

Ambra Ciarapica

Orietta Niciarelli, Domenico Bertoldi
Gianluca Riscaio, Giuliana Mostosi,
Paola Petrelli

GEOLocalizzazione INTERVENTI FINANZIATI POR FESR 2007-2013

Regione Umbria
Servizio Paesaggio Territorio Geografia



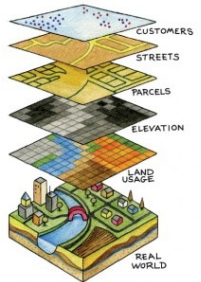
PERCHÉ GEOREFERENZIARE GLI INTERVENTI DEL POR FESR ?



Perché c'è più *“intelligenza”* nel dato georiferito



Perché se si analizzano con metodi unicamente statistici alcuni fenomeni non si coglie con immediatezza la loro interrelazione come con la loro componente geografica;



Perché la lettura del dato georiferito all'interno di un sistema GIS permette non solo di vederlo *“rappresentato”* cartograficamente ma di fare soprattutto *“analisi spaziale”*



Perché è necessario assicurare trasparenza all'azione della P.A., attraverso la circolazione delle informazioni sia all'interno del sistema amministrativo sia fra quest'ultimo e il mondo esterno

Perché la trasparenza va promossa concretamente anche con **strumenti comunicativi e tecnologici**

IL CONTESTO



Analisi della disponibilità di:



Risorse informative:
dati geografici



Applicazioni



Risorse umane

S
O
L
U
Z
I
O
N
E



Nuovi sviluppi
applicativi

Riuso dell'infrastruttura
geografica esistente



WEB GIS

Direzione Programmazione Innovazione Competitività dell'Umbria

Servizio Paesaggio
Territorio Geografia



Servizio
Programmazione
Comunitaria

Attività di geolocalizzazione interna alla Regione Umbria

GEOLOCALIZZAZIONE INTERVENTI

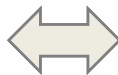
SISTEMA UNITARIO DI MONITORAGGIO E GESTIONE DELLA POLITICA REGIONALE DI COESIONE



LOCALIZZAZIONE DELL' INTERVENTO

3480 interventi:
13% opere e lavori pubblici
6% acquisizioni beni e servizi
81% aiuti alle imprese e individuali
tipizzazione

- corrispondenze
- georeferenziazione sul centroide della via



Corrispondenze indirizzario EC: 89%
Corrispondenze Bing: 7%
Corrispondenze Google Maps: 4%

BACK OFFICE

SISTEMA ECOGRAFICO CATASTALE REGIONALE



GRAFO STRADALE E TOPONOMASTICA

Archi stradali: **178.906**
Strade (toponimo): **22.166**
Fabbricati: **439.561**
Numeri civici: **190.140**

Presentazione Programma Operativo FESR

6 luglio 2015 / Torgiano / Borgo Brufa

FRONT OFFICE

SERVIZI DI CONSULTAZIONE

UmbriGeo - Microsoft Internet Explorer provided by Regione Umbria

umbrigeo.regione.umbria.it

Chi siamo | Contatti | Siti utili | Informazioni | RSS | Home

ANTE | AREE TEMATICHE | Registrazione | Login

WEBGIS

Un sistema di supporto alla conoscenza e al governo del territorio orientato all'interoperabilità, un'infrastruttura scalabile e flessibile per l'analisi delle informazioni geografiche regionali, dotata di strumenti e funzionalità evolute di esplorazione ed interrogazione dei dati geografici.

Forum Regionale Paesaggio Geografia 2014: Aperte le iscrizioni al 2° evento in programma

Il 29 maggio 2014 - presso la Cantina Lunelli "Il Carapace" di Bevagna si terrà il secondo evento in programma su **Pianificazione, Progettazione e Realizzazione di Interventi nel Paesaggio: best practices**. La partecipazione al convegno è gratuita, per gli Enti diversi da Regione Umbria l'iscrizione dovrà essere effettuata **entro il 28 maggio 2014** in modalità on-line secondo le disponibilità indicate nell'invito.

"Il territorio, la creazione e consultazione del suo modello rappresentativo: dal rilievo topografico a terra al rilievo aerofotogrammetrico e satellitare"

Il convegno - giornata di studio è organizzato dal Dipartimento di Topografia, Costruzioni, Geo Rurale; si svolgerà a Todi (PG) il 30 maggio 2014 presso la Sala del Teatro dell'Istituto Cuffelli a partire dalle ore 8,30.

Forum regionale Paesaggio Geografia 2014

Il 6 maggio a Perugia si avvia una serie di Workshop, Convegni, Seminari a carattere formativo, informativo e divulgativo per portare a conoscenza l'operato regionale su tali temi. Occasioni per sensibilizzare e formare gli attori coinvolti nel processo delle trasformazioni del territorio e del paesaggio, determinate dalla pianificazione, progettazione e realizzazione degli interventi.

