

accoppiati, nel 2013 si è proceduto ad una approfondita disamina delle esperienze di intervento accoppiato recenti (articoli 69 e 68) i cui risultati sono in corso di pubblicazione come Rapporto INEA. Tale lavoro rappresenta lo stato dell'arte per un'analisi dei fabbisogni settoriali di pagamenti diretti che rappresenta il proseguimento del lavoro previsto per il 2014 (anche in risposta ad una specifica esigenza di supporto da parte del MiPAAF).

Nel corso del 2013 è stata particolarmente intensa l'attività di supporto tecnico scientifico alle istituzioni nazionali, in particolare al MiPAAF, e a quelle regionali. L'INEA ha partecipato ai tavoli specifici di discussione degli strumenti della riforma PAC post 2013 fornendo analisi e simulazioni di supporto alle decisioni del Ministero. Riguardo al supporto specifico fornito al MiPAAF relativamente all'applicazione della PAC post 2013, il Servizio ha partecipato con propri contributi ai lavori dei tavoli tecnici, in particolare:

- al negoziato Stato-Unione Europea, nel corso del processo negoziale sul Quadro Finanziario Pluriennale 2014-2020 e sulla riforma della PAC post 2013. Partecipazione a:
 - a) Consiglio Agricoltura, Lussemburgo 24-25 giugno 2013. *Analisi delle proposte di modifica dei regolamenti PAC durante il negoziato;*
 - b) Consiglio Europeo, Bruxelles 07-08 febbraio 2013. *Simulazioni di impatto sulle risorse finanziarie del primo e secondo pilastro della PAC nell'ambito del nuovo Quadro Finanziario Pluriennale 2014-2020*
- alla Cabina di Regia della riforma della PAC (riunioni preparatorie e riunione del 12 settembre 2013);
- al Tavolo ministeriale per la discussione delle misure nazionali da adottare in seguito al passaggio dal sistema comunitario dei diritti di impianto al sistema autorizzativo per la gestione del potenziale di produzione nel settore vitivinicolo;
- al Gruppo Alto Livello (MiPAAF – Regioni), le cui attività proseguiranno per tutto il 2014.

Le attività legate allo studio della diversificazione del reddito, della multifunzionalità e della gestione del rischio hanno permesso, da un lato, di pubblicare nella collana INEA "Studi e Ricerche" dal titolo "I redditi in agricoltura: processi di diversificazione e politiche di sostegno" e dall'altro di cogliere l'opportunità di uno studio sulla stabilizzazione dei redditi e la gestione dei rischi in agricoltura.

Sull'aspetto della diversificazione si è proceduto ad una classificazione tipologica delle aziende agricole distinguendo tra processi di differenziazione della produzione da quella vera e propria di diversificazione dei redditi, tenendo in conto anche della dimensione azienda. Su questo tema, il lavoro proseguirà nel corso del 2014 con due approfondimenti: il ruolo della pluriattività nella composizione dei redditi agricoli familiari e l'analisi dell'efficienza delle aziende pluriattive e diversificate. Questi argomenti hanno anche permesso l'uscita di una pubblicazione sul tema dei giovani in agricoltura.

Per quanto attiene alla stabilizzazione dei redditi e alla gestione del rischio, l'INEA è stata coinvolta dal MiPAAF nella redazione della valutazione ex-ante del programma nazionale (2014-2020), mettendo assieme fonti di dati diverse tra loro (Sicuragro, spesa pubblica, RICA) e ricerche condotte sul tema. Per la valutazione ex-ante sono state condotte interviste presso diversi stakeholders e questionari somministrati a 150 aziende. I risultati sono stati presentati in una riunione partenariale il 12 dicembre 2013.

Più recentemente, è stato aperto un nuovo filone di indagine riguardante gli aspetti

multifunzionali dell'agricoltura, con un approfondimento del ruolo dell'agricoltura peri-urbana. Questa attività, portata avanti insieme a ricercatori dei Servizi 3 e 4, si è concentrata su alcune aree peri-urbane (Roma e, più recentemente Milano e Napoli), e ha avuto riscontri in recenti convegni nazionali e comunitari. Si intende procedere su questo tema anche con il coinvolgimento delle sedi regionali INEA interessate dalle aree peri-urbane oggetto di studio.

Per le analisi di carattere congiunturale, anche nel 2013 l'INEA ha presentato al Ministro delle politiche agricole, alimentari e forestali il *Rapporto sullo Stato dell'Agricoltura*, all'interno del quale sono state analizzate le tematiche più attuali e rilevanti per l'anno di riferimento. In particolare hanno formato oggetto di approfondimento le questioni legate ai giovani in agricoltura e le forme contrattuali per il rafforzamento della filiera, aspetti poi ripresi nel collegato alla finanziaria 2014. A questo prodotto si sono affiancate le consuete attività istituzionali: l'opuscolo *L'agricoltura Italiana Conta*, *L'Annuario dell'Agricoltura italiana*, *Il Rapporto sul commercio estero dei prodotti agroalimentari italiani*. Tutti questi prodotti assicurano alle istituzioni e agli addetti ai lavori un flusso continuo, aggiornato e approfondito di dati sul settore agricolo, agroalimentare, e delle aree rurali. Come detto in precedenza, nell'ambito delle attività connesse alla realizzazione dell'Annuario, dal 2009, viene curata una monografia di approfondimento dedicata a un argomento scelto tra quelli ritenuti più significativi, in relazione a tematiche emergenti, temi di attualità o strategici. Dopo i più recenti lavori dedicati a "Qualità, sicurezza e controllo dei prodotti agroalimentari", "Agricoltura, ambiente e società", "Il capitale umano in agricoltura", nell'anno 2013 è stato predisposto un volume sulla "La cooperazione: una nuova centralità nello sviluppo dell'agricoltura", in via di pubblicazione.

