



centro formazione professionale
cebano monregalese

CORSO BASE - DI

AGRICOLTURA BIODINAMICA
(PRIMA PARTE)

CHE SI TERRA' NEI MESI

FEBBRAIO-MARZO 2018
(date da definirsi)

presso il Centro Formazione Professionale Cebano Monregalese

nella Sede Operativa di FOSSANO
Via Circonvallazione, 13 - 12045 Fossano (CN)

Docenti:

PATRIZIO MICHELIS
ROBERTO BELLEI

Per informazioni ed iscrizione all'evento (**entro il 29.01.2017**): Tel. 0172.646097 Fax 0172.640985
cfpfossano@cfpcemon.it

con il patrocinio di:



COLLEGIO INTERPROVINCIALE DEI PERITI AGRARI E DEI PERITI AGRARI
LAUREATI DI ALESSANDRIA, ASTI, CUNEO, TORINO E VALLE D'AOSTA



REGIONE
PIEMONTE

per una crescita intelligente,
sostenibile ed inclusiva

www.regione.piemonte.it/europa2020

INIZIATIVA CO-FINANZIATA CON PSR

ARMONIE DELL'AGRICOLTURA BIO-DINAMICA

Ad ogni anno che passa, la Natura rincara la dose per farci capire che la Terra è malata e che stiamo passando ogni limite nel violentarla.

Tra gli altri, l'abuso indiscriminato della chimica in campo agro-alimentare produce effetti sempre più disastrosi: dalla moria delle api, alla comparsa di nuovi parassiti sempre più forti e resistenti, alla sempre maggiore incidenza di patologie, allergie ed intolleranze.

L'agricoltura convenzionale è lo specchio di una società ormai di fronte ad un bivio; ma ci sono altre strade per recuperare un rapporto più sano, in armonia con la Terra, la Natura e le sue leggi, piuttosto che contro di esse ?

Nel 1924 Rudolf Steiner diede i suoi primi impulsi per il progresso dell'agricoltura indicando che essa può avvenire attraverso l'osservazione della natura e la comprensione dei concetti e dei principi che la governano, come ad esempio la relazione tra piante e cosmo: 90 anni di agricoltura biodinamica dimostrano risultati che vanno ben oltre l'efficienza economica ed il rispetto dell'ambiente.

Non solo qualsiasi ambito dell'agricoltura (dalla produzione all'allevamento ed alla trasformazione) può essere condotto con profitto con tale sistema, ma in esso vi sono le premesse per una sana evoluzione sociale. Applicando il metodo biodinamico l'Uomo può ritrovare il senso del lavoro, i ritmi della vita, e riscoprire il Suo antico, intimo rapporto con la Natura: bello, buono e giusto.

Grazie all'Associazione per l'Agricoltura Biodinamica i docenti Patrizio Michelis, esperto in biodinamica che ha dato impulso alla coltivazione delle erbe officinali di Sale San Giovanni, e Roberto Bellei, tecnico professionista che opera da anni sul territorio torinese come consulente in estimo, agricoltura ed ambiente, illustreranno questo metodo in un

CORSO DI AGRICOLTURA BIODINAMICA di 1° Parte

che avrà luogo tra febbraio e marzo 2018 e si concluderà al mese di giugno a Sale San Giovanni (CN) con la visita alle coltivazioni con il metodo dell' agricoltura biodinamica delle piante officinali.

Un'occasione da non perdere, un corso introduttivo all'agricoltura biodinamica per approfondire gli argomenti legati alla frutticoltura ed applicarli praticamente nella nostra azienda: per produrre cibo sano e salutare, migliorare la vitalità della terra e delle piante, entrare in sintonia con le forze della Natura.

DURATA DEL CORSO : UN TOTALE DI CIRCA 32 ORE

Costo totale del corso : € 0,00 (Corso gratuito finanziato dall'U.E.)

Vi preghiamo voler confermare la Vostra partecipazione entro e non oltre il 29.01.2018 a mezzo mail PREVIO CONTATTO telefonico con il CFP Cebano Monregalese.

Il corso verrà tenuto solo se si raggiungerà il numero minimo di partecipanti (10 partecipanti).

La partecipazione al Corso darà diritto a n. 20 crediti formativi per gli iscritti al Collegio dei Periti Agrari e Periti Agrari laureati.



per una crescita intelligente,
sostenibile ed inclusiva

www.regione.piemonte.it/europa2020

INIZIATIVA CO-FINANZIATA CON PSR

SVILUPPO DELLA PRIMA PARTE DEL CORSO BASE (32 ORE)

LE BASI DELL'AGRICOLTURA BIODINAMICA

Introduzione all'agricoltura biodinamica	Contesto storico di riferimento Presupposti e finalità	Introduzione alle conferenze di Koberwitz
Agricoltura biodinamica e antroposofia	La concezione antroposofica dell'uomo in relazione con gli altri esseri della natura, la Terra e il Cosmo	La Pianta come espressione delle forze e dei processi che agiscono sulla natura: → la teoria dei quattro elementi → silice calcare e argilla → pianeti esterni ed interni → qualità e valore nutrizionale, quantità e capacità riproduttiva
	Osservazione e metamorfosi della natura	La Terra come organismo vivente: il suo respiro durante il giorno e nel corso delle stagioni. La Pianta tra cielo e terra I quattro regni della natura Corpo fisico, corpo eterico, corpo astrale e spirito Il ruolo degli animali e l'importanza della mucca.
Gli strumenti dell'agricoltura biodinamica	I preparati biodinamici da spruzzo I preparati biodinamici da cumulo	Caratteristiche, utilizzo e conservazione del 500 e del 501 Dinamizzazione e distribuzione dei preparati Caratteristiche dei preparati da cumulo

LA FERTILITA' DELLA TERRA.

