



Comune di
Paderno d'Adda



Comune di
Cornate d'Adda



Comune di
Robbiate



Comune di
Calusco d'Adda



Est Ticino Villoresi
Consorzio di Bonifica



Parco Adda Nord

Spett.le
Dir. Generale Enti Locali, Montagna Piccoli Comuni
REGIONE LOMBARDIA

PEC: entilocali_montagna@pec.regione.lombardia.it

Oggetto: l.r. 5/2020, art. 6 - r.r. 3/2022, art. 3 - Valutazioni dell'interesse pubblico in relazione ai diversi usi delle acque per le concessioni di grande derivazione ad uso idroelettrico scadute e oggetto di riassegnazione - Impianti Esterle-Bertini-Semenza

Con riferimento alla procedura di valutazione dell'interesse pubblico sui diversi usi delle acque con preliminare coinvolgimento dei comuni territorialmente competenti, nonché degli altri enti, amministrazioni e soggetti interessati previsto dall'art. 6, comma 3, della LR 5/2020 e dal Regolamento Regionale 3/2022 (artt. 1 e 6), di cui alla la D.G.R. XI/6597 del 30 giugno 2022 e con specifico riferimento alla concessione di grande derivazione idroelettrica degli impianti Esterle, Bertini e Semenza, i Comuni di Paderno d'Adda, Cornate, Robbiate e Calusco d'Adda, il Parco Adda Nord e il Consorzio Est Ticino Villoresi presentano quanto segue.

Gli impianti idroelettrici "Carlo Esterle", "Guido Semenza" e "Angelo Bertini" posti tra i comuni di Robbiate (LC), Calusco d'Adda (BG), Paderno d'Adda (LC) e Cornate d'Adda (MB) incidono su un territorio con alte valenze di carattere naturale, storico e culturale. Il tratto di fiume incluso tra gli impianti scorre nella "forra dell'Adda", singolarmente caratterizzata da sponde molto ripide e da grossi massi di ceppo che ne movimentano l'alveo, ed è immerso in una natura rigogliosa, in cui si trovano opere ingegneristiche di grande pregio (il Ponte in ferro a grande arco San Michele del 1889 - in un percorso di candidatura UNESCO insieme ad altri 5 ponti europei con caratteristiche simili - e il naviglio di Paderno del 1777), religiose (il santuario Madonna della Rocchetta e la chiesetta dell'Addolorata) archeologiche (una cisterna tardo romana), così come edifici civili storici (lo Stallazzo, ex ricovero e cambio cavalli per il traino ascendente dei mezzi di trasporto fluviale, e le ex centraline, alcune delle quali ristrutturata). Le stesse centrali idroelettriche ricomprendono in sé un grande valore storico, industriale ed estetico.

Il territorio è incluso dal 1977 nell'ambito del Parco Adda Nord e dal 2006 in quello dell'Associazione tra i Comuni di Imbersago, Villa d'Adda, Robbiate, Paderno d'Adda, Cornate d'Adda, Trezzo

sull'Adda, Vaprio d'Adda, Canonica d'Adda, Fara Gera d'Adda, Cassano d'Adda *"Ecomuseo Adda di Leonardo"*.

In particolare, il Naviglio di Paderno, costruito per superare le rapide del fiume Adda nel tratto non navigabile e collegare quindi il lago di Como con Milano tramite il naviglio della Martesana, si snoda per 2.900 m, con un dislivello di 27,5 m superato tramite 6 conche. La realizzazione del naviglio, che parte all'inizio del XVI secolo con i primi studi di Leonardo da Vinci di cui si trova traccia nel Codice Atlantico, ha occupato, attraverso tentativi intermittenti, due secoli e mezzo, per essere completata solo nel 1777, anno della sua inaugurazione.

A testimonianza del valore dell'opera e del contesto in cui è iscritta si ricorda quanto scrivesse Antonio Stoppani (geologo, paleontologo, patriota, letterato, scienziato, abate rossiniano - Lecco 1824, Milano 1891) ne *"Il Bel Paese"*: *"Due sono le meraviglie: una il naviglio, ossia il canale navigabile nelle sue conche, meraviglia dell'arte idraulica; l'altra, la rapida dell'Adda, che è quasi una cascata, piuttosto una serie di cascate, meraviglia della natura"*.

Parimenti, scriveva Cesare Cantù (Storico, letterato, politico, Parlamentare dall'Unità d'Italia, fondatore dell'Archivio storico Lombardo - Brivio 1804, Milano 1895) in *"Grande illustrazione del Lombardo – Veneto"*: *"Niente di più stupendo che questo passeggiare sulla costiera, larga pochi metri, che ad un argine vede il naviglio volger quieto le domite acque, all'altro l'Adda fragorosa, spumeggiante, azzurra caracollare in gorghi, rompersi in sprazzi, batter giganteschi macigni..."*. Tramite il naviglio di Paderno *"una flotta di barche da Lecco a Milano portavano calce, carbone, legna d'ardere o d'opera, gesso, fieno, sassi da calcina o di fabbrica; oltre 150 zattere di tronchi uniti e galleggianti"*.

Il canale è utilizzato con continuità dal 1895 dalla società Edison, nella parte iniziale per il prelievo dell'acqua dal fiume Adda a servizio della centrale Bertini, così come nella parte finale per la restituzione della stessa al fiume; il naviglio nella sua interezza è, invece, rimasto in esercizio per la navigazione solo sino al 1930.

Attualmente il Naviglio è in buone condizioni solo nelle parti a servizio della produzione idroelettrica. Nella parte centrale, dal primo sostegno detto "La Conchetta" per circa 1.000 m, risulta asciutto e infestato da vegetazione spontanea che ne sta compromettendo la visibilità e la stessa struttura, mentre nella parte rimanente di circa 1.200 m lo sviluppo della vegetazione è contenuto solo dallo scorrere di acqua sorgiva.

In tali tratti, l'opera idraulica e la struttura in genere sono andate progressivamente deteriorandosi; in particolare il legno delle porte delle conche risulta in gran parte irrimediabilmente perduto, mentre sia le sponde che il fondo del Naviglio necessiterebbero di consistenti interventi.

Il disciplinare per la concessione della derivazione dell'acqua del 18 novembre 1931 n. 2202, ancora vigente, prevede l'obbligo per il concessionario di lasciare defluire un volume minimo di acqua allo scopo di alimentare il Naviglio di Paderno a valle della "Conchetta" e ulteriori rilasci a intermittenza al passaggio delle barche per agevolare la navigazione.

La società Edison, titolare della concessione ha però cessato da tempo il rilascio idrico nel tratto del Naviglio a causa del precario stato di conservazione della struttura, da cui derivano consistenti infiltrazioni con rischi per la stabilità del terreno circostante.

Malgrado ciò, nel corso degli anni i Comuni, il Parco Adda Nord e il Consorzio Est Ticino Villorosi insieme alla comunità locale hanno effettuato interventi di recupero e di conservazione del contesto che hanno riguardato nello specifico:

- due fabbricati ex centraline idroelettriche che, sfruttando il salto delle conche producevano energia elettrica (uno dei quali già dotato di una nuova turbina e opere con possibilità di riprendere la produzione), entrambi attrezzati a museo interattivo;
- lo Stallazzo, edificio per sosta e cambio cavalli per il traino contro corrente delle barche in risalita, verso nord, ora punto di ristoro e promozione culturale;
- il santuario del XIV secolo denominato Santa Maria della Rocchetta
- una cisterna tardo romana, nella quale sono stati rinvenuti reperti archeologici ora al museo civile di Como;
- una ex chiesetta votiva nei pressi dell'incile del Naviglio, denominata Chiesa dell'Addolorata;
- la messa in sicurezza e il ripristino dell'alzaia
- interventi di pulizia del fondo del naviglio per il contenimento degli alberi in crescita e delle infestanti.

Inoltre, per una maggiore fruizione del territorio da parte di turismo ecologicamente sostenibile ed a tutela dell'ambiente sono state effettuate azioni quali:

- attività di promozione territoriale attraverso posa di cartellonistica turistica e diffusione di contenuti online;
- belvedere protetti, accessibili da sentieri tracciati tra i boschi;
- conservazione delle strade acciottolate per l'accesso al fiume Adda nei comuni di Paderno e Cornate;
- ripristino dei sentieri a mezza costa per fornire percorsi alternativi all'alzaia, spesso affollata.

Già oggi questo tratto di Adda rappresenta uno dei punti di maggior interesse storico, culturale e ambientale nei percorsi che connettono, tramite *cammini* e ciclabili, attrattori turistici internazionali quali il lago di Como, la Città Metropolitana di Milano e l'asse del Po. Il recupero funzionale del naviglio, anche nella prospettiva della riattivazione della navigabilità, è il tassello mancante per valorizzare questo tratto di territorio, in cui la risorsa idrica può essere utilizzata anche per finalità di ripristino ambientale e promozione turistico-culturale.

Proprio perché "in filiera" con i territori a monte e a valle lungo l'Adda, considerata inoltre la possibile realizzazione di un ponte ciclo pedonale che collegherà le due sponde del fiume tra Cornate d'Adda (MB) e Bottanuco (BG) e conseguentemente le piste ciclabili dell'Isola Bergamasca, questo intervento avrebbe importanti ricadute per tutta l'area dell'Ecomuseo "Adda di Leonardo", del Parco Adda Nord e in generale per tutta la fruibilità dell'asse fluviale e del sistema dei navigli.

A tal fine, nel quadro della nuova concessione in oggetto, si richiede che:

- sia mantenuta la garanzia di rilascio di una portata minima da destinare al Naviglio di Paderno ad uso di interesse pubblico, per consentire il recupero della navigazione e la valorizzazione del naviglio ai fini ambientali e fruitivi;
- tale portata sia nell'ordine dei 3 mc/s, anche in considerazione del fatto che gli altri apporti al Naviglio da fonti naturali sono inferiori di almeno un ordine di grandezza e legati all'andamento dei livelli di falda, quindi del tutto insufficienti a garantire la navigabilità ed il deflusso ecologico sull'intera asta del Naviglio;
- la garanzia di funzionamento costante delle scale dei pesci esistenti al fine di garantire la popolazione ittica del fiume.

Inoltre, a integrazione e completamento di quanto sopra, si ritiene necessario che la nuova concessione preveda:

- un piano di investimenti condiviso con gli Enti territorialmente interessati, che concorra, in tutto o in parte, alla riqualificazione del Naviglio, condizione preliminare e indispensabile per la reimmissione dell'acqua nel canale;
- il mantenimento degli obblighi di manutenzione del Naviglio e dell'alzaia nel tratto iniziale, sino alla Conchetta, e terminale, già in capo all'attuale concessionario con l'obbligo di coordinamento con gli interventi di valorizzazione del canale demaniale promossi da Regione Lombardia, considerando che l'infrastruttura viaria, le aree e strutture limitrofe devono essere gestite e mantenute non solo nell'ottica della produzione industriale, ma sempre più rivolgendosi ad un uso fruitivo e di valorizzazione ecologica e paesaggistica.

Il Sindaco di Paderno d'Adda
Gianpaolo Torchio

Il Sindaco di Cornate d'Adda
Giuseppe Felice Colombo

Il Sindaco di Robbiate
Daniele Villa

Il Sindaco di Calusco d'Adda
Michele Pellegrini

Il Presidente del Parco Adda Nord
Francesca Rota

Il Presidente del Consorzio Est Ticino Villoresi
Alessandro Folli



Il naviglio di Paderno d'Adda

Ipotesi di Leonardo al foglio 911 del Codice Atlantico

L'ipotesi progettuale di Leonardo si proponeva di risolvere il dislivello tra l'incile, posto poco più a monte dei Tre Corni, e lo sbocco del naviglio in Adda, all'altezza della Rocchetta, con una sola conca a pozzo, munita di paratoia a saracinesca, che avrebbe dovuto vincere un salto di circa 24 metri. Un progetto audace e originale, ma decisamente irrealizzabile con la tecnologia dell'epoca.





La vergine delle Rocce di Leonardo

Il paesaggio della Forra dell'Adda studiato da Leonardo ricompare nelle sue produzioni artistiche

(I tre corni)

La realizzazione del naviglio della Martesana portava con sé il proposito di attivare la navigazione senza interruzioni tra Milano e il lago di Como mediante una bretella in sponda destra del fiume.

All'origine del primo compiuto progetto per il naviglio di Paderno si pone l'atto di donazione di Francesco I del luglio 1516:

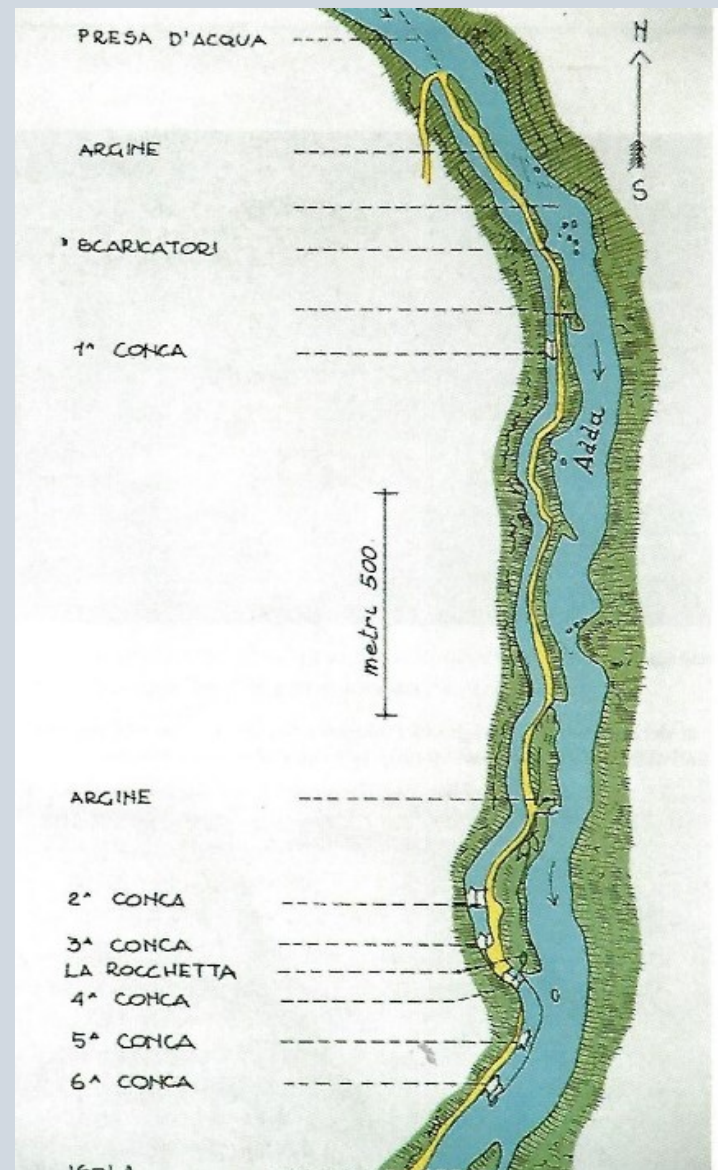
I lavori furono interrotti con la fine della dominazione francese, conseguenza della sconfitta subita dal Lautrec nella battaglia della Bicocca (1522)



Mappa di Carlo Pagnano del 1520
“Decretum super flumine Abduae reddendo navigabili”

Dopo una serie di sfortunati tentativi per completare il naviglio condotti ad inizio XVII secolo, il proposito di riattivare la navigazione dell'Adda non fu più perseguito da un semplice privato né dalla sola città di Milano, ma divenne obiettivo del governo dello Stato.

