

Pressmeddelande 2019-09-16

## **Premiär i Norden - Tom Tits Experiment planterar el i sin park**

Tyskland, Japan, USA och Indien är några av de ställen där de redan finns. Nu kan Tom Tits Experiment i Södertälje läggas till på samma lista. Det handlar om en innovation för elproduktion som är lika snygg som effektiv – ett vindträd.

Mitt i Tom Tits park, intill en liten damm, stoltserar det nya trädet som är grönt året om. De gröna löven rasslar dock inte i vinden, utan snurrar istället helt ljudlöst. Ca 300 dagar om året fångar trädet även de lättaste vindarna, från 2m/s. Innovationen sitter i löven, som är generatorer. Varje generator kan leverera 300W ström, så de totalt 30 generatorerna på trädet ger hela 9kW när de snurrar som mest. Det motsvarar i snitt lika mycket el som ett normalhushåll i villa förbrukar. Tanken är att strömmen som trädet genererar ska gå till Tom Tits Experiments anläggning.

- Det är roligt att trädet äntligen är på plats! Trädet beställdes redan 2017. De två år vi fått vänta på vårt träd har tekniken utvecklats. Idag kan trädet leverera med tre gånger så hög effekt, berättar Camilla Thiger, projektledare, Tom Tits Experiment

När Tom Tits Experiment byggde den norra parken 2017 var målsättningen att visa hållbarhet och ny teknik. Vindträdet hade redan då en given plats.

- Precis som med alla våra experiment och utställningar, vill vi väcka nyfikenhet hos våra besökare, säger Camilla.

### **Vid frågor;**

Marie Karlsén, marknadschef Tom Tits Experiment

Telefon: 08-550 230 30

Mejl: [marie.karlsen@tomtit.se](mailto:marie.karlsen@tomtit.se)

Mejl: [pressjour@telge.se](mailto:pressjour@telge.se)