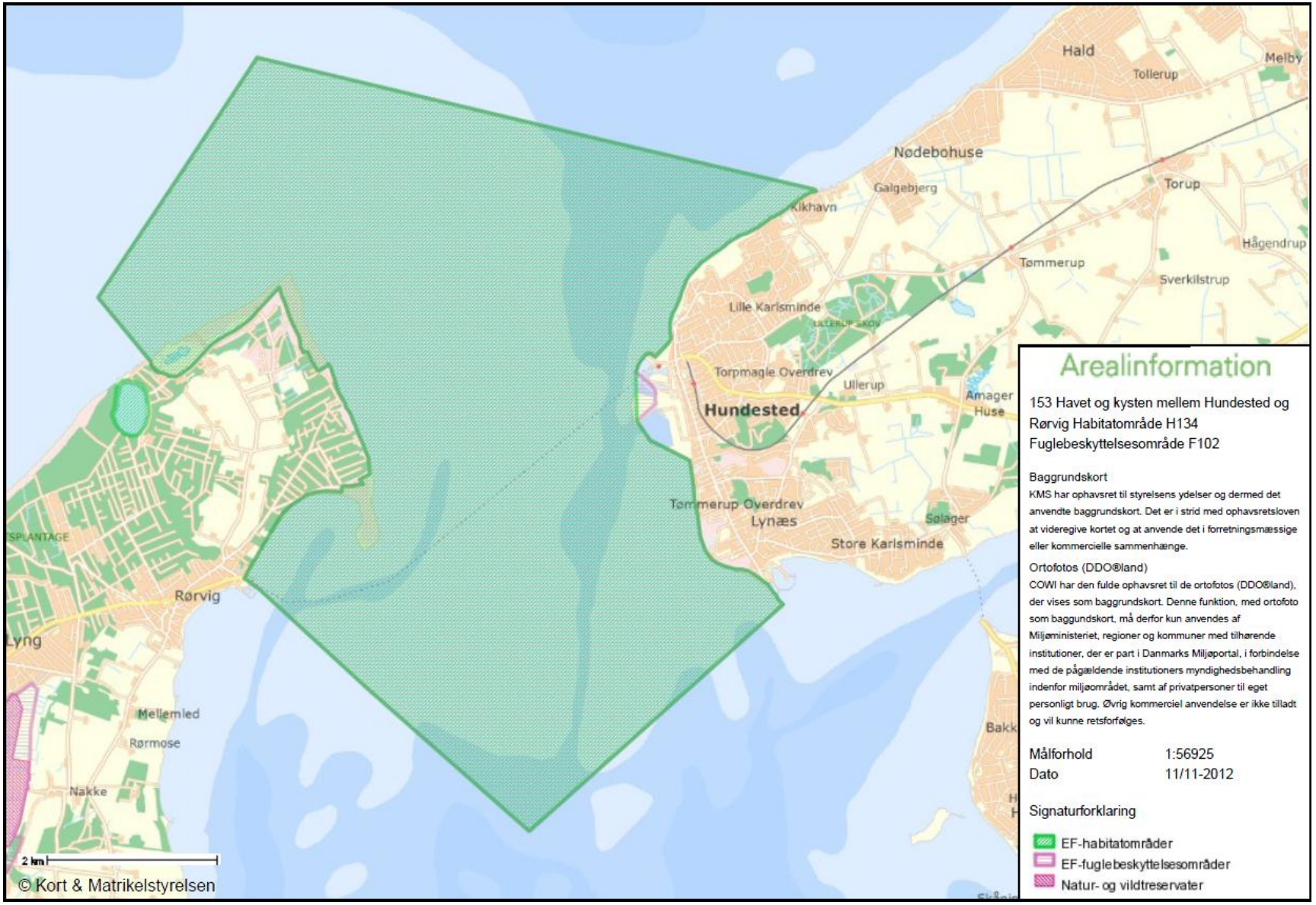
151 Ramsø Mose



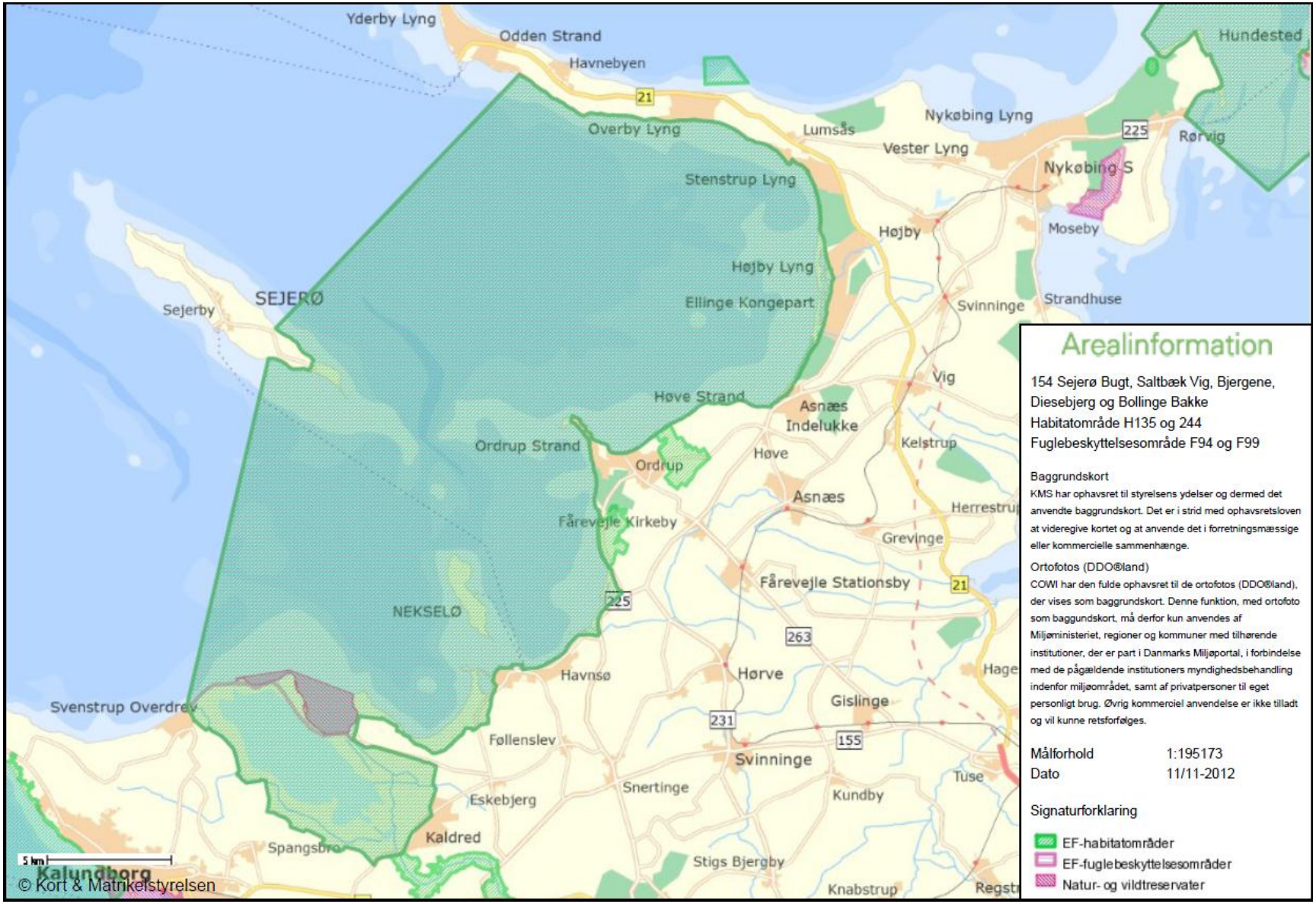
152 Vallø Dyrehave



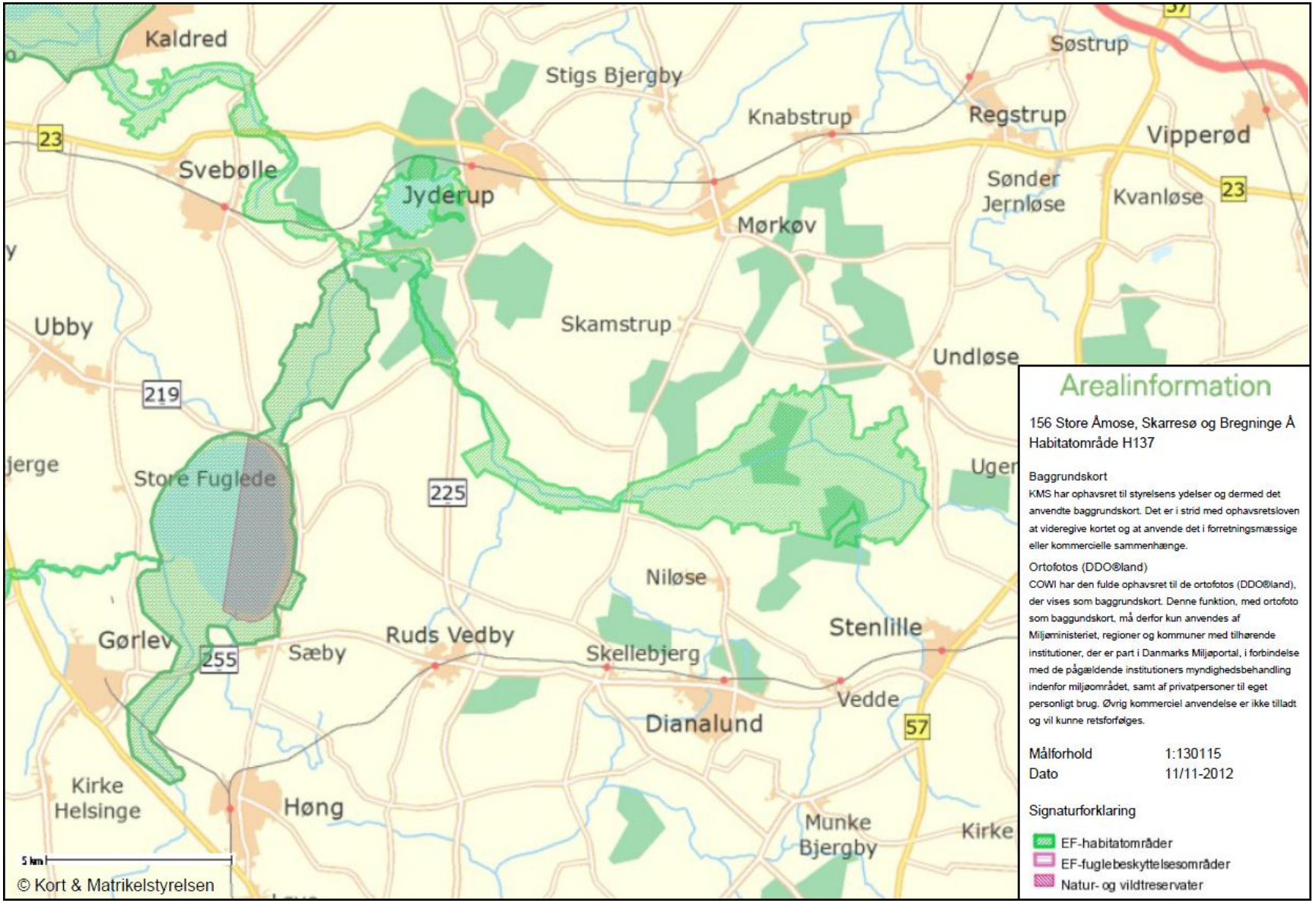
153 Havet og kysten mellem Hundested og Rørvig



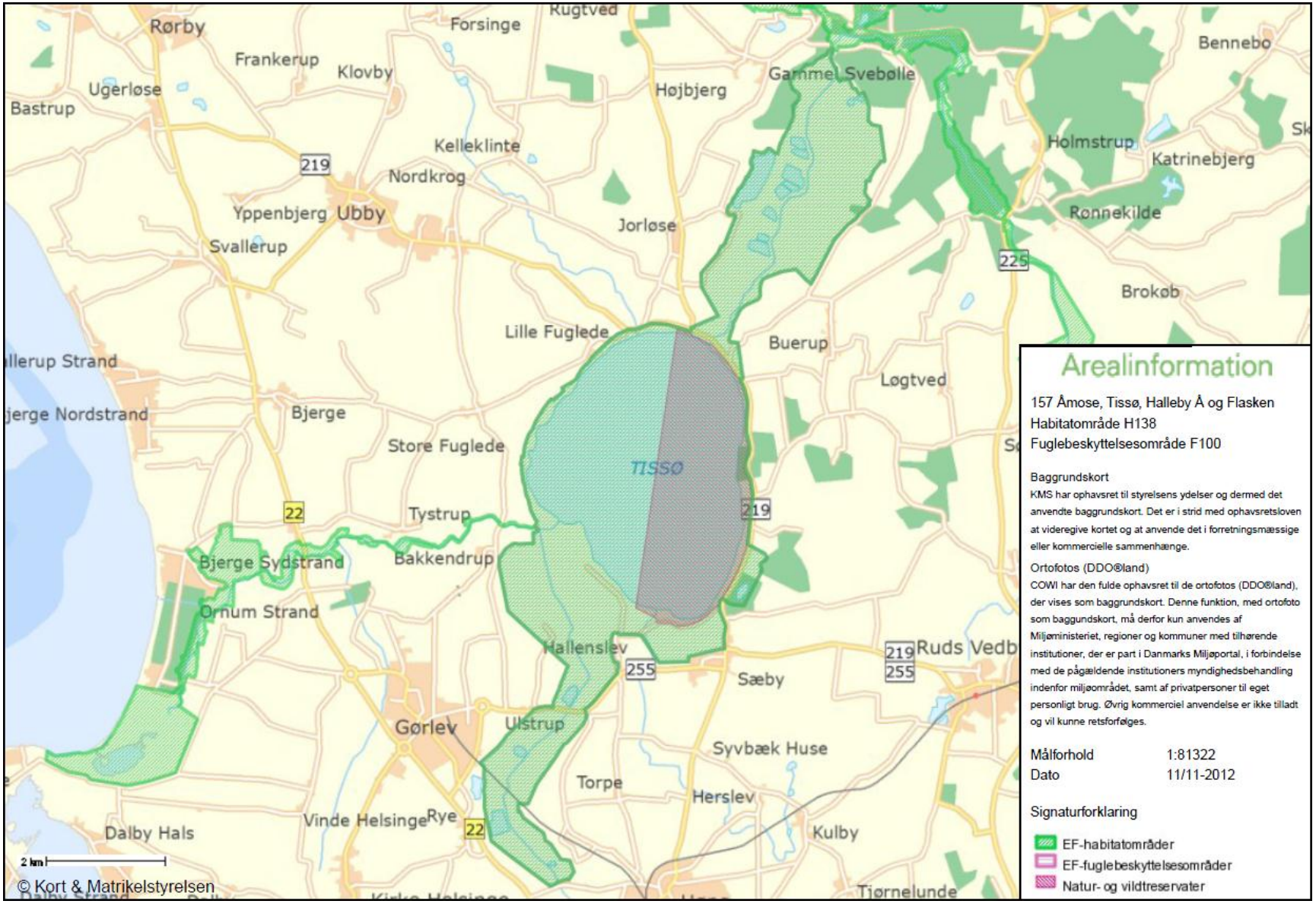
154 Sejerø Bugt, Saltbæk Vig, Bjergene, Diesebjerg og Bollinge Bakke



