



Miljøministeriet
Naturstyrelsen

Natura 2000- plejeplan

for Naturstyrelsens arealer

i Natura 2000-område nr. 182
Holtug Kridtbrud

Titel:

Natura 2000-plejeplan for
Naturstyrelsens arealer i Natura 2000-
område nr. 182 Holtug kridtbrud

Udgiver:

Naturstyrelsen
Haraldsgade 53
2100 København Ø
www.nst.dk

År:

2012

Foto:

Mogens Holmen, Naturstyrelsen

Kort:

Naturstyrelsen, på baggrund af kortmaterialer i henhold til tilladelse
G18/1997 (Kort og Matrikelstyrelsen)

ISBN nr.

978-87-7279-903-2

Må citeres med kildeangivelse.

Generelt

Naturstyrelsen har udarbejdet Natura 2000-planer for 246 områder i Danmark.

Denne plejeplan følger op på Natura 2000-planen for område N182 *Holtug Kridtbrud* og vedrører Naturstyrelsens arealer på 4,8 ha.



Billede 1 Oversigt over Natura 2000-områdets afgrænsning (rød streg). Naturstyrelsen ejer næsten hele området.

I denne plejeplan er arealer og indsats opdelt på henholdsvis lysåbne naturtyper og arter. Bemærk, at Naturstyrelsens samlede arealforvaltning i området er omfattet af flere planbestemmelser og retningslinjer end dem, der findes i denne plan.

For supplerende læsning henvises til Naturstyrelsen Storstrøms hjemmeside.

Naturstyrelsen skal udarbejde et resumé af plejeplanen, som skal indgå i en kommunal/statslig Natura 2000-handleplan. Dette resumé er indsat som bilag 1.

Der er udarbejdet en såkaldt miljøvurdering ("SMV") af plejeplanen. Den er indsat som bilag 2.

Plejeplanen skal senest være gennemført med udgangen af år 2015.

Områdebeskrivelse

Holtug Kridtbrud består af en ca. 5 ha stor tidligere kridtgrav beliggende på Stevns Klint øst for Holtug landsby. Kridtgraven består af to halvdele adskilt af en "ø" (det tidligere fabriksområde). Den sydlige del af kridtgraven rummer en mindre lavbundet sø.

For en uddybende beskrivelse af Natura 2000-området, herunder præsentation af udpegningsgrundlaget for området, henvises til [Natura 2000-planen](#). På Naturstyrelsens hjemmeside kan der også findes forklaring af begreber mv.

Naturstyrelsen ejer stort set hele Natura 2000-området. Kun ca. 0,1 ha. i kanten af området er i privat eje. Holtug Kridtbrud er udpeget som et habitatområde på grund af forekomsten af stor vandsalamander, kransnålalgesø og kalkoverdrev. Området er karakteriseret ved sine store geologiske og botaniske værdier.

Tabel A Naturtyper og arter i plejeplanen

Naturtype/art	Nr.	Navn	Areal ejet af NST
Lysåbne naturtyper	3140	Kransnålalge-sø	Ikke kortlagt
	6210	Kalkoverdrev	Ikke kortlagt
(Levesteder for) arter	1166	Stor vandsalamander	Ikke vurderet

Tabel A viser naturtyper og art på Natura 2000-områdets udpegningsgrundlag.

Naturtyperne i området er ikke kortlagte, idet kransnålalgesø og kalkoverdrev er blevet tilføjet udpegningsgrundlaget meget sent i planlægningsprocessen. Udtrykket "Ikke vurderet" vidner om, at der ikke findes nogen arealregistrering for arter.

Mål og plejetiltag

I dette afsnit beskrives Naturstyrelsens mål for lysåbne naturtyper og arter i denne planperiode.

Desuden præsenteres de typer af pleje/drift, som styrelsen forventer at anvende.

❖ **Lysåbne naturtyper**

Ingen af de to habitatnaturtyper på udpegningsgrundlaget er kortlagte.

