



# TIDANS VATTENFÖRBUND

## TIDANS VATTENRÅD

Datum 2017-09-14

### STYRELSEMÖTE PROTOKOLL

Tid: Tisdagen 5 september 2017, kl. 18:00  
Plats: Tidans Konditori, Tidan

### NÄRVARANDE

Rune Skogsberg	Vice ordförande
Bertil Engström	Ersättare
Per-Anders Freyhult	Ledamot
Andreas Gustavsson	Adjungerad
Annika Holmén	Ersättare
Henrik Hård	Ledamot
Johanna Jellinek	Adjungerad
Mikael Jonsson	Ledamot
Håkan Landenmark	Vattenrådet
Anders Lindström	Ersättare
Alf Saldin	Vattenrådet
Håkan Magnusson	Verksamhetsledare



### §1 Mötets öppnande

Mötet öppnades.

### § 2 Justering

Till att jämte ordföranden justera dagens protokoll utsågs Mikael Jonsson.

Signatur

Ordf 	Justerare 
---	--

### § 3 Föregående protokoll

Protokollet från styrelsemötet den 23 maj 2017 gicks igenom. Protokollet lades därefter till handlingarna.

Signatur

Ordf <i>RG</i>	Justerare <i>MF</i>
----------------	---------------------

## § 4 Rapporter

### Ekonomihantering



Bokföringsbyrån Siffran Bokföring, som sköter förbundets bokföring m.m., har bytt ägare. Verksamheten fortsätter dock som tidigare. Det har gjorts en anmälan till Skatteverket om förändring av deklarationsombud och det är även klart med tittafunktion i banken.

### Anmälan om verklig huvudman

Bolagsverket kräver in redovisning från bl.a. företag och föreningar (inklusive vattenförbund) rörande verklig huvudman. Detta är om det finns enskilda personer som kontrollerar verksamheten genom att t.ex. inneha mer än 25% av rösträtten eller har rätt att utse eller avsätta mer än hälften av ledamöterna i styrelsen. Det kan även regleras i stadgar eller avtal att någon är huvudman. Avsikten med kravet på redovisning är att motverka penningtvätt och stöd till terrorism. Anmälan måste göras före 1 januari 2018.

Håkan Magnusson ska utreda om det finns en verklig huvudman för Tidans Vattenförbud och göra en anmälan om möjligt. Det kan vara så att ordförande måste stå för anmälan.

### Signatur

Ordf 	Justerare 
--	---

## § 5 Recipientkontroll

### Provtagning av miljögifter i vatten

Johanna Jellinek redovisade resultat från den första provtagningsomgången, vilken utfördes i juli. Provtagningen omfattar prioriterade ämnen enligt vattendirektivet samt särskilt förorenande ämnen, nationellt utpekade, på fyra punkter inom Tidans avrinningsområde. Följande ämnesgrupper påträffades:

- Punkt 120 Kyrkekvarn: PAH, bens(a)pyren (dålig status) trikloretylen, diklormetan, diklofenak.
- Punkt 152 Åreberg: trikloretylen, diklofenak.
- Punkt 240 Ösan – Herrgården: trikloretylen, PFOS (dålig status), arsenik (dålig status), uran (möjlig naturlig förekomst).
- Punkt 190 Mariestad – badhusbron: trikloretylen, diklormetan, PFOS (dålig status), diklofenak.

En ny provomgång planeras till månadsskiftet september/oktober.

### Miljögifter i fisk

Calluna har meddelat att provfiske i Lången har genomförts och att fiske ska ske i Östen och Ymsen inom kort. De kan komma att ta hjälp av lokala fiskare för att få ihop tillräckligt med abborrar. Analys sker där efter och resultat kan väntas till våren 2018.



### Elfisken

Resultat från utförda elfisken i Ettaks strömmar är klara. Fiskena utfördes på åtta sträckor med tre utfiskningar per sträcka. Den dominerande arten är elritsa. Det förekommer ett öringbestånd, men tätheten är låg. Lägre än förväntat med tanke på den goda tillgången på uppväxtmiljöer. Även mört, gers och abborre påträffades, liksom signalkräfta.

Projektet diskuterar åtgärder för att förbättra befintliga lekbottnar. Dessa har satts igen av finmaterial och har ställvis kraftig påväxt av alger/vattenvegetation. Vidare studeras möjligheten till stödutsättning av Tidanöring. På sikt kan det även vara aktuellt med återintroduktion av flodpärlmussla, men då måste öringstammen först öka.

