



## PROTOKOLL

2017-04-03

BEREDNINGS- OCH DAGVATTENGRUPPEN FÖR  
HÖJE Å VATTENRÅD

### Berednings- och dagvattengruppen för Höje å vattenråd

**Tid & datum:** kl 13:00-16:30, måndagen den 3 april 2017

**Plats:** Kalkstenen, Kommunhuset Kristallen, Lund

Närvarande: Cecilia Backe	Lunds kommun
Helena Björn	Lomma kommun
Susanne Johansson	VA SYD t o m punkt 6
Karl-Magnus Adielson	Lunds kommun t o m punkt 5
Johan Krook	Ekologgruppen t o m punkt 5
Rebecka Nilsson	Ekologgruppen t o m punkt 5
Nina Svenbro	Ekologgruppen t o m punkt 5
David Szakal	Praktikant
Jonas Johansson	Höje å vattenråd

**Bilagor:** 3.1a: Höje å åtgärdsprogram etapp 1: Aktuella åtgärder  
3.1b: Vallkärrabäcken – förslag fortsatt arbete

#### Ärenden:

- 1. Protokoll från föregående möte 2017-01-24 samt Dagvattengruppens möte 2016-10-17**

#### Dagordningen

Följande punkter vill läggas till dagordningen:

- *Bryggor i Höje å vid Lomma med koppling till rapport om oreglerade sträckor*
- *LKF – Hantering av gödsel*
- *Dagvattenpåverkan på Höje å*
- *Mätning av vattennivåer*

#### Val av justeringsperson

##### **BG/DG beslutar:**

- *att lägga protokollen till handlingarna,*
- *att godkänna dagordningen med ovanstående tillägg,*
- *att välja Helena Björn till justeringsperson, samt att lägga övrig information till handlingarna*

## 2. Anmälningar

### Åtgärdsarbete

- 2017-02-21 LOVA Uppföljning av meandring Råbydiket- Länsstyrelsen beslut om avslag  
2017-02-09  
Svenshögs dikningsföretag omprövning - Kungörelse Mark- och miljödomstolen
- 2017-02-28 LOVA Kalkfilter Råbytorp - Länsstyrelsen beslut om beviljat stöd
- 2017-03-03 LOVA Utfiskning av damm på Ladugårdsmarken - Länsstyrelsen beslut om avslag
- 2017-03-13 Vallkärratorn 17:1/Stångby vångar - Länsstyrelsen förhandsbesked miljöinvestering
- 2017-03-17 Vallkärratorn 17:1/Stångby vångar - Ecovillage fullmakt
- 2017-03-24 Önnestöv 14:6 fosfordamm - Länsstyrelsen startbesked miljöinvestering

### Dagvattengruppen

### Recipientkontroll

### Vattenförvaltning

- 2017-01-30 Konstgräsplaner - Svar från Svedala kommun på skrivelse från vattenrådet
- 2017-02-14 Blyanvändning - Skrivelse till Länsstyrelsen
- 2017-02-15 Sockerstan, Staffanstorps kommun - Samrådshandling detaljplan
- 2017-02-15 Sockerstan, Staffanstorps kommun - Yttrande detaljplan
- 2017-03-02 Blyanvändning - Länsstyrelsen bekräftelse på mottagande av skrivelse
- 2017-03-06 Blåplan, Staffanstorps kommun - Kommunfullmäktige beslut om antagande
- 2017-03-21 Habo Golf AB ansökan om tillstånd för vattenverksamhet m m - Mark- och miljödomstolen föreläggande om att inkomma med yttrande

### Arbetsutskottet

- 2017-01-30 Protokoll arbetsutskottet

### Övrigt

- 2016-12-02 Skatteverket - Inkomstdeklaration för 2016

### **BG/DG beslut:**

- att lägga anmälningarna till handlingarna

## 3. Åtgärdsprogram

### 3.1 Höje å åtgärdsprogram etapp 1

#### LOVA-ansökningar

Jonas redogör för utfall på inskickade LOVA-ansökningar. Anläggningen av kalkfiltret i Råbytorp har beviljats medel men inte uppföljningen av filtret. Medel till uppföljning kan dock sökas kommande år. Varken uppföljning av återmeandringen av Råbydiket eller utfiskningen av dammen på Ladugårdsmarken beviljades medel, troligen på att LOVA-medlen var kraftigt översökta.