Periodens mål for kalkoverdrev er en naturtypebevarende pleje. Følgende plejetiltag, der formodes at fremme kalkoverdrev, foretages allerede i området:

Der foretages *løbende* rydning af opvækst på 1 - 2 ha.

Der foretages ingen særlig plejetiltag for kransnålalgesø, idet reduktion af kvælstof-deposition vil ske via husdyrgodkendelsesloven.

❖ **Arter**

I 1. planperiode er målet at sikre levestedet for stor vandsalamander. Der udføres ikke en indsats alene for stor vandsalamander i planperioden, men de rydninger der foretages af vedplanter vil også på sigt gavne stor vandsalamander idet de modvirker tilgroning.

Prognosen for stor vandsalamander er vurderet gunstig. Største trussel for arten er en væsentlig ændring i søernes tilstand, f.eks. ved udtørring eller ved tilgroning.

Bilag

Bilag 1: Resumé af plejeplan for Naturstyrelsens arealer i Natura 2000-område N182 Holtug Kridtbrud

Naturstyrelsen ejer stort set hele Natura 2000-området. Kun ca. 0,1 ha. i kanten af området er i privat eje. Holtug Kridtbrud er udpeget som et habitatområde på grund af forekomsten af stor vandsalamander, kransnålalgesø og kalkoverdrev. Området er karakteriseret ved sine store geologiske og botaniske værdier.

Indsats for naturtyperne

Der er indtil videre ikke planlagt anden indsats for naturtyperne end rydning af vedplanter på 1 – 2 ha om året.

Der er ikke foretaget kortlægning af kalkoverdrev eller kransnålalgesø og derfor heller ikke foretaget tilstandsvurdering. Når disse foreligger, vil der kunne tages stilling til behovet for eventuelle yderligere tiltag.

Særlig indsats for arter

Plejen af områdets naturtyper vil samtidig tilgodese arten på udpegningsgrundlaget (stor vandsalamander). Naturstyrelsen vurderer, at arten ikke har behov for en særlig indsats derudover.

Bilag 2: Miljøvurdering af Natura 2000-plejeplanen

Den enkelte plejeplan skal i henhold til lovbekendtgørelse nr. 936 af 24. september 2009 om miljøvurdering af planer og programmer have sin egen miljørapport. Rapporten skal indeholde de oplysninger, der følger af bilag 1 i loven.

Der er også udarbejdet en miljøvurdering af Natura 2000-planen, som ligger på Naturstyrelsens hjemmeside: [Miljørapport for Natura 2000-planen](#)

a) Planens indhold og hovedformål samt andre relevante planer

❖ Indhold

Det primære indhold i plejeplanen for Naturstyrelsens areal er en oversigt over planperiodens mål og plejetiltag for naturtyper og arter på Natura 2000-områdets udpegningsgrundlag.

❖ Formål

Plejeplanens formål er at udmønte Natura 2000-planen på Naturstyrelsens andel af Natura 2000-området. Der foretages mindre rydninger af vedplanter. På sigt kan det tænkes, at der skal laves en indsats med fx slet i dele af området med kalkoverdrev. Der laves ingen indsats for arter i 1. planperiode.

❖ Relevante planer

Plejeplanen følger op på Natura 2000-planen for området. Udover at være omfattet af plejeplanen, er Naturstyrelsens arealer også underlagt andre interne retningslinjer for arealforvaltningen. I det omfang der måtte være modstrid mellem dem og plejeplanen, vil plejeplanen blive fulgt.

b) Nuværende miljøstatus og nul-alternativet

Områdets nuværende miljøstatus er gennemgået i Natura 2000-planen for det aktuelle område, hvorfor der henvises til denne.

