

# PUGLIA: OSSERVATORIO E MONITORAGGIO PER LA GESTIONE DEL PPTR

**Vincenzo Lasorella** – *Regione Puglia*  
*Sezione Tutela e Valorizzazione del Paesaggio*  
*Osservatorio regionale per il paesaggio della Puglia*



*Venezia, 13 Novembre 2023*

*Sede del Segretariato Regionale  
del Ministero della Cultura  
per il Veneto*

*Palazzo Ca' Michiel dalle Colonne  
Calle del Duca, Cannaregio 4314*

## **Capo II**

### **Osservatorio regionale della Puglia per la qualità del paesaggio e per i beni culturali**

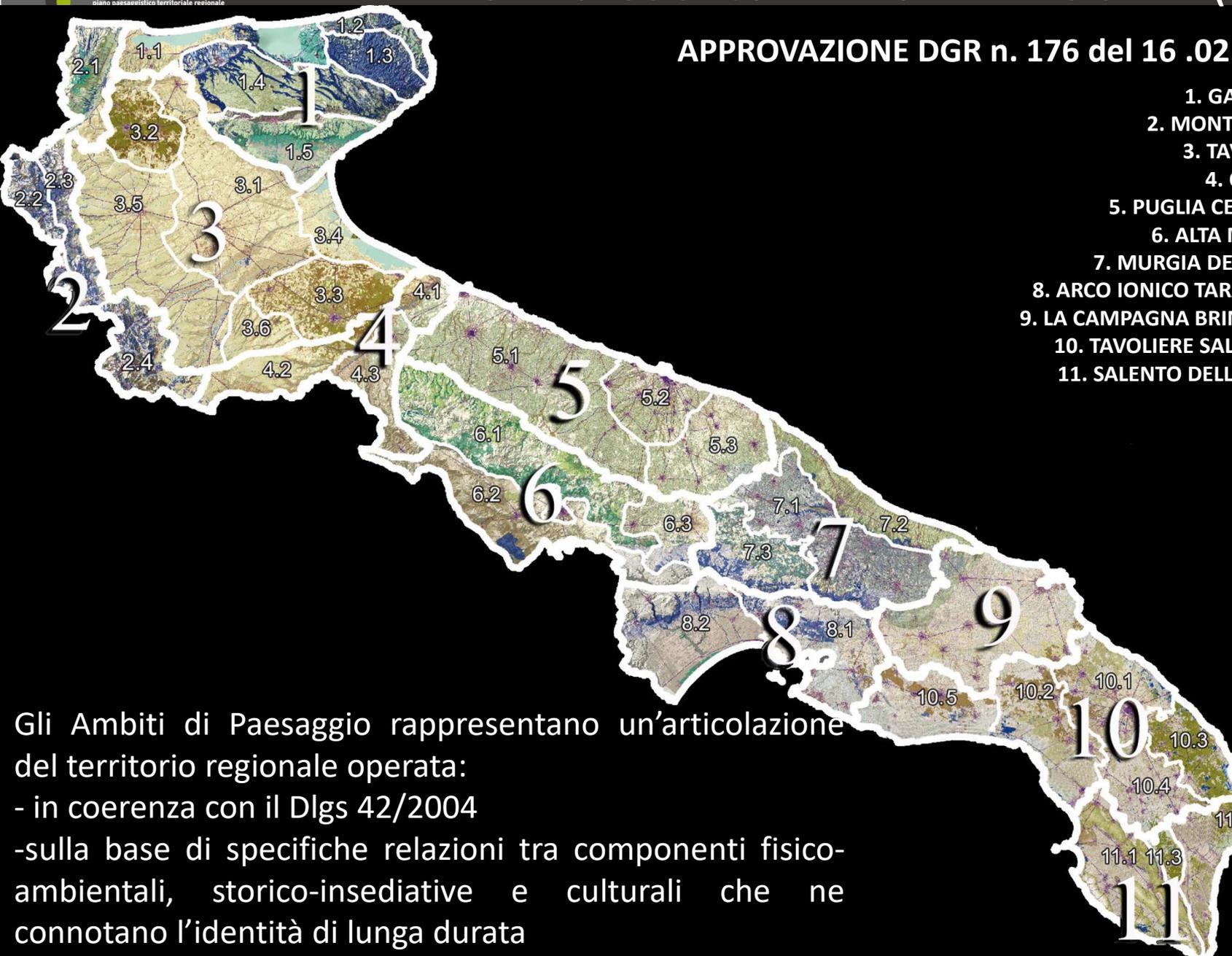
**Art. 1. Ai sensi dell'articolo 133 del d.lgs. 42/2004 è istituito l'Osservatorio regionale per la qualità del paesaggio e per i beni culturali**

**L'Osservatorio ha funzioni conoscitive e propositive per la conservazione, fruizione e valorizzazione del patrimonio paesaggistico e dei beni culturali della Regione e dei caratteri identitari di ciascun ambito del territorio regionale, il perseguimento di adeguati obiettivi di qualità, la riqualificazione e la ricostruzione dei paesaggi compromessi o degradati urbani e rurali, nonché la sensibilizzazione e mobilitazione partecipativa della società pugliese verso un quadro di sviluppo sostenibile e tutela ambientale.**

- **svolge studi, analisi e ricerche sul paesaggio** e sui beni culturali della Regione, controllandone l'evoluzione e individuando i fattori che ne determinano e condizionano la trasformazione, **avvalendosi del supporto del sistema universitario e di ricerca regionale e della collaborazione degli uffici ministeriali periferici preposti alla tutela;**
- **formula proposte per la definizione delle politiche di conservazione e valorizzazione del paesaggio** ai sensi del comma 1 dell'articolo 133 del d.lgs. 42/2004;
- **favorisce lo scambio di conoscenze e la cooperazione tra le amministrazioni pubbliche statali e locali, le università e gli organismi di ricerca, i settori professionali, l'Osservatorio nazionale per la qualità del paesaggio e la società civile soprattutto allo scopo di promuovere un uso consapevole del territorio e la salvaguardia e la valorizzazione del patrimonio paesaggistico e culturale della regione;**
- **promuove attività di sensibilizzazione della società pugliese finalizzate alla salvaguardia e al recupero dei valori espressi dal patrimonio paesaggistico e culturale** quale presupposto per la definizione e attuazione di politiche di conservazione, gestione e pianificazione del territorio informate a criteri di qualità e sostenibilità;
- attraverso una **costante attività di monitoraggio, acquisisce ed elabora informazioni sullo stato e sull'evoluzione del paesaggio** al fine del periodico aggiornamento ed eventuale variazione del PPTR di cui all'articolo 1;
- raccoglie le autorizzazioni paesaggistiche rilasciate dagli enti delegati.

APPROVAZIONE DGR n. 176 del 16 .02. 2015

1. GARGANO
2. MONTI DAUNI
3. TAVOLIERE
4. OFANTO
5. PUGLIA CENTRALE
6. ALTA MURCIA
7. MURGIA DEI TRULLI
8. ARCO IONICO TARANTINO
9. LA CAMPAGNA BRINDISINA
10. TAVOLIERE SALENTINO
11. SALENTO DELLE SERRE



Gli Ambiti di Paesaggio rappresentano un'articolazione del territorio regionale operata:

- in coerenza con il Dlgs 42/2004

-sulla base di specifiche relazioni tra componenti fisico-ambientali, storico-insediative e culturali che ne connotano l'identità di lunga durata

## IL QUADRO CONOSCITIVO

Atlante del patrimonio

Descrizioni analitiche

Descrizioni strutturali di  
sintesi

Interpretazioni  
identitarie e statutarie

## IL PROGETTO DI TERRITORIO

Scenario strategico

Obiettivi generali e  
specifici

Progetti territoriali per il  
paesaggio regionale

Linee guida

Progetti pilota  
sperimentali

## IL SISTEMA DELLE TUTELE

Beni e contesti paesagg.

