

2013-09-27

### **Användningen av klimatkalkyler ökar kraftigt inom byggbranschen**

**Idag publiceras den första delen av IPCC:s nya rapport om världens klimat. Byggnader står för omkring en tredjedel av de årliga globala utsläppen av växthusgaser. Enligt FN:s klimatpanel är byggsektorn den industri med störst potential att kostnadseffektivt minska sina utsläpp. Ett effektivt sätt är att använda klimatkalkyler.**

Sedan FN släppte sin klimatrappport 2007 har medvetenheten kring klimatfrågan och intresset för klimatkalkyler ökat. Inom Skanska ökade antalet utförda klimatkalkyler med över 60 procent från 2011 till 2012. Ökningen sker på alla marknader, från USA till Centraleuropa – och intresset för klimatsmart byggande växer stadigt.

Klimatkalkyler är ett redskap för att beräkna hur mycket utsläpp ett projekt kommer ge upphov till under byggnation och i vissa fall under hela byggnadens livscykel. Resultatet av kalkylen analyseras för att se vad som kan förbättras och effektiviseras för att reducera utsläppen så mycket som möjligt.

Inom Skanska tog arbetet ordentlig fart 2011 då det genomfördes 36 klimatkalkyler. Till 2012 skedde nära en fördubbling, varav en betydande del skedde i Sverige. Skanska Sverige utför numer regelmässigt klimatkalkyler i sina projekt, vilket gör att trenden kommer att hålla i sig.

– Det är en glädjande utveckling, men målet är att klimatkalkyler ska bli en självklarhet i alla projekt. Fortfarande kan vi i byggbranschen göra mer för att kommunicera nyttan med klimatkalkyler och vi hoppas på en ännu större efterfrågan från våra kunder, säger Johanna Wikander, Green Support Manager på Skanskas koncernstab.

Arbetet med klimatkalkyler innebär dessutom ofta kostnadsminskningar i projekten. Det beror på att reduktion av växthusgaser är förknippat med att minska mängden material och transporter. Ett projekt där klimatkalkylen gjorde mycket nytta är Trafikplats Jung i Vara kommun där Skanska fick i uppdrag att bygga om en korsning mellan E20 och en lokal väg.

– Tack vare klimatkalkylen som Skanska gjorde uppnåddes betydande utsläppsminskningar. Projektet var också framgångsrikt i många andra aspekter och vi lyckades korta byggtiden med hela tio månader. Eftersom det finns så mycket att vinna på kalkylerna arbetar vi mycket med vidareutveckling och utbildning kring hur man gör klimatkalkyler och hur de bidrar till att skapa gröna affärer på alla våra marknader, säger Johanna Wikander.

---

**För ytterligare information, vänligen kontakta:**

Johanna Wikander, Green Support Manager, Skanska AB,  
tel: 010-448 13 56

Mia Trahn, presstalesman, Skanska, tel 010-448 44 40

Direktnummer för media, tel: 010-448 88 99

**Om Skanska i Sverige**

Skanska är ett av världens ledande projektutvecklings- och byggföretag med verksamhet inom hus- och anläggningsbyggande samt utveckling av bostäder och kommersiella lokaler. I Sverige har företaget cirka 11 000 medarbetare. Intäkterna för byggverksamheten uppgick 2012 till cirka 28 miljarder kronor. Verksamheten inom bostadsutveckling sålde under 2012 cirka 1 200 nya hem. Skanska erbjuder även tjänster inom offentlig privat samverkan.