



Natura 2000-område: 71 Kimmelkær Landkanal

Habitatområde: 178 Kimmelkær Landkanal

Udpegningsgrundlag:

Bevaringsprognose:

Langsigtet mål:

1831 Vandranke

Vurderet Gunstig

Bevaring af gunstig status

Trussel:	Indsats:	Sigtelinje				Mulige virkemidler til truslen:
		1	2	3	4	
Tilgroning med uønsket art	Naturpleje	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Selektiv grødeskæring
Næringsstofbelastning	Reduktion af næringstilførsel	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Tiltag via vandplanlægningen

Høringsnotat for Natura 2000-plan

NOTAT

vedrørende høringssvar til Natura 2000-plan 2010-2015 inkl. miljørapport (SMV)

*Forslag til Natura 2000-plan nr. 71
Habitatområde H178*

Kimmelkær Landkanal

Udkast til Natura 2000-plan blev annonceret i ekstern høring den 4. oktober 2010. Høringsfristen udløb den 6. april 2011.

Høringsmateriale, høringssvar og høringssnotater kan ses på
http://www.naturstyrelsen.dk/Naturbeskyttelse/Natura2000/Natura_2000_planer/
og
<http://websag.mim.dk/HoeringVandOgNatur2010/WebSider/visalle.aspx>

Forslag til Natura 2000-plan er annonceret offentligt og desuden sendt i høring hos relevante myndigheder (jf. miljømålsloven § 43 og bekendtgørelse om tilvejebringelse af Natura 2000-skovplaner § 5).

Naturstyrelsen har modtaget i alt 1650 høringssvar vedrørende de enkelte Natura 2000-planer, og dertil omkring 300 mere generelle høringssvar vedrørende vand- og naturplanlægningen. De generelle høringssvar er sammenfattet i et samlet notat, der kan ses på www.nst.dk

Til Natura 2000-plan nr. N71 er der modtaget 1 høringssvar fra Danmarks Naturfredningsforening.

Svarene har især berørt følgende punkter:

- 1. Områdebeskrivelse*
- 2. Trusler*
- 3. Manglende beskrivelse af drift af arealer tilstødende Natura 2000-området*
- 4. Krav til drift af naboarealer*
- 5. Vandrankes spredning til Tim Engshø*
- 6. Øvrige naturtyper med ugunstig bevaringsstatus*

I det følgende sammenfattes de væsentligste synspunkter til de ovenfor nævnte punkter. Kommentarer hertil er anført i kursiv.

Det skal bemærkes, at høringssvarene kun er gengivet i hovedtræk. Ønskes detaljerede oplysninger om svarenes indhold, henvises der til de fremsendte høringssvar.

Bemærkninger til planforslaget

1. Områdebeskrivelse

Høringssvar:

Forslag til rettelse af fejl i områdebeskrivelsen vedr. udløb af kanalen.

Naturstyrelsen:

På baggrund af den indkomne bemærkning er områdebeskrivelsen tilrettet.

2. Trusler

Høringssvar:

Næringsstofftilførsel mangler som trussel.

Naturstyrelsen:

Det er Naturstyrelsens opfattelse, at næringsstofftilførsel er klart beskrevet som en trussel i planens trusselsafsnit "Trusler mod områdets naturværdier".

3. Manglende beskrivelse af drift af arealer tilstødende Natura 2000-området

Høringssvar:

Der efterlyses en beskrivelse af drift af arealer tilstødende Natura 2000-området.

Naturstyrelsen:

Natura 2000-planens formål er at sikre gunstig bevaringsstatus for områdets udpegningsgrundlag inden for den gældende områdeafgrænsning. På baggrund af dette ligger det uden for denne plans rammer, at beskrive drift på arealer uden for områdeafgrænsningen.

4. Krav til drift af naboarealer

Høringssvar:

Der bør stilles krav til drift af naboarealer mht. at reducere næringspåvirkning.

