



Protokoll från årsmöte i Kronobergs Luftvårdsförbund, Ljungby den 18 april 2013

1. Ordförande Marianne Eckerbom hälsar välkomna och öppnar årsstämman.
2. Upprop av ombud. Lista för närvaro skickas runt, se bilaga 2.
3. Val av ordförande för mötet: Lennart Johansson, Länsstyrelsen.
4. Val av sekreterare för mötet: Eva Hallgren Larsson.
5. Val av två justeringsmän: Ingemar Ljungcrantz, Växjö kommun och Ann-Sofi Persson, Ljungby kommun.
6. Stämman beslutas ha blivit i behörig ordning utlyst. Kallelse skickades med A-post den 13 mars 2013.
7. Utsänt förslag till föredragningslista fastställs.
8. Verksamhetsberättelsen inklusive bokslut föredras och godkänns.
9. Revisionsberättelsen föredras och läggs till handlingarna.
10. Årsmötet beviljar styrelsen ansvarsfrihet för det gångna verksamhetsåret.
11. Till ordförande för förbundet intill nästa ordinarie förbundsmöte väljs Marianne Eckerbom, Ljungby kommun.
12. Val av övriga styrelseledamöter jämte suppleanter intill nästa ordinarie förbundsmöte:

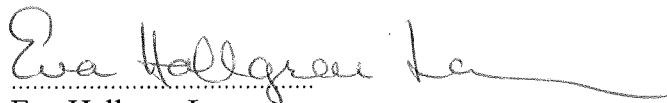
Ordinarie ledamöter	Camilla Kunstelj, Swedwood AB (nyval) Louise Ellman Kareld, Länsstyrelsen (omval) Jan O Eriksson, Lessebo kommun (omval) Hasse Bengtsson, Skogsstyrelsen (omval) Mathias Karlsson, Älmhults kommun (omval)
Suppleanter	Kenneth Magnusson, NIBE AB (omval) Eva Hallgren Larsson, Växjö kommun (omval) Sara Nodmar/Göran Holm, Landstinget Kronoberg (omval) Johanna Olsson, VEAB (nyval) Ann-Sofi Persson, Ljungby kommun (omval) Vakant, Trafikverket
13. Val av två revisorer: Gunnar Elm och Börje Einarsson (omval)
Val av revisorssuppleant: Gunnar Storbjörk (omval)
14. Val av valberedning om tre personer. Omval av Mathilda Johansson, Ljungby kommun och Ulla-Britt Rundkvist, Lessebo kommun. Nyval av Karin Holst, Uppvidinge kommun. Mathilda Johansson sammankallande.
15. Utsänt förslag till arbetsprogram för verksamhetsåret 2013 och inriktning för perioden

2014-2017 fastställs. I samband med detta redovisades resultat av förbundets mätningar i bakgrundsmiljö (Krondroppsnätet och Marknära ozon) och tätortsmiljö (Tätortsprogrammet), se referat i Bilaga 1.

16. Reviderad budget för verksamhetsåret 2013 samt preliminär budget för 2014 fastställs enligt förslag.
17. Medlemsavgift och utredningskostnader för 2013 beslutas vara oförändrade, vilket innebär medlemsavgift 400 kr och utredningsavgift 2 000, 9 000 eller 18 000 kronor beroende på verksamhetens omfattning och art. Kriterier för respektive avgiftsnivå ska ses över under kommande år.
18. Förslag till revision av förbundets stadgar. 2012 års årsmöte beslutade om bifall till utsänt förslag till reviderade stadgar. Förslaget fastställs av årsmötet 2013.
19. Övriga frågor:
 - Marianne Eckerbom meddelar att förbundet har den stora glädjen att utdela 2013 års Luftvårdspris till Lars Lindgren på Tekniska förvaltningens fastighetsavdelning i Ljungby kommun. Lars Lindgren får priset för att han med stort engagemang och envishet arbetat med att energioptimera Ljungby kommuns byggnader. Mer information på hemsidan.
20. Marianne Eckerbom tackar för förnyat förtroende som ordförande och Lennart Johansson avslutar årsmötet.

Direkt efter årsmötet hålls en presskonferens. Därefter serveras lunch för årsmötesdeltagarna. Efter lunch diskuteras företagets nytta av att vara medlemmar i Luftvårdsförbundet. Bo Schönberg informerar om Ljungby Energis anläggning och dagen avslutas med rundvandring.

Vid tangentbordet



.....
Eva Hallgren Larsson

Justeras



.....

Marianne Eckerbom



.....

Ann-Sofi Persson



.....
Ingemar Ljungcrantz

Bilaga 1: Referat från presentationer i samband med årsmötet

Bilaga 2: Närvarolista

Referat av föredrag vid Kronobergs luftvårdsförbunds årsmöte 2013.

Krondroppsnetet Eva Hallgren Larsson, Växjö kommun

Krondroppsnetet innebär mätning och beräkning av nedfall och effekter av försurande luftföroreningar. Syftet är att beskriva tillståndet i miljön, regionala skillnader samt utveckling i tiden. Resultaten ger underlag för regionalt och nationellt miljömålsarbete. I Kronobergs län görs mätningar på 2 granytor, Angelstad och Tagel, samt 1 tallyta i Attsjö.

För svavelnedfall fortsätter den nedåtgående trenden. Senaste årets resultat visar lägre värden än något år tidigare, vilket är positivt. Samtidigt har nederbörd och krondropp blivit mindre sur. För kväve är resultaten inte lika positiva. Nedfallet beräknas vara cirka 10 kg per hektar och år, vilket är dubbelt så mycket som anses långsiktigt hållbart. Mätningarna indikerar arealförluster av kväve från stormpåverkade skogsområden till omgivande yt- och grundvatten.

