



Östra Sveriges Luftvårdsförbund

Verksamhetsberättelse 2024



Innehållsförteckning

Medlemmar 2024	3
Verksamhetsberättelse 2024	5
Sammanfattning.....	5
Verksamhet	6
Miljöövervakning	6
Emissionsdatabas.....	9
Utbildning.....	9
Modeller.....	9
Rapporter	9
Regional luftvårdsdag	9
Kontaktpersoner och Utbildningsdagar	10
Remisser.....	12
Medlemsbesök.....	12
Nätverkande.....	13
Projekt.....	13
Forskningsansökningar	13
Övrigt förbundsadministrativt arbete.....	13
Kommunikation.....	13
Hemsida	14
Sociala medier.....	14
Nyhetsbrev.....	14
Nya medlemmar	14
Förbundsstämma och styrelsemöten etc.	14
Luftövervaknings operatör.....	14
Förvaltningsberättelse Förbundets ekonomi 2024.....	15
Resultaträkning	16
Balansräkning.....	17
Noter	18
Signatur ordinarie ledamöter Östra Sveriges Luftvårdsförbunds styrelse 2024.....	20

Medlemmar 2024

Kommuner

Bollnäs
Botkyrka
Danderyd
Ekerö
Enköping
Eskilstuna
Finspång
Flen
Gnesta
Gävle
Haninge
Hofors
Huddinge
Hudiksvall
Håbo
Järfälla
Katrineholm
Knivsta
Kinda
Lidingö
Linköping
Ljusdal
Mjölby
Motala
Nacka
Norrköping
Norrtälje
Nykvarn
Nynäshamn
Nyköping
Ockelbo
Ovanåker
Oxelösund
Salem
Sandviken
Sigtuna
Sollentuna
Solna
Stockholm
Sundbyberg
Strängnäs
Söderhamn
Söderköping
Södertälje

Tierp
Trosa
Tyresö
Täby
Upplands Väsby
Upplands-Bro
Uppsala
Vadstena
Valdemarsvik
Vallentuna
Vaxholm
Vingåker
Värmdö
Ydre
Älvkarleby
Österåker
Östhammar
Åtvidaberg

Företag

Korsnäs AB

Myndigheter

Trafikverket, Stockholmsregionen
CAMM (Centrum för Arbets och -miljömedicin), Region Stockholm
ACES (Institutionen för miljövetenskap och analytisk kemi),
Stockholms universitet
MMK (Institutionen för material och miljökemi), Stockholms universitet

Regioner

Region Stockholm
Region Uppsala
Region Gotland

Länsstyrelser

Länsstyrelsen i Stockholms län

Östra Sverige – en region med många invånare

Flertalet kommuner i Gävleborgs, Uppsala, Stockholms, Södermanlands och Östergötlands län samt Region Gotland, är medlemmar i förbundet. De 65 medlemskommunerna har en sammanlagd befolkning på cirka 3,8 miljoner invånare.

Styrelse 2024

Ordinarie:

Bengt Fladvad (MP), ordf. Uppsala kommun
Jonas Riedel (C), v ordf. Sollentuna kommun
Freddie Lundqvist (S), Sollentuna kommun
Anders Bergstrand (M), Danderyds kommun
Kerstin Amelin (V), Botkyrka kommun
Destiny Näslund (KD), Stockholms stad
Ann-Sofie Wågström (S), Eskilstuna kommun
Per Lagheim (S), Gävle kommun
Pär Morell (M), Norrköpings kommun
Bernhard Huber (MP), Region Stockholm
Viktor Siljevik (M), Region Stockholm
Neil Ormerod (V) fr.o.m augusti, Region Uppsala
Andreas Unger (M), Region Gotland
Katrine Elihn, (ACES), Statliga verk och företag
Vakant, statliga verk och företag

Ersättare:

Klara Ellström (MP), Uppsala kommun
Torbjörn Erbe (M), Stockholms stad
Elin Hjelmestam (L) Stockholms stad
Thore Nyman (S), Sigtuna kommun
Lennart Tonell (MP), Stockholms stad
Ulf Westerberg (M), Eskilstuna kommun
Stefan Pettersson (V), Gävle kommun
Conny Delerud (S), Linköpings kommun
Esbjörn Wahlberg (C), Region Stockholm
Vakant, Region Stockholm
Vakant f.o.m augusti, Region Uppsala
Eva Ahlin (C), Region Gotland
Vakant, Statliga verk och företag
Vakant, Statliga verk och företag

