

Till:
Statens Energimyndighet
631 04 Eskilstuna

REMISSYTTRANDE

Indikatorer för uthållig kommun (dnr 17-09-3481)

SABOs synpunkter

SABO anser att det är bra att det tas fram indikatorer för Uthållig kommun. Våra synpunkter koncentreras till de indikatorer som enligt förslaget ska tillämpas för kommunala bostadsbolag.

SABO anser att det är önskvärt att dessa indikatorer harmoniseras med de indikatorer som används i det så kallade Skåneinitiativet inom ramen SABOs energiutmaning. Detta kan göra det möjligt att samordna inrapporteringen av uppgifter, vilket skulle minska arbetsbelastningen för bostadsföretagen.

SABO anser att det saknas indikatorer kring avfall. Hanteringen av avfall har stor betydelse ur ett miljöperspektiv och lämpliga indikatorer bör därför finnas med i Uthållig kommun.

SABOs energiutmaning – Skåneinitiativet

SABO driver ett långsiktigt projekt som kallas SABOs energiutmaning. Projektet syftar till att spara energi i de kommunala bostadsföretagen. I projektet ingår det så kallade Skåneinitiativet. De kommunala bostadsföretag som ansluter sig till Skåneinitiativet har alla ett gemensamt mål om att minska energianvändningen med 20 % räknat från år 2007 till år 2016. Initiativet startade i februari 2008 och i dagsläget har 96 medlemsföretag, med totalt 370 000 lägenheter, anslutit sig. För mer information om SABOs energiutmaning se bilaga 1 (*Nu har 98 SABO-företag antagit energiutmaningen!*)

De anslutna bostadsföretagen rapporterar årligen in ett antal energirelaterade uppgifter till SABO via ett webbaserat verktyg. De uppgifter som

på detta sätt rapporteras in är till stor del likartade med de som föreslås i rapporten Indikatorer för uthållig kommun. Se bilaga 2 (*Vägledning för inrapportering till Skåneinitiativet*).

SABO anser att det vore en stor fördel om inrapporteringen av uppgifter skulle kunna samordnas mellan Uthållig kommun och Skåneinitiativet. I de fall en kommun anslutit sig till Uthållig kommun och dess bostadsföretag anslutit sig till Skåneinitiativet, skulle en sådan samordning avsevärt minska arbetsbelastningen för bostadsföretaget. Det enklaste vore om Uthållig kommun kan erhålla erforderliga uppgifter direkt via SABO. Vi föreslår att Energimyndigheten och SABO inleder en dialog för att undersöka om detta är möjligt.

Indikatorer

Nedan lämnas synpunkter på var och en av de föreslagna indikatorerna för kommunala bostadsföretag.

Indikator: Uppvärmning – Andel fossil energi av total tillförd energi [%]

Indikatorn fungerar och kan beräknas utifrån inrapporterade uppgifter till Skåneinitiativet.

Indikator: Uppvärmning – Andel el av total tillförd energi [%]

Indikatorn fungerar och kan beräknas utifrån inrapporterade uppgifter till Skåneinitiativet.

Indikator: Uppvärmning – Specifik bruttoenergiförbrukning [kWh/m²]

Indikatorn fungerar och kan beräknas utifrån inrapporterade uppgifter till Skåneinitiativet.

Indikator: Fastighetsel – Specifik elförbrukning [kWh/m²]

Indikatorn fungerar och kan beräknas utifrån inrapporterade uppgifter till Skåneinitiativet.

Indikator: Specifikt CO2-utsläpp – medel [kg/m²]

Indikatorn är olämplig, eftersom förslaget innebär att man använder ett medelvärde för utsläpp från fjärrvärme och el. SABO anser att CO₂-utsläppen måste beräknas separat för varje enskilt fjärrvärmeverk samt för den elproduktion som sker hos vald elleverantör för att bilden ska bli rättvisande. Kommunerna råder i allra högsta grad över utsläppen som sker i varje enskilt fjärrvärmeverk och i viss mån också från elproduktionen. Ett arbete pågår för närvarande inom Värmemarknadskommittén för hur CO₂-utsläpp ska beräknas på ett korrekt sätt. Resultatet av detta arbete bör inväntas innan beslut fattas om hur en lämplig indikator ska beräknas.

Tilläggsindikatorer

Indikator: Uppvärmning - Specifik nettoenergiförbrukning [kWh/m²]

Indikatorn är intressant men det blir mycket svårt att ta reda på denna förbrukning. Förslaget innebär nämligen att en rad faktorer måste vara kända, som verkningsgrader på värmepumpar, innetemperaturer osv.

Indikator: Specifikt CO2-utsläpp – marginal [kg/m²]

Indikatorn är olämplig av samma skäl som angetts ovan avseende indikatorn Specifikt CO₂-utsläpp – medel.

Indikator: Kyla - Specifik bruttoenergiförbrukning [kWh/m²]

Indikatorn fungerar och kan beräknas utifrån inrapporterade uppgifter till Skåneinitiativet.

Indikator: Specifik vattenförbrukning [m³/m²]

Indikatorn fungerar och kan beräknas utifrån inrapporterade uppgifter till Skåneinitiativet. SABO tar in den totala vattenförbrukningen [m³] för att kunna göra normalårskorrigerings för uppvärmningen, d.v.s. utifrån given vattenmängd antas att 40 % går till varmvatten (om inget annat anges), och energin som går åt för varmvattnet dras från energin som angivits för uppvärmning. Resterande energi för uppvärmning normalårskorrigeras sedan med energi index (ej graddagar).

Indikator: Energikostnad [kr/m²]

Indikatorn är intressant. I Skåneinitiativet ingår dock inte uppgift om kostnad för energi.

Indikator: Andel kollektivmätning – el [%]

Indikatorn är intressant. Den ingår dock inte i Skåneinitiativet.

Indikator: Uppdelat på fastighetstyp

Indikatorn är olämplig därför att den kräver att energianvändningen måste rapporteras in per byggnad om en relevant och korrekt uppföljning ska kunna göras. Detta görs redan i energideklarationerna.

Stockholm den 17 november 2009

Kurt Eliasson
VD