

Natura 2000-handleplan Udby Vig

Natura 2000-område nr. N155
Habitatområde H136

3. planperiode 2022-2027



**Holbæk
Kommune**

Indhold

1. Resumé	3
2. Baggrund	5
2.1 Den lovgivningsmæssige ramme	5
2.2 Miljøvurdering af handleplanerne.....	6
3. Gennemførelse af Natura 2000-handleplan for seneste planperiode	7
3.1 Redegørelse for gennemførelsen af seneste Natura 2000-handleplan.....	7
4. Behov for indsatser	8
5. Indsatser fordelt på aktør.....	9
6. Prioritering af den forventede indsats	10
7. Forventede initiativer og plan for interessentinddragelse	11
Bilag 1: Resumé af offentlige lodsejers plan for forvaltningsindsatser	12
Bilag 2: Kortbilag	18
Bilag 3: Tabeller over kortlagte naturtyper	19

Titel:

Natura 2000-handleplan for Udby Vig

Udgiver:

Holbæk Kommune

År:

2024, 3. planperiode 2022-2027

Må citeres med kildeangivelse.

Forsidefoto: Rigkær i Udby Vig, Holbæk Kommune

Baggrundskort: © Styrelsen for Dataforsyning og Infrastruktur

1. Resumé

Natura 2000-området Udby Vig (N155) dækker et område på ca. 385 ha. Området ligger yderst mod øst halvøen Tuse Næs ud til Isefjorden. Hele området er habitatområde (H136), og næsten hele arealet på land er omfattet af en arealfredning. Se områdets afgrænsning på kortudsnit nedenfor.

Området i Udby Vig er karakteriseret ved den lavvandede vig med lavtliggende engarealer langs hele vigen afgrænset af skovområderne Høsehals skov mod nord og Bognæs skov mod syd.

Særligt for området er forekomsten af de tre arter af vindelsnegle – skæv, sump- og kildevældsvindelsnegl.

Handleplanen for N155 Udby Vig beskriver den indsats, der skal igangsættes i Natura 2000-området inden udgangen af 2027 på baggrund af den statslige Natura 2000-plan for området.

Det overordnede mål for området er beskrevet i afsnit 3.1 i Natura 2000-planen og de konkrete mål i afsnit 3.2. Generelt gælder for dette område, at den samlede forekomst af naturtyper og arters levesteder i Natura 2000-området, uanset om de er kortlagt, skal være stabil eller i fremgang, såfremt de naturgivne forhold giver mulighed for det.

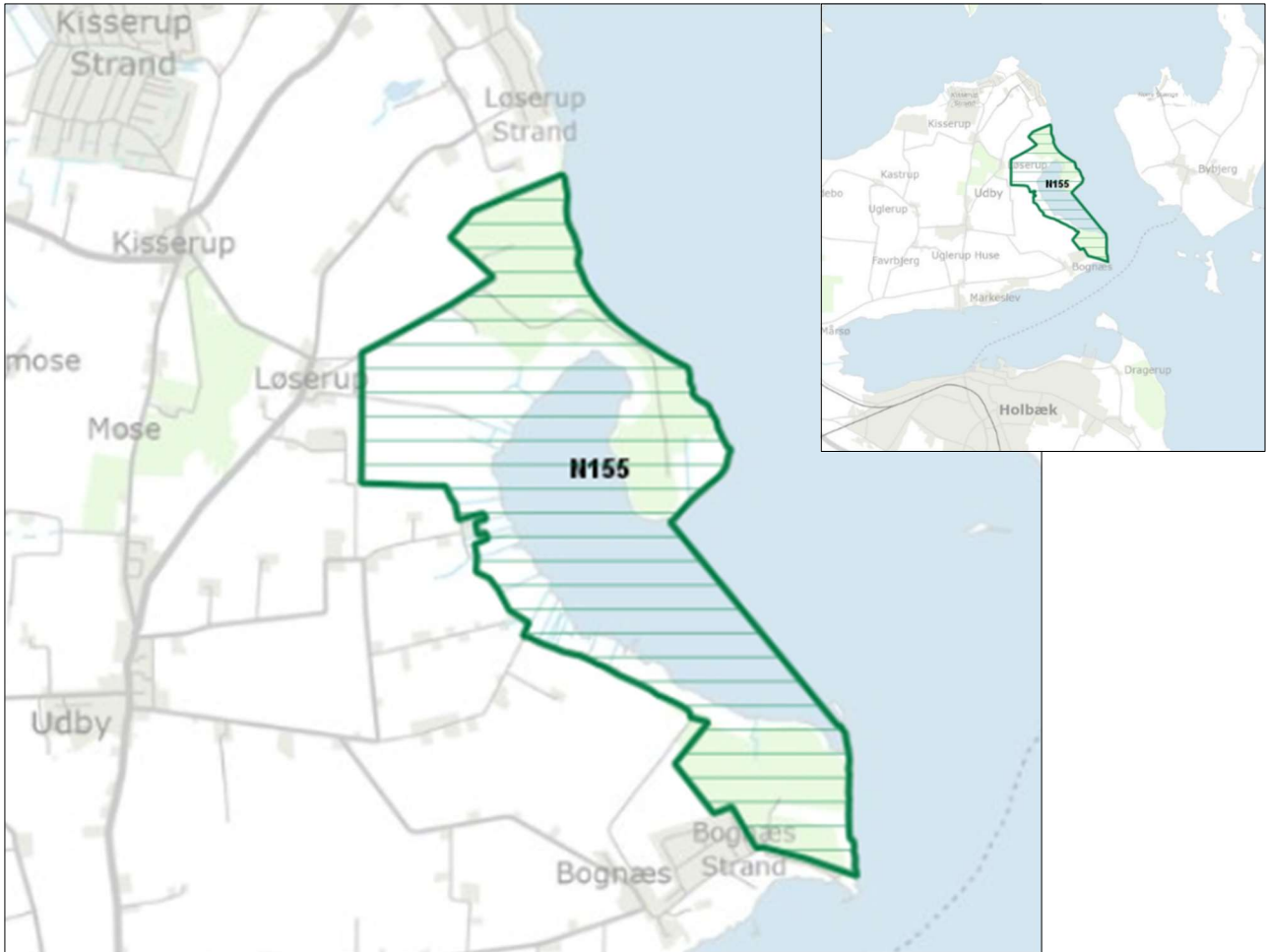
Målsætningerne konkretiseres i Natura 2000-planens afsnit 4.1 og 4.2 i form af nogle generelle og områdespecifikke retningslinjer for indsatsprogrammet.

