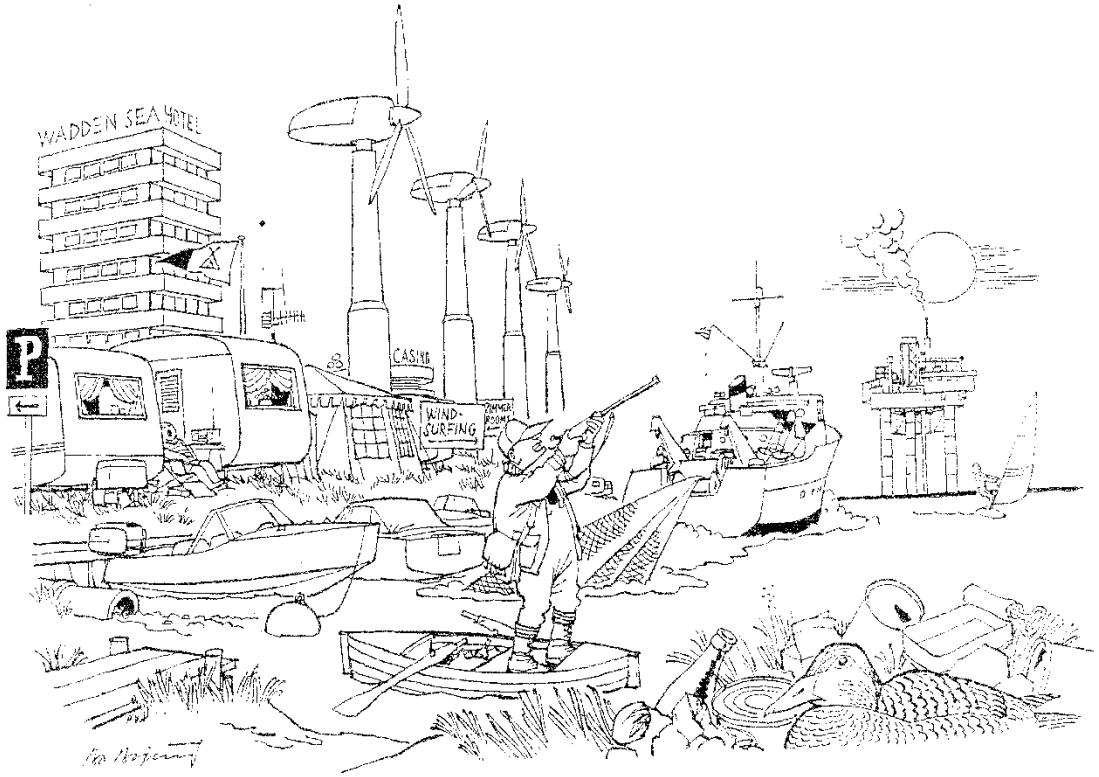
Miljø- og Fødevareministeriet
Styrelsen for Vand- og Naturforvaltning

