



PROTOKOLL

2021-12-07

BEREDNING- OCH
FLÖDES/DAGVATTENGRUPPEN FÖR HÖJE Å
VATTENRÅD

Tid & datum: kl 8.30, måndagen den 7 december 2021

Plats: Teams samt på Kristallen, Lund

Bilagor: 4.1: Åtgärdslista
5.1a: Höje å åtgärdsprogram etapp 2: Aktuella åtgärder
5.1b: Sammanställning av status på åtgärder
6.1: Yttrande över hållbar avloppsrening i ett växande Skåne
8.3: Uppdrag till konsult och kansli
8.4: Budgetuppföljning

Närvarande:

Lin Linde	Lunds kommun
Helena Björn	Lomma kommun
Susanne Johansson	VA SYD, lämnade kl 11:00
Tim Delshammar	VA SYD, deltog 9.30-9.50
Ebba Waernbaum	VA SYD, lämnade 9.45
Anna Hansson	Staffanstorps kommun
Karl Asp	Vattenrådets kansli
Johan Larsson	Vattenrådets kansli
Tesfom Solomon	Praktikant vattenrådets kansli
Rebecka Nilsson	Ekologigruppen

Ärenden:

1. Val av justeringsperson

Protokoll från föregående möte 2021-10-04

Dagordningen

Punkt 4.2 tas upp innan 4.1

BG/FG/DG beslutar

- att välja Johan Larsson till justeringsperson
- att lägga protokollet till handlingarna
- att godkänna dagordningen med föreslagen justering

2. Genomgång av viktiga ärenden på förra/nästa styrelsemöte

Inget nytt att ta upp.

BG/FG/DG beslutar

- att lägga informationen till handlingarna

3. Anmälningar

2021-09-21 KS Staffanstorp beslut att teckna samarbetsavtal för Höje å ÅGP
2021-09-24 Samarbetsavtal för Höje å åtgärdsprogram 2022-2027
2021-09-27 Anmälan om vattenverksamhet gällande flödesreglering H50
2021-10-05 Beslut från LST om ej betydande miljöpåverkan för Gullåkra
2021-10-24 Beställning av utläggning av sten på tröskel för svämplan Trolleberg
2021-10-25 Slutredovisning LOVA anläggning av dammar Lilla Bjällerup
2021-10-26 Slutredovisning LOVA Underhåll av dammar
2021-10-26 Beställning av konsultuppdrag för åtgärdsprogram 2022-2024
2021-11-26 Beslut om slutgiltigt LOVA stöd Underhåll av våtmarker

Flödes/Dagvattengruppen

Recipientkontroll

2021-09-30 Beställning av konsultuppdrag för recipientkontroll 2022-2024

Vattenförvaltning/övrigt

2021-10-26 Yttrande över Hållbar avloppsrening i ett växande Skåne

Arbetsutskott

2021-10-05 Protokoll från extra AU

2021-11-09 Protokoll från AU

BG/FG/DG beslutar

- att lägga anmälningarna till handlingarna

4. Flödes/Dagvattengruppen

4.1 Flödes/Dagvattengruppens åtgärdslista

Bilaga 4.1

Åtgärdslistan gicks inte igenom på detta möte.

BG/FG/DG beslutar

- att godkänna fortsatt arbete enligt redovisad planering
- att lägga informationen till handlingarna

4.2 Information om recipientutredning

Ebba Waernbaum och Susanne Johansson föredrog VA SYDs recipientutredning/modellering med StormTac för Höje å. Utgångspunkten var status idag och vad som ska uppnås. Dagvatten bidrar enligt modellen med 1300kg fosfor/år och reningsbehov ca 500-980kg P/år. En väl utformad dagvattendamm kan i genomsnitt reducera 60% P, så om allt DV samlas in till dammar så kan 780kg P/år renas. En större damm är bättre på att rena än en liten damm och antas vara mer kostnadseffektiv per renat kilo P. Tre planerade större dammar i Lund skulle kunna rena 260kg P och då är det 720kg kvar med en grovt uppskattad anläggningskostnad på 90-150 miljoner kr.

