

Förbundsstämma 2021

Tyresåns vattenvårdsförbund

Tid: 2021-04-23, Kl: 10.00-11.30

Plats: Skype (se anslutningslänk i kalenderkallelsen)



Välkommen till förbundsmöte för Tyresåns vattenvårdsförbund 23 april 2021

I denna kallelse finns följande handlingar:

- Dagordning
- Verksamhetsberättelse för 2020 med Bilaga om bokslut
- Revisionsberättelse
- Verksamhetsplan och budget 2022-2024
- Ny fördelningsnyckel
- Anteckning om fördelningsnyckel och årlig medlemsavgift
- Anteckning av medlemmarnas val av styrelseledamöter, ersättare samt ordförande
- Anteckning om val av en revisor och ersättare för denna
- Förslag till stadgar

Med anledning av Covid-19 kommer ombud, styrelseledamöter m.fl ha möjlighet att delta på distans via Skype. De berörda deltagarna kommer att få en kalenderbokning per mail med anslutningslänk av ordförande Elisabet Sandberg senast en månad innan utsatt datum.

De som deltar på distans ansvarar för att deras programvara, ljud och bild fungerar som avsett.

Varmt välkommen!

Styrelsen för Tyresåns vattenvårdsförbund

Förslag till dagordning förbundsmöte 2021

Förbundsmöte öppnas av styrelsens ordförande. Vid ordinarie förbundsmöte ska följande ärenden behandlas:

1. Upprättande och godkännande av röstlängd
2. Val av ordförande och sekreterare för förbundsmötet
3. Val av två personer att jämte ordföranden justera protokollet från förbundsmötet
4. Prövning av om förbundsmötet blivit behörigen sammankallat
5. Framläggande av årsredovisningen och revisionsberättelsen
6. Beslut om
 - a) fastställelse av resultat- och balansräkningen
 - b) dispositioner beträffande förbundets vinst eller förlust enligt den fastställda balansräkningen
 - c) ansvarsfrihet för styrelseledamöterna
7. Fastställande av verksamhetsplan för nästkommande verksamhetsår och vid behov långsiktigt program för ett fastställt antal år
8. Fastställande av budget för nästkommande verksamhetsår samt preliminär budget för två år därefter
9. Beslut om fördelningsnyckel och årlig medlemsavgift
10. Anteckning om medlemmarnas val av styrelseledamöter och ersättare för dessa
11. Val av ordförande och vice ordförande i styrelsen i enlighet med reglerna i §11
12. Val av en revisor och ersättare för denna för tiden från ordinarie förbundsmöte intill slutet av påföljande års ordinarie förbundsmöte
13. Ärende som ankommer på förbundsmötet enligt § 7 i dessa stadgar.
 - a) Beslut om att fastställa nya stadgar för Tyresåns vattenvårdsförbund
14. Övriga frågor
 - a) Information om översyn av 2023 års budget

VERKSAMHETSBERÄTTELSE 2020

Tyresåns vattenvårdsförbund

Version 2021-01-27



Förord

2020 har varit ett speciellt år då vi alla påverkats av Corona-pandemin på olika sätt. Tack och lov så påverkar inte pandemin vattenmiljön, möjligheten att göra förbättringsåtgärder eller miljöövervakningen. Tyresåns vattenvårdsförbunds verksamhet har kunnat flyta på som planerat. Jag vill lyfta fram de undersökningar som gjorts under året utöver ordinarie miljöövervakningsprogram. De är eDNA-provtagning i Hacksjön i Botkyrka som är en ny undersökningsmetod, metallanalyser som kompletterar den långa mätserien av vattenkemi vid Tyresåns utlopp samt standardiserat provfiske i samband med aluminiumfällning i Trehörningen i Huddinge. För de åtgärder som gjorts under året ser vi inte direkta miljöförbättringar, utan insatserna som exempelvis aluminiumfällning i Trehörningen kommer att framgå i förbundets miljöuppföljning längre fram.

Tyresåns VVF har en stor faktabank om Tyresån som vi mer än gärna delar med oss av och sprider. För att göra informationen ännu tydligare och lättåtkomligare har vi under hösten tagit fram en modern hemsida, ett stort och betydelsefullt arbete.

Under året har både styrelse och arbetsgrupp varit tvungna att hitta nya arbetsformer, som alla bidragit till att de fungerar. Det innebar även att 2020 års stämma var digital. Tack och lov minskade smittspridningen och vi kunde genomföra ett intressant sommarmöte 11 september i Alby, Tyresö.

Till sist vill jag rikta ett stort tack till alla som under dessa speciella förhållanden bidragit i arbetet för att Tyresån vattenkvalitet ska förbättras. Ett alldeles särskilt tack Michael Wzdulski som har under flera år fungerat som vår eminente projektledare, men nu valt att gå vidare och lämna förbundet.

Elisabet Sandberg (c)

Ordförande



Innehåll

Uppföljning av verksamheten	1
A. Åtgärdsarbete.....	1
Uppföljning av åtgärdsprogrammet.....	1
Lokala åtgärdsprogram för vatten.....	1
Renovering av skärmbassäng	1
B. Miljöövervakning.....	2
Växtplankton i sjöar.....	2
Basprogrammet för vattenkemi i sjöar	3
Vattenkemi i Tyresåns utlopp.....	3
eDNA Hacksjön	3
Prov- och elfiske	4
Vattenföringsmätningar	4
Rapport om miljögifter i fisk.....	5
C. Remisser	5
D. Information.....	5
Webben	5
Facebook	6
Instagram.....	7
Vimeo	7
Tyresån i media	7
Externa träffar och konferenser	7
E. Administration.....	7
Årsredovisning.....	7
Verksamhetsplan.....	7
Personal, arbetsgrupp och styrelse	7
Administration av styrelse- och arbetsgruppsmöten, projektgrupper samt förbundsmöte	8
F. Ekonomi.....	9



Uppföljning av verksamheten

A. Åtgärdsarbete

Uppföljning av åtgärdsprogrammet

I samband med miljöuppföljningen följer förbundet upp status för kommunernas åtgärder i åtgärdsprogrammet. En utvärdering av nuvarande åtgärdsprogram 2016-2021 och dess implementering görs. Arbetet behöver redan nu komma igång för att kunna ha ett nytt åtgärdsprogram till nästa vattenförvaltningscykel som startar 2022. Utvärderingen har startat med att uppdraget direktupphandlades slutet på 2020, varpå två aktörer lämnade offert på uppdraget. Utvärderingen kommer utgöra ett viktigt underlag inför framtagandet av ett nytt åtgärdsprogram för nästa vattenförvaltningscykel 2022-2027.

Lokala åtgärdsprogram för vatten

Under 2015 antog kommunfullmäktige i Stockholm stadens Handlingsplan för God vattenstatus. Handlingsplanen beskriver bland annat att lokala åtgärdsprogram (LÅP) ska tas fram för var och en av de 23 vattenförekomsterna i Stockholm. Ett LÅP ska ange vilka åtgärder som behöver genomföras för att uppnå god ekologisk och kemisk status. Senast 2018 ska alla LÅP vara framtagna. Under 2020 har LÅP:et för Magelungen antagits av Huddinge kommun och Stockholm stad. Handlingarna kan laddas hem [här](#).¹ Tidsplanen för LÅP Drevviken har skjutits fram, det ska antas av Stockholm stad i februari 2021 enligt nu gällande tidsplan. Tyresås vattenvårdsförbund har deltagit i arbetsgruppen för Drevviken, Magelungen, Forsån och Flaten. I övriga kommuner finns det antagna mål för att lokala åtgärdsprogram ska göras, t ex Haninge kommun har mål om att alla vattenförekomster ska ha åtgärdsplaner till 2024.

Renovering av skärmbassäng

Det bör också nämnas att skärmbassägen Ma18 i Magelungen har renoverats. Den som paddlat förbi anläggningen vid Farsta gård kan ha sett att den har varit i dåligt skick under en period. Skärmbassängen renar dagvatten från Farstaområdet och Magelungsvägen, detta genom att leda vatten genom flera fack där föroreningar avskiljs genom sedimentering.



Skärmbassängen vid Magelungen. Foto: Okänd



¹ <http://miljobarometern.stockholm.se/vatten/vattendrag/forsan/lokalt-atgardsprogram-for-magelungen-och-forsan/>

Fällning av Trehörningen-Sjödalen

Under augusti 2020 genomförde Vattenresurs AB på uppdrag av Huddinge kommun en aluminiumfällning av Trehörningen, Tyresåns med övergödda sjö. Sammanfattningsvis var behandlingen tämligen okomplicerad och kunde genomföras utan problem. Den rikliga växtligheten var det enda hinder som besättningen påtalade, men inte heller det särskilt försvårande. Åtgärden fick positiv respons från förbipasserande och närboende. Fällningen fick också en del medial uppmärksamhet. Bland annat i mitti, artikeln kan läsas [här](#).² Fällningsåtgärden finns listad i förbundets nuvarande åtgärdsprogram. Med tanke på att även Orlången genomgått samma behandling under 2019 bör åtgärderna ge genomslag i vattnets kvalitet i sjöarna och nedströms. För bägge sjöar är det viktigt att uppströmsarbetet fortsätter så att tillkommande föroreningar begränsas.