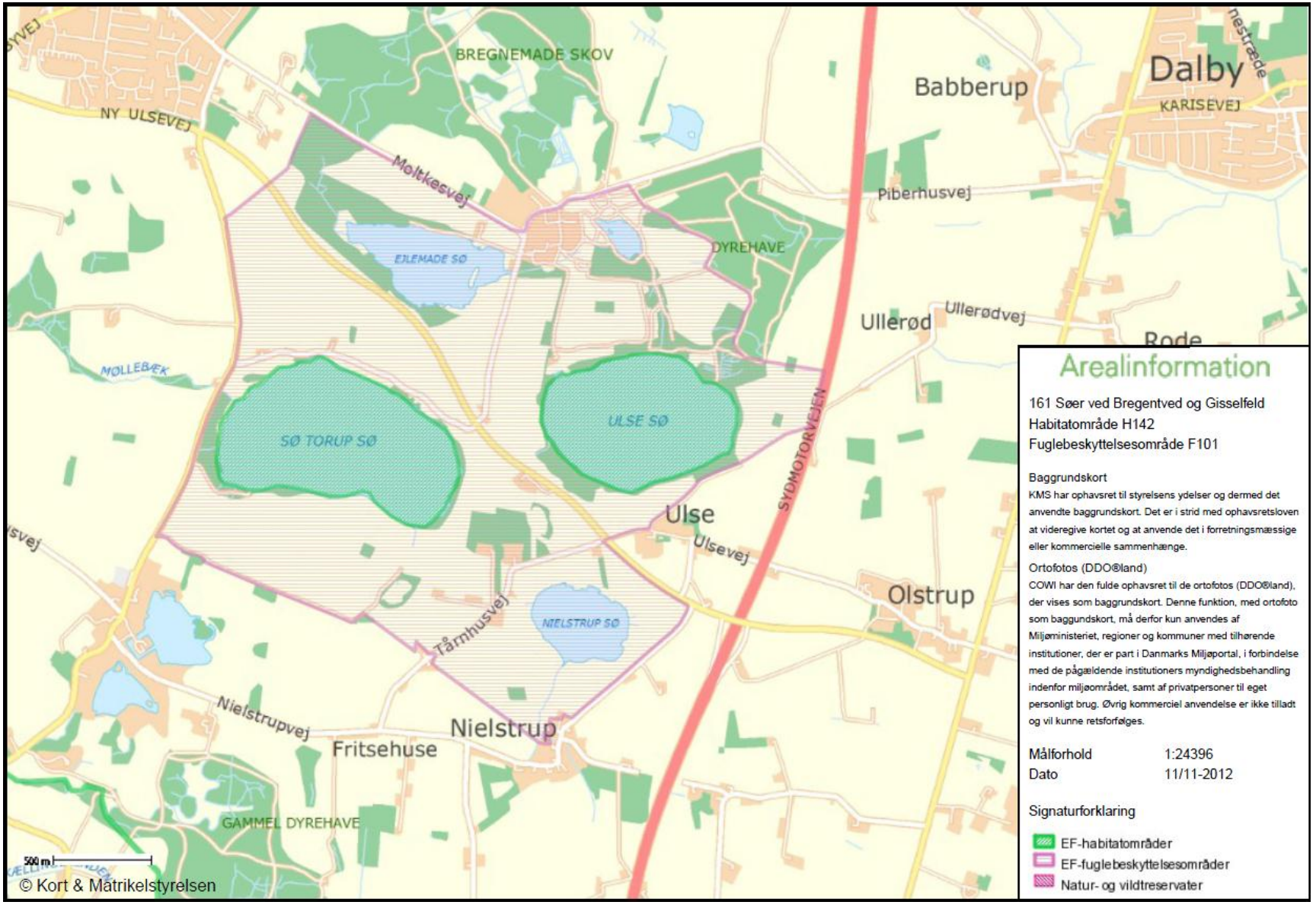
156 Store Åmose, Skarresø og Bregninge Å