Der iværksættes ikke pleje i 1. planperiode udover rydning af vedplanter. På længere sigt kan det tænkes, at en vis arealpleje bliver nødvendig.

c) Miljøforhold i områder, der kan blive væsentligt berørt af plejeplanen

Der formodes ikke at være miljøforhold i området, der ville blive berørt af en eventuel plejeplan.

d) Eksisterende miljøproblemer

Der er ikke konstateret trusler mod området, som reguleres via Natura 2000-planlægningen.

e) Relevante internationale miljøbeskyttelsesmål

Plejeplanen er en udmøntning af EU's habitat- og fuglebeskyttelsesdirektiver implementeret i dansk lov via miljømålsloven og skovloven. Plejeplanen vil sikre, at areal og tilstand af naturtyper på udpegningsgrundlaget, samt levesteder for arter på udpegningsgrundlaget, ikke går tilbage eller forringes. Samtidig vil der ske en særlig indsats for truede naturtyper og arter.

I henhold til EU's vandrammedirektiv er det overordnede mål at naturlige vandforekomster opnår "god tilstand". Direktivet er implementeret via miljømålsloven og skal realiseres med vandplanerne. Arbejdsdelingen mellem vandplanerne og Natura 2000-planerne (og dermed plejeplanerne) er

således, at vandplanlægningen tager sig af vandkvalitet i vandløb, større søer, kystvande og fjorde, mens Natura 2000-planlægningen tager sig af småsøer og hydrologien på naturarealer som f.eks. rigkær og andre engarealer.

Natura 2000-direktiverne er blandt EU's bidrag til gennemførelsen af en række internationale biodiversitetskonventioner som f.eks. Ramsar-konventionen, Bern-konventionen og Bonn-konventionen, samt delmål 11 og 12 blandt de 20 delmål som blev vedtaget ved partsmødet i FN's biodiversitetskonvention i Nagoya i 2010 (Aichi-målene). Delmål 11 og 12 omhandler netop beskyttelse af naturområder og arter.

f) Planens indvirkning på miljøet

Planens indvirkning på	Påvirkes	Ingen væsentlig påvirkning	Redegørelse for indvirkning
Biologisk mangfoldighed	X		Den biologiske mangfoldighed knyttet til naturtyper på udpegningsgrundlaget forventes ikke ændret i den nærmeste årrække. Områdets kalkoverdrev er dog meget artrigt og må om nødvendigt plejes.
Befolkningen		X	Mulighederne for rekreative oplevelser i tilknytning til området ændres ikke.
Menneskers sundhed		X	
Fauna og flora		X	Der forventes ingen ændringer i områdets nuværende flora og fauna.
Jordbund		X	
Vand			
Luft		X	
Klimatiske faktorer		X	
Materielle goder		X	
Landskab		X	
Kulturarv, herunder kirker		X	
Arkitektonisk arv		X	
Arkæologisk arv		X	

g) Foranstaltninger der modsvarer negativ indvirkning på miljøet

Der udføres ikke pleje i området i de kommende år udover rydning af vedplanter, så der er ikke behov for modgående foranstaltninger mod eventuelle negative påvirkninger.

h) Grundlag for prioriteringer og valg

Natura 2000-planen udgør grundlaget for plejeplanens prioriteringer og valg. I de tilfælde hvor der har været forudset en modstrid mellem hensyn til forskellige arter og/eller naturtyper på områdets udpegningsgrundlag, har Natura 2000-planen allerede foretaget denne prioritering.

i) Overvågning

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

j) Ikke-teknisk resume

I medfør af lovbekendtgørelse nr. 936 af 24. september 2009 er der foretaget en miljøvurdering af plejeplanen for Naturstyrelsens arealer i N182 *Holtug Kridtbrud*. Plejeplanens formål er at udmønte Natura 2000-planen for de pågældende arealer ved at sikre eller forbedre tilstand og bevaringsprognose for de arter og naturtyper, området er udpeget for at beskytte.

Det forventes ikke at planen vil have nogen indvirkning på miljøet.



Miljøministeriet
Naturstyrelsen

Haraldsgade 53
DK-2100 København Ø
Tlf.: (+45) 72 54 30 00

www.nst.dk