Läggaren på Trehörningen. Foto: Göran Andersson, Vattenresurs AB

B. Miljöövervakning

Växtplankton i sjöar

Växtplankton är mikroskopiska primärproducenter, och därmed del av själva fundamentet i näringskedjan och grunden till allt liv genom fotosyntesens syreproduktion. Artsammansättningen och mängden växtplankton i en sjö beror bl.a. av näringshalt, siktdjup, humushalt och vilka fisk- och zooplanktonarter som förekommer. Växtplankton reagerar snabbt på förändringar i miljön vilket gör det möjligt att upptäcka och bedöma olika förändringar som till exempel förekomst av höga näringshalter eller olika typer av miljögifter. Undersökningen hjälper oss att statusklassa våra sjöar samt verifiera resultat från andra undersökningar. Under augusti provtog Calluna femton sjöar på uppdrag av Tyresåns vvf. Därtill ska växtplankton från tidigare provtagning i sjöarna Drevviken, Magelungen och Flaten ingå i den rapport som tas fram och levereras under Q1 2021. Som vanligt ska resultaten bland annat analyseras utifrån ett avrinningsområdesperspektiv.

² <https://www.mitti.se/nyheter/overgodda-trehorningen-ska-fraschas-upp/lmthf!8889053/>



Växtplanktonprovtagning i Tyresö-Flaten. Foto Michael Wzdulski

Basprogrammet för vattenkemi i sjöar

I basprogrammet genomförs synoptisk (samtidig) provtagning i ytvatten i augusti månad med hjälp av helikopter, sjöflyg eller båt där flygtillstånd ej medges. De allra flesta sjöar i Tyresån provtas i basprogrammet, även mindre sjöar som inte omfattas av bindande miljö kvalitetsnormer. Syftet med provtagningen är att se långsiktiga förändringar av vattenkvalitet, bland annat näringshalt och siktdjup. Länsstyrelsen upphandlar uppdraget åt flera beställare, varpå Tyresån gör avrop på uppdraget. Resultaten från provtagningen sammanställs i förbundets årliga miljöuppföljning. År 2020 provtogs 26 punkter i Tyresån, av 26 beställda. Provtagningen gick som planerat.

Vattenkemi i Tyresåns utlopp

Länsstyrelsen utför provtagning av vattenkemi i Tyresåns utlopp en gång per månad sedan 1998. Detta är den mest gedigna provtagningsserien i avrinningsområdet. Kiselalger undersöks enligt avtal en gång årligen under augusti månad. Kiselalger har olika preferens och tolerans för olika miljöförhållanden, exempelvis halter av näringsämnen, surhet och lättnedbrytbara organiska föreningar. Detta gör att kiselalger är lämpliga indikatorer på vattenkvalitet och används såväl inom EU som i stora delar av världen. Resultaten från kiselalgsundersökningarna laddas upp på Tyresåns nya webb, se Miljödataportalen. Sedan 2020 har den befintliga provtagningstationen i Uddbyviken kompletterats med en station i Follbrinkströmmens övre lopp vid Fatbursdammen. Vattenkemiska parametrar har också från och med 2020 kompletterats med metallanalyser. Stationerna kommer provtas parallellt en tid, för att tids nog övergå till stationen i Follbrinkströmmen. Preliminära bedömningar visar att det sker en retention (fastläggning) av fosfor i Fatburen innan vattnet når Kalvfjärden.

eDNA Hacksjön

För första gången har förbundet använt eDNA³-provtagning som miljöövervakningsmetod. Denna är inte särskilt etablerad inom vattenförvaltningen, provtagningen skedde därför i mindre skala och jämfördes med resultaten från ett standardiserat (nät)provfiske. Centrum för genetisk identifiering (CGI) vid Naturhistoriska riksmuseet fick i uppdrag av Tyresåns vattenvårdsförbund att undersöka artsammansättning i Hacksjön i Botkyrka med hjälp av eDNA. Förutom prover från själva sjön togs även vattenprover från en torvtäkt uppströms sjön och från bäcken som avvattnar sjön. Det genomfördes en unik flerartsanalys av fisk, däggdjur, musslor, kräftor och amfibier för att få bättre

³ https://www.slu.se/globalassets/ew/org/inst/aqua/externwebb/sidan-publikationer/aqua-reports-xxxx_xx/aquarapporter/2018/aqua-reports-2018_18.pdf

kunskap om den biologiska mångfalden i denna del av Tyresån, vars tillrinningsområde är påverkat av äldre torvbrytning samt skogsbruk. Rapporten finns att ta del av på Tyresåns webb i Miljödataportalen.



Båten desinficeras vid Hacksjön för att undvika kontaminering av proven.
Foto Michael Wzdulski

Prov- och elfiske

Inför aluminiumfällningen av Trehörningen genomförde Naturvatten ett standardiserat provfiske i sjön på uppdrag av Tyresåns vvf. Resultaten visar på en sjö i kraftig obalans, där karpfiskar som mört, björkna och braxen dominerar. Nästa provfiske bör ske om 4-6 år under nästa vattenförvaltningscykel, för att se huruvida aluminiumfällningen gett önskat resultat. Rapporten finns att ta del av på förbundets Miljödataportal. Därtill genomförde Sportfiskarna ett kvantitativt elfiske i Follbrinkströmmen under augusti månad.

Vattenföringsmätningar

Tyresåns vattenvårdsförbund ansvarar för fyra flödesgivare i Tyresån. Givarna är placerade i Balingsholm vid Trehörningens utlopp, Norrån mellan Ågestasjön och Magelungen, Lissmaån nära Drevviken och nedströms Fatbursdammen i Follbrinksströmmen. På grund av otillfredsställande underhåll och drift har avtalet med Norconsult sagts upp. En upphandling genomfördes för att hitta en alternativ aktör, alternativet bedömdes som för kostsamt för förbundet. För närvarande undersöker Tyresåns VVF respektive Stockholm Vatten och Avfall (SVOA) och Tyresö kommun huruvida driften av givarna kan övertas



Skåp och solcell vid Norrån mellan Magelungen och Ågestasjön.
Foto Michael Wzdulski

Rapport om miljögifter i fisk

Under 2020 har förbundet i samverkan miljöförvaltningen i Stockholm stad samt SVOA upphandlat ett uppdrag för att sammanställa analysresultaten av miljögifter i fisk som samlades in 2019. Rapporten skulle levereras under hösten 2020, men försenades av olika skäl. Förväntad leverans är januari 2021.

Därtill har förbundet även under 2020 samlat in abborrar från den nyligen fällda Ornlången. Fisk kommer också att samlas in 2021 för att sedan skickas på analys. Denna typ av undersökning har inte genomförts tidigare, vilket lägger projektet i framkant. Syftet med undersökningen är att se hur aluminiumfällning, vilket minskar näringshalten och därmed biomassan i sjön, påverkar halterna av miljögifter i fisk.. Fram till att proverna skickas på samtida analys förvaras de i frysen hos Länsstyrelsen i Stockholm.

C. Remisser

Under 2020 har Tyresåns vattenvårdsförbund svarat på tre remisser:

1. Anmälan om vattenverksamhet – Länna Drevvikens vattenförening
2. Ansökan om fiskevårdsmedel – Uddby kraft AB
3. Inbjudan till avgränsningssamråd – SWEROCK

Handlingarna finns att ta del av på begäran.