BEREDNINGSGRUPP

Antonios Georgelis, Olena Gruziveva från augusti, Arbets -och Miljömedicin, Region Stockholm
Jesper Lindgren, Lina Andersson fr.o.m. augusti, Trafikverket
Olof Öhlund, Uppsala kommun
Sara E. Nilsson, Stockholms Miljöförvaltning
Martin Tondel, Akademiska Sjukhuset, Region Uppsala
Mirja Törnquist, Gävle kommun
Sara Johansson, Linköpings kommun
Beatrice Säll, Jenny Lindvall föräldravik. SLB-analys,

KANSLI

Frida Eik Öhman

Kontakt: T. 076-502 21 01, E-post frida.eik-ohman@oslvf.se Webbadress www.oslvf.se

Verksamhetsberättelse 2024

Östra Sveriges Luftvårdsförbund

Förbundets syfte är att bidra till en förbättrad luftkvalitet och ökad kunskap om hälsokonsekvenser i Östra Sverige. Genom bred expertis inom luftvård i förbundets beredningsgrupp kan förbundet tillhandahålla underlag till sina medlemmar och andra aktörer som påverkar luftens kvalitet och påverkar olika aktörer i en positiv riktning. Genom samverkan i luftvårdsförbundet kan medlemmarna skapa sig en bra bild av luftens kvalitet och hur föroreningarnas halter påverkas av olika beslut.

Genom samverkan kan medlemmar hålla sig med den kompetens som krävs för att mäta, övervaka och beräkna luftens kvalitet och exponering.

Förbundet arbetar för att synliggöra vinster för samarbete och ökad fokus på hälsokonsekvenser av luftföroreningar. Tillsammans kan medlemmarna höja kunskapsnivån om frågorna och även föra med sig informationen vidare i sina organisationer och nätverk.

Sammanfattning

Förbundets kärnverksamhet, miljöövervakningen, genomfördes enligt verksamhetsplanen för 2024. Utförare av provtagningar och analyser var förbundets miljöanalysfunktion, SLB-analys (Stockholms Luft- och Bulleranalys) vid Miljöförvaltningen i Stockholm stad.

Den Regionala Luftvårdsdagen var ett större arrangemang än tidigare år med samverkan med organisationer som Hjärt- Lungfonden, Cykelfrämjande, Svenska cykelstäder och Gröna mobilister.

Året 2024 har kansliet genomfört sju medlemsbesök där majoriteten är i kommuners politiska nämnder. Även besök som hos branschorganisation, närvaro på Almedalsveckan och samverkan på olika sätt har genomförts. Styrelsen har varit på studiebesök hos SLB-analys med besök i verkstad och vid mätstation på St. Eriksgatan.

Skogs- och deponibränders rök och hälsorisker är något som medlemmar har lyft som önskemål för kunskapshöjning. Under året har kansliet varit sammankallande för en arbetsgrupp som har påbörjat sammanställning av information till medlemmar.

Vintern 2023/2024 fortsatte skolgårdsmätningen vid Vaksalaskolan i Uppsala kommun. Förbundet hade också ett tilläggsprogram för utvärdering av en vakuumsug i Linköpings kommun. Tilläggsprogrammet bestod av att utvärdera effekten på vägdammsförrådet och halterna partiklar, PM10 i luften. Utvärderingen gjordes av SLB-analys och VTI.

Kansliet tog under början av året initiativ för att hitta ett informationsspråk som tydligt passar in i bilden med förbundets budskap.

Verksamhet

Miljöövervakning

I basprogrammet har ingått mätningar, drift av mätstationer, realtidsrapportering av mätdata via internet, underhåll av mätdatabaser och emissionsdatabaser, kvalitetskontroller av data samt systemadministration (licensavgifter, support, utveckling mm).

Regionala mätningar har som tidigare fyllt en viktig funktion då de bl.a. mäter importen av luftföroreningar till regionen och anger de bakgrundshalter till vilka de lokala haltbidragen adderas. I luftvårdsförbundets regionala system har även meteorologiska mätstationer ingått.

Därutöver har lokala mätstationer som drivs av SLB-analys varit viktiga referensstationer till luftvårdsförbundets regionala mätprogram.



Av tabellerna nedan framgår vid vilka mätstationer i luftvårdsförbundets system som olika luftföroreningar har mätts.

