



MINNESANTECKNINGAR

2015-08-18

Beredningsgruppen för
Höje å vattenråd

Närvarande:

Cecilia Backe	Lunds kommun
Anna Olsson	Höje å vattenråd
Jonas Johansson	Höje å vattenråd
Marie-Louise Folkesson	Staffanstorps kommun
Christel Strömsholm Trulsson	Svedala kommun
Helena Björn	Lomma kommun
David Reuterskiöld	Ekologgruppen
Susanne Johansson	VA-syd
Marie Nordkvist	VA-syd
Rebecka Nilsson	Höje å vattenråd
Sam Ekstrand	Werec

Vid minnesanteckningarna: Rebecka Nilsson

Plats: Kommunhuset Kristallen, Lund

Tid: Tisdagen den 18 augusti, kl 08.30 – 11.45

Bilagor:

Ärenden:

1. Dagordningen

Det nya åtgärdsprogrammet läggs in som en punkt under Höjeåprojektet II. Ny mötestid för nästa möte diskuteras under sammanträdestider. Representation från VA-syd tillkommer under punkt 1.

Minnesanteckningar från förra mötet

Cecilia går igenom minnesanteckningarna från förra mötet. Underhåll av VSPU:n tas upp senare i höst. Fortsatta diskussioner om extern finansiering av åtgärdsarbetet under hösten.

Representation VA-Syd

Patrik Nilsson kommer inte återkomma efter föräldraledigheten. Det sker diskussioner internt på VA-Syd vem som ska vara representant i olika grupper. Susanne Johansson, ny miljöingenjör på VA-Syd, är med på dagens möte.

Anmälningar

Höjeåprojektet

2015-04-20 Ladugårdsmarken - tilläggsbeställning

- 2015-05-18 Flädie 23:4 - tilläggsbeställning
- 2015-05-27 Flädie 23:4 - Lst slutbesiktningsprotokoll
- 2015-05-27 Ladugårdsmarken - Lst slutbesiktningsprotokoll
- 2015-06-30 Ladugårdsmarken - Lst meddelande om slututbetalning
- 2015-06-30 Flädie 23:4 - Lst meddelande om slututbetalning

Dagvattengruppen

Recipientkontroll

- 2015-05-12 Elfiskeundersökning Höje å - beställning

Vattenförvaltning

- 2015-05-20 Beslut om årligt bidrag från Vattenmyndigheten

Arbetsutskottet

- 2015-04-28 Protokoll AU

Övrigt

- 2015-05-08 Val av representanter för styrelsen HVR och ombud till stämman -Beslut VA-Syd
- 2015-05-18 Rättelse av skrivelse till Lunds kommun angående val av ledamöter till styrelse samt ombud till stämman
- 2015-06-02 Val av representanter för styrelsen HVR och ombud till stämman –
Protokollutdrag Kommunstyrelsen Lund

Beredningsgruppen beslutar

- att godkänna dagordningen med tillägg, samt
- att lägga övrig information till handlingarna

2. Höjeåprojektet II

Utvärdering av Höjeåprojektet

Jonas informerar att en offert från John Strand på Hushållningssällskapet i Halland har kommit in för utvärderingen av hela Höjeåprojektet. Kostnaden för utvärderingen blir 190 tkr vilket är inom den kostnad som har godkänts av styrelsen.

Lägesrapport

David Reuterskiöld lämnar en kort lägesrapport om pågående arbete i Höjeåprojektet. Ny insådd och eventuell kalkning kommer ske vid Fels mosse då den tidigare insådden misslyckades. Helena Björn informerar om att bildandet av naturreservat vid Fels mosse inte går framåt. Flera markägarmöten har blivit inställda i sista minut. Vid dammen i Flädie ska det genomföras några slutarbeten i fyllnadsområdet, vilket kommer påbörjas när lantbrukaren har skördat. Ladugårdsmarken är färdig men ska efterbesiktigas. Insådden har inte tagit sig och räcket på valvbron är rangligt. Värpinge är färdig men fyllnadsområdena ska dikas om och detta kommer ske när lantbrukaren är färdig med skörden. Cecilia informerar att Lunds kommun har sökt skötselstöd för Fels mosse och Ladugårdsmarken. Jonas påpekar att insådd har tagit sig dåligt vid flera våtmarker och att avtalen med entreprenörerna behöver ses över och i avtalen klargöra att gräs ska etableras och inte enbart sås in.

