

Jan Lindholm, Inomhusmiljö och hälsa

SEMINARIUM 2008

Seminarium om inomhusluft och hälsopåverkan med underrubriken; Sjuka hus - hur går det till? Seminariet hölls i riksdagens förstakammarsal den 4 juni 2008.

Kunskapsseminarium i Riksdagens Förstakammarsal onsdagen den 4 juni 2008.

Genom att klicka på de markerade rubrikerna för respektive föredrag kan du ta del av det presentationsmaterial som de föredragande använt sig av.

Seminariet inleddes med att Gunnel Emenius, Med. Dr. Centrum för folkhälsa, Arbets- och miljömedicin, SLL, gav en introduktion till ämnet. Hennes rubrik var "[Inomhusmiljö och hälsa](#)". Här redovisas kända hälsoeffekter för vuxna och barn. En genomgång av olika faktorer i byggnader som pekas ut som orsaker till byggnadsrelaterade problem följer liksom en genomgång av det aktuella kunskapsläget för risker med exponering både för kemiska ämnen och för fukt och mögel. Föredraget avslutas med funderingar kring riskanalyser.

Nästa föredragshållare var Lennart Larsson, Docent vid sektionen för medicinsk mikrobiologi, Lunds Universitet, som talade över ämnet "[Vår exponering till mögel och bakterier inomhus](#)". Han talade om mättekniska problem för att visa förekomster av mögel och olika metoder som används. Efter en beskrivning av vad som idag är möjligt att göra ställde han två frågor på vilka han själv gav svaren. Slutligen presenterade han några mål för det fortsatta arbetet med fukt och mögeldrabbade hus. Därefter tog Erica Bloom, Doktorand vid sektionen för medicinsk mikrobiologi vid Lunds Universitet över och berättade mer om det konkreta mätarbetet och de resultat man fått fram i Lund. Hennes föredragning gick under titeln "[Mykotoxiner i inomhusluften](#)". Hon visade många vackra bilder från mögelsvamparnas värld och försökte förklara de mekanismer som styr produktionen av toxinerna. Nu var det dags för Aino Nevalainen, Forskningsprofessor vid Folkhälsoinstitutet i Kuopio i Finland att ta över. Hon föreläste under rubriken "[Varför blir man sjuk i mögelskadade hus?](#)" Hon pekade även på finska erfarenheter av hälsoeffekter vid åtgärder av sjuka hus. Hon tog även upp frågan om interaktion mellan mögel och bakterier.

Efter det föreläste barnläkaren Bernt Danielsson över ämnet "Barn sjuka av hus". Tyvärr saknas presentationsmaterialet men det bestod av statistik från den egna verksamheten där han följt ett stort antal barn som drabbats av sjuka hus.

Därefter följde berättelser från drabbade. I det ena fallet var det ett ombud som berättade om den drabbades situation. Det var exempel både från en undermålig bostad och från en arbetsplats som skadat många.

Därefter var det dags för mikrobiologen Bengt Wessén på företaget Pegasus i Uppsala att fortsätta genomgången. Han talade över ämnet "[Vilka byggnadsmaterial av idag angrips av mögel och bakterier](#)". Han inledde sin presentation med att hänvisa till mer än hundraårig kunskap och fortsatte med att förklara vad det är som gör att mögel och bakterier trivs och växer till sig. Han fortsatte med att beskriva egenskaper i äldre och moderna byggmaterial ur perspektivet tillväxtvänlighet eller inte. Slutligen var det dags för Aime Must, mikrobiolog AIMEX /IVL att berätta om sina erfarenheter under rubriken "[Moderna byggmetoder och problem, exemplet gipsskivor](#)". Åter igen många vackra bilder som avslöjar mögelskador redan i byggskedet. Några bilder visar även hur det kan se ut inuti en vanlig vägg och redovisade tester av gipsskivor. Hon avslutar med några krävande frågeställningar till oss politiker.