



Asociación para la Agricultura
Biodinámica en España

CURSO DE APICULTURA BIODINÁMICA

1-3 Septiembre 2017

Hoyo de Manzanares, Madrid

Impartido por Johannes Wirz, PhD. co-director del Instituto de Investigación de la Sección de Ciencias del Goetheanum (Suiza)



OBJETIVOS: dar a conocer las bases de la apicultura biodinámica, con indicaciones para el trabajo práctico, a los apicultores profesionales que están interesados en enfocarse hacia la certificación Demeter, y a los apicultores aficionados y otras personas interesadas en las abejas y la apicultura.

Johannes Wirz, es miembro de la junta directiva y responsable de las investigaciones sobre abejas en la asociación Mellifera, e.V., organización sin ánimo de lucro para la apicultura biodinámica con sede en Rosenfeld (Alemania). Ha sido apicultor durante unos 20 años y ha participado en numerosos proyectos holísticos sobre abejas, entre los que destacan: apicultura sin control de varroa; mejora de la salud de las abejas mediante extractos de plantas: desde la equinácea al muérdago; control biológico del ácaro varroa; vida y salud de colonias silvestres en árboles vivos.



LUGAR: Aula Apícola de Hoyo de Manzanares, Madrid, www.aulaapicolahoyo.com

PRECIO: 140 € (Comida y alojamiento no incluidos)

(El precio para los miembros de la Asociación para la Agricultura Biodinámica en España es de 100 €)

INSCRIPCIONES:

info@biodinamica.es y consulta@demeter.es

Teléfonos: 699 115561 y 639024797

OFICINA DE CERTIFICACIÓN DEMETER ESPAÑA www.demeter.es
ASOCIACIÓN PARA LA AGRICULTURA BIODINÁMICA EN ESPAÑA www.biodinamica.es

INTRODUCCIÓN AL CURSO

La apicultura biodinámica se diferencia en muchos aspectos de la apicultura convencional. Entre ellos los más importantes son la reproducción de la colonia exclusivamente durante el proceso de enjambrar, la formación natural del panal, y la renuncia a la cría artificial de reinas. La apicultura biodinámica se origina en las conferencias de Rudolf Steiner quién también inició la agricultura biodinámica. En el momento actual, la antigua práctica de la apicultura, de la que muchos se burlaron, muestra sus beneficios. Es ampliamente reconocido que es crucial para la salud de la colonia enjambrar con el consiguiente período de cría.

La loque europea y la americana se pueden curar desde la perspectiva biodinámica permitiendo que las abejas construyan los panales con su propia cera. Además, los resultados de las investigaciones del grupo de institutos europeos de investigación sobre abejas COLOSS muestra que las colonias con reinas adaptadas localmente se desarrollan mejor que aquellas formadas a partir de reinas no adaptadas de programas de cría. En el seminario, se impartirán los principios de la apicultura biodinámica y se darán informaciones detalladas para el trabajo práctico.

PROGRAMA

	Viernes, 1 de septiembre	Sábado, 2 de septiembre	Domingo, 3 de septiembre
10.00 – 11.30		La apicultura y la reproducción de la colonia con el proceso de enjambramiento	Enfermedades de las abejas Varroa y tolerancia a la varroa
12.00 – 14.00	Bienvenida ¿Qué es agricultura biodinámica? ¿Qué es apicultura biodinámica?	Visita al museo del Aula Apícola de Hoyo de Manzanares Observar colmenas	La caja de herramientas para el control de la varroa: métodos físicos, químicos, biológicos y alternativos.
15.30 – 17.00	La miel y la colonia: explorando las similitudes y las diferencias	La formación natural del panal: los pros y los contras mágicos	Filosofía e historia de la apicultura biodinámica. Fin del curso
17.30 – 19.00	La naturaleza conoce un camino solamente para la reproducción de la colonia. Proceso de enjambramiento	Razones para el apareamiento natural de la reina. Inconvenientes de la reproducción artificial de las reinas	