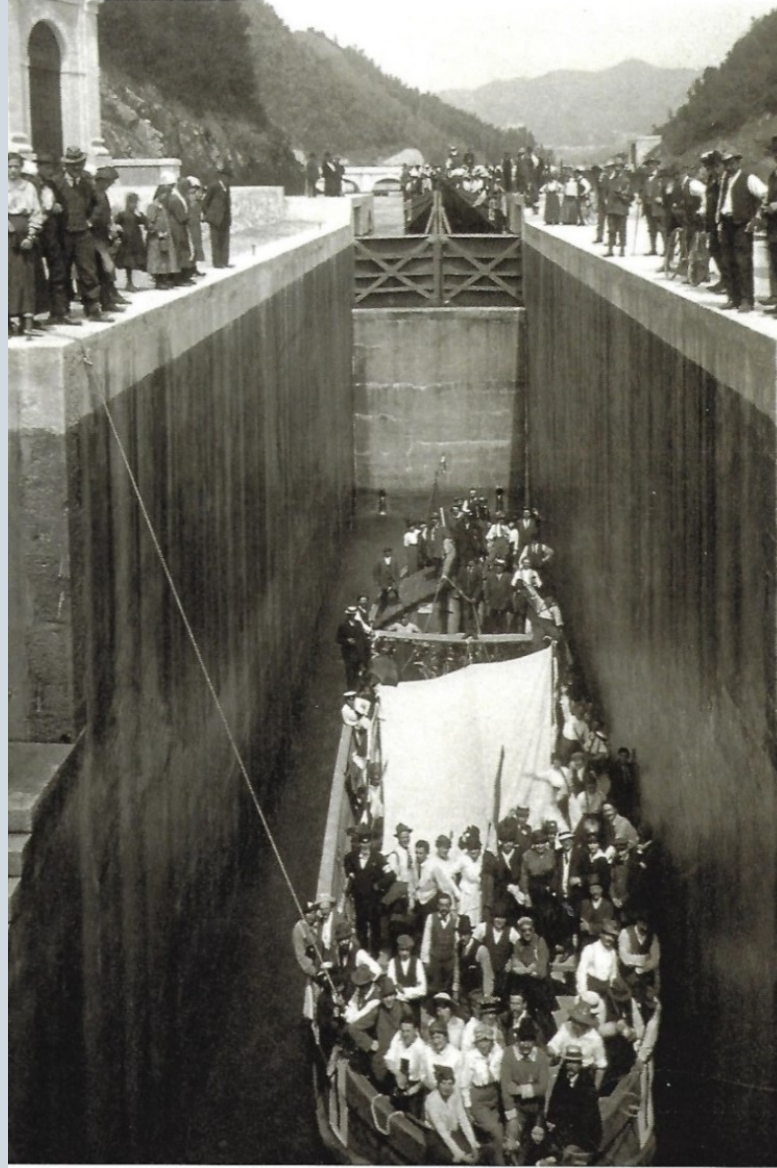
Un regio dispaccio datato 4 febbraio 1773 sancì la definitiva approvazione di Maria Teresa alla realizzazione dei canali di Paderno e di Pavia. Nell'autunno 1777 il naviglio di Paderno poteva dirsi ultimato.



Conche del naviglio di Paderno – schizzi del 1812 – Civica raccolta A. Bertarelli



Il canale, della lunghezza complessiva di 2.600 metri, è diviso in sei conche di medio salto che consentono di superare il dislivello dall'incile del canale al suo sbocco; nell'ordine: il primo sostegno detto conchetta per via della caduta di soli 3.39 metri; il secondo chiamato conca vecchia perché coincidente con la prima conca del Meda debitamente adattata; il terzo sostegno detto conca delle fontane per la presenza in quel punto di acque sorgive che scaturiscono da fessure nella roccia; il quarto, posto sotto la chiesetta della Rocchetta, detto conca grande perché corrispondente con il celebre Castello, la seconda maestosa conca costruita dal Meda, ridotta ora a circa un terzo del salto originario; il quinto sostegno detto conca di mezzo e il sesto conca in Adda.



Escursioni
sull'Adda nei
primi del 900



La Conchetta, 1920



La Conchetta, 2022

COMUNE DI SANDRIGO D'ADDA
Servizio Manutenza N. 1618/2022 del 19-06-2022
L. 22/06/2022 - 2.1 - Copia Informativa



Lo stato attuale del naviglio a valle della conchetta



Tratto iniziale del naviglio



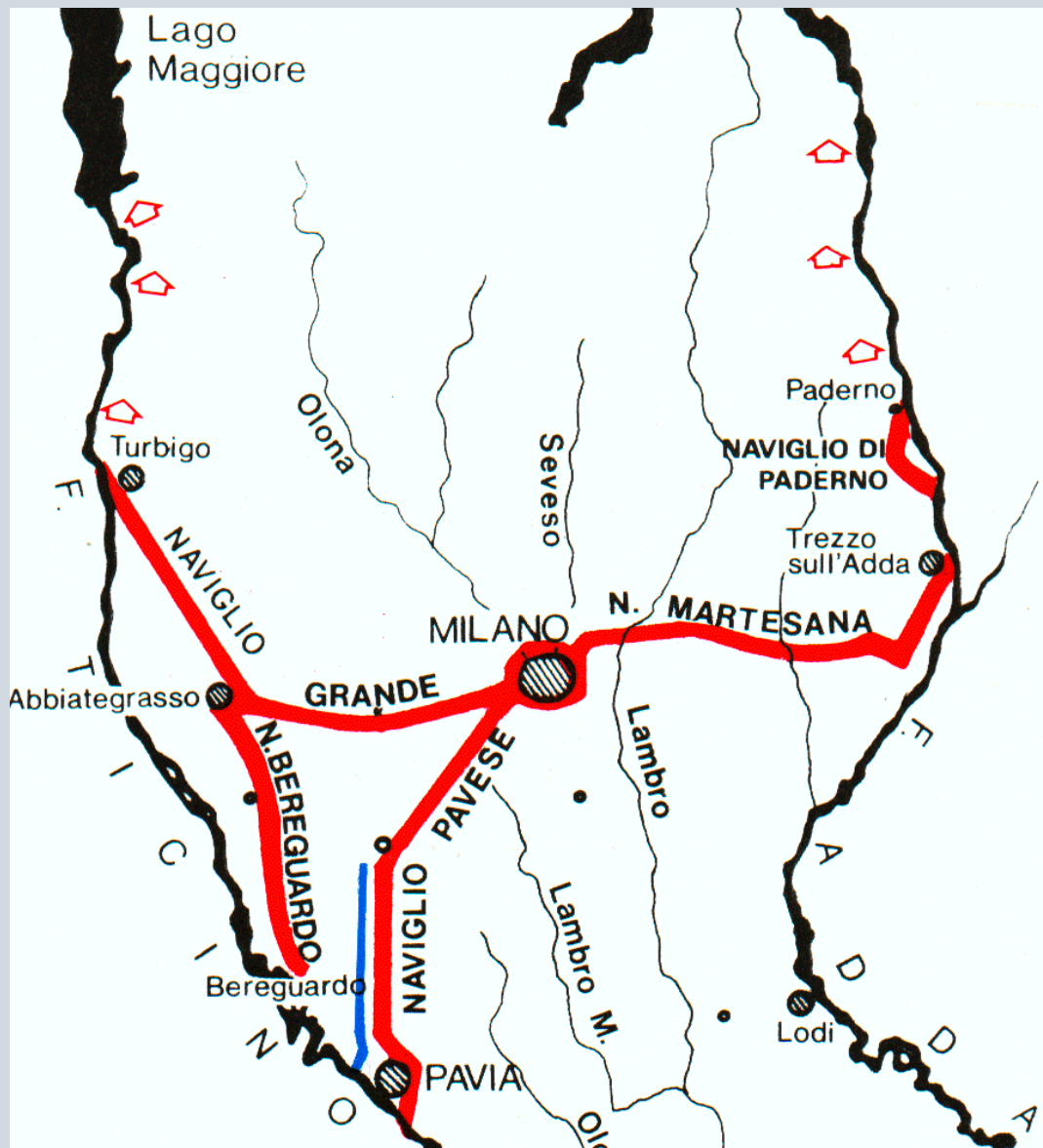
«Questo Naviglio di Paderno è un canale lungo 2.605 metri; largo 11 sul fondo; l'acqua è tenuta sempre a 1,20 metri di altezza, colla pendenza di 0,10 almeno, e 0,45 al più ogni mille metri.....» da C. Cantù Grande Illustrazione del Lombardo Veneto, Milano 1857

Un potenziale turistico ed ecologico da recuperare



Navigli del Milanese e del Pavese nel XXI secolo

I navigli, già oggi affiancati da percorsi ciclabili di grande interesse, potrebbero diventare grandi attrattori con il recupero della navigabilità verso il Lago di Como





Committente:



Consorzio di Bonifica Est Ticino-Villoresi

Via Ariosto, 30
20900 MILANO

Studio in ambito geologico, materico ed idrogeologico ed assistenza all'esecuzione di indagini propedeutiche alla redazione dello studio di fattibilità per il recupero e la valorizzazione del Naviglio di Paderno – RELAZIONE FINALE

Comuni di Paderno d'Adda (LC) e Cornate d'Adda (MB)

Maggio 2021

Dott. Geol. Luca Arieni
Ord. Geol. Reg. Lombardia n. 1169

Dott. Geol. Marco Canavesi
Ord. Geol. Reg. Lombardia n. 1547



abmgeo srl - Società di Professionisti

Sede Legale: Via E. Filiberto, 2 - 20149 Milano (MI)

Sede Operativa: Via Europa, 33 - 21040, Morazzone (VA) - Tel-Fax +39.332.462004 - info@abmgeo.it

PEC: abmgeostp@legalmail.it - C.F./P.IVA 10991660969 - www.abmgeo.it

INDICE

1	<u>INTRODUZIONE</u>	1
1.1	PREMESSA GENERALE E SCOPO DEL LAVORO	1
2	<u>INQUADRAMENTO GEOGRAFICO E PIANO DELLE INDAGINI</u>	2
2.1	STATO DEL CANALE E INDIVIDUAZIONE DELLA AREE CRITICHE POTENZIALI	5
3	<u>SINTESI ED ESITI DELLE INDAGINI ESEGUITE</u>	6
3.1	SONDAGGI GEOGNOSTICI E MISURAZIONI PIEZOMETRICHE	9
3.2	CAROTAGGI MATERICI IN ALVEO	15
3.3	TOMOGRAFIE ELETTRICHE	18
3.4	MISURE DI PORTATA	22
4	<u>CONCLUSIONI E PROPOSTE DI INTERVENTO</u>	25

ALLEGATI:

Allegato 1: Carta di sintesi degli elementi significativi e indagini eseguite – scala 1:2.000

Allegato 2: risultanze da carotaggi materici, tomografie e piezometri – scala 1:2.000

Allegato 3: risultanze sezioni misurazioni di portata – scala 1:1.000

Allegato 4: Stato di conservazione del canale e individuazione tratti omogenei – scala 1:2.000

1 INTRODUZIONE

1.1 PREMESSA GENERALE E SCOPO DEL LAVORO

Il presente lavoro, redatto su incarico del Consorzio di Bonifica Est Ticino-Villoresi, costituisce lo studio in ambito geologico, materico ed idrogeologico del “Naviglio Paderno” e del suo relativo intorno al fine di caratterizzare geologicamente e idrogeologicamente il sito.

Il Consorzio di Bonifica Est Ticino Villoresi, con sede in Milano, Via Lodovico Ariosto n. 30, intende infatti procedere alla redazione di uno Studio di Fattibilità per il recupero e la valorizzazione del Naviglio di Paderno, nei comuni di Paderno d’Adda (LC) e Cornate d’Adda (MB).

La presente relazione fa seguito al piano delle indagini (*“Studio in ambito geologico, materico ed idrogeologico ed assistenza all’esecuzione di indagini propedeutiche alla redazione dello studio di fattibilità per il recupero e la valorizzazione del Naviglio di Paderno”*, ABMGEO srl) presentato dagli scriventi nel settembre 2020 all’interno del quale venivano individuate ed ubicate differenti indagini geognostiche con lo scopo di individuare le caratteristiche geologiche, idrogeologiche e materiche dell’infrastruttura idraulica e dei terreni su cui insiste.

La presente relazione costituisce quindi il report conclusivo a seguito delle indagini realizzate con la definizione e l’individuazione delle problematiche di perdite ed infiltrazioni idriche, la cui natura, entità e distribuzione può significativamente influenzare le possibili soluzioni di intervento e destinazioni d’uso, che verranno successivamente esaminate nello Studio di Fattibilità.

2 INQUADRAMENTO GEOGRAFICO E PIANO DELLE INDAGINI

Il sito oggetto di studio è costituito dal Naviglio Paderno ubicato lungo il Fiume Adda tra le provincie di Lecco, Bergamo e Monza Brianza così come identificato nella corografia in Figura 1 estratta dalla sezione B5e3 della Carta Tecnica Regionale.