D. Information

Webben

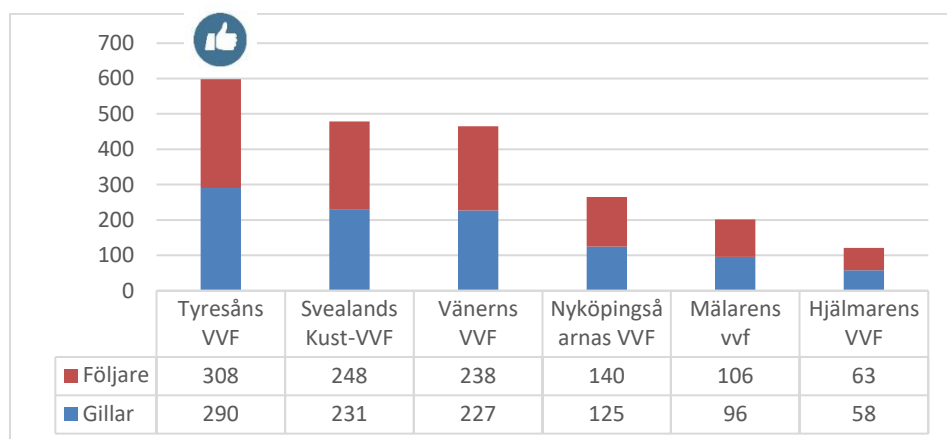
Under 2020 har Tyresåns VVF har gjort en helt ny hemsida för att förbättra tillgängligheten till all vår information. Black Pixel fick i uppdrag att ta fram en ny webb för att ersätta den gamla som byggde på gammal teknik. Arbetet pågick mellan september till december vilket tog mycket tid och uppmärksamhet i anspråk. Slutresultatet har fått mycket positiv respons. Den nya hemsidan bygger på Wordpress plattform och innehåller bland annat:

- En elegant prenumerationsfunktion där de anslutna kan välja vilken typ av nytillkommet innehåll de vill ha information om.
- En miljödataportal med lättillgängligt innehåll. Besökare kan numer välja att sortera på just det vatten de är intresserade av, eller filtrera på undersökningstyp.
- Ett eget inlogg för styrelse samt arbetsgrupp där arbetsdokument hålls tillgängliga.
- En interaktiv karta där besökaren kan klicka fram ett antal olika lager med betydelse för vattenvård. Kartan har arbetats fram av förbundet, och förvaltas för närvarande hos Stockholm Vatten och Avfalls GIS-enhet.
- Ett arkiv där alla handlingar med koppling till verksamheten är samlade på ett överskådligt sätt.
- Uppdaterad information om alla sjöar, grundvatten samt några utvalda vattendrag.

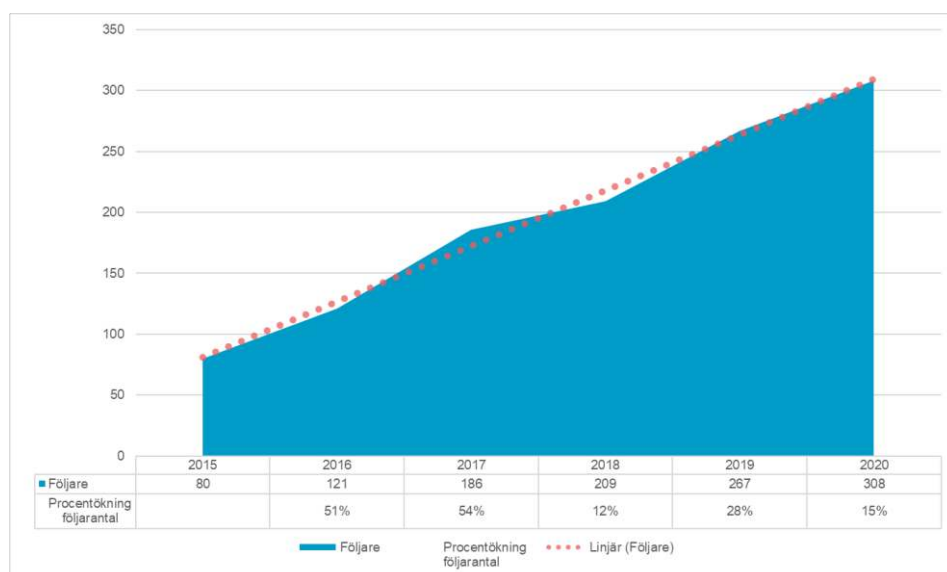
- En uppdaterad logo för Tyresåns vvf med ny färgsättning. För att genomföra detta köpte Tyresåns VVF rättigheterna till vår symbol den citronfläckade kärtrösländan⁴. Det var inte gjort tidigare.
- Tre olika filmer som möter besökaren på landningssidan. En film rullar ett dygn, sedan byts det till nästa film. Merparten är filmat med drönare av Black Pixel, men innehåller också film som vi själva bidragit med.

Facebook

Tyresåns facebookside (www.facebook.com/tyresansvuf) hade i slutet av året 308 stycken följare. Facebook är ett enkelt sätt för förbundet kommunicera pågående åtgärder, kabl ut nyheter från hemsidan med anknytning till avrinningsområdet samt lägga ut bilder som manar till besök i Tyresån. 2020 statusuppdaterades Facebooksidan 31 gånger, vilket genererade en total räckvidd till drygt 26 000 användare. Den statusuppdatering som blev mest viral var ett inlägg om växtplanktonprovtagningen som nådde cirka 11 400 användare . Genomsnittsräckvidden för förbundets facebookinlägg under 2020 var 850 användare. I förhållande till andra vattenvårdsförbund i Sverige är Tyresåns vattenvårdsförbund med god marginal störst på Facebook. Se diagram nedan.



Vattenvårdsförbundens följantaral på Facebook. Följarstatistik insamlat 2021-01-04.



Följarutveckling 2015-2020

⁴ *Leucorrhinia pectoralis*

Instagram

I januari 2019 startades förbundets instagramkonto (www.instagram.com/tyresans.vattenwardsforbund/) som kompletterar förbundets facebookaktivitet. Instagram bjuder in till mer spontana "i farten" uppdateringar när förbundet är ute i fält och arbetar.

Vimeo

Inga nya videofilmer har laddats upp på förbundets Vimeoportal under året. (www.vimeo.com/tyresansvfvf).

Tyresån i media

Under året skrev lokalmedia ett par artiklar med koppling till bad- och vattenkvalitet i Tyresån. Därtill intervjuades Göran Andersson från Vattenresurs i "Förmiddag i P4" 19 augusti angående fällningen i Trehörningen. Ljud från programmet finns dock ej tillgängligt på webben längre.

[Rådet: Bada inte i Albysjön och Drevviken](#)⁵

[Algblomningen i Drevviken stoppar badsugna på två badplatser](#)⁶

[Övergödda Trehörningen ska fräschas upp](#)⁷

Externa träffar och konferenser

Under året har externa träffar legat på ett minimum, och de konferenser (t.ex. Vattendagarna) som förbundet brukar delta på har ställts in pga. coronapandemin.

E. Administration

Årsredovisning

Årsredovisningen för 2019 godkändes av förbundsstämman

Verksamhetsplan

Verksamhetsplan och budget för år 2021-2023 godkändes av förbundsstämman

Personal, arbetsgrupp och styrelse

Under slutet av 2020 valde projektledare Michael Wzdulski att säga upp sig på egen begäran. En rekrytering av ny projektledare påbörjades av SVOA, som är formell arbetsgivare enligt avtal, omgående. Arbetsgrupp och styrelse var sammansatt som följande:

Arbetsgruppen 2020	
Kommun	Tjänsteman
Haninge	Jennifer Isaksson, Vattenstrateg
	Marie Amid, Vattenstrateg
	Karina Alvarez Persson, Miljöingenjör
Huddinge	Kristin Lundvall, Ekolog
Stockholm stad	Hillevi Virgin, Projektledare
	Åsa Andersson, Projektledare
Stockholm Vatten och Avfall	Fred Erlandsson, Limnolog
Tyresö	Per Tholander, Vattenstrateg

⁵ <https://www.mitti.se/nyheter/radet-bada-inte-i-albysjon-och-drevviken/lmthg!8902199/>

⁶ <https://www.mitti.se/nyheter/algblomningen-i-drevviken-stoppar-badsugna-pa-tva-platser/lmthn!8921479/>

⁷ <https://www.mitti.se/nyheter/overgodda-trehorningen-ska-fraschas-upp/lmthf!8889053/>

Botkyrka	Dan Arvidsson, Miljöutredare
Nacka	Birgitta Held Paulie, Miljöstrateg

Styrelsen 2020		
Kommun	Ordinarie ledamot	Ersättare
Haninge	Elisabet Sandberg (C)	Linus Björkman (M) ⁸ Sven Gustafsson (M)⁹
Huddinge	Christian Ottosson (C)	Anders Lönroth (Mp)
Stockholm Vatten och Avfall	Maria Antonsson (Mp)	Joakim Johansson (S) ¹⁰ Mia Sundelin (S)¹¹
Tyresö	Mats Lindblom (L)	Anna Steele (C)
Botkyrka	Inger Grönberg (Mp)	Lennart Lauberg (M)
Nacka	Johan Krogh (C)	Lena Gonäs (S)

Administration av styrelse- och arbetsgruppsmöten, projektgrupper samt förbundsmöte

Under 2020 har arbetsgruppen sammanträtt fyra gånger. Därutöver har fler distansmöten med medlemskommunerna skett i enskilda frågor. Styrelsen har sammanträtt vid åtta tillfällen, varav de flesta digitala.

Förbundsmötet hölls 2020-04-24 i SVOA:s lokaler i Ulvsunda. Mötet hölls digitalt med endast ett fåtal på plats. Nämnvärt är att stämman beviljade Nacka kommun utträde ur Tyresåns vattenvårdsförbund, samt att styrelsen fick i uppdrag att se över stadgar och fördelningsnyckel. Styrelsen har under året berett frågorna om stadgar och fördelningsnyckel.

