



Kungsbackaåns vattenvårdsförbund

Protokoll fört vid årsmöte med
Kungsbackaåns Vattenvårdsförbund
den 17 maj 2006 kl. 09.00 – 12.20 i
klubbhuset, Mölndals Golfklubb,
Lindome.

Närvarande

- Beslutande:** George Westergren, förbundsordförande, Kungsbacka kommun
Kaj Johansson, vice ordförande, Mölndals stad
Mona Friberg, Marks kommun
Thomas Helin, Luftfartsverket
Anita Jeppsson, Härryda kommun
- Ersättare:** Göte Nilsson Marks kommun
- Observatörer:** Leif-Henrik Andersson, Gatukontoret, Parkavd., Mölndals stad
Anna Ek, Miljökontoret, Marks kommun
Joanna Friberg, Göteborgsregionens Kommunalförbund
Daniel Helsing, Förvaltningen för Miljö & Hälsoskydd, Kungsbacka kommun
Lars-Bruno Johansson, Kungsbackaåns Fiskevårdsområdesförening
Ove Linder, Miljökontoret, Marks kommun
Margareta Lundin, Teknik, Kungsbacka kommun
Ingmar Skarin, Ingsjöarnas & Oxsjöns Fiskevårdsområdesförening
Göran Tobiasson, Miljö- och hälsoskyddskontoret, Härryda kommun
- Övriga:** Maria Bertrand, Göteborgs Universitet
Stefan Bydén, Melica Miljökonsulter
Svante Carlberg, Mölndals Golfklubb, punkt 2
Knut Fredriksson, Knut Fredriksson Miljökonsult HB, tf förbundssekreterare
Helén Höglund, Teknik, Kungsbacka kommun
Kajsa Karlsson, Lindomeåns Regleringsföretag
Patrik Lindh, Teknik, Kungsbacka kommun
Martin Odalgård, Miljö- och hälsoskyddskontoret, Härryda kommun
Gunnar Trenning, Mölndals Golfklubb

1 Studiebesök Ålgårdsbacka

Mötesdeltagarna avlägger besök vid Ålgårdsbacka, där den fiskväg, som iordningställs 2002 i regi av Mölndals Stad studeras. Leif-Henrik Andersson presenterar byggnadsföretaget, som genomförts som beredskapsarbete till en kostnad av 320 000 kronor. Arbetet har omfattat upprensning av åfåran, bygge av stensatt fiskväg och ny dämmningsanordning. Åtgärderna har resulterat i att vid provfiske år 2005 uppströms anläggningen fångades 700 fiskyngel. Det har konstaterats, att havsöring numera går upp i Ingsjöarna. I såväl Issjö-

bäcken som Sandsjöbäcken har havsöringyngel konstaterats. Fiskvägsbygget har sålunda varit mycket positivt för åns biologiska mångfald.

2 Presentation av Mölndals Golfklubb

Ordföranden i Mölndals Golfklubb, Svante Carlberg, presenterar klubbens verksamhet och visar bilder från golfbanan, som invigdes 1990, anses vara svårspelad, byggd i tidigare otillgängliga marker men en av distriktets vackraste. Verksamheten sysselsätter 17 anställda inkl. restaurang och golfshop. Klubben har 9,5 egna anställda personer, drivs som ekonomisk förening och omsätter ca 8 milj. kronor/år. Medlemsantalet uppgår till 1 490 medlemmar varav 290 juniorer (< 21 år). Äldste aktiva medlemmen är 85 år. Kommunen äger marken och tillåter inte användning av bekämpningsmedel mot snömögel.

3 Mötets öppnande

Förbundsordföranden tackar Leif-Henrik Andersson för guidning i Ålgårdsbacka och Svante Carlberg för informationen om golfklubben samt hälsar mötesdeltagarna välkomna och förklarar förbundets årsmöte 2006 öppnat.

4 Närvarande

Anteckning av närvarande mötesdeltagare sker genom tf sekreterarens försorg.

5 Justeringsman

Att jämte mötesordföranden justera dagens protokoll utses Thomas Helin.

6 Val av mötesordförande

Förbundsordföranden George Westergren väljs att leda mötets förhandlingar.

7 Val av sekreterare

Tf förbundssekreteraren Knut Fredriksson utses att föra dagens protokoll.

