

Osservatorio per il Paesaggio



Prime esperienze di monitoraggio civico

Gianni Pampurini

www.lambrolucente.eu

staff@lambrolucente.eu

21 giugno 2015 – Greem (www.greem.it) presenta il progetto **“Fil Bleu”** alle Istituzioni riproponendo il modello operativo già sperimentato nella Valle dei Monaci.

Un progetto per collegare una collana di parchi interconnessi tra loro aventi il fiume Lambro come asse portante e anello di congiunzione della natura a est della Città



5 dicembre 2017, con il convegno “Il progetto Fil Bleu tra sogno e realtà”, venivano poste le basi per la nascita dell'Osservatorio per il Paesaggio “Fiume Lambro Lucente”

www.lambrolucente.eu

staff@lambrolucente.eu

Con il patrocinio del Municipio 3 e Municipio 4

e la collaborazione di



Un ponte umano sul fiume Lambro

Convegno

**Il progetto “Fil Bleu”
tra sogno e realtà**

*Un ponte ideale e sostenibile tra ambiente, arte,
cultura, paesaggio, immaginazione e tecnologia*

5 dicembre 2017 - ore 14,30
Auditorium Depuratore Nosedo
Via San Dionigi 90 - Milano

MM3 Corvetto - Filobus 93 Viale Omero -
Autobus 77 per Chiaravalle (1a fermata di Via san Dionigi)

9 febbraio 2019 – dopo un anno di attività, avviata nel 2018 presso la sede storica del Touring Club Italiano, nasce ufficialmente, presso l'Auditorium del depuratore di Nosedo, l'Osservatorio per il Paesaggio Fiume Lambro Lucente.



Soci

sono persone fisiche di provata competenza e organizzazioni quali associazioni, cooperative, aziende ed enti pubblici che ne condividono le finalità.

Comitato Scientifico

è lo strumento attraverso il quale i soci portano il loro contributo volontario, concreto e qualificato al paesaggio interessato dal fiume Lambro e dalla roggia Vettabbia. Il Comitato Scientifico discute, elabora e sviluppa idee e progettualità attraverso tre Gruppi di Lavoro che fanno riferimento ai rispettivi Coordinatori:

Gruppo Acqua e Territorio (GAT)

Gruppo Percorsi e Infrastrutture (GPI)

Gruppo Cultura e Comunicazione (GCC)

www.lambrolucente.eu

staff@lambrolucente.eu

Progetti



Patto di collaborazione con il Comune di Milano

per la salvaguardia e la valorizzazione del tratto cittadino del fiume Lambro, della roggia Vettabbia e del territorio ad essi connesso

Convenzione con l'Università di Milano-Bicocca

per la collaborazione scientifica sul programma di studio e ricerca "Aggiornamento, promozione e utilizzo del Database SOLAD (Seveso, Olona, Lambro Aggregated Database)"



Utilizzo idroelettrico del fiume Lambro.

Studio sullo stato di fatto del fiume per rilevare le potenzialità di un suo utilizzo ai fini della produzione di energia idroelettrica

www.lambrolucente.eu

staff@lambrolucente.eu

Progetti

Lambroarcheologico.

Un progetto rivolto alle scuole per promuovere il paesaggio come elemento di contesto di vita delle popolazioni, al fine di perseguirne la conoscenza e la tutela .



<https://youtu.be/nXEaODGx5IU>

<https://youtu.be/we1p5eM92U8>

https://youtu.be/_-ZHSet-C9s

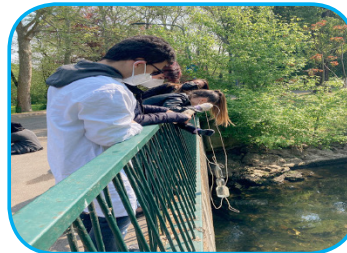


Percorso Lambrolucente.

Una pista ciclopedonale per migliorare la fruibilità del fiume da parte dei cittadini. Al momento sono stati tracciati tre tratti del percorso che, nel tempo, verrà esteso a tutto il corso del fiume

Monitoraggio Civico.

Uno strumento partecipativo per coinvolgere i cittadini alla conoscenza e alla cura del proprio territorio attraverso rilievi lungo il corso del fiume accompagnati da compilazione di schede e documentazione fotografica



<https://youtu.be/l1WssUH8YZI>

www.lambrolucente.eu

staff@lambrolucente.eu

Il monitoraggio civico

*Il “**Monitoraggio Civico**” è una parte delle attività note come **Citizen Science**, in particolare si tratta di attività scientifiche sviluppate su iniziativa diretta dei cittadini.*

L'Osservatorio Lambro sviluppa il “**Monitoraggio Civico**” attraverso:

Realizzazione di strumentazione autocostruita: sono stati realizzati e tarati due strumenti con sensori per la misura di temperatura, pH e conducibilità dell'acqua. E' stato poi condotto un primo test in campo su un campione significativo di acqua del Lambro

Rilievi visivi e fotografici sulle sponde del fiume: sono stati indagati cinque tratti di fiume per osservarne le caratteristiche e inserirle in schede realizzate allo scopo. L'indagine è stata completata attraverso lo scatto di fotografie geo referenziate per una migliore descrizione dello stato delle sponde e del territorio circostante.

