

Fredrik Andreasson

Miljöavdelningen
Vattensektionen
Länsstyrelsen i Skåne



Användning av särskilt farliga ämnen hos kommunala tillsynsobjekt i Skåne

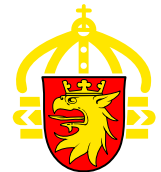
Miljösamverkan Skåne

www.miljosamverkanskane.se



VARFÖR?

- Miljölagstiftningen ställer krav på
 - säker kemikaliehantering
 - utfasning av farliga ämnen
 - kunskap hos kemikalieanvändaren



VARFÖR?

Miljökvalitetsmålet *Giftfri miljö*

- Delmål 3 i beskriver utfasningsämnen som är så farliga att de inte bör användas
- Delmål 4 beskriver prioriterade riskminskningsämnen som bör ges särskild uppmärksamhet





Problemet



15 000 kemiska ämnen registrerade i produktregistret över kemiska produkter





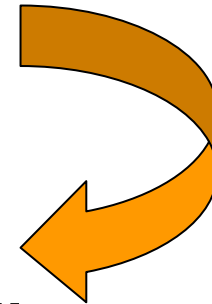
Problemet



Dessutom ?? 000 ämnen i andra produkter



Användning av miljöfarliga ämnen



Förekomst i miljön av farliga ämnen



Vet myndigheterna
vad som används vid
viss verksamhet????



ARBETSGRUPP

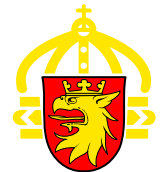
- Fredrik Andreasson, Länsstyrelsen
- Charlotte Barthelson, Landskrona
- Marie Brandt, Eslöv
- Sara Edlund-Fredholm, Lund
- Lilian Flygare-Ivarsson, Trelleborg
- Göran Jansson, Länsstyrelsen
- Marianne Nordenadler, Helsingborg
- Jan Rannek, Hässleholm
- Åsa Rasmusson, Ängelholm

