

# Fortbildningskurs för trädgårdsrådgivare

1-2 september 2010 i Hässleholm

Det var några år sedan Jordbruksverket sist ordnade en fortbildningskurs för trädgårdsrådgivare och nu är det äntligen dags igen. Du hälsas välkommen till en tvådagarskurs där vi hoppas få stort deltagande från er som arbetar med trädgårdsrådgivning. Kursen vänder sig i första hand till rådgivare inom landsbygdsprogrammet men även andra som arbetar med trädgårdsrådgivning i någon form är välkomna. Jordbruksverket bekostar lokaler och föreläsare medan kost och logi betalas av deltagarna själva.

## Program

Programmet bifogas. Vissa mindre ändringar kan ske. Vi räknar med att börja vid 10-tiden första dagen och hålla på till 15-tiden andra dagen.

## Kostnad och anmälan

(Beräknade kostnader, exkl. moms, per person)

enkelrum och middag	1 022 kr
dubbelrum och middag	791 kr
måltider (mat och kaffe), per dag	216 kr
endast middag på kvällen	213 kr

Anmäl dig på Jordbruksverkets webbplats [www.jordbruksverket.se](http://www.jordbruksverket.se) under "Kurser och seminarier" senast den 28 juli. Anmälan är bindande. Kostnaden faktureras enligt det alternativ som markerats i anmälan. Eventuell avbokning görs till Jordbruksverket på e-post [vaxtskydd@jordbruksverket.se](mailto:vaxtskydd@jordbruksverket.se). Skulle ni behöva avboka senare än 16 augusti ska avbokning göras direkt till Hotell Statt i Hässleholm tfn 0451-890 00 (och till Jordbruksverket, se ovan).

Frågor besvaras av Agneta Sundgren tfn 036-15 62 69, [vaxtskydd@jordbruksverket.se](mailto:vaxtskydd@jordbruksverket.se)

## Program

*Med reservation för ändringar.*

### Onsdag 1 september

10:00 **Kaffe och inledning**

Agneta Sundgren m.fl.

Presentation av deltagarna. Nya rådgivare.

**Ekonomi och företagande (gemensamt)**

10:30 **Ekonomi och kalkyler.** Grönsaker i växthus och på friland, frukt och bär. Översikt.

Kalkyler i rådgivningsarbetet.

*Johan Ascard, Christina Winter, Bengt Håkansson, Marcus Söderlind, m.fl.*

Jordbruksverket | 551 82 Jönköping

[www.jordbruksverket.se](http://www.jordbruksverket.se) | [vaxtskydd@jordbruksverket.se](mailto:vaxtskydd@jordbruksverket.se)

