



Inbjudan till fortbildningskurs

## **Ekologisk bärödling i tunnlar och växthus**

**Strategier för växtskydd, växtnäingsförsörjning och ogräsreglering**

**Hotell Högländ i Nässjö**

**Tisdagen den 27 mars kl. 9.30 till 16.30**

Att odla under tak utvecklar bärödlingen med längre säsong och bättre bärkvalitet. Vi ser från försök och odlingar att det är möjligt att nå riktigt höga skördar och ett gott ekonomiskt resultat. Men det är en intensiv odlingsform som ställer stora krav på kunskap för att lyckas. Nu kan du ta del av norska och svenska erfarenheter och diskutera strategier för en framgångrik jordgubbs- och hallonodling.

Kursen är intressant och lärorik även för dig som odlar på friland.

**Nina Trandem från Bioforsk i Norge** medverkar. Nina är expert på skadegörare i bär och kommer att ge en översikt över de viktigaste skadegörarna i jordgubbar och hallon.

**Birgitta Svensson, SLU**, sammanfattar tunnelförsöken på Rånna med jordgubbar och hallon.

**Bengt Håkansson, SLU och Christina Winter, Jordbruksverket** presenterar kalkyler för tunnelodling. Vi svarar på frågorna: Vad kostar det att odla i tunnel? Är det lönsamt?

På programmet finns också ogräsreglering och gödsling i praktiken. Det finns också utrymme för att diskutera deltagarnas egna erfarenheter av tunnelodling samt vilka utvecklingsprojekt vi ska satsa på i framtiden.

Välkommen med din anmälan på [Jordbruksverkets webbplats](#) senast torsdagen den 15 mars. Från och med detta datum är anmälan bindande. Kursen kostar inget, men var och en betalar för lunch på plats.

Har du frågor, kontakta Christina Winter, [christina.winter@jordbruksverket.se](mailto:christina.winter@jordbruksverket.se) eller tfn 070-258 04 44.

**Program den 27 mars 2012. Kaffe serveras från kl. 9.00****9.30–9.45 Varför ska vi gå in under tak?**

Bakgrund till utvecklingsarbetet. Problem och möjligheter.

**9.45–11.20 Skadegörare i hallon och jordgubbar, Nina Trandem, Bioforsk, Norge**

Hur hanterar vi skadegörare som bladlöss, trips, kvalster m.fl? Erfarenheter från Norge. Förebyggande åtgärder. Bekämpningsstrategier med biologiskt växtskydd och växtskyddsmedel tillåtna i ekologisk produktion. Nya medel och metoder. Hur bekämpar vi hallongallkvalster i Glen Ample?

Utrymme för frågor och kommentarer från rådgivare och odlare. Kort information om den virussjukdom som sprids med hallongallkvalster.

**11.30–13.45 Erfarenheter från försök med jordgubbar och hallon i tunnel****Birgitta Svensson, SLU Råanna försöksstation**

Hur ska vi styra växtnäring och klimat för att nå de riktigt höga skördarna? Plantornas behov av växtnäring, hur mycket och när? De bästa sorterna för sommar- och hösthallon. Förebyggande och direkta åtgärder mot mjöldagg i jordgubbar.

**Avbrott för lunch.****13.45–14.45 Marktäckning och gödsling, hur gör vi i praktiken?****Christina Winter, Jordbruksverket**

Hur kan man hantera ogräs med marktäckning. För- och nackdelar med olika marktäckningsmaterial, system och strategier. Vilka gödselmedel fungerar och hur kan de tillföras?

**Kaffe****15.15–16.30 Ekonomi. Vad kostar det att odla i tunnel? Är det lönsamt?****Bengt Håkansson, SLU och Christina Winter, Jordbruksverket**

Hur kan vi öka skördarna, vad kostar extra insatser och hur påverkar det lönsamheten? Olika exempel som visar hur ökade insatser för skötsel och växtskydd påverkar skörden och produktionskostnaderna. Jämförelse av produktionskostnader med verkliga priser.

Vi avslutar med en diskussion där vi listar och prioriterar utvecklingsprojekt.