



## Agricoltura e paesaggio nella pianificazione regionale

Luisa Pedrazzini Regione Lombardia - Direzione Generale Ambiente Energia e Sviluppo sostenibile



AGRICOLTURA AMBIENTE PAESAGGIO:  
PERCORSI DI SVILUPPO INTEGRATO

21 NOVEMBRE 2017  
La Triennale di Milano  
Teatro Agorà

# Il nuovo Piano Paesaggistico della Lombardia

**Focalizzazione su ambiti tematico-spaziali in coerenza con Convenzione Europea del Paesaggio:**

“Landscape” means an area, as perceived by people, whose character is the result of the action and interaction of natural and/or human factors »

- **paesaggi di tutti i giorni**
- paesaggi da proteggere
- i laghi patrimonio del mondo
- la montagna
- **i paesaggi agrari**
- la dimensione paesaggistica dei parchi



# Il nuovo Piano Paesaggistico della Lombardia

L'agricoltura nel piano non è «solo»:



Settore economico primario  
che ha effetti sul paesaggio

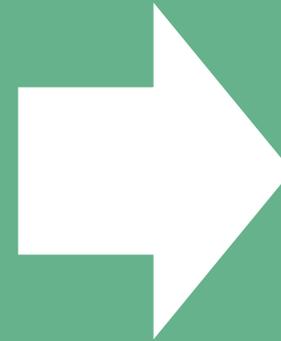


Una delle componenti della  
«rappresentazione materiale e  
visibile dell'identità nazionale, in  
quanto espressione di valori  
culturali» art.131 Dlgs 42/2004



# Il nuovo Piano Paesaggistico della Lombardia

all'agricoltura nel piano sono attribuiti ulteriori valori,  
in linea con la Convenzione europea del paesaggio:



Multifunzionalità  
Biodiversità  
Tutela dell'ambiente  
Benessere sociale  
Cambiamento climatico  
Identità  
inclusione  
Genius loci  
Qualità  
Attrattività  
...



# Il nuovo Piano Paesaggistico della Lombardia

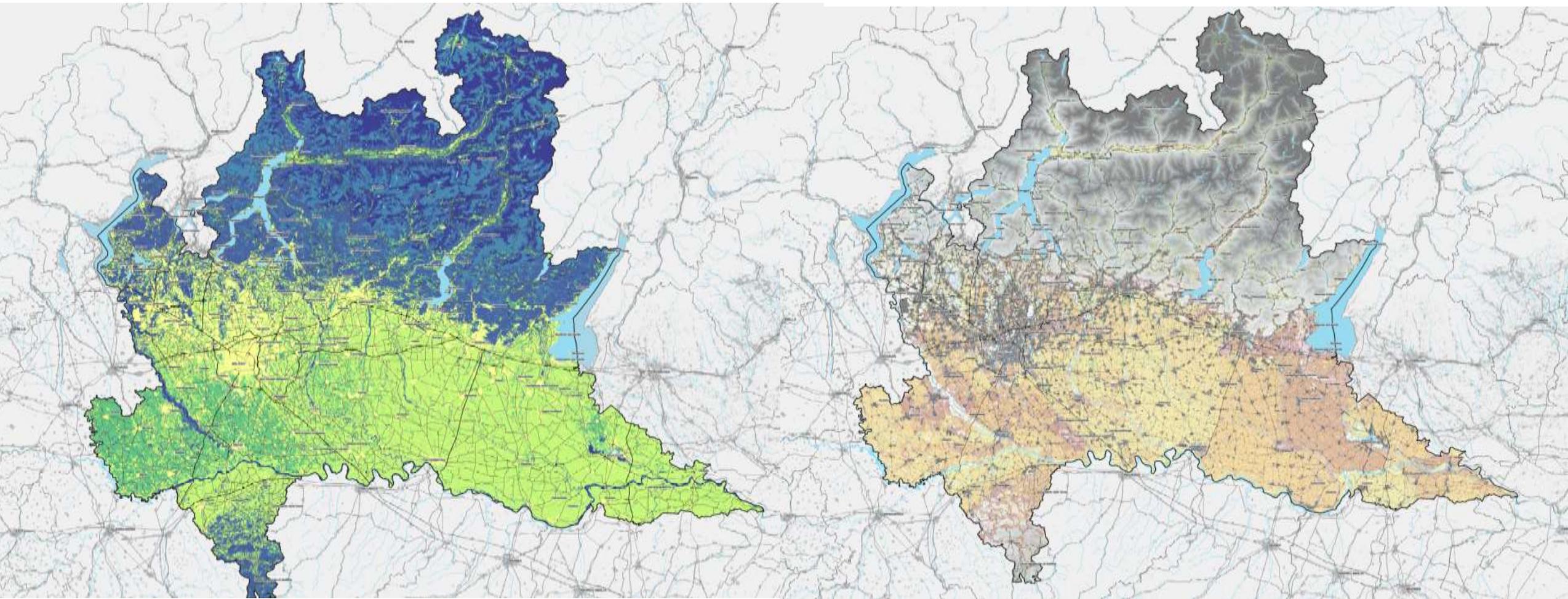
## presupposto generale

- riconoscere i paesaggi dell'agricoltura/e (dimensione paesaggistica)
- predisporre strumenti per la pianificazione e per la progettazione adatti al contesto (direttive, indirizzi, prescrizioni) e alle diversità e caratterizzazioni dei paesaggi agricoli

## progetto di piano

- Elementi qualificanti il paesaggio lombardo
- Contesti di paesaggio da riqualificare e progettare
- Rete Verde Regionale di ricomposizione paesaggistica
- norme di piano (in particolare: art. 12 paesaggi di Lombardia, titolo IV Capo II Sistema agro-silvo-pastorale, Capo III Sistema dei valori storico culturali)





