Ljuset i tunneln för hallonen

Halva augusti har gått men ännu några veckor mognar hösthallonen på Rånna försöksstation utanför Skövde. Runt plantorna trängs odlare och rådgivare som smakar, känner och diskuterar resultatet av projektet Ekologisk odling av hallon och björnbär i tunnel.

Läs mer om hallon och björnbär i försöksrapporterna på www.slu.se/ranna. Slutrapport kommer i januari 2012.

Ekonomi i bärodling finns att beställa eller ladda ner som pdf på www.jordbruksverket.se.

Försöket, fältvandringarna och kalkylerna är exempel på utvecklingsarbete som Jordbruksverket gör för att stötta rådgivarna och utveckla den ekologiska produktionen.

På www.jordbruksverket.se hittar du mer information om ekologisk produktion, växtskydd och växtnäring. Där kan du också prenumerera på nyhetsbrev eller hitta fortbildningskurser för rådgivare.

Europeiska jordbruksfonden för landsbygdsutveckling: Europe investerar i landsbygdsområden

Hösten 2008 planterades sommarhallon, hösthallon och björnbär. Målet är att odla ekologiskt och att få en lång säsong med bär av högsta kvalitet.

Birgitta Svensson, försöksledare på SLU och en referensgrupp, med odlare och rådgivare, har utvecklat försöksodlingen efterhand. Nu står vi i en robust och högavkastande hallonodling. Med marktäckningsväv och gödselgivor av Biofer och Bycobact är arbetsinsatsen rimlig.

– Sommarhallonen har gett 20 ton per hektar tunnel. Dit når bara de allra duktigaste konventionella odlarna. Vi klarar det med ekologisk odling. Vi skördar hallon från mitten av juni och kommer plocka hösthallon in i oktober. Det är till största delen 1:a klass bär, berättar Birgitta Svensson.

Även skörden av hösthallon är hög, medeltalet för de tre åren är 10-12 ton per hektar tunnel.

Det är stora investeringar i tunnlar, marktäckningsväv och uppbindning, men med de här skördenivåerna är odlingen lönsam, visar Jordbruksverkets kalkyler.

Hallonbladgallkvalster och bladlöss gynnas också av värmen och de har bekämpats upprepade gånger med såpa och olja. Deltagarna på fältvandringen konstaterar att det är en effektiv metod.

– Nu behöver vi ta fram växtskyddsstrategier med biologiskt växtskydd och fysikaliska medel. Det utvecklingsarbetet behövs både för ekologisk och integrerad produktion, säger Birgitta Svensson.

Referensgruppen har haft ett öga på att odlingsåtgärderna fungerar praktiskt. För Kirsten Jensen, rådgivare på Länsstyrelsen i Västra Götaland innebär försöket att hennes rekommendationer blir säkrare.

– När vi gör tester ute i odlingar hinner jag inte mäta och räkna som man gör här. Samtidigt behöver vi utveckla metoder som i alla fall har goda chanser att fungera i praktisk odling. Också nya bärkulturer är intressanta att testa. Marknaden är kanske inte ”mogen” än, men när efterfrågan kommer behöver vi ha utprovade odlingsmetoder, säger hon.

Christina Winter
christina.winter@jordbruksverket.se