



**Handläggare**  
Fredrik Holmgren  
Telefon: 08-50814050

**Till**  
Enskede-Årsta-Vantörs stadsdelsnämnd  
2018-10-25

## Åtgärder för restaurering av Magelungens vikar

Svar på medborgarförslag

### Förvaltningens förslag till beslut

Enskede-Årsta-Vantörs stadsdelsnämnd godkänner förvaltningens tjänsteutlåtande som svar på medborgarförslaget.

Lena Lundström Stoltz  
Stadsdelsdirektör

Kersti Tagesson  
Avdelningschef

### Sammanfattning

Enskede-Årsta-Vantörs stadsdelsnämnd har mottagit ett medborgarförslag om att utföra restaureringsåtgärder i Magelungens vikar för att förhindra att vattendraget växer igen. Förslagsställaren vill att Huddinge och Stockholms kommuner beslutar att varaktigt återställa vattenflödet i Fagersjöviken, att bedriva en selektiv och varaktig bekämpning av sly, träd och vass längs stränderna samt att selektivt öka vattendjupet i vikarna.

Förvaltningen välkomnar samtliga förslag som syftar till att restaurera Fagersjöviken och Magelungen så länge de inte strider mot syftet med naturreservatet. Avseende vegetationsborttagning och klippning av undervattensväxter samt ökat vattendjup utreder förvaltningen dessa frågor vidare med hjälp en arbetsgrupp bestående av ansvariga tjänstepersoner, konsult och Magelungens vänner.

### Bakgrund

Enskede-Årsta-Vantörs stadsdelsnämnd har mottagit ett medborgarförslag om att utföra restaureringsåtgärder i Magelungens vikar för att förhindra att vattendraget växer igen. Förslagsgivaren vill att Huddinge och Stockholms kommuner beslutar att varaktigt återställa vattenflödet i Fagersjöviken, att bedriva en selektiv och

varaktig bekämpning av sly, träd och vass längs stränderna samt att selektivt öka vattendjupet i vikarna.

Förslagsställarna anser att den skötselplan som är antagen för Rågsveds naturreservat inte är tillräcklig och att ytterligare åtgärder behövs för att återskapa sjöns naturliga tillstånd.

### **Ärendet**

Vattenmyndigheten bedömer att Magelungen behöver avlastas med 324 kg fosfor per år. Enligt "Åtgärdsprogram för Tyresån och Kalvfjärden 2016-2021" bidrar planerade och kända åtgärder för att minska mängden fosfor med en reduktion av 70 kg fosfor per år. Magelungen är alltså i behov av ytterligare åtgärder. Det finns inte en universallösning på problemet utan det krävs en mängd olika åtgärder över tid för att förbättra kvalitén på Fagersjöviken och Magelungen.

2018 bildades Rågsveds naturreservat. I skötselplanen finns beskrivet åtgärder kopplade till de diken och våtmarker som mynnar ut i Magelungen. I det pågående arbetet finns ytterligare förslag på hur våtmarkerna kan utvecklas. Detta för att förstärka den biologiska mångfalden, öka våtmarkernas förmåga att rena vatten samt skapa förutsättningar för rekreation och naturupplevelser. För att kunna genomföra dessa åtgärder söks erforderliga dispenser.

### **Ärendets beredning**

Ärendet har beretts av avdelningen för utveckling, lokaler och stadsmiljö.

### **Förvaltningens synpunkter och förslag**

Förvaltningen välkomnar samtliga förslag som syftar till att restaurera Fagersjöviken och Magelungen så länge de inte strider mot syftet med naturreservatet.

Avseende vattenflödet till Fagersjöviken är förslaget kopplat till mark utanför naturreservatet och lämnas därför utan synpunkter. Avseende vegetationsborttagning och klippning av undervattensväxter samt ökat vattendjup utreder förvaltningen dessa frågor med hjälp en arbetsgrupp bestående av ansvariga tjänstepersoner, konsult och Magelungens vänner.

Förvaltningen ser också över möjligheterna med att uppföra en badplats vid Magelungen.

### **Jämställdhet, tillgänglighet och barnperspektiv**

Dessa frågor är i nuläget inte relevanta för tjänsteskrivelsen.

Förvaltningen föreslår att nämnden godkänner förvaltningens tjänsteutlåtande som svar på medborgarförslaget.

**Bilaga**

Åtgärder för restaurering av Magelungens vikar