Hovedformålet med indsatserne i perioden 2022-27 er:

1. Fokus på mere naturlige processer og naturens robusthed
2. Sikre og forbedre tilstanden af den eksisterende natur og levesteder

Indsatsen i denne planperiode er rettet mod at sikre og udvide plejen på de lysåbne naturtyper langs Udby Vig.

Indsatsen udføres både på offentlige og private arealer i området. Projekter på private lodsejeres arealer gennemføres i videst muligt omfang gennem frivillige aftaler. Der findes blandt andet en række understøttende tilskudsordninger, som kan søges gennem Landbrugsstyrelsen og Miljøstyrelsen, samt midler til Life-projekter som medfinansieres af EU.



Kortet viser afgrænsningen af Natura 2000-område N155 Udby Vig.

2. Baggrund

Miljøstyrelsen har udarbejdet Natura 2000-planer for 257 Natura 2000-områder, som indgår i den danske del af det europæiske Natura 2000-netværk. Planerne beskriver målene for det enkelte Natura 2000-område og fastlægger de indsatser, der skal ske inden for planperioden 2022–27. Natura 2000-planerne kan ses på Miljøstyrelsens [hjemmeside](#)¹.

Ud fra Natura 2000-planerne er der udarbejdet Natura 2000-handleplaner for de enkelte Natura 2000-områder. Handleplanerne skal medvirke til at gennemføre Natura 2000-planerne for de enkelte områder. Denne handleplan er udarbejdet af Holbæk Kommune på grundlag af Natura 2000-plan for N155 Udby Vig.

Hver kommune er ansvarlig for de dele af handleplanen, der vedrører kommunens geografiske område på land og kommunens kystnære områder. Kommunerne er ansvarlige for, at handleplanerne gennemføres inden udgangen af 2027. Miljøstyrelsen er ansvarlig for at udarbejde en skovhandleplan for de skovbevoksede, fredskovspligtige Natura 2000-arealer, men der er kun skovhabitatnatur i fredskovspligtige arealer for dette Natura 2000-område på Naturstyrelsens ejendom.

Offentlige lodsejere, som ejer arealer i Natura 2000-området, kan vælge at gennemføre Natura 2000-planen direkte i egne planer for forvaltningsindsatser (eks. drifts- og plejeplaner). Der udarbejdes ikke handleplan for de offentlige lodsejeres arealer, hvor de selv udarbejder planer for forvaltningsindsatser, hvorfor data fra deres arealer ikke indgår i selve handleplanen men kun fremgår af bilag 1. Naturtyper omfattet af denne handleplan er vist på kort i bilag 2 og fremgår af tabeller i bilag 3.

Naturstyrelsen ønsker selv at udarbejde plan for forvaltningsindsats for egne arealer, og resuméer af disse planer kan ses i bilag 1. Hvis der er behov for at tydeliggøre ansvarsfordelingen mellem aktører (heriblandt offentlige lodsejere med egne planer for forvaltningsindsatser), tydeliggøres dette i kapitel 5.

2.1 Den lovgivningsmæssige ramme

Den lovgivningsmæssige baggrund for handleplanerne findes i:

- miljømålsloven (lovbekendtgørelse nr. 692 af 26. maj 2023)
- naturbeskyttelsesloven (lovbekendtgørelsen nr. 1392 af 2. oktober 2022)
- bekendtgørelse om kommunalbestyrelsernes Natura 2000-handleplaner (bekendtgørelse nr. 944 af 27. juni 2016)

Det er kommunalbestyrelsen, der er ansvarlig for at gennemføre Natura 2000-planen på de privatejede arealer. Offentlige lodsejere er ansvarlige for at gennemføre Natura 2000-planen på deres egne arealer.

Handleplanen skal ifølge lovgivningen indeholde nedenstående:

- En prioritering af myndighedens forventede forvaltningsindsats i planperioden på baggrund af en opgørelse af behovet for konkrete forvaltningstiltag.
- De forventede initiativer, som myndigheden vil tage for at gennemføre Natura 2000-handleplanen, herunder en plan for interessentinddragelse.
- En oversigt over fordelingen af indsatsen mellem kommunale myndigheder, Miljøstyrelsen og offentlige lodsejere.
- En redegørelse for gennemførelsen af handleplanen for den forudgående 6 års periode, der gør det muligt at vurdere, i hvilket omfang Natura 2000-handleplanen er gennemført for den forudgående periode.

Handleplanen skal ikke omfatte offentligt ejede arealer, hvis der for disse arealer er udarbejdet/udarbejdes en plan for forvaltningsindsatsen, der er i overensstemmelse med de fastsatte mål for naturtilstanden i Natura 2000-planen. Der indsættes et resumé af de offentlige planer i handleplanens bilag 1.

¹ www.mst.dk/natur-vand/natur/natura-2000/natura-2000-planer/natura-2000-planlaegning-2022-2027/

Handleplanen skal være så konkret, at dens gennemførelse kan vurderes. Dog må handleplanen ikke foregribe det præcise indhold af de aftaler eller afgørelser, der træffes i forhold til den enkelte lodsejer i forbindelse med gennemførelsen af handleplanen.

Handleplanen skal i samspil med vandplanlægningen realisere Natura 2000-planen for så vidt angår vandbehov for de naturtyper, som er direkte afhængige af et vandøkosystem. Natura 2000-planens mål om forbedret vandkvalitet i større søer, vandløb, fjorde og kystvande realiseres gennem indsatsen i vandplanlægningen og skal ikke indgå Natura 2000-handleplanerne.