Bakgrundsstationer	NOx	NO2	SO2	PM10	PM 2,5	PM 0,1	Sot	O3
<u>Urban bakgrund</u>								
Torkel Knutsson ¹	X	X	X	X	X	X	X	X
Norrköping	X	X		X	X			
Visby	X ³	X ³		X	X			
Uppsala	X	X		X	X			
Kanaan	X ³	X ³						
<u>Regional bakgrund</u>								
Norr Malma ¹	X	X		X	X			X
Norunda ²	X	X		X	X	X	X	

- 1) även meteorologiska mätningar
- 2) Nationell Station som drivs av ACES och IVL
- 3) Passiva mätningar i kommunens regi.

Nedan anges de meteorologiska mätstationer som genererar mätdata för modellberäkningar och som ingår i luftvårdsförbundets regionala system.

Meteorologistationer	Mast (m)	Hor. Vind	Vert. vind	Vind-riktning	Abs. Temp	Diff. Temp	Neder-börd	Rel. fukt.	Glob. stråln
Torkel Knutsson, Stockholm	32*	X	X	X	X	X	X	X	X
Marsta, Uppsala	30	X	X	X	X	X	X	X	X
Norr Malma, Norrtälje	24	X	X	X	X	X	X	X	X
Högdalen, Stockholm	50	X	X	X	X	X	X	X	X
Eskilstuna	10	X	X	X	X	X			X

*Masten är 12 m hög och står på ett tak 20 m ovan mark.

Nedan anges dessutom lokala mätstationer som november år 2024 drivs av SLB-analys och som är viktiga referensstationer till luftvårdsförbundets regionala mätprogram. Den nationella och europeiska mätstationen som ACES driver är också en viktig referensstation.

Samverkan genom regionala och lokala mätprogram medför att antalet mätstationer uppfyller minimikraven om antalet provtagningsplatser som ska finnas inom ett samverkansområde med ca 3 miljoner invånare enligt 12 § NFS 2016:9.

Lokala stationer	NOx	NO2	PM10	PM2.5	Antal Partiklar	Sot	CO	O3
<u>Stockholm</u>								
Hornsgatan	X	X	X	X		X		
Sveavägen	X	X	X		X		X	
S:t Eriksgatan	X	X	X	X				
Valhallavägen	X	X						
<u>Trafikverket</u>								
E4/E20, Lilla Essingen	X	X	X					
<u>Uppsala</u>								
Kungsgatan	X	X	X	X				
<u>Södertälje</u>								
Turingegatan	X	X	X					
Birkakorset			X					
<u>Sollentuna</u>								
E4, Häggvik (Trafikverket)	X	X	X	X				
Edsberg-Danderydsvägen			X	X				
Sollentunavägen			X	X				
Ekmans väg			X	X				
<u>Botkyrka</u>								
E4, Hågelbyleden	X	X						
<u>Gävle</u>								
Staketgatan	X	X	X	X				
<u>Solna</u>								
Råsundavägen	X	X	X	X				
<u>Sundbyberg</u>								
Tulegatan	X	X	X	X				
<u>Visby</u>								
Österväg			X	X				
<u>Norrköping</u>								
Kungsgatan	X	X	X	X				
<u>Linköping</u>								
Hamngatan	X	X	X	X				

Emissionsdatabas

Förbundets regionala emissionsdatabas, som omfattar drygt 60 kommuner, har under året uppdaterats enligt de upparbetade rutinerna. SLB-analys har genomfört kvalitetskontroller för att säkerställa kvaliteten på de data som lagts in av förbundets medlemmar, samt uppdaterat underordnade databasers emissionsfaktorer och tidsprofiler.

Utbildning

Kommuner förväntas att lägga in uppgifter om punktkällor (utsläpp genom skorsten, exempelvis industrier och panncentraler) och areakällor och se till att de hålls uppdaterade. Vid utbildningsdagar har förbundet informerat om att utbildning och stöd finns samt att en e-utbildning i uppdatering av databasen.

Modeller

De olika typer av spridningsmodeller som används har löpande validerats mot uppmätta data. För att få en uppfattning om den totala noggrannheten i hela beräkningsgången dvs. emissionsberäkningar, vind- och stabilitetsberäkningar samt spridningsberäkningar har modellberäkningarna jämförts med mätningar av både luftföroreningar och meteorologiska parametrar i länet.

