

Minnesanteckningar från arbetsgruppsmöte i Mälarens vattenvårdsförbund 7 maj (per telefon)

Närvarande: Lars Lindblom, Gunilla Lindgren, Babette Marklund, Magnus Svensson, Susanna Vesterberg (sekreterare)

Godkännande av dagordningen

Inga övriga frågor. Dagordningen godkändes.

Föregående minnesanteckningar

Grafisk profil. Susanna har tagit upp frågan om en grafisk profil med styrelsen och fått i uppdrag att se till att förbundet får en sådan.

Rapport från styrelsemöte 9 april och årsstämma 23 april

Protokollet från styrelsemötet ska läggas ut idag på hemsidan ([finns nu på plats](#)). Bl a togs detta upp:

- Nya övervakningsprogrammet: styrelsen är intresserad av att få veta mera, information på nästa styrelsemöte.
- Förberedelser inför årsstämman, bl a så diskuterades årsredovisningen. Det har varit en del diskussioner med revisorerna angående ekonomin i förbundet. Det har tidigare inte framgått vilket verksamhetsår avgifterna avsett, nu har detta klargjorts men det innebär att det blev dubbla intäkter 2012 och det är en delförklaring till att förbundet hamnade i skattesituation och måste skatta ca 200 000 kr. Dessutom har inte så mycket medel gått åt till administration som det var tänkt. Detta kommer dock att vara en engångsföreteelse och nu är det mycket tydligare hur ekonomin hänger ihop.
- Beslut om att medverka i Almedalen togs och förbundet kommer att medfinansiera med 20 000 kr.
- Studieresan med Vätterns och Vänerns vattenvårdsförbund 18-19 september (rör fr a styrelsen) diskuterades
- Beslut togs om att förorda till årsstämman att projektet Mälaren en sjö för miljoner startas upp.

Protokollet från årsstämman i Eskilstuna är ute för justering och läggs ut på hemsidan snarast. Följande togs upp på stämman:

- Inga stora förändringar i styrelsens sammansättning
- Oförändrade avgifter 2013, eftersom KPI inte stigit
- Verksamhetsplanen och budgeten fastställdes
- Svealands kustvattenvårdsförbund och VAS-rådet nya medlemmar
- Beslut om att starta projektet Mälaren en sjö för miljoner
- Information om Sjöfartsverkets muddringsprojekt i Mälaren
- Information om Mälaren i 50 år (långtidsutvärderingen) av Lars Sonesten

Utbildning om spridningsmodeller

Utbildningen om spridningsmodeller kommer att genomföras 16 maj hos Stockholm vatten i Stockholm. Arbetsgruppen och kontaktpersonerna är inbjudna. Bra om så många som möjligt från arbetsgruppen kan vara med. **Anmäl er senast på fredag till Susanna om ni tänkt vara med.**

Ny hemsida

Blueline design som har haft hand om vår hemsida tidigare, har påbörjat arbetet med att uppdatera hemsidan. Susanna och Stina ansvarar för detta och för dialog med Blueline. Ännu så länge har vi fått förslag på startsidan och en undersida och haft några förslag på justeringar. När de får klartecken så börjar de lägga över befintliga texter på den nya plattformen. Revideringen av texterna måste vi själva göra, men det kan göras ”när som helst”. Till nästa arbetsgruppsmöte uppmanas alla att se över de texter som finns, så går vi igenom justeringar då. Alla som har **foton från Mälaren** som vi har tillåtelse att använda på hemsidan, skicka dem till Susanna. **Fundera även gärna över vilka länkar** som bör finnas på sidan. Material till skolor (och studenter) skulle också kunna samlas under en flik/undersida.

Nyhetsbrevet ska gå att generera från hemsidan, detta har vi inte diskuterat med Blueline ännu. Ambitionen är att förbundet ska lansera minst två nyhetsbrev 2013, eventuellt får vårterminens nyhetsbrev bli en enklare version.

