

VATTENRÅDET – Vänerns sydöstra tillflöden

Protokoll fört vid rådsstämma den 26 maj 2014 vid Huttla kvarn, Naum, Vara kommun. 22 deltagare.

1. Ordföranden i vattenrådet Dan Gabrielsson, Falköpings kommun öppnar rådsstämman och hälsar alla hjärtligt välkomna till.
2. Rådsstämman finner att stämman blivit behörigen utlyst.
3. Bengt-Olof Fredén, Vara kommun väljs till ordförande för rådsstämman. Lennart Sundh väljs till sekreterare.
4. Yvonne Westergren, Vara kommun och Claes-Erik Knutsson, Lidköpings kommun utses till rösträknare och att jämte ordföranden justera rådsstämmans protokoll.
5. En förteckning över närvarande röstberättigade medlemmar upprättas.
6. Rådsstämman godkänner dagordningen. Bengt-Olof Fredén går igenom verksamhetsberättelsen som godkänns och läggs till handlingarna. Monica Gregner läser upp den underskrivna revisionsberättelsen.
7. Monica Gregner redogör för Vattenrådets ekonomiska resultat för 2013. Största utgiftsposter är Vattendagen, konsulttjänster från Sundh Miljö, kassören samt löner till arbetsutskottet. Överlag är ekonomin god. Stämman fastställer den ekonomiska sammanställningen för 2013.
8. Rådsstämman beslutar att bevilja styrelsen ansvarsfrihet för verksamhetsåret 2013.
9. Kent Hansson redogör för valberedningens förslag till arvoden. Förslaget är att vid styrelsemöte sänder resp. ledamot reseräkning till sin kommun/organisation som därvid reglerar enligt ordinarie rutin. Vid sammanträde med arbetsutskottet regleras ersättning enligt nedan. Dessa arvoden gäller också valberedningen, revisorer och av styrelsen eller au, på protokoll utsedda, som åker på uppdrag av Vattenrådet. Respektive ledamot erhåller inläsnings-/sammanträdesarvode med 500:-/sammanträde eller uppdrag. För förlorad arbetsinkomst är ersättningen per mötestimme inkl. restid 150:- + 16%. Ledamot som kan styrka högre timbelopp erhåller detta belopp. Reseersättningen är 29:-/mil varav 18,50:- är skattefri 2014.

Den procentuellt fördelade arvudet till arbetsutskottet beslutat på rådsstämman 2012 kvarstår.

Rådsstämman beslutar fastställa föreslagna arvoden och att balansera årets resultat 24 092,42 i ny räkning.

8

10. Till ordinarie ledamöter i styrelsen för en tid av två år väljs:

För kommunerna

Ulricehamn	Kenneth Johansson	Omval
Götene	Johnny Johansson	Omval
Herrljunga	Birgitta Larsson	Omval
Lidköping	Poul Rask	Omval
Vara	Bengt-Olof Fredén	Omval

För industrierna

Arla	Kent Johansson	Omval
------	----------------	-------

Till suppleanter i styrelsen för en tid av två år väljs:

För kommunerna

Ulricehamn	Karl-Olof Tiberg	Omval
Götene	Mats Larsson	Omval
Lidköping	Börje Rask	Omval
Vara	Frida Paulsson	Nyval
Herrljunga	Jan-Olof Brorsson	Omval

För industrierna

Vakant. Styrelsen söker vidare efter kandidat.

Kvarstående Ordinarie ledamöter till 2015

Skara	Lars Berg
Grästorp	Ros-Marie Edvardsson
Essunga	Stig Larsson
Falköping	Dan Gabrielsson

För LRF

LRF	Erik Hallerfors
-----	-----------------

För industrierna

SCAN AB	Claes Nordqvist
---------	-----------------

Kvarstående Suppleanter till 2015

För kommunerna

Skara	Per-Åke Pettersson
Grästorp	Kent Hansson
Essunga	Patric Silvländer
Falköping	Christina Jorméus

För LRF

LRF	Stefan Aldén
-----	--------------

För industrierna

FK Trollspöt	Mats Joräng
--------------	-------------

11. Till ordinarie ordförande för verksamhetsåret 2014/2015 väljs Dan Gabrielsson, Falköpings kommun. Till vice ordförande för verksamhetsåret 2014/2015 väljs Erik Hallerfors, LRF.

