



OPEN
LEADER



LEGGERE IL TERRITORIO
LEGGERE SUL TERRITORIO:
QUALI RISULTATI PER IL LEADER?

IL RUOLO DI LEADER NELLA GESTIONE E VALORIZZAZIONE DEL PAESAGGIO ALLA SCALA LOCALE IN PIEMONTE

MATTEO CHIUMMARULO



Politecnico
di Torino



Matteo Chiummarulo

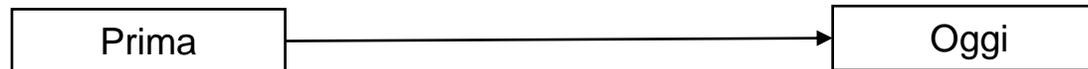
RETERURALE
NAZIONALE
20142020



ROMA 21-22 GIUGNO 2023

Tre parole chiave: Paesaggio, sviluppo rurale, sviluppo locale

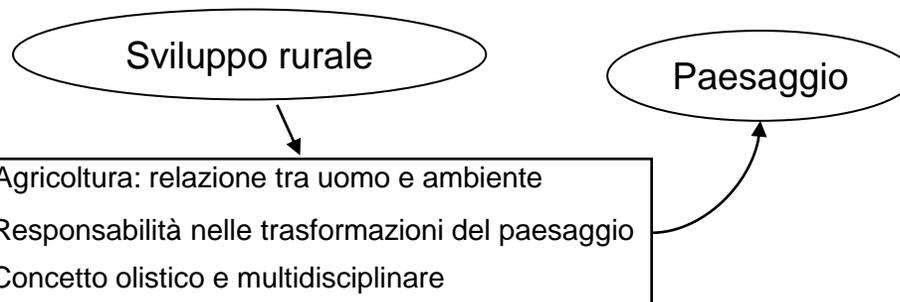
- Dalla tutela passiva alla tutela attiva: le politiche del paesaggio oggi



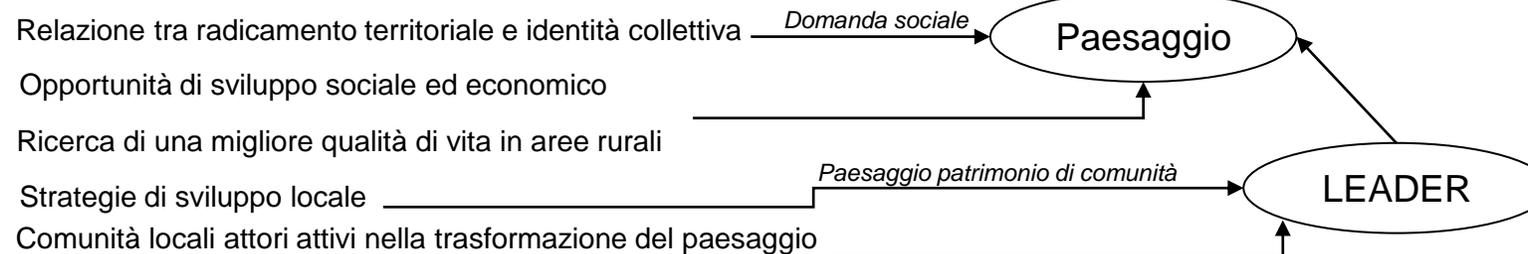
- Interesse settoriale
- Visione estetizzante
- Carattere di eccezionalità da preservare

- Multifunzionalità e multiscalarità
- Costruzione sociale e percezione umana
- Protezione, gestione e pianificazione
- Patrimonio culturale per le comunità locali

- Paesaggio e sviluppo rurale: un binomio imprescindibile

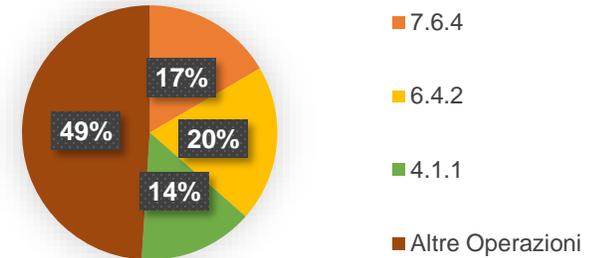


- Paesaggio e sviluppo locale dal basso



La metodologia seguita

Risorse assegnate (€)



Operazione 7.6.4 – Interventi di riqualificazione degli elementi tipici del paesaggio e del patrimonio architettonico rurale

5 macro-categorie di elementi oggetti di intervento

- Spazi a fruizione pubblica
- Edifici e rispettive pertinenze
- Facciate di edifici
- Manufatti rurali
- Sagrati e cortili esterni

