

Kungsbackaåns Vattenvårdsförbund & Vattenråd

Protokoll, fört vid ordinarie årsmöte med styrelsen för Kungsbackaåns Vattenvårdsförbund/Vattenråd, onsdagen den 23 maj 2012 kl 9 hos Statkraft Värme AB, Kungsbacka

Närvarande: Beslutande:

Christer Schale, Mölndal stad, vice ordförande
Thomas Helin, Swedavia, förbundssekreterare
Ola Niklasson, Statkraft Värme AB
Bertil Ivarsson, A-hus AB

Övriga:

Anders Gustafsson, Miljö & Hälsoskydd, Kungsbacka kommun
Daniel Helsing, Miljö & Hälsoskydd, Kungsbacka kommun
Maria Olsson, Miljö & Hälsoskydd, Kungsbacka kommun
Lars-Erik Jevås, Miljö & Hälsoskydd, Mölndal stad
Danielle Wiberg, Miljö- och hälsoskyddskontoret, Härryda kommun
Johan Andersson, Vattenmyndigheten, Länsstyrelsen Västra Götaland
Joanna Friberg, Göteborgsregionens kommunalförbund
Stefan Bydén, Melica miljökonsulter
Linn Helin, prao, Swedavia
George Westergren, f d förbundsordförande
Knut Fredriksson, Knut Fredriksson Miljökonsult, f d förbundssekreterare

§ 1 Mötets öppnande

Vice förbundsordförande Christer Schale hälsar välkommen och förklarar mötet öppnat.

§ 2 Val av mötesordförande

Mötet utser George Westergren som ordförande till mötet.

§ 3 Godkännande av dagordning

Utsänd dagordning godkänns.

§ 4 Val av sekreterare för mötet

Mötet utser Thomas Helin som sekreterare för mötet.

Two handwritten signatures in black ink. The first signature on the left is more stylized and appears to be 'CS'. The second signature on the right is simpler and appears to be 'TH'.

§ 5 Val av justeringsman

Att jämte ordförande justera dagens protokoll utses Ola Niklasson.

§ 6 Genomgång av verksamhetsberättelsen

Verksamhetsberättelsen är utskickad med kallelsen och dras i sin korthet av sekreteraren. Förbundsstyrelsen beslutar

att godkänna verksamhetsberättelsen och lägga den till handlingarna.

§ 7 Bokslut 2011

Sekreteraren föredrar bokslutet för 2011. Resultatet för året visar på ett överskott på 117 398 kr vilket till största delen beror på att förbundet tillsammans med Lygnerns vattenråd beviljats ett anslag på 210 000 kr från Vattenmyndigheten för utarbetande av detaljerat åtgärdsprogram för reducering av fosfor och kväve till Kungsbackafjordens inre delar. Framtagandet av åtgärdsprogrammet kommer att utarbetas under 2012 varefter förbundets kassa bedöms bli mer normal. Förbundsstyrelsen beslutar

att fastställa resultat- och balansräkningen för år 2011 och lägga redovisningen till handlingarna.

§ 8 Revisionsberättelse

Ordföranden sammanfattar revisionsberättelsen. Förbundsstyrelsen beslutar

att godkänna revisionsberättelsen och lägga redovisningen till handlingarna.

§ 9 Ansvarsfrihet för verkställande utskottet

Förbundsstyrelsen beslutar

att bevilja verkställande utskottet ansvarsfrihet för verksamhetsåret 2011.

§ 10 Ekonomisk rapport

Sekreteraren meddelar att ekonomiavdelningen inte kunnat ta fram någon aktuell ekonomisk rapport till årsmötet. En notering av förbundets ekonomi kommer att göras i årsmötesprotokollet. Förbundsstyrelsen beslutar

att anteckna redovisningen till protokollet.

Aktuell kassaställning 2012-06-20: 454 037,40. Beloppet kan verka högt men det är beroende på att årets medlemsavgifter på totalt 215 000 kr är inbetalda i kombination med få fakturerade kostnader.

§ 11 Övrigt

- *Vattenvårdsförbundet fyller 30 år 2013*

Thomas Helin berättar att VU planerar att fira förbundets 30-årsjubileum under hösten 2013. Något närmare program är ännu inte framtaget. Däremot kommer VU att uppdra

The image shows two handwritten signatures or initials. On the left is a stylized signature that appears to be 'Ola Niklasson'. To its right are the initials 'CS'.

