



## Protokoll från möte med Sävåns vattenråd Alingsås kommun (Sveagatan 12 i Alingsås) samt via Teams den 5 maj 2023

### Närvarande ledamöter:

Mikaela Engström (M)	Vårgårda kommun, Ordf.
Karl-Eric Nilsson (C)	Borås stad
Björn Albinson (KD)	Alingsås kommun
Olle Adolfsson (S)	Lerums kommun
Axel Lindqvist	Lerums kommun
Lars Andreasson (D)	Göteborgs stad
Josefine Evertsson	Göteborgs stad
Stefan Börjesjö	Lerum Energi AB
Lennart Larsson	LRF
Stefan Bydén	Naturskyddsföreningen Alingsås
Cecilia Lack	SKF Sverige AB
Bertil Svensson	Södra skogsägarna

### Närvarande ersättare:

Thomas Lenberg	Alingsås kommun
Cecilia Ahl	Lerums kommun
Stefan Larsson	Naturskyddsföreningen Lerum

### Övriga deltagare:

Daniela Figueroa	Länsstyrelsen Västra Götaland, Kontaktperson
Monica Dahlberg	Göteborgsregionen (GR), Sekreterare
Diego Velasquez	Göteborgsregionen (GR), Åtgärdssamordnare
Sassi Wemmer	Melica ekonomisk förening, Åtgärdssamordnare

---

## Dagordning

### 1. Föregående mötes protokoll

Vattenrådet beslutade

---

att godkänna föregående mötes protokoll. Protokollet läggs till handlingarna.

---

---

### SÄVEÅNS VATTENRÅD

c/o Göteborgsregionens kommunalförbund  
Besök Anders Personsgatan 8 | Post Box 5073, 402 22 Göteborg  
Tel 031-335 50 00 | Fax 031-335 51 17  
[www.vattenradivast.se/saveans-vattenrad](http://www.vattenradivast.se/saveans-vattenrad)

## 2. Godkännande av dagordningen

Vattenrådet beslutade

---

att godkänna dagordningen.

---

## 3. Val av justerare

Vattenrådet beslutade

---

att utse Axel Lindqvist till att jämte ordföranden Mikaela Engström justera protokollet.

---

## 4. Meddelanden

- Årsrapporten avseende 2022 är inskickad till Vattenmyndigheten. Då den inkom till kansliet med kort varsel hanns den tyvärr inte behandlas av vattenrådet på ett möte innan. För den som vill läsa rapporten finns den publicerad på vattenrådets [hemsida](#).
- Fortfarande inga besked gällande samverkansbidrag till vattenråden från Vattenmyndigheten för 2023. De arbetar för att göra det möjligt att betala ut, men kan inte lova något än.

## 5. Kort presentationsrunda då några deltar för första gången.

Mötesdeltagarna presenterar sig.

## 6. Kraftverken informerar

Stefan Börjesjö från Lerum Energi AB informerar om vad som är aktuellt gällande regleringen av Säveån

*Stefans presentation bifogas anteckningarna och finns publicerad på vattenrådets [hemsida](#).*

## 7. Kommunernas politiska representation i vattenrådet fr o m 2023

Vid mötet hade samtliga kommuner klart med sin politiska representation:

Borås: Ordinarie är Karl-Eric Nilsson (C) och ersättare är Stefan Medin (M)

Vårgårda: Ordinarie är Mikaela Engström (M) och ersättare är Daniel Andersson (S)

Alingsås: Ordinarie är Björn Albinsson (KD) och ersättare är Camilla Stensson (S)

Lerum: Ordinarie är Olle Adolfsson (S) och ersättare Dan Larsson (C)

Partille: Ordinarie är Hadar Kronberg (M) och ersättare är vakant

Göteborg: Ordinarie är Lars Andreasson (D) och ersättare är Filippa Magnusson Diurlin (MP)

## 8. Bordet runt - Information och reflektion från vattenrådets representanter om vad som är på gång i de olika kommunerna/organisationerna som berör Göta älvs ARO (Stående punkt)

*Bra om deltagande representanter i anslutning till respektive möte även skriver till Monica och med några rader sammanfattar till anteckningarna det man informerar om då det kan vara svårt att få med snabba dragningar.*

Vårgårda kommun:

- Inget nytt att informera om på mötet.

