



**UNIONE EUROPEA**  
Fondo europeo di sviluppo regionale



Regione  
Lombardia



POR FESR 2014-2020 / INNOVAZIONE E COMPETITIVITÀ

# Informativa dell'Autorità Ambientale

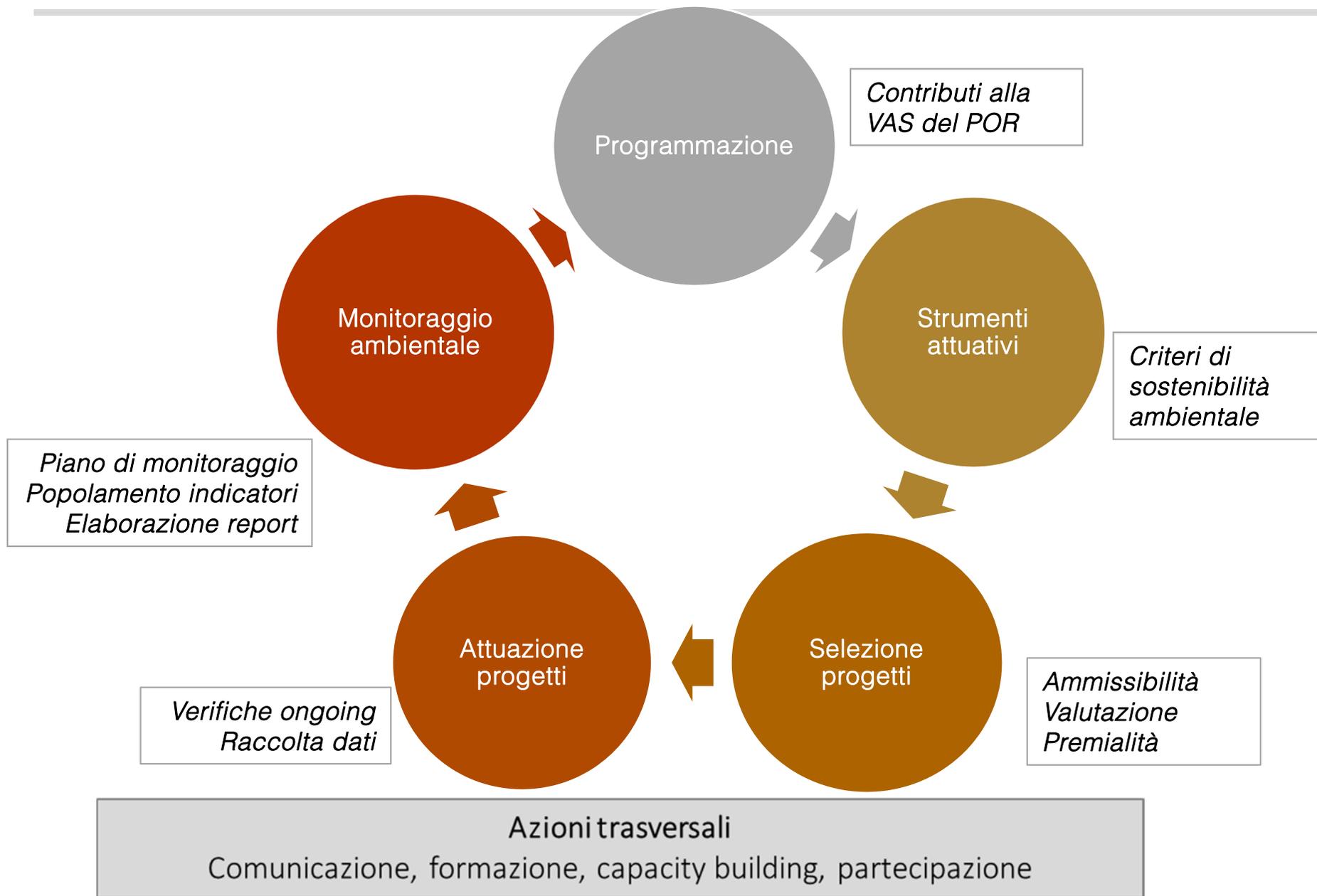
Milano 14 giugno 2017

## L'Autorità Ambientale

---

- È istituita nella programmazione 2000-2006; nel 2014 il ruolo dell'AA è riconosciuto in una legge nazionale: «Ai fini dell'accelerazione della spesa e della semplificazione delle procedure, le autorità ambientali componenti la Rete Nazionale **cooperano sistematicamente con i soggetti responsabili delle politiche di coesione per il rispetto dei principi di sostenibilità ambientale nella programmazione, realizzazione e monitoraggio degli interventi**». (L.n. 16 dell'11 agosto 2014)
- In Lombardia l'AA è individuata presso la **Direzione Ambiente** e si occupa del POR FESR, del PSR, del PC I-CH.
- Nel POR FESR l'AA è prevista al paragrafo 11.1. «Sviluppo sostenibile» come soggetto «in grado di **gestire la governance ambientale dell'attuazione** in stretto coordinamento con l'Autorità di gestione, ricercando una adeguata integrazione ambientale e provvedendo all'articolazione degli orientamenti forniti dalla VAS.

# Fasi in cui interviene l'AA nel POR 2014 - 2020



Milano 14 giugno 2017



# Costruzione degli strumenti attuativi: criteri e orientamenti

## Asse 1 – Ricerca e innovazione

- Criteri di sostenibilità ambientale relativi alla presenza di sistemi di gestione ambientale certificati

## Asse 2 – Banda larga

## Asse 3 – Competitività PMI

- Criteri di sostenibilità ambientale relativi all'introduzione di innovazioni orientate a produrre benefici ambientali o a mitigare gli impatti delle attività produttive, alla presenza di sistemi di gestione ambientale certificati, all'orientamento ai principi del turismo sostenibile

## Asse 4 – Riduzione emissioni climalteranti

- Criteri di sostenibilità ambientale relativi alla mitigazione degli impatti delle nuove opere sulle risorse (suolo, biodiversità, paesaggio), al ricorso a metodi e tecniche della bioarchitettura e all'utilizzo di materiali ecocompatibili