Con riferimento alle politiche di sostegno di carattere settoriale e l'analisi dei sistemi agricoli e forestali, nel corso del 2013 è stato fornito supporto tecnico scientifico alle istituzioni nazionali, in particolare al MiPAAF, con la partecipazione a tavoli settoriali nazionali e internazionali. Nel corso del 2013, l'attività del servizio è, infatti, stata diretta alla partecipazione ai tavoli di filiera, costituiti presso il MiPAAF. In particolare sono stati seguiti i seguenti tavoli di filiera:

- filiera vitivinicola
- filiera cerealicola;
- filiera olivicola;
- filiera della frutta in guscio e del castagno;
- filiera zootecnica;
- filiera delle piante officinali e filiera floricola;
- produzione del riso e della patata.

Alcune delle attività condotte nell'ambito dei piani di settore finanziati dal MiPAAF hanno permesso di approfondire le tematiche seguenti:

- piano cerealicolo: analisi dello scenario internazionale e nazionale; approfondimento dedicato agli scenari futuri; analisi dell'impatto della riforma della PAC 2014-2020 sul settore cerealicolo, con particolare riguardo al greening e alla redistribuzione dei pagamenti diretti; analisi del funzionamento della filiera cerealicola e delle relazioni contrattuali nel comparto del frumento duro; linee guida per la produzione maidicola.

- OCM ortofrutta: analisi di tipo controfattuale, sulla redditività delle aziende ortofrutticole socie e non socie di OP; valutazione degli effetti della riforma della PAC 2014-2020; analisi della filiera del pomodoro da industria.
- Piano olivicolo-oleario: approfondimento delle questioni normative; valutazione del disaccoppiamento totale degli aiuti sulle aziende;
- Piano zootecnico: supporto alla stesura del piano di settore; analisi dei costi di produzione.

Inoltre, il Servizio 2 ha continuato ad assicurare un costante supporto alle attività del Comitato Agricoltura dell'OCSE e in particolare ai temi: Agriculture and Trade, Agriculture and Environment e Agriculture and Products Market. Si segnala anche lo svolgimento di tre casi di studio in Italia nell'ambito del progetto "Providing agri-environmental public goods through collective action".

Infine, nel corso del 2013 il Servizio è stato coinvolto dal MiPAAF, Direzione Generale della pesca marittima e dell'acquacoltura, con la quale è stata sottoscritta una convenzione per la realizzazione Supporto all'Unità Centrale di Gestione del Programma Nazionale di Raccolta dei Dati Alieutici.

Va evidenziato che la quasi totalità delle attività condotte nel Servizio 2 viene realizzata attraverso progetti e iniziative che non beneficiano di specifici finanziamenti, in quanto rispondono a compiti istituzionali dell'ente. Tuttavia, l'impegno dei ricercatori ha permesso anche la presentazione di alcuni progetti che hanno trovato finanziamento presso istituzioni nazionali (si veda elenco progetti).

➤ Risorse umane 2013

Le risorse umane assegnate al servizio sono:

Qualifica	Tipo contratto	Numero
Dirigente di ricerca	TI	3
Primo ricercatore	TI	1
Ricercatore	TI	5
CTER	TI	3
Ricercatore	TD	7
CAM	TD	1
Ricercatore	Cococo/c.o MiPAAF	5
CAM	Cococo	2
Totale		27

➤ Risultati 2013

Numerosi sono i risultati prodotti dal servizio in termini di pubblicazioni ed eventi di riflessione e divulgativi. Oltre a diversi articoli su riviste specialistiche, e interventi a seminari e giornate di studio a carattere nazionale internazionale, si riportano di seguito i titoli curati nell'ambito delle

attività del servizio e le manifestazioni organizzate direttamente per la diffusione dei risultati delle ricerche.

➤ **Pubblicazioni curate dal servizio 2 nel 2013:**

1. Rapporto sullo Stato dell'Agricoltura, 2013;
2. Annuario dell'agricoltura italiana 2012, volume LXVI, Roma, 2013;
3. L'agricoltura italiana conta 2013, INEA, Roma, 2013;
4. Il commercio con l'estero dei prodotti agroalimentari. Rapporto 2012, (in corso di pubblicazione);
5. Italian Agriculture 2011. An abridged version of the "Annuario dell'agricoltura italiana", INEA, Roma, 2013;
6. Italian Agriculture in Figures 2013, INEA, Roma, in corso di pubblicazione;
7. Monografia su il Capitale umano in agricoltura, Edizioni Agrisole-Il Sole24Ore, 2013;
8. Monografia su "La cooperazione: una nuova centralità nello sviluppo dell'agricoltura" (in corso di stampa)
9. Rivista di Economia Agraria, FrancoAngeli, Milano, 2013;
10. L'Agricoltura Lombarda conta, INEA, 2013 (versione in lingua Italiana e Inglese);
11. Agritrend, evoluzione e cifre sull'agro-alimentare, 2013
12. AGRIFISCO
13. Rivista di Politica Agricola Internazionale, Informatore Agrario
14. *I redditi in agricoltura. Processi di diversificazione e politiche di sostegno*, INEA, Studi & Ricerche, Roma, 2013,
15. *I giovani e il ricambio generazionale nell'agricoltura italiana*, Quaderni Inea, 2013, Roma.