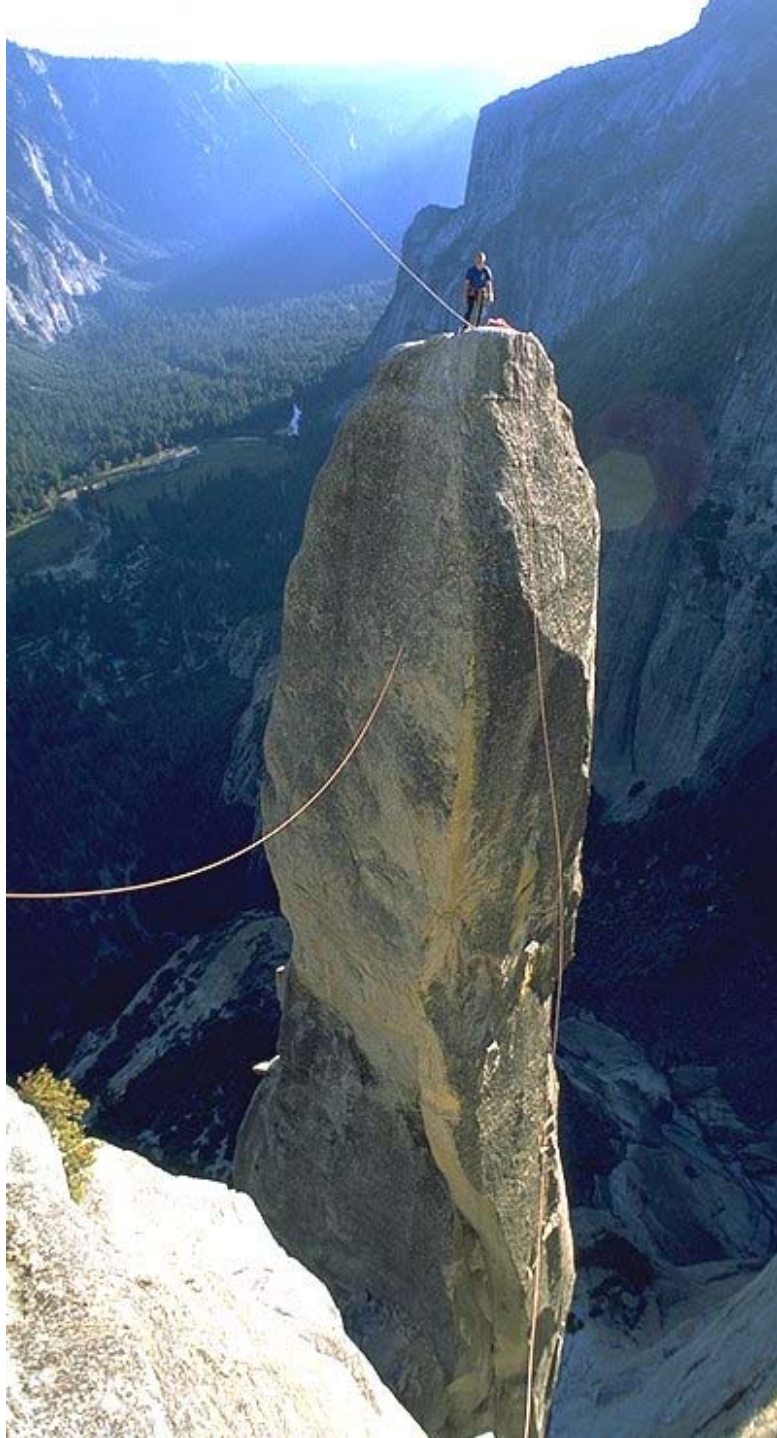


SYFTE

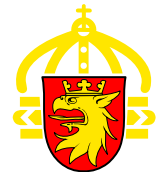
- Att genom kartläggningen få kunskap om typ och mängd av de utfasningsämnen respektive prioriterade riskminskningsämnen som hanteras hos kommunernas tillsynsobjekt.
- Stimulera företagens egna arbete med kunskapsuppbyggnad och substitution.

<http://www.kemi.se/>





Först när vi vet
förutsättningarna
kan vi göra rätt
sak vid rätt tillfälle



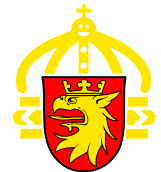
Resultatet ska kunna användas

- i kommunernas tillsynsarbete,
- i kommunernas och Skåne läns miljömålsarbete
- vid miljögiftscreening då man söker kunskap om källorna.



HUR?

- Projektet avgränsades till de B och C-verksamheter som kommunerna har tillsyn på.
- U-objekt, avloppsreningsverk och lantbruk innefattas inte i projektet.



HUR?

- Redovisningen avser år 2005 och gäller samtliga produkter som innehåller utfasnings- eller prioriterade riskminskningsämnen och hanteras i verksamhetens produktion.



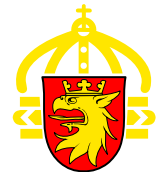
RESULTAT

Av Skånes 33 kommuner deltog 22 kommuner i projektet. Kommunerna distribuerade enkäten till de företag (objekt) som de själva valt ut och svarsfrekvensen har varit hög för de flesta kommuner.



RESULTAT

- Till grund för statistik: 326 företag
- 572 företag svarade
- 173 saknade farliga kemikalier
- 73 redovisningar borttagna av olika anledningar



Utfasningsämne (kg)

Till exempel

• Propylenoxid	1 050 000
• Propan	665 000
• Di-(2-etylhexyl)ftalat (DEHP)	334 230
• Warfarin (rodenticid)	17 200
• Triklöretylen	11 933
• Bly	4 980
• Kromtrioxid	3 000



Riskminskningsämne (kg)

Till exempel

- Bisfenol A etc 393 229
- Isoforondiamin 41 322
- Dipropylenglykoldibenzoat 32 725





- <http://www.grennamuseum.se/andreexpeditionen/>