Det kan vara bra att skriva ut årtal i rubrikerna/texterna under aktuellt.

Avstämning av projekten

Modellprojekt 1: Projektet ska drivas av Vattenmyndigheten och Mälarens vattenvårdsförbund är med som medfinansier. Susanna har inte pratat med Martin Larsson (Vattenmyndigheten) om något ska göras under 2013, men ska göra det. Ali Khatab är praktikant hos Vattenmyndigheten och håller på att räkna fram beting för fosfor i Mälarens olika vattenförekomster. Detta är dock inte samma sak som vad som efterfrågas i modellen.

Modellprojekt 2. En mera avancerad modell ska tas fram för hela Mälaren, vattenproducenterna (från Norrvatten) kommer att driva projektet. Mälarens vattenvårdsförbund är medfinansierare i projektet. Norrvatten kommer att starta projektet nu och SMHI har kontaktats. Modellen kommer att kosta ca 1,5 miljoner kr att sätta upp och sedan ca 300 000 kr i drift per år. Förfrågan går ut till kommunerna runt Mälaren om att vara med och samarbeta kring modellen.

Modellprojekt 3. Projektet går ut på att genom tolkning av satellitbilder förutsäga var det finns lämpliga lokaler för fisk mm. Brockman Geomatics utför projektet som fått pengar från Rymdstyrelsen och nu är igång. Mälarens vattenvårdsförbund är medfinansierare i projektet och får information om vad som händer. Ingen ny information har kommit.

Seminarie serien 2013: Seminarium nr 1 om övergripande kommunal vattenplanering genomförd 20 februari i Eskilstuna. Seminarium nr 2 har genomförts i Västerås 12 april, där var målgruppen chefer och politiker och ett 60-tal deltagare var på plats. Mera information och presentationer finns på hemsidan. Det tredje seminariet kommer att handla om lantbruket och kommunernas planering och genomförs i samarbete med LRF och Enköpings kommun 13

juni. Efter sommaren kommer ytterligare två seminarier att genomföras om VA/enskilda avlopp och Dagvatten.

Gunilla berättade att det finns en ny jurist på Länsstyrelsen i Uppsala som är framåt när det gäller översikts- och detaljplaner och tillämpning av MKN i dessa.

Långtidsutvärderingen. Utvärderingen är klar och rapporten tryckt och distribuerad till medlemmarna (kontaktpersoner). De som var med på mötet vill ha extrareporter (2-3 ex) , **Susanna skickar.** Det går bra att beställa flera rapporter av Susanna.

Miljögifter. Magnus berättade att miljögiftsgruppen inte har pratat så mycket om projektet ännu. **Kajsa Wahlberg hos Stockholm vatten kan eventuellt vara behjälplig. Lars L pratar med Kajsa som kontaktar Magnus S. Susanna och Magnus har möte om detta,** eventuellt kan Hannes Löfgren vara med (han har just börjat på Vattenmyndigheten). Stina och Anna ÅE är också intresserade (sedan tidigare) av att vara med i diskussionen.

Broschyr om sjögull mm. Susanna har kallat Anna ÅE och Babette till telefonmöte nästa vecka för att komma igång. Länsstyrelsen i Västra Götaland har tagit fram en broschyr om sjögull som vi kan ”planka”.

Fiskprojekt. Projektet är inte igång ännu. SLU har visat intresse att göra utvärderingen åt förbundet. Vi måste troligen göra en upphandling. **Susanna ber SLU att ta fram en uppdragsbeskrivning** som kan användas som grund för en upphandling. Vi vill också stämma av utvärderingen med länsstyrelsernas fiskekonsulenter (AB, C, D och U län). Kan tas upp på arbetsgruppsmöte där de är med samt via e-post.

