

## **Protokoll årsmöte – Svenska Luftvårdsföreningen, 2024-05-29**

*Digitalt, via zoom kl 09:00-10:00*

Deltagare: Marie Haeger-Eugensson, Ioannis Sadiktsis, Annika Svensson, Helena Sabelström, Christoffer Boman, Lennart Frisch, Malin Gustafsson, Anna Aderlund, Thomas Östergrens, Erik Hansen, Maria Ullerstam

### **1. Årsmötet öppnade**

### **2. Val av mötesordförande**

Marie Haeger-Eugensson valdes som ordförande för årsmötet

### **3. Har årsmötet utlyst stadgeenligt**

Årsmötet har utlysts enligt stadgarna

### **4. Val av mötessekreterare**

Maria Ullerstam valdes som sekreterare för årsmötet

### **5. Val av två justeringsmän för årsmötesprotokollet**

Anna Aderlund och Thomas Östergrens valdes till justerare av protokollet.

### **6. Godkännande av dagordning**

Dagordningen godkändes av mötet.

### **7. Fastställande av röstlängd**

Se deltagare högst upp i protokollet, totalt 11 deltagare.

### **8. Styrelsens verksamhetsberättelse**

Ordföranden gick igenom verksamhetsberättelsen som var bifogad inbjudan till årsmötet. Se bilaga 1 – *Verksamhetsberättelse Svenska Luftvårdsföreningen-maj 2024\_v2*

Årsmötet godkände verksamhetsberättelsen.

### **9. Ekonomisk berättelse - Resultat- och balansräkning**

Annika Svensson redovisade den ekonomiska resultat- och balansräkningen, se bilaga 2 – *Resultatrapport\_231231* och bilaga 3 – *Balansräkning\_bokslut\_2023*.

Föreningen har gått med förlust under 2023. De största utgifterna är föreningens redovisningstjänst, webbsida samt stipendiet. Föreningen har vid utgången av 2023 fortfarande ett betydande överskott i kassan, föreningen är fortfarande likvid, men vi behöver vända trenden så att föreningen inte fortsätter att gå minus i framtiden.

#### **10. Revisionsberättelse**

Revisor, Linda Kaneryd, hade fått förhinder och deltog inte på mötet men Annika Svensson redovisade revisionsberättelsen i hennes ställe. Det fanns inga anmärkningar på styrelsens arbete och revisorn föreslog att styrelsen beviljas ansvarsfrihet för det gångna året. Se bilaga 4 – *Revisionsberättelse*.

#### **11. Frågan om ansvarsfrihet för det gångna verksamhetsåret.**

Se ovan, styrelsen beviljades ansvarsfrihet för det gångna verksamhetsåret.

#### **12. Fastställande av medlemsavgifter**

Det beslutades att behålla dagens avgifter och hänvisade till kommande diskussion längre ned i dagordningen. Styrelsen planerar att ha ett förslag till förändrade avgifter inför nästa årsmöte.

#### **13. Val av styrelse.**

Valberedningen tackade styrelsen för ett bra och givande år samt presenterade sitt förslag till 2024 års styrelse. Se bilaga 5 – *Valberedningens förslag till styrelse för SLF 2024*.

Valberedningen förslag till styrelse var följande:

Ordförande – Marie Haeger-Eugensson, omval på 2 år

Vice ordförande – Christoffer Boman, omval på 2 år

Ledamot – Annika Svensson, kvarstår på 1 år

Ledamot – Lennart Frisch, omval på 2 år

Ledamot – Ioannis Sadiktsis, omval på 2 år

Ledamot – Maria Ullerstam, omval på 2 år

Ledamot – Malin Gustafson, nyval på 2 år

Årsmötet godkände valberedningens förslag till styrelse.

#### **14. Val av revisor.**

Valberedningen föreslag till revisor var (se bilaga 5):

Revisor – Linda Kaneryd, omval på 2 år

Årsmötet godkände valberedningens förslag till revisor.

#### **15. Val av valberedning**

Nuvarande valberedning har accepterat att fortsätta sitt uppdrag.

Valberedning – Helena Sabelström

Valberedning – Jesper Lindgren

Årsmötet beslutade att nuvarande valberedning fortsätter sitt uppdrag.