Ekologigruppens utredning av dagvattenåtgärder i östra Lund med lokala små lösningar så landar kostnad på 280 miljoner kr medan tre större dammar ger samma resultat för 16 miljoner kr. Exempel på StormTacsmodellering från Veberöd visar att även där är större lösningar mer kostnadseffektiva både i anläggning och drift. VA SYDs gissning är att gällande rening av nya ämnen i framtiden så är det lättare att anpassa reningen i några få stora dammar än många små.

Om industrier skulle minska sina utsläpp till samma nivåer som villor så skulle det ge stor nytta. Enskilda avlopp ingår i StormTacs resultat för jordbruk, vilket gör det svårare för vattenrådet att använda resultatet. Vattenrådet skulle kunna beställa en kompletterande modell där även enskilda avlopp särskiljs från jordbruksmark.

BG/FG/DG beslutar

- VA SYD återkopplar till nästa möte gällande StormTacs möjlighet och kostnad att i modellen skilja ut enskilda avlopp från jordbruksmark i resultatet
- att lägga informationen till handlingarna

4.3

Kontrollerad översvämning

Karl Asp föredrog planer på dialogmöte med markägare 9 dec och Bengt Wedding håller i föredragning av rapporten kontrollerad översvämning. Frågor att ta upp i smågrupper på dialogmötet: vad tycker ni om rapporten? Hur skulle finansiering ske bäst? Skulle du kunna tänka dig att avsätta mark mot ersättning? Markägare och LRF erbjuds yttra sig skriftligen senast sista januari.

BG/FG/DG beslutar

- Ekologigruppen antecknar vid mötet och skriver en sammanställning från dialogen, samt
- att lägga informationen till handlingarna

4.4

Strategiskt klimatanpassningsarbete i vattenrådet

Helena Björn föredrog AUs fråga hur vattenrådet kan bli mer aktivt i strategiska vattenfrågor och arbeta med flödesfrågan. Varje kommun berättade kort hur de arbetar med översvämning- och skyfallsfrågan i befintlig och planerad bebyggelse. Lomma har sedan lång tid haft med flödesfrågan i planering. Den externa påverkan från omgivande kommuner och landskapsvatten är med i ÖP samt hur översvämningar påverkar landskapet. Varje detaljplan blir ett eget projekt där DV utredningar görs för varje detaljplan. I Lomma så sker arbetet i befintlig bebyggelse främst genom skydd mot havet då kommunen ligger längst ned i ARO. Lomma skickar ut broschyr till fastighetsägare då de söker bygglov att de inte bör hårdgöra mer.

Lin Linde berättar att Lund ska påbörja ÖP där material ska vara klart om ett år. 100års regn behandlas i varje DP och ska inte drabba någon och blir då plus minus noll för vattendrag. För befintlig bebyggelse finns modelleringar men det finns ingen riktig plan. Eventuellt kommer ytterligare en person anställas som arbetar med modeller och åtgärder för att minska effekter av översvämning. I Veberöd gjordes

ett stort arbete med flöden tillsammans med VA SYD och en StormTac-utredning, bekostad av externa medel, utfördes inför en fördjupad översiktsplan.

Anna Hansson informerade om att inför en detaljplan i Staffanstorp så görs en dagvattenutredning och planmedarbetare upplever att de saknar kompetens inom vattenfrågan. Therese Grönvall har arbetat med en översvämningskartering.

På nästa möte diskuteras hur fördröjningskapacitet ska presenteras. Helena tar fram info om flödescenarios. Hur mkt behöver vi fördröja och hur uttrycker vi det? Sedan görs en kostnads/nyttoanalys.