## Asse 5 – Sviluppo urbano sostenibile

- Partecipazione alla Segreteria tecnica degli Accordi di programma di Milano - Lorenteggio e di Bollate, con contributi orientati a promuovere inerenti la qualificazione ambientale degli spazi esterni agli edifici e la bioarchitettura

## Asse 6 – Strategia turistica aree interne

- Partecipazione al Gruppo di Lavoro regionale per le aree interne, con contributi per l'orientamento alla sostenibilità delle Strategie, il turismo sostenibile, la valorizzazione integrata del patrimonio culturale e naturale

# Selezione dei progetti: attività istruttoria



Asse 1 - CALL LINEA  
"ACCORDI PER LA RICERCA E L'INNOVAZIONE"

Criterio:  
presenza di certificazioni ambientali

Asse 3 – BANDO  
ATTRATTORI CULTURALI

Criterio:  
orientamento ai principi del turismo sostenibile

(valorizzazione risorse naturali, prodotti e servizi green, destagionalizzazione)

Asse 4 – M.d.I.  
MOBILITA' CICLISTICA

Criterio:  
sostenibilità ambientale

(minimizzazione consumo suolo e impatti sulla biodiversità e sulle acque inserimento paesaggistico, utilizzo materiali eco-compatibili certificati)

Asse 4 –  
BANDO FREE

Criterio:  
utilizzo di metodi e tecniche propri dell'architettura bioecologica

## Iniziative di comunicazione - formazione

L'AA partecipa al gruppo di lavoro «Comunicazione» del POR FESR

Promozione di un'iniziativa formativa sul GPP (*Green Public Procurement*), in sinergia con Unioncamere, Camere di commercio, Remade in Italy

- Convegno GPP - Milano 3 aprile 2017
- Seminari tematici di approfondimento sui CAM di interesse anche per bandi del POR FESR:
  - 17 maggio: Milano - EDILIZIA
  - 26 maggio: Como - TESSILE E ARREDO
    - 14 e 21 giugno: Mantova - SERVIZI ENERGETICI, TESSILE E ARREDO, DETERGENTI e RIFIUTI
  - 6 luglio: Brescia - SERVIZI ENERGETICI
    - Settembre: Bergamo - EDILIZIA
    - Settembre: Milano - ARREDO URBANO

Partecipazione all'iniziativa «Alla scoperta del POR» promossa nell'ambito del Piano di comunicazione del POR

- Messa a disposizione di materiali inerenti la sostenibilità ambientale del Programma

