

2012-03-29

Med 100 solcellsdrivna lampor, som delas ut till skolbarn i Kenya, startar Svensk Energis utmaning till företagen i elbranschen. Förhoppningen är att tusentals lampor ska lysa upp tillvaron för eleverna genom organisationen GIVEWATTS lagom till Earth Hour år 2013. Resultaten hittills visar på framgångar på flera områden.

Elbranschen tänder lampor i Kenya under Earth Hour

Inför årets Earth Hour-manifestation den 31 mars inleder Svensk Energi ett samarbete med organisationen GIVEWATTS (www.givewatts.org). Projektet distribuerar solcellsdrivna lampor till skolor i områden i Kenya och Uganda som saknar teknisk och elektrisk infrastruktur. Lamporna lånas sedan ut till skolbarnen för att de ska ha bättre möjlighet att läsa läxor och göra sitt skolarbete efter mörkrets inbrott.

Svensk Energi utmanar nu elföretagen i Sverige. Inom ramen för projektet "Ladda Sverige" köper Svensk Energi till att börja med in 100 lampor. Samtidigt skickas en utmaning vidare till företagen i branschen om att göra detsamma. Till nästa års Earth Hour ska uppgifter samlas ihop på hur många lampor som branschen totalt har bidragit med.

– Det är en konkret åtgärd som betyder mycket för dem som får lamporna. Dessutom är det ett sätt att låta Earth Hour handla om mycket mer än att bara släcka lampor i västvärlden. Det blir ett sätt att visa hur mycket tillgången till el betyder. Vi släcker här och tänder där helt enkelt, säger Helena Olssén, el- och samhällsanalytiker på Svensk Energi.

GIVEWATTS arbetar på flera håll i Afrika med solcellsdrivna lampor. Så här långt har det visat sig ha tydliga och mätbara resultat i form av t ex:

- Höjda betyg på grund av att eleverna får bättre möjligheter att studera.
- Sparade pengar för familjerna, som idag betalar dyrt för att köpa fotogen som bränsle till lampor. Ibland går så mycket som 40 procent av den disponibla inkomsten till fotogen.
- Renare luft inomhus, eftersom varje lampa eliminerar de 200 kg koldioxid som en fotogenlampa släpper ut under ett år.

– I det globala ansvar vi har gäller det att rädda vårt klimat, men också att bidra till ett ökat globalt välbefinnande. I det perspektivet känns solcellsdrivna lampor till fattiga delar av Afrika som en bra början. Förutsättningarna för tekniken är dessutom perfekta där säger Helena Olssén.

Vill du veta mer?

Mer information finns på vår hemsida, www.svenskenergi.se. Kontaktpersoner:

Helena Olssén, el- och samhällsanalytiker Svensk Energi, mobiltelefon 0708-94 26 37
helena.olssen@svenskenergi.se

Kalle Lindholm, pressansvarig Svensk Energi, mobiltelefon 0709-96 25 90
kalle.lindholm@svenskenergi.se