6 tipologie di intervento

- Recupero
- Restauro
- Restauro e risanamento conservativo
- Ristrutturazione
- Costruzione
- Riqualificazione

Analisi dei principi di selezione e dei **criteri di selezione** delle domande all'interno dei bandi pubblicati da ogni GAL

Elementi specifici oggetto di intervento

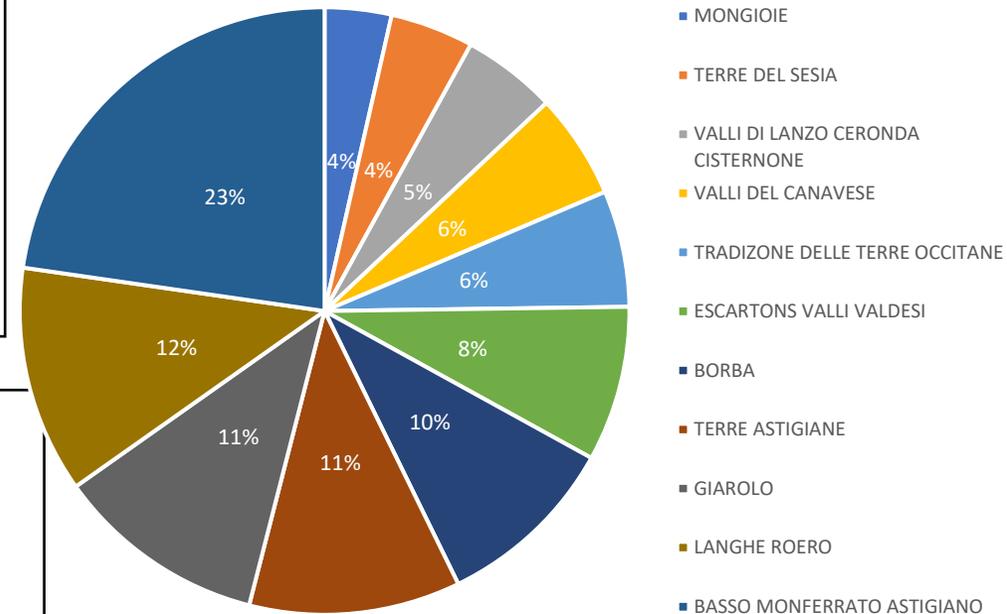
- Spazi a fruizione pubblica:** 7 tipologie (es: piazze, mercati, aree verdi e parchi)
- Edifici e loro pertinenze:** 9 tipologie (es: edifici religiosi, palazzi storici, municipi, fabbricati)
- Facciate di edifici:** 4 tipologie (es: chiese, scuole)
- Manufatti rurali:** 11 tipologie (es: forni, cantine, fontane, lavatoi, torri, mura, cappelle votive)
- Sagrati e cortili esterni:** 6 tipologie (es: pavimentazioni, arredo urbano, sagrati di chiese)

Nuove funzioni generate a seguito degli interventi

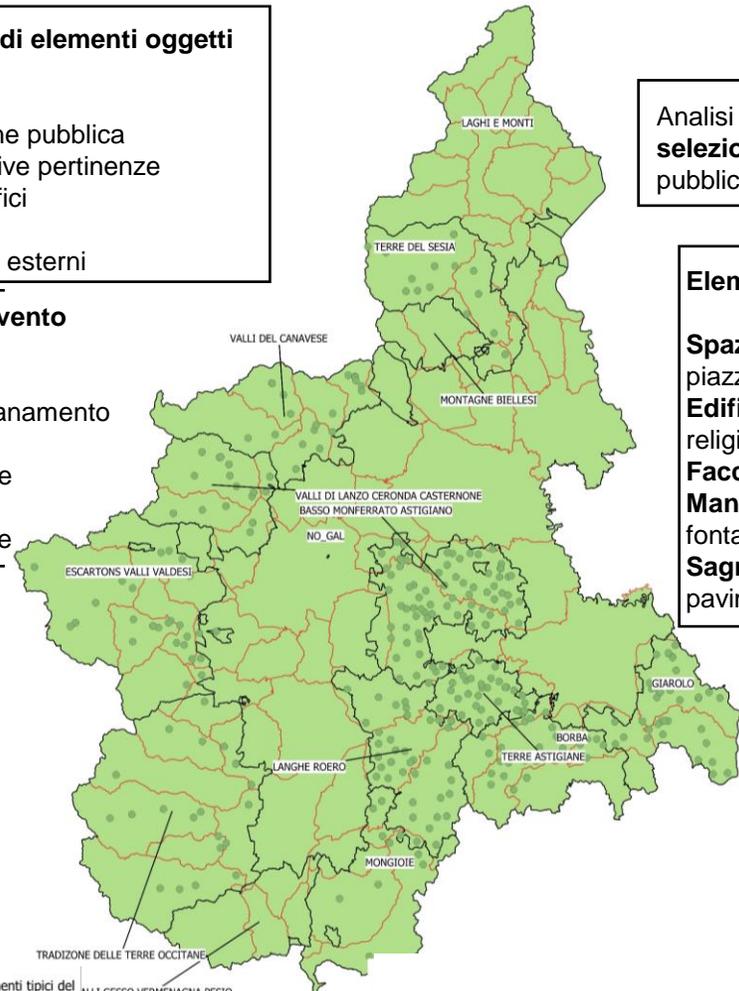
Ad ogni progetto: nuova fruibilità si/no?