### **16. Budget för nästkommande arbetsår**

Annika Svensson redovisade budgeten för 2023, se bilaga 6 – *Förslag budget SLF 2024 – reviderad efter årsmöte 2024-05-29*

Årsmötet godkände budget efter mindre korrigerings av stipendiebeloppet från 10 000 kr till 5 000 kr.

### **17. Utdelning av stipendium för bästa examensarbete**

Christoffer Boman presenterade årets stipendiat.

Årets pris för bästa examensarbete inom luftvårdsområdet 2023 delas ut till Emma Forsmalm vid Göteborgs universitet för ett masterarbete med titeln "*Air quality around preschools in Gothenburg: an evaluation of measurement methods*".

Examensarbetet är välskrivet och strukturerat med ett tydligt syfte och skarpa frågeställningar. Metod och genomförande håller hög kvalitet och arbetet har utförts i en stark forskningsmiljö inom luftvårdsområdet. För full motivering se bilaga 7 – *Motivering SLF Stipendie 2023*.

Christoffer lyfte att styrelsen inte har fått så många nomineringar som man önskat och att styrelsen behöver arbeta på att få in fler. Frågan är ifall få nomineringar beror på att det finns få exjobb inom luftområdet eller är det annat som påverkar.

### **18. Övriga frågor**

Föreningens medlemsantal har sjunkit de senaste åren och styrelsen har tillsatt en arbetsgrupp som har identifierat två områden där föreningen skulle kunna agera för att försöka öka medlemsantalet.

- Vi behöver bli bättre på att synliggöra föreningen
- Det ska kännas lönsamt att vara medlem

Styrelsen har tagit fram ett diskussionsunderlag inför årsmötet se bilaga 8 – *diskussionsunderlag medlemsavgifter*.

Diskussionsfrågor

- Vad är viktigast för föreningen, medlemmar eller deltagande på seminarier?
- Hur kan vi öka antalet medlemmar och deltagande?
- Ska vi överväga andra möjliga besparingar?

Vid diskussionen lyftes att:

- föreningen behöver arbeta både för att öka medlemsantalet samtidigt om man vill ha fler deltagare på seminarierna,
- det är otydligt ifall man är medlem eller inte
- kan vara bra att göra det möjligt för organisationer att vara medlem
- Det är framför allt seminarierna som lockar, viktig funktion för föreningen,

- det är värdefullt att kunna delta digitalt på seminarierna, svårare att resa till fysiska möten idag
- bra om föreningen kan hitta sätt att ha en nätverkande roll även vid digitala möten, ha mer tid för diskussioner, diskussionsgrupper etc på seminarierna.

Styrelsen planerar att ta fram ett färdigt förslag inför nästa år baserat på årsmötets diskussion.

### 19. Mötets avslutande

Mötet avslutades



*Sekreterare*

Maria Ullerstam



*Ordförande*

Marie Haeger-Eugensson



*Justerare*

Anna Aderlund



*Justerare*

Thomas Östergrens



# Svenska Luftvårdsföreningen

## Verksamhetsberättelse för perioden för 2023

Föreningens styrelse har under perioden bestått av:

Marie Haeger-Eugensson, *ordförande*, Cowi AB, Göteborgs universitet  
Christoffer Boman, *vice ordförande*, Umeå universitet  
Maria Ullerstam, *sekreterare*, Naturvårdsverket  
Annika Svensson, *kassör*, Länsstyrelsen Västra Götaland  
Ioannis Sadiktsis, *webmaster*, Stockholms universitet  
Lennart Frisch, Agenda Enviro AB  
Marie-Louise Luther, Astma och Allergiförbundet  
Mikael Ramström, ACOEM AB  
Åsa Håkansson, Drivkraft Sverige

Under verksamhetsåret har som vanligt två seminarier hållits. Ett digitalt seminarium under hösten 2023 med temat "Luftkvalitet Hur kommunicerar vi ett osynligt problem?" samt ett fysiskt vårseminarium i Göteborg den 25/4 med temat "Nya skärpta krav på luftkvaliteten kommer att kräva åtgärder". Vårens seminarium hade ett deltagarantal på 27 personer och höstens seminarium hade 46 deltagare. Planen för vårens seminarium var att ha det som ett fysiskt, men till följd av olika orsaker lyckades inte detta. Styrelsen anser dock att det är viktigt att fortsätta med såväl digitala som fysiska seminarier och har för avsikt att göra så under det kommande året.