Tyresö kommun stod som värd för årets sommarmöte vid Alby friluftsgård i nedre Tyresån, som flyttades fram från juni till september p.g.a. coronapandemin. I vanlig ordning hölls ett ordinärt styrelsemöte tillsammans med arbetsgruppen samt särskilt inbjuden föredragshållare, detta år kom Stefan Lundberg från Vaaka naturkonsult som gjorde en dragning om "Stormusslor, arter och förekomst på Södertörn" vilket efterföljdes av en praktisk bottenfaunaaktivitet vid Albysjön. Därefter besökte förbundet platsen för den nya planerade bron in mot Tyresta nationalpark där vi togs emot av Tyresö-arkitekten My Lundblad Wistedt. Dagen avslutades med ett besök till Nyfors där Per Tholander berättade om de planerade åtgärderna för fria vandringsvägar i Nyfors.

⁸ Fr.o.m. oktober 2020

⁹ T.o.m. oktober 2020

¹⁰ Fr.o.m. september 2020

¹¹ T.o.m. september 2020



Styrelsen och arbetsgruppen innan de blöter ner sig i Albysjön. Ett av få tillfällen där förbundet kunde umgås fysiskt. Foto: Michael Wzdulski

F. Ekonomi

Vid 2020 års lekmanrevision, vilken utfördes av Ella Carlson vid Haninge kommun, påpekades bl.a. att en attestordning saknades. En sådan har nu tagits fram av förbundet vilken reglerar beloppsgräns och befogenheter.

Tyresås bokföring och bokslut hanteras av auktoriserad revisor Mazars SET Revisionsbyrå AB. För verksamhetsåret 2020 granskar lekmanrevisor Eva-Li Prades (S) (Huddinge kommun) förbundets verksamhet och räkenskaper.

Se ekonomibilaga för resultat- och balansrapport samt yttrande från lekmanrevisorerna.

Verksamhetsberättelsen godkänns. Beslut om eget kapital tas vid 2021 års förbundsstämma.

Styrelsen för Tyresås Vattenvårdsförbund

Elisabet Sandberg (C), ordförande
Haninge kommun

Maria Antonsson (Mp)
Stockholm Vatten och Avfall

Inger Grönberg (Mp)
Botkyrka kommun

Christian Ottosson (C), vice ordförande
Huddinge kommun

Mats Lindblom (L)
Tyresö kommun

Johan Krogh (C)
Nacka kommun

Verksamhetsberättelse 2020

Bilaga 1 – Balans- och resultatrapport

Förbundet hade eget kapital om 256 704 kr från året 2019. Resultatet om -177 031 kr för året 2020 ger ett eget kapital om 79 672 kr.

Tyresåns Vattenvårdsförbund 802449-1626		2020-01-01		2020-12-31	
Balansrapport		IB 200101	Förändring	UB 201231	
TILLGÅNGAR					
Omsättningstillgångar					
1510	Kundfordringar	0,00	778 364,00	778 364,00	
1920	Plusgiro	2 116 393,25	-835 943,76	1 280 449,49	
	Summa omsättningstillgångar	2 116 393,25 100,00	-57 579,76 0,00	2 058 813,49 100,00	
	SUMMA TILLGÅNGAR	2 116 393,25 100,00	-57 579,76 0,00	2 058 813,49 100,00	
EGET KAPITAL OCH SKULDER					
Eget kapital					
2067	Balanserad vinst/förlust	-106 017,25	-150 687,00	-256 704,25	
2069	Årets resultat	-150 687,00	327 718,76	177 031,76	
	Summa eget kapital	-256 704,25 12,13	177 031,76 -8,26	-79 672,49 3,87	
Kortfristiga skulder					
2440	Leverantörsskulder	0,00	50 082,00	50 082,00	
2990	Uppl kostn/förutbet int	-1 859 689,00	-169 534,00	-2 029 223,00	
	Summa kortfristiga skulder	-1 859 689,00 87,87	-119 452,00 8,26	-1 979 141,00 96,13	
	SUMMA EGET KAPITAL OCH SKULDER	-2 116 393,25 100,00	57 579,76 0,00	-2 058 813,49 100,00	

Tyresåns Vattenvårdsförbund
802449-1626

2020-01-01
2020-12-31

Resultatrapport

200101
201231

190101
191231

RÖRELSENS INTÄKTER

Försäljning

3010 Medlemsavgifter	1 849 689,00		1 644 689,00	
3011 Miljöövervakning	0,00		61 350,00	
3740 Öres- och kronutjämning	-0,05		-0,50	
Summa försäljning	1 849 688,95	100,00	1 706 038,50	100,00

SUMMA RÖRELSENS INTÄKTER

1 849 688,95 100,00 1 706 038,50 100,00

RÖRELSENS KOSTNADER

BRUTTOVINST

1 849 688,95 100,00 1 706 038,50 100,00

Övriga kostnader

5010 Lokalhyra	0,00		-3 000,00	
5410 Förbrukningsinvent	-164,00		-2 366,00	
5420 Programvaror	-206,00		-2 294,00	
5460 Förbrukningsmaterial	0,00		-484,70	
5800 Resekostnader	-1 281,00		-306,00	
5900 Reklam och PR	-25 000,00		-50,00	
6070 Representation	-6 552,75		-1 147,30	
6530 Redovisningstjänster	-25 000,00		-23 750,00	
6540 IT-tjänster	-126 671,96		-1 342,00	
6551 Miljöövervakning	-712 606,00		-386 016,50	
6560 Serviceavgifter branschorganisationer	-2 188,00		-2 187,50	
6570 Bankkostnader	-1 238,00		-1 339,50	
6590 Övriga externa tjänster	-10 625,00		-15 115,00	
6800 Inhyrd personal	-1 099 688,00		-1 099 688,00	
6980 Föreningsavgifter	-1 000,00		-1 000,00	
6990 Övriga externa kostnader	0,00		-47,00	
Summa övriga kostnader	-2 012 220,71	-108,79	-1 540 133,50	-90,28