➤ **Seminari/convegni organizzati dal Servizio 2 nel 2013**

1. Spesa pubblica in agricoltura: strumenti e metodologie per l'analisi delle politiche di settore Roma, 21 febbraio 2013
2. Norme e regole per la commercializzazione dell'olio d'oliva. Luci e ombre nelle dinamiche di mercato 26 febbraio 2013 Inea, Via Nomentana 41, Roma
3. Il controllo del potenziale di produzione: possibili effetti del passaggio a un sistema autorizzativo. Vinitaly, 9 aprile, Verona Fiere, stand Mipaaf
4. Dalla polizza grandine alla gestione dei rischi. Evoluzione del sistema con la nuova programmazione comunitaria, Vinitaly, 10 aprile 2013 Verona Fiere, Verona

5. Competitività dell'impresa e tutela dei lavoratori: obiettivi compatibili in agricoltura Roma, 8 maggio 2013 INEA, Via Nomentana, 41
6. Dove sono le imprese agricole? La dimensione territoriale dell'agricoltura italiana. Roma, maggio 2103
7. Presentazione Rapporto Stato dell'Agricoltura, Roma, luglio 2013;
8. "La nuova PAC. Un'analisi dell'accordo del 26 giugno 2013" Seminario in collaborazione con il Gruppo 2013, Roma, luglio 2013.
9. Nuove forme di cooperazione: riflessioni attorno al libro "La terra in cooperativa. Il caso GAIA", 17 settembre 2013, Seminario INEA - Agriregionieuropa
10. La nuova PAC post 2013: i temi e gli interessi dell'Italia, Roma, 9 ottobre 2013 – Audizione alla Commissione Agricoltura della Camera
11. La disciplina giuridica della filiera olivicolo-olearia. Tra problemi applicativi e spunti propositivi, 5 novembre 2013, CNR Firenze
12. Benessere animale e benessere sociale Fiera Cavalli - Verona, 9 novembre 2013

➤ **Progetti in essere nel Servizio 2 nel 2013**

Progetti istituzionali

- Osservatorio PAC
- Spesa pubblica in agricoltura
- Annuario dell'agricoltura italiana
- Monografia di approfondimento dell'Annuario (finanziamento limitato alla stampa)
- Rapporto sullo stato dell'agricoltura (finanziamento limitato alla stampa)
- Commercio con l'estero dei prodotti agroalimentari
- L'agricoltura italiana conta(finanziamento limitato alla stampa)
- Agritrend
- Agrifisco
- Rivista di Economia Agraria
- PAGRI/IAP
- Indagine sul mercato fondiario
- Indagine sull'impiego di immigrati nell'agricoltura italiana

Progetti che hanno beneficiato di un finanziamento

- Attuazione del piano di filiera cerealicolo (finanziamento MIPAAF, per un importo di 1.070.750 Euro – scadenza 30/06/2014)

- Attuazione del piano di filiera olivicola (finanziamento MIPAAF, per un importo di 1.616.170 – scadenza 30/06/2014)
- Attuazione del piano delle produzioni zootecniche (finanziamento MIPAAF, per un importo di 794.585 – scadenza 31/12/2014)
- Attuazione del piano delle produzioni vegetali (finanziamento MIPAAF, per un importo di 3.706.070 – scadenza 30/06/2014)
- Supporto all'Unità Centrale di gestione del Programma Nazionale di Raccolta dei dati alieutici (finanziamento MIPAAF, per un importo di 250.000 – scadenza 02/02/2015)

➤ Divulgazione delle attività di ricerca

Le attività di ricerca sviluppate nel servizio hanno permesso la pubblicazione e la partecipazione a seminari e convegni con specifiche relazioni da parte dei singoli ricercatori. A questo scopo di seguito si fornisce l'elenco delle pubblicazioni dei singoli ricercatori e delle relazioni presentate a seminari e convegni, organizzati da altre strutture.

➤ Pubblicazioni

R. Solazzo, F. Arfini, M. Donati, G. Petriccione; 2013; A PMP model for the impact assessment of the Common Agricultural Policy reform 2014-2020 on the Italian tomato sector; in "New Medit" (in corso di pubblicazione).

Vanni F., Trione S., Borsotto P. and Caggiano M. (2013) Italy case study. In OECD (ed.) Providing Agri-environmental Public Goods through Collective Action, OECD Publishing, Paris

Vanni F. (2013) "Il possibile impatto dell'applicazione del greening in Italia", *Agriregionieuropa*, n. 35.

De Filippis F. Henke R., Salvatici L., Sardone R. (2013), "Agricultural expenditure in the European Union budget, *European Review of Agricultural Economics*", 40 (4).

C. Salvioni, R. Henke, E. Ascione (2013), *The emergence of new development trajectories in Italian farms*, in Ortiz-Miranda D., Moragues-Faus A. e Arnalte-Alegre E. (a cura di), *Agriculture in Mediterranean Europe. Between Old and New Paradigms*, Emerald, Bingley (UK).

C. Salvioni, R. Henke and Ascione E. (2013), "Structural and economic dynamics in Italian diversified farms", *Bio-based and Applied Economics*, 2 (3).

F. Vanni, C. Cardillo, O. Cimino, R. Henke (2013) «Introducing green payments in the CAP: the economic impact on Italian arable farms», *Economia e Diritto Agroalimentare*, 1.

