

Ansökan framtidsfonder

Ärendenummer	230406-fonder-UA39
Inskickat	2023-04-06 16:16

Ansökan fylls i av

Personuppgifter

Förnamn	Sofia
Efternamn	Åkerman
Titel	Strateg
Enhet/verksamhet	Enheter / Förvaltning utemiljö
E-post	sofia.akerman@nacka.se
Mobil	+46704318940
Ansvarskod	23407

Generell information

Projektnamn:	Sjörening, fällning av Bagarsjön och utredning av Ältasjön, Myrsjön samt Baggensfjärden.
Projektstart:	2023-05-15
Projektslut:	2025-09-30
Framtidsfond:	Miljö- och klimatsfonden – mer klimatsmart och miljövänlig kommun
Ansökt belopp:	1 600 000
Nämnd/Process ägare	Natur- och trafiknämnden
Ansvarig direktör:	Poa Hellqvist
e-post:	poa.hellqvist@nacka.se
Lägg till fler direktörer:	
Ansvarig direktör:	
e-post:	
Ansvarig direktör:	
e-post:	
Projektledare:	Sofia Åkerman
e-post:	sofia.akerman@nacka.se

Projektbeskrivning

Beskriv projektet utifrån nedanstående frågeställningar.	
--	--

	I ett politikerinitiativ om rening av sjöar i Nacka beslutade kommunstyrelsen följande den 16 januari 2023 § 19, KFKS 2022-00769 ”Kommunstyrelsen ger i uppdrag åt enhetschef för enheten offentlig utemiljö att initiera utredning av åtgärder i Ältasjön och utifrån provsvar från Myrsjön, Bagarsjön och Baggensfjärden analysera och genomföra eventuella åtgärder.”
--	---

<p>1. Bakgrund till utvecklingsinitiativet. Hänvisa vid behov till relevant information/tidigare fattade beslut/pågående projekt.</p>	<p>Moderaterna lämnade in ett förslag på satsning på sjöarnas status och pekade särskilt ut vattenförekomsterna Ältasjön och Baggensfjärden samt sjöarna Myrsjön och Bagarsjön som prioriterade. De ville även att 500 000 kr från Nackas framtidsfond skulle avsättas för detta.</p> <p>Enhetens svar var följande: Provtagningen av sedimenten för Bagarsjön och Myrsjön under 2022 är redan planerade och sker inom befintlig budget för vattenvård. För framtagande av utredning Ältasjön samt den utökade provtagning som kan behövas kommer enheten söka medel för i framtidsfonden "Miljö- och klimatfonden".</p>
<p>2. Beskriv vad som konkret ska göras inom ramen för projektet.</p>	<p>Aluminiumfällning av Bagarsjön för att binda in fosfor i sedimentet då provtagning visar att det förekommer i höga halter. Fällningen planeras under 2023 eller 2024.</p> <p>En fördjupad utredning för Ältasjön för att ta reda på vilka åtgärder som är lämpliga på grund av sjöns komplexitet. Den planeras att genomföras under 2023 tillsammans med Stockholms stad som har cirka 20 % av sjön. I Myrsjön visar tidigare provtagning att sedimentet inte innehöll så mycket fosfor att en fällning är given. Därför kommer en utredning genomföras för att se över vilka åtgärder som är lämpliga. Om pengarna räcker kan det bli aktuellt med att göra en utredning om åtgärder för Baggensfjärden också.</p>
<p>3. Beskriv det förväntade resultatet efter genomfört projekt.</p>	<p>En fällning av Bagarsjön kommer snabbt att sänka näringshalterna i sjön vilket medför att det blir ett klarare vatten, mindre risk för algblooming, bättre möjligheter för bad och en frisk sjö med ett rikt växt och djurliv. Fällningen innebär inga framtida driftskostnader.</p> <p>Fördjupade utredningar för Ältasjön och Myrsjön ska ge vägledning till vilka åtgärder som är lämpliga för sjöarna. För Ältasjön är målet att den ska uppnå en bättre status enligt vattenförvaltningens klassning.</p>
<p>4. Beskriv på vilket sätt projektet ger ökad nytta för nackaborna/kunderna/de vi är till för.</p>	<p>Rena sjöar och vatten är en stor nytta för Nackabornas rekreation på olika sätt med bland annat bad, fiske och promenader.</p>
<p>5. På vilket sätt stödjer projektansökan Nackas fyra övergripande mål.</p>	<p>Maximalt värde för skattepengarna: Fällning av sjöar är generellt en väldigt kostnadseffektiv åtgärd för att reducera mängden fosfor i vatten räknat som kr/kg fosfor.</p> <p>Attraktiva livsmiljöer: Sjöarnas status är mycket viktigt för Nackaborna därför är det viktigt att genomför åtgärder för att de ska bli bättre.</p> <p>Stark och balanserad tillväxt: Ingen påverkan.</p> <p>Bäst utveckling för alla: En bra miljö med rena sjöar är viktigt för allas utveckling som en möjlighet till bland annat rekreation.</p>

Budget

6. Ladda upp budget (obs. beskriv gärna posterna i budgeten. Dela upp budgeten för varje år om projektet löper över fler år.

Filnamn:

Budget_Sjörening_ansökan_miljö_och_klimatfonden_april_2023.xlsx

Övrig relevant information

Om det sker en utlysning av Lovabidrag under våren 2023 kommer en ansökan att göras för fällningen av Bagarsjön.

7. Här kan du lämna ytterligare information som du tror är viktig för bedömning och prioritering av er projektansökan. Hjälps beslutsfattarna att förstå vikten för Nacka kommun av att projektet genomförs.

Annars är nästa ordinarie ansökningstid november 2023 för åtgärder som genomförs under 2024. Vid beviljande om LOVA-bidrag kan det ge ett bidrag på maximalt 90 % av kostnaden när det gäller internbelastning. Då behövs inte hela kostnaden från miljö och klimatfonden.

Det är svårt att i nuläget fördela kostnaden av de 500 000 kr i och med att vi inte vet vad kostanden blir för de olika utredningarna.

Ladda upp tillkommande dokument/filer: