







Action in promotion of Cycling Mobility

Mita Lapi, Domenico Vito, Lorenzo Cozzi, Antonio Ballarin Denti

Prepair@flanet.org

11/07/2019 - Prepair 1° Mid-term conference







Training of public officers and advisors

Goal: raise awareness and provide technical information on cycling mobiltiy to local authorities, through in classroom lessons and onfield excursions. The action also aims at ensuring that local authorities consider all modes of transport in their planning initiatives.

Main topics addressed:

- national and regional framework legislation that regulate bike infrastructures and amenities;
- planning and design of cycling networks and facilities;
- safety and sustainability of bike routes;
- electric mobility (e-bike);
- bicycle logistics for sustainable delivery of goods in cities;
- planning of intermodal transport facilities and policies.







Training of public officers and advisors

The action will take place in four regions:

- Lombardy (2018, 2019, 2020)
- Piedmont (2020)
- Emilia Romagna (2019)
- Friuli Venezia Giulia (2019)

Training modules were shared and co-planned by all participating partners.

This action is coordinated by FLA and organized in collaboration with











Trair

The action will to

- Lombardy
- Piedmont
- Emilia Romaç
- Friuli Venezia

Training module partners.

This action is a with

LIFE15 IPE IT 013 - PREPAIR

PROMUOVERE LA MOBILITÀ CICLISTICA

Corso di formazione in due giornate, dalla teoria alla pratica, rivolto ad amministratori e funzionari della Pubblica Amministrazione per la promozione della mobilità ciclistica

Giovedì 15 marzo 2018

Ufficio Territoriale Regionale - Via C. Battisti, 152 – Pavia – Tel. 0382 5941

- 9:30 Saluti istituzionali e introduzione a cura dei referenti di Regione Lombardia, Fondazione Lombardia per l'Ambiente (FLA) e Federazione Italiana Amici della Bicicletta (FIAB)
- 9:45 La normativa e l'esigenza di mobilità ciclistica, Ing. Enrico Chiarini
 Una visione della mobilità come sistema integrato e complesso, in cui la componente ciclistica assume un ruolo determinante.
- 11:15 Progettare le connessioni ciclabili: non solo cicloturismo, Arch. Valerio Montieri
 Reti ed itinerari ciclabili. Recuperare, riqualificare e mettere in rete tracciati e sedimi esistenti. Esempi progettuali e realizzazioni recenti.
- 13:00 14:00 Pranzo
- 14:00 Incentivare la ciclabilità urbana: diamo strada alle persone, Arch. Matteo Dondè
 Pensare a infrastrutture ciclabili e ridisegnare le strade per ridurre le velocità degli autoveicoli: continuità dei
 percorsi, ingresso Zone 30 e residenziali con riduzione dell'incidentalità.
- 15:30 Intermodalità, Arch. Giorgio Ceccarelli Panoramica delle combinazioni adottate nei paesi e nelle città a ciclabilità più o meno evoluta: mezzi pubblici, velo stazioni, bike sharing.
- 16:00 E-Bike: tipi, caratteristiche, manutenzione, stili di guida, costi, norme di sicurezza, vantaggi e problemi, Arch. Giorgio Ceccarelli

 Le norme che le definiscono. Un nuovo mercato del trasporto urbano e del turismo; nuovi territori, nuove possibilità.
- 16:30 Ciclologistica, sostenibilità e innovazione della logistica, Paolo Pinzuti

 Le potenzialità della logistica in bicicletta; spostamento e soluzioni (posta, consegne commerciali).

 Panoramica dello sviluppo internazionale e nazionale della ciclo-logistica.
- 17:00 Domande e discussione

*A metà mattina e a metà pomeriggio sono previste due pausa caffe

Martedì 27 marzo 2018

Formazione in campo dalle ore 9:30 alle ore 13:30

Uscita in bicicletta sul territorio pavese con l'obiettivo di approfondire, confutare o avallare le linee di intervento proposte durante le lezioni, utile al fine di stimolare la crescita di un approccio analitico e propositivo in un contesto lavorativo. Le informazioni logistiche relative all'uscita didattica saranno fornite il 15 marzo 2018, in occasione della prima giomata di formazione.

