

Resume

Natura 2000 område nr. 72 Husby Sø og Nørresø

Områdebeskrivelse

Søerne Husby Sø og Nørresø er to store lavvandede søer beliggende på gammelt marint forland syd for Nissum Fjord. Landskabet er overvejende fladt og begge søer er vindpåvirkede. Søerne, der nu er inddiget, havde oprindelig forbindelse til Ringkøbing Fjord, men i forbindelse med et større afvandingsprojekt 1940 - 1949 blev forbindelsen afbrudt. Søerne har i dag afløb til Nissum Fjord via en gravet kanal - Staby Kast. Søernes opland består overvejende af afvandede landbrugsarealer (ca. 80%). Vandet fra disse landbrugsarealer pumpes ind i søerne via pumpestationer. Desuden modtager søerne vand fra en række små tilløb. Der er i dag anlagt et okkerrensingsanlæg i forbindelse med et stærkt okkerbelastet grøftsystem nord for Nørresø.

Vigtigste naturværdier

Husby Sø og Nørresø fremstår i dag som moderat næringsrige, noget uklare og svagt alkaliske søer, med en meget artsrig undervandsvegetation af bl.a. store vandaksarter.

Søerne rummer små bestande af den her i landet meget sjældne Vandranke (*Luronium natans*), der er på den danske rødliste (sårbar) og EU-ansvarsart. Arten er i de senere år gået tilbage i både Husby Sø og Nørresø og dens eksistens i søerne er måske akut truet. Søerne rummer desuden 9 vandplantearter der er omfattet af den danske gulliste (opmærksomhedskrævende).

Trusler mod området naturværdier

Der er foretaget en tilstandsvurdering for området naturtyper, og truslerne mod udpegningsgrundlaget er registreret.

Tilgroning med tagrør, søkogleaks m.m. langs bredzonen er en stor trussel for vandranke. Manglende græsning i området med rørskov reducerer antallet af voksesteder for vandranke.

Digerne i området forhindrer en naturlig udvikling af bredzonen i søerne og den frie dynamik på arealet mellem de to søer. Det betyder at brinkerne er meget stejle, hvilket reducerer de potentielle levesteder for vandranke i de inddigede områder.

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. De aktuelle bestande vurderes at være i risiko for at blive udkonkurreret af andre arter.

Målsætning

Husby Sø og Nørresø bevares i god naturtilstand. Søerne sikres desuden gode levesteder for ansvarsarten vandranke. Dette forudsætter en vedvarende pleje.

Områdets økologiske integritet sikres i form af en for naturtyperne hensigtsmæssig drift/pleje og hydrologi, en lav næringsstofbelastning og gode sprednings- og etableringsmuligheder for arterne.

Indsats

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 indførelse 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 fouragerings- eller yngleområder			X	

Indsatsen i denne plan vil helt overvejende dreje sig om, at sikre og øge arealet med potentielle levesteder for Vandranke.