

# TIDANS VATTENFÖRBUND

## TIDANS VATTENRÅD

Datum 2021-01-27

### STYRELSEMÖTE PROTOKOLL

Tid: Tisdagen den 26 januari 2021, kl. 18:00  
Plats: Skype

### NÄRVARANDE

Orvar Eriksson	Ordförande
Per Beckman	Ersättare
Lars-Åke Carlson	Ledamot
Bertil Engström	Ersättare
Tomas Ekelund	Ersättare
Mikael Hallin	Vattenrådet
Susanne Johansson	Adjungerad
Mikael Jonsson	Ledamot
Anders Karlsson	Vice ordförande
Mats Karlsson	Ersättare
Sofia Kämpe	Adjungerad
Håkan Landenmark	Vattenrådet
Maria Owemyr	Adjungerad
Sara Sandling	Adjungerad
Håkan Magnusson	Verksamhetsledare

Deltog gjorde även Mats Haglund från valberedningen.



### §1 Mötets öppnande

Mötet öppnades.

### § 2 Justering

Till att jämte ordföranden justera dagens protokoll utsågs Tomas Ekelund.



Signatur

Ordf 	Justerare 
---	---

### § 3 Föregående protokoll

Protokollet från styrelsemöte den 17 november 2020 gicks igenom. Inga synpunkter noterades och protokollet lades till handlingarna.

Signatur

Ordf 	Justerare 
---	---

## § 4 Rapporter



### Sedimentprovtagning

Sedimentprovtagningen har försenats eftersom Calluna behövt ta om några prov med annan utrustning. All provtagning ska nu vara klar. Dammen är inmätt och sedimentdjupen har bestämts. Några preliminära resultat har kommit och det är genomgående låga halter av miljögifter. Det enda som påträffas är oljeämnen. Rapport är på gång.

### Undersökning av läkemedel i vatten

Den 1 februari presenteras en rapport från den undersökning av läkemedel i sjöar, vattendrag och avloppsvatten 2019 och 2020 där Tidans Vattenförbund deltog. Ca 115 olika ämnen, varav 75 läkemedel, undersöktes. Även PFAS och ämnen från stimulans- och personvårdsprodukter ingick. Resultaten visar på att många olika ämnen förekommer väl utbrett. Oftast i låga halter. För Tidans/Ösan stack PFOS och diklofenak ut, särskilt i ett prov i Ösan.

Signatur

Ordf 	Justerare 
---	---

## 5 Årsstämma 2021

### Datum för stämma

Preliminärt bestämdes preliminärt till den 21 april som datum för årets stämma. Orvar Eriksson undersöker lokal i Skövde stadshus med lämplig utrustning. Inriktningen är för närvarande att mötet blir i digital form.

### Verksamhetsberättelse

Ett utskickat förslag till verksamhetsberättelse gicks igenom på mötet. Den som har synpunkter kan lämna dessa till Håkan Magnusson senast sista februari.



### Preliminär budget uppföljning

Håkan Magnusson föredrog en preliminär uppföljning av ekonomin 2020. Denna domineras av de statsbidrag som erhållits till olika projekt inom åtgärdssamordningen.

Utfallet följer i stort sett budget. Det har dock inte gått att förbruka så mycket av de medel som finns för att stötta lokala projekt (stadsbidragen). Detta är beroende av att hitta intresserade markägare och andra parter. Medlen förs över till budget för 2021.

Styrelsen la redovisningen till handlingarna.

Signatur

Ordf 	Justerare 
---	---



## 6 Recipientkontroll

### Upphandling av provtagnings- och analystjänster

2021 är sista året för nuvarande kontrakt med Eurofins om provtagnings- och analystjänster. Ett nytt kontrollprogram för 2022-2025 ska tas fram. Tiden avpassas till avtalsperioden.

Håkan Magnusson stämmer av med Ragnar Lagergren på Länsstyrelsen om det är något i programmet som behöver förändras. Bedömningen är dock att programmets innehåll inte behöver ändras jämfört med nuvarande.

