



Deafal

Delegazione Europea per l'Agricoltura Familiare
in Asia, Africa e America Latina

Corso intensivo di tre giorni: l'Holistic Management ed il Keyline **L'approccio di successo per l'azienda nella sua totalità.**

Introduzione:

L' Holistic Management ed il Keyline Design sono approcci che portano al miglioramento nella gestione della proprietà agricola, animale, sull'economia familiare ed anche sulla qualità della vita.

Gli agricoltori e gli allevatori che hanno imparato ad usare la Gestione Olistica (Holistic Management) come impianto progettuale hanno riscontrato una vasta gamma di benefici:

- 80% di **aumento dei profitti**,
- 91% di miglioramento **della qualità della vita**
- Aumento del 100% in gestione **della biodiversità**

Il Keyline Design è un metodo per un'efficace integrazione dell'azienda agricola vista come una totalità. E' impiegato dal 1940 in Australia ed è ha assunto rilevanza globale per aumentare la fertilità e l'abbondanza di acqua in sistemi agricoli rigenerativi.

Cos'è l'Holistic Management® ?

Con Holistic Management® (Gestione Olistica) si definisce un processo strutturato, incentrato sulla Totalità che migliora la presa di decisioni critiche. L'HM offre strumenti e strategie comprovate per la cura di terreni degradati e per la creazione e la gestione di aziende agricole sane e redditizie; l'uso sostenibile del bestiame, le procedure di pianificazione, e risultati economici, sociali ed ecologici positivi sono i fattori maggiormente enfatizzati da questo metodo che sostituisce l'approccio basato sulla messa in atto di soluzioni frammentarie e a breve termine.

Attualmente, ci sono circa 50 milioni di acri (20 milioni di ettari) in tutto il mondo che utilizzano l'approccio della Gestione Olistica.

Qual è il concetto e la pratica del Keyline® Design?

Il Keyline Design emerse in Australia nel 1940 ed è una delle prime strutture di pianificazione agricola ad adottare un approccio sistemico e olistico volto al raggiungimento di un 'agricoltura permanente.'



Deafal

Delegazione Europea per l'Agricoltura Familiare
in Asia, Africa e America Latina

Il suo inventore P.A. Yeomans, usando la sua conoscenza della geologia, dell'idrologia e della pedologia, sviluppò strumenti di pianificazione e notevoli innovazioni che portano alla costituzione di aziende agricole in grado di resistere agli stress idrici, altamente diversificate e con rese crescenti. Yeomans ribaltò le nozioni convenzionali della sua epoca, dimostrando che il suolo può essere costruito con un'incredibile rapidità e in modo economicamente conveniente usando il suo geniale e collaudato aratro Yeomans e la coltivazione secondo il modello Keyline.

Che cos'è l'Aratro Yeomans?

Come parte delle sue innovazioni nel campo della raccolta d'acqua e della costruzione del suolo, Yeomans sviluppò un prototipo unico nel suo genere di ripuntatore/sub-soiler noto come Aratro Yeomans. Questa implementazione è stata progettata per rompere la compattazione ed aerare i profili dei terreni con il minimo di impatto perturbativo sulla vita del suolo, non invertendo strati di terreno esistenti. Utilizzato seguendo l'accurato modello geomorfologico di ripping (ripuntatura) - noto come **Modello di Coltivazione Keyline**, può portare al massimo incremento dell'umidità dei terreni, ad impulsi esplosivi di vita del suolo e alla rapida costruzione di suolo fertile. Buoni risultati sono stati ottenuti in particolare sia nel controllo delle infestanti legnose che nel controllo dell'erosione.





Deafal

Delegazione Europea per l'Agricoltura Familiare
in Asia, Africa e America Latina

Owen Hablützel - Il Formatore del Corso -

Formatore Certificato e Accreditato di Holistic Management, uno dei direttori del Istituto di Ricerca in Permacultura (Stati Uniti d'America), fa parte della Resilience Task Force della IUCN-CEM (Unione Internazionale per la Conservazione della Natura - Comitato per la Gestione di Ecosistemi), ha conseguito un Master in Filosofia Orientale presso il S. John's College-New Mexico e durante la sua formazione ha avuto maestri eccellenti (tra i nomi conosciuti dalle nostre parti possiamo citare: Bill Mollison, Darren Doherty, Paul Stamets, Elaine Ingham, Kirk Gadzia, Sepp Holzer, Bill Zeedyk, Craig Sponholtz, Joel Salatin).

Owen Hablützel lavora da libero professionista come consulente agronomico, facilitatore di dinamiche di gruppo ed educatore. Opera a livello internazionale con un'ampia tipologia di clienti per porre in atto trasformazioni olistiche di sistemi tendenti ad una sana e robusta Terra, a potenziare processi di co-creazione sociale e alla buona amministrazione integrale degli ecosistemi.

Avendo vissuto, lavorato e imparato attraversando una molteplicità di contesti ecologico-culturali (America del Nord, Africa Settentrionale e Meridionale, Australia, Medio-Oriente, Oriente ed Europa), Owen trasferisce questa costellazione diversificata di esperienze e di conoscenze nella sua attività, a livello di sistemi su grandi superfici e a scala regionale. Questo lavoro integra applicazioni bio-fisiche (Keyline Design®, Permacultura, e Holistic Management®) con tecnologie sociali (facilitazione di processi partecipativi co-creativi) e con un più ampio spettro di soluzioni pratiche, flessibili e consapevoli (la scienza dei sistemi socio-ecologici) per la ri-connessione dell'Umanità con la propria fonte sistemica terrestre.

