



FORMAZIONE DI GIOVANI AGRICOLTORI ORIENTATI VERSO UN PERCORSO DI SOSTENIBILITÀ AMBIENTALE, IN CAMPO AGRICOLO E ZOOTECNICO

**Programma organizzato e coordinato da Terra!
col supporto di “Nando & Elsa Peretti” Foundation**

INTRODUZIONE

Mentre aumenta lo squilibrio tra popolazione mondiale e produzione globale di cibo, la relazione tra agricoltura e cambiamento climatico è ampiamente riconosciuta dal mondo politico e scientifico internazionale.

Secondo stime FAO il settore zootecnico mondiale contribuisce a significative emissioni di CO₂ e metano in atmosfera. Senza dubbio lo sviluppo della zootecnia industriale e le nuove metodologie di alimentazione hanno permesso un accrescimento numerico dei capi/pro capite; ma l'impatto di questo trend è inequivocabile: le emissioni derivanti dagli allevamenti di tutto il mondo si stanno alzando a ritmo vertiginoso al punto che oggi rappresentano il 30% delle emissioni di CO₂ globali, secondo l' Intergovernmental Panel on Climate Change (Increase of livestock, FAO Tackling climate change through livestock, 2013).

Lo sproporzionato e sempre crescente consumo di carne fa sì che gli allevamenti intensivi mettano una pressione insostenibile sulle risorse naturali dell'intero pianeta. E' sufficiente pensare che sono necessari 10 Kg di cereali commestibili per produrre 1 Kg di carne e capire il perché vengono prodotte incredibili quantità di cereali; le foreste in tutto il mondo sono tagliate ad un ritmo impressionante per far posto agli allevamenti, contribuendo così al surriscaldamento globale della terra perché mancano gli alberi per produrre ossigeno dalla CO₂, attraverso la fotosintesi clorofilliana.

Anche il sistema produttivo agricolo ha raggiunto ritmi impressionanti: basti pensare che il modello agricolo basato sulle monoculture industriali, l'uso dei pesticidi e fertilizzanti stanno contribuendo alla perdita di biodiversità. Gli attuali tassi di estinzione delle specie animali e vegetali sono dalle 10 alle 1000 volte più alti di quelli naturali (WWF report on biodiversity, 2013), mentre il nostro pianeta avrà un incremento medio della temperatura terrestre di 4°C entro il 2100, a meno che le emissioni di CO₂ siano tagliate drasticamente (Greenpeace website 2016).

Ultimamente le politiche agricole comunitarie dell'Unione Europea stanno premendo per introdurre giovani in agricoltura, cercando di reimpostare nuovi modelli di sviluppo a partire proprio dal primo settore e cercando di velocizzare un cambio di rotta generazionale in ambito lavorativo.

IL PROGETTO

COSA: Il cuore dell'intero progetto è quello di sostenere delle piccole realtà aziendali che già hanno avviato un percorso indirizzato verso soluzioni imprenditoriali eco-sostenibili a qualsiasi livello della propria catena produttiva, avviando un programma di formazione teorico-pratico rivolto ai giovani in cerca di occupazione e, dopo un attento processo di selezione dei partecipanti più talentuosi, sostenendo alcuni tirocini in azienda che si traducano in borse lavoro e possibile inserimento nelle aziende stesse.

PERCHE': Attraverso questo progetto Terra! cerca di fornire delle soluzioni positive alla problematica generale, per mezzo di esempi concreti applicati su piccola scala, con la speranza che in futuro possano essere approfonditi, divulgati o quantomeno affrontati in maniera più dettagliata da tutti quei portatori di interessi che gravitano attorno al tema dell'agricoltura industriale.

DOVE: Per il programma di formazione teorico-pratico Terra! ha scelto 3 aziende partner: una cooperativa di Roma, un'azienda sul Monte Amiata in Toscana ed un'altra nelle campagne vicino Genova. La prima, su terre pubbliche, si occupa di agricoltura multifunzionale, accesso alla terra per i giovani ed educazione ambientale in ambito agricolo, la seconda di allevamento di specie autoctone in via di estinzione, la terza di agricoltura sinergica e biologica, permacultura e recupero di risorse locali.

COME: Sono stati previsti 6 cicli di formazione e 90 giovani formati in 4 anni, con rilascio di attestato di partecipazione al corso, 18 tirocini pratici con borsa lavoro in azienda e 1 network attivo e propositivo sulla tematiche in questione, in collaborazione con tutti i portatori di interesse attivi nel mondo dell'agricoltura e della zootecnia (Università, associazioni di settore, Regioni e Ministeri, organizzazioni ambientaliste).

QUANDO: Per ragioni inerenti lo sviluppo della campagna sugli allevamenti intensivi e sull'agricoltura industriale che corrono parallelamente al presente progetto e che completano il lavoro di Terra! in materia, si è scelto di organizzare i corsi di formazione secondo queste tempistiche: 1 corso di formazione nel 2017, 2 corsi nell'anno 2018, 2 corsi nell'anno 2019 e 1 corso nell'anno 2020, così suddivisi:

- I. 08 – 19 Maggio 2017 (teoria) + 22 – 31 maggio 2017 (pratica)
- II. 05 – 16 Marzo 2018 (teoria) + 19 – 30 Marzo 2018 (pratica)
- III. 03 – 14 Settembre 2018 (teoria) + 17 – 29 Settembre 2019 (pratica)
- IV. 04 – 15 Marzo 2019 (teoria) + 18 – 29 Marzo 2019 (pratica)
- V. 02 – 13 Settembre 2019 (teoria) + 16 – 27 Settembre (pratica)
- VI. 02 – 13 Marzo 2020 (teoria) + 16 – 27 Marzo 2020 (pratica)