åt tidigare ordföranden George Westergren och tidigare förbundssekreteraren Knut Fredriksson att ta fram underlag till en minnesskrift.

§ 12 Nästa möte

Förbundsstyrelsen beslutar

att höstmötet kommer att hållas den 23 november hos A-hus i Älvsåker och årsmöte i maj 2013 hos Härryda kommun.

§ 13 Mötets avslutande

Ordföranden tackar alla för visat intresse och framför också förbundets tack till Statkraft för arrangemanget av årsmötet samt förklarar 2012 årsmöte avslutat. Mötesordföranden lämnar därefter över klubban till vice ordföranden.

Efter årsmötet gjordes följande presentationer

§ 14 Vattendragskontrollen 2011

Stefan Bydén från Melica redovisar vattendragskontrollen för 2011. Rapporten delades ut på årsmötet.

Sammanfattningsvis kan noteras att pH-mätningarna visar inga ovanliga eller anmärkningsvärda värden. Mer oroväckande är att transporten totalfosfor är fortsatt hög jämfört med mitten av 90-talet och höga flöden genererar en hög fosfortransport. Transporten av kväve är även den hög men lägre än under rekordåren 2000-2001. De relativt nya provpunkterna Söderå och Sagsjöbäcken fluktuerar i analysresultat och Söderå visar oroväckande höga näringsämneshalter och låga syrgasprover under året. 2010 utsågs en ny provtagningspunkt, P 18, som är belägen i Hassungaredsbäcken, Mölndals kommun. I punkten mäts kväve och fosfor och resultat från det första årets mätningar finns redovisade i årsrapporten. En första tolkning av resultaten kommer att ske i Kungsbackafjordsarbetet (se nästa punkt).

§ 15 Samarbetsprojektet kring detaljerat åtgärdsprogram för inre Kungsbackafjorden

Stefan Bydén från Melica föredrar det hittills genomförda arbetet i projektet. Två av tre planerade provtagningar har genomförts, vid medel- och högvattenföring. Det som återstår att göra är en provtagning under lågvattenföring vilket förhoppningsvis kan genomföras före sommaren. Stefan visar vissa preliminära resultat, bl a att närsaltbelastningen ökar söderut. En annan intressant iakttagelse är att Lillån har relativt låga halter av närsalter vilket tyder på att arbetet med att åtgärda enskilda avlopp haft effekt. För olika delavrinningsområden har en klassificering av markanvändningen gjorts och även information om enskilda avlopp och djurhållning.

När resultat från den tredje provtagningen finns tillgängliga kommer källfördelningen att modelleras med utgångspunkt från beräknade transporter och områdesanalys samt ett åtgärdsprogram att tas fram.

§ 16 Kalkningsinsatser 2011

Joanna Friberg föredrar 2011 års kalkningsverksamhet. Efter en viss minskning av kalkgivorna spreds totalt 1280 ton med helikopter och båt i våtmarker och sjöar inom



Kungsbackaåns avrinningsområde. Den långsiktiga effekten av kalkningen är mycket god varför kommande kalkningsplan medför en minskning av givorna med 34% genom uppehåll i vissa sjöar samt att den helt upphör i sjöar, våtmarker samt mindre vattendrag som bedöms ha ingen eller liten påverkan på effekten nedströms.

På en direkt fråga svarar Joanna att kalkningsplanen kommer att sändas ut på remiss.

§ 17 Perifytonundersökningen

Anders Gustafsson föredrar resultaten från den kiselalgsundersökning som genomförts under 2011. Undersökningen genomfördes för att ge stöd i arbetet med att kartlägga eventuella förändringar i föroreningshänseende. En del i uppdraget var att få en jämförelse med likartade undersökningar som gjordes i vattensystemet 1982-1983. Två lokaler i huvudfåran nådde inte upp till god status enligt bedömning av kiselalgssamhället. Rapportförfattarna rekommenderar att undersökningarna upprepas för att få ett säkrare material att grunda statusklassningen på. En orsak till resultatet är de höga flödena sommaren/hösten 2011 i vattensystemet.

Undersökningen finansierades av vattenrådets medel samt med bidrag om 20 000 kr från Kungsbacka kommun. Rapporten finns att ladda ner på förbundets hemsida kbavvf.se.

