



STRATEGIA REGIONALE DI RICERCA E INNOVAZIONE PER LA SPECIALIZZAZIONE INTELLIGENTE DEL FRIULI VENEZIA GIULIA

RAPPORTO DI MONITORAGGIO **dati al 31.12.2016**

v. 12.04.2017

**A CURA DEL NUCLEO DI VALUTAZIONE E VERIFICA DEGLI INVESTIMENTI PUBBLICI (NUVV)
DELLA REGIONE FRIULI VENEZIA GIULIA**

DATI FINANZIARI DI MONITORAGGIO AGGIORNATI AL 31 DICEMBRE 2016.

SOMMARIO

- Aggiornamento tabelle indicatori di contesto, di realizzazione e risultato
- Prospetto A: Avanzamento procedurale per priorità
- Prospetto B: Risorse attivate totali al 31.12.2016
- Prospetto C: Risorse attivate totali riaggregate per Azione
- Prospetto D: Risorse attivate totali riaggregate per Struttura attuatrice
- Prospetto F: Sintesi per Area di specializzazione. Azioni dirette
- Prospetto F2: Sintesi per Area di specializzazione. Azioni dirette. N. progetti ammessi e finanziati
- Prospetto F3: Sintesi per Area di specializzazione. Azioni indirette. N. progetti ammessi e finanziati
- Prospetto G: Sintesi per Area di specializzazione. Azioni indirette
- Prospetto L: Sintesi per Area di specializzazione. Azioni dirette. Confronto con Policy mix
- Prospetto M: Risorse attivate totali riaggregate per Fondo
- Prospetto N: Sintesi per Fondo. Azioni dirette
- Prospetto O: Sintesi per Fondo. Azioni indirette
- Prospetto P: Sintesi per Fondo. Azioni dirette. Confronto con Policy mix
- Prospetto Q: Sintesi per Fondo. Azioni indirette. Confronto con Policy mix
- Prospetto R: Avanzamento finanziario per Priorità
- Prospetto S: Avanzamento finanziario per Azioni e Procedure di attivazione
- Prospetto S3: Avanzamento finanziario per Aree di specializzazione. Sintesi
- Prospetto T: Sintesi per Area di specializzazione. Azioni dirette. Composizione dei finanziamenti
- Prospetto V: Sintesi per Area di specializzazione. Azioni dirette. Contributi concessi e liquidati
- Grafici
- Infografiche

Le tabelle risultano aggiornate agli ultimi dati disponibili che si riferiscono all'annualità 2014.

Alcuni valori degli indicatori riferiti ad annualità precedenti hanno subito delle variazioni a causa dell'introduzione da parte dell'ISTAT di una diversa modalità di calcolo del PIL sia nazionale che regionale.

Gli indicatori di realizzazione non risultano ancora valorizzati nei sistemi di monitoraggio.

Tabella 1. Indicatori di contesto

Tema	Indicatori	Fonte	Baseline	Rilevazione	Rilevazione	Tendenza	Obiettivo
			2012	2013	2014		2023
Innovazione nelle imprese	Spesa totale per R&S del settore privato (imprese e istituzioni private non profit) in percentuale sul PIL	ISTAT, Banca dati indicatori territoriali per le politiche di sviluppo, tema "Ricerca e innovazione", indicatore 418	0,9%	0,9%	0,9%	-	↑
	Tasso di natalità delle imprese nei settori ad alta intensità di conoscenza	ISTAT, Banca dati indicatori territoriali per le politiche di sviluppo, tema "Ricerca e innovazione", indicatore 396	6,7%	6,7%	8,0%	↗	↑
Innovazione nel pubblico	Spesa totale per R&S della pubblica amministrazione e dell'università in percentuale sul PIL	ISTAT, Banca dati indicatori territoriali per le politiche di sviluppo, tema "Ricerca e innovazione", indicatore 092	0,6%	0,7%	0,7%	↗	↑
Occupazione	Addetti nelle nuove imprese (Addetti delle imprese nate nell'ultimo triennio in % su addetti totali)	ISTAT, Banca dati indicatori territoriali per le politiche di sviluppo, tema "Lavoro", indicatore 398	1,6%	1,5%	1,5%	↘	↑

Tabella 2. Indicatori di realizzazione

Priorità S3	Indicatore	Target	
		2018	2023
Sviluppare la collaborazione e le sinergie tra imprese e tra imprese e strutture scientifiche	Numero di imprese che cooperano con istituti di ricerca (ID CO26)	18	150
Promuovere gli investimenti delle imprese in innovazione e industrializzazione dei risultati della ricerca	Investimenti privati combinati al sostegno pubblico in progetti di R&S e innovazione (Meuro) (ID CO27)	7	60
Promuovere le start up innovative	Numero nuove imprese supportate (ID CO05) (N. di nuove imprese beneficiarie di un sostegno)	5	40

Tabella 3. Indicatori di risultato

Priorità S3	Indicatore	Fonte	Baseline	Rilevazione	Rilevazione	Tendenza	Target
			2012	2013	2014		2023
Sviluppare la collaborazione e le sinergie tra imprese e tra imprese e strutture scientifiche	Percentuale imprese che hanno svolto attività di R&S in collaborazione con soggetti esterni (sul totale delle imprese che svolgono R&S)	ISTAT, Banca dati indicatori territoriali per le politiche di sviluppo, tema "Ricerca e innovazione", indicatore 417	41,6%	40,5%	35,6%		44,1%
Promuovere gli investimenti delle imprese in innovazione e industrializzazione dei risultati della ricerca	Incidenza della spesa totale per R&S sul PIL (Spesa totale per R&S in % sul PIL (a prezzi correnti))	ISTAT, Banca dati indicatori territoriali per le politiche di sviluppo, tema "Ricerca e innovazione", indicatore 114	1,49%	1,53%	1,59%		1,63%
Promuovere le start up innovative	Tasso di sopravvivenza a tre anni delle imprese nei settori ad alta intensità di conoscenza	ISTAT, Banca dati indicatori territoriali per le politiche di sviluppo, tema "Ricerca e innovazione", indicatore 397	67,4%	58,4%	52,1%		70%

Priorità A. Sviluppare collaborazione e sinergie tra imprese e tra imprese e strutture scientifiche

Azioni Dirette

Sostegno alle attività collaborative di R&S per lo sviluppo di nuove tecnologie sostenibili, di nuovi prodotti e servizi

Struttura attuatrice Autorità di Gestione FESR

Fonte di finanziamento POR FESR 2014-2020

Procedure di attivazione

Agroalimentare - Bando 1.3.a.1 - DGR n.646 dd. 22/04/2016

f.p.s. Metalmeccanica - Bando 1.3.a.1 - DGR n.646 dd. 22/04/2016

f.p.s. Sistema casa - Bando 1.3.a.1 - DGR n.646 dd. 22/04/2016

Tecnologie marittime - Bando 1.3.b - DGR 849 dd. 13/05/2016

Smart health - Bando 1.3.b - DGR 849 dd. 13/05/2016

Generico - Bando 1.3.a.1 - DGR n.646 dd. 22/04/2016

Avanzamento procedurale

DGR n. 646 dd. 22/04/16 di approvazione del bando attività 1.3.a.1 "Attività di ricerca e sviluppo realizzate attraverso la cooperazione tra soggetti economici e tra soggetti economici e strutture scientifiche" che disciplina le modalità di concessione di contributi a fondo perduto a favore delle imprese per progetti di ricerca industriale e sviluppo sperimentale rivolti alle aree di specializzazione Agroalimentare e Filiere produttive strategiche (Metalmeccanica e Sistema casa) ed attinenti alle relative traiettorie di sviluppo; chiusura termini: 28/06/16 - 128 domande pervenute. E' stato adottato il Decreto n. 3427 dd. 30/12/16 di approvazione della graduatoria domande ammissibili a contributo ed elenco domande non ammesse - 110 domande ammissibili di cui 67 finanziate al 31/12/2016.

DGR n. 849 dd. 13/05/16 di approvazione del bando attività 1.3.b.1 "Incentivi per progetti "standard" e "strategici" di R&S da realizzare attraverso partenariati pubblico privati- aree di specializzazione Tecnologie Marittime e Smart Health" (successivamente modificato con decreto n. 5388/LAVFORU del 15/07/2016), che disciplina modalità di concessione di contributi a fondo perduto alle imprese, università e organismi di ricerca per attività di ricerca industriale e sviluppo sperimentale al fine di consolidare e rafforzare la competitività del sistema economico regionale sviluppandone le specializzazioni produttive; chiusura termini: 22/07/16 - 194 domande pervenute. Al 31/12/2016 è in corso la fase di istruttoria per la formazione della graduatoria.

Sostegno allo sviluppo dell'alta formazione post laurea

Struttura attuatrice Autorità di Gestione FSE

Fonte di finanziamento POR FSE 2014-2020

Procedure di attivazione

f.p.s. Metalmeccanica - Avviso 782/LAVFOR del 13/04/2015

Smart health - Avviso 782/LAVFOR del 13/04/2015

Generico - Avviso 282/LAVFORU del 01/02/2016

Avanzamento procedurale

1) Azione: 10.5.6 Interventi per l'internazionalizzazione dei percorsi formativi e per l'attrattività internazionale degli istituti di istruzione universitaria o equivalente, con particolare attenzione alla promozione di corsi di dottorato inseriti in reti nazionali e internazionali, nonché coerenti con le linee strategiche del Piano Nazionale delle Ricerche.

Descrizione: Il programma specifico si propone di contribuire sensibilmente allo sviluppo dell'alta formazione, alla valorizzazione dei sistemi della ricerca e accademico e alla loro integrazione con quello produttivo, sostenendo prioritariamente corsi di dottorato e percorsi di ricerca con ricadute sul sistema produttivo e, evidenziando la centralità della persona, migliorando gli elementi di internazionalizzazione con particolare riferimento alle aree rientranti nelle macrostrategie Eusalp e Eusair. Il programma è coerente con la Strategia di specializzazione intelligente regionale e si sviluppa su una base pluriennale nel corso di tre anni accademici.

Obiettivo specifico: 10.5 Innalzamento dei livelli di competenze, di partecipazione e di successo formativo nell'istruzione universitaria e/o equivalente

Le attività si realizzano prevalentemente sul territorio della regione Friuli Venezia Giulia e mirano a favorire lo sviluppo di relazioni tra il sistema della ricerca pubblico e il tessuto economico, produttivo e sociale, con finalizzazioni specifiche relative a: a) favorire il rafforzamento del sistema scientifico regionale e la sua attrattività anche a livello internazionale; b) favorire le relazioni tra il sistema universitario e della ricerca e il tessuto economico, produttivo e sociale; c) potenziare la domanda di ricerca e di innovazione espressa dal sistema economico e il rafforzamento dei processi di trasferimento tecnologico e di diffusione dell'innovazione per conseguire obiettivi di competitività; d) contribuire all'inserimento occupazionale dei destinatari, inserendoli sin dalle prime fasi dei loro percorsi formativi in progetti di valore scientifico; e) sostenere la formazione nel campo della ricerca e del trasferimento delle conoscenze al tessuto economico, produttivo e sociale.

2) La deliberazione della Giunta regionale n. 429 del 13 marzo 2015 e successive modifiche e integrazioni ha approvato il documento "Pianificazione periodica delle operazioni – PPO – Annualità 2015", di seguito PPO 2015, che prevede, fra l'altro, la realizzazione del programma specifico n. 25/15: "Sostegno allo sviluppo dell'alta formazione post laurea", a valere sull'asse 3 – Istruzione e formazione del Programma Operativo, stanziando 6.300.000 a valere sulle annualità 2015/2019 del POR FSE 2014/20. Con decreto n° 282/LAVFORU del 01/02/2016 è stato emanato l'avviso per l'attuazione dell'intervento medesimo, con scadenza per la presentazione dei progetti 14 marzo 2016. Sono pervenuti 12 progetti da parte di Università di Trieste, Università di Udine e SISSA. Con decreto 2242 dell'11 aprile 2016 è stata approvata la graduatoria ammettendo a finanziamento tutti e 12 i progetti per un impegno pluriennale pari a 6.300.000,00. Entro il 31.12.2016 sono stati presentati 39 progetti di borse individuali che fanno capo ai budget già approvati nei 12 progetti iniziali per un totale di 1.982.437,20 €. Il 44% sullo Smart Health, il 30% sulla cultura, l'11% sull'agroalimentare, il 7,5% rispettivamente sulla filiera strategica metalmeccanica e delle tecnologie marittime.

3) No

4) La realizzazione dei progetti avverrà a partire dall'anno accademico 2016/2017 per tre anni accademici.

L'attuazione dell'intervento è stata posticipata di un anno accademico rispetto le previsioni iniziali vista la necessità delle Università di avere la certezza del finanziamento prima di procedere all'approvazione da parte degli organi accademici della programmazione delle attività di dottorato e degli assegni di ricerca per l'anno accademico. Pertanto, anche se le risorse sono da attribuire alla programmazione del POR 2015/2018, le spese verranno sostenute tra il 2016 e il 2019.

Misure a sostegno della mobilità in uscita e in entrata dei ricercatori

Struttura attuatrice Autorità di Gestione FSE

Fonte di finanziamento POR FSE 2014-2020

Procedure di attivazione

Agroalimentare - Avviso 782/LAVFOR del 13/04/2015

Generico - Avviso 782/LAVFOR del 13/04/2015

Avanzamento procedurale

1) Azione: 10.5.6 Interventi per l'internazionalizzazione dei percorsi formativi e per l'attrattività internazionale degli istituti di istruzione universitaria o equivalente, con particolare attenzione alla promozione di corsi di dottorato inseriti in reti nazionali e internazionali, nonché coerenti con le linee strategiche del Piano Nazionale delle Ricerche.

Descrizione: Il programma specifico vuole sostenere l'attività dei ricercatori secondo approcci outgoing e incoming per lo sviluppo di reti internazionali di ricerca con particolare riferimento alle aree rientranti nelle macrostrategie Eusalp e Eusair. In particolare si prevede di dare sostegno finanziario alle seguenti attività: Assegni di ricerca destinati a ricercatori residenti o domiciliati all'estero con priorità alle aree rientranti nelle macrostrategie Eusalp e Eusair e in generale nei Paesi dell'Unione europea e dell'associazione europea per il libero scambio (Islanda, Liechtenstein, Norvegia, Svizzera) - per svolgere progetti presso una delle istituzioni scientifiche afferenti al Coordinamento degli Enti di ricerca del Friuli Venezia Giulia e/o aziende impegnate in attività di R&S insediate in regione; Assegni di ricerca destinati a ricercatori residenti o domiciliati in Friuli Venezia Giulia per svolgere progetti presso un'istituzione scientifica e/o azienda estera con priorità a quelle nelle aree rientranti nelle macrostrategie Eusalp e Eusair e in generale nei Paesi dell'Unione europea e dell'associazione europea per il libero scambio (Islanda, Liechtenstein, Norvegia, Svizzera) - impegnata in attività di R&S, con obbligo di rientro in Friuli Venezia Giulia. Il programma è coerente con la Strategia di specializzazione intelligente regionale e si sviluppa su una base pluriennale.

Obiettivo specifico: 10.5 Innalzamento dei livelli di competenze, di partecipazione e di successo formativo nell'istruzione universitaria e/o equivalente

L'ATTIVITA' 1- Assegni di ricerca destinati a ricercatori residenti in Friuli Venezia Giulia per svolgere progetti presso un'istituzione scientifica e/o azienda estera collocata presso un'area rientrante nella strategia macroregionale EUSAIR ed in quella futura EUSALP impegnata in attività di R&S, con obbligo di rientro in Friuli Venezia Giulia - è finalizzata a: a) sviluppare collaborazioni di lungo termine tra istituzioni scientifiche regionali e centri di ricerca esteri; PPO 2015 - AVVISO PROGRAMMA SPECIFICO N. 26/15 9 b) contribuire all'occupabilità di laureati o dottori di ricerca, consentendo lo sviluppo di progetti con approccio bottom-up e con piena libertà nella scelta del settore scientifico di riferimento; c) sostenere la formazione continua e lo sviluppo professionale nel campo del settore della ricerca e dell'innovazione, conformemente ai principi stabiliti dalla Carta Europea dei Ricercatori¹; In particolare si prevede il finanziamento di assegni di ricerca all'estero di cui all'articolo 22 della legge 240/2010, rivolti a laureati o dottori di ricerca, residenti in Friuli Venezia Giulia, i quali intendono svolgere progetti di ricerca presso organismi di ricerca, pubblici o privati, o aziende impegnate in attività di R&S in nelle aree territoriali dei Paesi esteri aderenti alla Strategia europea per la Regione Adriatico - Ionica (EUSAIR) o alla futura Strategia europea per la Regione Alpina (EUSALP), di cui al paragrafo 6, capoverso 2, lettera a), punti 1) e 2). Il progetto di ricerca deve avere una durata complessiva massima di 18 mesi, di cui 2/3 da svolgersi all'estero e 1/3 da trascorrere obbligatoriamente in una delle istituzioni scientifiche o aziende della regione Friuli Venezia Giulia. L'ATTIVITA' 2 - Assegni di ricerca destinati a ricercatori residenti all'estero nelle aree territoriali rientranti nella strategia macroregionale EUSAIR e futura EUSALP per svolgere progetti presso una delle istituzioni scientifiche afferenti al Coordinamento degli Enti di ricerca del Friuli Venezia Giulia e/o aziende impegnate in attività di R&S insediate in regione - è finalizzata a: a) rafforzare il potenziale di capitale umano qualificato proveniente dall'estero a beneficio del sistema regionale pubblico

e privato della ricerca; b) contribuire all'occupabilità di laureati, consentendo lo sviluppo di progetti con approccio bottom-up e piena libertà nella scelta del settore scientifico di riferimento; c) sostenere la formazione e lo sviluppo professionale nel campo del settore della ricerca e dell'innovazione, conformemente ai principi stabiliti dalla Carta Europea dei Ricercatori. In particolare si prevede il finanziamento di assegni di ricerca di cui all'articolo 22 della legge 240/2010 della durata massima di 18 mesi, rivolti a laureati o dottori di ricerca residenti all'estero, nelle aree territoriali dei Paesi esteri aderenti alla Strategia europea per la Regione Adriatico – Ionica (EUSAIR) o alla futura Strategia europea per la Regione Alpina (EUSALP), di cui al paragrafo 6, capoverso 2, lettera a), punti 1) e 2) e da svolgere presso organismi di ricerca, sia pubblici che privati, localizzati nel Friuli Venezia Giulia e facenti parte del Coordinamento degli Enti di ricerca regionali, o presso aziende impegnate in attività di R&S insediate in regione, fatti salvi i periodi di formazione fuori sede regionale per esigenze scientifiche.

2) La deliberazione della Giunta regionale n. 429 del 13 marzo 2015 e successive modifiche e integrazioni ha approvato il documento "Pianificazione periodica delle operazioni – PPO – Annualità 2015", di seguito PPO 2015, che prevede, fra l'altro, la realizzazione del programma specifico n. 26/15: "Misure a sostegno della mobilità in uscita e in entrata dei ricercatori-", a valere sull'asse 3 – Istruzione e formazione del Programma Operativo, stanziando 1.200.000 a valere sulle annualità 2014/2017 del POR FSE 2014/20. Con decreto n° 782/LAVFOR del 13/04/2015 è stato emanato l'avviso per l'attuazione dell'intervento medesimo, con scadenza per la presentazione dei progetti 29 maggio 2015. Sono pervenuti 2 progetti da parte di Consorzio per l'area di ricerca scientifica e tecnologica di Trieste. Con decreto 2822 dell'13 aprile 2015 è stata approvata la graduatoria ammettendo a finanziamento tutti e 2 i progetti per un impegno pluriennale pari a 1.200.000,00. Il soggetto selezionato ha provveduto a bandire gli assegni di ricerca per il 2016 per una cifra che coincide con circa metà del budget.

3) No

4) La realizzazione dei progetti è stata avviata.

L'attuazione è in linea con le aspettative.

Attività di animazione territoriale dei Distretti tecnologici ai sensi dell'art. 7 c. 41 della LR 22/2010

Struttura attuatrice Servizio alta formazione e ricerca

Fonte di finanziamento Fondi Regionali

Procedure di attivazione

Tecnologie marittime - art. 7 c. 41 della LR 22/2010

Tecnologie marittime - art. 7 c. 41 della LR 22/2010 - decreto n. 1453/LAVFORU dd. 11.03.2016

Smart health - art. 7 c. 41 della LR 22/2010

Smart health - art. 7 c. 41 della LR 22/2010 - decreto n. 1453/LAVFORU dd. 11.03.2016

Smart health - art. 7 c. 41 della LR 22/2010 - decreto n.