- Spazi a fruizione pubblica:** 6 tipologie
- Edifici e loro pertinenze:** 12 tipologie
- Facciate, sagrati e cortili esterni:** 7 tipologie
- Manufatti rurali:** 10 tipologie

Ripartizione percentuale del numero di interventi finanziati tramite l'Op. 7.6.4



349 domande di finanziamento
312 ammesse, di cui:
339 singoli oggetti di intervento



● Interventi di riqualificazione degli elementi tipici del paesaggio e del patrimonio architettonico rurale
□ Territorio coperto dal GAL
■ Ambiti di paesaggio (PPR, 2017)

Sperimentazioni metodologiche per una valutazione sugli effetti del paesaggio: la sinergia degli interventi con il PPR

Indice di sinergia degli interventi con i beni paesaggistici piemontesi

GAL	Parchi	Corpi idrici	Alberi monumentali
x	0	3	1
y	2	5	0

Sulle righe i GAL, sulle colonne gli elementi inseriti nel catalogo dei beni paesaggistici del PPR

Nelle celle conto il numero di interventi della 7.6.4 che ricadono all'interno o in prossimità (buffer) dei beni

Per ogni cella calcolo incidenza: media di riga = **incidenza media** (0-1)

Calcolo **indicatore di target**: somma di riga/tot. interventi nel GAL

Attribuzione del **peso**: tra tutti gli interventi, quanti intercettano almeno 1 bene?

Indice di sinergia = incidenza + target + peso

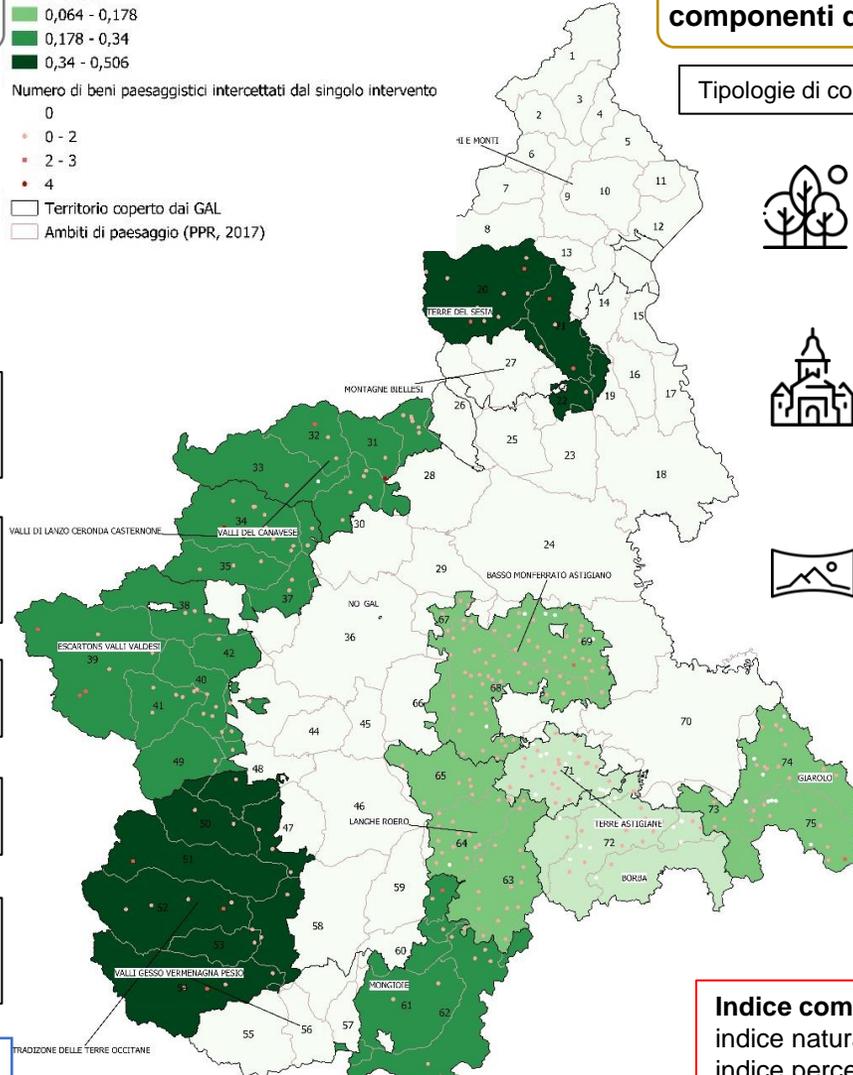
Indice composito di sinergia interventi con beni paesaggistici PPR