Förbättringsåtgärder

Förbättringsåtgärderna i Nöbbelövs mosse är upphandlade och ska påbörjas nu. Inväntar fortfarande pris på bron i Trolleberg.

Etablering av vattenväxter inventerades i förra veckan och i några av dammarna finns flera sällsynta natearter.

Åtgärdsprogrammet

Ekologgruppen vann upphandlingen av det nya åtgärdsprogrammet och arbetet har påbörjats. David Reuterskiöld informerar att man inledningsvis har skickat ut informationsmaterial till ca 800 markägare i avrinningsområdet och en del intresseanmälningar har kommit in. Bland annat finns ett intressant läge vid Lilla Bjällerup som har undersökts tidigare men där markägaren då tappade intresset. Markägaren är nu intresserad igen. Samma markägare har även visat intresse för ett tvåstegsdike i de nedre delarna av Råbydiket.

Jonas anser att det hade varit möjligt att utföra fiskevårdsåtgärder i huvudfåran vid Lilla Bjällerup.

Helena tror att Lomma ängar kan vara aktuellt igen. Ekologgruppen har tidigare påbörjat projektering av våtmark i området.

Ytterligare ett antal intresseanmälningar har kommit som David ska undersöka närmre.

Beredningsgruppen beslutar

- att uppdra åt kansliet att handla upp utvärderingen av Höjeåprojektet enligt inkommen offert, samt

- att lägga övrig information till handlingarna

3. Reparation och underhåll

David lämnar en kort lägesrapport. En plan för hur man ska bedriva besiktning och underhåll kommande fyra år har upprättats. Ambitionsnivån för besiktningen har blivit något lägre än tidigare, från att varje damm skulle besiktas vart tredje år till att besiktiga 10 dammar per år.

8 dammar är i behov av underhåll och Ekologgruppen föreslår att underhållet av dessa dammar ska ske i höst eller mer troligt under försäsongen nästa år. Dammarna som är i behov av underhåll är damm nr 14, 16, 19, 38, 52, 55, 59 och 64.

Beredningsgruppen beslutar

- att lägga informationen till handlingarna

4. Dagvattengruppen

Helena lämnar en lägesrapport. Ett extra möte hölls i juni. Det har inte skett så mycket nytt utan dagvattengruppen inväntar Ekologgruppens dagvattenutredning om östra Lund. Lomma kommun fick i våras en förfrågan om att vara med på en ansökan inom Öresundskommittén som bland annat handlar om innovativa dagvattenlösningar. Höje å vattenråd är med som medfinansier inom ramen för ordinarie budget.

Beredningsgruppen beslutar

- att lägga informationen till handlingarna

5. Recipientkontroll

Elfiskeundersökning

Elfiskeundersökningen som ska jämföra fiskfaunan i Höje å med de undersökningar som gjordes på 1960- och 1990-talet är upphandlad och Anders Eklöv kommer börja elfisket i slutet av augusti.

Mikroplast

Lomma kommun och VA-Syd är delaktiga i en studie om mikroplast i Lomma bukten. Helena kommer informera om resultatet från studien.

Beredningsgruppen beslutar

- att lägga informationen till handlingarna.

6. Vattenförvaltning

HaV-projekt

David Reuterskiöld lämnar en lägesrapport för delprojektet ett dikningsföretag. Nina Svenbro, student på LTH, ska skriva sitt examensarbete om Höje å på Ekologgruppen och då titta på möjligheten att låta avbördningskapaciteten avgöra när vattendraget ska rensas.

För delprojekt hydromorfologisk utredning är två av fyra examensarbeten färdiga.

