



**ESLÖVS
KOMMUN**



**INVESTORS
IN PEOPLE**

Energi- och klimatplan för Eslövs kommun

Sammanställning av arbetet med åtgärderna under 2012

Under 2012 har arbetet med åtgärderna pågått för fullt ute på förvaltningarna och bolagen. En uppdatering av planen har antagits i Kommunfullmäktige och två nya åtgärder har tillkommit. En del av målen i planen är redan uppfyllda! I denna rapport sammanfattas läget för Energi- och klimatplanen vid årsskiftet 2012/2013.

Miljö och Samhällsbyggnad

Postadress 241 80 Eslöv Besöksadress Gröna torg 2 Telefon 0413-620 00 Telefax 0413-625 00
E-post miljo.och.samhallsbyggnad@eslov.se Webb www.eslov.se

Energi- och klimatplanen 2012

Under 2012 har Energi- och klimatplanen uppdaterats. Efter att Kommunfullmäktige antagit planen rapporterades den in till Energimyndigheten den 31 mars 2013. Vid samma tillfälle rapporterades den insamlade energistatistiken för 2012.

Nedan följer en sammanställning av åtgärderna samt en sammanfattning av vilka insatser som krävs för det fortsatta arbetet. Rapporterna är givna av ansvarig för varje åtgärd och följs av en avstämning mot tidsplan och mål. Varje åtgärd avslutas med en bedömning av dess förutsättningar att nå målen. Bedömningen delas in i fyra kategorier, efter förutsättningarna att nå målen:

*Mycket goda
förutsättningar*



*Goda
förutsättningar*



*Förutsättningar finns
men insatser krävs*



*Dåliga
förutsättningar*



Resultaten av bedömningarna kommer att ligga till grund för bedömning av behov av extra insatser i arbetet under 2013 för att målen till 2014 och 2020 ska nås.

Åtgärd 1, Energieffektivisering i kommunens fastigheter

Rapport från åtgärdsägare Lars Andersson, SoT

Under 2012 har många anläggningar som har haft dålig funktion åtgärdats. Ett flertal anläggningar har även konverterats från olja till fastbränsle. Under året har det också blivit klart att i februari 2013 kommer samtliga gaspannor i Marieholm att eldas med biogas (avtal är tecknat med Modyt om leverans av biogas) samt att fastbränslepannan kommer igång vecka 3, vilket innebär att Marieholm kommer att ha fossilfri uppvärmning från och med denna tidpunkt.

Minskningen av användandet av fossil energi går framåt, under 2011 har oljepannan på Billinge skola ersatts av en biobränslepanna. Oljepannan förbrukade under 2010 hela 275 245 kWh, dvs ca 40 % av vår totala oljeförbrukning.

Under 2012 har många av de inventeringar och energieffektiviseringar som finns i åtgärden genomförts. På Prio 1-listan har följande utförts:

- På Marieholms idrottshall är frånluftsåtervinning installerad sedan november 2012.
- Billinge skolas biobränslepanna är i drift sedan senhösten 2011
- På Hasslebo har det installerats en värmepump och den är nu i drift.
- Munkebo har fått fjärrvärme inkopplad och installerad sommaren 2012
- På Birkebo finns ett förslag framme på värmepump men inga åtgärder har påbörjats.
- På Östra Strö skola finns ett förslag framme på värmepump och biobränsle, åtgärder kommer när utbyte av olja sker.
- Marieskolan har installerat fastbränslepanna.
- På Toftabo/Väggarp är värmepumpen injusterad samt oljepanna och skorsten renoverad, vidare åtgärder avvaktas tills beslut om eventuell nybyggnad.
- På Gya bygdegård installerades en värmepump i tilluften hösten 2011
- På Bokebo arbetas det fortfarande med utredningen rörande uppvärmning med värmepump alternativt biobränsle. Åtgärder kommer när utbyte av olja sker.

På Prio 2-listan har följande utförts:

- På Stehagsskolan har fastbränslepannan trimmats in för maximalt nyttjande
- På Bergaskolan har det genomförts renovering, isolering samt byte av ventilationsanläggning under 2012.
- Källebergsskolan har det inte utförts några åtgärder ännu.
- På Skyttebo har fjärrvärmeväxlaren utbyts och injustering av värmen utförts.
- På Ekenässkolan har det inte utförts några åtgärder ännu.
- På Flyngeskolan pågår ombyggnad av idrottshallen vilket ska medföra mindre energiförbrukning vintern 2012-2013.
- Kulturskolan/Lilla teatern, ej utredd. Inga åtgärder utförda ännu.
- Lapplandsvägen, eventuell försäljning.
- Sallerupsskolan, utredning pågår. Inga åtgärder utförda ännu.
- Bredablick, utredning pågår. Inga åtgärder utförda ännu.
- Harlösaskolan, utredning pågår. Inga åtgärder utförda ännu.

Hinder för arbete med åtgärden under 2012

Systemet för energiuppföljning har ej varit i gång pga haveri. Uppföljningen har fått ske manuellt. Nytt system är uppstartat under december -12, VITEC, samma system som EBO använder. Utöver detta har arbetet med åtgärden genomförts som planerat.

Upplägg av arbetet under 2013

Arbetet med åtgärd 1 fungerar väl och kommer att fortsätta under 2013.

