

TIDANS VATTENFÖRBUND

TIDANS VATTENRÅD

Datum 2018-09-21

STYRELSEMÖTE PROTOKOLL

Tid: Onsdagen 5 september 2018, kl. 15:00
Plats: Hångsdala bygdegård, Tidaholm

NÄRVARANDE

Orvar Eriksson	Ordförande
Per Beckman	Ersättare
Bertil Engström	Ersättare
Lars-Åke Carlson	Ledamot
Per Anders Freyhult	Ledamot
Andreas Gustavsson	Adjungerad
Mikael Hallin	Vattenrådet
Mats Karlsson	Ersättare
Håkan Landenmark	Vattenrådet
Jonas Ringqvist	Ledamot
Alf Saldin	Vattenrådet
Håkan Magnusson	Sekreterare
Mats Haglund	Sakkunnig

Mötet inleddes med en visning av den våtmark som förbundet medverkat till på Ännagården, Hångsdala. Ingemar Franzén (Markägare) och Morgan Johansson (Naturvårdsgruppen) berättade om våtmarkens konstruktion och funktion.



§1 Mötets öppnande

Mötet öppnades.

§ 2 Justering

Till att jämte ordföranden justera dagens protokoll utsågs Per Beckman.



Signatur

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

§ 3 Föregående protokoll

Protokollen från styrelsemötet den 30 maj gicks igenom och lades därefter till handlingarna.

Signatur

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

§ 4 Rapporter

LONA-projekt

Det blev avslag på ansökan om LONA-pengar för anläggande av en våtmark i Rörsås, Mariestad. Motiveringen var att Våtmarken endast har begränsade möjligheter att bidra till ökad grundvattenbildning. Länsstyrelsen gör även bedömningen att våtmarken inte kommer att smälta i på ett naturligt sätt i landskapet.

För de två övriga LONA-projekten har Länsstyrelsen begärt in kompletteringar avseende budget. Andreas Gustavsson kommer att ordna med detta. Möjligheten att dra tillbaka ansökningarna och istället söka på nytt, i delvis förändrad form, diskuterades, men styrelsen beslöt att kompletteringar ska lämnas in för nuvarande projekt.

eDNA-undersökning

SLU har instruerat i eDNA-provtagning vid ett besök i Mariestad den 29 augusti. I samband med detta togs prover ut i Tidån i Mariestad, uppströms och nedströms Stadskvarnen. Även sedimentprov togs ut. Dessa sparas för eventuell senare analys om så önskas. Sediment visar förhållandena under lite längre tid. Avsikten är att provtagning i Östen och Tidån nedströms Tidaholm ska ske under vecka 37. SLU bedömer att rapport kan komma till våren 2019.

LOVA-medel

Andreas Gustavsson har undersökt möjligheten att söka LOVA-pengar, då Länsstyrelsen aviserat att det finns kvar pengar som måste förbrukas under innevarande år. I så fall var tanken att söka för en kontinuerlig mätstation i Ösan. Länsstyrelsen har dock svarat att det inte är aktuellt att lämna bidrag till detta för närvarande. Styrelsen beslutade att inte gå in med någon ansökan.



Provfisken

Förbundet har med hjälp av Terra Limnogruppen AB och Tidaholms fiskevårdsförening genomfört nätprovfiske på fyra lokaler i Tidån nedströms Tidaholm. Dessa sammanfaller med de punkter som användes vid tidigare bottenfaunaprovtagning. Uppströms reningsverkets utsläppspunkt var det något mer fisk än nedströms. Det var också betydligt mer slam som fastnade på näten nedströms utsläppspunkten. Miljön skilde sig lite åt mellan lokalerna, så det behöver inte ha direkt koppling till reningsverket. Vid lokalen vid Svartekulla var det nästan tomt på fisk. Vid fisket påträffades gått om signalkräfta.

Det har även utförts fiske på fyra lokaler i Tibro kommun som referens till undersökningen i Tidaholm. Här var vattendraget dock bredare och djupare. På de tre uppströms liggande lokalerna var det väldigt lite fisk. På den nedströms liggande lokalen, strax uppströms kvarnmiljön i Tibro, fanns det dock mer fisk. Detta var en grundare lokal.

