

Centro di Ricerca Politiche e Bio-economia (CREA-PB)

Il **Centro di ricerca Politiche e Bioeconomia** svolge attività di ricerca in campo economico sul sistema agroalimentare e sulle politiche di sostegno. Al tempo stesso fornisce un supporto tecnico-scientifico alle istituzioni coinvolte nella gestione e nella regolazione del sistema. In sostanza, la nostra ricerca ha l'ambizione e l'onere di un'attività che sia "immediatamente" applicabile e fruibile, al servizio delle istituzioni, dei decisori politici e degli *stakeholders*.

Il Centro si occupa dell'agroalimentare, delle foreste e dei territori rurali come di una componente essenziale del sistema economico, e delle politiche che ne regolano il funzionamento e la performance; ma come tutte le scienze sociali, ci occupiamo anche delle scelte degli esseri umani, dei loro comportamenti, delle loro convinzioni etiche: basti pensare alle questioni ambientali, agli stili di vita, alle modalità di consumo, agli impegni civili dei cittadini.

Le innovazioni sono un tema fondamentale per comprendere le dinamiche dell'agricoltura e del sistema agroalimentare nel suo insieme e come attività di un ente di ricerca. Come Centro di Politiche e Bioeconomia, siamo interessati a favorire l'incontro tra domanda e offerta di innovazione, contribuendo a stabilire il giusto fabbisogno, non in modo astratto ma come elemento specifico date le caratteristiche del nostro sistema agroalimentare, forestale e dei nostri territori. **L'innovazione include ovviamente il campo strettamente tecnologico, ma anche ciò che di innovativo emerge negli aspetti sociali del sistema e ancora di più dalla sua governance, cioè dalla rete istituzionale e di strumenti di policy che ne regolano il funzionamento.**

In conclusione, possiamo ricordare i 5 concetti chiave che hanno ispirato il nostro programma di attività per il prossimo futuro: **l'innovazione metodologica** per mettere a punto strumenti di analisi rigorosi e statisticamente robusti; **la ricerca della sostenibilità globale** nelle filiere agroalimentari; **l'innovazione che favorisce la transizione ecologica**, alla ricerca della resilienza del sistema; **l'innovazione a favore delle componenti del sistema agroalimentare** per una maggiore competitività; il coinvolgimento di tutti gli attori della filiera per **individuare il giusto fabbisogno di innovazione locale** per un più efficiente uso delle risorse e la riduzione degli sprechi lungo tutta la filiera.

ATTIVITA' DI RICERCA AD ALTO POTENZIALE DI INNOVAZIONE

NIVA: A New IACS Vision in Action è un progetto H2020 che mira a modernizzare i Sistemi Integrati di Gestione e di Controllo (SIGC) della PAC attraverso lo sviluppo di soluzioni digitali innovative. Il progetto agisce su tutte le componenti del SIGC (aggiornamento automatico del sistema informativo delle parcelle agricole, sistema a semaforo per la conformità agli impegni PAC, fascicolo aziendale, immagini satellitari, ecc.) e mira a **modificare l'approccio che regola la gestione dei fondi PAC, passando da un sistema basato su domanda-controlli-pagamento, a uno basato su un monitoraggio sistematico delle attività agricole (*seamless claim*)**. Ciò consente di

UFFICIO STAMPA

Coordinatore [CRISTINA GIANNETTI](#)

Tel 06 47 836 402

Cell 345 045 17 07

cristina.giannetti@crea.gov.it

<http://www.crea.gov.it/ufficio-stampa>

CREA – via PO, 14 – 00198 Roma

T +39 06 478361 | F +39 06 47836.320

@ stampa@crea.gov.it | W www.crea.gov.it

TWITTER [CREA_RICERCA](#)

FACEBOOK [CREA-RICERCA](#)

ridurre gli oneri burocratici e di assicurare una produzione agricola più sostenibile, grazie alla digitalizzazione a supporto delle aziende e al potenziamento del monitoraggio della *policy*.

UNISECO: *Understanding and Improving the Sustainability of Agro-ecological Farming Systems in the EU* è un progetto H2020 che si pone l'obiettivo di rafforzare la sostenibilità dei sistemi agricoli dell'UE attraverso la costruzione di strategie per la promozione di approcci agro-ecologici. Il progetto coinvolge 16 Stati Membri dell'UE. UNISECO adotta metodologie innovative per la valutazione della sostenibilità dei sistemi agricoli, tra cui nuovi indicatori per la valutazione delle emissioni di gas serra, delle risorse idriche e della biodiversità e per la valutazione dei cambiamenti economici e tecnologici delle aziende. Seguendo un processo partecipativo e multidisciplinare, UNISECO punta a definire strategie di gestione aziendale ispirate ai principi dell'agroecologia e a fornire raccomandazioni sulle *policies* più efficaci nel coniugare redditività e sostenibilità.

