



Pressmeddelande 2008-07-07

Preem investerar en kvarts miljard för att tillverka grön diesel

Preem anpassar ett av sina raffinaderier till förädling av gröna råvaror. Ombyggnaden av raffinaderiet skall vara klar i slutet av 2009 och kan då förädla 140 000 ton gröna råvaror per år. Preem investerar närmare en kvarts miljard kronor i ombyggnationen som skall öka andelen förnybara bränslen på den svenska marknaden.

Preem, som är Sveriges största producent och leverantör av drivmedel, arbetar för att minska transporterens miljö- och hälsopåverkan genom ständigt förbättrade produkter. Det har länge varit ett mål för Preem att öka andelen biokomponenter i den diesel som företaget erbjuder sina kunder.

”Genom att vi utnyttjar en av våra befintliga anläggningar även för grön produktion blir tillverkningen kostnadseffektiv. De förnyelsebara produkterna har en hög kvalitet och de kan med fördel blandas med befintliga fossila bränslen. Sverige har redan idag världens bästa diesel och nu gör vi den ännu bättre” säger Michael G:son Löw, VD och koncernchef, Preem Petroleum AB.

Anpassningen gör att raffinaderiet, förutom råolja, även kan förädla olika typer av gröna råvaror, till exempel vegetabiliska oljor och animaliska fetter, till högkvalitativt dieselbränsle. För att inte konkurrera med tillverkning av livsmedel kommer Preem i först hand att använda skogsbaserade råvaror. Preem har som ett led i denna process gått in i företaget Sunpine som delägare tillsammans med Södra Skogsägarna och statliga Sveaskog. En ny fabrik skall byggas i Piteå för 250 miljoner kronor där Sunpine skall tillverka en dieselråvara från tallolja som är en biprodukt från massaindustrin. I Preems bioraffinaderi i Göteborg i förädlas talloljan vidare till ett dieselbränsle som räknas till andra generationens biodrivmedel.

I bioraffineringsprocessen förbättras talloljans lagringsbeständighet och förbränningsegenskaper samtidigt som energiinnehållet ökar. Dessutom avlägsnas svavel och andra föroreningar ur produkten vid förädlingen. I slutanvändarledet innebär tillskottet på 100 000 ton råtallolja att utsläppen från fordonstrafiken reduceras med ca 250 000 ton koldioxid per år.

Investeringen i att anpassa raffinaderiet till förädling av gröna råvaror är en av flera insatser som Preem vidtar i sitt engagemang för klimatfrågan. Preem ser på möjligheterna att bygga ut vindkraft och på längre sikt även på avskiljning och lagring av den koldioxid som produceras vid raffinaderierna. Tillsammans med andra aktörer inom energibranschen tittar Preem också på möjligheter att framställa grön vätgas från biomassa och tillsammans med skogsbolagen undersöker Preem andra råvaror från skogen som skulle kunna förädlas till diesel och bensin vid raffinaderierna. Sedan tidigare har Preem ett pågående samarbete med Perstorp för framställning av RME (rapsmetylester) som blandas in i Preems standard diesel med 5 % och med 15-30 % i våra spetsprodukter, Biodiesel 15 / Biodiesel 30, till storkunder.

Press och mediefrågor

Thomas Ögren, Presschef Preem Petroleum AB, mobiltelefon 070 - 450 10 01

PREEM PETROLEUM AB (publ) är Sveriges största oljeföretag och svarar för 80 procent av den svenska raffinaderikapaciteten och 30 procent av den nordiska. Totalt är raffinaderikapaciteten över 18 miljoner m³ råolja vid våra två helägda raffinaderier vilket gör Preem till Nordens största raffinör. Preemraff Lysekil och Preemraff Göteborg är två moderna och högeffektiva raffinaderier som ligger i framkant när det gäller framställning av miljöanpassade petroleumprodukter. Över 65 procent av vår produktion exporteras till ett värde av drygt 40 miljarder kronor. Det gör oss till ett av landets större exportföretag. Preem har ett rikstäckande servicenät med 480 Preemstationer och 215 TruckStops/tankställen för tung trafik. Preem Petroleum AB har drygt 1300 anställda varav 900 arbetar vid raffinaderierna. Tillsammans med personal hos återförsäljare och partners är vi ca 3400 medarbetare som möter kunderna under Preems varumärke. Preems försäljningsintäkter var 63,9 miljarder kronor under 2007. Mer information finns på vår webbsida www.preem.se.