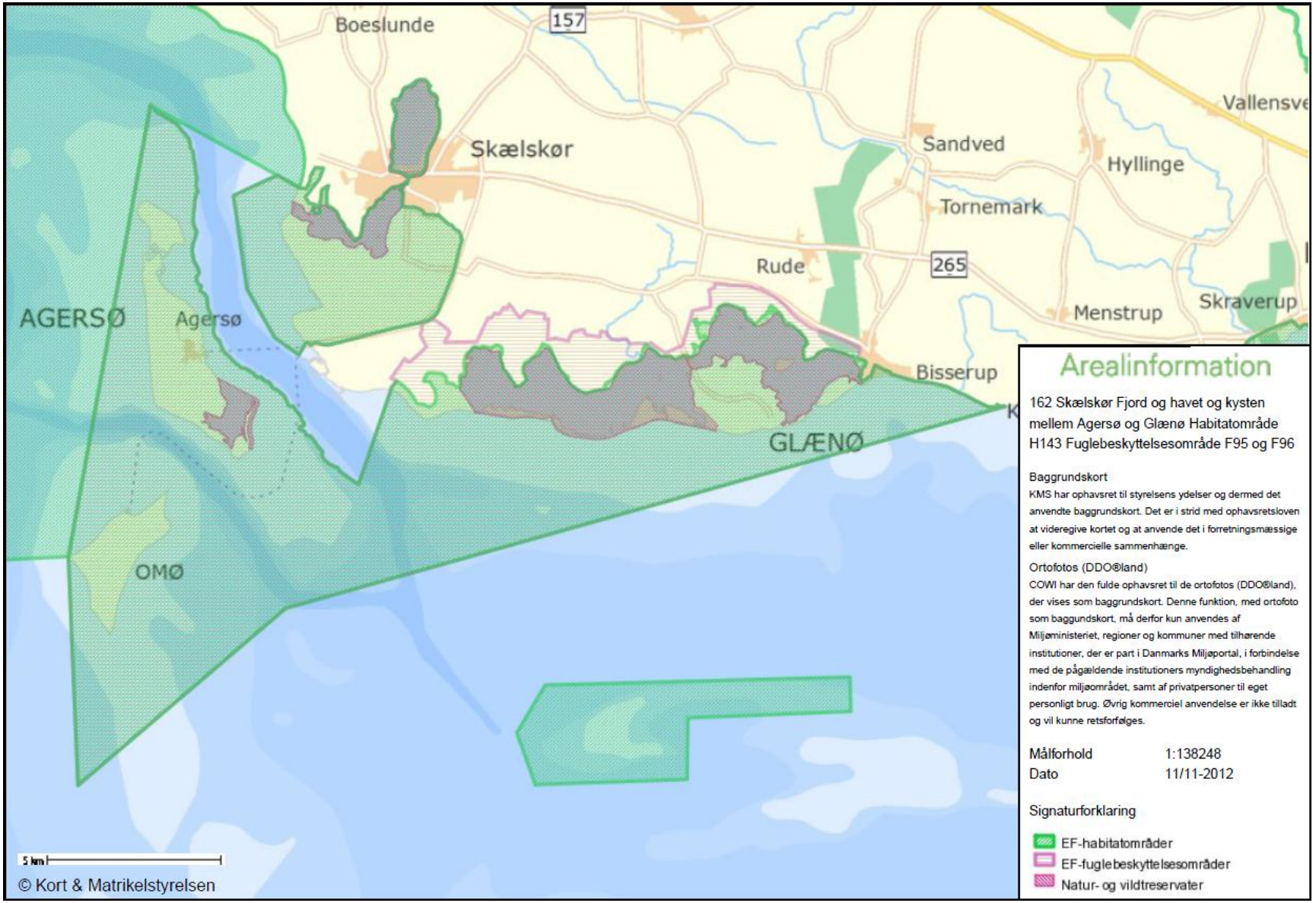
157 Åmose, Tissø, Halleby Å og Flasken



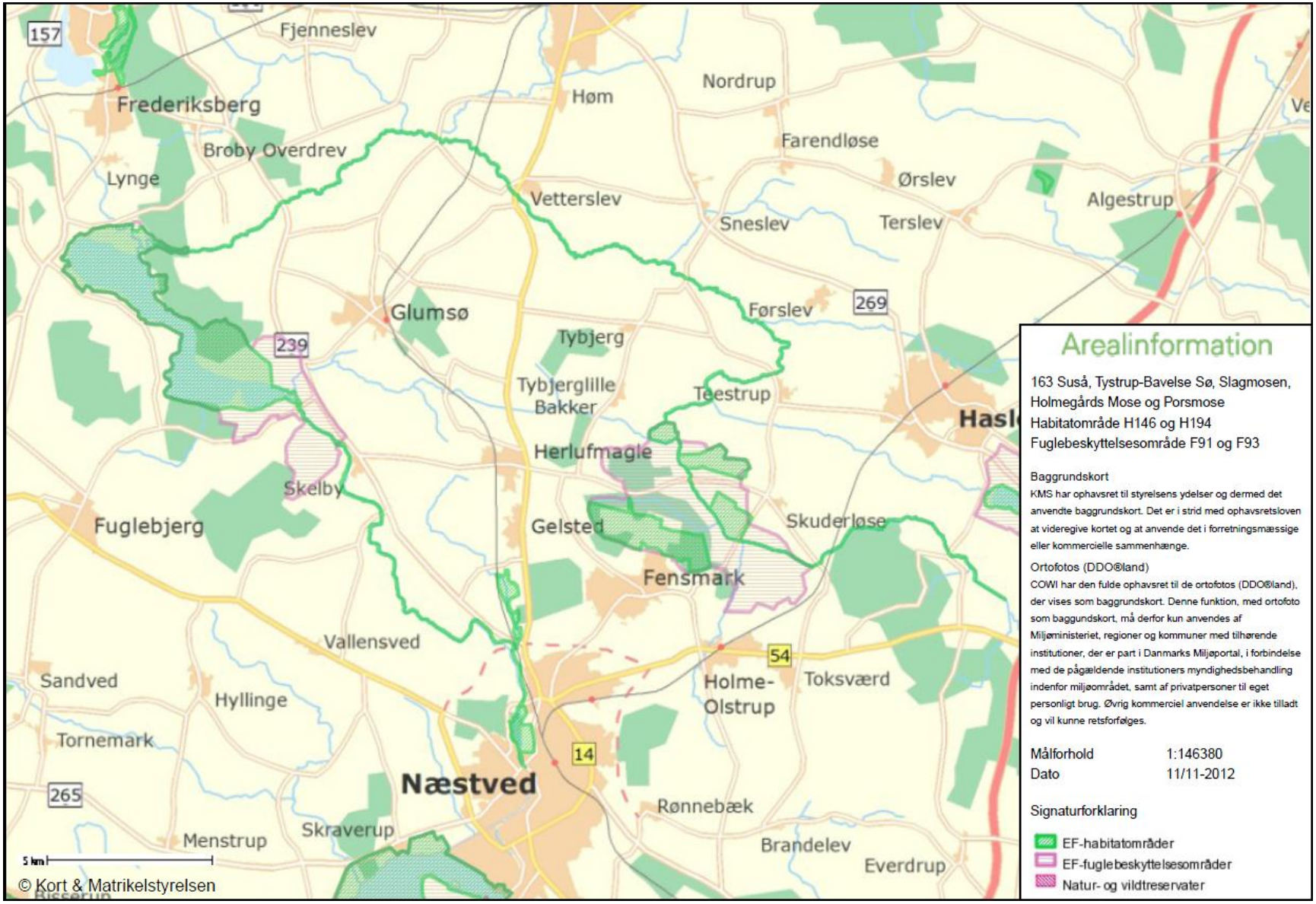
161 Søer ved Bregentved og Gisselfeld



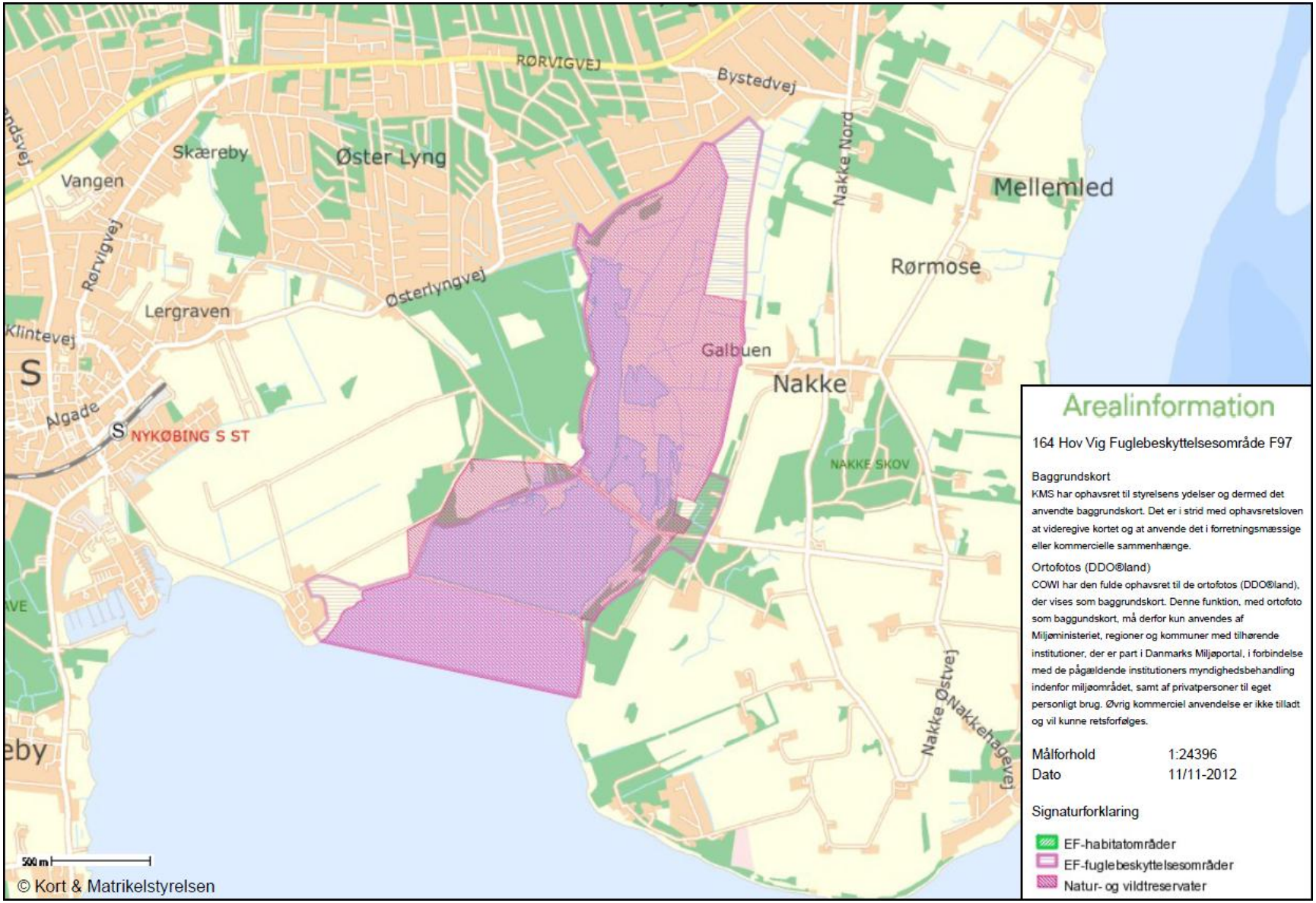
162 Skælskør Fjord og havet og kysten mellem Agersø og Glænø



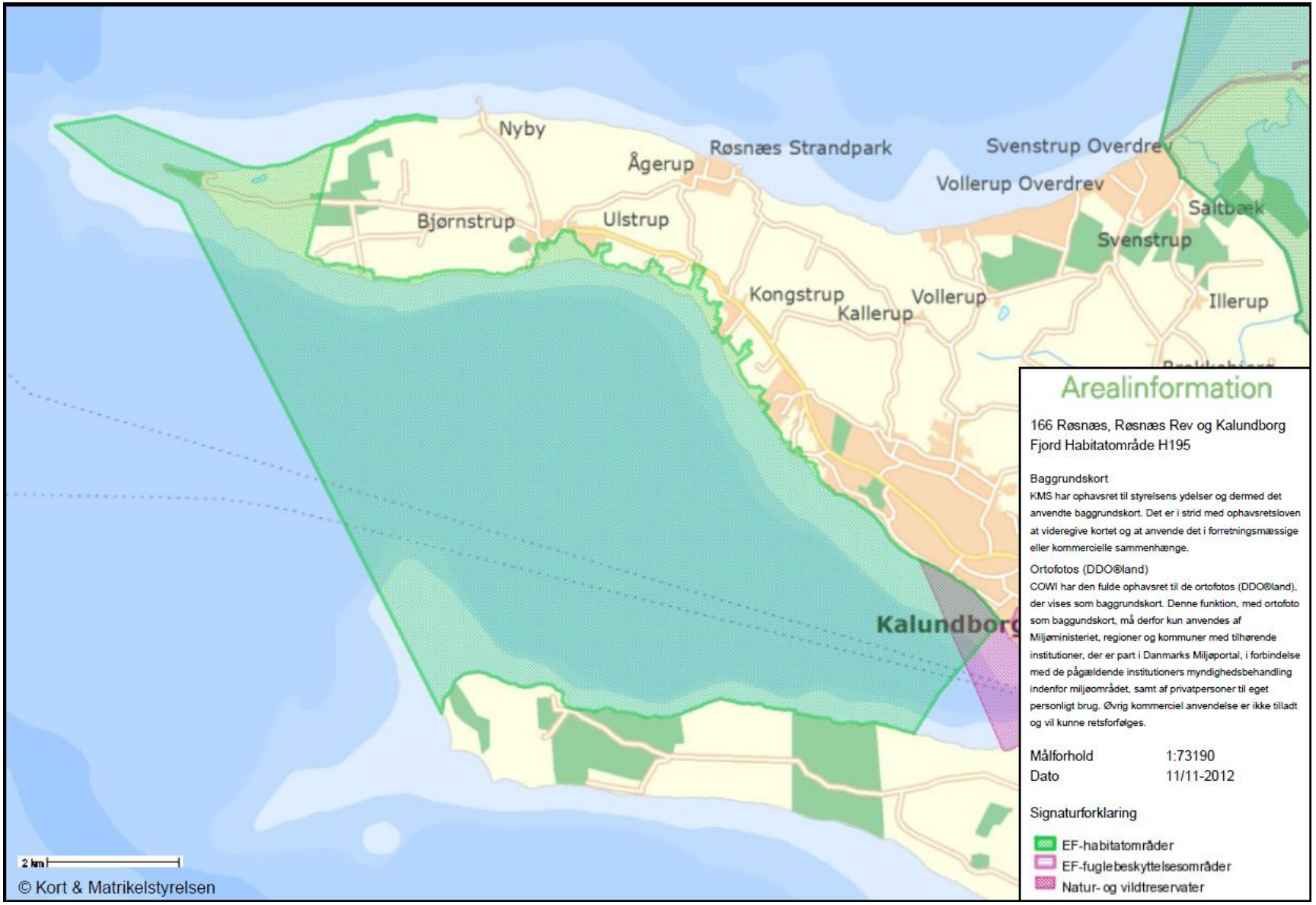
163 Suså, Tystrup-Bavelse Sø, Slagmosen, Holmegårds Mose og Porsmose



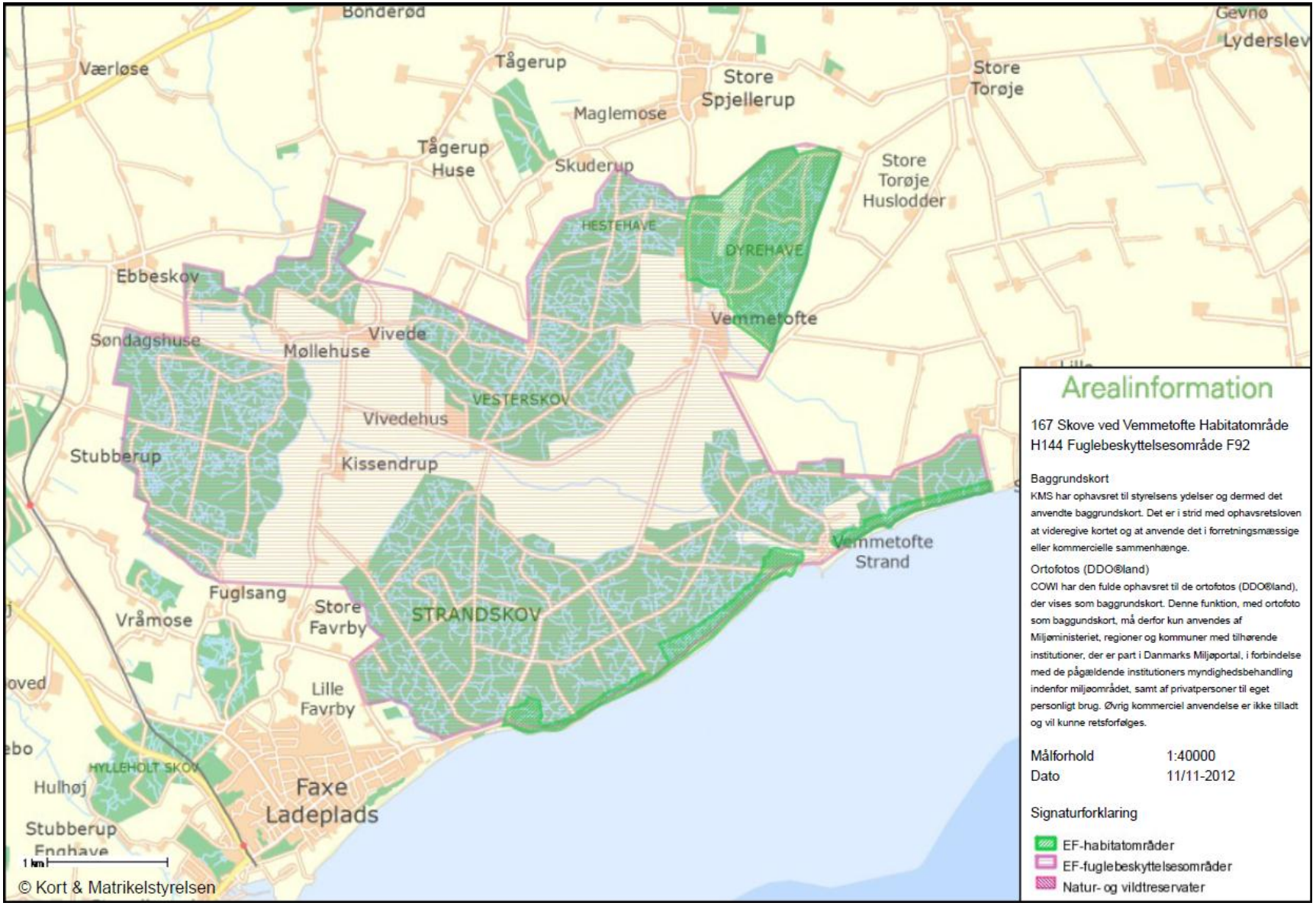
164 Hov Vig


RØRVIGVEJ
Bystedvej
Skæreby
Øster Lyng
Vangen
Rørvigvej
Nakke Nord
Mellemled
Rørmose
Østerlyngvej
Lergraven
Klintevej
Galbuen
Nakke
S
Algade
S NYKØBING S ST
NAKKE SKOV
Nakke Østvej
Nakkehagevej
500 m
© Kort & Matrikelstyrelsen
Arealinformation
164 Hov Vig Fuglebeskyttelsesområde F97
Baggrundskort
KMS har ophavsret til styrelsens ydelser og dermed det anvendte baggrundskort. Det er i strid med ophavsretsloven at videregive kortet og at anvende det i forretningsmæssige eller kommercielle sammenhænge.
Ortofotos (DDO®land)
COWI har den fulde ophavsret til de ortofotos (DDO®land), der vises som baggrundskort. Denne funktion, med ortofoto som baggundskort, må derfor kun anvendes af Miljøministeriet, regioner og kommuner med tilhørende institutioner, der er part i Danmarks Miljøportal, i forbindelse med de pågældende institutioners myndighedsbehandling indenfor miljøområdet, samt af privatpersoner til eget personligt brug. Øvrig kommerciel anvendelse er ikke tilladt og vil kunne retsforfølges.
Målforhold 1:24396
Dato 11/11-2012
Signaturforklaring
EF-habitatområder
EF-fuglebeskyttelsesområder
Natur- og vildtreservater

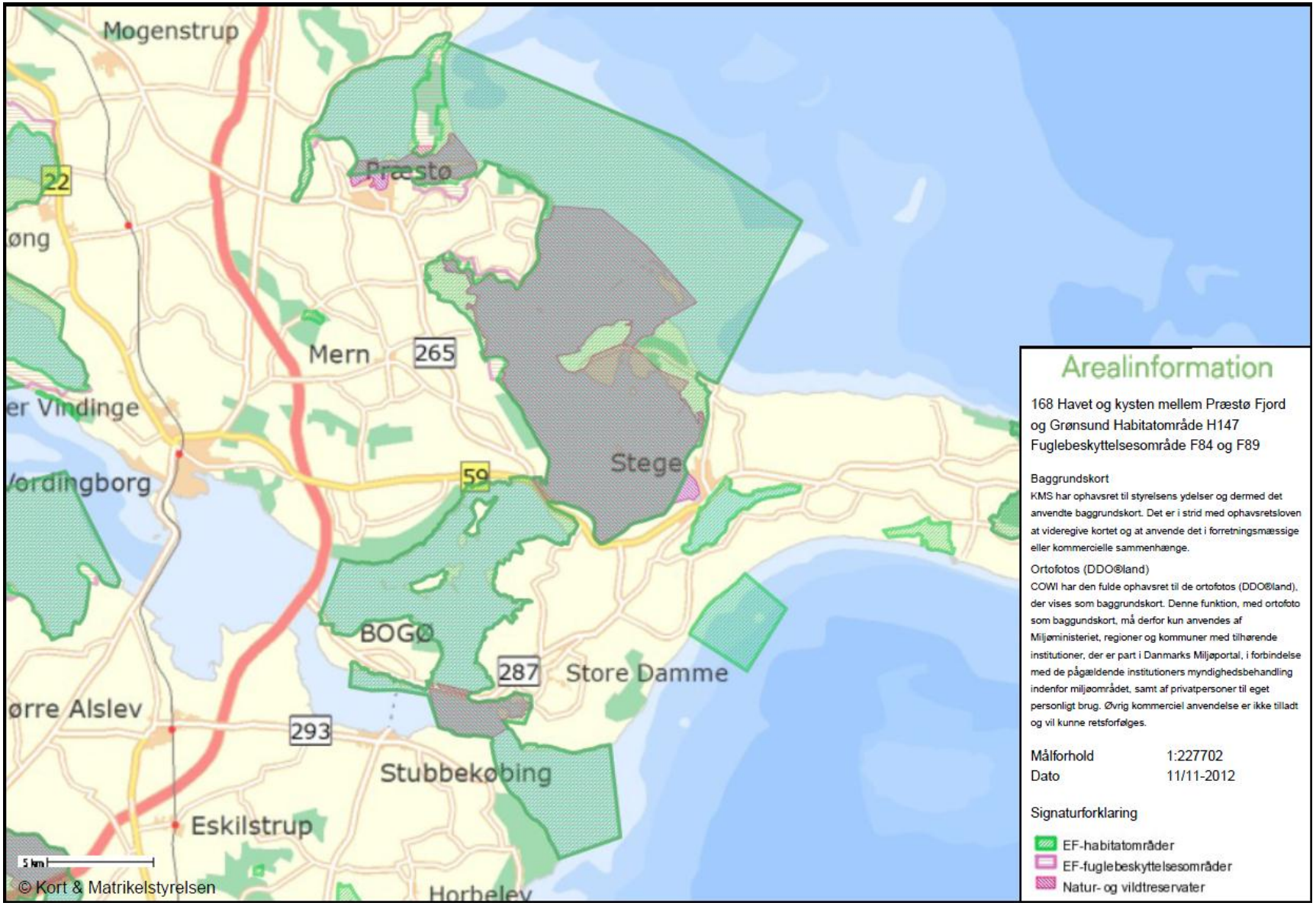
166 Røsnæs, Røsnæs Rev og Kalundborg Fjord