Naturstyrelsen:

Tilførsel af næringsstoffer reguleres via vandplanen.

5. Vandrankes spredning til Tim Engsø

Høringssvar:

Der mangler en vurdering af hvad spredning af vandranke til Tim Engsø betyder.

Naturstyrelsen:

Naturstyrelsen har undersøgt forekomsten af vandranke i Tim Engsø. I denne plan vurderes bevaringsstatus dog alene indenfor områdeudpegningen.

6. Øvrige naturtyper med ugunstig bevaringsstatus

Høringssvar:

Der bør iværksættes initiativer på øvrige naturtyper med ugunstig bevaringsstatus.

Naturstyrelsen:

Der er kun én art på udpegningsgrundlaget, ingen naturtyper. Der er således ingen øvrige naturtyper med ugunstig bevaringsstatus. Natura 2000-planen forholder sig kun til udpegningsgrundlaget.

Justeringer af forslag til Natura 2000-plan nr. 71

På baggrund af de indkomne bemærkninger er områdebeskrivelsen rettet til således at Kimmelkær Landkanal ikke længere har udløb i Tim Å men nu i Tim Engso. Øvrige høringssvar har ikke ført til ændringer af planen da de ikke vedrører udpegningsgrundlaget eller omhandler forhold udenfor områdefrænsningen.

Naturstyrelsens egne justeringer af forslag til Natura 2000-plan nr. 71

Naturstyrelsens egne overvejelser har medført at der er foretaget mindre justeringer af teksten i indsatsafsnittet. Indsatsen "Lejlighedsvis fjernelse af kraftigt skyggende bredvegetation" er fjernet, da indsatsen indeholdes i den generelle plejeindsats (Indsats 1.1).

Hverken ændringerne som følge af de indkomne bemærkninger, eller Naturstyrelsens egne justeringer giver anledning til fornyet høring af planforslaget.

Sammenfattende redegørelse for høring over miljørapport (SMV)

Parallelt med offentlig høring af planudkast til Natura 2000-plan for område nr. N71 har SMV-redegørelse for planen været i offentlig høring i henhold til bekendtgørelse af lov om miljøvurdering af planer og programmer §8.

Natura 2000-planens formål er at sikre eller genoprette bevaringsstatus for de arter og naturtyper, der har dannet grundlag for udpegning af Natura 2000-område nr. N71. SMV-rapporten viste ikke modstrid med andre miljøhensyn, og der er i den offentlige høring ikke modtaget kommentarer til rapporten.

På baggrund af de indkomne bemærkninger er områdebeskrivelsen rettet til.

Naturstyrelsen vil overvåge effekten af Natura 2000-planen gennem det nationale overvågningsprogram NOVANA,

http://www.naturstyrelsen.dk/Naturbeskyttelse/National_naturbeskyttelse/Overvaagning_af_vand_og_natur/, som følger udviklingen i naturtilstanden og arealudbredelse af de naturtyper og arter, som planlægningen omfatter. Desuden vil Naturstyrelsen i samarbejde med Fødevarerhverv og Kommunernes Landsforening overvåge fremdriften i den forudsatte forvaltningsindsats.

Afsendere af høringssvar til Forslag til Natura 2000-plan nr. 71 Kimmelkær Landkanal:

- ID1731 – DN

Kimmelkær Landkanal – N71

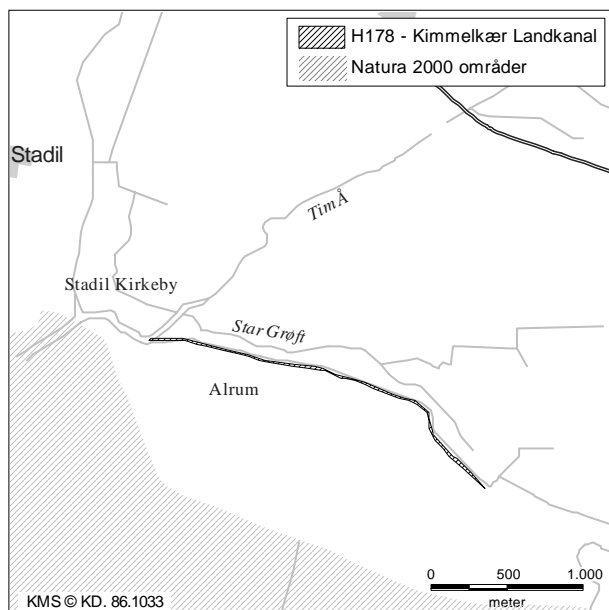
Indholdsfortegnelse

1. Beskrivelse af området.....	2
2. Udpegningsgrundlag	2
3. Beskrivelse af arter	3
4. Naturforvaltning og pleje	3
5. Bilag	3
6. Kildehenvvisning	3

1. Beskrivelse af området

Natura 2000-området Kimmelkær Landkanal er udpeget som habitatområde (nr. 178). Habitatområdets areal er på 3 ha.

Kimmelkær Landkanal er beliggende på gammelt marint forland. Landskabet veksler mellem bakkeøer og lavere liggende marint forland. Oplandet er primært udnyttet til landbrugsformål. Kimmelkær Landkanal har et kanaliseret forløb med blød sandet bund og løber parallelt med vandløbet Star Grøft. Kanalen har udløb i Tim Å kort før åens udløb til Stadil fjord (Skov og Naturstyrelsen, 2006). Kanalens samlede længde er ca. 2,7 km.



Figur 1. Kort over Natura2000-områdets afgrænsning

2. Udpegningsgrundlag

Kimmelkær Landkanal er udpeget på grundlag af plantearten Vandranke (se tabel 2.1).

Tabel 2.1 Arter som aktuelt udgør udpegningsgrundlaget for habitatområde nr. 178. 1) Data stammer fra NOVANA overvågning (2004-05). De potentielle levesteder kan ses i kortmaterialet.

Nr.	Art	Forekomster	Areal (ha)	Data stammer fra
1831	Vandranke (<i>Luronium natans</i>)	1	3	1)

3. Beskrivelse af arter

Vandranke

Bestand: Kimmelkær Landkanal er en af de få lokaliteter i Danmark med en stor population af Vandranke. Bestanden vurderes at være sund og stabil (Bundgaard 2006). Vandranke er i 2004 fundet på de nederste 800 meter af kanalen, hvor den som art vurderes at være dominerende.

Foreløbig trusselsvurdering: Vandranken i Natura 2000-område 71 vurderes ikke at være truet for nuværende.

Potentielle levesteder: Potentielle levesteder kan ses i kortmaterialet. Hele Natura 2000-område 71 vurderes at være egnet som levested for vandranken, i alt ca. 3 ha.

4. Naturforvaltning og pleje

Vandranke antages generelt at være en konkurrencesvag art, der kun vokser, hvor miljøet har lave næringsstofkoncentrationer, eller hvor der er forstyrrelser, fordi stress og forstyrrelser mindsker konkurrencen (Laursen, K.D., 2003). Den store forekomst af Vandranke i Natura 2000-område 71, Kimmelkær Landkanal, hænger givetvis sammen med en relativt hårdhændet vedligeholdelse indebærende 2 årlige grødeskæringer (inden 1. august og inden 15 september) og lejlighedsvis opgravninger til sikring af den regulativfastsatte dybde.

5. Bilag

Kortbilag

Artens udbredelse og MVJ-aftaler kan ses i kortmaterialet.

6. Kildehenvisning

Bundgaard, P. (2006): Artsovervågning Ringkjøbing Amt. Vandranke (*Luronium natans*). NOVANA 2004-2009. Afrapportering af artsovervågning i NOVANA til DMU.

