



Eva Stattin

KURSPAKET FÖR PLANTSKOLEFÖRESTÅNDARE OCH ODLINGSLEDARE

Konsulentavdelningen vid Sveriges lantbruksuniversitet planerar en serie kurser för plantskoleföreståndare och odlingsledare. Vi skall med dessa kurser försöka täcka in de biologiska frågor som man vid plantskolor kan komma i kontakt med. Efter en diskussion med företrädare för skogsbrukets plantprojekt gjordes i december 1988 en enkät där plantskoleföreståndare fick rangordna de frågor som kunde tänkas komma att ingå i kursprogrammet. Vid uppläggningsen av kurspaketet har vi försökt att ta hänsyn till de önskemål som framkom i denna enkät.

I detta nummer av PLANTNYTT presenteras kursprogrammet för de närmaste åren. För de därpå följande åren har vi än så länge enbart skissat på lämpliga områden för kurser. Att flera år i förväg fastlägga ett kursprogram vore att avhända sig möjligheterna att ta upp nya områden eller akuta problem om sådana skulle dyka upp. Preliminärt kommer kurserna under 1991 och 1992 att behandla proveniensval, sticklingsförökning, försöksuppläggning, odling av lövträdslantor samt fröhantering.

Huvudmålet för kurserna är att höja kunskapsnivån ute i landets plantskolor. Genom kurserna kommer vi att ha möjlighet att föra ut de forskningsresultat som ständigt tas fram inom SLU. Även möjligheterna för plantskoleföreståndare och odlingsledare att träffas ett par gånger per år och diskutera gemensamma frågor tycker vi är viktigt. Vi vill inte bara ge korta svar på frågor på dessa kurser utan även försöka ge en

biologisk bakgrund till de råd som ges. För att så långt som möjligt kunna svara på de frågor som är aktuella för Er kommer Ni att ha möjlighet att påverka kursinnehållet via en enkät efter kursanmälan. Vi hoppas att vi med detta kurspaket täcker upp ett reellt behov hos Er.

Kurserna kommer med ett undantag, plantskolans ekonomi, att vara tvådagars-kurser där föreläsningar kommer att varvas med fältbesök, laborationer eller övningar. För att höja motivationen och nivålägga kunskapsnivån hos deltagarna kommer en del kurser att föregås av korta litteraturstudier vilka tenteras vid kursstarten. Deltagarantalet kommer att vara begränsat på kurserna. Om intresset är stort kommer vi att försöka bereda plats för alla intresserade genom att ordna flera kurser inom samma ämnesområde.

Anmälan som vi vill ha sex veckor före kursstart skickas till Sveriges lantbruksuniversitet, fortbildningsavdelningen, 770 73 Garpenberg. Orsaken till att vi vill ha anmälan i så god tid, är att vi då har tid att ta hänsyn till era önskemål vad gäller inriktningen av kursen. Vill Ni veta mer kan Ni höra av Er till Eva Stattin vid SLU i Garpenberg, telefonnummer: 0225 – 221 00.

- - - - -

1. Skador och bekämpning i plantskolor

Mål: Deltagarna skall efter kursen känna igen de vanligaste skadegörarna i plantskolor samt veta hur dessa skadegörare kan bekämpas.

Tidpunkt: 25–26 oktober 1989

Lokal: SLU, Uppsala

Medverkande lärare: Pia Barklund, Vibeke Bernsson, Liselotte Beyer–Ericson, Nils Cronberg, Bengt Ehnström, Roland Svensson och Erik Troeng.

Pris: 2.100 kronor inkl kost och dokumentation

Kursinnehåll:

- * Artkännedom
 - svampar
 - insekter
 - ogräs
 - mossor
- * Besprutningsskador
- * Bristsymptom
- * Övning i skadebestämning
- * Bekämpning
 - ogräs
 - insekter
 - svampar
 - mossor
- * Vem, var, när och hur får man använda kemiska bekämpningsmedel?

2. Odling av täckrotsplanter – groning och tillväxt

Mål: Deltagarna skall efter genomgången kurs dels känna till hur plantans tillväxt kan styras med hjälp av bl a odlingsklimatet och gödsling, dels hur man kontrollerar att det önskade resultatet uppnåts.

