

Sostenibilità e formazione professionale con il progetto Train to Sustain

FIRENZE - Quali sono i pilastri della sostenibilità (ESG)?

Quanto e come il concetto ESG (Environment, Social, Governance) viene insegnato nei programmi di formazione?

Qual è la conoscenza dei principi della sostenibilità da parte degli insegnanti?

Quanto è importante che i temi legati alla sostenibilità delle produzioni agricole e agroalimentari siano integrati nei programmi di formazione professionale?

A queste domande ha cercato di dare una risposta il progetto Erasmus + Train to Sustain (n. 2023-1-IE01-KA220-VET-00156916) di cui Cia Toscana è partner. Il progetto iniziato nell'ottobre del 2023 si sta per concludere e in queste ultime fasi i 4 partner (ATU, IDEA, BCNaklo, CIA Toscana) di altrettanti paesi europei (Irlanda, Polonia, Slovenia, Italia) stanno finalizzando il corso di formazione online (MOOC) sui concetti di sostenibilità e di sostenibilità agroalimentare.

Durante il periodo progettuale i partner hanno lavorato seguendo un percorso tracciato per rilevare il livello di conoscenza della so-

stenibilità da parte degli insegnanti e degli stakeholders; hanno indagato su come e quanto i programmi formativi includessero i temi della sostenibilità; si sono confrontati con esperti durante momenti formativi e momenti di discussione su l'importanza di includere la sostenibilità nella formazione ad ogni livello e su come farlo.

Tutto questo lavoro ha portato alla creazione di un MOOC (Massive Open Online Course) corso online aperto che sarà di supporto agli insegnanti che vorranno inserire, sviluppare o incrementare i temi della sostenibilità nei loro programmi di formazione. Il MOOC con libero accesso potrà essere uno strumento di conoscenza anche per studenti, consulenti, imprenditori agricoli, ecc interessati ad approfondire le tematiche della sostenibilità ambientale, sociale, delle produzioni agricole.

Tutti i materiali e le informazioni sul progetto saranno a breve disponibili all'indirizzo www.traintosustain.eu

Per gli aggiramenti seguici su: <https://www.linkedin.com/company/traintosustain/>



Progetto Leguminose: a Firenze la Summer School su intercropping e salute del suolo



FIRENZE - Proseguono le attività del progetto europeo Leguminose - Legume cereal intercropping for sustainable agriculture across Europe- Progetto Horizon Europe, avviato nel 2023, che vede Cia Toscana partner insieme a 22 soggetti tra università, istituti di ricerca ed enti pubblici e privati di diversi Paesi. Il progetto, coordinato dall'Università degli Studi di Firenze, è focalizzato sulla promozione delle leguminose e sulle buone pratiche come la consociazione.

Tra le iniziative in programma rientra la Summer School "Leguminose - Comprendere il feedback contemporaneo pianta-suolo nell'intercoltura", che si svolgerà dal 19 al 21 maggio 2026 presso l'Università di Firenze. L'attività formativa rappresenta un momento chiave del progetto, con l'obiettivo di trasferire conoscenze scientifiche su come i sistemi di intercropping possano migliorare la salute del

suolo e la sostenibilità delle produzioni agricole.

La scuola estiva è rivolta a studenti di laurea magistrale e dottorato, giovani ricercatori, professionisti del settore agricolo e consulenti, anche senza esperienza specifica nell'intercoltura.

Il programma combina lezioni teoriche, attività pratiche e tavole rotonde di discussione, offrendo ai partecipanti strumenti concreti per comprendere i meccanismi del feedback pianta-suolo nei sistemi leguminose-cereali.

In particolare, verranno approfonditi temi come la dinamica dei nutrienti e la fissazione biologica dell'azoto, il ruolo delle comunità microbiche del suolo e il loro legame con le prestazioni delle colture. Le attività pratiche includeranno il campionamento del suolo, la valutazione della fertilità e l'utilizzo di tecniche di analisi microbica, affiancate da momenti di confronto diretto con agricoltori durante le visite

sul campo. La partecipazione è limitata a un massimo di 30 persone. Le iscrizioni sono aperte fino al 31 marzo 2026.

La quota di partecipazione è pari a 300 euro, comprensiva di materiali del corso, rinfreschi, pranzi e una cena sociale. La tariffa non include le spese di viaggio e alloggio.

Per ulteriori informazioni è possibile contattare la Dott.ssa Shamina Imran Pathan (shamina.pathan@unifi.it), usare il QR code sotto o consultare il sito www.ciatoscana.eu/progetti