Fokus på levesteder



Fugle og pattedyrs krav til levesteder
25. januar 2017

Lars Dinesen

Miljø- og Fødevareministeriet
Styrelsen for Vand- og Naturforvaltning

Inspiration fra Andes

EU direktiverne

NOVANA og rapportering

Natura 2000

Habitatdirektivets bilag 4 og § 3

Afsluttende bemærkninger

Fugle og pattedyrs krav til levesteder
25. januar 2017

Lars Dinesen

Miljø- og Fødevareministeriet
Styrelsen for Vand- og Naturforvaltning

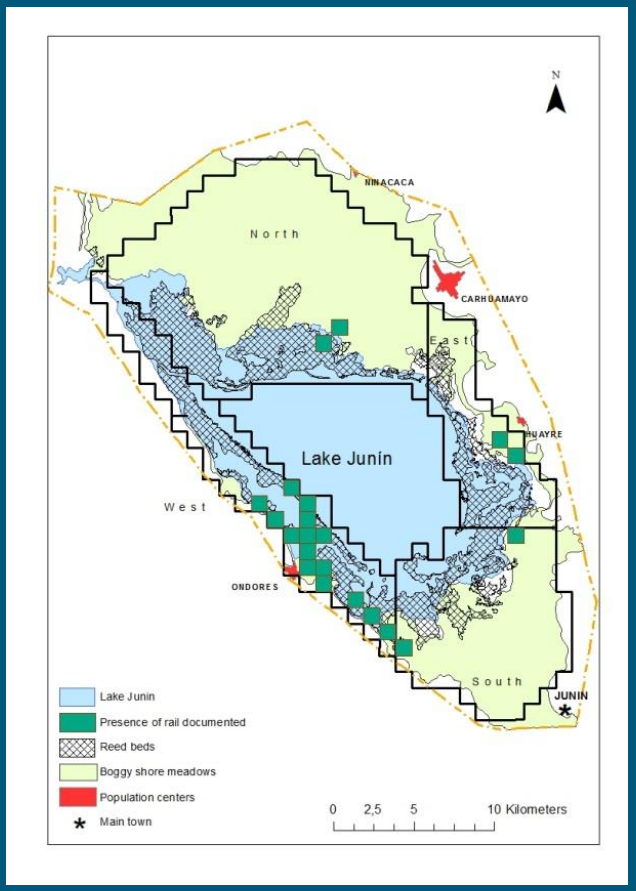


Foto: C. Bashualdo

Junin Rail

Sumpvegetation af en højde på mindst 0.5 m

Mudrede bredsump med vand dybde < 5 cm

Distribution and habitat description of Junín Rail *Laterallus tuerosi* , Andean Peru
L. Dinesen, A. Chamorro , J. Fjeldså, C. Aucca 2017

EU's naturdirektiver "fit for purpose"

Miljø- og Fødevareministeriet
Styrelsen for Vand- og Naturforvaltning

EU's habitatdirektiv 1994

Artikel 2
Formålet med dette direktiv er at bidrage til at sikre den biologiske diversitet ved at bevare naturtyperne samt de vilde dyr og planter...

Bevaring af naturtyper og af levesteder for arter

Fuglebeskyttelsesdirektivet 1981

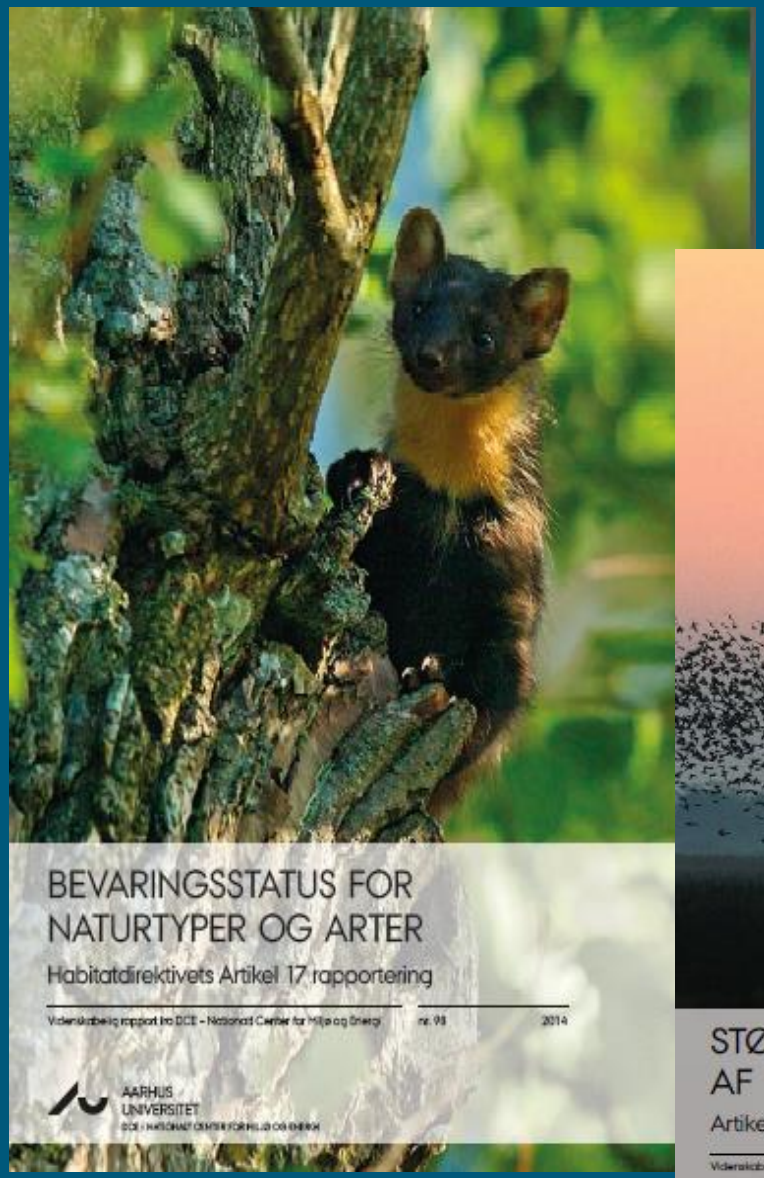
Artikel 1
Dette direktiv gælder for fugle samt for deres æg, reder og levesteder

