

Resume

Natura 2000 område nr. 92 Pamhule Skov og Stevning Dam

Områdebeskrivelse

Området er en del af Haderslev Tunneldal, som løber ca. 25 km øst-vest fra Lillebælt til Vojens. Områdets østlige afgrænsning er Haderslev Dam. Skovområder dominerer med indslag af vandflader, enge, overdrev og dyrkede arealer. Pamhule Skov er en af de største skove i området. Jordbunden giver gode vækstbetingelser for alle skovtræer. Skoven er oprindeligt løvskov, som stadig dominerer. Halvdelen er bøg og desuden vokser der eg, ask og andre løvtræer. Ca. 1/3 af skoven er nåletræ, bl.a. rødgran, ædelgran, douglasgran og kæmpegran. Skovene drives med plukhugst og græsning eller forbliver urørt. Der findes mindre arealer med surt overdrev og rigkær. Geologisk er området den indre del af en stor tunneldal, med meget markante sidedale.

De dominerende vandflader er Stevning Dam, Hindemade og Pamhule Sø. Hindemade blev afvandet og opdyrket i 1935, men i 1994 genoprettet som lavvandet sø og eng. Pamhule Sø er beliggende i et dødishul omgivet af bakket terræn ca. 1,5 km syd for Haderslev Dam.

Naturstyrelsen har udpeget Pamhule Skovene som et af landets 14 særlige områder for naturskov.

Vigtigste naturværdier

Området er udpeget for at beskytte en række naturtyper samt arterne sumpvindelsnegl, stor vandsalamander, rød glente, hvepsevåge og isfugl. Skovene er også gode lokaliteter for fugle som duehøg, musvåge, spurvehøg og ravn. Desuden findes bl.a. fjordterne, stor hornugle, sortspætte, grønspætte og bjergvipstjert. Pamhule Skov er en varieret og botanisk rig skovlokalitet. I skovbunden vokser bl.a. flere arter af star, bl.a. den sjældne kæmpestar. Desuden findes uldhåret og nyrebladet ranunkel, skovhundegræs, elfenbens- og skovpadderok samt skov-svingel.

Trusler mod områdets naturværdier

De tre søer, Stevning Dam, Hindemade og Pamhule Sø, påvirkes alle af ekstern næringsstofftilførsel, hvoraf fosfor udgør den største trussel. Spildevandsbelastningen i dag er reduceret markant, men Stevning Dam kan dog stadig karakteriseres som en næringsrig sø, hvor landbrugsdrift i oplandet udgør den største kilde til næringsstofftilførsel. Luftbåren kvælstofbelastning påvirker alle de kortlagte naturtyper, hvor den nedre tålegrænse er overskredet. For surt overdrev samt alle skovnaturtyperne er den høje ende af tålegrænseintervallerne overskredet for hele arealet.

Intensiv skovdrift kan medføre, at skovnaturtyper forringes eller ødelægges, f.eks. ved fjernelse af dødt træ, jordbearbejdning eller kørsel i skovbunden.

Tilgroning med krat udgør flere steder en trussel mod de lysåbne naturtyper ligesom invasive arter er en trussel flere steder i området.

Målsætning og indsats

Den overordnede målsætning for området er at naturtyperne forsøges sammenkædet for at forbedre mulighederne for at sikre spredningsmuligheder for områdets arter. Derudover at medvirke til at opretholde og understøtte det karakteristiske tunneldalslandskab, med store skovområder, søer, vandløb, enge, rigkær, overdrev og dyrkede arealer.

I dette område er der særlig fokus på de truede naturtyper: Surt overdrev, rigkær og kilder. Der er desuden fokus på naturtypernes funktion som levested for sumpvindelsnegl samt på udpegningsgrundlagets ynglefugle.

Der sikres god-høj naturtilstand for områdets skov- og lysåbne naturtyper og deres funktion som levesteder for sumpvindelsnegl, stor vandsalamander, hvepsevåge, rød glente og isfugl.

Indsatsen vil dreje sig om at reducere tilgroning af de lysåbne naturtyper, at sikre en hensigtsmæssig hydrologi samt at bekæmpe invasive arter og sikre velegnede levesteder for sumpvindelsnegl, stor vandsalamander, hvepsevåge, rød glente og isfugl. For skovene vil indsatsen dreje sig om beskyttelse af skovarealerne, samt sikring af en skovnaturtypebevarende drift og pleje.

Oversigt over de væsentligste virkemidler til gennemførelse af denne plan:

Indsats	Stort omfang	Mindre omfang	Undersøges nærmere	Ikke relevant
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		X		
Forbedring/sikring af	X			

levesteder Fx ved etablering af vandhuller, sikring af redetræer eller større fouragerings- eller yngleområder				
Sammenkædning af naturarealer Fx ved udlæg af naturarealer til samdrift af mindre og adskilte naturområder.		X		