

## Verksamhetsberättelse för Jönköpings läns Luftvårdsförbund 2018

Luftvårdsförbundet har arbetat enligt riktlinjer i förbundets stadgar, § 1. Verksamheten har följt fastslaget arbetsprogram för 2018. En stor del av verksamheten ingår i det riksomfattande Kron-droppsnätet och består av övervakning av luftföroreningar i Jönköpings län. Sedan 2013 är förbundet huvudman för samverkansområdet för kontroll av luftkvalitet i Jönköpings län. Förbundets verksamhet utgör en viktig del av länets luftövervakning och är samordnad med Länsstyrelsens regionala miljöövervakningsprogram.

### Styrelse

2018 års styrelse för Jönköpings läns Luftvårdsförbund framgår av nedanstående.

			<b>Vald till</b>
<b>Ordförande</b>	Mats Gustafsson, ordf.	Husqvarna AB	2019
<b>Ledamöter, ord.</b>	Susanne Wismén, v. ordf	Jönköpings kommun	2019
	Kenneth Andersson	Tranås kommun	2019
	Lennart Pamp	Nässjö affärsverk	2020
	Fredrik Skaghammar	Tranås kommun	2020
	Margareta Karsberg	Jönköping Energi AB	2019
	Maria Cannerborg	Region Jönköpings län	2020
	Anne-Catrin Almér, sekr	Länsstyrelsen	2020
<b>Ledamöter, suppl.</b>	Irene Oskarsson	Aneby kommun	2019
	Krister Wall	Trafikverket	2019
	Carl-Johan Olsson	Södra skogsägarna	2020
	David Ekbäck	LRF	2020
	Fredrik Gustafsson	Attends Healthcare	2019
	Måns Lindell	Länsstyrelsen	2020
	Vakant		
<b>Kassör</b>	Anders Hansson	Jönköpings kommun	
<b>Revisorer ord.</b>	Gert Monell	Aneby kommun	2019
	Anders Forssblad	Aneby kommun	2019
<b>Revisorer suppl.</b>	Jeanette Toll	Vetlanda kommun	2019
	Monica Ryttman	Jönköpings kommun	2019
<b>Valberedning</b>	Vakant		

### Styrelsemöten

Under år 2018 har fyra ordinarie styrelsemöten hållits: 22 januari, 20 juni, 17 augusti och 5 december. Protokollen finns tillgängliga på Förbundets hemsida, [www.luftvardsforbundet.se](http://www.luftvardsforbundet.se)

### Medlemmar

Förbundet har under år 2018 haft 35 medlemmar, varav cirka hälften utgörs av privata företag. Bland övriga medlemmar märks länets samtliga kommuner, olika myndigheter och statliga verk.

AB Hörle Tråd	Länsstyrelsen i Jönköpings län
Aneby kommun	Metsä Tissue AB
Attends Health Care	Mullsjö kommun
Sherwin Williams Sweden Coating AB	Nässjö Affärsverk AB
Burseryds Bruk AB	Nässjö kommun
Carlfors Bruk	Sävsjö Energi AB
Eksjö kommun	Sävsjö kommun
Gislaved Folie AB	Södra Skogsägarna
Gislaveds kommun	Trafikverket Region Sydöst
Gnosjö kommun	Tranås Energi AB
Habo kommun	Tranås kommun
Husqvarna AB	Trelleborg Sealing Profiles
Jönköping Energi AB	Vaggeryds kommun
Jönköpings kommun	Vetlanda kommun
Jönköping Airport	Värnamo Energi AB
Kinnarps AB	Värnamo kommun
Region Jönköpings län	
Lantbrukarnas riksförbund	
Linköpings stift	

### Ekonomisk redovisning

Verksamheten för 2018 resulterade i ett underskott på 14 065 kr. Resultatet är 43 561 kr bättre än det budgeterade resultatet på minus 57 626 kr. Underskottet beror till stor del på uteblivna medlemsintäkter. Kostnaderna för krondroppsmätningarna följer i stort den budgeterade kostnaden medan posten för övriga externa kostnader visar en negativ avvikelse jämfört med budget på 10 244 kr. På grund av uteblivna medlemsintäkter avviker medlemsavgifterna negativt med 7 200 kr mot budget. Intäkterna uppgick till 357 000 kr.

Förbundet hade 338 921 kr i eget kapital, inklusive årets resultat, vid utgången av år 2018. Behållningen på placeringskontot var vid utgången av år 2018, 303 492 kr och behållningen på företagskontot var 147 679 kr. Förbundet hade vid räkenskapsårets utgång kortfristiga skulder på 112 250 kr. Dessa avser en leverantörsskuld till IVL för slutfakturerings av krondroppsmätningarna 2018.

