

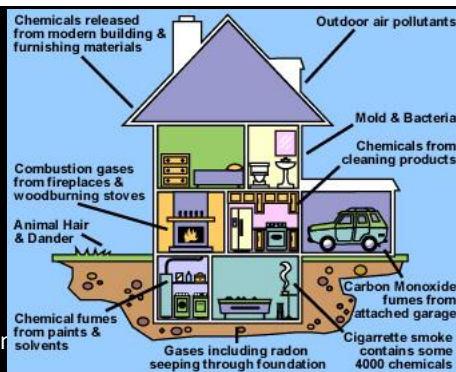
Allergi stämman 2012: 22 november

9.45-10.45

Sunda byggprodukter för konsumenter. Hur kommer vi dit?



B isfenol A (förpackningar, kvitton),
PVC-golv, Ftalater, Persistenta ämnen
Formaldehyd (färg, lim, lack, spånpl)
Polish, Glykoletrar
Endokrin störande, östrogenlika ämnen



**Hälsorisker: astma,
allergier, fetma, diabetes,
reproduktion, cancer, neuropsyk.**

Byggprodukters hälsorisker-vad händer just nu? I framtiden?

- 9.45 Moderator Gunilla Wieslander överläkare **Inledning. Giftfri miljö. Hur kommer vi dit?**
- 9.55-10.15 **Kemikalieinspektionens arbete** med regelutveckling kring farliga kemikalier i byggprodukter. Jenny Ivarsson civilingenjör, utredare av industri- och konsumentkemikalier, Kemikalieinspektionen.
- 10.20-10.40 **Miljö klassning av byggprodukter**- arbete i Norge. Kent Hart: Biolog. Rådgivare vid Norska astma- och allergiförbundet (NAAF)
- **Avslut.** Marie-Louise Luther.
- Astma- och allergiföreningen i Sverige. Framåtblickande diskussion om byggd inommiljö och vår framtid.

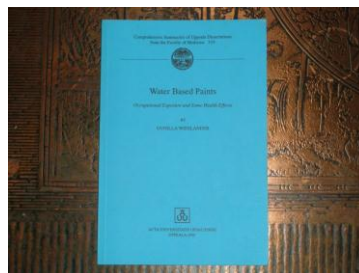
Försiktighetsprincipen: Känsliga grupper-komplex kemi-komplex forskning-vi vistas i hemmet 70-90% Reglering av byggprodukter för en Giftfri miljö-----



Flyktiga partiklar inomhus- inomhuskemi

- A. Icke-reaktiva, tex toluen B. reaktiva tex ozon
- C. biologiskt aktiva (endokrinstörande) D. toxiska-formaldehyd
- **Review article 2. Wechsler C. Ozones impact on Public health: Contribution from Indoor exposures to Ozone and Products of Ozone-Initiated Chemistry. EHP 2006:114:1489-96**
- *“Ozone and ozone products are strongly suspected to have connections to morbidity and mortality, affecting public health. In big cities air conditioning can lower the levels as well as formaldehyde, acrolein, hydroperoxides, and fine-ultrafine particles and gases.”*
- *Inomhusmiljön påverkas av utomhusmiljön.*
- *Ozone Control advised at schools, hospitals and childcare centers*

Byggnadsmaterial–ytor-emission- upptag på hud, andningsvägar.



Formaldehydkällor.....

- Golvbeläggningar
- Hyllor
- Byråer
- Limmade möbler

- "There has been regulations as some homes eg mobile houses in the US had very high levels-EPA in the USA and WHO have taken very seriously on these substandard dwellings" Social, ekonomisk, kulturell och naturvetenskaplig satsning för Giftfri miljö!