- 0
- 0 - 0,064
- 0,064 - 0,178
- 0,178 - 0,34
- 0,34 - 0,506

Numero di beni paesaggistici intercettati dal singolo intervento

- 0
- 0 - 2
- 2 - 3
- 4

- Territorio coperto dai GAL
- Ambiti di paesaggio (PPR, 2017)



Indice di sinergia degli interventi con le componenti del paesaggio piemontese

Tipologie di componenti paesaggistiche PPR



Naturalistico-ambientali
7 elementi (siepi e filari alberati, prati-pascoli, aree elevato interesse agronomico, ecc.)



Storico-culturali
16 elementi suddivisi in: viabilità storica, struttura insediativa storica, patrimonio rurale storico, poli della religiosità, ecc.



Percettivo-identitarie
15 elementi suddivisi in: belvedere, bellezze panoramiche, aree rurali di interesse paesaggistico, relazioni visive tra insediamento e contesto

Morfologico-insediative
8 elementi (porte urbane, tessuto urbano consolidato, insediamenti rurali, alpeggi, ecc.)

Calcolo indice sinergia per ogni tipologia di componente

Indice composito di sinergia = indice naturalistico + indice storico + indice percettivo + indice morfologico

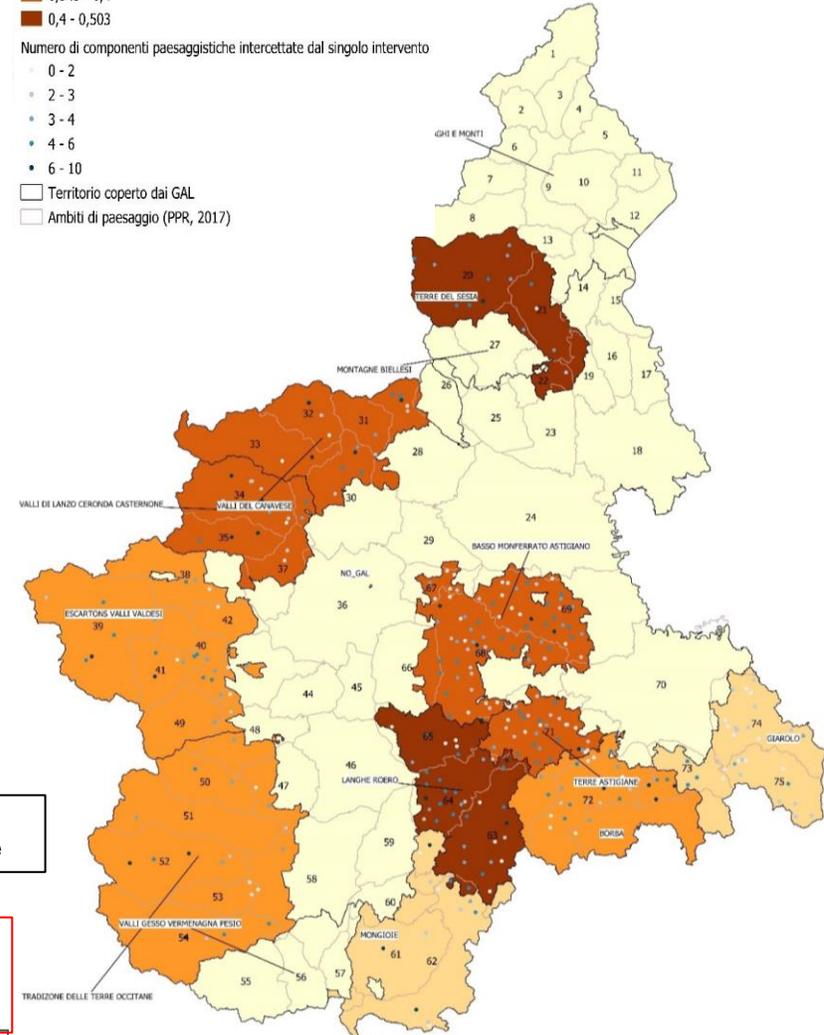
Indice composito di sinergia interventi con componenti PPR