Milano 14 giugno 2017



# Piano di monitoraggio ambientale

## Indice

- 1 • Obiettivi e struttura del documento
- 2 • Metodologia di riferimento
- 3 • Gli effetti ambientali del POR
- 4 • Il sistema obiettivi di sostenibilità / indicatori
- 5 • Temi chiave trasversali
- 6 • Focus territoriali
- All • Integrazione fra il monitoraggio ambientale POR FESR / PSR

# Piano di monitoraggio ambientale

---

## Obiettivi:

- verificare il raggiungimento degli obiettivi di sostenibilità del Programma
- verificare l'efficacia del processo di integrazione ambientale in fase attuativa
- intercettare eventuali effetti ambientali negativi

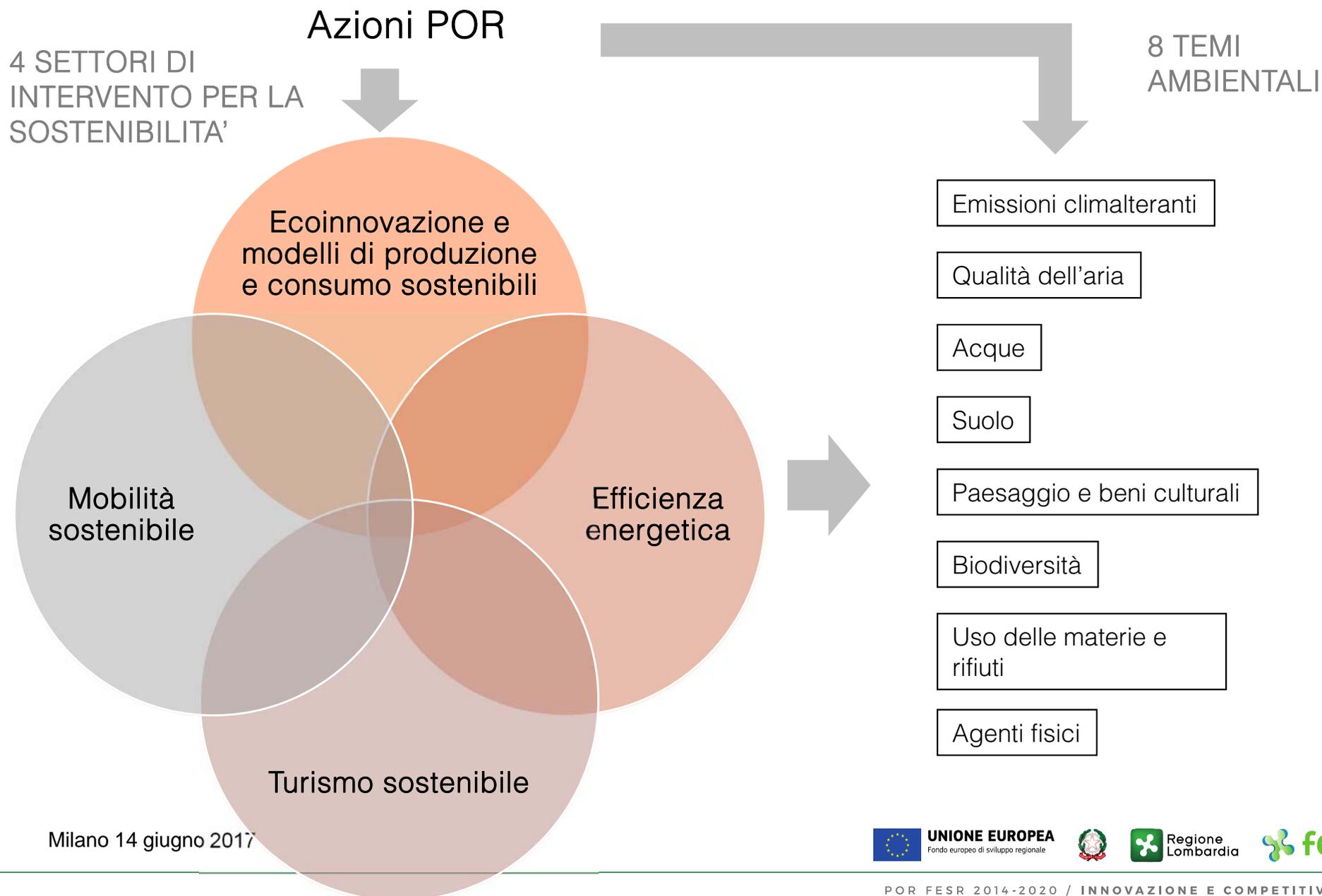
→ proporre eventuali azioni correttive

Il monitoraggio ambientale ha carattere integrativo rispetto al monitoraggio del POR, ovvero:

- utilizza alcuni indicatori di Programma di carattere ambientale;
- propone ulteriori indicatori ambientali da inserire nel sistema informativo della programmazione - SiAge.

