



Priorità strategiche regionali

Alessandro Benassi
Direttore del Dipartimento Ambiente
Regione Veneto



La Regione Veneto sta lavorando, con altre regioni del Bacino Padano, per la presentazione di un progetto **LIFE integrato sulla qualità dell'Aria**, tematica che rappresenta una notevole criticità per il nostro territorio.

P.R.E.P.AIR: Po Regions Engaged to Policies of AIR

Potenziati Partners: Ministero dell'Ambiente e Tutela del territorio e del mare,
Regioni: Emilia Romagna, Lombardia, Piemonte, Veneto,
Valle D'Aosta, Friuli Venezia Giulia,
Province Autonome di Trento e di Bolzano.

Bando: Life 2014-2020 Integrated Projects - AIR

Durata: 5 anni

Budget: 10-20 milioni di € (più altri fondi: PON 2014-2020 e POR 2014-2020)



LA PECULIARITA': L'area geografica compresa tra la catena Alpina, l'Appennino settentrionale ed il mare Adriatico, rappresenta un bacino aerologico con condizioni omogenee dal punto di vista morfologico e climatico ed è caratterizzata dalla presenza di numerose sorgenti di emissione (traffico, attività produttive, elevata densità abitativa) oltre che da condizioni meteorologiche favorevoli alla stagnazione degli inquinanti.

Bacino Padano: alcuni dati

Numero Abitanti:

-25 milioni circa

Emissioni:

-700.000 tonn/anno NO_x

-600.000 tonn/anno PM₁₀

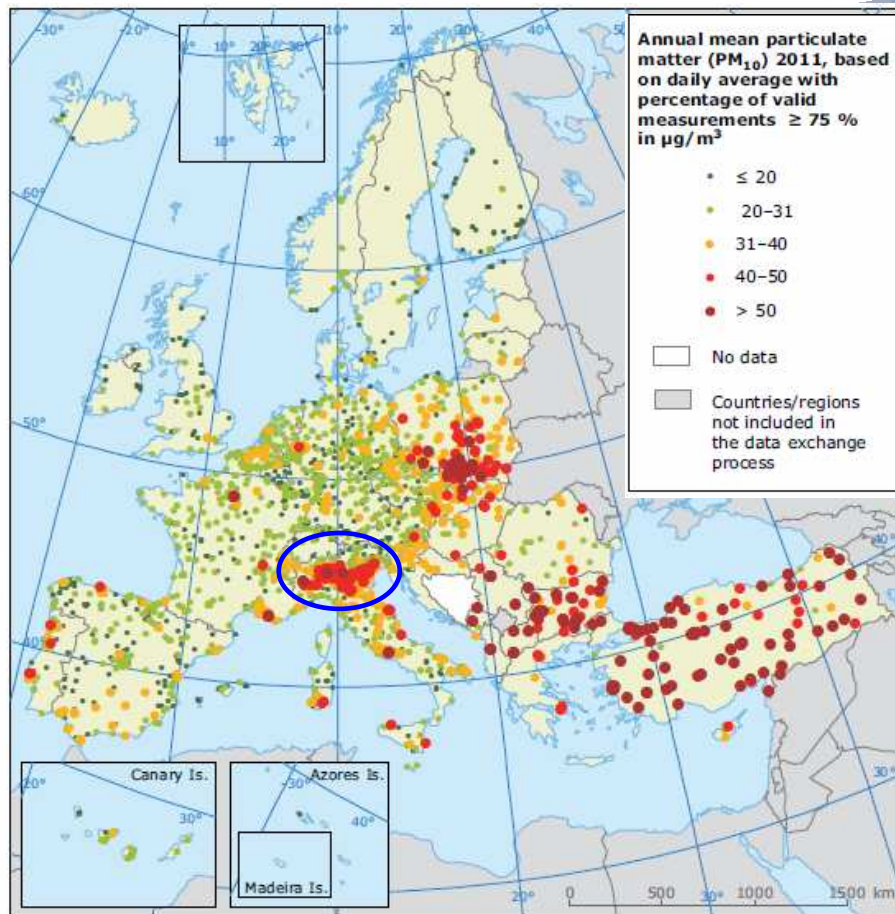
-300.000 tonn/anno NH₃



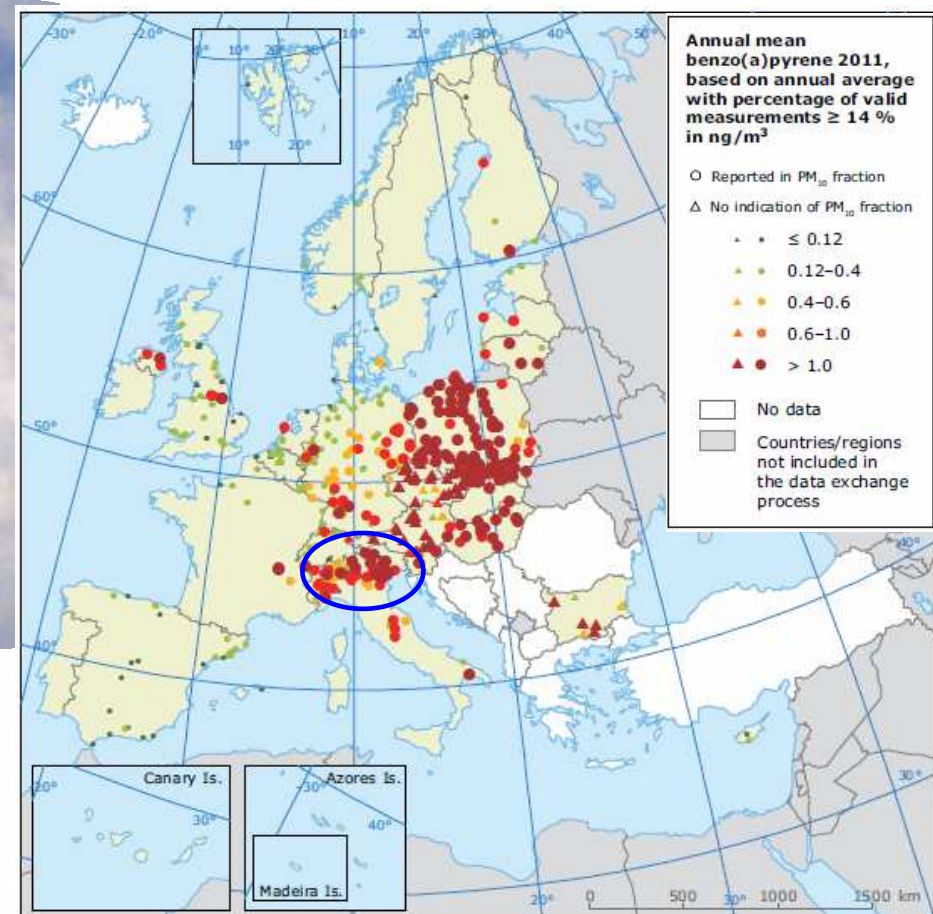


ETC/ACC Technical paper 2013/9, October 2013 - "Air quality in Europe 2011"

PM₁₀ - Concentrazione media annuale
(valore limite 40 $\mu\text{g}/\text{m}^3$)