Avstämning mot Energi- och klimatplanen

Avstämning mot tidsplanen

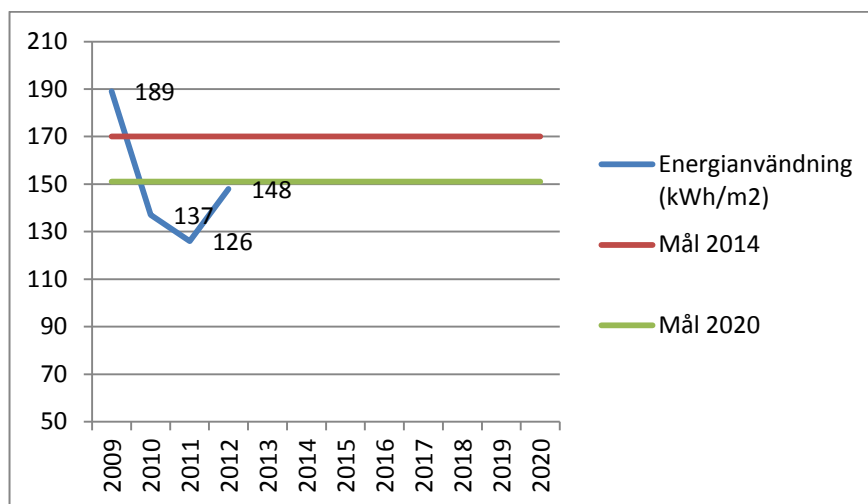
Byggnaderna i prio1-listan ska vara energieffektiviserade från 2013. Byggnaderna i prio2-listan ska vara energieffektiviserade från 2014. Åtgärden ligger i fas med tidsplanen.

Avstämning mot målen

För byggnader som kommunen äger är målet att få en hållbar energianvändning med minsta möjliga klimatpåverkan. Första steget är att fasa ut all uppvärmning som bygger på fossila bränslen, i detta fall olja och naturgas. Detta ska uppnås till 2014. Energianvändningen för uppvärmning ska effektiviseras med 10 % till 2014 och 20 % till 2020.

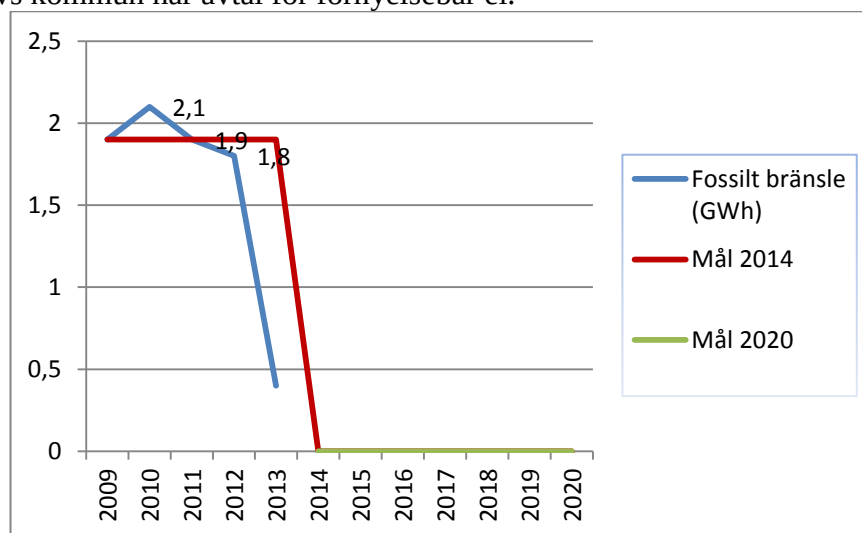
	Basår 2009	Mål 2014	Mål 2020	Läge 2012
Fossil uppvärmning:	1,9 GWh	0 GWh	0 GWh	1,8 GWh
Energianvändning:	189 kWh/m ²	170 kWh/m ²	151 kWh/m ²	148 kWh/m ²
Minskning:	10 %	20 %	22 %	

Målet för energianvändning per kvadratmeter är uppfyllt. Dock ligger det en osäkerhet i siffrorna då olika metoder använts för att ta fram underlag de olika åren. År 2011 låg energianvändningen på 126 kWh/m² och användningen har därmed ökat under 2012 (Fig 1).



Figur 1 Energianvändning per kvadratmeter i kommunens lokaler i relation till målen.

Energien från fossila källor har minskat med 100 MWh sedan år 2009. Från och med 2013 kommer gasen som används till uppvärmning vara fossilfri (ca 1,4 GWh) och flera oljepannor är på gång att ersättas med anläggningar för förnybart bränsle (Fig 2). Eslövs kommun har avtal för förnyelsebar el.



Figur 2 Användning av fossilt bränsle (olja och naturgas) i kommunala lokaler i relation till målen. I figuren visas även den minskning som sker tack vare avtal för inköp av biogas, tecknat i februari 2013.

Åtgärdens förutsättningar att nå målen

Energieffektivisering:

Mycket goda



Fossilfritt Skåne 2020:

Mycket goda



Åtgärd 2, Energieffektiviseringar i Eslövs bostads AB

Rapport från åtgärdsägare Joakim Persson, Ebo

Arbetet under 2012

Arbetet har utförts enligt planen under 2011. Energieffektiviseringen fortsätter och fler och fler fastigheter kopplas upp till driftoptimeringssystem. Belysningen i trapphus, källare och utebelysning ersätts med framför allt LED-lampor. Fläktar för ventilation byts ut till nya energieffektiva och i en del hus monteras återvinning på frånluften. Arbetet med att koppla upp allt fler bostadshus till system för individuell värmedebitering pågår. Förhandlingar måste först ske med hyresgästföreningen.

Ebo bygger tre nya flerbostadshus på fastigheten Valpen, två på fem våningar och ett på sju våningar. Husen är lågenergihus som provtrycks för täthetskontroll och kommer att förses med solceller som ska driva fläktarna. Huset byggs utan konventionella radiatorsystem och den värme som behövs kommer från fjärrvärme och tillförs via ventilationen. Cykelhus och sophus kommer att få gröna tak.

Hinder för arbete med åtgärden under 2012

Det blir ingen fjärrvärme i Marieholm, se Åtgärd 3. Alla hus får inte värmeåtervinning på ventilationsluften på grund av varierande lönsamhet.