Marknära ozon i Asa, Ola Langvall, Sveriges lantbruksuniversitet (SLU)

Mätning av marknära ozon genomfördes på SLU:s skogliga fältforskningsstation i Asa i norra delen av Växjö kommun under åren 1992-2001. Ekonomiska orsaker medförde sedan ett mätuppehåll till 2007. Ett samarbete startade då mellan SLU och Luftvårdsförbunden i Jönköpings och Kronobergs län så att mätningarna återupptogs igen. Sedan januari 2013 ingår lokalen i Naturvårdsverkets nationella nät för ozonövervakning.

Mätningarna visar att halter av marknära ozon varierar stort både under ett dygn och under ett år. Halterna är generellt högre på dagen än på natten och de högsta halterna noteras i allmänhet under vår och sommar. Uppmätta värden och summeringar över olika tidsperioder över året jämförs bland annat med nio olika typer av gränsvärden. Sedan 2007 har fem av dessa konstant överskridits, medan de tre som gäller miljö kvalitetsnormen (MKN) har underskridits varje år. Det nionde, som gäller precisering för miljö kvalitetsmålet Frisk Luft, har underskridits två av fem år. En vetenskaplig artikel baserad på den tidigare mätperioden visar samband mellan hög ozonhalt och minskad träd tillväxt. Denna studie kommer att upprepas med nya periodens data.

Tätortsprogrammet i Kronobergs län, Mathilda Johansson, Ljungby kommun

Mathilda har det praktiska ansvaret för luftmätning i Ljungby. Sedan juridiskt bindande Miljö kvalitetsnormer (MKN) infördes 1999 har intresset för tätortsluft ökat. Förbundets program löper sedan 2007. Det reviderades 2012 och omfattar nu minst två års mätningar i var och en av länets kommuner. Viktigt att tänka på är att förordningen ger juridiskt bindande miljö kvalitetsnormer, medan miljö kvalitetsmål är politiskt beslutade och har högre ambitionsnivå.

Vägs slitage orsakat av dubbdäck är den största källan till partiklar, PM₁₀, i svenska tätorter. Mindre partiklar, PM_{2,5}, transporteras längre och huvudsaklig källa är förbränning. Det är otvetydigt att partiklar påverkar människors hälsa. 2012 års resultat visar att vi når MKN överallt där vi mäter. Däremot når vi inte miljö kvalitetsmål för partiklar, PM₁₀. Viktiga källor för kvävedioxid är fordonsavgaser, industrier samt energiproduktion/uppvärmning. Halterna i länet visar en regional samstämmighet och oftast högst halter under vinterhalvåret. Växjö har generellt haft högre halter av kvävedioxid än övriga orter. Mätning av flyktiga organiska ämnen i Älmhult visar tydligt att "Vill vi så kan vi". Halterna av bensen har minskat från 4-5 µg/m³ i början av 1990-talet till senaste årens värden under 1 µg/m³. Utvecklingen är liknande i hela Sverige och förklaras av minskad bensenhalt i bensen.

Ljungby Energi AB. Bo Schönberg, VD

Ljungby Energi AB försörjer idag 80% av Ljungbys hushåll med fjärrvärme baserat på avfall från cirka 10 mils radie runt Ljungby. Bland annat skickar Växjö sina sopor till Ljungby, medan Älmhult nyligen ändrat och skickar soporna söderut. En ny ranking placerar dem som nummer fyra när det gäller låga kostnader, vilket de är stolta över och vilket underlättar arbetet med att få fler att ansluta sig.

Anläggningen är den första som har byggts enligt EUs nya norm. Bland annat finns två separata oljebrännare, som startas om temperaturen på rökgaserna blir för låg, under 850°C. Rökgasreningen fungerar så att halter av dioxin, kvävedioxid, kadmium, kvicksilver, stoft, ammoniak, svaveldioxid med flera ämnen blir långt under gällande villkor. Generellt blir emissionerna störst i samband med ”upp- och nerledning”, vilket är orsaken till att de försöker hålla jämn förbränning. Bottenaskan används som konstruktionsmaterial och flygaskan skickas till Norge.

Anläggningen körs 11 månader per år. Den tolfte månaden servas anläggningen och inkommande avfall balas och används vid extra behov under vintern. Även grovavfall krossas och tas omhand. Arbetet för att leverera fjärrkyla pågår. Besökare från utlandet har varit imponerade över skandinaviernas förmåga att sortera hushållsavfall – ett kunnande Bo tycker att vi kan – och bör – exportera!

Närvarolista vid förbundets ordinarie årsmöte, Ljungby Energi AB, 2013-04-18

Stig Jakobsson	Alvesta kommun
Göran Holm	Landstinget Kronoberg
Jan O Eriksson	Lessebo kommun
Ann-Sofi Persson	Ljungby kommun
Marianne Eckerbom	Ljungby kommun
Mathilda Johansson	Ljungby kommun
Thomas Persson	Länsstyrelsen
Lennart Johansson	Länsstyrelsen
Erika Rickard	Stena Aluminium AB
Camilla Kunstelj	Swedwood Älmhult AB
Johanna Olsson	Växjö Energi AB
Eva Hallgren Larsson	Växjö kommun
Sigvard Jakopson	Växjö kommun
Ingemar Ljungerantz	Växjö kommun
Mathias Karlsson	Älmhults kommun
David Lindsjö	Älmhults kommun
Ola Langvall	SLU Asa

Övriga som deltog delar av dagen var

Bo Schönbeck	Ljungby Energi AB
Lars Lindgren	Ljungby kommun
Bengt Widov	