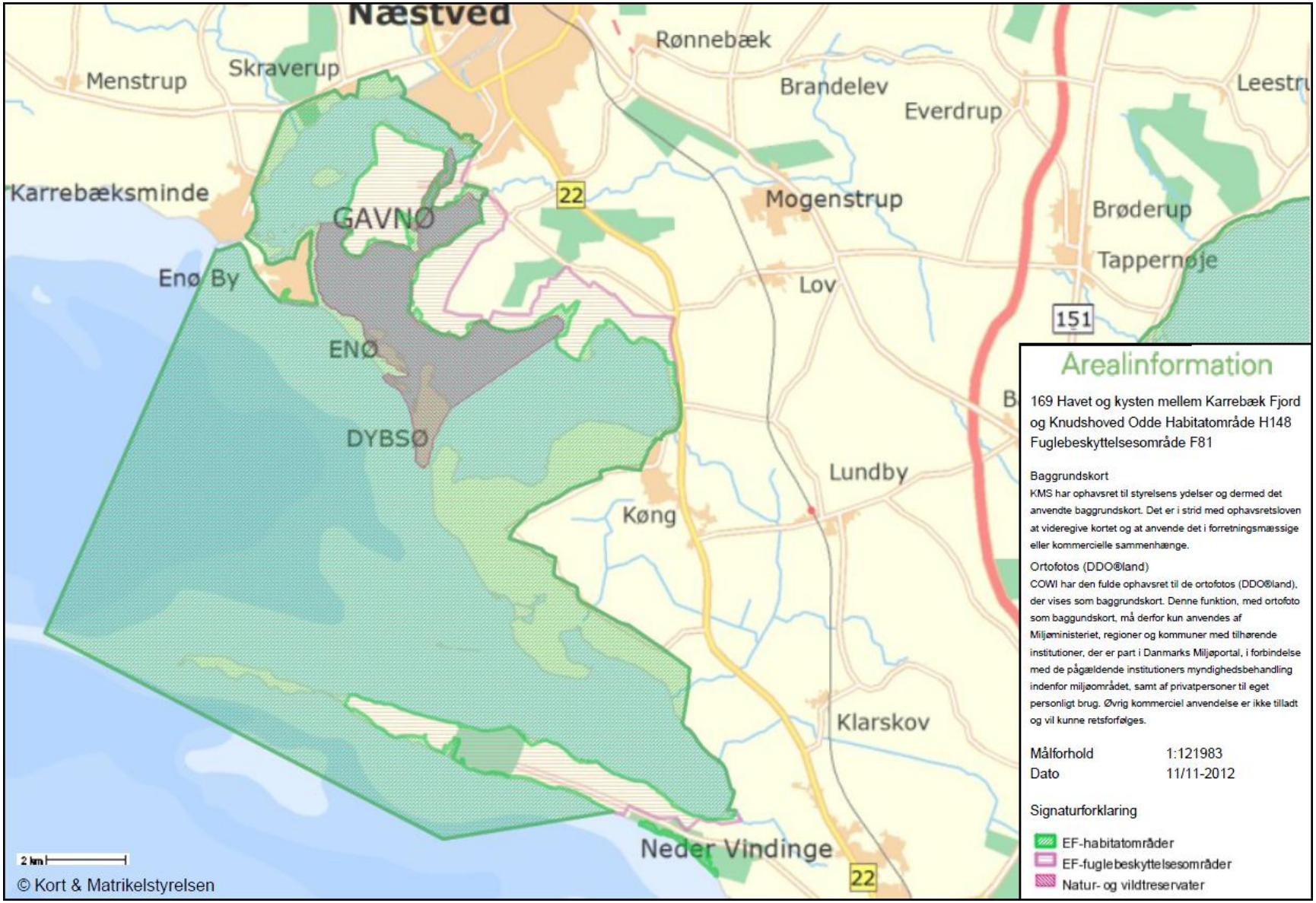
167 Skove ved Vemmetofte



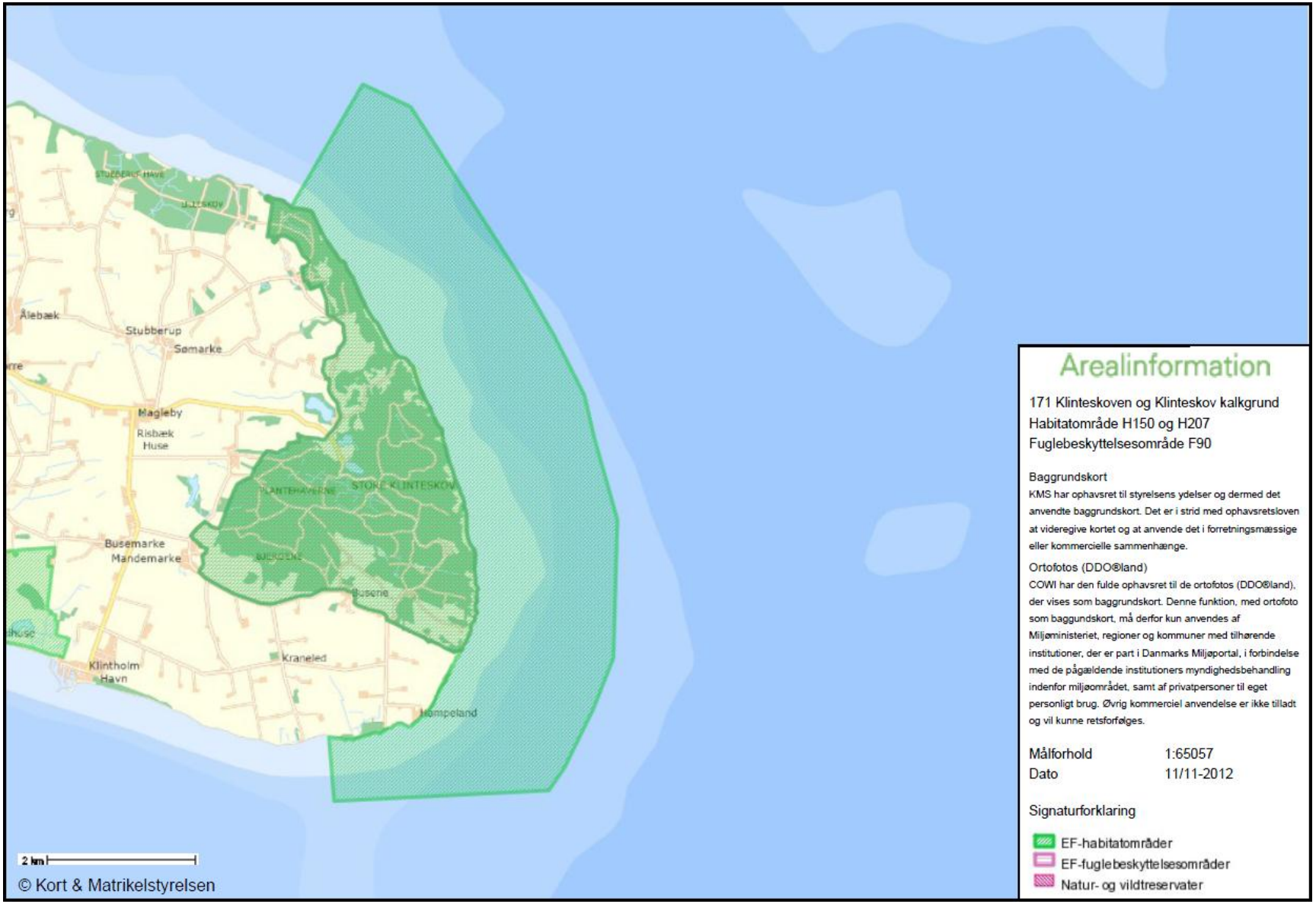
168 Havet og kysten mellem Præstø Fjord og Grønsund



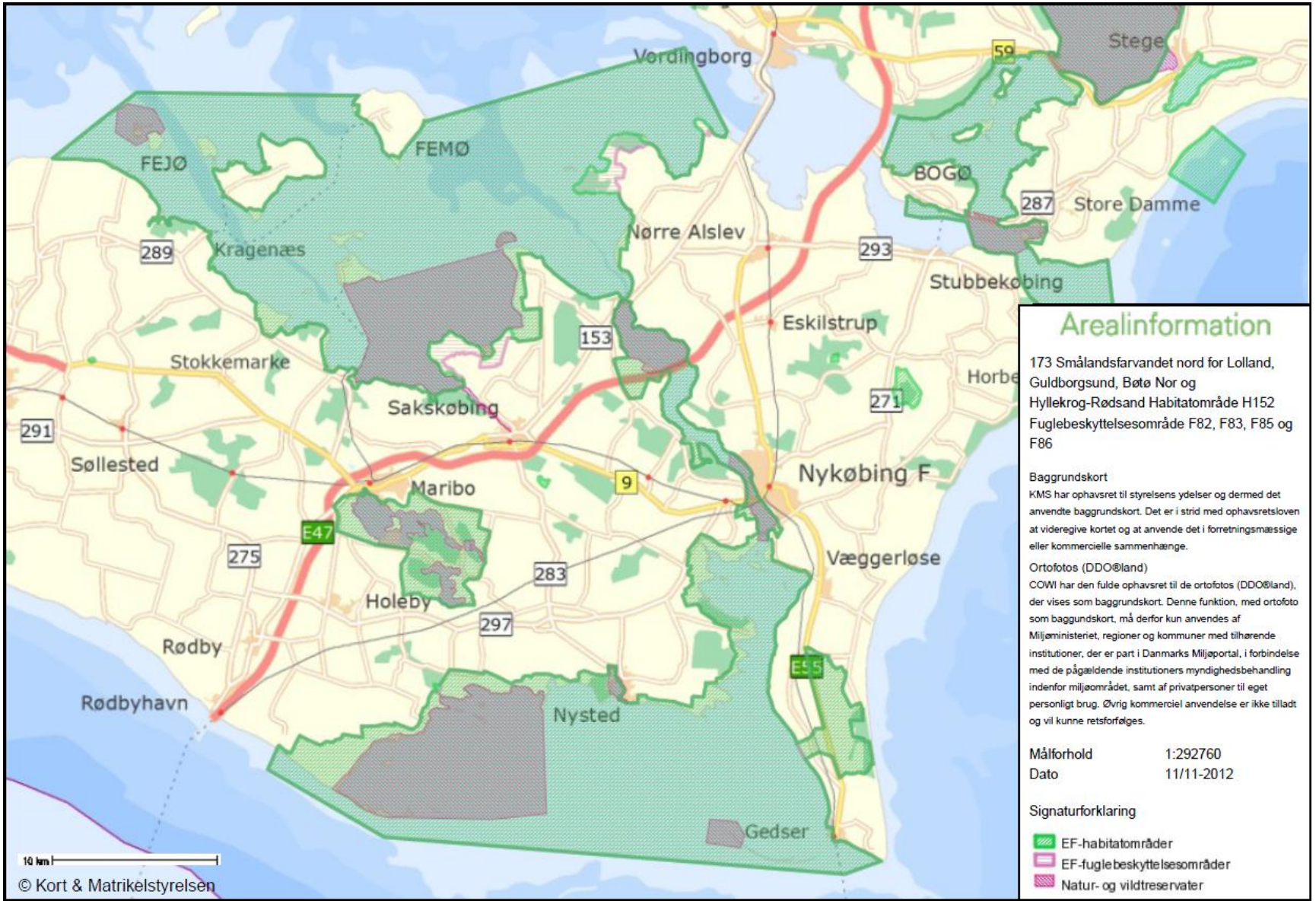
169 Havet og kysten mellem Karrebæk Fjord og Knudshoved Odde



