

Schaan/LI, 10/05/2015

Pressmeddelande gällande avslut av projekt MountEE

HÅLLBART BYGGANDE: MED SERVICE FÖR FRAMGÅNG

Tilltalande arkitektur, uppförd i lokalt trä och sten och med passivhusstandard. Så ser våra framtida offentliga byggnader, som skolor och samlingslokaler, ut. Men är det möjligt att bygga hållbart i olika klimatzoner, från polcirkeln till Medelhavet? Projektet MountEE har under de senaste tre åren med sina 28 pilotbyggnader visat hur man kan lyckas.

Från och med år 2018 ska energianvändningen hos alla nya och renoverade offentliga byggnader ligga nära noll, enligt EU:s föreskrifter. Kunskapen och teknologin finns redan, men kommunerna behöver stöd i genomförandet. Projektet MountEE har i sex europeiska bergsområden sedan 2012 och med hjälp av experter arbetat med att förbättra bygg- och renoveringsstrategierna. Syftet är ökad energieffektivitet, använda mer förnybar energi och öka hållbarheten. 28 pilotbyggnader, bland annat Kirunas nya stadshus, äldreboendet i franska La Cabernasse och en skola i italienska Sagrado har uppförts eller renoverats enligt de här principerna.

Servicepaket Hållbart byggande

Nyckeln till projektets framgång var en holistisk, professionell och systematisk strategi i hela byggprocessen – från idé och planering och hela vägen fram till genomförandet. Det är lätt att tappa överblicken i en sådan process. Den österrikiska delstaten Vorarlberg har mycket stor erfarenhet av hållbart byggande och renovering. Deras modell har fungerat som förebild för ett servicepaket som vidareutvecklats för alla regioner, och som har använts vid renovering eller nyproduktion av pilotbyggnaderna.

Servicepaketet med benämningen "Servicepaket Hållbart byggande i samhället" omfattar fem moduler: från en första kostnadsfri, spontan diskussion till utförande och efterkontroll ges samhällen och arkitekter rådgivning inom områdena energi, ekologiskt byggande, upphandling och kvalitetssäkring av ett expertteam bestående av byggnadsekologer och miljökonsulter. Med genomtänkt planering, optimerat byggnadsskal och en effektiv värme- och ventilationsteknik som ständigt övervakas kan man spara upp till 80 % av energi- och driftkostnaderna.

Lära av varandra

MountEE-projektets pilotregioner i Norrbotten, Västerbotten och Dalarna, italienska Friuli, regionerna Rhône-Alpes och Pyrenéerna samt österrikiska Vorarlberg visade att samhällen med lämpligt stöd mycket snabbt vinner kunskap och erfarenhet inom området hållbart byggande och renovering.

Sabine Erber, projektpartner från Vorarlbergs Energiinstitut kommenterar: "Regioner som redan har etablerat hållbart byggande kan bygga mycket billigare än regioner som står alldeles i

början av processen. Tack vare utbytet av erfarenheter inom projektet kunde regioner med färre erfarenheter dra nytta av den kunskap andra regioner redan har, och av de misstag de gjort, och på så sätt snabbare nå sina mål.”

Bildandet av regionala samarbetsnätverk i pilotregionerna var också avgörande för projektets framgång. Alla nyckelpersoner i byggprocessen, som byggrepresentanter, energiansvariga, politiker, arkitekter och finansiärer, träffades regelbundet och diskuterade och implementerade långsiktiga strategier och åtgärder för pilotbyggnaderna.

MountEE stöddes finansiellt av Europeiska unionen under tre år (2012-2015) inom ramarna för ”Intelligent Energy Europe” (IEE). Det här programmet stöder sedan år 2003 organisationer som vill främja hållbar energianvändning, och är en del av en bred strategi för att forma framtidens energi. IEE stöder initiativ för att öka energieffektivitet och strategier för förnybar energi. EU:s energimål 2020 är ledstjärnan: minskning av drivhusgaser med 20 procent, förbättring av energieffektiviteten med 20 procent, och andelen förnybar energi av den totala energianvändningen ska vara 20 procent.

Mer information och utskrivbara bilder finns på

www.mountee.eu/de/infoservice/presse

Kontakt:

Jakob Dietachmair, Projektpersonal MountEE, CIPRA International, +423 237 53 05

Tomas Danielsson, Projektmedarbetare, Nenet, +4670 343 03 44

info@mountee.eu

MountEE – hållbart offentligt byggande

Enligt EU-direktivet om byggnaders energiprestanda är målet att från den 31 december 2020 ska alla nya byggnader vara nära noll-energibygnader. Nya byggnader som används och ägs av offentliga myndigheter ska uppfylla samma kriterier efter den 31 december 2018. För många kommuner, särskilt i bergsområden, är övergången en stor utmaning. Projektet MountEE bistod kommuner i Sverige, i Alperna och Pyrenéerna i att uppnå sina mål, och har gjort dem till pionjärer inom områdena energieffektivitet, förnybar energi och hållbarhet. I sex regioner har 28 offentliga byggnader byggts eller renoverats på ett hållbart och energieffektivt sätt.

CIPRA är projektets huvudpartner, och är ansvarig för kommunikation. MountEE stöds av EU under tre år inom ramarna för programmet ”Intelligent Energy Europe”.

www.mountee.eu – <http://ec.europa.eu/energy/intelligent>