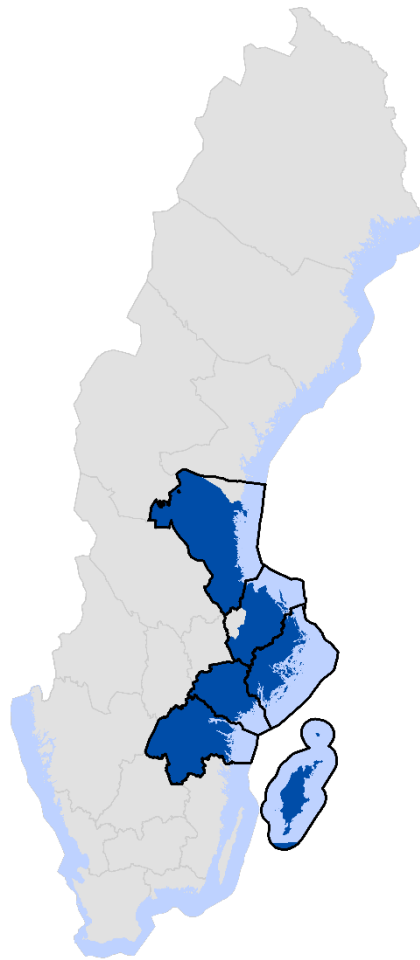


Östra Sveriges Luftvårdsförbund

Förvaltningsberättelse 2021



0 100 200 300 400 500 km



Innehållsförteckning

Medlemmar 2021.....	3
Styrelse 2021	4
Beredningsgrupp	4
Kansli	4
Verksamhet	5
Miljöövervakning.....	5
Uppdatering av emissionsdatabas	7
Utbildning.....	7
Modeller	8
Rapporter	8
Regional luftvårdsdag 2021.....	8
Kontaktombudsträffar.....	9
Medlemsbesök	9
Nya medlemmar	9
Nätverkande	9
Projekt	10
Övrigt förbundsadministrativt arbete	10
Hemsida.....	10
Sociala medier	10
Nyhetsbrev	11
Medlemsrekrytering.....	11
Förbundsstämma och styrelsemöten etc.....	11
Upphandling av luftövervaknings aktör	11
Resultaträkning	12
Balansräkning	13
Övriga noteringar.....	14
Övriga upplysningar.....	15
Signatur ordinarie ledamöter	16

MEDLEMMAR 2021

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

Söderenergi AB
Korsnäs AB
Trafikverket region Stockholm
Instituttet för Miljömedicin, Karolinska instituttet
ACES, Institutionen för miljövetenskap och analytisk kemi, Stockholms universitet

Regioner

Region Stockholm
Region Uppsala
Region Gotland

Östra Sverige – en region med många invånare

Flertalet kommuner i Gävleborgs, Uppsala, Stockholms, Södermanlands och Östergötlands län län samt Region Gotland, är medlemmar i förbundet. De 65 medlemskommunerna har en sammanlagd befolkning på cirka 3,9 miljoner invånare.

STYRELSE 2021

Ordinarie:

Bengt Fladvad (MP), ordf. Region Uppsala
Anna Lasses (C), v ordf. Solna stad
Freddie Lundqvist (S), Stockholms stad
Thomas Ardenfors (M), Sollentuna kommun
Karsten Bjärbo (KD), Sigtuna kommun
Kerstin Amelin (V), Botkyrka kommun
Klara Ellström (MP) Uppsala kommun
Ulla Westerberg (MP), Gävle kommun
Arne Jonsson (C), Eskilstuna kommun
Jacques de Maré (MP), Region Stockholm
Thore Nyman (S), Region Stockholm
HC Hansson, ACES Stockholms universitet
Jan-Erik Haglund, Söderenergi
Peter Huledal, Trafikverket

Ersättare:

Neil Ormerod (V), Region Uppsala
Anders Bergstrand (M), Danderyds kommun
Lars Jilmstad (M) Stockholms stad
Inger Gran (L) Sundbybergs kommun
Märtha Dahlberg (S) Nykvarns kommun
Jenny Lundström (MP), Uppsala läns kommuner
Vakant, Gävleborgs läns kommuner
Ulf Westerberg (M), Södermanlands kommuner
Jan-Åke Willumsen (L), Täby kommun
Ulla-Britt Öhman (C), Region Stockholm

Adjungerade:

Lennart Tonell (MP), Stockholm stad
Eva Ahlin (C) Region Gotland (Ord.)
Kjell Wahlström (S), Region Gotland (Ers.)
Muharrem Demirok (C) Linköpings kommun (Ord.)
Peter Karlsson (S), Norrköpings kommun (Ers.)

BEREDNINGSGRUPP

Antonios Georgelis, Region Stockholm
Michelle Benyamine, Trafikverket
Birgitta Held-Paulie, Nacka kommun
Sara E. Nilsson, Stockholms Miljöförvaltning
Martin Tondel, Region Uppsala
Mirja Törnquist, Gävle kommun
Marie Tilja, vikarie för Sara Johansson, Linköpings kommun

KANSLI

Frida Eik Öhman (halvtidstjänst)

Kontakt: T. 08-58 00 2101, E-post frida.eik-ohman@storsthlm.se Webbadress www.oslvf.se

VERKSAMHETSBERÄTTELSE 2021

Östra Sveriges Luftvårdsförbund

Förbundets syfte är att bidra till en förbättrad luftkvalitet i regionen. För att uppnå detta fordras åtgärder som vilar på en faktabaserad grund. Förbundet tillhandahåller underlag till sina medlemmar och andra aktörer som påverkar luftens kvalitet och påverkar olika aktörer i en positiv riktning med information. Genom samverkan i luftvårdsförbundet kan medlemmarna skapa sig en bra bild av luftens kvalitet och hur föroreningarnas halter påverkas av olika beslut.

Varje medlem kan inte hålla sig med den kompetens eller ha de resurser som krävs för att mäta, övervaka och beräkna luftens kvalitet och exponering.

Förbundet samlar krafterna för en effektiv övervakning av regionens luftkvalitet. Härvidlag har förbundet fått tillökning av antalet medlemmar och vi är nu ett luftvårdsförbund för hela Östra Sverige med medlemmar i Sörmland, Stockholm, Uppsala, Gävleborgs län och från 2021 Region Gotland och kommuner i Östergötlands län.

Sammanfattning

Förbundets kärnverksamhet, miljöövervakningen, genomfördes enligt verksamhetsplanen för 2021. Utförare av provtagningar och analyser var förbundets miljöanalysfunktion, SLB-analys vid Miljöförvaltningen i Stockholm stad. Ett nytt fyraårigt avtal undertecknades och trädde i kraft 1 januari 2020.

Under året genomfördes utöver basprogrammet ett tilläggprojekt:

Kartläggning av luftföroreningshalter och framtagande av haltkartor i kommuner i DX-län.

SLB-analys har kartlagt luftföroreningshalter och påbörjat framtagande av haltkartor åt kommunerna i DX-län med avseende på partiklar (PM10) och kvävedioxid (NO₂) för år 2020. Arbetet med framtagande av haltkartorna är omfattande. Mot den bakgrunden är inte haltkartorna färdiga men väntas bli klara tidigt år 2022.

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 och nationella 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
<i>Urban bakgrund</i>								
Torkel Knutsson ²	X	X	X	X	X	X	X	X
Norrköping	X	X		X	X			
Visby				X	X			
Uppsala	X	X		X	X			
Kanan (SLB-analys)	X	X						
<i>Regional bakgrund</i>								
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

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	Nederbörd	Rel. fukt.	Glob. strålning
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

Nedan anges dessutom lokala och nationella mätstationer som november år 2021 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.

