



KUNDCASE

NY ENERGI FÖR ARLAS MJÖLK

För en livsmedelsproducent är det av stor vikt att arbeta miljövänligt. När Arla i Jönköping ersatte gasol med pellets, innebar det ett viktigt steg i företagets miljösatning och en stor minskning av koldioxidutsläppet.



SCANDBIO

kundtjanst@scandbio.com | scandbio.com

KUNDCASE



Arla i Jönköping, med över 600 anställda, är ett av de modernaste mejerierna i Europa. Hit levereras 650 000 liter mjölk varje dag, som sedan blir till mjölk, grädde och fil. Kyllagret är automatiserat och totalt tillverkas 110 egna artiklar som sedan distribueras tillsammans med Arlas övriga sortiment över hela södra Sverige.

GLOBALT MÅL

I Arla Foods globala miljöstrategi, finns bland annat målet att öka mängden förnyelsebar energi. Gasolpannan, som tidigare användes på Arla i Jönköping, passade inte in i den strategin.

– Minst 95 procent av energin som vi använder till värme ska vara förnyelsebar år 2020 och vi började undersöka alternativen. Vi visste också att gasol skulle bli mer kostsamt i framtiden, så det fanns dubbla anledningar att byta energikälla, säger Jörgen Zetterlind på Arla Foods.

ENERGIFYLLD PASTÖRISERING

Valet föll på pellets. I samarbete med Jönköping Energi, som tillhandahöll pellets pannan, inleddes arbetet med att ersätta gasolpannan. 2015 sattes allt i drift och hantering och dygnet runt-övervakning av pannan sköts helt av Jönköping Energi.

– Vi kan fokusera på vår kärnverksamhet och pelletsvärmens används till pastörisering av mjölken, samt till våra disksystem. Det har fungerat väldigt bra och vi har nått upp till vårt 95 procent-mål, säger Jörgen Zetterlind.

PELLETS SOM GÖR SKILLNAD

Jönköping Energi anlitar Scandbio som leverantör till Arla och årsförbrukningen hos mejeriet uppgår till 2000 ton pellets. För Arla har den nya energikällan resulterat i att koldioxidutsläppet har minskat med cirka 1800 ton per år.

– Det har varit en lönsam miljövinst, konstaterar Jörgen Zetterlind.

FAKTA

ARLA JÖNKÖPING

BYGGÅR: 1985

MJÖLKINVÄGNING:
200 000 ton/år

PELLETSFÖRBRUKNING:
2000 ton/år.

SCANDBIO

ANSTÄLLDA: 160

FABRIKER:
7 i Sverige och 1 i Lettland.

PRODUKTION:
650 000 ton biobränslen per år med en omsättning på cirka 1 000 M SEK.

Vi försörjer industrier, kommunal och statlig verksamhet, lokala entreprenörer och privata hushåll med 100 % förnybar energi. Det är hållbart, ekonomiskt och tillförlitligt och det är vi stolta över. Bra för miljön. Bra för kommande generationer. Bra för dig.

SCANDBIO