Laursen, K.D. (2003): Vandranke (*Luronium natans* (L) Rafín.) – En undersøgelse af danske bestande. Specialrapport fra Aarhus Universitet, Biologisk Institut, Afd. for Botanisk Økologi.

Skov og Naturstyrelsen (2006): <http://www2.skovognatur.dk/natura2000/database/>.

Bilag 4. Miljørapport for Natura 2000-planen

Miljørapport for Natura 2000-planen for område nr. N71 Kimmelkær Landkanal

Den enkelte naturplan skal ifølge lov nr. 1398 af 22. oktober 2007 om miljøvurderinger af planer og programmer have sin egen miljørapport. Rapporten skal indeholde oplysninger, der følger af bilag 1 i loven.

a) Planens indhold, hovedformål og andre relevante planer

Indhold

Natura 2000-planen består af 1) en basisanalyse, 2) en målsætning af det enkelte område, 3) et indsatsprogram, der angiver retningslinjer for planens gennemførelse. Der er udarbejdet en overordnet målsætning for hele Natura 2000-området samt konkrete målsætninger og afvejning af modstridende naturinteresser. Indsatsprogrammet angiver både generelle og konkrete retningslinjer for den forvaltning, der skal implementeres i 1. planperiode (6 år og 12 år for fredskovspligtige arealer) startende fra 2010. Endelig er der en kort beskrivelse af sammenhæng til vandplanen og et oversigtsskema, der opsummerer Natura 2000-planen jf. naturtyper og arter på områdets udpegningsgrundlag.

Formål

Planens mål på sigt er skitseret nedenfor. Indsatsen i 1. planperiode skal sikre eksisterende naturværdier på udpegningsgrundlaget og starte en proces, der genopretter akut truet natur under hensyntagen til eventuelle modstridende naturinteresser. For området gælder følgende overordnede målsætning:

I Kimmelkær Landkanal er der udelukkende fokus på kanalen som levested for vandranke, der er national ansvarsart og opført på habitatdirektivets bilag II og IV.

Det overordnede mål for området er at vandranke får de bedst mulige betingelser for udbredelse og vækst i kanalen, så bestanden forbliver stabil eller stigende og kan være med til at sikre artens fortsatte eksistens i Danmark og Europa. Forvaltning af Kimmelkær Landkanal skal ske efter bedste faglige viden om optimale levevilkår for vandranke. Vandkvaliteten forbedres til et niveau, der reducerer konkurrencen fra hurtigtvoksende arter.

Baggrund for den overordnede målsætning

Kimmelkær Landkanal er udpeget som Natura 2000 område med det formål at beskytte vandranke. Vandranke er en af de mest sjældne vandplanter i Europa og er medtaget på habitatdirektivets bilag II, med arter der kræver udpegningsområder, samt bilag IV, med arter der kræver særlig beskyttelse. Vandranke er en national ansvarsart, idet Danmark rummer en så stor del af verdens totale bestand, at vi har et særligt nationalt ansvar for artens beskyttelse. I Danmark har vandranke tidligere været mere almindelig i naturligt næringsfattige søer/lobeliesøer og i forbindelse med større rene vandløb med god fysisk variation og naturlig dynamik, men er i dag rødlistet og kun registreret på få lokaliteter i Vestjylland. Kimmelkær Landkanal er en af de få lokaliteter i Danmark med en stor bestand.

Relevante planer

Kimmelkær Landkanal grødeskæres 2 gange årligt (inden 1. august og inden 15. september) fra kanalens udløb i Tim Å til tilløb fra Star Grøft. Fra Star Grøft til tilløb af Knudestrøm grødeskæres 1 gang årligt. Kanalen oprensnes med mellemrum når bundkoten bevæger sig ud af regulativ fastsat dybde. Det opgravede materiale deponeres langs kanalen.