### Göteborgs stad:

- Göteborgs Stads åtgärdsplan för god vattenstatus 2023-2027 har nu antagits av Kommunfullmäktige. Genomförande pågår och man arbetar för att ta fram lokala åtgärdsprogram.  
Kunskapsspridning är en viktig del. Man arbetar också för att öppna upp kulverterade vattendrag i Göteborg. Gällande dagvatten har man i många fall kombinerade system där dagvattnet går till avloppsledningarna, vilket ibland vid regn ger stora vattenmängder till avloppssystemet som i sin tur riskerar att brädda över.
- Har haft ett möte med åtgärdssamordnaren Diego för att se vad som skulle kunna göras för åtgärder. Inte så många förslag från Göteborg gällande Säveåns ARO men däremot för Göta älvs ARO där Diego också arbetar som åtgärdssamordnare för Göta älvs vattenråd.

### Lerums kommun:

- Axel informerar om att de på miljöenheten arbetar med att utreda möjligheterna till att upprätta kommunalt naturreservat längs Alebäcken. En inventering av vattendraget och närliggande naturmiljö från E20 och hela vägen upp till Öxsjön har upphandlats. Inventeringen planeras ske i maj eller juni. Under resten av året kommer de ha markägarkontakter, göra ekonomiska kalkyler mm.

På strategiska enheten har de börjat titta på möjligheten att genomföra någon av de åtgärder som föreslogs i den biotopkartering av Säveån med biflöden som Sportfiskarna gjorde på uppdrag av Lerums kommun under 2021 (som stod omnämnd i kallelsen till vattenrådet). Det handlar om biotopvårdande åtgärder, exempelvis att återföra block och leda in vatten i sidofåror. De har än så länge inte kommit längre än att de har en dialog med länsstyrelsen (Mikael Ljung), men tanken är att söka LOVA-bidrag för en förstudie för åtgärderna. Det är många frågor att utreda, inte minst geoteknik.

- Cecilia informerade om att Lerums kommun bjuder in vattenrådet till ett avgränsningssamråd inför skredförebyggande åtgärder mellan Järnvägsbron och Häradsbron i centrala Lerum, Lerums kommun.

Ett öppet samrådsmöte som kommer att hållas i Dergårdsteatern, Alingsåsvägen 9 i Lerum, tisdagen den 16 maj 2023, kl. 18-20 där en presentation av projektet kommer att hållas mellan 18:30-19.

Synpunkter framförs till Lerums kommun skriftligen senast den 7 juni 2023. Har man synpunkter som man vill få med i vattenrådets yttrande skickas dessa till Monica **senast den 26 maj**. Inkommer inga synpunkter från vattenrådets representanter lämnas inget yttrande.

Ärendet ska förhoppningsvis in till Mark- och miljödomstolen innan midsommar.

- Olle informerar om att Garveriet i Floda köps av Lerums kommun.

### Länsstyrelsen:

- Daniela informerar om att kostnaderna ökat mycket för kalkningen medan de statliga anslagen är kvar på samma nivå som 2022 varför pengarna räcker till mindre kalkning. Åtgärdsområden med lax, havsöring, flodkräfta och flodpärlmussla

prioriteras. De med enbart mörkt, strömlevande öring eller vatten som saknar motivarter blir utan kalk. Vatten med insjööring bedöms som viktigare men inte alla kan kalkas.

Kontaktperson på Göteborgsregionen (GR) som samordnar kalkningen för många av kommunerna i regionen är Eddie Nyberg [eddie.nyberg@goteborgsregionen.se](mailto:eddie.nyberg@goteborgsregionen.se).

- Investeringsstöd för vattenvårdsåtgärder finns nu att söka för: "Våtmarker och dammar" (olika stöd för Näringsrening & Biologisk mångfald) samt "Övriga vattenvårdsåtgärder"

Produktiva investeringsstöd finns att söka för: "Täckdikning", "Kalkfilterdiken" och "Bevattningsdammar"

Kontaktperson är Länsstyrelsens Vattensamordnare Madeleine Svärd på Landsbygdsutvecklingsenheten [madeleine.svard@lansstyrelsen.se](mailto:madeleine.svard@lansstyrelsen.se).

*Danielas presentation med ytterligare information bifogas anteckningarna och finns publicerad på vattenrådets [hemsida](#).*

### Alingsås kommun:

- Thomas informerar om att kommunen gör provtagning i ett antal vattendrag med analys av fosfor och kväve men utför ingen kalkeffektuppföljning, det görs via GR.
- Björn informerar om att det pågår en utredning om huruvida befintligt avloppsreningsverk i Alingsås ska renoveras, om kommunen ska bygga nytt på annan plats eller om kommunen i stället ska skicka avloppsvattnet till Gryaab (Ryaverket i Göteborg). Oavsett vilken lösning man väljer ska det vara klart senast 2032.

