



ABELLES I MEL: INTRODUCCIÓ PRÀCTICA A L'APICULTURA ECOLÒGICA

Dissabtes al matí,
del 9 de maig al 13 de juny, a Manresa.
Inscripcions i informació a
www.associaciolera.org

Una proposta de l'associació

l'era

COM INICIAR-SE EN EL MANEIG DE LES ABELLES I DELS PRODUCTES DEL RUSC PER A L'AUTOCONSUM

Tenir unes arnes per a l'autoconsum pot ser una activitat molt reconfortant, ja que la vida i la feina que fan les abelles és fascinant i els productes del rusc una autèntica delícia carregada de propietats nutricionals i terapèutiques. En aquests moments en què les abelles estan tan amenaçades, fer apicultura ecològica cobra especial rellevància. Des de la perspectiva ecològica es vol fer treballar les abelles respectant els seus ritmes naturals, les seves necessitats i també el seu entorn. Durant el curs es farà una aproximació a aquesta activitat apassionant, especialment des d'un vessant pràctic, donant a conèixer com viuen les abelles i què els cal, i aportant les bases per iniciar-s'hi. *Es farà per qui ho vulgui, una sessió extra de cria de reines, que permetrà endinsar-se una mica més el coneixement del maneig d'aquests animalons.*

PROGRAMA:

1a sessió: 09/05/15

Conèixer les abelles i com funciona el rusc

Introducció a l'apicultura ecològica:

Abelles, rusc i mel.

Normativa de la PAE.

Els materials bàsics de l'apicultor: caixes, estris i equipament.

Pràctica:

Familiarització amb els tipus de caixes, estris i material.

2a sessió: 16.05.15

Iniciació a l'apicultura i flora apícola.

Apiari estant o transhumant: Tria de la ubicació, requisits reglamentaris i infraestructura de l'assentament d'arnes.

Pol·linització.

Ubicació de les principals floracions catalanes.

Calendari apícola: Què ens trobem a cada estació i quines tasques hem de fer (prevenir a la primavera, l'explosió primaveral: l'eixamenada, transhumar o no a l'estiu; 2a primavera: la tardor, preparar les arnes per a l'hivernada).

Pràctica:

Revisió d'un eixam.

El fumador: Combustibles i com fumar les abelles per dirigir-les.

3a sessió 23.05.15

Sessió pràctica a cal Meler

Preparació del material de camp: Estampació de làmines.

Diferenciació d'abelles: reina, obreres, mascles, ous, larves, pupes.

Reconeixerem les diferents construccions que ens hi trobem: cel·les de mascle, de femella, de reina, falses realeres.

Reconeixerem la fase en la que es troba l'eixam i actuarem en funció de les seves necessitats i de la producció a la qual el volem dirigir.

Farem un eixam nou.

4a sessió: 30.05.15

La sanitat del rusc.

Malalties més habituals: Varroasi (àcar), loque (bacteri), micosi (fong).

Altres problemes del rusc : Arna de la cera, arnes bagoteres, vespa vellutina, deriva i pillatge.
Previsions generals, tractaments ecològics i d'altres actuacions.

Pràctica:

Desinfecció de l'arna al foc
Fondre la cera

5a sessió: 06.06.15

Pràctiques de camp i elaboració de sanitaris.
Elaborarem sanitaris vegetals antivarroa (àcid oxàlic, unguent, difusor).
Inspecció rutinària i control de l'estat de les realeres a l'eixam que varem fer.
Detecció de loque: prova de camp.
Control del grau d'infestació de varroa a la cria i a l'abella adulta.
Simulacre de tractament.

6a sessió 13.06.15

Els productes del rusc. Sessió a cal Meler
Mel, pol·len, pa de pol·len, propol.li, cera, verí, apiteràpia, pol·linització, gelea real, reines, ...
Infraestructures i obrador.

Pràctica: Maneig i simulacre d'obrador

Extracció de mel
Aprofitament d'altres productes del rusc: en funció del temps que ens quedi es faran diferents productes com ara unguents, espelmes en fred i en calent, tintura mare de propol.li, pa de pol·len).

7a sessió (opcional): 20.06.15

Iniciació a la cria de reines i producció de gelea en realera.

Infraestructures, tasques i controls.
Requisits de selecció genètica.
Calendari de la cria de reines.
Introducció d'una reina fecundada en un eixam.