- 0
- 0 - 0,275
- 0,275 - 0,345
- 0,345 - 0,4
- 0,4 - 0,503

Numero di componenti paesaggistiche intercettate dal singolo intervento

- 0 - 2
- 2 - 3
- 3 - 4
- 4 - 6
- 6 - 10

- Territorio coperto dai GAL
- Ambiti di paesaggio (PPR, 2017)



SPERIMENTAZIONI METODOLOGICHE PER UNA VALUTAZIONE DEGLI EFFETTI SUL PAESAGGIO: CONFRONTO TRA DUE CASI STUDIO

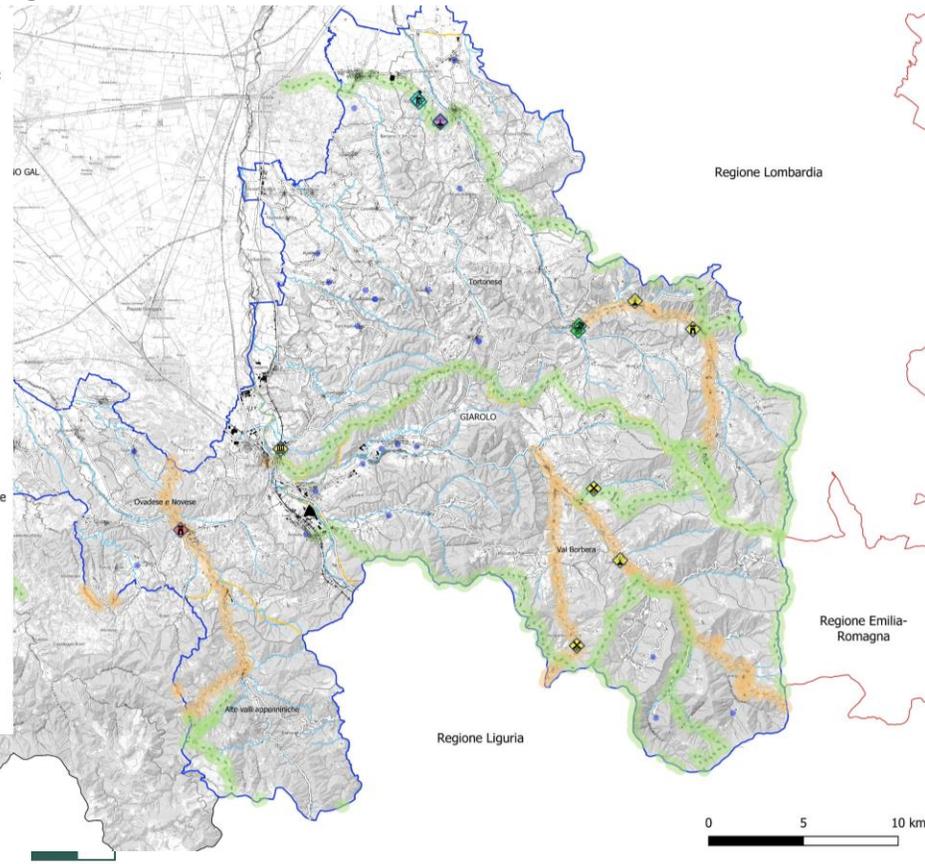
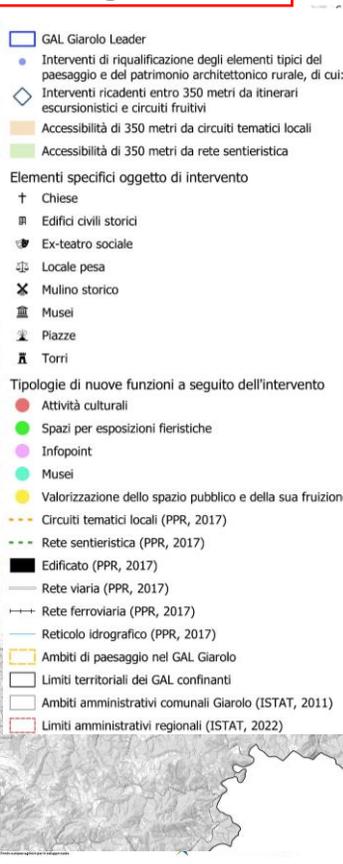
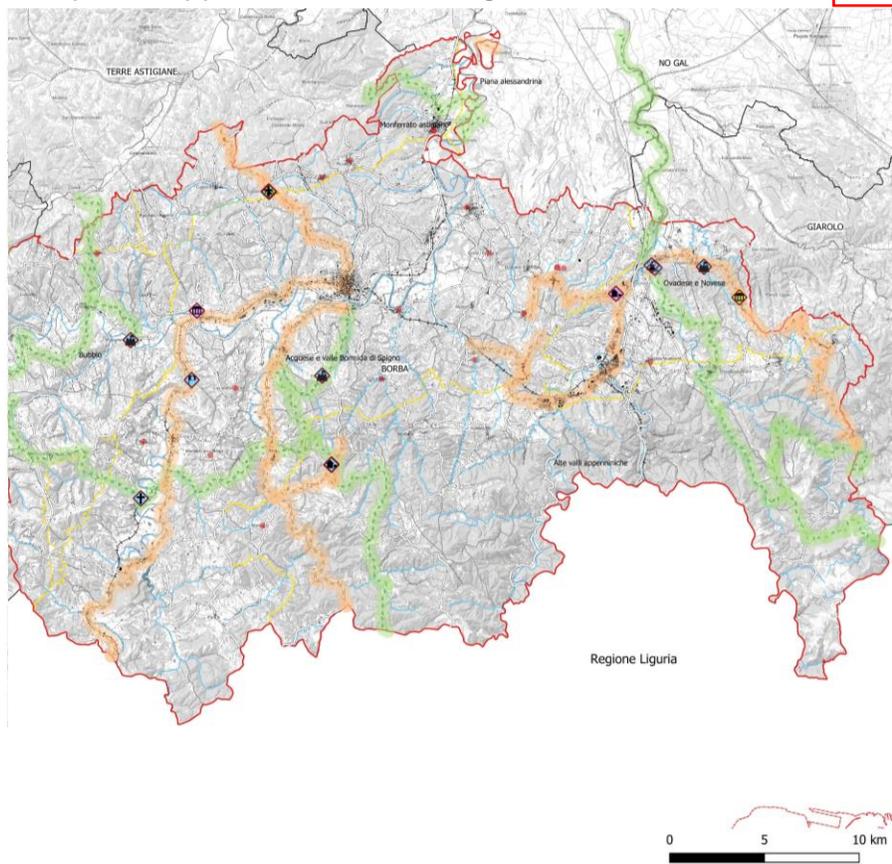
Borba	
% sul totale interventi nuova fruibilità	Tipologia offerta culturale-ricreativa
18,2	musei
36,4	spazio pubblico all'aperto
18,2	arte pubblica
18,2	spazi multifunzionali
9,1	biblioteche
0,0	esposizioni fieristiche
0,0	infopoint
0,0	punti panoramici

