

Resume

Natura 2000 område nr. 138 Bøllemosen

Områdebeskrivelse

Natura 2000 området Bøllemose består af habitatområde nr. 122. Bøllemosen består af et 20 ha stort areal beliggende i Jægersborg Hegn. Området består af en skovsø med hængesæk og birkeskov på tørvebund. Mosen er omgivet af skrænter bevokset med bl.a. nogle nåletræsbeplantninger. I områdets vestlige del findes en mindre hængesæk, der er isoleret fra det øvrige område af nogle højtliggende skovpartier.

Bøllemosen har oprindeligt været en højmose, men fremstår i dag som følge af tørvegravning og andre forstyrrelser som et grundvandspåvirket fattigkær.

Der har ikke været gravet tørv i Bøllemosen siden 1. verdenskrig, og området er i dag et meget fint eksempel på forskellige successionsstadier fra sø til skovbevokset mose.

Området er ejet af staten og der er offentlig adgang. Området ligger ca. 10 km nord for København og anvendes blandt andet til undervisning.

Vigtigste naturværdier

De udpegede naturtyper i området er af høj kvalitet og har stor værdi. Udpegningsgrundlaget er brunvandet søer og vandhuller, hængesæk og kær, bøgeskov på morbund, ege-blandskove på mere eller mindre rig jordbund og skovbevokset tørvemose. Ved den gennemførte kortlægning i området er der ikke registreret bøgeskov på morbund eller ege-blandskov.

Der er ingen arter i udpegningsgrundlaget, men naturtyperne er levested for bugsvømmer, dykkerkalv, lille vandsalamander og grøn frø. Også tranebær og rosmarin-lyng er fundet.

Trusler mod områdets naturværdier

Der er foretaget en tilstandsvurdering for de fleste af områdets naturtyper, og truslerne mod udpegningsgrundlaget er registreret.

Mange af de naturtyper, som området er udpeget for at beskytte, vurderes at være påvirket af atmosfærisk kvælstofdeponering (eutrofiering). Flere steder er der problemer som følge af tilgroning og invasive arter kan blive en trussel for naturværdierne flere steder i området.

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

Målsætning og indsats

Den overordnede målsætning for området er, at Bøllemosens brunvandede sø skal have en god vandkvalitet. Naturtyperne skal have en god naturkvalitet. Særlig områdets hængesækarealer og arealer med skovbevokset tørvemose skal prioriteres højt.

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 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 fouragerings- eller yngleområder | | | | X |

Indsatsen vil helt overvejende dreje sig om sikring af lysåbne forhold ved rydning af opvækst samt gennemføre en indsats over for invasive plantearter. For mange vandafhængige naturtyper vil det desuden være afgørende at sikre en forbedret hydrologi. Indsatsen for skovene vil helt overvejende dreje sig om beskyttelse af skovarealerne, samt sikring af hensigtsmæssig skovnaturtypebevarende drift og pleje.