BG/FG/DG beslutar

- att lägga informationen till handlingarna

4.5 Målsättning och syfte med flödes/dagvattengruppen

Diskussion om hur vi ska arbeta vidare med flödesfrågan. Idag fungerar inte arbetet så som det beslutats när dagvattengruppen införlivades i vattenrådet. Hela syftet var att samordna de kommunsektorer som blir berörda av översvämningsfrågan, men idag kommer enbart samma tjänstemän till dagvattengruppen som till beredningsgruppen vilket gör att frågan inte kan tas till nästa nivå. Workshop föreslås med styrelse och BG/FG en halvdag under 2022 efter styrelsemöte i april eller sept. Diskussion om vi kan ha särskilda möten för flödesgruppen och fokusera på en fråga och det tas upp på nästa möte och i arbetsplan 2023. Ordföranden och kansli har möte om ny organisation och mötesstruktur den 10 dec och inspel är välkomna.

BG/FG/DG beslutar

- föreslå styrelsen en workshop 2022 om framtida mål och arbetssätt
- på nästa möte ska frågan tas om upp om eventuell omorganisation av mötesstruktur
- att lägga informationen till handlingarna

4.6 Laget runt

Frågan hanterades under 4.4

BG/FG/DG beslutar

- att lägga informationen till handlingarna

5. Åtgärdsprogram

5.1 Höje å åtgärdsprogram etapp 2

Bilaga 5.1 a,b

Rebecka Nilsson på Ekologigruppen kommenterade kort Råbydikets vattendialog där 20 personer deltog och diskussionen var konstruktiv. Ny dialog planeras 1 februari.

Till möte i januari tas en grov projektbeskrivning fram för potentiella åtgärder uppströms Vallkärrabäcken enligt beredningsgruppens beslut i oktober.

Torbjörn Davidsson, Ekologigruppen informerade om mätningar av markytor och vattennivåer i Häckebergasjön och möjligheter att fördröja vatten i sjön. En nivåmätare har placerats i Häckebergasjön och en i Skoggårdsängar som kontinuerligt mäter vattennivåer sedan maj 2021. I oktober steg nivå 3 dm vilket innebär ca 300 000m³ vatten i Sjön. En stigning i november motsvarade 500 000m³. Mätutrustningen får sitta kvar i Häckebergasjön. Diskussion om MIKE-modellering och nytta/kostnad med den för att mer aktivt fördröja vatten i Häckebergasjön. DHI kan arbeta med befintlig modell som använts av vattenrådet vid tidigare modellering. Hur mycket bättre kan flödesdämpningen bli om reglering sker aktivt? Helena skickar kontakt på DHI och Torbjörn gör en frågeställning.

BG/FG/DG beslutar

- att godkänna fortsatt arbete enligt redovisad planering
- att lägga informationen till handlingarna

5.2 Reparation och underhåll

Rebecka Nilsson informerade om att underhållsåtgärder i 17 dammar är slutförda och slutbesiktigade. Åtgärder planeras vid H24 under 2022.

BG/FG/DG beslutar:

- att godkänna fortsatt arbete enligt redovisad planering
- att lägga informationen till handlingarna

5.3 Ansökningar LOVA/LONA

Karl Asp informerade om att styrelsen godkänt att vattenrådet delfinansierar med 45tkr i Kävlingsåns LONAansökan gällande utredning om våtmarker för ökad grundvattenbildning. Kart föredrog kort inskickade ansökningar gällande:

- Förstudie - Offgrid pumlösningar för ökad näringsämnesreduktion
- Utvärdering av våtmarkers utloppskonstruktioner
- Uppföljning av igenväxningsvegetation i anlagda dammar

BG/FG/DG beslutar

- att lägga informationen till handlingarna

5.4 Upphandling av konsult 2022-2024

Karl Asp informerade om resultatet av upphandlingen och att Ekologigruppen beställts som konsult för genomförande av åtgärdsprogrammet 2022-2024.

BG/FG/DG beslutar

- att lägga informationen till handlingarna

5.5 Projektanställning på kansliet

Karl Asp informerade om ny anställning på kansliet för Höje å vattenråd tack vare sökta LONA medel. Johan Larsson presenterade sig som ska arbeta 18 månader för vattenrådet.

BG/FG/DG beslutar

- att lägga informationen till handlingarna

5.6 Fältbesök för att titta på åtgärder

På nästa möte bestäms ett datum då vi besöker åtgärder som vattenrådet anlagt.