Concorso fotografico e di documentazione "L'Umbria e i suoi paesani"

A portata di mano

WebGIS

- Sfoga l'Atlante
- CTR on Web
- Aerofototeca
- Produzioni
- Servizi WMS

GPSUmbria

Attualmente sono attive 12 Stazioni Permanenti GNSS che erogano servizi di posizionamento in post-processing e in tempo reale.

Paesaggi nel tempo

Consulta le trasformazioni del paesaggio umbro.

Un modo più efficiente per gli utenti anche non esperti di confrontare le mappe. E' sufficiente indicare il luogo di interesse, scegliere l'anno della ripresa aerea che si vuole confrontare e trascinare con la barra di scorrimento verticale la mappa della foto aerea da confrontare su quella più recente. Il confronto delle ortofoto nel tempo riguarda gli anni 1954/55 - 1997 - 2000 - 2005 - 2008 rispetto al 2011 e mostra in maniera evidente come il fenomeno dell'urbanizzazione dei suoli abbia interessato in maniera e misura diversa il territorio regionale che negli anni 1954-55 veniva utilizzato per scopi agricoli.

Entra >

Beni paesaggistici (art. 136 e 142 Dlgs 42/2004)

La banca dati dei BB.PP. di cui all'art. 142 ha valore indicativo, ed è pubblicata al fine di acquisire eventuali osservazioni sulla perimetrazione da parte dei soggetti istituzionali interessati ai sensi della D.G.R. n. 1303/2013.

Per le condizioni di utilizzo delle perimetrazioni dei BB.PP. di cui all'art. 136 leggi quanto riportato nelle pagine dedicate: <http://www.umbrigeo.regione.umbria.it/statistiche/BeniPaesaggistici.asp>. I laghi, i Fiumi, i torrenti e i corsi d'acqua sottoposti a tutela sono riportati nella D.G.R. n. 7131/1995 e nella D.G.R. n. 2048/2006.

Entra >

Siti industriali dismessi

Per gli approfondimenti dell'indagine vai all'area "Progetti".

Entra >

Interventi finanziati dal POR FESR 2007-2013 UMBRIA

Geolocalizzazione degli interventi finanziati dal POR FESR 2007-2013 UMBRIA analizzandoli per numerosità, contributi concessi, costo totale degli interventi distinti per tipologia (opere e lavori pubblici, acquisizione di beni e servizi, aiuti alle imprese).

Entra >

Web gis dedicato

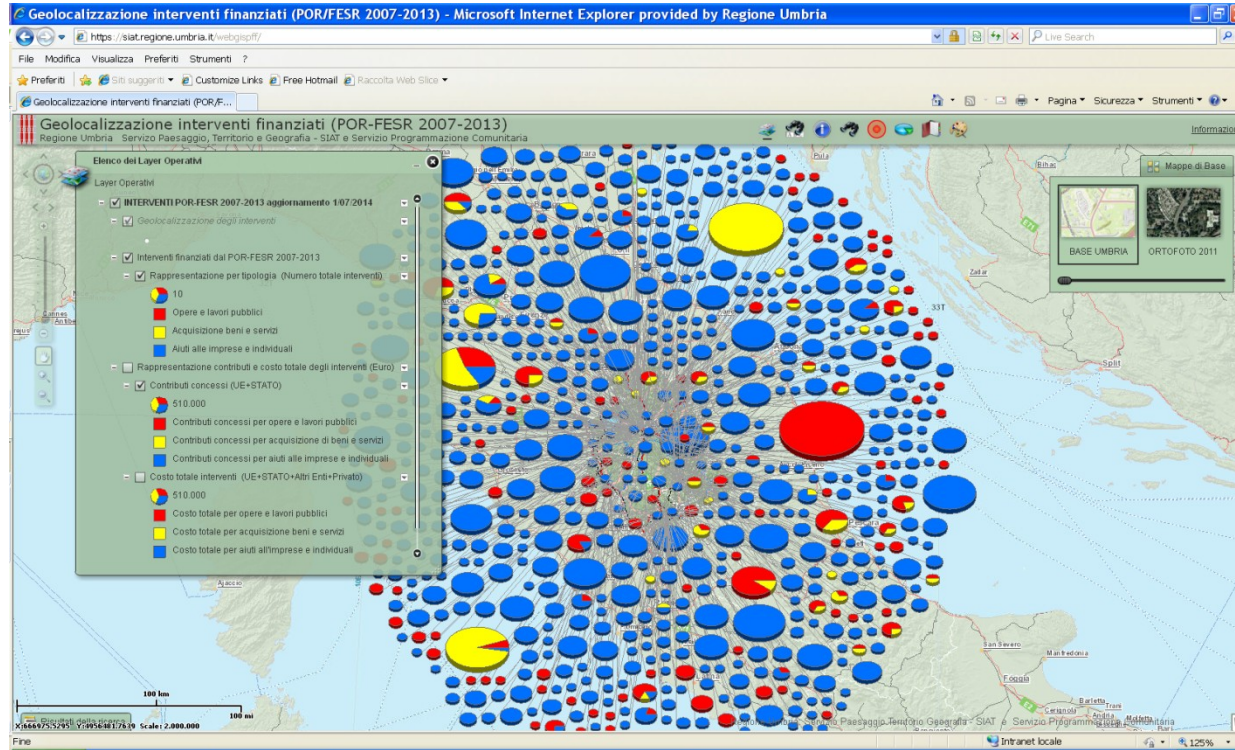
INTERVENTI FINANZIATI
CON POR FESR 2007-2013