### Bilaga 3.1a och 3.1b

Provtagning av kväve, fosfor och grumlighet pågår på Ladugårdsmarken. Resultaten visar på ett visst läckage av fosfor men inte så omfattande som befarat.

#### *Kalkfilter Bjällerup*

Jonas informerar om kalkfilteranläggningen i Bjällerup som Weren arbetar med. Dikningsföretaget vill ha en överenskommelse om anläggningen. Jonas har sagt nej till det då det är uppenbart att dikningsföretaget inte påverkas av anläggningen.

Ekologgruppen lämnar lägesrapport för arbetet med etapp 1 av åtgärdsprogrammet.

#### *Lilla Bjällerup 6:1*

Arrendatorn av den aktuella marken är sjuk och markägaren vill hitta en ny arrendator innan man går vidare med våtmarksanläggningen.

#### *Vallkärratorn-Stångby vångar,*

Möte med dikningsföretaget kommer att hållas i april är på gång. Detaljprojektering pågår det är nödvändigt att säkerställa att ingen dämning sker upp i systemet. Anmälan om vattenverksamhet ska skickas in till Länsstyrelsen. Förhoppningen är fortfarande av anläggning kan ske i höst.

#### *Tvåstegsdike vid Bjällerup*

Diskussion har förts med arrendatorn Bengt Jönsson, 5-6 m mark skulle kunna tas i anspråk på ena sidan av ån vilket skulle innebära ca 0,5-0,6 ha. Entreprenaden uppskattas kosta 500 000 kr. Omprövning av dikningsföretaget behöver göras Ekologgruppen kontakter dikningsföretaget innan nästa möte. Pilotprojekt, kyrkan markägare. Det är problem med översvämning och erosion på sträckan som är ca 600 m lång sträcka. Förhoppningen är att underhållsbehovet blir mindre.

#### *Vallkärrabäcken – förslag på fortsatt arbete*

Förslag till fortsatt arbete med Vallkärrabäcken presenteras enligt bilaga 3.1b. Ekologgruppen får i uppdrag att presentera förslaget för Per Persson (dikningsföretaget), Camilla Sveden (VA-SYD) och Peter Johnsen (Lunds kommun).

#### *Gullåkra mosse*

Uppdraget är att titta på om det finns möjlighet att öka fördröjningskapaciteten i Gullåkra mosse och till vilken nivå i så fall. Dikningsföretaget i huvudfåran vill se att man fördröjer vatten i mossen. Vid högvatten är väldigt liten skillnad i vattennivå mellan Gullåkra mosse och Höje å. Ekologgruppen har kontakt med Mathilda Jägryd i Staffanstorps i frågan.

#### *Mätning av vattennivåer*

Diskussion om var mätning av vattennivå ska ske. Johan Krook menar att det vid mätning i Dynnbäcken är svårt att veta om man mäter effekten av dämning ifrån Höje å eller om vattennivå i Dynnbäcken. Sammanflödet mellan Dynnbäcken/Höje å är det som har varit av intresse tidigare. Nina, Johan, Helena och Susanne tar vidare diskussion om detta och återkopplar till Jonas och Marie-Louise Folkesson

**BG/DG beslutar:**

- att godkänna förslag på tvåstegsdike vid Bjällerup,
- att tillstyrka fortsatt arbete med Vallkärrabäcken enligt bifogat förslag,
- att i övrigt fortsätta arbetet enligt redovisad planering, samt
- att lägga övrig information till handlingarna

**3.2**

**Markersättning**

**Bilaga 3.2a och 3.2 b**

Jonas redogör för Ekologgruppens förslag på nivåer och beräkningsmodell för markersättning i samband med upplåtelse av mark till olika vattenvårdsåtgärder. Modellen har tillämpats på aktuella projekt för att beräkna markersättning. Diskussion om förslaget förs, bl a förs förslaget om att skicka förslaget på extern remiss fram.