Il Naviglio di Paderno, oggetto del presente studio, è un canale artificiale che si snoda parallelamente al fiume Adda tra i comuni di Paderno d'Adda (LC) e Cornate d'Adda (MB) per una lunghezza di circa 2,6 km e con un dislivello di ben 27 metri.

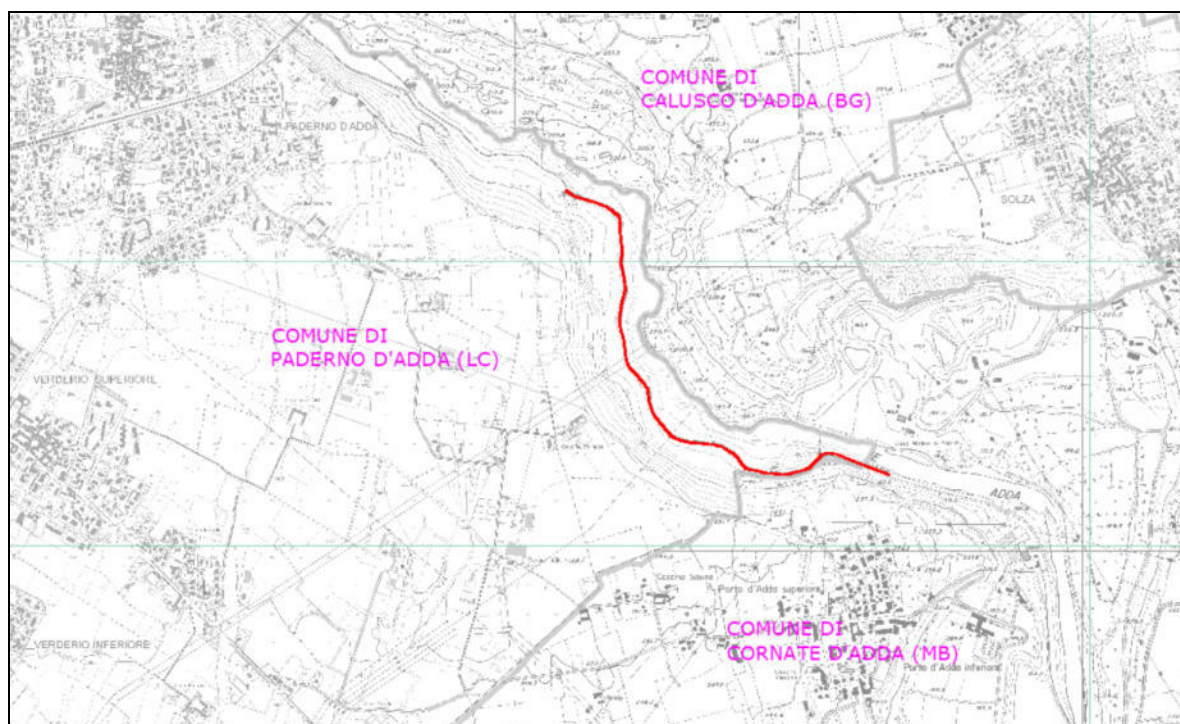


Figura 1: Individuazione cartografica su CTR del Naviglio Paderno

L'intera opera idraulica, facente parte del Demanio statale e gestito da Regione Lombardia, a seguito di D.G.R. 9 marzo 2011 n. 9/1419, è stato consegnato al Consorzio Est Ticino-Villoresi sia in gestione che per l'esercizio delle attività e delle funzioni di polizia idraulica (tratto intermedio del Naviglio, dalla conca di Conchetta alla conca in Adda, di circa 1890 m e con 5 conche di navigazione).

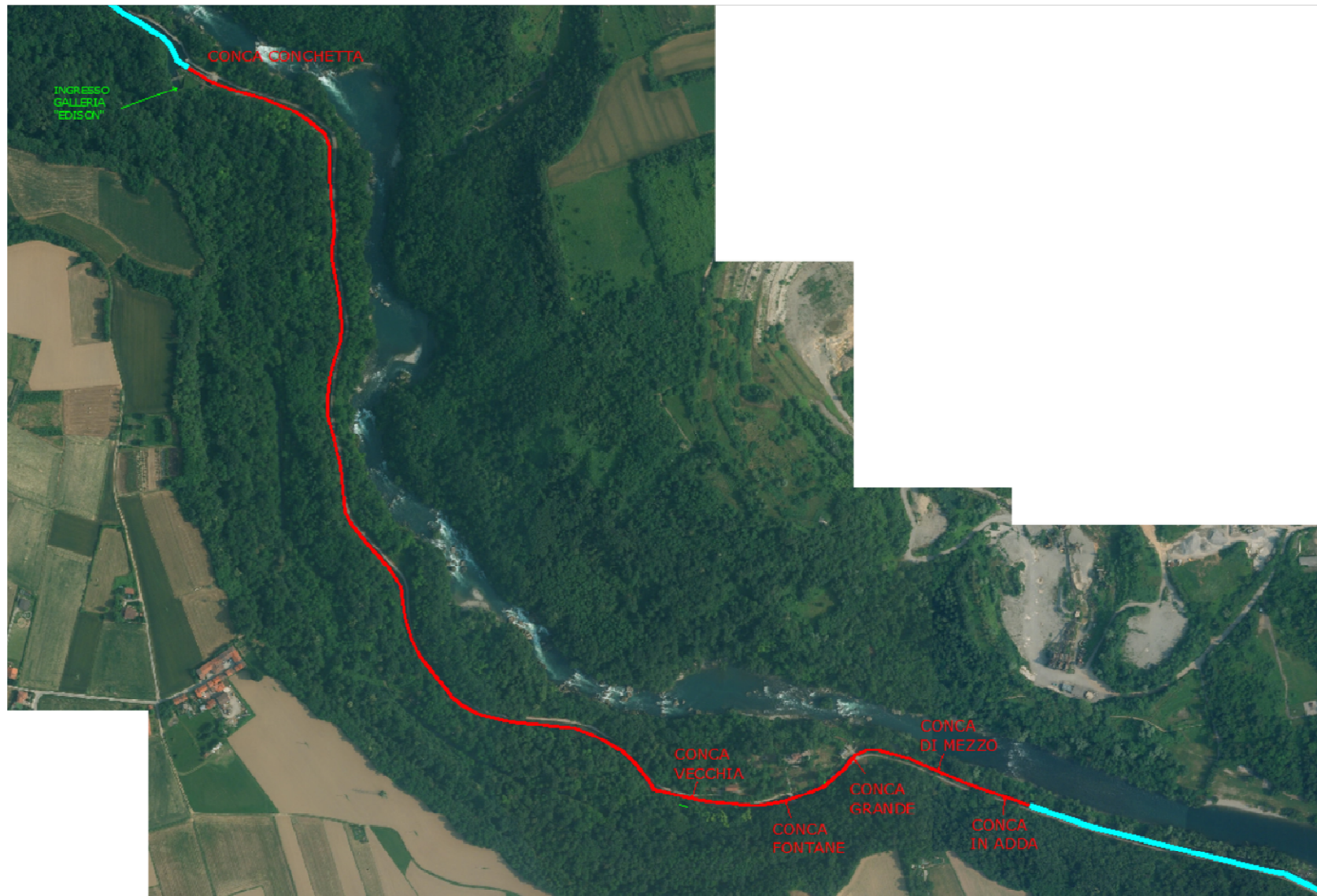
L'attività di gestione e manutenzione del Naviglio è ad oggi regolata dal disciplinare di concessione di Edison, che assegna le tratte iniziali e finali del canale alla stessa Società, in virtù dell'utilizzo quali canali di adduzione e restituzione alla centrale idroelettrica "Bertini".

Nella figura sottostante è individuato il tratto di naviglio oggetto di indagine della lunghezza di circa 1890 m, compreso tra il bacino di presa e ingresso della galleria della centrale Edison in corrispondenza della prima conca (Conca "Conchetta" e l'ultima conca di navigazione prima del tratto di canale che si ricongiunge alla Centrale Idroelettrica Edison Bertini in comune di Cornate d'Adda.

Il tratto è così suddiviso in relazione alle conche di navigazione esistenti:

- **Presa Canale derivazione** in comune di Paderno d'Adda, prog. Km 0+000
- **Conca Conchetta** (1a Conca), in comune di Paderno d'Adda, prog. Km 0+730
- **Conca Vecchia** (2a Conca), in comune di Paderno d'Adda, prog. Km 2+100
- **Conca delle Fontane** (3a Conca), in comune di Paderno d'Adda, prog. Km 2+250
- **Conca Grande** o Madre (4a Conca), in comune di Paderno d'Adda, prog. Km 2+370
- **Conca di Mezzo** (5a Conca), in comune di Cornate d'Adda, prog. Km 2+500
- **Conca in Adda** (6a Conca), in comune di Cornate d'Adda, prog. Km 2+650
- **Scarico canale Centrale Bertini**, in comune di Cornate d'Adda, prog. Km 3+800

Gli elementi di supporto alla redazione della presente relazione tecnica sono quindi rappresentati in parte dalla sintesi delle conoscenze acquisite attraverso bibliografia a tema ed in parte da rilievi originali in sito a carattere geologico, idrogeologico e geomorfologico oltre alla consultazione del rilievo topografico dettagliato eseguito dallo Studio Tecnico GEOGraphic che costituisce la base topografica degli allegati cartografici.



2.1 STATO DEL CANALE E INDIVIDUAZIONE DELLA AREE CRITICHE POTENZIALI

A seguito dei rilievi geologici-geomorfologici eseguiti in sito e dai dati bibliografici raccolti, è stato possibile realizzare una valutazione preliminare dello stato generale del canale Paderno così come riportato all'interno dello "Studio in ambito geologico, materico ed idrogeologico ed assistenza all'esecuzione di indagini propedeutiche alla redazione dello studio di fattibilità per il recupero e la valorizzazione del Naviglio di Paderno" (ABMGEO srl, settembre 2020).

All'interno dello studio sopracitato veniva presentato un piano delle indagini sviluppate in ambito geologico, geomorfologico ed idrogeologico del contesto areale del canale esistente comprensive dell'analisi "materica" delle strutture esistenti per una iniziale definizione delle problematiche da indagare, relativamente alla tenuta idraulica del Naviglio e ad altre eventuali problematiche.

Le indagini erano state individuate in relazione alle evidenze di potenziali fenomeni idrici individuate durante la prima fase di attività ricognitive sullo stato di fatto delle opere, al fine di individuare le criticità sia strutturali che funzionali dell'infrastruttura.

In relazione alle caratteristiche tecniche e geometriche del canale, è infatti stato predisposto un programma di indagini geognostiche, materiche ed idrogeologiche da realizzarsi lungo lo sviluppo del naviglio (per l'ubicazione si rimanda all'Allegato 3 – "Sintesi degli elementi conoscitivi e Piano delle Indagini" della relazione sopracitata).

Il programma delle indagini proposto da realizzarsi lungo il canale è stato predisposto compatibilmente con i costi messi a disposizione dalla stazione appaltante a supporto dello studio di fattibilità.

Le aree ed i punti di indagine indicati, in relazione ai tratti individuati come soggetti a fenomeni di perdita o ricarica di acqua all'interno del canale sono tali da determinare con buona approssimazione lo stato di fatto delle opere al fine di individuare le criticità sia strutturali che funzionali dell'infrastruttura e determinare cause, entità e distribuzione delle perdite ed infiltrazioni idriche lungo l'asta.

3 SINTESI ED ESITI DELLE INDAGINI ESEGUITE

Tramite gara di appalto realizzata dal Consorzio di Bonifica Est Ticino-Villoresi, sono stati assegnati gli incarichi per la realizzazione delle indagini geotecniche, sismiche, strutturali oltre alle misurazioni piezometriche e alla valutazione delle portate all'interno del Canale Paderno.

In particolare le indagini sono state assegnate alla società MTS Engineering S.r.l. di Lecco (LC) e all'Ing. Beniamino Barenghi di Tradate (VA).

Nella tabella seguente sono riassunte le indagini previste e realizzate con il riferimento della azienda esecutrice, la relativa descrizione ed ubicazione in riferimento a quanto riportato in **Allegato 1 – "Sintesi delle indagini"**.

Le indagini sono state eseguite nel periodo compreso tra il 4 gennaio 2021 e il 19 marzo 2021 compatibilmente con lo stato dei luoghi e le condizioni del canale. Si sottolinea che, come da richiesta per l'esecuzione delle indagini da realizzarsi direttamente in alveo (carotaggi materici), lo scarico presente in corrispondenza della sezione 24 alimentato dalla "sorgente Edson" che costituisce l'unica alimentazione del canale stesso, è stato temporaneamente chiuso in data 22 gennaio 2021 e successivamente riaperto in data 13 marzo 2021.