Artikel 3
Medlemsstaterne træffer ... alle nødvendige foranstaltninger for at beskytte , opretholde eller genskabe tilstrækkeligt forskelligartede og vidtstrakte levesteder ...

Medlemsstaterne udlægger særligt beskyttede områder

Miljø- og Fødevareministeriet
Styrelsen for Vand- og Naturforvaltning

EU rapporteringer i 2013



Miljø- og Fødevareministeriet
Styrelsen for Vand- og Naturforvaltning

NOVANA overvågningen

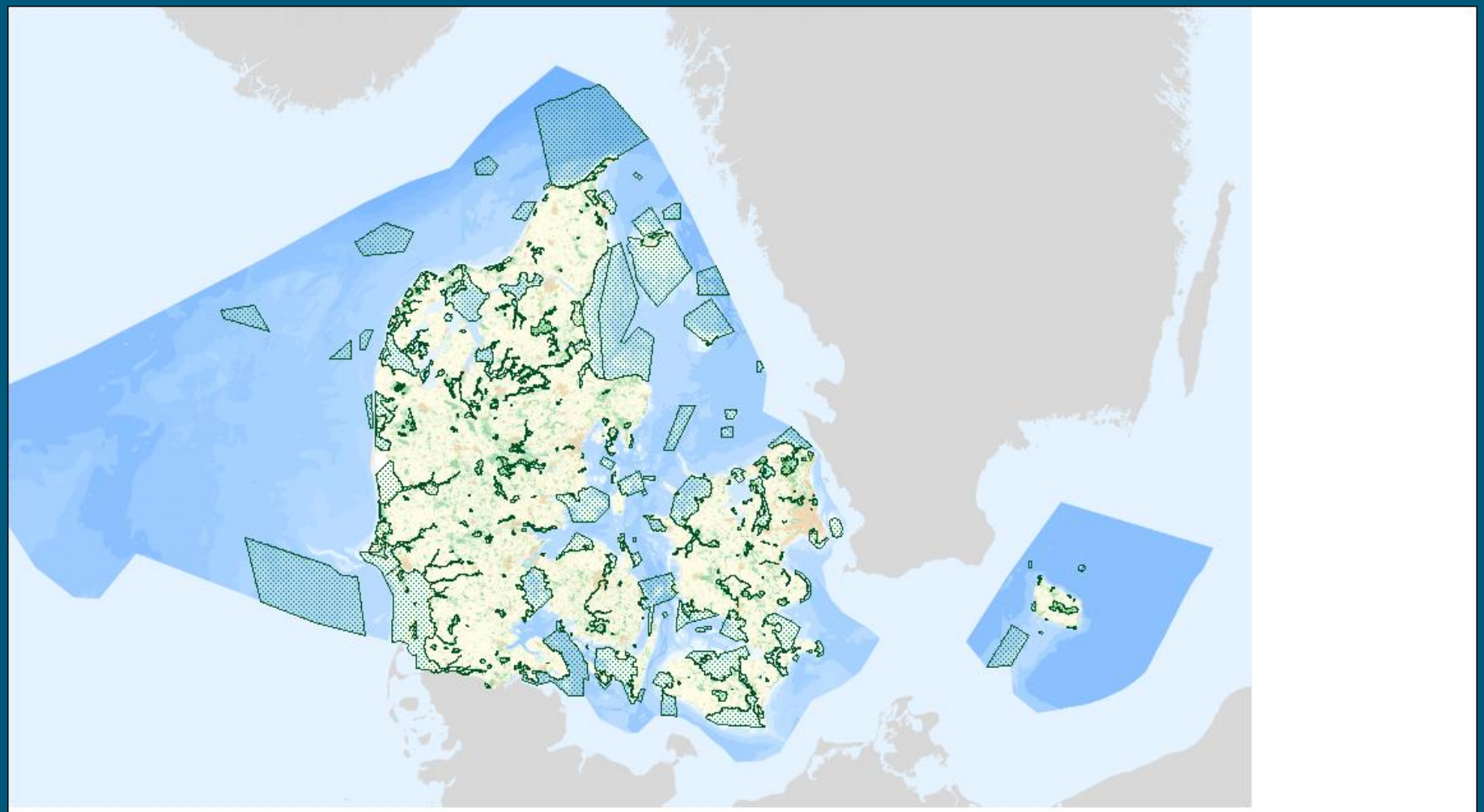
Justeret overvågningsprogram 2017-21

-Ynglefugle
-Trækfugle
-Data for levestedsindikatorer

252 danske Natura 2000-områder

113 fuglebeskyttelses- og 261 habitatområder

Miljø- og Fødevareministeriet
Styrelsen for Vand- og Naturforvaltning



Habitatdirektivets artikel 6

Miljø- og Fødevareministeriet
Styrelsen for Vand- og Naturforvaltning

Artikel 6.1: Aktiv forvaltning i Natura 2000-områderne
(i Danmark naturplanerne)