Olle informerar om att Gryaab ska bygga ut sitt reningsverk för 6 miljarder kronor, vilket kommer att minska risken för bräddningar men viktigt att även minska mängden tillskottsvatten. Ökad befolkning ger behov av större kapacitet. Ska vara klart 2036. Nytt miljötillstånd ställer krav på ökad rening av fosfor och kväva samt BOD, läkemedel och metaller.

### Naturskyddsföreningen Alingsås:

- Stefan Bydén informerar om att han stöttat i arbetet gällande dammen i Sollebrunn som vattenrådets informerats om tidigare via åtgärdssamordnarna.

### LRF:

- Lennart tar upp frågan om avtal mellan Lerum och Göteborg kring Mjörn som dricksvattentäkt och ifrågasätter detta då det också till stor del skulle påverka kommunerna uppströms om råvatten tas ut ur Mjörn.

### Södra skogsägarna:

- Bertil informerar om att återvätning av skogsmark är en aktuell fråga inom skogsbruket och pengar finns att söka via Skogsstyrelsen.
- Utbildning gällande "Blå målklassning" är avslutade.
- Bertil har ju tidigare informerat om att det kan gå att se stora mängder vitfisk leka i Älsjöbäcken. Där har nu en skogsägare tagit ner all skog, bl a stor ädellövsskog, längs bäckens nedre del. Ärendet är polisanmält.

### Naturskyddsföreningen Lerum:

- Stefan informerade om att det varit problem med bräddningar från avloppssystemet ut i Aspen.
- Tipsar om boken "I Kungsådrans spår" av Birgitta Waldenborg.
- Den 6 maj anordnas "[Retrovägens dag](#)" med flertalet aktiviteter längs Säveån.
- Lyfter kopplat till naturreservat för Alebäcken, som Thomas tog upp, att det är fortsatt stora problem vid Kolborydsdämnet där inga fiskar kan komma förbi, behöver byggas om.
- Har varit bra uppgång av lax senaste säsongen. 180 laxar passerade Jonsered under 2022 och 85 vid Hedefors. Märks att de åtgärder som gjorts vid bl a Hedefors och Hillefors fått effekt.

### Kraftverken:

- Inget ytterligare än det som redan informerats om under tidigare punkt.

### SKF:

- Inget nytt att informera om på mötet.

### Borås:

- Karl-Eric bekräftar att kalkningen minskar även inom Borås.

## **9. Information från åtgärdssamordnarna**

### Arbete med möjlig våtmark i Sollebrunn:

- En av markägarna vill inte vara med, därmed faller idén om en stor våtmark med naturstig runt och fågeltorn samt gömsle.
- Kollade på området igen och möjlighet finns att endast fixa fosfordamm på fastigheten som kommunen äger.
- Kommunen äger mark på båda sidor om ån så vi tittade på möjligheten att anlägga våtmark på båda sidor om ån.
- Enkel naturvärdesbedömning gjordes samt grov inmätning av våtmarkslägen.

*Nästa steg:* Ta fram beslutsunderlag för kommunen att ta ställning till. Plocka fram ansökningshandlingar, ta fram grov kostnadsberäkning, ta fram skiss över våtmarkerna och beräkning fosforretention. (Åtgärdssyfte: Minska näringsbelastning)

### Omlöp Mjöshult:

Efter nästan ett år (!) fick vi klartecken att markägaren är jättepositiv till åtgärden. Enda kravet är att markägaren får gräva själv! Han driver ett entreprenadföretag. Nu kan vi köra igång där med.

*Nästa steg:* Plocka fram ansökningsunderlag, möte med markägare, kostnadsberäkning samt detaljplanering av omlöpet. (Åtgärdssyfte: Öppna upp vandringshinder) Anmärkning: Finns ett till vandringshinder ca 2 km uppströms – det tar vi när första hinder är åtgärdat. Har båda vandringshinder åtgärdats uppnås god vattenstatus i Torvån.

### Kantzon Lexby:

Ett tillflöde till Säveån bör åtgärdas genom att skapa en kantzon längs vattendraget där det idag finns hästthagar vid Lexby gård. Idag finns ingen kantzon längs bäcken och erosionspåverkan är märkbar på grund av hästtramp. Området har besökts av Diego och Sassi. Krävs endast en enkel åtgärd att sätta staket mot vattendraget samt så in kantzonen så

att en översilningsyta kan etableras.

*Nästa steg:* Träff med markägare. Ta fram kostnadsberäkningar, ta fram ansökningsunderlag. (Åtgärdssyfte: Skapa kantzonen, minska erosion)

### Möten med fiskevårdsområdesföreningar:

- Har legat lite på is. Nästa steg som är planerat är att träffa fiskevårdsområdesföreningar i Lerums kommun. Axel från Lerums kommun kommer att delta i mötena.

### Övrigt:

- Planering av platsbesök på föreslagna åtgärder (i olika rapporter) längs Svartån, Vårgårda kommun.
- Inplanerade möten med Lerum och Vårgårda kommun.
- Deltagit i åtgärdssamordnarkonferens på Orust.
- Deltagit på åtgärdssamordnarmöte kring diken, dikesrensning och dammar.
- Planeringsmöten med Diego.

Monica lyfter att, nuvarande avtal med Melica som åtgärdssamordnare inom LOVA-projektet 2021-2023 så som det är skrivet nu, inte ger någon möjlighet till förlängning. Då vattenrådet fått LOVA-medel för förlängning av åtgärdssamordnarprojektet under 2024-2026 behöver konsultdelen av projektet handlas upp igen. Detta kan, om Melica inte blir konsulten som tilldelas uppdraget, medföra att vi tappar en del av den kunskap som byggts inom projektet. Upphandling för perioden 2024-2026 genomförs under hösten 2023.

## **10. Aktiviteter/projekt för vattenrådet**

- Finns det någon av kommunerna som vill samarbeta med vattenrådet i något projekt?

### Göteborgs stad:

Under 2023 tar kommunen fram lokala vattenvårdsprogram. Under arbetet har kommunen dialog med omkringliggande aktörer och önskar ett utökat samarbete med Säveåns vattenråd.

De vill gärna skapa en kommunövergripande grupp, Josefine åtar sig att kalla till ett uppstartsmöte. Bra om även Länsstyrelsen (Björn Lagerdahl) kan vara med.

### Lerums kommun:

Samverka med grannkommunerna kopplat till framtagande av Säveåöversikten som är ett bevarandedokument i form av en "Storymap".

Karolina Källstrand, Lerums kommun, utvecklar ett projekt med strömmande vatten och åtgärdande av vandringshinder för att gynna Säveå-laxen. Det kan vara intressant för vattenrådet. Bjuder in Karolina när hon kommit längre i arbetet.

- Inventera våtmarker inom Säveåns ARO, ska vattenrådet söka pengar och i så fall för vilket område? (Lyftes av Niklas Wengström på mötet 24 februari)  
Punkten skjuts till nästkommande möte då Niklas kan vara med.
- [Vattendragsvandring under Västerhavsveckan](#) 12 augusti. SNF Lerum har det redan med i sitt program. Bra om vattenrådet kan ha representation på plats.
- Besök vid Vänga kvarn på mötet 16 juni. Vi får information från mjölnaren och från Borås kommer Matilda Chocron och Kjell Johansson och informerar.

Vårgårda kommun kan hjälpa till med transport från Vårgårda station för de som inte tar sig till Vänga själva. De som behöver skjuts samt de som har platser över i bilar meddelar Monica.

- Finns förslag på ytterligare kommande aktiviteter/projekt för vattenrådet?
  - o Lyftes att det vore bra med en dragning om analysresultaten från vattenvårdsförbundets mätningar med en koppling till MKN.  
Monica och Daniela försöker ordna en dragning till mötet i september.

### **11. Hemsidan [www.vattenradivast.se/saveans-vattenrad](http://www.vattenradivast.se/saveans-vattenrad) (Stående punkt)**

- Finns synpunkter/förslag till ändringar/kompletteringar så lämnas de till Monica.

### **12. Övriga frågor**

Inga övriga frågor togs upp.

### **13. Kommande möten med vattenrådet 2023**

Förslag:

- 16 juni kl. 9-12 (Vänga kvarn)
- 15 september kl. 9-12
- 24 november kl. 9-12

Antecknat av:

Monica Dahlberg

## Monica Dahlberg

---

**Från:** Mikaela Engström <mikaela.engstrom@vargarda.se>  
**Skickat:** den 15 maj 2023 19:03  
**Till:** Monica Dahlberg  
**Ämne:** Sv: Justering av protokoll från möte med Säveåns vattenråd den 5 maj 2023

Hej,

Här med anses protokollet justerat från min del!