Rapporter

Rapporterna återfinns på www.slb.nu och via länk från förbundets hemsida. Vid tidigare årsmöte kom ett förslag att den sammanfattande årsrapporten som har tryckts upp sedan 2020 även skulle ha med WHO:s nya riktlinjer i diagrammen för jämförelse. Denna årsrapport finns på förbundets hemsida.

Regional luftvårdsdag

23 maj arrangerade Östra Sveriges Luftvårdsförbund sin traditionella Regionala Luftvårdsdag. Detta arrangemang utfördes tillsammans med flera andra organisationer som önskade att vara medarrangörer och tillsammans lyfta frågorna om hälsokonsekvenser av luftföroreningar. Dessa organisationer var Hjärt-Lungfonden, Cykelfrämjande, Svenska cykelstäder och Gröna Mobilister.

Föreläsare

- Inledning - ÖSLVFs Ordf. Bengt Fladvad och verksamhetsledare för Cykelfrämjande Per Hasselberg
- Anna Aderlund, kort om Hjärt- Lungfonden
- Frida Eik Öhman, kort om ÖSLVF
- Matthew Ross-Jones, Naturvårdsverket, Nytt luftkvalitetsdirektiv: Skärpta EU-krav om luftkvalitet
- Erik Melén, Professor och barnallergolog, Sachsiska sjukhuset. Barns lungkapacitet bättre i ren luft
- Paneldiskussion: Lars Strömgren (MP), Andreas Unger (M) Region Gotland, Petter Ljungman, Luftföroreningar och transporter till och från skolan. Modererat av Samuel Williams, Svenska Cykelstäder
- Ludvig von Werder, kort om Gröna Mobilister
- Björn Stenqvist, kort om Cykelfrämjande

- Johan Sommar, Docent i yrkes- och miljömedicinsk forskning vid Hållbar hälsa. Hälsokonsekvenser av en övergång från pendling med bil till cykel i Stockholm
- Jonathan Levin, Region Gotland, Luften och reaktioner från invånare på Gotland?
- Petter Ljungman hjärtläkare Danderyds sjukhus och forskare vid Karolinska Institutet Danderyds sjukhus. Plötsligt hjärtstopp -låga halter i Sverige ger ökad risk
- Sanna Silvergren och Lars Burman, SLB-Analys, Mätresultat av luftföroreningar i östra Sverige och åtgärder för WHOS riktlinjer

Filmare anlitas. Evenemanget skulle livesändas men tekniska problem satte stop för detta. Däremot filmades alla föreläsningar och medlemmar såväl som icke-medlemmar kan ta del av föreläsningar på förbundets Youtube kanal.

Anmällda deltagare

27 kontaktperson

4 styrelseledamöter ÖSLVF ink. ordförande

10 övriga var antingen kollegor till kontaktpersoner eller från andra aktörer som Astma och Allergiförbundet, Slb-analys och KTH.

En tydlig uppmaning fanns i inbjudan att bjuda med kollegor och för förtroendevalda att sprida informationen till partikollegor. Informationen fanns tidigt att vi kom att ha filmare på plats så de som inte hade möjlighet att delta kunde titta i efterhand. Det var mycket positiv återkoppling på detta initiativ.

Beredningsgruppen arrangerade dagen tillsammans med kansliet.

Kontaktpersoner och Utbildningsdagar

Förbundet arrangerade två stycken under 2024.

Utbildningsdag 11 april

Utbildningen var digital mellan kl. 9.30-12 med fokus på FLIS (förebyggande luftvårdsstrategi) och nya EU direktivet samt ett workshop moment.

Helena Sabelström från Naturvårdsverket presenterade senaste kring nya EU direktivet samt FLIS och Sanna Silvergren, SLB-Analys "Scenarier för styrmedel och åtgärder som behövs för att nå WHO:s riktvärden för luft i Stockholm"

Frågor att diskutera för deltagare:

- Hur arbetar er kommun med luftfrågor i detaljplan och översiktsplan?
- Har ni några positiva exempel där ni haft möjlighet att följa miljömålen istället för MKN?
- Har ni tagit politiska beslut att följa miljömålen för frisk luft?
- I vilken typ av dokument är det beslutat att följa miljömålen?
- Hur genomförs det i praktiken?
- Har någon kommun gjort luftberäkningar redan i översiktsplaneskedet? (TÖP/FÖP)

Deltagare: 52

Utbildningsdag 11 oktober

Vid detta tillfälle hölls utbildningsdagen vid Arbets -och Miljömedicin i Uppsala. Träffen var endast fysisk och det fanns praktiskt moment där mätinstrument visades och demonstrerades.