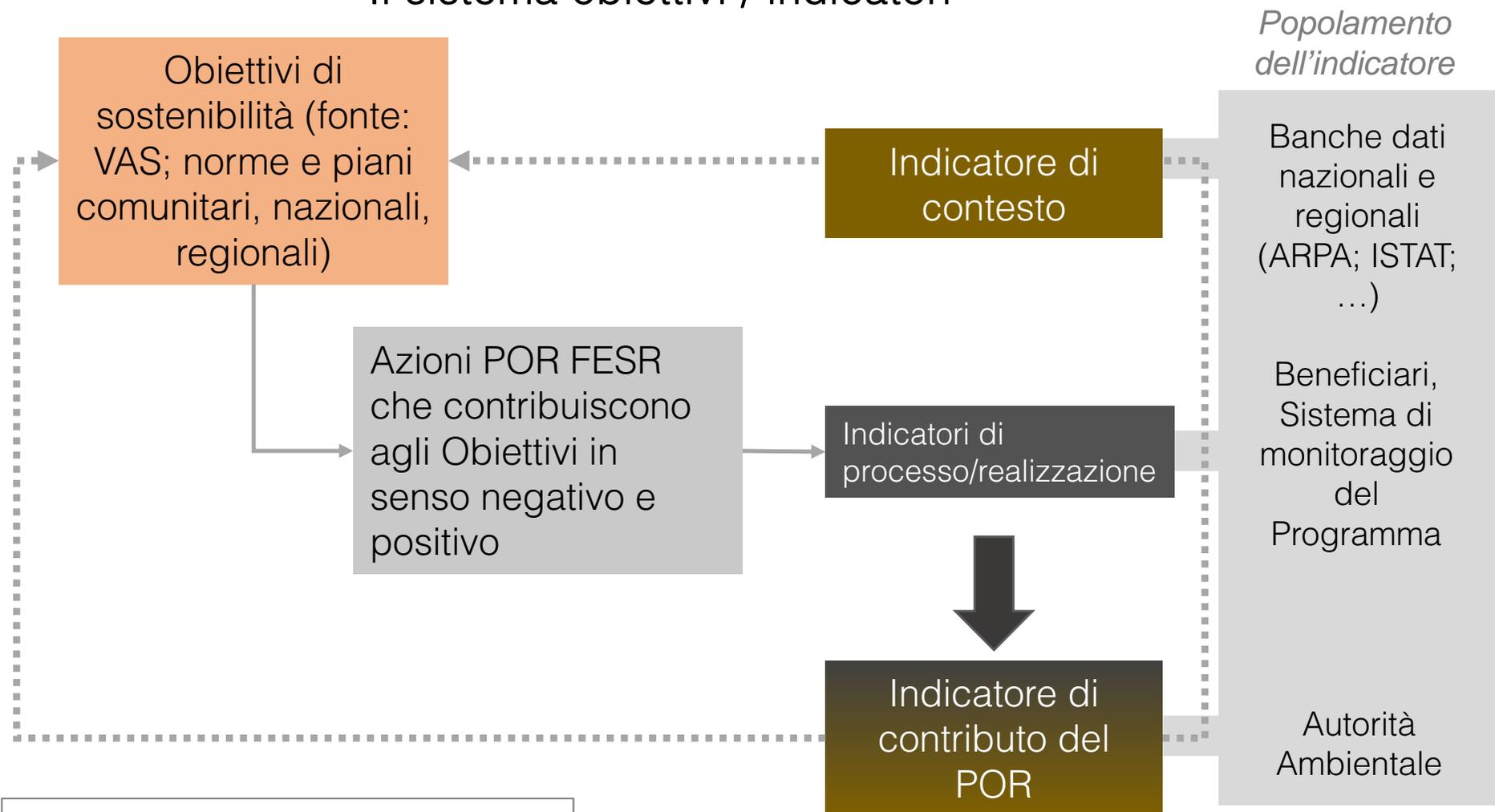
# Piano di monitoraggio ambientale

## Gli effetti ambientali del POR FESR – sintesi



# Piano di monitoraggio ambientale

## Il sistema obiettivi / indicatori



Obiettivi e indicatori definiti nella VAS sono stati verificati e aggiornati

Metodologia di riferimento elaborata da ISPRA / MATTM nell'ambito del Tavolo VAS con le Regioni e Province autonome (2011) - <http://www.isprambiente.gov.it/contentfiles/00010400/10421-151-2011.pdf>