Arbetskraftskostnader

7610 Utbildning	-14 500,00		-15 218,00	
Summa arbetskraftskostnader	-14 500,00	-0,78	-15 218,00	-0,89

SUMMA RÖRELSENS KOSTNADER

-2 026 720,71 -109,57 -1 555 351,50 -91,17

RESULTAT FÖRE AVSKRIVNINGAR

-177 031,76 -9,57 150 687,00 8,83

RESULTAT EFTER AVSKRIVNINGAR

-177 031,76 -9,57 150 687,00 8,83

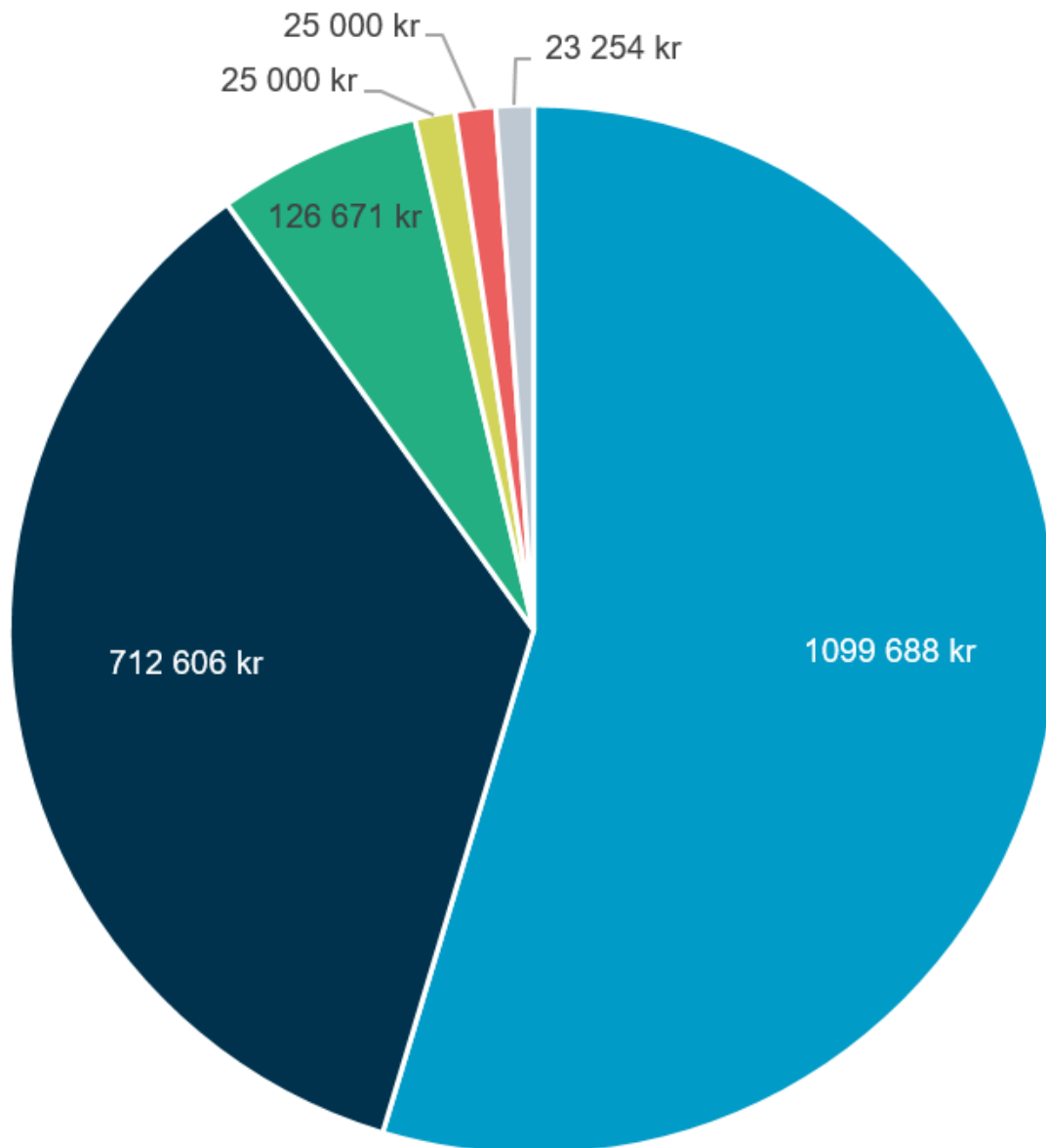
RESULTAT EFTER FINANSIELLA POSTER

-177 031,76 -9,57 150 687,00 8,83

8999 Årets resultat

-177 031,76 9,57 150 687,00 -8,83

Kostnader för Tyresåns VVF 2020



- Personalkostnad
- Miljöövervakning och åtgärdsunderlag
- Ny hemsida
- Friköp logga
- Bokföring och bokslut
- Övrigt (representation, resor, etc)



2021-02-10

Revisionsberättelse för Tyresåns Vattenvårdsförbund

(organisationsnummer: 802449-1626)

Undertecknad av Tyresåns Vattenvårdsförbund vald revisor får efter avslutad revision avlämna följande berättelse för verksamhetsåret 2020.

Det är styrelsen som har ansvaret för räkenskapshandlingarna och förvaltningen och för att bokföringslagen tillämpas vid upprättande av årsbokslut.

Mitt ansvar är att uttala mig om årsbokslutet och förvaltningen på grundval av min revision. Årsbokslutet har upprättats i enlighet med bokföringslagen och ger en rättvisande bild av förbundets resultat och ställning i enlighet med god revisionsred.

Jag har granskat årsredovisningen och bokföringen samt styrelsens förvaltning av Tyresåns Vattenvårdsförbund för verksamheten 2020-01-01-2020-12-31. Styrelsens ledamöter har enligt min bedömning inte handlat i strid med förbundets stadgar.

Jag tillstyrker att förbundets årsmöte beslutar: att balans- och resultaträkning fastställs att ansvarsfrihet beviljas styrelsens och dess ledamöter för räkenskapsåret 2020-01-01 - 2020-12-31

Huddinge den 10 februari 2020

Eva Li Prades

VERKSAMHETSPLAN 2022-2024

Tyresåns vattenvårdsförbund

Version 2021-02-22





Innehåll

Inledning.....	1
Verksamhet för 2022.....	1
A. Åtgärdsarbete.....	1
Ett åtgärdsprogram ska fastställas	1
B. Miljöövervakning.....	1
Ett miljöövervakningsprogram ska fastställas.....	1
Basprogrammet för vattenkemi i sjöarna	1
Provtagning av vattenkemi i Tyresåns utlopp	1
Provtagning av kiselalger i Tyresåns utlopp	2
Miljöövervakning för ekologisk och kemisk status.....	2
Projekt om aluminiumfällningens påverkan på miljögift i fisk i Orången	2
C. Information.....	2
Webbsidan.....	2
Facebook	2
Instagram.....	3
Vimeo	3
D. Administrativa uppgifter	3
Årsredovisning av verksamheten och förbundets räkenskaper.....	3
Verksamhetsplan.....	3
Årlig uppföljning av miljön i Tyresån	3
Administration av arbetsgrupp och styrelse	3
Ekonomi.....	3
Remissyttranden	3
Administration av webben	3
Preliminär verksamhet för 2022-2023	4
A. Åtgärdsarbete.....	4
B. Miljöövervakning.....	4
C. Information.....	4
D. Administrativa uppgifter	4
Verksamhet och budget 2022-2024	5



Inledning

Tyresåns vattenvårdsförbund arbetar efter det övergripande målet att Tyresåns höga naturvärden ska bevaras och utvecklas även med en växande befolkning och verksamhet inom avrinningsområdet.

Verksamhetsplanen innehåller en presentation av planerad verksamhet under året 2022 samt en preliminär översikt av verksamhet och budget för de nästföljande två åren. Den ekonomiska fördelningen mellan olika projekt och arbetsuppgifter framgår av budgetförslag sist i dokumentet.

Mer information om förbundets verksamhet och styrdokument finns på www.tyresan.se.

Verksamhet för 2022

A. Åtgärdsarbete

Ett åtgärdsprogram ska fastställas

Förbundets nya åtgärdsprogram för vattenförvaltningscykeln 2021-2027 ska slås fast under 2022. Förbundets roll vad gäller implementering, uppföljning och stöd behöver växa fram och tydliggöras. Under 2022 kommer åtgärdsprogrammet utgöra huvudfokus för verksamheten.

B. Miljöövervakning

Ett miljöövervakningsprogram ska fastställas

Förbundets nya miljöövervakningsprogram för vattenförvaltningscykeln 2021-2027 ska slås fast under 2022. Miljöövervakningsprogrammet ska ge en översikt över vilken miljöövervakning som bedrivs i avrinningsområdet under perioden, samt specificera vilka undersökningstyper som är aktuella för varje enskilt år.

Basprogrammet för vattenkemi i sjöarna

Basprogrammet för vattenkemi är en löpande samverkan mellan förbundet och länsstyrelsen. I basprogrammet genomförs synoptisk (samtidig) provtagning i ytvatten i augusti månad med hjälp av helikopter, sjöflyg eller båt där flygtillstånd ej medges. De allra flesta sjöar i Tyresån provtas i basprogrammet, även mindre sjöar som inte omfattas av bindande miljö kvalitetsnormer. Syftet med provtagningen är att se långsiktiga förändringar av vattenkvalitet, bland annat näringshalt och siktdjup. Länsstyrelsen upphandlar uppdraget åt flera beställare, varpå Tyresån gör avrop på uppdraget.

Provtagning av vattenkemi i Tyresåns utlopp

Länsstyrelsen tar prov av vattenkemi en gång i månaden i Tyresåns utlopp sedan 1998. Provtagningen ger underlag för att räkna ut mängd transporterade näringsämnen från Tyresån till Östersjön och för att följa upp ekologisk status. Förbundet står sedan år 2011 för analyskostnaderna. Uppdraget genomförs löpande.

Provtagning av kiselalger i Tyresåns utlopp

Som ett komplement till provtagningen av vattenkemi i utloppet utförs en årlig undersökning av kiselalger. Kiselalger är en bra indikator för yttre miljöpåverkan som t.ex. miljögifter och tungmetaller. Länsstyrelsen utför och bekostar provtagningen som en del av ett länstäckande program. Resultatet från provtagningen tillgängliggörs på Tyresåns webbsida.

Miljöövervakning för ekologisk och kemisk status

Under 2022 kommer Tyresåns VVF att inventera bottenfauna i sjöar i avrinningsområdets sjövattneförekomster, samt flera övriga sjöar om det finns budgetutrymme. Några sjövattneförekomster¹ har undersökts för bottenfauna tidigare, men inte alla. Bottenfauna är en av de biologiska parametrarna som används i vattenförvaltningarna som kan indikera påverkan av föroreningar bakåt i tiden, till skillnad från vattenkemisk provtagning som ger en ögonblicksbild. Resultaten av provtagningen kommer tillgängliggöras i en rapport och utgöra underlag för statusklassificering av vattenförekomsterna.