www.umbrigeo.regione.umbria.it



Presentazione Programma Operativo FESR

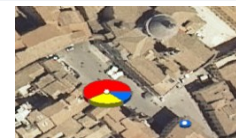
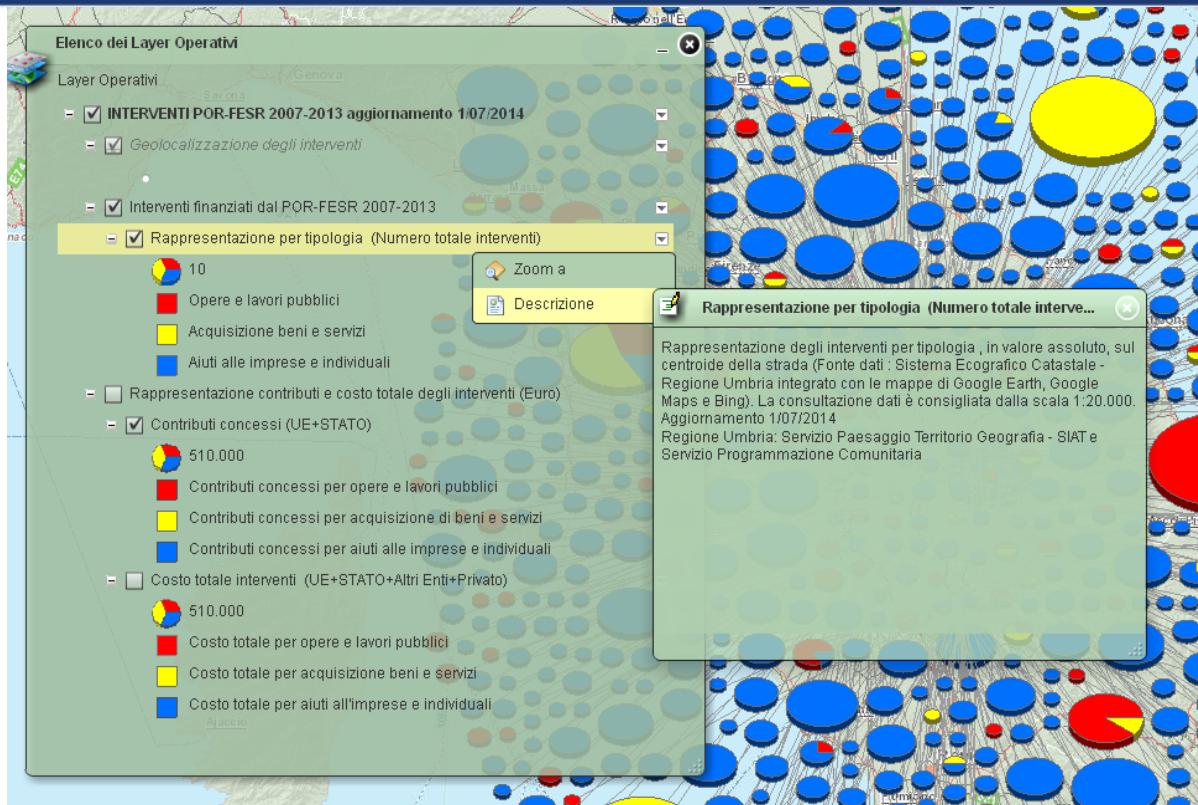
6 luglio 2015 / Torgiano / Borgo Brufa



Presentazione Programma Operativo FESR

6 luglio 2015 / Torgiano / Borgo Brufa

Contenuti



Rappresentazione per **tipologia** (colore) e per **numero interventi** (dimensione torta)