2.2 Miljøvurdering af handleplanerne

Natura 2000-handleplanerne er en type af planer, som kan være omfattet af krav om miljøvurdering i henhold til Bekendtgørelse af lov om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM) (lovbekendtgørelse nr. 4 af 3. januar 2023) – herefter refereret til som miljøvurderingsloven.

Ved vurderingen af om en handleplan er omfattet af Miljøvurderingsloven ses på kriterierne i lovens § 8. Erfaringsmæssigt er der en del handleplaner, som ikke vil være omfattet af miljøvurderingsloven. Det afhænger dog i alle tilfælde af det konkrete indhold af handleplanen, og der skal derfor altid foretages en særskilt vurdering for hver plan.

Denne handleplan er blevet vurderet i forhold til, om den er omfattet af miljøvurderingsloven. Det er vurderet, at den ikke er omfattet af miljøvurderingsloven og der dermed ikke skal udarbejdes miljøvurdering af handleplanen.

Der er vurderet på, om handleplanen sætter nye rammer for fremtidige anlægstilladelser, eller om den vurderes at kunne påvirke internationalt udpegede naturbeskyttelsesområder væsentligt jf. miljømålslovens §8.

Det er myndighedens vurdering, at handleplanen ikke sætter nye rammer for fremtidige anlægstilladelser.

Det er myndighedens vurdering, at handleplanen er undtaget fra habitatdirektivets artikel 6, stk. 3 og dermed fra vurdering efter miljøvurderingsloven, fordi planerne er "direkte forbundet med eller nødvendige for lokalitetens forvaltning" jf. artikel 6, stk. 3, 1. pkt. Handleplanen anses som direkte forbundet med og nødvendig for Natura 2000-områdets forvaltning.

For samtlige Natura 2000-planer er der foretaget en strategisk miljøvurdering (SMV). Natura 2000-planerne og de tilhørende miljøvurderinger kan findes på Miljøstyrelsens hjemmeside under Natura 2000, tredje generation planer (2022-2027).

3. Gennemførelse af Natura 2000-handleplan for seneste planperiode

3.1 Redegørelse for gennemførelsen af seneste Natura 2000-handleplan

Handleplanerne for anden planperiode (2016-2021) har været gældende siden udgangen af 2017.

Kommunen har i den mellemliggende periode arbejdet for at gennemføre den indsats, der blev beskrevet i Natura 2000-planen for planperioden 2016-2021.

Landdistriktsordningerne er et af de redskaber som skal løfte indsatsen på den lysåbne natur. Ansøgninger om støtte og dialog om ordningerne sker som udgangspunkt direkte mellem lodsejerne og Landbrugsstyrelsen. Kommunen har normalt ikke en rolle i den forbindelse. Kommunen har dog bidraget med en faciliterende indsats bl.a. ved at informere lodsejere om muligheder for tilskud. Det er muligt at få et samlet overblik over tilskudskompenserede indsatser i Natura 2000-områderne i "Sammenfatning af Natura 2000-planerne 2022-2027" på Miljøstyrelsens hjemmeside².

I det følgende gennemgås først den kommunale indsats, og derefter indsatser er finansieret gennem landdistriktsmidler og til sidst Miljøstyrelsens indsatser. Tabel 1-2 viser en oversigt over de realiserede, påbegyndte og planlagte projekter inden for Natura 2000-område N155 Udby Vig.

Tabel 1: Følgende indsatser for arter, lysåbne naturtyper og skov uden fredskovspligt er finansieret via kommunernes egne midler eller DUT-midler*.

	Indsats	Privatejet
Holbæk Kommune	Faciliterende indsats til sikring og/eller etablering af afgræsning	13,1 ha
	Udarbejdelse af plejeplan for de fredede arealer i Udby Vig-fredningen	ca. 82 ha

* Omfatter ikke offentlige arealer, hvor Naturstyrelsen gennemfører Natura 2000-planen i egne planer for forvaltningsindsatser. Se resumé af plan for forvaltningsindsatserne i bilag 1.

Særligt for udarbejdelse af plejeplan for fredningen Udby Vig kan nævnes, at fredningen omfatter størstedelen af de privatejede arealer på land indenfor Natura 2000-området. Fredningen har til formål "at sikre områdets engarealer, ... og at give mulighed for at områdets naturhistoriske herunder botaniske, geologiske og landskabelige værdier vedligeholdes og forbedres." Herved er der stor synergi mellem fredningen og opfyldelse af Natura 2000-målsætningerne.

Tabel 2: Følgende indsatser er finansieret gennem landdistriktsmidler eller anden finansiering og gælder arealer, der ikke er skovbevoksede, fredskovspligtige arealer*.

	Indsats	Privatejet
Holbæk Kommune	Forberedelse til afgræsning	19 ha
	Græsning/slæt	65 ha
	Forundersøgelse til hydrologiprojekter	6 ha
	Rydningprojekter	2 ha

* Denne opgørelse omfatter også offentlige arealer, hvor Naturstyrelsen gennemfører Natura 2000-planen i egne planer for forvaltningsindsatser. Se resumé af Naturstyrelsens plan for forvaltningsindsats i bilag 1.

Der har ikke været uafsluttede projekter eller indsatser fra tidligere planperioder, og der er ikke iværksat Life-projekter inden for Natura 2000-området N155 Udby Vig.

Effekten af indsatserne vil blive vurderet løbende i det Nationale Overvågningsprogram for Vandmiljø og Natur (NOVANA), som overvåger vandmiljøets og naturens tilstand inden for de områder, der prioriteres i forhold til de politisk fastsatte økonomiske rammer.

² <https://edit.mst.dk/media/fp2k3twj/sammenfatning-af-natura-2000-planforslag.pdf>

4. Behov for indsatser

Natura 2000-planen for N155 Udby Vig beskriver de konkrete mål for indsatsen. Indsatsprogrammet i Natura 2000-planerne er afstemt, så den økonomiske ramme og den krævede indsats i planerne passer sammen.

Til gennemførelse af planerne stiller staten en række virkemidler til rådighed, ligesom det forudsættes, at kommunerne bidrager økonomisk via de midler, som kommunerne er blevet økonomisk kompenseret for af staten (DUT-midlerne).