716/LAVFOR.ISTR dd. 31.03.2015, 6794/LAVFORU dd. 20.11.2015.

decreto n. 715/LAVFOR.ISTR dd. 31.03.2015, 6372/LAVFORU dd.

10.11.2015

Avanzamento procedurale

Alla data del 31/12/2016 sono attivi due distretti tecnologici, CBM scarl per il settore della biomedicina molecolare e Mare TC FVG scarl per il settore navale.

Attività Distretto Tecnologico Navale e nautico del Friuli Venezia Giulia – DITENAVE ai sensi dell'art. 13 cc. 11 e 12 della LR 17/2008

Struttura attuatrice Servizio alta formazione e ricerca

Fonte di finanziamento Fondi Regionali

Procedure di attivazione

Tecnologie marittime - art. 13 cc. 11 e 12 della LR 17/2008 - decreto n. 1897/LAVFORU dd. 28.05.2015

Avanzamento procedurale

Si tratta di un intervento per finanziare l'attività istituzionale del soggetto gestore del settore navale. L'ultimo anno finanziato è stato il 2015, procedura conclusa nel 2016.

Istituto nazionale di oceanografia e geofisica sperimentale (OGS)- nuove attività applicative concernenti studi e ricerche nelle scienze del mare e nella biologia marina ai sensi dell'art. 6 c. 24 della LR 15/2005

Struttura attuatrice Servizio alta formazione e ricerca

Fonte di finanziamento Fondi Regionali

Procedure di attivazione

Tecnologie marittime - art. 6 c. 24 della LR 15/2005

Tecnologie marittime - art. 6 c. 24 della LR 15/2005 - decreto n. 3466/LAVFORU dd. 12.05.2016

Tecnologie marittime - art. 6 c. 24 della LR 15/2005 - decreto n. 665/LAVFOR.ISTR dd. 27.03.2015

Avanzamento procedurale

Si tratta di finanziamenti annuali a favore di OGS per realizzare studi e ricerche nelle scienze del mare e nella biologia marina.

Laboratorio mecatronica (linea di azione 3.1.2 PAR-FSC 2007/2013, approvato con DGR 847/2012)

Struttura attuatrice Servizio alta formazione e ricerca

Fonte di finanziamento PAR FSC 2007-2013

Procedure di attivazione

f.p.s. Metalmeccanica - decreto 947/LAVFOR dd. 30.04.2015
(approvazione del bando), decreto n. 3221/LAVFORU dd. 06.08.2015
(concessione ed erogazione anticipo)

Avanzamento procedurale

Si tratta di una linea di azione del par fsc 2007-2013 con finanziamento a favore dell'Università degli studi di Udine per la costituzione di un centro di eccellenza per la ricerca applicata, la formazione ed il trasferimento tecnologico nel campo delle tecnologie di produzione additive e dei sistemi mecatronici avanzati, in attesa di documentazione a rendiconto per la chiusura del progetto.

Azioni Indirette**Creazione di poli e reti per progetti di innovazione - PEI e costituzione Gruppi Operativi per il PEI**

Struttura attuatrice Autorità di Gestione PSR

Fonte di finanziamento PSR 2014-2020

Procedure di attivazione

Generico - Bando 16.1 - DGR 2625 del 29/12/16

Avanzamento procedurale

Sottomisura 16.1 del PSR. A seguito dell'approvazione dei criteri di selezione (giugno 2016), è stato emanato il relativo bando, che prevede due successive fasi di attuazione: la prima inerente alla presentazione dell'idea progetto da parte dei beneficiari, la seconda relativamente all'invito dei beneficiari selezionati a presentare la proposta progettuale definitiva. Il relativo bando, con una dotazione di 2,5 Milioni di euro, è stato approvato con deliberazione della Giunta regionale n 2625 del 29/12/2016.

Sostegno alle infrastrutture di ricerca (road-map ESFRI): sviluppo della macchina di luce di sincrotrone Elettra ai sensi della LR 27/2014 art. 7 c. 41-43

Struttura attuatrice Servizio alta formazione e ricerca

Fonte di finanziamento Fondi Regionali

Procedure di attivazione

Generico - LR. 27/2014 art. 7 c. 41-43

Avanzamento procedurale

Si tratta di un finanziamento pluriennale a favore di Elettra Sincrotrone, destinato alla copertura di rate a tasso variabile a parziale riduzione degli oneri, in linea capitale e interessi, per l'ammortamento del mutuo ventennale contratto per gli investimenti realizzati al fine di aumentare le prestazioni del nuovo laser a elettroni liberi, nel 2016 è stata finanziata la seconda annualità.

Attività Coordinamento Centri di ricerca ai sensi dell'art. 7 c. 21 della LR 22/2010

Struttura attuatrice Servizio alta formazione e ricerca

Fonte di finanziamento Fondi Regionali

Procedure di attivazione

Generico - L. 22/2010 art. 7 c. 21 - Decreto n. 8038/LAVFORU dd.
04.12.2015Generico - LR. 22/2010 art. 7 c. 21 - Decreto concessione 2016 Area di
Ricerca N. 5881/LAVFORU DD. 12.08.2016

Avanzamento procedurale

Si tratta di un finanziamento annuale a favore di Area Science Park, per funzioni di supporto operativo al Coordinamento regionale degli Enti di ricerca (CER).

Attività enti gestori Parchi scientifici e tecnologici ai sensi dell'art. 7 c. 18 della LR 27/2014

Struttura attuatrice Servizio alta formazione e ricerca

Fonte di finanziamento Fondi Regionali

Procedure di attivazione

Generico - LR. 27/2014 art.7 c.18

Generico - LR. 27/2014 art.7 c.18 - decreto n. 3550/LAVFORU/2015 n. 8541/LAVFORU/2015, 3551/LAVFORU/2015, 8544/LAVFORU/2015, 3552/LAVFORU/2015, 8773/LAVFORU/2015, 3546/LAVFORU/2015, 8542/LAVFORU/2015

Avanzamento procedurale

Si tratta di un finanziamento triennale a favore dei soggetti gestori dei parchi scientifici e tecnologici regionali a sostegno di specifici progetti volti al rafforzamento della ricerca scientifica, dell'innovazione e del trasferimento tecnologico, in particolare è stata finanziata la seconda annualità del progetto OIS (Open Innovation System).

Scuola internazionale di studi superiori avanzati (SISSA) - realizzazione di un master internazionale in high performance computing (HPC) for science and technology" ai sensi dell'art. 7 c. 20 della LR 15/2014

Struttura attuatrice Servizio alta formazione e ricerca

Fonte di finanziamento Fondi Regionali

Procedure di attivazione

Generico - LR. 15/2014 art. 7 c. 20 - Decreto n. 4969/LAVFORU dd. 30.06.2016

Generico - LR. 15/2014 art. 7 c. 20 - Decreto n. 774/LAVFOR dd. 09.04.2015

Avanzamento procedurale

Si tratta di un finanziamento annuale a favore della Sissa, partito nel 2014, per la realizzazione di un master internazionale in high performance computing (HPC) for science and technology, con l'obiettivo di formare professionisti e ricercatori.

Priorità B. Promuovere gli investimenti delle imprese in innovazione e industrializzazione**Azioni Dirette****Sostegno per l'acquisto di servizi per l'innovazione tecnologica, strategica, organizzativa e commerciale delle imprese**

Struttura attuatrice Autorità di Gestione FESR

Fonte di finanziamento POR FESR 2014-2020

Procedure di attivazione

Agroalimentare - Bando 1.1.a - DGR n.644 dd. 22/04/2016

f.p.s. Metalmeccanica - Bando 1.1.a - DGR n.644 dd. 22/04/2016

f.p.s. Sistema casa - Bando 1.1.a - DGR n.644 dd. 22/04/2016

Tecnologie marittime - Bando 1.1.a - DGR n.644 dd. 22/04/2016

Smart health - Bando 1.1.a - DGR n.644 dd. 22/04/2016

Generico - Bando 1.1.a - DGR n.644 dd. 22/04/2016

Avanzamento procedurale

DGR n. 644 dd. 22/04/2016 di approvazione del bando attività 1.1.a "Bando per l'erogazione di finanziamenti per l'acquisizione da parte delle imprese di servizi attraverso voucher", destinato a supportare le Microimprese e PMI per l'acquisto dei servizi volti a promuovere attività di innovazione specificatamente nelle aree di specializzazione della S3 ed attinenti alle relative traiettorie di sviluppo - chiusura termini: inizialmente prevista per il 28/07/16 è stata prorogata con DGR 1365/2106 al 31/10/16 - nr. 198 domande complessivamente pervenute. Al 31/12/2016 sono state finanziate 93 domande.

Sostegno alla valorizzazione economica dell'innovazione attraverso la sperimentazione e l'adozione di soluzioni innovative nei processi, nei prodotti e nelle formule organizzative

Struttura attuatrice Autorità di Gestione FESR

Fonte di finanziamento POR FESR 2014-2020

Procedure di attivazione

Agroalimentare - Bando 1.2.a.1 - DGR n.647 dd. 22/04/2016

f.p.s. Metallmeccanica - Bando 1.2.a.1 - DGR n.647 dd. 22/04/2016

f.p.s. Sistema casa - Bando 1.2.a.1 - DGR n.647 dd. 22/04/2016

Tecnologie marittime - Bando 1.2.a.1 - DGR n.647 dd. 22/04/2016

Smart health - Bando 1.2.a.1 - DGR n.647 dd. 22/04/2016

Generico - Bando 1.2.a.1 - DGR n.647 dd. 22/04/2016

Generico - Bando 1.2.a.2 - DGR n. 1321 dd. 15/07/2016

Avanzamento procedurale

DGR n. 647 dd. 22/04/16 di approvazione del bando attività 1.2.a.1 "Incentivi alle imprese per attività di innovazione - aree di specializzazione Agroalimentare, Filiere produttive strategiche, Tecnologie marittime e Smart health", che disciplina la concessione di aiuti per attività di innovazione di processo e dell'organizzazione coerenti con la S3 e rivolte alle aree di specializzazione indicate ed attinenti alle relative traiettorie di sviluppo - chiusura termini: 28/06/16 - nr. 77 domande pervenute. E' stato adottato il Decreto n. 3409 dd. 29/12/16 di approvazione della graduatoria domande ammissibili a contributo ed elenco domande non ammesse - 47 domande ammissibili di cui 47 finanziate.

DGR n. 1321 dd. 15/07/16 di approvazione del bando attività 1.2.a.2 "Industrializzazione dei risultati della ricerca industriale, sviluppo sperimentale e innovazione "che stabilisce criteri e modalità per la concessione di contributi a fondo perduto alle imprese per l'industrializzazione dei risultati dei progetti di ricerca e sviluppo sperimentale e innovazione, al fine di consolidare e rafforzare la competitività del sistema economico regionale sviluppandone le specializzazioni produttive, a valere sul POR FESR 2014-2020. Le imprese devono svolgere attività coerente con il progetto finanziato, concernente le aree di specializzazione "Agroalimentare", "Filiera produttive strategiche", "Tecnologie marittime" e "Smart Health", individuate nell'ambito della S3 dai codici ISTAT ATECO 2007. Chiusura termini: 08/11/16 - nr. 26 domande pervenute. Attualmente è in corso la fase di istruttoria per la formazione della graduatoria .

Finanziamenti per la ricerca e sviluppo per il settore dell'elettrodomestico e per il relativo indotto, anche per il riposizionamento competitivo dell'indotto

Struttura attuatrice Servizio industria e artigianato

Fonte di finanziamento Fondi Regionali

Procedure di attivazione

Agroalimentare - DPRReg 102 dd 21/05/2015

f.p.s. Metalmeccanica - DPRReg 102 dd 21/05/2015

f.p.s. Sistema casa - DPRReg 102 dd 21/05/2015

f.p.s. Sistema casa - DPRReg 251 dd 4/12/2015

Avanzamento procedurale

Lr 3/2015 art. 32. Le risorse inizialmente disponibili sul cap. 8068 ammontavano a 10.000.000 di euro di cui 8.600.000 euro destinati all'art. 32 comma 2 e 1.400.000 euro all'accordo di programma con il MISE, in attuazione dell'art. 32 comma 4. Il contributo complessivamente assegnato e concesso utile a finanziare tutte le domande presentate ai sensi del comma 2, nelle tre aree di specializzazione (di cui alle tabelle D1C-D1D-D1E) ammonta ad euro 7.375.154,01 ed al momento nessun progetto è stato ancora rendicontato. Le risorse di cui all'articolo 32, comma 4 sono state complessivamente impegnate a favore del MISE per euro 1.400.000,00 e liquidate/pagate per euro 1.368.710,00. La rimanente somma di euro 31.290,00 è stata disimpegnata.

Formazione continua e permanente per la promozione e attivazione di processi culturali in tema di innovazione in ambito aziendale

Struttura attuatrice Autorità di Gestione FSE

Fonte di finanziamento POR FSE 2014-2020

Procedure di attivazione

Agroalimentare - Bando a sportello n.3239 del 05/05/2016

f.p.s. Metalmeccanica - Bando a sportello n.3239 del 05/05/2016

f.p.s. Sistema casa - Bando a sportello n.3239 del 05/05/2016

Tecnologie marittime - Bando a sportello n.3239 del 05/05/2016

Smart health - Bando a sportello n.3239 del 05/05/2016

Generico - Bando a sportello n.3239 del 05/05/2016

Generico - Bando n.2103 del 04/04/2016

Avanzamento procedurale

1) Azione: 10.4.2 Azioni di aggiornamento delle competenze rivolte a tutta la forza lavoro (incluse le competenze digitali), compresi i lavoratori dipendenti a termine, i lavoratori autonomi, i titolari di microimprese, i soci di cooperativa, anche attraverso metodologie innovative e in coerenza con le direttrici di sviluppo economico dei territori

Descrizione: Attività di carattere formativo finalizzate alla riqualificazione di lavoratori occupati e coinvolti in processi di riconversione, ampliamento o ristrutturazione aziendale, con priorità alle aree S3 e alle loro traiettorie di sviluppo. Ai fini dell'accesso al finanziamento, l'azienda deve risultare in regola con il collocamento mirato e garantire la realizzazione di un tirocinio extracurricolare a favore di un giovane partecipante al progetto PIPOL. Le operazioni formative di cui al presente avviso sono rivolte a lavoratori occupati presso unità produttive collocate sul territorio regionale e facenti capo a imprese aventi sede legale sul territorio regionale o nazionale. I lavoratori in CIG o CIGS o in contratto di solidarietà possono partecipare solamente nei periodi in cui risultano presenti in azienda.

Obiettivo specifico: 10.4 Accrescimento delle competenze della forza lavoro e agevolare la mobilità, l'inserimento/reinserimento lavorativo.

2) La deliberazione della Giunta regionale n. 333 del 4 marzo 2016 e successive modifiche e integrazioni ha approvato il documento "Pianificazione periodica delle operazioni – PPO – Annualità 2016", che prevede, fra l'altro, la realizzazione del Programma specifico n. 52/16 – Percorsi di formazione per la riqualificazione di lavoratori occupati, a valere sull'asse 3 – Istruzione e formazione, stanziando 1.000.000€. E' stato emanato l'avviso per la presentazione dei progetti di formazione (avviso a sportello) con decreto n.3239/LAVFORU del 05/05/2016. Al 30 giugno sono stati presentati 7 progetti per un totale di 66.960,00 € richiesti. Al 31.12.2016 sono stati presentati 122 progetti ed approvati 87 progetti per un totale di 907.558,27 pari a 584.804,28 di contributo pubblico.

3) E' previsto il finanziamento all'interno del progetto PIPOL di tirocini extracurricolari di giovani (aderenti a Garanzia giovani) presso le aziende che hanno aderito a questo bando.

4) Nel corso del 2017 le attività continueranno con l'attuazione degli interventi e le conseguenti procedure amministrative di spesa (anticipi, rendiconti e saldi)

1) Azione: 10.4.2 Azioni di aggiornamento delle competenze rivolte a tutta la forza lavoro (incluse le competenze digitali), compresi i lavoratori dipendenti a termine, i lavoratori autonomi, i titolari di microimprese, i soci di cooperativa, anche attraverso metodologie innovative e in coerenza con le direttrici di sviluppo economico dei territori.

Descrizione: Il programma specifico sostiene una prima sperimentazione sul territorio regionale di modalità di apprendimento a distanza traendo spunto dal modello MOOC – Massive Open Online Courses - che ha avuto sviluppo negli ultimi anni, anche sul territorio regionale. La sperimentazione mira a favorire la partecipazione ampia e diffusa delle persone, con modalità di accesso semplici, flessibili e

interattive relativamente a temi predeterminati e sviluppati su apposite piattaforme tecnologiche. L'avviso mirava a selezionare un progetto finalizzato all'attuazione di un catalogo di webinar riguardanti tutte le aree di specializzazione S3 e le traiettorie entro cui ogni area di specializzazione si articola. Obiettivo specifico: 10.4 Accrescimento delle competenze della forza lavoro e agevolare la mobilità, l'inserimento/reinserimento lavorativo.

2) La deliberazione della Giunta regionale n. 429 del 13 marzo 2015 e successive modifiche e integrazioni ha approvato il documento "Pianificazione periodica delle operazioni – PPO – Annualità 2015", di seguito PPO 2015, che prevede, fra l'altro, la realizzazione del Programma specifico 33/15: Sperimentazione di modalità di apprendimento a distanza sul modello MOOC – Massive Open Online Courses a valere sull'asse 3 – Istruzione e formazione, stanziando 200.000€. L'avviso è stato emanato con decreto n.2103/LAVFORU del 04/04/2016. La graduatoria è stata approvata con decreto n.4594/LAVFORU del 20/06/2016.

3) No

4) Nei prossimi mesi partirà l'erogazione dei seminari ed in seguito all'avvio dell'attività sarà possibile l'erogazione di un anticipo ed il riparto delle risorse sulle differenti traiettorie.

Azioni formative professionalizzanti connesse con i fabbisogni dei sistemi produttivi locali, rafforzamento degli IFTS e dei Poli tecnico professionali

Struttura attuatrice Autorità di Gestione FSE

Fonte di finanziamento POR FSE 2014-2020

Procedure di attivazione

Agroalimentare - Avviso 2016: Decreto 7904 LAVFORU del 25/10/2016
(PTP Eco Montagna)

Agroalimentare - Direttiva 3589/2016

f.p.s. Metalmeccanica - Direttiva 3589/2016

f.p.s. Sistema casa - Avviso 2016: Decreto 7904 LAVFORU del
25/10/2016 (PTP Eco Montagna)

f.p.s. Sistema casa - Direttiva 3589/2016

Tecnologie marittime - Avviso 2016: Decreto 7904 LAVFORU del
25/10/2016 (PTP Eco Mare)

Cultura, creatività e turismo - Direttiva 3589/2016

Generico - Direttiva 3589/2016

Avanzamento procedurale

In riferimento all'Avviso 2016 Decreto 7904 /2016: si tratta di un finanziamento previsto dal FSE POR 2014/2020 - PPO 2016 Programma specifico 54/16. L'avviso prevede la presentazione di operazioni per la realizzazione di azioni di sistema e di coordinamento dei poli tecnico professionali. I Poli sono due: Polo tecnico professionale Economia del mare e Polo tecnico professionale Economia della Montagna. Per il Polo tecnico professionale Economia della montagna, le quote di competenza sono state così distribuite: 70% comparto sistema casa e 30% comparto agroalimentare. Per il Polo tecnico professionale Economia del mare, la quota di competenza è stata attribuita al 100% a Tecnologie Marittime.

Per quanto riguarda la Direttiva 3589/2016: 1) Azione: 8.1.1 Misure di politica attiva, con particolare attenzione ai settori che offrono maggiori prospettive di crescita (ad esempio nell'ambito di: green economy, blue economy, servizi alla persona, servizi socio-sanitari, valorizzazione del patrimonio culturale, ICT).