**VALORI la naturalità e la qualità storico evolutiva**

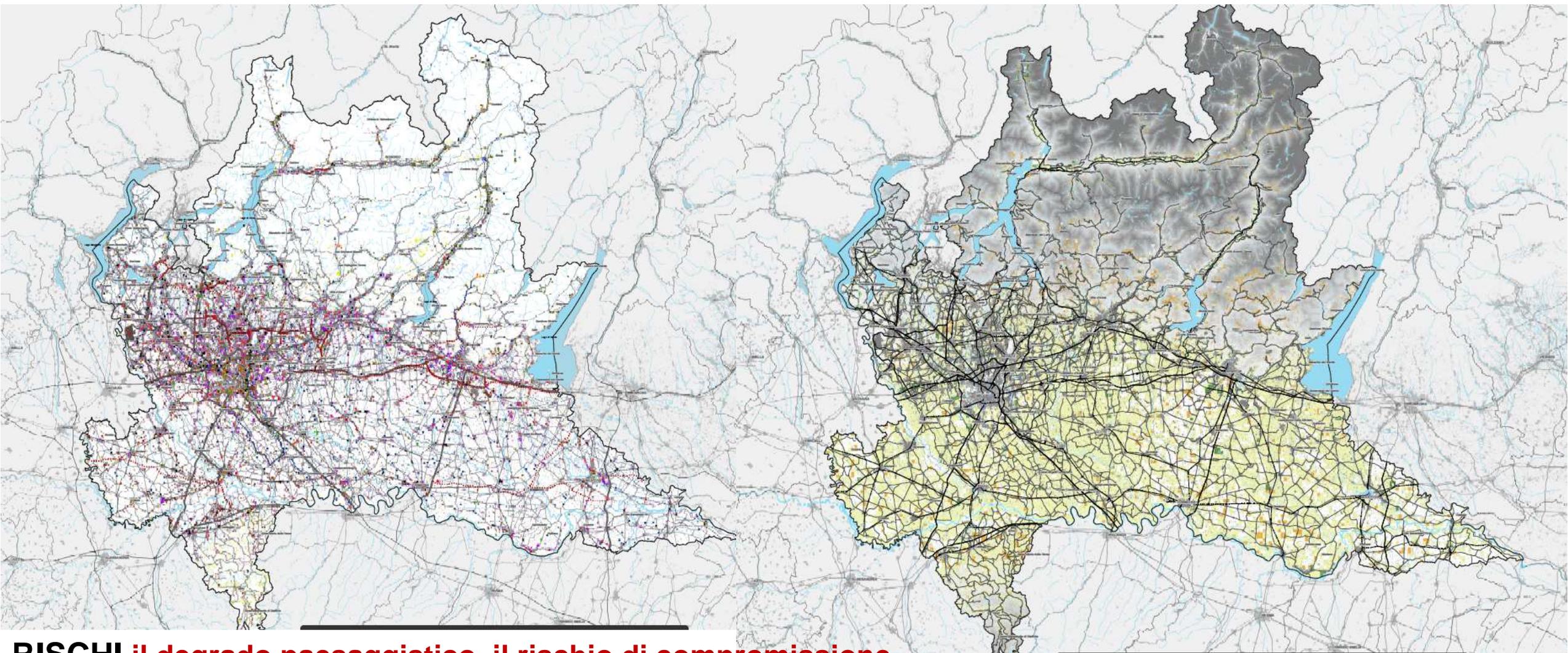
(Fonte: Regione Lombardia DASTU )

**Tavola 3.1 Valori del suolo: Habitat Quality**

Valutazione del grado di protezione degli elementi naturali associata agli usi del suolo (elementi di disturbo)

**Tavola 3.2 Valori del paesaggio agrario**

La caratterizzazione: diversificazione delle colture agricole, elementi di naturalità, rilevanze antropiche culturali



(Fonte: Regione Lombardia DASTU )

## **RISCHI il degrado paesaggistico, il rischio di compromissione**

### **Tavola 5.1 Degrado: fattori potenziali e attivi**

**Potenziali:** elementi antropici esistenti (aree industriali, infrastrutture, ..), elementi antropici di progetto.

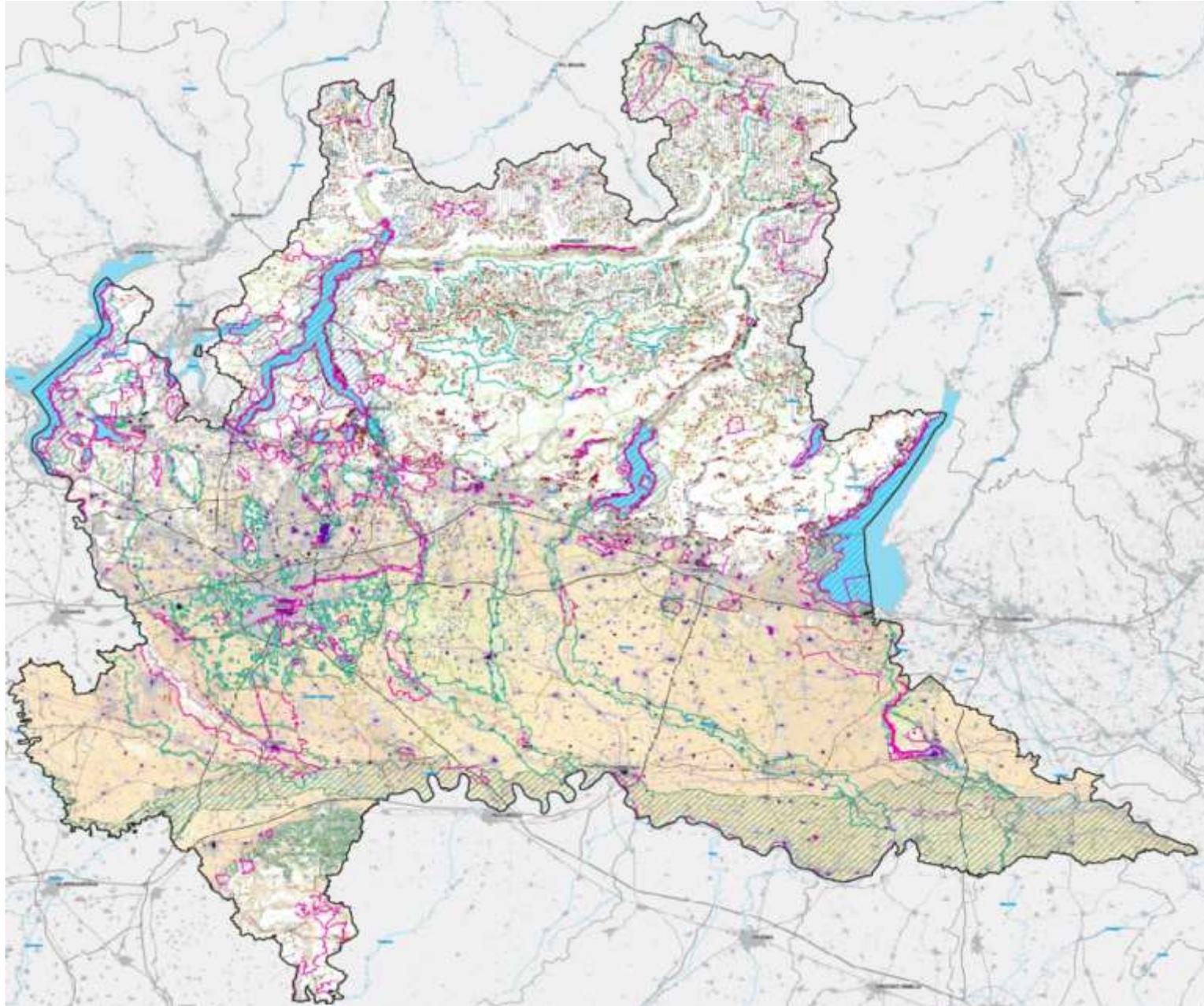
**Attivi:** ambiti già degradati (siti contaminati, corsi d'acque inquinati, cave abbandonate)