På baggrund af Natura 2000-planen har kommunen vurderet, at der er behov for nedenstående konkrete forvaltningstiltag. Handleplanmyndigheden skal forsøge at indgå frivillige aftaler med lodsejere om drift. Hvor dette ikke er muligt, skal myndigheden påbyde en bestemt drift, hvis det er nødvendigt for opnåelse af målene i Natura 2000-planen eller for at forhindre forringelse og forstyrrelse.

Offentlige lodsejere skal selv organisere gennemførelse af indsatser på egne arealer.

Tabel 3: Behov for indsatser for naturtyperne*

Forventede indsatser		Skøn over behov:		
		Igangværende indsats	Ny indsats	Samlet behov for indsats
Lysåbne naturtyper	Rydning/genrydning af uønsket opvækst, afbrænding, ny eller fortsættelse af græsning/høslæt på vådbundsnatur (rigkær, strandeng og tidvis våd eng)	13,1 ha	Op til 30,4 ha	Op til 43,5 ha

* Omfatter ikke offentlige arealer, hvor ejeren gennemfører Natura 2000-planen i egne planer for forvaltningsindsatser. Se resumé af plan for forvaltningsindsatserne i bilag 1.

Indsatser for arter:

Indsats for de 3 arter af vindelsnegle (skæv, sump- og kildevældsvindelsnegl) på udpegningsgrundlaget løftes via indsatser for de lysåbne, våde naturtyper.

Udtagning af lavbundsjord er anført som indsats i Natura 2000-planen, der vil forbedre forhold for de 3 arter af vindelsnegle på udpegningsgrundlaget. Denne indsats med udtagning af lavbundsjord vurderes umiddelbar ikke at være mulig på de arealer, hvor kommunen er handleplanmyndighed. Dette skyldes, at der ikke vurderes at være tilstrækkeligt sammenhængende lavbundsarealer, der vil ligge indenfor rammerne af de gældende lavbundsordninger.

5. Indsatser fordelt på aktør

Grundlæggende er ansvaret fordelt, så kommunerne er ansvarlig myndighed for alle arealer med lysåben habitatnatur, skovbevoksede arealer uden fredskovspligt og arealer i fredskov, der er beskyttet efter §3 i naturbeskyttelsesloven. Miljøstyrelsen er ansvarlig myndighed for de skovbevoksede fredskovspligtige arealer.

Myndighederne er ansvarlige, jf. ovenstående fordeling, for gennemførelse af handleplanen undtagen for offentlige arealer, hvor lodsejer selv er ansvarlige for at gennemføre handleplanen. For dette Natura 2000-område er Naturstyrelsen lodsejer for væsentlige dele af det samlede areal.

De fleste indsatser er geografisk bestemt, hvorved den nævnte myndigheds- og arealdeling er gældende. Det er muligt at finde relevante Natura 2000-geodata i [MiljøGIS](https://miljoegis.mim.dk/spatialmap?profile=natura2000planer3-2022)³. Endvidere kan overvågningsdata fra NOVANA-programmet tilgås via [Danmarks Miljøportal](https://www.miljoportal.dk/)⁴ og i Natura 2000-basisanalyserne.

Der kan være indsatser i Natura 2000-planens indsatsprogram, hvor der ikke er samme klare geografiske afgrænsning. I denne handleplan er der en naturlig ansvarsfordeling ud fra den geografiske afgrænsning, og dermed hvilken myndighed, der er ansvarlig for gennemførelse.



Foto: Salep-gøgeurt, Udby Vig (Holbæk Kommune)

³ <https://miljoegis.mim.dk/spatialmap?profile=natura2000planer3-2022>

⁴ <https://www.miljoportal.dk/>

6. Prioritering af den forventede indsats

Natura 2000-planerne 2022-2027 har især fokus på en naturforvaltning, hvor man gør brug af naturens egne dynamikker. Samtidig fastholdes en række indsatser, der er kendt fra de gældende planer.

Hovedformålene med indsatserne i tredje planperiode (2022-2027) er:

1. Fokus på mere naturlige processer og naturens robusthed

- 1.1. der er øget fokus på en mere naturnær forvaltning med fokus på at sikre sammenhæng i naturen og mere naturlige dynamikker i Natura 2000-områderne
- 1.2. der arbejdes for at udvide arealet med urørt skov
- 1.3. der er fokus på tiltag mod klimaforandringer og dermed områdernes robusthed over for pludselige hændelser

2. Sikre og forbedre tilstanden af den eksisterende natur og levesteder hvilket bl.a. er i overensstemmelse med 'brandmandens lov' og EU's biodiversitetsstrategi 2030

- 2.1. fortsætte arbejdet med at sikre naturtilstanden f.eks. ved naturpleje på plejekrævende arealer
- 2.2. fortsætte arbejdet med at afsøge behovet for og udlægge forstyrrelsesfrie zoner bl.a. til gavn for trækfugle, marine naturtyper og havpattedyr
- 2.3. fokus på indsatser, der gavner truede arter og fugle
- 2.4. fortsætte arbejdet med at afsøge behovet for at regulere fiskeri i beskyttede områder

3. Bekæmpe invasive arter

- 3.1. fortsætte arbejdet med at bekæmpe invasive arter

Prioriteringen af den forventede forvaltningsindsats i planperioden er sket på baggrund af opgørelsen af behovet for konkrete indsatser (se kapitel 4). Den nedenstående prioritering afspejler således den forventede tidsfølge af indsatsen i forbindelse med de konkrete forvaltningstiltag.

- *Opsøgende/faciliterende indsats over for særlige lodsejergupper:*
 - *Lodsejere med væsentlige arealer af kortlagte naturtyper omfattet af Natura 2000-planerne,*
 - *Lodsejere, som er særligt interesserede i at gennemføre en indsats.*
- *Indsatser som allerede er i gang.*
Færdiggøre og videreføre indsatser fra planperiode 2016-21, hvor der allerede er dialog med lodsejere om pleje.

