

SKÖTSELPLAN

För Naturreservatet

Gladöskogen

Huddinge kommun

Skötselplan för Gladöskogens naturreservat

Föreliggande skötselplan har reviderats. Den ursprungliga skötselplanen togs fram inför inrättandet av naturreservatet Gladöskogen. Skötselplanens mål gäller i princip utan tidsbegränsning. En översyn av skötselplanen bör göras efter tio år för att bedöma behovet av en revidering av åtgärdsdelen. Vid denna revidering har främst kapitel 3–6 uppdaterats men också andra justeringar har genomförts för att anpassas till nuvarande förutsättningar och organisation inom Huddinge kommun. Även redaktionella justeringar har utförts.

Revideringen har gjorts av naturvårdsenheten i Huddinge kommun.

INNEHÅLLSFÖRTECKNING

A. ALLMÄN BESKRIVNING

1. Administrativa data
2. Grund för beslut samt föreskrifter
3. Beskrivning av området

B. PLANDEL

1. Disposition och skötsel av mark och vatten
 - 1.1 Övergripande mål
 - 1.2 Generella riktlinjer och åtgärder
 - 1.3 Behandling av skötselområden
2. Anordningar för friluftslivet
 - 2.1 Övergripande mål
 - 2.2 Åtgärder och skötsel
3. Gränsmarkering, skyltning
4. Reservatsförvaltning och tillsyn
5. Uppföljning
6. Ekonomi
7. Källförteckning

KARTOR

- I. Översiktskarta
- II. Skötselkarta

A. ALLMÄN BESKRIVNING

1. Administrativa data

Kartor Ekonomiska kartbladen 10I 3e (10834) och 10I 3f (10835).

Koordinater Rubinkod 10I 3f 120 010.

Area 22,5 hektar varav landareal 22,5 hektar.

Landarean fördelar sig på följande naturtyper:
Skog 22,5 hektar.

2. Grund för beslutet samt föreskrifter

Grunden för beslutet om naturreservat samt föreskrifter för reservatet finns i sin helhet i kommunstyrelsens reservatsbeslut, fattat den 9 februari 1998.

3. Beskrivning av området

3.1 Naturförhållanden

Gladöskogen är ett skogsområde som innehåller många naturtyper. Här finns sumpskogar med al och gran, hållmarksområden, bergbranter, blandskogsbestånd med stort ädellövinslag, särskilt av ek. Naturvärdena är mycket höga med flera sällsynta växter och djur och området är till största delen orört vad gäller skogsbruk. Inom hela området finns en rad rödlistade arter och signalarter, både djur och växter, som påvisar att här finns mycket höga naturvärden knutna till orörda skogar. De artgrupper som är särskilt aktuella är fåglar, insekter, kärlväxter, vedsvampar, lavar och mossor. Flera av de arter som förekommer här är mycket sällsynta även i ett riksperspektiv. I områdets sydöstra del betas vissa lövskogspartier av häst.

Gladöskogen, som ligger i ett typiskt södertörnskt sprickdalslandskap, ligger i den nordöstra delen av Hanveden. I norr avgränsas området av den kommande Södertörnsleden och i syd av Gladö ridstalls hästhagar.

3.2 Rörligt friluftsliv

Området är av riksintresse för det rörliga friluftslivet. Området ingår även i den övergripande grönstrukturen för Stockholmsregionen där detta utgör en viktig del av ett kärnområde. Huddingeleden och Stensbergsleden med flera passerar genom området.

3.3 Tillgänglighet

Området är relativt lättillgängligt. Från Huddinge centrum går linjebussar till Gladö kvarn, Lissma samt Handen och cykelväg finns ända fram. För bilburna finns några parkeringsplatser iordningställda vid reservatets huvudentré vid Gladö stallväg. Fler parkeringsplatser finns vid Sundby gård som ligger nära området.

3.4 Slitage- och störningskänslighet

Området är tämligen orört frånsett visst slitage från ridning.

B. PLANDEL

1. Disposition och skötsel av mark och vatten

1.1 Övergripande mål

Det övergripande målet med skötseln är att uppfylla syftet med reservatet. Syftet med reservatet är att bevara ett skogsområde och därigenom bevara de naturvärden som är knutna till skogsekosystemen. Inom de sydöstra delarna av området bör hävdgynnade arter gynnas genom bl. a betesdrift. Områdets värden som strövområde för det rörliga friluftslivet är också viktigt. För Gladöskogens naturreservat är dock naturvårdens intresse överordnat det rörliga friluftslivet i den mån intressena inte kan förenas.