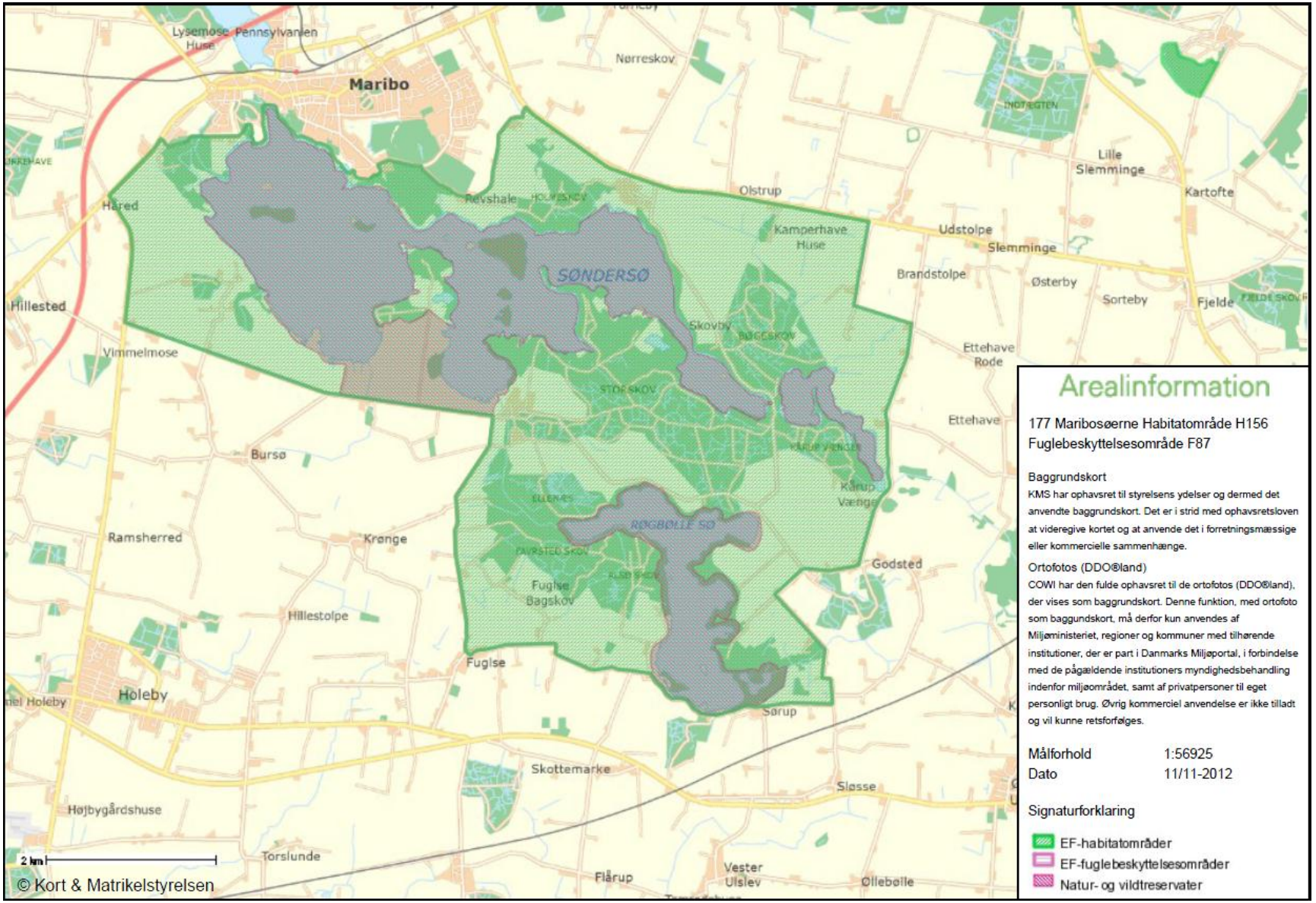
171 Klinteskoven og Klinteskov kalkgrund



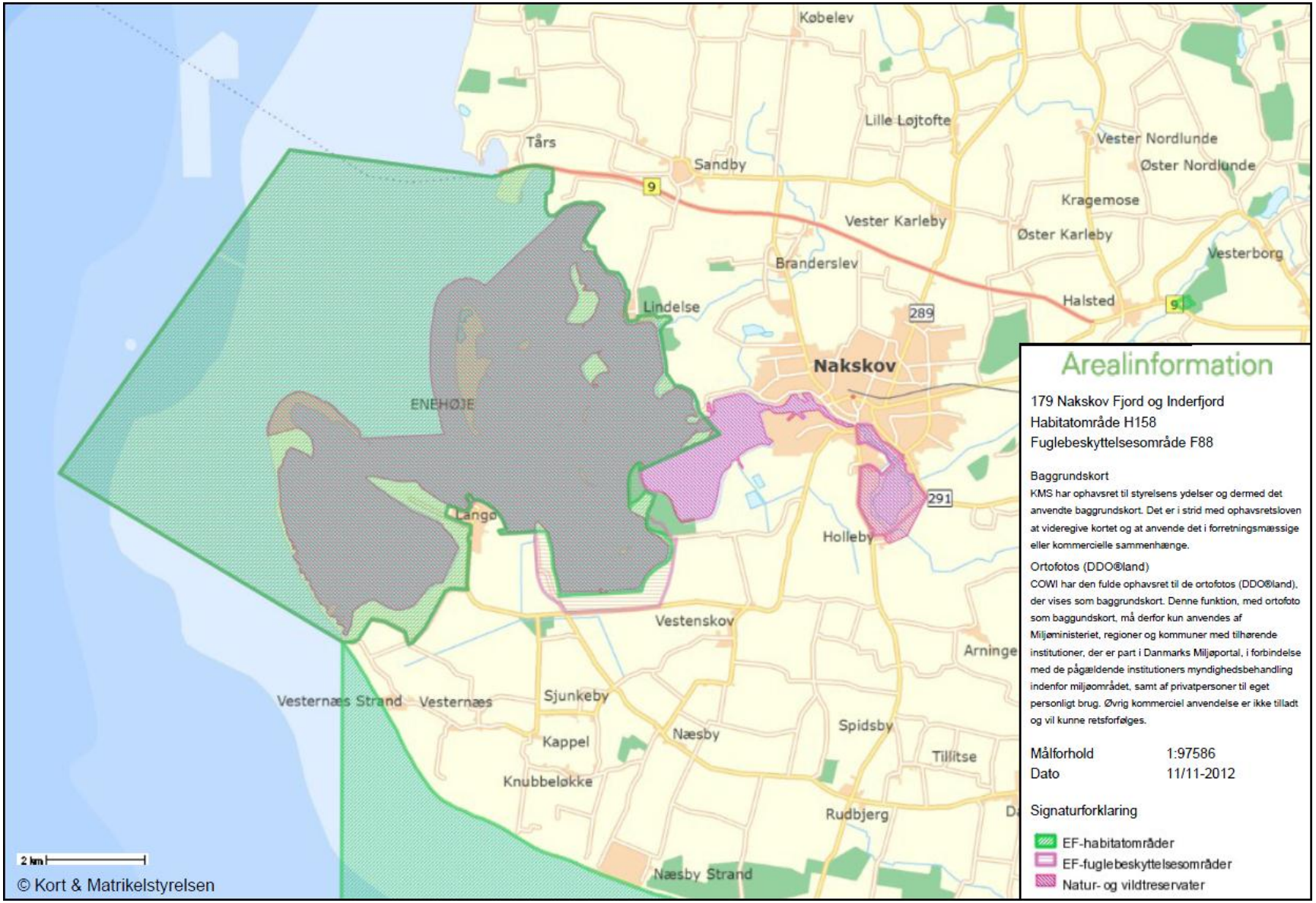
173 Smålandsfarvandet nord for Lolland, Guldborgsund, Bøtø Nor og Hyllekrog-Rødsand