Länsstyrelsen kommer preliminärt att genomföra sitt provfiske i Östen under vecka 37.

Signatur

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

§ 5 Recipientkontroll

Intensivprovtagning i Ösan och Klämmabäcken

Andreas Gustavsson presenterade resultaten från intensivprovtagningarna i Ösan och Klämmabäcken 2016 och 2017.

År 2016 var vattenföringen låg, men flödena ökade i samband med provtagningstillfället. Under 2017 var flödena högre och provtagningen lyckades dessutom pricka in en flödestopp. Halterna av kväve, fosfor och grumlande partiklar (turbiditet) var generellt högre 2017 än 2016 p.g.a. de högre flödena.

Det är svårt att se någon särskilt orsak då vattendragen har höga halter rakt igenom. Totalfosfor är högt redan högt upp i systemet och ökningen till utloppet i Östen är inte särskilt stor. Tillflöden påverkar, såväl genom att höja som sänka halterna. Skövde reningsverk verkar inte ha någon större betydelse för halterna av kväve, fosfor eller grumlighet i Ösan.

Det finns en koppling mellan grumling och höga fosforhalter, d.v.s. mycket partikelbundet fosfor, men det är inte helt tydligt och det förekommer vissa punkter där sambandet är svagt. Detta kan innebära påverkan av fosfor i löst form.



Lillån och dess tillflöden har extremt höga värden. Här skulle det kunna finnas punktkällor.

Klämmabäcken har extremt höga kvävehalter i hela sin sträckning. Möjligheten att det kan bero av naturliga orsaker bör övervägas.

Vidare arbete kan vara erosionsförebyggande åtgärder och att försöka finna eventuella punktkällor (främst avseende Lillån).

En rapport ska ställas samman. Styrelsen beslutade att resultat ska presenteras för Skövde kommun, MöS och Länsstyrelsen.

Signatur

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

§ 6 Underhåll

Ösans utlopp i Östen

Förbundet behöver nu bestämma vilket förslag som man ska gå vidare med. I nuläget finns tre varianter.

- Det ursprungliga förslaget från Micael Persson att lägga igen alla sidokanalerna och böja runt huvudfåran så att den mynnar i viken väster om Skarns holme, men med undantaget att det inte förväntas någon sedimentfälla.
- Att lägga igen kanalerna och låta huvudfåran gå rakt ut såsom den gör idag. Viken vid Skarns holme kommer att få ökade problem med igenväxning.
- Det går även att spara den innersta kanalen och lägga igen resterande kanaler samt lägga igen huvudfåran. Detta bör öka genomströmningen i viken. Förslaget kräver en broförbindelse alternativt trumma för att möjliggöra skötsel av området yttre delar. Att lägga igen huvudfåran kan vara svårt att få ur tillståndssynpunkt.

På mötet diskuterades även möjligheten att leda om Klämmabäcken så att den och Ösan får ett gemensamt utlopp.

De tre förslagen behöver nu diskuteras med markägaren Micael Persson, övriga intressenter samt Länsstyrelsen. Förbundet har sökt LONA-pengar för detta arbete, men ännu inte fått något beslut.

Plan för förebyggande underhåll

Avsikten är att arbeta särskilt med Skeppsbrobäcken, Klämmabäcken, Djuran och Ömsån. Förbundet har sökt LONA-pengar för detta arbete, men ännu inte fått något beslut. Arbetet omfattar:



- Kartläggning av möjliga åtgärder och platser för dessa.
- Diskussioner med berörda markägare och eventuellt intresse och hur man kan samverka.
- Bistånd vid ansökningar om medel för åtgärder, projektering m.m.. (Våtmarken vid Hångsdala är ett sådant exempel).

Samarbete bör kunna ske med Naturvårdsgruppen.

Om LONA-medel ej erhålls kan förbundet ändå påbörja arbete, men då i långsammare takt. Intensivprovtagningen visar på att Lillån kan vara ett lämpligt område att arbeta med då, eftersom avrinningsområdet är mindre och halterna är extremt höga. Ett sådant arbete behöver ske i samverkan med Skövde kommun.