7. Forventede initiativer og plan for interessentinddragelse

Det er Holbæk Kommunes hensigt at planlægge og udføre projekterne som vist i nedenstående tabel 4, og i den forbindelse tager kommunen en række initiativer for at inddrage lodsejere og andre interessenter i projekterne.

Tabel 4 viser kommunens plan for interessentinddragelse. Der kan ske ændringer, hvis det ønskes af lodsejerne, eller hvis andre forhold taler for det.

Tabel 4. Forventet plan for interessentinddragelse

Projekt navn	Initiativ	Tidsplan
Orientering af Grønt Råd (Natur- og Miljøforum) om projektstatus	Kommunen afholder møder 2 gange årligt	Hele planperioden
Pleje af lysåbne naturtyper på private arealer	Kontakt til berørte lodsejere om muligheder for tilskud samt initiativ og hjælp til rydning, afbrænding, slæt, etablering af græsningsaftaler/-laug	Løbende i planperiode

Det forventes, at Natura 2000-handleplanernes indsatser kan gennemføres ad frivillighedens vej, og derfor er det i mange tilfælde ikke på nuværende tidspunkt muligt at beskrive, hvornår projekterne fysik bliver udført. Kommunen vil i hvert enkelt tilfælde sørge for, at relevante interessenter bliver inddraget.

Bilag 1: Resumé af offentlige lodsejers plan for forvaltningsindsatser

Den offentlige lodsejer Naturstyrelsen har udarbejdet nedenstående resumé af plan for forvaltningsindsats for deres del af Natura 2000-området.

Det er muligt at finde den fulde plan for forvaltningsindsats på Naturstyrelsens hjemmeside:

<https://naturstyrelsen.dk/drift-og-pleje/natura-2000-plejeplaner>.

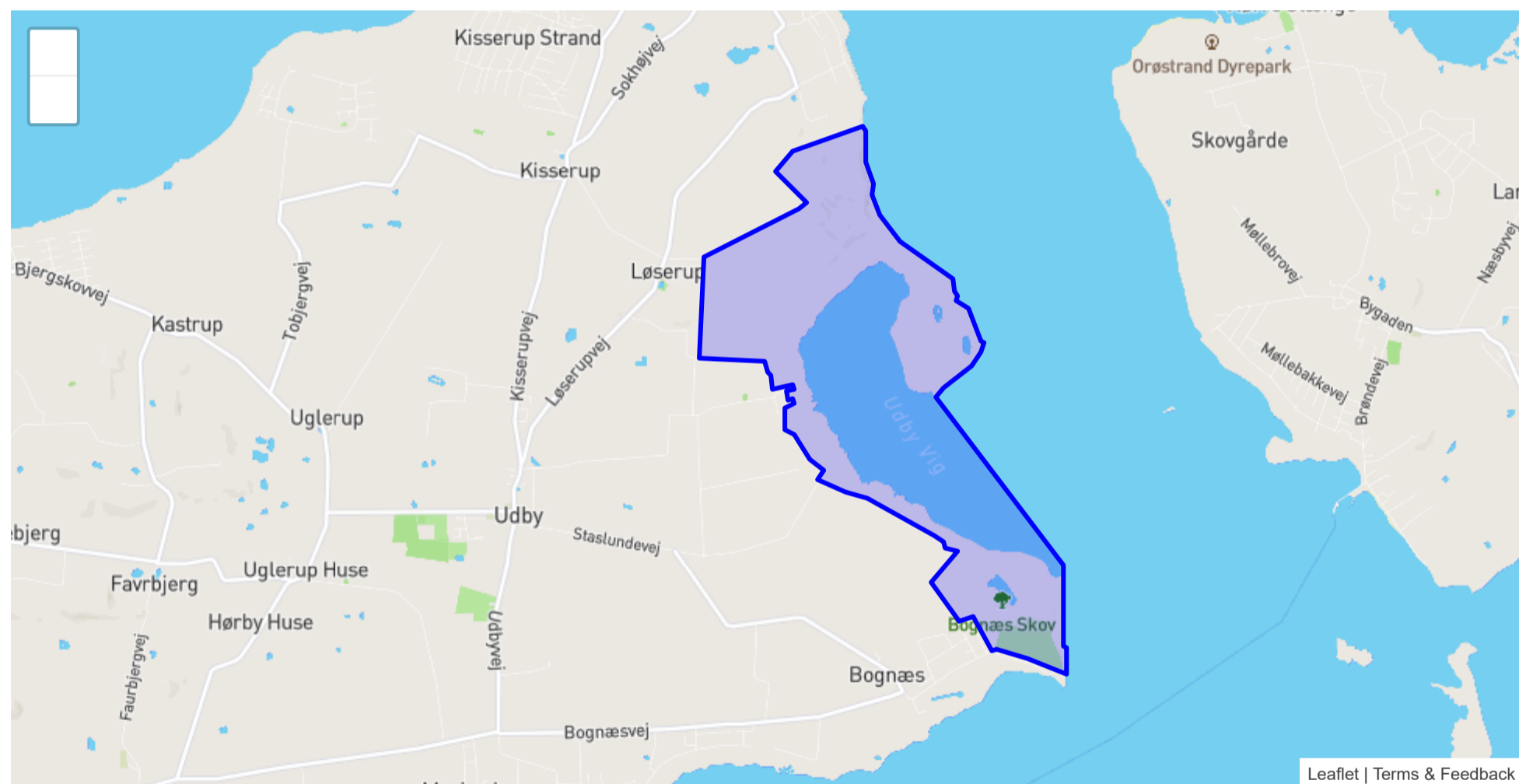
Sammenfatning af plejeplan for Naturstyrelsens arealer i Natura 2000-område N155 Udby Vig

Det er muligt at finde den samlede plan for forvaltningsindsats på Naturstyrelsens hjemmeside: <https://naturstyrelsen.dk/drift-og-pleje/natura-2000-plejeplaner/>. Plejeplanen omfatter foruden denne sammenfatning en kortudstilling af de planlagte indsatser. I kortudstillingen er det muligt at finde information om de planlagte indsatser for de enkelte kortlagte naturtyper samt arter.

