

Projektnamn: Energibesparingar i företag

Projektidé och utförande:

Lätt sätt att öka vinsten

Här är goda råd – många. 310 företag har fått energirådgivning under fyra år.

Energirådgivning till företag inom Småländska höglandets sex kommuner (Aneby, Eksjö, Nässjö, Sävsjö, Tranås och Vetlanda) har pågått under fyra år. Totalt har 310 företag besökts och fått goda råd om hur deras energianvändning ska kunna effektiviseras och ställas om till ett mera hållbart energisystem. Bara i Eksjö kommun har 71 företag fått rådgivning.

Syftet har varit att öka medvetenheten beträffande energianvändningens miljöbelastning och att minska företagets energianvändning.

I ett examensarbete vid Linköpings Universitet som utvärderat projektet konstateras att 42 procent av de föreslagna åtgärderna redan utförts eller planerats. Planerade eller utförda åtgärder kan vara inom ventilation, belysning, tryckluft, byggnadsåtgärder, effektstyrning.

Kan spara mycket

Projektet har bekostats med medel från Energimyndigheten och EUs strukturfond mål 2 södra. Arbetet har bedrivits i samverkan mellan de kommunala energirådgivarna, Energikontor Sydost och ALMI Företagsutveckling i Jönköping.

Företagen inom höglandet har en möjlig energibesparingspotential på 91 GWh per år, det motsvarar faktiskt hela Eksjö stads elförbrukning per år eller all energianvändning i cirka 3700 villor per år och utsläpp av 91 000 ton koldioxid per år. Den procentuella besparingen inom företagen varierar mellan 10 och 60 procent av energianvändningen. I medeltal kan företagen spara cirka 20 procent av sin energianvändning med relativt kort återbetalningstid.

Att minska sin energianvändning är det lättaste sättet att öka vinsten för företaget är slutsatsen i projektet.

Resultat (vad lärde vi oss?):

Att minska energiförbrukningen är det lättaste sättet att öka vinsten i ett företag. Men det gäller att få industrin och företagen att förstå att det finns stor besparingspotential inom energiområdet.

Bilder och downloads:



Kontaktuppgifter:

magnus.tyrberg@energikontor-so.com