**BG/DG beslutar:**

- att godkänna förslaget till beräkningsmodell och nivåer för markersättning
- att godkänna beräknade markersättningar för pågående projekt, samt
- att uppdra åt kansliet att ta fram förslag på expert som kan granska förslaget om styrelsen efterfrågar det, samt
- att lägga övrig information till handlingarna

**3.3**

**Strandskydd**

Information om strandskydd i Skåne. Det generella strandskyddet i Skåne gäller vid vatten som pekats ut vid Länsstyrelsens beslut 1996 samt vid alla därefter tillkommande vatten. Strandskyddet tillämpas dock inte, enligt Länsstyrelsens tillsynsvägledning inte vid nyanlagda våtmarker. Strandskydd vid nyanlagda våtmarker och kopplingen till detaljplaner är dock fortfarande otydlig. Karl-Magnus bokar ett möte med Länsstyrelsen för att få klarhet i frågan. Ekologgruppen behöver i fortsättningen upplysa markägare som vill anlägga våtmarker och strandskyddet, berätta att det inte tillämpas och fråga om det är ett problem för markägaren i alla fall.

**BG/DG beslutar:**

- att lägga informationen till handlingarna

**4. Dagvattengruppen**

**4.1**

**Fördröjningsmagasin Lund väster**

**Bilaga 4.1**

Ekologgruppen redogör för förslaget på ett fördröjningsmagasin för dagvatten väster om Lund. Ett ca 100 ha stort område avvattnar till Höje å väster om Lund, området är ett av de mest förorenade områdena i Lunds stad. Fördröjningsmagasinet har placerats på Lunds kommuns mark vid slamdeponin väster om Värpinge golfbana. Vattenytan i fördröjningsmagasinet blir ca 1,6 ha stor när magasinet är fyllt. Det är relativt mycket schakt i förhållande till fördröjningsvolym. Förslaget kommer att finnas med i Lunds kommuns nya dagvattenplan och det har getts försiktigt positiva signaler om marktillgången.

Projektet kan ses som ett samarbete mellan VA SYD och vattenrådet. En nyttokalkyl behöver därför göras för att ha som underlag för eventuella diskussioner om samfinansiering av projektet. Ekologgruppen får i uppdrag att göra en nyttokalkyl som komplettering till förslaget på fördröjningsmagasin.

#### **4.2 Vinnovaprojekt**

Projektet fick avslag

#### **4.3 Lomma station**

Lomma station var ett projekt inom ovanstående Vinnovaprojekt.

#### **4.4 Skrivelse om små dagvattenåtgärder**

Inga svar har inkommit från kommunerna. Jonas har som förslag på arbetsuppgift för David att åka till Lomma och Staffanstorp och leta exempel på var "små" dagvattenåtgärder skulle kunna genomföras.

#### **4.5 Avtal om översvämningsytor**

Inget konsultuppdrag beträffande framtagande av ett förslag på avtal om ersättning vid översvämning av mark har ännu formulerats. Uppdraget kan kopplas till slutsatserna från rapporten om att styra översvämningsytor till utvalda områden. Nina redogör för resultaten från rapporten om dämmande sektioner och möjligheten att styra översvämningsytor till utvalda områden. Frågan är komplex. Det går att dämna vatten på vissa platser i avrinningsområdet men vid de riktigt höga flödena, t ex 100-årsflöden är slutsatsen att det i princip inte går att fördröja så mycket vatten att översvämningsytor kan undvikas. Helena menar att slutsatserna i rapporten behöver förtydligas utifrån ett perspektiv om när samhällsviktiga funktioner skadas vid översvämning. Rapporten om översvämningsytor kan inte betraktas som färdig utan behöver utvecklas, bl a med resonemang med koppling till markersättning samt volymer som skulle behöva fördröjas och kostnader för det. Fortsatt diskussion på nästa möte med BG/DG.