Segreteria tecnica: <u>prepair@flanet.org</u> – Sito web di progetto <u>www.lifeprepair.eu</u>

isors

all participating

in collaboration









Training of public officers and advisors Lombardy Editions

2018

15th and 27th March: Pavia

12nd and 20th April: Mantova

15th and 22nd June: Brescia

5th and 20th October: Varese

2019

28th March and 11st April: Bergamo

16th and 30th May: Lecco

13rd and 27th June: Monza

3rd and 17th October: Como







Training of public officers and advisors Lombardy – Classroom lessons





Cerca



is provided

Progettare le connessioni ciclabili territoriali: non solo cicloturismo prepAIR Progettare le reti ciclabili La ciclabilità nella pianificazione LEGGE REGIONALE 30 novembre 1983, N. 86 Piano regionale delle aree regionali protette. Norme per l'istituzione e la gestione delle riserve, dei parchi e dei monumenti naturali nonché delle aree di particolare rilevanza naturale e Valorizzazione ambientale e promozione culturale. Gli enti, le associazioni e i gruppi operanti nelle aree protette, per le finalità di cui al primo comma del presente articolo, possono ottenere contributi regionali di cui al successivo art. 40 a) elaborazione di studi naturalistici e pubblicazione di guide, materiali di propaganda e mostre di rilevante interesse scientifico e culturale: b) allestimento di musei naturalistici e giardini botanici; c) allestimento di itinerari didattici per visite guidate; d) REALIZZAZIONE E TRASFORMAZIONE DEI SENTIERI PER ESCURSIONI E PASSEGGIO, PUNTI DI SOSTA, CAPANNI DI RICOVERO

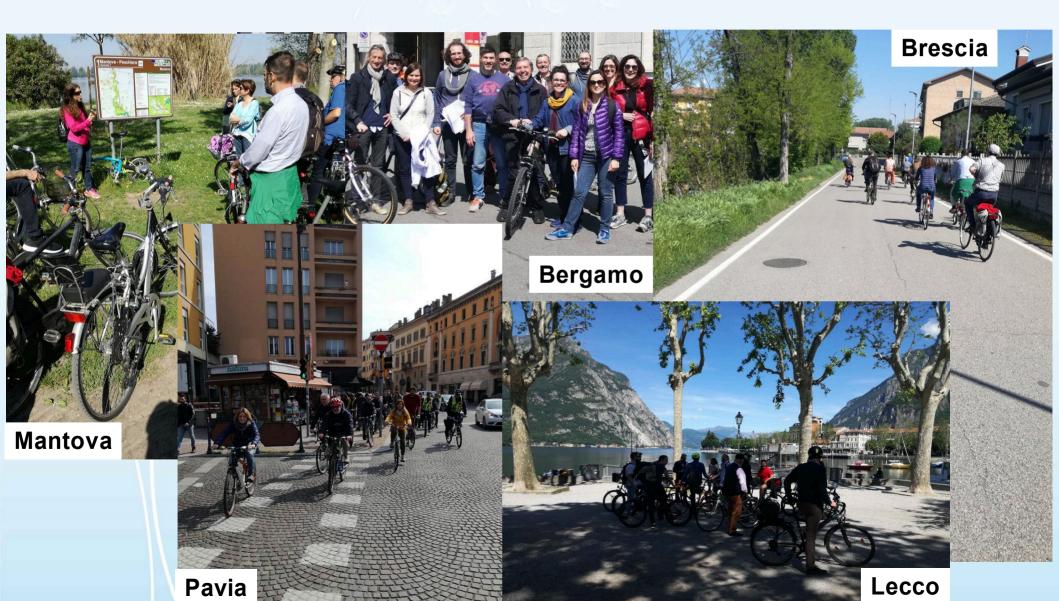
C9.1 - Progettare le connessioni ciclabili: non solo cicloturismo- Arch. Valerio







Training of public officers and advisors Lombardy – on-field excursions









Training of public officers and advisors Lombardy Region – participants in each Edition (2018)

Pavia

42 participants (classroom)

28 participants (onfield)

Mantova

22 participants (classroom)

11 participants (onfield)

103 PO formed + 212 Videolessons Views

Brescia

42 participants (classroom)

28 participants (onfield)

Varese

27 participants (classroom)

12 participants (onfield)







Training of public officers and advisors Lombardy – participants in each Edition (2019)

Bergamo

- 29 participants (classroom)
- **12** participants (onfield)

Lecco

- 20 participants (classroom)
- 7 participants (onfield)

63 PO formed

Monza

- 18 participants (classroom)
- 8 participants (onfield)

Como









Training of public officers and advisors Lombardy – total participants



2018

103 public officers formed

213 visualition of the YouTube video lessons

2019

63 participants (without COMO edition)