### **Tavola 5.2 Elementi di minaccia per gli ambiti agricoli: processi di semplificazione, degrado e abbandono**

Le espansioni urbane, la frammentazione generata dalle infrastrutture

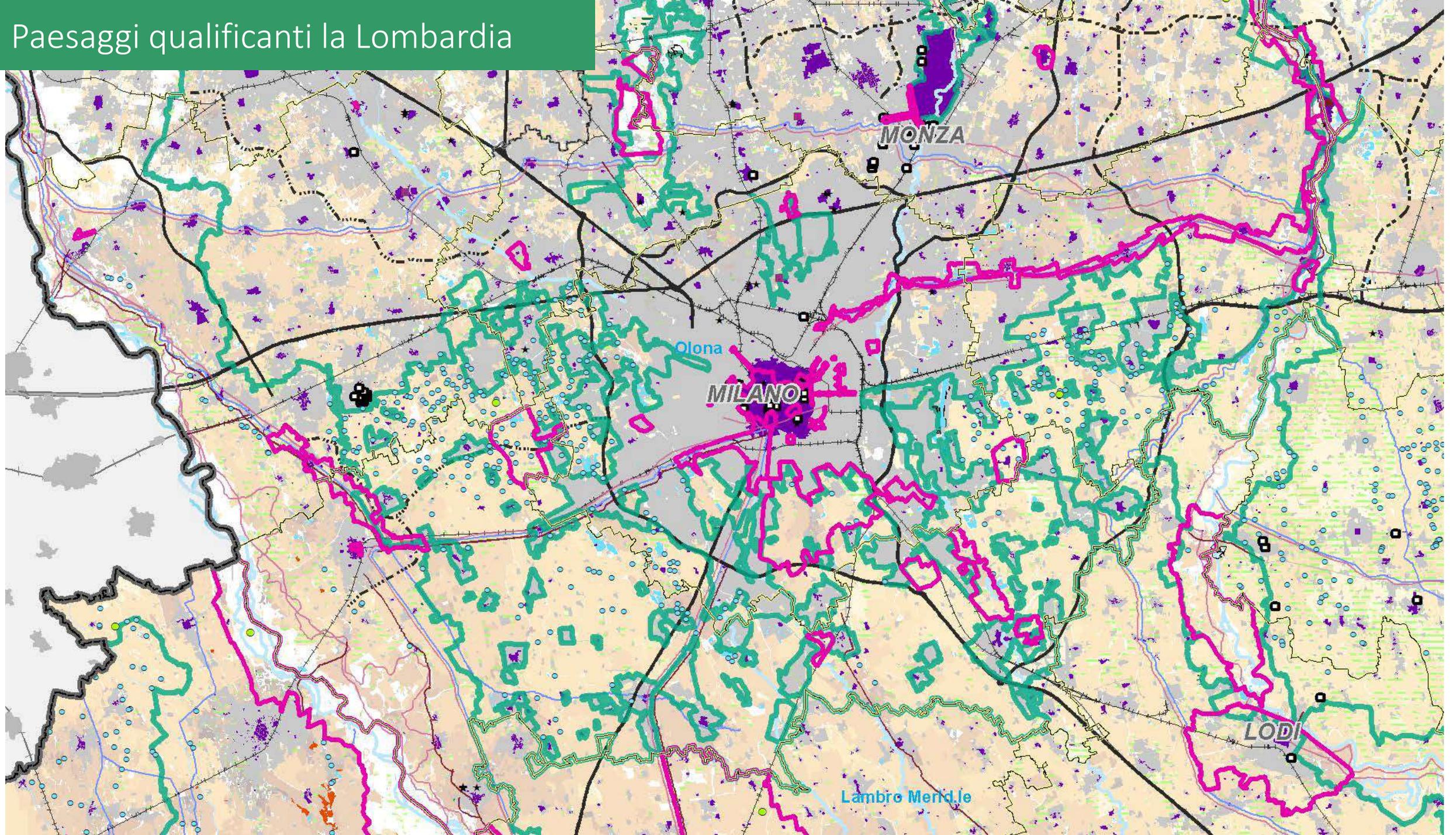
# Elementi qualificanti il paesaggio lombardo

PPR 2017



(Fonte: Regione Lombardia DASTU )

# Paesaggi qualificanti la Lombardia



### 1. SISTEMA GEOMORFOLOGICO E NATURALISTICO

- Ambiti di rilievo paesaggistico caratterizzati da elevata naturalità della montagna
- Geositi\*
- Ambiti di rilievo paesaggistico caratterizzati da elevata naturalità dei laghi
- Scenari lacustri dei grandi laghi ed ambito dei laghi di Mantova
- Cascate
- Ambito paesaggistico del Po

### 2. SISTEMA AGROSILVOPASTORALE

- Alpeggi e malghe
- Praterie naturali, prati stabili
- Terrazzamenti agricoli
- Coltivazioni a vigneto, oliveto, frutteto e castagneto
- Marcite
- Fontanili

### 3. SISTEMA DEI VALORI STORICO-CULTURALI

- Nuclei di antica formazione
- Alberi monumentali\*
- Tracciati d'interesse storico culturale
- Strade panoramiche
- Tracciati guida paesaggistici
- Canali e navigli di rilevanza regionale
- Siti Unesco
- Ecomusei

**Norme del Piano Titolo IV  
(Obiettivi, Direttive,  
Prescrizioni, indirizzi)**

## Tavola PR 3 Elementi qualificanti il paesaggio lombardo

- AGGREGAZIONI DI IMMOBILI ED AREE DI VALORE PAESAGGISTICO DI NOTEVOLE INTERESSE PUBBLICO
- AGGREGAZIONI TIPOLOGICHE DI IMMOBILI ED AREE DI VALORE PAESAGGISTICO DI NOTEVOLE INTERESSE PUBBLICO
- AMBITI GEOGRAFICI DI PAESAGGIO

#### BASE CARTOGRAFICA

Livelli di valore paesaggistico del sistema rurale  
Valore medio/alto Valore alto