Natura 2000-områderne vil fremgå af landsplandirektivet (de tidligere regionplaner). Disse skal indeholde retningslinjer i overensstemmelse med bekendtgørelsen om udpegnings- og administration af internationale beskyttelsesområder nr. 408 af 1. maj 2007. Det betyder, at

landsplandirektivet skal indeholde retningslinjer, der i overensstemmelse med direktivforpligtelserne kan understøtte områdernes bevaringsmålsætninger. Landsplandirektivet indeholder derfor ikke udlæg af nye arealer til byzone, sommerhusområde, nye større vejanlæg, øvrige trafik og tekniske anlæg eller væsentlige udvidelser eller nye områder til råstofindvinding på land mv., mens der kan være retningslinjer, der bidrager til at sikre naturforholdene, jf. bestemmelser i bekendtgørelsens § 5.

Der vil derfor ikke med Natura 2000-planens bevaringsmålsætninger og retningslinjer for den efterfølgende kommunale planlægning være modstrid mellem den og landsplandirektivet.

b) Nul - alternativ

En række naturtyper og levesteder for arter kræver vedvarende drift for at sikre og opretholde gunstig bevaringsstatus det gælder fx en række lysåbne naturtyper. Samtidig kræver andre i ugunstig tilstand tiltag, der kan imødegå forringelse.

Hvis ikke planen for 1. planperiode iværksættes, vil vandranke fortsat i høj grad være afhængig af hyppige grødeskæringer, for at klare sig i konkurrencen med hurtigtvoksende arter.

Prognosen er vurderet gunstig for:

- Vandranke, da bestanden i Kimmelkær Landkanal er stor og i de senere år har været stigende.

c) Miljøforhold i områder der kan blive berørt

Ingen kendte.

d) Eksisterende miljøproblemer

Truslerne mod naturværdierne og områdets udpegningsgrundlag er systematisk beskrevet i planen. Planens mål er, at sikre udpegningsgrundlaget mod disse trusler herunder prioritering i tilfælde af modstridende naturinteresser. Derudover skal følgende fremhæves:

Intet yderligere fremhæves.

e) Internationale miljøbeskyttelsesmål

Planen er en udmøntning af EU's Habitat- og Fuglebeskyttelsesdirektiv implementeret i dansk lov via Miljømålsloven. Planen vil sikre, at areal og tilstand af udpegede naturtyper og levesteder for udpegede arter ikke går tilbage eller forringes. Samtidig vil der ske en særlig indsats for truede naturtyper og arter, hvilket er afspejlet i statens retningslinjer for 1. planperiode. For Arreskov Sø gælder:

- 1.1 *Kimmelkær Landkanal plejes, så favorable konkurrence forhold for vandranke sikres. Ved pleje af kanalen bør blomstring og produktion af frø til gavn for genetisk diversitet sikres.*
- 1.2 *Lejlighedsvis fjernelse af kraftigt skyggende bredvegetation, da skygning påvirker vandranke negativt.*
- 1.3 *Tilførsel af næringsstoffer til kanalen reguleres via vandplanen.*

I henhold til vandplanen vil en gennemførelse af planen for hovedvandopland Ringkøbing Fjord under vandrammedirektivet vurderes at indebære, at følgende del af Natura 2000-planens indsatsprogram bliver udført:

1. Forbedring af vandløbskvaliteten i Kimmelkær Landkanal.

f) Planens indvirkning på miljøet

I tabel 1 herunder er gennemgået planens sandsynlige indvirkning på en række faktorer ifølge lovens bilag 1f, i de tilfælde hvor de vurderes at være af væsentlig betydning.

