



Rete Rurale Nazionale – scheda attività CREA 25.1

FOR.ITALY NEL SISTEMA DELLA CONOSCENZA E INNOVAZIONE

Progetto formativo pilota per gli operatori forestali

Il Sistema della Conoscenza e dell'Innovazione in Agricoltura

Lo SCIA (in inglese, AKIS - *Agricultural Knowledge and Innovation System*) è un:

«insieme di organizzazioni e soggetti che operano in agricoltura, e di legami e interazioni fra loro, impegnati nella produzione, trasformazione, trasmissione, conservazione, recupero, integrazione, diffusione e utilizzo della conoscenza e dell'informazione, con lo scopo di lavorare sinergicamente per supportare il processo decisionale e di risoluzione di problemi e l'innovazione in agricoltura»

(Röling e Engel, IT from a knowledge system perspective: concepts and issues, 1991).

**La formazione è uno degli strumenti per diffondere la
conoscenza e l'innovazione**

Le attività di supporto della Rete Rurale Nazionale (RRN)



- Programma di attività biennale per affrontare alcune questioni prioritarie delle politiche per lo sviluppo rurale, a partire dal miglioramento dell'attuazione e gestione dei PSR
 - Ambito dedicato al Sistema per la Conoscenza e l'Innovazione nell'Agroalimentare (SCIA – scheda CREA 25.1)
 - Attività specifica per accompagnare e facilitare l'offerta formativa e informativa promossa dalle AdG attraverso la Misura 1 (formazione professionale)
 - Realizzazione di alcuni progetti formativi pilota da costruire e sperimentare con la collaborazione dei soggetti pubblici e privati interessati
-
- Tre progetti avviati con il comune denominatore della diffusione delle innovazioni:
 - Consulenza alla gestione aziendale
 - Agricoltura di precisione
 - Zootecnia estensiva nelle aree interne

Rural4Learning altra attività della RRN (scheda CREA 2.2) dedicata alla formazione (corsi e campi scuola per studenti degli istituti superiori/università)

Il contesto formativo professionale

- La formazione professionale in agricoltura è caratterizzata dalla presenza di numerosi soggetti/enti che realizzano una enorme varietà di azioni formative (tipologie, tematiche, territori)
- PSR misura 1.1
 - Italia: 3 mila corsi, 28 mila partecipanti, 9,4 M€ di spesa effettuata (RAA 2017)
 - Emilia Romagna: 10 enti per 160 corsi su 53 tematiche (catalogo verde 2018)
- Criticità della frammentazione dell'offerta formativa
 - sovrapposizioni e duplicazioni
 - qualità diversificata dei contenuti
 - eterogenea accessibilità geografica
 - interessi commerciali impliciti
 - carenza di formazione per i formatori
- Altri limiti dell'attuale offerta:
 - disagiata partecipazione alle attività in presenza per chi lavora in aree remote (localizzazione)
 - limitata possibilità di valutazione preliminare degli argomenti di interesse (concorrenza)
 - discontinuo aggiornamento dei contenuti formativi (costi)

I progetti formativi pilota della RRR

- Obiettivi
 - sviluppare una modalità partecipativa per l'identificazione di percorsi formativi rispondenti ai fabbisogni professionali presenti e futuri dei soggetti che operano nel settore agro-zootecnico, forestale e alimentare
 - favorire lo sviluppo dello SCIA e della sua capacità di diffondere le innovazioni tra gli operatori del settore
- Risultati
 - progettazione di percorsi formativi (obiettivi, profilo destinatari e docenti, modalità, strumenti, ...)
 - sviluppo e sperimentazione di unità didattiche on-line (laboratorio didattico)



For.Italy nello SCIA

- Cosa (obiettivo)
 - condivisione di conoscenze e strumenti, per la crescita di un “equipe di lavoro” composta da Pubbliche amministrazioni, tecnici e imprese, impegnata a realizzare iniziative finalizzate ad un organico sviluppo del sistema forestale
- Come (modalità)
 - seminario divulgativo
 - cantiere dimostrativo
 - condivisione di materiale tecnico
- Quando (tempi)
 - entro il 2020



Come consolidare e diffondere l'esperienza di For.Italy?

Proposta di progetto formativo pilota



- Obiettivo
 - organizzare un pacchetto didattico multimediale da utilizzare nei corsi di formazione professionale per gli operatori forestali
- Contenuti
 - unità didattiche on-line (audio-video) personalizzabili e aggiornabili
 - documentazione di supporto e approfondimento (manuali, casi studio, schede tecniche, ...)
- Ipotesi di lavoro
 - progettazione del percorso formativo adeguato ai fabbisogni professionali dell'operatore forestale (conoscenze e competenze)
 - raccolta, selezione e organizzazione del materiale esistente per la produzione dei contenuti formativi (collocazione nel percorso formativo)
 - documentazione delle attività di For.Italy per la produzione di materiale didattico (filmati, interviste, tutorial, ...)
 - realizzazione e diffusione delle unità didattiche (laboratorio didattico Rur@Lab)

Per lo sviluppo del progetto pilota è indispensabile la collaborazione tra il gruppo CREA e i soggetti pubblici e privati partecipanti a For.Italy o comunque interessati alla formazione degli operatori forestali (stakeholders)

Considerazioni conclusive



- La formazione del capitale umano è un presupposto per qualsiasi intervento di sviluppo territoriale ma assume particolare rilevanza nelle aree montane dove il tessuto sociale e imprenditoriale è indebolito e poco interconnesso
- Il ruolo del Sistema della conoscenza e dell'innovazione (SCIA) è cruciale in questo ambito territoriale perché svolge un'azione di raccordo e di diffusione delle informazioni
- Il potenziamento delle capacità e delle competenze è un fattore di successo non solo in ambito professionale individuale ma consente anche una più efficace attuazione delle strategie collettive di sviluppo rurale
- La sfida da affrontare in ambito formativo è quella di programmare e agire a livello di sistema della conoscenza superando la logica di rispondere prevalentemente alle esigenze congiunturali e locali
- L'analisi condivisa dei fabbisogni formativi consente l'individuazione dei punti qualificanti del profilo professionale degli operatori in grado rispondere all'evoluzione della domanda di servizi e prodotti da parte della collettività

Riferimenti



- Portale RRN dedicato allo SCIA:
 - <https://www.innovarurale.it/it>
- Sezione formazione:
 - <https://www.innovarurale.it/it/formazione>
- Laboratorio didattico Rur@Lab:
 - <https://www.innovarurale.it/it/formazione/laboratorio-didattico>
- Contatti:
 - Andrea.Arzeni@CREA.Gov.It
 - <https://www.innovarurale.it/it/contattaci>

Grazie per l'attenzione