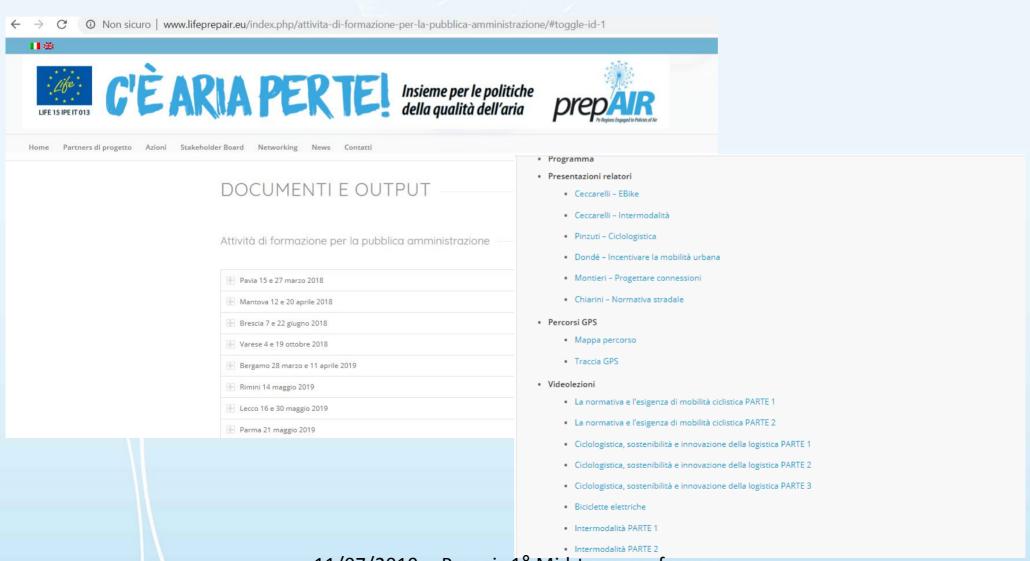






Training of public officers and advisors

Contents and Materials are published after every edition of the course



11/07/2019 - Prepair 1° Mid-term conference







Training of public officers and advisors Emilia Romagna Editions









Training of public officers and advisors Emilia Romagna – Classroom lessons











Training of public officers and advisors Emilia Romagna – Participants in each Edition

Ravenna

47 participants
11 public officer NO, 3
agronomist, 11 architects, 22
engineers

Rimini

76 participants22 public officers NO, 1magronomist, 34 agronomist, 19engineers46 streaming

507 participants = 370 live + 137 streming

Parma

115 participants23 public officers, 1 agronomist31 architects, 60 engineers

40 streaming

Bologna

48 participants 6 agronomists, 35 architects, 13 engineers

51 streaming







Training of public officers and advisors Friuli Venezia Giulia Editions

Udine 16/01

Cervignano 16/01







LIFE15 IPE IT 013 - PREPAIR

Workshop:

Corsi di formazione per lo sviluppo della mobilità ciclistica e progetti di infrastrutture ciclabili dell'area UTI del Friuli Centrale

16 gennaio 2019

Palazzo Kechler

Piazza XX Settembre, 14, 33100 Udine UD

AGENDA

10.00 Caffè di benvenuto e presentazione dei partecipanti

- 10.15-12.15 Presentazione dei Corsi di Formazione per Pubbliche amministrazioni, prodotti dal progetto LIFE-PREPAIR. A cura dell' ing. Franco Bonu, Regione autonoma Friuli Venezia Giulia, Direzione Centrale infrastrutture e territorio.
 - "La normativa stradale e l'esigenza di mobilità ciclistica" ing. Enrico Chiarini
 - "Progettazione di percorsi ciclabili", arch. Valerio Montieri
 - · "Intermodalità", arch. Giorgio Ceccarelli
- 12.15-13.15 Progetti dell'UTI del Friuli Centrale per lo sviluppo delle infrastrutture ciclistiche. Successivo dibattito.
- 13.15-13.45 Pausa pranzo.
- 13.45-16.00 Sopralluogo lungo tratti di infrastrutture ciclistiche realizzate ed in progetto con minibus fornito dall'organizzazione.