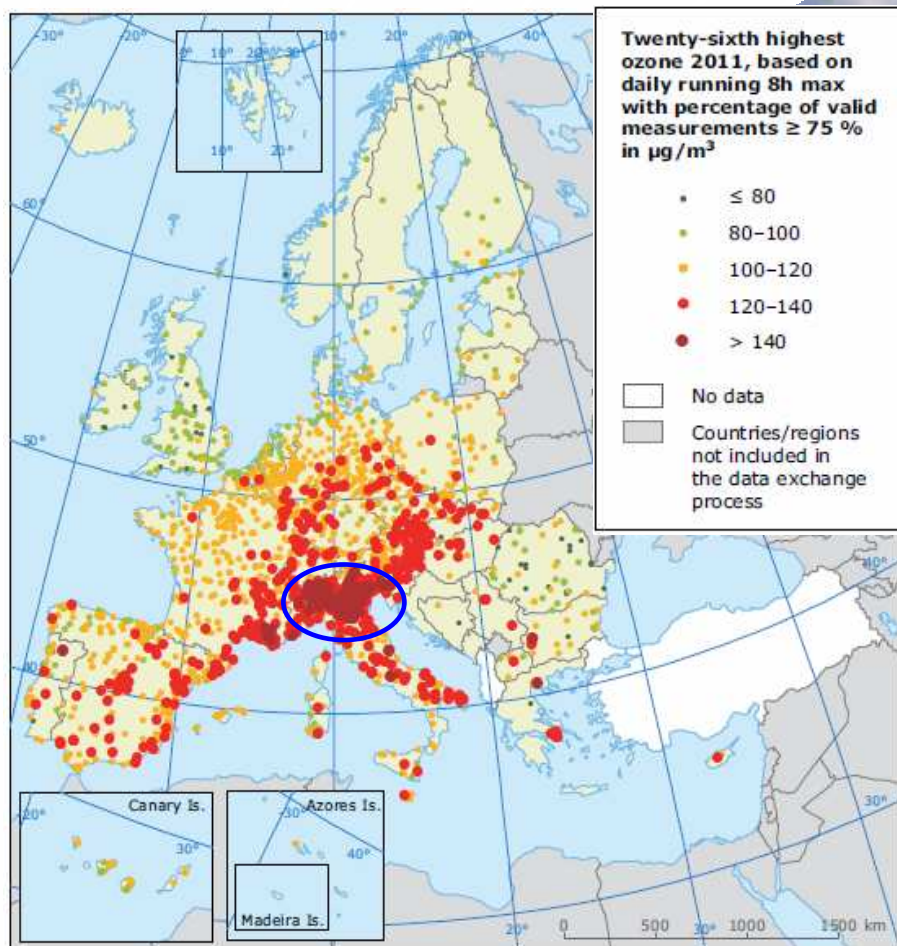
BaP - Concentrazione media annuale
(Valore obiettivo 1.0 ng/m^3)