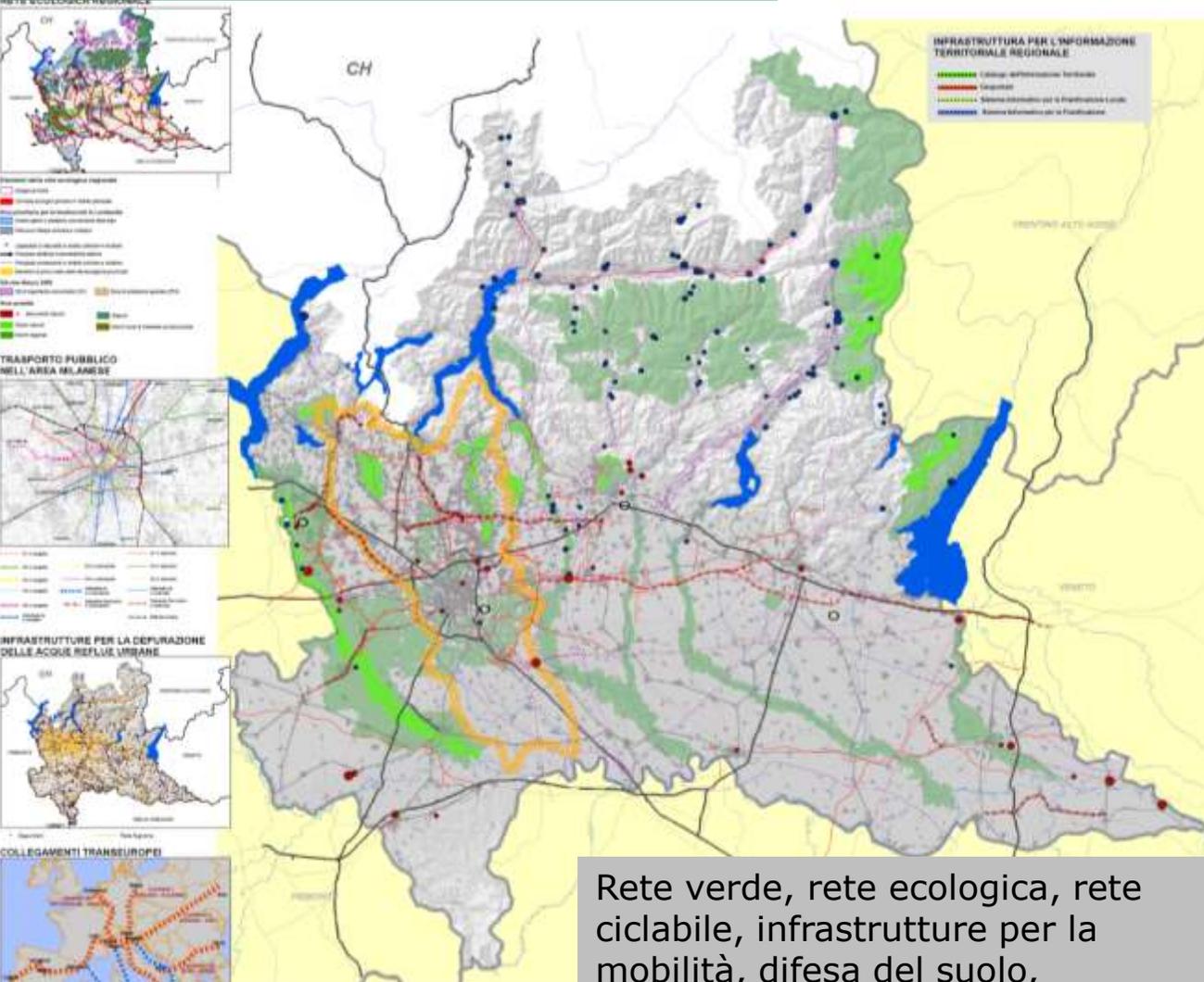
- Parchi nazionali e regionali
- Laghi
- Rete idrografica naturale
- Rete idrografica artificiale
- Aree urbanizzate
- Autostrade e tangenziali
- Autostrade e principali infrastrutture viabilistiche in previsione
- Autostrade e principali infrastrutture viabilistiche in progetto
- Rete ferroviaria esistente
- Rete ferroviaria in progetto
- Confine regionale
- Confine provinciale

