



# Kungsbackaåns Vattenvårdsförbund & Vattenråd

Protokoll, fört vid ordinarie årsmöte  
med styrelsen för Kungsbackaåns  
Vattenvårdsförbund/Vattenråd, onsdagen  
den 13 maj kl. 09.30–13.00 i A-hus,  
Anneberg, Kungsbacka kommun.

## **Närvarande: Beslutande:**

George Westergren, Kungsbacka kommun, förbundsordförande  
Kaj Johansson, Mölndals Stad, vice förbundsordförande  
Mona Friberg, Marks kommun  
Thomas Helin, Göteborg Landvetter flygplats  
Evalotta Liljenzin, Härryda kommun

## **Övriga:**

Knut Fredriksson, Vattenvårdsförbundet  
Anders Gustafsson, Förbundssekreterare  
Hans Oscarsson, Vattenmyndigheten, Länsstyrelsen Västra Götaland  
Daniel Helsing, Miljö & Hälsoskydd, Kungsbacka kommun  
Elin Ruist, Vattenmyndigheten, Länsstyrelsen Västra Götaland  
Stefan Bydén, Melica miljökon.sulter  
Ingmar Skarin, Ingsjöarna & Oxsjöns fiskevårdsområdesförening  
Ann-Britt Wiking, Ingsjöarna & Oxsjöns fiskevårdsområdesförening  
Joanna Friberg, GR  
Ingemar Lundberg, Kungsbacka kommun  
Gun Kriström, Mölndals kommun  
Lars-Bruno Johansson, Kungsbackaåns fiskevårdsområde  
Klara Eklund, Miljö & Hälsoskydd, Härryda kommun  
Mats Bäckman, Teknik, Hammargård, Kungsbacka kommun  
Håkan Lundqvist, Annebergssågen  
Lars Skoglund, A-hus, Derome AB  
Per Ingvarsson, Länsstyrelsen Halland

## **§ 1 Mötets öppnande**

Förbundsordförande George Westergren förklarar mötet öppnat.

## **§ 2 Presentation av A-hus, Derome AB**

Lars Skoglund och Håkan Lundqvist hälsar välkomna och presenterar A-hus respektive Annebergssågens verksamhet. Bolagen är en del av Deromekoncernen som har ca 700 anställda. Både A-hus och Annebergssågen startade 1947.

### **§ 3 Val av justeringsman**

Att jämte ordförande justera dagens protokoll utses Mona Friberg.

### **§ 4 Val av mötesordförande**

Mötet utser George Westergren som ordförande till mötet.

### **§ 5 Val av sekreterare för mötet**

Mötet utser Anders Gustafsson som sekreterare till mötet.

### **§ 6 Godkännande av dagordning**

Utsänd dagordning godkänns

### **§ 7 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.

### **§ 8 Bokslut 2008**

Sekreteraren föredrar bokslutet för 2008. Resultatet för året visar på ett underskott på 30 491,96 kronor. Förbundets tillgångar vid årsskiftet uppgick till 25 912,21 kronor.  
Förbundsstyrelsen beslutar

**att** fastställa resultat- och balansräkningen för år 2008 och lägga redovisningen till handlingarna.

### **§ 9 Revisionsberättelse**

Ordföranden sammanfattar revisionsberättelsen. Förbundsstyrelsen beslutar

**att** godkänna revisionsberättelsen och lägga redovisningen till handlingarna.

### **§ 10 Ansvarsfrihet för verkställande utskottet**

Förbundsstyrelsen beslutar

**att** bevilja verkställande utskottet ansvarsfrihet för verksamhetsåret 2008.

### **§ 11 Ekonomisk rapport**

Sekreteraren redovisar den ekonomiska rapporten Förbundet har sökt och även fått bidrag från Vattenmyndigheten för Västerhavet på 10 000 kronor, för 2008 som stöd för vattenrådets verksamhet. Bidrag är även sökt för 2009  
Förbundsstyrelsen beslutar

**att** anteckna den ekonomiska rapporten till protokollet.

## **§ 12 Vattendragskontrollen**

Stefan Bydén från Melica redovisar vattendragskontrollen för 2008. Rapporten delades ut på årsmötet. Nytt för året är tävlingen *årets provpunkt* och för 2008 korades P3 som vinnare. Höga flöden under januari-mars, därefter låga flöden till och med juli. De tre senaste åren har haft de högsta medelvattenföringarna från mätstart 1984. pH-mätningarna visar inga ovanliga eller anmärkningsvärda värden. Mer oroväckande är att transporten totalfosfor är högre än under 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. Uppmätta syrgasvärden var stabila under året. De nya provpunkterna Söderå och Sagsjöbäcken fluktuerar i analysresultat men förevisar inga uppseendeväckande värden. Förbundsstyrelsen beslutar