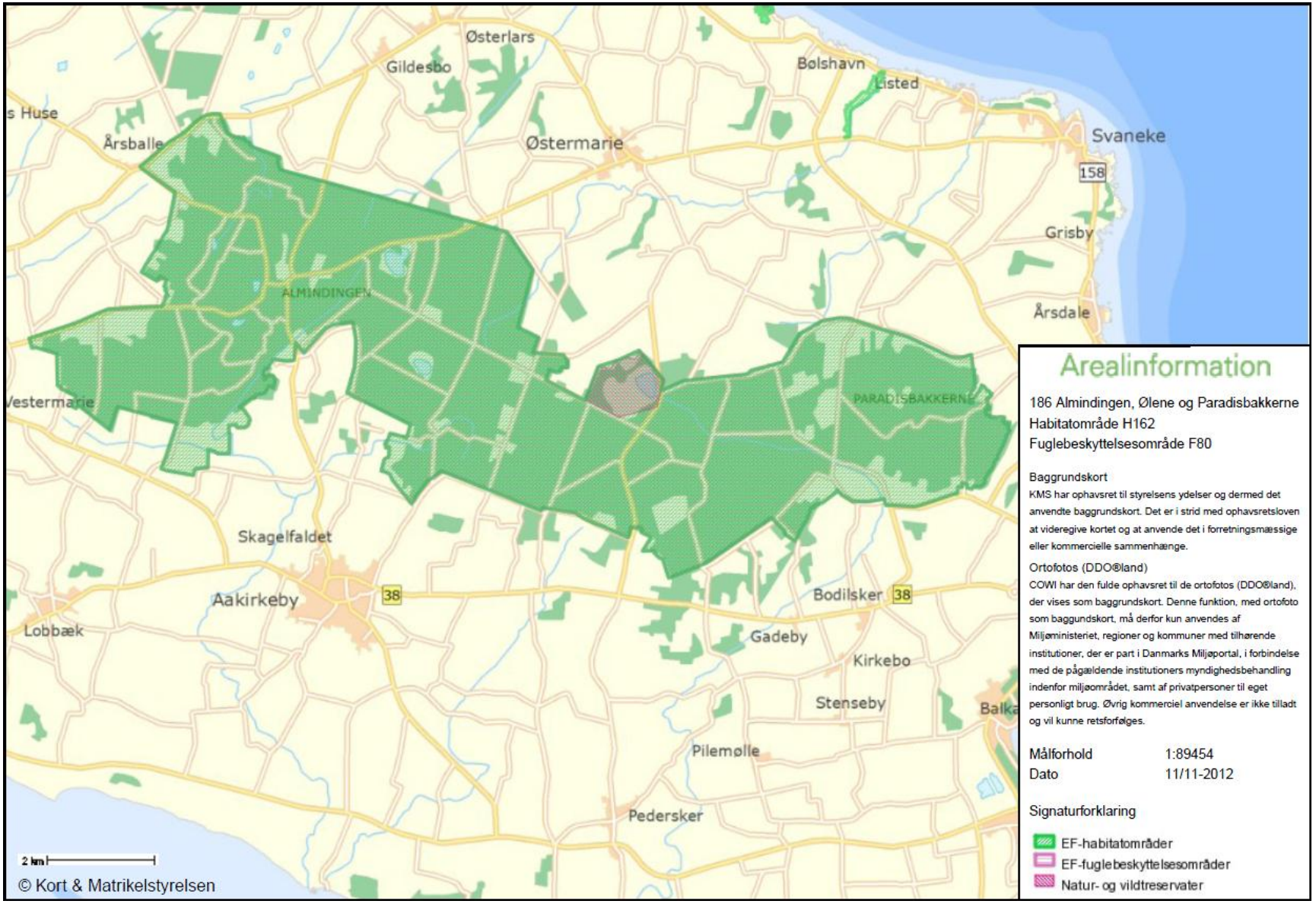
177 Maribosøerne



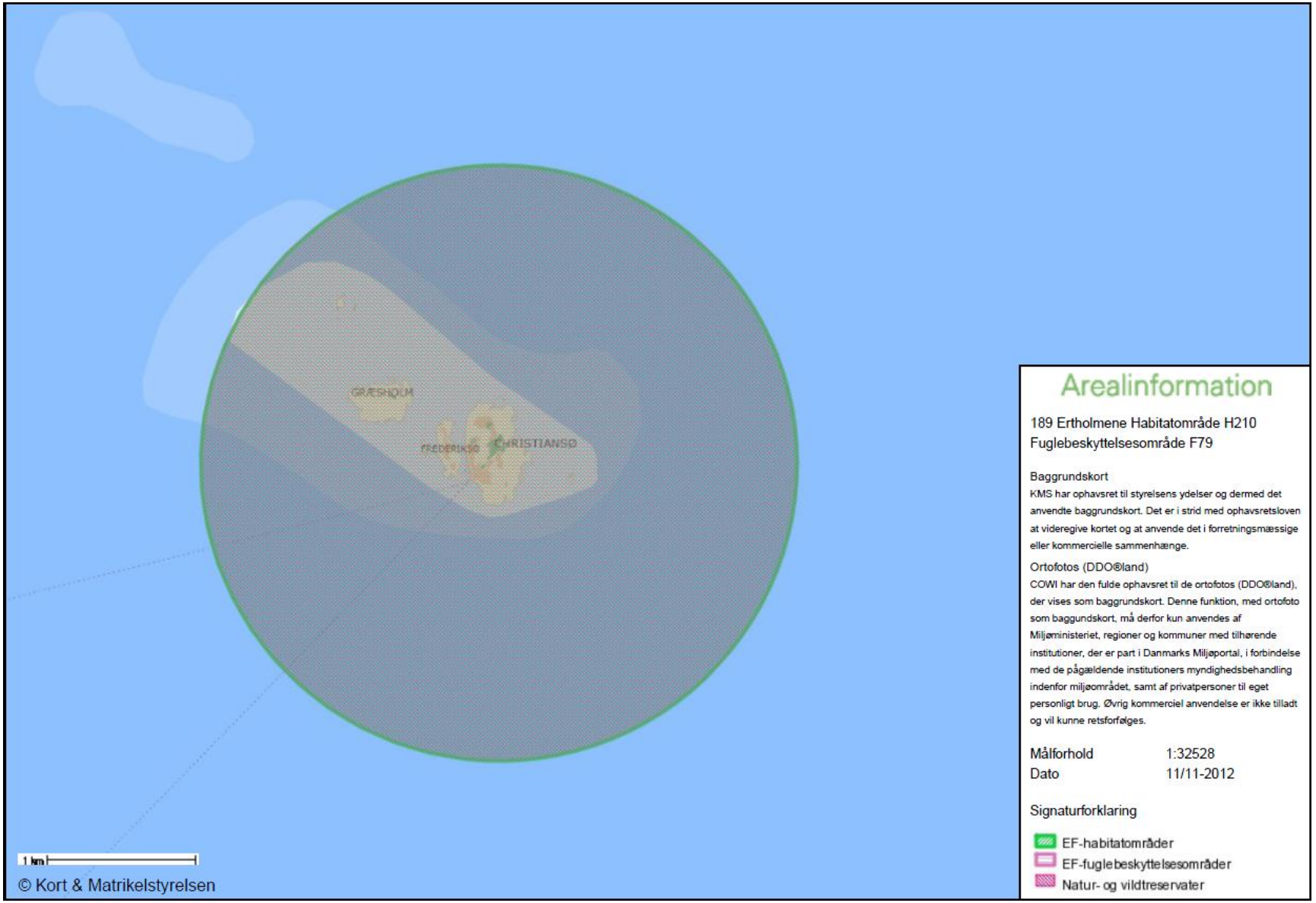
179 Nakskov Fjord og Inderfjord



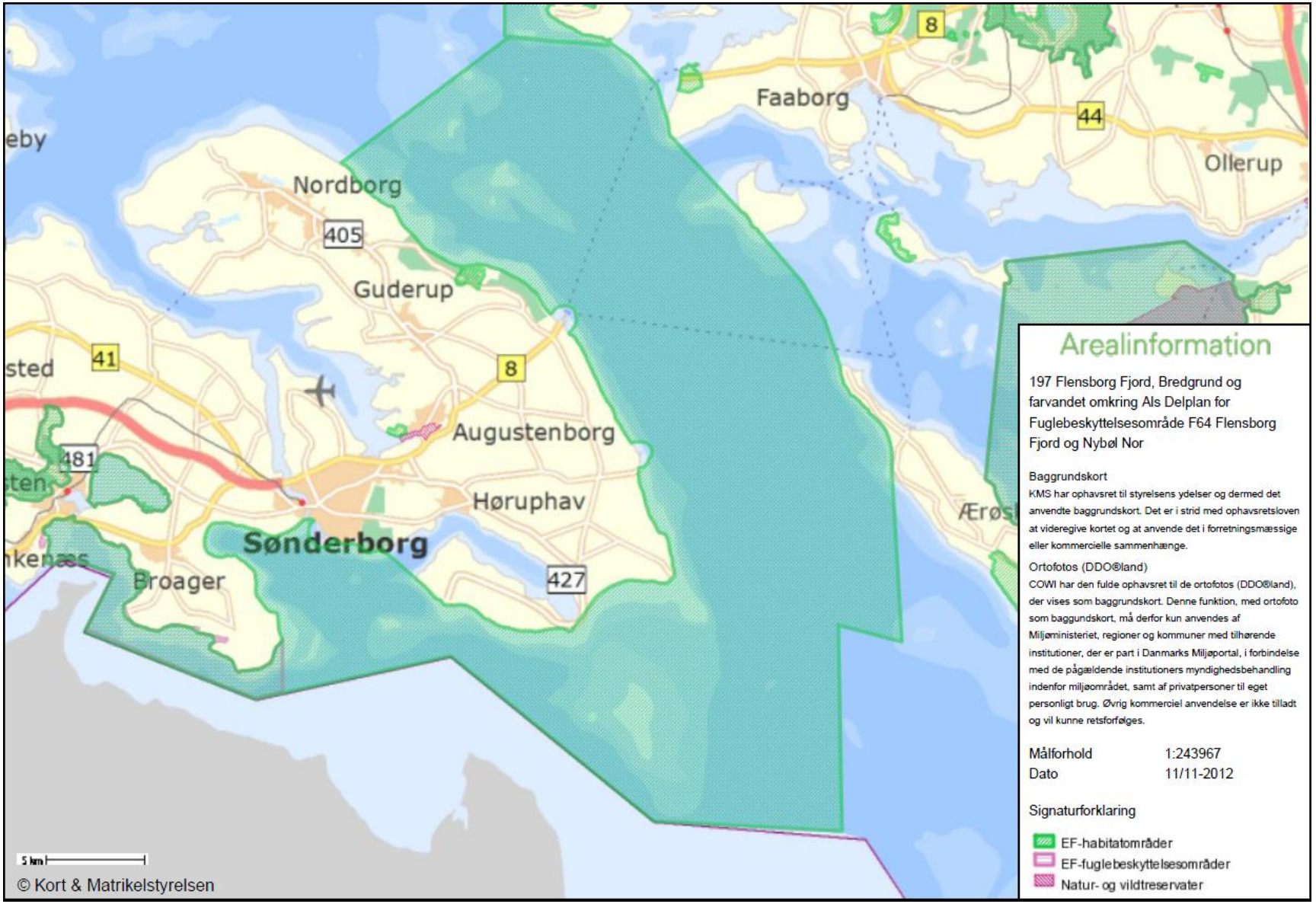
186 Almindingen, Ølene og Paradisbakkerne



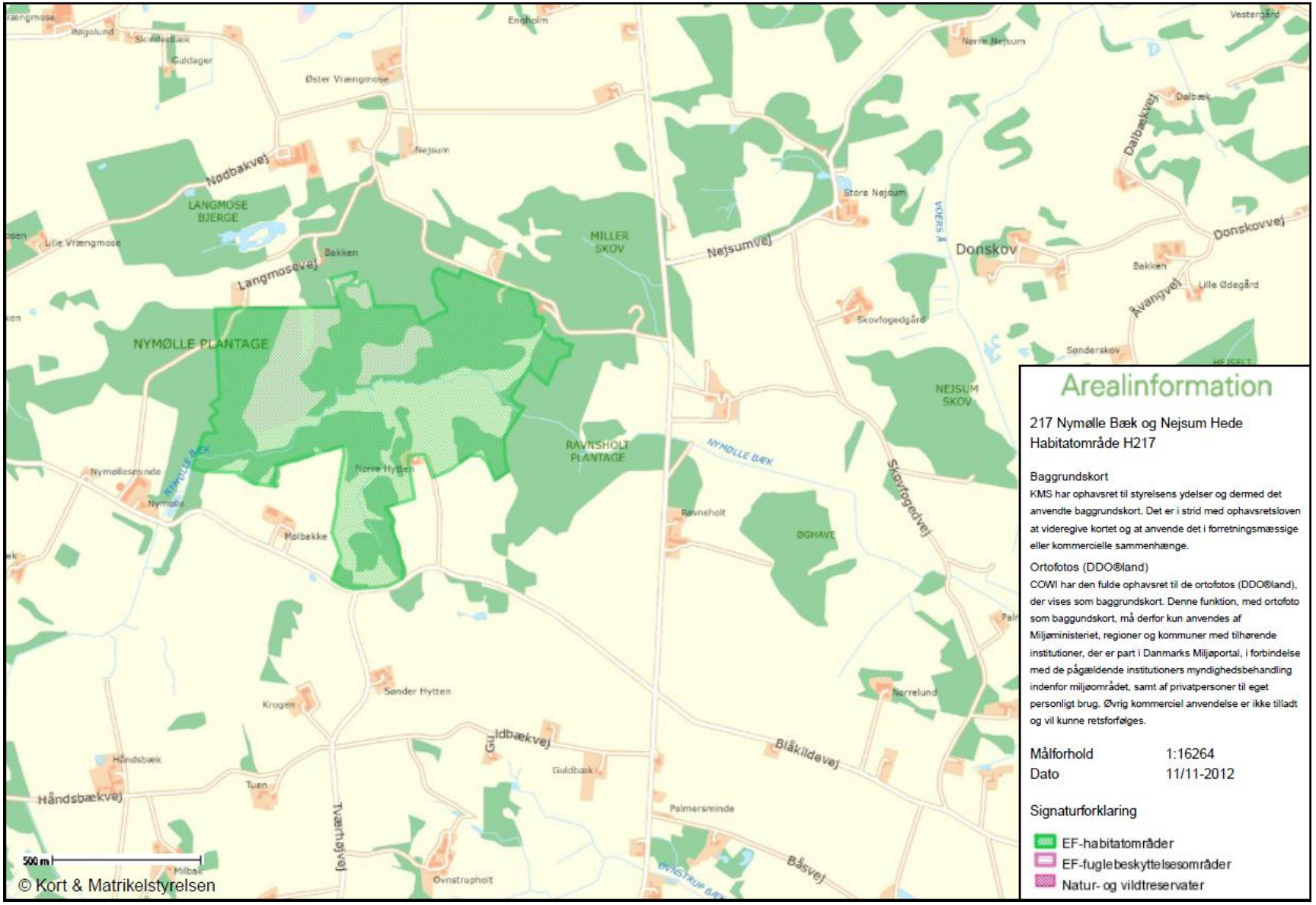
189 Ertholmene



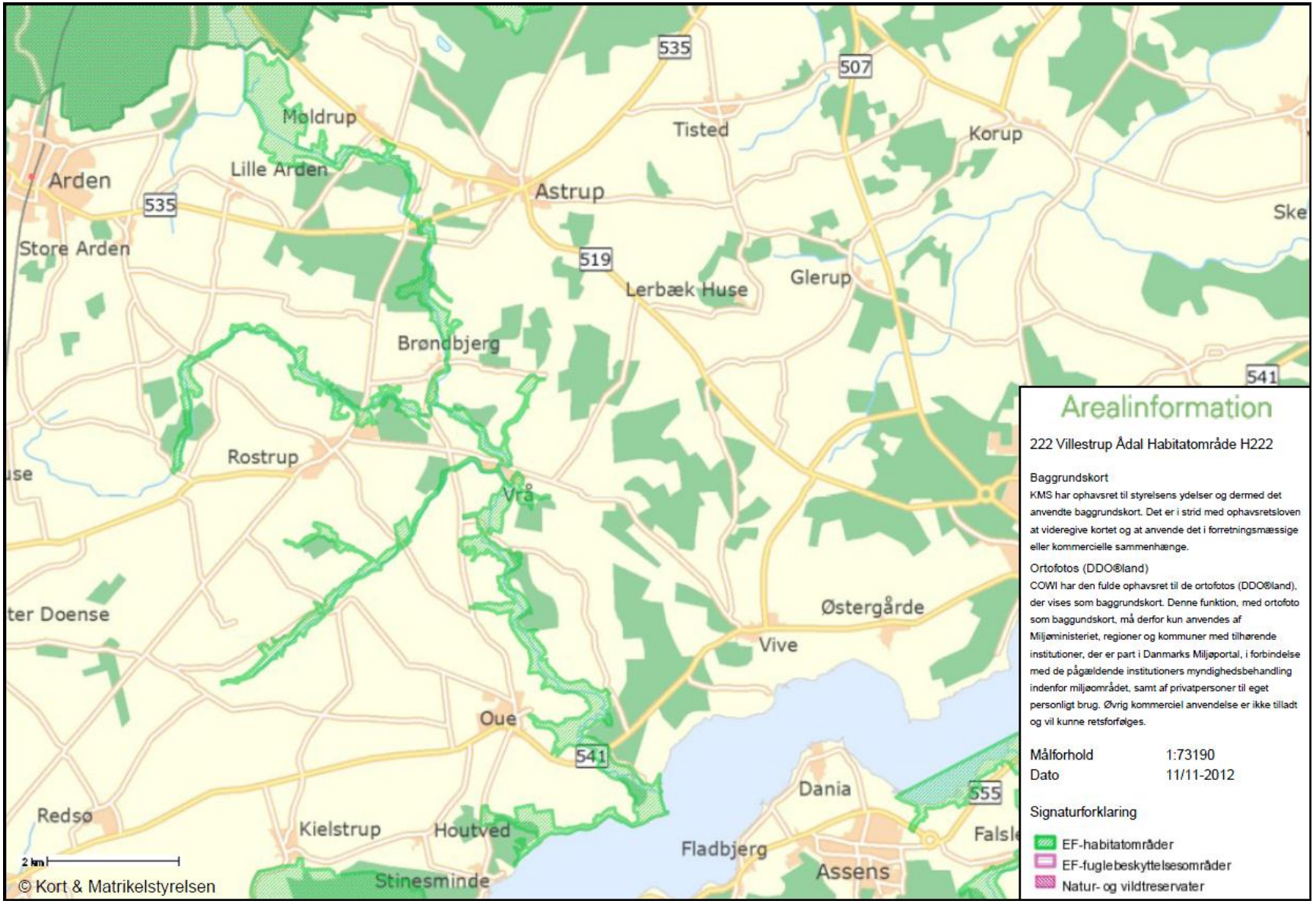
197 Flensborg Fjord, Bredgrund og farvandet omkring Als