\* dato in fase di aggiornamento/completamento



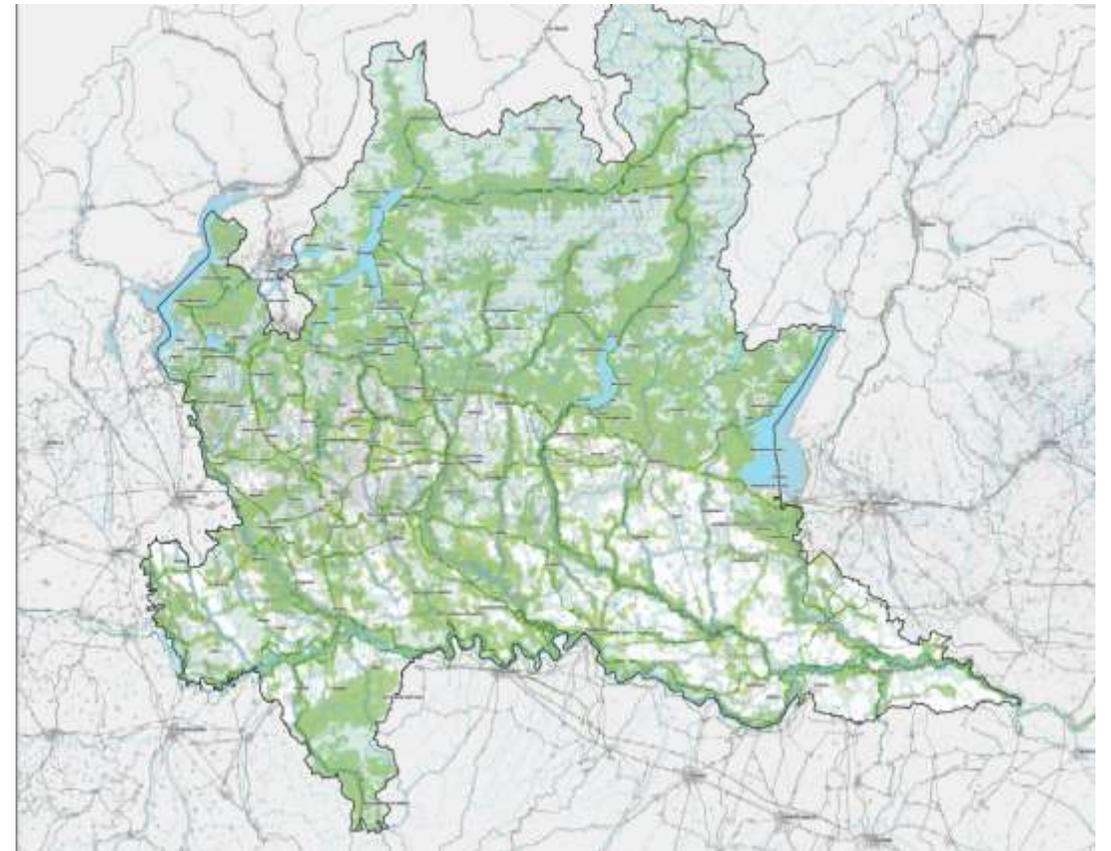
PPR 2017

Il PTR e PPR vigente (2010):  
Infrastrutture prioritarie



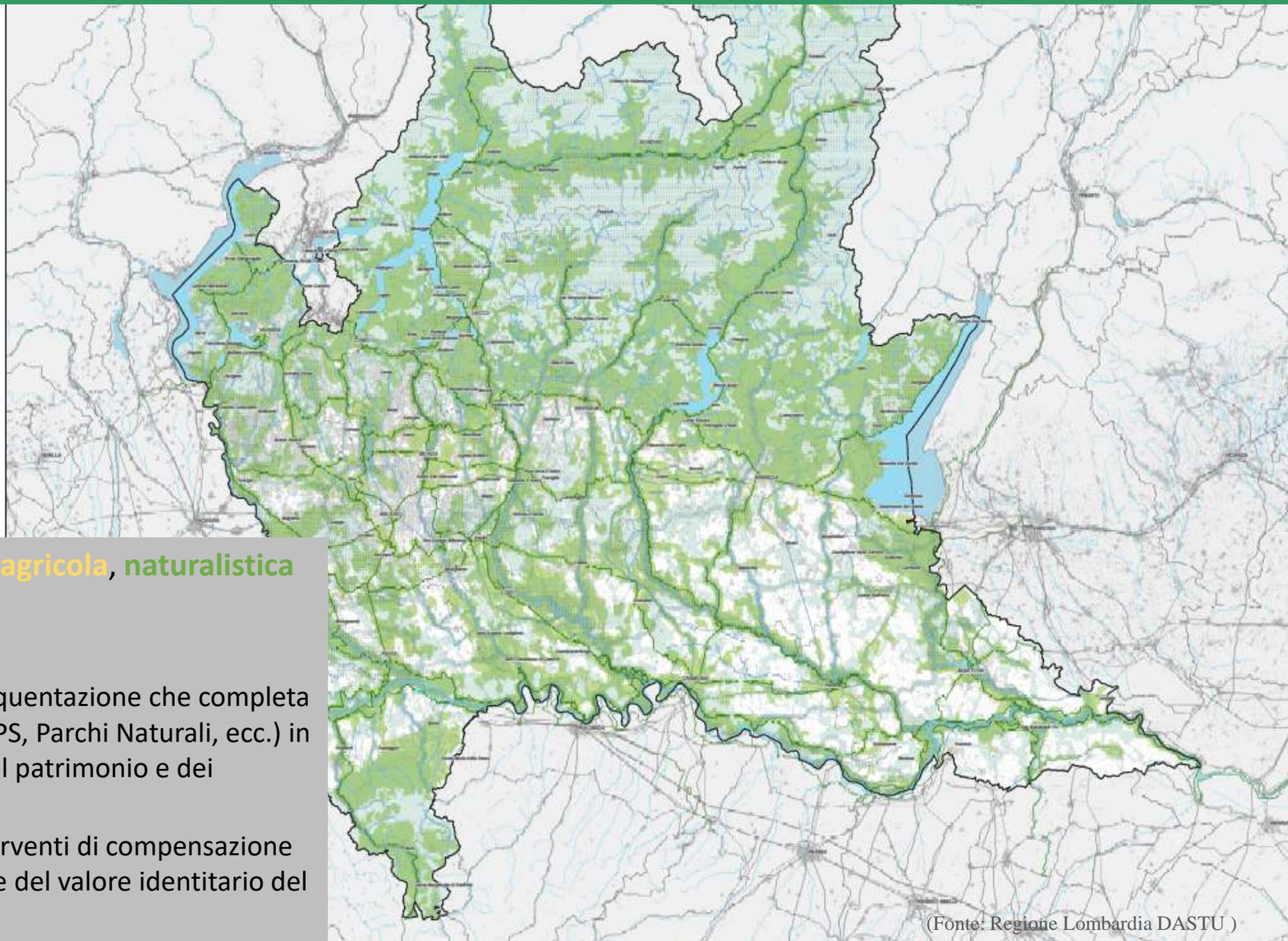
Rete verde, rete ecologica, rete ciclabile, infrastrutture per la mobilità, difesa del suolo, energia, banda larga, IIT,...

Il nuovo Piano Paesaggistico: La Rete Verde Regionale



# La Rete Verde Regionale

*Il PPR identifica la RVR quale progetto di ricomposizione e valorizzazione del paesaggio lombardo.*

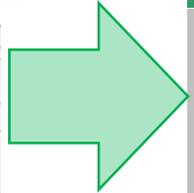
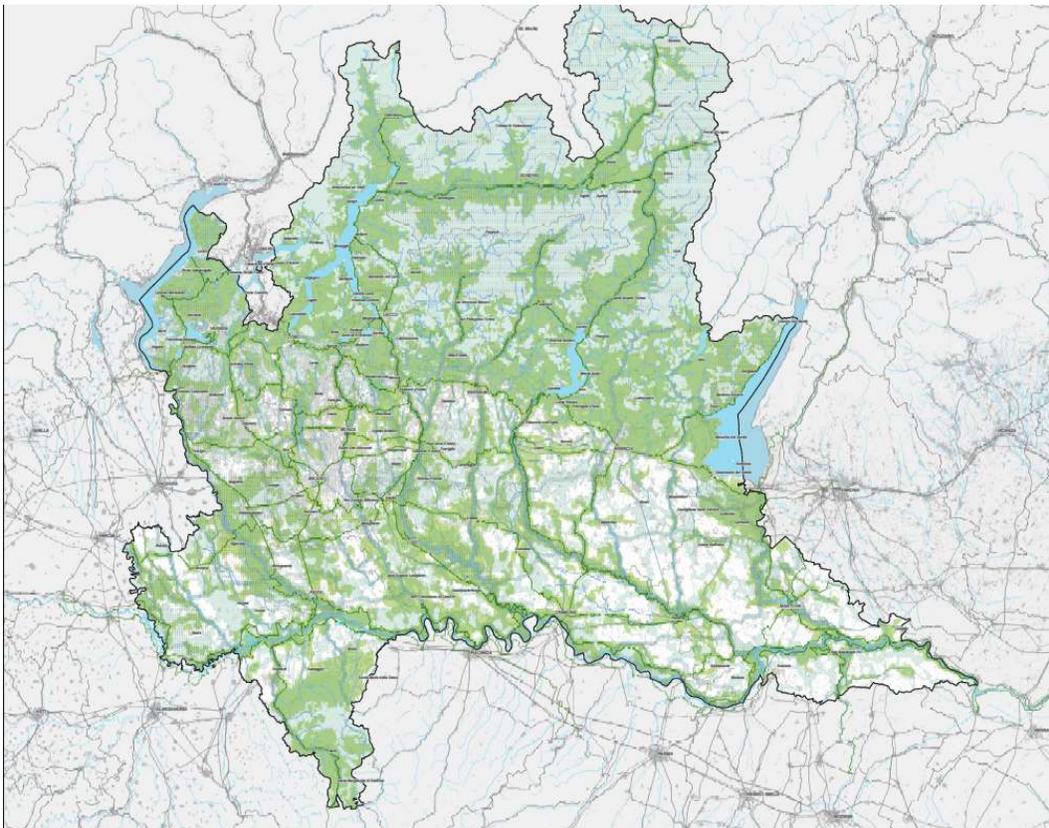