<i>Planens indvirkning på</i>	<i>Påvirkes</i>	<i>Ingen påvirkning</i>	<i>Redegør for indvirkning</i>
Biologisk mangfoldighed	x		Bedre vandkvalitet i Kimmelkær Landkanal vil formentlig øge biodiversiteten i kanalen.
Befolkningen		x	
Menneskers sundhed		x	
Fauna og flora	x		Se under biologisk mangfoldighed.
Jordbund		x	
Vand	x		Se vandplan for vandopland Ringkøbing Fjord
Luft		x	
Klimatiske faktorer		x	
Materielle goder		x	
Landskab		x	
Kulturarv, herunder kirker		x	
Arkitektonisk arv		x	
Arkæologisk arv		x	

Tabel 1. Gennemgang af planens indvirkning på en række miljøforhold.

g) Foranstaltninger der modsvarer negativ indvirkning på miljøet

Planen har indvirkning på de faktorer, der er listet i tabel 1. Vedrørende modstridende naturinteresser følger prioriteringen statens retningslinjer.

Da vandranke er eneste art på udpegningsgrundlaget er der ingen modstridende interesser.

Der anvendes ikke nogen af de konkrete retningslinjer på vandranke.

Der udarbejdes handleplaner og vælges virkemidler af kommunerne og Skov- og Naturstyrelsen m.fl. indenfor rammerne af indsatsprogrammet.

h) Grundlag for prioriteringer og valg

Planen har til hensigt at sikre udpegningsgrundlaget og fremme den biologiske mangfoldighed generelt. En målsætning for en bestemt naturtype eller art vil dog kunne indebære en nedprioritering af andre naturtyper/arter. For området er der foretaget følgende valg:

Da vandranke er eneste art på udpegningsgrundlaget er der ingen modstridende interesser.

i) Overvågning

Natura 2000-indsatsen bliver løbende overvåget i forhold til udpegningsgrundlag og naturværdier via NOVANA og DEVANO overvågningsprogrammer. Desuden afrapporterer Danmark den nationale indsats vedr. habitat- og fuglebeskyttelsesdirektivet til EU-kommissionen hvert 6 år.

Basisanalysen – udarbejdet i forbindelse med naturplanen - udgør det nuværende vidensgrundlag for områdets udpegningsgrundlag i forbindelse med naturplanlægningen. Analysen gennemgår systematisk udpegningsgrundlaget med en beskrivelse af status for hver enkelt art og naturtype. Det er hensigten, at denne analyse opdateres i forbindelse med fremtidige planperioder.

j) Ikke teknisk resume

I medfør af lov nr. 1398 af 22. oktober 2007 er der foretaget en miljøvurdering. Planen vil sikre eller forbedre tilstand og bevaringsprognose for områdets udpegningsgrundlag og den biologiske mangfoldighed generelt samt et sammenhængende og varieret landskab.

I Kimmelkær Landkanal er der udelukkende fokus på kanalen som levested for vandranke, der er national ansvarsart og opført på habitatdirektivets bilag II og IV.

Det overordnede mål for området er at vandranke får de bedst mulige betingelser for udbredelse og vækst i kanalen, så bestanden forbliver stabil eller stigende og kan være med til at sikre artens fortsatte eksistens i Danmark og Europa. Forvaltning af Kimmelkær Landkanal skal ske efter bedste faglige viden om optimale levevilkår for vandranke. Vandkvaliteten forbedres til et niveau, der reducerer konkurrencen fra hurtigtvoksende arter.

Det overordnede mål for området er at vandranke får de bedst mulige betingelser for udbredelse og vækst i kanalen, så bestanden forbliver stabil eller stigende og kan være med til at sikre artens fortsatte eksistens og genetiske diversitet i Danmark og Europa. Forvaltning af Kimmelkær Landkanal skal ske efter bedste faglige viden om optimale levevilkår for vandranke. Vandkvaliteten skal forbedres så konkurrencen fra hurtigtvoksende arter mindskes.

Hvis ikke planen for 1. planperiode iværksættes, vil vandranke fortsat i høj grad være afhængig af hyppige grødeskæringer, for at klare sig i konkurrencen med hurtigtvoksende arter.