9.30-10.00 Registrering och kaffe/te

10.00-10.15 Välkommen och intro om ÖSLVFs verksamhet (Frida Eik Öhman)

10.15-10.45 Vad visar Scapis-studierna? (Martin Tondel)

10.50-11.15 Sara E. Nilsson från Stockholms stad berättar om nya miljöprogrammet

11.15-12.00 Gruppdiskussioner (FLIS, medlemmars behov, produktkatalog)

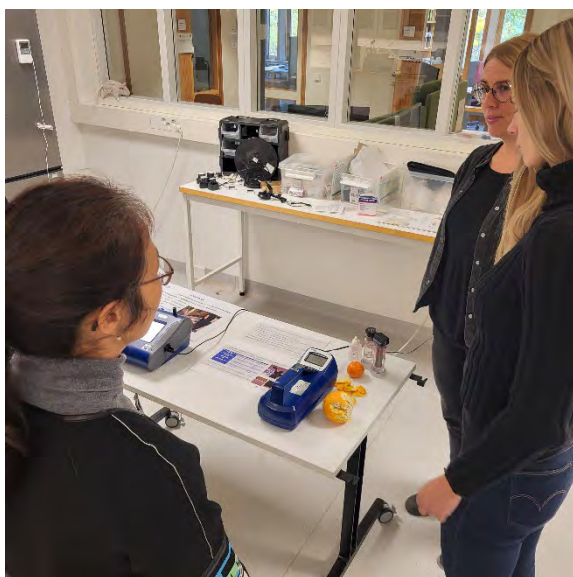
Lunch (förbundet bjuder)

12.45-13.30 Skolgårdsmätningen på Vaksalaskolan och Uppsalas luft i ett större perspektiv (Olof Öhlund)

13.30-14.45 Workshop och test av mätutrustning (Anna Klepczynska Nyström, Guihong Cai, Anne-Sophie Merritt, Max Elmgren). Utrustnings om demonstrerades: bärbar direktvisande handhållen P-Trak, stationär ansamling av partiklar mha Harvard Impaktorer (för gravimetrisk bestämning av massan av PM2.5) direktvisande bärbar SidePak AM520 (koncentrationer av luftburna partiklar), direktvisande "stationärt" instrument för partikelmätning och mätutrustning - aethalometer som mäter black carbon.

14.45-15.00 Avslutning och framtiden med medlemskap i ÖSLVF (Frida Eik Öhman)

Deltagare: 27 varav 6 var styrelseledamöter



Remisser

Inga remisser har behandlats.

Medlemsbesök

Förra året börjades antal medlemsbesök intensifieras med besök i Solna, Danderyd, Sundbyberg och Sigtuna kommun. Följande besök har gjorts 2024: (totalt 8)

- Linköpings kommun med inbjudna tjänstepersoner hos alla medlemskommuner i Östergötland (6/3)
- Sundbybergs kommun, Stadsmiljö- och trafiknämnden (21/5)
- Sollentuna kommun, Miljö och Klimatnämnden (29/5)
- Södertälje kommun, Miljönämnden (27/8)
- Nyköping kommuns kommunstyrelses utskott för miljö och klimat (4/9)
- Region Stockholm, Klimat- och Regionutvecklingsnämnden (26/9)
- Gävleborgs läns medlemskommuner samt därefter Samhällsbyggnadsnämnden i Gävle kommun (23/10)

Besök utöver medlemmar:

Utöver medlemsbesök kom förfrågan från branchorganisationen för svenska järn- och stålindustrin, Jernkontoret och kansliet tillsammans med SLB analys höll 19 september en dragning för i deras Luftkommittémöte på Jernkontoret.

Nätverkande

Förbundssekreterare närvarade för första året vid Almedalsveckan i Visby. Där deltog hon som åhörare på olika seminarier och nätverksträffar arrangerade bl.a. av Agenda 2030-sekretariatet, Region Gotland, Cykelfrämjande och Gröna Mobilister.

Syftet med närvaro under veckan var dels att visa på ÖSLVFs närvaro genom att ställa frågor vid seminarier, att spana efter vilken typ av nyfikenhet som finns om senaste kring luftföreningar och hur detta kan mötas vid nästkommande års arrangemang.

Projekt

Forskningsansökningar

Förbundet stödjer luftvårdsforskning genom att tillåta användande av förbundets data inom olika projekt.