RVR: basata sulla caratterizzazione **agricola**, **naturalistica** e **storico-culturale** del territorio

## **Obiettivo:**

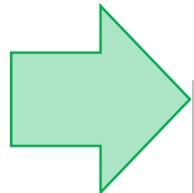
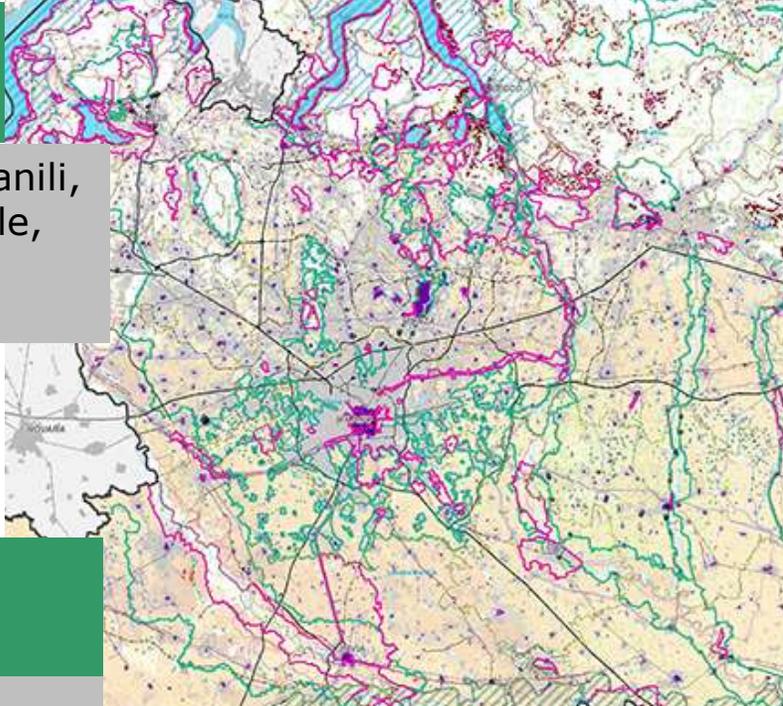
- costituire una rete di fruizione e frequentazione che completa il sistema delle aree protette (SIC, ZPS, Parchi Naturali, ecc.) in un disegno che recupera il valore del patrimonio e dei territori che attraversa.
- E' sviluppata dai piani locali con interventi di compensazione ambientale, nonché di rigenerazione del valore identitario del paesaggio culturale.

# Rete Verde Regionale PPR



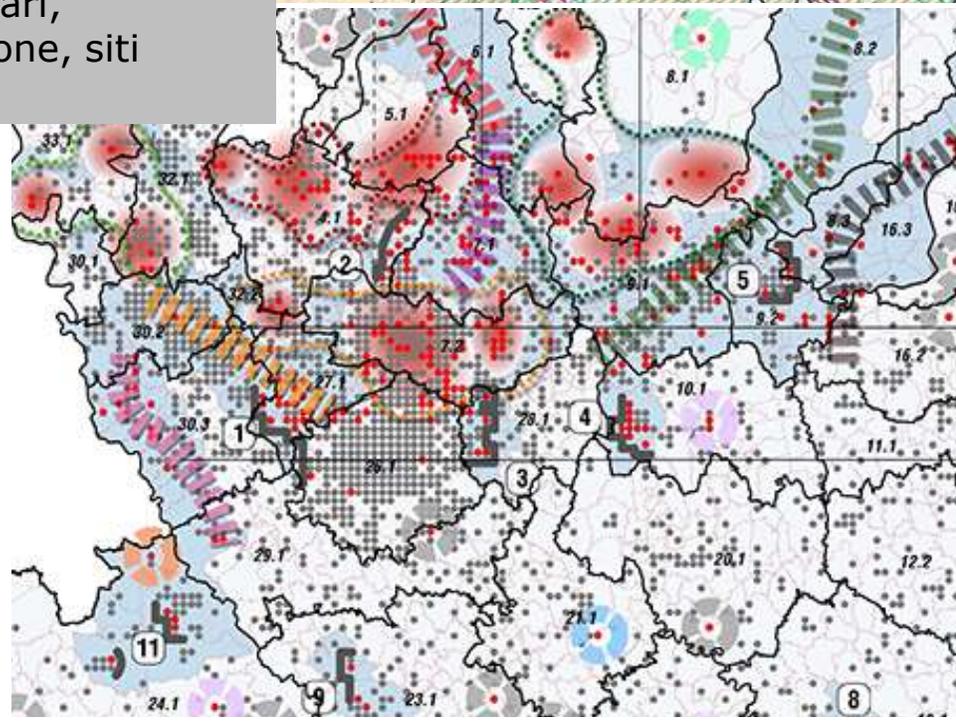
## Paesaggi qualificanti la Lombardia

Paesaggi rurali storici, fontanili, sistema idrografico artificiale, alpeggi e malghe, praterie, vigneti, oliveti, ...