Struttura  
idrogeomorfologica

Struttura ecosistemica

Struttura antropica e  
storico-culturale

Schede degli ambiti paesaggistici

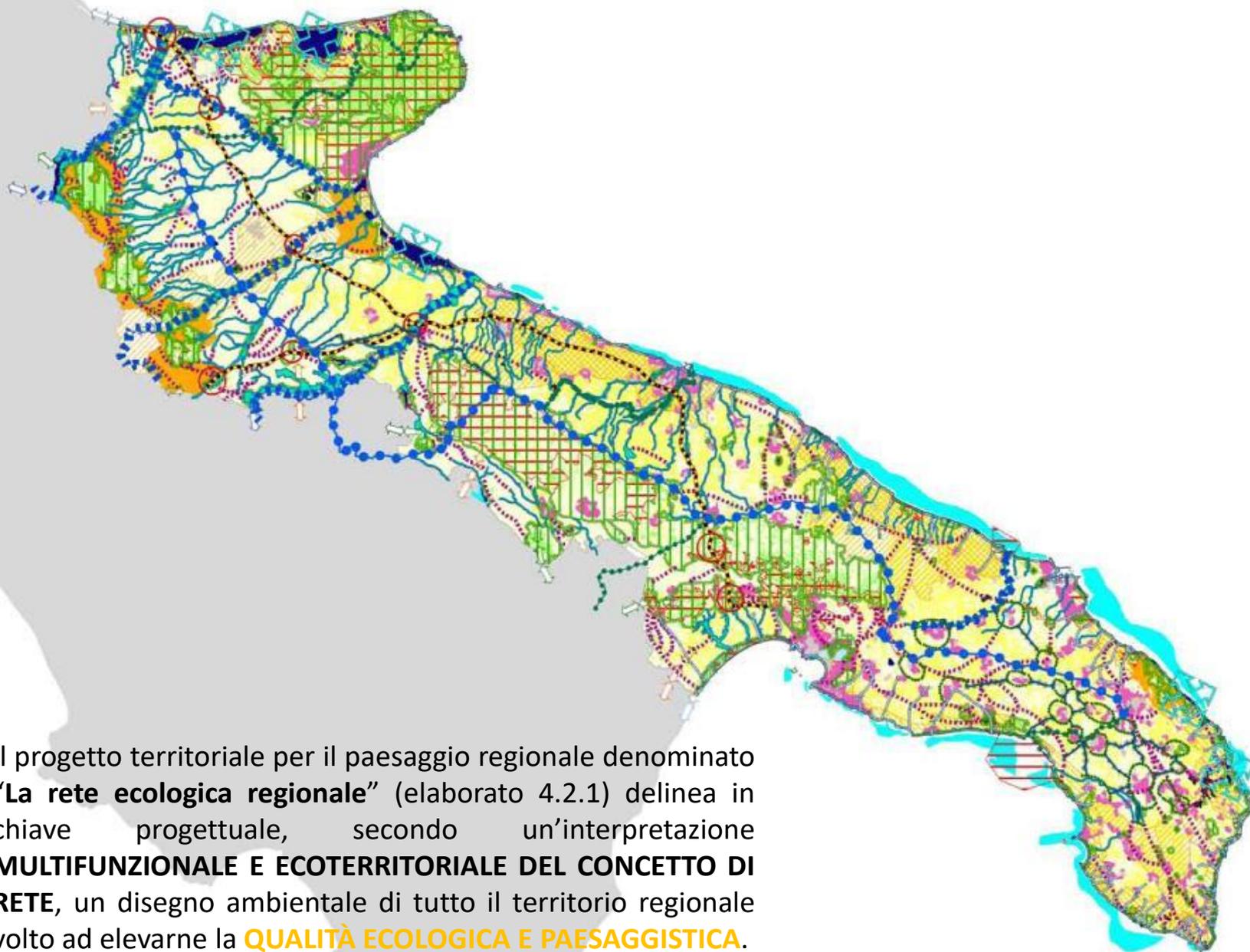


pptr

plano paesaggistico territoriale regionale

# LA VISIONE STRATEGICA DEL PPTR: IL PROGETTO TERRITORIALE

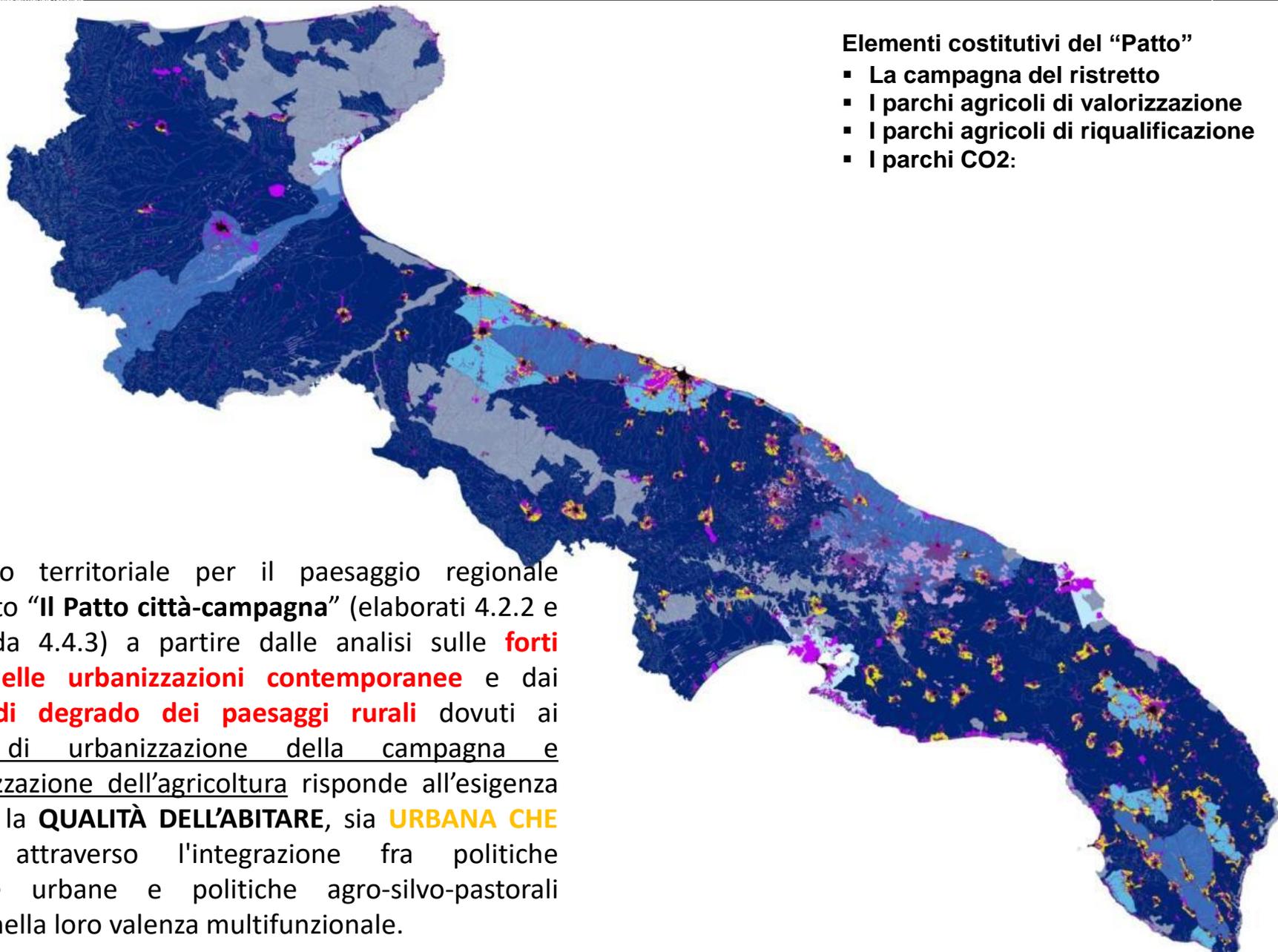
## LA RETE ECOLOGICA REGIONALE



Il progetto territoriale per il paesaggio regionale denominato “**La rete ecologica regionale**” (elaborato 4.2.1) delinea in chiave progettuale, secondo un’interpretazione **MULTIFUNZIONALE E ECOTERRITORIALE DEL CONCETTO DI RETE**, un disegno ambientale di tutto il territorio regionale volto ad elevarne la **QUALITÀ ECOLOGICA E PAESAGGISTICA**.

### Elementi costitutivi del "Patto"

- La campagna del ristretto
- I parchi agricoli di valorizzazione
- I parchi agricoli di riqualificazione
- I parchi CO2:

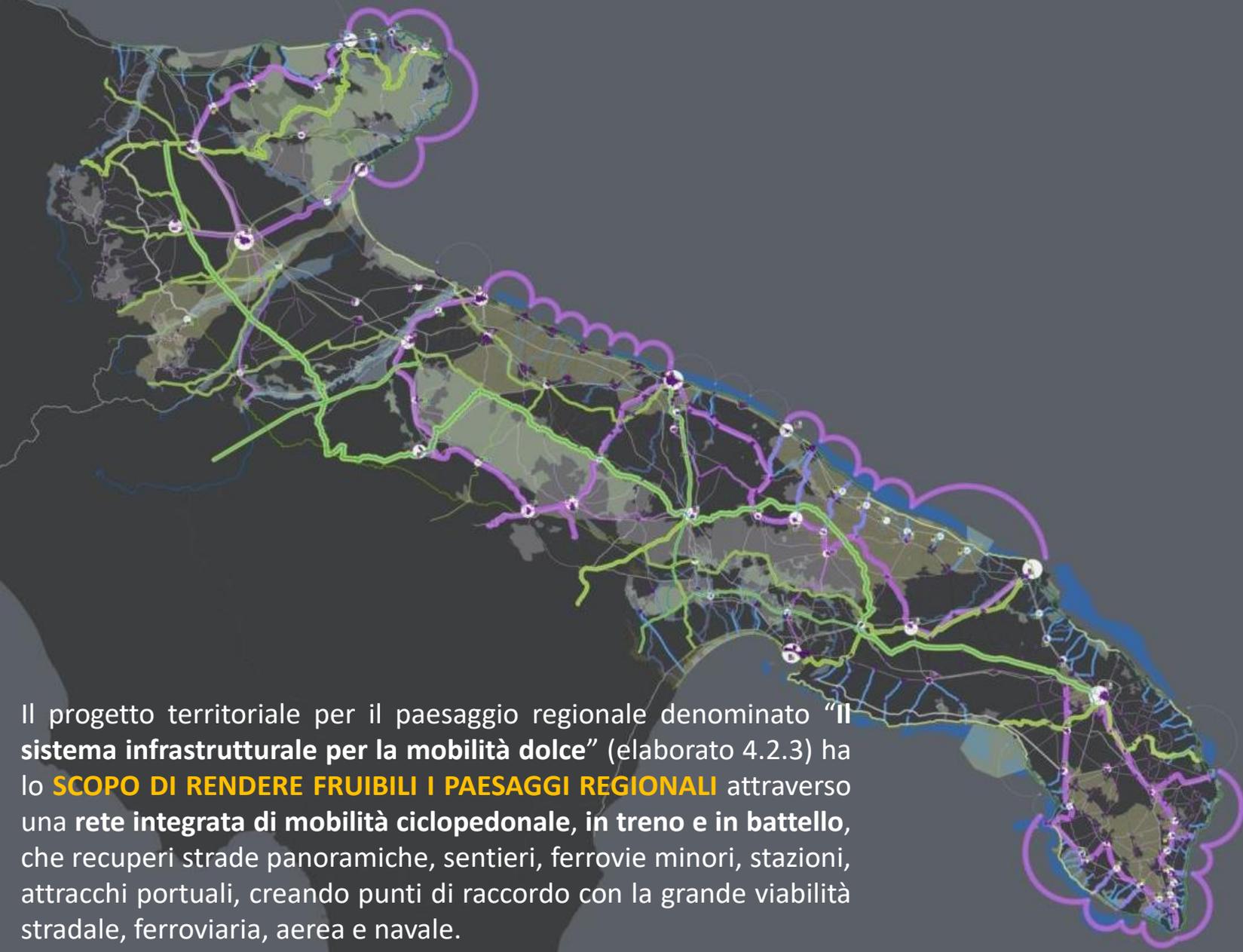


Il progetto territoriale per il paesaggio regionale denominato "Il Patto città-campagna" (elaborati 4.2.2 e Linee guida 4.4.3) a partire dalle analisi sulle **forti criticità delle urbanizzazioni contemporanee** e dai **processi di degrado dei paesaggi rurali** dovuti ai processi di urbanizzazione della campagna e industrializzazione dell'agricoltura risponde all'esigenza di elevare la **QUALITÀ DELL'ABITARE**, sia **URBANA CHE RURALE**, attraverso l'integrazione fra politiche insediative urbane e politiche agro-silvo-pastorali ridefinite nella loro valenza multifunzionale.



# LA VISIONE STRATEGICA DEL PPTR: IL PROGETTO TERRITORIALE

## IL SISTEMA INFRASTRUTTURALE DELLA MOBILITA' DOLCE



Il progetto territoriale per il paesaggio regionale denominato “**Il sistema infrastrutturale per la mobilità dolce**” (elaborato 4.2.3) ha lo **SCOPO DI RENDERE FRUIBILI I PAESAGGI REGIONALI** attraverso una **rete integrata di mobilità ciclopedonale, in treno e in battello**, che recuperi strade panoramiche, sentieri, ferrovie minori, stazioni, attracchi portuali, creando punti di raccordo con la grande viabilità stradale, ferroviaria, aerea e navale.



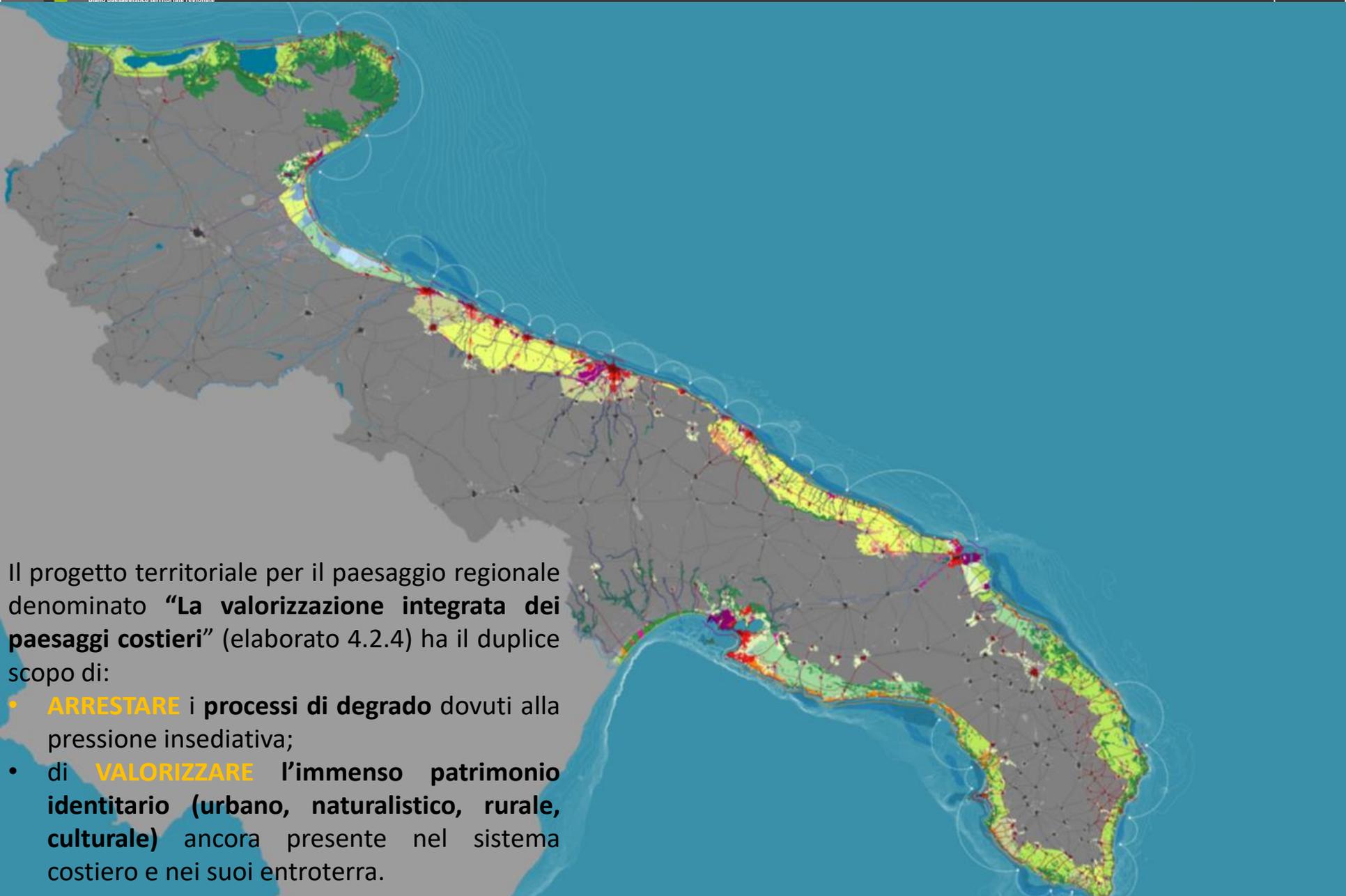
pptr

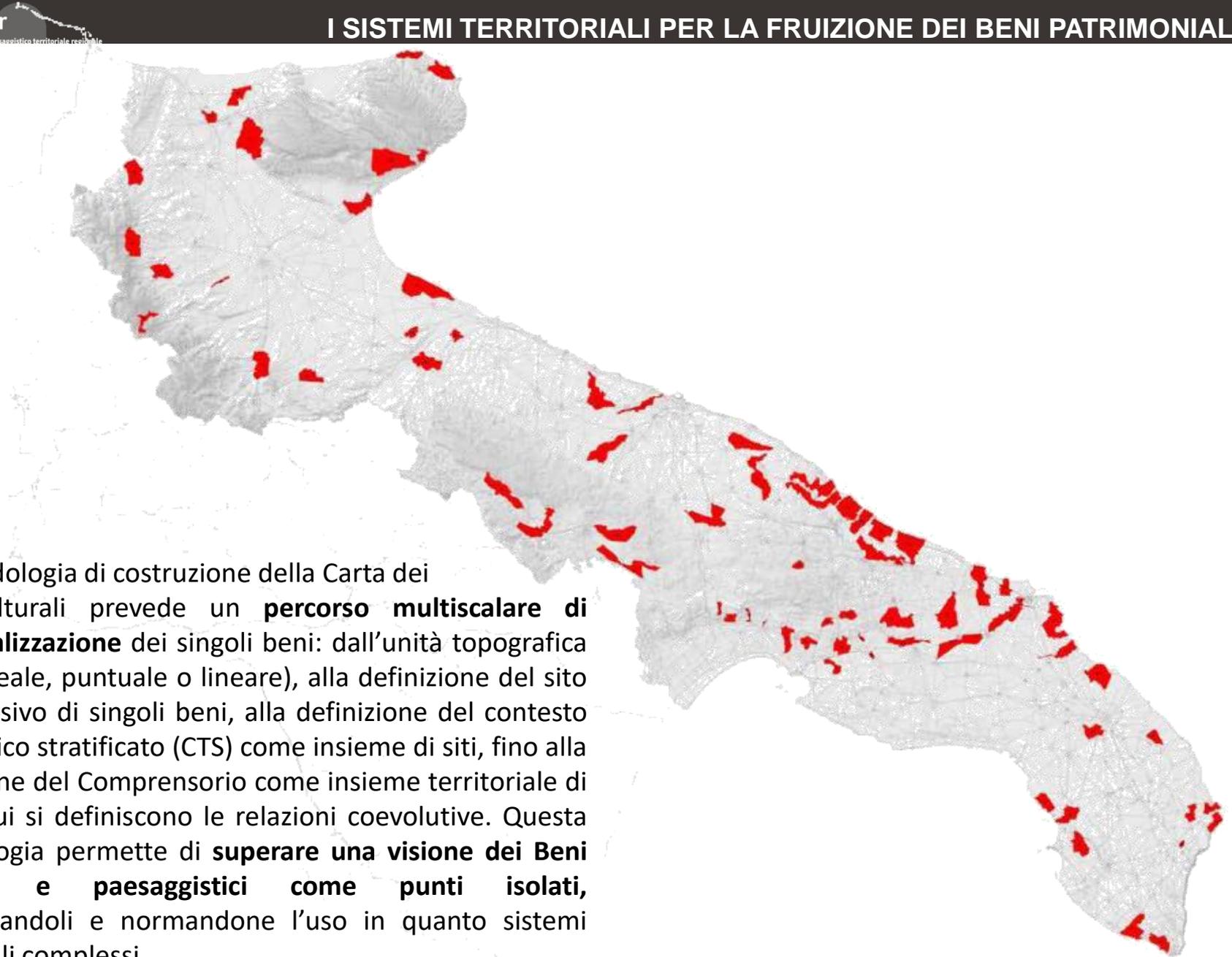
biplane paesaggistico territoriale regionale