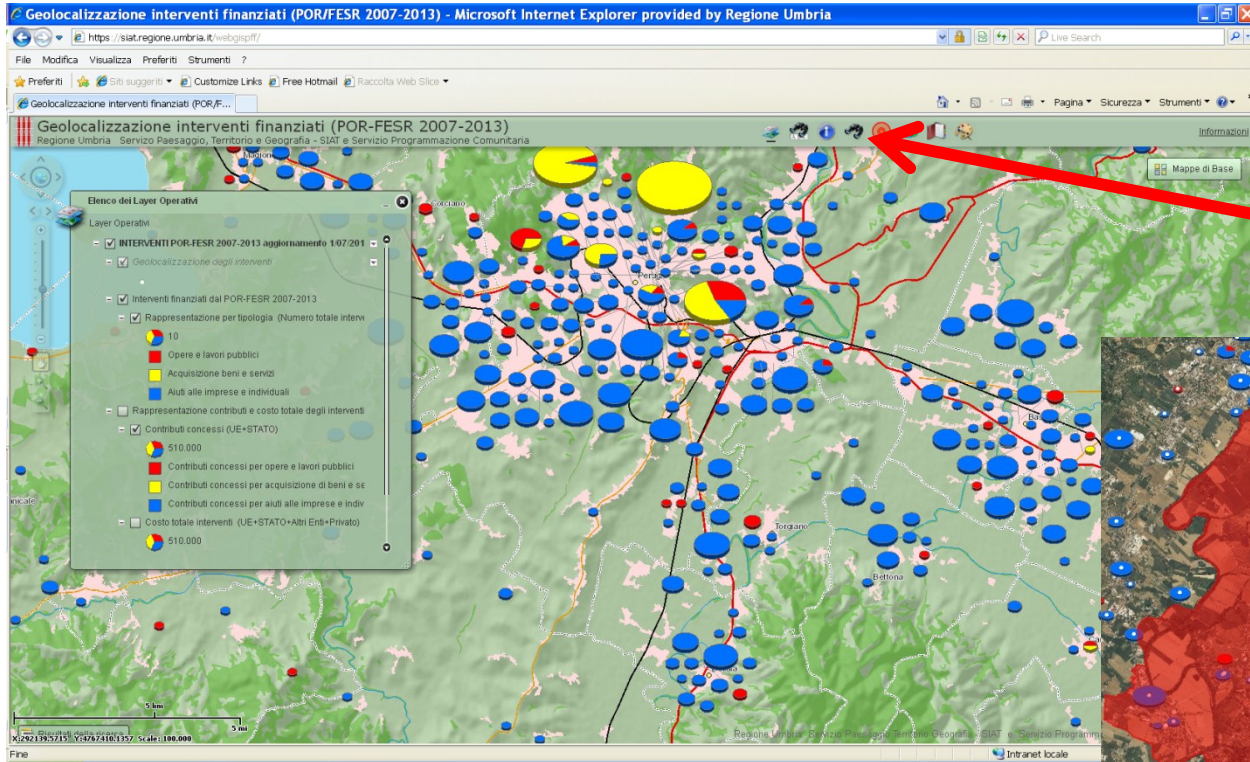
Rappresentazione per tipologia (colore) e per **contributo concesso: UE + Stato** (dimensione torta)



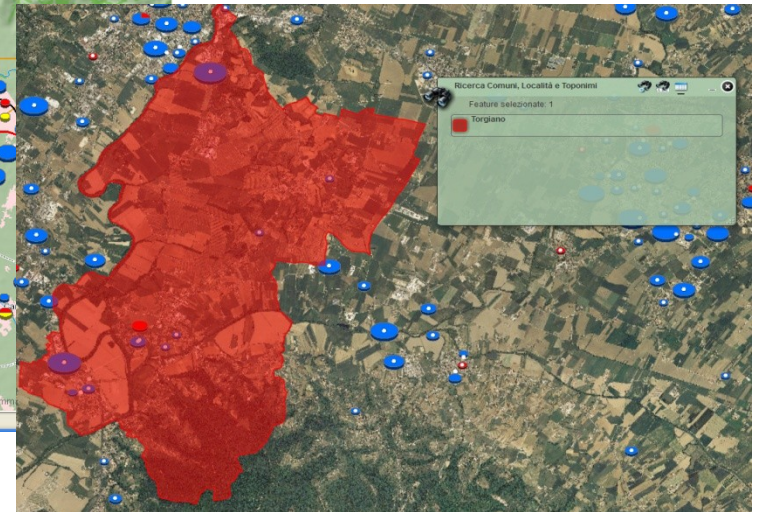
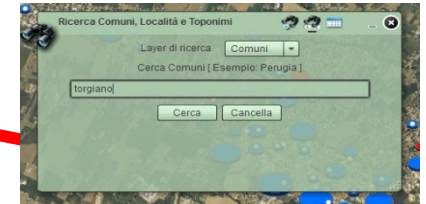
Rappresentazione per tipologia (colore) e per **costo totale interventi : UE + Stato + altri enti + privato** (dimensione torta)