ID	Tipologia indagine	ubicazione	Società esecutrice	data	ESEGUITA
Pz1	Sondaggio a carotaggio continuo (10 m) attrezzato a piezometro	Alzaia sponda SX	MTS	7/01/2021	X
Pz2	Sondaggio a carotaggio continuo (10 m) attrezzato a piezometro	Alzaia sponda SX	MTS	5/01/2021	X
Pz3	Sondaggio a carotaggio continuo (10 m) attrezzato a piezometro	Alzaia sponda SX	MTS	4/01/2021	X
Perm1A	Prova di permeabilità in foro (Pz1)	Alzaia sponda SX	MTS	7/01/2021	X

ID	Tipologia indagine	ubicazione	Società esecutrice	data	ESEGUITA
Perm1B	Prova di permeabilità in foro (Pz1)	Alzaia sponda SX	MTS	7/01/2021	X
Perm2A	Prova di permeabilità in foro (Pz2)	Alzaia sponda SX	MTS	5/01/2021	X
Perm2B	Prova di permeabilità in foro (Pz2)	Alzaia sponda SX	MTS	5/01/2021	X
Perm3A	Prova di permeabilità in foro (Pz3)	Alzaia sponda SX	MTS	4/01/2021	X
Perm3B	Prova di permeabilità in foro (Pz3)	Alzaia sponda SX	MTS	4/01/2021	X
T1	Tomografia elettrica	Alzaia sponda SX	MTS	Marzo 2021	X
T2	Tomografia elettrica	Alzaia sponda SX	MTS	Marzo 2021	X
T3	Tomografia elettrica	Alzaia sponda SX	MTS	Marzo 2021	X
T4	Tomografia elettrica	Alzaia sponda SX	MTS	Marzo 2021	X
T5	Tomografia elettrica	Alzaia sponda SX	MTS	Marzo 2021	X
T6	Tomografia elettrica	Alzaia sponda SX	MTS	Marzo 2021	X
T7	Tomografia elettrica	Alzaia sponda SX	MTS	Marzo 2021	X
T8	Tomografia elettrica	Alzaia sponda SX	MTS	Marzo 2021	X
T9	Tomografia elettrica	Alzaia sponda DX	MTS	Marzo 2021	X
C1	n. 3 Carotaggi materici del canale	Fondo alveo e sponde	MTS	25/01/2021	X
C2	n. 3 Carotaggi materici del canale	Fondo alveo e sponde	MTS	25/01/2021	X

ID	Tipologia indagine	ubicazione	Società esecutrice	data	ESEGUITA
C3	n. 3 Carotaggi materici del canale	Fondo alveo e sponde	MTS	25/01/2021	X
C4	n. 3 Carotaggi materici del canale	Fondo alveo e sponde	MTS	25/01/2021	X
C5	n. 3 Carotaggi materici del canale	Fondo alveo e sponde	MTS	26/01/2021	X
C6	n. 3 Carotaggi materici del canale	Fondo alveo e sponde	MTS	26/01/2021	X
C7	n. 3 Carotaggi materici del canale	Fondo alveo e sponde	MTS	26/01/2021	X
C8	n. 3 Carotaggi materici del canale	Fondo alveo e sponde	MTS	26/01/2021	X
C9	n. 3 Carotaggi materici del canale	Fondo alveo e sponde	MTS	-	/
C10	n. 3 Carotaggi materici del canale	Fondo alveo e sponde	MTS	-	/
Pz1	Monitoraggio piezometrico in continuo	Piezometro	Ing. Barenghi	Da 15/01 a 19/03	X
Pz2	Monitoraggio piezometrico in continuo	Piezometro	Ing. Barenghi	Da 15/01 a 19/03	X
Pz3	Monitoraggio piezometrico in continuo	Piezometro	Ing. Barenghi	Da 15/01 a 19/03	X
P1	Misura di portata	Alveo canale	Ing. Barenghi	I cam:22/01 II cam: 19/03	X
P2	Misura di portata	Alveo canale	Ing. Barenghi	I cam:22/01 II cam: 19/03	X
P3	Misura di portata	Alveo canale	Ing. Barenghi	I cam:22/01	X
P4	Misura di portata	Alveo canale	Ing. Barenghi	I cam:22/01 II cam: 19/03	X
P5	Misura di portata	Alveo canale	Ing. Barenghi	I cam:22/01 II cam: 19/03	X

COMUNE DI PADERNO D'ADDA
 Protocollo Partenza N. 8038/2022 del 19-08-2022
 Allegato 5 - Class. 2.1 - Copia Documento

ID	Tipologia indagine	ubicazione	Società esecutrice	data	ESEGUITA
P6	Misura di portata	Alveo canale	Ing. Barenghi	I cam:22/01 II cam: 19/03	X
P7	Misura di portata	Alveo canale	Ing. Barenghi	I cam:22/01 II cam: 19/03	X
P8	Misura di portata	Alveo canale	Ing. Barenghi	I cam:22/01 II cam: 19/03	X
P9	Misura di portata	Alveo canale	Ing. Barenghi	I cam:22/01 II cam: 19/03	X
P10	Misura di portata	Sorgente Edison	Ing. Barenghi	I cam:22/01 II cam: 19/03	X

Di seguito vengono sinteticamente descritte le indagini realizzate così come presentate all'interno dei rapporti conclusivi forniti dalla Committenza:

- "Indagini geotecniche - Canale Paderno" (MTS Engineering S.r.l., 04/03/2021)
- "Indagini strutturali - Canale Paderno" (MTS Engineering S.r.l., 04/03/2021)
- "Indagini con tecnica tomografica - Canale Paderno" (MTS Engineering S.r.l., 10/03/2021)
- "Studio in ambito geologico, materico e idrogeologico ed assistenza all'esecuzione di indagini propedeutiche alla redazione dello studio di fattibilità per il recupero e la valorizzazione del naviglio di Paderno - misure di portata e piezometria" (Ing. Beniamino Barenghi, marzo 2021)

3.1 SONDAGGI GEOGNOSTICI E MISURAZIONI PIEZOMETRICHE

Al fine di ottenere informazioni sulla litologia, sulla stratigrafia e sulle caratteristiche superficiali dei terreni interessati dal presente studio sono stati realizzati n. 3 sondaggi geognostici a carotaggio continuo con prove di permeabilità di tipo LeFranc in foro, utilizzando una sonda GEOMARC GM600 con sottocarro cingolato.

Sono stati eseguiti n.3 sondaggi a carotaggio continuo con un diametro finale di perforazione di 127 mm (rivestimento 152 mm) e hanno raggiunto la profondità di

10.0 m da p.c. L'ubicazione dei sondaggi è riportata in Allegato 1, mentre per la descrizione litologica delle carote estratte ed alle riprese fotografiche delle cassette catalogatrici si fa riferimento all'allegato inserito all'interno del rapporto finale fornito dalla Committenza ("Indagini geotecniche - Canale Paderno" - MTS Engineering S.r.l.)

I carotaggi eseguiti sull'alzaia del naviglio in sponda sinistra a breve distanza dal muro arginale, hanno evidenziato una sostanziale omogeneità della stratigrafia del terreno con la presenza al di sotto di un primo strato di materiale pseudo rimaneggiato a componente sabbioso-argilloso con ghiaia, di uno strato di spessore variabile di conglomerati cementati appartenenti alla formazione del Ceppo Lombardo. Questa unità, alla luce della rappresentazione fotografica disponibile raccolta nelle cassette catalogatrici e dell'indice RQD, presenta una notevole fratturazione alla quale è possibile connettere una certa circolazione d'acqua. Al di sotto del Ceppo, all'interno dei sondaggi Pz1 e Pz3, è stata individuata la presenza di argilla limosa marrone rossastra, inglobante ghiaia e ciottoli a comportamento prevalentemente impermeabile. Le prove di permeabilità eseguite hanno confermato le caratteristiche litostratigrafiche riconosciute mostrando caratteristiche di elevata permeabilità per quanto riguarda i depositi conglomeratici fratturati e medio-bassa permeabilità per i sottostanti depositi argillosi.

Nella tabella seguente sono sinteticamente riassunte le stratigrafie dei sondaggi eseguiti unitamente alle caratteristiche di permeabilità misurate attraverso le prove in foro. Il livello di falda riportato è quello misurato in data 15/01/2012 dall'Ing. Barenghi in m da p.c.

ID	profondità	Stratigrafia	Prove permeabilità	Valori permeabilità	Falda 15/01
Pz1	Da 0 a 0.40 m	riporto			-7,26 m da p.c.
	Da 0.40 a 3.0 m	sabbia e ghiaia			
	Da 3.0 a 6.80 m	Ceppo	Perm1A -4.50	$8,99 \times 10^{-4}$ cm/s	
	Da 6.80 a 10.0 m	Argilla limosa con ghiaia	Perm1B -9.0	$1,15 \times 10^{-5}$ cm/s	
Pz2	Da 0 a 0.40 m	riporto			-7,07 m da p.c.
	Da 0.40 a 4.40 m	sabbia e ghiaia			
	Da 4.40 a 10.0 m	Ceppo	Perm2A -4.50	$1,28 \times 10^{-3}$ cm/s	
			Perm2B -9.0	$1,64 \times 10^{-3}$ cm/s	
Pz3	Da 0 a 0.70 m	riporto			-2,24 m da p.c.
	Da 0.70 a 3.0 m	Ceppo	Perm3A -3.0	$4,05 \times 10^{-4}$ cm/s	
	Da 3.0 a 10.0 m	Argilla limosa	Perm3B -9.0	$7,86 \times 10^{-5}$ cm/s	

A seguito della realizzazione dei piezometri, sono stati installati in ciascun foro di sondaggio n.3 misuratori di livello tipo diver per la valutazione dell'andamento della superficie piezometrica. Le misurazioni (monitoraggio continuo 24/7) sono state effettuate per una durata complessiva di circa 2 mesi nel periodo compreso tra il 15/01/2021 e il 19/03/2021.

Di seguito si riporta il grafico con i risultati del monitoraggio della superficie piezometrica, rapportati con i dati delle precipitazioni per il periodo in cui sono state effettuate le misurazioni.

