



PRQA – Piano Regionale di Qualità dell’Aria Focus sulle misure di incentivazione attive

ing Aldo Leonardi
Settore Emissioni e rischi ambientali

Progetto Aree Limitate al Traffico per motivi ambientali



PM



NO_x



CO₂

Inquinanti
target

Beneficiari:

Comuni del Piemonte
(selezionati tramite
manifestazione di interesse)

Tempistiche:

ultimazione dicembre 2023
[prevista proroga]

7,8

mln €

risorse statali e
regionali

Obiettivi

Estensione delle ZTL e realizzazione di **sistemi di controllo ambientale del traffico** veicolare

Elementi di rilievo

Sviluppo di una **piattaforma regionale per il controllo ambientale**
Realizzazione di **sistemi per il controllo accessi** e per la **limitazione del traffico** di tipo ambientale

Messa in operatività degli **apparati tecnologici** e loro **connessione alla piattaforma** da parte della **Regione** con il supporto di **5T**

Gestione armonizzata delle limitazioni a livello regionale

Link alla
misura



Programma regionale 2019-2023 investimenti Trasporto Pubblico Locale (TPL)



PM



NO_x



CO₂

*Inquinanti
target*

Beneficiari:

gestori servizio TPL

Tempistiche:

completamento entro
dicembre 2023

Obiettivi

Rinnovo del parco circolante con mezzi a ridotto o nullo impatto emissivo

Elementi di rilievo

Gestione unitaria e sinergica a livello regionale per l'ottimizzazione della spesa improntata a criteri di efficacia, efficienza ed economicità

Adozione di **parametri di ecosostenibilità** (riduzione delle emissioni, capacità di trasporto di biciclette ecc.) nel finanziamento dei mezzi

Programma pluriennale volto al rinnovo di **oltre 650 autobus**

140,0

mln €

risorse statali
MIT e MASE

*Link alla
misura*



Programma di incentivazione dell'utilizzo del trasporto pubblico locale per i lavoratori



PM



NO_x



CO₂

Inquinanti
target

Beneficiari:

Enti Pubblici, imprese
con unità operativa in
Piemonte

Tempistiche:

completamento ottobre
2023

Obiettivi

Incentivare lo **spostamento di utenti dal mezzo individuale ai mezzi di trasporto collettivo**

Elementi di rilievo

Linea di azione I – Cofinanziamento alle PA e alle imprese piemontesi di **programmi per l'acquisto di titoli di viaggio annuali del trasporto pubblico locale (TPL)**, per lo spostamento casa-lavoro

Erogazione del 30% e contribuzione dei beneficiari (20%)
per una **riduzione minima all'utente pari al 50%**.

Linea di azione II - **Formazione** per Mobilty Manager per la redazione di **piani degli spostamenti** casa-lavoro/studio

*Link alla
misura*



3,6
mln €
risorse statali

Programma di interventi per l'adattamento degli ambiti urbani a nuove forme di mobilità sostenibile e attiva



PM



NO_x



CO₂

*Inquinanti
target*

Beneficiari:

Comuni soggetti alle limitazioni strutturali del traffico

Scadenza bando:

giugno 2023

Obiettivi

Valorizzare lo spazio pubblico come luogo di aggregazione, incrementare la **pedonalità** e promuovere la **mobilità sostenibile**

Elementi di rilievo

Promozione di **interventi veloci, a basso costo e scalabili** volti a fornire nuovi spazi pubblici, incroci sicuri e accessibili in grado di favorire i pedoni e i negozi locali

Creazione di **nuove aree pedonali, percorsi ciclabili e zone scolastiche**, segnaletica stradale

Realizzazione di interventi di **depavimentazione** e messa a dimora di **verde urbano**

*Link alla
misura*



3,3
mln €
risorse statali

Contributi per lo sviluppo ecosostenibile della mobilità delle imprese piemontesi



PM



NO_x



CO₂

Inquinanti
target

Beneficiari:

imprese con unità operativa in Piemonte

Scadenza bando:

aprile 2023

13,0

mln €

risorse statali

Obiettivi

Supportare l'innovazione organizzativa delle diverse forme di mobilità delle imprese piemontesi

Elementi di rilievo

Rinnovo dei mezzi aziendali a favore di modelli a basso o nullo impatto ambientale e **acquisizione di mezzi per la mobilità dolce urbana**

3 linee di intervento su mezzi per persone o merci:

- **veicoli** (a fronte di rottamazione)
- **ciclomotori e motocicli** (a fronte di rottamazione)
- **velocipedi**

**Link alla
misura**



PSR 2014-2020, Operazione 4.1.3 - Riduzione delle emissioni di gas serra e ammoniacale