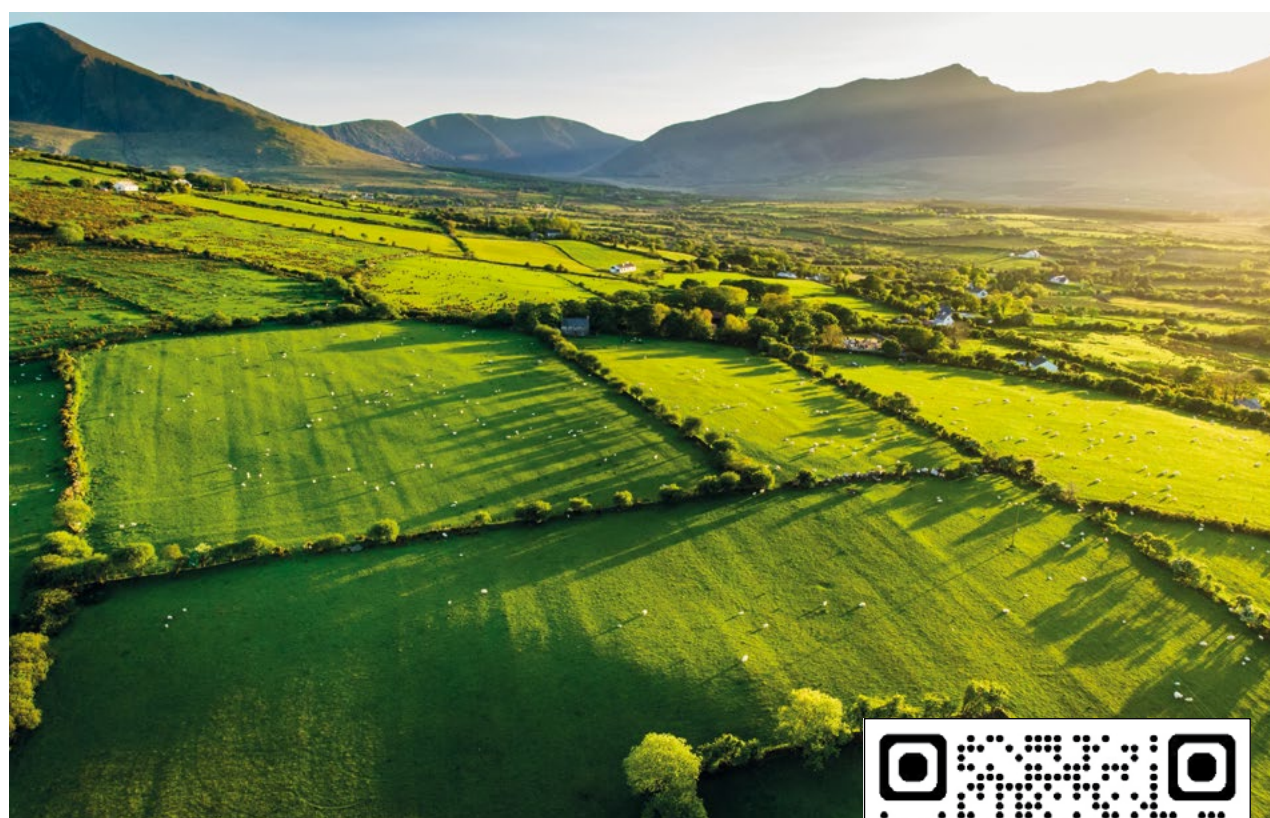


Re-immaginiamoci il cibo

Innovazione sociale e imprenditorialità agricola per la sostenibilità delle produzioni

FIRENZE - Frequentemente si parla di sostenibilità in riferimento all'ambiente e alle produzioni agricole. La sostenibilità delle produzioni agricole e agroalimentari consiste nell'utilizzare processi produttivi a basso impatto ambientale, nel produrre alimenti sani che non compromettano la salute dei consumatori, nel generare reddito per l'imprenditore e nel supportare le comunità rurali mantenendone la vitalità. Al raggiungimento degli standard di sostenibilità delle produzioni agricole e agroalimentari contribuiscono, oltre alle pratiche di coltivazione, di gestione delle risorse e di produzione, anche componenti trasversali come l'innovazione sociale e imprenditoriale. La produzione di cibo può essere ripensata introducendo nel processo produttivo elementi nuovi che hanno una ricaduta positiva sulle comunità. L'agricoltura sociale, i mercati di prossimità, i sistemi econo-

mici circolari dove si azzerano lo spreco, sono tutti elementi che favoriscono la sostenibilità delle produzioni. Ma quali sono le strategie per il coinvolgimento delle comunità al processo produttivo in ambito agroalimentare? Obiettivo del progetto Reimagine Food (2024-1-IE01-KA220-VET-000244354) è quello di sviluppare competenze di sostenibilità negli insegnanti della formazione professionale, consentendo loro di adattare la formazione professionale per promuovere l'innovazione sociale e l'imprenditorialità come metodi per sostenere e costruire un sistema agroalimentare resiliente e rispettoso dell'ambiente. Nell'ambito del progetto è stato sviluppato un sondaggio per raccogliere riflessioni e spunti sulla comprensione ed esperienza di coinvolgimento della comunità e sui cambiamenti o miglioramenti necessari per rafforzare



ne l'esistenza. Le informazioni raccolte contribuiranno allo sviluppo di una strategia di coinvolgimento della comunità che può essere utilizzata dagli insegnanti della formazione professionale per adattare i curricula agroalimentari. Servirà anche come strumento per promuovere politiche a sostegno dell'agricoltura sostenibile,

dell'innovazione sociale e dell'imprenditorialità.

Il tuo punto di vista è importante: Inquadra il qr - code per partecipare al sondaggio. Seguici su www.reimaginefood.eu e su www.linkedin.com/company/reimagine-food-eu