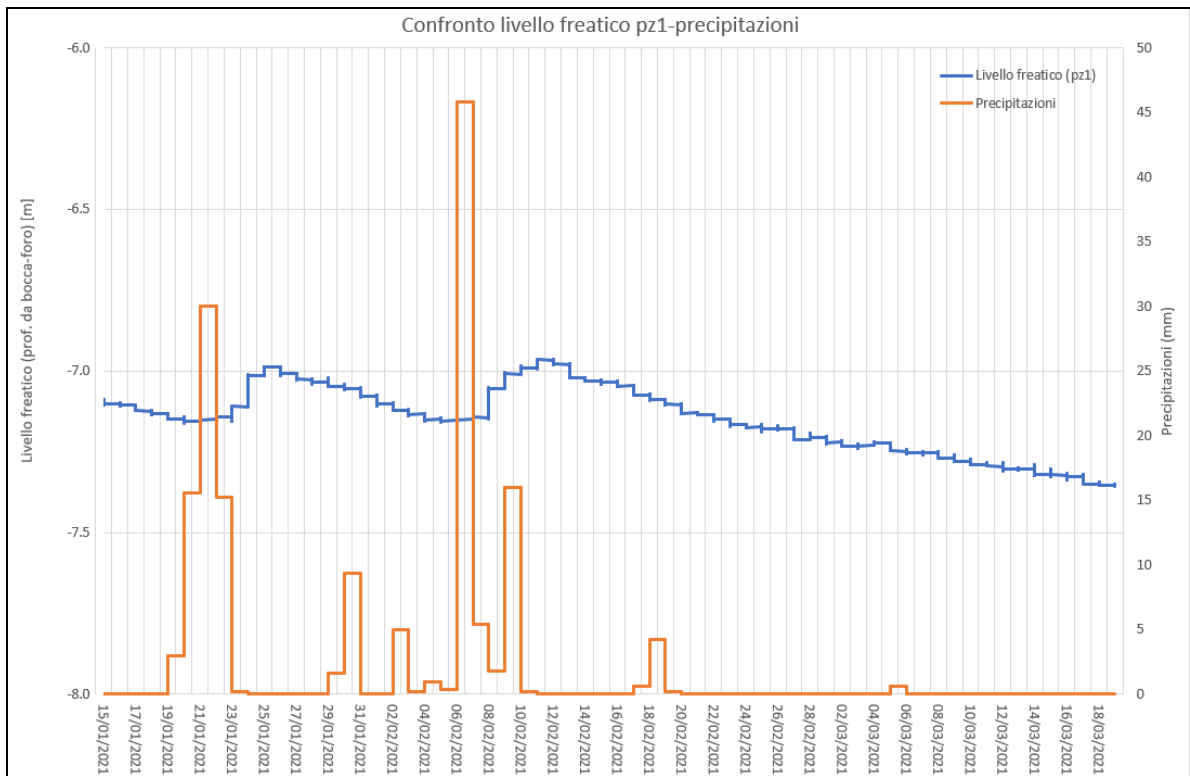


Figura 3: Andamento del livello freatico nel piezometro Pz1 e dati pluviometrici

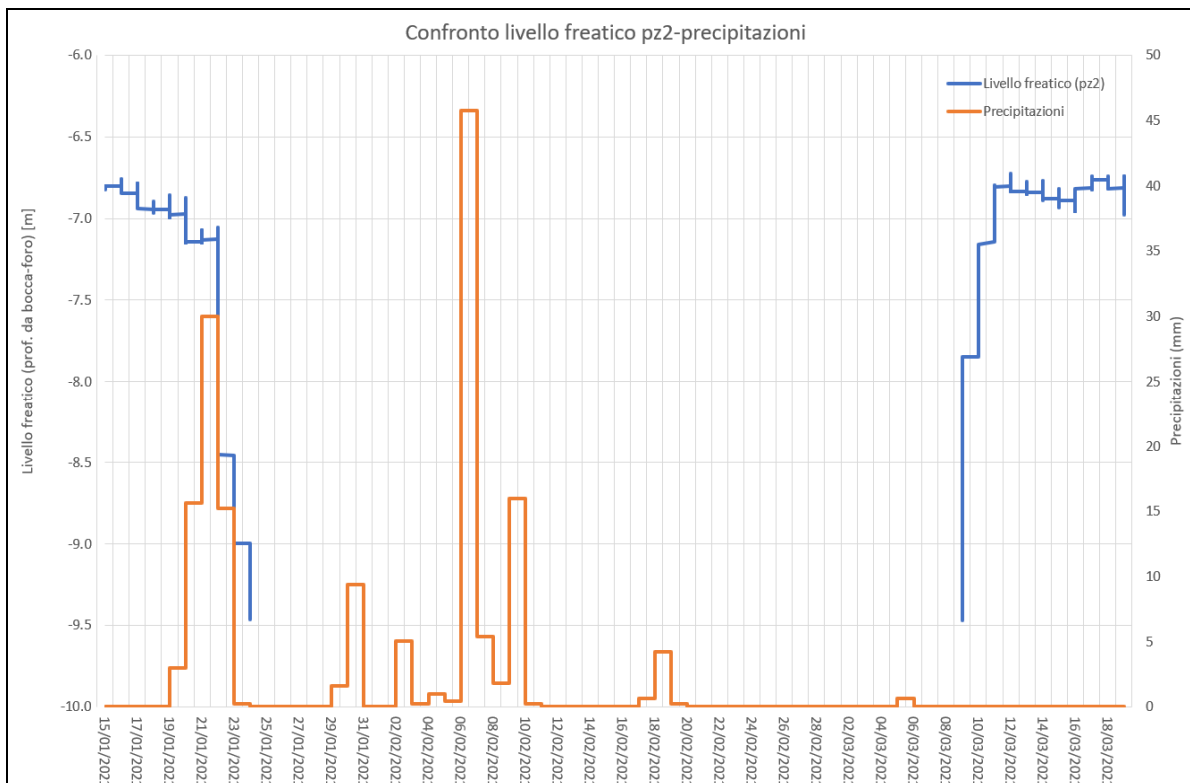


Figura 4: Andamento del livello freatico nel piezometro Pz2 e dati pluviometrici

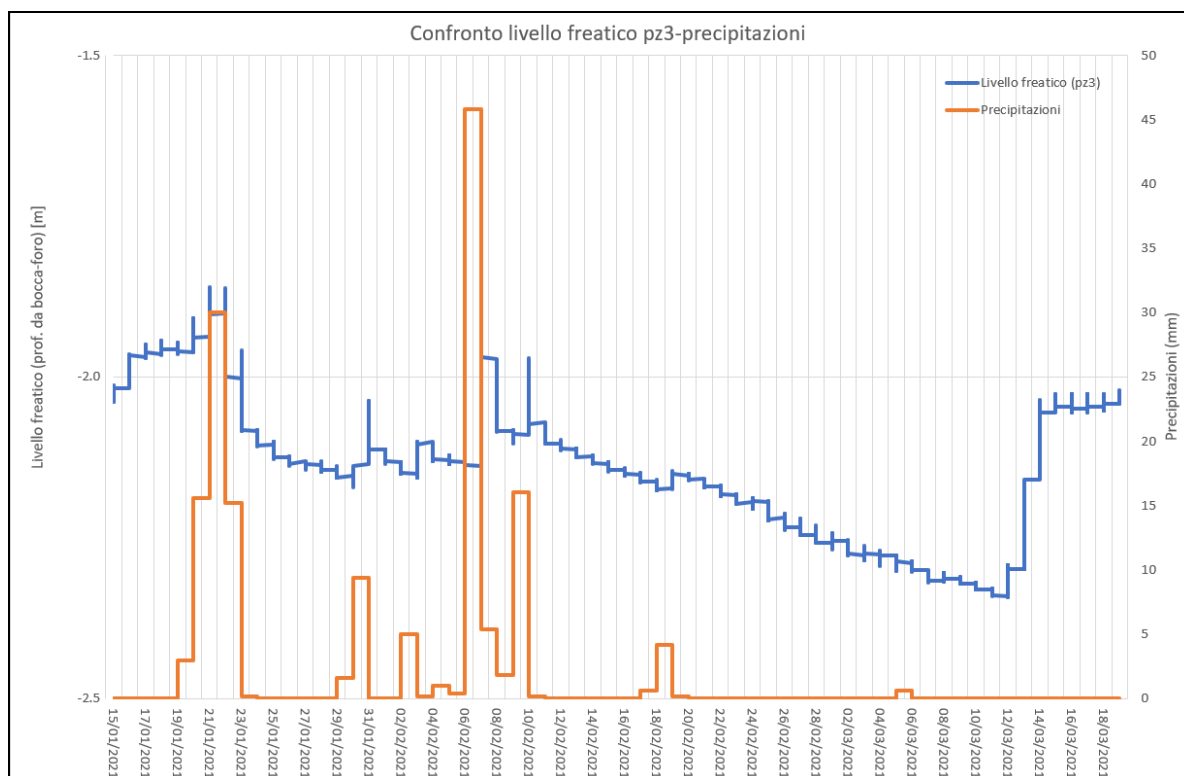


Figura 5: Andamento del livello freatico nel piezometro Pz3 e dati pluviometrici

I rilievi piezometrici hanno mostrato:

- il livello di falda nel piezometro Pz1 ubicato nella zona di monte del canale sempre in asciutto, presenta un andamento costante pari a circa -7.30 m da p.c, con oscillazioni massime di circa 40 cm strettamente connesse al regime pluviometrico (vedi figura 3);
- La misurazione effettuata nel piezometro Pz2 ubicato nel tratto centrale del canale immediatamente a vallo dello scarico di alimentazione, ha evidenziato la presenza di un livello di falda simile al piezometro precedente compreso tra -7 e -7.40 m da p.c. Il livello di falda si è azzerato in coincidenza con la chiusura del canale in data 21/01/2021 per poi velocemente ristabilirsi a seguito della riapertura dello stesso in data 13/03/2021
- Le misurazioni effettuate all'interno del piezometro Pz2 testimoniano come la circolazione idrica presente in questo tratto sia esclusivamente connessa alle perdite in subalveo del canale; la sovrapposizione con i dati di pioggia non ha infatti mostrato alcuna variazione all'interno del piezometro (vedi figura 4);

- Il piezometro Pz3 ubicato poco a valle a ridosso della “Conca Vecchia”, ha evidenziato la presenza di un livello di falda piuttosto superficiale pari a circa -2/-2.30 m da p.c. un andamento piuttosto costante con deboli oscillazioni connesse sia al regime pluviometrico sia all’alimentazione in subalveo riconducibili alla chiusura/riapertura dell’alimentazione del canale.

Nel Grafico seguente sono riassunte le misurazioni in continuo effettuate all’interno dei 3 piezometri realizzate sovrapposte ai dati di pioggia estratti dalle cumulate giornaliere della stazione pluviometriche di Osnago (LC).

Nel grafico sono inoltre evidenziate le date di chiusura e riapertura dello scarico delle “sorgente Edison” che alimenta in via quasi esclusiva il canale Paderno mostrando soprattutto per il piezometro Pz2 una stretta correlazione con il livello di falda misurato.

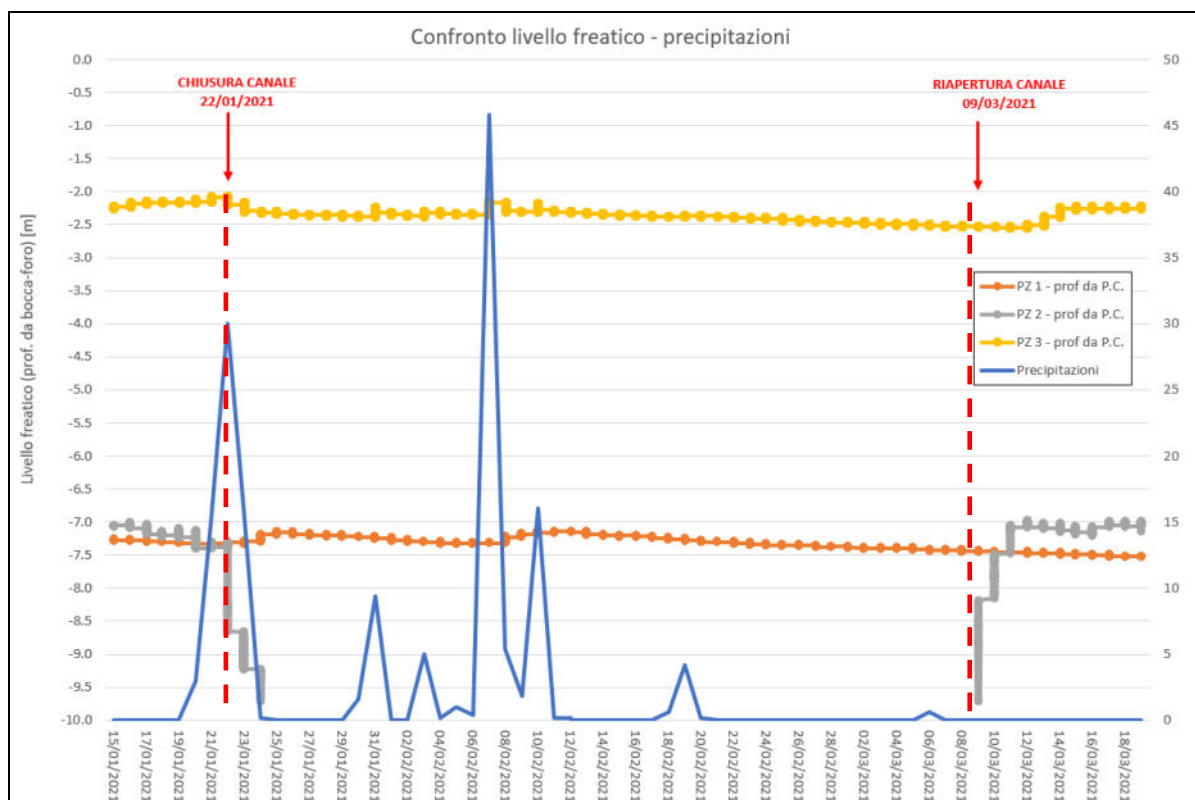


Figura 6: Grafico riassuntivo con andamento del livello freatico nei piezometri Pz1, Pz2 e Pz3, i dati pluviometrici della stazione di Osnago (LC)

3.2 CAROTAGGI MATERICI IN ALVEO

Al fine di ottenere informazioni sulla composizione materica del canale, sulla stratigrafia e sullo stato di conservazione di sponde e fondo alveo sono stati realizzati n. 21 carotaggi di profondità sulle sponde e sul fondo del canale e n. 3 endoscopie.

I carotaggi sono stati ubicati come riportato in **Allegato 2** e codificati come specificato nella figura seguente in relazione alla posizione di indagine all'interno del canale e alla numerazione progressiva da monte verso valle. In particolare, ogni sezione è stata suddivisa in tre punti di indagine: un punto di indagine sulla sponda del canale verso il Fiume Adda (lato Est), un punto di indagine sul fondo dell'alveo del canale e un punto di indagine sul lato del canale rivolto verso il versante (lato Ovest).

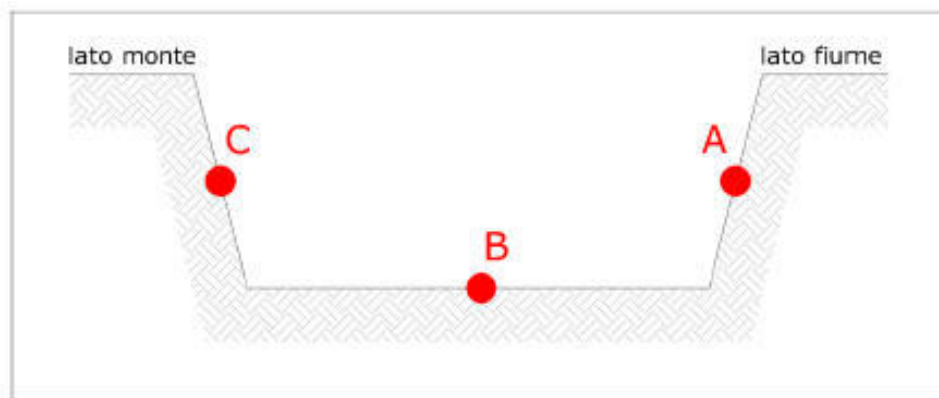


Figura 7: localizzazione della posizione di indagine su singola sezione

I carotaggi, volti a determinare la stratigrafia e lo stato di conservazione delle strutture del canale, sono state eseguiti da MTS Engineering S.r.l. nelle giornate tra il 25 e il 26 gennaio 2021 a seguito della chiusura dell'alimentazione del canale.

All'interno del report fornito ("Indagini strutturali - Canale Paderno" - MTS Engineering S.r.l.) si evidenzia come rispetto a quanto stabilito all'interno del piano delle indagini (ABMgeo s.r.l.), le sezioni C4, C5, C6, C7 sono state spostate a causa della presenza di fitta vegetazione, fango e/o acqua nelle posizioni previste mentre le sezioni C9, C10 non sono state indagate a causa della presenza di acqua sulla tratta (aree evidenziate in blu in planimetria). Nel complesso, sono state quindi state

eseguite n. 8 sezioni di indagine distribuite lungo il tratto di canale interessato dal presente studio.

L'esito dei carotaggi ha evidenziato una certa omogeneità dei dati lungo lo sviluppo del tratto di canale indagato con evidenze di alcune sistemazioni effettuate nel corso dell'ultimo secolo che hanno portato ad un discreto stato di conservazione per quanto riguarda le sponde in particolare lungo il lato sinistro dell'alzaia. Al contrario si è assistito ad un progressivo peggioramento dello stato di conservazione di tutte quelle strutture soggette continuamente all'azione erosiva e di dilavamento delle acque di circolazione che da monte si muovono naturalmente verso il Fiume Adda. In particolare:

- i muri spondali posti in sinistra idrografica (lato fiume – A) mostrano una composizione costante in conglomerato appartenente alla formazione del Ceppo al di sopra del quale è posto per lunghi tratti uno spessore medio di circa 30-40 di conglomerato cementizio a rivestimento dell'originaria sponda; l'unica eccezione è costituita dalla sezione C8 nei pressi della Conca Vecchia dove sono evidenti localizzati fenomeni di dilavamento e disgregazione del conglomerato di rivestimento;
- i muri spondali posti in destra idrografica (lato monte – C) mostrano una stratigrafia costituita quasi esclusivamente da conglomerato della Formazione del Ceppo dell'Adda con spessore sempre superiore a 80 cm rivestito in alcuni tratti da cls e massi in ceppo e calce; sono più frequenti fenomeni di disgregazione e dilavamento concentrati in particolare nella porzione di monte (sezione C2 e C3) dove verosimilmente si ha una discreta circolazione idrica all'interno della formazione rocciosa molto fratturata e in corrispondenza delle sezioni C6 e C8 dove sono presenti numerose venute d'acqua;
 - il fondo alveo mostra lungo gran parte del canale uno stato di conservazione piuttosto scadente; è presente lungo gran parte del canale un sottile strato di cls realizzato a protezione dell'originario fondo alveo naturale dello spessore medio di circa 20 cm. In corrispondenza della sezione C7 è presente uno spessore di rivestimento di circa 65 cm a testimonianza dei successivi interventi di ripristino realizzati in questo tratto che mostra comunque evidenze di perdite in subalveo.