Lokala och nationella stationer	NO _x	NO ₂	PM10	PM2.5	Antal Partiklar	Sot	CO	O ₃
Lokala stationer								
<u>Stockholm</u>								
Hornsgatan O3 fr 2022	X	X	X	X		X		x
Sveavägen	X	X	X		X		X	
S:t Eriksgatan	X	X	X	X				
Folkungagatan	X	X	X					
<u>Trafikverket</u>								
E4, Essingeleden	X	X	X					
E4, Skonertvägen	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	X	X	X	X				
Edsberg-Danderydsvägen			X	X				
Sollentunavägen			X	X				
Ekman's väg			X	X				
<u>Botkyrka</u>								
E4, Hågelbyleden	X	X						
<u>Gävle</u>								
Södra Kungsgatan	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				

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.

Uppdatering av emissionsdatabas

Förbundets regionala emissionsdatabas, som omfattar 65 kommuner, har under hösten uppdaterats enligt de upparbetade rutinerna. Efter uppdateringsperioden har SLB-analys genomfört kvalitetskontroller för att säkerställa kvaliteten på de data som lagts in av förbundets medlemmar, samt uppdaterat underordnade databasers emissionsfaktorer och tidsprofiler.

Utbildning

Under våren och hösten 2021 genomfördes en utbildning i hur kommunerna ska uppdatera emissionsdatabasen. Utbildningen var digital och i samband med ett kontaktombudsmöte. Ett särskilt fokus låg på att nya medlemmars kontaktombud skulle både ha kännedom om utbildningen och att utbildningen skulle anpassas efter att fylla deras behov av information. Utbildningen spelades in och de som inte hade möjlighet vid tillfället kunde titta i efterhand.

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.



Regional luftvårdsdag

Verksamhetsåret 2021 präglades fortfarande av pandemi och regionala Luftvårdsdagen var därför helt digital. Trots detta och Tema var "Barn, känsliga grupper och luftföroreningar i Sverige". med ett mycket uppskattat program lyckades dagen fånga in många åhörare. Anmälde sig gjorde 60 personer. Seminariet varade från 9.30-15.20 och eftersom den var digital kunde man logga in och ut som det passade. Inför seminariet gick det även ut information om att alla föreläsningar spelades in och kommer att läggas upp på förbundets sida med samlade föreläsningar. Hela dagen sändes även live via vår facebookside och även där deltog intresserade och frågor ställdes till föreläsare.

Teknikstöd köptes in och även enklare redigering ingick i detta.

Moderator var Michelle Benyamine, även deltagare i beredningsgruppen tillsammans med förbundssekreterare Frida Eik Öhman som stöd.

Föreläsare under dagen var:

Inledning Förbundssekreterare ÖSLVF Frida Eik Öhman

Har stadsbarnen tillgång till frisk luft? Siiri Latvala, Naturvårdsverket och Emilie Stroh, Lunds universitet
Gravida kvinnor och hälsoutfall i bl.a. Malmö. Ebba Malmqvist, Lunds universitet.

Miljöförvaltningen i Stockholms stad om ny app för luftkvalitetsprognoser. Magnuz Engart, Slb-analys BAMSE-studien, Erik Mélen, Karolinska Institutet

Miljöhälsorapporten 2021. Antonis Georgelis, IMM, Region Stockholm.

Pandemins effekt på föroreningshalterna, Michael Norman, Slb-analys.

Bättre luft och smartare barn -så får vi flera att gå och cykla tillsammans till skolan. Sandra Victor, Linköpings kommun.

Seminarier avslutades med programtid för diskussion och flera frågor än de som besvarades direkt efter föreläsning.

Anmälda deltagare:

33 kontaktombud

4 styrelseledamöter ÖSLVF

24 övriga

En tydlig uppmaning fanns i inbjudan att bjuda med kollegor och att sprida informationen till partikollegor. Även förtroendevalda ombud bjöds in. Allt detta gav effekten att många tex. kollegor till kontaktpersoner också anmälde sig.

Beredningsgruppen arrangerade dagen tillsammans med kansliet.

