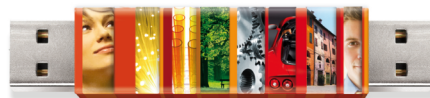


POR FESR EMILIA-ROMAGNA 2007-2013



RISORSE IN RETE

Rapporto Annuale di Esecuzione - RAE 2013

Comitato di Sorveglianza
23/06/2014

fesr.regione.emilia-romagna.it



COSTRUIAMO INSIEME IL FUTURO

Quadro di sintesi (dati al 31/12/2013) (1)

- Adozione della decisione della Commissione Europea di **approvazione del nuovo piano finanziario** del Programma che ha comportato un'integrazione delle risorse disponibili
- **3.068 progetti finanziati** distribuiti tra interventi di sostegno alle imprese ed interventi pubblici a supporto della competitività territoriale
- **111% totale degli impegni** sulla dotazione complessiva di risorse del Programma (comprese le risorse aggiuntive post-sisma)
- **65% di spese certificate** sulla dotazione complessiva di risorse del Programma, raggiunta con le tre domande di pagamento inoltrate alla Commissione Europea nel corso del 2013
- notevole **sforzo amministrativo delle strutture dell'AdG e degli Organismi Intermedi** per finalizzare l'impegno ed avviare la spesa delle risorse aggiuntive che hanno integrato il piano finanziario del Programma in seguito al sisma:
 - ✓ gestione della fase di rendicontazione delle spese relative agli interventi avviati nell'ambito dell'Asse IV (allestimento di aree destinate ad attività economiche e localizzazione temporanea delle imprese)
 - ✓ istruttoria, valutazione e concessione degli interventi di espansione produttiva nelle aree colpite dal sisma, nell'ambito dell'Asse II
 - ✓ pubblicazione di invito a presentare manifestazioni di interesse per interventi di ricerca da realizzarsi a favore dei territori colpiti dal sisma, nell'ambito dell'Asse I