Jonas anser att relevansen för projektet är lite tveksam. Rolf Larsson vid Teknisk vattenresurslära ska återkomma med en plan för fortsatt arbete innan den 5 september.

Beredningsgruppen beslutar

- att lägga informationen till handlingarna

7. Övriga frågor

Kalkfilter

Sam Ekstrand från Weren informerar. Fosfordamm i kombination med kalkfilter kan ge en mycket effektiv rening av fosfor. Dammen renar vattnet från partikulärt bunden fosfor genom sedimentering och kalkfilterbädden kan binda både partikulärt och löst fosfor. För kalkfilterbäddarna har fyra olika material testats. I de tänkta kalkfilterbäddarna kommer hyttsand användas som är en biprodukt från stålframställning och som bland annat används som vägmateriäl och jordförbättringsmedel. När materialet är uttjänat kan det återanvändas på åker och fosfor bör återigen bli växttillgänglig.

Tre möjliga placeringar i Höje å redovisas.

Strax nedströms Trolleberg söder om den återmeandrade delen av Höje å finns utrymme för en 0,5 ha stor damm och en kalkfilterbädd. En bro planeras över den södra åfåran som en förbättringsåtgärd inom Höjeåprojektet. Dialog mellan Ekologgruppen och Weren är därför nödvändig.

Vid Lilla Bjällerup finns ett förslag om att anlägga en damm söder om diket och eventuellt även norr om diket samt en kalkfilterbädd. Om båda dammarna anläggs blir arean ca 0,6 ha. Arrendatorn önskar att massorna placeras något annorlunda än det som visas i skissen samt önskar även en körbar bro över diket. Enligt beräkningarna förväntas damm och kalkfilter minska fosforhalterna i diket med 10-20 %.

Vid Toppeladugård finns intresse hos markägaren att utvidga en befintlig damm. I nuläget finns inga planer för ett kalkfilter men Weren ska undersöka vidare om det är möjligt att även göra en kalkfilterbädd. David Reuterskiöld påpekar att det har funnits problem med läckage från dammen som kanske behöver åtgärdas. En fortsatt dialog mellan Ekologgruppen och Weren ska ske. Markägaren på Toppeladugården vill ha full markersättning men vattenrådet ger max 100 tkr/ha i markersättning. Förändrade markersättningsnivåer kommer utredas i det nya vattenvårdsprogrammet i Kävlingeån. Höje å inväntar resultaten från den utredningen innan ny markersättning kommer fastställas.

Rensning av Höje å

Cecilia informerar om att Höje å har rensats mellan Höjebromölla och St Lars. Mycket vegetation har klippts bort och vattendraget har även rensats på stora mängder sediment. Massorna som grävs upp måste tas om hand och en stor del tillhör Lunds kommun. Peter Johnsen på Park- och naturkontoret i Lunds kommun har varit i kontakt med VA-syd angående vem som ska ta kostnaden. Med anledning av detta hade det varit intressant att mäta in nya profiler av vattendraget för att avgöra om man har följt de profiler som finns i dikningsföretagets tillstånd. Frågan diskuteras vidare i dagvattengruppen.

Efterträdare Lomma kommun

Tim Schnoor kommer ersättas av Matilda Gradin.

Beredningsgruppen beslutar

- att fortsätta arbetet med fosfordammar och kalkfilter enligt redovisade förslag, samt
- att lägga övrig information till handlingarna

8. Sammanträdestider 2015

Nästa möte flyttas fram till den 20 oktober.

<i>Styrelsen</i>		
<i>09:00 i Lund</i>	2015-09-15	
	2015-11-10	
<i>Arbetsutskottet</i>		
<i>09:00 i Lund</i>	2015-09-01	
	2015-11-03	
<i>Beredningsgruppen</i>		
<i>08:30 i Lund</i>	2015-10-20	
<i>Dagvattengruppen</i>		
<i>13:30 i Lund</i>	2015-08-24	
	2015-10-12	

Beredningsgruppen beslutar

- att flytta fram nästa möte till den 20 oktober

/Rebecka Nilsson