- 11:30 **Kalkyllådan.**  
Kalkyler på nätet för prydnadsväxtodling. Utvecklas för grönsaker i växthus.  
Investering, värmeberäkning, bidragskalkyl. *Gunnel Larsson, Grön Kompetens;*  
*Bengt Håkansson, SLU*
- 12:00 Lunch
- 13-17 **Parallella program:**
- Tema Växthus**
- 13:00 Recirkulering av bevattningsvatten – nya rön och rådgivningsmoduler.  
*Beatrix Alsanius, SLU*
- 14:30 Kaffe
- 15:00 Gödsling i slutet odlingsystem i växthus.  
*Torbjörn Hansson, Grön Kompetens*
- 15:30 Energibesparing – hur är läget i odlingen nu, vilka förbättringar kan göras och vad kostar det?  
*Jonas Möller Nielsen, Cascada*
- 16.30 Aktuella växtskyddsproblem i växthuskulturer.  
*Johanna Jansson, Jordbruksverket*
- 17:30 Slut
- Tema Grönsaker friland**
- 13:00 **Odlingsystem –växtnäring – växtskydd**  
Resultat från odlingsystemförsök med integrerad och ekologisk odling.  
*Hanne Lakkenborg Kristensen, Aarhus Universitet, Årslev, DK*
- 14:00 **Förbättra näringsutnyttjandet och minska utlakningen**  
*Håkan Sandin, SLU*
- 14:30 Kaffe
- 15:00 **Precisionsgödsling i sallat och morötter**  
*Sven-Erik Svensson, SLU*
- 15:30 **Gödslingsrekommendationer**  
*Mats Martinsson, Yara*
- 16:00 **Gödslingsrekommendationer**  
*Richard de Visser, Gartnerirådgivningen, Odense, DK*
- 17:00 **Aktuella växtskyddsproblem**  
*Sara Ragnarsson, Jordbruksverket*
- 18:00 Slut
- 19:00 Middag
- Tema Bär**
- 13:00 **Växtnäringsstyrning**  
Plantans upptag, obalanser, analyser, gödslingsstrategier, koppling till sjukdomsmottaglighet.  
*Sjoerd Smits, HortiNova, Udenhout, NL*
- 14:30 Kaffe
- Redovisning av aktuella utvecklingsprojekt och försök**
- 15:00 **Ekologisk odling av hallon i tunnlår och björnbär och jordgubbar i växthus.**  
*Marie-Louise Juhlin, HS Kristianstad*
- 15.35 **Aktuella resultat från Rånna försöksstation**  
Ekologisk odling av hallon och björnbär i tunnlår, m.m.  
*Birgitta Svensson, SLU*
- 16.05 **Projekt inom Tillväxt Trädgård**  
**Hallon och nya bär, sortprovningar, m.m.**

*Thilda Nilsson, HIR Malmöhus*

### **Substratodlade jordgubbar**

*Birgitta Svensson, SLU*

16.50 **Integrerat växtskydd i svensk jordgubbsodling. Attityder bland odlarna och genomförande av det nya direktivet.**

Examensarbete vid lantmästarutbildningen. *Åsa Nilsson, Sjöbo*

**Några preliminära slutsatser av projektet Integrerat växtskydd i jordgubbar.**

*Birgitta Svensson, SLU; Thilda Nilsson, HIR Malmöhus; Andreas Kronhed, Lovanggruppen; Sanja Manduric, Jordbruksverket.*

17.40 **Gemensam diskussion, hur arbetar vi vidare: former och prioriterade frågor.**

*Alla. Sanja Manduric ansvarar*

18:00 Slut

19:00 Middag

## **Torsdag 2 september**

8-12 **Studiebesök**

### **Parallella studiebesök**

### **Frilandsgrönsaker**

Åhusgrönt. Isbergssallat, dill, broccoli, blomkål, lök, rosésallat.

[www.ahusgront.se](http://www.ahusgront.se)

### **Bärodling**

Eckbackens bärodling, Vinslöv. Storskalig odling av sommar- och hösthallon i tunnlar.

Vingården, Åhus. Gunilla och Ronny Persson. Vinodling ett hektar.

[www.vingarden.nu](http://www.vingarden.nu)

### **Växthus**

Elleholmstomater, Mörrum. Tomater i växthus, använder spillvärme, recirkulering. [www.elleholmstomater.se](http://www.elleholmstomater.se)

12:00 Lunch

### **Rådgivning i framtiden - Gemensamt**

13:00 **Tillväxt trädgård, Rådgivningsmoduler**

*Håkan Sandin, SLU*

14:00 **Framtidens rådgivning** – hur samverkar vi och fortbildar oss själva.

*Magnus Engstedt, Agneta Sundgren, Marcus Söderlind, Johan Ascard, m.fl.*

15:00 Kursen avslutas



Europeiska jordbruksfonden för  
landsbygdsutveckling: Europa  
investerar i landsbygdsområden

Jordbruksverket | 551 82 Jönköping  
[www.jordbruksverket.se](http://www.jordbruksverket.se) | [vaxtskydd@jordbruksverket.se](mailto:vaxtskydd@jordbruksverket.se)