4 criteri di giudizio

- Ampliamento dell'offerta culturale ricreativa
- Integrazione con rete sentieristica e circuiti fruitivi
- Sinergia con gli elementi del PPR
- Visibilità degli interventi da punti di belvedere

Giarolo	
% sul totale interventi nuova fruibilità	Tipologia offerta culturale-ricreativa
31,8	musei
31,8	spazio pubblico all'aperto
9,1	arte pubblica
4,5	spazi multifunzionali
0,0	biblioteche
4,5	esposizioni fieristiche
9,1	infopoint
9,1	punti panoramici

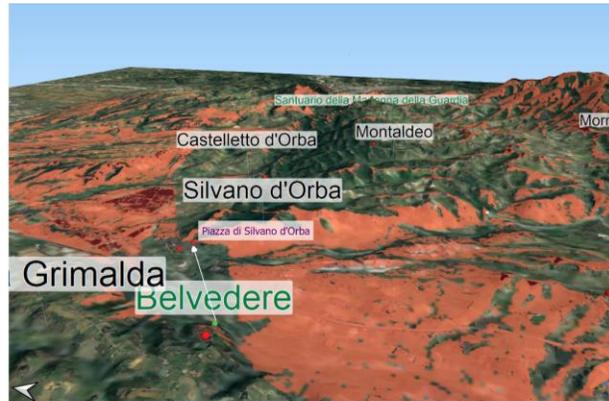
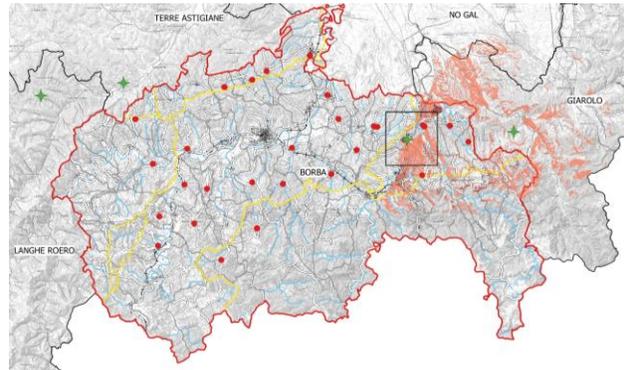
Esempio di rappresentazione cartografica della valutazione: **critero di giudizio n. 2** «Integrazione con rete sentieristica e circuiti fruitivi»