Systemet för att avläsa energiåtgången har dragits med tekniska problem under året.

Upplägg av arbetet under 2013

Avser att fortsätta arbeta på samma sätt som under 2012.

Avstämning mot Energi- och klimatplanen

Avstämning mot tidsplanen

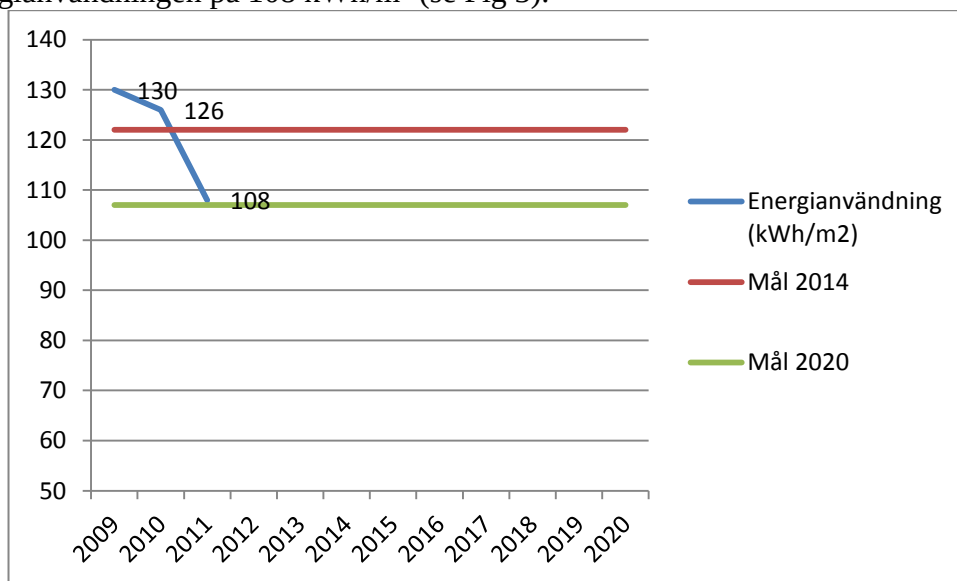
Tidsplanen följs och arbetet med energieffektivisering pågår kontinuerligt.

Avstämning mot målen

Eslövs bostads AB har tagit fram mål för att minska den totala energianvändningen i bostadsbeståndet. Energiförbrukningen ska minska med 9 % till 2014 och 20 % till 2020 räknat från basåret, som i detta fall är 2007. Då var energiförbrukningen 134 kWh/m² (totalt 30,8 GWh) och 2009 hade den minskat med 3 % till 130 kWh/m² (29,9 GWh).

	Basår 2009	Mål 2014	Mål 2020	Läge 2012
Energianvändning:	130 kWh/m ²	122 kWh/m ²	107 kWh/m ²	108 kWh/m ²
Total användning:	29,9 GWh	28 GWh	24,6 GWh	24,8 GWh
Minskning:	3 %	9 %	20 %	19 %

Målet för energianvändning per kvadratmeter till 2014 är redan uppnått. Målet med 20 % energieffektivisering till 2020 är 107 kWh/m². År 2012 låg energianvändningen på 108 kWh/m² (se Fig 3).



Figur 3 Energianvändning per kvadratmeter i Ebos bostadsbestånd i förhållande till målen.

Målet för energianvändning totalt följer samma trend. Målet för 2014 är uppfyllt och målet för 2020 är på mycket god väg, 24,8 GWh mot målets 24,6 GWh.

Region Skånes mål om ett fossilfritt Skåne 2020 blir svårare att uppnå då Ebo ej köper in miljömärkt el. Fossil naturgas står för 7,3 % av Ebos energianvändning.

Åtgärdens förutsättningar att nå målen

Energieffektivisering:

Mycket goda



Fossilfritt Skåne 2020:

Insatser krävs





Åtgärd 3, Konvertering av uppvärmningssystem i Marieholm

Arbetet under 2012

Under sensvåren 2011 diskuterades hur den tänkta fjärrvärmeledningen från Örtofta till Landskrona geografiskt skulle placeras. Skulle den passera Marieholm hade detta vara en klar fördel i genomförandet av åtgärden. Under hösten 2011 kom beskedet att ledningen ej kommer att passera i närheten av Marieholm.

Hinder för arbete med åtgärden under 2012

Arbetet har inneburit att många parter ska samarbeta. Eftersom att det nu inte blir någon fjärrvärmeledning i Marieholm har vi fått tänka om och valt att gå vidare med en egen lösning.

Upplägg av arbetet under 2013

Ett alternativt upplägg kommer att tas fram för Eslövs kommuns fastigheter i Marieholm som baserar sig på värmepumpar samt biobränslelösningar. De gaspannor som finns kvar kommer att få ett avtal för biogas.

Ebo kommer att komplettera sina anläggningar med värmepumpar och i del fall komplettera med naturgas.

Åtgärden har plockats bort då den inte går att genomföra som det var tänkt då fjärrvärmeledningens sträckning lades om. Åtgärden har istället arbetats in i Åtgärd 1 och 2.



Åtgärd 4, Biogasprojekt

Rapport från åtgärdsägare Kenneth Kallin, MoS

Arbetet under 2012

Under 2012 har biogassamordnaren bidragit med stöd och råd till föreningen Gröna Flyingebygden i deras ambition att göra en försöksanläggning för produktion av biogas från hästgödsel. Kommunen gav ett ekonomiskt bidrag på 10 000 kr till projektet. I april var Eslövs kommun värd för Biogas Lundalands inspirationsmöte för att få privata aktörer att producera biogas. Fokus lades på biogasprocessen och ekonomi. Det hölls även möten och samtal med Joakim Aspman från E.on om planerna att bygga ett nytt biogastankställe på Verkstadsvägen. Under hösten blev planerna verklighet och invigning planeras till våren 2013.

