

Skötselplan för Naturreservatet Flenstorp

Beskrivning

Flenstorp ligger i de höglänta och småbrutna skogsmarkerna i sydvästra Sjuhäradsbygden. Reservatet utgörs av en liten skogsklädd kulle på den östra sidan av Häggån, norr om gården Flenstorp Östergården i Kinnarumma socken. Höjden över havet varierar mellan 80 och 105 meter.

Skogstypen är barrblandskog och bland träden dominerar gran, asp, björk och tall. I höjdlägena finns gles, talldominerad skog och i fuktiga sänkor dominerar gran. I brytningen mellan höjdlägen och blöta svackor finns en skogstyp med asp, björk och gran. Här finns ett av länets, och kanske landets, allra finaste exempel på lavrik gran-asp-skog. Bland annat märks ett rikt inslag av så kallade oceaniska lavar som är knutna till aspved.

Vid sidan om den intressanta lavfloran utgörs växt- och djurlivet av allmänna arter. Markerna domineras av sura bergarter och näringsfattiga podsoler, vilket gör att fältskiktet i huvudsak består av smalbladiga gräs, blåbärsris och lingonris.

På 1800-talet var området betesmark, vilket verifieras av det bitvis rika inslaget av enbuskar. Dessutom tyder det relativt stora inslaget av asp på att området tidigare varit mer öppet (asp är ett vanligt successionsträd på igenväxande inägo- och betesmarker).

I södra delen ingår ett område med igenväxande betesmark. En del av detta område betas.

Mål och riktlinjer för skötseln

Nr: 1

Areal: 5,9 hektar

Naturtyp: Blandskog gran-asp

Skötsel- och kvalitetsmål

- Blandskogsområdet som hyser en oceanisk präglad lavflora på asp med ett rikt inslag av hotade lavar skall bevaras.
- Asp-gran skogen skall bestå.
- Arter som är knutna till asp skall ha god bevarandestatus.

Åtgärder

- Rójning och gallring utförs i anslutning till de grupper av asp som finns inom området. Syftet är att öka inslaget av asp.
- Enstaka aspar som saknar påväxt av hotade lavar avverkas med syfte att skapa föröngning genom rotskottsbildning.
- De rotskottsfröngrade delområdena inhägnas för att skydda skotten från viltbete.

Nr: 2

Areal: 1,0 hektar

Naturtyp: Igenväxande betesmark

Skötsel- och kvalitetsmål

- Området skall växa igen till lövnaturskog (framför allt björk).
- Skapa bryn och en tilltalande entré till naturreservatet.

Åtgärder

- Plockhuggning av gran vid behov.

Anordningar för information

Information om områdets kvaliteter utarbetas och görs tillgänglig för allmänheten i anslutning till befintlig parkering.

Information om vad allmänheten har att iaktta inom reservatet lämnas på informations-skylt.

Naturvårdsförvaltaren ansvarar för reservatets skyltning och utmärkning.

Dokumentation

Det är angeläget att följa såväl skogens som de enskilda hotade lavarternas utveckling. Detta skall ske genom regelbundet återkommande och standardiserade inventeringar.

Trädlevande populationer av oceaniska lavar (blylav, västlig gyttelav, skrovellav, gryn timer m fl) dokumenteras med beprövad fotograferingsmetodik med början före åtgärder och därefter årligen. Fotografierna visar lavarnas täckningsgrad på de utvalda träden. Materialet och behovet av fortsatt dokumentation utvärderas i samband med revidering av skötselplanen.

Trädslagsblandningen och föryngringsansträngningarna avseende asp dokumenteras vart femte år.

Naturvårdsförvaltaren dokumenterar utförda åtgärder samt förhållanden som hotar naturvärdena. Denna dokumentation skall ligga till grund för eventuella revideringar.