fesr.regione.emilia-romagna.it



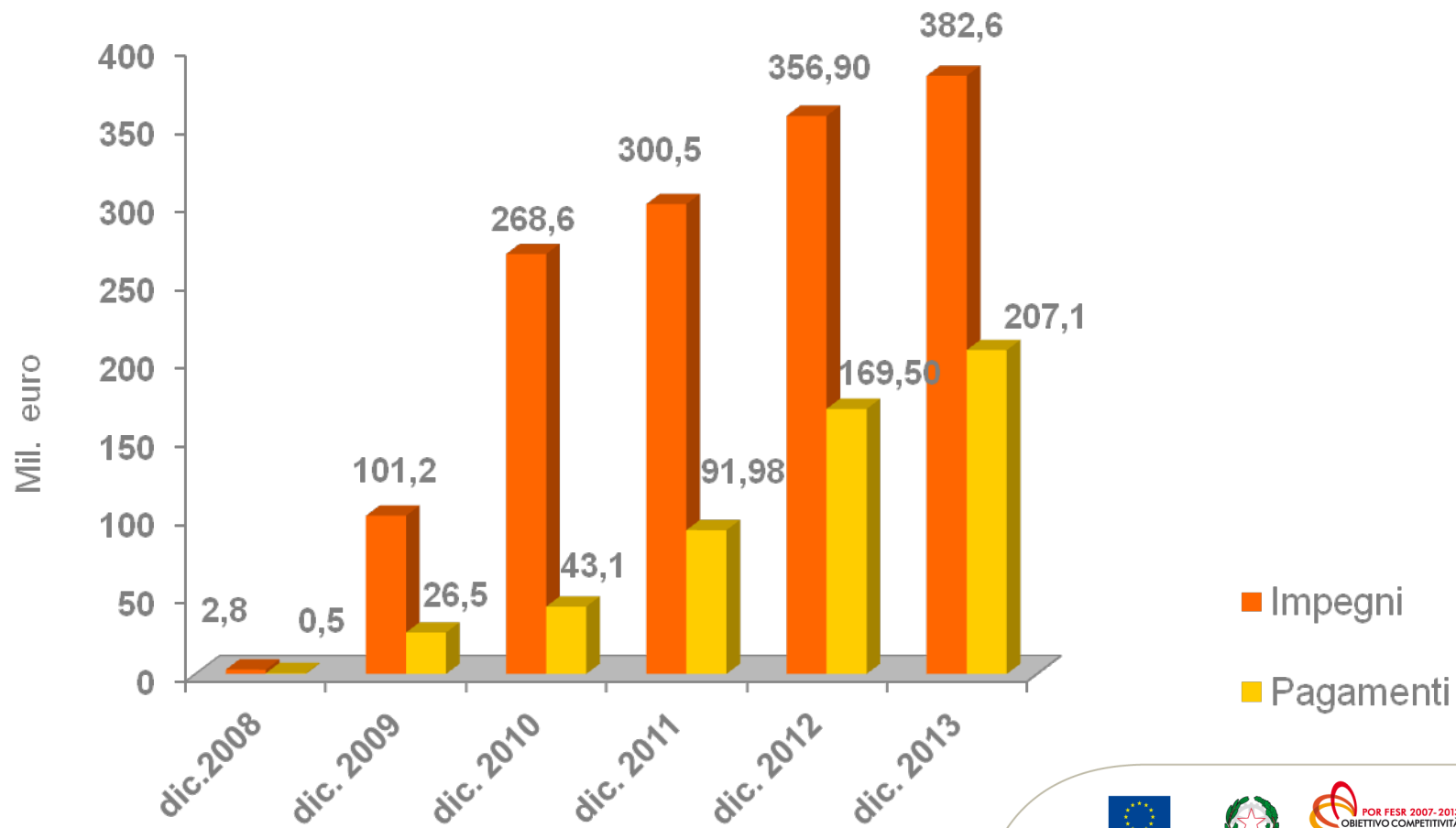
COSTRUIAMO INSIEME IL FUTURO



Quadro di sintesi (dati al 31/12/2013) (2)

- Avvio delle prime analisi finalizzate ad impostare la prossima chiusura del Programma: progetti attivi, capacità di tenuta delle quantificazioni degli indicatori, avanzamento finanziario degli assi
- Avvio di “iniziative ponte” in grado di preparare il campo ad interventi che dovranno essere oggetto della nuova programmazione del POR FESR 2014-2020 e dei principali programmi europei
- Gestione delle attività già finanziate nell’ambito del programma
- Prosecuzione delle attività di monitoraggio, audit, certificazione, valutazione e comunicazione

Avanzamento finanziario (dati *Monit* al 31/12/2013)



fesr.regione.emilia-romagna.it



UNIONE EUROPEA
Fondo europeo di sviluppo regionale



POR FESR 2007-2013
OBIETTIVO COMPETITIVITÀ
E OCCUPAZIONE

Regione Emilia-Romagna

COSTRUIAMO INSIEME IL FUTURO

Avanzamento fisico: i principali indicatori di realizzazione

Indicatori di realizzazione	Obiettivo al 2015	Avanzamento al 2013
Programmi di ricerca industriale e trasferimento tecnologico	34	36
Unità operative di ricerca coinvolte nei programmi di ricerca industriale e trasferimento tecnologico	134	135
Numero contratti delle imprese con strutture di ricerca nei progetti industriali	190	223
Imprese beneficiarie di progetti di ricerca industriale e sviluppo sperimentale	145	131
Imprese beneficiarie di interventi di innovazione organizzativa e introduzione ICT	450	411
Imprese beneficiarie di innovazione tecnologica	400	609 (di cui 12% imprese femminili)
Numero di nuove imprese finanziate	110	119 (di cui 35% femminili e 28% giovanili)
Imprese beneficiarie di interventi di efficientamento energetico e/o di realizzazione di impianti FER	300	252
Beni culturali ed ambientali finanziati	40	38
Interventi di promozione dei beni finanziati	20	65
Imprese beneficiarie di interventi di qualificazione turistica	258	283

fesr.regione.emilia-romagna.it



UNIONE EUROPEA
Fondo europeo di sviluppo regionale



Regione Emilia-Romagna



OP FESR 2007-2013
OBBIETTIVO COMPETITIVITÀ
E OCCUPAZIONE

COSTRUIAMO INSIEME IL FUTURO

Avanzamento fisico: i primi indicatori di risultato

Indicatori di risultato	Obiettivo al 2015	Avanzamento al 2013
Risultati di ricerca dei tecnopoli (prototipi, metodi, protocolli)	500	925
Investimenti in ricerca attivati con gli interventi di ricerca collaborativa finanziati dal POR (in milioni di euro)	50	43,8
Contratti di ricerca industriale e trasferimento tecnologico tra tecnopoli ed imprese	250	618
Investimento in capitale di rischio relativamente alle sole imprese beneficiarie di finanziamenti POR) in milioni di euro	14	6,74
Energia elettrica prodotta da FER in MWh	195.000	55.482
Riduzione delle emissioni di gas serra (CO2 equivalenti Kt)	170	63,08
Tep annui risparmiati	40.000	21.966
Investimenti attivati dalle imprese Asse 4 finanziate dal POR (milioni di euro)	80	44,75

Un progetto significativo: il risultato di un progetto di ricerca nell'ambito dell'Asse I

Veicolo a guida autonoma BRAiVE sviluppato dal VIS Lab (Tecnopolo di Parma)

PROUD-Car Test 2013 un veicolo senza guidatore al posto di guida si è mosso su strade cittadine aperte al traffico regolare. Il veicolo non è telecomandato ma dotato di sensori che percepiscono l'ambiente circostante, interpretano la situazione del traffico e reagiscono di conseguenza, senza intervento umano.

Le ricadute dal punto di vista sociale, economico ed ambientale:

- Riduzione degli incidenti stradali (principio del “pilota automatico”)
- Sviluppo di un sistema di sicurezza per veicoli movimento terra per l'individuazione del terreno ed eventuali ostacoli per mezzi di grandi dimensioni adibiti al movimento terra
- Gestione intelligente dei sistemi del traffico
- Opportunità di sviluppo delle imprese del settore della motoristica