Föreningens medlemsantal har under perioden varit 33 personer.

Föreningen har beslutat att dela ut ett stipendium om 5 000 SEK för bästa examensarbete utfört under 2023 till Emma Forsmalm för ett arbete med titeln "Air quality around preschools in Gothenburg: an evaluation of measurement methods".

Utdelning kommer att ske i samband med höstseminariet 2024, där stipendiaten även kommer ges möjlighet att presentera sitt arbete.

Föreningens ekonomiska redovisning och administration har under året skötts av AF Data AB enligt avtal.

Föreningens styrelse har fram till årsmötet hållit 12 protokollförda digitala styrelsemöten.

Göteborg 2024-05-14

Marie Haeger-Eugensson

Ordförande Svenska Luftvårdsföreningen

## Resultatrapport

Preliminär

	Perioden	Akkumulerat
<b>Rörelsens intäkter mm</b>		
Nettoomsättning		
3041 Medlemsavgifter	9 900,00	9 900,00
3051 Seminarieavgifter	25 500,00	25 500,00
S:a Nettoomsättning	35 400,00	35 400,00
S:a Rörelseintäkter mm	35 400,00	35 400,00
<b>Rörelsens kostnader</b>		
Råvaror och förnödenheter mm		
4010 Seminarieomkostnader	-14 171,25	-14 171,25
S:a Råvaror och förnödenheter mm	-14 171,25	-14 171,25
<b>Bruttovinst</b>	21 228,75	21 228,75
Övriga externa kostnader		
6071 Representation, avdragsgill	-470,00	-470,00
6110 Kontorsmateriel	-267,00	-267,00
6250 Postbefordran	-1 120,00	-1 120,00
6530 Redovisningstjänster	-10 450,00	-10 450,00
6540 IT-tjänster	-6 549,83	-6 549,83
6570 Bankkostnader	-1 250,00	-1 250,00
6980 Föreningsavgifter	-2 944,03	-2 944,03
6993 Lämnade Stipendier, bidrag, gåvor	-10 000,00	-10 000,00
S:a Övriga externa kostnader	-33 050,86	-33 050,86
S:a Rörelsens kostnader inkl råvaror mm	-47 222,11	-47 222,11
<b>Rörelseresultat före avskrivningar</b>	-11 822,11	-11 822,11
<b>Rörelseresultat efter avskrivningar</b>	-11 822,11	-11 822,11
<b>Rörelseresultat före finansiella intäkter och kostnader</b>	-11 822,11	-11 822,11
<b>Resultat efter finansiella intäkter och kostnader</b>	-11 822,11	-11 822,11
<b>Resultat före bokslutsdispositioner och skatt</b>	-11 822,11	-11 822,11
<b>Resultat före skatt</b>	-11 822,11	-11 822,11
<b>Beräknat resultat</b>	-11 822,11	-11 822,11
8999 Årets resultat	11 822,11	11 822,11

# Svenska Luftvårdsföreningen

Org-nr 802451-2579

**Balansräkning** **2023-12-31** **2022-12-31**

## TILLGÅNGAR

### Omsättningstillgångar

Kundfordringar	13 500,00	12 300,00
Bank	<u>89 792,62</u>	<u>103 225,73</u>
<b>Summa omsättningstillgångar</b>	<b>103 292,62</b>	<b>115 525,73</b>

**Summa Tillgångar** **103 292,62** **115 525,73**

## EGET KAPITAL och SKULDER

### Eget Kapital

Ingående Eget Kapital	103 277,73	113 068,81
Årets resultat	-11 822,11	-9 791,08
Utgående Eget Kapital	<u>91 455,62</u>	<u>103 277,73</u>
<b>Summa Eget Kapital</b>	<b>91 455,62</b>	<b>103 277,73</b>

### Kortfristiga skulder

Leverantörsskulder	698,00	698,00
Upplupna Kostnader	<u>11 139,00</u>	<u>11 550,00</u>
<b>Summa kortfristiga skulder</b>	<b>11 837,00</b>	<b>12 248,00</b>

**Summa Skulder** **11 837,00** **12 248,00**

**Summa Eget Kapital och skulder** **103 292,62** **115 525,73**

# Revisionsberättelse

Till årsmötet i Svenska Luftvårdsföreningen

Organisationsnummer: 802451–2579

## **Årsredovisningen**

Jag har granskat årsredovisningen för Svenska Luftvårdsföreningen för år 2023 och avger härmed min revisionsberättelse.