Milano 14 giugno 2017

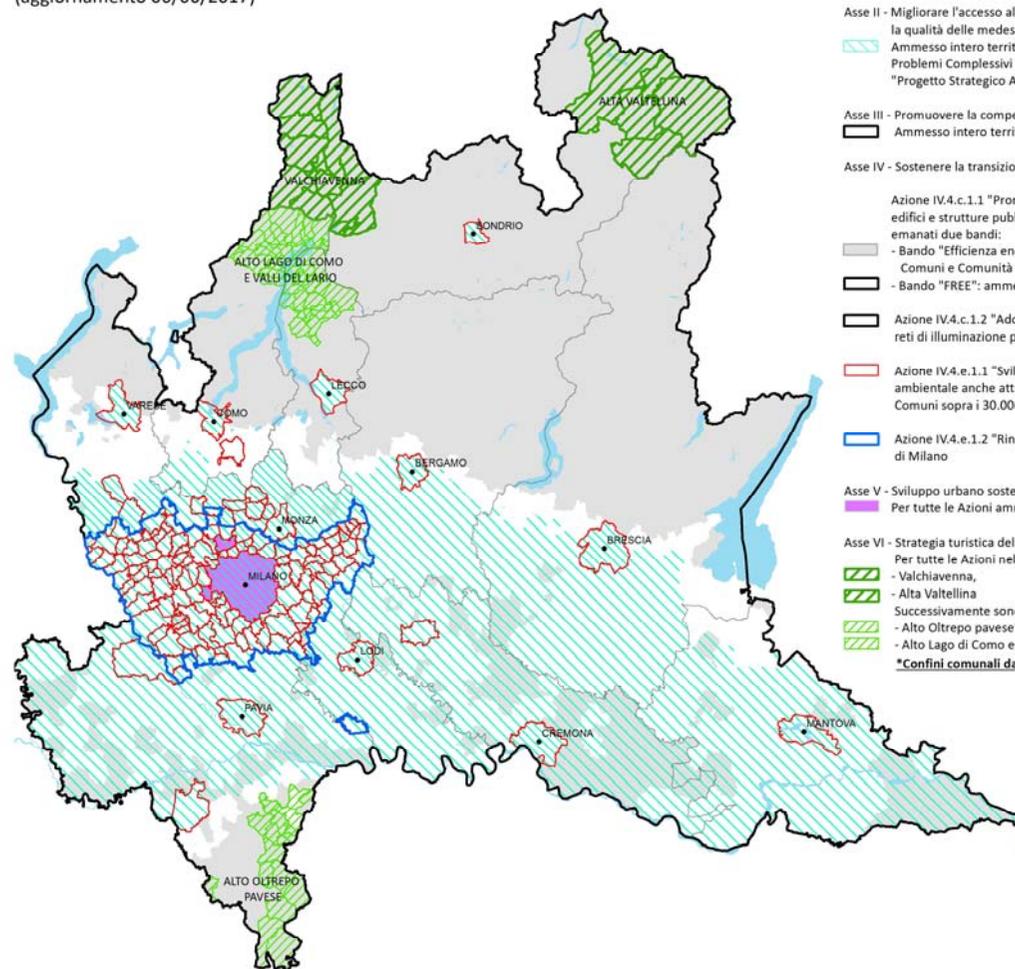
# Piano di monitoraggio ambientale

## Focus territoriali

**Aree ammissibili per il POR 2014/2020**  
(aggiornamento 06/06/2017)

Aree interne

Aree urbane



- Asse I - Sviluppare la ricerca, lo sviluppo tecnologico e l'innovazione  
Ammissibile intero territorio regionale per tutte le Azioni
- Asse II - Migliorare l'accesso alle tecnologie dell'informazione e della comunicazione, nonché l'impegno e la qualità delle medesime  
Ammissibile intero territorio regionale tranne aree C-Aree Rurali Intermedie e D-Aree Rurali con Problemi Complessivi di Sviluppo del PSR 2014/2020 (che saranno finanziate da quest'ultimo) per il "Progetto Strategico Agenda Digitale per la Banda Ultra Larga" (Azione II.2.a.1.1-unica azione dell'Asse)
- Asse III - Promuovere la competitività delle piccole e medie imprese  
Ammissibile intero territorio regionale per tutte le Azioni
- Asse IV - Sostenere la transizione verso un'economia a basse emissioni di carbonio in tutti i settori  
Azione IV.4.c.1.1 "Promozione dell'eco-efficienza e riduzione di consumi di energia primaria negli edifici e strutture pubbliche": nel POR era ammissibile intero territorio regionale. Successivamente emanati due bandi:
  - Bando "Efficienza energetica dei piccoli Comuni" che ammette Comuni fino a 1.000 abitanti, Unioni di Comuni e Comunità montane
  - Bando "FREE": ammissibile intero territorio regionaleAzione IV.4.c.1.2 "Adozione di soluzioni tecnologiche per la riduzione dei consumi energetici delle reti di illuminazione pubblica": Ammissibile intero territorio regionale
- Azione IV.4.e.1.1 "Sviluppo delle infrastrutture necessarie all'utilizzo del mezzo a basso impatto ambientale anche attraverso iniziative di charging hub": Ammessi Capoluoghi di Provincia, Comuni sopra i 30.000 abitanti e area della Città metropolitana di Milano
- Azione IV.4.e.1.2 "Rinnovo del materiale rotabile": Ammissibile area della Città metropolitana di Milano
- Asse V - Sviluppo urbano sostenibile  
Per tutte le Azioni ammesse Comuni di Milano e Bollate