Nella tabella sottostante si riportano schematicamente i risultati ottenuti dalla campagna di indagini:

CAROTAGGIO	LATO VERSANTE - C				FONDO ALVEO - B					LATO FIUME - A			
	CLS spessore	CEPPO spessore	dilavamento / disgregazione	STATO	CLS spessore	CEPPO spessore	FONDO	dilavamento / disgregazione	STATO	CLS spessore	CEPPO spessore	dilavamento / disgregazione	STATO
C1	0	83	localizzato		18	17	sabbie e ghiaie	intenso		15	65	discreto	
C2	10	70	discreto		20	0	terreno	localizzato		32	45	localizzato	
C3	20	60	discreto		0	57	sabbie e ghiaie	localizzato		42	38	localizzato	
C4	80 (rivest.)	0	leggero		20	0	sabbie e ghiaie	diffuso		40	40	discreto	
C5	0	80	localizzato		20	0	sabbie e ghiaie	diffuso		0	80	localizzato	
C6	0	80	discreto		17	0	sabbie e ghiaie			40	40	localizzato	
C7	35	45	localizzato		65 (più rivest)	0	sabbie e ghiaie	fratturato		35	45	discreto	
C8	0	42	discreto		30	0	sabbie e ghiaie			40	0	discreto	

All'interno della **Allegato 2** sono stati riportati schematicamente i risultati ottenuti dalle indagini per le verifiche strutturali sopra descritte assegnando per ogni carotaggio effettuato uno stato di valutazione direttamente ricavato dalle descrizioni litologiche, stratigrafiche e fotografiche dei carotaggi realizzati. Ogni sezione è stata quindi rappresentata graficamente attraverso tre rettangoli di diverso colore in base allo stato di conservazione delle strutture del canale nel punto indagato. In ogni sezione, il rettangolo centrale rappresenta il punto di indagine sul fondo dell'alveo del canale, il rettangolo in destra idrografica rappresenta il punto di indagine sul lato del canale rivolto verso il versante e il rettangolo in sinistra idrografica rappresenta il punto di indagine sulla sponda del canale verso il Fiume Adda.

In questo modo si ha una rappresentazione grafica immediata dello stato di conservazione delle strutture lungo il tratto di canale investigato.

La metodologia, la strumentazione impiegata nelle indagini e i risultati ottenuti sono descritti più dettagliatamente nella relazione elaborata dalla Società esecutrice delle indagini unitamente alle riprese fotografiche.

3.3 TOMOGRAFIE ELETTRICHE

Per ottenere utili informazioni sulla composizione del sottosuolo a lato del canale sono state eseguite n. 9 linee tomografiche 2D, ubicate come riportato in **Allegato 1**. Le indagini sono state eseguite da MTS Engineering S.r.l. mediante la predisposizione di una serie di elettrodi collegati da due cavi con funzione di trasmettitori e ricevitori del segnale elettrico.

Come riportato all'interno della relazione redatta dalla Società esecutrice delle indagini, la tecnica geofisica utilizzata è stata la tomografia elettrica di superficie (ERT), tramite lo strumento "SYSCAL PRO", con acquisizione di misure di resistività del terreno. La metodologia impiegata permette di ottenere risoluzioni spaziali elevate e di ricostruire la distribuzione spaziale, in 2 e 3 dimensioni, della resistività reale nel sottosuolo, con una risoluzione che dipende dalla distanza tra gli elettrodi e dalle anomalie presenti.

La resistività dei terreni nel sottosuolo è controllata da fattori quali la porosità, il grado di saturazione dei pori, la salinità del fluido presente nei pori, la presenza di argilla o di sostanze organiche (come idrocarburi, solventi, ecc) e la temperatura.

Dall'elaborazione dei risultati ottenuti dalla campagna di indagini, si è individuata una certa uniformità del sottosuolo. In particolare, si evidenzia la presenza di una unità superficiale (A) caratterizzata da valori di resistività compresi tra 80 e 600 ohm*m, avente uno spessore di circa 1 m, che litologicamente può essere associata a terreno sciolto assimilabile al sottofondo della strada e della sponda del Naviglio.

Al di sotto dell'unità superficiale è presente una unità altamente resistiva (B) con valori variabili da 150 a oltre 1000 ohm*m, con uno spessore che in genere supera la massima profondità investigata (12 m), che litologicamente può essere associata a conglomerati appartenenti alla formazione del Ceppo. Si presuppone che la grande variabilità dei valori di resistività sia dovuta in parte al grado di fratturazione e in parte alla componente carbonatica di cementazione di questa unità.

Nelle sezioni tomografiche n. 1, 5, 7, 8 e 9 è stata individuata anche una unità a bassa resistività (C) compresa tra 60 e 150 ohm*m, associata alla precedente unità. Questa unità si colloca all'interno dell'unità altamente resistiva con un passaggio graduale. Solo al di sotto della sezione n. 7 questa unità viene intercettata su tutto lo sviluppo della sezione. Verosimilmente potrebbe trattarsi di conglomerato intensamente fratturato e impregnato d'acqua.

Nelle immagini seguenti sono rappresentate alcune linee di acquisizione che evidenziano la suddivisione in differenti unità che si differenziano oltre che per la composizione litologica anche per il contenuto in acqua.

La metodologia, la strumentazione impiegata nelle indagini e i risultati ottenuti sono descritti più dettagliatamente nella relazione elaborata dalla Società esecutrice delle indagini, allegata alla presente relazione tecnica.

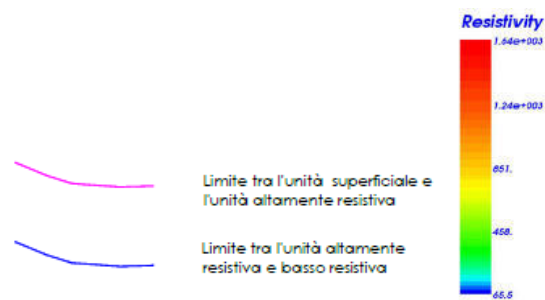
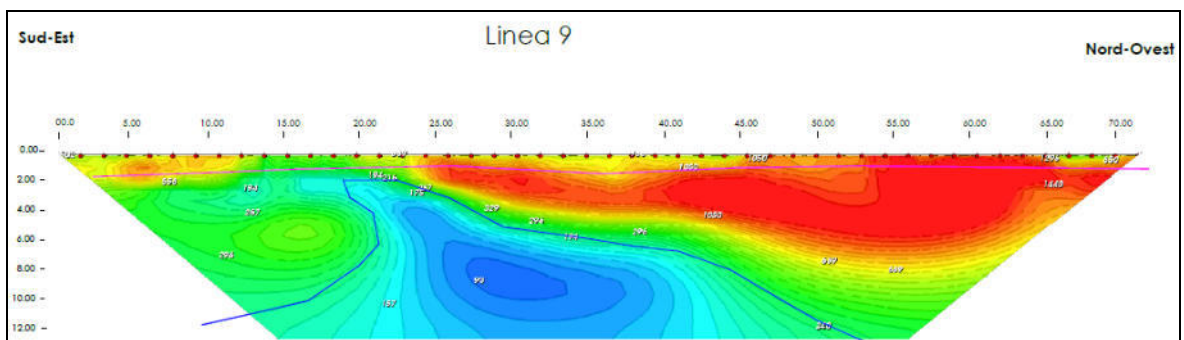
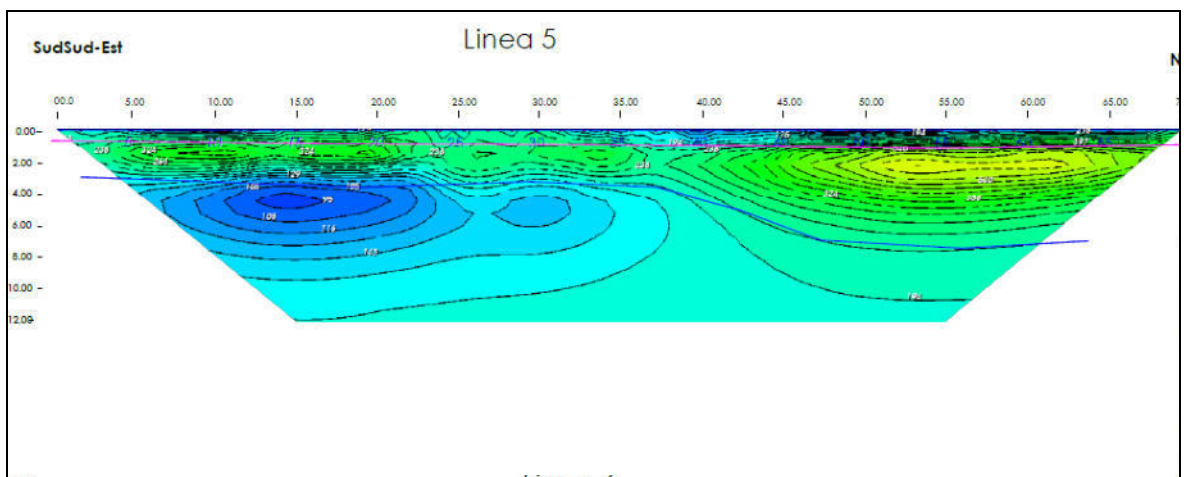
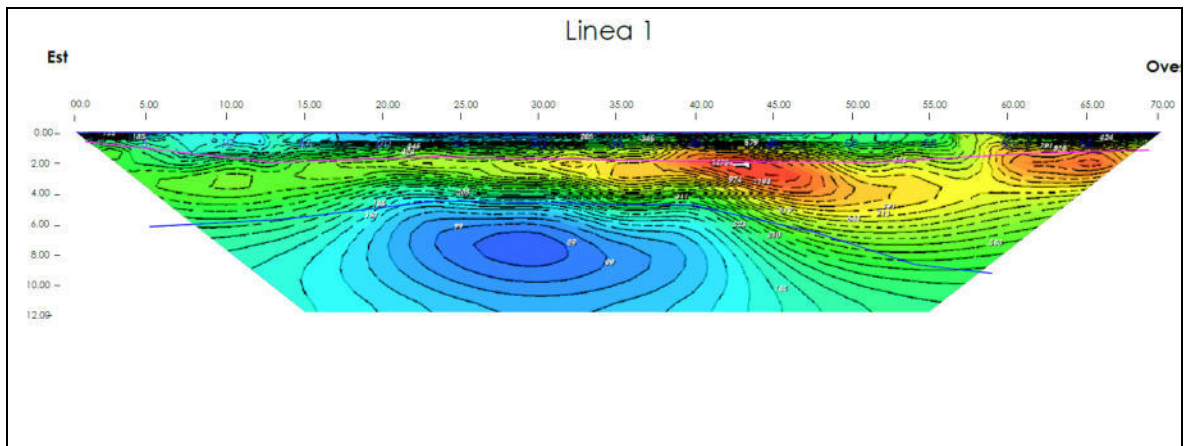


Figura 8: sezioni tomografiche acquisite con suddivisione unità a differente resistività

Le sezioni tomografiche acquisite hanno quindi permesso di ricostruire in maniera seppure indicativa la stratigrafia della sponda arginale sinistra del naviglio consentendo di riassumere quanto segue:

- Le tomografie elettriche realizzate confermano come individuato dai sondaggi geognostici, una certa omogeneità della stratigrafia lungo tutta la sponda idrografica sinistra che divide il canale Paderno dal Fiume Adda;
- È presente uno strato superficiale Unità A dello spessore medio di circa 1.5-2 m di materiale rimaneggiato che costituisce l'alzaia
- Al di sotto dell'unità superficiale è presente un'unità resistiva identificabile nella formazione conglomeratica del Ceppo dell'Adda. Questa unità è sempre presente a partire da circa 2 m di profondità e si caratterizza ove riconosciuta per non avere acqua al suo interno identificando i probabili tratti con soggiacenza della falda più profonda e senza alimentazione da dispersione del fondo canale
- L'ultima unità riconosciuta (unità C) si caratterizza per la bassa resistività e per un sostanziale grado di saturazione dei terreni. Questa unità è litologicamente costituita o dalla formazione conglomeratica fratturata (con conseguente circolazione idrica) o da depositi limoso argillosi con ghiaie (identificati all'interno dei sondaggi geognostici) anche saturi. L'acqua presente all'interno di questa unità ove riconosciuta testimonia la presenza di una falda superficiale (posta a quote variabili tra loro) alimentata anche dalle perdite del canale
- Come rappresentato in Allegato 2 le sezioni 1, 5, 6, 7, 8, e 9 evidenziano la presenza di una unità C caratterizzata da depositi saturi a testimonianza della presenza di depositi alquanto permeabili "propensi" alla dispersione e saturazione in acqua

Sezione Tomografica	Unità A (riporto)	Unità B (Ceppo)	Unità C (Ceppo fratturato saturo)
Linea 1	Da 0 a 2 m	Da 2 a circa 6 m	Oltre 6 m
Linea 2	Da 0 a 1.5 m	Oltre 1.5 metri	
Linea 3	Da 0 a 2 m	Oltre 2 metri	
Linea 4	Da 0 a 1 m	Oltre e 1 m	
Linea 5	Da 0 a 1 m	Da 1 a circa 4 m	Oltre 4 m
Linea 6	Da 0 a 1.5 m	Oltre 1.5 metri	
Linea 7	Da 0 a 1 m	Da 2 a circa 3.5 m	Oltre 3.5 m
Linea 8	Da 0 a 2 m	Da 2 a circa 6 m	Oltre 5 m
Linea 9	Da 0 a 1.5 m	Da 2 a circa 3 m	Oltre 3 m

3.4 MISURE DI PORTATA

Per la valutazione delle portate all'interno del canale, è stata eseguita una campagna di indagine con n. 10 sezioni di misura di portata. Le misurazioni sono state organizzate su n.2 campagne differenti di misura identificate temporalmente in una fase antecedente alla chiusura dello scarico (1 campagna 22 gennaio 2021) ed in una fase successiva alla riapertura (13 marzo 2021).

Le misurazioni sono state effettuate con mulinello idraulico Schiltknecht MiniAir2 (Sk) o con misuratore di portata dotato di correntometro magnetico-induttivo o sonico Sonteck/YSI FlowTracker (Ft) adatto per battenti idrici minimi. Queste misurazioni sono state eseguite per due volte in due giorni differenti per consentire una taratura migliore dei dati e verificare eventuali disomogeneità nel tempo delle portate, come descritto dettagliatamente nella relazione redatta dall'Ing. Beniamino Barengi, esecutore della campagna di indagini per le misurazioni di portata e la valutazione della piezometria.

L'ubicazione delle stazioni di misura delle portate, insieme ai relativi risultati, è riportata dettagliatamente in **Allegato 3**.