Presentazione Programma Operativo FESR

6 luglio 2015 / Torgiano / Borgo Brufa



Navigazione Geografica
(posizionamento sulla mappa)



Presentazione Programma Operativo FESR

6 luglio 2015 / Torgiano / Borgo Brufa

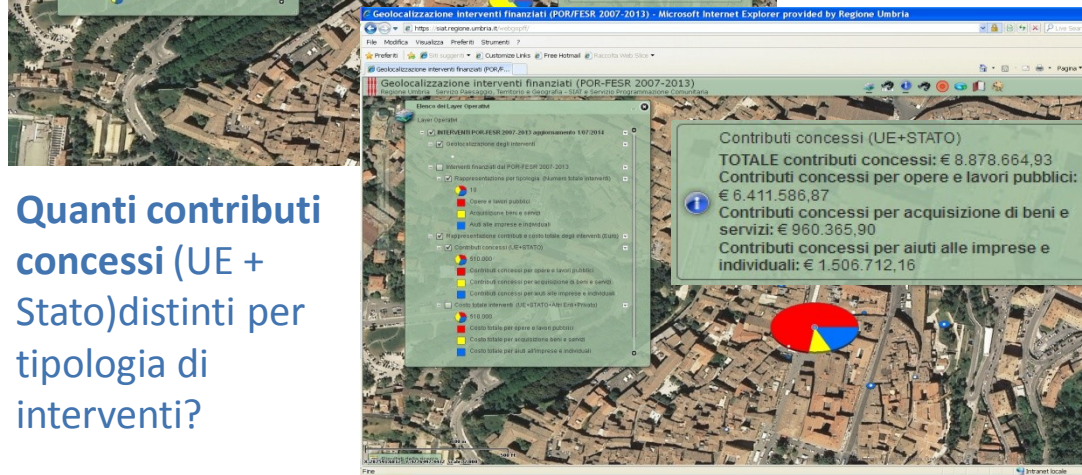


Widget di interrogazione



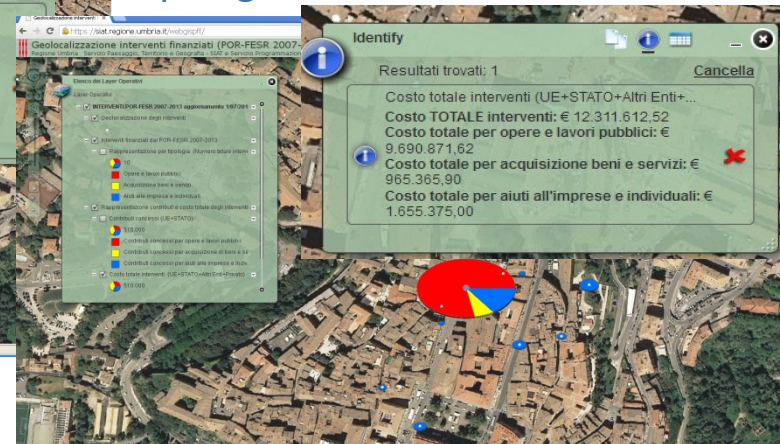
Per il punto selezionato (centroide della via):

Quanti interventi distinti per tipologia?



Quanti contributi concessi (UE + Stato) distinti per tipologia di interventi?

A quanto ammonta il costo totale degli interventi distinti per tipologia?



Presentazione Programma Operativo FESR

6 luglio 2015 / Torgiano / Borgo Brufa

The screenshot shows a web browser window displaying a GIS application. The main map area shows an aerial view of a town with several colored overlays representing different intervention areas. On the left, a 'Elenco dei Layer Operativi' (Operative Layers List) is visible, with checkboxes for 'INTERVENTI POR-FESR 2007-2013 aggiornamento 1/07/2014' and 'Geolocalizzazione degli interventi'. Below this, there are legends for 'Rappresentazione per tipologia (Numero totale interventi)' and 'Rappresentazione contributi e costo totale degli interventi (Euro)'. The 'Identify' panel on the right shows details for a selected intervention, including its ASSE, Linea di attivazione, Titolo Progetto, Beneficiario, Tipologia Operazione, Provincia, Comune, Indirizzo, and CAP. A red circular arrow icon is overlaid on the map area.

Quali sono gli interventi nel punto geografico considerato?