Descrizione: Realizzazione di percorsi di formazione superiore integrati nelle aree S3 dell'agroalimentare, delle filiere produttive strategiche della meccanica e della filiera casa, delle tecnologie marittime, dello smart health, della cultura, creatività e turismo con specifico riferimento alle rispettive traiettorie di sviluppo

2) La deliberazione della Giunta regionale n. N. 333 DEL 4 MARZO 2016 e successive modifiche e integrazioni ha approvato il documento "Pianificazione periodica delle operazioni – PPO – Annualità 2016", di seguito PPO 2016, che prevede, fra l'altro, la realizzazione del programma specifico n. 44/16: "Percorsi di formazione superiore (ITS e IFTS) nelle aree S3 dell'agroalimentare, delle filiere produttive strategiche della meccanica e della filiera casa, delle tecnologie marittime, dello smart health, della cultura, creatività e turismo con specifico riferimento alle rispettive traiettorie di sviluppo", a valere sull'asse 1 – Occupazione del Programma Operativo, stanziando 733.600 a valere sull'annualità 2016 del POR FSE 2014/20. Con decreto n° 3589/LAVFORU del 16/05/2016 è stato emanato l'avviso per l'attuazione dell'intervento medesimo, con scadenza per la presentazione dei progetti 28 giugno 2016. Sono pervenuti 7 progetti da parte dei soggetti individuati con decreto del Direttore del Servizio programmazione e gestione interventi formativi n. 2699/LAVFOR.FP/2014 dell'11 aprile 2014 e incaricati della gestione delle attività connesse ai percorsi di Istruzione e Formazione tecnica Superiore (IFTTS) e della gestione dell'offerta di formazione post diploma nell'area agroalimentare. A partire dall'autunno 2016 sono partiti i primi interventi.

3) No

4) Le attività hanno cominciato ad avviarsi e si procederà con i primi anticipi.

In riferimento all'Avviso 2016 Decreto 7904 /2016: attuazione in linea con le aspettative.

In riferimento alla Diretiva 3589/2016: a giunta regionale ha stanziato, a fronte di una programmazione iniziale di 641.496,00 €, la cifra di 733.600,00 €. Tale aumento dello stanziamento dipende dalla necessità di queste figure professionali espresso dal territorio. I soggetti incaricati dell'attuazione dal canto loro hanno risposto positivamente alla richiesta regionale presentando tutti e 7 i progetti finanziabili.

Potenziamento dei percorsi di ITS, rafforzandone l'integrazione con i fabbisogni espressi dal tessuto produttivo

Struttura attuatrice Autorità di Gestione FSE

Fonte di finanziamento POR FSE 2014-2020

Procedure di attivazione

f.p.s. Metalmeccanica - Direttive 2015 - Decreto n. 2907/LAVFORU/2015

f.p.s. Metalmeccanica - Direttive 2016 - Decreto n. 4387/LAVFORU /2016

f.p.s. Sistema casa - Direttive 2016 - Decreto n. 4387/LAVFORU /2016

Tecnologie marittime - Direttive 2015 - Decreto n.5656/LAVFORU/2015

Tecnologie marittime - Direttive 2016 - Decreto n.4387/LAVFORU/2016

Smart health - Direttive 2015 - Decreto n 2907/LAVFORU/2015

Smart health - Direttive 2016 - Decreto n. 4387/LAVFORU /2016

Generico - Direttive 2015 - Decreto n 2907/LAVFORU/2015

Generico - Direttive 2016 - Decreto n. 4387/LAVFORU /2016

Avanzamento procedurale

Alla data del 31/12/2016 sono attivi 4 Istituti tecnici superiori: "Istituto tecnico superiore Nuove tecnologie per il made in Italy, indirizzo per l'industria meccanica e aeronautica", avente come istituzione scolastica di riferimento l'Istituto tecnico industriale "A. Malignani" di Udine
 "Istituto tecnico superiore per le tecnologie della informazione e della comunicazione", avente come istituzione scolastica di riferimento l'Istituto tecnico industriale statale "J.F. Kennedy" di Pordenone;
 "Istituto tecnico superiore Nuove tecnologie della vita", avente come istituzione scolastica di riferimento l'Istituto tecnico statale "A. Volta" di Trieste;
 "Istituto tecnico superiore Accademia Nautica dell'Adriatico" avente come istituzione scolastica di riferimento all'ISIS Nautico "Savoia Duca di Genova" di Trieste;
 Nel biennio 2015/2017 sono stati avviati sei percorsi formativi e nel triennio 2015/2018 un percorso formativo. Nel biennio 2016/2018 e nel triennio 2016/2019 oltre alla prosecuzione della seconda annualità dei percorsi biennali e triennali prenderanno avvio 10 nuovi percorsi biennali e triennali (percorsi a carattere strettamente formativo) e le attività di sistema agli stessi collegate (orientamento, ricognizione e analisi fabbisogni, attività di supporto alla progettazione e alla realizzazione dei percorsi formativi, rafforzamento delle competenze, formazione formatori). Contesto di riferimento attuale: gli interventi fanno riferimento al PPO 2016 programma specifico 4/16 Istituti tecnici superiori ITS e programma specifico 44/16 Per corsi di formazione superiore nelle aree S3.

Azioni Indirette**Investimenti per la trasformazione e la commercializzazione e lo sviluppo dei prodotti agricoli**

Struttura attuatrice Autorità di Gestione PSR

Fonte di finanziamento PSR 2014-2020

Procedure di attivazione

Generico - Bando 4.2 - DGR 1438 del 28.7.16

Avanzamento procedurale

Sottomisura 4.2 del PSR. Dopo l'approvazione dei criteri di selezione (avvenuta a giugno 2016) si è provveduto all'emanazione del relativo bando, con una dotazione di 2,85 Meuro (accesso individuale - DGR 1438 del 28.7.2016).

In considerazione delle problematiche riscontrate sul sistema informativo nazionale SIAN per quanto concerne la presentazione informatizzata delle domande di sostegno, è risultato necessario provvedere alla concessione di proroghe del termine di presentazione delle istanze. Il termine attuale per la presentazione delle domande è il 6.3.2017.

Efficientamento dell'uso dell'acqua nelle aziende agricole

Struttura attuatrice Autorità di Gestione PSR

Fonte di finanziamento PSR 2014-2020

Procedure di attivazione

Generico - Bando individuale 4.2 - DGR 1440 del 28.7.2016

Generico - Bando Pacchetto Giovani - DGR 2649 del 29.12.2015 -

DPRReg 12 febbraio 2016, n. 026/Pres

Avanzamento procedurale

Intervento 4.1.2 del PSR. Dopo l'approvazione dei criteri di selezione si è provveduto all'attivazione della tipologia di intervento sia attraverso la modalità "pacchetto giovani" (DGR 2649 del 29/12/2015, euro 375.000), sia attraverso l'emanazione di un bando individuale (DGR 1440 del 28/7/2016, euro 800.000).

In considerazione delle problematiche riscontrate sul sistema informativo nazionale SIAN per quanto concerne la presentazione informatizzata delle domande di sostegno, è risultato necessario provvedere alla concessione di proroghe del termine di presentazione delle istanze per entrambi i bandi. Il termine per la presentazione delle domande "pacchetto giovani 2016" è scaduto il 16.1.2017, mentre quello del bando ad accesso individuale è stato prorogato al 6.3.17.

Diversificazione in attività agrituristiche, didattiche e sociali

Struttura attuatrice Autorità di Gestione PSR

Fonte di finanziamento PSR 2014-2020

Procedure di attivazione

Generico - Bando 6.4.2 - DGR 2021 del 28.10.2016

Avanzamento procedurale

Intervento 6.4.2 del PSR. Dopo l'approvazione dei criteri di selezione si è provveduto all'emanazione del relativo bando (DGR 2021 del 28/10/2016, 1.400.000 euro).

In considerazione delle problematiche riscontrate sul sistema informativo nazionale SIAN per quanto concerne la presentazione informatizzata delle domande di sostegno, è risultato necessario provvedere alla concessione di proroghe del termine di presentazione delle istanze. Il termine attuale per la presentazione delle domande è il 15.3.2017.

Realizzazione programma ERMES – Riduzione Digital Divide

Struttura attuatrice Servizio lavori pubblici, infrastrutture di trasporto e comunicazione

Fonte di finanziamento POR FESR 2007-2013

Procedure di attivazione

Generico - Approvazione elenco operazioni - DGR n.2200 del 18/11/2011

Generico - Approvazione programma realizzazione interventi - DGR n.2017 del 27/10/2011

Generico - Convenzione n. 10 del 12/05/2014 tra RAFVG e CCIAA

Avanzamento procedurale

In merito allo stato di avanzamento delle azioni si rappresenta che i quattro interventi cofinanziati con il POR FESR sono chiusi e integralmente liquidati. Per tre delle quattro infrastrutture oggetto di intervento sono in conclusione sia le procedure di iscrizione al patrimonio regionale che quelle per la cessione in uso delle stesse agli operatori (attesa per febbraio-marzo 2017). Solo per uno degli interventi le procedure non sono ancora avviate. L'intervento V lotto - zone industriali (delibera GR n. 2017 del 27/10/2011) non ha avuto avanzamenti mentre per l'intervento relativo alla Convenzione 10/2014 è in corso la procedura di approvazione della progettazione preliminare che è attesa entro febbraio 2017.

Priorità C. Promuovere la nuova imprenditoria innovativa**Azioni Dirette**

Sostegno alla creazione e al consolidamento di start up innovative ad alta intensità di applicazione di conoscenza e alle iniziative di spin off della ricerca

Struttura attuatrice Autorità di Gestione FESR

Fonte di finanziamento POR FESR 2014-2020

Procedure di attivazione

Avanzamento procedurale

La Generalità di Giunta n. 784 dd. 04/05/2016 prevede la suddivisione dell'azione in due interventi: un'azione di fertilizzazione e di stimolo per start up innovative da attuarsi tramite un apposito bando e l'attivazione di un fondo regionale di venture capital. Le procedure di attivazione sono state calendarizzate inizialmente nel I trimestre 2017. Inoltre nel corso della II riunione del Comitato di Sorveglianza (novembre 2016) è stata approvata una modifica della descrizione dell'azione al fine di garantire una maggiore flessibilità all'azione. Detta modifica deve essere approvata definitivamente dalla Commissione Europea.

Azioni Indirette

Consulenze e attività di informazione e dimostrazione per il rafforzamento delle competenze degli imprenditori agricoli

Struttura attuatrice Autorità di Gestione PSR

Fonte di finanziamento PSR 2014-2020

Procedure di attivazione

Generico - Bando 1.2 - DGR 2463 del 16.12.2016

Avanzamento procedurale

Interventi 2.1 e 1.2 del PSR. Per quanto concerne la sottomisura 1.2 il relativo bando è stato approvato con Deliberazione della giunta regionale n. 2463 del 16/12/2016 con la dotazione di 1.5 Meuro. Il termine per la presentazione delle istanze è stato fissato al 3.2.2017. Il bando della sottomisura 2.1 non risulta attivato.

Formazione professionale ed acquisizione delle competenze degli imprenditori agricoli

Struttura attuatrice Autorità di Gestione PSR

Fonte di finanziamento PSR 2014-2020

Procedure di attivazione

Generico - Bando 1.1 - DGR 2571 del 23.12.2016

Avanzamento procedurale

Intervento 1.1 del PSR. I relativi criteri di selezione risultano approvati. Il bando è stato emanato con deliberazione di giunta regionale n. 2571 del 23/12/2016 (3,5 Meuro). Il termine per la presentazione delle istanze è stato prorogato al 28/2/2017.

Sviluppo nuovi prodotti legati all'innovazione delle imprese agricole

Struttura attuatrice Autorità di Gestione PSR

Fonte di finanziamento PSR 2014-2020

Procedure di attivazione

Generico - Bando 6.4.3 - DGR 2546 del 23.12.2016

Avanzamento procedurale

Intervento 6.4.3 del PSR. I criteri di selezione risultano approvati. Il bando è stato emanato con deliberazione della giunta regionale n. 2546 del 23/12/2016 (900.000 euro). E' possibile presentare le domande di sostegno fino al 31.3.2017.

Integrazione delle strutture e dei servizi a banda larga e ultra larga nelle aree rurali

Struttura attuatrice Autorità di Gestione PSR

Fonte di finanziamento PSR 2014-2020

Procedure di attivazione

Generico - Accordo di programma 7.3 MISE/FVG - 21/07/2016

Avanzamento procedurale

Intervento 7.3 del PSR. L'accordo di programma per lo sviluppo della Banda ultralarga è stato sottoscritto tra la Regione ed il MISE in data 21.7.2016 (dopo l'approvazione dello schema di convenzione avvenuto con DGR 1337 del 19.7.2016). A seguito di tale accordo tra i medesimi soggetti è stata poi stipulata una specifica convenzione operativa, siglata in data 29.7.2016. Le risorse attivate ed impegnate tramite tale procedura ammontano a 12.35 Meuro. La gara per la selezione degli operatori - indetta nel 2016 - ha fissato il termine del 20.2.2017 per la presentazione da parte degli operatori delle offerte.

Avviamento di imprese per giovani agricoltori

Struttura attuatrice Autorità di Gestione PSR

Fonte di finanziamento PSR 2014-2020

Procedure di attivazione

Generico - Bando Pacchetto Giovani (quota 6.1) - DGR 2649 del 29.12.2015 - DPR 12 febbraio 2016, n. 026/Pres

Avanzamento procedurale

Intervento 6.1 del PSR attuato all'interno del "pacchetto giovani". Le risorse attivate nel corso del 2016 ammontano a 2,87 Meuro e sono state destinate con Deliberazione della giunta regionale n. 2649 del 29.12.2015.

In considerazione delle problematiche riscontrate sul sistema informativo nazionale SIAN per quanto concerne la presentazione informatizzata delle domande di sostegno, è risultato necessario provvedere alla concessione di proroghe del termine di presentazione delle istanze. Il termine attuale per la presentazione delle domande è il 16.1.2017.

Azioni e Procedure di attivazione

prospetto

B

Risorse Attivate Totali al 31/12/2016

Le Risorse Attivate Totali rappresentano le risorse attivate sulla procedura a cui sono aggiunte/sottratte eventuali variazioni sopravvenute successivamente all'attivazione della procedura.

Azioni Dirette

Sostegno alle attività collaborative di R&S per lo sviluppo di nuove tecnologie sostenibili, di nuovi prodotti e servizi

Autorità di Gestione FESR

Agroalimentare - Bando 1.3.a.1 - DGR n.646 dd. 22/04/2016

f.p.s. Metalmeccanica - Bando 1.3.a.1 - DGR n.646 dd. 22/04/2016

f.p.s. Sistema casa - Bando 1.3.a.1 - DGR n.646 dd. 22/04/2016

Tecnologie marittime - Bando 1.3.b - DGR 849 dd. 13/05/2016

€ 7.500.000

Smart health - Bando 1.3.b - DGR 849 dd. 13/05/2016

€ 7.500.000

Generico - Bando 1.3.a.1 - DGR n.646 dd. 22/04/2016

€ 13.000.000

Totale

€ 28.000.000

Sostegno allo sviluppo dell'alta formazione post laurea

Autorità di Gestione FSE

f.p.s. Metalmeccanica - Avviso 782/LAVFOR del 13/04/2015

Smart health - Avviso 782/LAVFOR del 13/04/2015

Generico - Avviso 282/LAVFORU del 01/02/2016

€ 6.300.000

Totale

€ 6.300.000

Misure a sostegno della mobilità in uscita e in entrata dei ricercatori

Autorità di Gestione FSE

Agroalimentare - Avviso 782/LAVFOR del 13/04/2015

Generico - Avviso 782/LAVFOR del 13/04/2015

€ 1.200.000

Totale

€ 1.200.000

Azioni e Procedure di attivazione

prospetto

B

Risorse Attivate Totali al 31/12/2016

Le Risorse Attivate Totali rappresentano le risorse attivate sulla procedura a cui sono aggiunte/sottratte eventuali variazioni sopravvenute successivamente all'attivazione della procedura.

Attività di animazione territoriale dei Distretti tecnologici ai sensi dell'art. 7 c. 41 della LR 22/2010	Servizio alta formazione e ricerca
Tecnologie marittime - art. 7 c. 41 della LR 22/2010	€ 305.395
Smart health - art. 7 c. 41 della LR 22/2010	€ 394.605
Totale	€ 700.000

Attività Distretto Tecnologico Navale e nautico del Friuli Venezia Giulia – DITENAVE ai sensi dell'art. 13 cc. 11 e 12 della LR 17/2008	Servizio alta formazione e ricerca
Tecnologie marittime - art. 13 cc. 11 e 12 della LR 17/2008 - decreto n. 1897/LAVFORU dd. 28.05.2015	€ 100.000
Totale	€ 100.000

Istituto nazionale di oceanografia e geofisica sperimentale (OGS)- nuove attività applicative concernenti studi e ricerche nelle scienze del mare e nella biologia marina ai sensi dell'art. 6 c. 24 della LR 15/2005	Servizio alta formazione e ricerca
Tecnologie marittime - art. 6 c. 24 della LR 15/2005	€ 430.000
Totale	€ 430.000

Laboratorio mecatronica (linea di azione 3.1.2 PAR-FSC 2007/2013, approvato con DGR 847/2012)	Servizio alta formazione e ricerca
f.p.s. Metalmeccanica - decreto 947/LAVFOR dd. 30.04.2015 (approvazione del bando), decreto n. 3221/LAVFORU dd. 06.08.2015 (concessione ed erogazione anticipo)	€ 400.000
Totale	€ 400.000

Azioni e Procedure di attivazione

Risorse Attivate Totali al 31/12/2016

prospetto

B

Le Risorse Attivate Totali rappresentano le risorse attivate sulla procedura a cui sono aggiunte/sottratte eventuali variazioni sopravvenute successivamente all'attivazione della procedura.

Progetto "Pro4VIP"

Servizio alta formazione e ricerca

Smart health - DGR n.703 del 11/04/2014

€ 61.166

Totale

€ 61.166

Sostegno per l'acquisto di servizi per l'innovazione tecnologica, strategica, organizzativa e commerciale delle imprese

Autorità di Gestione FESR

Agroalimentare - Bando 1.1.a - DGR n.644 dd. 22/04/2016

f.p.s. Metalmeccanica - Bando 1.1.a - DGR n.644 dd. 22/04/2016

f.p.s. Sistema casa - Bando 1.1.a - DGR n.644 dd. 22/04/2016

Tecnologie marittime - Bando 1.1.a - DGR n.644 dd. 22/04/2016

Smart health - Bando 1.1.a - DGR n.644 dd. 22/04/2016

Generico - Bando 1.1.a - DGR n.644 dd. 22/04/2016

€ 3.185.000

Totale

€ 3.185.000

Sostegno alla valorizzazione economica dell'innovazione attraverso la sperimentazione e l'adozione di soluzioni innovative nei processi, nei prodotti e nelle formule organizzative

Autorità di Gestione FESR

Agroalimentare - Bando 1.2.a.1 - DGR n.647 dd. 22/04/2016

f.p.s. Metalmeccanica - Bando 1.2.a.1 - DGR n.647 dd. 22/04/2016

f.p.s. Sistema casa - Bando 1.2.a.1 - DGR n.647 dd. 22/04/2016

Tecnologie marittime - Bando 1.2.a.1 - DGR n.647 dd. 22/04/2016

Smart health - Bando 1.2.a.1 - DGR n.647 dd. 22/04/2016

Generico - Bando 1.2.a.1 - DGR n.647 dd. 22/04/2016

€ 9.000.000

Generico - Bando 1.2.a.2 - DGR n. 1321 dd. 15/07/2016

€ 5.000.000

Totale

€ 14.000.000

Azioni e Procedure di attivazione

Risorse Attivate Totali al 31/12/2016

prospetto

B

Le Risorse Attivate Totali rappresentano le risorse attivate sulla procedura a cui sono aggiunte/sottratte eventuali variazioni sopravvenute successivamente all'attivazione della procedura.

