

GodaHus, Föreningen Energieffektiva Byggnader i sydost

GodaHus - Föreningen Energieffektiva Byggnader i Sydost är en regional satsning på teknik och FOU med fokus på renovering/ombyggnader av olika typer av byggnader som bostäder, lokaler, kontor, skolor, andra offentliga byggnader samt industribyggnader. Genom att höja den tekniska kunskapsnivån hos både beställare och leverantörer skapas förutsättningar för snabbare etablering av en regional marknad. Se www.godahus.se

Att se byggnaden som ett system med samverkan mellan byggnadsstommen, installationer och beteende hos brukarna är grundläggande för det kommande arbetet att uppnå 50 % reduktion av energianvändningen jämfört med Boverkets nu gällande nybyggnadsregler. Likaså att studera byggnaders totala miljöpåverkan ur ett helhetsperspektiv och att använda livscykelkostnad för bedömning av lönsamhet.

GodaHus skall, inom ramen för detta LÅGAN-projekt, bl.a genomföra ett antal seminarier per år likaså genomföra studiebesök , påbörja upprättandet av en kunskapsbank och kommunikationsplattform, starta upp konkreta utvecklingsprojekt mellan medlemmarna liksom att bidra till att starta upp några konkreta om- och/eller nybyggnadsprojekt för att demonstrera nyhetsvärde. Vidare skall man i samverkan med Linneuniversitetet starta upp forskningsprojekt och examensarbeten, planera för utbildning på högskolenivå inom området och att genomföra fortbildning för medlemmars anställda.

Mål

Föreningens syfte är:

- att stärka regionens konkurrenskraft genom att skapa förutsättningar för att på kort sikt möjliggöra en marknad för lågenergibygnader med ett brett utbud av initierade beställare och kompetenta leverantörer
- att initiera och genomföra utvecklingsprojekt i samverkan mellan medlemmar för att stimulera kunskapsuppbyggnad, efterfrågan av och förmåga att leverera energieffektiva komponenter/system/byggnader.
- att i samverkan med LNU och Energikontor Sydost initiera forskningsprojekt för kunskapsuppbyggnad av sydostregionens byggaktörer (beställare, leverantörer).
- att delfinansiera en forskargrupp och utbildning inom LNU (även andra lärosäten kan bli aktuella)inom området energieffektiva byggnader

Utförare: GodaHus-Föreningen Energieffektiva Byggnader. Se medlemmar på www.godahus.se

Medverkande/medfinansiärer: Medlemmarna i GodaHus finansierar med medlemsavgifter och egen tid.

Tidplan:

Projektet skall vara genomfört och slutrapporterat senast den 30 november 2014.

Slutrapport från perioden 2011-2012 finns på http://www.laganbygg.se/resultat_79.

Projektledare:

Stefan Olsson, Energikontor Sydost, stefan.olsson@energikontorsydost.se , 0709-890181