### Årsmöte och Länsluftsdag

Luftvårdsförbundets ordinarie årsmöte samlade 16 personer på Vetlanda kommun, den 13 april 2018. I anslutning till årsmötet fick deltagarna veta mer om Vetlanda kommuns samt medlemmen Metsä Tissues miljöarbete. Anne-Catrin Almér, sekreterare i förbundet presenterade sedan resultat från de senaste årens luftmätningar i länet.

Efter årsmötet genomfördes ett mycket uppskattat och soligt besök på en krondroppsnätslokal, Fagerhult. Fagerhult är den mest omfattande mätloken i länet och Naturvårdsverket, Länsstyrelsen och Förbundet samfinansierar mätningarna. Gunilla Pihl Karlsson och Per Karlsson från

IVL Svensk miljöinstitutet och berättade om mätmetoder, resultat från mätningarna och hur utvecklingen över tid ser ut.



### Krondropps nätet

Den huvudsakliga verksamheten ingår i det riksomfattande Krondropps nätet och har varit inriktad på mätning av lufthalter, nedfall och effekter av luftföroreningar. Länets mätningar startade 1989 och görs nu i enlighet med avtal för perioden 2015-2020, tecknat med IVL Svenska Miljöinstitutet AB. Enligt detta program mäts nedfall av luftföroreningar och dess effekter (mätt som markvattnets sammansättning) på fyra lokaler med granskog (Värnvik, Mellby, Bordsjö och Fagerhult). Fagerhult är en så kallad intensivyta, vilket innebär att det är en av tio ytor i landet som ingår i den nationella miljöövervakningen där Naturvårdsverket bekostar ytterligare mätningar. Även Länsstyrelsen finansierar luftmätningar i Fagerhult. Samtliga resultat redovisas i årsrapporten från IVL. I avtalet med IVL ingår även yttäckande kartläggning och prognos av kritisk belastning och överskridande för försurning, övergödning och marknära ozon. Samtliga resultat redovisas på Krondropps nätet's hemsida: [www.krondroppsnetet.ivl.se](http://www.krondroppsnetet.ivl.se)

SLU Asa Försökspark genomför provtagning i samband med ovanstående.

*Kommentar:* Verksamheten löper enligt planerna och genererar årligen en skriftlig rapport som återfinns på förbundets hemsida, redovisning på Krondropps nätet's hemsida samt data som används vid uppföljning av miljö kvalitetsmålen och vid planering av kalkningsverksamheten. Avtalet med SLU förnyades under år 2018 och gäller nu fram till år 2020.

### Remisser/yttrande/samordning

Luftvårdsförbundet ska vara

- remissinstans i luftvårdsrelaterade frågor
- medlemmarna behjälpliga i luftvårdsrelaterade frågor

### Hemsida

- Uppdatera hemsidan med nya protokoll och generella avsnitt.
- Leverera data till nationell datavärd för att öka tillgänglighet och nyttjandegrad.

*Kommentar:* Luftvårdsförbundets hemsida har uppdaterats med protokollen. I övrigt har ingen särskild insats gjorts under året.

Merparten data från mätningarna finns tillgängliga via den nationella datavärden IVL. För bakgrundsmiljö gå till Krondropps nätet's hemsida [www.krondroppsnetet.ivl.se/](http://www.krondroppsnetet.ivl.se/) där data i form av kartor och länsvisa tabeller redovisas. För tätortsmiljö är SMHI datavärd. Sök på Jönköpings län i

deras databas. Modellberäkningarna ligger ute på Luftvårdsförbundets hemsida, [www.luftvardsforbundet.se](http://www.luftvardsforbundet.se).

### Medlemsvärvning

- Kontinuerlig medlemsvärvning
- Leverera medlemsbevis till medlemmar efter erlagd årsavgift
- Ta fram informationsmaterial om förbundet, både för befintliga medlemmar och i värvnings-syfte. Informationsmaterialet ska användas i en särskild satsning på att värva nya medlemmar under verksamhetsåret.
- Delta under klimatveckan.

*Kommentar:* Styrelsen planerade deltagande på mässan vid klimatkonferensen (en del av klimatveckan) dock genomfördes det för första gången ingen mäs sa vid konferensen. Planeringen och förberedelserna som styrelsen redan genomfört kan dock användas vid senare tillfällen. Diskussioner om strategi för medlemsvärvning har varit återkommande på styrelsemötena.

### Samordning

- Sydlänens luftvårdsgrupp: Delta aktivt med syfte att öka kunskapsutbyte och samordningsvinster.

*Kommentar:* Kontakter med angränsande luftvårdsförbund har tagits och möte planeras under våren 2019.