Bästa hälsningar

**Mikaela Engström**

Gruppledare Moderaterna

Ordförande Samhällsbyggnadsutskottet

Ordförande Vårgårda Bostäder AB

Telefon: 0733935535

Mail: [mikaela.engstrom@vargarda.se](mailto:mikaela.engstrom@vargarda.se)



---

**Från:** Monica Dahlberg <[Monica.Dahlberg@goteborgsregionen.se](mailto:Monica.Dahlberg@goteborgsregionen.se)>

**Skickat:** den 12 maj 2023 13:09

**Till:** Mikaela Engström <[mikaela.engstrom@vargarda.se](mailto:mikaela.engstrom@vargarda.se)>; Axel Lindqvist ([axel.lindqvist@lerum.se](mailto:axel.lindqvist@lerum.se)) <[axel.lindqvist@lerum.se](mailto:axel.lindqvist@lerum.se)>

**Ämne:** Justering av protokoll från möte med Säveåns vattenråd den 5 maj 2023

**WARNING:** Det här mejlet är skickat från en extern adress. Klicka inte på länkar eller bifogade filer om du inte känner igen avsändaren och vet att innehållet är säkert.

Hej Mikaela och Axel!

Översänder protokoll från möte med Säveåns vattenråd den 5 maj 2023 för justering  
Det går bra att justera genom att "Svara alla" på detta mail

Ha det så bra!  
Monica



Monica Dahlberg  
Regionplanerare med fokus på vattenvård  
Göteborgsregionen (GR)  
Miljö och samhällsbyggnad  
Telefon: 031-335 54 79  
[www.goteborgsregionen.se](http://www.goteborgsregionen.se)

Bohuskustens vattenvårdsförbund [www.bvuf.se](http://www.bvuf.se)  
Göta älvs vattenvårdsförbund [www.gotaalvvvf.org](http://www.gotaalvvvf.org)  
Vattenråd för Göta älv, Mölndalsån & Säveån [www.vattenradivast.se](http://www.vattenradivast.se)



## Monica Dahlberg

---

**Från:** Axel Lindqvist <Axel.Lindqvist@lerum.se>  
**Skickat:** den 17 maj 2023 12:48  
**Till:** Monica Dahlberg  
**Kopia:** Mikaela Engström (Vårgårda)  
**Ämne:** Sv: Justering av protokoll från möte med Säveåns vattenråd den 5 maj 2023

Hej,

Det såg bra ut, jag har inget att tillägga.

Vänlig hälsning

Axel Lindqvist  
Miljöinspektör  
Sektor Samhällsbyggnad

[axel.lindqvist@lerum.se](mailto:axel.lindqvist@lerum.se)  
Telefon 1: 0302-52 11 56  
Telefon 2: 073-829 40 44

Lerums kommun  
Miljöenheten  
443 80 Lerum  
[www.lerum.se](http://www.lerum.se)

---

**Från:** Monica Dahlberg <[Monica.Dahlberg@goteborgsregionen.se](mailto:Monica.Dahlberg@goteborgsregionen.se)>  
**Skickat:** den 12 maj 2023 13:10  
**Till:** Mikaela Engström (Vårgårda) <[mikaela.engstrom@vargarda.se](mailto:mikaela.engstrom@vargarda.se)>; Axel Lindqvist <[Axel.Lindqvist@lerum.se](mailto:Axel.Lindqvist@lerum.se)>  
**Ämne:** Justering av protokoll från möte med Säveåns vattenråd den 5 maj 2023

Hej Mikaela och Axel!

Översänder protokoll från möte med Säveåns vattenråd den 5 maj 2023 för justering  
Det går bra att justera genom att "Svara alla" på detta mail

Ha det så bra!  
Monica



Monica Dahlberg  
Regionplanerare med fokus på vattenvård  
Göteborgsregionen (GR)  
Miljö och samhällsbyggnad  
Telefon: 031-335 54 79  
[www.goteborgsregionen.se](http://www.goteborgsregionen.se)

Bohuskustens vattenvårdsförbund [www.bvvf.se](http://www.bvvf.se)  
Göta älvs vattenvårdsförbund [www.gotaalvvvf.org](http://www.gotaalvvvf.org)  
Vattenråd för Göta älv, Mölndalsån & Säveån [www.vattenradivast.se](http://www.vattenradivast.se)