Kontaktombud och kontaktombudsträffar

Två kontaktombudsträffar arrangerades 2021. Det första arrangerades 17 mars och hade lite extra fokus på att välkomna nya medlemmar, ge dem en introduktion till förbundet och ge möjlighet till samtal mellan nya och gamla medlemmar och eftersträvade att ersätta mingel och nätverkande som vid fysiska möten. Mötet avslutades med utbildning i Emissionsdatabasen.

Det andra arrangerades i oktober månad och temat var "Tredje gaturum" och vegetation. Jenny Lindén ifrån IVL höll föreläsningen "Hållbar stadsutveckling - god luftkvalitet i framtidens täta och gröna städer?". Efteråt var det ett diskussionspass där på förhand utskickade frågeställningar så som 1) Vad finns det för gröna gaturum i dag antingen som ni känner till eller i era kommuner/ regioner 2) Har ni planer på att skapa? Vilka utmaningar finns? Deltagarna skickades ut i digitala grupper, tyvärr med lite tekniska problem men det hans med kortare gruppdiskussioner. Efter ett lunchuppehåll erbjödes deltagarna att vara med på utbildning i emissionsdatabasen om relevant för dem.

Remisser

Inga remisser har behandlats.

Medlemsbesök

Inga medlemsbesök gjordes detta år, mycket beroende av att Corona pandemin satte stopp för fysiska träffar även detta år.

Nya medlemmar

Från och med 1 januari 2021 fick förbundet 12 nya medlemmar. 11 kommuner i Östergötlands län och Region Gotland.

Nätverkande

Förbundssekreteraren i egenskap av kansliet medverkade på ett arbetsgruppsmöte med Miljösamverkan Värmlands och Örebro län, där även Dalarnas luftvårdsförbund. Förbundet fick en förfrågan om att dela med sig av arbetsätt och organisationsuppbyggnad som ett inspirerande sätt att arbeta med luftvård.

Förbundet har även deltagit på digitala konferenser och haft nätverkande samtalat med flera, tex Länsstyrelsen i Stockholms län. Detta samtal lede vidare till samarbete och dialog om medlemskap.

Projekt

Forskningsansökningar

Förbundet stödjer luftvårdsforskning genom att tillåta användande av förbundets data inom olika projekt. Under 2021 fick förbundet via SLB-analys en förfrågan om att dela med sig av trafikuppgifter i syfte att bidra till mera korrekta uppgifter i ett projekt om vattenflöden. Styrelsen beviljade projektet att använda förbundets data med reservation att de raderas efteråt.

Forskningsprojekt som utförs av t.ex. Institutet för Miljömedicin (IMM) vid Karolinska institutet eller 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

Förbundet fortsatte sin utpekade riktning med att jobba för mera tillgängliga föreläsningar och information om hälsokonsekvenser kopplade till föroreningar. Hemsidan uppdaterades med föreläsningar. I juni månad lanserades en kommunikationsfilm som togs fram på beställning av förbundet av ett produktionsbolag. Filmen kommunicerade varför det är så viktigt att vi mäter och håller koll på luften. I december månad publicerades första del av en kortare kommunikationsfilm som informerar om dubbdäckens hälsokonsekvenser.

Hemsida

Den hemsida som lanserades 2020 fortsatte att fyllas med innehåll och utvärderas vartefter. Protokoll och handlingar kan hämtas på hemsidan samt alla kalenderhändelser kopplade till förbundets verksamhet finns tydligt att ta del av.

Sociala medier

Förbundet har varit aktiva på sociala medier, främst Facebook, Instagram och Twitter. Kansliet arbetade för att hitta andra konton med liknande agenda som gör att man kan arbeta mera effektivt med sociala medier. Kansliet har även fått uppmaning från styrelsen att koppla in (tagga) ledamöter i inlägg på förbundets Facebooksida och har på så sätt ökat aktiviteten och delnings frekvensen. Även deltagare i beredningsgruppen har varit mera aktiva på förbundets Facebooksida.

Nyhetsbrev

Tre nyhetsbrev skickades till förbundets kontaktombud varav ett av dem skickades i även skickades till förtroendevalda ombud och två av dem till styrelse och alla kontaktombud. Syftet var att informera om kommande evenemang och möten samt nyheter som publicerade rapporter.

