

GÖTA ÄLVS VATTENVÅRDSFÖRBUND

ÅRSBERÄTTELSE FÖR 2020

med

Bilaga 1 Förteckning över styrelse-
ledamöter, revisorer och
valberedning

Bilaga 2 Medlemsförteckning och
röstetal

Bilaga 3 Resultat- och balansräkning

Styrelsen för Göta älvs vattenvårdsförbund avger härmed följande

ÅRSBERÄTTELSE för verksamheten under 2020

SAMMANFATTNING

Förbundsmötet flyttades p g a osäkerhet kopplat till pandemin Covid-19 fram till den 28 maj 2020. För att minimera risk för smitta mellan deltagarna hölls mötet digitalt. Mötet leddes av vice ordföranden Evalotta Stolt, Nouryon PPC AB.

Vattendragkontrollen under 2020 har genomförts inom det fastställda kontrollprogrammet för perioden 2017–2020, med fasta mätstationer i Göta älv och med stickprovstagning i Göta älv, Mölndalsån, Säveån och Lärjeån samt i vissa andra biflöden till dessa och sjöar inom Säveåns och Mölndalsåns avrinningsområde. Inom det löpande kontrollprogrammet ingår också undersökning av kiselalger jämna år. Från och med 2017 har kontrollprogrammet dessutom utökats med analys av metaller varannan månad i sex lokaler.

Under 2020 har inga specialundersökningar genomförts som bekostas av Göta älvs vattenvårdsförbund. Inom Göteborgs universitet pågick en undersökning av environmental DNA (eDNA) där man nyttjar resultaten från prov-fiskena vid förbundets limnologiska undersökning i Anten och Mjörn 2018 för att se om man hittar andra arter vid undersökning av DNA i vatten än de som fastnade i näten vid provfisket.

Resultat från 2020 års mätningar sammanställs inte i en sammanfattande årsrapport. De som är intresserade av mätresultaten får kontakta förbundets kansli info@gotaalvvvf.org. Under 2021 kommer resurser istället läggas på att ta fram en ny databas för förbundets mätdata. Publicerade rapporter finns att hämta på förbundets hemsida www.gotaalvvvf.org.

Styrelsen har sammanträtt sex gånger under året. För sin verksamhet har styrelsen haft hjälp av ett arbetsutskott och en arbetsgrupp för program- och utvärdering (PoU-gruppen).

Under 2020 har de tre vattenråd som är hemmahörande inom vattenvårdsförbundet – Göta älvs vattenråd, Säveåns vattenråd och Mölndalsåns vattenråd – arbetat fram förslag till olika projekt för vilka man sökt och beviljats pengar från Länsstyrelsen och Vattenmyndigheten. Vattenrådets administration och ekonomi sköts via Göta älvs vattenvårdsförbunds kansli.

Ett överskott på 352 400 kronor kr hade budgeterats för verksamheten under 2020. Bokslut för årets verksamhet visar istället på ett överskott på 230 185 kronor. Skillnaden förklaras främst av att bidrag till vattenråden som inte förbrukats under 2020 förs över till 2021 i form av periodiserade intäkter för vattenråden förs över till 2021 (se Not 4 i Bilaga3).

Sammantaget innebär detta att förbundets sammanlagda egna kapital vid årsskiftet 2020/2021 uppgick till 1 032 326 kronor. Av detta avser 815 835 kr Göta älvs vattenvårdsförbund, 61 515 kr Göta älvs vattenråd och 154 973 kr Säveåns vattenråd. Mölndalsåns vattenråd saknar eget kapital.

VERKSAMHETSBERÄTTELSEN

FÖRBUNDSMÖTE

Förbundsmötet avhölls digitalt den 28 maj 2020 under ledning av vice ordföranden Evalotta Stolt, Nouryon PPC AB. Vice ordföranden informerade kort om förbundets verksamhet för det gångna året 2019-2020.

Styrelsens berättelse med tillhörande räkenskapsredogörelse godkändes och förbundsmötet beslöt att bevilja styrelsen ansvarsfrihet för verksamheten under 2019. Sammansättningen av förbundets styrelse framgår av **bilaga 1** där också revisorer och valberedning finns förtecknade.