Inquinanti
target

Beneficiari:

aziende agricole piemontesi

Scadenza bando:

febbraio 2023

(istruttoria in corso)
ultimo di 6 bandi della
programmazione

28,5

mIn €

FEASR, risorse
regionali e
statali

Obiettivi

Ridurre le emissioni di ammoniacale del comparto agricolo piemontese

Elementi di rilievo

Cofinanziamento di investimenti per il miglioramento delle performance ambientali nella **gestione delle matrici organiche**

Finanziamento di: copertura della vasche di stoccaggio, ottimizzazione della filiera dei reflui, acquisto di macchine e attrezzature per la concimazione organica a bassa emissione ammoniacale

**Link alla
misura**



PSR 2014-2020, Operazione 10.1.5 - Tecniche per la riduzione delle emissioni di ammoniaca e gas serra



Inquinanti
target

Beneficiari:

aziende agricole
piemontesi

Scadenza attuazione:

novembre 2023

35,8

mIn €

fondi FEASR ed
EURI

Obiettivi

Ridurre le emissioni di ammoniaca del comparto agricolo piemontese

Elementi di rilievo

Erogazione di **premi compensativi per impegni pluriennali agro-climatico-ambientali** volti a ridurre le emissioni di ammoniaca

Azione I – pagamenti per **distribuzione degli effluenti con interrimento immediato**

Azione II – pagamenti per **distribuzione degli effluenti sottocotico o rasoterra in bande**

Link alla
misura



Bando Efficienza energetica ed energie rinnovabili nelle imprese



Inquinanti
target

Beneficiari:

imprese con unità
operativa in
Piemonte

Scadenza bando:

settembre 2023

91,8

mln €

risorse FESR

Obiettivi

Riduzione dei consumi e delle emissioni inquinanti e climalteranti
in linea con gli obiettivi UE per la transizione energetica sostenibile

Elementi di rilievo

Sostegno all'**efficientamento degli edifici e dei processi produttivi**
delle imprese, tramite razionalizzazione/innovazione dei cicli produttivi,
impianti CAR anche da fonti rinnovabili e utilizzo efficiente dell'energia

Finanziamento di **impianti di produzione di energia
termica ed elettrica da fonti rinnovabili** (abbinati ad
interventi di efficientamento energetico)

Bilancio emissivo positivo (principio DNSH)

Link alla
misura



Sostituzione generatori alimentati a biomassa legnosa



PM



NO_x



CO₂

Inquinanti
target

Beneficiari:

persone fisiche con
abitazione principale
in Piemonte

Scadenza bando:

settembre 2023

8,9

mln €

risorse statali e
regionali

Obiettivi

Favorire il rinnovo di caldaie, stufe e caminetti a biomassa legnosa sul territorio piemontese

Elementi di rilievo

Cofinanziamento, in **abbinamento al Conto Termico**, della sostituzione di vecchi generatori a biomassa con **generatori classificati 5 stelle** (ai sensi del DM 186/2017)

Copertura dei costi di dismissione, dell'acquisto di generatore e condotti da fumo e della loro **installazione a regola d'arte** (secondo le norme tecniche in vigore)

Registrazione obbligatoria degli impianti sul **Catasto Impianti Termici (CIT)** della Regione Piemonte

*Link alla
misura*



Progetto MOVE IN



PM



NO_x



CO₂

*Inquinanti
target*

Beneficiari:

cittadini, Enti pubblici,
Imprese e liberi
professionisti, Terzo settore

Tempistiche:

fino a maggio 2024
[prorogabile in base agli esiti
della sperimentazione]

21.000
iscritti

Obiettivi

Riduzione e controllo delle emissioni veicolari da mobilità privata, tramite assegnazione di una **soglia di chilometraggio annuo**

Elementi di rilievo

Sistema volontario di controllo, tramite **scatola nera e app collegata**, per la circolazione sul **territorio dei comuni che partecipano all'iniziativa** alternativo alle misure strutturali di limitazione del traffico

Riconoscimento di bonus chilometrici per **stili di guida virtuosi** che limitino consumo di carburante ed emissioni di polveri sottili

Non attivo in caso di misure temporanee di limitazione della circolazione

*Link alla
misura*



PRQA - Piano Stralcio Agricoltura



*Inquinanti
target*

Soggetti interessati:

aziende agricole con
produzione >1.000 kg/anno
di azoto escreto

Tempistiche:

adottato in Giunta. In corso
di approvazione in Consiglio

4.000
aziende
coinvolte

Obiettivi

Ridurre le emissioni di ammoniaca del comparto agricolo
piemontese

Elementi di rilievo

Regolamentazione dello **stoccaggio** e della **distribuzione in campo**
degli **effluenti zootecnici** e dei **digestati**

Fase I - Applicazione immediata delle **buone pratiche**
agricole gestionali

Fase II – Dal 1/1/2026 applicazione delle **migliori**
tecnologie disponibili (BAT)

*Link alla
misura*

