

Svenska Skogsplantor bygger nytt effektivare växthus vid Lugnets plantskola

Svenska Skogsplantor (SSP), ett affärsområde inom Sveaskog, investerar för effektivisering av odlingarna. Ett nytt blockväxthus på cirka 5 000 kvm har upprättats vid Lugnets plantskola utanför Bålsta.



Sveriges största skogsplantproducent, SSP, investerar kontinuerligt i verksamhetens fem plantskolor för att öka hållbarheten och effektivisera odlingarna. Vid Lugnets plantskola utanför Bålsta har ett nytt växthus om 5 000 kvm färdigställt. Byggnationen av det nya växthuset startade i mars och är nu redo för den första odlingsomgången. - Det nya huset är ett blockväxthus i glas som är betydligt större än våra befintliga bågväxthus. Storleken bidrar till att vi får en ökad översikt och bättre skötselörsättningar. Glaset är återvunnet från andra växthus och ger ett ökat ljusinsläpp vilket är bra ur odlingssynpunkt samtidigt som det reducerar energiförbrukningen, säger Marcus Johansson, platschef på Lugnets plantskola.

I det nya huset finns elektroniskt styrda långnattsgardiner som reglerar ljusinsläppet och sex bevattningsramper med ett smart styrsystem.

- Bevattningsramperna är automatiserade och kan gå simultant eller var för sig beroende på plantornas behov. Det finns ett antal vägar i huset som kontinuerligt väger plantorna och signalerar när det är dags att vattna. Vi kan styra och bevaka odlingen med hjälp av mobil eller dator. Sammantaget betyder det att vi vattnar med bättre precision och får en effektivare odling, säger Marcus Johansson.

Växthuset värms med hjälp av fyra bibränslepannor och rymmer ungefär 2,5 miljoner plantor vid varje odlingstillfälle. Den totala produktionskapaciteten vid plantskolan ökar därmed med ungefär 1,5 miljoner skogsplantor per år.

Bilder bifogas. Foto: Svenska Skogsplantor

För mer information:

Marcus Johansson, platschef Lugnets plantskola Svenska Skogsplantor 010-544 99 51, marcus.johansson@skogsplantor.se.
Tom Jägestedt, kommunikationsansvarig Svenska Skogsplantor, 010-544 97 30, tom.jagestedt@skogsplantor.se.

Om Svenska Skogsplantor

Svenska Skogsplantor är ett affärsområde inom Sveaskog. Svenska Skogsplantor är Sveriges största och ledande leverantör av skogsfröer, skogsplantor och skogsförnyringar. Kunderna utgör stora delar av skogsnäringen i Sverige, och även skogsägare i Finland och Norge. Svenska Skogsplantor omsätter runt 325 mkr. Läs mer på www.skogsplantor.se