Elenco interventi con informazioni sintetiche



Presentazione Programma Operativo FESR

6 luglio 2015 / Torgiano / Borgo Brufa

Ad ogni intervento dell'elenco selezionato è associata la **SCHEDA PROGETTO** desunta dal Sistema Unitario di Monitoraggio

Geolocalizzazione interventi finanziari (POR/FESR 2007-2013) - Microsoft Internet Explorer provided by Regione Umbria

https://siat.regione.umbria.it/webgis/ptf/

File Modifica Visualizza Preferiti Strumenti ?

Geolocalizzazione interventi finanziari (POR/F...

Geolocalizzazione interventi finanziari (POR-FESR 2007-2013)

Regione Umbria - Servizio Passaggio, Territorio e Geografia - SIAT e Servizio Programmazione Comunitaria

Elenco dei Layer Operativi

INTERVENTI POR-FESR 2007-2013 aggiornamento 1/07/2014

Geolocalizzazione degli interventi

Interventi finanziati dal POR-FESR 2007-2013

Rappresentazione per tipologia (Numero totale interventi)

- 10
- Opere e lavori pubblici
- Acquisizione beni e servizi
- Alti alle imprese e individuali

Rappresentazione contribuiti e costo totale degli interventi (Euro)

Contributi concessi (UE+STATO)

- 510.000
- Contributi concessi per opere e lavori pubblici
- Contributi concessi per acquisizione di beni e servizi
- Contributi concessi per aiuti alle imprese e individuali

Costo totale interventi (UE+STATO+Altri Enti-Privato)

- 510.000
- Costo totale per opere e lavori pubblici
- Costo totale per acquisizione beni e servizi
- Costo totale per aiuti all'impresa e individuali

Interventi POR-FESR

Asse: ASSE IV- Accessibilit , e aree urbane
Linea di attivazione: 4.2.1 Riquilibratura e rivitalizzazione delle aree urbane
CLIP: 35384
Titolo Progetto: Attrezzature, macchine da ufficio, arredi
Beneficiario: Andrei S.r.l.
Tipologia Operazione: 3-Erogazione di finanziamenti e aiuti a imprese e individui
Provincia: PERUGIA
Comune: Perugia
Indirizzo: Corso Vanucci n. 48
CAP: 6121.

Scheda del progetto

Zooma

Identify

Resulti trovati: 40

Interventi POR-FESR

Asse: ASSE IV- Accessibilit , e aree urbane
Linea di attivazione: 4.2.1 Riquilibratura e rivitalizzazione delle aree urbane
CLIP: 35384
Titolo Progetto: Attrezzature, macchine [Click per localizzare](#)
Beneficiario: Andrei S.r.l.
Tipologia Operazione: 3-Erogazione di finanziamenti e aiuti a imprese e individui
Provincia: PERUGIA
Comune: Perugia
Indirizzo: Corso Vanucci n. 48
CAP: 6121

Interventi POR-FESR

Asse: ASSE I- Innovazione ed economia della conoscenza
Linea di attivazione: 1.2.1 Sistemi alla raffineria della

35384[1].pdf - Adobe Reader

File Modifica Vista Finestra ?

1 / 4 29,9%

Strumenti

SCHEDA PROGETTO

Informazioni generali - Gestione Generale

Programma	Programma Operativo Regionale del Fondo Europeo di Sviluppo Regionale 2007-2013 - POR FESR
Fase	ASSE IV - Accessibilit� e aree urbane
Classe di progetto	Protezione, riqualificazione, rivitalizzazione delle aree urbane
Classe di intervento	2.2.2 Interventi di rivitalizzazione delle aree urbane
Area di intervento	2.2.2 Interventi di rivitalizzazione delle aree urbane
Titolo ClIP	NO
Formazione ClIP	PROQUAR-E-CRETA/SI/O
Numero ClIP	35384
ClIP	35384
Titolo Progetto	Attrezzature, macchine da ufficio, arredi
Beneficiario	Andrei S.r.l.
Tipologia Operazione	3-Erogazione di finanziamenti e aiuti a imprese e individui
Localizzazione del progetto	Perugia
Provincia	Perugia
Comune	Perugia
Indirizzo	Corso Vanucci n. 48
Cap	6121
Info	
Problema	Perugia - Corso Vanucci n. 48 - Intervento 35384
Descrizione del problema	Problema segnalato in merito all'attuazione dell'intervento di riqualificazione e rivitalizzazione delle aree urbane in Comune di Perugia, nel territorio del borgo di Brufa, nell'area di intervento ClIP 35384, con riferimento all'attuazione dell'intervento di rivitalizzazione delle aree urbane.
Totale finanziato	Comune
Totale per il beneficiario	Finanziamento per il programma Operativo Regionale
Totale per il beneficiario	Comune del progetto e Stato
Indirizzo di intervento	Comune
Totale di interventi	10
Operazione attivata	NO
Operazione attivata	NO
Operazione attivata	NO

Page 1 of 1

Dall'interrogazione spaziale puntuale a una interrogazione multicriteriale:

Geolocalizzazione interventi finanziati (POR/FESR 2007-2013) - Microsoft Internet Explorer provided by Regione Umbria

https://sist.regione.umbria.it/webgeopfi/

Geolocalizzazione interventi finanziati (POR/FESR 2007-2013)

Regione Umbria Servizio Passaggio, Territorio e Geografia - SIAT e Servizio Programmazione Comunitaria

Elenco dei Layer Operativi

Layer Operativi

- INTERVENTI POR-FESR 2007-2013 aggiornamento 1/07/2014
 - Geolocalizzazione degli interventi
 - Interventi finanziati dal POR-FESR 2007-2013
 - Rappresentazione per tipologia (Numero totale interventi)
 - 10
 - Opere e lavori pubblici
 - Acquisizione beni e servizi
 - Aiuti alle imprese e individuali
 - Rappresentazione contributi e costo totale degli interventi (Euro)
 - 510.000
 - Contributi concessi per opere e lavori pubblici
 - Contributi concessi per acquisizione di beni e servizi
 - Contributi concessi per aiuti alle imprese e individuali
 - Costo totale interventi (UE+STATO+Altri Enti+Privato)
 - 510.000
 - Costo totale per opere e lavori pubblici
 - Costo totale per acquisizione beni e servizi
 - Costo totale per aiuti alle imprese e individuali

- CLP (Codice Univoco Progetto)
- Comune
- Tipologia
- Beneficiario

Ricerca Interventi

Layer di ricerca: Interventi finanziati (POR/FESR 2007-2013)

Campo del layer di ricerca: Comune

Cerca Comune CLP

Processing Unique Values: 0 of 0 (Esc to Cancel)

Seleziona il Comune

Indica il Comune

Cerca Cancella

Elenco di tutti gli interventi del Comune selezionato

Geolocalizzazione interventi finanziati (POR/FESR 2007-2013) - Microsoft Internet Explorer provided by Regione Umbria

https://stat.regione.umbria.it/webgeogiff/

File Modifica Visualizza Preferiti Strumenti ?

Star Preferiti SITI suggeriti Customize Links Free Hotmail Raccolta Web Slice

Geolocalizzazione interventi finanziati (POR,F...

Geolocalizzazione interventi finanziati (POR-FESR 2007-2013)

Regione Umbria Servizio Paesaggio, Territorio e Geografia - SIAT e Servizio Programmazione Comunitaria

Elenco dei Layer Operativi

- Layer Operativi
 - INTERVENTI POR-FESR 2007-2013 aggiornamento 14072014
 - Geolocalizzazione degli interventi
 - Interventi finanziati dai POR-FESR 2007-2013
 - Rappresentazione per tipologia (Numero totale interventi)
 - 10
 - Opere e lavori pubblici
 - Acquisizione beni e servizi
 - Aiuti alle imprese e individuali
 - Rappresentazione contributi e costo totale degli interventi (Euro)
 - Contributi concessi (UE+STATO)
 - 510.000
 - Contributi concessi per opere e lavori pubblici
 - Contributi concessi per acquisizione di beni e servizi
 - Contributi concessi per aiuti alle imprese e individuali
 - Costo totale interventi (UE+STATO+Altri Enti-Privati)
 - 510.000
 - Costo totale per opere e lavori pubblici
 - Costo totale per acquisizione beni e servizi
 - Costo totale per aiuti all'impresa e individuali

Ricerca Interventi

Layer di ricerca: Interventi finanziati (POR/FESR 2007-2013)

Campo del layer di ricerca: Comune

Cerca Comune

Seleziona il Comune

Assisi

Indica il Comune

Cerca Cancella

CLP

CLP	Progetto	Beneficiario
22387	PIA2008 Innovazione_GATTINONISPA_SERVIZI	Gattinoni spa
123	PIA FESR 2007-2013, Asse III AMNT - B3. Sostegno all'introduzione di misure e investimenti volti all'efficienza energetica. Tintoria lavenderia Petroni Srl.	Tintoria lavenderia Petroni Srl
20651	Bando Re sta 07_Umbria Packaging Srl_Servizi	Umbra packaging srl
24075	PIAInnovazione2009 NettarevendiABusti INVESTIMENTI	NETSYSTEM DI ANDREA BUSTI