# LA VISIONE STRATEGICA DEL PPTR: IL PROGETTO TERRITORIALE LA VALORIZZAZIONE E RIQUALIFICAZIONE INTEGRATA DEI PAESAGGI COSTIERI

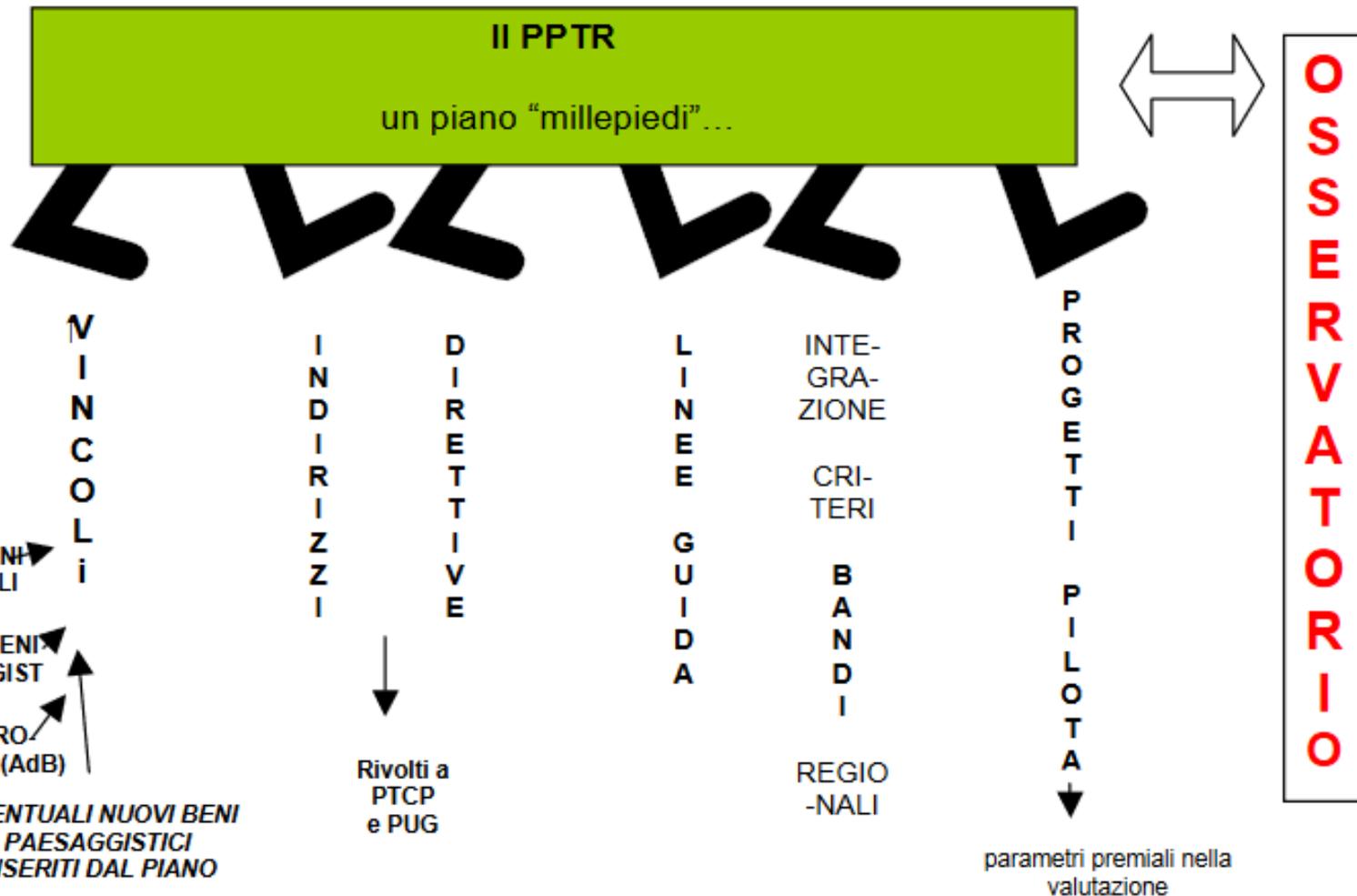
Il progetto territoriale per il paesaggio regionale denominato “**La valorizzazione integrata dei paesaggi costieri**” (elaborato 4.2.4) ha il duplice scopo di:

- **ARRESTARE** i processi di degrado dovuti alla pressione insediativa;
- di **VALORIZZARE** l'immenso patrimonio identitario (urbano, naturalistico, rurale, culturale) ancora presente nel sistema costiero e nei suoi entroterra.





La metodologia di costruzione della Carta dei beni culturali prevede un **percorso multiscalare di territorializzazione** dei singoli beni: dall'unità topografica (bene areale, puntuale o lineare), alla definizione del sito comprensivo di singoli beni, alla definizione del contesto topografico stratificato (CTS) come insieme di siti, fino alla definizione del Comprensorio come insieme territoriale di CTS di cui si definiscono le relazioni coevolutive. Questa metodologia permette di **superare una visione dei Beni culturali e paesaggistici come punti isolati**, interpretandoli e normandone l'uso in quanto sistemi territoriali complessi



- **favorisce lo sviluppo, la diffusione e lo scambio di conoscenze tra saperi esperti e saperi contestuali** soprattutto allo scopo di promuovere un uso consapevole del territorio e la salvaguardia e la valorizzazione del patrimonio paesaggistico e culturale della regione
- **cura la pubblicazione degli elenchi dei provvedimenti rilasciati** di autorizzazione paesaggistica e accertamento di compatibilità sul sito web.
- Cura **l'aggiornamento del PPTR** e gli esiti sono recepiti negli elaborati del PPTR dandone evidenza sul sito web interattivo della Regione Puglia e con avviso sul Bollettino Ufficiale della Regione.
- **individua e promuove**, anche in applicazione del principio di sussidiarietà orizzontale, ulteriori **forme di partecipazione della cittadinanza attiva nelle successive fasi di attuazione**, monitoraggio e aggiornamento del PPTR.
- L'Osservatorio regionale per il paesaggio, di concerto con l'Autorità ambientale, l'ARPA e la struttura organizzativa regionale competente in materia di VAS, **promuove idonee forme di coordinamento delle diverse competenze interne o esterne alla amministrazione regionale al fine di popolare gli indicatori di monitoraggio contenuti nel Rapporto Ambientale**, per integrarli ove opportuno e per valutare in modo condiviso le tendenze emergenti dal monitoraggio del PPTR, conformemente alle previsioni di cui all'art. 4, comma 2, della L.R.7 ottobre 2009, n. 20 "Norme per la pianificazione paesaggistica".