Medlemsrekrytering

Förbundet påbörjade dialog med Länsstyrelsen i Stockholm om medlemskap. I övrigt gjordes inga initiativ från förbundets sida.

Förbundsstämma och styrelsemöten etc.

Förbundsstämman anordnades helt digitalt och 54 röstberättigade deltog på stämman. 82 personer deltog totalt.

Under 2021 hölls fyra protokollförda *styrelsemöten och ett per capsulam möte*.

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

Två kontaktombudsträffar har arrangerats och en Regional Luftvårdsdag.

Luftövervaknings operatör

Förbundets anlitate operatör fortsatte sitt uppdrag enligt nytt avtal som trädde i kraft 1 januari 2020.

Östra Sveriges Luftvårdsförbund

RESULTATRÄKNING

Belopp i tkr	Not	2021	2020
Rörelsens intäkter			
Nettoomsättning	2	5 958	4 963
Summa		5 958	4 963
Rörelsens kostnader			
Övriga externa kostnader	3	-5805	-4769
Personalkostnader	4,5	-143	-158
Summa		-5 948	-4 927
Rörelseresultat		10	36
Finansiella poster			
Räntekostnader		0	0
Räntekostnader, ej avdragsgill		0	0
Resultat efter finansiella poster		10	36
Förändring av periodiseringsfonder		66	48
Skatt på årets resultat		-17	-18
Årets resultat		59	66

Balansräkning per 2020-12-31

Belopp i tkr	Not	2021-12-31	2020-12-31
Tillgångar			
<i>Omsättningstillgångar</i>			
Kundfordringar		2	1
Summa		2	1
<i>Kortfristiga fordringar</i>			
Förutbet kostn & upplupna intäkter		0	0
Övriga kortfristiga fordringar	6	346	255
Summa		346	255
<i>Kassa och bank</i>			
Plusgiro		2559	3021
Summa		2 559	3 021
Summa tillgångar		2 907	3 277
Skulder och eget kapital			
Eget kapital			
Balanserat resultat		1817	1751
Årets resultat		59	66
Summa eget kapital		1 876	1 817
Obeskattade reserver			
Periodiseringsfonder	7	294	360
Summa obeskattade reserver		294	360
Skulder			
Kortfristiga skulder			
Leverantörsskulder		680	1044
Skatteskuld		0	0
Övriga kortfristiga skulder	8	35	36
Upplupna kostnader	9	22	20
Summa kortfristiga skulder		737	1 100
Summa eget kapital och skulder		2 907	3 277

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 avskrivningar enligt plan.

Avskrivningar görs systematiskt över den bedömda nyttjandetiden.

Härvid tillämpas följande avskrivningstider:

Datorer och kontorsmaskiner

Övriga inventarier

	Antal år
Datorer och kontorsmaskiner	5
Övriga inventarier	5

Nyckeltalsdefinitioner

Nettoomsättning

Serviceavgifter, fakturerade kostnader, sidointäker, projektbidrag samt övriga intäkter.

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 balansslutning.

Not 2 Nettoomsättning

	2021	2020
Serviceavgifter	5 813	4 644
Övriga rörelseintäkter	145	319
Summa	5 958	4 963

Not 3 Rörelsens kostnader

	2021	2020
Administrationskostnader	260	260
Konsulttjänster	5102	4120
Övriga kostnader	443	389
Summa	5 805	4 769

Not 4 Styrelsen, valberedningen, revisorernas kostnader

	2021	2020
Fasta arvoden	75	76
Sammanträdesarvoden	37	37
Arvoden revisorer	19	18
Arbetsgivaravgift och löneskatt	19	20
Mötesförtäring	0	7
Bilersättning	0	0
	150	158