Arbetet har även innefattat möten och diskussioner med Lunds Energi för att inspirera till ökad produktion inom och/eller intill Ellinge avloppsreningsverk. På Eslövs kommuns näringslivsdag informerade biogascoachen Markus Paulsson om biogas.

Hinder för arbete med åtgärden under 2012

Det har varit svårt att få gehör för biogasbilar inom kommunen. Motiven för investering är osäkra då det nuvarande stödet löper ut 2013. Vård och Omsorg har köpt in bränslesnåla dieslbilar istället för biogasbilar. Minskningen av biogasanvändningen i kommunen beror på VA-avdelningens övergång till VA-Syd, vilket medförde att flera kommunala biogasbilar omplacerades till Malmö.

Upplägg av arbetet under 2013

Mer samarbete behövs inom kommunens förvaltningar, som innefattar inköbspolicy för fordon, uppföljning, riktlinjer för resor och möten.

Avstämning mot Energi- och klimatplanen

Avstämning mot tidsplanen

Strategi och handlingsplan är under framtagande våren 2013 och beräknas vara klart i maj 2013. Tankställe nummer två utförs enligt tidsplanen. Arbetet med att utnyttja befintlig biogasanläggning för fullt pågår, bland annat genom injustering för att undvika förluster. Dock har mängden substrat minskat.

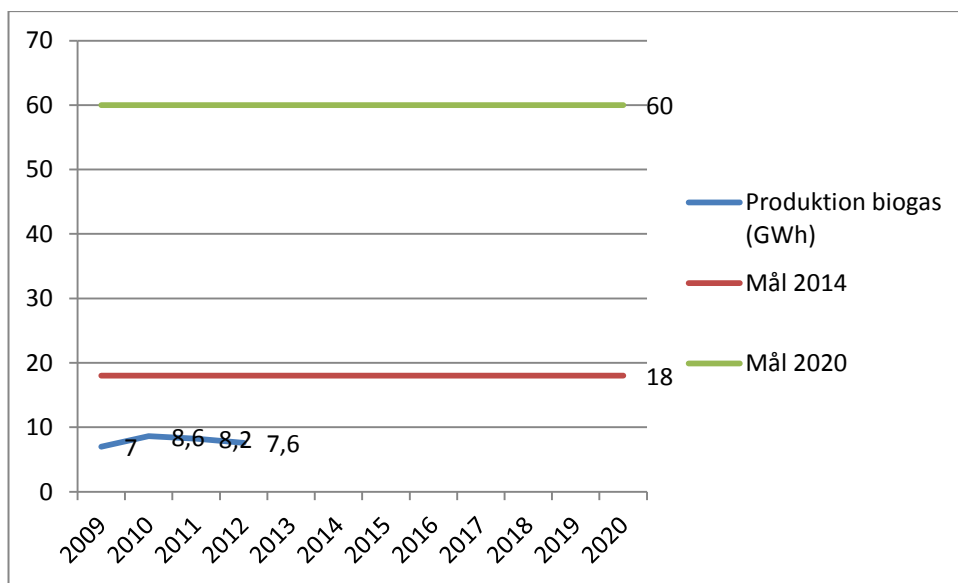
Avstämning mot målen

I Eslövs kommun produceras egen biogas och målsättningen är att den största delen ska användas som fordonsgas. För att möta en ökad efterfrågan behöver biogasproduktionen ökas genom fullt utnyttjande av befintlig anläggning med en maximal produktion på 18 GWh/år. Samarbete med andra aktörer är viktigt för att målet ska uppnås. För att kunna öka produktionen ytterligare behövs en ny

biogasanläggning, vilket även det innebär samarbete med ett flertal aktörer. Målet är en årsproduktion på 60 GWh år 2020 för befintlig och ny biogasanläggning.

Behovet av ytterligare ett publikt tankställe i Eslövs stad är stort och målet är att detta ska vara genomfört till 2014. Till 2020 ska man kunna tanka biogas på minst tre ställen i Eslövs kommun. Beslut om ett andra tankställe i kommunen togs under 2012.

	Basår 2009	Mål 2014	Mål 2020	Läge 2012
Produktion biogas:	7 GWh/år	18 GWh/år	60 GWh/år	7,6 GWh
Produktionsökning:	157 %	757 %	8,5 %	
Antal tankställen:	1 st	2 st	3 st	2 st



Figur 4 Biogasproduktion i GWh i förhållande till målen för 2014 och 2020.

VA-Syd anser sig inte kunna göra några investeringar utöver underhåll av befintlig anläggning. Troligen kommer det att bli fjärrvärme vid Sallerup vilket innebär att biogasen behöver användas på annat sätt än för uppvärmning av lokaler. De tittar just nu på en lösning med mikroturbiner för el- och värmeproduktion av biogas.

Servicenämnden har tagit beslut där de anger att målsättningen är att köpa in bilar som uppfyller miljöbilsdefinitionen trots att man i Energi- och Klimatplanen mer specifikt anger att man ska välja biogasbilar i första hand. En ny fylligare policy för inköp av fordon ska tas fram, se Åtgärd 5.



Om ingen riktad insats görs så kommer vi inte att nå målen för produktionsökning. Lunds Energi har nyligen presenterat tankar på en gödselbaserad biogasanläggning i norra delen av kommunen. Eslövs kommun är inbjuden att delta i förstudien och Lunds Energis förhoppning är att Eslövs kommun ska komma med som en partner i arbetet. Man kommer också att söka pengar ur Landsbygdsprogrammet.