BIOPLAT-EU: è un progetto H2020 indirizzato a promuovere in Europa lo sviluppo e la diffusione sul mercato di filiere bioenergetiche sostenibili attraverso l'uso di terre marginali, sottoutilizzate e contaminate (MUC) per la produzione di biomasse non destinate all'alimentazione umana e/o animale. Il progetto prevede lo sviluppo di una piattaforma telematica costituita da una banca dati GIS contenente mappe sulle aree MUC in Europa ed uno strumento appositamente sviluppato per la valutazione della sostenibilità ambientale, sociale e tecnico-economica di filiere bioenergetiche in aree MUC.

WATER4AGRIFOOD: *Miglioramento delle produzioni agroalimentari mediterranee in condizioni di carenza di risorse idriche* è un progetto di ricerca industriale (PON) che ha l'obiettivo di sviluppare conoscenze e soluzioni innovative per la gestione e la distribuzione della risorsa idrica ai sistemi agro-produttivi mediterranei, per renderli più resilienti ai cambiamenti climatici, efficienti da un punto di vista economico e tecnico, sostenibili, ed in grado di contribuire alla crescita economica e allo sviluppo del settore agricolo delle Regioni meridionali. Il progetto coinvolge tre Centri CREA (PB, AA e GB) e un partenariato misto pubblico-privato.

INNOVARICA: *Fabbisogni e contesti di innovazione* rientra nelle attività innovative di supporto alle istituzioni nazionali e regionali; è un progetto che utilizza le informazioni contabili e di bilancio rilevate dalla Rete di Informazione Contabile Agricola (RICA) per far emergere gli elementi di difficoltà delle imprese che possono avere risposta nell'innovazione. Oltre a rendere disponibile un data base di indicatori di performance e di gestione, l'obiettivo ultimo del progetto è quello di predisporre tabelle per Regione che, con un sistema a semaforo, consentono di evidenziare gli elementi di criticità (rosso e giallo) e di miglioramento (verde).

UFFICIO STAMPA

Coordinatore [CRISTINA GIANNETTI](#)

Tel 06 47 836 402

Cell 345 045 17 07

cristina.giannetti@crea.gov.it

<http://www.crea.gov.it/ufficio-stampa>

CREA – via PO, 14 – 00198 Roma

T +39 06 478361 | F +39 06 47836.320

@ stampa@crea.gov.it | W www.crea.gov.it

TWITTER [CREA_RICERCA](#)

FACEBOOK [CREA-RICERCA](#)

RURAL4LEARNING: è un progetto istituzionale, nell'ambito della Rete Rurale Nazionale, che ha come obiettivo la creazione di una rete di relazioni tra Istituzioni, Scuole, Università, Imprese e associazioni professionali agricole per favorire la condivisione di conoscenze, esperienze e buone pratiche nell'ambito dell'imprenditoria agricola e della formazione specializzata.

Nel lungo periodo il progetto si propone di moltiplicare l'impatto delle buone pratiche e delle esperienze aziendali innovative, favorendo le collaborazioni tra attori rilevanti (imprenditori, studenti e docenti, dirigenti e funzionari regionali e professionisti di altri settori) e incoraggiando il trasferimento delle innovazioni dalle aziende al territorio.

FOR.ITALY e RAF-ITALIA: due progetti istituzionali che, nell'ambito del Programma Rete Rurale Nazionale 2014-2021, pongono la formazione professionale degli operatori forestali e la conoscenza dello stato del patrimonio forestale nazionale al centro di un processo di innovazione tecnica e crescita culturale il settore forestale italiano.

Il progetto **For.Italy** rappresenta il primo ed importante risultato della cooperazione regionale attivatasi grazie al "Testo unico in materia di foreste e filiere forestali" (d.lgs. 34/2018). Propone un percorso formativo professionale che possa contribuire alla definizione di un settore forestale riconosciuto dalla società nel proprio ruolo di tutela, conservazione e valorizzazione sostenibile del Capitale naturale.

Il progetto **RAF-Italia** propone la raccolta e sistematizzazione di dati e informazioni sullo stato di salute delle foreste che rappresentano una componente imprescindibile del sistema socioeconomico e naturale del nostro Paese. Il progetto rende disponibili dati omogenei e affidabili per definire politiche e costruire strategie efficaci a soddisfare non solo le necessità della società di oggi ma anche per creare nuove opportunità per le generazioni future.

UFFICIO STAMPA

Coordinatore **CRISTINA GIANNETTI**

Tel 06 47 836 402

Cell 345 045 17 07

cristina.giannetti@crea.gov.it

<http://www.crea.gov.it/ufficio-stampa>

CREA – via PO, 14 – 00198 Roma

T +39 06 478361 F +39 06 47836.320

@ stampa@crea.gov.it W www.crea.gov.it

TWITTER CREA_RICERCA

FACEBOOK CREA-RICERCA