## ***Styrelsens respektive revisorns ansvar***

Styrelsen har ansvaret för att upprätta en årsredovisning som ger en rättvisande bild av verksamheten som bedrivits under året. Styrelsen har även ansvaret för föreningens förvaltning.

Revisorns ansvar är att uttala sig om årsredovisningen och förvaltningen utifrån revisionen av de underlag som granskats.

## ***Granskning och uttalande***

Vid revisionen har resultatrapport, balansrapport, huvudbok och verifikationslista samt mötesprotokoll granskats. Jag bedömer att föreningens ekonomiska redovisning är i god ordning och har inte funnit något att anmärka på.

Jag tillstyrker därför att föreningsstämman fastställer resultaträkningen och balansräkningen för föreningen, samt föreslår att styrelsens ledamöter beviljas ansvarsfrihet för räkenskapsåret 2024.

Eskilstuna 2024.05.28

Linda Kaneryd



## Valberedningens förslag till Svenska Luftvårdsföreningens (SLF) styrelse för 2024

Valberedningen tackar styrelsen för ett bra och givande år.

Stadgarna säger att det minst ska vara 6 personer i styrelsen och styrelsemedlemmarna väljs på en period av 2 år. Då det inför föregående årsmöte fanns otydligheter kring hur länge ledamöterna i styrelsen hade ingått i styrelsen, och därmed huruvida de omfattades av nyval eller inte, gjorde styrelsen en genomgång av detta inför årets årsmöte.

Alla i sittande styrelse har fått frågan om de velat ställa upp även i år.

Mikael Ramström, ACOEM AB, Marie-Louise Luther, Astma-Allergiförbundet, och Åsa Håkansson, Drivkraft Sverige, har meddelat att de lämnar sina platser i styrelsen.

Valberedningen har föreslagit Malin Gustafsson, IVL Svenska Miljöinstitutet AB, för nyval.

Valberedningen har även tillfrågat Sara Johansson, Linköpings kommun, och Olof Öhlund, Uppsala kommun, att vara med i styrelsen men de har avböjt.

### Valberedningens förslag till styrelse är följande:

#### Ordförande

- Marie Haeger-Eugensson, COWI AB (omval 2 år)

#### Vice ordförande

- Christoffer Boman, Umeå universitet (omval 2 år)

#### Övriga ledamöter

Valberedningen överlåter till kommande styrelse att utse kassör, sekreterare, webbmaster samt övriga styrelsemedlemmar och revisor.

- Annika Svensson, Länsstyrelsen Västra Götalands län (kvarstår 1 år)
- Lennart Frisch, Agenda Enviro AB (omval 2 år)
- Ioannis Sadiktsis, Stockholms universitet (omval 2 år)
- Maria Ullerstam, Naturvårdsverket (omval 2 år)
- Malin Gustafsson, IVL Svenska Miljöinstitutet AB (nyval 2 år)
- Linda Kaneryd, Energimyndigheten (omval 2 år som revisor)