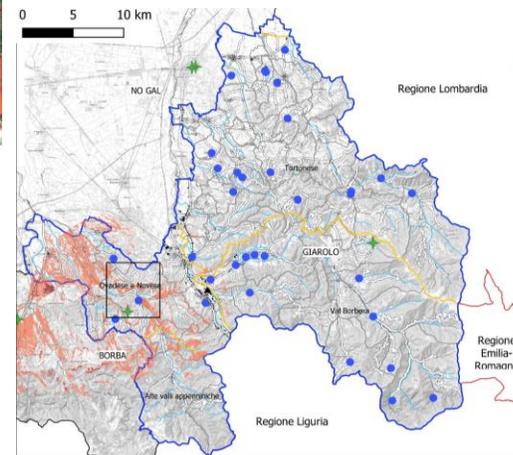
SPERIMENTAZIONI METODOLOGICHE PER UNA VALUTAZIONE DEGLI EFFETTI SUL PAESAGGIO: CONFRONTO TRA DUE CASI STUDIO

Critero di giudizio n. 4 – Visibilità degli interventi da punti di belvedere

Metodo della **viewshed analysis**: vengono presi in considerazione i punti di belvedere del PPR presenti nei territori di Borba e Giarolo e valutata la visibilità degli interventi da essi



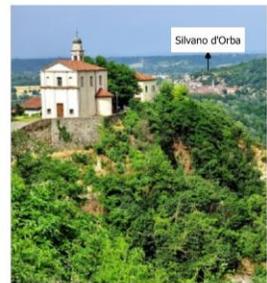
GAL Giarolo Leader



Intervento di riqualificazione del piazzale di San Sebastiano a Silvano d'Orba:
Visibile dal belvedere Marconi a Rocca Grimalda

Punto di osservazione: belvedere Marconi di Rocca Grimalda

Intervento visibile: riqualificazione piazza di Silvano d'Orba



Piazzale San Sebastiano di Silvano d'Orba: stato attuale



Progetto di riqualificazione di via Crocera e del piazzale di San Sebastiano



Chiesa di S. Sebastiano - Via Fratini - Lago XIV Aprile - Istituto Lomello

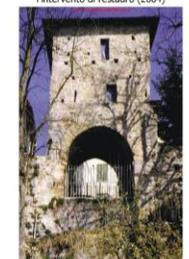
Intervento di restauro e risanamento conservativo del «Portino» a Gavi:
Visibile dal Santuario «Madonna della Guardia» di Gavi

Punto di osservazione: Santuario Madonna della Guardia a Gavi

Intervento visibile: restauro e risanamento conservativo del "Portino" di Gavi

"Il Portino" di Gavi: stato precedente l'intervento di restauro (2004)

"Il Portino" di Gavi: stato attuale - intervento completato (2020)



GAL Borba

- GAL Borba - Le Valli Aleramiche dell'Alto Monferrato
- ★ Belvedere - punti di osservazione viewshed analysis (PPR, 2017)
- Interventi di riqualificazione degli elementi tipici del paesaggio e del patrimonio architettonico rurale - GAL Borba
- Viewshed analysis (raggio di 10 km)
- Media visibilità
- Alta visibilità
- Ambiti di paesaggio nel GAL Borba (PPR, 2017)
- Ambiti amministrativi comunali Borba (ISTAT, 2011)
- Limiti territoriali dei GAL confinanti
- Edificato (PPR, 2017)
- Rete viaria (PPR, 2017)
- Rete ferroviaria (PPR, 2017)
- Reticolo idrografico (PPR, 2017)

- GAL Giarolo Leader
- ★ Belvedere - punti di osservazione viewshed (PPR, 2017)
- Interventi di riqualificazione degli elementi tipici del paesaggio e del patrimonio architettonico rurale - GAL Giarolo