Den tryckta rapporten kan slopas, eftersom den inte fyller så stor funktion idag.

Styrelsen beslutade att dra igång förberedelserna för en ny upphandling. Avsikten är att ta hjälp av upphandlingsfunktionen i Mariestads kommun.



### Specialundersökningar 2021

Mötet diskuterade möjliga specialundersökningar 2021. De förslag som kom upp på mötet var:

- Mikroplaster i vatten. Detta är en aktuell fråga. Undersökningar har gjorts bl.a. i Väneren och Vättern samt i Lidköpings kommun. Mycket plast dyker upp i kraftverksdammarna, särskilt vid höga flöden. Naturskyddsföreningen i Mariestad är på gång att göra en rundfrågning hos kraftverksägarna om ungefär hur mycket det blir.
- Uppföljning av effekter av skyddszoner för vattenkvalitet. Det är viktigt att veta hur pass effektiva åtgärder är. Det är dock problematiskt att mäta på ett representativt sätt. SLU har gjort studier och Länsstyrelsen kan ha kunskap.
- Inventering av makrofyter (undervattensväxter) i sjöar. Detta gjordes 2014 och det kan vara intressant att få aktuellare data, samt se om det skett förändringar.
- Undersökningar av fiskfaunan med hjälp av e-DNA. Detta gjordes i Tidaholm, Östen och Mariestad vid ett tidigare tillfälle.
- Undersökning av eventuell interngödningsproblematik i Östen, genom provtagning av sediment m.m.. Frågan har tidigare varit upp i diskussionerna kring Ösans utlopp. Ett projekt skulle i så fall ske i samverkan med Länsstyrelsen om de har intresse av det.

Håkan Magnusson ska ta fram mer fakta till nästa möte. Om någon har ytterligare förslag så kan dessa lämnas till honom.

Signatur

Ordf		Justerare	
------	---	-----------	--

## § 7 Underhåll

### Avslutning av LEVA-projektet

LEVA-projektet avslutades vid årsskiftet och slutrapport ska lämnas in senast 15 februari. Sofia Kämpe har blivit intervjuad av Havs- och vattenmyndigheten. Slutrapporten kommer att läggas ut på hemsidan och redovisar de kontakter som tagits i projektet och vad som gjorts i övrigt.



Arbetet med åtgärdssamordningen fortsätter nu med hjälp av LOVA-bidrag fram till 1 december 2023.

### Läget i LOVA-projekten

Sofia Kämpe redovisade läget i de olika LOVA-projekten. En sammanställning av vilka de är har tagits fram och sickats ut till styrelsen.

- Extramedlen från Havs- och vattenmyndigheten kan, efter förlängning, nyttjas fram till 1 december 2021. Det fanns några intressenter utanför de prioriterade områdena som kanske kan vara aktuella i år.
- LOVA-ansökan om grävkurs ska kompletteras till den 28 januari. Kursen omfattar nu inte bara entreprenörer utan även markägare och andra intresserade. Kursen planeras, vid bifall, till april/maj 2021.
- LOVA-ansökan om anpassade skyddszoner har kompletterats. Projektet syftar till att hjälpa markägare som är intresserade av att anlägga skyddszoner samt aktualisera frågan.
- LOVA-projekt om åtgärdssamordnare ersätter det nu avslutade LEVA-projektet. Under 2020 har det utförts ytterligare kartering av lämpade våtmarkslägen, vilka nu ska följas upp. Ett dialogmöte ska hållas med Länsstyrelsen. En projektplan och en tidsplan för verksamheten 2021 har tagits fram.
- LOVA-projekt om bildnings- och informationsinsatser innebär att två studieresor anordnas för att visa på goda exempel på utförda åtgärder. Åtgärden riktas till markägare och ska kopplas ihop med grävkursen, om denna kan genomföras.
- Ansökan om LOVA-medel till en förstudie av en större våtmark vid Binneberg har kompletterats. Projektet avser projektering och handlingar för en tillståndsansökan.
- LOVA-projekt kring anläggande av en våtmark i Rörsås i Mariestad. Arbetena har inte kommit igång ännu, eventuellt p.g.a. att entreprenören inte haft tid. Sofia Kämpe håller kontakten med markägaren.
- Ansökan om LOVA-medel till anläggande av fosfordammar och våtmarker har minskats ned i omfattning. Projektet gäller nu endast fosfordammar, varav någon/några med kalkfilterdike. Budgeten har justerats ned.

