

Natura 2000 område nr. 179 Nakskov Fjord og Indrefjord

Områdebeskrivelse

Natura 2000-området omfatter Nakskov Fjord, bortset fra den østligste del, samt et havareal umiddelbart vest for fjorden. Desuden indgår Nakskov Indrefjord, der er en brakvandssø syd for Nakskov med forbindelse til fjorden via sluseporte. Nakskov Fjord er generelt meget lavvandet med mange forskellige bundforhold lige fra rev til sandbanker. Fjorden er gennemskåret af flere dybere sejrender. Yderst i fjorden findes en stor lavvandet kystlagune, Søndernor. Der findes 10 øer og holme i fjorden, hvoraf den største er Enehøje. Den lange krummede Albuen samt lavtliggende til dels inddigede arealer langs sydkysten indgår som landarealer.

Natura 2000-området har et samlet areal på 8.526 ha, hvoraf 7.574 ha er havområder.

Vigtigste naturværdier

Området er udpeget for at beskytte en lang række naturtyper og arter, særligt kyst- og havnaturtyper og vandfugle.

I den lavvandede fjord og på havet ud for raster hvert år store mængder af vandfugle. Det gælder arter af svaner, gæs og ænder. De mange øer i fjorden samt Albue-tangen giver mulighed for mange ynglende kystfugle, der ruger på jorden, som terner og vadefugle.

De internationalt vigtige kystnaturtyper som klitter, strande og laguner, udvikler sig hele tiden, da strømforholdene i fjorden medfører omlejring af grus, sand eller finere materiale. Det meste af Albuen udgøres af naturtypen grå klit. På de ældste dele af odden udvikles surt overdrev, en sjælden naturtype, som vi også møder på fjordens moræneknolde, bl.a. Enehøje. Arealmæssigt vigtigst er dog strandengene, som findes langs de fleste af fjordens kyster.

Trusler mod områdets naturværdier

Næringsstofbelastning fra omgivende land er et generelt problem i fjorden, især i lukkede kystlaguner, hvor der er udbredt vækst af trådalger. Denne vækst begrænser bundfloraen og det tilknyttede dyreliv, hvilket kan være forklaring på, at bestande af ynglende knopsvane og terner har været faldende gennem en lang periode. Nakskov Indrefjord har et stort landbrugsopland, og vandkvaliteten i fjordsystemet er styret af det næringsrige vand, der afledes via Indrefjorden.

Tilgroning med træer, buske og høje urter er et problem, hvor driften af de lysåbne naturtyper ophører eller er for ekstensiv, bl.a. på øerne og Albuen. En meget stor del af strandengene afgræsses ikke længere, men gror til med mere artsfattige plantesamfund af tagrør og andre højt voksende urter.

Unaturlige vandstandsforhold i form af grøftning præger en stor del af strandengene. Det er dog ikke alle grøfter der vedligeholdes. Den største hindring for naturlige vandstandsforhold er det store antal diger langs fjordkysten.

Forstyrrelser i form af menneskelig færdsel er et alvorligt problem for ynglende kystfugle både på Albuen og på øerne i Nakskov Fjord. Dette menes, at være en af årsagerne til, at kolonier af terner og måger er forsvundet fra fjorden.

Andre trusler er forekomst af invasive arter som rynket rose flere steder i området. Endvidere er prædation fra ræv, mår og muligvis mink en væsentlig trussel mod ynglende kystfugle i området.

Målsætning

Målsætningerne for Nakskov Fjord og Indrefjord er en god vandkvalitet og en artsrig undervandsvegetation med tilknyttet dyreliv. Sammensætningen af dyre- og plantelivet skal tilfredsstillende livsbetingelserne for både ynglende kystfugle og rastende vandfugle, herunder de internationalt vigtige forekomster af sangsvane, sædgås og troldand.

Der er særligt fokus på at bevare alm. ryle, splitterne og dværgterne og naturtyperne surt overdrev og kystlagune. Endvidere skal der sikres og genskabes fri landskabsdannelse og kystdynamik, hvor det ikke strider mod væsentlige samfundsmæssige interesser.

Indsats i 1. planperiode

Oversigt over væsentlige indsatser til gennemførelse af denne plan:

Indsats	Stort omfang	Mindre omfang	Undersøges nærmere	Ikke anvendt
Rydning, fjernelse af uønsket opvækst Herunder bekæmpelse af invasive arter		X		
Forbedring af hydrologi Fx ved at standse dræning, genoprette vandløb, fjerne diger		X		
Ekstensiv drift Fx indførsel eller opretholdelse af græsning, høslet mm.	X			
Sikring af arealer Sikring af natur der ikke pt. er beskyttet (fx stenrev og skovnatur)				X
Reducere forstyrrelser Fx færdsel, sejlads og jagt	X			
Forbedring/sikring af levesteder Fx ved etablering af vandhuller, sikring af redetræer eller større	X			

fouragerings- eller yngleområder				
----------------------------------	--	--	--	--

Indsatsen vil overvejende dreje sig om sikring af vandkvaliteten i fjorden via vandplanen, hvilket vil forbedre fødegrundlaget for fuglene.

Der skal sikres en hensigtsmæssig hydrologi på strandengene. Fuglenes levesteder og de lysåbne naturtyper skal sikres en hensigtsmæssig drift og pleje, herunder rydning af krat og høje urter og bekæmpelse af invasive arter. Ynglefugle sikres mod forstyrrelser og ræve på øer og på Albuen. Herunder fokuseres særligt på sikring af velegnede og uforstyrrede levesteder for alm. ryle, splitterne og dværgterne.