



Xarxa d'universitats
Institut Joan Lluís Vives



CENTRE TECNOLÒGIC
FORESTAL/DE CATALUNYA



CURS PRÀCTIC DE PLAGUES ORNAMENTALS I FORESTALS. RECONeixEMENT I EINES DE CONTROL PER A LA SEVA GESTIÓ

Solsona, del 23 al 26 de juliol de 2007

Durada: 30 h (3 crèdits de lliure elecció)

Horari: 9.00-14.00 / 16.00-19.00 h

Descripció del curs: Curs eminentment pràctic en què l'objectiu és aconseguir una correcta diagnosi visual de les principals plagues que afecten les espècies arbrades ornamentals dels nostres jardins, així com les forestals més importants.

El curs s'organitzarà amb sessions de classe, exclusivament foto-visuals, basades a partir de l'observació del material fotogràfic i digital, en les quals a més de descriure la manera de reconèixer visualment les diferents plagues, s'incideix en aquells aspectes més bàsics de la seva biologia i ecologia, els danys i els problemes que poden arribar a ocasionar.

Aquestes sessions de classe es complementaran amb sessions de laboratori, amb l'observació de col·leccions d'insectes. D'altra banda, es preveu realitzar una sortida de camp (a jardins i/o boscos afectats i possiblement també a una serradora) per observar situacions reals de plagues, així com els diferents tipus de gestió pel seu correcte control.

Aquest tipus d'informació és necessària per a poder adoptar les mesures correctores adequades (preventives, pal·liatives i curatives), i intentar eliminar el problema o minimitzar els seus danys. S'indiquen també aquelles operacions culturals i mesures correctores, així com els fitosanitaris i els seus períodes d'aplicació més adequats per a cada situació.

El curs està dirigit especialment a estudiants que vulguin ampliar els seus coneixements pràctics en el camp de la gestió ornamental-forestal encaminada al control de les plagues, però també a professors, investigadors, agents rurals, enginyers tècnics,

professionals del sector de la jardineria i de l'àmbit forestal, i industrials relacionats amb el món dels boscos, així com per a gent que es vulgui iniciar en el camp de la diagnosi de les principals plagues ornamentals i forestals, i llur control, tenint cura del medi ambient.

Programa:

- Introducció i objectius
- Origen de les plagues: parcs, jardins i boscos
- Classificació i principals plagues ornamentals i forestals
- Plagues (un bloc per Coníferes i un altre per Planifolis)
Atacs d'insectes:
 - Homòpters (Pugons, Caparretes, Cicadel·les), Hemípters, Dípters, Himenòpters
 - Lepidòpters i Coleòpters – Defoliadors, Minadors i PerforadorsAtacs d'Àcars: Acariosis i Erinosis
- Altres afeccions
- Danys que provoquen
- Eines de gestió, especialment per la seva protecció i control
- Control biològic, control ecològic i control integrat
- Insecticides d'ús ornamental i forestal. Toxicologia i contaminació
- Sessions de laboratori intercalades amb sessions de classe amb identificació fotogràfica
- Sessió/ns de Camp (visites a Jardins i/o Boscos i a una Serradora)
- Col·loqui Final
- Avaluació del Curs

Coordinació: Josep M. Riba i Flinch

Preu: 60 € alumnes de la Xarxa Vives d'Universitats (s'haurà d'acreditat documentalment) / 100 €alumnes no pertanyents a la Xarxa Vives d'Universitats

Inscripció:

La inscripció es formalitzarà mitjançant la tramesa a la Secretaria del curs de:

- Butlleta de preinscripció
- Fotocòpia del DNI
- Resguard bancari de pagament

L'import de la matrícula del curs s'ingressarà a nom de Centre Tecnològic Forestal de Catalunya (especificant el vostre nom i el codi del curs C-11/07) mitjançant taló o transferència bancària al compte 2100-0081-97-0200281317 (La Caixa).

Data límit inscripció: 16 de juliol de 2007

Seu i Secretaria del curs:

Centre Tecnològic Forestal de Catalunya

Pujada del Seminari, s/n

25280 Solsona

Tel. 973 481752

Fax 973 481392

formacio@ctfc.es

www.ctfc.cat