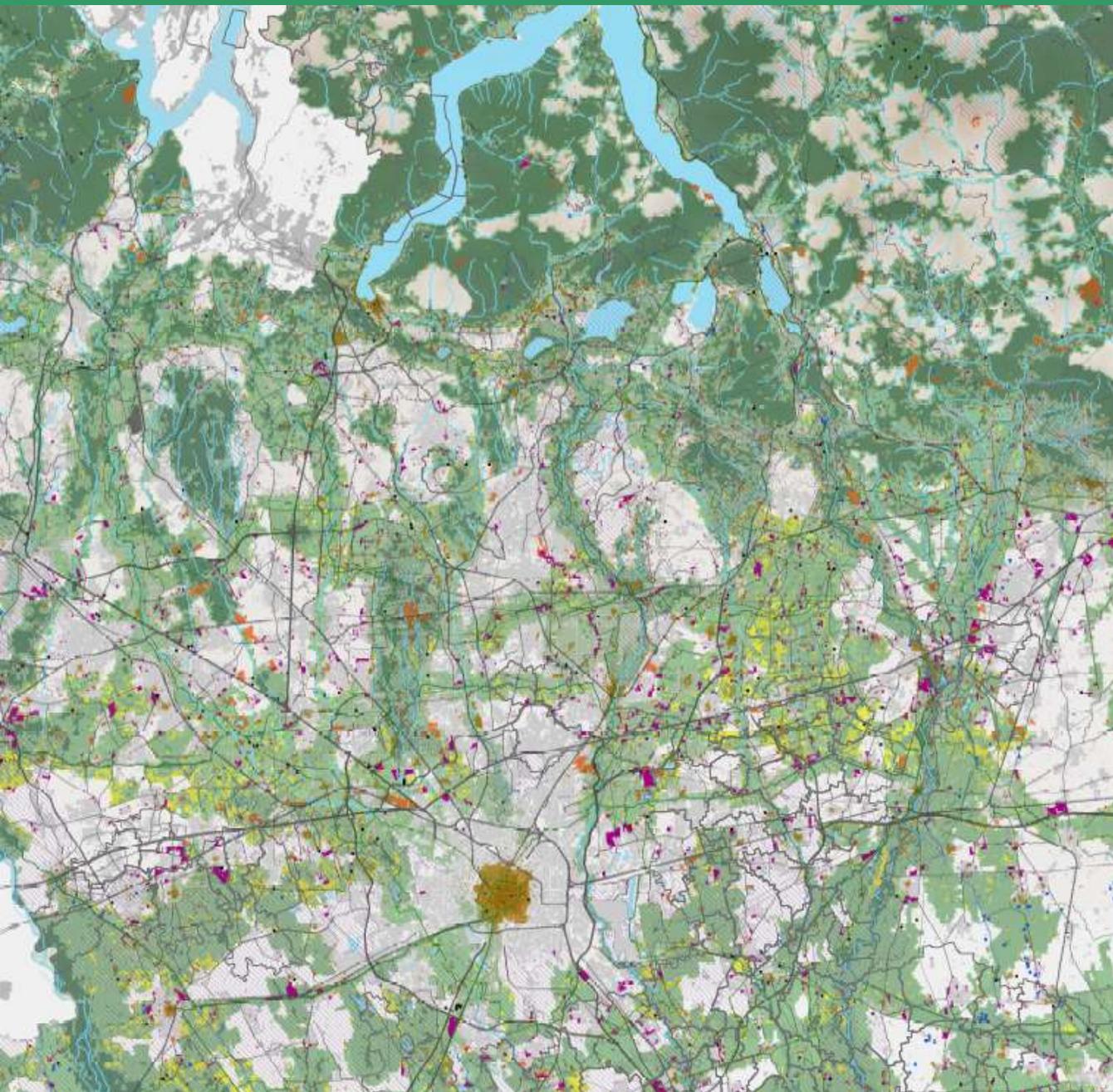


## Ambiti critici e di riqualificazione

sprawl, città lineari, peri-urbanizzazione, siti inquinati...)



# La Rete Verde Regionale



Il PPR individua gli **Ambiti di ricomposizione della RVR**, nelle sue diverse caratterizzazioni: **naturalistica, agricola e storico-culturale**, su cui indirizzare le azioni prioritarie di tutela, progetto e valorizzazione del paesaggio lombardo.

Queste azioni comprendono:

- il riordino del paesaggio antropico;
- azioni per la connettività e la continuità dei paesaggi naturali;
- la valorizzazione dei paesaggi agricoli e culturali;
- il recupero e la valorizzazione ambientale del paesaggio antropico.

## AMBITI DI RICOMPOSIZIONE DELLA RETE VERDE

### Rete Verde Regionale a caratterizzazione naturalistica

-  Ambiti di azione prioritaria per la ricomposizione dei paesaggi naturali della Rete Verde
-  Ambiti di valorizzazione dei paesaggi naturali della Rete Verde

### Rete Verde Regionale a caratterizzazione agricola

-  Ambiti di azione prioritaria per la ricomposizione del paesaggio agricolo della Rete Verde
-  Ambiti di valorizzazione del paesaggio agricolo della Rete Verde

### Rete Verde Regionale a caratterizzazione storico-culturale

-  Ambiti di azione prioritaria per la ricomposizione del paesaggio storico-culturale della Rete Verde
-  Rete ciclabile regionale
-  Tracciati di interesse storico culturale
-  Canali e Navigli di rilevanza regionale

## AZIONI DI PROGETTO E VALORIZZAZIONE PAESAGGISTICA DELLA RETE VERDE\*

### Elementi e aree su cui attivare azioni per il riordino del paesaggio antropico

-  Ambiti di trasformazione, accordi di programmazione territoriale e negoziata, trasformazioni dirette previste nei PGT locali
-  Aeroporti, impianti fotovoltaici
-  Autostrade e principali infrastrutture viabilistiche in progetto e in previsione
-  Elettrodotti e dighe
-  Fiere, grandi strutture di vendita, impianti sciistici, impianti fotovoltaici, depuratori, centrali idroelettriche, impianti di incenerimento e altri processi

### Elementi di valore ecologico su cui attivare azioni per la continuità dei paesaggi naturali

-  Sistema delle aree protette (parchi nazionali e regionali, ZPS e SIC)
-  Rete Ecologica Regionale (RER)

### Elementi di valore identitario su cui attivare azioni per la valorizzazione dei paesaggi culturali

-  Nuclei di antica formazione
-  Beni immobili di notevole interesse pubblico, beni di interesse storico architettonico (art. 10, già 1089/39) ed architetture rurali, civili, industriali e fortificate
-  Ecomusei, monumenti naturali, siti UNESCO, geositi e aree archeologiche