Om projektet med Lund Energi blir av så räknar man med att producera cirka 25-30 GWh/år i den nya anläggningen vilket skulle innebära att vi uppfyller målet för 2014 och kommer en bra bit på väg mot målet för 2020.

Åtgärdens förutsättningar att nå målen

Antal tankställen:

Goda



Produktionsökning:

Insatser krävs



Fossilfritt Skåne 2020:

Insatser krävs



Åtgärd 5, Miljöanpassad bilkörning i organisationen

Rapport från åtgärdsägare Erik Isacsson, SoT

Arbetet under 2012

En ny miljöbilsdefinition gäller från 2013-01-01, vilket medför att antalet godkända miljöbilar minskar till 18 %. Ett beslut taget i Servicenämnden godkänner inköp av fordon enligt kraven i den nya miljöbilsdefinitionen.

Hinder för arbete med åtgärden under 2012

Av finansiella skäl har respektive förvaltning minskat inköp av miljöbilar. Detta kan bero på att förvaltningarna prioriterar andra värden framför miljökraven och att det finns en otydlighet i inköpskraven.

Upplägg av arbetet under 2013

Arbete med val av bränsle samt åtgärder för sparsam körning ska diskuteras i Arbetsgruppen. För fortsatt arbete behövs mer ekonomiskt stöd för inköp av miljöbilar enligt miljöbilsdefinitionen per 2013-01-01.

Avstämning mot Energi- och klimatplanen

Avstämning mot tidsplanen

Enligt Energi- och klimatplanen skulle en ny policy för inköp av bilar tas fram under 2011. Arbetet pågår och beräknas vara klart under våren 2013 och antas politiskt under hösten 2013. Enligt åtgärdsbeskrivningen ska policyn vara utformad så att biogasbilar väljs i första hand, i andra hand övriga bilar enligt miljöbilsdefinitionen.

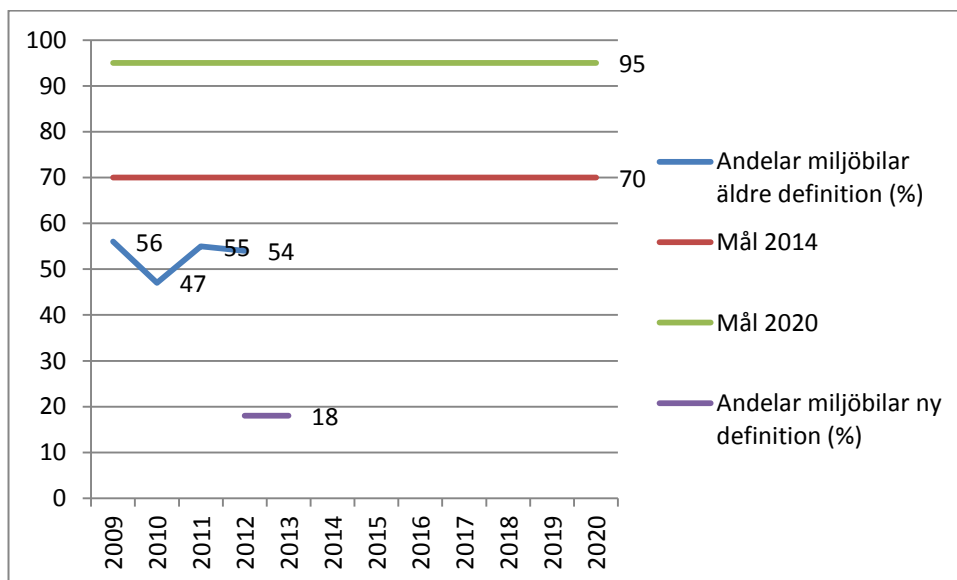
Avstämning mot målen

Målet är att omsättningstakten ska öka och mer effektiva bilar med låg påverkan på miljön ska köpas in, vilket medför minskade utsläpp. I första hand ska biogasbilar väljas, i andra hand bilar som uppfyller kraven för miljöbilar. 2009 fanns det 54 personbilar som var miljöbilar av totalt 97 personbilar i Bilpoolen. Det totala antalet bilar kan minska till följd av mer effektivt utnyttjande och ökad användning av andra färdmedel som t.ex. cykel. Därför anges målet i procent.

År 2009 förbrukades drivmedel motsvarande 4 GWh för kommunens fordon. Denna siffra innefattar bensin, diesel, E85 och biogas, omräknat till energi.

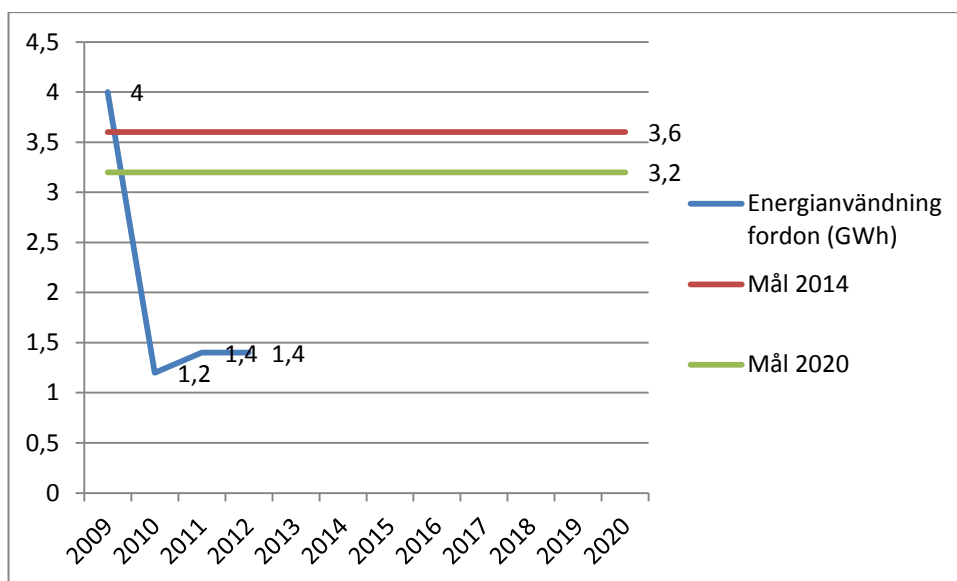
Energieffektivisering kan ske genom byte till mer energieffektiva bilar med högre verkningsgrad, snålare körsätt och minskad körsträcka. Målet är att energieffektivisera 10 % respektive 20 % till 2014 och 2020.