Forskningsprojekt som utförs av bland annat Institutet för Miljömedicin (IMM) vid Karolinska institutet och Institutionen för miljövetenskap och analytisk kemi (ACES) vid Stockholms universitet ger viktiga kunskapsunderlag som utvecklar förbundets miljöövervakning. Både IMM och ACES är medlemmar i förbundet.

Övrigt förbundsadministrativt arbete

Kommunikation

Kansliet tog fram "Snabbfakta om förbundet". Detta var ett utskriftbart tvåsidigt pdf-dokument med korta fakta om förbundet, luftföreningar och hälsokonsekvenser. Dokumentet är tänkt att kunna vara tillgänglig som utskrift för medlemmar där förbundet önskas presenteras kortfattat i stället för att hänvisa till hela hemsidan. Kansliet tog in stöd från kommunikationsbyrå för layout.

Hjärt- Lungfonden är en av de organisationer som förbundet senaste året har börjat samverka med. I juni tillfrågades förbundets ordförande om att stå bakom en debattartikel som de skulle skicka it till landets tidningar. Tillsammans med många andra aktörer valde förbundet med ordförande Bengt Fladvad att vara med i namn vid publicering av debattartikeln. I korthet handlar den om att man önskar belysa att även luftföreningar borde omfattas av nollvisionen av dödsfall i trafiken -förslag till ändring "av trafiken".

Kansliet beställde under våren en workshop med Skrivarbyrån som är en kommunikationsbyrå. Syftet var att få tydlig (nedskriven) feedback på det sätt kansliet har kommunicerat, vad som är bra och vad som kan förbättras. Timmarna användes till att ha en genomgång av både hemsida, sociala kanaler och hur man kan arbeta strategiskt i kontakter för att lyfta frågan om luftföreningar och hälsoeffekter. Inför årsrapporten med mätresultat från året 2023 skickades ett pressmeddelande ut till relevant media.

Hemsida

Förbundet har arbetat aktivt med att uppdatera och synliggöra medlemsbesök och de aktiviteter som arrangeras. En beställning lades på att ha egen sida för engelsktalande besökare. Tidigare fanns en sida med kort översatt text medan nu finns mera utvecklad material och som kommer komma till nytta i mera internationellt bevakande av frågan.

Sociala medier

Förbundet har arbetat relativt aktivt med att lyfta aktiviteter inom verksamheten i sociala kanaler, en särskild har valts (Linked In). Tillsammans med de nya samarbetsorganisationerna (Hjärt -Lungfonden, Gröna mobilister, Astma och Allergiförbundet, Cykelfrämjande och Svenska Cykelstäder) har förbundet fått flera följare och ökad intresse vilket syns i besök på förbundets Linked in sida. Andra sociala kanaler har nedprioriterats då dessa kanaler väcker tyvärr inte engagemang i samma utsträckning.

Nyhetsbrev

Två nyhetsbrev skickades via nyhetsbrevs program till styrelse, beredningsgrupp, kontaktpersoner och ombud. Nyhetsbreven informerade om kommande utbildningsdagar och andra evenemang med ett återkommande kalendarium i varje brev. Nyhetsbrevet länkade i högre grad till "mera information på hemsidan" för att öka trafiken och är en del av ökad fokus på sökoptimering av hemsidan.

Nya medlemmar

Inga nya medlemmar under 2024.

Förbundsstämma och styrelsemöten etc.

Förbundsstämman anordnades på Saturnus konferens. För första året hade de två förbunden båda var sitt föredrag utöver mätresultat som ombud till var sina stämmor fick lyssna till. Ombud till årsmötet i ÖSLVF fick lyssna till Svealands Kustvattenvårdsförbundets föredrag och vice versa. Utöver föreläsningarna gav förbundssekreterarna administrativt stöd till varandra. 27 röstberättigade deltog på stämman och 47 deltagare totalt. Vid årsmötet presenterades mätresultat från föregående år och Matthew Ross-Jones från Naturvårdsverket presterade "Nytt luftvårdsdirektiv: skärpta EU-krav om luftföroreningar + Förebyggande luftvårdsstrategier"

Under året 2024 hölls fyra protokollförda styrelsemöten och ett per capsulam möte. Ett styrelsemöte kombinerades med extra avsatt tid för ingående samtal om förbundets riktning och ledamöters uppdrag. Det tredje styrelsemötet hölls i SLB-Analys lokaler med studiebesök både i verkstad och vid mätstation på St. Eriksgatan. Under hösten har även en utvald grupp av styrelsens ledamöter format en grupp på uppdrag av styrelsen för att analysera förbundets kapital och om detta ska användas i verksamheten.