#### **4.6 Kampanj hårdgörning av ytor**

Återkoppling från VA SYD angående förslaget på gemensam informationskampanj om hårdgörning av ytor. Susanne meddelar att en sådan kampanj ligger fel i tiden just nu för VA SYDs kommunikationsavdelning. VA SYD har dock projektanställt en person som ska arbeta med att ta fram riktat infomaterial om dagvatten.

Den kampanj som Lomma kommun sedan tidigare tagit fram har skickats till Svedala.

#### **4.7 Övrigt**

*Närvaro på möten*

Bristen på närvara på Dagvattengruppens möten är åter ett problem. Helena tar fram ett förslag på utskick om närvaron och stämmer av med Jonas.

**BG/DG beslutar:**

- att låta bordlägga uppdraget om att formulera ett konsultuppdrag beträffande framtagande av ett förslag på avtal om ersättning vid översvämning av mark,
- att uppdra åt Ekologgruppen att komplettera förslaget till fördröjningsmagasin väster om Lund med en nyttoanalys,
- att uppdra åt Ekologgruppen att förtydliga slutsatser och utveckla resonemang i rapporten om möjligheterna att styra översvämningar till vissa platser i avrinningsområdet,
- att i övrigt fortsätta arbetet enligt redovisad planering samt enligt resultat av diskussion, samt
- att lägga övrig information till handlingarna

## 5. Vattenförvaltning

### 5.1 Helhetsperspektiv Höje å

### Bilaga 5.1

Rapporterna tas inte upp på grund av tidsbrist. Ekologgruppen har slutfört sitt uppdrag inom ramen för Helhetsperspektiv Höje å och alla upphandlade timmar är upparbetade. Eventuella kompletteringar behöver därför göras som tilläggsbeställningar till uppdraget. Projektet är redovisat till Länsstyrelsen så det finns inte längre någon tidspress beträffande när de olika delrapporterna ska vara klara. Det är också en fråga vad som ska godkännas av styrelsen då det inte är rimligt att styrelsen ska ta till sig hela materialet och göra en egen bedömning. Jonas åtar sig att gå igenom de olika delrapporterna och sammanställa vilka rapporter som kan betraktas som klara och vilka rapporter det behöver tas beslut om, vilka kompletteringar som eventuellt behöver göras och efter det bjuda in till ett separat möte om slutförandet av projektet innan sommaren. Rapporten om oreglerade sträckor diskuterades med avseende på fragmentering av strandmiljön. Ett par tillägg och förtydliganden till rapporten behöver göras.

**BC/DG beslutar:**

- att uppdra åt Ekologgruppen att göra tillägg och förtydliganden till rapporten om oreglerade sträckor beträffande fragmentering av strandmiljön, samt
- att lägga övrig information till handlingarna

### 5.2 Detaljplan Gullåkra 1:159, Staffanstorps kommun

### Bilaga 5.2

Vattenrådet har fått detaljplan för byggande av skola på Gullåkra 1:159 i Staffanstorps kommun för yttrande. Jonas har tagit fram förslag på yttrande.

**BG/DG beslutar:**

- att godkänna förslaget till yttrande, samt
- att lägga övrig information till handlingarna

### 5.3 Habo Golf ABs ansökan om tillstånd för vattenverksamhet samt frågor från Habo golf AB till Höje å vattenråd

### Bilaga 5.3a och 5.3b

Vattenrådet har fått Habo Golf ABs bemötanden på inkomna synpunkter för yttrande samt ett par frågor för besvarande. Förslag till yttrande som återigen framför allt trycker på vattenuttaget som den stora frågan har tagits fram av Jonas (5.3a). Även förslag till svar på frågorna har tagits fram (Bilaga 5.3b)

**BG/DG beslutar:**

- att godkänna förslaget till yttrande och förslaget till svar på frågor, samt
- att lägga övrig information till handlingarna

**5.4 Skrivelser**

Jonas lämnar lägesrapport för de skrivelser som skickats till olika mottagare angående:

- *Blytak på kyrkor*

Fortfarande endast svar från en församling. Fråga ställd till Länsstyrelsen hur Länsstyrelsen som myndighet ser på användningen av bly i samhället.