## AGGIORNAMENTI DAL 2015 AD OGGI

43

DGR di Rettifica e Aggiornamento del PPTR

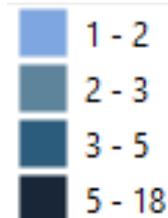
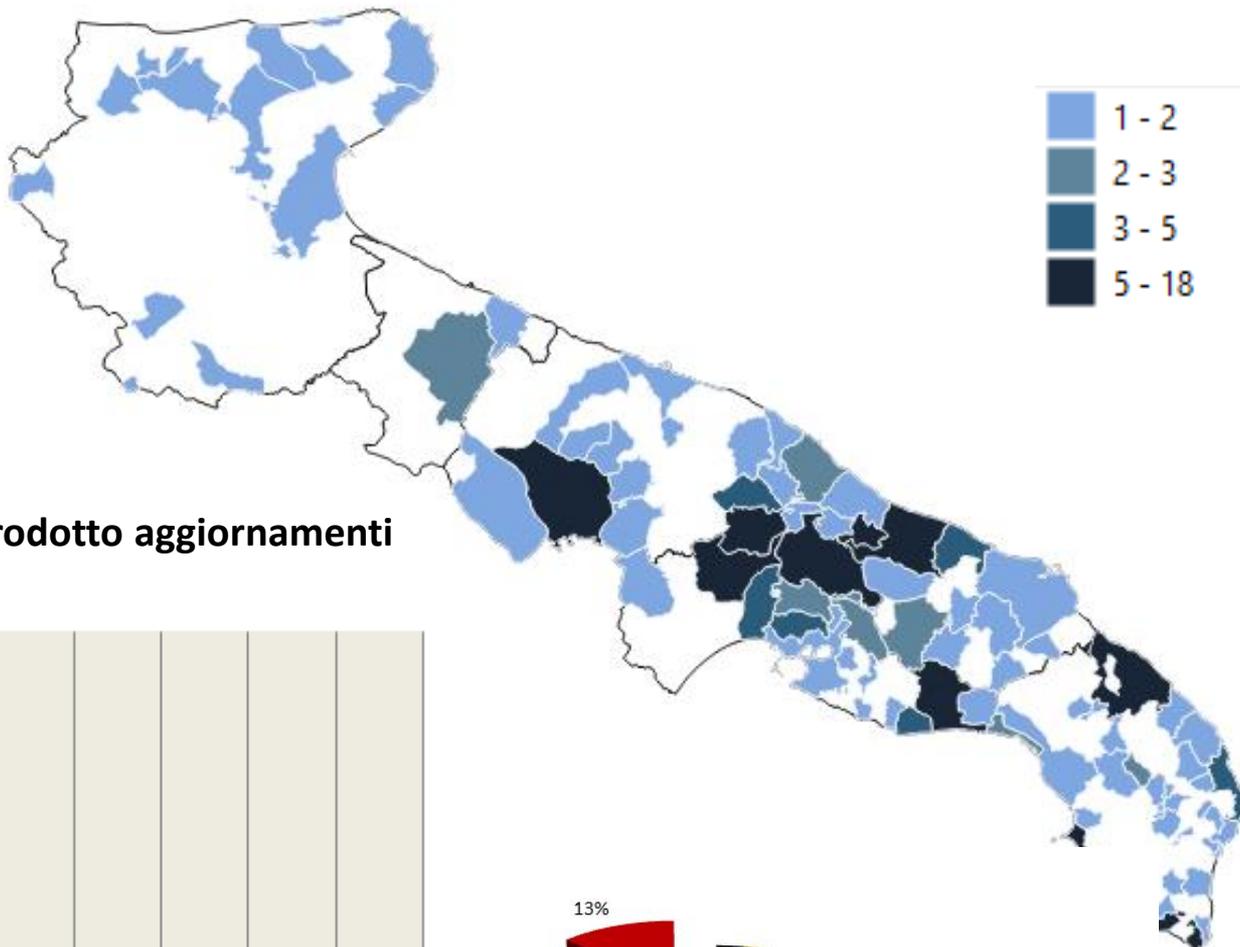
525

Istanze di rettifica presentate

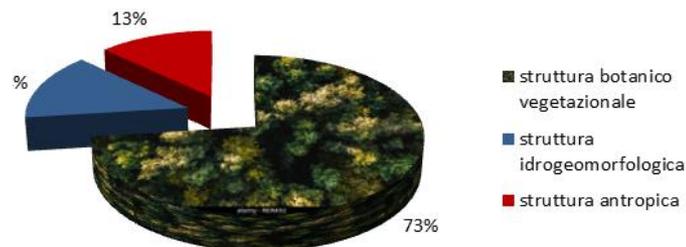
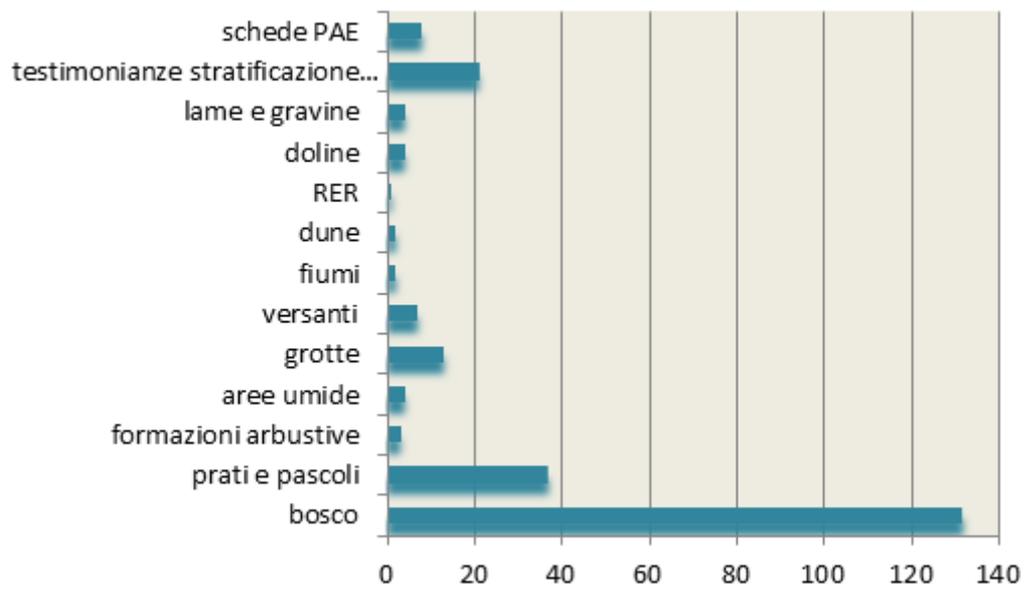
40

Adeguamenti dei piani al PPTR e formazione di nuovi piani/257 Comuni

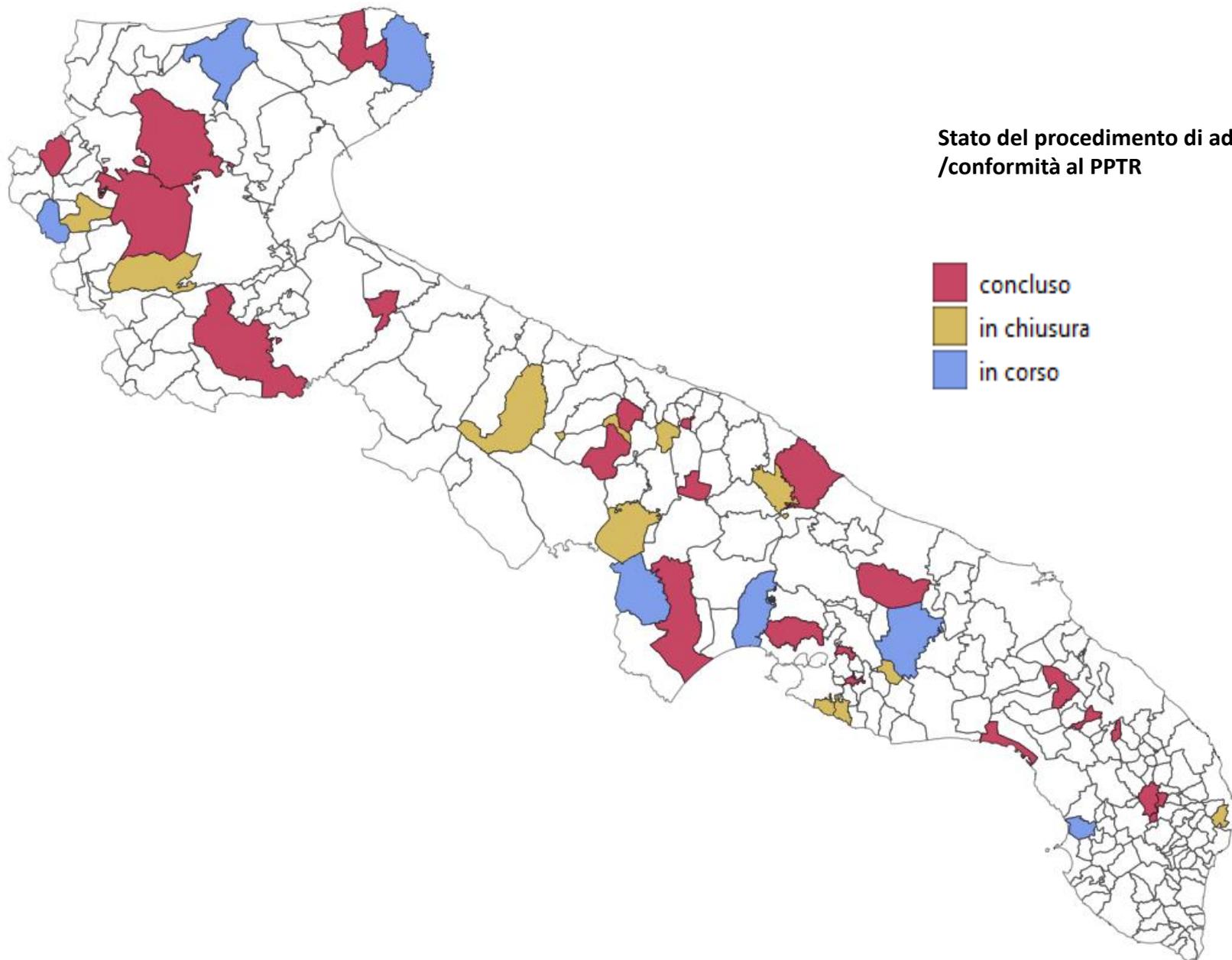
## Distribuzione numero di rettifiche per comune