Pràctica:

Elaboració de cúpules i muntatge dels llistons porta-cúpules.
Empeltar larves que introduïrem en un rusc.
Preparació dels nuclis de fecundació.
Realització d'un paquet d'abelles pels nuclis de fecundació.
Introducció de reines en els nuclis de fecundació.

Les sessions pràctiques podran canviar de dia si el temps no acompanya per visitar les abelles.

Per les pràctiques es farà servir indumentària apícola, que en cas que l'alumne no en disposi, se li facilitarà almenys, la careta i part de dalt de la granota.

Professorat: la primera sessió serà a càrrec de Manel Simon, apicultor ecològic, i la resta a càrrec de Carol Obiol, apicultora professional de Cal Meler.

Durada i horari: 20 hores. Dissabte de 10 a 2 del matí. El nombre màxim d'alumnes serà de 20

Lloc: 1a, 2a i 4a sessió: finca de Can Poc Oli (Escola Agrària de Manresa) - Ctra. 1411-b, d'Abrera a Manresa, km. 23,6 (Manresa). Cliqueu per a l'enllaç a google maps.

3a, 5a, 6a i 7a sessió: Cal Meler, a Castellfollit del Boix. Cliqueu aquí per a l'enllaç a google maps

Consulteu preus i condicions a la pàgina següent.

CONDICIONS:

Inscripcions a www.associaciolera.org. Més informació al telèfon 93 878 70 35 o a neus@associaciolera.org

Pagament avançat ¹ abans del dia 4/05/2015				Pagament <i>després</i> del dia 4/05/2015			
Preu curs		Preus especials ^{2 i 3}	Preu socis/es	Preu curs ³		Preus especials ²	Preu socis/es
Opció A	130,00 €	123,50 €	117,00 €	Opció A	136,50 €	129,50 €	123,00 €
Amb la sessió de cria de reines	159,00 €	151,00 €	143,00 €	Sessions individuals	167,00 €	158,50 €	150,00 €
Opció B ⁴ :	Curs sencer: 91,00 € + 3,9 h. Ecoxarxa		Opció B ⁴	95,50 € + 4,1 h. Ecoxarxa			
	Amb la sessió: 111,5 € + 4,8h. Ecoxarxa			Amb la sessió: 117 € + 5h. Ecoxarxa			

1. Si fas el pagament cinc dies abans de l'inici del curs, pagaràs un 5% menys. **2.** Situacions especials: atur, menor de 25 anys, alumne del cycle formatiu de l'ECA Manresa (cal portar targeta inscripció a l'INEM / DNI o document acreditatiu). **3.** Si portes una altra persona a fer el curs (i no tens cap altre descompte), et farem un 5% de descompte. **4.** Pots pagar fins a un 30% del preu del curs amb hores de l'Ecoxarxa del Bages, però cal ser-ne membre (consulta com fer-se'n a: <http://abonahora.files.wordpress.com/>) i tenir hores disponibles per a poder fer l'intercanvi.

Forma de pagament: ingrés al núm. de compte de BBVA ES74-0182-4143-24-0200018216

Si per alguna causa s'hagués de suspendre el curs, els diners avançats podran romandre com a reserva per a inscripcions posteriors, o ser retornats per la via que s'acordi entre l'organització i la persona inscrita. / Si és la persona inscrita la que no pot assistir a l'activitat per alguna causa, només es retornaran els diners avançats si s'avisava abans de l'inici de l'activitat, menys 8€ de despeses de gestió. / Si cal que L'Era emeti una factura de l'import de la inscripció, cal facilitar les dades que hi hagin de constar i avisar abans que s'acabi el curs. / Si realment tens molt interès en fer cursos amb nosaltres i la teva economia no t'ho permet, pots sol·licitar-nos una beca social, basada en retribució alternativa.

Els cursos organitzats per l'associació L'Era compten amb la col·laboració de l'Escola Agrària de Manresa, però no reben cap ajut econòmic d'enlloc. Els ingressos per inscripcions permeten dignificar i sostenir la feina del professorat i la de l'àrea de formació de l'entitat organitzadora.

A través dels nostres descomptes intentem facilitar l'accés a la formació a aquelles persones que tenen dificultats econòmiques. També són una deferència als socis/es de L'Era que, amb la seva quota, sostenen el nostre projecte de difusió i promoció de l'agroecologia i les energies renovables.

L'Era, Espai de Recursos Agrocològics

www.associaciolera.org | info@associaciolera.org | www.facebook.com/associaciolera | Tel. 93 878 70 35