Det kan fortfarande bli en LIFE-ansökan i samverkan med Kalmarregionen och Ätrons vattenråd, trots att detta inte var moget nu i år. I så fall är målet att gå in med en ansökan 2019. Ett LIFE-projekt skulle kunna finansiera ett mer omfattande åtgärdsarbete.


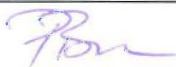
Signatur

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

Rensningar

För närvarande är det inte något påtagligt behov av rensningar och likande underhållsarbete. Under 2019 kan det bli aktuellt med en ny fältbesiktning.

Signatur

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

§ 7 Vattenrådet

Remiss om miljö kvalitetsnormer för kraftigt modifierade vatten

Vattenmyndigheterna har på remiss lämnat ett förslag till miljö kvalitetsnormer för vattenförekomster som utpekats som kraftigt modifierade på grund av vattenkraft.

En av styrelsen utsedd arbetsgrupp (Per Beckman, Lars-Åke Carlsson och Bertil Engström tillsammans med Håkan Magnusson) har tittat närmare på materialet. Bertil Engström har lämnat ett förslag till yttrande, utskickat med kallelsen. Per Beckman och Lars-Åke Carlsson har, med stöd av Mats Haglund som sakkunnig, också lämnat ett förslag till yttrande. Detta skickades ut till styrelsen den 4 september. Båda förslagen framhåller att Tidans borde pekas ut som kraftigt modifierat vatten. Det senare förslaget innehåller en översiktlig bedömning av vilka vattenförekomster som kan anses vara kraftigt modifierade.



Styrelsen beslutade att, eftersom styrelsen inte haft tid att sätta sig in i förslaget från Per Beckman m.fl., hänskjuta frågan till ett telefonmöte den 13 september. Styrelsen beslutade också att det yttrande som lämnas in ska ta upp klimatanpassning och dammars betydelse för detta.

Ansökan om medel för vattensamordnare

Havs- och vattenmyndigheten har utlyst medel för att inrätta vattensamordnare som ska underlätta åtgärdsarbetet. Satsningen är främst riktad till Länsstyrelserna, men även andra kan söka. Detta påminner mycket om Tidans vattenförbunds planer på att arbeta med förebyggande underhåll och förbundet har lämnat in en ansökan om ett samarbetsprojekt ihop med Hushållningssällskapet. Projektet är på totalt 2,1 miljoner kronor för åren 2018-2020 och förbundets egen finansiering är 300 000 kronor under denna period. Avsikten är då att köpa ytterligare tid från sällskapet.

Ansökningstiden gick ut innan styrelsemötet varför ansökan lämnades in efter beslut av ordförande och vice ordförande. Det är möjligt att återta ansökan om så önskas. Styrelsen beslöt dock att förbundet ska stå fast vid den inlämnade ansökan.

Signatur

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

§ 8 Övriga frågor

Exchange



För att kunna debitera Volvo Powertrain deras årsavgift behöver förbundet ha tillgång till tjänst för elektronisk fakturering. Exchange är det system som Volvo accepterar och då bara en betalversion. Kostnaden är f.n. 49 kronor/månad.

Styrelsen beslutade att abonnera på tjänsten Exchange. Om möjligt ska den extra kostnaden framledes debiteras Volvo Powertrain.

Tidigare förslag på reglering av Jogen och Brängen

På mötet togs upp att det för ett par årtionden sedan drevs en idé om reglering av sjöarna Jogen och Brängen för att säkra vattentillgången vid torrperioder. Med anledning av den torra sommaren 2018 så vill styrelsen gärna att Rune Skogsberg, som var aktiv i detta arbete då, berättar lite mer om tankarna på något styrelsemöte.



Signatur

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

§ 9 Nästa möte

Nästa möte blir den 7 november kl. 18:00.

Signatur

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

§ 10 Avslutande av mötet

Mötet förklarades för avslutat.

Vid protokollet



Håkan Magnusson

Justeras



Orvar Eriksson
Ordförande



Per Beckman
Protokollsjusterare