1.2 Generella riktlinjer och åtgärder

Detaljanvisningar för vissa av naturreservatets skötselområden återfinns i avsnitt 1.3. Här nedan redogörs för de generella riktlinjer som skall gälla för skötseln.

Målen med skötseln av reservatet är följande:

- Enbart skötselåtgärder till förmån för biologisk mångfald och friluftsliv är tillåten. Några skogsobjekt kan dock av naturvårdsskäl behöva skötselåtgärder vilka preciseras i bifogad skötselplan.
- Hävdgynnade växt- och djurarter skall kunna leva kvar inom de i skötselplanen angivna delarna. Detta kan innebära stängsling för bete även inom skogsmark med tydliga hävdspår.
- Något byggande för friluftslivet (vindskydd, toaletter, omklädningshytter o dyl.) är ej aktuellt.

1.3 Behandling av skötselområden

Områdesbeskrivningarna nedan omfattar skötselområden med speciella riktlinjer. Texten upptar områdesbeskrivning, mål med skötseln, samt åtgärder för att uppnå målet. Förutom detta gäller, som i området som helhet, de generella riktlinjerna.

I den mån generella och speciella riktlinjer talar mot varandra, gäller de speciella riktlinjerna.

Området är uppdelat i två zoner där den ena zonen (zon A) till stor del lämnas för fri utveckling förutom i hävdpräglade delen och den andra (zon B) kommer att kräva mer skötselåtgärder. Bete får förekomma i betespräglade delar inom båda zonerna.

Zon A

Beskrivning: Blandskogsområde med ett fuktigt mikroklimat och på flera ställen finns mindre albestånd. Som helhet är skogen mycket blandad med huvudsakligen asp och gran. Området är mycket rikt på död ved. Rödlistade arter och signalarter finns i hela området vilka indikerar värdefull skog. Inom områdets höjdparter

växer en mager hållmarkstallskog. I den nordöstra delen skär en kraftledning genom området. Området kring kraftledningen utgörs till största delen av hävdpräglad vegetation bland annat finns det ett fint ek- och hasselbestånd.

Inom zon A finns en särskild nyckelbiotop som beskrivs särskilt enligt nedan. Den markeras på skötselplanekartan med lilla a.

Ett cirka två hektar stort område som består av ett högt beläget och ganska glest bevuxet skogskärr med bl. a gran och al samt de torrare partierna runt om. Runt kärret växer huvudsakligen gran och asp. Området har rikligt med död ved av olika dimensioner. Mikroklimatet är fuktigt. Här är mycket artrikt med bland annat rödlistade arter såsom asphättemossa, vedtrappmossa, slöjvaxskivling, kandelabersvamp och vit vedfingersvamp samt signalarter såsom tallticka, barkticka och vedticka. Området utgör således en viktig nyckelbiotop som är av den karaktären att den ej klarar något skogsbruk för att bibehålla sina höga naturvärden.

Mål: Låta skogen utvecklas till naturskog.

Skötsel: Fri utveckling.

Zon B

Beskrivning: Lövblandskog med mycket ädellöv av framför allt ek och hassel. I övrigt är området mycket rikt på asp. Även enstaka granar och tallar förekommer. Tidigare har här varit betesmarker. Inom området är det rikt på rödlistade arter och signalarter.

Mål: Lövblandskog med stort ädellövinslag och enstaka barrträd där vissa partier med fördel kan betas.

Skötsel: Inga skogliga åtgärder förutom biotopvårdande åtgärder får göras. Biotopvårdande åtgärder skall vara bland annat att frihugga vissa ekar, ta bort gran i alkärr, lägga igen diken i skogsmark, gynna det höga lövträdsinslaget genom att plockhugga eller ringbarka enstaka granar.

Om möjlighet finns kan man gärna öppna upp vissa igenväxta hagmarkspartier och ordna bete. Lämpliga djur är först och främst nötdjur och får men även hästbete kan vara möjligt om hagarna görs tillräckligt stora.