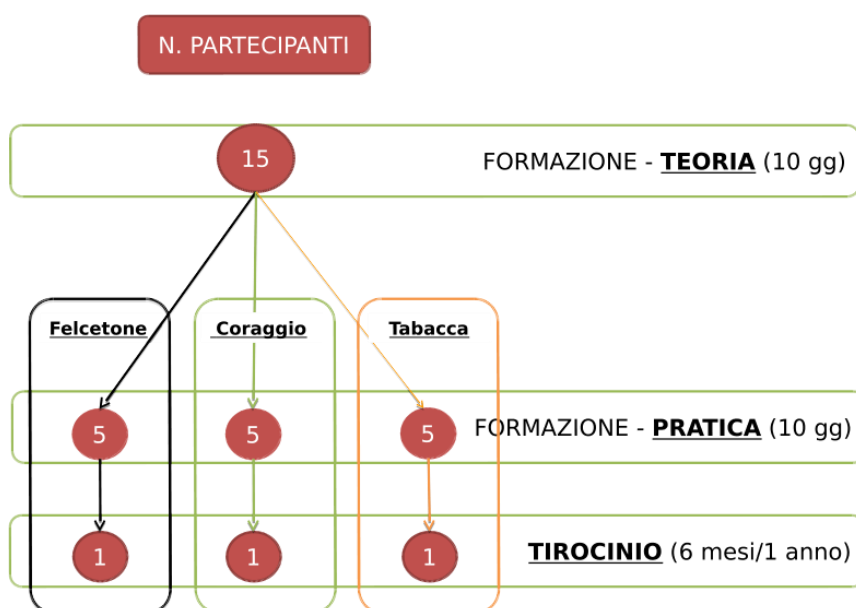
MODALITA': Per ogni ciclo di formazione verrà pubblicato un bando per giovani aspiranti agricoltori, e sarà indirizzato a persone intraprendenti, tendenti all'innovazione e sensibili a tematiche ambientali quali i cambiamenti climatici, la deforestazione, la conservazione di specie autoctone in via di estinzione e i modelli di produzione agricola a filiera corta. Ai corsi verrà garantita la parità di genere.

Il bando verrà pubblicato in alcune riviste di settore e pubblicizzato attraverso il sito web di Terra! ed i social network, per la durata complessiva di 1 mese.

Attraverso un'attenta selezione verranno scelti 15 giovani aspiranti agricoltori che, dopo una fase teorica di 10 giorni, verranno suddivisi a gruppi di 5 per ogni azienda agricola per essere avviati alla parte pratica del corso, che durerà anch'essa 10 giorni. Alla fine e dopo un'attenta analisi di vari fattori, in ogni azienda verrà selezionato un'unica persona da avviare al percorso di tirocinio con relativa borsa lavoro, che avrà durata di 6 mesi/1 anno, secondo la destinazione assegnata.

Agli altri partecipanti verrà consegnato un attestato di frequentazione del corso da un Ente accreditato

Ogni ciclo di formazione teorico-pratico + tirocinio in azienda quindi procederà secondo il seguente schema:



L'OFFERTA FORMATIVA

Come risulta dallo schema precedente, l'offerta formativa prevede una fase prettamente teorica della durata di 10 giorni, da svolgere a Roma, a Firenze e a Genova, una fase pratica in azienda di altrettanti 10 giorni, più una fase di tirocinio/borsa lavoro di 6 mesi per due delle tre aziende e di 1 anno per la terza azienda.

Tutte le fasi del processo formativo saranno seguite da un coordinatore di progetto, un tutor, un comitato scientifico, personale esperto nella didattica pratica e teorica per quelle che saranno le discipline affrontate, ed ovviamente dal personale di Terra! per il supporto pratico amministrativo ed organizzativo.

Tutte le discipline ad alto contenuto tecnico-scientifico che verranno affrontate in questo corso di formazione teorico-pratico sono orientate verso la sostenibilità in agricoltura e zootecnia, verso la conservazione della biodiversità quale fattore di ricchezza e valorizzazione, ma con un occhio rivolto verso le nuove frontiere del marketing e la capacità di stare sul mercato e sulle nuove nicchie di mercato ad alto valore sociale ed ambientale.

In dettaglio verranno trattati argomenti quali:

- Variabilità genetica per preservare le caratteristiche del territorio
- Metodologie innovative in agricoltura biologica, verso un equilibrio tra fertilità del suolo, biodiversità e necessità produttive
- Benessere animale, redditività e conservazione di specie autoctone in via di estinzione
- Efficienza ed uso delle risorse locali in agricoltura biologica
- Permacultura, resilienza, ricchezza e stabilità di ecosistemi naturali
- Multifunzionalità quale fattore di crescita e sviluppo di nuove redditività in azienda
- Filiere agroalimentari, filiere corte e mercati di nicchia per un commercio sostenibile
- Tecniche di marketing, fondi nazionali ed europei, fondazioni e network di finanziamento locale e internazionali

Lo schema di offerta formativa illustrato qua sotto verrà continuamente sottoposto a revisione nell'arco dei 4 anni, grazie al comitato scientifico, a nuovi attori che entreranno a far parte dell'offerta formativa stessa ed ai feedback ricevuti dai partecipanti attraverso la compilazione di un questionario di gradimento a fine corso.