

Pressmeddelande

2018-07-05

Energikontoret hjälper Tärnsjö Garveri att minska sin klimatpåverkan

Tärnsjö garveri ingår i Energikontoret i Mälardalens nätverk för energieffektivisering och är nu en i raden av deltagande företag som beviljats investeringsstöd från Klimatklivet för att minska sin energianvändning och miljöpåverkan. Nu ska de minska sina CO2 utsläpp med 450 ton/år.

Efter att en energikartläggning genomförts visade det sig att det finns stora besparingar att göra för Tärnsjö Garveri vad gäller energianvändning och deras miljöpåverkan. Den största åtgärden som visade sig i den handlingsplan som upprättats handlar om att konvertera bort oljeeldning och ersätta det med betydligt miljövänligare pelletsbränsle. Garveriet kan efter konverteringen se fram emot minskade driftkostnader dels pga billigare bränsle men också tack vare den energieffektivisering som utförs på distributionssystemet i samband med konverteringen. Den största vinsten är de minskade utsläppen av fossil CO2 som det kommer innebära, totalt kommer Tärnsjö Garveri att minska sina CO2 utsläpp med 450 ton/år. Det motsvarar utsläppen från ca 250 bilar som körs normalt på ett år!

"Det här är ett strålande exempel där klimatklivet gör stor nytta. Investeringen kommer vara lönsam på sikt, men har lite för lång pay-off för att kunna stå på egna ben. Klimatklivet gör det möjligt att genomföra konverteringen och minskar utsläppen av koldioxid avsevärt" säger Jesper Sundling, Energikontoret i Mälardalen.

Pengarna kommer att användas till att byta ut nuvarande värmesystem för industrins processvatten som idag betjänas av en oljepanna till en pelletspanna. Det kommer även användas till bygget av ett pelletsförråd på 80m³, en ny skorsten, askutmatning och annan utrustning som krävs för en totalkonvertering och bortkoppling av oljan.

"Vårt deltagande i nätverket och Energikontorets stöd har hjälpt oss att komma framåt. Tack vare det beviljade investeringsstödet från Klimatklivet uppnår vi vårt hållbarhetsmål, att Tärnsjö Garveri ska producera läder helt fritt från CO2" säger Torgny Eriksson, Tärnsjö Garveri.

Åtgärden är kostsam och därför har Energikontoret hjälpt Tärnsjö att söka investeringsstöd från Klimatklivet för att möjliggöra investeringen. Klimatklivet delas ut av Naturvårdsverket och ska på lokal nivå främja klimatsmarta åtgärder som minskar utsläppen av koldioxid. Energikontoret i Mälardalen har sedan 2016 ett nära samarbete med Tärnsjö där målet är att hjälpa företaget att minska sin energianvändning och därmed även miljöpåverkan. Tärnsjö garveri har beviljats stöd från Klimatklivet med 3 021 200 kr.

För mer information kontakta

Projektledare - Jesper Sundling, 072-971 41 73, jesper.sundling@energikontor.se

Vd - Lina Yng, 070-540 09 97, lina.yng@energikontor.se

Energikontoret i Mälardalen

Ett regionalt energikontor med verksamhet i fyra län, Södermanland, Västmanland, Uppsala samt Region Gotland. Vår huvudsakliga uppgift är att som kompetensresurs för kommunerna arbeta för en hållbar energiutveckling i Mälardalen genom att bidra till ökad medvetenhet om och agerande för energi- och klimatfrågor. Bolagsform, ett icke vinstdrivande aktiebolag. Kontor i Uppsala och Eskilstuna