Projekt om aluminiumfällningens påverkan på miljögift i fisk i Ormlången

Sjön Ormlången i Tyresåns avrinningsområde aluminiumbehandlades hösten 2019 i syfte att fastlägga fosfat till sedimenten för att minska internbelastning och på så vis återställa sjöns vattenmassa till mer naturliga halter av fosfor. För att följa upp eventuell oönskad haltökning av miljögifter i fisk (abborre) till följd av minskad biomassa planeras analyser av fiskmuskel genomföras vid ett senare lämpligt analystillfälle, med preparat från fisk som fångats och provbankats innan och efter aluminiumbehandlingen. Fisk samlades in kort före aluminiumbehandlingen och de har sparats till framtida analyser. Fisk samlas in vid två ytterligare tillfällen: ett och två år efter genomförd behandling och sparas frysta till undersökningen. Projektet genomförs i samverkan med länsstyrelsen i Stockholm.

C. Information

Webbsidan

Förbundets webbsida är i första hand en kunskapsbank för Tyresåns medlemmar och allmänheten. Där tillgängliggörs exempelvis resultaten från förbundets miljöövervakning, utredningar och handlingar om förbundets verksamhet i övrigt. Där laddar förbundet upp nyheter och länkar till hemsidan från facebook, för att dra trafiken dit. Hemsidans funktion bör ses över årligen, bland annat för att säkerställa att plattformen bygger på nya uppdateringar och fungerar felfritt.

www.tyresan.se

Facebook

Förbundets facebookside är viktig för förbundets utåtriktade kommunikation. En fortsatt ambitiös närvaro ger allmänheten kännedom om förbundets arbete.

www.facebook.com/tyresansvfvf

¹ Drevviken, Magelungen, Flaten

Instagram

Förbundets Instagramkonto är ett komplement till facebooksidan med målsättningen att inspirera allmänheten och medlemmarna till att lära sig mer om Tyresån genom bild och film.

<https://www.instagram.com/tyresans.vattenvarvsforbund/>

Vimeo

Vimeo är ett komplement till facebooksidan som möjliggör för förbundet att lägga upp intressanta sekvenser med anknytning till verksamheten.

www.vimeo.com/tyresansvfv

D. Administrativa uppgifter

Årsredovisning av verksamheten och förbundets räkenskaper

En redovisning av föregående års verksamhets med ekonomisk uppföljning sammanställs i enlighet med förbundets stadgar.

Verksamhetsplan

Inför förbundsstämman tas en verksamhetsplan fram i samråd med förbundets styrelse och arbetsgrupp.

Årlig uppföljning av miljön i Tyresån

I samråd med arbetsgruppen tas data fram för att följa upp förbundets miljömål. Uppföljningen sammanställs och redogörs normalt på förbundets årsstämma. Uppföljningen tillgängliggörs också på webben.

Administration av arbetsgrupp och styrelse

Projektledaren är fortsatt sammankallande för styrelsens och arbetsgruppens möten.

Ekonomi

Förbundets ekonomi förvaltas av styrelsen. Projektledaren tar fram budget och sköter den vardagliga ekonomin löpande. Bokföringen av Mazars, auktoriserad revisor. Styrelsens ordförande och projektledaren tecknar firman.

Remissyttranden

Förbundet bjuds in till samråd på löpande basis. Projektledaren samordnar yttranden där förbundets intressen behöver bevakas.

Administration av webben

Webbsidan uppdateras löpande med förbundets miljöövervakning, styrdokument, protokoll och nyheter.

Preliminär verksamhet för 2022-2023

A. Åtgärdsarbete

- Verka för att förbundets åtgärdsprogram samt andra prioriterade åtgärder implementeras
- Bidra och medverka i arbetet med de lokala åtgärdsprogrammen
- Samverka och stötta medlemskommunerna kring åtgärdsplanering och frågor med anknytning till bättre vattenkvalitet.

B. Miljöövervakning

- Verka för att implementera förbundets miljöövervakningsprogram för rådande vattenförvaltningscykel 2021-2027.

I övrigt fortlöper den reguljära provtagningen:

- Basprogrammet för vattenkemi i sjöarna
- Provtagning av vattenkemi i Tyresåns utlopp
- Provtagning av kiselalger i Tyresåns utlopp

C. Information

- Administrera webbsidan, Facebook, Instagram och Vimeo.

D. Administrativa uppgifter

- Redovisa föregående års verksamhet och förbundets räkenskaper
- Ta fram verksamhetsplan och budgetförslag
- Sammanställa årlig uppföljning av miljön i Tyresån
- Administrera arbetsgrupp och styrelse
- Förvalta förbundets dagliga ekonomi
- Svara remisser och samråd
- Administrera webben

Verksamhet och budget 2022-2024

Arbetsuppgift	2022	2023	2024	Projektledarens arbetstid i procent per område	Kommunernas arbetstid årligen (timmar)*
A. Miljöövervakning och åtgärdsarbete					0
1. Åtgärdsunderlag	100 000	100 000	100 000		24
2. Miljöövervakning					0
2a. Basprogrammet för vattenkemi	130 000	130 000	130 000		0
2b. Vattenkemi Tyresåns utlopp	30 000	30 000	30 000		0
2c. Undersökning av kiselalger i Tyresåns utlopp	10 000	10 000	10 000		0
2e. Miljöövervakning för ekologisk och kemisk status	300 000	300 000	300 000		24
2f. Övervakning av grundvatten	50 000	50 000	50 000		8
2f. Sammanställa data och leverera till datavärd	-	-	-		0
3. Årlig miljöuppföljning	-	-	-		8
Kostnad kr	620 000	620 000	620 000	60	64
B. Information					0
1. Webb					
1.1 Webbplats (Hosting + E-post-tjänst)	5 000	5 000	5 000		0
1.2 Utskick nyhetsbrev (Mailchimp)	5 000	5 000	5 000		0
1.3 Support hemsida	40 000	40 000	40 000		0
2. Samverkan, studiebesök, seminarieverksamhet	20 000	20 000	20 000		16
3. Delta på externa träffar och konferenser	10 000	10 000	10 000		0
Kostnad kr	80 000	80 000	80 000	20	16
C. Administration					0
1. Ta fram årsredovisning	-	-	-		4
2. Verksamhetsplanering	-	-	-		8
3. Bokföring Mazars	25 000	25 000	25 000		0
4. Administration av arbetsgrupp, styrelse och förbunds	20 000	20 000	20 000		80
5. Medlemskap Svealands kustvattenvårdsförbund	4 000	4 000	4 000		0
Kostnad kr	49 000	49 000	49 000	20	92
Oförutsedda utgifter	50 000	50 000	50 000		0
Lönekostnad, enligt avtal med SVOA (ex moms)	905 250	905 250	905 250		0
Lönekostnad, enligt avtal med SVOA (ink moms)	1 131 563	1 131 563	1 131 563		0
Totalkostnad kr	1 930 563	1 930 563	1 930 563	100	172

* Gäller de fyra största medlemskommunerna. Antalet uppskattade timmar är per medlem. Kostnaden ingår inte i budgeten för TVVF