	Basår 2009	Mål 2014	Mål 2020	Läge 2012
Andel miljöbilar:	56 %	70 %	95 %	54 %
Minskad förbrukning:	4 GWh	3,6 GWh	3,2 GWh	1,4 GWh
		10 %	20 %	



Figur 5 Andel miljöbilar i Eslövs kommun enligt äldre och nyare definition i förhållande till målen.

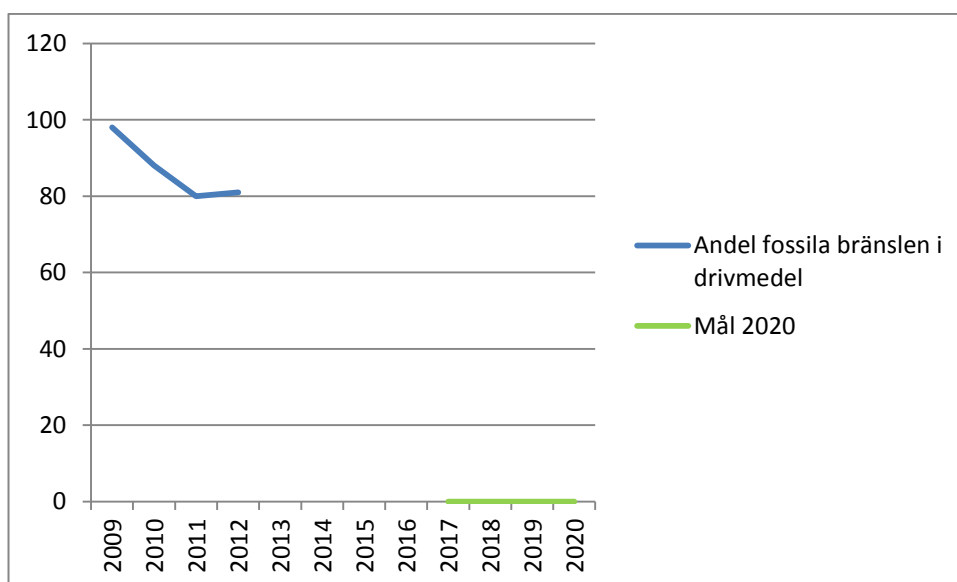
Den nya definitionen är betydligt tuffare än den gamla, vilket kommer att slå hårt mot måluppfyllnaden. Målet för 2014 bör revideras. Till 2020 är det 7 år, kanske kan de flesta bilar som inte uppfyller definitionen ha bytts ut till dess. Det är viktigt att den kommande inköspolicyn blir ett starkt dokument för att vi ska klara målen.



Figur 6 Energianvändning i fordonsflottan, omräknat från bensin, diesel, E85 och biogas. Siffrorna gäller köpt energi och tar inte hänsyn till fordonens verkningsgrad.

Siffrorna i Figur 6 visar att metoden för att räkna ut energi i fordonsflottan skiljer sig från nulägesanalysen jämfört med den årsvisa statistiken. Det finns indikationer på att det är siffrorna i nulägesanalysen som är felaktiga. Därmed är målen satta på felaktiga siffror. Dock gäller fortfarande att energin ska minska med 10 % till 2014 och 20% 2020. Målet måste revideras med korrekta siffror.

Tittar man på utvecklingen 2010-2012 framgår att användningen av energi i fordonsflottan har ökat med ca 14 %. Åtgärden Sparsam körning hoppas kunna bidra till ett minskat utnyttjande av energi.



Figur 7 Andel fossilt bränsle i drivmedel. Hänsyn till innehållet av fossila bränslen i E85 och vid biogaskörning är inte taget, andelen gäller bensin och diesel. Uträkningen har skett i kWh, för att kunna jämföra bränsleslagen.

För att nå målet Fossilfritt Skåne 2020 krävs också kraftiga åtgärder, främst i form av den nya inköspolicyn. En tydlig minskning har skett, men idag är andelen fossila bränslen fortfarande över 80 %.

Åtgärdens förutsättningar att nå målen

Andel miljöbilar
Insatser krävs



Minskad energianvändning
Insatser krävs



Fossilfritt Skåne 2020
Insatser krävs



Åtgärd 6, Hållbar upphandling

Rapport från åtgärdsägare Yvonne Åberg, Klk

Arbetet under 2012

Det regionala projektet MILOU II har inte startat upp och därmed har åtgärderna inte kunnat genomföras enligt plan. Nu är det bekräftat att MILOU II kommer att starta under 2013 vilket gör att åtgärden kan uppdateras utifrån de nya förutsättningarna.

Hinder för arbete med åtgärden under 2012

Eftersom att samarbetspartnern inte varit tillgänglig under året har inget arbete med hållbar upphandling påbörjats.

Upplägg av arbetet under 2013

Arbetet beräknas komma igång under 2013. Om det inte skulle fungera får åtgärden revideras och behandla hållbar upphandling med ett annat upplägg.

Avstämning mot Energi- och klimatplanen

Avstämning mot tidsplanen

Tidsplanen har inte kunnat hållas, framför allt för att projektet skjutits fram på regional nivå.

Avstämning mot målen

Kommer projektet igång som väntat under 2013 kan målet att ta fram en ny inköspolicy till 2014 klaras. Även målet att genomföra tre upphandlingar inom modellen kan klaras. Åtgärden kommer då att bidra till minskad användning av fossil energi och ökad energieffektivisering.

Åtgärdens förutsättningar att nå målen

Upprätta inköspolicy

Genomföra minst tre upphandlingar enligt MILOU II

Goda



Goda



Åtgärd 7 – Utveckling av fjärrvärmeanvändandet

Rapport från åtgärdsägare Annika Thunholm-Andersson, Lunds Energi **Arbetet under 2012**

Förslag om att det ska tas fram informationsmaterial till tomtköpare och nyinflyttade i Eslövs kommun har framförts från åtgärdsägaren. Kommunikation mellan Krafttringen Nät och stadsarkitekt i detaljplanearbete vid planering av fjärrvärme ska provas. Annika Thunholm-Andersson har tagit över som åtgärdsägare.

Hinder för arbete med åtgärden under 2012

Kommunikationsbrist vid planering av fjärrvärmeutbyggnad. Initiativtagande saknades under 2012.

Upplägg av arbetet under 2013

Under 2013 kommer det att krävas mer initiativtagande och utökad kommunikation. Mer möten och framtagande av informationsmaterial behövs för att gå vidare i åtgärden. Kraftvärmeverket i Örtofta kommer att byggas, vilket förutses ge positiv effekt på efterfrågan av fjärrvärme.

Avstämning mot Energi- och klimatplanen

Avstämning mot tidsplanen

Enligt tidsplanen skulle en fjärrvärmestrategi tas fram under 2011. Projektet har blivit försenat. Under våren 2013 ska den nya åtgärdsägaren Ringsjö Energi ha möten med representanter från kommunen och sedan ta fram underlag till en strategi för fjärrvärme i Eslöv. Samordning vid nedläggning av avloppsrör och fjärrvärme sker på regelbundna ledningsägarmöten.

Avstämning mot målen

Målet är att upprätta en fjärrvärmestrategi för att underlätta utbyggnad av fjärrvärme. Fjärrvärmen i Eslövs kommun är ett effektivt system där mängden fossil energi kommer vara mycket låg från 2014. Det är inte gjort, men är på gång. Strategin ska sedan utvärderas 2014. Samordning vid nedläggning av rör är genomfört.

Åtgärdens förutsättningar att nå målen

Fjärrvärmestrategi Fossilfritt 2020

Åtgärder krävs



Goda





Åtgärd 8, Främja cykling

Rapport från åtgärdsägare Karolina Wallberg, MoS

Arbetet under 2012

Under 2012 har cykelplanen, efter en remissrunda, omarbetats och fått en ny struktur och utformning. Skälet till omarbetning var till följd av de synpunkter som kom in via remissvaren. Syftet var att utveckla cykelplanen och göra den mer lätt tillgänglig. Uppdateringen av de regionala cykelvägarna längs statliga vägar överlämnades till Trafikverket.

Projekteringen av cykelvägen mellan Hasslebro och Stockamöllan är klar, byggstart är planerad till 2014. Cykelvägen mellan Örtofta och Sveaborg är nästan färdigprojekterad och därmed klar för upphandling med planerad byggstart 2013. Arbete med cykelvägen mellan Gårdstånga och Gårdstånga Trafikplats pågår.

Under året har Gata, trafik och park deltagit i flera evenemang, bland annat Ungdomsmässan, Näringslivsmässa, Energi och klimatismässa och Europeiska Trafikantveckan. Beställning av nya cykelpumpar som ska placeras ut i Eslöv pågår.

Hinder för arbete med åtgärden under 2012

Omarbetningen av cykelplanen gick långsamt under 2012 på grund av tidsbrist.

Upplägg av arbetet under 2013

Cykelplanen ska färdigställas under 2013. Cykelräkningar på strategiska platser i Eslöv kommer att genomföras.

Avstämning mot Energi- och klimatplanen

Avstämning mot tidsplanen

Enligt tidsplanen skulle cykelplanen revideras under 2011. Det har tagit längre tid, men planen har blivit bättre förankrad. Cykelkampanjerna följer tidsschemat.

Avstämning mot målen.

Målet är att det ska bli lättare att resa hållbart. 2015 ska Eslöv vara en cykelvänlig kommun.

Åtgärdens förutsättningar att nå målen

Cykelplan

Fossilfri 2020 (genom cykelvänlig kommun)

Goda

Goda





Åtgärd 9 och 10 – Hållbar samhällsplanering

Rapport från åtgärdsägare Mattias Samuelsson, MoS

Arbetet under 2012

Under året har det genomförts litteraturstudier, diskussioner inom avdelningen och det har tagits fram ett utkast till en policy för hållbar stadsbyggnad. Gata Trafik Park har granskat checklisten för hållbart resande, och den ska nu börja användas i planarbetet.

Vi har ansökt om statliga medel från Delegationen för hållbara städer för planprogram för kv. Sillen (mellan Berga och flygfältet) men fick inte några medel tilldelade. Det området tror vi ändå skulle kunna vara lämpligt för en hållbar stadsdel, men vi anser att policyn bör tas fram först för att kunna kopplas till det konkreta området.

Hinder för arbete med åtgärden under 2012

Målet var att ha ett utkast till policy/strategi för Hållbart stadsbyggande innan årets slut och ett fullständigt dokument under 2012. Det har inte funnits tillgänglig personal till fullt arbete med åtgärden. Åtgärden har haft en låg prioritering under 2012.

Upplägg av arbetet under 2013

Prioritering från projektägare, avsatta arbetstimmar, projektledning krävs för fortsatt arbete under 2013. Åtgärden är ett av avdelningens prioriterade mål.

