

Fortsatt arbete för god status i Öringesjön

§ 45

Diarienummer 2021/SBF 0061 90

Hållbarhetsutskottets förslag till kommunstyrelsen

1. Kommundirektören får i uppdrag att:
 - a. genomföra en förstudie med förslag till utformning, genomförande och finansiering av föreslagna reningsanläggningar för dagvatten till Öringesjön.
 - b. genomföra en förstudie med förslag till genomförande och finansiering av sedimentbehandling för att minska den interna fosforbelastningen i Öringesjön.
 - c. ta fram en plan för naturvårdsinriktad klippning av vattenväxter i Öringesjön inklusive kostnader och förslag till finansiering.
 - d. genomföra en översiktlig utredning av behovet och möjligheterna att genomföra åtgärder för att återställa Öringesjöns hydrologi.
 - e. genomföra fortsatt provtagning i Öringesjön för att följa miljötillståndet i Öringesjön. Provtagningarna ska genomföras under perioden 2021-2027 för att sedan utvärderas och därefter tas ett nytt beslut om eventuell fortsättning.
2. Förslaget till beslut om förstudie av reningsanläggningar för dagvatten finansieras av VA-kollektivet inom ramen för verksamhetsområde 10 Samhällsbyggnad, vatten- avfalls- och VA-utveckling med totalt 1,5 miljoner kronor under åren 2022-2023.
3. Förslaget till beslut om plan för naturvårdsinriktad klippning av vattenväxter samt eventuella klippningar under 2022 finansieras inom ramen för verksamhetsområde 10 Samhällsbyggnad, Park och naturvård med totalt 500 000 kr under åren 2021-2022.
4. Förslaget till beslut om fortsatt provtagning, utredning av Öringesjöns hydrologi samt förstudie av sedimentbehandling finansieras inom ramen för verksamhetsområde 10 Samhällsbyggnad, vatten- avfalls- och VA-utveckling med 990 000 kr under åren 2021-2027.

Protokollsanteckning

Ulla Hoffmann (V) hade yrkat bifall till ordförandeförslaget om hon hade haft rösträtt.

Justerandes signaturer	Utdragsbestyrkande
------------------------	--------------------

Beskrivning av ärendet

Efter det inkomna Tyresöinitiativet "Rädda Öringesjön" beslutade miljö- och samhällsbyggnadsutskottet 2018-04-18 om att en utredning av Öringesjöns tillstånd inklusive förslag till åtgärder skulle genomföras.

Kommunstyrelseförvaltningen startade i augusti 2019 provtagningar för att få ett underlag för bedömning av miljötillståndet i sjön. Naturvatten i Roslagen AB i samarbete med WRS AB genomfört en förstudie som med avseende på övergödning redogör för påverkan, statusklassning (miljötillstånd), förbättringsbehov och förslag till åtgärder för att förbättra situationen i Öringesjön.

Utifrån resultaten av de genomförda undersökningarna bedöms Öringesjön idag ha måttlig status. Det innebär att det finns ett övergödningproblem i sjön som härstammar från en förhöjd belastning av näringsämnen i tillrinnande vatten. Därtill finns också en intern belastning av fosfor som tillförs Öringesjöns vattenmassa via läckage från sjöns bottensediment vid syrefattiga förhållanden. Den fosfor som finns lagrad i sedimenten är ett resultat av att sjön har varit utsatt för en hög belastning av fosfor under en lång tid.

Ordförandeförslag

Ordförande Marie Åkesdotter (MP) föreslår att hållbarhetsutskottet föreslår att kommunstyrelsen beslutar att:

1. Kommundirektören får i uppdrag att:
 - a. genomföra en förstudie med förslag till utformning, genomförande och finansiering av föreslagna reningsanläggningar för dagvatten till Öringesjön.
 - b. genomföra en förstudie med förslag till genomförande och finansiering av sedimentbehandling för att minska den interna fosforbelastningen i Öringesjön.
 - c. ta fram en plan för naturvårdsinriktad klippning av vattenväxter i Öringesjön inklusive kostnader och förslag till finansiering.
 - d. genomföra en översiktlig utredning av behovet och möjligheterna att genomföra åtgärder för att återställa Öringesjöns hydrologi.
 - e. genomföra fortsatt provtagning i Öringesjön för att följa miljötillståndet i Öringesjön. Provtagningarna ska genomföras under perioden 2021-2027 för att sedan utvärderas och därefter tas ett nytt beslut om eventuell fortsättning.

Justerandes signaturer			Utdragsbestyrkande
------------------------	--	--	--------------------

2. Förslaget till beslut om förstudie av reningsanläggningar för dagvatten finansieras av VA-kollektivet inom ramen för verksamhetsområde 10 Samhällsbyggnad, vatten- avfalls- och VA-utveckling med totalt 1,5 miljoner kronor under åren 2022-2023.
3. Förslaget till beslut om plan för naturvårdsinriktad klippning av vattenväxter samt eventuella klippningar under 2022 finansieras inom ramen för verksamhetsområde 10 Samhällsbyggnad, Park och naturvård med totalt 500 000 kr under åren 2021-2022.
4. Förslaget till beslut om fortsatt provtagning, utredning av Öringesjöns hydrologi samt förstudie av sedimentbehandling finansieras inom ramen för verksamhetsområde 10 Samhällsbyggnad, vatten- avfalls- och VA-utveckling med 990 000 kr under åren 2021-2027.