Signatur

Ordf		Justerare	
------	---	-----------	--



- LOVA-projekt kring markåtgärder (strukturkalkning, kalkfilterdiken och fosfordammar) fortsätter. Projektet innefattar även stöd till markkartering riktad till hästgårdar, under förutsättning att de även genomför någon av de övriga åtgärderna.

Susanne Johansson ersätter Johanna Olsson på Hushållningssällskapet och kommer att medverka i åtgärdsarbetet.

#### Ösans utlopp i Östen



Orvar Eriksson har haft kontakt med Skövde kommun samt berörda markägare och aktörer kring sjön. Inriktningen nu är en underhållsrensning av huvudfåran samt den yttersta kanalen, i syfte att få ett vattenflöde in i viken vid Skarns holme. De ekonomiska förhållandena möjliggör inte mer än en underhållsrensning om inte någon annan aktör går in med medfinansiering.

Skövde kommun var inte intresserade av en satsning på området, om inte protokoll eller liknade visat på att kommunen var medansvarig vid den förra rensningen på 1990-talet. Inga sådana dokument har gått att finna hittills, men ytterligare sökning i arkiven ska göras.

Markägare och Sjön Östen sänkingsförening motsätter sig inte tankarna på en ren underhållsrensning, även om de hellre sett andra lösningar.

Styrelsen beslutade att ta fram handlingar för upphandling och anmälan om vattenverksamhet. För detta tas en konsult in.

Signatur

Ordf		Justerare	
------	---	-----------	--

## § 8 Vattenrådet

### Remiss "Förvaltningsplan, åtgärdsprogram och miljökvalitetsnormer 2021-2027"

Vattenmyndigheten Västerhavet har gått ut med en samrådsremiss angående förvaltningsplan, åtgärdsprogram och miljökvalitetsnormer för Västerhavets vattendistrikt, förvaltningscykeln 2021-2027. Sista svarsdag är 30 april 2021.

Styrelsen utsåg en arbetsgrupp med för att ta fram ett förslag till yttrande bestående av:



- Orvar Eriksson
- Lars-Åke Carlson
- Mats Karlsson
- Håkan Magnusson
- Eventuellt Tomas Ekelund

Håkan Magnusson skickar ut länkar till remissmaterialet samt till de informationstillfällen som planeras av Länsstyrelsen och Vattenmyndigheten. Förslaget till yttrande tas upp på styrelsen i april.

### Frågor till vattenmyndigheten angående statusklassning och kraftig modifierade vatten

De frågor som ställdes i samband med Länsstyrelsens information om statusklassning den 26 november har nu skickats till Länsstyrelsen officiella adress. Maria Owemyr meddelade att frågorna nått Vattenmyndigheten och att de troligtvis kommer att besvaras inom kort.

Signatur



Ordf 	Justerare 
---	---



## § 9 Övriga frågor

Valberedningen önskar veta vilka styrelsemedlemmar och andra funktionärer som står tillgängliga för omval inför stämman 2021. Fortfarande saknas en representant för industriföretagen.



Signatur

Ordf 	Justerare 
--	--

## § 10 Nästa möte

Nästa möte blir den 16 mars kl. 18:00.

Signatur

Ordf 	Justerare 
--	--

## § 11 Avslutande av mötet

Mötet förklarades för avslutat.

Vid protokollet

  
Håkan Magnusson


Justeras

  
Orvar Eriksson  
Ordförande



Tomas Ekelund  
Protokollsjusterare

Signatur

Ordf	Justerare 
------	--