Tidpunkt: 14–15 februari 1990

Lokal: SLU, Garpenberg

Medverkande lärare: Ingegerd Dormling, Håkan Hultén, Erik Troeng och Björn Langerud

Pris: 2.650 kronor inkl logi en natt, kost och dokumentation

Kursinnehåll:

- * Sådd
 - klimat
 - skador
 - täckning
- * Gödsling
 - näringsämnen
 - koncentrationer
 - intervall
 - start/avslutning
- * Tillväxt
 - daglängd
 - temperatur
 - fuktighet/bevattning
 - odlingstid
 - odlingstäthet
- * Substrategenskaper
- * Odlingsskontroller

3. Produktionsekonomi i plantskolan

Mål: Deltagarna skall efter genomgången kurs känna till de kostnadsslag som påverkar ekonomin i plantskolan samt kunna göra enklare kalkyler över vanliga kalkylsituationer i en plantskola.

Tidpunkt: 14 mars 1990

Lokal: Forskningsstiftelsen Skogsarbeten, Kista

Medverkande lärare: Staffan Berg och Claes Rülcker

Pris: 1.100 kronor inkl kost och dokumentation

Kursinnehåll:

- * Hur påverkar
 - plantodlingssystemet
 - odlingstiden
 - odlingstätheten
 - plantutbytet
 - kapitalkostnaderna
 - lagerkostnadernaplantskolans ekonomi?
- * Analys av kalkyler
- * Uppföljningssystem

4. Odlingskontroll, plantvård och planteringsförberedelser

Mål: Deltagarna skall efter genomgången kurs ha tillräckliga kunskaper om skogsplantors biologi för att kunna fatta beslut rörande odling/odlingskontroll, distribution samt plantering.

Tidpunkt: 29–30 maj 1990

Lokal: SLU, Garpenberg

Medverkande lärare: Anders Lindström, Bo Långström, Anders Mattsson, Christer Nyström

Pris: 2.650 kronor inkl logi en natt, kost och dokumentation

Kursinnehåll:

- * Plantkontroll under odling och före leverans
- * Hur ordnas plantdistributionen?
- * Vad gör man med plantor som är i tillväxt?
- * Hur bör plantan förvaras före plantering?
- * Vilka plantor/provenienser bör planteras först?
- * Hur skall plantan skyddas mot snytbaggangrepp?
- * Vad är lämplig planteringstidpunkt?

Frankeras
ej
Mottagaren
betalar
portot.

Sveriges lantbruksuniversitet

Svarspost

Kundnummer 19338201
S-770 73 GARPENBERG
SVERIGE

5. Invintring och vinterlagring av täckrotsplantor

Mål: Deltagarna skall efter avslutad kurs vara införstådda med hur olika faktorer påverkar invintringsprocessen hos plantor och hur lämplig lagring av plantor utformas.

Tidpunkt: 15–16 augusti 1990

Lokal: SLU, Garpenberg

Medverkande lärare: Ingegerd Dormling, Anders Lindström, Gunnel Rosvall-Åhnebrink och Erik Troeng

Pris: 2.650 kronor inkl logi en natt, kost och dokumentation

Kursinnehåll:

- * Vad styr tillväxtavslutningen och hårdhetsutvecklingen?
- * Hur uppför sig olika proveniensers?
- * Artificiell invintring
- * Påverkar gödslingen plantans hårdighet?
- * Rothårdighet
- * Kontroll av lagringsbarhet
- * Lagring i frys och på friland.

6. Plantering – anpassning planta ↔ ståndort samt planteringsteknik

Tidpunkt: Februari – Mars 1991

Medverkande lärare: Jan-Erik Lundmark, Åke Thorsén och Göran Örlander

Kursinnehåll:

- * Rätt trädslag och proveniens till rätt ståndort
- * Hur kan ståndorten påverkas med hänsyn till plantans krav på miljön?
- * Hur organiseras planteringsarbetet?
- * Lämplig planteringsteknik
- * Lämpliga planteringsredskap
- * Hur väljer man rätt planteringspunkt?
- * Hur reagerar plantan efter utplantering? (vattenstress/näringsupptagning)

Författare till artikeln är: Eva Stattin, konsulentavdelningen, SLU, Garpenberg.

Sveriges lantbruksuniversitet, institutionen för skogsproduktion,
avd för skogsförnyelse, 770 73 GARPENBERG

Redaktör: Cristina Ericson

Ansvarig utgivare: Christer Nyström

Återgivande endast efter skriftlig överenskommelse

ISSN 0280-0012

Avesta Offset 1989

Anmälan till kurs nr: (Ringa in kursen Du anmäler Dig till)

1 2 3 4 5 6

Namn: _____

Adress: _____

Jag önskar hotellrum för natten: _____ till _____

Enkelrum ☐ Dubbelrum ☐

tillsammans med: _____

Fakturaadress (om annan än ovanstående):