Not 5 Personalkostnader

	2021	2020
Styrelsens kostnader	150	158
Övrigt	0	0
	150	158

Not 6 Övriga kortfristiga fordringar

	2021-12-31	2020-12-31
Skattefordran	90	90
Momsfordran	256	165
	346	255

Not 7 Periodiseringsfonder

	2021-12-31	2020-12-31
Periodiseringsfond 2014	0	0
Periodiseringsfond 2015	0	103
Periodiseringsfond 2016	155	155
Periodiseringsfond 2017	24	24
Periodiseringsfond 2018	10	10
Periodiseringsfond 2019	39	39
Periodiseringsfond 2020	28	28
Periodiseringsfond 2021	37	
Summa obeskattade reserver	294	360

Not 8 Övriga kortfristiga skulder

	2021-12-31	2020-12-31
Källskatt arbetstagare	23	13
Momsskuld	0	0
Arbetsgivaravgift	12	23
	35	36

Not 9 Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter

	2021-12-31	2020-12-31
Upplupen semesterlön	0	0
Upplupen löneskatt tjänstepension	0	0
Upplupna övriga kostnader och förutbetalda intäkter	22	20
	22	20

Soliditet 81% 64%

Ordinarie ledamöter Östra Sveriges Luftvårdsförbunds styrelse 2021

Bengt Fladvad (MP), ordförande

Anna Lassés (C), vice ordförande

Thomas Ardenfors (M)

Jacques de Maré (MP)

Karsten Bjärbo (KD)

Jan-Erik Haglund

Freddie Lundqvist (S)

Arne Jonsson (C)

Kerstin Amelin (V)

Ulla Westerberg (MP)

Klara Ellström (MP)

HC Hansen

Thore Nyman (S)

Peter Huledal

Stockholm den 6 april 2022

Ort



Signatur

Skåne

Ort



Signatur

Kramfors

Ort



Signatur

Solna

Ort



Signatur

Solna

Ort



Signatur

2022-04-06

Datum

THORE NYMAN

Namnförtydligande

2022-04-06

Datum

Freddie Lundqvist

Namnförtydligande

2022-04-06

Datum

Kerstin Margareta Amelin

Namnförtydligande

2022-04-06

Datum

Sven Peter Huledal

Namnförtydligande

2022-04-06

Datum

JACQUES DE MARÉ

Namnförtydligande

Uppsala

Ort



Signatur

2022-04-06

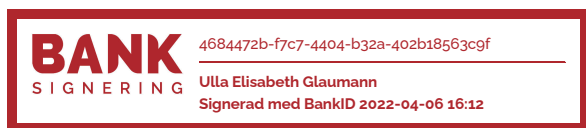
Datum

Klara Anna Matilda Ellström

Namnförtydligande

Gävle

Ort



Signatur

2022-04-06

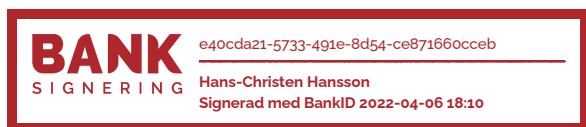
Datum

Ulla Elisabeth Glaumann

Namnförtydligande

Stockholm

Ort



Signatur

2022-04-06

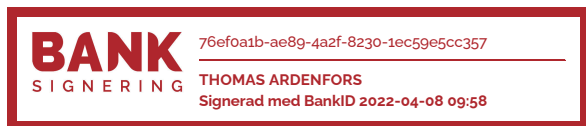
Datum

Hans-Christen Hansson

Namnförtydligande

Sollentuna

Ort



Signatur

2022-04-08

Datum

THOMAS ARDENFORS

Namnförtydligande

Sigtuna

Ort



Signatur

2022-04-08

Datum

KARSTEN BJÄRBO

Namnförtydligande

Uppsala

Ort



Signatur

2022-04-08

Datum

Bengt Olof Göran Fladvad

Namnförtydligande

Solna

Ort



Signatur

2022-04-08

Datum

ANNA HASUND LASSES

Namnförtydligande

Eskilstuna 20220410

Ort



Signatur

2022-04-10

Datum

ARNE JONSSON

Namnförtydligande

Nyköping

Ort



Signatur

2022-04-11

Datum

Kurt Jan Erik Haglund

Namnförtydligande