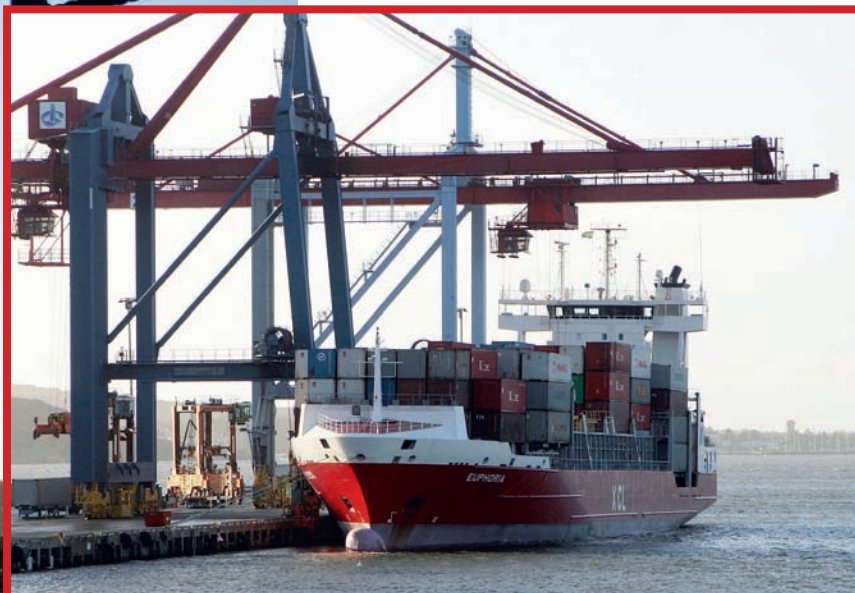




# Energieff

belysning sparar pengar  
i Göteborgs Hamn



**Utöver installationen av Light Eco har de gamla kvicksilverlamporna bytts ut mot högeffektiva högtrycksnatriumlampor från Iwasaki med förbättrat ljus. (Foto: Göteborgs Hamn).**

**Som ett steg i miljöarbetet** har Göteborgs Hamn tillsammans med Energisystem och företagets kontrakterade återförsäljare Väst-El gjort en insats för att spara energi genom installation av Light Eco för stolpbelysning.

Utöver installationen av Light Eco har de gamla kvicksilverlamporna bytts ut mot högeffektiva högtrycksnatriumlampor från Iwasaki med förbättrat ljus, längre byteintervaller och minskad användning av kvicksilver som positiva bieffekter till energibesparingen.

#### **Snabb återbetalning**

Resultatet av installationen blev en energibesparing på 35 procent och 13 751 kWh/år och en återbetalningstid för energisparutrustningen på 1,5 år. Miljöeffekterna beräknas till minskade koldioxidutsläpp på 11,3 ton/år.

– Hamnen är positiva och kommer att gå vidare med fler installationer av Light Eco, säger Energisystems VD Dennis Randbäck.

Energisystem är importör och skandinavisk generalagent för Light Eco som sedan 2003 installerats i över 8000 exemplar och sparat in drygt 150 miljoner kWh åt våra kunder.

Energisystem AB är ledande grossist inom energibesparing för belysning med rikstäckande återförsäljarnät. Våra lösningar har sedan starten över 150 GWh åt våra slutkunder.

Göteborgs hamn grundades 1620 och har idag drygt 1 200 anställda och omsätter 1 640 miljoner kronor om året. Hamnen som ägs av Göteborgs Stad drivs som aktiebolag och agerar både som Hamnmyndighet och hamn.

#### **Miljöarbete**

Hamnen är certifierad enligt miljöstandard ISO 14001 och har fokus på miljöarbete inom flera områden - allt från oljeutsläpp till energieffektivisering. Hamnen belönades med transportnäringens miljöpris Pegasuspriset 2009 för sitt miljöarbete. ■

**Resultatet av installationen blev en energibesparing på 35 procent. (Foto: Göteborgs Hamn).**

# ektiv

Göteborgs hamn agerar klimatsmart och väljer att spara energi och pengar på belysning genom att installera energibesparings-systemet Light Eco för stolpbelysning.