Arfini F., Donati M., Solazzo R. (2013), L'impatto della Pac Post-2013 sulla regione Emilia Romagna: un'analisi dell'accordo raggiunto in relazione alle proposte presentate al Trilogo, *Agriregionieuropa* n. 34.

Petriccione G., Solazzo R. (2013), "L'ortofrutta nella riforma della Pac 2014-2020", *Agriregionieuropa*, n. 35.

R. Sardone (2013), *Lo strano caso del comparto vino*, in "Agriregionieuropa", n.35;

Pierangeli F., Solazzo R. (2013), "La Pac dalle proposte all'accordo. Posizioni a confronto su greening e

convergenza dei pagamenti diretti", *Agriregionieuropa*, n. 35.

Solazzo R., Donati M. (2013), "Pac, in Emilia-Romagna è la zootecnia a pagare", *L'Informatore Agrario* n. 31.

Antimiani, A., Costantini V., 2013, *Trade performances and technology in the enlarged European Union*, Journal of Economic Studies, Vol. 40

M. Monda, Tax expenditures analysis in Italy, Tax Policy Working Papers, OECD, Paris.

GIUCA S, I loghi nazionali per i prodotti biologici nell'evoluzione del settore e della normativa, *QA-Rivista dell'Associazione Rossi Doria* — in stampa (dovrebbe uscire sul numero 4/2013

dell'Aquila, C., "Fondo mutualistico per la stabilizzazione del reddito e gestione del rischio: questioni di implementazione e di prospettiva nella proposta di riforma della PAC", in *Economia e Diritto Agroalimentare*, vol. 2/2013, Firenze University Press, Firenze.

dell'Aquila, C., M. Eboli, "Financing production with liquidity constraints: the role of trade credit in agro-food supply chains", in *Pagri – International Agricultural Policy*, vol. 4/2012, Maggio 2013, Ed. L'informatore agrario, Verona.

Pierangeli F. (2013), *Le prospettive finanziarie 2014-2020: QFP e PAC*, *Agriregionieuropa*, n. 35, dicembre, ISSN: 1828-5880

Pierangeli F. (2013), *Quadro finanziario pluriennale 2014-2020: una prima analisi degli impatti*, *Agriregionieuropa*, n. 32, marzo, ISSN: 1828-5880

Monteleone A., Pierangeli F. (2013), *The reform of the CAP post 2013: allocation criteria in the second pillar*, *PAGRI* 4/2012

➤ Seminari e convegni

Petriccione G. "I contratti di rete nel settore agro-alimentare: quali prospettive?", organizzato dalla Facoltà di Giurisprudenza e dal Dipartimento di Economia e Management dell'Università degli Studi di Trento, con la relazione "I recenti sviluppi nel quadro normativo e nelle pratiche imprenditoriali: quale ruolo per i contratti di rete?", Trento 9 maggio 2013.

Vanni F., Grando S., Henke R., Ortolani L. (2013) 'Meeting the needs of a capital city: multifunctional agriculture in Rome', 5th AESOP Conference on "Sustainable Food Planning "Innovation in Urban Food Systems", Montpellier, 28-29 ottobre 2013.

Vanni F. and Coderoni S. (2013) 'Collective action for public goods: the case of Valdaso agri-environmental agreement in Italy', paper presented at the XXVth Congress of the European Society for Rural Sociology Rural resilience and vulnerability: The rural as locus of solidarity and conflict in times of crisis, Florence, 29 luglio-1 agosto.

Rovai M., Vanni F. and Brunori G. (2013) 'Co-producing environmental services through ICT: the case of IDRAMAP', paper presented at the XXVth Congress of the European Society for Rural Sociology Rural resilience and vulnerability: The rural as locus of solidarity and conflict in times of crisis, Florence, 29 luglio-1 agosto.

Henke R. and Vanni F. (2013) 'Small farms in Italian Agriculture: the coexistence of different complementing models of production', paper presented at the International Scientific Conference "Social and economic problems of small agricultural holdings in Europe", Krakow, 5-6 luglio.

Vanni F. (2013) 'The provision of agri-environmental public goods through collective action: evidence from case studies in Italy' paper presented at the IASC'S 14th Global Conference

Commoners And The Changing Commons: Livelihoods, Environmental Security, And Shared Knowledge, 3-7 giugno 2013, Mount Fuji, Giappone.

Vanni F. (2013) 'The Valdaso territorial agri-environmental agreement project', European conference on Territorial cooperation for the provision of public goods in the new CAP, Groupe de Bruges, Villardeaux, France, 20-21 dicembre.

Vanni F. (2013) 'Servizi ambientali e politiche di sviluppo rurale il dibattito europeo', AGRIEST 2013 Conference "Il ruolo dell'agricoltura e la questione ambientale nelle politiche di sviluppo rurale", Udine, 27 gennaio.

Pesce A. Strumenti della gestione del rischio e della stabilizzazione del reddito: il contributo della RICA – INEA alla loro definizione *Gestione del rischio in agricoltura. Nuovi modelli di stabilizzazione del reddito e riforma della Pac* Accademia dei Georgofili, Firenze 5 marzo 2013

Pesce A. L'agroalimentare abruzzese tra crisi e crescita, università di Teramo, luglio 2013

Solazzo R., Arfini F., Donati M., Petriccione G. (2013), "A PMP model for the impact assessment of the CAP reform 2014-2020 on the Italian tomato sector". Paper presentato alla Seconda Conferenza dell'Associazione Italiana di Economia Agraria e Applicata (AIEAA), "Between crisis and development: which role for the bio-economy?", Parma 6-7 Giugno 2013.