- Viewshed analysis (raggio di 10 km)
- Media visibilità
- Alta visibilità
- Ambiti di paesaggio nel GAL Giarolo (PPR, 2017)
- Ambiti amministrativi comunali Giarolo (ISTAT, 2011)
- Limiti territoriali dei GAL confinanti
- Edificato (PPR, 2017)
- Rete viaria (PPR, 2017)
- Rete ferroviaria (PPR, 2017)
- Reticolo idrografico (PPR, 2017)
- Limiti amministrativi regionali (ISTAT, 2022)

CONCLUSIONI – I RISULTATI EMERSI DALL'ANALISI DELL'OPERAZIONE

- Molti interventi sugli spazi pubblici e sugli edifici, pochi sui manufatti rurali al di fuori dei centri abitati
- Paesaggio rurale non è soltanto campagna: concetto interdisciplinare che abbraccia ambiente, economia e società
- Spazio pubblico, centri storici, borghi = paesaggi di vita quotidiana per la popolazione locale nelle aree rurali fragili
- 57% dei progetti sono fini a sé stessi: recupero senza rifunzionalizzazione non produce sviluppo
- 43% progetti ampliano offerta culturale-ricreativa esistente sul territorio (nuovi musei, uffici turistici, attività culturali)



Come viene intesa l'Operazione 7.6.4 dai GAL?

Paesaggio rurale insieme di **patrimonio storico-artistico-architettonico** e **patrimonio naturalistico-ambientale**

Paesaggio rurale **patrimonio di comunità**



Piazza di Nizza Monferrato.
GAL Terre Astigiane

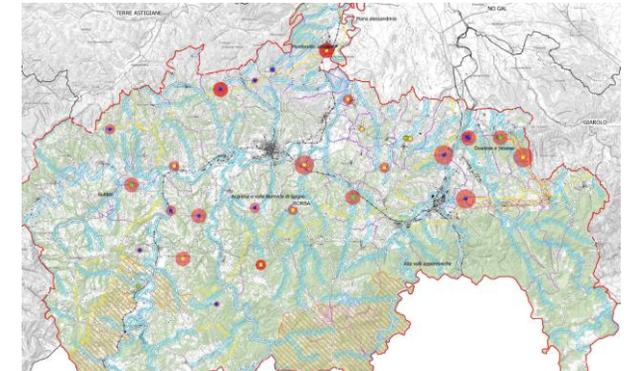
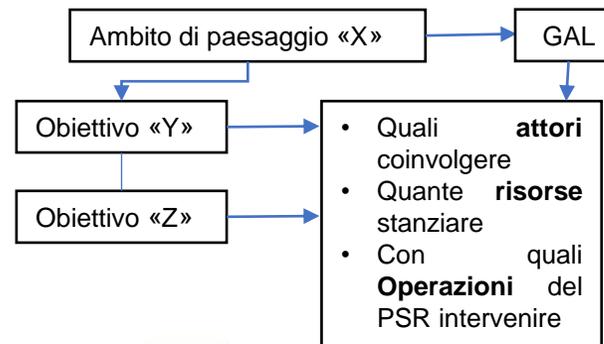
Il contributo allo sviluppo locale LEADER e il ruolo dei GAL nella governance

- Operazione 7.6.4 misura **necessaria ma non sufficiente** da sola per favorire lo sviluppo locale di aree rurali fragili
→ fondamentale messa a sistema con le altre Operazioni SSL
- Sviluppo locale = **opportunità lavorative e servizi**: 7.6.4 **benefici sociali** (migliore percezione spazio pubblico e paesaggio)
→ se migliorata, anche incremento turismo e relativi benefici economici
- GAL figura ibrida nel panorama italiano: **organismo pubblico e soggetto privato**
→ la gestione del paesaggio è una **pratica conflittuale complessa**
→ Strategie di Sviluppo Locale, approccio bottom-up, **vision condivisa di paesaggio**

Integrazione tra politiche di sviluppo rurale e pianificazione paesaggistica

La costruzione dell'**indice di sinergia** può essere utile:

- **Alla Regione:** associare obiettivi di qualità paesaggistica del PPR con interventi da attuare attraverso le Operazioni attivate dai GAL
- **Ai GAL:** valorizzare peculiarità del paesaggio creando sistema di offerta culturale (valori sanciti + valori riconosciuti)
- **Integrare la pianificazione con la programmazione**



Spazializzazione della valutazione degli interventi finanziati dal GAL Borba: criterio di giudizio n. 3.1 (sinergia con il PPR).

GRAZIE PER L'ATTENZIONE!