

Helsingborg får EU-pengar för koldioxidminskningar

Vid årsskiftet gick startskottet för EU-projektet Eco-City. Helsingborg och Helsingør deltar i satsningen som ska minska beroendet av fossil energi och öka energieffektiviteten samt andelen förnybar energi i tre regioner i Europa.

Lisa Ringström

lisa.ringstrom@miljorapporten.se

EU bidrar med 85 miljoner danska kronor till Helsingborg och Helsingørs energisatsningar som omfattar 200 miljoner totalt. Ulla Ingers på miljökontoret i Helsingborg berättar att EU-projektet ligger väl i linje med stadens klimatmål.

– Vi i Helsingborg blev tillfrågade om vi ville delta då vår klimatstrategi som vi antog 2003 låg i linje med EU-projektet, säger Ulla Ingers.

Till 2010 ska koldioxidutsläppen ha minskat med 20 procent jämfört med 1990. Ulla Ingers har gott hopp om att Helsingborg ska klara klimatmålet till 2010, främst tack vare att kraftvärmeproduktionen i kommunen de senaste åren helt fasat ut kol till förmån för biobränsle. Koldioxidutsläppen ska minska ytterligare med hjälp av en satsning på biogas som drivmedel för kommunens bussar.

KOMMUNEN HAR TAGIT beslut på att alla bussar i Helsingborgs stad – 61 stycken – ska vara gasdrivna.

– När vi hade enats om klimatstrategin blev det tydligt att det krävdes att vi på kommunkontoret måste ha ett nära samarbete med de kommunala bolagen, särskilt Öresundskraft och Helsingborgshem, för att kunna nå våra mål. De senaste två åren har vi arbetat i gemensamma arbetsgrupper, säger Ulla Ingers.

Hon menar att det etablerade samarbetet i kommunen gör att EU-projektet får en naturlig start.

– De flesta av satsningarna som sker inom Eco-City skulle ha genomförts oavsett, den stora vinsten med EU-satsningen är möjligheten att knyta nya kontakter och att kun-

na dela erfarenheter.

Det kommunala bostadsbolaget Helsingborgshem ska bygga 240 lägenheter där energiförbrukningen ligger 30 procent lägre än normalt. Husen får tjockare väggar, bättre fönster och effektivare ventilations-system.

– **PROJEKTERINGEN SKA** börja snart, byggstarten är planerad till hösten och husen vara klara nästa år, säger John Nielsen på Helsingborgshem.

Helsingborgshem ska även utöka sitt försök med individuella mätare för värme och varmvatten. Sedan år 2000 har fastighetsbolaget installerat 2000 mätare i lägenheter och specificerat kostnaderna på hyresavin. Hittills har energiförbrukningen minskat 10-15 procent.

Sparsamhet har uppmuntrats genom att de som förbrukar mindre än genomsnittet har fått tillbaka pengar, medan de som förbrukar mer än vad som ingår i hyran har fått hyrestillägg.

– Individuella mätare är fortfarande ganska ovanligt i flerfamiljshus, men de kommer att bli vanligare i takt med att utgifterna för energi ökar, säger John Nielsen.

Öresundskraft ska bygga vindkraftverk med kapaciteten 2 MW. Vindmöllorna ska placeras inom

kommunen, men enligt Bertil Sjöstedt på Öresundskraft är lokaliseringen inte klar ännu. Parken ska ha så hög verkningsgrad som möjligt och placeras därför nära stadsbebyggelsen. Ett av de aktuella områdena är Helsingborgs södra hamnområde.

Energibolaget ska dessutom tillsammans med Lunds universitet undersöka möjligheten att med hjälp av adsorbtionsteknik framställa kyla från överskottsvärme i fjärrvärmevattnet.

ARBETET SKA SKE tillsammans med Göran Hellström på institutionen för matematisk fysik som forskar på lagring av värme och kyla.

– Först ska vi studera de ekonomiska förutsättningarna och verkar de gynnsamma kommer vi gå vidare och bygga en prototypanläggning, säger Bertil Sjöstedt.

Han tillägger att vindkraftsatsningen hade blivit av ändå, men försöket med att utveckla tekniken för fjärrkyla blir verklighet tack vare EU-finansieringen.

FÖR MER INFORMATION

Bertil Sjöstedt, tel 042-490 30 80

John Nielsen, 042-20 82 20

Ulla Ingers, tel 042-10 5041

ECO-CITY ÄR ETT AV NIO projekt inom i Concerto-programmet, vilket är EU-kommissionens största satsning på energiområdet och har som mål att minska beroendet av fossila bränslen, öka andelen förnybar energi och öka energieffektiviseringen. Helsingborg/Helsingør är en av tre regioner, projektet omfattar även Trondheim i Norge och Tudela i Spanien. Samordningen sker via det danska konsultföretaget Cowi A/S. I Öresundprojektet deltar Helsingborgs stad, Lunds universitet, Öresundskraft, Helsingborgshem och NSR från den svenska sidan. Från den danska sidan deltar Helsingørs kommun och Helsingør Fjernvarmeforsyning.