Yrkande

Peter Freij (M) yrkar bifall till ordförandeförslaget.

Beslutsgång

Ordföranden ställer frågan om hållbarhetsutskottet bifaller ordförandeförslaget och finner att hållbarhetsutskottet bifaller det.

Bilagor

Tjänsteskrivelse Åtgärder för god status i Öringesjön.pdf

Bilaga 1_Förslag till fortsatt provtagning i Öringesjön.pdf

Bilaga 2_Förstudie av status och åtgärdsförslag för Öringesjön.pdf

Bilaga 3_Vattenvegetation och växtplankton i Öringesjön.pdf

Bilaga 4_Vattenväxter och klippningsåtgärder i sjöar.pdf

Bilaga 5_Internbelastning och fosforbudget för Öringesjön 2020.pdf

Bilaga 6_Sedimentfosfor i Öringesjön 2020.pdf

Tjänsteskrivelse Åtgärder för god status i Öringesjön signerad.pdf

Justerandes signaturer			Utdragsbestyrkande
------------------------	--	--	--------------------

Protokoll för hållbarhetsutskottet

Datum	2021-06-16
Tid	15:00–16:42
Plats	Myggdalen
Beslutande	Se närvarolista
Övriga deltagare	Se närvarolista
Justeringens plats och tid	Kommunhuset 2021-06-22 kl. 09:30
Paragrafer	41–50

Sekreterare

Fanny Schörling

Ordförande

Marie Åkesdotter

Justerande

Peter Freij

ANSLAG / BEVIS

Protokollet är justerat. Justeringen har tillkännagivits genom anslag. Observera att anslagstiden inte är samma sak som överklagandetiden.

Beslutande organ	Hållbarhetsutskottet
Sammanträdesdatum	2021-06-16
Datum då anslaget sätts upp	2021-06-23
Datum då anslaget tas ned	2021-07-15
Protokollets förvaringsplats	Kansli arkiv plan 6

Underskrift

Fanny Schörling

Närvarolista

Beslutande

Marie Åkesdotter (MP), ordförande
Anita Mattsson (S), 1:e vice ordförande
Susann Ronström (S)
Jannice Rockstroh (S)
Mats Lindblom (L)
Peter Freij (M)
Per Carlberg (SD)
Dick Bengtson (M), tjänstgörande ersättare för Ulrica Riis-Pedersen (C)
Anki Svensson (M), tjänstgörande ersättare för Fredrik Bergkuist (M)

Ersättare

Mats Larsson (L)
Åsa de Mander (L)
Ajda Asgari (MP)
Ulla Hoffmann (V)
Anders Wickberg (SD)

Övriga

Fanny Schörling, nämndsekreterare, kommunstyrelseförvaltningen
Göran Norlin, enhetschef hållbarhet och miljö, kommunstyrelseförvaltningen
Hampus Rubaszkin, politisk sekreterare, miljöpartiet
Helene Hjerdin, avdelningschef projekt, kommunstyrelseförvaltningen
Jenny Linné, avdelningschef strategi och samhällsutveckling,
kommunstyrelseförvaltningen
Karin Ljung, politisk sekreterare, socialdemokraterna
Maria Björnsdotter, landskapsarkitekt, kommunstyrelseförvaltningen
Mio Björklund, politisk sekreterare, sverigedemokraterna
Sara Kopparberg Nordemo, chef samhällsbyggnadskontoret,
kommunstyrelseförvaltningen
Sofia Eneborg, trafikplanerare, kommunstyrelseförvaltningen
Stefan Hollmark, kommundirektör, kommunstyrelseförvaltningen
Åsa Ström, exploateringsingenjör, kommunstyrelseförvaltningen
Ola Karlsson, Region Stockholm, § 41
Louise Bergman, biträdande avdelningschef projekt,
kommunstyrelseförvaltningen

Justerandes signaturer			Utdragsbestyrkande
------------------------	--	--	--------------------

Fredrick Bäck, enhetschef vatten-, avfalls- och VA-utveckling
Olof Johansson, översiktsplanerare, kommunstyrelseförvaltningen, § 41-42
Elin Stenström, enhetschef projektering, kommunstyrelseförvaltningen
Eleonora Vasi, trafikplanerare, kommunstyrelseförvaltningen
Per Tholander, vattenstrateg, kommunstyrelseförvaltningen, § 41-45
Jenny Schelin, avfallsstrateg, kommunstyrelseförvaltningen

Frånvarande

Ulrica Riis-Pedersen (C), 2:e vice ordförande
Fredrik Bergkuist (M)
Alfonso Morales (S)
Mattias Eriksson (KD)

Justerandes signaturer			Utdragsbestyrkande
------------------------	--	--	--------------------