Resultaten från elfisken i Ösan är ännu inte klara.

Signatur

Ordf 	Justerare 
---	--



## § 6 Underhåll

### Ösans utlopp i sjön Östen

Micael Persson (markägare vid Ösans utlopp i Östen) har lämnat ett förslag till utformning av deltat vid Ösans mynning. Förslaget innebär att kanalerna läggs igen och att det skapas en böjd huvudfåra som mynnar i en urgrävd djuphåla strax utanför Klämmabäckens mynning. Då öarna läggs igen ges möjlighet att komma ut och genomföra mekanisk skötsel. Den anlagda djuphålan är tänkt att fungera som sedimentfälla, och ska vara lätt att komma åt för rensning.

Förslaget innebär att de branta strandbrinkarna lämnas med motivet att erosionsproblemen främst ligger uppströms mynningsområdet.

I förslaget ingår även att tillgängliggöra området för besökare när det inte är häckningstid för fåglarna. Det skulle kunna gå se en del av projektet som en turismsatsning, och därmed intressera aktörer verksamma inom detta. T.ex. skulle fågeltorn eller likande kunna byggas.

Förslaget ligger mer i linje med de synpunkter Länsstyrelsen framförde vid det diskussionsmöte som hålls i våras. Det följer i stort vad som anges i gällande skötselplan för naturvårdsområdet Östen. Att området hålls öppet och kan slås minskar risken för att deltat blir en uppehållsplats för stickmygg.

Förslaget innebär dock inte att erosionsproblemen i Ösan och Klämmabäcken åtgärdas utan ett sådant arbete måste ske parallellt. Hushållningssällskapets tidigare utredning visade på erosionsproblem även i mynningsområdet. Därtill så krävs det fortfarande återkommande underhållsarbete i och med att slamfickan behöver tömmas, oklart hur ofta. Vidare kan det vara svårt att styra vattnet till huvudfåran såsom tänkt.



Styrelsen beslutade att:

- Genomföra ett platsbesök den 12 oktober för att studera Micael Persson förslag. Andreas Gustavsson kontaktar Micael Persson och återkommer med samlingsplats.
- Låta en sakkunnig göra en åtminstone översiktlig bedömning av den tekniska realiteten i förslaget, framförallt ur hydrologisk synpunkt. För och nackdelar behöver beskrivas. Likaså behövs en grov kostnadsuppskattning. Håkan Magnusson kontaktar Terra Limno om detta.

Om detta nya förslag bedöms tekniskt genomförbart så behöver det ställas mot Hushållningssällskapets tidigare förslag. Förnyat samråd behöver ske med aktörerna kring sjö, inklusive den samfällighet som äger stora delar av deltaområdet. Inför detta kan det vara värdefullt att, med hjälp av en landskapsarkitekt, ta fram illustrationer över vad som är tänkt och hur det skiljer sig från det som finns nu. Beslut om valt alternativ behöver tas av styrelsen.

Åtgärder i deltat kräver med all sannolikhet vattendom. I en ansökan om vattendom kan förslagen redovisas som två alternativ. Inför en sådan ansökan behöver bl.a. följande underlag tas fram:

Signatur

Ordf 	Justerare 
--	---

- En beskrivning varför en rensning är motiverad. (T.ex. förbättrad vattenkvalitet och minskad översvämningrisk.)
- Teknisk beskrivning av förslagen, vilket kan inkludera en modellering av flöden, samt motivering till valt alternativ.
- Eventuellt lodning eller annan inmätning av deltaområdet.
- Beräkning av mängden muddermassor.
- En sedimentundersökning som visar förekomst av eventuella föroreningar.
- Miljökonsekvensbeskrivning.
- Kostnadskalkyl (Fördelarna ur allmän och/eller enskild synpunkt måste överstiga kostnaderna).



Åtgärderna kan mycket väl bli så omfattande att de inte ryms inom Tidans Vattenförbund. Alternativ finansiering kan komma att behövas.

#### Intensivprovtagning i Ösan och Klämmabäcken

Som underlag för arbete med Ösans utlopp i Östen gjordes 2016 en intensivprovtagning. Styrelsen har tidigare beslutat att återupprepa provtagningen. De flesta som var med vid förra tillfället har sagt sig villiga att göra en ny provtagning. Avsikten är att genomföra provtagningen i slutet av oktober eller början av november.

