

## **Natura 2000 område nr. 172 Lekkende Dyrehave**

### **Områdebeskrivelse**

Lekkende Dyrehave er en gammel dyrehave i den nordlige del af Hovskov på Sydsjælland.

Området har karakter af lysåbne arealer vekslende med skovholme og gamle enkeltstående træer. Lekkende Dyrehave var tidligere dyrehave - som navnet siger - men området er ophørt med dyrehave-drift. Til gengæld er området udlagt som urørt skov i 1996. Dyrehaven er beliggende på let kuperet terræn på kanten af smeltevandsdalen mellem Mern og Udby.

Det samlede areal er på 33 ha.

### **Vigtigste naturværdier**

Lekkende Dyrehave er levested for den sjældne bille, eremit. I dele af området er der gamle træer med hulheder og soleksponerede stammer og kroner, som udgør de vigtigste betingelser for denne arts bevaringstilstand. Ved sidste overvågning af bestanden i 2008, blev der fundet tegn på eremit i 5 gamle træer i området.

I området er der spredte arealer med bøgeskov på muldbund.

### **Trusler mod områdets naturværdier**

Eremitbestandene ligger langt fra hinanden. Den nærmeste kendte population er Oreby Skov, ca. 12 km væk, og eremitten kan højst sprede sig nogle få hundrede meter fra et eksisterende værtstræ. Den er derfor i fare for at uddø.

Manglende værtstræer for eremit er en betydelig trussel for denne art på både kort og langt sigt. Hugst af gamle løvtræer med hulheder, eller fjernelse af døde træer med stor stammediameter ødelægger eremittens levesteder. Værtstræet skal yderligere være solbeskinnet, og derfor er opvækst af vedplanter i umiddelbar nærhed uønsket.

Atmosfærisk næringsstofftilførsel overskrider tålegrænsen for alle skovnaturtyperne i Natura 2000-området.

### **Målsætning**

I området er der helt særlig fokus på den sjældne bille, eremit. Området er et af de få kendte levesteder for denne art. Arten er truet i EU. Uden en særlig indsats er der risiko for, at arten forsvinder fra området.

Gunstig bevaringsstatus skal sikres gennem bevaring og genopretning af dens levesteder, og sikring af gode spredningsmuligheder. Artens robusthed overfor forandringer sikres ved tilstrækkelig store bestande, bl.a. ved en fortsat tilgang af nye værtstræer, som arten naturligt vil kunne sprede sig til. Der skal yderligere skabes mulighed for, at arten kan sprede sig til nærliggende mulige levesteder udenfor Natura 2000-området.

Skovnaturtyperne skal sikres en gunstig bevaringsstatus.

### Indsats i 1. planperiode

Oversigt over væsentlige indsatser til gennemførelse af denne plan:

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

For eremitten skal der iværksættes en særlig indsats, idet potentielle værtstræer skal findes og sikres mod fældning på relevante arealer beliggende uden for Natura 2000-området, men i en kort afstand fra levesteder i habitatområdet.

Inden for Natura 2000-området skal eksisterende og potentielle værtstræer for eremit sikres mod hugst og fjernelse, inkl. døde stammer og større nedfaldne grene.

Endelig skal der udføres en særlig indsats for eremitten ved at det samlede antal af eksisterende og potentielle værtstræer skal øges, for at skabe gode muligheder for spredning til og udvikling af nye levesteder. Samtidig skal der skabes optimale lysforhold omkring eksisterende og udvalgte mulige værtstræer for eremit.