

Pressemelding

Vår ref.: Knut Werner Alsén

Deres ref.:

Oslo, 20.januar 2012

Arkitektbedriftene i Norge synliggjør norsk trearkitektur i Berlin

Fremragende norsk trearkitektur profileres på Europas største messe for mat og reiseliv

For første gang presenteres norsk trearkitektur på Grüne Woche i Berlin som er en av verdens største messer for mat og reiseliv. Den norske paviljongen har blitt oppgradert og utvidet, med utgangspunkt i tre som materiale og med bilder av fremragende norsk trearkitektur.

Som en del av tre- og arkitektursatsingen arrangerer Arkitektbedriftene i Norge et fagseminar med fokus på treets muligheter i fremtidens arkitektur. Her vil landbruks- og matminister Lars Peder Brekk innlede. Sammen med Landbruks- og matdepartementet, Trefokus og Innovasjon Norge har Arkitektbedriftene i Norge hatt ansvar for seminaret om trebruk og trearkitektur og oppgraderingen av den norske paviljongen.

Grüne Woche er regnet som en av verdens største messer for mat og landbruk, med cirka 1500 utstillere fra 60 land, og 400 000 besøkende i løpet av de ti dagene messen varer.

Treets kokker

Tre er et miljøvennlig bygningsmateriale. Det er et fornybart råstoff til bygningsmateriale og til produksjon av energi til bygg, det krever mindre energi ved framstilling enn de fleste andre materialer, produkter av trevirke lagrer karbon gjennom hele sin levetid og det kan brukes som miljøvennlig energi ved drift og etter endt bruk i bygg. I Norge har vi også en skogressurs som kan utnyttes bedre på en bærekraftig måte.

Landbruks- og matminister Lars Peder Brekk er glad for at Arkitektbedriftene i Norge og noen av landets fremste arkitektkontor er med som ny samarbeidspartner på *Grüne Woche*, og at de så helhjertet har sluttet opp om årets norske satsing i Berlin.

– Arkitektene er en svært viktig samarbeidsaktør for oss i LMD for at trevirke skal tas i bruk i nye bygg og på nye områder. **Arkitektene er på mange måter treets kokker og en svært viktig premissleverandør for hvordan fremtidens bygg skal utformes** – både med hensyn til materialbruk og energibruk. At arkitektene derfor nå ser ut til å engasjere seg også innenfor temaet energi er svært spennende, sier landbruks- og matminister Lars Peder Brekk.

- Jeg ser fram til å møte Arkitektbedriftene i Berlin – vi har avtalt flere møter med dem og de er en viktig samarbeidspartner for lørdagens seminar om trebruk og trearkitektur, sier Brekk.

Arkitektenes eksportprosjekt

- Vi er svært glade for at landbruks- og matministeren har invitert Arkitektbedriftene i Norge som samarbeidspartner under *Grüne Woche*. Profileringen av trearkitektur i Berlin går rett inn vår langsiktige satsting på eksport av norsk arkitektur, sier Egil Skavang, administrerende direktør i Arkitektbedriftene.

Bransjeforeningens eksportsatsing av norsk arkitektur er organisert via et bedriftsnettverk, i samarbeid med og med økonomisk støtte fra Innovasjon Norge. I fjor var Arkitektbedriftene en del av den offisielle norske næringslivsdelegasjonen, med blant annet statsråd Trond Giske, til Brasil. I år starter Arkitektbedriftene i Berlin, og følger opp i Hamburg, Krakow, Stockholm og London utover våren.

Formålet med arkitektur under Grüne Woche i Berlin

Formålet med endring av den norske paviljongen og arkitekturseminaret er å synliggjøre norsk kompetanse på moderne trebruk, tredesign og trearkitektur. Arrangementet skal bidra til å vise fram Norge som et miljøvennlig og moderne reisemål med attraktive arkitektoniske opplevelser – bl.a. knyttet til moderne bruk av tre.

Oppmerksomheten om bruk av tre har sin bakgrunn i at tre er et miljøvennlig materiale og en ressurs som produseres og kan foredles lokalt. Det utvikles for tiden interessant og innovativ arkitektur i tre, som kan bidra til å gjøre Norge til et spennende reisemål.

Trearkitektur langs norske turistveier – et norsk eksportkonsept

- Mat og reiseliv har en sentral plass i den norske satsingen under Grüne Woche, derfor har vi sammen med arrangørene og TreFokus satt fokus på det norske turistveiprojektet – både på den norske paviljongen og under lørdagens fagseminar om trearkitektur, sier Peter Butenschön som er leder for Arkitektbedriftenes eksportprosjekt

- Prosjektet Nasjonale turistveier har mange svært gode trearkitektoniske byggeksempler og er som konsept unikt i internasjonal sammenheng. Vi har invitert arkitektene i Snøhetta og Jensen & Skodvin for å fortelle om trebyggeriets mange muligheter, og for å vise eksempler på gjennomførte prosjekter de siste årene, forteller Butenschön.