Solazzo R., Arfini F., Donati M., Petriccione G. (2013), "The CAP reform post-2013: an impact assessment on the Italian processed tomato sector". Paper presentato al 133rd EAAE Seminar, "Developing Integrated and Reliable Modeling Tools for Agricultural and Environmental Policy Analysis", Chania, Grecia, 15-16 Giugno 2013.

"Gdyn-E: a dynamic CGE model for the economic assessment of long run climate policy alternatives" at the IATRC 2013 Symposium, "Productivity and Its Impacts on Global Trade", June 2-4, 2013, Seville, Spain. A. Antimiani, V. Costantini, C. Martini, M.C. Tommasino

"Working party No.2 Tax policy Analysis and Tax Statistics of the Committee on Fiscal Affairs" a Parigi presso la sede dell'OCSE il 20 novembre. 2013 (Monda M.)

Giuca S. "La filiera corta. Caratteristiche e prospettive" presentata a ITINERAMURGIA - Convegno Corto Circuito «Modelli di filiera corta e km zero», Altamura, 28 maggio 2013, organizzato dal GAL Terre di Murgia

Marras F. Agenzia Laore, il 5 aprile 2013 a Cagliari, *L'OCM UNICA 2014-2020 e le misure di mercato*, con un intervento su: *La nuova regolamentazione delle DOP e IGP*.

Macri M. C. Venezia 3 ottobre 2013 9th Congress of the European Geriatric Medicine Society, insieme a Francesca Giarè, intitolata "Ageing population. The answer of agriculture"

Macri M. C. "Il benessere degli animali da produzione" a Firenze il 10 aprile 2013 presso la Facoltà di Agraria dell'Università degli studi di Firenze, Macri

Vanni F. (2013) 'The Valdaso territorial agri-environmental agreement project', European conference on Territorial cooperation for the provision of public goods in the new CAP, Groupe de Bruges, Villardeaux, France, 20-21 dicembre.

Vanni F. (2013) 'Servizi ambientali e politiche di sviluppo rurale il dibattito europeo', AGRIEST 2013 Conference "Il ruolo dell'agricoltura e la questione ambientale nelle politiche di sviluppo rurale", Udine, 27 gennaio.

Pierangeli F. (2013), *Le prospettive finanziarie 2014-2020. Gli effetti sulla futura PAC*, relazione presentata alla Conferenza nazionale CIA – Confagricoltura, *Bilancio europeo e nuova Pac, le opportunità per l'Agricoltura*, 5 aprile 2013, Bastia Umbra (PG).

Henke R., Pierangeli F. (2013), *Prospettive redistributive della spesa agricola e di sviluppo rurale 2014-2020*, Ancona, 6 febbraio 2013

Aguglia L. "An empirical evaluation of the social sustainability of the Italian organic sector" XXVth ESRS Congree, Firenze 29 luglio-1 agosto 2013

Servizio 3 - Ricerche strutturali e territoriali e servizi di sviluppo agricolo

➤ Obiettivi e Ambiti di attività del servizio

All'interno del Servizio 3 sono previsti due ambiti di ricerca: "Sviluppo rurale" e "Sistema della Conoscenza". I temi di ricerca affrontati all'interno del Servizio, sono spesso trasversali ai due ambiti e si integrano spesso con gli ambiti di ricerca degli altri Servizi e, in particolare, delle sedi regionali. Possono essere raggruppati in quattro grandi categorie:

- *Lo sviluppo dei territori rurali*: su questo argomento si sviluppano studi che interessano principalmente l'evoluzione delle aree rurali, la gestione sostenibile dei sistemi forestali, le opportunità derivanti dall'agricoltura sociale (in termini economici e sociali), le opportunità derivanti dalle attività di diversificazione dell'attività aziendale, in primo luogo l'agriturismo, le caratteristiche delle aziende condotte da giovani agricoltori;
- *Politiche strutturali, di sviluppo rurale e di coesione*: il tema riveste un ruolo centrale nelle attività di ricerca del Servizio, in quanto analizza i modelli di governance istituzionale, settoriale e territoriale, anche con riferimento all'integrazione tra I e II Pilastro, le metodologie di monitoraggio e valutazione delle politiche, l'analisi degli strumenti per lo sviluppo locale, come l'integrazione territoriale e l'applicazione del metodo LEADER, e la cooperazione internazionale fra le aree rurali;
- *Sistema della conoscenza e trasferimento delle innovazioni*: le attività interessano la diffusione delle innovazioni in agricoltura e nell'agroalimentare, l'analisi della politica della ricerca, il ruolo dei servizi di sviluppo rispetto alle politiche per l'agricoltura, la consulenza aziendale quale strumento di supporto alle decisioni e di controllo dei risultati di gestione.
- *Ambiente ed economia delle risorse naturali*: in questo ambito vi sono iniziative legate alla definizione di indicatori di sostenibilità ambientale, di metodologie per l'identificazione delle aree ad alto valore naturale, allo studio dell'agricoltura biologica come opzione di sviluppo per i territori rurali, il supporto alla definizione di strategie nazionali per le agro-bioenergie; il supporto alla definizione del Piano Nazionale per la biodiversità in agricoltura;

La continuità dell'azione di ricerca su tali temi ha favorito l'accreditamento dell'Istituto nel supporto alle amministrazioni nazionali e regionali sia nella fase di definizione, che nella fase di attuazione delle politiche di sostegno strutturale all'agricoltura e allo sviluppo rurale, nella messa in essere di attività di animazione, informazione e formazione dei diversi attori pubblici e privati interessati all'attuazione delle stesse, nonché la comunicazione alla società civile dei temi di maggiore sensibilità sociale.