I samband med SLU:s provfiske i Mälaren i sommar har vi blivit erbjudna att ta hand om fisk för provbankning och senare miljögiftsanalys. **Magnus och Susanna pratar om hur insamlingen av fisk ska gå till** på sitt möte om miljögifter.

Paleolimnologiska undersökningar i Mälaren (2014). Projektet går ut på att genom analys av sedimenten från olika delar av Mälaren mera exakt kunna avgöra vilka referensvärdena för fosfor är. Det var diskussioner tidigt i våras om att genomföra detta projekt redan under 2013, men det blir sannolikt inte förrän 2014 istället. Gunilla har varit i kontakt med Umeå universitet om undersökningen. Det finns redan proppar sedan tidigare provtagningar för Mälaren, åtminstone S Björkfjärden (och Ekoln?). Tidigare analyser visar på att S Björkfjärden har haft mera metaller och varit övergödd än idag. Mälaren snördes av på 1300-talet, går alltså inte att uttala sig om hur det såg ut innan dess. Rimligt referensvärde för fosfor 20 mikrogram? Det har gjorts en rapport tidigare (1999), Susanna letar efter den och skickar till övriga arbetsgruppen.

Länsstyrelsen i Stockholm är intresserad av att göra liknande undersökningar i andra sjöar i länet. Detta kan samordnas med Mälaruundersökningen och vi borde även ställa frågan till övriga länsstyrelser (även om Magnus och Gunilla tror att det är svårt att ha råd med denna undersökning). Det kan eventuellt vara aktuellt att provta Bornsjön, **Lars L kollar detta. Susanna frågar övriga länsstyrelsernas beredningssekretariat.**

Mälaren en sjö för miljoner. Vid årsstämman 23 april beslutades att projektet ska startas upp. 18 kommuner har tackat ja till att vara med i projektet och det innebär en finansiering på knappt 600 000 kr per år. Rekrytering av en person inleds snarast och tjänsten kommer att knytas till Länsstyrelsen (Vattenmyndigheten) på samma sätt som Susannas tjänst. Förhoppningsvis kan en person vara på plats redan efter sommaren (augusti/september).

Nya övervakningsprogrammet

Det har inte hänt så mycket med nya övervakningsprogrammet sedan vi hade vårt möte i februari. En rapport är påbörjad där våra olika resonemang lyfts in och delar av ALcontrols underlag använts. **Susanna arbetar vidare med rapporten och återkommer till övriga arbetsgruppen** när det finns något att tycka till om. Magnus har pratat med övriga miljögiftsgruppen om programmets innehåll. **Susanna och Magnus tar upp det vid sitt möte om miljögifter.** Styrelsen ska information om nya programmet vid nästa möte 4 juni.

Arbetsgruppens sammansättning

Susanna har fått fråga från fiskekonsulenten på Länsstyrelsen Västmanland om fiskekonsulenterna kan vara representerade på något sätt i arbetsgruppen. **Susanna bjuder in dem till arbetsgruppens nästa möte** (del av mötet). Därefter kan de eventuellt vara med vid vartannat möte då fisk tas upp.

Nästa möte

Nästa styrelsemöte är 4 juni i Södertälje och vi bör ha möte i arbetsgruppen därefter. Nästa arbetsgruppsmöte **18 juni** på plats i Stockholm. **Susanna skickar ut kallelse via Outlook.**

Övriga frågor

Förbundet har fått en förfrågan om behov av ideellt arbete från Christer Alexandersson (hans CV vidarebefordras till alla på mötet), som är miljöekonom (mm). Han kan arbeta ideellt åt förbundet om vi har något lämpligt projekt eller liknande. Vi i arbetsgruppen bedömer det dock vara svårt att ta emot någon just nu, eftersom arbetsbelastningen är hög och detta skulle kräva handledning. Dessutom håller Länsstyrelsen i Västmanland på att bygga om sina lokaler och har platsbrist för tillfället. **Susanna svarar Christer.**

/Susanna Vesterberg