12. Till revisorer för verksamhetsåret 2014/2015 väljs Per-Olof Thörn, Vara och Patrik Ragnar, Skara. Till revisorssuppleanter väljs Jan-Olof Ödlund, Grästorp och Helena Ljunggren, Lidköping.

13. Till ledamöter i valkommittén för verksamhetsåret 2014/2015 väljs;

Kent Hansson, Grästorp, sammankallande	omval
Elof Jonsson, LRF	omval
Marita Bengtsson, Lidköping	omval

14. Lennart redogör för ett förslag till Verksamhetsplan 2015. Förutom genomförande av recipientkontrollverksamheten ingår även aktiviteter som rekrytering av medlemmar, anordnade av Vattendag, medverkan på Vattenrådets Dag och ev. också Riksmötet för Vattenorganisationer m.m. Rådssämman beslutar fastställa Verksamhetsplanen 2015.

15. Monica och Lennart redogör för förslaget till budget för 2014-2016. I sammanställningen har förslag till specialprojekt lagts in. Priser för 2015 års specialprojekt "Miljögifter" har dock inte inhämtats ännu eftersom projektet planeras under hösten. Budgeten är anpassad så att det egna kapitalet beräknas ligga på drygt 200 000:- vid 2016 års utgång.

Rådssämman beslutar fastställa styrelsens förslag till budget för 2014-2016.

16. Rådssämman beslutar att medlemsavgifterna för 2015 ska vara oförändrade. För kommunerna innebär detta totalt 580 966:- för övriga medlemmar totalt 64 200:-.

17. Inga motioner har inkommit.

18. Övriga ärenden.

Inga övriga ärenden.

Rådssämman avslutas.

*** Recipientkontrollverksamheten 2013**

Alf Engdahl från Medins Biologi AB börjar med att berätta om syftet med provtagningarna i våra vatten. De viktigaste målen är att ta fram data för;

- Kontroll av recipienter
- Underlag för klassning
- Underlag för åtgärder
- Effektkontroll
- Trender

Några avvikelser från gällande program finns, bl.a. har Eurofins missat växtplanktonprovtagningen i Sämsjön.

Alf berättar att vid de flesta provpunkterna var fosforstatusen dålig, otillfredsställande eller måttlig. God eller hög status var det i Pösan (613), Hornborgaån (630) samt i Sämsjön. Hög

status var det i Vristulven. Vid merparten av provpunkterna var halterna mycket höga till extremt höga. Värt att notera är att de flödesviktade årsmedelhalterna av totalfosfor (mg/l) förefaller vara ökande under perioden 2003-2013 även om det inte är statistiskt säkerställt. Det är enbart på punkten i Sjøråsån som ökningen är statistisk säkerställd.

När det gäller kväve så är halterna genomgående höga till mycket höga. Måttligt höga halter är påvisade i Sämsjön och Vristulven. De flödesviktade årsmedelhalterna av totalkväve har minskat vid tre provpunkter i Lidans vattensystem mellan år 2003-2013. Dessa förändringar är statistiskt signifikanta. Vattenflöden och transporter var betydligt mindre jämfört med 2012. Arealförlusterna av kväve var genomgående höga. Arealförlusterna av fosfor var måttligt höga till höga, betydligt lägre jämfört med 2012. När det gäller syreförhållandena så har följande framkommit;

- **Sjøråsviken** – Syrerikt tillstånd i bottenvattnet (2,5 m)
- **Sämsjön** – Svagt syretillstånd i bottenvattnet (feb) (maxdjup 5 m). Syrerikt i september (7 m).
- **Vristulven** – Syrefritt i bottenvattnet (feb) (maxdjup 5 m). Syrerikt i september (4 m).
- **Vattendragen** – Merparten svagt till måttligt syrerikt tillstånd. Syrerikt vid sju provpunkter.

För övrig kemi ses följande mönster av betydelse;

- Betydligt – stark **färg**
- Betydligt – stark **grumling**
- Mycket god **buffertkapacitet**

Vi får också veta att fjädermygglarverna på Sjøråsvikens botten inte behöver gå till tandläkaren, inga mundelsskador noterades på dessa larver.