Avstämning mot Energi- och klimatplanen

Avstämning mot tidsplanen

Checklistan har utförts enligt tidsplanen, men framtagandet av policyn har dragit ut på tiden och behöver prioriteras för att åtgärden ska uppfyllas.

Avstämning mot målen

Målen med åtgärden är bland annat att arbeta aktivt med hållbart resande, skydd av jordbruksmark, förtätning och miljökrav på exploatörer. Framtagandet av policyn är grundläggande för att kunna arbeta med målen.

Åtgärdens förutsättningar att nå målen

Checklista/policy

Fossilfritt 2020

Insatser krävs

Insatser krävs





**ESLÖVS
KOMMUN**



**INVESTORS
IN PEOPLE**

Åtgärd 11 - Utveckla Energi- och klimatrådgivningen i Eslöv

Åtgärden är uppfylld och därmed avslutad. Eslövs kommun har en egen Energi- och klimatrådgivare som löpande genomför aktiviteter och projekt i kommunen.

Åtgärd 12 - Information om Eslövs kommuns miljöarbete

Rapport från åtgärdsägare Sigvard Olsson och Ann Lagerwall, Klk
Arbetet under 2012

En kommunikationsplan har tagits fram. Den språkliga och tekniska supporten på hemsidan genomfördes under 2012. Det konkreta arbetet med att uppfylla utvecklingsområden har inte startat pga. arbetet med organisation, riktlinjer och utbildning under 2012.

Hinder för arbete med åtgärden under 2012

Personal saknades för att genomföra det konkreta arbetet som redovisas i kommunikationsplanen. De ekonomiska resurserna var också en begränsande faktor.

Upplägg av arbetet under 2013

Under 2013 kommer vi att arbeta med planen och utveckla information om kommunens miljöarbete. Miljöavdelningen har fått resurs att genomföra en del av det konkreta arbetet, bland annat för att utveckla informationen på hemsidan.

Avstämning mot Energi- och klimatplanen

Avstämning mot tidsplanen

Kommunikationsplanen är framtagen. Kommunikationsplanen ska användas och utvärderas under 2013. Bland annat ska energisidorna på kommunens hemsida utvecklas och kommunens miljöarbete presenteras tydligare för allmänheten.

Avstämning mot målen

Kommunikationsplanen är framtagen och ska bidra till ökad kunskap om miljö- och energifrågor.

Åtgärdens förutsättningar att nå målen

Kommunikationsplan

Fossilfritt 2020

Goda



Goda



Åtgärd 13 – Sparsam körning *Ny åtgärd*

Rapport från åtgärdsägare Anna Mattsson och Natasa Curic, MoS

Arbetet under 2012

Åtgärden togs fram under hösten 2012. En projektplan har tagits fram och tid har avsatts för projektledning.

Hinder för arbete med åtgärden under 2012

Ett hinder i arbetet har varit svårigheter för att avsätta tid för utbildning i sparsam körning för de anställda.

Upplägg av arbetet under 2013

Under 2013 kommer det att genomföras en marknadsundersökning hos trafikskolor och en intern undersökning hos kommunsanställda. Sedan kommer utbildningen att planeras och utbildning att ske. Utbildningen kommer att genomföras hösten 2013.

Avstämning mot Energi- och klimatplanen

Avstämning mot tidsplanen

Åtgärden håller tidsplanen.

Avstämning mot målen

Avstämning sker efter 2013.

Åtgärdens förutsättningar att nå målen

Sparsam körning

Goda



Fossilfritt 2020

Goda



Åtgärd 14 - Riktlinjer för resor och möten *Ny åtgärd*

Rapport från åtgärdsägare Karolina Wallberg, MoS

Arbetet under 2012

Åtgärden togs fram under 2012. Ett projektförslag är framtaget och godkänt och en projektplan är påbörjad. Projektledaren har under hösten deltagit i Hållbar Mobilitets projekt Mötes- och resepolicy och kommer att fortsätta att delta i nätverket tillsammans med flera andra skånska kommuner.

Hinder för arbete med åtgärden under 2012

Arbetet är precis påbörjat och projektstarten är uppskjuten till våren 2013 på grund av tidsbrist. Ett annat hinder har varit att få deltagare i arbetsgruppen från alla berörda förvaltningar.

Upplägg av arbetet under 2013

Det stora arbetet kommer att påbörjas under 2013. Kommunens ledningsgrupp är utsedd som styrgrupp. En nulägesanalys är påbörjad och det finns ett förslag på arbetsgrupp.

Avstämning mot Energi- och klimatplanen

Avstämning mot tidsplanen

Åtgärden håller tidsplanen.

Avstämning mot målen

Avstämning sker efter 2013.

Åtgärdens förutsättningar att nå målen

Riktlinjer

Fossilfritt 2020

Goda



Goda



Sammanfattning

Åtgärd	Titel	Åtgärdens mål	Fossilfritt 2020
1	Energieffektivisering i kommunens fastigheter		
2	Energieffektivisering i Eslövs bostad AB		
4	Biogasprojekt		
5	Miljöanpassad bilkörning		
6	Hållbar upphandling		
7	Utveckling av fjärrvärmen		
8	Främja cykling		
9	Hållbar samhällsbyggnad		
12	Information om Eslövs kommuns miljöarbete		
13	Sparsam körning		
14	Riktlinjer för resor och möten		



Fortsatt arbete

Arbetet med Energi- och klimatplanen fortsätter. Året 2013 började med en avstämning i Arbetsgruppen och sedan en rapportering upp till Styrgruppen. I mars rapporterades nya siffror till Energimyndigheten och resultaten jämförs med basåret 2009.

Projektsamordnaren kommer att finnas tillgänglig för individuellt stöd i de åtgärder där det behövs. Fokus kommer ligga på att komma igång med arbetet och att vid behov göra en ny tidsplan.