Artikel 6.2: Sikring af den eksisterende beskyttelsesstatus
(i Danmark tilstandsvurderingsværktøj)

Artikel 6.3: Krav om konsekvensvurdering af planer og projekter
(specifik konsekvensvurdering efter habitatdirektivet)

Natura 2000 - naturplanerne

Miljø- og Fødevareministeriet
Styrelsen for Vand- og Naturforvaltning

Retningslinjer for udarbejdelse af naturplaner i 2006 - 08.

indsatsprogram 2011-15 ”1.8 mia. DKK”

Sikring af eksisterende natur og kvalitet og levesteder. Undgå negative effekter fra fragmentation. Speciel indsats til at stoppe nationalt truede arter og naturtypers tilbagegang

Indsatsprogram 2016-2021 ”2 mia. DKK”

Mere robust natur i Natura 2000-områderne

Find 252 naturplaner på nettet

Natura 2000 tilstandssystemer

Miljø- og Fødevareministeriet
Styrelsen for Vand- og Naturforvaltning

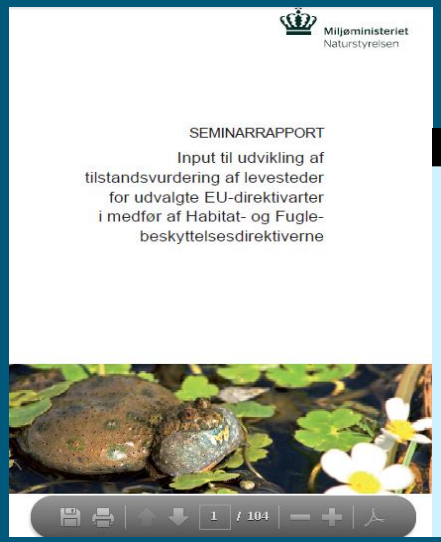
National ensartethed i myndighedernes vurdering

