



FÖRSTA FAS AV PROJEKTET "SEAT IN THE SUN" ÄR FRAMGÅNGSRIKT SLUTFÖRD

SEAT får europeisk bilindustris största takbaserade solcellsanläggning

- **Största takbaserade solcellsanläggningen i Spanien**
- **Två anläggningar med mer än 20 000 solcellspaneler som producerar 4 MW ström**
- **Årlig minskning av koldioxidutsläpp med 2 800 ton**

Inom ramen för sitt miljöåtagande har SEAT slutfört en framgångsrik första fas av projektet "SEAT in the SUN" där två takbaserade solcellsanläggningar installerats, på SEAT:s fabrik i Martorell utanför Barcelona, som tillsammans genererar sex miljoner kWh ren el. Vilket skulle motsvara ett års elförbrukning för cirka 1200 svenska hushåll.

De mer än 20 000 solcellspaneler som täcker en total yta av 135 000 kvadratmeter har installerats på taken till fabriksbyggnader och tillfälliga uppställningsplatser för bilar, förväntas uppnå en nominell potentiell produktion på 4 MW under den inledande fasen.

Projektet innebär att SEAT:s fabrik kan värna om miljön på ett väsentligt sätt och samtidigt minska de årliga koldioxidutsläppen med 2 800 ton – motsvarande den positiva effekten av mer än tusen hektar skog.

"SEAT in the SUN" har utvecklats tillsammans med företaget Gestamp Solar, som är ledande inom solenergisektorn, med målet att inrätta en storskalig lokal produktion av ren el för förbrukning på plats (enligt principen "distributed generation"). Solcellsanläggningarna på taken till biluppställningsplatserna tjänar ett dubbelt syfte – de genererar förnybar energi samtidigt som de skyddar nytilverkad bilar från väder och vind. Genomförandet av denna första fas har inneburit investeringar på 17 miljoner euro.

Under 2011 och 2012 inleds nya faser som så småningom leder fram till färdigställandet av europeisk bilindustris största takbaserade solcellsanläggning.

Målet för "SEAT in the SUN" är att inrätta totalt sex solcellsanläggningar som täcker en yta av 320 000 kvadratmeter, med en elproduktion på 10,6 MW. Företaget får då kapacitet att generera mer än 13 miljoner kWh ren el per år – motsvarande elförbrukningen för cirka tretusen spanska hushåll och minskar samtidigt koldioxidutsläppen med 6 200 ton, vilket motsvarar ungefär 15 procent av den positiva effekten från naturreservatet Montseny (30 117 hektar) i utkanten av Barcelona.

För ytterligare information, kontakta Sanna Strömbäck, SEAT Sverige, 070-165 18 46 eller sanna.stromback@seat.se

SEAT är ett internationellt bilmärke som ingår i Volkswagen Group. SEAT utvecklar och producerar modeller, som särskiljer sig genom uttrycksfull design och sin sportiga originella karaktär, samma värden som ligger till grund för varumärket "SEAT auto emoción".