



Naturskyddsföreningen  
Nacka



*Boo Miljö- och Naturvänner*

Nacka kommun  
MoH-enheter / Bygg och anläggning tekniska resurser  
att projektledare Marika Zetterström

2021-08-31

*marika.zetterstrom@nacka.se*

## **Yttrande över samråd för Ombyggnation av Bagarsjöns utlopp, i Boo, Nacka.**

---

Naturskyddsföreningen i Nacka och Boo Miljö- och Naturvänner har tagit del av samråds-handlingen. Vi vill lämna följande synpunkter på samrådet och föreningarna tar gärna del av det fortsatta arbetet under tillståndsprocessen.

### **Sammanfattande synpunkter**

Vi delar bedömningen att Bagarsjöns utlopp är underdimensionerat och att det finns behov av en ombyggnad. Grundidén att koncentrera åtgärderna till valda delar av utloppet och lämna övriga partier orörda anser vi är bra. Samrådsunderlaget *Anläggande av naturligt utlopp och tvåstegsdike vid Bagarsjön, Norconsult 2021-05-03* är den enda handlingen i samrådet. Mycket summariskt redovisas föreslagna åtgärder. Vi anser att åtgärderna behöver bättre beskrivas. Även om detta måste göras senare i tillståndsprocessen, så hade det varit värdefullt att ta del av det även i det här samrådet. I den inledande sammanfattningen står att syftet är att *"preliminärt redogöra för vilka miljökonsekvenser som bedöms uppstå av åtgärden"*. Vi anser dock inte att underlaget är tillräckligt för att göra en sådan bedömning.

Inventering av befintliga naturvärden behöver göras, dels för att kunna bedöma behovet av skyddsåtgärder under ombyggnaden och dels för att kunna bedöma om ytterligare möjligheter finns att öka naturvärdena i samband med ombyggnaden. Sträckan mellan delområde A och delområde B, som löper parallellt med Ekallén, bör också ingå i beskrivningen.

Förslagen med naturligt utlopp och tvåstegsdike för att minska övergödning och öka de biologiska värdena tycker vi är bra, men ingreppen i befintlig natur behöver beskrivas.

### **Föreslagna åtgärder behöver beskrivas bättre**

Det är svårt att bilda sig en uppfattning om konsekvenserna av de föreslagna åtgärderna, ett FÖRE och ett EFTER. Inga längdsektioner med vattenhöjder eller markhöjder finns angivna och inget resonemang om effekterna. Blir det inga konsekvenser, så bör också det framgå. Hur påverkas exempelvis vattennivån i sträckan mellan delområde A och delområde B? Och hur påverkas vegetationen och vattenståndet vid delområde B i Trollsjöns naturreservat?

I samrådshandlingen står att "Tröskelnivån planeras till ca +16,6 m. Vattenståndet bedöms då variera mellan ca +16,4 – 16,8 m.". Men det säger ju inte så mycket, om man inte får veta var värdena ligger idag.

### **Inventering och beskrivning av naturvärden saknas**

Vi saknar en beskrivning och en inventering av naturvärden i själva utloppsfåran och i den närmaste omgivningen för både delområde A, B och sträckan mellan delområde A och B, som löper parallellt med Ekallén.

Bagarsjöns vik vid Ekallén, vid åtgärd A, var tidigare en mycket god lokal för grodor, paddor och salamandrar. Snok och huggorm finns i området. Mindre hackspett har vi sett vid Bagarsjöns förskola och strömstare i utloppet vid Ekallén. Sannolikt finns kattuggla i området. Hålträd finns. Såväl en grod- och kräldjursinventering som inventering av värdefulla träd bör göras. Ett resonemang bör finnas med om hur föreslagna åtgärder kan tänkas påverka fågellivet. Området är väl litet för att hävda att en fågelinventering bör göras.

Den långa sträckan mellan delområde A och delområde B, som löper parallellt med Ekallén, kommer som vi förstår det inte alls att beröras av åtgärd. Sträckan är inte beskriven i underlaget. Hänvisning görs till en skötselplan för ekarna i Ekallén. Inbegriper skötselplanen även utloppsdiket och vegetationen kring diket, i så fall kunde den bilagts i samrådet? Är botten i diket jämn eller finns gropar med möjlighet till kvarstående vatten, om diket torkar ut? Om inte, är det något som utan maskinarbete skulle kunna åstadkommas?

Vegetationen och vattenmiljön vid delområde B är inte heller beskriven i samrådsunderlaget, vilket kommer att bli nödvändigt vid en dispensansökan från föreskrifterna för Trollsjöns naturreservat.

### **Skyddsåtgärder behöver beskrivas**

Utloppet utgör en känslig miljö. Först när inventeringar och beskrivningar identifierat värden som kräver extra hänsynstagande, t.ex. särskilda naturobjekt/värdeelement eller artgrupper som kräver skyddsåtgärder, så kan bedömningar göras om lämpliga tidpunkter för arbetet, arbetsområdenas avgränsning mm. I samrådsunderlaget står ingenting om när och hur arbetet med de föreslagna åtgärderna kommer att genomföras och vilka skyddsåtgärder som är aktuella för att arbetet ska kunna genomföras med minsta möjliga påverkan. Detta behöver därför beskrivas vidare inom ramen för miljöbedömningsprocessen.

Kerstin Lundén  
ordf Boo Miljö- och Naturvänner  
[kerstin.lunden.natur@gmail.com](mailto:kerstin.lunden.natur@gmail.com)

Susanne Öjerstam  
ledamot Boo Miljö- och Naturvänner

Ronny Fors  
ordf Naturskyddsföreningen i Nacka  
[ronny.fors@naturskyddsforeningen.se](mailto:ronny.fors@naturskyddsforeningen.se)