



KÄVLINGEÅNS  
VATTENRÅD

MINNESANTECKNINGAR

2019-04-03

BEREDNINGSGRUPPEN FÖR  
KÄVLINGEÅNS VATTENRÅD

**Närvarande:**

Ledamöter:	Anna Helgeson	Lunds kommun
	Anna-Carin Linusson	Eslövs kommun
	Eva Nielsen Osterman	Sjöbo kommun
	Mikael Ulvholt	Hörby kommun
	Emilia Scherlund	Höörs kommun
	Patrik Lund	Kävlinge kommun
	Helena Björn	Lomma kommun
	Magdalena Lindberg Eklund	Sydvatten
	Hadil Karim	Nordic Sugar
Adjungerade:	Anna Olsson	Kävlingeåns vattenråd
Konsult:	Tette Alström	Ekologigruppen
Övriga:	Jonas Johansson	Eslövs kommun

**Plats:** Kommunhuset Höör

**Tid:** Onsdagen den 3 april, kl. 08.30 – 11.35

**Bilagor:** 1. Budget & arbetsplan 2020  
2. VVP: Aktuella åtgärder

---

§ 1.  
Val av justerare  
Dagordningen  
Föregående protokoll

Mötet öppnas och Anna Helgeson hälsar alla välkomna.

*Dagordningen*

§ 7, Övrigt

- Deltagande i forskningsprojekt

**Beredningsgruppen beslutar:**

- att välja Patrik Lund att jämte ordföranden justera dagens minnesanteckningar,
- att godkänna dagordningen med ovanstående tillägg,
- att godkänna minnesanteckningarna från föregående möte 2019-01-23, samt
- att lägga övrig information till handlingarna.

## § 2. Anmälningar

- Styrelsens protokoll 2019-02-14
- Protokollsutdrag från Tomelilla kommun, 2019-01-23, gällande val av ledamot och ersättare till Kävlingeåns vattenråds styrelse samt ombud och ersättare till Kävlingeåns vattenråds ordinarie och extra årsstämmor under mandatperiod 2019-2022
- Protokollsutdrag från Lomma kommun, 2019-02-06, angående val av ledamot och ersättare till styrelsen samt ledamot och ersättare till årsstämma för Kävlingeåns vattenråd 2019-2022
- Protokollsutdrag från Hörby kommun, 2019-02-25, gällande val av ledamot och ersättare till Kävlingeåns vattenråd samt ombud och ersättare till årsstämmor 2019-2022
- Yttrande, 2019-01-25, till Miljöprövningsdelegationen angående Nordic Sugar AB ansökan om ändringstillstånd till miljöfarlig verksamhet för verksamheten vid Örtofta Sockerbruk, Eslövs kommun
- Verksamhetsrapport LONA, 2019-02-19, för projektet "Vattenvårdande åtgärder Kävlingeån"
- Anmälan om vattenverksamhet, 2019-03-15, för anläggning av två fosfordammar på fastigheten Åkert 1:2 i Eslövs kommun
- Anmälan om vattenverksamhet, 2019-03-08, för anläggning av våtmark samt rensning av befintlig damm på fastigheten Östraby 12:1 i Hörby kommun

### Beredningsgruppen beslutar

- **att lägga anmälningarna till handlingarna.**

## § 3. Budget & arbetsplan 2020

Anna Olsson redovisar förslag till budget och arbetsplan 2020, samt förslag till reviderad budget 2019 enligt bilaga 1.

Budget för 2020 har indexuppräknats, och arbetsplanen för 2020 bygger vidare på arbetsplanen från 2019.

### Beredningsgruppen beslutar

- **att tillstyrka redovisat förslag till budget och arbetsplan 2020, samt reviderad budget 2019, samt**
- **att lägga övrig information till handlingarna.**

## § 4. Recipientkontroll

### *Öresunds vattenvårdsförbund*

Kävlingeåns vattenvårdsförbund lämnade Öresunds vattenvårdsförbund (ÖVF) för flera år sedan, och en av orsakerna var att förbundet hade en omotiverat hög kostnad för administration. Några år senare lämnade även Höje å vattenråd samarbetet i ÖVF. Det senaste året har en hel del förändringar skett i ÖVF; en ny ordförande har tillträtt, administrationen har handlats upp i konkurrens, transparensen har förbättrats och antalet möten har minskat.

Dessa förändringar gjorde det aktuellt för vattenrådet att söka återinträde i ÖVF. Både Höje å vattenråd och Kävlingeåns vattenråd beslöt dock att inte ansöka om medlemskap i vår utan avvakta och eventuellt ansöka om medlemskap 2021.

**Övrigt**

Karl Holmström meddelar att årsrapporten för den samordnade recipientkontrollen är klar och kommer att redovisas på årsstämman.

**Beredningsgruppen beslutar**

- att lägga informationen till handlingarna.

---

**§ 4.**  
**Vattenförvaltning**

Inga ärenden.

---

**§ 5.**  
**Vattenvårdsprogram Kävlingeån**  
*Bilaga 2*

**Aktuella åtgärder**

Tette Alström informerar om aktuella åtgärder enligt bilaga 2.

*Eslövs kommun*

Nr 510, Åkert 1:2. Fosfordamm, tillrinning ca 30 ha. Anmälan om vattenverksamhet inskickad till länsstyrelsen.

793, Högseröds kvarn. Anläggning av omlöp, ombyggnad av befintligt dämme, samt rensning av sediment. Kostnaden för borttransport av rensmassor uppgår till ca 1 Mkr, vilket överskrider projektets budget. Ekologigruppen undersöker lösning av masshantering.

810, Hunneberga 31:2. Fosfordamm. Anmälan om vattenverksamhet skickas in i april.

Det finns vandringshinder nedströms projekt nr 810 i form av tidigare anlagd damm som tar in hela flödet från vattendraget, samt en markägare som anlagt dämmen på sin mark. Möjlighet finns att åtgärda dessa vandringshinder, men viktigt att i förhand undersöka hur förhållandena ser ut nedströms gällande fiskvandring. I en sluttning nedanför projekt 810 kan det vara möjligt att testa temporär flödesdämning i betesmark, med en möjlighet att temporärt buffra 2500 m<sup>3</sup> vatten, markägaren positiv.

*Hörby kommun*

786, Östraby 12:1. Anläggning av damm på ca 1 ha. Redovisning av exempel på beräkning av markersättning enligt nya principer för markersättning som antagits av styrelsen för vattenrådet.

*Kävlinge kommun*

809, Stora Harrie 6:12, Kävlinge golfklubb. Utvidgning av befintliga dammar.

**Åtgärdssamordnare Vombsjöns tillrinningsområde**

Konsult för Vombsjöns tillrinningsområde har upphandlats och uppdraget tilldelades Ekologigruppen.

I februari anordnade HaV ett uppstartsmöte för de 20 pilotområden som beviljats medel till åtgärdssamordnare, vilket både kansliet och Ekologigruppen deltog i. Syftet med mötet var att presentera de olika projekten, knyta nätverk och inspirera till fortsatt arbete.

**Bevattningsdammar**

Vattenrådet har riktlinjer som ska tillämpas vid anläggning av bevattningsdammar. Riktlinjerna säger bl a att markägare själva ska bekosta extra schakt samt brunnar som behövs för bevattningen, samt att ingen markersättning utgår. Efter förslag från beredningsgruppen gjordes en justering av riktlinjerna

på senaste styrelsemötet, med ett tillägg att om dammen är tätortsnära ska en säkerhetsbedömning göras.

Frågan om ansvar för underhåll av bevattningsdammar diskuterades vid senaste beredningsgruppsmötet. Då ansvaret för skötsel regleras i avtal för markupplåtelse behöver ett särskilt avtal tas fram för bevattningsdammar om skötseln för bevattningsdammar ska hanteras på annat sätt än för andra våtmarker som anläggs av vattenrådet.

Vattenrådet har endast anlagt ett fåtal bevattningsdammar, men de som anläggs ska vara multifunktionella genom att t.ex. bidra till ett minskat näringsläckage, en ökad biologisk mångfald och/eller ha en flödesdämpande effekt.

Markägaren kan ansöka om skötselstöd från Länsstyrelsen för både bevattningsdammar och "vanliga" dammar, medan markägaren vid en "vanlig" damm även kan få hjälp av vattenrådet med t.ex. en större rensning.

Beredningsgruppen diskuterar om vattenrådet ska bistå med skötselåtgärder vid en bevattningsdamm då markägaren har en ekonomisk vinning av denna typ av damm.

Då en bevattningsdamm är multifunktionell och även har en stor allmännytta bl. a. för närsaltsrening och biologisk mångfald föreslås att markägaren ska ansvara för bevattningsfunktionen i dammen, medan funktionen för närsaltsrening skulle kunna vara möjligt för vattenrådet att hjälpa till med, om behov av åtgärder föreligger utöver det ansvar som markägaren har genom Länsstyrelsens skötselstöd.

### ***Föroreningar i sediment***

Som en del av ett examensarbete har en student tagit prover på sediment i ett tiotal dammar i både Höje å- och Kävlingeåns avrinningsområde. Vattenråden bekostar analys av metallhalt i sedimentproverna.

Uppdraget till kansliet och Ekologigruppen om att redogöra för problemet kring hantering av sediment kvarstår.

### ***Fokus Vombsjön***

Arbetsgruppsmötet för Fokus Vombsjön blev tyvärr inställt p.g.a. sjukdom, nytt möte planeras efter påsk.

Linda och Anna har för närvarande diskussion med Länsstyrelsen angående deltagande i ett projekt om intern övergödning i sjöar.

Flera kontakter har tagits med projektledningen om samarbete och utbyte med projektet:

#### ***1. Samarbete/Utbyte Formas***

*En ansökan från Lunds Universitet och Sydsvatten om medel för att studera de oväntade händelser gällande algblomning som uppstod i Vombsjön 2018 har skickats in till FORMAS. Tvärt emot vad man trott dominerade kiselalger i Vombsjön sommaren 2018 medan cyanobakterierna gick tillbaka. Finns möjlighet till utbyte och samarbete med Fokus Vombsjön inom aktivitet 2, Status Vombsjön. Studien i Vombsjön är en del av ett större projekt och totalbudget för hela projektet är ca 3 Mkr på 3 år.*

#### ***2. Samarbete/Utbyte Smarta byar och IOT***

*Smarta Byar och IOT (Internet of Things) arbetar med byutveckling genom att använda digitalisering för att utveckla landsbygden. Ex. på användningsområden är sensor i vattenkar till kor som larmar djurhållaren om vattenpumpen slutar fungera, eller en sensor som mäter fuktighet i marken så bevattning kan göras vid rätt tillfällen. Möjlighet till utbyte och*

*samarbete med Fokus Vombsjön gällande exempelvis vattenkvalitet i sjön och tillgängliggörande av data för allmänheten.*

### **3. Samarbete/Utbyte Vombsjöns väl**

*Föreningen Vombsjöns väl bildades hösten 2018 och består av representanter från diverse intressenter i Vombsjöns närområde. Föreningen vill ta ett helhetsgrepp på sjön genom samarbete för att få en hållbar förvaltning av sjön. Föreningen önskar dialog och samarbete med Fokus Vombsjön.*

#### **Reduktionsfiske Sövdesjön**

Reduktionsfisket i Sövdesjön fortsatte en bit in på 2019, men har nu avslutats för denna säsong. Elva fiskedagar kvarstår som kommer att genomföras höst/vinter 2019/2020.

#### **Förnyat samarbetsavtal**

Karl Holmström informerar om arbetet med förstudie till nytt samarbetsavtal.

Arbetet med förstudie för Kävlingeåns vattenråd pågår parallellt med Höje å vattenråd och Segeåns vattendragsförbund och vattenråd. Ekologigruppen föreslår fortsatt stort fokus på vattenvård, med ett bredare åtgärds paket. Tidigare har fokus varit framförallt på närsaltsbegränsning men efterhand utvecklats mot att även omfatta åtgärder för biologisk mångfald. Förslaget för fortsatt samarbete innebär mer fokus på hydrologiska frågor; flödesdämpning, vattenmagasinerings, ytor som ger en ökad infiltration till grundvattnet m.m.

Viktigt att i förstudien få med ett klimatperspektiv på de åtgärder som genomförts hittills med fördröjning och vattenhushållande förmåga i landskapet. En analys av budget och vilken budgetnivå som är hållbar ska också vara med samt information om vilken extern finansiering som kommer att finnas för arbetet.

I tidplanen saknas informationsinsatser till kommunerna. Alla kommuner ska erbjudas information från vattenrådet om förslag till förnyat samarbete. Respektive kommundjanssteman behöver fundera över i vilken instans och på vilket sätt informationsinsatser ska göras i den egna kommunen. Förslagsvis görs en presentation i den instans där budgeten för finansiering av åtgärdsarbetet i vattenrådet ligger.

#### **Beredningsgruppen beslutar**

- att tillstyrka fortsatt arbete inom vattenvårdsprogrammet i enlighet med redovisad planering,
- att uppdra åt kansliet och Ekologigruppen att se över befintliga riktlinjer för bevattningsdammar samt ta fram förslag till avtal för bevattningsdammar,
- att kansliet kommunicerar föreslagna förändringar i riktlinjer samt förslag till avtal för bevattningsdammar med beredningsgruppen via e-post innan beslut tas av styrelsen i april,
- att uppdra åt Ekologigruppen att ta fram ett utkast till förstudie innan sommaren,
- att uppdra åt kansliet att vid behov kalla till ett extra möte med beredningsgruppen för att diskutera frågan om ett nytt samarbetsavtal, samt
- att lägga övrig information till handlingarna.

---

#### § 6.

#### Reparation och underhåll

#### **Pågående arbete**

Entreprenören har meddelat att arbetet pågår och åtgärderna beräknas slutföras under våren.

#### **Beredningsgruppen beslutar**

- att lägga informationen till handlingarna.

*R*

**Sammanträdestider 2019**

Styrelsen:			
25/4	09.00		Sjöbo
26/9	09.00		Tomelilla
5/12	09.00		Eslöv
Stämman och konstituerande styrelsemöte			
23/5	09.00		Lund
Beredningsgrupp:			
28/8	08.30		Kävlinge
6/11	08.30		Lomma

**Årsstämma**

Styrelsen tog beslut om att ha tema sjörestauration på årsstämman. Då det tyvärr har varit svårt att få tag i föredragshållare föreslår Anna att temadagen skjuts till i höst och att stämman endast är en halvdag och avslutas med lunch. Stämman hålls på kommunhuset Kristallen i Lund.

**Rekrytering av personal till kansliet**

Jonas har avslutat sin anställning på kansliet för vattenråden och är nu kommunekolog med vatteninriktning i Eslövs kommun. Rekrytering av en ny samordnare till kansliet pågår.

**Övrigt****Deltagande i forskningsprojekt**

Anna informerar om ett aktuellt forskningsprojekt vid LTH på Lunds universitet, inriktat på samband ytvatten-grundvatten. Forskargruppen vill gärna ha ett samarbete med Höje å vattenråd och Kävlingeåns vattenråd. Målet med projektet är att få en bättre förståelse för hydrologiska transportvägar och transporttider genom flodbädden i svenska vattendrag. Projektet ska genomföras både med undersökningar ute i ett vattendrag och genom modellering. Resultaten av studien förväntas kunna användas för en förbättrad riskbedömning gällande översvämning och föroreningsrisker.

Vattenråden har blivit tillfrågade om att hjälpa till med att välja ut en lämplig plats för undersökningen, samt att sitta med i referensgruppen för forskningsprojektet.

Beredningsgruppen är positiv till att delta under förutsättning att resultaten från studien blir tillgängliga för vattenrådet och att någon av forskarna kommer till ett eller flera av vattenrådets sammanträden och informerar under projektets gång.

**Invasiva arter**

Helena informerar om att kommunerna nu ska återrapportera arbetet med invasiva arter och menar att vattenrådet i framtiden kanske bör ha med inventering av invasiva vattenanknutna arter i den samordnade recipientkontrollen.

Eva meddelar att Sjöbo, Tomelilla och Simrishamns kommuner samarbetar i ett projekt om invasiva arter. En förstudie har gjorts där man har tittat på hur kommunerna skulle kunna samarbeta i denna fråga.

**Köp av Vombsjön**

Magdalena meddelar att Sydsvatten fått ett förhandsbesked om att Malmö stad kommer att sälja sin del av Vombsjön till Sydsvatten.

*Övergödningsutredningen*

Jonas meddelar att han kommer att delta i övergödningsutredningen som görs av regeringskansliet i Stockholm.

*SMHI – övertag av övervakningsstation*

Magdalena meddelar att Sydsvatten tar över mätstationen i Eggelstad och de är även intresserade av att ta över mätstationen vid Klingavälsån om inte vattenrådet vill ta över den. Beredningsgruppen är överens om att det är en bättre lösning att Sydsvatten tar över stationen i Klingavälsån då det är enklare för Sydsvatten att administrera skötsel av mätstationerna.

**Beredningsgruppen beslutar**

- **att lägga informationen till handlingarna.**

Lund som ovan



Anna Olsson  
Samordnare

Justeras:



Anna Helgeson  
Lunds kommun  
Ordf. beredningsgruppen



Patrik Lund  
Kävlinge kommun