In particolare, in questa fase sono centrali tutti gli approfondimenti collegati alla Riforma della PAC 2014-2020 (II pilastro) e alla sua implementazione in ambito nazionale e regionale, con riferimento in particolare a:

- la *governance* delle politiche a livello nazionale, regionale e locale (contratto di partnership; programmi regionali; programmi di sviluppo locale; cooperazione);
- l'articolazione territoriale delle aree rurali, nonché gli aspetti relativi alle diverse declinazioni ambientali;

- gli aspetti legati al trasferimento dell'innovazione e all'integrazione con il sistema della ricerca e della consulenza;
- la costruzione di un sistema di monitoraggio e la valutazione, in grado di supportare le scelte del decisore pubblico, nonché le richieste previste nei nuovi regolamenti comunitari (sistema di indicatori; riserva di performance);
- nuovi modelli di valorizzazione del settore agricolo e forestale, nonché dei territori rurali (agriturismo e diversificazione in genere, la valorizzazione della filiera corta, l'agricoltura sociale, giovani e agricoltura, energie rinnovabili nel settore agricolo e forestale, progettazione integrata).

Nel 2013, queste attività hanno comportato una costante partecipazione del personale del Servizio a Comitati, Tavoli tecnici e gruppi di lavoro costituiti da Commissione europea, Mipaaf o da altre istituzioni competenti. Di seguito i principali:

- Commissione europea: a) Comitato sviluppo rurale; b) Comitato esperti valutazione sviluppo rurale; c) Sottocomitato Esperti attuazione LEADER; d) Comitato AKIS – Agricultural Knowledge Innovation System; e) Strategic working group Forest Research and Innovation; f) Comitato Foresight – Sustainable Agriculture, Fisheries and Forestry in the Bioeconomy - A challenge for Europe
- MISE, MIPAAF, Regioni: a) GDL Accordo di partenariato; b) GDL Aree interne; c) GDL Community Led Local Development – LEADER
- MIPAAF: a) GDL Piano nazionale ricerca in agricoltura; b) GDL Innovazione e Sviluppo Rurale; c) GDL Capacità amministrativa e condizionalità ex ante; d) GDL Foreste e Sviluppo rurale; e) GDL Calcolo premi agro ambientali; f) Tavolo di filiera foresta legno

Lo sviluppo delle attività e dei temi di ricerca precedentemente elencati non può essere scisso dal dialogo, dal confronto e dalla collaborazione con altre istituzioni di ricerca nazionali e internazionali. Tale collaborazione in alcuni casi è stata formalizzata con Accordi quadro e/o Convenzioni (es. Dipartimenti universitari su temi forestali; CURSA su filiera corta e crediti carbonio in agricoltura; Associazione Bartola-Agriregionieuropa; WWF per biodiversità), in altri casi ha previsto la partecipazione a progetti in comune (es. CRA) o collaborazioni "informali" (es. Forum Agricoltura Sociale, WWF per agricoltura sociale; Rete dei referenti regionali della ricerca e dei servizi). Inoltre, cogliendo le opportunità della Rete Rurale Nazionale i ricercatori del Servizio stanno progressivamente ampliando e consolidando la collaborazione con altri soggetti internazionali (Commissione europea, soggetti attuatori di programmi Rete in altri Stati membri, Ministeri di altri Stati membri, istituti di ricerca europei pubblici e privati) attraverso la partecipazione a iniziative comuni, study visit, proposte di progetti in comune.

Vista la pluralità e la complessità delle tematiche trattate, i progetti di ricerca del Servizio 3 coinvolgono spesso ricercatori di altri Servizi e delle Sedi Regionali, con l'obiettivo di integrare e valorizzare quanto più possibile le competenze e le professionalità presenti in Istituto. Con spirito di reciprocità i ricercatori del Servizio collaborano a progetti condotti da altri Servizi e Sedi Regionali.

➤ Attività svolta nel 2013

➤ Risorse umane

Il Servizio è caratterizzato da una ampia dotazione di personale in parte presente in Istituto, in parte dislocato presso la postazione tecnica al Mipaaf. Il profilo del personale coinvolto è molto differente come rappresentato nella tabella.

Nel 2013 hanno collaborato stabilmente con le attività del Servizio 50 persone, di cui 32 presso la sede centrale e 18 presso la postazione Mipaaf.

Tipologia di contratto	n.	Profilo	Note
Tempo indeterminato	2	Ricercatore/Tecnologo I livello	
	5	Ricercatore/Tecnologo II livello	
	3	Ricercatore/Tecnologo III livello	
	5	CTER	1 presso postazione Mipaaf
	3	CAM	1 presso postazione Mipaaf
Tempo determinato	12	Ricercatore/Tecnologo III livello	5 presso postazione Mipaaf
	1	CAM	
CoCoCo	11	Ricercatore/Tecnologo II livello	6 presso postazione Mipaaf
	4	CTER	
	3	CAM	3 presso postazione Mipaaf

Nell'ambito delle attività del progetto Rete rurale nazionale è prevista, inoltre, la costituzione delle Postazioni regionali della Rete, che prestano le loro attività presso le sedi regionali dell'INEA o negli uffici delle Regioni; in tale attività sono stati coinvolti 7 ricercatori/tecnologi a tempo determinato III livello (coinvolti comunque in altre attività dell'Istituto) e 24 CoCoCo/collaboratori professionali.