## Istanze di rettifica che hanno prodotto aggiornamenti per componenti

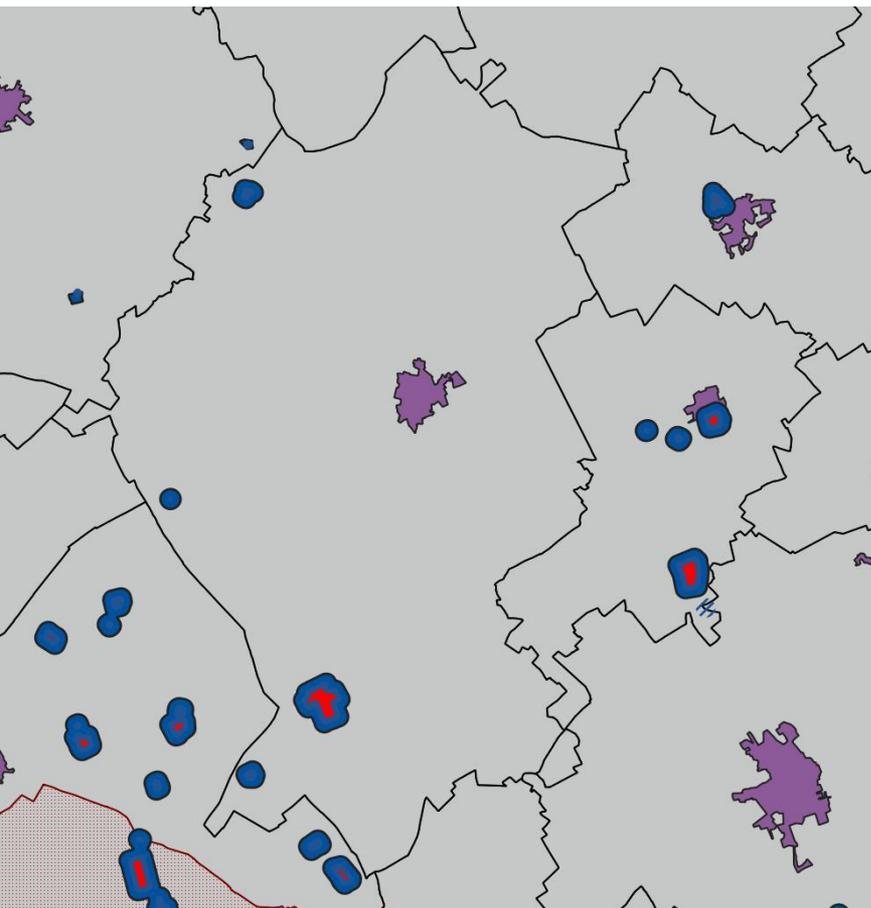


# LO STATO ATTUALE DELLA PIANIFICAZIONE PAESAGGISTICA IN PUGLIA: PIANI ADEGUATI/CONFORMI AL PPTR

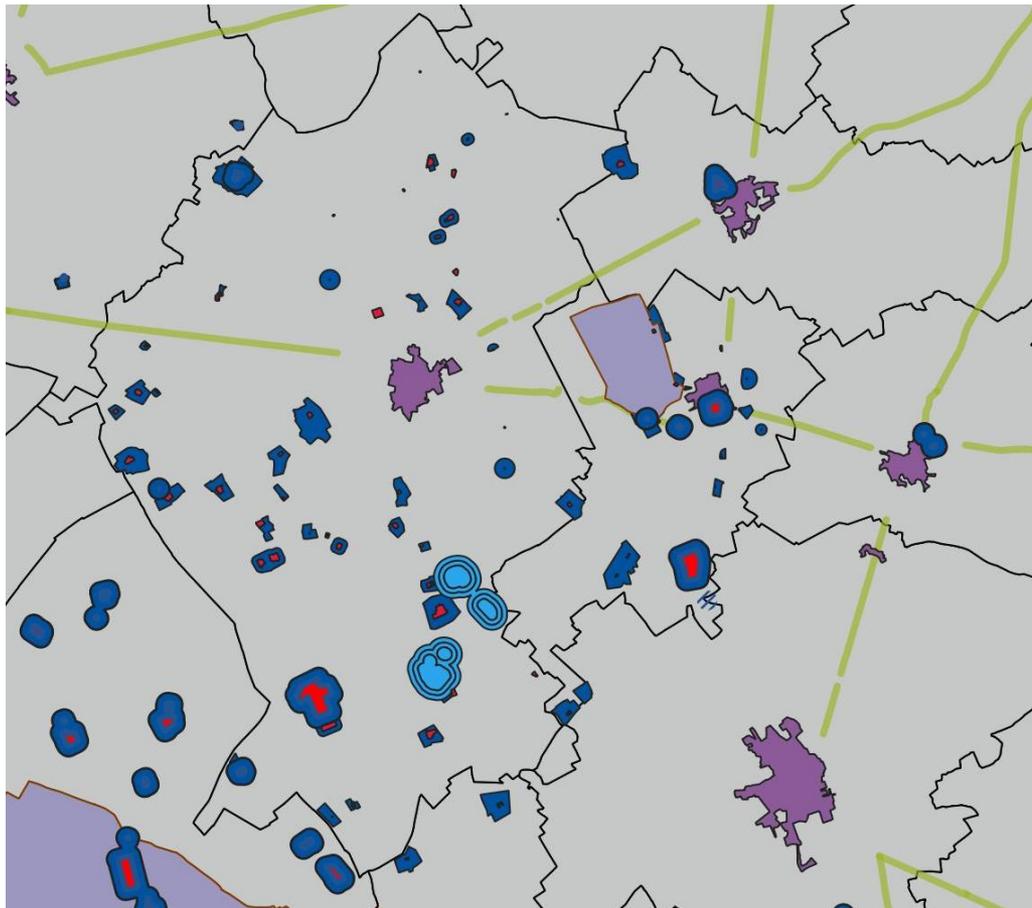


## STRUTTURA ANTROPICA E STORICO-CULTURALE

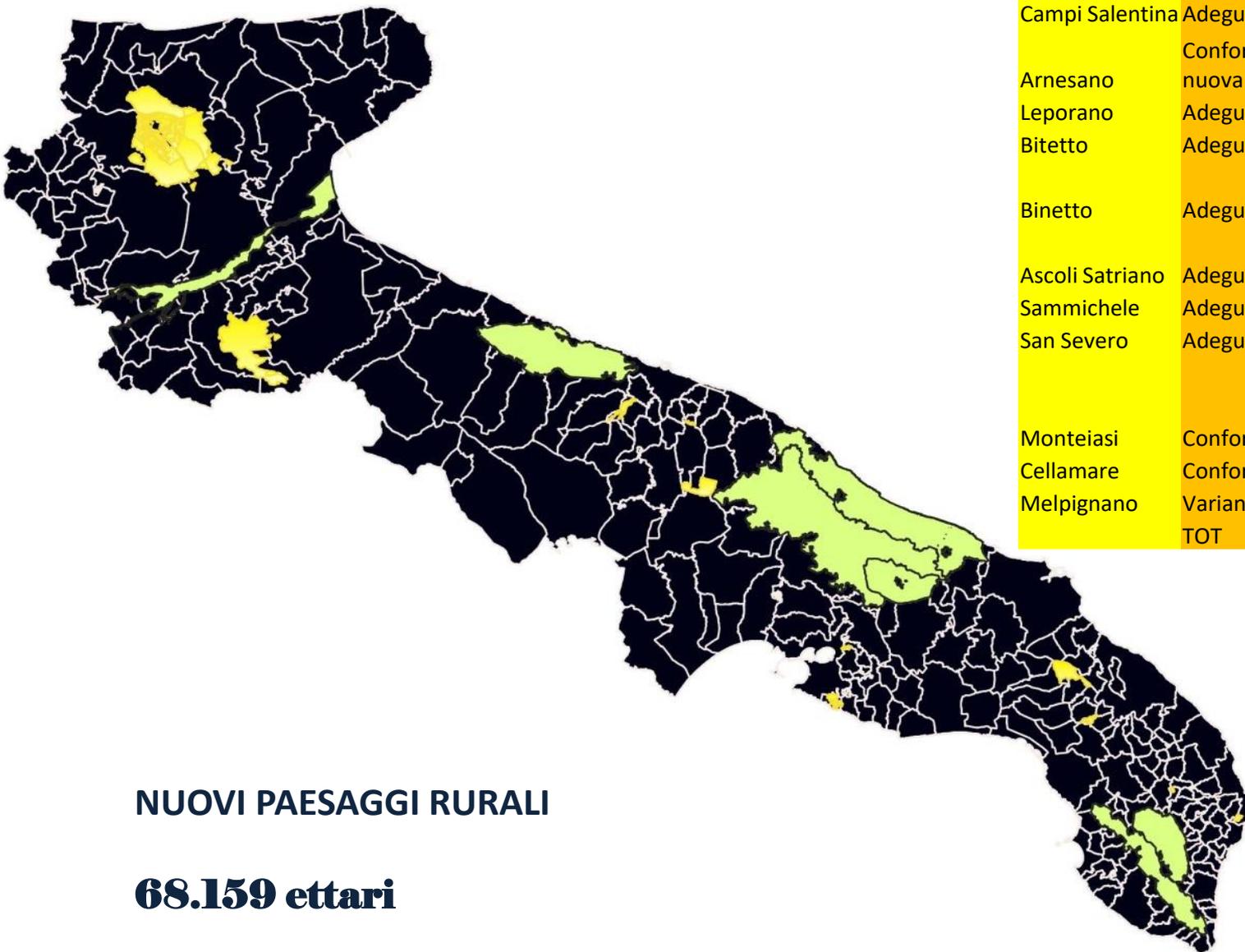
### PPTR approvato



### Aggiornamento del PPTR ad esito degli adeguamenti



# ADEGUAMENTI AL PPTR-AGGIORNAMENTI



COMUNE	Procedimento	Superficie (ettari)
Campi Salentina	Adeguamento PUG	2237
Arnesano	Conformità PUG nuova formazione	390,45
Leporano	Adeguamento PRG	726
Bitetto	Adeguamento PUG	464,59
Binetto	Adeguamento PRG	71,223
Ascoli Satriano	Adeguamento PUG	66,43
Sammichele	Adeguamento PRG	149,13
San Severo	Adeguamento PUG	33439,16
Monteiasi	Conformità	1967,22
Cellamare	Conformità	16780,19
Melpignano	Variante PUG	5707,55
TOT		9193,58
		133,06
		105,08
		82,3
		<b>68159,513</b>