Finanziamenti per la ricerca e sviluppo per il settore dell'elettrodomestico e per il relativo indotto, anche per il riposizionamento competitivo dell'indotto

Servizio industria e artigianato

Agroalimentare - DPRReg 102 dd 21/05/2015	€ 370.284
f.p.s. Metalmeccanica - DPRReg 102 dd 21/05/2015	€ 3.888.503
f.p.s. Sistema casa - DPRReg 102 dd 21/05/2015	€ 3.116.367
f.p.s. Sistema casa - DPRReg 251 dd 4/12/2015	€ 1.400.000
Totale	€ 8.775.154

Formazione continua e permanente per la promozione e attivazione di processi culturali in tema di innovazione in ambito aziendale

Autorità di Gestione FSE

Agroalimentare - Bando a sportello n.3239 del 05/05/2016	
f.p.s. Metalmeccanica - Bando a sportello n.3239 del 05/05/2016	
f.p.s. Sistema casa - Bando a sportello n.3239 del 05/05/2016	
Tecnologie marittime - Bando a sportello n.3239 del 05/05/2016	
Smart health - Bando a sportello n.3239 del 05/05/2016	
Generico - Bando a sportello n.3239 del 05/05/2016	€ 1.000.000
Generico - Bando n.2103 del 04/04/2016	€ 200.000
Totale	€ 1.200.000

Azioni formative professionalizzanti connesse con i fabbisogni dei sistemi produttivi locali, rafforzamento degli IFTS e dei Poli tecnico professionali

Autorità di Gestione FSE

Agroalimentare - Avviso 2016: Decreto 7904 LAVFORU del 25/10/2016 (PTP Eco Montagna)	€ 90.000
Agroalimentare - Direttiva 3589/2016	
f.p.s. Metalmeccanica - Direttiva 3589/2016	
f.p.s. Sistema casa - Avviso 2016: Decreto 7904 LAVFORU del 25/10/2016 (PTP Eco Montagna)	€ 210.000
f.p.s. Sistema casa - Direttiva 3589/2016	
Tecnologie marittime - Avviso 2016: Decreto 7904 LAVFORU del 25/10/2016 (PTP Eco Mare)	€ 300.000
Generico - Direttiva 3589/2016	€ 733.600
Totale	€ 1.333.600

Azioni e Procedure di attivazione

Risorse Attivate Totali al 31/12/2016

prospetto

B

Le Risorse Attivate Totali rappresentano le risorse attivate sulla procedura a cui sono aggiunte/sottratte eventuali variazioni sopravvenute successivamente all'attivazione della procedura.

Potenziamento dei percorsi di ITS, rafforzandone l'integrazione con i fabbisogni espressi dal tessuto produttivo

Autorità di Gestione FSE

f.p.s. Metalmeccanica - Direttive 2015 - Decreto n. 2907/LAVFORU/2015	€ 620.000
f.p.s. Metalmeccanica - Direttive 2016 - Decreto n. 4387/LAVFORU /2016	€ 580.000
f.p.s. Sistema casa - Direttive 2016 - Decreto n. 4387/LAVFORU /2016	€ 280.000
Tecnologie marittime - Direttive 2015 - Decreto n.5656/LAVFORU/2015	€ 300.000
Tecnologie marittime - Direttive 2016 - Decreto n.4387/LAVFORU/2016	€ 593.000
Smart health - Direttive 2015 - Decreto n 2907/LAVFORU/2015	€ 620.000
Smart health - Direttive 2016 - Decreto n. 4387/LAVFORU /2016	€ 570.000
Generico - Direttive 2015 - Decreto n 2907/LAVFORU/2015	€ 620.000
Generico - Direttive 2016 - Decreto n. 4387/LAVFORU /2016	€ 975.000
Totale	€ 5.158.000

Totale Azioni Dirette € 70.842.920

Risorse Policy Mix € 105.535.864

Rapporto Risorse Attivate/Risorse Policy Mix 67,1%

Azioni e Procedure di attivazione

prospetto

B

Risorse Attivate Totali al 31/12/2016

Le Risorse Attivate Totali rappresentano le risorse attivate sulla procedura a cui sono aggiunte/sottratte eventuali variazioni sopravvenute successivamente all'attivazione della procedura.

Azioni **Indirette**

Creazione di poli e reti per progetti di innovazione - PEI e costituzione Gruppi Operativi per il PEI	<i>Autorità di Gestione PSR</i>
Generico - Bando 16.1 - DGR 2625 del 29/12/16	€ 2.500.000
Totale	€ 2.500.000
Sostegno alle infrastrutture di ricerca (road-map ESFRI): sviluppo della macchina di luce di sincrotrone Elettra ai sensi della LR 27/2014 art. 7 c. 41-43	<i>Servizio alta formazione e ricerca</i>
Generico - LR. 27/2014 art. 7 c. 41-43	€ 22.500.000
Totale	€ 22.500.000
Attività Coordinamento Centri di ricerca ai sensi dell'art. 7 c. 21 della LR 22/2010	<i>Servizio alta formazione e ricerca</i>
Generico - L. 22/2010 art. 7 c. 21 - Decreto n. 8038/LAVFORU dd. 04.12.2015	€ 150.000
Generico - LR. 22/2010 art. 7 c. 21 - Decreto concessione 2016 Area di Ricerca N. 5881/LAVFORU DD. 12.08.2016	€ 150.000
Totale	€ 300.000
Attività enti gestori Parchi scientifici e tecnologici ai sensi dell'art. 7 c. 18 della LR 27/2014	<i>Servizio alta formazione e ricerca</i>
Generico - LR. 27/2014 art.7 c.18	€ 1.250.000
Generico - LR. 27/2014 art.7 c.18 - decreto n. 3550/LAVFORU/2015 n. 8541/LAVFORU/2015, 3551/LAVFORU/2015, 8544/LAVFORU/2015, 3552/LAVFORU/2015, 8773/LAVFORU/2015, 3546/LAVFORU/2015, 8542/LAVFORU/2015	€ 783.000
Totale	€ 2.033.000

Azioni e Procedure di attivazione

prospetto

B

Risorse Attivate Totali al 31/12/2016

Le Risorse Attivate Totali rappresentano le risorse attivate sulla procedura a cui sono aggiunte/sottratte eventuali variazioni sopravvenute successivamente all'attivazione della procedura.

Scuola internazionale di studi superiori avanzati (SISSA) - realizzazione di un master internazionale in high performance computing (HPC) for science and technology" ai sensi dell'art. 7 c. 20 della LR 15/2014

Servizio alta formazione e ricerca

Generico - LR. 15/2014 art. 7 c. 20 - Decreto n. 4969/LAVFORU dd. 30.06.2016 € 40.000

Generico - LR. 15/2014 art. 7 c. 20 - Decreto n. 774/LAVFOR dd. 09.04.2015 € 40.000

Totale € 80.000

Investimenti per la trasformazione e la commercializzazione e lo sviluppo dei prodotti agricoli

Autorità di Gestione PSR

Generico - Bando 4.2 - DGR 1438 del 28.7.16 € 2.848.808

Totale € 2.848.808

Efficientamento dell'uso dell'acqua nelle aziende agricole

Autorità di Gestione PSR

Generico - Bando individuale 4.2 - DGR 1440 del 28.7.2016 € 800.000

Generico - Bando Pacchetto Giovani - DGR 2649 del 29.12.2015 - DPR 12 febbraio 2016, n. 026/Pres € 375.000

Totale € 1.175.000

Diversificazione in attività agrituristiche, didattiche e sociali

Autorità di Gestione PSR

Generico - Bando 6.4.2 - DGR 2021 del 28.10.2016 € 1.400.000

Totale € 1.400.000

Azioni e Procedure di attivazione

Risorse Attivate Totali al 31/12/2016

prospetto

B

Le Risorse Attivate Totali rappresentano le risorse attivate sulla procedura a cui sono aggiunte/sottratte eventuali variazioni sopravvenute successivamente all'attivazione della procedura.

Realizzazione programmaERMES – Riduzione Digital Divide

*Servizio lavori pubblici,
infrastrutture di trasporto
e comunicazione*

Generico - Approvazione elenco operazioni - DGR n.2200 del 18/11/2011	€ 14.130.704
Generico - Approvazione programma realizzazione interventi - DGR n.2017 del 27/10/2011	€ 4.744.000
Generico - Convenzione n. 10 del 12/05/2014 tra RAFVG e CCIAA	€ 1.800.000
Totale	€ 20.674.704

Consulenze e attività di informazione e dimostrazione per il rafforzamento delle competenze degli imprenditori agricoli

Autorità di Gestione PSR

Generico - Bando 1.2 - DGR 2463 del 16.12.2016	€ 1.500.000
Totale	€ 1.500.000

Formazione professionale ed acquisizione delle competenze degli imprenditori agricoli

Autorità di Gestione PSR

Generico - Bando 1.1 - DGR 2571 del 23.12.2016	€ 3.500.000
Totale	€ 3.500.000

Sviluppo nuovi prodotti legati all'innovazione delle imprese agricole

Autorità di Gestione PSR

Generico - Bando 6.4.3 - DGR 2546 del 23.12.2016	€ 900.000
Totale	€ 900.000

Azioni e Procedure di attivazione

prospetto

Risorse Attivate Totali al 31/12/2016

B

Le Risorse Attivate Totali rappresentano le risorse attivate sulla procedura a cui sono aggiunte/sottratte eventuali variazioni sopravvenute successivamente all'attivazione della procedura.

Integrazione delle strutture e dei servizi a banda larga e ultra larga nelle aree rurali

Autorità di Gestione PSR

Generico - Accordo di programma 7.3 MISE/FVG - 21/07/2016

€ 12.350.000

Totale

€ 12.350.000

Avviamento di imprese per giovani agricoltori

Autorità di Gestione PSR

Generico - Bando Pacchetto Giovani (quota 6.1) - DGR 2649 del 29.12.2015 -
DPRReg 12 febbraio 2016, n. 026/Pres

€ 2.875.000

Totale

€ 2.875.000

Totale Azioni Indirette

€ 74.636.512

Risorse Policy Mix

€ 110.665.487

Rapporto Risorse Attivate/Risorse Policy Mix

67,4%

Azione	N.progetti ammessi	N.progetti finanziati	Risorse attivate totali
Azioni Dirette			
Sostegno alle attività collaborative di R&S per lo sviluppo di nuove tecnologie sostenibili, di nuovi prodotti e servizi	110	67	€ 28.000.000
Sostegno allo sviluppo dell'alta formazione post laurea	18	18	€ 6.300.000
Misure a sostegno della mobilità in uscita e in entrata dei ricercatori	1	1	€ 1.200.000
Attività di animazione territoriale dei Distretti tecnologici ai sensi dell'art. 7 c. 41 della LR 22/2010	4	4	€ 700.000
Attività Distretto Tecnologico Navale e nautico del Friuli Venezia Giulia – DITENAVE ai sensi dell'art. 13 cc. 11 e 12 della LR 17/2008	1	1	€ 100.000
Istituto nazionale di oceanografia e geofisica sperimentale (OGS)- nuove attività applicative concernenti studi e ricerche nelle scienze del mare e nella biologia marina ai sensi dell'art. 6 c. 24 della LR 15/2005	1	1	€ 430.000
Laboratorio mecatronica (linea di azione 3.1.2 PAR-FSC 2007/2013, approvato con DGR 847/2012)	1	1	€ 400.000
Progetto "Pro4VIP"	1	1	€ 61.166
Sostegno per l'acquisto di servizi per l'innovazione tecnologica, strategica, organizzativa e commerciale delle imprese	93	93	€ 3.185.000
Sostegno alla valorizzazione economica dell'innovazione attraverso la sperimentazione e l'adozione di soluzioni innovative nei processi, nei prodotti e nelle formule organizzative	47	47	€ 14.000.000

Azione	N.progetti ammessi	N.progetti finanziati	Risorse attivate totali
Finanziamenti per la ricerca e sviluppo per il settore dell'elettrodomestico e per il relativo indotto, anche per il riposizionamento competitivo dell'indotto	41	41	€ 8.775.154
Formazione continua e permanente per la promozione e attivazione di processi culturali in tema di innovazione in ambito aziendale	193	172	€ 1.200.000
Azioni formative professionalizzanti connesse con i fabbisogni dei sistemi produttivi locali, rafforzamento degli IFTS e dei Poli tecnico professionali	7	7	€ 1.333.600
Potenziamento dei percorsi di ITS, rafforzandone l'integrazione con i fabbisogni espressi dal tessuto produttivo	17	17	€ 5.158.000
Totale Azioni Dirette	535	471	€ 70.842.920

Azioni Indirette

Creazione di poli e reti per progetti di innovazione - PEI e costituzione Gruppi Operativi per il PEI			€ 2.500.000
Sostegno alle infrastrutture di ricerca (road-map ESFRI): sviluppo della macchina di luce di sincrotrone Elettra ai sensi della LR 27/2014 art. 7 c. 41-43	1	1	€ 22.500.000
Attività Coordinamento Centri di ricerca ai sensi dell'art. 7 c. 21 della LR 22/2010	2	2	€ 300.000
Attività enti gestori Parchi scientifici e tecnologici ai sensi dell'art. 7 c. 18 della LR 27/2014	5	5	€ 2.033.000
Scuola internazionale di studi superiori avanzati (SISSA) - realizzazione di un master internazionale in high performance computing (HPC) for science and technology" ai sensi dell'art. 7 c. 20 della LR 15/2014	2	2	€ 80.000

Azione	N.progetti ammessi	N.progetti finanziati	Risorse attivate totali
Investimenti per la trasformazione e la commercializzazione e lo sviluppo dei prodotti agricoli			€ 2.848.808
Efficientamento dell'uso dell'acqua nelle aziende agricole			€ 1.175.000
Diversificazione in attività agrituristiche, didattiche e sociali			€ 1.400.000
Realizzazione programma ERMES – Riduzione Digital Divide	6	6	€ 20.674.704
Consulenze e attività di informazione e dimostrazione per il rafforzamento delle competenze degli imprenditori agricoli			€ 1.500.000
Formazione professionale ed acquisizione delle competenze degli imprenditori agricoli			€ 3.500.000
Sviluppo nuovi prodotti legati all'innovazione delle imprese agricole			€ 900.000
Integrazione delle strutture e dei servizi a banda larga e ultra larga nelle aree rurali			€ 12.350.000
Avviamento di imprese per giovani agricoltori			€ 2.875.000
Totale Azioni Indirette	16	16	€ 74.636.512

Azione	N.progetti ammessi	N.progetti finanziati	Risorse attivate totali
Struttura Servizio alta formazione e ricerca			
D Attività di animazione territoriale dei Distretti tecnologici ai sensi dell'art. 7 c. 41 della LR 22/2010	4	4	€ 700.000
D Attività Distretto Tecnologico Navale e nautico del Friuli Venezia Giulia – DITENAVE ai sensi dell'art. 13 cc. 11 e 12 della LR 17/2008	1	1	€ 100.000
D Istituto nazionale di oceanografia e geofisica sperimentale (OGS)- nuove attività applicative concernenti studi e ricerche nelle scienze del mare e nella biologia marina ai sensi dell'art. 6 c. 24 della LR 15/2005	1	1	€ 430.000
D Laboratorio mecatronica (linea di azione 3.1.2 PAR-FSC 2007/2013, approvato con DGR 847/2012)	1	1	€ 400.000
D Progetto "Pro4VIP"	1	1	€ 61.166
I Sostegno alle infrastrutture di ricerca (road-map ESFRI): sviluppo della macchina di luce di sincrotrone Elettra ai sensi della LR 27/2014 art. 7 c. 41-43	1	1	€ 22.500.000
I Attività Coordinamento Centri di ricerca ai sensi dell'art. 7 c. 21 della LR 22/2010	2	2	€ 300.000
I Attività enti gestori Parchi scientifici e tecnologici ai sensi dell'art. 7 c. 18 della LR 27/2014	5	5	€ 2.033.000
I Scuola internazionale di studi superiori avanzati (SISSA) - realizzazione di un master internazionale in high performance computing (HPC) for science and technology" ai sensi dell'art. 7 c. 20 della LR 15/2014	2	2	€ 80.000
Totale Struttura Servizio alta formazione e ricerca	18	18	€ 26.604.166

Struttura Servizio industria e artigianato

D Finanziamenti per la ricerca e sviluppo per il settore dell'elettrodomestico e per il relativo indotto, anche per il riposizionamento competitivo dell'indotto	41	41	€ 8.775.154
---	----	----	-------------

Azione		N.progetti ammessi	N.progetti finanziati	Risorse attivate totali
Totale Struttura	Servizio industria e artigianato	41	41	€ 8.775.154

Struttura **Servizio lavori pubblici, infrastrutture di trasporto e comunicazione**

I	Realizzazione programma ERMES – Riduzione Digital Divide	6	6	€ 20.674.704
---	--	---	---	--------------

Totale Struttura	Servizio lavori pubblici, infrastrutture di trasporto e comunicazione	6	6	€ 20.674.704
------------------	--	---	---	--------------

Struttura **Autorità di Gestione FESR**

D	Sostegno alle attività collaborative di R&S per lo sviluppo di nuove tecnologie sostenibili, di nuovi prodotti e servizi	110	67	€ 28.000.000
---	--	-----	----	--------------

D	Sostegno per l'acquisto di servizi per l'innovazione tecnologica, strategica, organizzativa e commerciale delle imprese	93	93	€ 3.185.000
---	---	----	----	-------------

D	Sostegno alla valorizzazione economica dell'innovazione attraverso la sperimentazione e l'adozione di soluzioni innovative nei processi, nei prodotti e nelle formule organizzative	47	47	€ 14.000.000
---	---	----	----	--------------

Totale Struttura	Autorità di Gestione FESR	250	207	€ 45.185.000
------------------	----------------------------------	-----	-----	--------------

Struttura **Autorità di Gestione FSE**

D	Sostegno allo sviluppo dell'alta formazione post laurea	18	18	€ 6.300.000
---	---	----	----	-------------

D	Misure a sostegno della mobilità in uscita e in entrata dei ricercatori	1	1	€ 1.200.000
---	---	---	---	-------------

Azione	N.progetti ammessi	N.progetti finanziati	Risorse attivate totali
D Formazione continua e permanente per la promozione e attivazione di processi culturali in tema di innovazione in ambito aziendale	193	172	€ 1.200.000
D Azioni formative professionalizzanti connesse con i fabbisogni dei sistemi produttivi locali, rafforzamento degli IFTS e dei Poli tecnico professionali	7	7	€ 1.333.600
D Potenziamento dei percorsi di ITS, rafforzandone l'integrazione con i fabbisogni espressi dal tessuto produttivo	17	17	€ 5.158.000
Totale Struttura	236	215	€ 15.191.600
Autorità di Gestione FSE			

Struttura Autorità di Gestione PSR

I Creazione di poli e reti per progetti di innovazione - PEI e costituzione Gruppi Operativi per il PEI			€ 2.500.000
I Investimenti per la trasformazione e la commercializzazione e lo sviluppo dei prodotti agricoli			€ 2.848.808
I Efficientamento dell'uso dell'acqua nelle aziende agricole			€ 1.175.000
I Diversificazione in attività agrituristiche, didattiche e sociali			€ 1.400.000
I Consulenze e attività di informazione e dimostrazione per il rafforzamento delle competenze degli imprenditori agricoli			€ 1.500.000
I Formazione professionale ed acquisizione delle competenze degli imprenditori agricoli			€ 3.500.000
I Sviluppo nuovi prodotti legati all'innovazione delle imprese agricole			€ 900.000
I Integrazione delle strutture e dei servizi a banda larga e ultra larga nelle aree rurali			€ 12.350.000
I Avviamento di imprese per giovani agricoltori			€ 2.875.000
Totale Struttura			€ 29.048.808
Autorità di Gestione PSR			

Sintesi per Area di specializzazione

Azioni Dirette

Area di specializzazione	N.progetti ammessi	N.progetti finanziati	Risorse attivate totali
Agroalimentare	62	53	€ 460.284
f.p.s. Metalmeccanica	176	153	€ 5.488.503
f.p.s. Sistema casa	114	103	€ 5.006.367
Tecnologie marittime	26	26	€ 9.528.395
Smart health	29	29	€ 9.145.771
Generico	128	107	€ 41.213.600
Totale	535	471	€ 70.842.920

Vedi grafico di Figura 1

Sintesi per Area di specializzazione

Azioni Dirette. Progetti finanziati

Area di specializzazione	N.progetti ammessi	N.progetti finanziati	Grandi Imprese	PMI	Altri Pubblici	Altri Privati
Agroalimentare	62	53	4	47	1	1
f.p.s. Metalmeccanica	176	153	17	132	3	1
f.p.s. Sistema casa	114	103	13	84	2	1
Tecnologie marittime	26	26	1	21	5	2
Smart health	29	29		18	3	5
Generico	128	107			5	1
Totale	535	471	35	302	19	11

Sintesi per Area di specializzazione Azioni Indirette. Progetti finanziati

Area di specializzazione	N.progetti ammessi	N.progetti finanziati	Grandi Imprese	PMI	Altri Pubblici	Altri Privati
Generico	16	16			5	
Totale	16	16			5	

Sintesi per Area di specializzazione

Azioni Indirette

Area di specializzazione	N.progetti ammessi	N.progetti finanziati	Risorse attivate totali
Generico	16	16	€ 74.636.512
Totale	16	16	€ 74.636.512

Sintesi per Area di specializzazione Confronto con Policy Mix

Azioni Dirette

Area di specializzazione	N. progetti ammessi	N. progetti finanziati	Risorse finanziate da Policy Mix	Risorse attivate totali	Risorse attivate / Risorse Policy Mix
Agroalimentare	62	53	€ 16.850.000	€ 460.284	2,7%
f.p.s. Metalmeccanica	176	153	€ 22.230.000	€ 5.488.503	24,7%
f.p.s. Sistema casa	114	103	€ 21.840.000	€ 5.006.367	22,9%
Tecnologie marittime	26	26	€ 22.140.000	€ 9.528.395	43,0%
Smart health	29	29	€ 22.470.000	€ 9.145.771	40,7%
Generico	128	107		€ 41.213.600	
Totale	535	471		€ 70.842.920	