Naturstyrelsen har, jf. §5 i BEK nr 944 af 27/06/2016 og §15 i BEK nr 946 af 27/06/2016, som offentlig grundejer besluttet selv at udarbejde plejeplaner for Naturstyrelsens arealer indenfor N2000 området i overensstemmelse med [Natura 2000-planen](#) for området.

Beskrivelse af området

Natura2000-område N155 ligger på Tuse Næs ud til Isefjorden og er på 385 ha. Heraf ejer Naturstyrelsen 148 ha. Området er udpeget som habitatområde nr. 136 Udby Vig. Dette Natura 2000-område er specielt udpeget for at beskytte rigkær og tidvis våde enge langs vigen. Fokus er også rettet mod områdets små og truede forekomster af surt overdrev. Naturstyrelsen forvalter skoven Bognæs og Høsehals, samt dele af de lavtliggende engarealer. Både Bognæs og Høsehals skov er udpeget til urørt skov i 2021. Engene er karakteriseret ved en høj artsforekomst, herunder flere sjældne orkideer. Næsten hele landområdet er omfattet af en fredning fra 1998. Kun et mindre, dyrket areal er ikke med i fredningen. Fredningens formål er i korthed at sikre områdets engarealer og at give mulighed for at bevare og forbedre de landskabelige og biologiske værdier, herunder ikke mindst engenes botaniske kvaliteter.



Tabel A: Kortlagte naturtyper på Naturstyrelsens arealer i Natura 2000-området

Skovnaturtyper	Areal [ha]
91E0 - Elle- og Askeskove	4.7
9130 - Bøg på muld	3.3
9160 - Ege-blandskov	11.6

Lysåbne naturtyper	Areal [ha]
1330 - Strandeng	14.9
3160 - Brunvandet sø	0.9
6230 - Surt overdrev	0.9
6410 - Tidvis våd eng	3.8
7230 - Rigkær	0.8

Arter på udpegningsgrundlaget fremgår ikke af ovenstående tabel. Der henvises derimod til N2000 planen for området.

Planlagte indsatser

I det følgende angives Naturstyrelsens planlagte indsatser for naturtyperne på udpegningsgrundlaget. Indsatserne er beskrevet i nedenstående tabeller og suppleret med forklarende tekst.

I tabellerne skelnes mellem "Eksisterende indsats" og "Ny indsats". "Eksisterende indsats" anvendes, hvor den pågældende indsats allerede er omfattet af den eksisterende arealforvaltning, eller hvor det fremgår af eksisterende driftsplaner og lignende, at indsatsen vil blive gennemført i plejeplanperioden. "Ny indsats" omfatter de indsatser, der alene gennemføres for at opfylde målene i N2000-planerne for 2022 - 2027.

Tabel B: Planlagte indsatser for naturtyperne på Naturstyrelsens arealer i Natura 2000-området

Indsatser - Skovnaturtyper (planperiode 2022-2033)	Eksisterende indsats [ha]	Ny indsats [ha]	Samlet behov for indsats [ha]
Bekæmpelse af andre problem- og uønskede arter		0.6	0.6
Bekæmpelse af invasive arter		0.8	0.8
Græsningsskov	3.4	3.1	6.5
Urørt skov	4.4		4.4
Urørt skov med naturgenopretningsaktivitet	15.4		15.4
Veteranisering		0.2	0.2

Indsatser - Lysåbne naturtyper (planperiode 2022-2027)	Eksisterende indsats [ha]	Ny indsats [ha]	Samlet behov for indsats [ha]
Aktiv lukning af dræn og grøfter		2.7	2.7
Anden indsats mhp. forbedret hydrologi/vandkvalitet		0.2	0.2
Græsning	16.2	0.9	17.0
Hegning	19.3	0.9	20.2
Rydning af opvækst	3.4	< 0.1	3.4

Indsatser - Lysåbne naturtyper (planperiode 2022-2027)	Eksisterende indsats [ha]	Ny indsats [ha]	Samlet behov for indsats [ha]
Slæt - d.v.s. med fjernelse af det afslåede	0.6		0.6

Ovenstående tabel udstiller Naturstyrelsens planlagte indsatser i planperioden. Indsatserne er planlagt med ophæng i målsætninger og retningslinjer fra den overordnede N2000 plan, som rækker ud over den enkelte planperiode, mens indsatserne forventes udmøntet indenfor planperioden.

I Natura 2000-planerne er der samlet set et større fokus på mere naturlige processer. En målsætning i Natura 2000-plejeplanen er derfor sikring af naturlig dynamik og variation. En indsats under denne målsætning er naturgenopretning mhp. urørt skov. Dele af området er udpeget som urørt skov. Områder udlagt til urørt skov med en forudgående naturgenopretning forvaltes med et mål om at sikre de bedst mulige rammer for en selvberende og selvforvaltende natur, hvor det er naturlig dynamik og naturlige processer, der skaber de rette forhold og levesteder for skovnaturen, og hvor biodiversiteten fremmes og understøttes. Generelt sigtes der efter at opnå en tilstand, hvor der er mindst muligt behov for aktiv naturforvaltning. Dog vil opsyn med og vedligehold af hegninger med store græssende pattedyr kræve løbende vedligehold, ligesom det f.eks. kan blive nødvendigt at bekæmpe invasive arter, sikre vedvarighed i mængden af dødt ved, sikre tilgængelighed for skovens brugere, samt pleje f.eks. fortidsminder og Natura 2000-habitatnaturtyper. Naturgenopretningsperioden, med f.eks. udtag af ikke-hjemmehørende træer, genopretning af naturlig hydrologi og etablering af skovgræsning, vil være op til 6 år for Hønsehals og Bognæs Skov gældende fra vedtagelse af forvaltningsplanen. Plejen af de lysåbne naturtyper forsætter med ekstensiv græsning samt tidvis rydning af opvækst. Der planlægges en ny indsats med genopretning af naturlig hydrologi på strandenge. Indsatsen skal dog vurderes nærmere i perioden.

Tabel C: Udvikling mod ny kortlagt naturtype

Der planlægges ikke for udvikling af nye naturtyper i indeværende planperiode. Derfor vises Tabel C ikke.