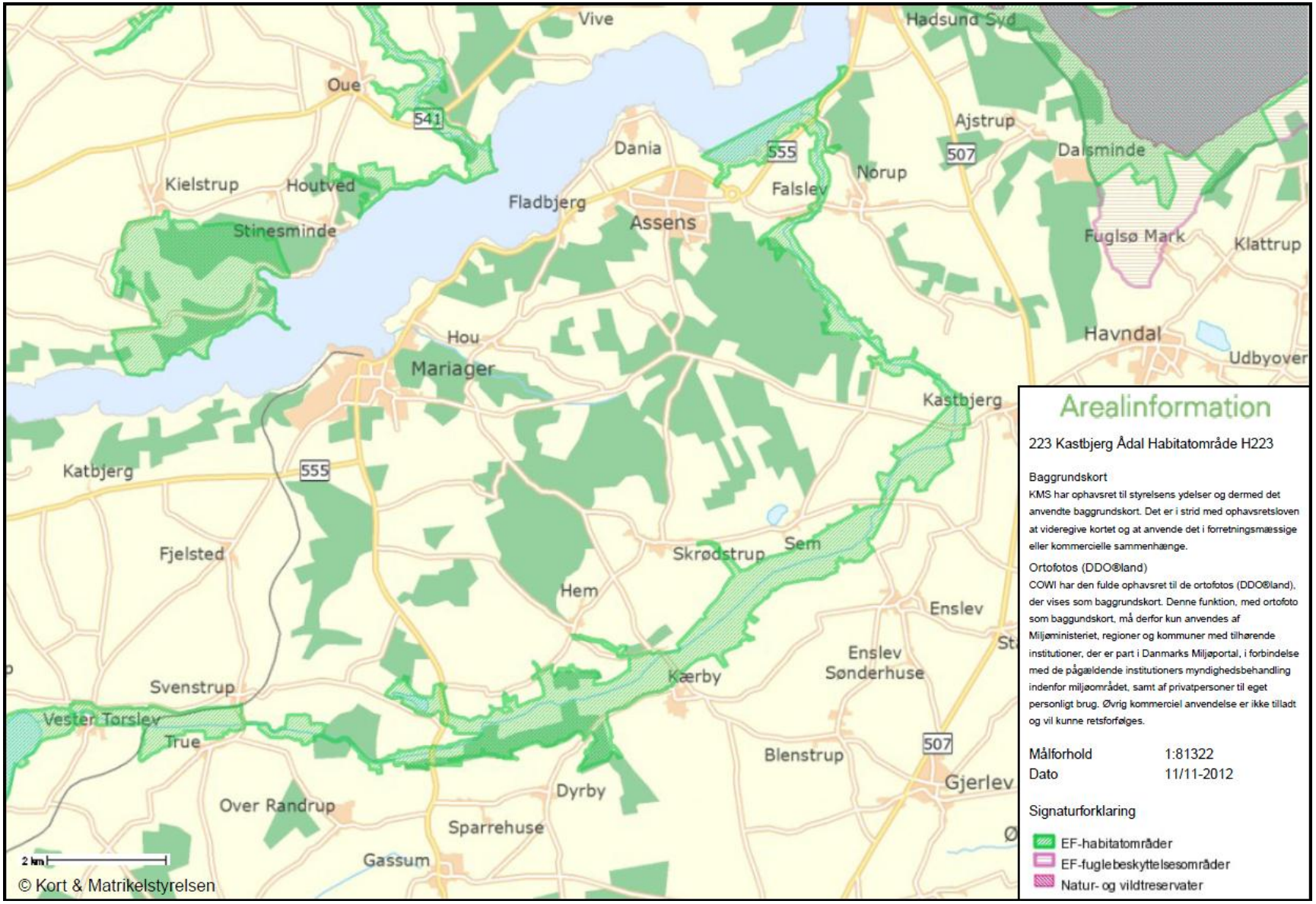
217 Nymølle Bæk og Nejsum Hede



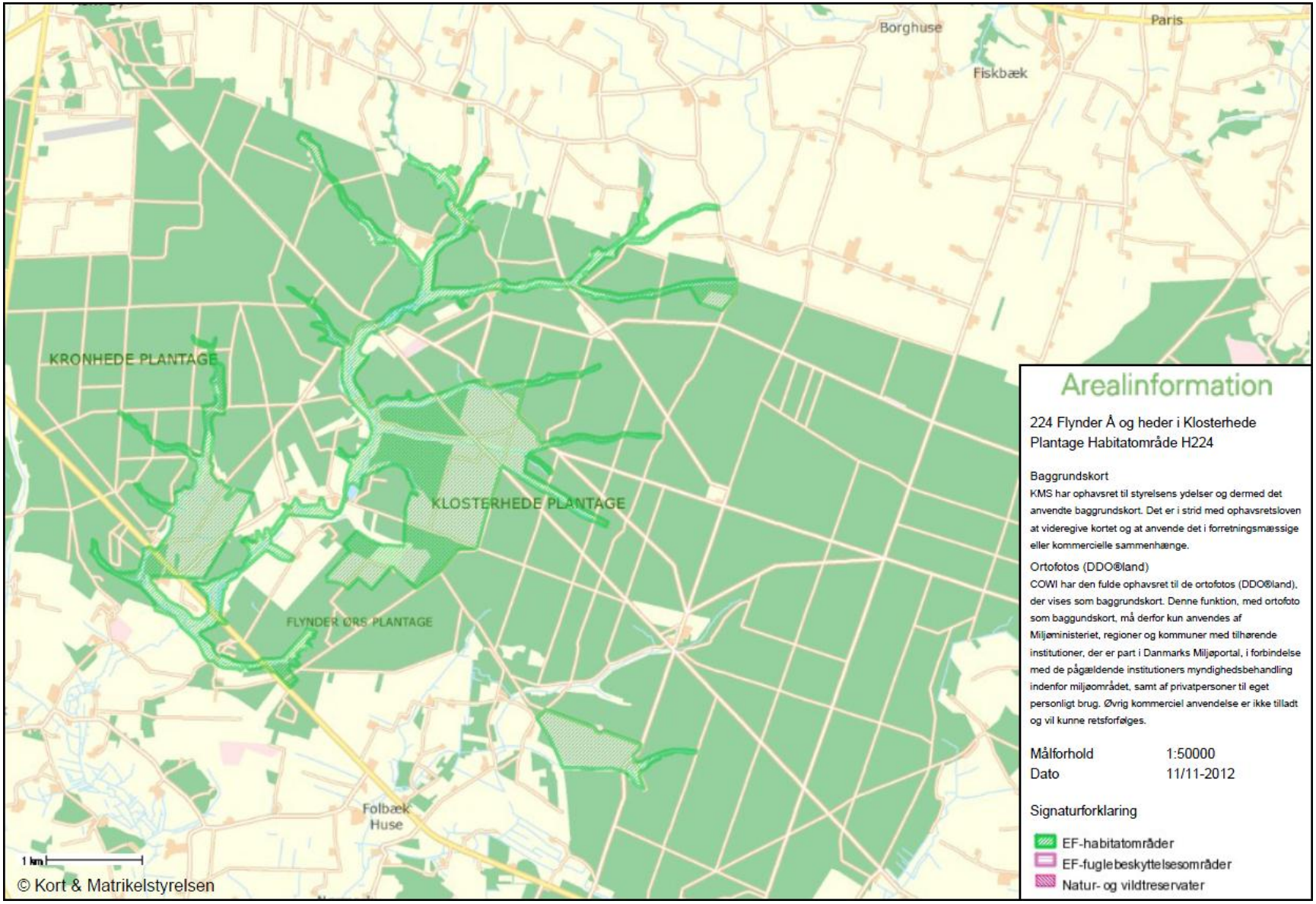
222 Villestrup Ådal



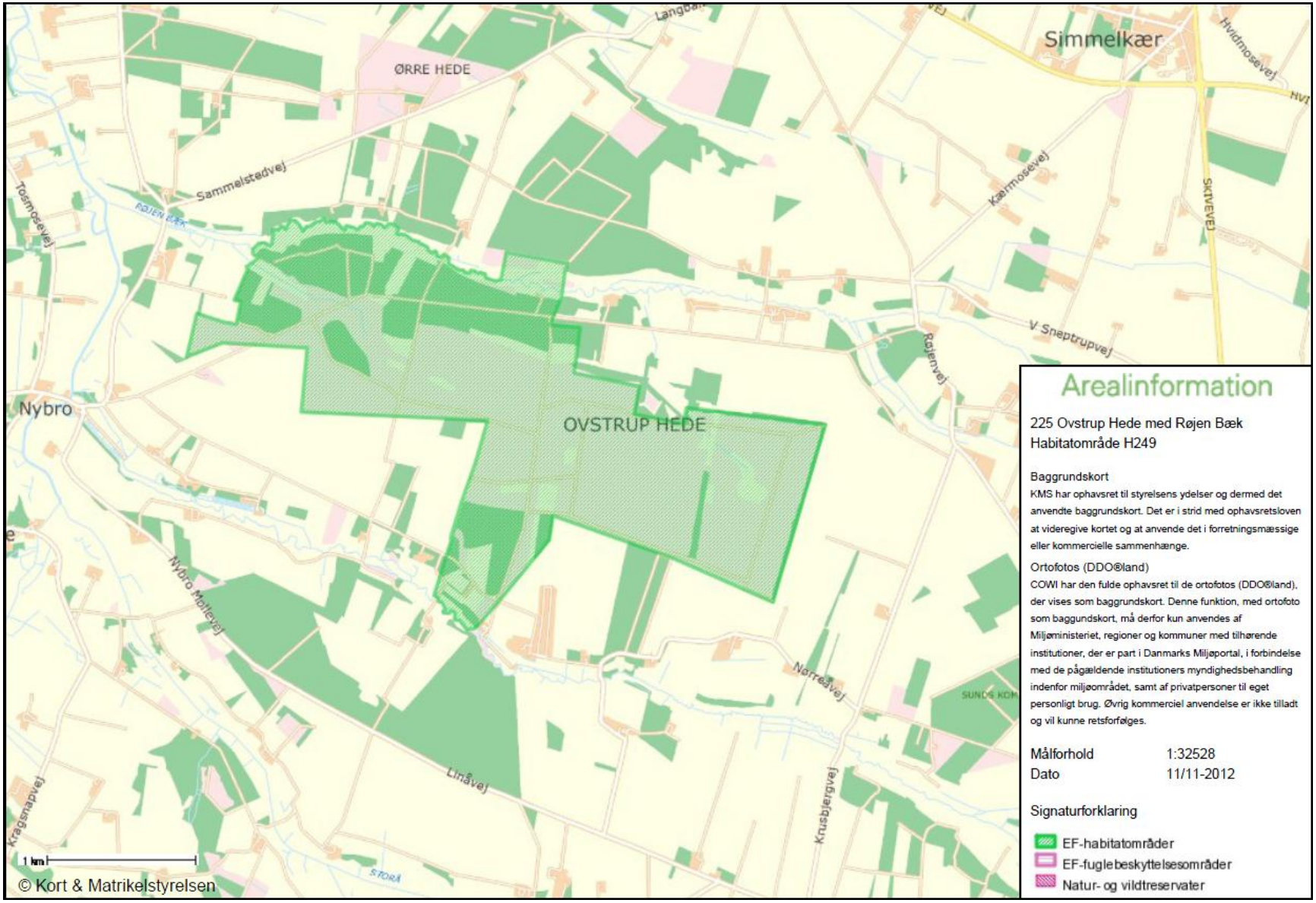
223 Kastbjerg Ådal



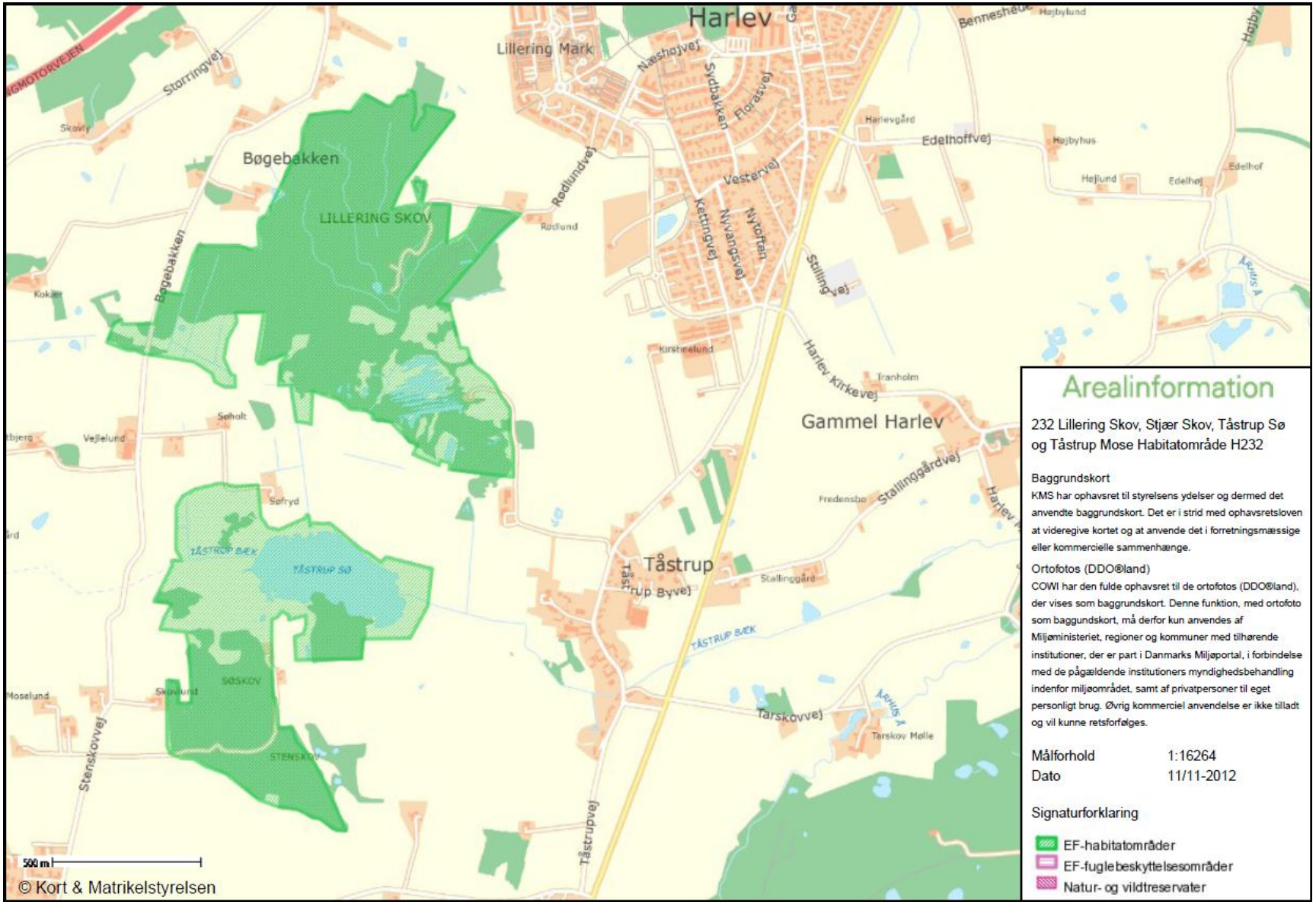
224 Flynder Å og heder i Klosterhede Plantage