Vedi grafico di Figura 2

Azione	N.progetti ammessi	N.progetti finanziati	Risorse attivate totali
Fondi Regionali			
Azioni Dirette			
Attività di animazione territoriale dei Distretti tecnologici ai sensi dell'art. 7 c. 41 della LR 22/2010	4	4	€ 700.000
Attività Distretto Tecnologico Navale e nautico del Friuli Venezia Giulia – DITENAVE ai sensi dell'art. 13 cc. 11 e 12 della LR 17/2008	1	1	€ 100.000
Istituto nazionale di oceanografia e geofisica sperimentale (OGS)- nuove attività applicative concernenti studi e ricerche nelle scienze del mare e nella biologia marina ai sensi dell'art. 6 c. 24 della LR 15/2005	1	1	€ 430.000
Finanziamenti per la ricerca e sviluppo per il settore dell'elettrodomestico e per il relativo indotto, anche per il riposizionamento competitivo dell'indotto	41	41	€ 8.775.154
Azioni Indirette			
Sostegno alle infrastrutture di ricerca (road-map ESFRI): sviluppo della macchina di luce di sincrotrone Elettra ai sensi della LR 27/2014 art. 7 c. 41-43	1	1	€ 22.500.000
Attività Coordinamento Centri di ricerca ai sensi dell'art. 7 c. 21 della LR 22/2010	2	2	€ 300.000
Attività enti gestori Parchi scientifici e tecnologici ai sensi dell'art. 7 c. 18 della LR 27/2014	5	5	€ 2.033.000
Scuola internazionale di studi superiori avanzati (SISSA) - realizzazione di un master internazionale in high performance computing (HPC) for science and technology" ai sensi dell'art. 7 c. 20 della LR 15/2014	2	2	€ 80.000
Totale	57	57	€ 34.918.154

Horizon 2020

Azioni Dirette

Progetto "Pro4VIP"	1	1	€ 61.166
--------------------	---	---	----------

Azione		N.progetti ammessi	N.progetti finanziati	Risorse attivate totali
Totale	Horizon 2020	1	1	€ 61.166

PAR FSC 2007-2013

Azioni Dirette

Laboratorio mecatronica (linea di azione 3.1.2 PAR-FSC 2007/2013, approvato con DGR 847/2012)	1	1	€ 400.000
---	---	---	-----------

Totale	PAR FSC 2007-2013	1	1	€ 400.000
---------------	--------------------------	----------	----------	------------------

POR FESR 2007-2013

Azioni Indirette

Realizzazione programma ERMES – Riduzione Digital Divide	6	6	€ 20.674.704
--	---	---	--------------

Totale	POR FESR 2007-2013	6	6	€ 20.674.704
---------------	---------------------------	----------	----------	---------------------

POR FESR 2014-2020

Azioni Dirette

Sostegno alle attività collaborative di R&S per lo sviluppo di nuove tecnologie sostenibili, di nuovi prodotti e servizi	110	67	€ 28.000.000
--	-----	----	--------------

Sostegno per l'acquisto di servizi per l'innovazione tecnologica, strategica, organizzativa e commerciale delle imprese	93	93	€ 3.185.000
---	----	----	-------------

Sostegno alla valorizzazione economica dell'innovazione attraverso la sperimentazione e l'adozione di soluzioni innovative nei processi, nei prodotti e nelle formule organizzative	47	47	€ 14.000.000
---	----	----	--------------

Totale	POR FESR 2014-2020	250	207	€ 45.185.000
---------------	---------------------------	------------	------------	---------------------

Azione	N.progetti ammessi	N.progetti finanziati	Risorse attivate totali
POR FSE 2014-2020			
Azioni Dirette			
Sostegno allo sviluppo dell'alta formazione post laurea	18	18	€ 6.300.000
Misure a sostegno della mobilità in uscita e in entrata dei ricercatori	1	1	€ 1.200.000
Formazione continua e permanente per la promozione e attivazione di processi culturali in tema di innovazione in ambito aziendale	193	172	€ 1.200.000
Azioni formative professionalizzanti connesse con i fabbisogni dei sistemi produttivi locali, rafforzamento degli IFTS e dei Poli tecnico professionali	7	7	€ 1.333.600
Potenziamento dei percorsi di ITS, rafforzandone l'integrazione con i fabbisogni espressi dal tessuto produttivo	17	17	€ 5.158.000
Totale	236	215	€ 15.191.600

PSR 2014-2020

Azioni Indirette

Creazione di poli e reti per progetti di innovazione - PEI e costituzione Gruppi Operativi per il PEI			€ 2.500.000
Investimenti per la trasformazione e la commercializzazione e lo sviluppo dei prodotti agricoli			€ 2.848.808
Efficientamento dell'uso dell'acqua nelle aziende agricole			€ 1.175.000
Diversificazione in attività agrituristiche, didattiche e sociali			€ 1.400.000
Consulenze e attività di informazione e dimostrazione per il rafforzamento delle competenze degli imprenditori agricoli			€ 1.500.000
Formazione professionale ed acquisizione delle competenze degli imprenditori agricoli			€ 3.500.000
Sviluppo nuovi prodotti legati all'innovazione delle imprese agricole			€ 900.000
Integrazione delle strutture e dei servizi a banda larga e ultra larga nelle aree rurali			€ 12.350.000
Avviamento di imprese per giovani agricoltori			€ 2.875.000

Azione		N.progetti ammessi	N.progetti finanziati	Risorse attivate totali
Totale	PSR 2014-2020			€ 29.048.808

Fondo	N.progetti ammessi	N.progetti finanziati	Risorse attivate totali	
POR FESR 2014-2020	250	207	€ 45.185.000	63,8%
POR FSE 2014-2020	236	215	€ 15.191.600	21,4%
Fondi Regionali	47	47	€ 10.005.154	14,1%
PAR FSC 2007-2013	1	1	€ 400.000	0,6%
Horizon 2020	1	1	€ 61.166	0,1%
Totale			€ 70.842.920	

Vedi grafico di Figura 3

Fondo	N.progetti ammessi	N.progetti finanziati	Risorse attivate totali	
Fondi Regionali	10	10	€ 24.913.000	33,4%
PSR 2014-2020			€ 29.048.808	38,9%
POR FESR 2007-2013	6	6	€ 20.674.704	27,7%
Totale			€ 74.636.512	

Vedi grafico di Figura 4

Sintesi per Fondo Confronto con Policy Mix

Azioni Dirette

Fondo	Risorse finanziate da Policy Mix	Risorse attivate totali	Risorse attivate / Risorse Policy Mix
POR FESR 2014-2020	€ 77.126.202	€ 45.185.000	58,6%
POR FSE 2014-2020	€ 16.191.496	€ 15.191.600	93,8%
Fondi Regionali	€ 11.272.600	€ 10.005.154	88,8%
PAR FSC 2007-2013	€ 400.000	€ 400.000	100,0%
Horizon 2020	€ 38.566	€ 61.166	158,6%
Totale		€ 70.842.920	

Vedi grafico di Figura 5

Sintesi per Fondo Confronto con Policy Mix

Azioni Indirette

Fondo	Risorse finanziate da Policy Mix	Risorse attivate totali	Risorse attivate / Risorse Policy Mix
Fondi Regionali	€ 30.767.000	€ 24.913.000	81,0%
PSR 2014-2020	€ 63.650.000	€ 29.048.808	45,6%
POR FESR 2007-2013	€ 15.287.062	€ 20.674.704	135,2%
Totale		€ 74.636.512	

Vedi grafico di Figura 6

Avanzamento finanziario per Priorità

Azione
Risorse Attivate Totali

Priorità A. Sviluppare collaborazione e sinergie tra imprese e tra imprese e strutture scientifiche

Dirette

Sostegno alle attività collaborative di R&S per lo sviluppo di nuove tecnologie sostenibili, di nuovi prodotti e servizi	€ 28.000.000
Sostegno allo sviluppo dell'alta formazione post laurea	€ 6.300.000
Misure a sostegno della mobilità in uscita e in entrata dei ricercatori	€ 1.200.000
Attività di animazione territoriale dei Distretti tecnologici ai sensi dell'art. 7 c. 41 della LR 22/2010	€ 700.000
Attività Distretto Tecnologico Navale e nautico del Friuli Venezia Giulia – DITENAVE ai sensi dell'art. 13 cc. 11 e 12 della LR 17/2008	€ 100.000
Istituto nazionale di oceanografia e geofisica sperimentale (OGS)- nuove attività applicative concernenti studi e ricerche nelle scienze del mare e nella biologia marina ai sensi dell'art. 6 c. 24 della LR 15/2005	€ 430.000
Laboratorio meccatronica (linea di azione 3.1.2 PAR-FSC 2007/2013, approvato con DGR 847/2012)	€ 400.000
Progetto "Pro4VIP"	€ 61.166

Totale Azioni Dirette
€ 37.191.166
Indirette

Creazione di poli e reti per progetti di innovazione - PEI e costituzione Gruppi Operativi per il PEI	€ 2.500.000
Sostegno alle infrastrutture di ricerca (road-map ESFRI): sviluppo della macchina di luce di sincrotrone Elettra ai sensi della LR 27/2014 art. 7 c. 41-43	€ 22.500.000
Attività Coordinamento Centri di ricerca ai sensi dell'art. 7 c. 21 della LR 22/2010	€ 300.000
Attività enti gestori Parchi scientifici e tecnologici ai sensi dell'art. 7 c. 18 della LR 27/2014	€ 2.033.000
Scuola internazionale di studi superiori avanzati (SISSA) - realizzazione di un master internazionale in high performance computing (HPC) for science and technology" ai sensi dell'art. 7 c. 20 della LR 15/2014	€ 80.000

Totale Azioni Indirette
€ 27.413.000
Totale Priorità A
€ 64.604.166

Priorità B. Promuovere gli investimenti delle imprese in innovazione e industrializzazione

Dirette

Sostegno per l'acquisto di servizi per l'innovazione tecnologica, strategica, organizzativa e commerciale delle imprese	€ 3.185.000
Sostegno alla valorizzazione economica dell'innovazione attraverso la sperimentazione e l'adozione di soluzioni innovative nei processi, nei prodotti e nelle formule organizzative	€ 14.000.000
Finanziamenti per la ricerca e sviluppo per il settore dell'elettrodomestico e per il relativo indotto, anche per il riposizionamento competitivo dell'indotto	€ 8.775.154
Formazione continua e permanente per la promozione e attivazione di processi culturali in tema di innovazione in ambito aziendale	€ 1.200.000
Azioni formative professionalizzanti connesse con i fabbisogni dei sistemi produttivi locali, rafforzamento degli IFTS e dei Poli tecnico professionali	€ 1.333.600
Potenziamento dei percorsi di ITS, rafforzandone l'integrazione con i fabbisogni espressi dal tessuto produttivo	€ 5.158.000

Totale Azioni Dirette € 33.651.754

Indirette

Investimenti per la trasformazione e la commercializzazione e lo sviluppo dei prodotti agricoli	€ 2.848.808
Efficientamento dell'uso dell'acqua nelle aziende agricole	€ 1.175.000
Diversificazione in attività agrituristiche, didattiche e sociali	€ 1.400.000
Realizzazione programma ERMES – Riduzione Digital Divide	€ 20.674.704

Totale Azioni Indirette € 26.098.512

Totale Priorità B € 59.750.266

Priorità C. Promuovere la nuova imprenditoria innovativa**Indirette**

Consulenze e attività di informazione e dimostrazione per il rafforzamento delle competenze degli imprenditori agricoli	€ 1.500.000
Formazione professionale ed acquisizione delle competenze degli imprenditori agricoli	€ 3.500.000
Sviluppo nuovi prodotti legati all'innovazione delle imprese agricole	€ 900.000
Integrazione delle strutture e dei servizi a banda larga e ultra larga nelle aree rurali	€ 12.350.000
Avviamento di imprese per giovani agricoltori	€ 2.875.000
Totale Azioni Indirette	€ 21.125.000

Totale Priorità C **€ 21.125.000**

Avanzamento finanziario per Azioni e Procedure di attivazione

prospetto

S

Risorse al 31/12/2016

Le Risorse Attivate Totali rappresentano le risorse attivate sulla procedura a cui sono aggiunte/sottratte eventuali variazioni sopravvenute successivamente all'attivazione della procedura stessa.

Il Contributo concesso rappresenta la quota di contributo determinata sulla base della spesa ammessa finanziata.

Il contributo liquidato rappresenta le somme complessivamente erogate, comprensive degli importi degli anticipi erogati.

Azioni Dirette

Sostegno alle attività collaborative di R&S per lo sviluppo di nuove tecnologie sostenibili, di nuovi prodotti e servizi

	Risorse attivate totali [€]	Contributo concesso [€]	Anticipazioni [€]	Contributo liquidato [€]
Bando 1.3.a.1 - DGR n.646 dd. 22/04/2016				
Agroalimentare		€ 1.767.266		
f.p.s. Metalmeccanica		€ 7.899.566		
f.p.s. Sistema casa		€ 3.333.168		
Generico	€ 13.000.000			
<i>Totale</i>	€ 13.000.000	€ 13.000.000		
Bando 1.3.b - DGR 849 dd. 13/05/2016				
Tecnologie marittime	€ 7.500.000			
Smart health	€ 7.500.000			
<i>Totale</i>	€ 15.000.000			
Totale Azione	€ 28.000.000	€ 13.000.000		

Sostegno allo sviluppo dell'alta formazione post laurea

	Risorse attivate totali [€]	Contributo concesso [€]	Anticipazioni [€]	Contributo liquidato [€]
Avviso 282/LAVFORU del 01/02/2016				
Generico	€ 6.300.000			
<i>Totale</i>	€ 6.300.000			

Avviso 782/LAVFOR del 13/04/2015

f.p.s. Metalmeccanica		€ 63.459		
Smart health		€ 365.115		
<i>Totale</i>		€ 428.573		

Totale Azione	€ 6.300.000	€ 428.573		
----------------------	--------------------	------------------	--	--

Misure a sostegno della mobilità in uscita e in entrata dei ricercatori

	Risorse attivate totali [€]	Contributo concesso [€]	Anticipazioni [€]	Contributo liquidato [€]
Avviso 782/LAVFOR del 13/04/2015				
Agroalimentare		€ 73.108		
Generico	€ 1.200.000			
<i>Totale</i>	€ 1.200.000	€ 73.108		

Totale Azione	€ 1.200.000	€ 73.108		
----------------------	--------------------	-----------------	--	--

Attività di animazione territoriale dei Distretti tecnologici ai sensi dell'art. 7 c. 41 della LR 22/2010

	Risorse attivate totali [€]	Contributo concesso [€]	Anticipazioni [€]	Contributo liquidato [€]
art. 7 c. 41 della LR 22/2010				
Tecnologie marittime	€ 305.395	€ 305.395	€ 194.153	€ 249.098
Smart health	€ 394.605	€ 394.605		€ 182.260
<i>Totale</i>	<i>€ 700.000</i>	<i>€ 700.000</i>	<i>€ 194.153</i>	<i>€ 431.358</i>
Totale Azione	€ 700.000	€ 700.000	€ 194.153	€ 431.358

Attività Distretto Tecnologico Navale e nautico del Friuli Venezia Giulia – DITENAVE ai sensi dell'art. 13 cc. 11 e 12 della LR 17/2008

	Risorse attivate totali [€]	Contributo concesso [€]	Anticipazioni [€]	Contributo liquidato [€]
art. 13 cc. 11 e 12 della LR 17/2008 - decreto n. 1897/LAVFORU dd. 28.05.2015				
Tecnologie marittime	€ 100.000	€ 100.000	€ 80.000	€ 100.000
<i>Totale</i>	<i>€ 100.000</i>	<i>€ 100.000</i>	<i>€ 80.000</i>	<i>€ 100.000</i>
Totale Azione	€ 100.000	€ 100.000	€ 80.000	€ 100.000

Istituto nazionale di oceanografia e geofisica sperimentale (OGS)- nuove attività applicative concernenti studi e ricerche nelle scienze del mare e nella biologia marina ai sensi dell'art. 6 c. 24 della LR 15/2005

	Risorse attivate totali [€]	Contributo concesso [€]	Anticipazioni [€]	Contributo liquidato [€]
art. 6 c. 24 della LR 15/2005				
Tecnologie marittime	€ 430.000	€ 430.000	€ 301.000	€ 358.000
<i>Totale</i>	<i>€ 430.000</i>	<i>€ 430.000</i>	<i>€ 301.000</i>	<i>€ 358.000</i>
Totale Azione	€ 430.000	€ 430.000	€ 301.000	€ 358.000

Laboratorio mecatronica (linea di azione 3.1.2 PAR-FSC 2007/2013, approvato con DGR 847/2012)

	Risorse attivate totali [€]	Contributo concesso [€]	Anticipazioni [€]	Contributo liquidato [€]
decreto 947/LAVFOR dd. 30.04.2015 (approvazione del bando), decreto n. 3221/LAVFORU dd. 06.08.2015 (concessione ed erogazione anticipo)				
f.p.s. Metalmeccanica	€ 400.000	€ 400.000	€ 280.000	€ 280.000
<i>Totale</i>	<i>€ 400.000</i>	<i>€ 400.000</i>	<i>€ 280.000</i>	<i>€ 280.000</i>
Totale Azione	€ 400.000	€ 400.000	€ 280.000	€ 280.000

Progetto “Pro4VIP”

	Risorse attivate totali [€]	Contributo concesso [€]	Anticipazioni [€]	Contributo liquidato [€]
DGR n.703 del 11/04/2014				
Smart health	€ 61.166	€ 26.290		€ 26.290
<i>Totale</i>	<i>€ 61.166</i>	<i>€ 26.290</i>		<i>€ 26.290</i>
Totale Azione	€ 61.166	€ 26.290		€ 26.290

**Sostegno per l’acquisto di servizi per l’innovazione tecnologica, strategica,
organizzativa e commerciale delle imprese**

	Risorse attivate totali [€]	Contributo concesso [€]	Anticipazioni [€]	Contributo liquidato [€]
Bando 1.1.a - DGR n.644 dd. 22/04/2016				
Agroalimentare		€ 248.650		
f.p.s. Metalmeccanica		€ 267.265		
f.p.s. Sistema casa		€ 266.608		
Tecnologie marittime		€ 78.928		
Smart health		€ 98.350		
Generico	€ 3.185.000			
<i>Totale</i>	<i>€ 3.185.000</i>	<i>€ 959.800</i>		
Totale Azione	€ 3.185.000	€ 959.800		

Sostegno alla valorizzazione economica dell'innovazione attraverso la sperimentazione e l'adozione di soluzioni innovative nei processi, nei prodotti e nelle formule organizzative

	Risorse attivate totali [€]	Contributo concesso [€]	Anticipazioni [€]	Contributo liquidato [€]
Bando 1.2.a.1 - DGR n.647 dd. 22/04/2016				
Agroalimentare		€ 245.608		
f.p.s. Metalmeccanica		€ 1.701.866		
f.p.s. Sistema casa		€ 1.232.713		
Tecnologie marittime		€ 854.349		
Smart health		€ 408.210		
Generico	€ 9.000.000			
<i>Totale</i>	<i>€ 9.000.000</i>	<i>€ 4.442.746</i>		
Bando 1.2.a.2 - DGR n. 1321 dd. 15/07/2016				
Generico	€ 5.000.000			
<i>Totale</i>	<i>€ 5.000.000</i>			
Totale Azione	€ 14.000.000	€ 4.442.746		

Finanziamenti per la ricerca e sviluppo per il settore dell'elettrodomestico e per il relativo indotto, anche per il riposizionamento competitivo dell'indotto

	Risorse attivate totali [€]	Contributo concesso [€]	Anticipazioni [€]	Contributo liquidato [€]
DPRReg 102 dd 21/05/2015				
Agroalimentare	€ 370.284	€ 370.284		
f.p.s. Metalmeccanica	€ 3.888.503	€ 3.888.503	€ 324.572	€ 324.572
f.p.s. Sistema casa	€ 3.116.367	€ 3.116.367	€ 173.478	€ 173.478
<i>Totale</i>	€ 7.375.154	€ 7.375.154	€ 498.050	€ 498.050
DPRReg 251 dd 4/12/2015				
f.p.s. Sistema casa	€ 1.400.000	€ 1.368.710	€ 1.368.710	€ 1.368.710
<i>Totale</i>	€ 1.400.000	€ 1.368.710	€ 1.368.710	€ 1.368.710
Totale Azione	€ 8.775.154	€ 8.743.864	€ 1.866.760	€ 1.866.760

