



I detta lilla nyhetsbrev tar vi upp några av de händelser och en del annat som vi tror kan intressera Er som är medlemmar.

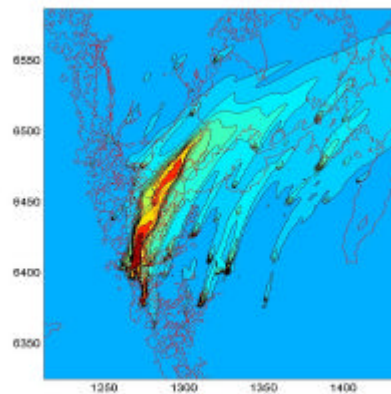
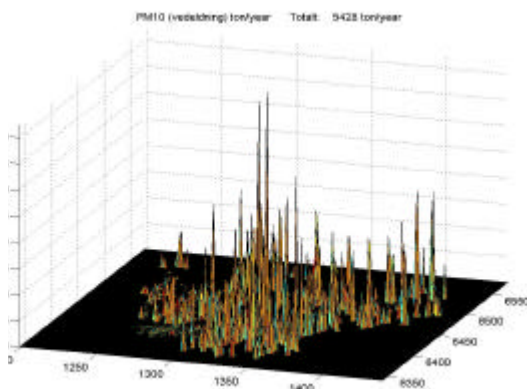
### **Ny medarbetare**

Luft i Väst har fått en efterlängtd försterkning på personalsidan i och med att Ingemar Karlsson börjat på kontoret. Ingemar, som tidigare arbetat på länsstyrelsen med räddningstjänstfrågor, kommer att vara kontaktperson mot just länets räddningstjänster. Som första uppgift kommer Ingemar att besöka räddningstjänsterna för att gå igenom och lägga in riskobjekt i ALARM-modellen.

### **Träff för mätansvariga**

Den 28 september anordnades en träff för mätansvariga i Göteborg. Vid träffen gick Marie Haeger-Eugensson, IVL, igenom rapporten "Den geografiska fördelningen av emissioner till luft från areakällor och sjöfart". Den geografiska fördelningen av emissioner från arbetsmaskiner och småskalig uppvärmning har gjorts i form av areakällor medan sjöfarten fördelats som linjekällor och punktkällor (i hamnarna). Rapporten finns utlagd på Luft i Väst:s hemsida <http://liv.vg>

De av Marie framtagna emissionsdata har sedan bearbetats av Leif Enger, KM-konsult AB, och lagts in i ALARM-modellen. Leif Enger visade vid träffen några mycket intressanta spridningsberäkningar bl a på PM<sub>10</sub> från vedeldning samt spridningsmönstret av NO<sub>x</sub>-utsläppen i länet.



Leif Enger kommer att fortsätta detta arbete som även omfattar gatutrafik och sjöfart samt göra jämförelser mellan beräkningar och tidigare utförda mätningar. Detta arbete beräknas vara färdigt vid årsskiftet.

## Hemsida

<http://liv.vg>

## Kontoret

Teatergränd 9  
462 33 Vänersborg  
0521-27 10 12 (telefon och fax)

[liv@vanersborg.se](mailto:liv@vanersborg.se)

**OBS!** Kontoret är inte alltid bemannat, ta då i stället direktkontakt med någon av de nedanstående.

## David Svenson

Beräkningar mm  
0521-184 56 (hem)  
[david.svenson@spray.se](mailto:david.svenson@spray.se)

## Hans Berglund

Kommunkontakter mm  
(e-posta till kontoret)

## Ingemar Karlsson

Räddningstjänstkontakter  
(e-posta till kontoret)

## Per Eckberg

Tjänsteman i förbundet  
0528-71 125 (hem)  
0705-41 91 25  
[per@eckberg.se](mailto:per@eckberg.se)

---

## Bo Norling

Kontaktperson, mitt-Älvsborg  
[bo.norling@alingsas.se](mailto:bo.norling@alingsas.se)

## Sture Larsson-Jones

Kontaktperson,  
Sjuhäradsbygden  
[sture.larsson-jones@boras.se](mailto:sture.larsson-jones@boras.se)

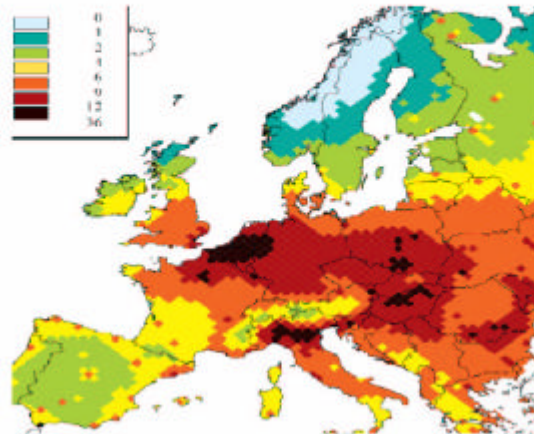
---

## Janåke Sjöquist

Ordförande i förbundet  
0320-125 33 (hem)  
0705-86 78 68  
[j.sjoquist@telia.com](mailto:j.sjoquist@telia.com)

Bertil Forsberg, Umeå universitet, visade att halten partiklar har ett klart samband med antalet förtida dödsfall. Det är inte bara lungorna som påverkas utan också hjärtat och blodkärlen. Vidare framkom att avgaspartiklar antas vara farligare än sekundärt bildade partiklar – effekten av PM10 ökar med kvävedioxidhalten. En norsk undersökning visade att även halten NOx har stor betydelse för den förtida dödligheten. Nedanstående bild visar förtida dödsfall i Europa.

## EU/CAFE beräknar 360 000 förtida dödsfall per år i 25 europeiska länder



Den bildserie som Bertil Forsberg visade vid träffen finns hos förbundet och kan fås av Per Eckberg.

Vid sammankomsten informerade Karin Persson, IVL, också om mätresultaten från Urbanmätningarna samt om de kommande mätningarna som skall utföras enligt tidigare beslutat program av Luft i Väst. Dessa mätningar kommer att påbörjas runt den 1 november i år och pågår till och med april 2006.

## Mätföreskrifter

Naturvårdsverket driver ett projekt "Vägledning Luftkvalitetsnormer". I detta projekt ingår dels föreskrifter om kontroll av miljökvalitetsnormer för utomhusluft och dels en handbok med Allmänna Råd.

Luft i Väst, som ingår i referensgruppen för projektet, har lämnat synpunkter på det förslag som hittills tagits fram. Vidare har Håkan Magnusson, Mariestad, deltagit och lämnat synpunkter vid ett referensgruppmöte som hölls på naturvårdsverket den 20 oktober.

## Data

Vi har utökat vår datakapacitet på kontoret med ytterligare en dator vilket medför att räddningstjänsterna och miljökontoren har var sin dator till förfogande.

## Kontakt

Har Du frågor och synpunkter kontakta gärna någon av oss; Per Eckberg, Hans Berglund, Ingemar Karlsson eller David Svenson. Använd då vår e-post. [liv@vanersborg.se](mailto:liv@vanersborg.se) så kontaktar vi Dig.