**NUOVI PAESAGGI RURALI**

**68.159 ettari**

### LA PRODUZIONE SOCIALE DEL PAESAGGIO

*«Processo che vede interagire una molteplicità di attori pubblici e privati, sociali, economici e culturali»*

#### SOGGETTI E STRUMENTI

- Osservatorio regionale per la Qualità del Paesaggio e per i beni culturali
- Conferenza d'area
- Strumenti di partecipazione
- Mappe di comunità
- Sito web

#### STRUMENTI DI GOVERNANCE

- Intese con il Ministero
- **Protocolli d'Intesa**
- Accordi di Programma
- **Patti Territoriali Locali**
- **Progetti Integrati di Paesaggio**
- Ecomusei
- Contratti di fiume
- Strumenti premiali

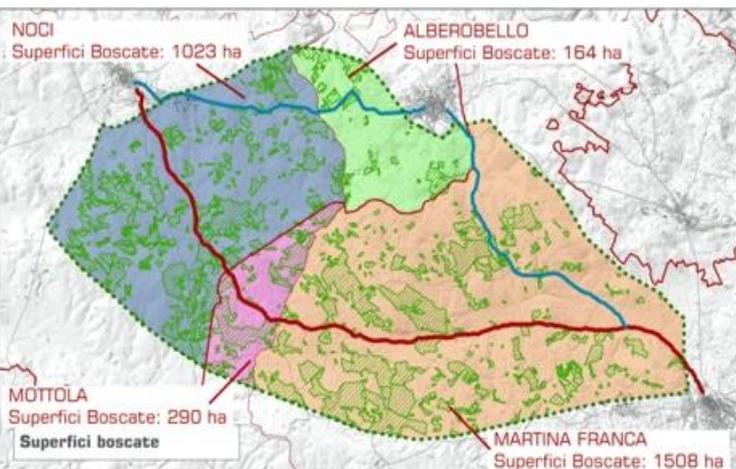
## DGR 499 DEL 11.04.2022

PROTOCOLLO DI INTESA AI SENSI DELLA RT. 18 DELLE NTA DEL PPTR TRA REGIONE PUGLIA E DISTRETTO AGROALIMENTARE DI QUALITA' JONICO SALENTINO PER L'ATTUAZIONE DEL PIANO DI RIGENERAZIONE SOSTENIBILE DEL DISTRETTO XYLELLA



## DGR 548 DEL 20.04.2022

PROTOCOLLO DI INTESA AI SENSI DELLA RT. 18 DELLE NTA DEL PPTR TRA REGIONE PUGLIA E I COMUNI DI MARTINA FRANCA, NOCI, E ALBEROBELLO PER L'ATTUAZIONE DEL PIANO DI INTEGRATO PER IL PAESAGGIO DENOMINATO «ZOCOLI DI PIETRA»



*Zoccoli di Pietra*

Piano Integrato di Paesaggio | Martina Franca  
Noci  
Alberobello

**DGR 1844 del 12.12.2022**

**OGGETTO: Sostegno ai Comuni finalizzato all'implementazione degli strumenti di governance previsti dal Capo III del Titolo II delle NTA del PPTR per l'esercizio delle funzioni di tutela e valorizzazione del paesaggio e per l'attuazione della pianificazione paesaggistica a scala locale. Definizione dei criteri di selezione e approvazione dello schema di Protocollo di Intesa.**

**DESTINARE** contributi economici per **un totale di 100.000,00 Euro** finalizzati a incentivare l'implementazione degli strumenti di governance individuati dal PPTR per l'esercizio delle funzioni di tutela e valorizzazione del paesaggio e per l'attuazione della pianificazione paesaggistica a scala locale .

**APPROVARE lo Schema di Protocollo d'intesa** allegato da sottoscrivere con i Comuni che all'esito della procedura di manifestazione di interesse e delle valutazioni condotte dalla Sezione sopra indicata risulteranno beneficiari degli incentivi

**Determina Dirigenziale n.135 del 28.09.2023**

**OGGETTO: Approvazione e indizione Avviso pubblico rivolto agli Enti Locali.**

Procedura in corso **24** istanze pervenute

## **DGR n. 1166 del 08.08.2023**

**OGGETTO:** L.R. n. 20/2009 art.2 - Sostegno ai Comuni per l'adeguamento dei PUG/PRG vigenti al PPTR, ai sensi degli artt. 96 e 97 delle NTA del PPTR e per attività di sperimentazione dei Progetti Territoriali per il Paesaggio Regionale.

**Approvazione dei criteri di assegnazione contributi e dello schema di Protocollo d'Intesa.**

**DESTINARE** contributi economici per **un totale di 200.000,00 Euro** finalizzati a sostenere l'Adeguamento dei PUG/PRG al PPTR e rafforzare le attività di sperimentazione dei Progetti Territoriali per il Paesaggio Regionale

**APPROVARE** lo **Schema di Protocollo d'intesa** allegato da sottoscrivere con i Comuni che all'esito della procedura di manifestazione di interesse e delle valutazioni condotte dalla Sezione sopra indicata risulteranno beneficiari degli incentivi

## **Determina Dirigenziale n.143 del 10.10.2023**

**OGGETTO:** Approvazione e indizione Avviso pubblico rivolto agli Enti Locali.

**Procedura in corso**

**DGR n.2174 del 12/12/2017** Interventi ex art. 15 della L.R. n. 17/2005, rivolti alle università pugliesi per **assegni di ricerca** finalizzati al **rafforzamento della Capacità amministrativa della Pubblica Amministrazione**, con la quale sono state avviate le procedure per il finanziamento di n. 18 assegni di ricerca, di durata biennale in favore delle Università pugliesi, attraverso percorsi di ricerca applicata da svolgere in parte presso Istituzioni universitarie ed in parte presso le Strutture regionali.

## TEMI sviluppati dalle ricerche

- Definizione dei criteri per l'individuazione delle aree compromesse e degradate
- Approfondimento del progetto territoriale La valorizzazione integrata dei paesaggi costieri
- Approfondimento del progetto territoriale il Patto Città Campagna
- Monitoraggio Rete Natura 2000 in Puglia

## ALCUNE RICERCHE

G. Tupputi

METODI E TECNICHE PER IL PROGETTO DI RIFORMA NEI TERRITORI DELLA DISPERSIONE INSEDIATIVA COSTIERA



F. Montalto

COSTRUZIONE DI LINEE GUIDA PER IL PROGETTO STRATEGICO del PPTR "VALORIZZAZIONE E RIQUALIFICAZIONE INTEGRATA DEI PAESAGGI COSTIERI DELLA PUGLIA"

O. Papparuso

CITTÀ & CAMPAGNA: LINEE GUIDA PER UN'AZIONE PROGETTUALE INTEGRATA E SOSTENIBILE DEL PATTO

# REGIONE PUGLIA

Deliberazione della Giunta Regionale

N. **1065** del 13/06/2019 del Registro delle Deliberazioni

Codice CIFRA: AST/DEL/2019/00011

OGGETTO: Piano Paesaggistico Territoriale Regionale. Aggiornamento e Revisione -  
Costituzione della Cabina di Monitoraggio



# REGIONE PUGLIA

Deliberazione della Giunta Regionale

N. **2266** del 02/12/2019 del Registro delle Deliberazioni

Codice CIFRA: AST/DEL/2019/00032

OGGETTO: Piano Paesaggistico Territoriale Regionale. Approvazione "Schema di  
Accordo di Collaborazione" tra Regione Puglia, ARPA Puglia, Soprintendenze  
Archeologia, belle arti e paesaggio per il funzionamento della Cabina di Monitoraggio.



La **Cabina di Monitoraggio** composta dai seguenti membri o loro delegati:

- il Dirigente della Sezione Tutela e Valorizzazione del Paesaggio in rappresentanza dell'Osservatorio
- Regionale per la qualità del paesaggio e per i beni culturali, che coordina;
- il Dirigente del Servizio Pianificazione strategica ambiente, territorio e industria;
- il Dirigente della Sezione Autorizzazioni Ambientali, competente in materia di VAS;
- l'Autorità Ambientale della Regione Puglia;
- il Direttore Generale dell'Arpa Puglia;
- il Segretario Regionale del MiBAC;
- il Soprintendente per la Città Metropolitana di Bari;
- il Soprintendente per le Province di Barletta-Andria-Trani e Foggia;
- il Soprintendente per le Province di Brindisi, Lecce e Taranto.

con la stessa Deliberazione della Giunta Regionale n. 1065 del 13/06/2019, è stato previsto che il funzionamento della Cabina di Monitoraggio sarà disciplinato mediante Accordo di Collaborazione, ai sensi dell'art. 15 della L. 241/90.

## CABINA DI MONITORAGGIO

La Cabina di monitoraggio si riunisce su convocazione della Regione o su richiesta delle Parti, con cadenza minima mensile, di norma il secondo giovedì di ogni mese.

Le Parti stabiliscono che potranno partecipare alle riunioni della Cabina eventuali altri soggetti (interni alla Regione Puglia o esterni) da individuare in forma stabile o temporanea in base alle esigenze di lavoro.