Formazione continua e permanente per la promozione e attivazione di processi culturali in tema di innovazione in ambito aziendale

	Risorse attivate totali [€]	Contributo concesso [€]	Anticipazioni [€]	Contributo liquidato [€]
Bando a sportello n.3239 del 05/05/2016				
Agroalimentare		€ 72.720		
f.p.s. Metalmeccanica		€ 334.440		
f.p.s. Sistema casa		€ 131.399		
Tecnologie marittime		€ 16.020		
Smart health		€ 30.240		
Generico	€ 1.000.000	€ 584.804		
<i>Totale</i>	<i>€ 1.000.000</i>	<i>€ 1.169.623</i>		
Bando n.2103 del 04/04/2016				
Generico	€ 200.000	€ 200.000		
<i>Totale</i>	<i>€ 200.000</i>	<i>€ 200.000</i>		
Totale Azione	€ 1.200.000	€ 1.369.623		

Azioni formative professionalizzanti connesse con i fabbisogni dei sistemi produttivi locali, rafforzamento degli IFTS e dei Poli tecnico professionali

	Risorse attivate totali [€]	Contributo concesso [€]	Anticipazioni [€]	Contributo liquidato [€]
--	--------------------------------------	-------------------------------	----------------------	--------------------------------

Avviso 2016: Decreto 7904 LAVFORU del 25/10/2016 (PTP Eco Mare)

Tecnologie marittime	€ 300.000			
<i>Totale</i>	<i>€ 300.000</i>			

Avviso 2016: Decreto 7904 LAVFORU del 25/10/2016 (PTP Eco Montagna)

Agroalimentare	€ 90.000			
f.p.s. Sistema casa	€ 210.000			
<i>Totale</i>	<i>€ 300.000</i>			

Direttiva 3589/2016

Agroalimentare		€ 104.800		
f.p.s. Metalmeccanica		€ 209.600		
f.p.s. Sistema casa		€ 209.600		
Generico	€ 733.600	€ 209.600	€ 89.080	
<i>Totale</i>	<i>€ 733.600</i>	<i>€ 733.600</i>	<i>€ 89.080</i>	

Totale Azione	€ 1.333.600	€ 733.600	€ 89.080
----------------------	--------------------	------------------	-----------------

Potenziamento dei percorsi di ITS, rafforzandone l'integrazione con i fabbisogni espressi dal tessuto produttivo

	Risorse attivate totali [€]	Contributo concesso [€]	Anticipazioni [€]	Contributo liquidato [€]
Direttive 2015 - Decreto n 2907/LAVFORU/2015				
Smart health	€ 620.000	€ 388.928	€ 324.097	€ 324.097
Generico	€ 620.000	€ 388.928	€ 325.727	€ 325.727
<i>Totale</i>	<i>€ 1.240.000</i>	<i>€ 777.857</i>	<i>€ 649.824</i>	<i>€ 649.824</i>
Direttive 2015 - Decreto n. 2907/LAVFORU/2015				
f.p.s. Metalmeccanica	€ 620.000	€ 388.928	€ 309.939	€ 309.939
<i>Totale</i>	<i>€ 620.000</i>	<i>€ 388.928</i>	<i>€ 309.939</i>	<i>€ 309.939</i>
Direttive 2015 - Decreto n.5656/LAVFORU/2015				
Tecnologie marittime	€ 300.000	€ 270.000	€ 207.339	€ 207.339
<i>Totale</i>	<i>€ 300.000</i>	<i>€ 270.000</i>	<i>€ 207.339</i>	<i>€ 207.339</i>
Direttive 2016 - Decreto n. 4387/LAVFORU /2016				
f.p.s. Metalmeccanica	€ 580.000	€ 371.568		
f.p.s. Sistema casa	€ 280.000	€ 174.137		
Smart health	€ 570.000	€ 407.659		
Generico	€ 975.000	€ 722.086		
<i>Totale</i>	<i>€ 2.405.000</i>	<i>€ 1.675.450</i>		
Direttive 2016 - Decreto n.4387/LAVFORU/2016				
Tecnologie marittime	€ 593.000	€ 428.819		
<i>Totale</i>	<i>€ 593.000</i>	<i>€ 428.819</i>		
Totale Azione	€ 5.158.000	€ 3.541.054	€ 1.167.101	€ 1.167.101

Azioni Indirette

Creazione di poli e reti per progetti di innovazione - PEI e costituzione Gruppi Operativi per il PEI

	Risorse attivate totali [€]	Contributo concesso [€]	Anticipazioni [€]	Contributo liquidato [€]
Bando 16.1 - DGR 2625 del 29/12/16				
Generico	€ 2.500.000			
<i>Totale</i>	<i>€ 2.500.000</i>			

Totale Azione

€ 2.500.000

Sostegno alle infrastrutture di ricerca (road-map ESFRI): sviluppo della macchina di luce di sincrotrone Elettra ai sensi della LR 27/2014 art. 7 c. 41-43

	Risorse attivate totali [€]	Contributo concesso [€]	Anticipazioni [€]	Contributo liquidato [€]
LR. 27/2014 art. 7 c. 41-43				
Generico	€ 22.500.000	€ 22.500.000		€ 2.623.081
<i>Totale</i>	<i>€ 22.500.000</i>	<i>€ 22.500.000</i>		<i>€ 2.623.081</i>

Totale Azione

€ 22.500.000

€ 22.500.000

€ 2.623.081

Attività Coordinamento Centri di ricerca ai sensi dell'art. 7 c. 21 della LR 22/2010

	Risorse attivate totali [€]	Contributo concesso [€]	Anticipazioni [€]	Contributo liquidato [€]
L. 22/2010 art. 7 c. 21 - Decreto n. 8038/LAVFORU dd. 04.12.2015				
Generico	€ 150.000	€ 150.000	€ 105.000	€ 105.000
<i>Totale</i>	<i>€ 150.000</i>	<i>€ 150.000</i>	<i>€ 105.000</i>	<i>€ 105.000</i>

LR. 22/2010 art. 7 c. 21 - Decreto concessione 2016 Area di Ricerca N. 5881/LAVFORU DD. 12.08.2016

Generico	€ 150.000	€ 150.000	€ 105.000	€ 150.000
<i>Totale</i>	<i>€ 150.000</i>	<i>€ 150.000</i>	<i>€ 105.000</i>	<i>€ 150.000</i>

Totale Azione

€ 300.000

€ 300.000

€ 210.000

€ 255.000

Attività enti gestori Parchi scientifici e tecnologici ai sensi dell'art. 7 c. 18 della LR 27/2014

	Risorse attivate totali [€]	Contributo concesso [€]	Anticipazioni [€]	Contributo liquidato [€]
LR. 27/2014 art.7 c.18				
Generico	€ 1.250.000	€ 1.250.000		
<i>Totale</i>	<i>€ 1.250.000</i>	<i>€ 1.250.000</i>		

LR. 27/2014 art.7 c.18 - decreto n. 3550/LAVFORU/2015 n. 8541/LAVFORU/2015, 3551/LAVFORU/2015, 8544/LAVFORU/2015, 3552/LAVFORU/2015, 8773/LAVFORU/2015, 3546/LAVFORU/2015, 8542/LAVFORU/2015

Generico	€ 783.000	€ 783.000	€ 163.100	€ 163.100
<i>Totale</i>	<i>€ 783.000</i>	<i>€ 783.000</i>	<i>€ 163.100</i>	<i>€ 163.100</i>

Totale Azione

€ 2.033.000

€ 2.033.000

€ 163.100

€ 163.100

Scuola internazionale di studi superiori avanzati (SISSA) - realizzazione di un master internazionale in high performance computing (HPC) for science and technology" ai sensi dell'art. 7 c. 20 della LR 15/2014

	Risorse attivate totali [€]	Contributo concesso [€]	Anticipazioni [€]	Contributo liquidato [€]
LR. 15/2014 art. 7 c. 20 - Decreto n. 4969/LAVFORU dd. 30.06.2016				
Generico	€ 40.000	€ 40.000	€ 28.000	€ 43.000
<i>Totale</i>	<i>€ 40.000</i>	<i>€ 40.000</i>	<i>€ 28.000</i>	<i>€ 43.000</i>

LR. 15/2014 art. 7 c. 20 - Decreto n. 774/LAVFOR dd. 09.04.2015

Generico	€ 40.000	€ 40.000		
<i>Totale</i>	<i>€ 40.000</i>	<i>€ 40.000</i>		

Totale Azione	€ 80.000	€ 80.000	€ 28.000	€ 43.000
----------------------	-----------------	-----------------	-----------------	-----------------

Investimenti per la trasformazione e la commercializzazione e lo sviluppo dei prodotti agricoli

	Risorse attivate totali [€]	Contributo concesso [€]	Anticipazioni [€]	Contributo liquidato [€]
Bando 4.2 - DGR 1438 del 28.7.16				
Generico	€ 2.848.808			
<i>Totale</i>	<i>€ 2.848.808</i>			

Totale Azione	€ 2.848.808			
----------------------	--------------------	--	--	--

Efficientamento dell'uso dell'acqua nelle aziende agricole

	Risorse attivate totali [€]	Contributo concesso [€]	Anticipazioni [€]	Contributo liquidato [€]
Bando individuale 4.2 - DGR 1440 del 28.7.2016				
Generico	€ 800.000			
<i>Totale</i>	<i>€ 800.000</i>			

Bando Pacchetto Giovani - DGR 2649 del 29.12.2015 - DPR 12 febbraio 2016, n. 026/Pres

Generico	€ 375.000
<i>Totale</i>	<i>€ 375.000</i>

Totale Azione	€ 1.175.000
----------------------	--------------------

Diversificazione in attività agrituristiche, didattiche e sociali

	Risorse attivate totali [€]	Contributo concesso [€]	Anticipazioni [€]	Contributo liquidato [€]
Bando 6.4.2 - DGR 2021 del 28.10.2016				
Generico	€ 1.400.000			
<i>Totale</i>	<i>€ 1.400.000</i>			

Totale Azione	€ 1.400.000
----------------------	--------------------

Realizzazione programma ERMES – Riduzione Digital Divide

	Risorse attivate totali [€]	Contributo concesso [€]	Anticipazioni [€]	Contributo liquidato [€]
Approvazione elenco operazioni - DGR n.2200 del 18/11/2011				
Generico	€ 14.130.704	€ 14.130.704		€ 14.130.704
<i>Totale</i>	<i>€ 14.130.704</i>	<i>€ 14.130.704</i>		<i>€ 14.130.704</i>

Approvazione programma realizzazione interventi - DGR n.2017 del 27/10/2011

Generico	€ 4.744.000	€ 4.744.000		
<i>Totale</i>	<i>€ 4.744.000</i>	<i>€ 4.744.000</i>		

Convenzione n. 10 del 12/05/2014 tra RAFVG e CCIAA

Generico	€ 1.800.000			
<i>Totale</i>	<i>€ 1.800.000</i>			

Totale Azione	€ 20.674.704	€ 18.874.704		€ 14.130.704
----------------------	---------------------	---------------------	--	---------------------

Consulenze e attività di informazione e dimostrazione per il rafforzamento delle competenze degli imprenditori agricoli

	Risorse attivate totali [€]	Contributo concesso [€]	Anticipazioni [€]	Contributo liquidato [€]
Bando 1.2 - DGR 2463 del 16.12.2016				
Generico	€ 1.500.000			
<i>Totale</i>	<i>€ 1.500.000</i>			

Totale Azione	€ 1.500.000			
----------------------	--------------------	--	--	--

Formazione professionale ed acquisizione delle competenze degli imprenditori agricoli

Risorse attivate totali [€]	Contributo concesso [€]	Anticipazioni [€]	Contributo liquidato [€]
--------------------------------------	-------------------------------	----------------------	--------------------------------

Bando 1.1 - DGR 2571 del 23.12.2016

Generico	€ 3.500.000
<i>Totale</i>	<i>€ 3.500.000</i>

Totale Azione	€ 3.500.000
----------------------	--------------------

Sviluppo nuovi prodotti legati all'innovazione delle imprese agricole

Risorse attivate totali [€]	Contributo concesso [€]	Anticipazioni [€]	Contributo liquidato [€]
--------------------------------------	-------------------------------	----------------------	--------------------------------

Bando 6.4.3 - DGR 2546 del 23.12.2016

Generico	€ 900.000
<i>Totale</i>	<i>€ 900.000</i>

Totale Azione	€ 900.000
----------------------	------------------

Integrazione delle strutture e dei servizi a banda larga e ultra larga nelle aree rurali

	Risorse attivate totali [€]	Contributo concesso [€]	Anticipazioni [€]	Contributo liquidato [€]
Accordo di programma 7.3 MISE/FVG - 21/07/2016				
Generico	€ 12.350.000			
<i>Totale</i>	<i>€ 12.350.000</i>			

Totale Azione **€ 12.350.000**

Avviamento di imprese per giovani agricoltori

	Risorse attivate totali [€]	Contributo concesso [€]	Anticipazioni [€]	Contributo liquidato [€]
Bando Pacchetto Giovani (quota 6.1) - DGR 2649 del 29.12.2015 - DPR 12 febbraio 2016, n. 026/Pres				
Generico	€ 2.875.000			
<i>Totale</i>	<i>€ 2.875.000</i>			

Totale Azione **€ 2.875.000**

Avanzamento finanziario per Aree di specializzazione.

Sintesi

prospetto

S3**Risorse al 31/12/2016**

Le Risorse Attivate Totali rappresentano le risorse attivate sulla procedura a cui sono aggiunte/sottratte eventuali variazioni sopravvenute successivamente all'attivazione della procedura.

Il Contributo concesso rappresenta la quota di contributo determinata sulla base della spesa ammessa finanziata.

Il contributo liquidato rappresenta le somme complessivamente erogate, comprensive degli importi degli anticipi erogati.

Azioni Dirette

	Risorse attivate totali [€]	Contributo concesso [€]	Anticipazioni [€]	Contributo liquidato [€]
Agroalimentare	€ 460.284	€ 2.882.436		
f.p.s. Metalmeccanica	€ 5.488.503	€ 15.525.194	€ 914.510	€ 914.510
f.p.s. Sistema casa	€ 5.006.367	€ 9.832.701	€ 1.542.188	€ 1.542.188
Tecnologie marittime	€ 9.528.395	€ 2.483.511	€ 782.492	€ 914.438
Smart health	€ 9.145.771	€ 2.119.398	€ 324.097	€ 532.647
Generico	€ 41.213.600	€ 2.105.419	€ 414.807	€ 325.727
<i>Totali</i>	€ 70.842.920	€ 34.948.659	€ 3.978.094	€ 4.229.510

Azioni Indirette

	Risorse attivate totali [€]	Contributo concesso [€]	Anticipazioni [€]	Contributo liquidato [€]
Generico	€ 74.636.512	€ 43.787.704	€ 401.100	€ 17.214.886
<i>Totali</i>	€ 74.636.512	€ 43.787.704	€ 401.100	€ 17.214.886

Sintesi per Area di specializzazione

Azioni Dirette - Cofinanziamenti

Contributo concesso: è la quota di contributo determinata sulla base della spesa ammessa.

Cofinanziamento pubblico: è la quota di spesa ammessa che rimane a carico del beneficiario quando pubblico o che il beneficiario riceve da altre fonti di finanziamento pubblico.

Cofinanziamento privato: è la quota di spesa ammessa che rimane a carico del beneficiario quando privato o che il beneficiario riceve da altre fonti di finanziamento non pubbliche.

Spesa ammessa finanziata totale: è la parte di spesa ammessa totale coperta dal finanziamento (data dalla somma algebrica delle tre voci precedenti).

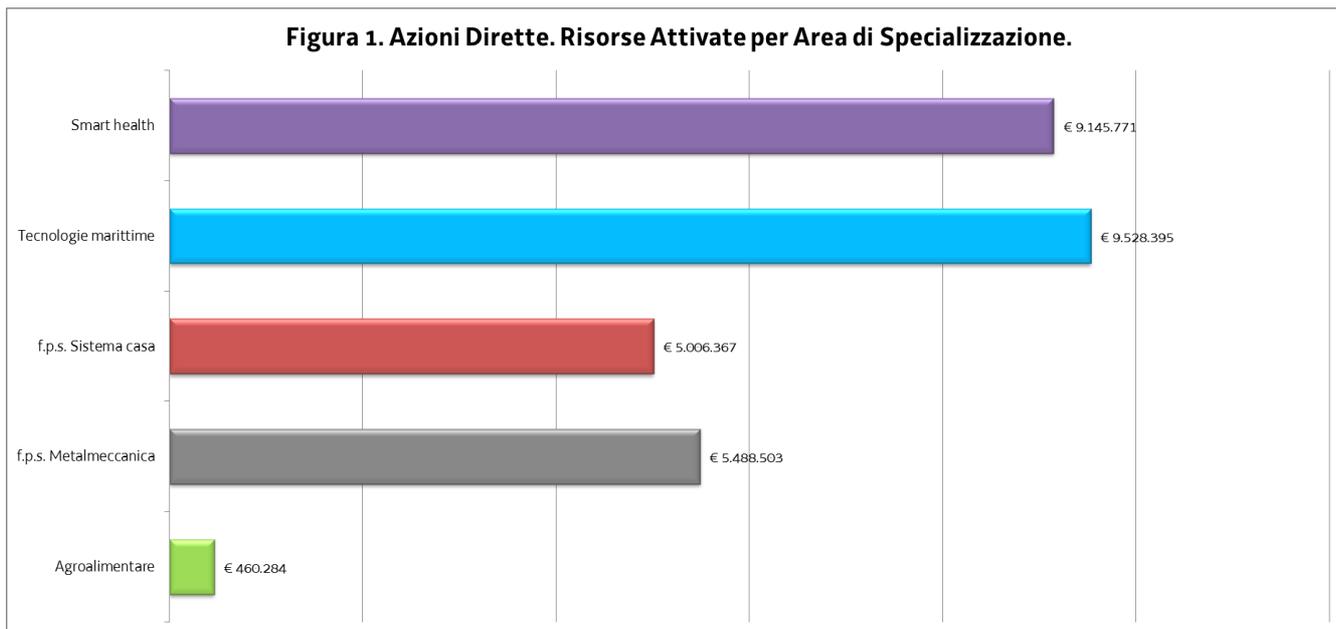
Area di specializzazione	Contributo concesso	Cofinanziamento pubblico	Cofinanziamento privato	Spesa ammessa finanziata totale
Agroalimentare	€ 2.882.436		€ 2.938.216	€ 5.820.652
f.p.s. Metalmeccanica	€ 15.525.194	€ 623.276	€ 19.636.133	€ 35.784.603
f.p.s. Sistema casa	€ 9.832.701	€ 12.638.456	€ 19.251.044	€ 41.722.200
Tecnologie marittime	€ 2.483.511	€ 116.741	€ 1.433.702	€ 4.033.954
Smart health	€ 2.119.398	€ 320.587	€ 904.075	€ 3.344.060
Generico	€ 2.105.419	€ 285.812	€ 442.927	€ 2.834.158
Totale	€ 34.948.659	€ 13.984.873	€ 44.606.096	€ 93.539.628

Vedi grafico di Figura 7

Sintesi per Area di specializzazione Azioni Dirette - Contributi concessi/liquidati

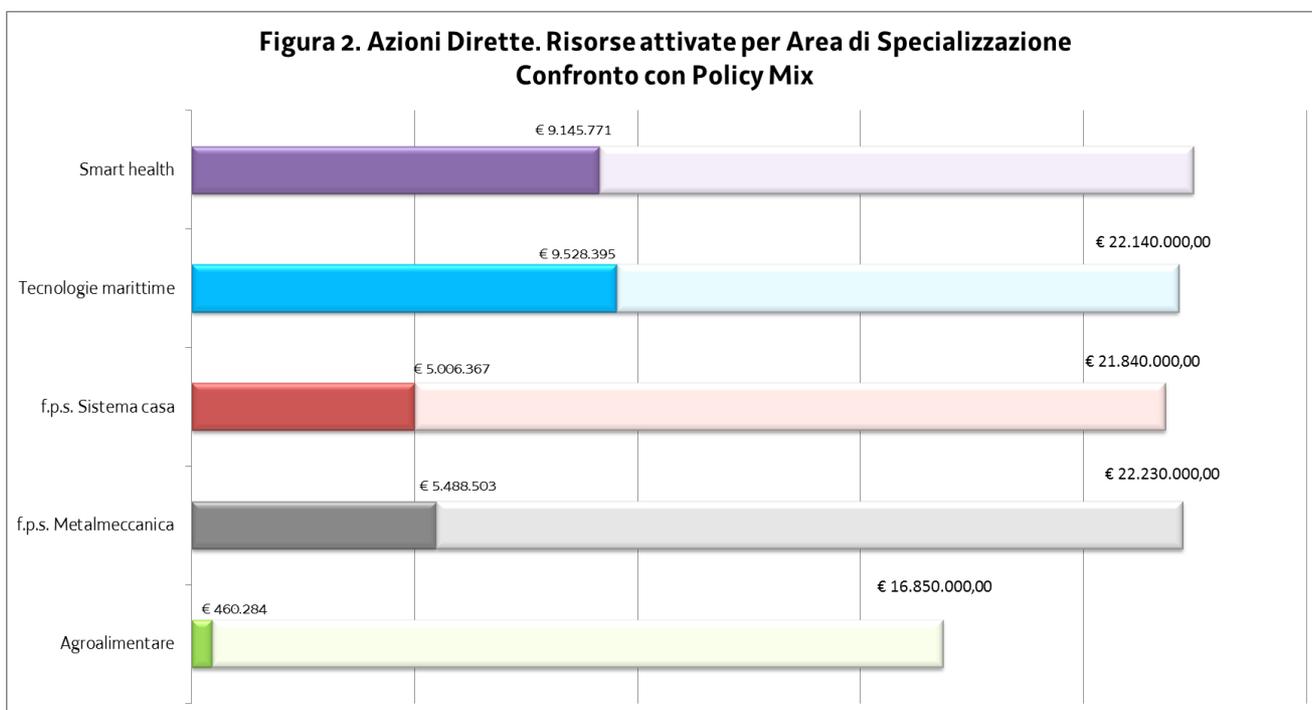
Area di specializzazione	Contributo concesso	Contributo liquidato
Agroalimentare	€ 2.882.436	
f.p.s. Metalmeccanica	€ 15.525.194	€ 914.510
f.p.s. Sistema casa	€ 9.832.701	€ 1.542.188
Tecnologie marittime	€ 2.483.511	€ 914.438
Smart health	€ 2.119.398	€ 532.647
Generico	€ 2.105.419	€ 325.727
Totale	€ 34.948.659	€ 4.229.510

Vedi grafico di Figura 2 bis



Il grafico di Figura 1 fornisce la rappresentazione delle Risorse attivate dalle Azioni dirette tramite Procedure di attivazione (bandi, inviti, ecc.) che sono direttamente riconducibili a specifiche aree di specializzazione in quanto le risorse risultano già previamente ripartite in sede di bando/invito: le Risorse così attivate ammontano a 29.629.320 €.