Forvaltningsorienteret værktøj

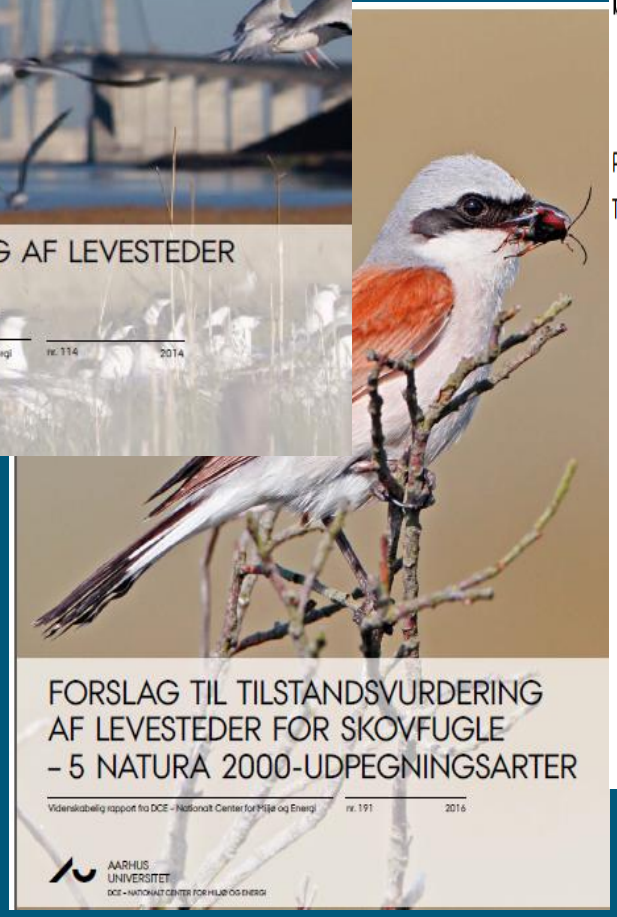
dialogværktøj ift. lodsejer

Til prioritering af en naturindsats og beregning af omkostninger og effekt

Accepteret af interessenter (erhverv, de grønne og myndighederne) og fagligt robust og transparent (databaseret)



Miljø- og Fødevareministeriet
Styrelsen for Vand- og Naturforvaltning



Målsætning, kortlægning af levesteder og tilstandsvurdering for rastende fugle i Fuglebeskyttelsesområderne – med fokus på arter tilknyttet bundvegetation, strandenge og rørsumpe.

Preben Clausen, Ole Roland Therkildsen, Thomas Eske Holm, Rasmus Due Nielsen, Kevin Kühlmann Clausen, Thomas Bregnballe & Ib Krag Petersen

Foreløbigt UDKAST

Identifikation af indikatorer til vurdering af kvalitet af levesteder for marine dykænder

Rasmus Due Nielsen og Ib Krag Petersen

http://miljoegis.mim.dk/spatialmap?&&profile=na

Natura 2000-planer 2016-21 | Miljøgis

Side ▾ Sikkerhed ▾ Funktioner ▾

Log ind

Miljø- og Fødevareministeriet
Styrelsen for Vand- og Naturforvaltning

Natura 2000 planer 2016

WMS WFS download Kontakt

natura2000 - Levestedskortlægning	0/20
natura2000 - Arter	0/28
natura2000 - Marine naturtyper - Kortlægning	0/1
natura2000 - Sø naturtyper - Kortlægning og tils	0/1
natura2000 - Terrestriske naturtyper - Kortlægni	0/4
natura2000 - Generelle temaer	0/8
Adm. grænser	0/18
Baggrundskort	1/15

GST Søg Værktøjer Indstillinger Søg...

Natura 2000-planer 2016-2021

Natura 2000-planer 2016-2021

Her vises data, der ligger til grund for de endelige Natura 2000-planer 2016-2021 offentliggjort 20. april 2016.

Varberg, Växjö, Halmstad, Ängelholm, Karlskrona, Kristianstad, Helsingør, Helsingborg, Landskrona, Hillerød, København, Malmö, Trelleborg, Rønne, Roskilde, Køge, Slagelse, Næstved, Kalundborg, Odense, Svendborg, Nakskov, Nykøbing F, Sønderborg, Flensburg, Tønder, Haderslev, Schleswig, Esbjerg, Kolding, Fredericia, Vejle, Horsens, Ringkøbing, Herning, Holstebro, Silkeborg, Aarhus, Viborg, Randers, Grenaa