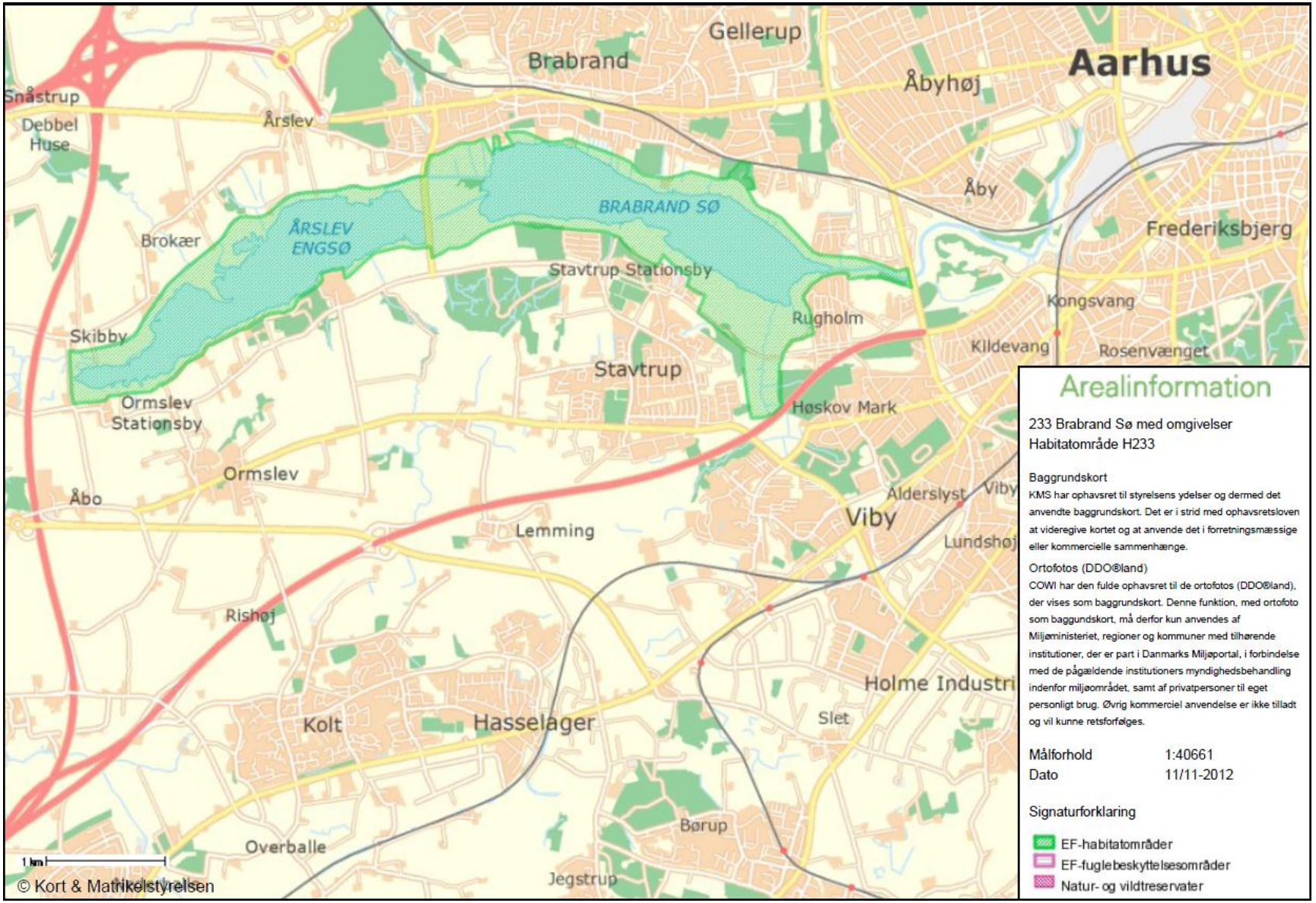
225 Ovstrup Hede med Røjen Bæk



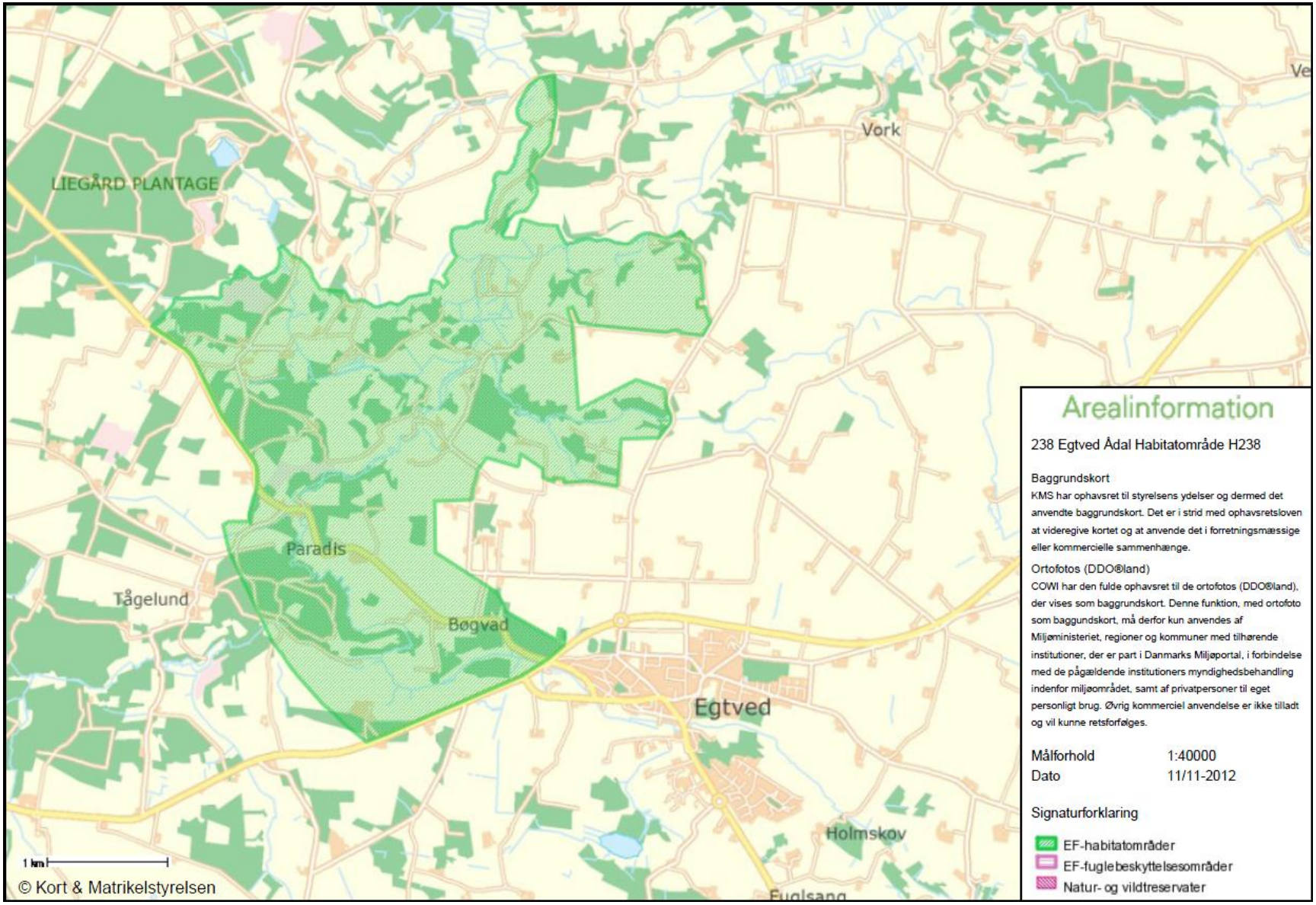
232 Lillering Skov, Stjær Skov, Tåstrup Sø og Tåstrup Mose



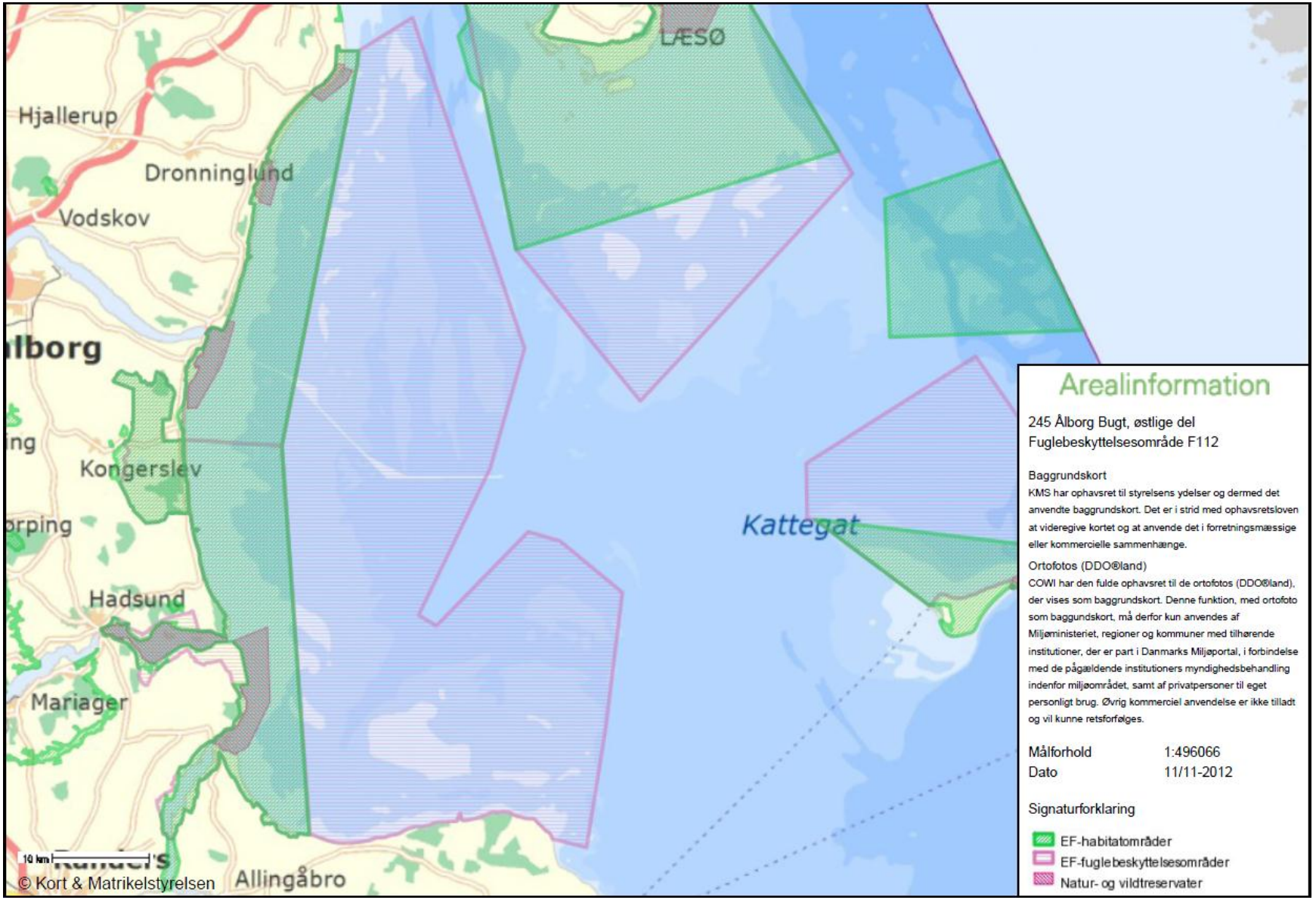
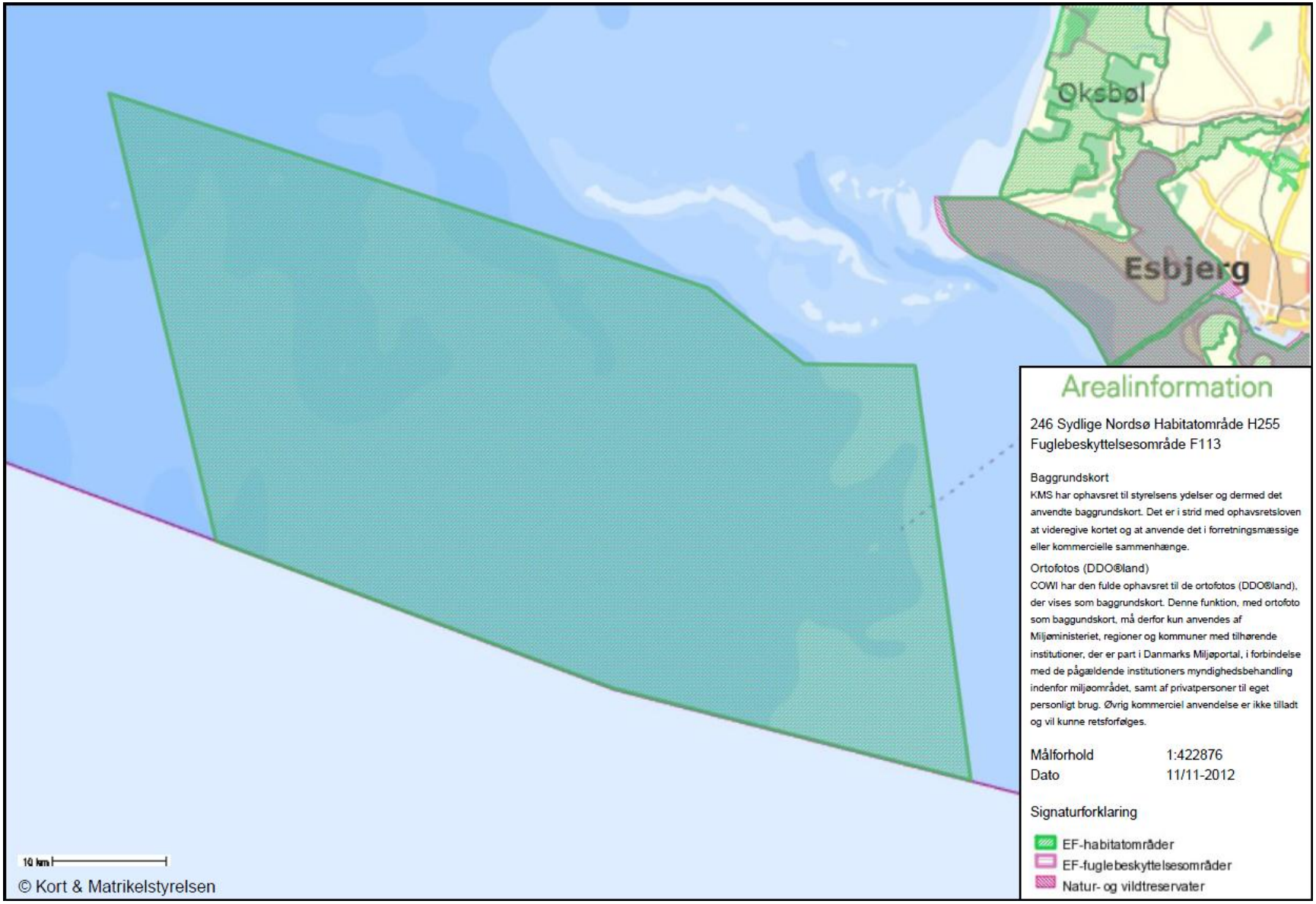
233 Brabrand Sø med omgivelser



238 Egtved Ådal



245 Ålborg Bugt, østlige del



246 Sydlige Nordsø