La ripartizione per Area delle restanti risorse attivate a supporto delle Azioni dirette, complessivamente ammontanti a 41.213.600 €, potrà essere effettuata solo in esito alla conclusione della fase istruttoria e della concessione dei contributi.



Il grafico di Figura 2 riporta un confronto tra le Risorse attivate per Azioni dirette nelle varie Aree di specializzazione e i valori del Policy Mix. L'apparente modesto avanzamento riscontrabile per le Aree

f.p.s. Metalmeccanica, f.p.s Sistema casa e Agroalimentare è riconducibile alle diverse modalità di allocazione delle risorse finanziarie adottate dalle varie Procedure di attivazione. In particolare, per quanto riguarda i bandi POR FESR:

- il bando 1.3.b (DGR n. 849 dd. 13/05/2016) ha ripartito ex ante la dotazione iniziale totale, pari a 15.000.000 €, tra le Aree Tecnologie marittime (7.500.000 €) e Smart health (7.500.000 €);
- il bando 1.3.a.1 (DGR n.646 dd. 22/04/2016) non ha ripartito ex ante la dotazione finanziaria iniziale pari a 13.000.000 € tra le Aree interessate: Agroalimentare, f.p.s. Metalmeccanica, f.p.s Sistema casa.

Le risorse destinate alle rispettive Aree di specializzazione vengono monitorate con riferimento alla valorizzazione delle quote di contributi concessi sul singolo bando, come riportato per esteso nel Prospetto S ed in sintesi nel Prospetto S3 nonché nel seguente grafico di Figura 2 bis.

Figura 2 bis. Azioni Dirette. Contributi concessi e liquidati.

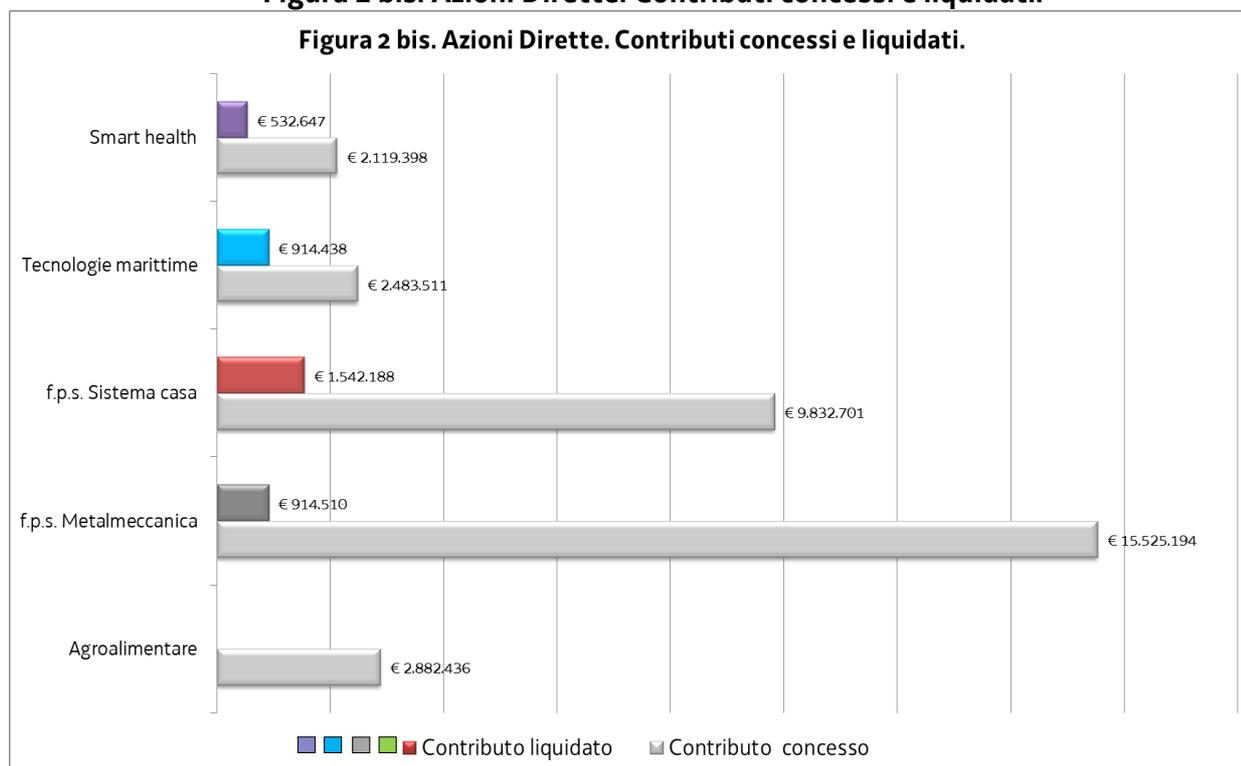


Figura 3. Azioni Dirette. Risorse attivate per Fondo.

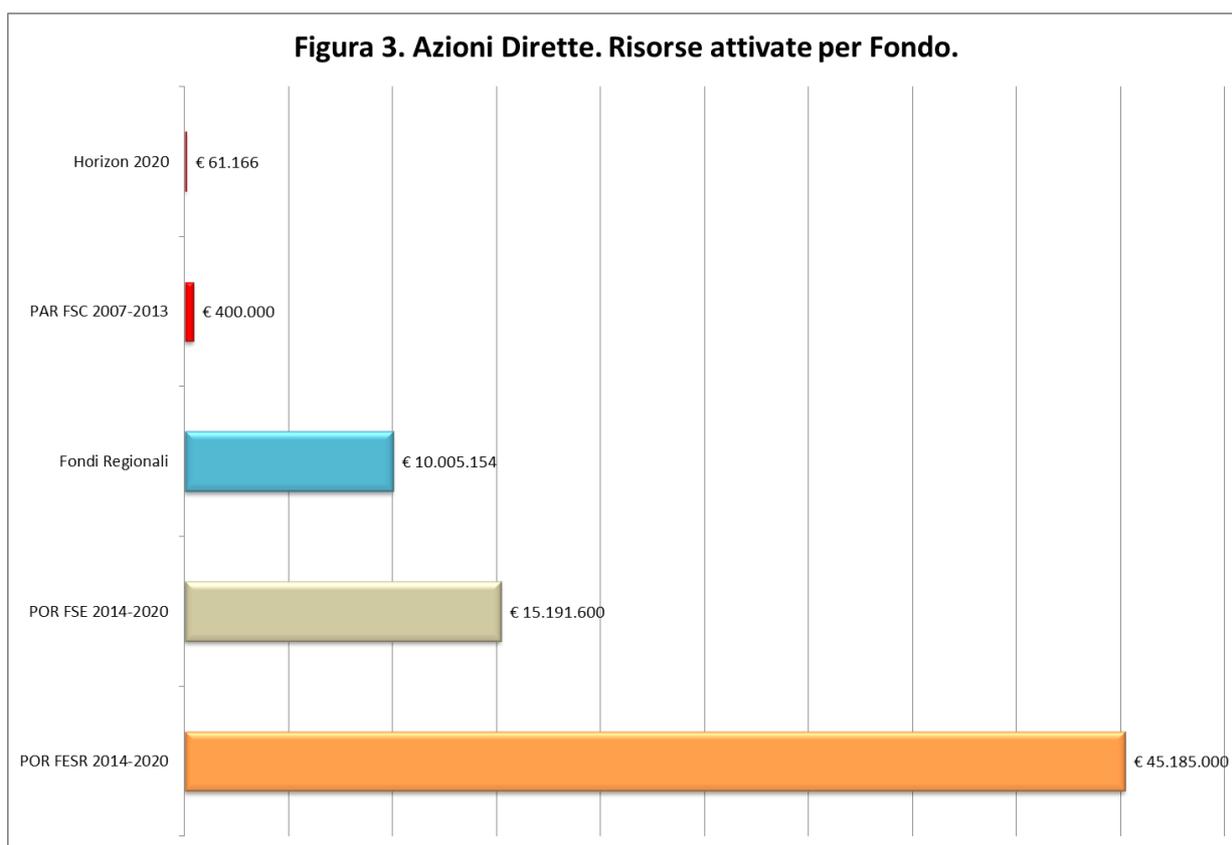
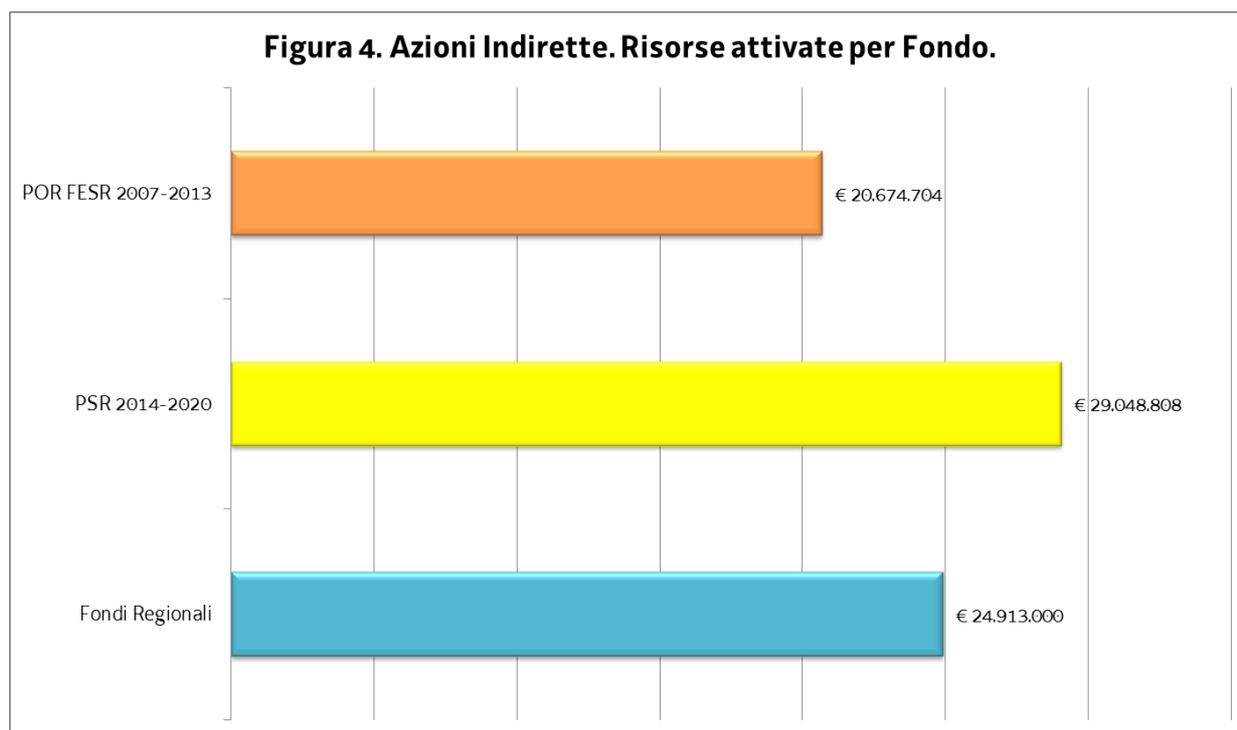
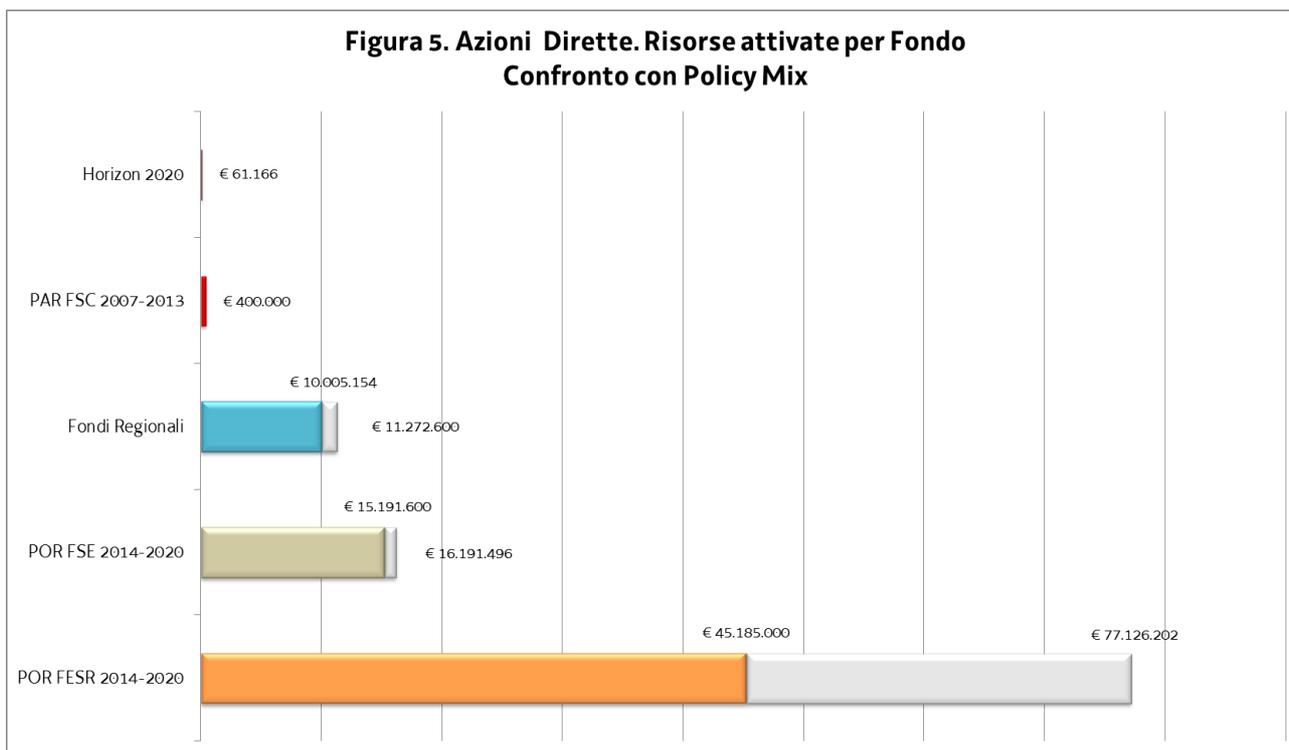


Figura 4. Azioni Indirette. Risorse attivate per Fondo.