**att lägga rapporten till handlingarna.**

## **§ 13 Redovisning av Vattenrådets arbete under 2008**

Sekreteraren föredrar det arbete som skett under 2008 i det relativt nybildade vattenrådet. De två referensgrupperna har haft samverkansmöten under året för att bland annat lämna synpunkter på Vattenmyndighetens klassificering av områdets vattenförekomster. Önskvärt för det kommande arbetet i rådet är bland annat chans till erfarenhetsutbyte med Lygnern/Rolfsåns vattenråd. En grupp på tjänstemannanivå har initierats. Förbundsstyrelsen beslutar

**att anteckna redovisningen till protokollet.**

## **§ 14 Vattenmyndighetens arbete under 2009**

Hans Oscarsson redovisar planerna för Vattenmyndighetens arbete som under 2009 fokuserar på samrådet på bland annat åtgärdsprogrammen. Sammantaget är det 4 dokument och en CD-skiva som är under samråd 1 mars – 1 september. 6000 miljökvalitetsnormer finns på förslag. Normerna är i princip satta så att *god status* ska klaras till 2015. Sämre status än *god status* genererar ett åtgärdsprogram som syftar till att nå miljökvalitetsnormen. För många avrinningsområden söks tidsfrist till 2021, detta innebär dock inte undantag från att genomföra åtgärder. De åtgärder som är på förslag är riktade till myndigheter och kommuner. Allt samrådsmaterial finns på Vattenmyndighetens hemsida.

Elin Ruist (länsstyrelsen Västra Götaland, Vattenmyndigheten Västerhavet) redovisar en studie som gjorts på Kungsbackafjorden inom ramen för länsstyrelsens uppdrag *Finn de områden som göder havet mest*. Inre Kungsbackafjorden är utpekad som ett av de områden som är mest övergödningss känsliga i Västerhavets distrikt. Fallstudien kan ses som en mer detaljerad undersökning än åtgärdsprogrammet för avrinningsområdet som bygger mer på generella åtgärder, alltså en vidareutveckling av vattenmyndighetens material. Exempelvis har det projekterats för 37 ha våtmarker som skulle ge en fosforreduktion på 1,3 ton/år resp. 7,5 ton kväve per år. Det finns en relativt stor åtgärdspotential i området. Rapporten finns på Kungsbacka kommuns hemsida.

## **§ 15 PFOS-projektet på Göteborg Landvetter flygplats**

Thomas Helin föredrar senaste nytt om forskningsstudien kring PFOS. Projektet är ett femårigt samfinansierat samarbete mellan IVL och Luftfartsverket. PFOS kemiska sammansättning gör att de inte binder varken vatten eller fett utan till protein vilket gör att ämnena inte fastläggs i sedimenten. Ämnena tillverkas inte längre men är spritt över hela världen. Studien ska undersöka om det sker någon tillförsel, om det finns hälsorisker och vilka, reningsmöjligheter. Ingsjöarnas och Oxsjöns fiskevårdsområdesförening har

tillsammans med Sahlgrenska initierat ett sidoprojekt som har till syfte att undersöka hur mycket insjöfisk som äts av närboende. Förbundsstyrelsen beslutar

**att** anteckna redovisningen till protokollet

#### **§ 16 Faunavårdsinsatser i Lillån**

Per Ingvarsson, länsstyrelsen Halland berättar om projektet med inventering av flodpärlmussla i länets vattendrag. Musslorna finns på 20 platser i Halland och ett av de starkaste bestånden finns i Kungsbackaåns biflöde Lillån. Stora delar av populationen är koncentrerad till en kort sträcka i Lillån så för att öka chanserna till ny etablering och fortplantning märktes och förflyttades 116 musslor uppströms Annebergssågen under våren 2009. Märkning, mätning och dokumentation gör att beståndets utveckling kan följas under mycket lång tid framöver. Förbundsstyrelsen beslutar

**att** anteckna redovisningen till protokollet

#### **§ 17 Kalkningsinsatser 2008**

Joanna Friberg, kalkningssamordnare i GR hänvisar till årsrapporten för sammanställning av 2008 års kalkningsinsatser. Spridning av kalk i Kungsbackaån sker efter en kalkningsplan senast reviderad 2005, med kontinuerlig provtagning av vattnets pH-värden och alkalinitet, samt biologisk uppföljning av fisk och bottenfauna. Under oktober 2008 spreds 1 275 ton kalk i avrinningsområdet. De minskade mängderna försurande nedfall tillsammans med goda provresultat har gjort att kalkmängderna har kunnat minska med närmare hälften sedan mitten av 1990-talet. Förbundsstyrelsen beslutar

**att** anteckna redovisningen till protokollet.

#### **§ 18 Nästa möte**

Förbundsstyrelsen beslutar

**att** höstmötet kommer att hållas den 11 november 2009 hos E.on Värme Sverige AB

#### **§ 19 Mötets avslutande**

Ordförande tackar A-hus och Annebergssågen för gästfriheten och tillhandahållande av lokaler och förklarar mötet avslutat.

George Westergren  
Ordförande

Mona Friberg  
Justerare

Anders Gustafsson  
Sekreterare