Per informazioni organizzative, scrivere a:

viviane.basso@regione.fvg.it irene.cermeli@regione.fvg.it











Workshop: Ciclovie e mobilità ciclistica

23 gennaio 2019

Hotel Internazionale

Via Ramazzotti Monsignor Angelo, n. 2. 33052 Cervignano del Friuli (UD)

1^ parte: La Ciclovia EuroVelo 8 Mediterranean Route

- 9.30 Caffè di benvenuto e presentazione dei partecipanti
- 9.45 La Rete delle Ciclovie di Interesse Regionale (ReCIR) e il progetto MedCycleTour per lo sviluppo della Mediterranean Route (EV8 - FVG 2).
 - a cura dell'ing. Franco Bonu, Regione autonoma Friuli Venezia Giulia, Direzione centrale Infrastrutture e
- 10.00 La rete ciclabile EuroVelo e lo Standard Europeo di Certificazione delle ciclovie. a cura di Giulia Cortesi, Alea coop.
- 10.15 La ricognizione del tracciato della ciclovia Mediterranean Route (EV8 FVG 2) e l'individuazione delle principali criticità. a cura di Giulia Cortesi, Alea coop.
- 11.00 I progetti già avviati per il miglioramento del percorso della Mediterranean Route (EV8 FVG 2) (Piano di Azione, fase 1).
 - a cura dell'ing. Franco Bonu, Regione autonoma Friuli Venezia Giulia, Direzione centrale Infrastrutture e Territorio.







Training of public officers and advisors Friuli Venezia Giulia – Classroom lessons

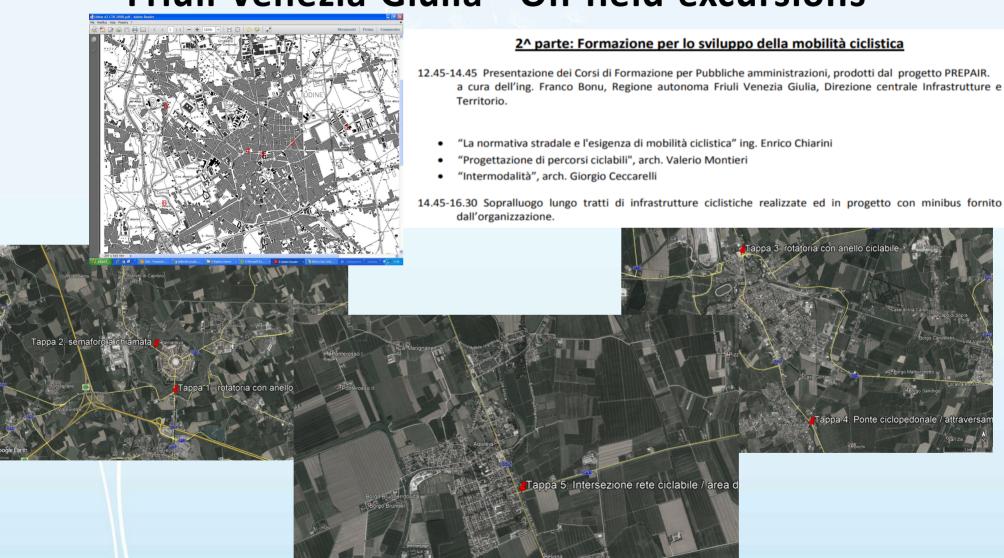








Training of public officers and advisors Friuli Venezia Giulia - On-field excursions









Training of public officers and advisors Friuli Venezia Giulia – Participants in each edition



Udine

15 participants

Cervignano

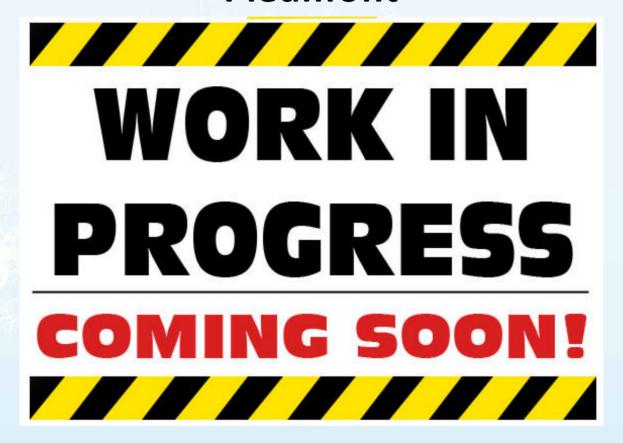
28 participants







Training of public officers and advisors Piedmont



....January 2020









www.lifeprepair.eu - info@lifeprepair.eu



