**Figura 5. Azioni Dirette. Risorse attivate per Fondo
Confronto con Policy Mix**



**Figura 6. Azioni Indirette. Risorse attivate per Fondo.
Confronto con Policy Mix.**

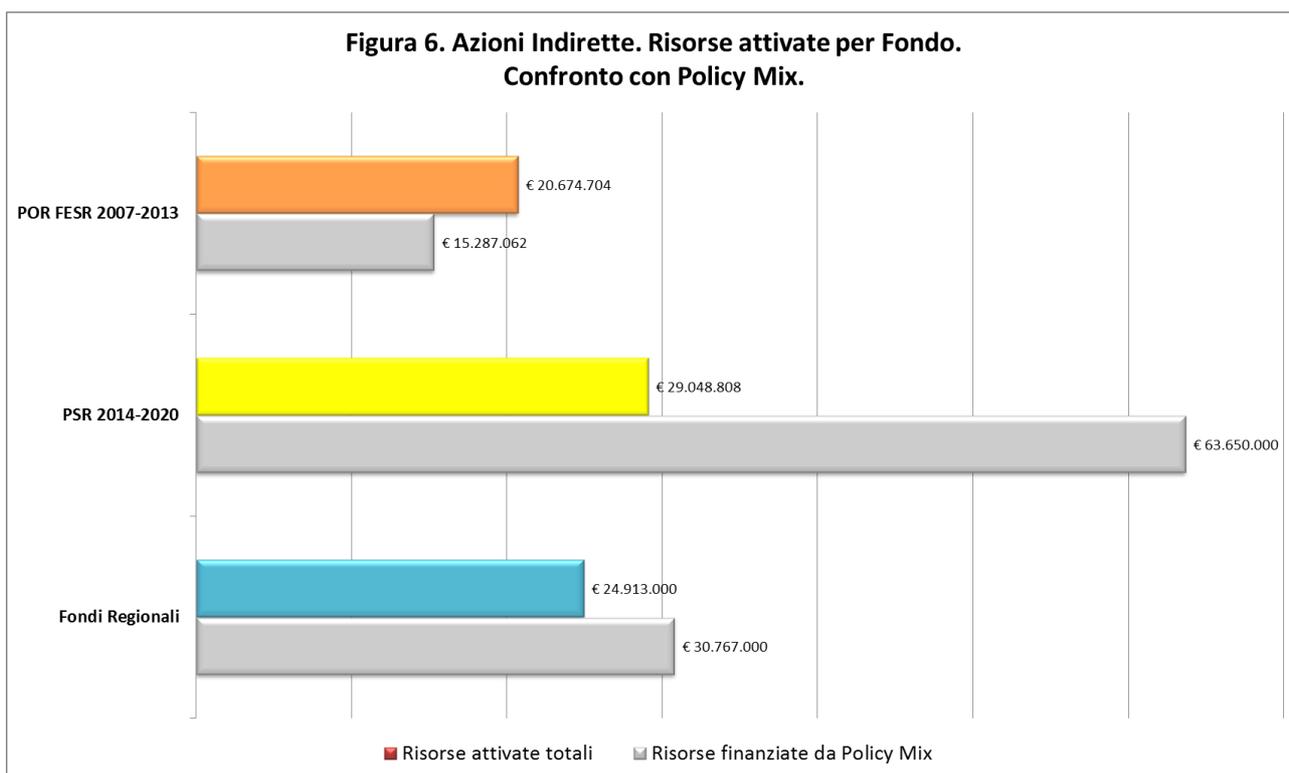
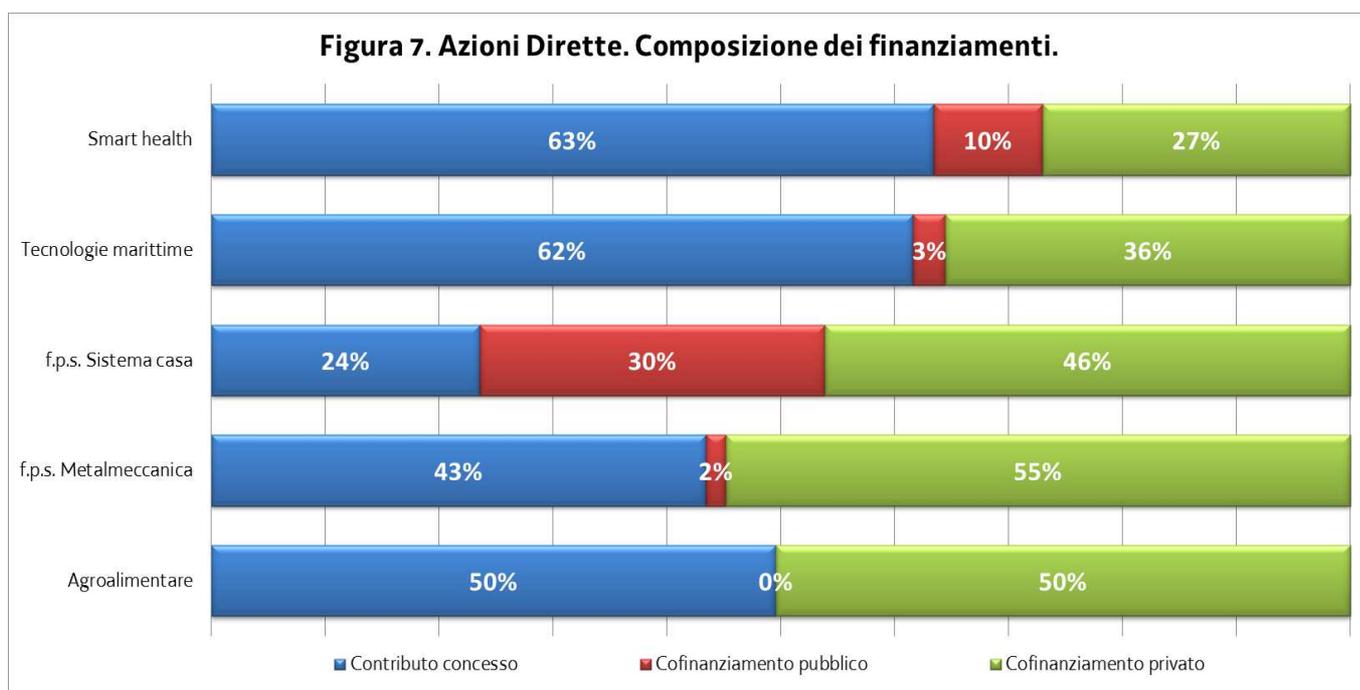
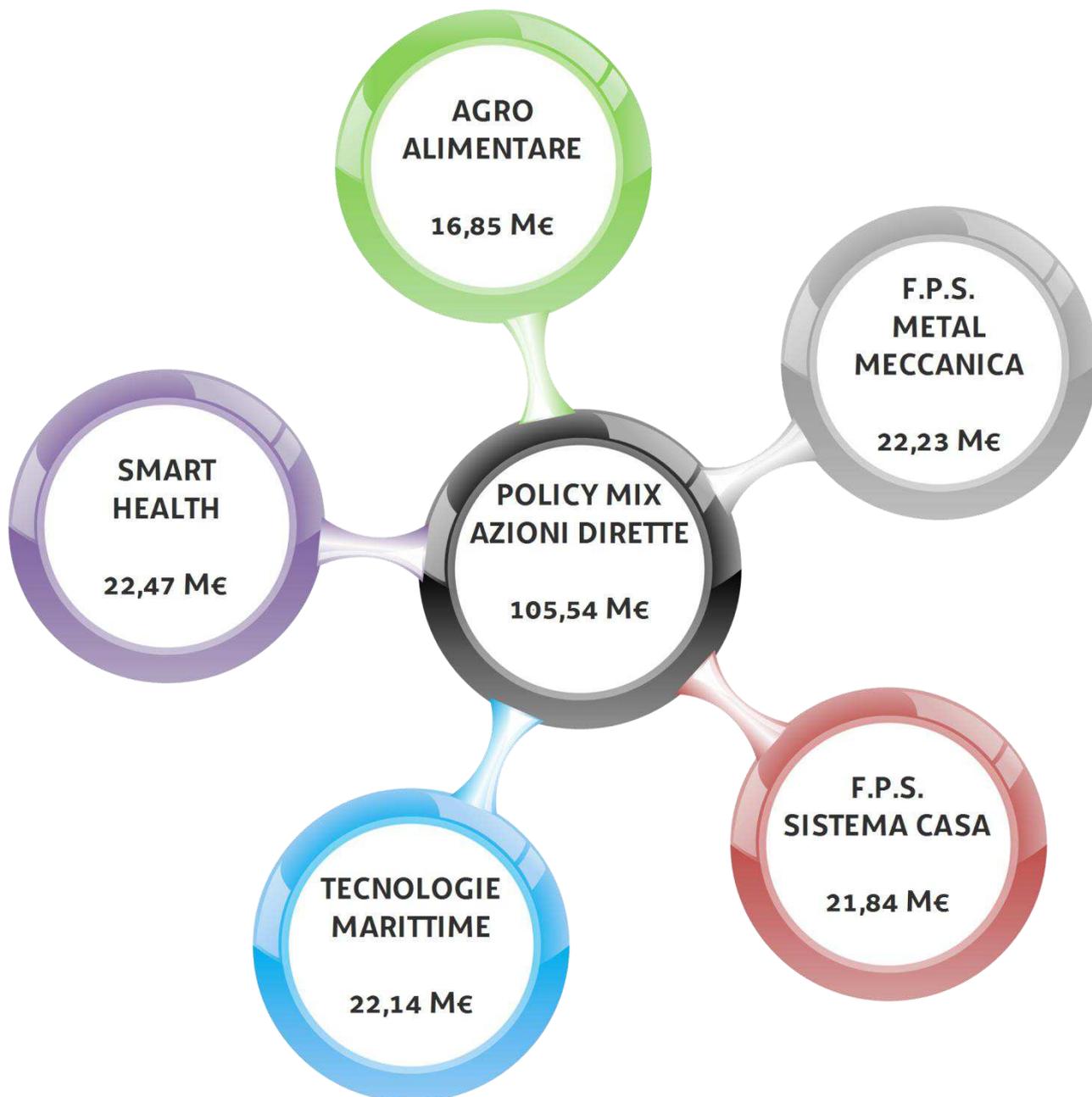


Figura 7. Azioni Dirette. Composizione dei finanziamenti.



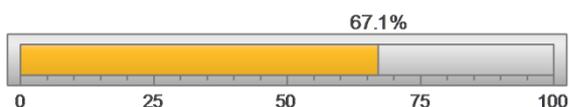


Strategia S3

AZIONI DIRETTE

Risorse assegnate da Policy Mix
105.535.864 €

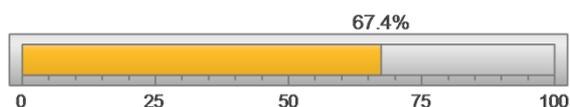
Risorse attivate totali
70.842.920 €



AZIONI INDIRETTE

Risorse assegnate da Policy Mix
110.665.487 €

Risorse attivate totali
74.636.512 €



AZIONI DIRETTE. RISORSE ATTIVATE PER AREA DI SPECIALIZZAZIONE. CONFRONTO CON POLICY MIX



AGROALIMENTARE 460.3K€

460.284 €



TECNOLOGIE MARITTIME 9.5M€

9.528.395 €



F.P.S. METALMECCANICA 5.5M€

5.488.503 €



F.P.S. SISTEMA CASA 5M€

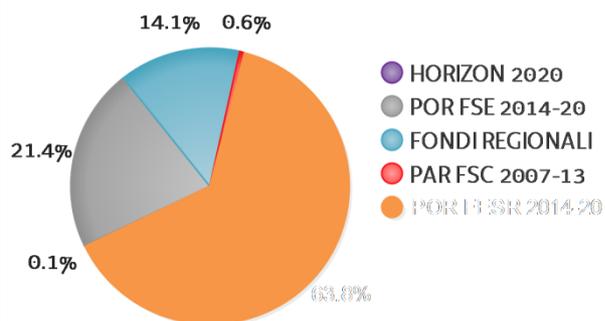
5.006.367 €



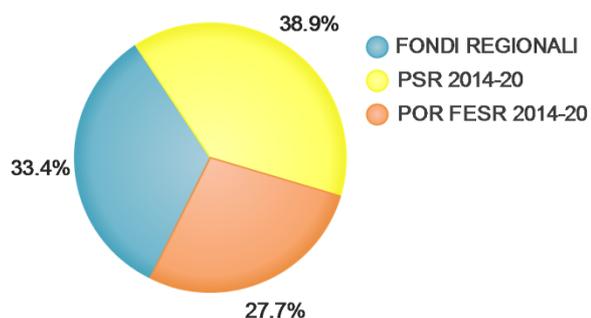
SMART HEALTH 9.1M€

9.145.771 €

AZIONI DIRETTE. SUDDIVISIONE PER FONDO.



AZIONI INDIRETTE. SUDDIVISIONE PER FONDO.

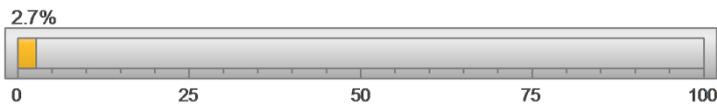
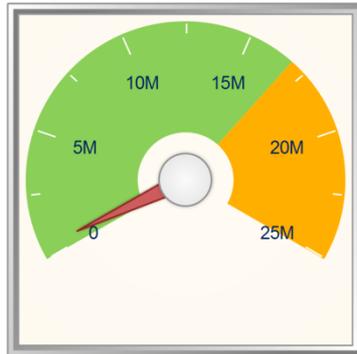


Agroalimentare

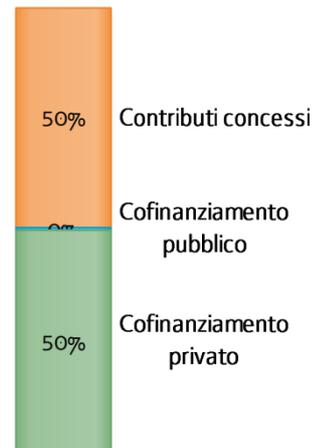
AZIONI DIRETTE

Risorse assegnate da Policy Mix
16.850.000 €

Risorse attivate totali
460.284 €



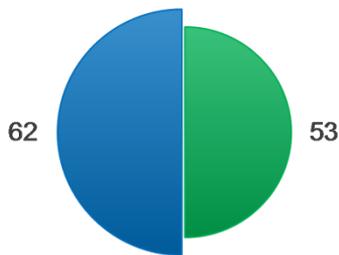
COMPOSIZIONE DEI FINANZIAMENTI



AZIONI DIRETTE

N. progetti ammessi
62

N. progetti finanziati
53



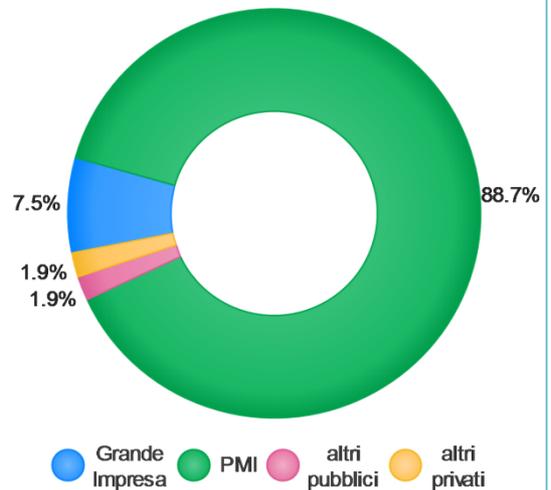
N. progetti finanziati

Grandi Imprese
4

PMI
47

altri pubblici
1

altri privati
1

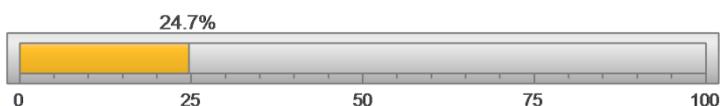


F.p.s. Metalmeccanica

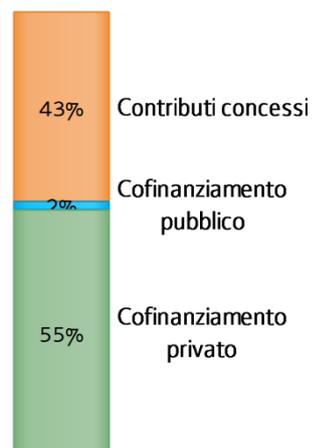
AZIONI DIRETTE

Risorse assegnate da Policy Mix
22.230.000 €

Risorse attivate totali
5.488.503 €



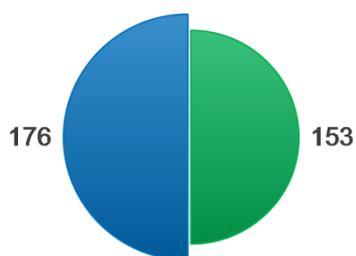
COMPOSIZIONE DEI FINANZIAMENTI



AZIONI DIRETTE

N. progetti ammessi
176

N. progetti finanziati
153



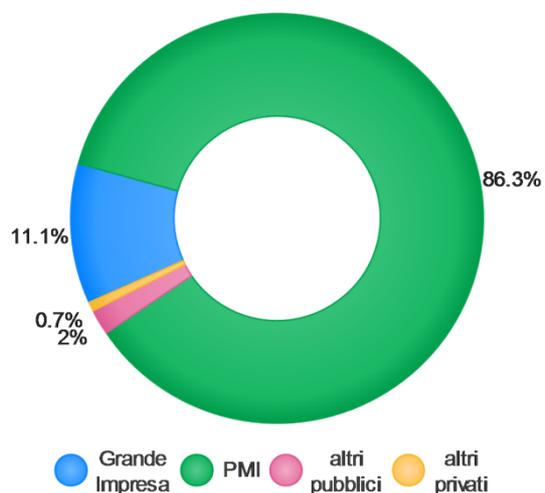
N. progetti finanziati

Grandi Imprese
17

PMI
132

altri pubblici
3

altri privati
1

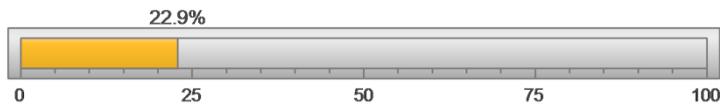


F.p.s. sistema casa

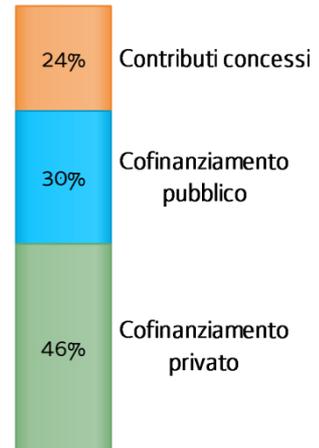
AZIONI DIRETTE

Risorse assegnate da Policy Mix
21.840.000 €

Risorse attivate totali
5.006.367 €



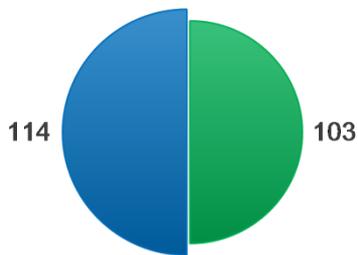
COMPOSIZIONE DEI FINANZIAMENTI



AZIONI DIRETTE

N. progetti ammessi
114

N. progetti finanziati
103



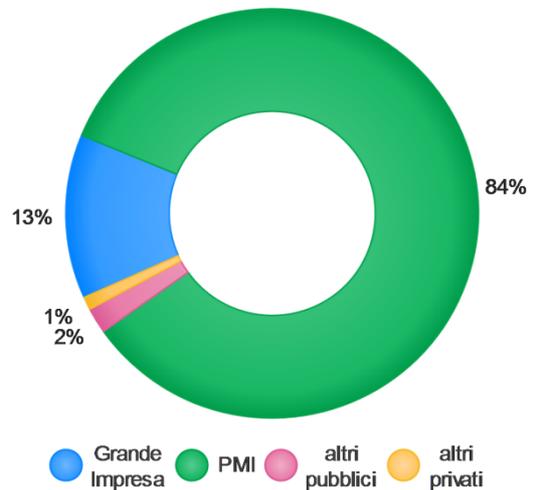
N. progetti finanziati

Grandi Imprese
13

PMI
84

altri pubblici
2

altri privati
1

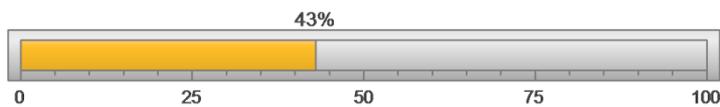


Tecnologie marittime

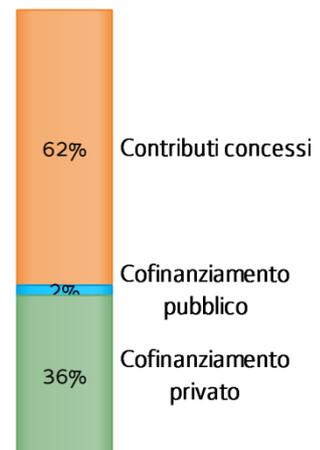
AZIONI DIRETTE

Risorse assegnate da Policy Mix
22.140.000 €

Risorse attivate totali
9.528.395 €



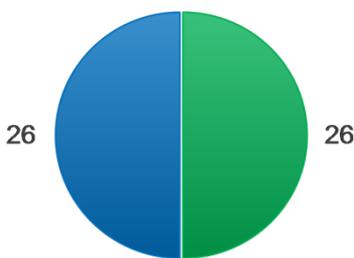
COMPOSIZIONE DEI FINANZIAMENTI



AZIONI DIRETTE

N. progetti ammessi
26

N. progetti finanziati
26



N. progetti finanziati

Grandi Imprese

1

PMI

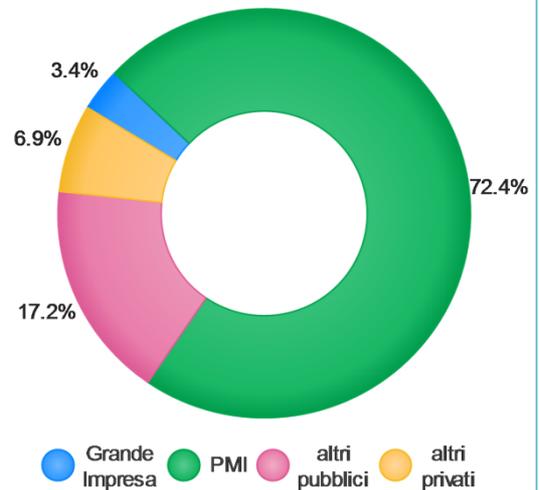
21

altri pubblici

5

altri privati

2

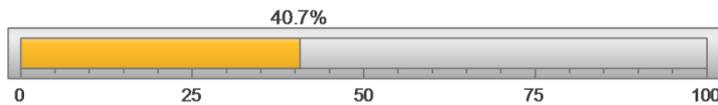


Smart health

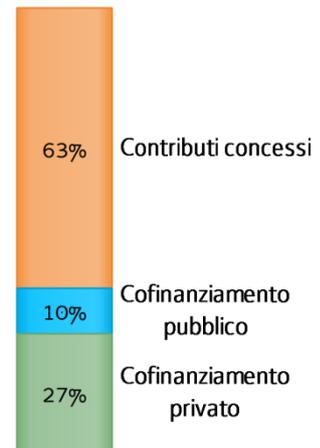
AZIONI DIRETTE

Risorse assegnate da Policy Mix
22.470.000 €

Risorse attivate totali
9.145.771 €



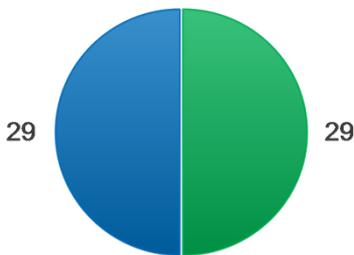
COMPOSIZIONE DEI FINANZIAMENTI



AZIONI DIRETTE

N. progetti ammessi
29

N. progetti finanziati
29



N. progetti finanziati

Grandi Imprese

-

PMI

18

altri pubblici

3

altri privati

5