Nascondi automaticamente
X:249971.6915 Y:4736990.9763 Scale: 209.000

Fino

Export Stampa

Intranet locale

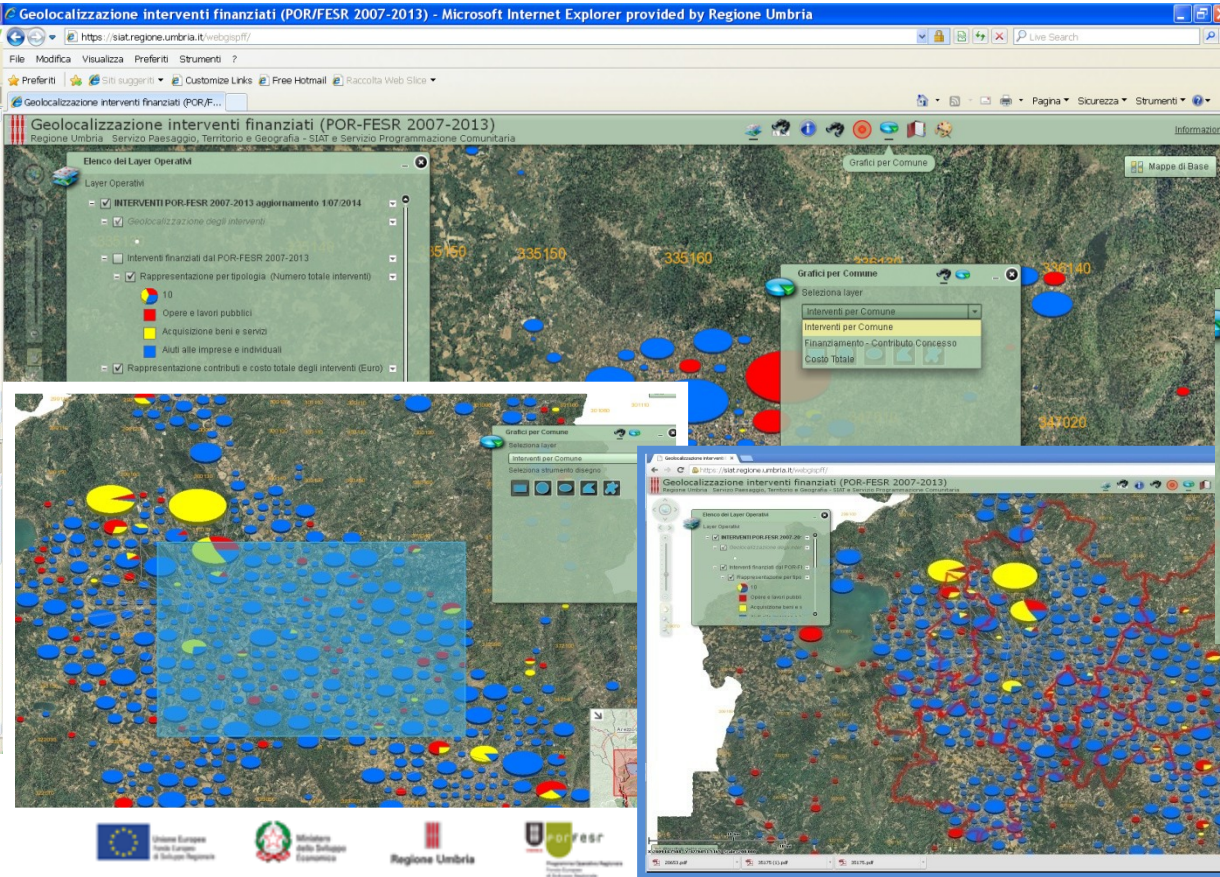


Selezionando il singolo intervento si visualizza la sua localizzazione

La tabella è esportabile in formato csv e txt

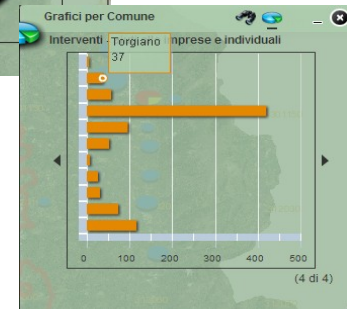
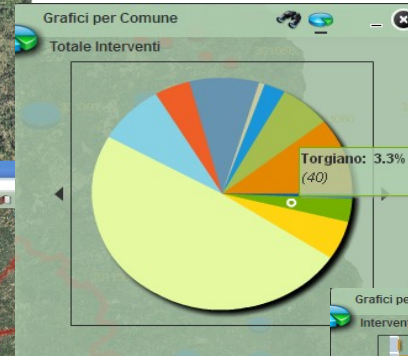
Presentazione Programma Operativo FESR

6 luglio 2015 / Torgiano / Borgo Brufa



Grafici per Comune

referiti all'area selezionata:
Per tipologia di Interventi
Per contributi concessi
Costo totale interventi



POR FESR 2007-2013

Geolocalizzazione ex post



POR FESR 2014-2020

Geolocalizzazione ex ante

Strutturare la componente geografica

nel contesto del monitoraggio e gestione della politica di coesione

Sul centroide della via

Nel punto interessato dall'intervento