Tabel D: Planlagte indsatser for arter, udover indsatser for naturtyper på lysåbne naturtyper og skovnaturtyper på Naturstyrelsens arealer i Natura 2000-området

Plejen af områdets naturtyper vil samtidig tilgodese en række arter på udpegningsgrundlaget. Der planlægges ikke yderligere indsatser alene for arter i indeværende planperiode.

Opsummering

Den samlede indsats for naturtyper og arter på Naturstyrelsens arealer forventes hermed at understøtte de i Natura 2000-planen fastsatte mål for naturtilstanden.

Redegørelse for indsatsen i den forgangne plejeplansperiode

For de lysåbne naturtyper og arter på udpegningsgrundlaget omhandler denne redegørelse planperioden 2016-2021. For skovnaturtyper perioden 2010-2021.

Nedenstående tabeller viser en oversigt over planlagte og gennemførte aktiviteter på Naturstyrelsens arealer inden for Natura 2000-område N155 Udby Vig

Tabel E: Status for gennemførelse af aktiviteter for seneste planperiode fordelt på naturtyper og arter

Skovnaturtyper (planperiode 2010-2021)	Indsats	Areal [ha]
9130 - Bøgeskove på muldbund	Bevarelse af 3-5 store træer pr. ha til henfald	3.2

Skovnaturtyper (planperiode 2010-2021)	Indsats	Areal [ha]
9160 - Egeskove på mere eller mindre rig, ofte vandlidende jordbund	Bevarelse af 3-5 store træer pr. ha til henfald	12.2
9999 - Elle- og askeskove ved vandløb, søer og væld	Urørt skov	2.4
9999 - Elle- og askeskove ved vandløb, søer og væld	Bevarelse af 3-5 store træer pr. ha til henfald	3.4

Lysåbne naturtype (planperiode 2016-2021)	Indsats	Areal [ha]
1310 - Enårig strandengsvegetation	Rydning af opvækst	0.4
1310 - Enårig strandengsvegetation	Græsning	0.4
1330 - Strandeng	Rydning af opvækst	14.0
1330 - Strandeng	Græsning	14.1
6230 - Surt overdrev	Slæt - dvs. med fjernelse af det afslåede	0.9
6230 - Surt overdrev	Rydning af opvækst	1.1
6230 - Surt overdrev	Græsning	1.1
6410 - Tidvis våd eng	Rydning af opvækst	3.5
6410 - Tidvis våd eng	Græsning	3.5
7230 - Rigkær	Rydning af opvækst	0.8
7230 - Rigkær	Græsning	0.8

Tabel F: Oversigt over ikke-planlagte indsats, der er gennemført, og som gavner arter eller naturtyper på udpegningsgrundlaget

Der er ikke gennemført indsats udover det planlagte i den forgangne planperiode. Derfor vises Tabel F ikke.

Tabel G: Oversigt over indsats der ikke er gennemført

Alle planlagte indsats er gennemført. Derfor vises tabel G ikke

Opsummering

Med baggrund i ovenstående redegørelse for indsats i den forgangne planperiode kan Naturstyrelsen konkludere, at de planlagte aktiviteter er helt gennemført for Naturstyrelsens arealer. Udover de planlagte indsats er yderligere ikke-planlagte indsats gennemført jf. tabel F. Samlet har disse indsats bidraget positivt til opfyldelse af Natura 2000-planens målsætninger.

Miljøvurderingsloven, habitatdirektivet og plejeplanen

For samtlige Natura 2000-planer er der foretaget en strategisk miljøvurdering (SMV). Natura 2000-planerne og de tilhørende miljøvurderinger kan findes på Miljøstyrelsens hjemmeside under Natura 2000, tredje generation planer (2022-2027).

Natura 2000-plejeplanerne er en type af planer, som kan være omfattet af krav om miljøvurdering i henhold til Bekendtgørelse af lov om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM) (lovbekendtgørelse nr. 4 af 3. januar 2023) – herefter refereret til som miljøvurderingsloven.

Ved vurderingen af om en plejeplan er omfattet af miljøvurderingsloven ses på kriterierne i lovens § 8. Erfaringsmæssigt er der en del plejeplaner, som ikke vil være omfattet af miljøvurderingsloven. Det afhænger dog i alle tilfælde af det konkrete indhold af plejeplanen, og der skal derfor altid foretages en særskilt vurdering for hver plan.

Denne plejeplan er blevet vurderet i forhold til, om den er omfattet af miljøvurderingsloven. Det er vurderet, om plejeplanen fastsætter nye rammer for fremtidige anlægstilladelser, eller om den vurderes at kunne påvirke internationalt udpegede naturbeskyttelsesområder væsentligt jfr. miljøvurderingslovens § 8. Det er Naturstyrelsens vurdering, at plejeplanen ikke fastsætter nye rammer for fremtidige anlægstilladelser til projekter omfattet af lovens bilag 1 eller 2 og dermed ikke er omfattet af krav om miljøvurdering.