Miljöförvaltningen i Lunds kommun för dialog med domkyrkan beträffande den kommande takrenoveringen.

- *Konstgräsplaner*

I Svedala arbetar man aktivt med frågan. I Lunds kommun ska uppgifter på förbrukningen av gummigranulat tas fram.

**BG/DG beslutar:**

- att påminna de som inte svarat på skrivelser, samt
- att lägga övrig information till handlingarna

## 6. Recipientkontroll

**6.1 Öresunds vattenvårdsförbund**

Vattenrådet lämnade Öresunds vattenvårdsförbund för något år sedan med anledning av de höga administrativa kostnaderna i ÖVF. Nu pågår en förändringsprocess i ÖVF om administrationen vilket gör att frågan för vattenrådet, om att åter ansöka om medlemskap, aktualiserats.

**Förslag till beslut:**

- att uppmana styrelsen att åter söka om medlemskap i ÖVF om villkoren för administrationen av ÖVF ändras till det bättre, samt
- att lägga övrig information till handlingarna

## 7. Administration/övrigt

**7.1 Arbetsplan och budget 2018 och reviderad budget 2017**

**Bilaga 7.1**

Förslag till arbetsplan och budget för 2018 samt reviderad budget för 2017 presenteras. Helena framför förslag på att ta fram nyckeltal för uppföljning av målsättningar läggs till arbetsplanen för 2018.

**BG/DG beslutar:**

- att godkänna förslag till arbetsplan med tillägg och budget för 2018 samt reviderad budget för 2017, samt
- att lägga övrig information till handlingarna

**7.2 Ekonomiadministration**

Kommunkontoret i Lund har aviserat förändringar i vattenrådets ekonomiadministration beträffande moms. AU är informerat och kansliet arbetar med frågan tillsammans med administrativa kontoret på Tekniska förvaltningen.

**BG/DG beslutar:**

- att lägga informationen till handlingarna

**7.3 VattenAtlas**

Jonas informerar om vad som är på gång beträffande VattenAtlas. Rekognosceringskartan är inköpt och planeras att läggas ut för VattenAtlasområden. VattenAtlasdag genomförs 19/4. Jacob jobbar kontinuerligt på timmer (400 kr/tim) med att åtgärder brister, uppdateringar och göra förbättringar.

**BG/DG beslutar:**

- att lägga informationen till handlingarna

**7.4 Övrigt**

Information om:

- *Handlingsplan mot mikroplast från KIMO. Jonas mailar ut den färdiga handlingsplanen.*
- *Nytt verktyg från HaV för åtgärder i vatten tas upp på nästa möte.*
- *Paddling på Höje å, Värpinge till mynningen, med Lommas politiker (KSAU) kommer att ske den 11 maj.*

**BG/DG beslutar:**

- att lägga informationen till handlingarna

**7.5 Sammanträdestider 2017**

<b>Styrelsen</b>		
09:00 i Lund (om inte annat anges)	2017-05-02	Diamanten
Stämma	2017-05-23	Meteoriten
	2017-09-19	Diamanten
	2017-11-14	
<b>Arbetsutskottet</b>		
09:00 i Lund	2017-04-25	Kalkstenen
	2017-09-05	Antraciten
	2017-10-24	



<b>Berednings/dagvattengrupp</b>		
08:30 på tisdagar i Lund		
13:00 på måndagar i Lund	2017-06-13	Gnejsen
	2017-08-28	Gnejsen
	2017-10-10	Gnejsen
	2017-12-04	Porfyren 2

**BG/DG beslutar:**

- att lägga informationen till handlingarna

**7.6 Publicering av protokoll**

För att kunna lägga ut protokollet från mötet på hemsidan behöver BG/DG godkänna publiceringen.

**BG/DG beslutar:**

- att godkänna att protokollet publiceras på hemsidan

justeras för  
HÖJE Å VATTENRÅD

Cecilia Backe  
Ordförande BG

Helena Björn  
Ordförande DG

Jonas Johansson  
Samordnare