- Länsstyrelsens miljöövervakning: Verka för en samordning med den luftövervakning som görs av Länsstyrelsen.

*Kommentar:* Länsstyrelsens program för miljöövervakning 2015-2020 är samordnat med Luftvårdsförbundets verksamhet. Programmet innebär att Länsstyrelsen har tagit över och finansierar luftmätningarna i Fagerhult. Det innebär även att Länsstyrelsen fokuserar på att mäta luftföroreningshalterna i bakgrundsluft för att kunna komplettera mätningarna inom samverkansområdet. Under året har en utredning av Sveriges miljöövervakning pågått. Förbundets sekreterare var närvarande och informerade om förbundets verksamhet och problematik när utredningen besökte Jönköping.

### Samverkansområdet för kontroll av luftkvalitet i Jönköpings län

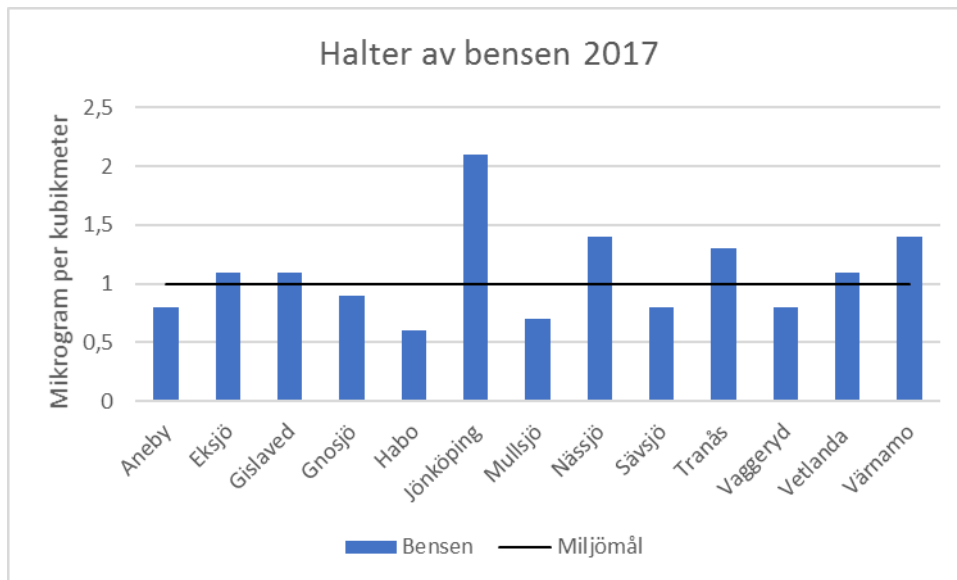
- Samverkansområdet för kontroll av luftkvalitet: Implementera samverkansområdet, förankra det hos kommunerna, vara ett stöd för kommunerna. Vara kontaktperson för konsulterna.

*Kommentar:* Under år 2018 fortsatte arbetet med samverkansprogrammet. Kontrollprogrammet för samverkansområdet finns på hemsidan: [länk](#)

Under år 2018 var de nya avtalen med konsulterna på plats. En del inledande möten med konsulterna genomfördes för att sätta ramarna för samarbetet. En ny mätstation på Kungsgatan invigdes, vilket fick gott utrymme i lokalpressen. Under de tidigare två mätperioderna så fick förbundet och kommunerna en årlig rapport. På grund av kostnadsskäl kommer rapporten inte längre årligen utan en kort sammanfattning läggs ut på förbundets hemsida istället. En sammanfattande rapport över hela mätperioden kommer under år 2020.

Kontinuerliga mätningar av bensen, partiklar och kvävedioxid sker i Jönköping. Data rapporteras direkt till Jönköpings kommuns hemsida för luftkvalitet, <http://jonkopingsluft.se/> Resultat från mätningarna från 2017 innebär att normerna klarades.

Beräkningarna från 2017 visar att miljö kvalitetsnormerna klarades i alla kommuner i länet. Dock överskreds miljömål för bensen i sju kommuner: Eksjö, Gislaved, Jönköping, Nässjö, Tranås, Vetlanda och Värnamo. I Nässjö och Jönköping klarades inte heller miljömålet för kvävedioxid. Jönköping var den enda tätorten som inte klarade miljömålet för partiklar (PM10).



Figur 1. Beräkningar av halter av bensen i tätorter i länet. Miljö kvalitetsnormen ligger på 5 mikrogram per kubikmeter.

Jönköping i mars 2019

Enligt uppdrag

.....  
Mats Gustafsson, *Ordförande*

.....  
Anne-Catrin Almér, *Sekreterare*