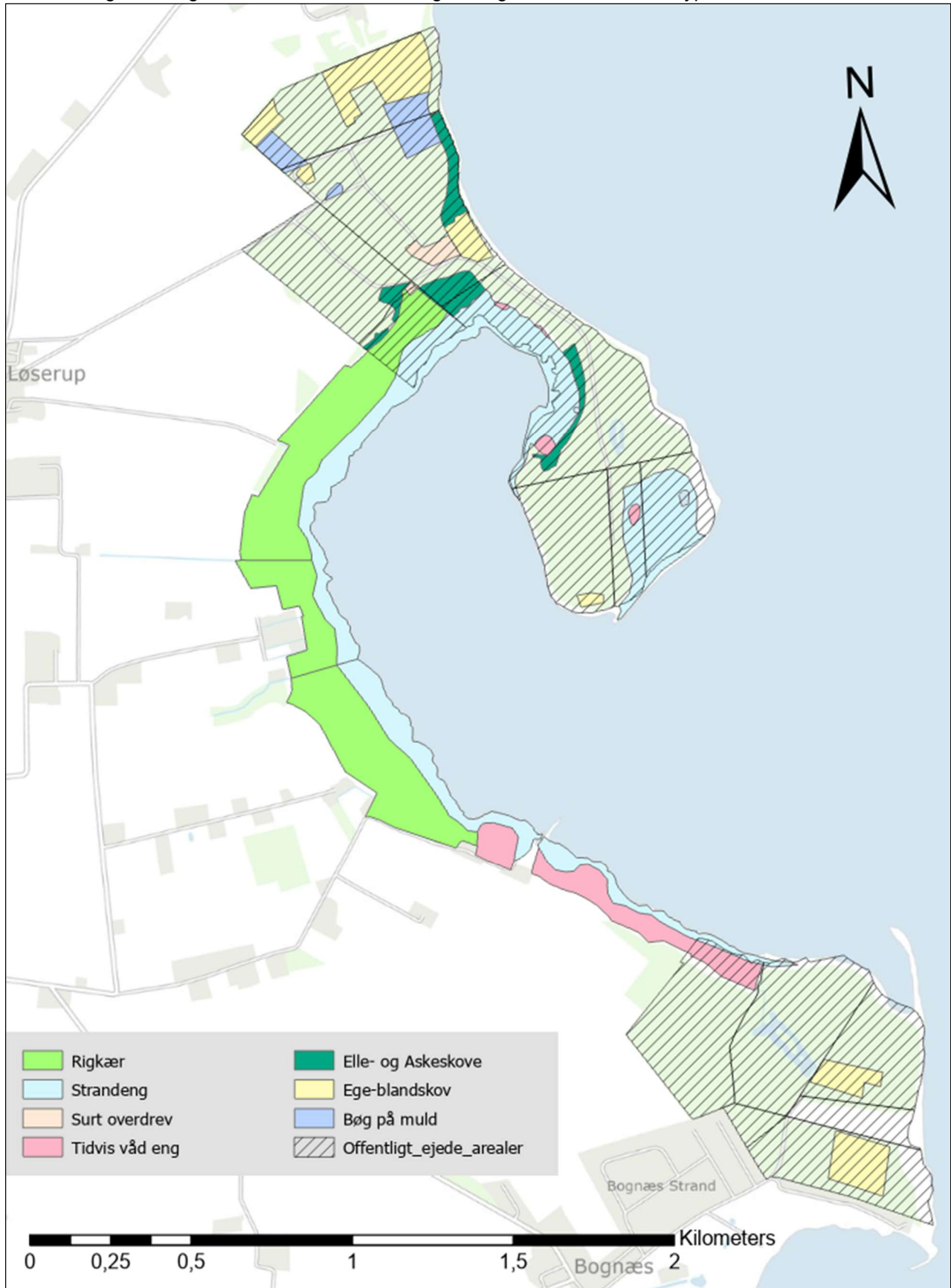
Denne plejeplan for Natura 2000-område 155 Udby Vig omfatter indsatserne beskrevet i afsnittet planlagte indsatser. De planlagte indsatser forventes gennemført med det formål at understøtte bevaringsmålsætningerne for hhv. arter og naturtyper på udpegningsgrundlaget.

I denne plejeplan planlægges der ikke gennemført aktiviteter med henblik på at udvikle naturtyper på bekostning af andre naturtyper.

Det er Naturstyrelsens vurdering, at plejeplanen er undtaget fra habitatdirektivets artikel 6, stk. 3 og dermed fra vurdering efter miljøvurderingsloven, fordi planerne er "direkte forbundet med eller nødvendige for lokalitetens forvaltning" jfr. artikel 6, stk. 3, 1. pkt. Plejeplanen anses således som direkte forbundet med og nødvendig for Natura 2000-områdets forvaltning.

Bilag 2: Kortbilag

Kort med afgrænsning af Natura 2000-området og kortlagte terrestriske naturtyper.



Bilag 3: Tabeller over kortlagte naturtyper

Naturtyper på udpegningsgrundlaget med areal omfattet af denne handleplan med Holbæk Kommune som handleplanmyndighed

Naturtype-nr.	Naturtypenavn	I alt
1140	Vadeflade	0 ha *
1160	Bugt	0 ha **
1310	Enårig strandengsvegetation	0 ha *
1330	Strandeng	14,4 ha ***
3160	Brunvandet sø	0 ha ***
6230	Surt overdrev	0 ha ***
6410	Tidvis våd eng	12,5 ha ***
7230	Rigkær	16,6 ha ***
9130	Bøg på muld	0 ha ***
9160	Ege-blandskov	0 ha ***
91E0	Elle- og Askeskove	0 ha ***
I alt (ha)		43,5***

* Ikke genfundet ved seneste kortlægning

** Marin naturtyper ikke omfattet af denne handleplan

*** Omfatter ikke offentlige arealer hvor ejeren gennemfører Natura 2000-planen i egen drifts- og plejeplan.

Naturtilstand af kortlagte naturtyper omfattet af denne handleplan

Naturtype-nr.	Naturtype-navn	Naturtilstand						Ingen tilstands-vurdering	I alt ha
		I	II	III	IV	V			
1140	Vadeflade	0	0	0	0	0	0	0	
1160	Bugt	0	0	0	0	0	0	0	
1310	Enårig strandengsvegetation	0	0	0	0	0	0	0	
1330	Strandeng	0	12,1	2,3	0	0	0	14,4	
3160	Brunvandet sø	0	0	0	0	0	0	0	
6230	Surt overdrev	0	0	0	0	0	0	0	
6410	Tidvis våd eng	7,6	4,9	0	0	0	0	12,5	
7230	Rigkær	3,3	11,0	2,3	0	0	0	16,6	
9130	Bøg på muld	0	0	0	0	0	0	0	
9160	Ege-blandskov	0	0	0	0	0	0	0	
91E0	Elle- og Askeskove	0	0	0	0	0	0	0	
I alt (ha)		0	11,69	16,86	3,89	0	192,67	43,5 *	

* Omfatter ikke offentlige arealer hvor ejeren gennemfører Natura 2000-planen i egen drifts- og plejeplan.