Förbundsmötet beslöt att medlemsavgiften för 2020 skulle vara 1 300 kr per röst och att kontrollavgiften fastställdes till 8 320 kr per andel.

Vice ordföranden Evalotta Stolt tackade styrelsen, arbetsutskottet, program- och utvärderingsgruppen samt kansliet för allt arbete under det gångna året.

Vice ordföranden avslutade förbundsmötet.

För att kunna läsa presentationerna går det att gå in på förbundets hemsida:

<http://www.gotaalvvvf.org/omforbundet/arsmote/arsmote2019.html>

eller kontakta kansliet info@gotaalvvvf.org

GÖTA ÄLVS VATTENVÅRDSFÖRBUND

UNDERSÖKNINGSVERKSAMHETEN

Den under 2020 bedrivna verksamheten har följt det för perioden 2017-2020 fastställda programmet och i huvudsak omfattat följande undersökningar:

1. Programlagd kontrollverksamhet enligt fastställda program

Göta älv Kontinuerlig övervakning genomförs i 7 fasta kontrollstationer varje månad längs älven från Skräcklan till Lärjeholm. Vid Älvsborgsbron genomförs provtagning av Bohuskustens vattenvårdsförbund. Provtagningen vid Lärjeholm ingår i drifrutinen för Kretslopp och vatten (KoV), Göteborgs stad.

Vid Vargön sker sedan 1996 provtagning genom förbundets försorg tillsammans med Vänerens vattenvårdsförbund. Vid Trollhättan, Gullö (Nordre älv) och Lärjeholm (Alelyckan) provtar SLU enligt Naturvårdsverkets delprogram Flodmynningar.

Provtagningslokalerna Garn och Stenpiren undersöks med avseende på totalfosfor och totalkväve. Vid Gullö (Nordre älv) och Lärjeholm undersöks även halterna av torrsubstans och glödgingsrest.

Mikrobiologiska undersökningar utförs vid Älvabo, Slumpån och Surte 6 gånger per år.

Tillflöden till Göta älv Stickprovtagning görs i 5 punkter. I tre provpunkter, ST2, SL1 och SK, analyseras även metaller. Provtagningen sker 6 gånger/år.

Provtagning utförs i ytterligare 4 punkter inom Slumpån och i 2 punkter inom Stallbackaåns vattenområden. Dessa provtagningarna ingår i Trollhättans stads kontrollprogram och bekostas av kommunen. Under sensommar/höst (2020) analyseras påväxt av kiselalger vid utloppspunkterna till Slumpån (SL 1) och Grönån (G 1)

Lärjeån Kontrollen bekostas av KoV Göteborgs Stad där stickprovtagning genomförs vid 4 punkter varannan månad. Prov tas dessutom i punkt 9 (strax före utloppet i Göta älv) varje månad. Under sensommar/höst (2020) analyseras påväxt av kiselalger vid utloppspunkten Lärjeån (L 9)

Säveån Provtagning genomförs i 16 punkter i Säveån. I 6 av dessa tas stickprov varje månad, och i resterande 10 tas stickprov varannan månad under året. Vid två provpunkter S14 och S32 analyseras metaller varannan månad

Mätning av kväve och fosfor en gång i månaden utförs vid två punkter i Säveån uppströms Mjörn (Uppströms Vårgårda samt Uppströms Vårgårda reningsverk).

Under sensommar/höst (2020) analyseras påväxt av kiselalger vid utloppspunkterna till Mellbyån (S15), Lerån och Mörlandaån.

Under stagnationsperioden (augusti) gjordes kontroll av djupprofiler i sjöarna Mjörn, Aspen och Ålandasjön vid en provpunkt samt vid två 3 punkter i sjön Anten. I samband med isvinter görs ytterligare en kontroll av djupprofil i samtliga punkter förutom Ålandasjön. I Mjörn, Anten och Aspen har ytprov tagits vid 4 tillfällen under året.

Mölnålsån Provtagning genomförs i 9 punkter i Mölnålsån. I 6 punkter görs stickprovtagning varannan månad och i 3 punkter varje månad. I en provpunkt M10 analyseras metaller varannan månad

Under sensommar/höst (2020) analyseras påväxt av kiselalger vid punkterna MP8 och MP10.

