

## STYRELSENS ÅRSBERÄTTELSE FÖR VERKSAMHETSÅRET 2010

### Styrelsens sammansättning

#### **Ordförande**

Marie Haag Grönlund, Health & Hazard Assessment, Essential SHE, AstraZeneca, Södertälje

#### **Vice ordförande**

Mattias Öberg, Institutet för Miljömedicin (IMM), Karolinska Institutet, Stockholm

#### **Avgående ordförande**

Christina Rudén, Institutionen för filosofi och teknikhistoria, Kungliga Tekniska Högskolan, Stockholm

#### **Sekreterare**

Tina Almström Branting, Goodpoint AB; Stockholm

#### **Skattmästare**

Christian Lindh, Avdelningen för arbets- och miljömedicin, Universitetssjukhuset, Lund

#### **Övriga ledamöter**

Ingvar Bergdahl, Yrkesmedicin, Umeå universitet, Umeå

Lars Barregård, Arbets- och miljömedicin, Göteborgs Universitet, Göteborg

Björn Platzack, Safety Assessment, AstraZeneca, Södertälje

Maria Linderöth, Statens Naturvårdsverk, Stockholm

#### **Adjungerad ledamot**

Lars Wiklund, RegSafe, Stocksund

### Övriga funktioner

#### **Webmaster**

Lars Wiklund, RegSafe, Stocksund

#### **Ledamot i EUROTOX Executive Committee**

Christina Rudén, Institutionen för filosofi och teknikhistoria, Kungliga Tekniska Högskolan, Stockholm

#### **Ledamot i EUROTOX Education committee**

Helen Håkansson, Institutet för Miljömedicin (IMM), Karolinska Institutet, Stockholm

Christina Rudén, Institutionen för filosofi och teknikhistoria, Kungliga Tekniska Högskolan, Stockholm

#### **Revisorer**

Staffan Skerfving, Avdelningen för arbets- och miljömedicin, Universitetssjukhuset, Lund.

Annika Hanberg, Institutet för Miljömedicin (IMM), Karolinska Institutet, Stockholm

# Svensk Förening för Toxikologi • Swedish Society of Toxicology

## Revisor suppleant

Marika Berglund, Institutet för Miljömedicin (IMM), Karolinska Institutet, Stockholm

## Valberedning

Christina Rudén, Institutionen för filosofi och teknikhistoria, Kungliga Tekniska Högskolan, Stockholm

Patrik Andersson, AstraZeneca, Göteborg

Bo Jönsson, Avdelningen för arbets- och miljömedicin, Universitetssjukhuset, Lund.

Nicklas Johansson, Naturvårdsverket, Stockholm

## Styrelsemöten

Sedan årsmötet den 19 mars 2010 har styrelsen haft 10 protokollförda sammanträden (10 maj, 15 juni, 25 augusti, 30 september, 26 oktober, 24 november, 15 december, 20 januari, 25 februari, samt den 14 mars). Ett flertal av dessa möten har ägt rum i form av telefonkonferens.

## Programverksamhet

1) Den 19 mars 2009 höll SFT årsmöte. Titeln på det vetenskapliga programmet var

### ”Exponeringsbedömning – Nya tillämpningar”:

- Tradition och trender inom exponeringsbedömning  
*Ingvar Bergdahl, Yrkes- och miljömedicin, Umeå universitet*
- Exempel på aktuella konsumentexponeringar för kemikalier: Bisfenol-A och PFOS  
*Christian Lindh, Arbets- och miljömedicinska laboratoriet, Lunds universitet*
- Vad säger REACH om exponeringsscenarier?  
*Mats Forkman, Kemikalieinspektionen, Stockholm*
- Exponering via varuanvändning  
*Stellan Fischer, Kemikalieinspektionen, Stockholm*
- Så här gör vi: Exempel från Akzo Nobel och Perstorp  
*Sara Hakner, AkzoNobel Surface Chemistry AB, Stenungsund*  
*Christian Mattsson, Perstorp AB*
- Ulf G Ahlborgpriset i miljöforskning delades ut till:

Henrik Sundberg för en doktorsavhandling med titeln ”Toxicological and Chemical Characterization of Organic Pollutants with Potential to Adversely Affect Fish”.som lades fram 2005 vid Stockholms universitet, Naturvetenskapliga fakulteten, Institutionen för tillämpad miljövetenskap (ITM) och

Salomon Sand för en doktorsavhandling med titeln “Dose-response modeling : Evaluation, application, and development of procedures for benchmark dose analysis in health risk assessment of chemical substances” som lades 2005 fram vid Institutet för miljömedicin (IMM), Karolinska Institutet.