## Förslag till budget för Svenska Luftvårdsföreningen år 2024

Beslutad vid årsmöte 2024-05-29

Intäkter	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Medlemsavgifter	26 700	23 700	24 600	0	0	6 300	9 900	10 500
Seminarieintäkter	38 800	32 700	15 000	0	0	19 800	25 500	24 000
<b>Summa intäkter</b>	<b>65 500</b>	<b>56 400</b>	<b>39 600</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>26 100</b>	<b>35 400</b>	<b>34 500</b>
Utgifter	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Seminariekostnader	24 432	16 421	5 915	0		4 770	14 171	12 000
Representation	1 650	0	0	0		3 800	470	1 000
Hemsidan-gränssnitt, office, domän	2 790	28 916	5 383	5 424	5 500	1 059	6 550	6 600
Porton, kontorsmateriel	1 050	1 507	922	0		698	1 387	1 500
Redovisningstjänster	12 500	13 751	7 501	1 250		11 550	10 450	12 000
Bankkostnader	1 259	1 483	1 253	1 250	1 250	1 250	1 250	1 250
Föreningsavgifter	2 411	2 585	2 669	0	2 800	2 800	2 944	3 000
Trycksaker	0	1 038	0	0	0	0		
Telefon	800	235	0	0	0	0		
Övriga försäljningskostnader	0	0	0	15	0	0		
SLF:s stipendier	0	0	0	0	10 000	10 000	10 000	5 000
<b>Summa utgifter</b>	<b>46 892</b>	<b>65 937</b>	<b>23 643</b>	<b>7 939</b>	<b>19 550</b>	<b>35 927</b>	<b>47 222</b>	<b>42 350</b>
<b>Resultat</b>	<b>18 608</b>	<b>-9 537</b>	<b>15 957</b>	<b>-7 939</b>	<b>-19 550</b>	<b>-9 827</b>	<b>-11 822</b>	<b>-7 850</b>

	2024 Antal	Pris	Summa
Medlemmar	35	300	10 500
IRL seminarie	25	600	15 000
Digitalt seminarie	30	300	9 000
			<b>34 500</b>

Inkomsterna bygger på nedanstående antaganden vad gäller antalet medlemmar samt deltagare på seminarierna. Kostnaden för IRL-seminariet beror på hur många vi blir, vad maten kostar och om någon talare vill ha betalt. Lokalen utgår vi från att vi får låna<sup>1</sup>.

<sup>1</sup> Från år 2023: Maten på IRL-seminariet hos COWI kostade 7000 SEK inkl. moms. Goldman 6000 SEK inkl. moms och resten är presentkort till talarna.

## Motivering för SLF's pris för bästa exjobb 2023

Årets pris för bästa examensarbete inom luftvårdsområdet 2023 delas ut till Emma Forsmalm vid Göteborgs universitet för ett masterarbete med titeln *"Air quality around preschools in Gothenburg: an evaluation of measurement methods"*.

Arbetet syftade till att jämföra och utvärdera olika enkla mätmetoder för luftkvalitet i lokala trafikmiljöer och diskutera möjliga användningsområden och mätstrategier. Både aktiva sensorer och passiva diffusionsprovtagare användes för att mäta nivåer av kvävedioxid och partiklar vid olika förskolegårdar. Utveckling och användning av enklare och billigare mätmetoder för luftkvalitet är något som är mycket aktuellt och som kan medföra stora fördelar i framtida luftövervakning och kartläggning av lokal luftkvalitet. Examensarbetet är därför ett viktigt bidrag till kunskapsutvecklingen på området. Resultaten visade att data från de olika mätmetoderna skilde sig åt, och att de passiva sensorerna var mer i nivå med Göteborgs stads referensmätningar, jämfört med de aktiva sensorerna. Arbetet lyfte fram vikten av att känna till och beakta de olika metodernas funktion och prestanda, för att erhålla så bra information som möjligt i olika mätsituationer. Examensarbetet är välskrivet och strukturerat med ett tydligt syfte och skarpa frågeställningar. Metod och genomförande håller hög kvalitet och arbetet har utförts i en stark forskningsmiljö inom luftvårdsområdet. Rapporten innehåller även en intressant diskussion kring användning och mätstrategier för enkla mätmetoder av luftkvalitet, samt avslutas med tydliga slutsatser, som även vägleder behovet av fortsatta studier.

## Diskussionsunderlag – föreningens avgifter

Föreningens medlemsantal har sjunkit de senaste åren och styrelsen har tillsatt en arbetsgrupp som har identifierat två områden där föreningen skulle kunna agera för att försöka öka medlemsantalet.

- Vi behöver bli bättre på att synliggöra föreningen
- Det ska kännas lönsamt att vara medlem

Detta underlag har tagits fram som ett diskussionsunderlag på årsmötet. Styrelsen planerar att ta fram ett färdigt förslag inför nästa år baserat på vad som kommit fram under diskussionen på årsmötet.

Idag är skillnaden mellan att vara medlem och att vara icke-medlem relativt liten i årskostnad ifall man deltar på båda seminarier. Faktureringen för höstseminariet och medlemskapet går ofta i varandra vilket gör att det blir svårt att hålla isär vilka som är medlemmar och inte. Om inte annat så blir det lite otydligt för våra medlemmar.