Förbundets presidium har sammanträtt fyra gånger, och beredningsgruppen har haft fyra möten.

Luftövervaknings operatör

Ett nytt fyraårigt avtal med SLB-Analys påbörjades 1 januari 2024.

Förvaltningsberättelse
Förbundets ekonomi 2024

Flerårsöversikt (Tkr)	2024	2023	2022	2021
Nettoomsättning	6 195	6 045	6 988	5 958
Resultat efter finansiella poster	32	-420	405	10
Soliditet (%)	88,9	94,6	87,2	72,6
Balansomslutning	2 360	2 184	2 784	2 907

Förändring eget kapital

	Balanserat resultat	Årets resultat
Belopp vid årets ingång	2204	-138
Disposition av föregående års resultat	-138	138
Årets resultat		32
Belopp vid årets utgång	2 066	32

Förslag till vinstdisposition

Styrelsen föreslår att till förfogande stående vinstmedel:

balanserad vinst	2 066
årets resultat	32
Summa	2 098

disponeras så att i ny räkning överföres 2 097

Föreningens resultat och ställning i övrigt framgår av efterföljande resultat- och balansräkning med noter.

Resultaträkning	Not	2024-01-01 -2024-12-31	2023-01-01 -2023-12-31
Tkr			
Rörelsens intäkter			
Övriga rörelseintäkter		9	0
Nettoomsättning	2	6 195	6 045
Summa rörelsens intäkter		6 204	6 045
Rörelsens kostnader			
Övriga externa kostnader		-5 303	-6 043
Personalkostnader	3	-983	-497
Summa rörelsens kostnader		-6 286	-6 539
Rörelseresultat		-82	-494
Finansiella poster			
Ränteintäkter		116	93
Räntekostnader		-2	-19
Summa finansiella poster		114	74
Resultat efter finansiella poster		32	-420
Bokslutsdispositioner			
Förändring av periodiseringsfonder		0	281
Summa bokslutsdispositioner		0	281
Resultat före skatt		32	-139
Årets resultat		32	-139

Balansräkning

Tkr

Not2024-12-312023-12-31

TILLGÅNGAR

Omsättningstillgångar

Kortfristiga fordringar

Övriga fordringar4119219

Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter

011

Summa kortfristiga fordringar

119230

Kassa och bank

Kassa och bank2 2421 954

Summa kassa och bank

2 2421 954

Summa omsättningstillgångar

2 3612 184

SUMMA TILLGÅNGAR

2 3612 184

EGET KAPITAL OCH SKULDER

Eget kapital

Eget kapital vid räkenskapsårets början2 0662 205

Årets resultat

32-139

Summa eget kapital

2 0982 066

Kortfristiga skulder

Förskott från kunder640

Leverantörsskulder

10323

Övriga skulder

57164

Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter

62531

Summa kortfristiga skulder

263118

Noter

Om inte annat särskilt anges, redovisas alla belopp i tusentals kronor.
Uppgifter inom parentes avser föregående år.

Not 1 Redovisnings- och värderingsprinciper Allmänna upplysningar

Årsredovisningen är upprättad i enlighet med årsredovisningslagen och Bokföringsnämndens allmänna råd (BFNAR 2016:10) om årsredovisning i mindre företag.

Fordringar

Fordringar upptas till det belopp som efter individuell bedömning beräknas bli betalt.

Anläggningstillgångar

Materiella anläggningstillgångar värderas till anskaffningsvärde minskat med avskrivning enligt plan. Avskrivningar görs systematiskt över den bedömda nyttjandetiden.

Härvid tillämpas följande avskrivningstider:

Datorer och kontorsmaterial	5 år
Övriga inventarier	5 år

Nyckeltalsdefinitioner

Nettoomsättning

Rörelsens huvudintäkter, fakturerade kostnader, sidointäkter samt intäktskorrigeringar.

Resultat efter finansiella poster

Resultat efter finansiella intäkter och kostnader men före bokslutsdispositioner och skatter.

Soliditet (%)

Justerat eget kapital (eget kapital och obeskattade reserver med avdrag för uppskjuten skatt) i procent av balansomslutning.