Under stagnationsperioden (augusti) har kontroll av djupprofil utförts i Rådasjön. I samband med isvinter görs ytterligare en kontroll av djupprofil i denna punkt.

2. Specialundersökningar

Göta älv samt biflöden till Göta älv Under 2020 genomfördes inga specialundersökningar

GÖTA ÄLVS VATTENVÅRDSFÖRBUND

ÖVRIG VERKSAMHET

Vattenråden för Göta älv, Säveån och Mölndalsån, vilka kan betraktas som nätverk där vattenrådets ledamöter representerar sin respektive uppdragsgivare, har under 2020 haft 4-6 möten vardera. Vid dessa möten har råden arbetat med att ta fram förslag till projekt samt ansökt om och beviljats bidrag till dessa från Länsstyrelsen. Under 2020 har vattenråden också arbetat med att yttra sig över olika planer och ansökningar om vattenverksamhet. De är också viktiga för den lokala förankringen av vattenarbetet inom resp avrinningsområde och hjälper Vattenmyndigheten med statusklassning och prioritering av åtgärder för att vattenförekomsterna ska uppnå god status. Styrelsen har kontinuerligt följt vattenrådets arbete.

MEDLEMMAR

Röstetalen vid årsmötet uppgick för kommunerna till sammanlagt 148, och för företag och övriga till 164, alltså 312 sammanlagt.

Vid årsskiftet 2020/2021 hade förbundet tretton kommuner och 37 företag och andra organisationer som medlemmar.

Medlemsförteckning per 31/12 2020 och under året gällande röstetal redovisas i **bilaga 2**.

STYRELSEN

Styrelsen, **bilaga 1**, har under verksamhetsåret sammanträtt vid sex tillfällen.

Verksamhetsledar-, sekreterar- och kassaförvaltarfunktionerna har på styrelsens uppdrag handlagts av Monica Dahlberg på Göteborgsregionens kommunalförbunds kansli (GR) med bistånd från Maria Axbrink (GR).

Beredning av styrelseärenden har skett i ett arbetsutskott bestående av ordföranden Ida Fossenstrand, Göteborgs stad; vice ordförande Evalotta Stolt, Nouryon PPC AB samt Josefin Lundberg Abrahamsson, Kretslopp och vatten i Göteborg. Monica Dahlberg har med hjälp av Maria Axbrink fungerat som sekreterare. Arbetsutskottet har sammanträtt vid sex tillfällen under året.

Styrelsen har till sitt förfogande en program- och utvärderingsgrupp (PoU-grupp) som följer undersökningsverksamheten och ser till att mätresultaten utvärderas. PoU-gruppen ser över kontrollprogrammet samt föreslår vid behov kompletterande undersökningar etc. Gruppen har under 2020 sammanträtt vid fem tillfällen och haft följande sammansättning:

Ida Fossenstrand	Göteborgs Stad, ordf.
Evalotta Stolt	Nouryon PPC AB, Bohus
Gunnar Johansson	Essity AB, Edet Bruk
Jeanette Wadman	Miljökontoret, Trollhättans stad
Olof Bergstedt	Kretslopp och vatten, Göteborg
Johan Erlandsson	Miljöförvaltningen, Göteborg
Ragnar Lagergren	Länsstyrelsen i Västra Götaland
Monica Dahlberg, sekr.	Göteborgsregionens kommunalförbund (GR)
Maria Axbrink	Göteborgsregionens kommunalförbund (GR)

GÖTA ÄLVS VATTENVÅRDSFÖRBUND

EKONOMI

Medlemsavgiften för 2020 var 1 300 kr/röst vilket medfört en intäkt för förbundet med totalt 405 600 kronor. Kontrollavgifterna har inbringat 1 122 280 kronor. Tillsammans med övriga rörelseintäkter, särskilda ersättningar samt bidrag till vattenråden har förbundets sammanlagda rörelse- och ränteintäkter uppgått till 2 452 329 kronor.

Rörelsekostnaderna har uppgått till sammanlagt 2 222 144 kronor och resultatet inklusive finansiella poster har gett ett överskott på 230 185 kronor.