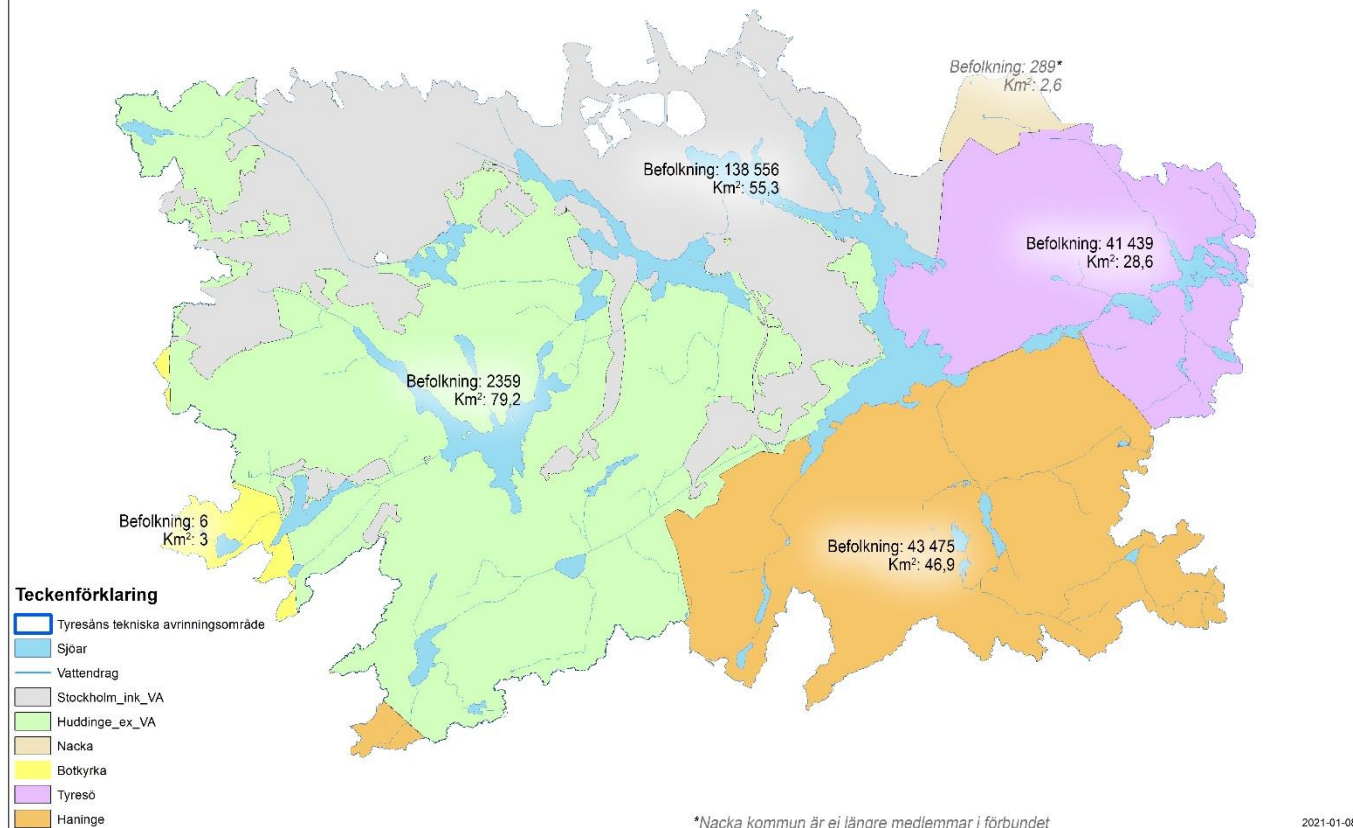
Fördelningsnyckel Tyresåns VVF

Region *	Befolkning	Areal km ²
Stockholm_ink_VA	138 556	55,3
Tyresö	41 439	28,6
Haninge	43 475	46,9
Huddinge_ex_VA	2 359	79,2
Nacka	289	2,6
Botkyrka	6	3,0

Tot befolkning	226 120
Tot areal km²	215,8
Tot befolkning ex Nacka	225 835
Tot areal km² ex Nacka	213,19

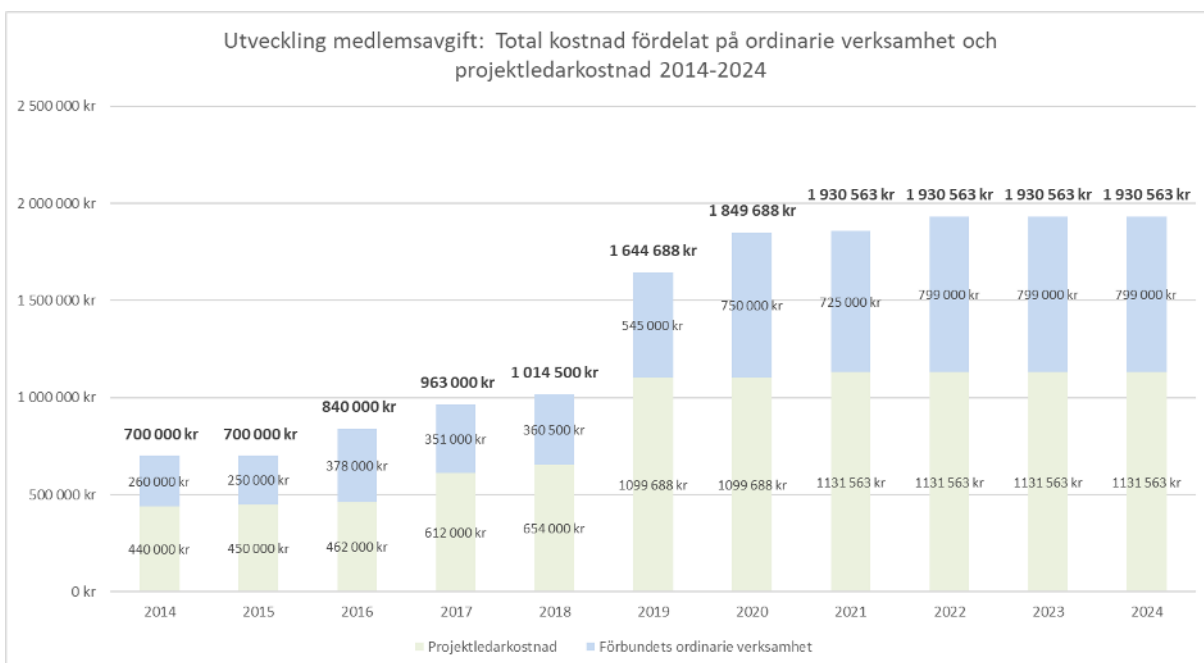
Fördelningsnyckel ex Nacka kommun 2021					
	Stockholm_ink_VA	Tyresö	Haninge	Huddinge_ex_VA	Botkyrka
% av befolkning	61,4%	18,3%	19,3%	1,0%	0,0%
% av areal	26,0%	13,4%	22,0%	37,2%	1,4%
Fördelningsnyckel	43,7%	15,9%	20,6%	19,1%	0,7%

Geografisk yta per medlem samt befolkningmängd (SCB 2019-12-31)



Anteckning om fördelningsnyckel och årlig medlemsavgift

Förslag till nya medlemsavgifter 2022-2024						
Kommun	Avgift 2021	Äldre fördelningsnyckel %	Ny fördelningsnyckel %	Avgift 2022	Avgift 2023 (prel)	Avgift 2024 (prel)
Stockholm Vatten	778 364 kr	41,5%	43,7%	843 656 kr	843 656 kr	843 656 kr
Huddinge	384 401 kr	20,5%	19,1%	368 738 kr	368 738 kr	368 738 kr
Haninge	375 026 kr	20,0%	20,6%	397 696 kr	397 696 kr	397 696 kr
Tyresö	300 021 kr	16,0%	15,9%	306 960 kr	306 960 kr	306 960 kr
Botkyrka	18 751 kr	1,0%	0,7%	13 514 kr	13 514 kr	13 514 kr
Summa	1 856 563 kr		100,0%	1 930 563 kr	1 930 563 kr	1 930 563 kr



Anteckning om medlemmarnas val av styrelseledamöter och ersättare för dessa

Styrelsen för mandatperioden 2019 till och med 2023		
Kommun	Ordinarie ledamot	Ersättare
Haninge	Elisabet Sandberg (C)	Linus Björkman (M) ¹ Sven Gustafsson (M)²
Huddinge	Christian Ottosson (C)	Anders Lönröth (Mp)
Stockholm Vatten och Avfall	Maria Antonsson (Mp)	Joakim Johansson (S) ³ Mia Sundelin (S)⁴
Tyresö	Mats Lindblom (L)	Anna Steele (C)
Botkyrka	Inger Grönberg (Mp)	Lennart Lauberg (M)
Nacka*	Johan Krogh (C)*	Lena Gonäs (S)*

Val av ordförande och vice ordförande för tiden mellan förbundsmötena år 2021 och 2022

Enligt stadgarna § 11 bör ordförandeskapet växla mellan de fyra större kommunerna i ordningen Haninge, Huddinge, Stockholm och Tyresö. Posten som vice ordförande cirkulerar i ordningen Huddinge, Stockholm, Tyresö och Haninge.

Förslag till ordförande: Christian Ottosson, (C) Huddinge kommun

Förslag till vice ordförande: Maria Antonsson (Mp) Stockholm

¹ Fr.o.m. oktober 2020

² T.o.m. oktober 2020

³ Fr.o.m. september 2020

⁴ T.o.m. september 2020

*Nacka kommun lämnade Tyresåns vattenvårdsförbund 2020-12-31



STOCKHOLM VATTEN OCH AVFALL • BOTKYRKA • HANINGE • HUDDINGE • STOCKHOLM • TYRESÖ

Anteckning om val av en revisor och ersättare för denna för tiden från ordinarie förbundsmöte intill slutet av påföljande års ordinarie förbundsmöte

Val av revisor och ersättare fram till förbundsmötet år 2022

Enligt stadgarna § 13 bör ansvaret att utse lekmannarevisor och ersättare för denna växla mellan de större kommunerna i följande ordning: Stockholm, Tyresö, Haninge och Huddinge. Revision för verksamhetsåret 2021 ska göras av revisorer från Stockholm.

Stockholm Vatten och Avfalls förslag till revisor: Michael Santesson

Stockholm Vatten och Avfalls förslag till revisorns ersättare: Bosse Ringholm

Stadgar för Tyresåns vattenvårdsförbund

§ 1 Förbundets firma

Förbundets firma är Tyresåns vattenvårdsförbund, 802449-1626.

§ 2 Förbundets ändamål och verksamhetsområde

Förbundet har till ändamål att verka för en god vattenvård inom Tyresåns avrinningsområde genom att ta fram kunskapsunderlag, informera och bidra till ett samordnat vattenvårdsarbete. Förbundet ska en gång om året lämna en skriftlig redogörelse för det gångna årets verksamhet. Förbundets verksamhetsområde omfattar avrinningsområdet enligt bilagd karta.