Nella tabella sottostante si riportano schematicamente i risultati ottenuti dalla campagna di indagini:

STAZIONE DI MISURA	22 GENNAIO		19 MARZO	
	STRUMENTO	Q [l/s]	STRUMENTO	Q [l/s]
P1	Ft	72	Ft	55
P2	Ft	82	Ft	49
P3	Ft	63	Ft	-
P4	Ft	43	Sk	6
P5	Ft	101	Ft	54
P6	Ft	146	Ft	121
P7	Ft	210	Ft	112
P8	Ft	133	Ft	112
P9	Ft	217	Ft	134
P10 (scarico)	Sk	145	Sk	167

A seguito della campagna di misurazioni effettuate è stato possibile riconoscere con una certa attendibilità i tratti di canale che mostrano un particolare decremento delle portate confermando quanto già notato nella prima fase di rilievi. In aperticolare è possibile evidenziare quanto segue:

- Non è possibile fare valutazioni in merito ad eventuali dispersioni in tutto il tratto iniziale di canale in quanto le misurazioni sono state realizzate a partire dalla sezione 24 in corrispondenza dell'inizio del profilo bagnato a valle dello scarico
- Lo scarico della "sorgente Edison" (sezione di misura P10) costituisce l'unica alimentazione nota e quantificabile in mediamente circa 150 l/s. lo scarico mostra un andamento piuttosto costante.
- In allegato 3 sono evidenziati i tratti compresi tra una sezione di misura e quella successiva che mostrano una diminuzione (segno -) o un aumento

della portata (segno +). Le misurazioni sono influenzate sia dalle possibili dispersioni su alveo e sponde sia dalle sorgenti e venute d'acqua rilevate sul muro spondale destro;

- La riduzione di portata tra la sezione p1 e la sezione p4, già riscontrata nella campagna di gennaio, durante la terza campagna è risultata particolarmente marcata. Nella sezione p3, dove la sezione bagnata era larga 13 metri e profonda mediamente 35 cm, non è stato possibile portare a termine la misura della portata in quanto i valori di velocità erano troppo bassi per poter essere misurati; del resto, nella sezione p4, dove è stato possibile misurare la portata in quanto qui la sezione bagnata era decisamente più piccola (larghezza 3 m, profondità 3 cm), la portata misurata è stata di 6 l/s. Questo tratto, alla luce anche delle caratteristiche rilevate dai sondaggi materici, evidenzia un certo degrado con dispersione in subalveo;
- Il tratto compreso tra la P5 e la P7 ha evidenziato in entrambe le campagne di misura un progressivo aumento delle portate quantificabile in circa 60-100 l/s. L'aumento è sicuramente connesso alla presenza di alcune sorgenti e venute d'acqua. L'aumento della portata non esclude comunque la possibile parziale dispersione sul fondo canale.
- Il tratto compreso tra la P7 e la P8 (Conca di mezzo) ha mostrato in particolare durante la prima campagna di misurazioni una notevole diminuzione della portata (circa - 80 l/s). Le perdite lungo uesto tratto, posto lateralmente al Fiume Adda, sono verosimilmente connesse ad un cattivo stato di conservazione del fondo (perdite in subalveo), oltre che alla presenza di notevole vegetazione e ad una possibile interazione con la falda superficiale connessa al livello del fiume.

4 CONCLUSIONI E PROPOSTE DI INTERVENTO

A seguito delle indagini realizzate riassunte nei capitoli precedenti, è stato possibile identificare con discreta precisione tratti del canale Paderno compreso tra la “Conca Conchetta” e la “Conca in Adda” a comportamento omogeneo in relazione allo stato di conservazione del canale stesso e a possibili interventi di ripristino dell’infrastruttura.

Le conclusioni riportate in questo capitolo fanno quindi seguito a quanto appreso dalle risultanze delle indagini come previste da relativo piano delle indagini sia dai rilievi geologici e geomorfologici eseguiti dagli scriventi nella prima fase di elaborazione dello studio.

In particolare è stato possibile suddividere in 6 tratti:

TRATTO A

Questo tratto compreso tra la “Conca Conchetta” e la Sezione 14 è caratterizzato da una sostanziale omogeneità con una sezione rettangolare un argine in sponda destra pressoché verticale, inizialmente in calcestruzzo poi ricavato nella parete rocciosa, mentre l’argine in sponda sinistra è sempre composto inizialmente da un muro di sostegno in calcestruzzo e poi da una sponda naturale in ceppo rivestita.

Il tratto di canale non presenta acqua di scorrimento ma risulta fittamente vegetato anche da alberi con fusto e radici che tendono a degradare il fondo canale. La falda risulta piuttosto costante ad una quota di circa 7 m da piano alzaia (circa 4 m al di sotto del canale).

Questo tratto risulta complessivamente in uno stato di conservazione SUFFICIENTE con alcuni punti in particolare sul fondo canale che necessitano un rifacimento localizzato con impermeabilizzazione e della sponda sinistra.

In questo tratto non si esclude comunque che, a seguito di un possibile transito di corrente fluida, non si verificano cedimenti o dispersioni localizzate non individuabili in questa fase.

TRATTO B

Il tratto compreso indicativamente tra la sezione 14 e la sezione 21 (banchina e inizio profilo bagnato) presenta un argine in sponda destra pressoché verticale, ricavato nella parete rocciosa naturale ed un argine in sponda sinistra composto da un muro di sostegno in calcestruzzo con sottofondazione (piede muro) e guardrail in testa.

Il tratto di canale non presenta acqua di scorrimento ma risulta fittamente vegetato anche da alberi con fusto e radici che tendono a degradare pesantemente il fondo canale.

Come evidente dai carotaggi materici effettuati lo stato del canale ed in particolare del fondo alveo risulta piuttosto degradato mostrando uno stato di conservazione piuttosto scarso. Lo strato di ricoprimento del fondo in cls risulta piuttosto sottile e, pur essendo il canale costantemente asciutto, è evidente una degradazione.

In questo tratto si presume che a seguito di una futura riapertura si possano innescare dispersioni sul fondo che alla luce dello stato sopra descritto necessita un rifacimento con conseguente impermeabilizzazione.

In questa porzione, in corrispondenza di alcune porzioni di muro in sponda idrografica destra si sono recentemente verificato dei crolli causati dalla fitta vegetazione e dalle radici e dall'acqua di scorrimento superficiale che nel tempo hanno progressivamente degradato la sponda

TRATTO C

Il tratto compreso indicativamente tra la sezione 21 e la sezione 32 è quello caratterizzato da un profilo bagnato che a monte dello scarico (sezione 24) risulta pressoché fermo mentre a valle assume una portata fluente di circa 70/80 l/s. Il canale di sezione rettangolare, presenta un argine in sponda destra pressoché verticale, ricavato nella parete rocciosa naturale talora rivestito in calce ed un argine in sponda sinistra sempre composto da un muro in cls e massi di ceppo con calce con sottofondazione (piede muro) e guardrail in testa. Il fondo del canale, seppur evidenzi alcuni progressivi tentativi di sistemazione con calcestruzzo, mostra a causa dell'azione erosiva dell'acqua, numerose fratturazioni con conseguente dispersione sul fondo. I dati delle misurazioni di portata e l'alimentazione quasi esclusiva del piezometro Pz2 da parte del canale, confermano il pessimo stato di conservazione di

questa porzione di canale concentrata sia sul fondo che sulle sponde. Al di sotto dello scarico sono infatti evidenti alcune venute d'acqua ubicate alla base della parete (o del muro ove presente) che causano una circolazione abbondante con conseguente progressivo degradamento dell'infrastruttura. Questo tratto è quello che complessivamente mostra il peggior stato di conservazione e necessita un completo rifacimento con impermeabilizzazione delle nuove strutture.

TRATTO D

Il tratto compreso fra le sezioni 32 e la "Conca Grande" (sezione C4.4) è mediamente caratterizzato da un argine in sponda destra ricavato nella scarpata lato sud della gola, mentre quello in sponda sinistra è sempre composto da un muro di sostegno in calcestruzzo con sottofondazione (piede muro) e parapetto metallico in testa.

In relazione alle misure di portata e all'esecuzione del piezometro e delle tomografie elettriche è possibile evidenziare la presenza di una falda molto superficiale direttamente interagente con il canale. La falda posta a circa 2-3 m da piano alzaia alimenta le numerose sorgenti presenti che consentono un aumento della portata fluida di oltre 80 l/s).

Il fondo del canale, secondo la documentazione a disposizione, è stato oggetto di sistemazioni successive e risulta costituito da una pavimentazione di spessore di circa 80 cm con uno strato superficiale di cls di circa 20 cm che risulta allo stato attuale eroso in alcuni punti. Lo stato di conservazione peggiore è presente invece proprio ungo la sponda destra che a causa della circolazione d'acqua abbondante mostra notevoli fenomeni di umidità che possono causare crolli e distaccamenti.

Questo tratto è quindi caratterizzato da predominanti infiltrazioni da sponda destra e da fondo canale che necessitano la sistemazione mediante o rifacimento e impermeabilizzazione del canale stesso o mediante intercettazione a monte delle acque con conseguente sistemazione dei recapiti all'interno del canale.

TRATTO E

Questo tratto, compreso fra la "Conca Grande" (sezione C4.4) e la "Conca in Adda" (sezione C6.1), è di sezione rettangolare con argine in sponda sinistra composto da una banchina transitabile a piedi della larghezza di m 3 circa, confinante con il greto

del Fiume Adda, mentre quello in sponda destra è composto da una parete dapprima artificiale, di contenimento alla sede stradale. L'alzaia qui in riva destra è transitabile ma con limitazioni al traffico veicolare, ha una larghezza media di circa 2,5 m ed è finita in asfalto. La Conca di Mezzo presenta un sistema di chiuse a due vie (porta a monte e porta a valle) sulla conca di navigazione e due canali bypass posti sul lato nord e passanti al di sotto dell'edificio pericolante posto in sponda sinistra. Il ponte stradale ospita le paratoie in uscita dalla conca e concede l'accesso alla casa di guardia. A nord del ponte si trova una banchina alta (5 metri in elevazione rispetto al canale navigabile sottostante).

Alla luce della perdita di portata evidenziata dalla campagna di misurazione e della tomografia elettrica realizzata (T9) si evince una stretta correlazione tra la falda molto superficiale e l'alveo del Fiume Adda che scorre immediatamente a ridosso del canale. La correlazione evidenziata fa presupporre uno stato generale del fondo alveo con continue infiltrazioni e dispersioni che variano con il livello di falda.

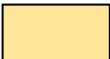





In questo tratto si propone quindi un intervento di sistemazione con impermeabilizzazione del fondo e di parte delle sponde

TRATTO F

Il tratto finale a valle della "Conca in Adda" è caratterizzato da un argine in sponda sinistra composto da una banchina transitabile a piedi di larghezza variabile, confinante con il greto del Fiume Adda, mentre quello in sponda destra è composto da una parete in calcestruzzo, di contenimento alla sede stradale.

In prossimità della sezione C6.3 è stata misurata una quota idrometrica nel Fiume Adda, con elevazione a 152,95 m inferiore di circa 2 m rispetto al fondo del canale. Come per il tratto precedente è evidente una interazione costante tra il livello del fiume con la falda superficiale che tende ad alimentare la portata nel canale dal fondo. In questo tratto non sono state individuate particolari criticità e, non essendo state effettuate indagini, non si evidenziano possibili interventi.

La tabella seguente riassume la suddivisione del canale Paderno analizzato e indagato come descritto sopra con lo stato di conservazione del canale stesso e i possibili interventi di sistemazione.

TRATTO	INDAGINI	STATO	PROPOSTA INTERVENTO
A (SEZIONE 1 -14)	- Carotaggi C1-C2-C3 - Tomografie T1-T2-T3 - Sondaggio Pz1		Rifacimento localizzato del fondo e della sponda sinistra
B (SEZIONE 14 -21)	- Carotaggi C4-C5-C6 - Tomografie T4		Rifacimento generalizzato con impermeabilizzazione del fondo e della sponda destra
C (SEZIONE 21 -32)	- Carotaggi C7-C8 - Tomografie T5-T6 - Misure portata P1-P4 - Sondaggio Pz2		Rifacimento generalizzato con impermeabilizzazione del fondo e delle sponde
D (SEZIONE 32 -C4.3)	- Tomografie T7-T8 - Misure portata P5-P6 - Sondaggio Pz3		Impermeabilizzazione sponda destra e fondo alveo con intercettazione sorgenti e venute a monte e sistemazione scarichi
E (SEZIONE C4.3-C6)	- Tomografie T9 - Misure portata P7-P8		impermeabilizzazione del fondo e di parte delle sponde
F (SEZIONE C.6 - C6.3)	- Misure portata P9		-