Göteborg i april 2021

För
Styrelsen i Göta älvs vattenvårdsförbund

Ida Fossenstrand
Ordförande

Styrelse

Ordinarie ledamöter

Ordinarie styrelseledamöter

Rolf Gustafsson (S)	Ale kommun
Thorsten Larsson (M)	Alingsås kommun
Ragnar Davidsson (-)	Ragn-Sells Avfallsbehandling AB
Gunnar Johansson (-)	Essity AB, Edet Bruk
Maria Tornvall (-)	GKN Aerospace Sweden AB
Ida Fossenstrand (M)	Göteborgs stad
Claes Theliander (V)	Göteborgs stad
Ove Wiktorsson (C)	Kungälv kommun
Hans Lundin (MP)	Mölnåls kommun
Evalotta Stolt (-)	Nouryon PPC AB, Bohus
Viktoria Edvardsson (-)	Renova AB
Angelica Lindström (-)	SKF Sverige AB)

Suppleanter

Josefin Lundberg Abrahamsson (-)	Göteborgs stad, Kretslopp och vatten
Jenny Gwes (-)	Göteborgs Hamn AB
Mikael Sundström (S)	Trollhättans stad
Vakant (-)	Företagsrepresentant

Revisorer

Ordinarie

Rolf Kühl	Nouryon PPC AB, Bohus
Eva Kristensen (S)	Partille kommun

Ersättare

Sven R Andersson (M)	Göteborgs stad
Vakant	Företagsrepresentant

Valberedning

Admir Ramadanovic (S)	Göteborgs stad (sammankallande)
Anders Sundberg (M)	Göteborgs stad
Vakant	Företagsrepresentant

GÖTA ÄLVS VATTENVÅRDSFÖRBUND

Bilaga 2

till årsberättelse
för 2020

Medlemsförteckning och röstetal per den 31/12 2020

Kommuner	Röstetal	Företag m.fl.	Röstetal
Ale	8	AB Volvo, Göteborgs	5
Alingsås	8	AB Vårgårda Kromverk, Vårgårda	5
Göteborg	48	ABB Kabeldon AB, Alingsås	5
Härryda	8	Antens Fiskevårdsområdesförening	2
Kungälv	8	Aspen-Säveåns Fiskevårdsområdesförening	2
Lerum	8	AstraZeneca, Mölndal	5
Lilla Edet	4	Essity AB, Edet Bruk, Lilla Edet	5
Mölndal	16	Fyrstads Flygplats, Trollhättan	5
Partille	8	GKN Aerospace Sweden AB, Trollhättan	5
Trollhättan inkl Trollhättan Energi AB	16	Göteborgs Energi AB, Göteborg	5
Vårgårda	4	Göteborgs Hamn AB, Göteborg	5
Vänersborg	8	Mjörns Fiskevårdsområdesförening, Alingsås	2
Öckerö	4	Mölnbals Energi AB, Mölndal	5
		Mölnbals Kvarnby, Mölndal	5
		Nouryon AB PPC, Bohus	5
		Orkla Confectionery & Snacks Sverige, Kungälv	5
		Parker Hannifin AB, Trollhättan	5
		Perstorp Oxo AB, Nol	5
		Ragn-Sells Avfallsbehandling AB, Vänersborg	5
		Renova AB, Göteborg	5
		Sibelco Nordic, Göteborg	5
		Sjöfartsverket, Trollhätte Kanal	5
		SKF Sverige AB, Göteborg	5
		Skrotfrag AB, Agnesberg	5
		Solör Bioenergi AB, Mölnlycke	5
		Sportfiskarna, Göteborg	4
		Stena Recykling AB, RECI Industri AB	5
		Swedavia Real Estate AB, Göteborg-Landvetter Airport	5
		Sävelångens Fiskevårdsområdesförening	2
		Säveåns Övre Fiskevårdsområdesförening	2
		Trafikverket, Göteborg	5
		Trollhättan Energi AB (delar m Trollhättans stad)	-
		Univar AB, Göteborg	5
		Vargön Alloys AB, Vargön	5
		Vattenfall Vattenkraft AB, Trollhättan	5
		Villeroy & Boch Gustavsberg AB, Vårgårda	5
		Västra Götalandsregionen	5
Totalt 13 kommuner	148	Totalt 37 st företag m.fl.	164
		Sammanlagt röstetal	312