§ 18 Uppdatering av rapport "Sjöar och vattendrag i Kungsbacka kommun"

Maria Olsson redogör för sitt arbete då hon praktiserat vid miljö- och hälsoskyddskontoret där hon daterade upp en tidigare rapport över sjöar och vattendrag i Kungsbacka kommun. Marias arbete bygger på undersökningar från 1981 och 1997, från vilka hon sammanställt kunskap om sjöar och vattendrag i kommunen som en kunskapssäkring och för att uppgifterna ska finnas lättillgängliga i framtiden. Maria har utnyttjat information inom förvaltningen, från länsstyrelsen och fått mycket hjälp av vattenvårdsförbunden.

Marias slutsats är att det långsamt blir bättre, bl a har försurningen stoppats men också att övergödningen är stor på vissa håll. Maria avslutar med att det är viktigt med fortsatt arbete för att vidmakthålla förbättringarna.

§ 19 Upphandling av undersökningsprogram 2013-2015

Anders Gustafsson och Thomas Helin redogör för kommande upphandling av provtagnings- och analystjänster eftersom förbundets avtal löper ut innevarande år. Några större förändringar kommer inte att ske förutom att en provpunkt för kiselalger kommer att läggas till programmet. Upphandlingen kommer att genomföras under hösten så att det kan börja gälla vid kommande årsskifte.

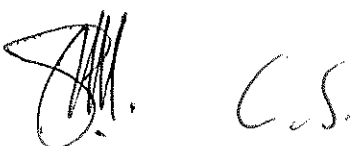
§ 20 Elfisken i Issjöbäcken och Lindomeån och aktuellt om vattenvårdsarbetet vid Göteborg Landvetter Airport

Thomas Helin redogör för resultatet från höstens elfiskeundersökningar vid Stenen i Lindomeån och Sågen i Issjöbäcken. För andra året i rad har det inte förekommit någon reproduktion av öring i Issjöbäcken.

Thomas fortsätter med att kort berätta om vattenvårdsarbetet vid flygplatsen.

Dagvattendammarna är nu fyllda och i drift, separationen av glykolhaltigt vatten från plattan är klar och uppbyggnadsanläggningen i drift. Arbetet pågår med att slutföra den vattenutredning som kommer att ingå i flygplatsens ansökan om nytt miljötillstånd.

På brandövningsplatsen används numera ett etanolbaserat övningsbränsle samt ett nytt släckmedel som inte innehåller PFOS. Thomas avslutar med att berätta litet om IVLS



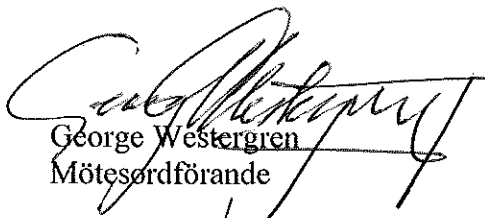
årsrapport för 2011 i det sk RE-PATH-projektet. Rapporten finns tillgänglig ~~finns~~ på IVLs eller Swedavias hemsida.

§ 21 Visning av Statkraft

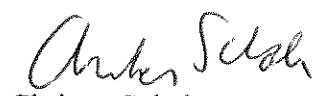
Ola Niklasson berättar om Statkrafts verksamhet i stort och vid värmeverket i detalj. Statkraft är en norsk statlig koncern i energibranschen vars ambition är att producera energi från förnyelsebara källor. 2009 ingick fjärrvärmeverket i Kungsbacka tillsammans med de i Alingsås, Åmål, Trosa och Vagnhärad i en bytesaffär med tidigare ägaren E.ON.

Just nu planerar man för att öka användningen av biobränsle i Kungsbacka genom installation av ytterligare en biobränslepanna. Tillståndsprocessen angående detta avslutas troligen tidig höst. Vidare diskuterades vattenvårdsfrågor där avrinningsvatten och kondensat till Kungsbackaan från anläggningen på Hammargård utgör de två enskilt största frågorna.


Efter att ha berättat om verksamheten visades anläggningsdelarna i form av en rundtur på området.



George Westergren
Mötesordförande




Christer Schale
Vice förbundsordförande



Thomas Helin
Mötessekreterare

Justeras:



Ola Niklasson