50 km

© Styrelsen for Dataforsyning og Effektivisering

666728, 6211035 Målforhold 1:2322137

100%

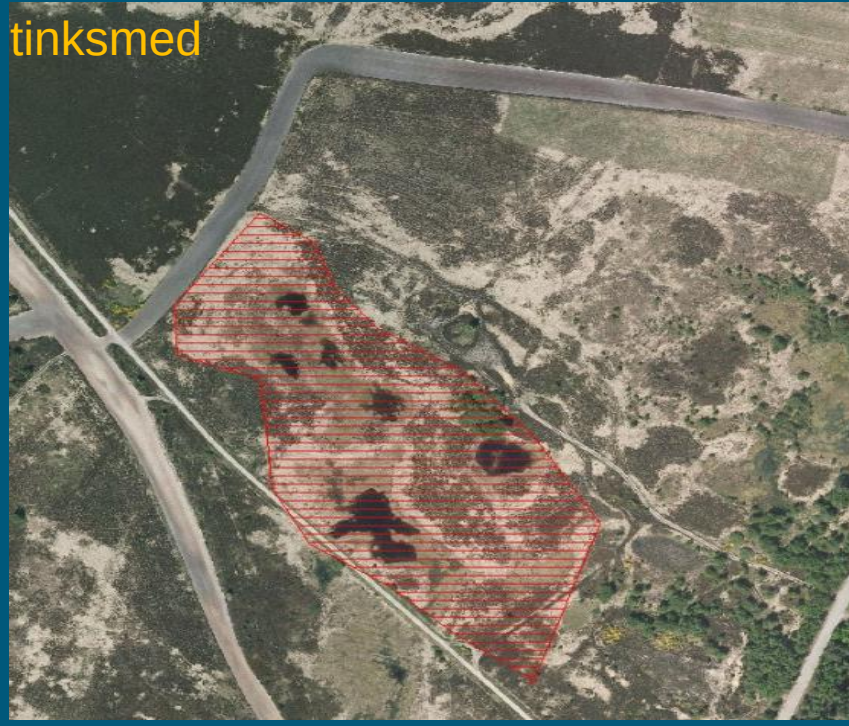
DA 00:07 21-01-2017

Natura 2000

Bekendtgørelse om klassificering og fastsættelse af mål for naturtilstanden i internationalenaturbeskyttelsesområder

- fastsættes mål for områdets naturtilstand.

- De enkelte, udpegede områder må ikke målsættes lavere end den bedste naturtilstand, som er dokumenteret siden fuglebeskyttelsesdirektivets ikrafttræden i 1981 og habitatdirektivets ikrafttræden i 1994