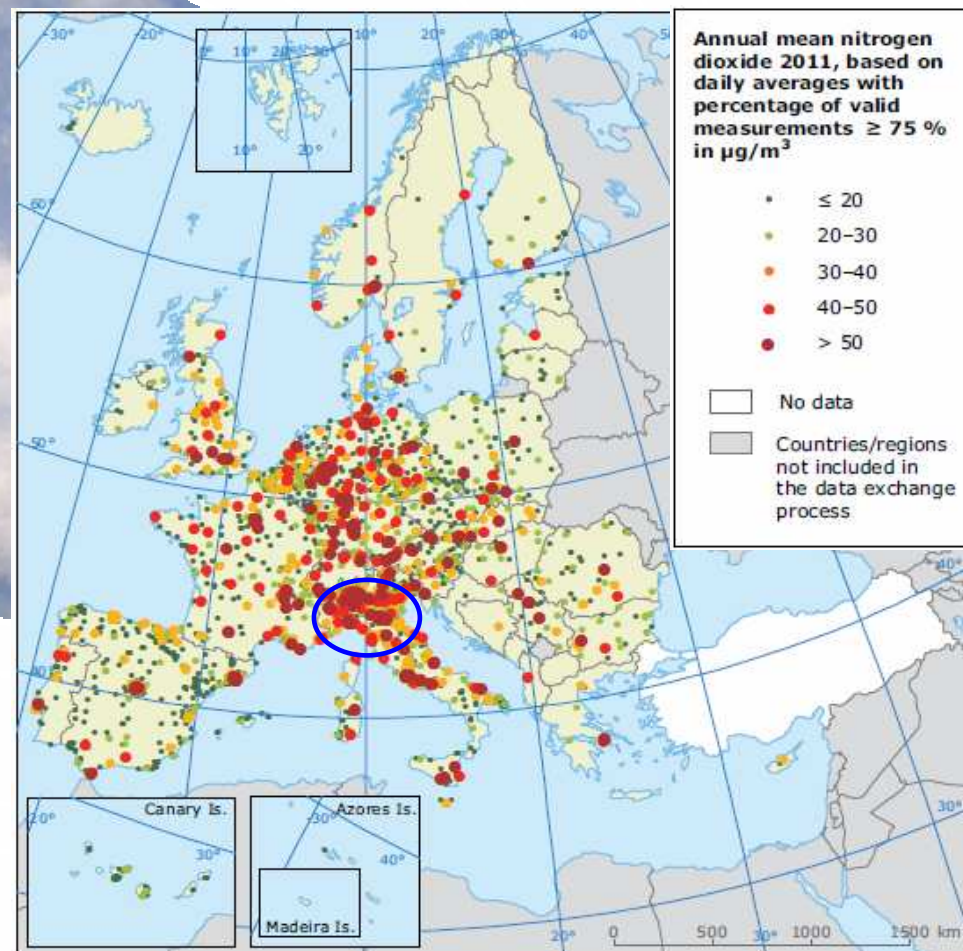


ETC/ACC Technical paper 2013/9, October 2013 - "Air quality in Europe 2011"

O₃ – Superamenti dell'obiettivo a lungo termine per la protezione della salute umana (120 µg/m³)



NO₂ – Concentrazione media annuale (valore limite 40 µg/m³)





Per quanto negli ultimi anni si sia registrato un calo nelle emissioni di buona parte degli inquinanti atmosferici, la qualità dell'aria del Bacino Padano risulta ancora critica, specialmente per quanto riguarda le polveri sottili, l'ozono e il biossido di azoto, rendendo necessari ulteriori sforzi nella riduzione delle emissioni.

L'esperienza maturata negli ultimi anni ha messo in luce la necessità di adottare politiche e azioni comuni a livello sovraregionale, al fine di affrontare il problema dell'inquinamento atmosferico a livello di intero Bacino Padano.

Il 19 dicembre 2013, le Regioni e le Province Autonome del Bacino Padano (Valle d'Aosta, Piemonte, Lombardia, Veneto, Emilia Romagna, Friuli-Venezia Giulia, Province Autonome di Trento e Bolzano) hanno sottoscritto:

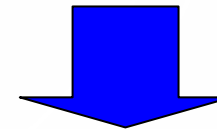
L'ACCORDO DI PROGRAMMA PER L'INDIVIDUAZIONE E IL PERSEGUIMENTO DI MISURE COMUNI PER LA RIDUZIONE DELL'INQUINAMENTO ATMOSFERICO NELL'AREA DEL BACINO PADANO

L'accordo è stato recepito dalla Regione Veneto mediante DGR n. 2811 del 30 dicembre 2013.



L'obiettivo principale del progetto è quello di operare in maniera coordinata tra le Regioni partecipanti al fine di:

1. Identificare le azioni più efficaci per ridurre l'inquinamento atmosferico.
2. Contribuire all'implementazione di azioni mirate ad assicurare un contributo all'effettiva riduzione delle emissioni, a livello di intero Bacino, in conformità e nel rispetto dei target emissivi previsti al 2020 dalla Commissione Europea.
3. Monitorare i progressi realizzati e l'efficacia delle misure implementate dal Progetto LIFE Integrato oltre che dai Piani attuati a livello regionale.



DGR n. 34/CR del 15.04.2014 Delibera di adozione della revisione del Piano Regionale di Tutela e Risanamento dell'Atmosfera.