8 Dagordningen

Med kallelsen utsänd dagordning godkännes.

9 Verksamhetsberättelse 2005

Verksamhetsberättelse för år 2005 (bilaga 1) har utsänts till samtliga styrelseledamöter och anses därmed föredragen.

Mötet beslutar

att med godkännande lägga verksamhetsberättelsen för år 2005 till handlingarna.

10 Resultat- och balansräkning 2005

Resultat- och balansräkning för år 2005 (bilaga 2) föredras. Härav framgår, att årets inkomster uppgick till 85 500 kr och utgifterna till 128 125 kr, vilket medfört ett underskott om 42 625 kr. Kassabehållningen per 2005-12-31 uppgick till 93 409 kr.

Mötet beslutar

att fastställa redovisad resultat- och balansräkning för år 2005.

11 Revisionsberättelse

Förbundets ekonomi handhas av ekonomikontoret i Kungsbacka kommun, vars revisorer granskar hela kommunens verksamhet, i vilken förbundets ekonomi ingår. Kommunrevisorernas berättelse för verksamhetsåret 2005 föredras, av vilken framgår, att kommunens årsredovisning godkänns och ansvarsfrihet tillstyrks.

Mötet beslutar

att bevilja ansvarsfrihet för förbundsstyrelsen och dess verkställande utskott avseende verksamhetsåret 2005.

12 Ekonomisk rapport

T f sekreteraren redogör för förbundets ekonomiska ställning per 2006-05-15. Av redogörelsen framgår, att intäkterna belöper sig till 97 500 kr och utgifterna till 29 296 kr. Förbundets tillgångar utgör f n 161 613 kr.

Mötet beslutar

att anteckna redogörelsen till protokollet.

13 Upphandling av provtagnings- och analystjänster 2006-2008

Sedan det uppstått osäkerhet om vattenmyndighetens framtida roll i förbundets provtagnings- och analysverksamhet, har förbundets verkställande utskott genomfört avtal om förlängning under 2006 med AnalyCen Nordic AB (numera Lantmännen Analycen AB). Utskottet har därefter begärt och erhållit offert om förlängning ytterligare två år d v s till 2008-12-31. Offerten (nr 91574) lyder på 81 610 kr/år för fältarbete, analyser och årsrapporter sedan tre nya provtagningsstationer inräknats.

Mötet beslutar

att anta av Lantmännen Analycen AB 2006-04-13 lämnad offert 91574 för tiden fram till 2008-12-31.

14 Vattendragskontrollen 2005

Stefan Bydén, Melica Miljökonsulter, redovisar sammanfattande resultat av den genomförda vattendragskontrollen 2005. Rapport har sammanställts och utdelas i tryckt form till mötesdeltagarna.

Av redovisningen framgår en klart ökad trend av fosfor och kväve i vattensystemet. Anledningen är sannolikt att söka i flera faktorer som t ex erosion, ökning av antalet hästgårdar och utsläpp av avloppsvatten från enskilda hushåll. Möjligen kan förhållandet närmare utredas genom examensarbete.

Mötet beslutar

att lägga rapporten om vattendragskontrollen 2005 till handlingarna; samt

att hänskjuta frågan om åtgärder för minskning av fosfor- och kvävehalterna i vattensystemet till förbundets verkställande utskott.

15 Nya provtagningspunkter

Tf sekreteraren informerar om, att verkställande utskottet beslutat att fr o m 2006 tills vidare ta ut vattenprover för vattenkemisk analys i Söderå (punkt P 15), Hallabäcken (punkt P 16) och Sagsjöbäcken (punkt P 17). Samma undersökningsparametrar och provtagningsfrekvens gäller för de nytillkomna stationerna som för de övriga i undersökningsprogrammet.

Mötet beslutar

att godta den redovisade utökningen av undersökningsprogrammet.

16 Analysdata 1982 – 1992

Daniel Helsing informerar om, att arbetet med bearbetning av analysdata för åren 1982 – 1992 för inläggning i databas nu avslutats. Arbetet skall genomgå kvalitetssäkring, innan det fogas till analysdatabasen och kommer därefter att vara tillgängligt via förbundets hemsida.