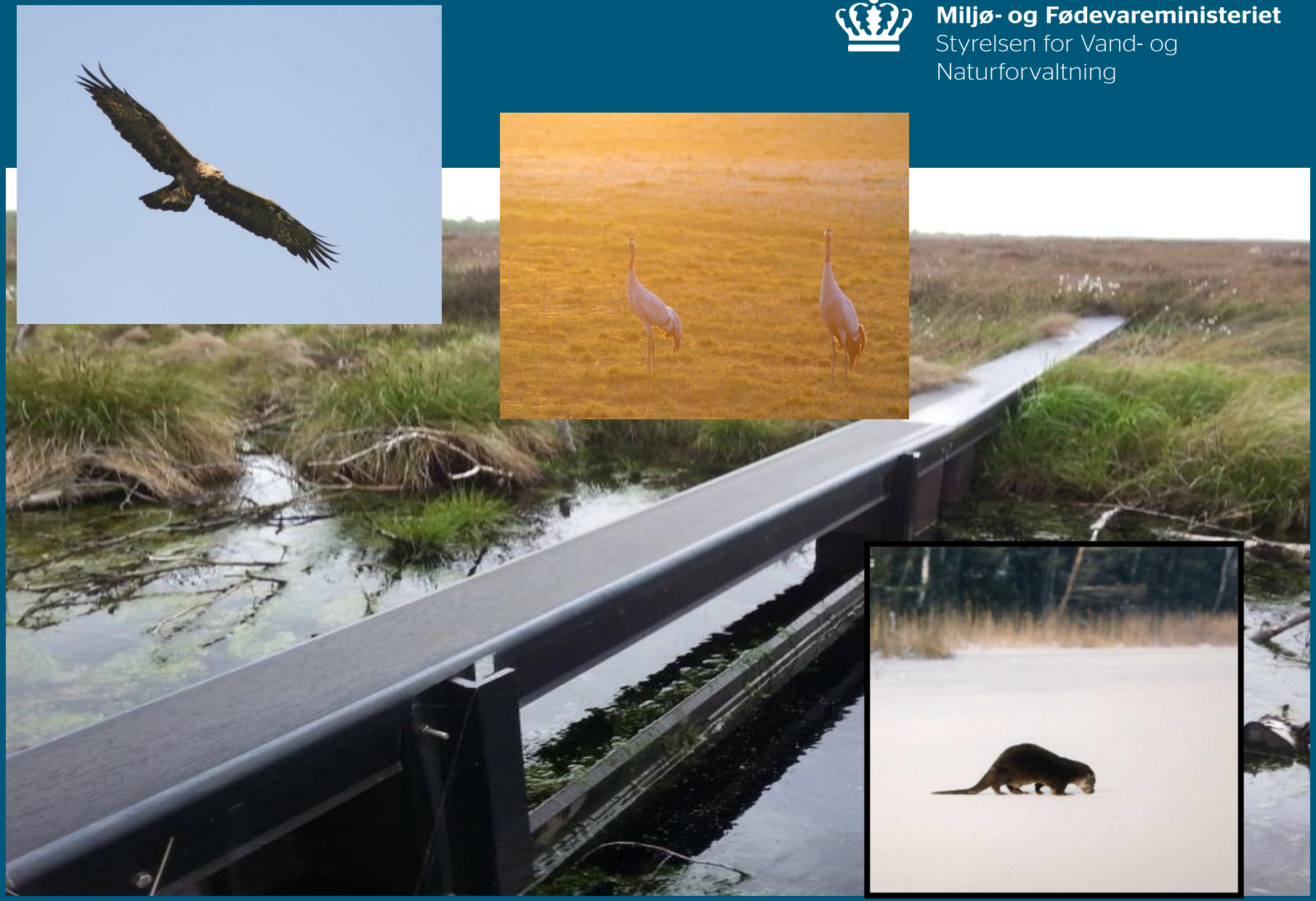


Kortlægning

Tilstandsvurdering
Identifikation af indikatorer

er

Miljø- og Fødevareministeriet
Styrelsen for Vand- og Naturforvaltning



Miljø- og Fødevareministeriet
Styrelsen for Vand- og Naturforvaltning

Flagermus alle arter
Hasselmus
Birkemus
Odder
Marsvin

Forbud mod ødelæggelse af yngle/rasteområder (bilag IV-arter)

Vurdering af den ”økologiske funktionalitet” af levestederne.

Fugle- og pattedyrs krav til levesteder
25. januar 2017

Lars Dinesen

§ 3-natur

Levesteder i det åbne land

Ca. 10 % af landarealet

I alt ligger 40% af de § 3-beskyttede naturområder indenfor Natura 2000-områderne

Virker naturdirektiverne?

Miljø- og Fødevareministeriet
Styrelsen for Vand- og Naturforvaltning

Assessing performance of EU nature legislation
We conclude that EUs conservation legislation has had a demonstrably positive impact on target species, even during a period in which climate change has significantly affected populations
Sanderson 2016, Conservation Letters

Conservation **policy** delivers benefits for birds in Europe
Population trends of species protected under Annex I were more positive than those which were not protected, and that they were more positive after the Directive was implemented than before. The trends of these species were also more positive within the EU than outside
Donald et al. 2007, Science

Common European birds are declining rapidly while less abundant species' numbers are rising
Inger et al. 2014, Ecology Letters

Afrunding

Miljø- og Fødevareministeriet
Styrelsen for Vand- og Naturforvaltning

EU naturdirektiverne har fokus på levesteder

Natura 2000 implementering i Danmark er rettet mod levesteder

§ 3 beskyttelsen – beskytter levesteder og er et af verdens stærkeste beskyttelsesinstrumenter af levesteder i det åbne land i et af verdens mest gennemregulererede samfund

Mobile arter som fugle og pattedyr er en udfordring både mht. viden og forvaltning

Kortlægning og kvalitetsvurdering af fugle og patterdyrs levesteder kræver *solid viden* OG *lidt mod* til at anvende viden i en forvaltningsmæssig og dermed også politisk virkelighed

Miljø- og Fødevareministeriet
Styrelsen for Vand- og Naturforvaltning

Fugle og Pattedyrs krav til levesteder
25. januar 2017

Lars Dinesen