



LIFE 15 IPE IT 013



architettibologna 

Appalti verdi ed Edilizia: i criteri di qualificazione ambientale delle costruzioni

Mercoledì 17 ottobre 2018

9.30-13.00 Sala BOLERO

Bologna Fiera Piazza della Costituzione



M. Ottolenghi, ERVET



LIFE 15 IPE IT 013

Area di progetto e beneficiari



Life integrated project proposed under the thematic priority area of AIR

Budget: circa 17 M€ - EU co-financing: about 10 M€

Coordinatore beneficiario : Region Emilia-Romagna

Partners: 18

Durata: Febbraio 2017 a 31/12/2023

6 Regioni

Emilia-Romagna, Lombardia, Piemonte, Veneto; Friuli Venezia Giulia; Provincia Autonoma di Trento

7 Agenzia Ambientali

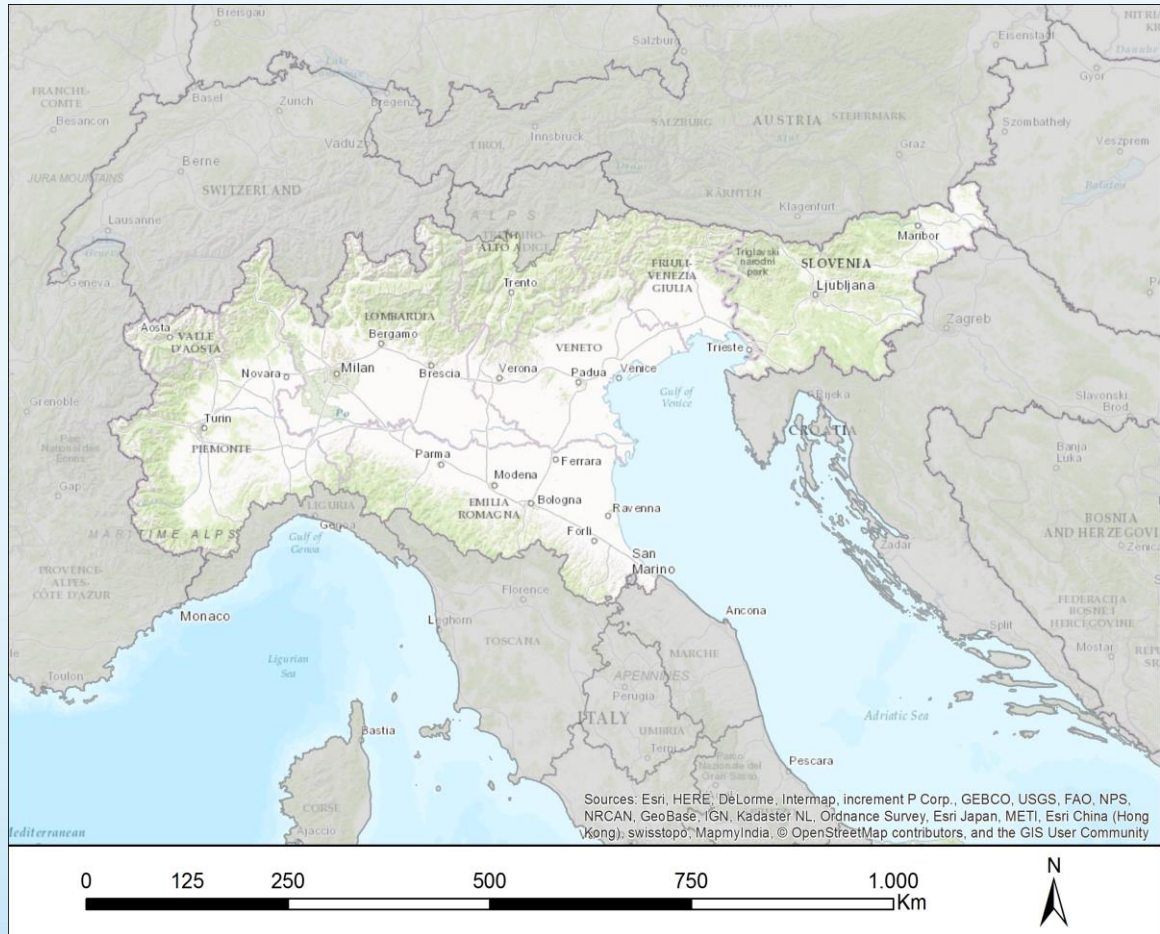
ARPAE Emilia-Romagna; ARPA Lombardy; ARPA Piedmont; ARPA Veneto; ARPA Valle d'Aosta; ARPA Friuli Venezia Giulia; Slovenian Environment Agency