Viktig vindu mot verden for Viken skog

Arkitektbedriftene har også invitert Viken Skog til å holde foredrag om fremtidens bruk av tre i arkitekturen.

– Dette har vi gjort fordi vi ser at dersom arkitektene skal kunne bruke mer av treet i fremtidens arkitektur, må de ha et nært forhold til denne delen av industrien. Arkitektene må skaffe seg en helhetlig og god forståelse av treet som råmateriale, og som overskuddsmateriale til for eksempel energi til bygg, sier Egil Skavang.

- Grüne Woche er et viktig vindu mot verden for Viken Skog. Tyskland er det største markedet og et industrilokomotiv i Europa, sier administrerende direktør Ragnhild Borchgrevink i Viken skog. - Vi er opptatt av å fremme treet sine enorme muligheter. Deltagelse på IGW er en flott anledning til å vise frem bruk av tre, møte potensielle partnere og kunder, og lære om mulighetene internasjonalt.

- Samarbeidet med norske arkitekter i forbindelse med tre-arkitekturseminaret er spennende. Jeg tror det åpner øyne for nye muligheter for begge sider, både hos arkitektene og hos oss selv. Sammen kan vi bringe frem nye muligheter for trearkitektur og trebruk i større skala enn før, med nytt formspråk og større klimanytte, forteller Borchgrevink.

Skape et lukket kretsløp

- Det er kjent at arkitekten er premissleverandøren for valg byggematerialer og energireduksjon. Siden vi ønsker å tenke høyt om fremtidens bruk av tre i arkitekturen er det naturlig av vi belyser

fremtidig teknologi og systemer for energitilførsel til bygg basert på skogen som energikilde. Derfor er vi glade for at vi også har fått med oss den norske teknologibedriften Engineering Research Centre - som i en årrekke har levert innovative teknologiske løsninger som blant annet er brukt i olje og gass-sektoren og aluminiumsindustrien, sier Skavang.

Engineering Research Centre har de siste årene brukt ressurser på utvikling av teknologi for å konvertere biomasse til energi i bygg. dDe er nå i full gang med å utvikle teknologi som kan konvertere overskuddsbiomasse fra skogen på en tilsvarende måte.

- Vårt mål er å tilføre både elektrisitet, varme og kjøling til bygg. Vi er opptatt av koblingen mellom treet som byggemateriale og treet som fornybar ressurs til energi. Vårt mål er også å kunne føre næringsstoffene som vi har lånt, tilbake til skogen. Vil arbeide med å skape teknologi for lukkede kretsløp, en sirkel hvor skogen og bygget står i gjensidig bærekraftig forhold til hverandre, sier daglig leder Tommy Schierning i Engineering Research Centre

- Vi brenner for fornybar energi og et fornybart samfunn, og ønsker med vår erfaring og teknologi å komme opp med gode og bærekraftige samfunnsløsninger som kan implementeres i fremtidens arkitektoniske konsepter, sier Schierning.

- Grüne Woche og samarbeidet med Arkitektbedriftene er for oss en veldig bra mulighet for å presentere hva vi har og hvordan vi tenker. Vi vil arbeide med – ikke mot naturen. Vi har erfaring og teknologi fra forskjellige type industrier og samler våre krefter i utviklingen av det vi kaller et nær-energikonsept. Dette vil blant annet kunne bidra til at mindre samfunn, det være seg bygder og gårder, kan være uavhengig av omverden energimessig. Vi tror dette blir viktig i fremtiden når en tar i betraktning ekstremværet som gjør små samfunn isolert og uten energitilførsel.

Vi ser at arkitektene har en viktig rolle som strekker seg langt utover kun estetikk og som vil ha økende betydning. Arkitekten er ofte premissleverandøren, og derfor må de tenke tverrfaglig. Oppholdet i Berlin gir oss muligheten å vise arkitektene, skogsindustrien og ambisiøse byggherrer at treet er en viktig faktor for energi til bygg. Den muligheten er vi svært glade for at vi får under årets Grüne Woche, sier Schierning.

For mer informasjon

Knut Werner Alsén

Kommunikasjonsrådgiver
Mobil 0047 488 93 172
knut@arkitektbedriftene.no

Viken Skog

Linda Camilla Strømsod
Kommunikasjonsrådgiver
Telefon: +47 32 10 30 55
Mobil: +47 92 68 36 44
Faxnr: +47 32 10 30 01
E-mail: lcs@viken.skog.no
www.vikenskog.no

Engineering Research Centre

Tommy Schierning

Daglig leder
Mobil: 915 79 869
epost: tommy@erc.no