Prelievi e analisi di campioni d'acqua: sono stati individuati lungo il percorso cittadino del fiume cinque punti significativi per il prelievo dei campioni, condotto in collaborazione con i ragazzi dell'Istituto Ettore Molinari. Per le successive analisi, l'Osservatorio Lambro si è avvalso della collaborazione dell'Istituto Molinari e di MM SpA.

Alcuni momenti delle attività sono contenute in un breve filmato pubblicato su YouTube nella pagina dell'Osservatorio Lambro.

www.lambrolucente.eu

staff@lambrolucente.eu

Strumentazione autocostruita



<https://youtu.be/zWtS8701RuQ>



www.lambrolucente.eu

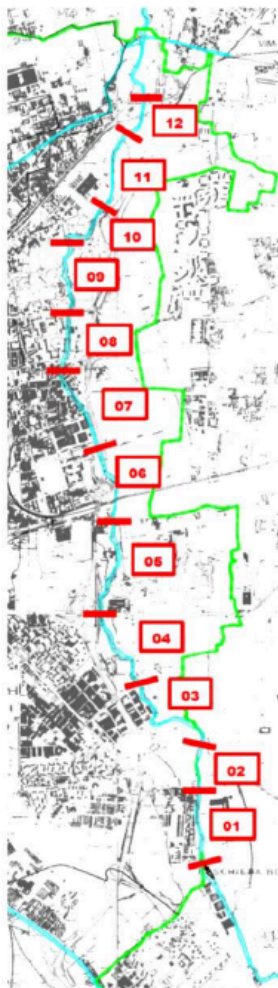
staff@lambrolucente.eu

Rilievi visivi e fotografici

LAMBRO MILANESE F205

TRATTI MONITORAGGIO

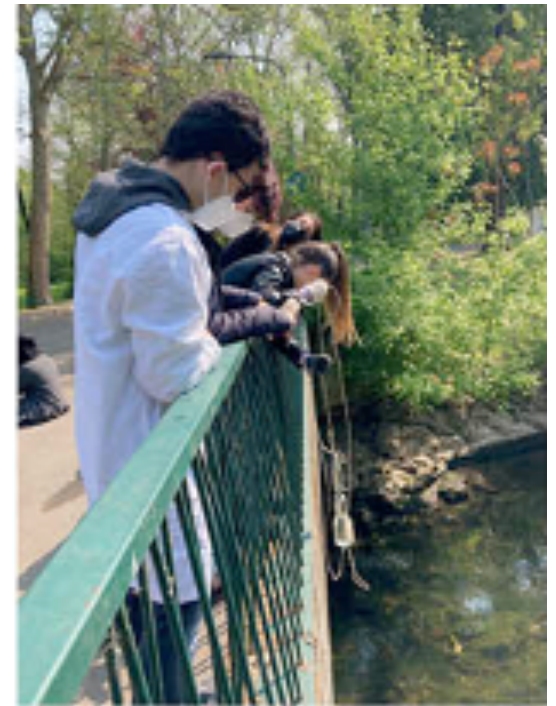
- 01: Traversa del Gabazzo – Ponte Archimede
760 m
- 02: Ponte Archimede – Centralina Idroelettrica
500 m
- 03: Centralina Idroelettrica – Ponte Fantoli
1.090 m
- 04: Ponte Fantoli – Ponte Forlanini
1.040 m
- 05: Ponte Forlanini – Ponte Corelli
1.080 m
- 06: Ponte Corelli – Ponte Rubattino
800 m
- 07: Ponte Rubattino – Ponte Folli
1.000 m
- 08: Ponte Folli – Ponte Feltre
660 m
- 09: Ponte Feltre – Ponte Licata
880 m
- 10: Ponte Licata – Ponte Exodus
580 m
- 11: Ponte Exodus – Ponte Rizzoli
780 m
- 12: Ponte Rizzoli – Ponte Cascina Gobba
660 m



www.lambrolucente.eu

staff@lambrolucente.eu

Prelievi e analisi di campioni



<https://youtu.be/I1WssUH8YZI>

www.lambrolucente.eu

staff@lambrolucente.eu

Grazie per l'attenzione

www.lambrolucente.eu

staff@lambrolucente.eu