## Svensk Förening för Toxikologi • Swedish Society of Toxicology

2) Seminariet ”Läkemedel och miljö” arrangerades den 13 april av Toxikologiska rådet i samarbete med SFT

- Läkemedel i vattenmiljön, vad är problemet?  
*Christina Rudén, Ordförande, SFT*
- Nya data identifierar potentiella problemsubstanser  
*Jerker Fick, Umeå universitet*
- Effekter av veterinärmedicinska läkemedel på embryoutvecklingen hos fisk  
*Gunnar Carlsson, BVF, SLU*
- Läkemedel som säljs i Västvärlden orsakar miljöförstöring i Indien  
*Joakim Larsson, Göteborg universitet*
- Vad gör Läkemedelsverket för att minska läkemedels miljöpåverkan?
- Läkemedel och hållbar utveckling  
*Charlotte Unger*
- Miljöaspekter vid godkännande av läkemedel  
*Ulla Wändel Liminga*
- Grön läkemedelsutveckling och grön produktion – är det möjligt?  
*Eva Jakobsson, AstraZeneca*
- Kan vi ändra förskrivningen av läkemedel?  
*Lars Lööf, ordf. LOK (Nätverket för Sveriges Läkemedelskommittéer)*
- Miljöklassificering av Läkemedel en drivkraft mot substitution? Läget i Sverige och inom EU  
*Åke Wennmalm, Stockholm läns landsting*
- Läkemedelsrester i avloppsvatten – Behov av förbättrad rening?  
*Cajsa Wahlberg, Stockholm Vatten*
- Läget på den nya apoteksmarknaden  
*Johan Wallér, VD för Sveriges apoteksförening*

3) Den 26 november anordnades ett seminarium i samarbete med KTH Pro et contra med titeln:

### ”Miljömärkning som riskreducerande åtgärd?”

- Hur miljöeffektiva är egentligen miljömärkningar?  
*Marlene Ågerstrand, KTH*
- Så bidrar KRAV till att minska bakgrundstrycket av toxiska substanser  
*Lars Hällbom, KRAV*

## Svensk Förening för Toxikologi • Swedish Society of Toxicology

- Miljömärkning som redskap i miljöarbetet  
*Eva Eiderström, Svenska Naturskyddsföreningen*
  - Näringslivets syn på miljömärkning: Fördelar och nackdelar  
*Lena Lundberg, Plast- och Kemiföretagen*
  - Klarar miljömärkningen framtida konsumentkrav?  
*Sven-Olof Ryding, Miljöstylningsrådet*
- 4) Den 10 februari anordnades i samarbete med Kunskapscentrum för Katastroftoxikologi och Institutet för Miljömedicin ett heldagsseminarium med titeln

### ”Akuta riktvärden och spridningsmodeller för samhällsskydd och beredskap”:

- Riktvärden och gränsvärdens betydelse för säkerhet och hälsa  
*Gunnar Johansson, Enheten för Arbetsmiljötoxikologi, IMM*
  - Acute Exposure Guideline Levels (AEGL) – en väg mot internationell harmonisering av akuta riktvärden  
*Mattias Öberg, Enheten för Arbetsmiljötoxikologi, IMM*
  - Skadeutfallsberäkningar vid olyckor/katastrofer med kemiska ämnen  
*Bo Koch, CBRN-skydd och säkerhet, FOI*
  - Riskanalys och Fysisk Planering  
*Kurt Petersen, Avdelningen för brandteknik och riskhantering, Lunds Universitet*
  - RIB – integrerat beslutsstöd för samhällsskydd och beredskap  
*Tore Eriksson, Enheten för ledningssystem och beslutsstöd, MSB*
- 5) SFT sponsrade dessutom, tillsammans med Formas och Uppsala universitet, ett seminarium om ”**Obesity and Environmental Contaminants**” anordnat av Monica Lind, Uppsala Universitet, den 7 juni.

### EUROTOX 2012

Under verksamhetsåret har arbetet inför EUROTOX 2012 fortskridit. Marie Haag Grönlund representerar styrelsen i den organisationskommitté (OC) som under ledning av Torbjörn Malmfors samordnar konferensen. OC består av Torbjörn malmfors (ordf.), Marie Haag-Grönlund och Torbjörn Trångteg. Ledare för subkommittéerna är:

- Vetenskapliga kommittén (LSPC): Christina Rudén och Cynthia de Wit
- Finanskommittén (FC): Peter Moldéus
- Kommittén för sociala aktiviteter (SOC): Lars Wiklund
- Utbildningskommittén (CEC): Annika Hanberg och Jan Örberg

Viktiga händelser under året:

- Kontrakt har skrivits med den nya kongressanläggningen Waterfront
- Subkommittéerna har kommit igång med arbetet och förslag till sociala aktiviteter, kurser mm har tagits fram. Arbetet med att identifiera sponsorer har börjat.