**La Cabina di monitoraggio supporta l'Osservatorio Regionale per il popolamento degli indicatori di monitoraggio contenuti nel Rapporto Ambientale utile alla redazione della Relazione di Monitoraggio del PPTR che, ai sensi dell'art. 102 comma 4, sarà redatta dall'Osservatorio Regionale per il Paesaggio.**

la **Regione**, anche attraverso Innovapuglia, si impegna a:

- definire e condividere procedure e metodi per il monitoraggio del PPTR;
- fornire dati per poter popolare gli indicatori di monitoraggio contenuti nel Rapporto Ambientale del PPTR, distinguendo tra indicatori di realizzazione, di risultato ambientale e di contesto;
- realizzare un sistema informatico in cui far confluire tutti i dati raccolti e in grado di elaborare, su richiesta e attraverso algoritmi dedicati, risposte e graficizzazioni territoriali dei fenomeni di trasformazione (tipologie di interventi edilizi e agronomici, consumo di suolo, tipologie di autorizzazioni e pareri di conformità, eradicazioni e reimpianti a causa della xylella, cambiamenti di destinazioni colturali e quant'altro), utili per la comprensione dei fenomeni in atto e per la costruzione di politiche ed azioni volte alla salvaguardia e valorizzazione del territorio pugliese;
- aggiornare la modulistica disponibile per le istanze in materia paesaggistica, integrandola con indicatori specifici sulla qualità degli interventi e degli impatti degli stessi sul paesaggio da individuare congiuntamente alle altre Parti;

**ARPA Puglia** si impegna a:

- definire e condividere procedure e metodi per il monitoraggio del PPTR;
- fornire dati in proprio possesso per poter popolare gli indicatori di monitoraggio contenuti nel Rapporto Ambientale del PPTR;
- supportare la Regione nell'individuazione degli indicatori specifici sulla qualità degli interventi e degli impatti degli stessi sul paesaggio al fine di aggiornare la modulistica disponibile per le istanze in materia paesaggistica;

**le Soprintendenze Archeologia, belle arti e paesaggio** per la città metropolitana di Bari, per le Province di Barletta-Andria-Trani e Foggia e per le Province di Brindisi, Lecce e Taranto si impegnano a:

- definire e condividere procedure e metodi per il monitoraggio del PPTR;
- fornire eventuali dati in proprio possesso al fine di consentire il popolamento degli indicatori di monitoraggio contenuti nel Rapporto Ambientale del PPTR;
- supportare la Regione nell'individuazione degli indicatori specifici sulla qualità degli interventi e degli impatti degli stessi sul paesaggio al fine di aggiornare la modulistica disponibile per le istanze in materia paesaggistica;

## OBIETTIVI GENERALI DEL PPTR (TITOLO IV Capo I delle NTA del PPTR)

- 0) attivare la produzione sociale del paesaggio
- 1) realizzare l'equilibrio idrogeomorfologico dei bacini idrografici
- 2) sviluppare la qualità ambientale del territorio
- 3) valorizzare i paesaggi e le figure territoriali di lunga durata
- 4) valorizzare i paesaggi rurali storici: economie e paesaggi
- 5) valorizzare il patrimonio identitario culturale-insediativo
- 6) riqualificare i paesaggi degradati delle urbanizzazioni contemporanee:
- 7) valorizzare la struttura estetico-percettiva dei paesaggi della Puglia
- 8) valorizzare la fruizione lenta dei paesaggi
- 9) riqualificare e valorizzare i paesaggi costieri della Puglia
- 10) definire standard di qualità territoriale e paesaggistica nello sviluppo delle energie rinnovabili
- 11) definire standard di qualità territoriale e paesaggistica nell'insediamento, riqualificazione e riuso delle attività produttive e delle infrastrutture
- 12) definire standard di qualità edilizia, urbana e territoriale per gli insediamenti residenziali urbani e rurali

obiettivo PPTR: (2) Sviluppare la qualità ambientale del territorio

### *indicatori di realizzazione*

- recepimento delle prescrizioni di cui al “sistema delle tutele” (elaborato 6 PPTR) e delle direttive (Linee guida, azioni e progetti indicati nelle Schede d’ambito del PPTR) in campo ambientale (% Comuni)
- specificazione del “Progetto territoriale per il paesaggio regionale: la rete ecologica regionale” a scala comunale e suo inserimento negli strumenti urbanistici (% di Comuni)
- connessioni ecologiche (corridoi, greenways ecc.) rese operative (km e ha)
- grado di realizzazione del progetto Cervaro (%)
- corridoi ecologici realizzati lungo canali e strade poderali (km)
- attivazione di patti locali città-campagna (n° di Comuni)
- paesaggi costieri ad alta valenza naturalistica, di cui al “Progetto territoriale per il paesaggio regionale: la valorizzazione e la riqualificazione integrata dei paesaggi costieri”, specificati alla scala comunale e recepiti negli strumenti urbanistici (ha)
- ristretti, parchi agricoli e parchi CO<sub>2</sub> attivati ai sensi del “Progetto territoriale per il paesaggio regionale: il Patto città-campagna” e delle “Linee guida per il patto città campagna: riqualificazione paesaggistica delle periferie, degli insediamenti degradati e delle aree agricole periurbane” (n. e ha)
- misure di forestazione in area periurbana (ha interessati)

### *indicatori di risultato ambientale*

- indicatore 3.2.2.2 frammentazione del paesaggio
- indicatore 3.2.2.4 riduzione del consumo di suolo
- indicatore 3.1.4.1 livello di minaccia specie animali e vegetali

### *indicatori di contesto*

ragionevole selezione di indicatori dal Rapporto sullo stato dell’ambiente (ARPA)

### *attuazione/implementazione*

l’Osservatorio per il paesaggio, in collaborazione con il settore ambiente e con l’Autorità ambientale regionale per quanto riguarda gli indicatori di contesto

obiettivo PPTR: (6) Riqualificare i paesaggi degradati delle urbanizzazioni contemporanee

### *indicatori di realizzazione*

- attuazione del “Progetto territoriale di paesaggio regionale: il patto città-campagna” (%)
- PUG redatti o adeguati al PPTR che hanno perimetrato i rispettivi “ristretti” rispettando i relativi indici contenuti nelle Linee guida per il patto città-campagna (n° e % rispetto al totale dei Comuni per i quali le cartografie del PPTR hanno individuato questa categoria)
- progetti di parchi agricoli e di parchi CO<sub>2</sub> attivati (n°)
- PIRT approvati (n°)
- progetti di riqualificazione delle diverse tipologie di periferie urbane in attuazione delle “Linee guida per il patto città campagna: riqualificazione paesaggistica delle periferie, degli insediamenti degradati e delle aree agricole periurbane” (n° e % rispetto al totale dei Comuni per i quali le cartografie del PPTR hanno individuato questa categoria)
- progetti di riqualificazione della campagna urbanizzata in attuazione delle “Linee guida per il patto città campagna: riqualificazione paesaggistica delle periferie, degli insediamenti degradati e delle aree agricole perturbane” (n° e % rispetto al totale dei Comuni per i quali le cartografie del PPTR hanno individuato questa categoria);

### *indicatori di risultato ambientale*

Indicatore 3.2.2.3 Proliferazione di insediamenti in aree extraurbane

### *Indicatori di contesto*

Indicatore 3.2.2.4 Consumo di suolo a opera di nuove urbanizzazioni

### *attuazione/implementazione*

per il popolamento degli indicatori di risultato e di contesto è essenziale poter contare su un aggiornamento della CTR, realizzabile anche in forma relativamente speditiva attraverso interpretazione di immagini satellitari

## ACCORDO EX art. 15 Legge 7 agosto 1990, 241 s.m.i.

**Studi, analisi e ricerche sul paesaggio e sui beni culturali  
della Regione finalizzati al Monitoraggio del PPTR**

**Tra  
REGIONE PUGLIA  
E  
POLITECNICO DI BARI**

### OGGETTO:

- l'approfondimento tecnico-scientifico dei temi relativi al consumo di suolo, alla frammentazione del paesaggio, all'artificializzazione del paesaggio rurale, alle relazioni e interazioni tra pianificazione paesaggistica e pianificazione urbanistica alle diverse scale, agli aspetti percettivi e storico-culturali del paesaggio;
- il supporto tecnico-scientifico alla Sezione Tutela e Valorizzazione del Paesaggio nelle attività di monitoraggio del PPTR mediante l'utilizzo di metodi, tecniche e modellazioni utili anche ad analizzare l'evoluzione del contesto paesaggistico pugliese nel periodo di attuazione del piano e ad intercettare fenomeni di criticità imprevisti al momento della redazione del piano.



REGIONE  
PUGLIA

DIPARTIMENTO AMBIENTE, PAESAGGIO  
E QUALITÀ URBANA  
SEZIONE TUTELA E VALORIZZAZIONE DEL PAESAGGIO



Politecnico  
di Bari

## OBIETTIVI ACCORDO

**garantire il supporto tecnico-scientifico**, per la messa a punto di un sistema di monitoraggio che, coerentemente con quanto previsto dal Rapporto Ambientale sia atto a verificare le modalità e il livello di attuazione delle azioni e degli altri dispositivi previsti dal Piano e a misurarne e valutarne le ricadute sull'ambiente.

Il sistema sarà fondato su indicatori quali-quantitativi articolati in tre tipologie di indicatori previsti dal Rapporto Ambientale: di realizzazione, di risultato ambientale e di contesto.

Per ogni indicatore, dovranno essere definite le caratteristiche, le fonti di dati, le modalità di elaborazione, la popolabilità, l'aggiornabilità, la scalabilità e la sensibilità alle azioni del piano.



pptr

piano paesaggistico territoriale regionale



**GRAZIE**