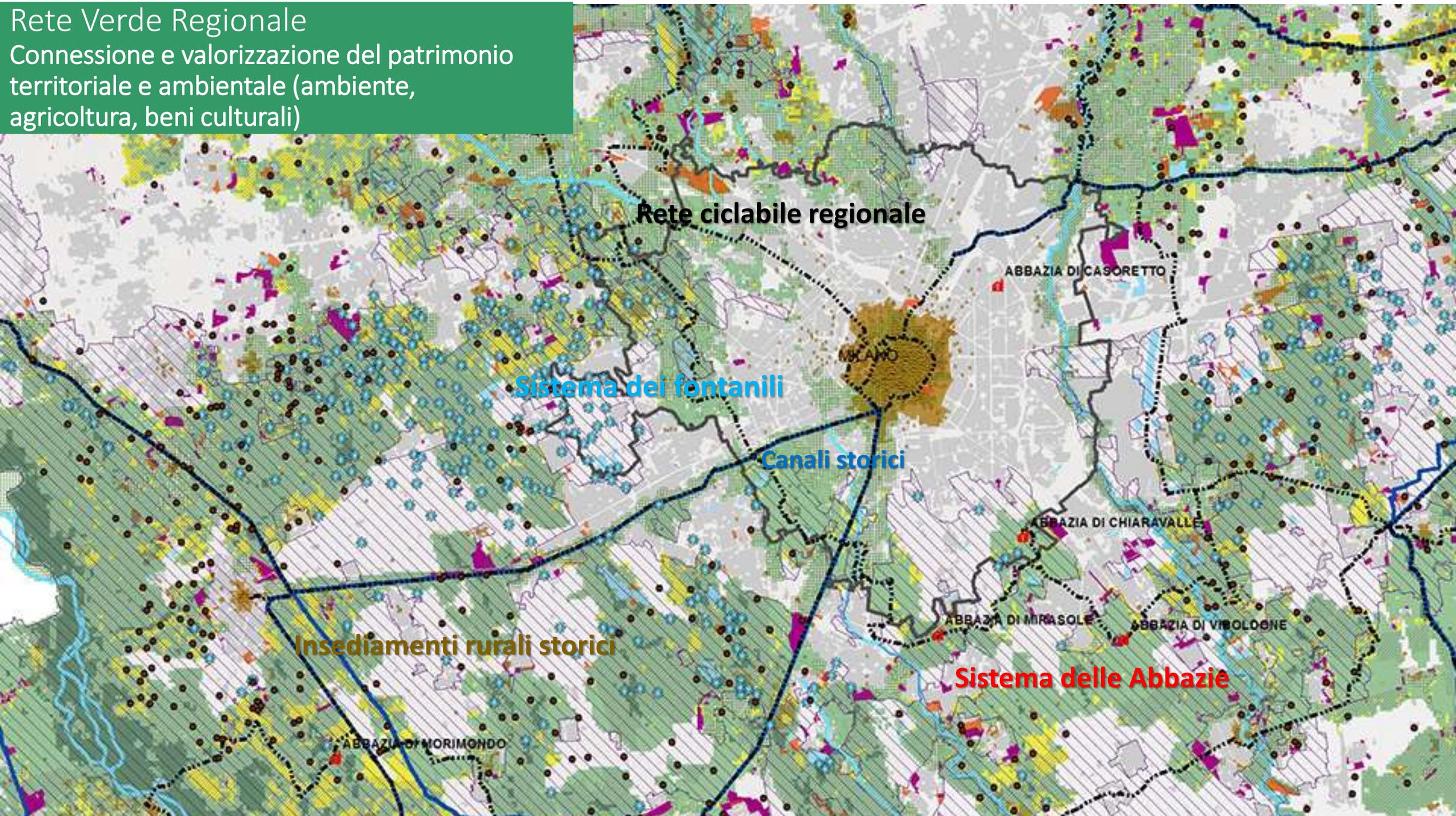
### Elementi e aree su cui attivare azioni per il ripristino e la valorizzazione ambientale del paesaggio antropico

-  Siti contaminati, cave, discariche, aree incolte agricole e urbane

## GLI ENTI LOCALI:

- Assumono la RVR nei propri piani, sviluppandone i contenuti e contestualizzali a scala di dettaglio;
- orientano le linee dello sviluppo insediativo verso la tutela, valorizzazione e promozione della RVR prevedendo in via prioritaria:
  - ✓ la valorizzazione del patrimonio storico-culturale presente;
  - ✓ la valorizzazione del sistema delle tutele riferito agli elementi di valore ecologico e del sistema agrario;
  - ✓ la mitigazione e recupero degli elementi di degrado attivo e potenziale riconosciuti.

**Rete Verde Regionale**  
Connessione e valorizzazione del patrimonio  
territoriale e ambientale (ambiente,  
agricoltura, beni culturali)





Esempio: agricoltura e paesaggio nella Regione metropolitana

## A cosa concorre e cosa sostiene il PPR

L'agricoltura periurbana come attività multifunzionale:

Tutela dell'ambiente

Benessere sociale

Cambiamento climatico

Promuovere Identità e inclusione

Riscoprire il genius loci

Promuovere attrattività

Restituire e riscoprire valore



# Sostenere politiche e progetti in corso per una regione metropolitana urbano agricola

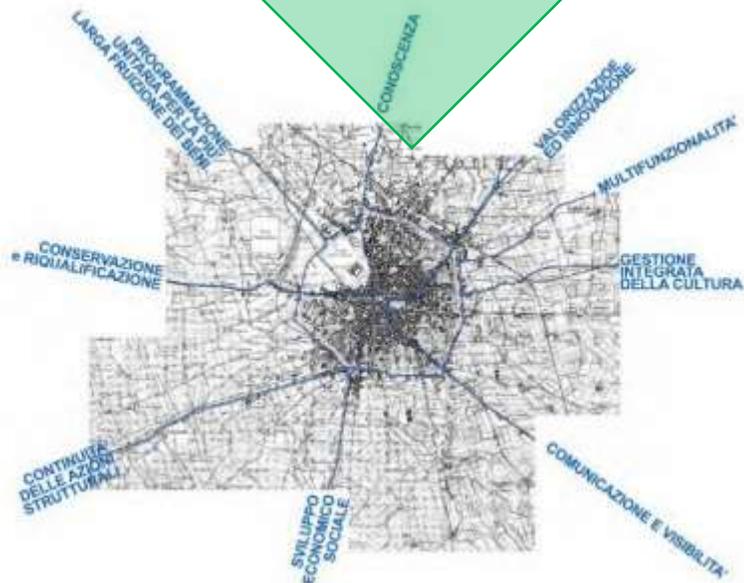


«OpenAgri: New Skills for new Jobs in Periurban Agriculture»

# Politiche e progetti in corso per una regione metropolitana urbano agricola



Il sistema delle abbazie del sud  
Milano, percorsi culturali



Documento di azione regionale  
per l'adattamento al  
cambiamento climatico (2016)

Sinergia con il PPR e il progetto  
di Rete Verde Regionale



**MASTER  
ADAPT**

MAInSTreaming Experiences at Regional and local  
level for ADAPtation to climate change

**PROJECT:**



# Il patrimonio storico degli spazi agricoli peri-urbani







paesaggi inusuali...



Grazie!

La proposta di piano è stata elaborata con la collaborazione di DASTU-POLIMI ed EUPOLIS