När det gäller växtplankton i sjöar så klassificerades samtliga fyra lokaler till "God status": Dättern, Sjøråsviken, Vristulven och Ämten.

Alf avslutar med att sammanfatta 2013 års kontroll:

- Vattenkemin visar på problem med höga näringsämneshalter
- Inga tydliga trender för fosfor under senare år. Halterna av kväve verkar dock ha minskat något i några provpunkter
- Bottenfaunan i Sjøråsviken uppvisar god status
- Förhöjda naturvärden i Sjøråsviken med avseende på bottenfauna
- Planktonundersökning visade på god status vid fyra lokaler

Alf berättar även om den fiskundersökning som genomförts under 2013. Vattenrådet har för första gången genomfört en större elfiskeundersökning i vattendragen. 17 strömmande lokaler undersöktes fördelade på vattensystemen för Lidan, Nossan, Sjøråsån, Mariedalsån och Öredalsån. Flertalet lokaler i vattensystemet karaktäriserades av lugnflytande miljöer i jordbrukslandskap vilket försvårar genomförande av vald metodik som är anpassad till steniga bottenar. Vattenrådets val av lokaler hade medvetet gjorts så att spridningen av lokalerna skulle var stor och beröra hela verksamhetsområdet. Resultatet av undersökningen visar att det finns minst 15 olika arter i vattensystemen; abborre, bergsimpa, benlöja, elritsa, färna, gärs, gädda, lake, mört, nejronöga, regnbåge, småspigg, stensimpa, ål och öring. Färna noterades på drygt hälften av lokalerna. Lake (*Lota lota*) och ål (*Anguilla anguilla*), två rödlistade arter

förekommer i vattensystemen. Stensimpa är en s.k. EU-art. Arten har enligt art- och habitatdirektivet ett sådant unionsintresse att särskilda bevarandeområden (art- och habitatdirektivet) behöver utses. Den välkända och av sportfisket eftertraktade öringen förekom endast vid tre lokaler, Mariedalsån, Nossan och Flån.

Några slutsatser som 2013 års fiske visat är att:

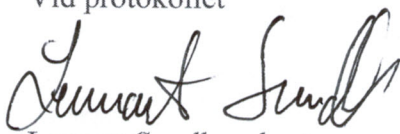
- Stora delar av vattendragen inte lämpade för elfiske. (Årets elfiske speglar en mycket liten del av de tillgängliga livsmiljöerna).
- Utvärdering enligt HAVs föreskrifter samt Naturvårdsverkets bedömningsgrunder blir osäker. (Vattendragsindex (VIX) inte anpassat för lugnflytande miljöer).
- Merparten av lokalerna bedömdes (i varierande grad) negativt påverkad av någon form av hydromorfologisk påverkan och/eller näringsämnespåverkan.
- Flertalet lokaler hyste dock till synes livskraftiga fiskbestånd

* Information från Länsstyrelsen

Agneta Christensen informerar om länsstyrelsens pågående arbete med ny statusklassning, åtgärder och förbättringsbehov av våra åar. När det gäller grundvattnets status enligt länsstyrelsen så är det mesta av God Status. Endast platåbergslandskapet runt Falbygden har Otillfredsställande Status pga. förekomster av bly och bekämpningsmedel. Måttlig status dominerar helt och hållet vårt verksamhetsområde när det gäller den ekologiska statusen. Här finns dock vattendrag som har Dålig och Otillfredsställande status samt God Status. Även när det gäller Övergödningen så dominerar Otillfredsställande status och Måttlig status. Få sträckor uppvisar God status. Förekomsten av vandringshinder är stor inom verksamhetsområdet. Länsstyrelsen har identifierat kända och okända hinder samt bedömt om det finns möjligheter att göra åtgärder i form av byggnation av fisktrappor, omlöp m.m. Påfallande många fiskarter har stort behov av vandring i vattendragen. Slutligen visar Agneta VISS-Vatteninformationssystem som är en informationskälla om våra vatten, statusklassningar, påverkanskällor, förekomst av vandringshinder m.m.

Vattenrådet bjuder därefter på lunch genom cateringfirman MatMagnus i Larv.

Vid protokollet



Lennart Sundh, sekreterare



Yvonne Westergren

Ordförande



Dan Gabrielsson



Claes-Erik Knutsson

Justeras

Justeras