- Asse VI - Strategia turistica delle Aree Interne  
Per tutte le Azioni nel POR sono individuate:
  - Valchiavenna,
  - Alta ValtellinaSuccessivamente sono state selezionate tramite bando ulteriori 2 aree interne:
  - Alto Oltrepò pavese\*
  - Alto Lago di Como e Valli del Lario\*Confini comunali da verificare col responsabile di Asse

Milano 14 giugno 2017

# Piano di monitoraggio ambientale

## Integrazione monitoraggio POR/PSR

### ☐ INTEGRAZIONE TEMATICA:

#### ☐ GREEN ECONOMY – Imprese (OT1 e OT3):

- ☐ «go green» - ecoinnovazione nei settori industriale e agricolo per la riduzione degli impatti ambientali
- ☐ «core green» - sviluppo settori, filiere e tecnologie ambientali, anche con riferimento al settore Eco-industria (S3)

Definizione: <http://www.fondazionevilupposostenibile.org>

#### ☐ CONTRASTO AL CAMBIAMENTO CLIMATICO (OT 4 e OT 5):

- ☐ POR: Efficienza energetica degli edifici e illuminazione pubblica, Mobilità sostenibile
- ☐ PSR: Priorità trasversale (Sviluppo FER, Efficienza energetica, Assorbimento e stoccaggio di carbonio, Pratiche agricole a basso impatto)

### ☐ INTEGRAZIONE TERRITORIALE - FOCUS MONTAGNA

- ☐ Strategie turistiche per le aree interne, Piani di Sviluppo Locale Leader, Operazioni del PSR dedicate allo sviluppo rurale in montagna, ecc.

# Piano di monitoraggio ambientale

---

## Governance

### Responsabilità

- L'AA è responsabile del monitoraggio ambientale del POR e partecipa ai lavori del CdS
- Le decisioni in merito ad eventuali riorientamenti del POR sono assunte dall'AdG

### Strumenti

- Report periodici di diversa natura e di differente scala (su Bandi; Assi; temi chiave; ...)
- Strumenti di comunicazione dei risultati del monitoraggio (infografiche)

### Partecipazione

- È prevista la comunicazione dei risultati del monitoraggio ai Soggetti con competenza ambientale coinvolti nella procedura di VAS

# Programma delle attività di monitoraggio



Milano 14 giugno 2017





**UNIONE EUROPEA**

Fondo europeo di sviluppo regionale



Regione  
Lombardia



---

POR FESR 2014-2020 / INNOVAZIONE E COMPETITIVITÀ



Regione  
Lombardia