Det är idag inte möjligt att vara medlem som organisation eller företag, det är endast möjligt för enskild person och medlemskapet är personligt. För vissa organisationer tillåts inte att man är medlem som enskild person för att få arbetsgivaren att betala för avgiften.

Om man enbart har som syfte att få tillräckligt med intäkter för att tillgodose föreningens fast avgifter kan man även överväga möjligheten att låta ett medlemskap vara gratis och enbart ta ut avgift för seminarier.

Nedan har tre förslag, tillsammans med nuläget, analyserats

1. Göra det möjligt för organisationer att vara medlem
2. Låta seminarieavgifter ingå i medlemskapet
3. Ha ett gratis medlemskap och ta avgift för seminarier

**Tabell 1** Avgifter för nuläget och de tre olika förslagen.

Kategori	Nuläge	Förslag 1	Förslag 2	Förslag 3
Medlem, enskild person	300 kr	300 kr	600 kr	Gratis
Medlem Org., 2 pers.	-	600 kr	1 200 kr	
Medlem Org., 4 pers.	-	1 200 kr	2 400 kr	
Medlem Org., obegränsat	-	3 000 kr	5 000 kr	
Student	Gratis	Gratis	Gratis	
Fysiskt seminarium, medlemmar	600 kr	600 kr	Gratis	1 000 kr
Fysiskt seminarium, icke-medlemmar	900 kr	1 200 kr	1 200 kr	
Digitalt seminarium, medlemmar	300 kr	300 kr	Gratis	500 kr
Digitalt seminarium, icke-medlemmar	600 kr	800 kr	800 kr	

Som målbild har vi satt att föreningen behöver ha intäkter som motsvarar minst 40 000 kr/år för att kunna betala sina utgifter. Årliga utgifter motsvarar avgifter

för webbhotell, ekonomistöd, stipendie och seminariekostnader såsom lunch vid fysiskt möte.

För att beräkna möjliga intäkter från seminarieavgifter för de olika förslagen har vi utgått från tre olika alternativ för antal deltagare på seminarierna.

**Tabell 2** Beskrivning av de tre olika alternativen för antal deltagare på seminarier.

Antal	Alt 1	Alt 2	Alt 3	Alt 4
<b>Fysiskt seminarium</b>	20	30	40	40
medlemmar	15	25 <sup>1</sup>	30 <sup>1</sup>	20
Icke-medlemmar	5	5	10	20
<b>Digitalt seminarium</b>	30	40	50	50
medlemmar	25 <sup>1</sup>	30 <sup>1</sup>	30 <sup>1</sup>	20
Icke-medlemmar	5	10	20	30

Nedan redovisas beräknade intäkter från medlemsavgifter och seminarieavgifter baserat på förslag till förändrade avgifter samt för olika antal medlemmar och deltagare på seminarierna.

**Tabell 3** Summering av intäkter från medlemsavgifter för de olika förslagen baserat på olika antal medlemmar.

Antal medlemmar	Nuläge (kr)	Förslag 1 (kr)	Förslag 2 (kr)	Förslag 3 (kr)
<b>20</b>	6 000	6 000	12 000	-
<b>30</b>	9 000	9 000	18 000	-
<b>40</b>	12 000	12 000	24 000	-
<b>50</b>	15 000	15 000	30 000	-

**Tabell 4** Summering av intäkter från seminarieavgifter för de olika alternativen

<b>NULÄGE</b>	20 medlemmar	Fler än 30 medlemmar	<b>FÖRSLAG 1</b>	20 medlemmar	Fler än 30 medlemmar
50 deltagare	25 500	24 000	50 deltagare	29 000	26 500
70 deltagare	39 000	34 500	70 deltagare	46 000	38 000
90 deltagare	45 000	48 000	90 deltagare	54 000	55 000
<b>FÖRSLAG 2</b>			<b>FÖRSLAG 3</b>		
50 deltagare	14 000	10 000	50 deltagare	35 000	
70 deltagare	28 000	14 000	70 deltagare	50 000	
90 deltagare	48 000	28 000	90 deltagare	65 000	