GÖTA ÄLVS VATTENVÅRDSFÖRBUND

Göta älvs vattenvårdsförbund

Bilaga 3 sid. 1(3)

Org.nr 857203-3861

Resultaträkning

	Not	2020			2019		
		Totalt	Rörelse	Ideell	Totalt	Rörelse	Ideell
Förbundets intäkter							
Medlemsavgifter		405 600	0	405 600	405 600	0	405 600
Kontrollavgifter		1 122 280	1 122 280	0	1 092 150	1 092 150	0
Övriga intäkter	2	924 449	61 244	863 205	461 736	60 970	400 766
Summa rörelseintäkter		2 452 329	1 183 524	1 268 805	1 959 486	1 153 120	806 366
Kostnader							
Undersökningskostnader		-729 741	-389 073	-340 668	-458 020	-415 420	-42 600
Övriga externa kostnader	3	-1 408 668	-686 511	-722 157	-1 317 159	-733 056	-584 103
Lön & Arvodeskostnader		-83 735	0	-83 735	-86 701	0	-86 701
Summa rörelsekostnader		-2 222 144	-1 075 584	-1 146 560	-1 861 881	-1 148 476	-713 404
Rörelseresultat		230 185	107 940	122 246	97 606	4 644	92 962
Resultat från finansiella investeringar							
Ränteintäkter		0	0	0	0	0	0
Räntekostnader		0	0	0	0	0	0
ÅRETS RESULTAT		230 185	107 940	122 246	97 606	4 644	92 962

GÖTA ÄLVS VATTENVÅRDSFÖRBUND

Göta älvs vattenvårdsförbund

Org.nr 857203-3861

Bilaga 3 sid. 2 (3)

Balansräkning	2020	2019		2020	2019
TILLGÅNGAR			EGET KAPITAL OCH SKULDER		
Omsättningstillgångar			Eget kapital	Not	
<u>Varulager</u>				4	
Lager böcker	0	0	<u>Fritt eget kapital</u>		
	0	0	Eget kapital vid årets början	802 182	704 576
<u>Kortfristiga fordringar</u>			Justering mot projekt Vattenråd	-217 596	0
Kundfordringar	74 744	410 670	Årets resultat	230 185	97 606
Skattefordran	0	0	Summa eget kapital	814 771	802 182
Övriga fordringar	158 852	164 944	Kortfristiga skulder		
Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter	71 924	0	Leverantörsskulder	873 520	765 556
	305 520	575 614	Övriga skulder	996 595	461 523
<u>Kassa och bank</u>	2 379 366	1 453 647	Summa kortfristiga skulder	1 870 115	1 227 079
Summa omsättningstillgångar	2 684 886	2 029 261	SUMMA EGET KAPITAL OCH SKULDER	2 684 886	2 029 261
SUMMA TILLGÅNGAR	2 684 886	2 029 261			

GÖTA ÄLVS VATTENVÅRDSFÖRBUND

Göta älvs vattenvårdsförbund

Org.nr 857203-3861

Bilaga 3 sid. 3 (3)

TILLÄGGSUPPLYSNINGAR

2020

2019

Not 1 Redovisningsprinciper

Det förenklade årsbokslutet har upprättats enligt BFNAR 2010:1

Not 2 Övriga intäkter

varav Göta älvs vattenråd	267 975	100 033
varav Säveåns vattenråd	307 861	112 220
varav Mölndalsåns vattenråd	75 747	47 218
varav Water Co Governance	78 813	136 648
varav Göta Älvs vattenvårdsförbund	194 053	65 617
	924 449	461 736

Not 3 Övriga verksamhetskostnader

varav Göta älvs vattenråd	267 975	148 978
varav Säveåns vattenråd	307 861	112 200
varav Mölndalsåns vattenråd	75 747	47 218
varav Water Co Governance	78 813	136 648
varav Göta älvs vattenvårdsförbund	678 272	872 115
	1 408 668	1 317 159

Not 4 Eget kapital

Ingående eget kapital	802 182	704 576
Justering mot Göta älvs vattenråd	-62 139	0
Justering mot Säveåns vattenråd	-155 457	0
Årets resultat	230 185	97 606
	814 771	802 182