Resultat efter finansiella poster

Resultat efter finansiella intäkter och kostnader men före bokslutsdispositioner och skatter.

Soliditet

Justerat eget kapital (eget kapital och obeskattade reserver med avdrag för uppskjuten skatt) i procent av balansomslutningen.

Not 2 Nettoomsättning

	2024	2023
Serviceavgifter	6 033	5906
Övriga rörelseintäkter	162	139
Summa	6 195	6045

Not 3 Medelantalet anställda

2024	2023	
Medelantalet anställda	1	1

Not 4 Övriga fordringar

	2024-12-31	2023-12-31
Skattefordran	108	108
Behållning skattekonto	0	62
Momsfordran	7	42
Övrig fordran	3	7
	118	219

Not 5 Kortfristiga skulder

	2024-12-31	2023-12-31
Källskatt arbetstagare	37	34
Arbetsgivaravgifter	32	29
Övriga kortfristiga skulder	2	1
	71	64

Not 6 Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter

	2024-12-31	2023-12-31
Övriga upplupna kostnader	25	31
	25	31

Signatur ordinarie ledamöter Östra Sveriges Luftvårdsförbunds styrelse
2024

Bengt Fladvad (MP), ordförande

Jonas Riedel (C), vice ordförande

Anders Bergstrand (M)

Freddie Lundqvist (S)

Kerstin Amelin (V)

Destiny Näslund (KD)

Ann-Sofie Wågström (S)

Per Lagheim (S)

Pär Morell (M)

Bernhard Huber (MP)

Viktor Siljevik (M)

Neil Ormerod (MP)

Andreas Unger (M)

Karine Elihn (ACES)

Östra Sveriges Luftvårdsförbund
Org.nr 802016-9499

Östra Sveriges Luftvårdsförbund
Org.nr 802016-9499

22 (24)

Östra Sveriges Luftvårdsförbund
Org.nr 802016-9499

23 (24)

Danderyd

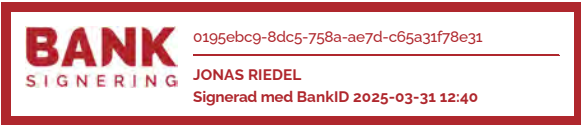
Ort



Signatur

Sollentuna

Ort



Signatur

Gävle

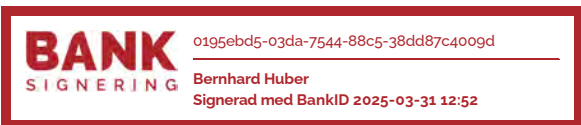
Ort



Signatur

Solna

Ort



Signatur

Uppsala

Ort



Signatur

2025-03-31

Datum

Anders Nils Hugo Bergstrand

Namnförtydligande

2025-03-31

Datum

JONAS RIEDEL

Namnförtydligande

2025-03-31

Datum

PER LAGHEIM

Namnförtydligande

2025-03-31

Datum

Bernhard Huber

Namnförtydligande

2025-03-31

Datum

NEIL ORMEROD

Namnförtydligande

Södertälje

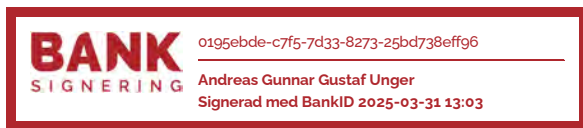
Ort



Signatur

Visby

Ort



Signatur

Stockholm

Ort



Signatur

Botkyrka

Ort



Signatur

Uppsala

Ort



Signatur

2025-03-31

Datum

VICTOR AWAD SILJEVIK

Namnförtydligande

2025-03-31

Datum

Andreas Gunnar Gustaf Unger

Namnförtydligande

2025-03-31

Datum

KARINE ELIHN

Namnförtydligande

2025-03-31

Datum

Kerstin Margareta Amelin

Namnförtydligande

2025-03-31

Datum

Bengt Olof Göran Fladvad

Namnförtydligande

Åby

Ort



Signatur

Sollentuna

Ort



Signatur

Stockholm

Ort



Signatur

Stockholm

Ort



Signatur

2025-03-31

Datum

PÄR MORELL

Namnförtydligande

2025-03-31

Datum

Freddie Lundqvist

Namnförtydligande

2025-04-01

Datum

INGRID ANN-SOFIE WÅGSTRÖM

Namnförtydligande

2025-04-04

Datum

DESTINY ZANDIPOOR LINDGREN

Namnförtydligande