3 Comuni Capoluogo di Regione

Bologna; Torino; Milano

2 Agenzie

ERVET; FLA





La struttura di progetto

PROJECT MANAGEMENT AND MONITORING OF PROJECT PROGRESS (F) - 3 actions

Administrative and financial management of the project, Independent Auditing, Establishing the governance permanent platform

PREPARATORY ACTIONS (A)

– 4 actions

- emission data set
- system for the environmental accountability of the measures of AQ Plans
- preliminary assessment of AQ Plans
- network of special stations for the monitoring of the Plan's environmental effects

CONCRETE

IMPLEMENTATION ACTIONS (C) – 17 actions

Environmental Actions in the fields of:

- agriculture
- biomass
- transports
- energy efficiency

MONITORING ACTIONS (D)

– 6 actions

- collection and update of data (measures, emissions, traffic flows, biomass consumption)
- regular assessment of air quality
- monitoring and estimations of actions

COMMUNICATION AND DISSEMINATION ACTIONS (E) – 5 actions

- Promotion and dissemination of the project's actions results at local, national and international level
- Specific communication actions on particular IP/AQPs issues: domestic use of biomass, electric mobility, school targeted educational paths on air quality



LIFE 15 IPE IT 013

L'importanza delle azioni di capacity building



BIOMASSA

Formazione tecnica specialistica per progettisti, installatori e manutentori degli impianti domestici a biomassa.

Valorizzazione del ruolo dello spazzacamino per il controllo e la manutenzione dei sistemi domestici a biomassa.

Analisi della logistica del consumo e della fornitura di biomassa legnosa: sono previste sessioni di formazione rivolte ai tecnici sull'utilizzo e l'applicazione del protocollo di tracciabilità volto a migliorare la gestione e la qualità della biomassa prodotta

Oltre 1 M di euro

TRASPORTI

Azioni di promozione della mobilità ciclabile:

- Formazione rivolta alle pubbliche amministrazioni sulla mobilità ciclabile (inquadramento normativo, pianificazione delle piste ciclabili, sicurezza e sostenibilità, biciclette elettriche, logistica delle consegne in bicicletta, informazioni e raccomandazioni sul trasporto intermodale).
- Formazione nelle scuole e ai cittadini (aumento della consapevolezza e incoraggiamento all'uso della bicicletta)

Corsi sulla mobilità sostenibile indirizzati ai gestori della mobilità delle aziende private, professionisti delle compagnie di trasporto locale e amministratori

Formazione sull'eco-driving:

Oltre 2 M di euro



LIFE 15 IPE IT 013

L'importanza delle azioni di capacity building



EFFICIENZA ENERGETICA

Formazione e servizi di supporto all'industria per il miglioramento dell'efficienza energetica

Edifici ad energia quasi zero

scopo dell'azione è sviluppare competenze professionali con un approccio olistico nelle opere di costruzione, con particolare riferimento ai condomini, coinvolgendo tutti gli attori coinvolti nella catena delle costruzioni. Il corso rivolto a ingegneri, architetti, geometri, carpentieri, e amministratori dei servizi dura 56 ore, si rivolge a 20 artigiani e progettisti e 10 amministratori di condominio e si terrà in quattro edizioni. I corsi e il workshop finale avranno un approccio pratico e al termine del percorso saranno consegnati gli attestati di partecipazione.

Supporto alle autorità locali per iniziative di risparmio energetico negli edifici pubblici e per la valorizzazione del GPP

**Oltre 1,6 M
di euro**