Vid denna provtagning kommer det att kompletteras med punkter i Klämmabäcken uppströms Skövde flygplats och i Lillån. Även denna gång blir det analys av totalkväve, totalfosfor samt turbiditet (grumlighet).

Signatur

Ordf 	Justerare 
---	--



## § 7 Vattenrådet

### Samverkan med Ätrans vattenråd

Andreas Gustavsson var med på ett telefonmöte i juni där, förutom Ätrans vattenråd, även ett vattenråd från Västervik deltog.

Tanken är nu att AgroVäst ska gå in till Naturvårdsverket med en ansökan om skivastöd för en LIFE-ansökan. Ansökan ska handla om hur arbetet med att få fram åtgärder kan gå till samt att genomföra åtgärder, kanske i form av demonstrationsprojekt där effekterna kan följas upp. Finansiering av åtgärder i Ösan och Östen skulle kanske kunna bakas in i ett sådant projekt. Grundidén är att lokalt drivna och förankrade projekt är en bra väg att nå verkliga resultat. Naturvårdsverket har sagt sig vara försiktigt positiva till ett sådant projekt, särskilt om det blir ett klimatanpassningsperspektiv. Ett nytt arbetsgruppsmöte kring ansökans utformning ska hållas den 13 september där Andreas Gustavsson ska delta.

### Våtmarker i Valstadbäcken

Andreas Gustavsson rapporterade läget kring våtmarkerna i Valstadbäcken. Fortfarande är ett av våtmarkslägena aktuellt och alla tillstånd m.m. ska nu vara klara. Våtmarken är dock ännu inte påbörjad. Det andra läget bedöms inte längre aktuellt.



En ytterligare fastighetsägare i ett närliggande vattendrag har hört av sig och visat intresse av att anlägga en våtmark.

### Remiss om åtgärdsprogram för de regionala miljömålen

Länsstyrelsen har på remiss skickat ut ett förslag till åtgärdsprogram för arbetet med att nå de regionala miljömålen. Programmet innehåller en rad olika åtgärder och avsikten är att kommuner och andra aktörer frivilligt ska åta sig att delta i åtgärder och då rapportera in resultatet av sitt arbete. Tidans Vattenförbund är en av de aktörer som fått förslaget på remiss.

Håkan Magnusson har tagit fram ett förslag till yttrande från Tidans Vattenförbund. Styrelsen beslöt att svara enligt detta förslag med tillägget att problemen med att få igång praktiska åtgärder, bl.a. genom hur bidragssystem, prövningsprocesser m.m. är utformade.

Signatur

Ordf 	Justerare 
--	--

## § 8 Övriga frågor

### Utbildning om statusklassning

Johanna Jellinek erbjöd sig att hålla en kort utbildning i hur statusklassning går till för styrelsen. Det beslutades att denna utbildning ska förläggas i anslutning till nästkommande styrelsemöte.



### Ny informationsbroschyr

Johanna Jellinek informerade om att Vattenmyndigheten tagit fram en ny broschyr om vattenförvaltningen.

### Avgång ur styrelsen

Henrik Hård kommer att sluta sitt uppdrag i styrelsen p.g.a. att han lämnar sin anställning hos Metsä Tissue. Styrelsen tackar Henrik för goda insatser och ett aktivt arbete i förbundet.

Signatur

Ordf 	Justerare 
--	--





## § 9 Nästa möte

Nästa möte blir ett fältbesök vid Östen med anledning av utformning av Ösans utlopp i sjön. Detta blir den 12 oktober kl. 13:00. Samlingsplats meddelas senare.

Nästa ordinarie styrelsemöte hålls den 9 november på Länsstyrelsen i Mariestad. Mötet inleds kl:09:00 med utbildning om statusklassning.

Signatur

Ordf 	Justerare 
--	--

## § 10 Avslutande av mötet

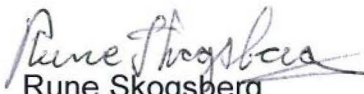
Mötet förklarades för avslutat.

Vid protokollet



Håkan Magnusson

Justeras



Rune Skogsberg  
Ordförande



Mikael Jonsson  
Protokollsjusterare