## **Svensk Förening för Toxikologi • Swedish Society of Toxicology**

- Mer än 50 idéer till sessioner, key note speakers, workshops och utbildningar har skickats in till Scientific Programme Committee som nu prioriterar bland förslagen.
- Konferensen har presenterats vid EUROTOX 2010
- Kongressens hemsida har uppdaterats och informationsmaterial har delats ut på IUTOX/EUROTOX2010 i Barcelona och på SOT i Washington.

### **Enkät**

En enkät har skickats till medlemmarna, för att be om synpunkter och idéer som kan hjälpa styrelsen att förbättra och prioritera arbetet. Resultaten har sammanställts och analysen skall ligga till grund för styrelsens prioriteringar under nästa verksamhetsår. Ca 90 personer svarade på enkäten.

### **Sociala medier**

Styrelsen har undersökt möjligheterna att använda sociala medier för att utvidga kontaktmöjligheter och informationsspridning mellan toxikologer. En facebook-sida har skapats som skall lanseras på årsmötet.

### **Pressreleaser**

Tre pressreleaser har skickats ut till ämnesrelaterad press; en om årsmötet och valet av ny ordförande, en om starten av det nya internationella toxikologprogrammet vid IMM och en om seminariet om miljömärkning. Detta resulterade i ett antal publikationer i nätbaserade tidskrifter.

### **Broschyr**

Styrelsen har tagit fram en broschyr i syfte att sprida information om toxikologi och om SFT, vilken ska användas i möten med studenter och vid andra informationstillfällen.

### **Utskick till medlemmar**

Utskick till medlemmarna har skett fortlöpande under året via e-post. Utskickerna har gällt konferenser, seminarier, lediga tjänster, kurser och annat.

### **Hemsidan**

Hemsidan hålls kontinuerligt uppdaterad med relevant information om SFT och dess verksamhet. Här finns bl a information om styrelsen, stadgar, medlemskap, kurser, seminarier, konferenser, hedersmedlemmar, länkar mm. För SFTs aktiviteter (årsmöten, seminarier mm) läggs information om aktuellt program, datum, lokal mm in i god tid före planerad aktivitet. I efterhand läggs om möjligt in sammanfattningar och annan väsentlig information.

### **IUTOX merit award**

På IUTOX/ EUROTOX kongress i Barcelona (19-23 July, 2010) tilldelades Torbjörn Malmfors IUTOX merit award för många års utmärkta insatser och förtjänstfulla bidrag till IUTOX och den internationella toxikologiska vetenskapen.

### **Övrigt**

- Marie Haag Grönlund, Torbjörn Malmfors och Mattias Öberg deltog i EUROTOX Business Council i Barcelona i juli där Christina Rudén valdes in i EUROTOX Executive Committee
- Torbjörn M presenterade status för EUROTOX2012- kongressen vid EUROTOX Business Council och EUROTOX Executive Committee. i Barcelona i juli
- Marie HG och Mattias Ö representerade SFT i Eurotox strategic meeting i Barcelona i juli.

## **Svensk Förening för Toxikologi • Swedish Society of Toxicology**

- Marie HG, Torbjörn M och Mattias Ö representerade SFT vid IUTOX General Assembly i Barcelona i juli
- Christina R deltog i möte med EUROTOX Scientific Programme Committee i Barcelona i juli

### **Medlemmar**

Föreningen hade vid den senaste genomgången 366 medlemmar som betalt medlemsavgiften år 2010.

### **Nya medlemmar under verksamhetsåret**

Under året har SFT fått 25 nya medlemmar:

Lars Barregård  
Martin Larsson  
Farzaneh Maddah  
Anna Westlind-Johnson  
Moa Kvarnryd  
Kristina Beijer  
Johanna Henriksnäs  
Maria Florberger  
Rolf Westerberg  
Anna Koulkova  
Michael Stigson  
Katja Hagström  
Maria Wallin  
Jenny Karlsson  
Linda Molander  
Malena Bengtsson  
Ulrika Dahl  
Frida Andersson  
Maria Jönsson  
Lina Harström  
Roshan Tofighi  
Mia Johansson  
Cecilia Hultin  
Pierre Nord  
Kristin Häglund

### **Stödjande medlemmar**

AstraZeneca och Kemikalieinspektionen tackas för stödet under verksamhetsåret.