Che si tratti di lavorare con fattorie, allevamenti, scuole, ONG, enti no-profit, agenzie /ministeri o altre entità coinvolte nelle politiche e/o nell' amministrazione del territorio, il nucleo del lavoro di Owen rimane la responsabilizzazione collaborativa di persone, organizzazioni, istituzioni e comunità che attuano trasformazioni positive in favore della sostenibilità rigenerativa.



Deafal

Delegazione Europea per l'Agricoltura Familiare
in Asia, Africa e America Latina

"Owen ha dimostrato con le sue capacità, la sua abilità e il suo atteggiamento pragmatico e positivo di poter fare qualsiasi cosa per quanto riguarda lo sviluppo rurale di proprietà agricole." - Darren Doherty 2009

Che cosa dicono di Owen i partecipanti a precedenti corsi:

"Owen conosce la materia che sta insegnando e ciò provoca un enorme impatto in chi lo ascolta. Ha anche la modestia e l'onestà di dire, in caso, "non so". Ha esperienza in materia ed è disposto a condividere il suo sapere anche al di fuori della ore di lezione. Ha elevate attitudini sociali che creano un ambiente di apprendimento produttivo e permettono all'uditorio di sentirsi a proprio agio."

"É aperto a commenti e discussioni e risponde ad ogni sorta di domande senza essere intollerante o impaziente."

"Riesce ad integrare diverse discipline in una sola materia e fornisce una solida base concettuale utile nelle parti pratiche del corso."

"Questo corso è rivelatore e motivante. Inizierò da oggi un nuovo percorso nella mia proprietà! "

"Molto metodico e chiaro. É aperto a ogni tipo di domanda e fornisce una risposte accurate e pertinenti. Umile e disposto ad imparare."



Deafal

Delegazione Europea per l'Agricoltura Familiare
in Asia, Africa e America Latina

Struttura del corso intensivo di tre giorni:

GIORNO 1 - *Fondamenti di Gestione Olistica*

- Principi di Gestione Efficace delle Risorse
- Orientarsi all'interno l'intera Struttura di Gestione Olistica
- Definire le Totalità Operative - Terra, Persone, Risorse Finanziarie
- Generare il proprio Contesto Olistico / Obiettivo Olistico
- Conoscere l' Ambiente - Lettura del Territorio attraverso i Processi Ecosistemici e la Scala di Fragilità
- Introduzione alle procedure di Pianificazione Olistica (pianificazione dei pascolamento, pianificazione dei terreni, pianificazione finanziaria)
- Strumenti disponibili per la Gestione degli Ecosistemi e delle Risorse
- Processo Decisionale Olistico e Linee Guida per i Test Decisionali
- Come sviluppare un Ciclo di Gestione a Retroazione (Feedback) per un processo di Apprendimento Ininterrotto

2 ° GIORNO - *Keyline design*

- La Scala di Permanenza Keyline
- Clima e CONTESTO
- Geografia e Morfologia del Terreno - Geometria Keyline
- Acqua - Design per un Utilizzo Ottimale
- Accessi - Progettare Accessi Multifunzionali
- Creare mappe a curve di livello GIS per la Progettazione e la Pianificazione

2 ° GIORNO - *Keyline design*

- Sistemi Agro-Forestali e Policolture Perenni
- Strutture / Edifici - Posizionamento e Flessibilità
- Recinzioni e Abbeveratoi
- Suoli - step critici per Creazione Rapida di Suolo Fertile
- Coltivazione con il Modello Keyline - *Dimostrazione dell' uso dell'Aratro Yeomans*

Competenze acquisite alla fine del corso:

- come utilizzare l'approccio **di gestione olistica** per creare e mettere in atto una visione ispirata e personalizzata della propria azienda



Deafal

Delegazione Europea per l'Agricoltura Familiare
in Asia, Africa e America Latina

- come prendere decisioni più efficaci in modo affidabile per raggiungere i propri obiettivi più rapidamente
- come comprendere **i processi degli ecosistemi** in modo da valorizzare i loro servizi gratuiti
- Perché *gestire totalità complesse è il futuro dell'agricoltura*
- Come collocare il proprio bestiame nel posto giusto al momento giusto per le giuste ragioni e con il giusto comportamento
- Come **accelerare** il proprio apprendimento dei processi in atto nell'azienda
- Come utilizzare la **Scala di permanenza Keyline** per rendere viva la propria visione progettuale
- Come *creare e attuare un piano aziendale complesso* utilizzando le profonde intuizioni del Keyline design
- I segreti per la *rapida creazione di un suolo sano e biologicamente attivo*
- La Geometria del Keyline direttamente in campo
- Come pianificare **la raccolta dell'acqua sull'intero paesaggio** a beneficio della proprietà
- Come collegare e integrare le infrastrutture, la configurazione e le funzioni dell'azienda per una migliore efficienza e sinergia
- Come esplorare le sinergie possibili adottando una **policoltura perenne agro-forestale**
- *Come ridurre i costi e la dipendenza* dagli input esterni, aumentare i profitti e incrementare la propria sussistenza, migliorando la qualità della vita
- *Come correggere l'assetto della proprietà, della terra e delle operazioni aziendali per garantirne il successo in un periodo di forti cambiamenti*