Il progetto è costituito da **5 Work Packages** (WP):

WP1: Gestione del Progetto

Responsabile: Regione Emilia Romagna

Attività: Gestione delle partnership e delle risorse economiche, monitoraggio del progetto.

WP2: Definizione e Pianificazione delle Azioni

Attività: Identificazione delle azioni più efficaci per ciascuna delle aree di intervento individuate nell'Accordo di Programma del Bacino Padano (*agricoltura, riscaldamento domestico e combustione di biomasse, trasporti ed efficienza energetica*) attraverso una lettura integrata degli interventi già individuati nei Piani Regionali di Risanamento della Qualità dell'Aria e sulla base degli esiti delle attività svolte dai Gruppi di Lavoro stabiliti nell'Accordo di Programma e che si concluderanno nel mese di Luglio 2014.

Realizzazione di economie di scala nell'attuazione di azioni a livello di Bacino Padano.

Implementazione di uno o più Modelli Integrati di Valutazione (es: RIAT+, sviluppato da Life+Opera ed interfacciato a GAINS-Italy) applicati a livello di intero Bacino Padano.



WP3: Implementazione delle azioni

Attività: Realizzazione delle azioni identificate tramite la WP2. Suddivisione in:

Sottoprogetto “Agricoltura” (*Responsabile: Regione Veneto*)

Le azioni saranno focalizzate sull'adozione di misure per la riduzione delle emissioni da allevamenti e in ambito agricolo, attraverso, ad esempio, la regolamentazione dello spargimento dei liquami e dei fertilizzanti azotati e l'implementazione di tecniche per l'alimentazione degli animali a ridotto contenuto di azoto.

Sottoprogetto “Combustione di biomassa per il riscaldamento domestico” (*Responsabile: Regione Lombardia*)

Le azioni riguarderanno la riqualificazione energetica nel settore residenziale, incentivazione all'utilizzo di buone pratiche per il riscaldamento domestico, anche attraverso campagne informative.

Sottoprogetto “Trasporti” (*Responsabile: Regione Emilia Romagna*)

Le azioni saranno focalizzate all'incentivazione della mobilità sostenibile (trasporto passeggeri e merci), alla diffusione di veicoli elettrici, anche attraverso la creazione di infrastrutture per la ricarica dei veicoli, alla promozione e riqualificazione del trasporto pubblico locale.



WP3: Implementazione delle azioni *(continua)*

Sottoprogetto “Efficienza Energetica” *(Responsabile: Regione Piemonte)*

Le azioni riguarderanno la promozione della riqualificazione energetica degli edifici pubblici, privati, ad uso civile ed industriale.

WP4: Sviluppo di un progetto pilota innovativo e capitalizzazione dei progetti Life sviluppati nelle call precedenti

Realizzazione di un progetto pilota per la gestione integrata della qualità dell'aria a livello di Bacino Padano (individuazione di possibili soluzioni e modelli per le politiche di qualità dell'aria).

Rassegna dei progetti Life sviluppati nelle call precedenti, al fine di selezionare le migliori pratiche da implementare nell'ambito del Bacino Padano.



WP5: Monitoraggio e valutazione dell'effettiva implementazione delle azioni

(Responsabile: Regione Emilia Romagna)

Le attività della WP5 saranno realizzate in parallelo a quelle della WP3 e saranno orientate a:

1. Valutare gli effetti delle azioni sviluppate a livello di Bacino rispetto allo stato della qualità dell'aria;
2. Determinare l'efficace implementazione delle azioni mediante l'utilizzo di indicatori e di strumenti già esistenti (rete di monitoraggio della qualità dell'aria, inventari delle emissioni, modelli di dispersione);
3. Stabilire una rete di comunicazione per il coinvolgimento dei cittadini e degli stakeholders nella realizzazione delle azioni.

WP6: Comunicazione, Informazione e trasferibilità

Le attività della WP6 riguardano la comunicazione finalizzata alla disseminazione dei risultati tra i partners internazionali.



GRAZIE PER L'ATTENZIONE