

Resume

Natura 2000 område nr. 166 Røsnæs, Røsnæs Rev og Kalundborg Fjord

Områdebeskrivelse

Røsnæshalvøen er et af de tørreste og mest solrige pletter i Danmark.

I gennemsnit falder der kun 523 mm nedbør pr. år. mod et landsgennemsnit på 664 mm/år og normalt ligger Røsnæs ca. 100 solskinstimer over landsgennemsnittet.

Røsnæshalvøen er en vold af ler, sand, grus og sten som blev skubbet op under sidste istid. Dengang skød en gletsjer fra Østersøen op gennem Storebælt og skubbede store flager af frossen jord foran sig. Røsnæs er den østligste del af en sådan randmoræne.

Pga. de dårlige jorde og stejle skrænter er jorden hovedsagelig blevet brugt til græsning. Det har betinget og bevaret en karakteristisk og artsrig overdrevsvegetationen. Betydelige dele af områdets landareal er fredet.

Området huser en del varmeelskende (steppe-)arter som har deres hovedudbredelse sydøst for Danmark.

Vigtigste naturværdier

Røsnæshalvøen har områder med tørt kalksandoverdrev og kildevæld. Disse naturtyper har international betydning. De tørre kalksandoverdrev har små forekomster hist og her på de stejle sydvendte kystskrænter, ofte i mosaik med kalkoverdrev. Kalkoverdrev er den dominerende naturtype på Røsnæs-skrænterne. Overdrevsfloraen er stedvis veludviklet med et stort antal karakteristiske og sjældne arter så som trekløft-alant, knopnellige, skrænt-star, bakke-nellige og gul evighedsblomst. Alle arterne er af national betydning. Mens selve overdrevene er af international betydning.

Ved Vindekilde findes et enkelt kildevæld. Kildevældet huser bl.a. de ualmindelige plantearter gul star, vibefedt, krognæb-star og tyndakset gøgeurt og er levested for skæv vindelsnegl.

På Røsnæsspidsen findes en bestand af klokkefrø som er af national betydning. Den samlede bestand af klokkefrøer på Røsnæs er vurderet over 500 voksne dyr. Bestanden stammer fra en udsætning af dyr fra Nekselø i år 2000.

Spættet sæl forekommer i de kystnære områder ved Røsnæs, hvor der er nok af fisk, og hvor der findes uforstyrrede hvilepladser såsom sandbanker og rev. Området og den spættede sæl er af international betydning. Revet breder sig fra det helt lave vand til større vanddybder, hvor revet afløses af sandbund.

Trusler mod områdets naturværdier

En af de største trusler mod områdets natur er den manglende afgræsning af overdrevsarealerne.

Den lysåbne, artsrige overdrevsflora er truet såvel som det hertil knyttede dyreliv.

Den stigende tilgroning af kystskrænterne kan lokalt skyldes kvælstofdeponering. Især Røsnæs-skrænternes tørre kalksandoverdrev er følsomme overfor kvælstofafsætning fra atmosfæren.

Intensiv skovdrift kan medføre, at skovnaturtyper forringes eller ødelægges, eller at skovnaturtyper konverteres til skovnaturtyper, der ikke er omfattet af habitatdirektivet.

Målsætning

Røsnæs kystskrænter skal udvikles og fastholdes som lysåbne og sammenhængende overdrevsarealer med en artsrig, karakteristisk flora og fauna. Områdets marine del skal tilsvarende udvikles og fastholdes som et område med god vandkvalitet og karakteristisk flora og fauna.

Områdets søer og vådområder skal understøtte en bæredygtig bestand af bl.a. klokkefrø og stor vandsalamander.

Skovnaturtypen bøg på muld sikres.

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		
Sammenkædning af naturarealer Fx ved udlæg af naturarealer til samdrift af mindre og adskilte naturområder.	X			

Indsatsen vil helt overvejende dreje sig om rydning af krat og genindførelse af græsningsdrift. Endvidere skal der sikres en forbedret hydrologi og tilstrækkeligt med gode ynglelokaliteter for f.eks. klokkefrø og stor vandsalamander.

Der foretages en sammenkædning af forekomsterne af overdrev, hvor det naturmæssigt er muligt. Sammenkædningen sker ved at retablere græsningsdrift på mellemliggende arealer.

Indsatsen for skovene vil helt overvejende dreje sig om beskyttelse af skovarealerne, samt sikring af hensigtsmæssig skovnaturtypebevarende drift og pleje.