BG/FG/DG beslutar

- att bordlägga ärendet

5.7 Höjeåstråket

Karl Asp informerade om möte med Romeleås- och sjölandskapskommittén (RÅSK) och kommuner gällande vandringsled längs Höje å. På 30årsjubileum togs också den gamla planen upp att skapa ett stråk från åns källa till hav. Medel finns sannolikt tillgängliga i Lund och Staffanstorps kommuner för en utredning av ett framtida Höjeåstråk.

BG/FG/DG beslutar

- att kansliet undersöker möjligheter att arbeta mer aktivt för ett stråk längs hela Höje å
- att lägga informationen till handlingarna

6. Vattenförvaltning

6.1 Samråd hållbar avloppsrening i ett växande Skåne

Bilaga 6.1

Karl Asp informerade om inskickat yttrande.

BG/FG/DG beslutar

- att lägga informationen till handlingarna

7. Recipientkontroll

7.1 Dialog med Akkafrakt

Karl Asp informerade om dialog med Akkafrakt då de efter kansliets kontakt är positiva till att medfinansiera vattenrådets recipientkontroll, men Akkafrakt måste först få godkännande från tillsynsmyndighet.

BG/FG/DG beslutar

- att lägga informationen till handlingarna

8. Administration/övrigt

8.1 30 år av åtgärder i Höje å avrinningsområde

Karl Asp informerade om firande av 30 år sedan Höjeåprojektet startade den 23 november och reaktionerna från deltagare har varit mycket positiva och det uppmärksammades i media. Anföranden gjordes om bakgrund till Höjeåprojektet och hur det skapades, samt vad som åstadkommit och en efterföljande diskussion om framtida åtar. Filmen om Höjeåprojektet har fått bra spridning. Tre rollups som tillverkats med anledning av firande har visats på våtmarkskonferenser och vandrar runt på medlemskommunernas kommunhus och bibliotek.

BG/FG/DG beslutar

- att lägga informationen till handlingarna

8.2 Kommunikation

Karl Asp informerade om exkursion med studenter och utbildning för gymnasielärare vid Stångbyvåtmark och fortsättning planeras i vår. Webinarie om köp av ekosystemtjänster har flyttats till 25 jan. Magasinet Miljö&utveckling har skrivit om Lommas klimatarbete och vattenrådet. Fackförbundet visions tidning har gjort en intervju på samma tema.

BG/FG/DG beslutar

- att lägga informationen till handlingarna

8.3 Uppdrag till kansli och konsult

Punkten bordlades.

Bilaga 8.3

BG/FG/DG beslutar

- att bordlägga ärendet

8.4 Budgetuppföljning

Karl Asp informerade om att budget följs i stora drag.

Bilaga 8.4

BG/FG/DG beslutar

- att lägga informationen till handlingarna

8.5 Övrigt

-

8.6 Sammanträdestider 2022

Styrelsen		
09:00 i Lund (om inte annat anges)	2022-02-15	Diamanten
	2022-04-26	Diamanten
	2022-05-24	Årsstämma
	2022-09-13	Diamanten
	2022-11-22	Diamanten
Arbetsutskottet		
09:00 via Teams	2022-02-01	Teams
	2022-04-05	Teams
	2022-08-30	Teams
	2022-11-08	Teams
Berednings/dagvattengrupp		
08:30 på tisdagar i Lund	2022-01-24	Gnejsen
13:00 på måndagar i Lund	2022-03-22	Diabasen
	2022-06-13	Gnejsen

	2022-08-23	Gnejsen
	2022-10-03	Gnejsen
	2022-12-06	Gnejsen

BG/FG/DG beslutar

- att lägga informationen till handlingarna

8.7

Publicering av protokoll

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

BG/FG/DG beslutar

- att godkänna att protokollet publiceras på hemsidan

Justera för

HÖJE Å VATTENRÅD

Lin Linde
Ordförande BG

Helena Björn
Ordförande FG/DG

Karl Asp
Samordnare

Johan Larsson
Höje å vattenråd