§ 3 Förbundets säte

Förbundet har sitt säte i Stockholms kommun, Stockholms län.

§ 4 Medlemskap och organisation

Tyresåns Vattenvårdsförbund är en ideell förening. Medlemmar kan vara kommuner och myndigheter som verkar inom Tyresåns avrinningsområde. Förbundet har en styrelse och en arbetsgrupp. Val av ledamöter och ersättare för ledamöter i styrelsen samt utseendet av ledamöter i arbetsgruppen förrättas av medlemmarna. Arbetsgruppen ska bestå av tjänstemän med beredande och stödjande funktion till styrelsen. Arbetsgruppen ska medverka till att förbundets verksamhet står på en vetenskaplig grund. Verksamheten samordnas genom ett av förbundet finansierat sekretariat.

§ 5 Medlemsavgifter

Förbundets verksamhet ska huvudsakligen finansieras genom årliga medlemsavgifter, vilkas storlek beslutas av ordinarie förbundsmöte. Fördelningsnyckeln skall uppdateras en gång vart fjärde år och fastställas av förbundsmötet.

§ 6 Rösträtt på förbundsmöte

Varje medlem äger en röst. Rösträtt förutsätter att debiterade och till betalning förfallna medlemsavgifter erlagts. Om ej annat föreskrivs i dessa stadgar fattas beslut med enkel majoritet. Vid lika röstetal har mötets ordförande utslagsröst utom vid val, då lotten avgör. Begärs omröstning ska den ske öppet efter upprop enligt gällande röstlängd. Personval ska ske med sluten omröstning om någon medlem så begär.

§ 7 Förslagsrätt

En medlem har rätt att få ett ärende behandlat vid ett förbundsmöte, om medlemmen skriftligen begär det. Förslaget ska vara försett med motivering. De ska ha kommit in till styrelsen i så god tid att ärendet kan tas upp i kallelsen till mötet.

§ 8 Förbundsmöte

Medlems rätt att delta i handhavandet av förbundets angelägenheter utövas på förbundsmöte. Ordinarie förbundsmöte ska hållas senast under april månad på tid och plats som styrelsen bestämmer. Extra förbundsmöte ska hållas, då styrelsen så beslutar, när revisorerna eller minst hälften av medlemmarna så begär. Vid förbundsmöte representeras varje medlem av ett utsett ombud. För ombudet ska finnas ersättare. Uppgifter om utsedda ombud och ersättare ska meddelas styrelsen senast två veckor före förbundsmöte.

Skriftlig kallelse ska utsändas senast en månad före förbundsmöte. I kallelsen skall tydligt anges de ärenden som skall förekomma på mötet.

Om det enligt stadgarna krävs för att ett beslut på ett förbundsmöte skall bli giltigt att det fattas på två förbundsmöten, får kallelse till den senare mötet inte utfärdas innan den första mötet har hållits. I en sådan kallelse skall anges vilket beslut det första förbundsmötet har fattat.

Årsredovisning, revisionsberättelse, förslag till budget för nästkommande år samt förslag till arbetsplan ska vara medlemmarna tillhanda senast två veckor före ordinarie förbundsmöte.

Förbundsmöte öppnas av styrelsens ordförande. Vid ordinarie förbundsmöte ska följande ärenden behandlas:

1. Godkännande av röstlängd
2. Beslut om förbundsmötet blivit behörigt sammankallat
3. Fastställande av dagordning
4. Val av ordförande och sekreterare för förbundsmötet
5. Val av två personer att jämte ordföranden justera protokollet från förbundsmötet
6. Framläggande av årsredovisningen och revisionsberättelsen
7. Beslut om:
 - a) Resultat- och balansräkningen
 - b) Hur förbundets vinst eller förlust ska disponeras enligt den fastställda balansräkningen
 - c) ansvarsfrihet för styrelseledamöterna
8. Beslut om:
 - a) Verksamhetsplan för nästkommande verksamhetsår och vid behov långsiktigt program för ett fastställt antal år
 - b) Budget för nästkommande verksamhetsår samt preliminär budget för två år därefter
 - c) Fördelningsnyckel och årlig medlemsavgift
9. Anteckning om medlemmarnas val av styrelseledamöter och ersättare
10. Val av ordförande och vice ordförande i styrelsen i enlighet med reglerna i §11
11. Val av en revisor och ersättare för denna för tiden från ordinarie förbundsmöte intill slutet av påföljande års ordinarie förbundsmöte
12. Behandling av inkomna förslag enligt §7
13. Övriga frågor
14. Förbundsmötets avslutande

Vid extra förbundsmöte får inga andra ärenden behandlas än de som är upptagna i kallelse.

Förbundet skall före budgetens fastställande samråda med medlemmarna.

§ 9 Stadgeändring

Beslut om stadgeändring ska fattas av två på varandra följande förbundsmöten, varav det ena ska vara ordinarie förbundsmöte. För att bli gällande ska beslutet ha godkänts av 2/3 av medlemmarna.

Om ordinarie förbundsmöte är helt enigt och minst 2/3 av medlemmarna deltar kan stadgeändringen beslutas på ett sådant möte.

§ 10 Upplösning

Beslut om förbundets upphörande ska fattas av två på varandra följande föreningsstämmor, varav det ena ska vara ordinarie förbundsmöte. Beslutet ska biträdas med minst två tredjedels majoritet på båda föreningsstämmorna. Vid upplösning av förbundet ska förbundets behållna tillgångar fördelas mellan vid tillfället aktiva medlemmar efter vid upplösningstillfället gällande avtal.

§11 Styrelse

Förbundets angelägenheter handhas av en styrelse som består av en ledamot och en ersättare från varje medlem. Medlemmarna väljer själva sina representanter. Ledamöterna och ersättarna väljs för ett eller flera år räknat från ordinarie förbundsmöte. Styrelsen sammanträder på tid den beslutar, på kallelse av ordföranden eller då minst 1/3 av ledamöterna begär det. Styrelsen är beslutför då närvarande ledamöter och tjänstgörande ersättare överstiger hälften av hela antalet medlemmar. Ersättare har endast rösträtt när ordinarie ledamot för respektive medlem inte är närvarande. Ersättare har alltid närvaro- och yttranderätt. Styrelsen beslutar med enkel majoritet. Vid lika röstetal har ordföranden utslagsröst.

Inom styrelsen skall en ledamot vara ordförande och en ledamot vara vice ordförande att väljas mellan två ordinarie förbundsmöten.

Uppdraget som ordförande cirkulerar mellan kommunerna i turordningen Haninge, Huddinge, Stockholm och Tyresö. Uppdraget som vice ordförande cirkulerar i turordningen Huddinge, Stockholm, Tyresö och Haninge.

§ 12 Firmateckning

Styrelsen ansvarar för förvaltningen av förbundets angelägenheter och tecknar dess firma. Styrelsen kan bemyndiga två ledamöter i förening eller en ledamot tillsammans med en tjänsteman som är knuten till förbundet att teckna dess firma.

§ 13 Revisor

Förbundets räkenskaper och styrelsens förvaltning ska granskas av en av förbundsmötet utsedd revisor och en ersättare. Uppdraget att vara revisor och ersättare bör cirkulera mellan kommunerna i turordningen Stockholm, Tyresö, Haninge och Huddinge.

Räkenskaperna ska tillika med verksamhetsberättelsen angående verksamhetsåret förvaltning tillhandahållas revisorn senast den 15 februari varje år. Revisorn ska senast den 15 mars till styrelsen avlämna sin berättelse över granskningen, vari förslag avseende ansvarsfrihet ska lämnas.

§ 14 Verksamhetsår och räkenskapsår

Förbundets verksamhetsår och räkenskapsår omfattar kalenderår.

§ 15 Utträde ur Tyresåns vattenvårdsförbund

Ansökan om utträde ur förbundet inges till styrelsen senast den 15 mars året före önskat utträde. Ansökan behandlas av nästkommande förbundsmöte och skall åtföljas av beslut om eventuell ändring av arbetsområde som ett utträde kan medföra och om fördelning av avgifter på kvarvarande medlemmar.

Den som icke fullgör sina skyldigheter mot förbundet kan uteslutas av styrelsen.

Dessa stadgar är antagna vid förbundets ordinarie förbundsmöte 2021-04-23 och träder i kraft med omedelbar verkan. Stadgarna har godkänts av medlemmarna enligt nedanstående förteckning:

Botkyrka kommun

Haninge kommun

Huddinge kommun

Stockholm Vatten och Avfall

Tyresö kommun

Bilaga: Karta över verksamhetsområdet

Karta över Tyresås vattenvårdsförbunds verksamhetsområde

Bilaga till stadgar för Tyresås vattenvårdsförbund

