

	Filnamn: bSS_miljoinfo_seminarium_2011-12-15	
Kategori Presentation	Dokument <b>Presentation av miljöseminariet 2011-12-15</b>	Sid 1 (2)
Version 2	Distribution www.buildingsmart.se	Datum 2012-01-12
Status Klar		Författare Lars Haggström, LH

Frukost-seminariet om miljöinformation hölls på förmiddagen 08:30-10.00 den 15 december hos Ramböll, Krukmakargatan 21 i Stockholm. Antal deltagare var 19 st.

I dokumentationen nedan finns klickbara länkar till underlag.

För medlemmar är frukost-seminarierna gratis, och även för icke-medlemmar denna sista gång.

Hans Lif hälsade alla välkomna till Ramböll och seminariet och gav en kort bakgrund till dessa frukostseminarier vars huvudsyfte är att utbyta information relaterat till buildingSMART.

Väino Tarandi inledde med Omvärldsbevakning (se [presentation](#)) – vad händer utomlands och i övriga Norden. Väino observerade deltagarna på det senaste internationella [nyhetsbrevet](#), gick igenom nyheterna för anläggningssidan (Infra), IFD (med exempel från Vilma-projektet och Logiq) och BIM Collaboration Hub på KTH. Väino presenterades dagens första talare.

Miljödata och hur de kan hanteras i projekt:

- Jan-Anders Jönsson, Åkej, beskrev miljödata för produkter ur ett livscykeleconomiskt och miljömässigt perspektiv samt hur detta hanteras i [Anavitor](#). Specifikation av information görs nu i FI2XML men i framtiden förväntas IFC och IFD användas. Gränssnittet mellan respektive informationssystem och Anavitor löses genom informationsspecifika mappningar. Se [presentation](#).
- Hans Lif inledde med att berätta om hur Ramböll samarbetat med Sunda Hus i ett projekt med stöd av IFC. Hans pekade på svårigheterna med den stora mängden produkter och tillhörande gränssnittsbehov. Begreppsgränssnittet IFD togs upp. Arvid Jannert, vd Sunda Hus, informerade och Jan Boström, Sunda Hus, visade läget i utvecklingen av IFC som gränssnitt för miljöbedömning. Sunda Hus har 64 000 produkter. En test har gjorts i buildingSMART:s Demo-huset.se. Produktdata från MagiCAD matchades mot produkter i databasen hos Sunda Hus. Test har även gjorts i ett verkligt projekt. Se [presentation](#).
- Per Löfgren, vd BastaOnline. BASTA är ett företag samägt av IVL och Sveriges Byggindustrier. BASTA-systemet och dess databaser (BASTA och BETA) har som huvudsyfte att sätta stopp för inbyggnad av farliga ämnen. Projekthanterare finns framtagen. Se [presentation](#).
- Jerker Hägglund, Autodesk informerade att property sets i Revit för miljöinformation är enligt GSA men det går att lägga till egna property sets. Se [presentation](#).

Seminariet avslutade med en frågestund och diskussioner. Exempel på frågor var behov och gemensamma överenskommelser om produktinformationer. Det framkom att gemensamma miljödatabaser i Norden troligen saknas. Väino noterade att arbetena med miljörelaterad produktinformation kommit långt och att behovet av samordning ökat och därmed även behovet av IFD. Mårten Lindström betonade frågan om BIM i praktisk användning och att kostnader och nyttor måste klargöras av branschen. Väino återkopplade till IFD och Finfo kopplat till BIM samt tackade presentatörerna och de övriga deltagarna samt påminde om att alla är välkomna med förslag på nya ämnen till kommande frukostseminarier.

Kontakt:

[Väino Tarandi](#) ordförande buildingSMART Sweden och professor i Byggandets IT på KTH.

[Hans Lif](#) vice ordförande buildingSMART Sweden och teknikutvecklingschef på Ramböll.

[Lars Häggström](#) kansliföreståndare buildingSMART Sweden och ägare Systematiktjänst AB.