17 Kalkningsinsatser 2005

Joanna Friberg, GöteborgsRegionen, redovisar kalkningsåtgärder 2005 i vattensystemet och ger bakgrund till insatserna. Ny kalkningsplan för Kungsbackaåns vattensystem gäller sedan 2005, under vilket år 1 600 ton kalk spreds i området. 20 sjöar kalkades med båt och 33 sjöar kalkades med helikopter. Därtill kalkades 57 våtmarker. Kostnaden uppgick till 1 370 000 kr. Vattensystemet åtnjuter 100 % statsbidrag för kalkningsåtgärderna. För Finsjön gäller ny kalkningsplan 2006. Denna sjö, som utgör råvattentäkt för Härryda kommun, kommer fortsättningsvis att kalkas vartannat år genom båtkalkning i södra delen av sjön.

18 Luftfartsverkets undersökningar

Thomas Helin informerar om luftfartsverkets undersökningar i vattensystemet sedan naturvårdsverket hos miljödomstolen begärt omprövning av flygplatsens verksamhet. I dom av 2006-03-10 har luftfartsverket ålagts utföra 9 utredningar, bl a rening av utgående dagvatten till recipient och recipientundersökning att redovisas senast 2007-07-01. Likaså skall vid samma datum redovisas utredningar om avsningsvätska gällande minimering av användningen, återanvändning, uppsamlig, snöhantering och rening av tungmetaller och olja. I de slutliga villkoren föreskrivs om dagvatten att urea endast får användas i undantagsfall, att brandövningsplatsen skall vara tät, att gummi från banan i första hand skall tas bort mekaniskt samt att invallning av tankar skall ske. Sedan oktober 2005 genomförs utökade månatliga provtagningar av utgående dagvatten i tre punkter i Issjöbäcken med Sandsjöbäcken som referenspunkt

19 Utredning om skyddszoner

Maria Bertrand, Göteborg Universitet, redogör för sitt examensarbete, som utgör en studie i näringsretention (retention = kvarhållande) och kostnads-effektivitet. Utredningen har gjorts i Kungsbackaåns avrinningsområdet och visar, att fosforretentionen procentuellt är högre än kväveretentionen. Skillnaderna mellan en 5 m bred skyddszon och en 10 m bred behöver nödvändigtvis inte skilja särskilt mycket. Det tre viktigaste faktorerna, som påverkar skyddszonens retentionseffektivitet är sannolikt dränering, jordart och lut-

ning. Skyddszoner, som inte skördas är två gånger dyrare per kilo kväve än våtmarkers marginalkostnad och skördade zoner sex gånger dyrare. Skyddszoner bedöms vara en effektiv åtgärd mot näringsläckage till sjöar och vattendrag. De är viktiga också för främjande av biologisk mångfald och för förhindrande av pesticidavdrift (pesticid = växtskyddsmedel) och erosion.

20 Förbundets hemsida

Stefan Bydén visar de förändringar, som gjorts på hemsidan. Bl. har länk till lodkartor för samtliga sjöar i vattensystemet lagts in, liksom rapport om vattendragskontrollen 2005 och verksamhetsberättelsen 2005. Dessutom har Maria Bertrands utredning av skyddszoner tillkommit.

21 Överläggning om ev. bildande av vattenråd

Anna Ek, sekreterare i Lygnerns Vattenvårdsförbund, inbjuder förbundets presidium till överläggning med presidiet i Lygnerns Vattenvårdsförbund till överläggning om förutsättningar för eventuellt bildande av ett gemensamt vattenråd.

22 Vandringshindret vid Alafors Kvarn

Lars-Bruno Johansson efterlyser åtgärder för undanröjande av vandringshindret vid Alafors Kvarn. Tf sekreteraren upplyser om, att situationen förändrats sedan markägaren nyligen avlidit, och att förbundet skriftligen underrettat länsstyrelsen om förhållandet. Länsstyrelsen har aviserat, att överläggningar med dödsboet kommer att ske.

23 Nästa möte

Mötet beslutar

att avhålla höstmötet onsdagen den 8 november 2006.

24 Avslutning

Ordföranden tackar föredragshållare och övriga mötesdeltagare för visat intresse och förklarar förbundets årsmöte 2006 avslutat.

Vid protokollet:

Knut Fredriksson
tf sekreterare

Justeras:

George Westergren
ordförande

Thomas Helin
justeringsman