La fertilità della terra	Il ruolo dell'humus	Natura del suolo e ruolo dell'humus Concetto di fertilità La nutrizione delle piante e la concimazione biodinamica Introduzione ai quattro livelli della concimazione
	Il compostaggio biodinamico	Il valore del letame. I diversi tipi di letame e la loro azione Allestimento di un cumulo biodinamico Compost vegetale ed animale

LA PIANTA E IL COSMO

Ritmi cosmici e ritmi biologici	L'azione della luna e delle costellazioni sullo sviluppo dei vegetali	Il ciclo lunare sinodico e siderale Le costellazioni e la precessione degli equinozi Astrologia e astronomia Il calendario biodinamico Le consociazioni vegetali e le rotazioni colturali su base zodiacale
--	---	---

IL MARCHIO DEMETER

La certificazione e tutela del prodotto biodinamico	Caratteristiche e utilizzi del marchio	Il mercato del prodotto biodinamico in Italia e nel mondo
--	--	---

AGRICOLTURA BIODINAMICA "IN PRATICA"

Visita e studio di un esempio concreto	La pratica e gli effetti dell'applicazione del metodo come momento di riflessione e stimolo su quanto appreso.	Visita aziendale al Distretto di coltivazione delle piante officinali con il metodo dell'Agricoltura Biodinamica nel Comune di Sale S. Giovanni (CN)
Applicare il metodo nella propria realtà	Trasferire il metodo in realtà differenti conosciute	Come applicare il metodo nelle diverse realtà agricole vissute dai partecipanti al corso. Stimolo al lavoro individuale da percorrere nel corso dell'anno nella propria realtà agricola

Programma - Prima Parte Corso Base (32 ore)

Primo giorno (data da definirsi - 8 h)

08.30 – 09.00 Accoglienza dei corsisti
09.00 – 10.30 Introduzione all'Agricoltura biodinamica (prima parte)
10.30 – 11.00 pausa caffè
11.00 – 13.00 Introduzione all'Agricoltura biodinamica (seconda parte)
13.00 – 14.30 pranzo
14.30 – 16.00 Elementi chiave per la pratica dell'agricoltura biodinamica
16.00 – 16.30 pausa caffè
16.30 - 17.30 Osservazione/Metamorfosi della Natura. La pianta tra terra e cielo
17.30 – 19.00 I quattro regni della natura

Terzo giorno (data da definirsi - 8 h)

08.30 – 09.30 Ritmi della vita: calendario biodinamico e consociazioni (2^a p.)
09.30 – 10.30 Il suolo, la dinamica dell'humus e il compostaggio (1^a p.)
10.30 – 11.00 pausa caffè
11.00 – 13.00 Il suolo, la dinamica dell'humus e il compostaggio (2^a p.)
13.00 – 14.30 pranzo
14.30 – 15.30 Applicare l'agricoltura biodinamica nella propria realtà agricola
15.30 – 16.30 Riflessioni e discussione, risposte a domande
16.30 – 17.00 pausa caffè
17.00 – 19.00 Marchio di qualità Demeter, nuovi indirizzi di mercato

Secondo giorno (data da definirsi - 8 h)

08.30 – 09.30 Il mondo degli animali e l'importanza della vacca
09.30 – 10.30 i preparati biodinamici da spruzzo
10.30 – 11.00 pausa caffè
11.00 – 13.00 i preparati biodinamici da cumulo
13.00 – 14.30 pranzo
14.30 – 17.00 Pratica aziendale: dinamizzazione-distribuzione preparato 500
17.00 – 17.30 pausa caffè
17.30 – 18.00 Riflessioni e discussione, risposte a domande
18.00 – 19.00 Ritmi della vita: calendario biodinamico e consociazioni (1^a p.)

Quarto giorno (data da definirsi - 8 h)

08.30 – 09.00 Accoglienza dei corsisti a Ceva (CN)
09.00 – 09.30 Trasferimento a nel Sale S. Giovanni (CN)
09.30 – 13.00 Visita al Distretto di coltivazione delle piante officinali con il metodo dell'Agricoltura Biodinamica
13.00 - 14,00 Pausa pranzo
14.00 - 17.00 Proseguimento visita al Percorso dei Nettari e dei Profumi ed al distillatore presso l'area didattica Arboreto Prandi
17.00 – 18.00 Consegna degli attestati, saluti