

2015-10-09

TJÄNSTESKRIVELSE
NTN 2017/443

Natur- och trafiknämnden

Skötselinsatser Velamsunds naturreservat

Förslag till beslut

Natur- och trafiknämnden beslutar att naturreservatsförvaltningen genomför skötselinsatser i nordöstra delen av Velamsunds naturreservat enligt framtagen operativ skötselplan.

Sammanfattning

Nacka kommun avser att direktupphandla försäljning av virke på rot som ska genereras av naturvårdande- och friluftssinriktad naturvårdsgällringar, plockhuggningar och friställning av träd i Velamsunds naturreservat.

Syftet är att uppfylla kommunens övergripande mål - Attraktiva livsmiljöer i Nacka - där rent vatten, frisk luft, ett rikt växt- och djurliv och en god bebyggd miljö kännetecknar Nackas miljöambitioner. Detta genom restaurering av öppna marker såsom naturvårdsgällringar samt friställning av ek.

Ärendet

Naturreservatsförvaltningen av Velamsunds naturreservat avser att direktupphandla försäljning av virke på rot som ska genereras av naturvårdande- och friluftssinriktad naturvårdsgällringar, plockhuggningar och friställning av träd i Velamsunds naturreservat. Kommunen direktupphandlar uppdraget då ramavtalet för trädjänster som kommunen har inte omfattar av så här stora åtgärder, kommunen inte tidigare har genomfört åtgärder av detta slag och att kostnaden för att fälla träden betraktas som en tjänst som ska utföras. Detta grundas på 1 kap 2§ lagen om offentlig upphandling.

Idag återstår bara en spillra av det gamla kulturlandskapet och det är en nationell angelägenhet att återta och restaurera kulturlandskapet. Detta är en viktig åtgärd för att uppfylla miljömålet ”Ett rikt odlingslandskap”.

Den föreslagna försäljningen på rot är en del av en sådan restaurering i Velamsunds naturreservat. Genom avverkning av främst gran, friställning av ek och därefter bete

kommer avdelning nr 67,68 och 70 återtas som öppen mark. Området är tidigare igenplanterad öppen mark och ett system av täckdiken i skogen visar tydliga spår från den gamla jordbruksmarken. I resterande avdelningar genomförs naturvårdsgällringar och friställning av träd företrädesvis ek.

Åtgärderna genomförs utifrån framtagna operativa skötselplaner. Upphandlingen innebär åtgärder i cirka 16 avdelningar mellan 1 – 5 hektar på totalt cirka 32 hektar (i skötselplanen kallas avdelningarna/bestånden för biotoper). Biotoperna ligger i reservatets nordöstra del. Se bilaga 1 karta.

Avdelningarna som ska åtgärdas ligger i ett tätortsnära naturområde inom Velamsunds naturreservat där många vandrare och ryttare rör sig och de öppna markerna betas av bland annat kor, får och hästar. Området styrs av reservatsföreskrifter och här finns även natura-2000 områden samt fornminnen som ska beaktas.

Detta gör att det krävs att entreprenören och maskinförarna ska ha god erfarenhet av åtgärder i naturreservat och av att ta stor hänsyn till kultur-, natur- och friluftsvärden. Körskador ska minimeras. Arbetet ska därför genomföras på tjälad mark eller torra marker under sommarhalvåret. Avverkningsrester/ris ska omhändertas på ett flertal avdelningar för att framkomligheten efter avverkningen ska vara god. För att marken ska återta den näring riset genererar vid förmultning ska riset lämnas där det är möjligt och stigar rensas.

Ekonomiska konsekvenser

Målet med åtgärden är att öka området biologiska värden samtidigt som kostnaden för åtgärden ska minimeras. Avverkningen i de tre biotoperna som restaureras till öppna marker genererar stora mängder virke, massaved och GROT (Grenar och toppar) som i sin tur genererar intäkter till rotköparen. Dessa intäkter finansierar avverkning och transporter.

Konsekvenser för barn

Naturen är viktig för barnens motorik, upplevelse, lärande och hälsa.

Bilagor

b_utdrag operativ skötselplan internGIS

Dag Björklund
Tf enhetschef
Enheten för planering och tillstånd

Liselott Eriksson
Natur- och friluftstrateg
Enheten för planering och tillstånd