2. Anordningar för friluftsliv

2.1 Övergripande mål

Genom vissa informationsåtgärder skall området göras mer lättillgängligt. I övrigt kommer angöring till området att underlättas och regleras av det omkringliggande Orlångens naturvårdsområde. De naturliga förutsättningarna för friluftslivet skall vara styrande för områdets nyttjande. Inga ytterligare leder eller stigar skall anordnas. Området skall kunna användas som studieobjekt för bl. a skolor.

2.2 Åtgärder och skötsel

- Naturvårdsförvaltaren ansvarar för renhållningen inom området.
- Enkla och tydliga informationstavlor skall uppsättas genom naturvårdsförvaltarens försorg på de platser som finns markerade på skötselplanekartan. På dessa tavlor skall finnas information om området och vad som gäller för allmänhetens vistelse inom naturreservatet Gladöskogen.
- En informationsfolder skall utarbetas och finnas tillgänglig i anslutning till området. Naturvårdsförvaltaren ansvarar för folderns utformning.

3. Gränsmarkering, skyltning

Reservatets gränser skall markeras ut av naturvårdsförvaltaren enligt Naturvårdsverkets anvisningar. Naturvårdsförvaltaren ansvarar även för övrig skyltning. Skyltningen utförs enligt Naturvårdsverkets riktlinjer.

4. Reservatsförvaltning och tillsyn

Naturvårdsförvaltare är Huddinge kommun. Det innebär ett övergripande ansvar för att syftet med reservatet uppnås och omfattar ansvar för bland annat naturvårdsåtgärder, informationstavlor och annan skyltning, miljöövervakning samt kontakt med markägare och andra berörda. I arbetsuppgifterna ingår också information och upplysning av naturreservatets värden och bestämmelser.

Tillsyn enligt miljöbalken inom naturreservatet utförs av tillsynsmyndigheten i Huddinge kommun.

5. Uppföljning

Reservatet bör fortsatt dokumenteras för att öka kunskapen om områdets naturvärden. Förvaltaren ska dokumentera utförda åtgärder samt annat som kan vara av intresse för förvaltningen i enlighet med kommunens egna uppföljningsrutiner. Alla inventeringsresultat ska läggas in i Artportalen.

Uppföljning av naturvärden och tillstånd kan på sikt leda till att ytterligare skötselåtgärder blir aktuella, med syfte att bibehålla och utveckla reservatets naturvärden. Skötselplanen får i så fall revideras eller kompletteras.

6. Ekonomi

Finansiering av naturvårdsförvaltningen sker genom kommunala medel för skötsel av naturvårdsobjekt med mera. Förvaltningskostnaderna utgörs av gränsmarkering, informationsskyltning, anläggande och underhåll av anordningar för friluftslivet, naturvårdsåtgärder, miljöövervakning samt dokumentation och uppföljning.

7. Källförteckning

- Collinder, P. och Haglund, A., Ekologigruppen AB 1996: Grönstrukturen i Stockholmsregionen. Regionplane- och trafikkontoret, Stockholms läns Landsting.
- Huddinge kommun 1994: Jord- och skogsbruksprogram för Huddinge kommun.
- Huddinge kommun 1996: Åtgärdsplan del 1 för jord- och skogsbruk i Huddinge kommun.
- Huddinge kommun 1997: Förslag till inrättande av naturvårdsområde Orlången. Föreskrifter - Avgränsning - Skötselplan.
- Hylander, C 1996: Mossinventering i Huddinge kommun.
- Karlsson, R 1996: Skogsinventering 1996.
- Klevemark, E. och Klevemark, B. 1996: Botanisk inventering inom Huddinge kommun. Huddinge kommun.
- Länsstyrelsen i Stockholms län 1996: Naturkatalog för Stockholms län (remissutgåva)
- Miljökontoret i Huddinge kommun 1997: Inventering av rödlistade arter på Södertörn.
- Miljö- och hälsoskyddsnämnden och AB CONEC 1989: Naturinventering 1989. Huddinge kommun.
- Naturvårdsverket 1990: Områden av riksintresse för naturvården & friluftsliv. Rapport 3771.
- Toresson, Hans-Göran (1991): Inventering av svamp i utvalda områden i Huddinge kommun ingående i Projekt Hotade Arter.