La numerosità del personale, con un'elevata percentuale di forme contrattuali a termine pone ovviamente un problema di corretta pianificazione delle risorse umane finalizzata sia ad evitare una crescita eccessiva delle risorse umane del Servizio, sia a garantire la copertura dei costi. Per quanto riguarda il primo aspetto si è quindi favorito il coinvolgimento nelle numerose attività di ricerca sia di personale di altri Servizi, sia di quello delle Sedi regionali.

➤ Progetti

La Rete Rurale Nazionale è il progetto principale gestito all'interno del Servizio 3. La Rete, che impegnerà l'Istituto fino al 2015, costituisce un progetto strategico per l'INEA, sia per le risorse stanziare a nostro favore, sia per la visione sistemica con cui affronta le tematiche e le problematiche legate all'applicazione delle politiche di sviluppo rurale, fornendo un supporto tecnico-scientifico al Mipaaf, alle Regioni e agli attori coinvolti più o meno direttamente (Ministeri, GAL, partenariato socio-economico, ecc.). La Rete rappresenta, quindi, il progetto principale del Servizio, ne coinvolge, almeno in parte, tutto il personale afferente al Servizio stesso e presenta legami con la maggior parte dei progetti condotti nel Servizio (es. Osservatorio per le politiche strutturali, Promozione cultura contadina, Supporto all'implementazione del Piano nazionale sulla biodiversità).

La Rete Rurale Nazionale, il cui finanziamento complessivo ammonta a 35 milioni di euro, è stata articolata all'interno dell'Istituto in una serie di sotto-progetti che ne consentono una maggiore operatività:

- Supporto tecnico-scientifico alla governance e creazione di postazioni tecniche regionali;
- Coordinamento attività di supporto al Mipaaf e postazione tecnica al Mipaaf;

- Supporto alla realizzazione di un Sistema nazionale di monitoraggio e valutazione;
- Agricoltura sostenibile e indicatori ambientali;
- Integrazione delle politiche di sviluppo rurale con la PAC;
- Integrazione delle politiche di sviluppo rurale con gli aiuti di stato;
- Dinamiche socio-economiche delle aree rurali;
- Animazione, formazione, informazione sull'approccio LEADER e scambi di esperienze e competenze;
- Laboratorio di idee prototipali e di progetti integrati;
- Analisi e supporto alla cooperazione interterritoriale, transnazionale e tra istituzioni;
- Supporto orientato ai servizi a favore degli operatori rurali;
- Identificazione, analisi e trasferimento di buone pratiche e delle innovazioni;
- Rete Rurale Nazionale – Risorse aggiuntive.

Oltre alla Rete, i ricercatori del Servizio gestiscono diversi altri progetti, tutti finanziati da committenti esterni. Di seguito i progetti di ricerca condotti nel 2013, la maggior parte dei quali proseguirà la propria attività anche nel 2014:

- Osservatorio Politiche Strutturali – il progetto prevede un finanziamento annuale rinnovato per il 2014;
- Assistenza tecnica e supporto operativo al MiPAAF per la definizione delle politiche di sviluppo nel settore delle bio-energie in agricoltura, delle biomasse forestali a fini energetici;
- Promozione della cultura contadina – il progetto prevede un finanziamento annuale rinnovato per il 2014;
- Indagine OCSE sulle province rurali italiane (il progetto si concluderà nel 2014);
- Supporto tecnico all'attuazione del PSR Regione Lombardia (il progetto è terminato nel 2013, la nuova convenzione sarà gestita direttamente dalla sede regionale)
- Supporto all'implementazione del Piano Nazionale per la Biodiversità agricola (terminato nel 2013);
- Studio sulla natalità e mortalità delle imprese in agricoltura (terminato nel 2013)
- Strumenti per migliorare il sistema della conoscenza delle imprese condotte da giovani e donne in agricoltura (terminato nel 2013)
- Progetto Sun Eagle Life (terminato nel 2013).

Come indicatori dei risultati prodotti nei diversi progetti presenti nel servizio sono di seguito utilizzati le pubblicazioni prodotte e gli eventi di divulgazione dei risultati delle ricerche realizzati. A questi si aggiungono ovviamente il costante confronto con i committenti nel caso dei progetti di supporto, la partecipazione dei ricercatori e tecnologi come relatori ad eventi esterni organizzati da altri enti e istituzioni, la costruzione di protocolli di intesa con altre istituzioni di ricerca e non.

➤ **Seminari, convegni ed altre eventuali tipologie di eventi organizzati dall'INEA**

Numerosi risultano essere gli eventi divulgativi, di riflessione e di confronto organizzati dal Servizio per la diffusione dei risultati delle ricerche.

