



Tillägg till skötselplan för naturreservat Råbyskogen i Jönköpings kommun

Befintligt beslut och skötselplan

Naturreservatet Råbyskogen beslutades 11 januari 2006 (dnr 511-12467-99) och i samma beslut fastställdes en skötselplan.

Syftet med naturreservatet är att bevara och utveckla en naturskogsartad barrblandskog och ge förutsättningar för en hög artrikedom hos arter knutna till denna. Samt att bevara de listade habitaterna enligt EU:s art- och habitatdirektiv i gynnsamt tillstånd och att inom ramen för bevarandet av naturvärdena, ge möjligheter till naturupplevelse, naturstudier och vetenskaplig forskning.

BEVARANDEMÅL FÖR SKOGEN

- Utbredningen av naturskogsartad barrblandskog (västlig taiga) ska vara minst 61 ha och som långsiktigt mål öka till 98 ha. Skogen ska hysa en artrikedom av mossor, lavar, svampar, vedskalbaggar och fåglar knutna till naturskogsartad barrblandskog.
- Riktvärde för trädslagsfördelningen ska vara minst 40 % tall, minst 35% gran och minst 10% löv (genomsnitt av virkesvolymen).
- Död ved ska förekomma med minst 30 m³/ha (lågor och torrträd, diameter >10 cm), varav minst 3 m³/ha utgörs av grova lågor och torrträd (diameter >25 cm).
- Föryngring av tall och löv ska finnas. Riktvärde är att föryngring av tall respektive löv sker med i genomsnitt minst 2 plantor per hektar och 10 år.

I beskrivningen av skogen framgår det att det skogen främst består av en äldre barrblandskog. Äldre tallskog dominerar på höjderna och i sluttningar är skogen mer en olikåldrig blandbarrskog som är grandominerad. Genom hela området får gran missgynnas till fördel för tall genom exempelvis ringbarkning eller luckhugning. Delar av skogen är yngre produktionsskog och den ska restaureras enligt skötselplanen och det ska göras genom att gran missgynnas till förmån för tall och lövträd. Granen ska till exempel ringbarkas eller avverkas och forslas ut ur naturreservatet där det är möjligt utan att skada naturvärden. Utöver det finns inom hela skogen utrymme för att prova olika skötselmetoder för att återskapa en naturlig blandbarrskog.

Tillägg till befintlig skötselplan

SKÖTSEL FÖR ATT BEGRÄNSA ANGREPP AV GRANBARKBORRE

I hela naturreservatet får det vid behov genomföras åtgärder för att undvika eller begränsa storskaliga angrepp av åttatandad granbarkborre som kan hota områdets kontinuitet av gran. De åtgärder som får göras är utplacering av fällor, utläggning av fångstvirke, fällning av angripna träd, rotkapning av vindfällda träd samt mekanisk reducering av yngelutrymme i färsk bark.

Inom skötselområde 1 ska tall gynnas på bekostnad av gran för att gynna en varierad barrblandskog enligt befintlig skötselplan. Vid stora angrepp av åttatandad granbarkborre får angripna träd avverkas och forslas ut ur naturreservatet. Detta får ske i undantagsfall och när mängden död ved överstiger 30 m³sk/ha. Åtgärden ska ske på ett sådant sätt att områdets prioriterade bevarandevärden inte påverkas negativt på kort eller lång sikt. Utforslad ved får ersättas med död ved av tall och lövträd eller torr granved.

SKÖTSEL FÖR ATT BEKÄMPA INVASIVA FRÄMMANDE ARTER

Det är tillåtet att bekämpa invasiva främmande arter vilka kan motverka syftet med naturreservatet