1. Il Mercato Forestale del Carbonio in Italia nel 2013: verso una fase di maturità? (Padova, 16 dicembre 2013)
2. Si stava peggio? Viaggio nella vita contadina della metà del novecento (Roma, 11 dicembre 2013)
3. Ciclo di seminari "Coltiva il tuo futuro"
4. Benessere animale e benessere sociale - Fiera Cavalli (Verona, 4 novembre 2013)
5. Focus Group sul Piano di Valutazione PSR 2014-2020 (Roma, 17 Ottobre 2013) – *in collaborazione con la Rete europea sulla valutazione*
6. Verso un'agricoltura e un consumo sostenibili (Roma, 16 ottobre 2013)
7. L'attrattività dei mestieri dell'agricoltura: nuova occupazione e inclusione sociale (Roma, 27 settembre 2013) – *in collaborazione con ALPA*
8. Il futuro dell'agricoltura biologica in Italia e nell'UE: quali opportunità per una maggiore integrazione delle politiche? (Bologna, 9 settembre 2013)
9. Lo sviluppo locale nella programmazione 2014-2020 (Cagliari, 18 luglio 2013)
10. Sostenibilità in agricoltura: risultati del progetto Biosus e prospettive di ricerca (Roma, 15 luglio 2013)
11. Il Community Led Local Development nei Programmi Regionali 2014-2020 (Milano, 13 giugno 2013)
12. Conferenza Internazionale "La vitalità delle montagne europee nella programmazione 2014-2020" (Roma, 6-7 giugno 2013)
13. Le filiere corte nella nuova dinamica città/campagna (Roma, 9 maggio 2013) – *in collaborazione con il Cursa*
14. Elementi per la preparazione dei PSR 2014-2020: le linee guida della Commissione Europea (Roma, 24 maggio 2013)
15. Giovani e donne nell'agricoltura italiana. Questioni di genere e di età? (Roma, 22 maggio 2013)
16. Competitività dell'impresa e tutela dei lavoratori: obiettivi compatibili in agricoltura? (Roma, 8 maggio 2013)
17. Agricoltura sociale e benessere. Quale valutazione? (Roma, 23 aprile 2013)
18. Ciclo di seminari "Il Leader nei PSR 2014-2020" (18-19 aprile e 16-17 maggio 2013)
19. Economia a colori incontro con... Andrea Segrè (Roma, 27 marzo 2013)
20. Seguimi io non spreco. Risorse naturali e risorse creative dei ragazzi (Roma, 10 marzo 2013)

21. Presentazione del Nuovo Atlante Storico Geografico Camaldolese e del documentario (Roma, 5 marzo 2013)

22. Le Misure agro-climatico-ambientali nella Programmazione 2014-2020 (Roma, 23 gennaio 2013)

➤ **Pubblicazioni realizzate**

Numerosi sono i risultati prodotti dal Servizio in termini di pubblicazioni nel corso del 2013. Per semplicità si riportano di seguito i titoli curati nell'ambito delle attività del servizio:

1. Valutare i programmi di sviluppo rurale: approcci, metodi ed esperienze
2. Analisi e approfondimenti sul post 2013 Foreste e Politiche di sviluppo rurale. Stato dell'arte, opportunità mancate e prospettive strategiche
3. Dai distretti alle reti?
4. Farmers and short chain. Legal profiles and socio-economic dynamics
5. Le imprese straniere nel settore agricolo in Italia
6. Coltivare salute: agricoltura sociale e nuove ipotesi di welfare
7. RRN Magazine n.7/2013 - Agricoltura e Innovazione
8. RRN Magazine n.6/2013 - Agricoltura e Montagna
9. Bioreport 2012 : L'agricoltura biologica in Italia
10. Bioreport 2012 : Organic farming in Italy
11. Linee guida per la conservazione e la caratterizzazione della biodiversità vegetale, animale e microbica di interesse per l'agricoltura
12. Guidelines for the conservation and characterisation of plant, animal and microbial genetic resources for food and agriculture. Executive summary
13. 6 numeri della newsletter Approccio Leader Banca dati degli indicatori di contesto 2014-2020
14. Avanzamento dell'Asse IV Approccio Leader al 31 dicembre 2012
15. The integrated approach in the 2007/2013 RDPs
16. Analisi SWOT e identificazione dei fabbisogni dei PSR 2014-2020
17. Pubblicazione on line di circa 70 casi aziendali nell'ambito dell'iniziativa Eccellenze Rurali
18. I ricercatori INEA hanno inoltre collaborato alla redazione della News letter della Rete rurale nazionale "Pianeta PSR"

➤ **Risultati raggiunti**

Per quanto riguarda gli aspetti relativi all'equilibrio economico-finanziario, tutti i progetti portati avanti dal Servizio prevedono un finanziamento esterno che consente la copertura dei costi del

personale coinvolto nelle attività di ricerca, ma anche un considerevole contributo alla copertura dei costi del personale amministrativo e alle spese generali dell'Istituto.

Il budget complessivo per la realizzazione dei progetti del Servizio 3 nel corso del 2013 è stato pari a circa 6 milioni di euro.

Il Servizio, con il supporto degli uffici preposti, rendiconta regolarmente (circa 3 volte l'anno) le spese sostenute nel progetto Rete garantendo una "buona e costante" liquidità all'Istituto. Tale circostanza è favorita dalla possibilità/necessità prevista dal progetto di rendicontare per SAL (dall'avvio del progetto XVII SAL) e dalla presenza sul progetto di una quota importante di personale TI e TD, i cui emolumenti consentono un avanzamento costante nella spesa. Con regolarità vengono altresì realizzate e programmate le attività di rendicontazione degli altri progetti, che tuttavia risentono delle difficoltà di cassa dell'Istituto. Infatti, per completare il rendiconto della spesa il committente richiede che tutte le spese sostenute siano liquidate e quietanzate.

Le attività svolte dal servizio e il confronto con diversi interlocutori esterni hanno favorito l'avvio nel 2013 di tre nuovi progetti:

- Banca Dati sulla Biodiversità in agricoltura
- Progetto Terravita (con CRA - NUT)
- Progetto Arimnet (nell'ambito di un progetto ERANET)