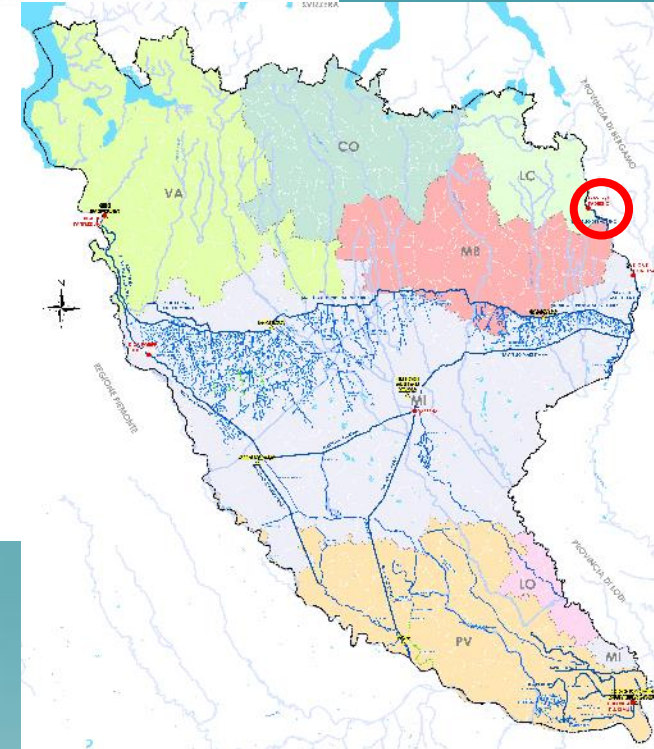
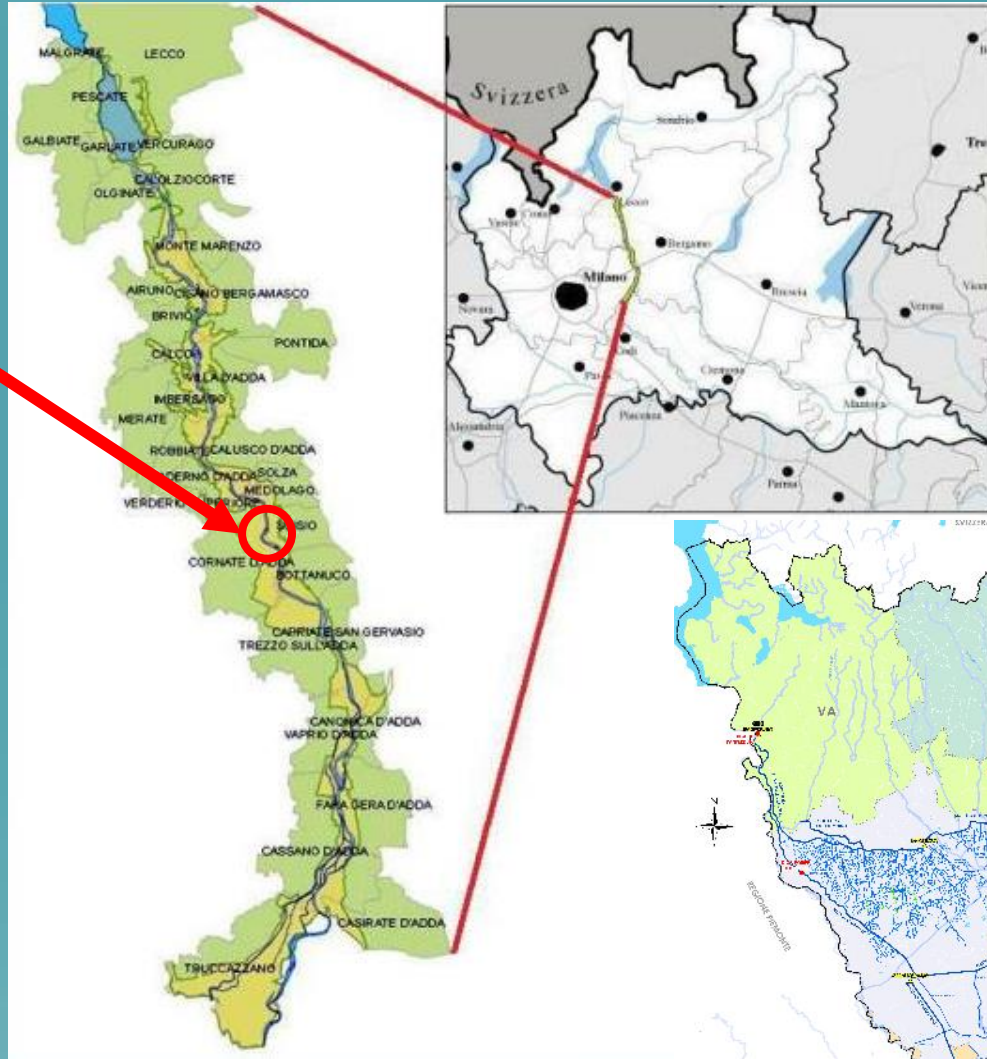
Si evidenzia come gli interventi suggeriti siano a carattere puramente indicativo. Attraverso le indagini eseguite si è quindi individuato con un discreto grado di precisione lo stato dell'infrastruttura che alla luce delle conclusioni sopra esposte presenta numerose criticità in particolare concentrate nel tratto centrale sul fondo del canale che necessitano e consigliano, a supporto di un eventuale ipotesi di recupero, riutilizzo e valorizzazione dell'infrastruttura idraulica, un importante intervento di sistemazione con azioni di impermeabilizzazione con priorità ai tratti più degradati e di consolidamento statico delle sponde nei tratti di minore qualità materica.



STUDIO DI FATTIBILITA' PER IL RECUPERO E LA VALORIZZAZIONE DEL NAVIGLIO DI PADERNO

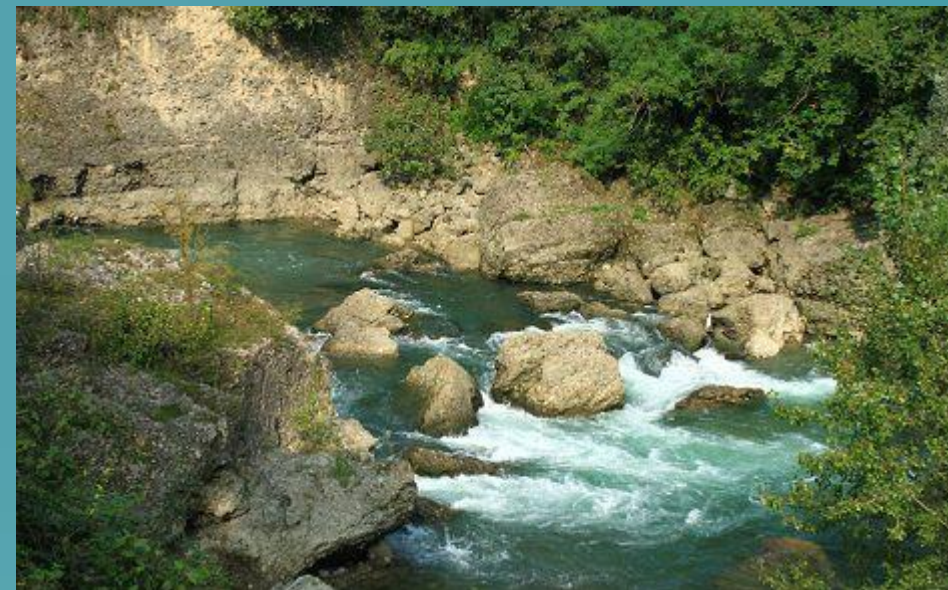
Nel cuore del Parco Adda Nord

Tra 4 Province



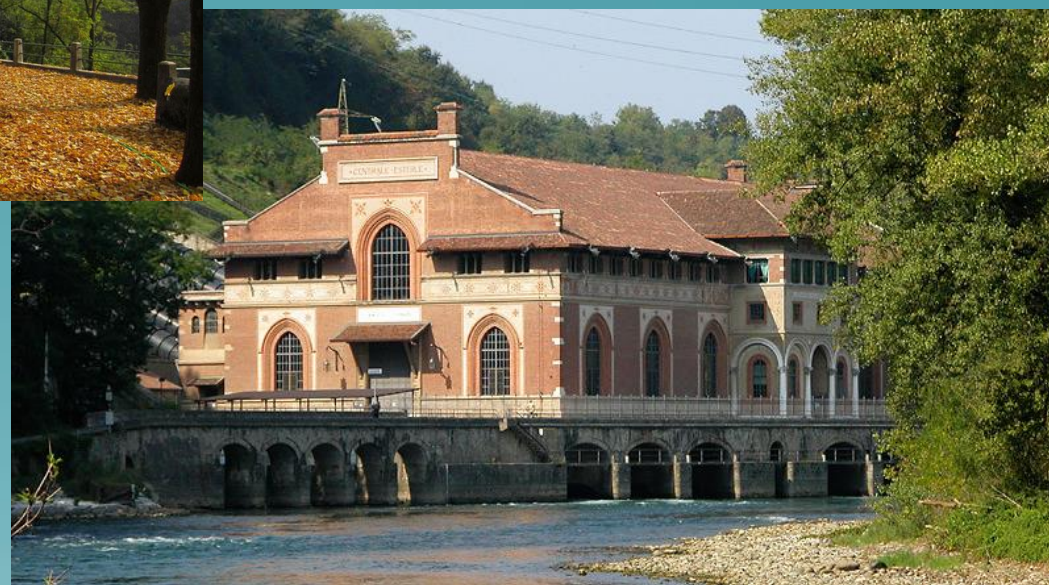
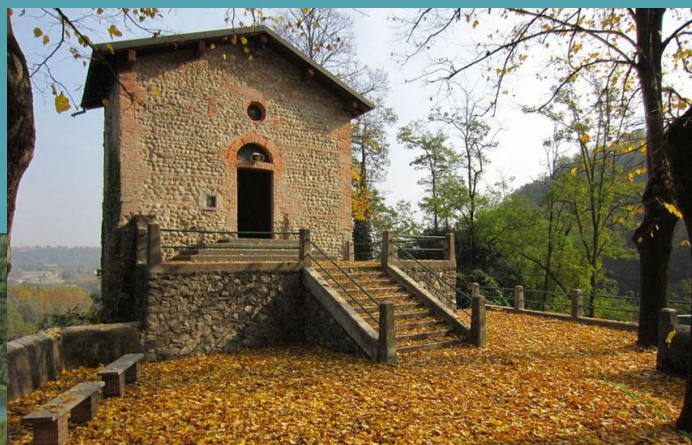


Ambienti e paesaggi naturali





Testimonianze storiche dell'attività umana





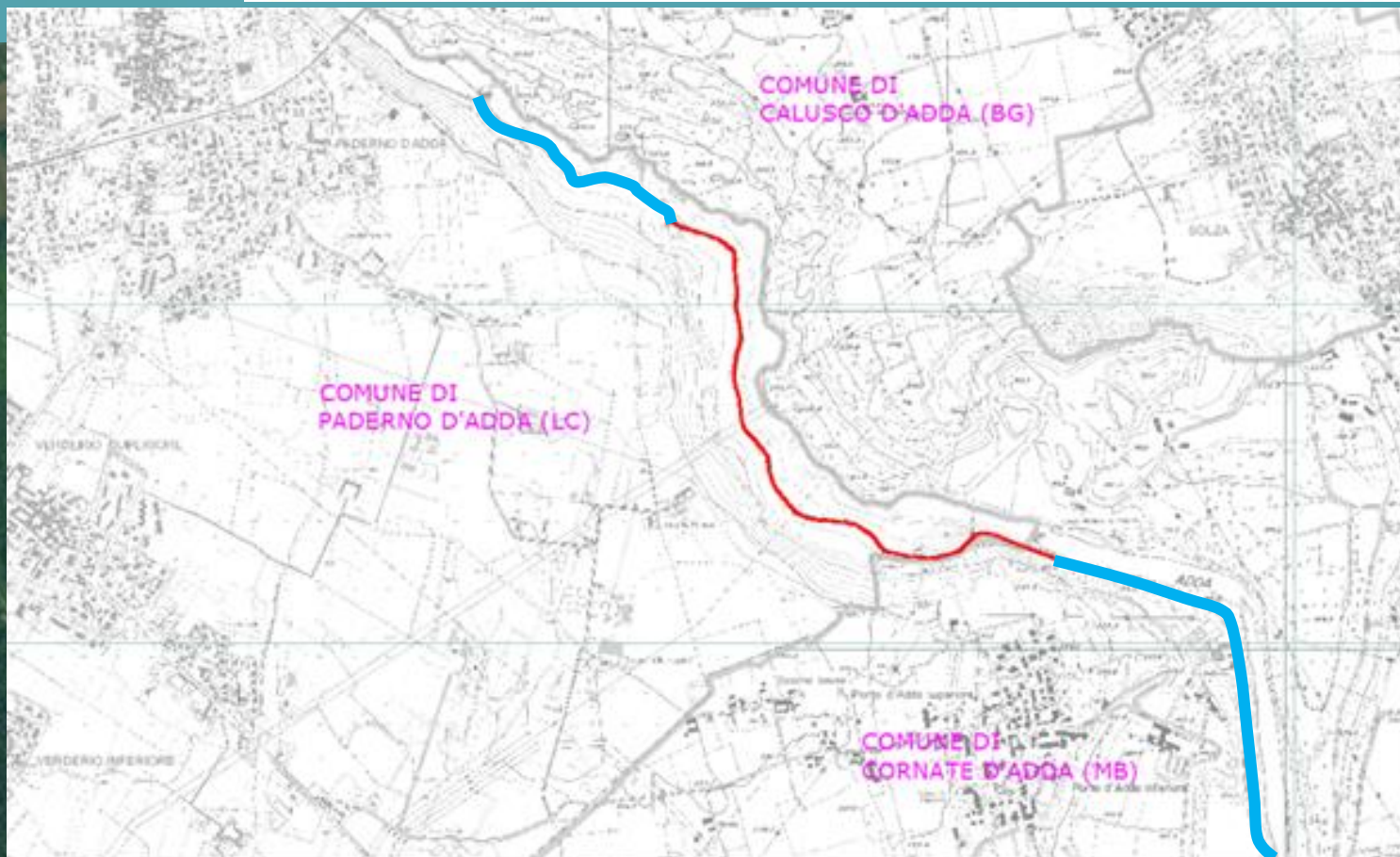
IL NAVIGLIO DI PADERNO TRA NATURA STORIA E FRUIZIONE





IL NAVIGLIO

- **4,5 km** di lunghezza totale
- I primi 700 m, fino alla Conchetta, consegnati a Edison come canale di adduzione per la centrale Bertini
- gli ultimi 2 km consegnati a Edison per lo scarico della centrale, con due conche di navigazione
- **1,8 km, con 5 conche di navigazione**, in gestione al Consorzio dopo la D.G.R. 9 marzo 2011 n. 9/1419





- **XV secolo**: primi tentativi di realizzare un canale per superare le rapide dell'Adda e rendere possibile la navigazione da Como a Milano, attraverso il Naviglio Martesana
- **1520**: il primo vero progetto e l'avvio dei lavori sotto dominio francese, subito interrotti
- **1591**: riprendono i lavori su progetto di Giuseppe Meda, naufragato in pochi anni anche per la natura dei terreni



- **1773-1777**: sotto il dominio austriaco il canale viene realizzato, 2,6 km e 6 conche di navigazione per superare un dislivello di circa 24 m
- **1895-98**: Edison adatta il tratto iniziale del Naviglio e quello terminale ad uso della centrale Bertini, allungando il canale di circa 2 km e aggiungendo 2 conche di navigazione
- **anni '30**: abbandono della navigazione



Già dalla realizzazione sono emerse criticità legate alla natura dei terreni ed alla idrogeologia della scarpata fluviale dell'Adda



Studio di fattibilità sulla componente geologica-idrogeologica e sullo stato di conservazione del Naviglio di Paderno



Fase 1: decespugliamento manufatti principali lungo il Naviglio (conche di navigazione)

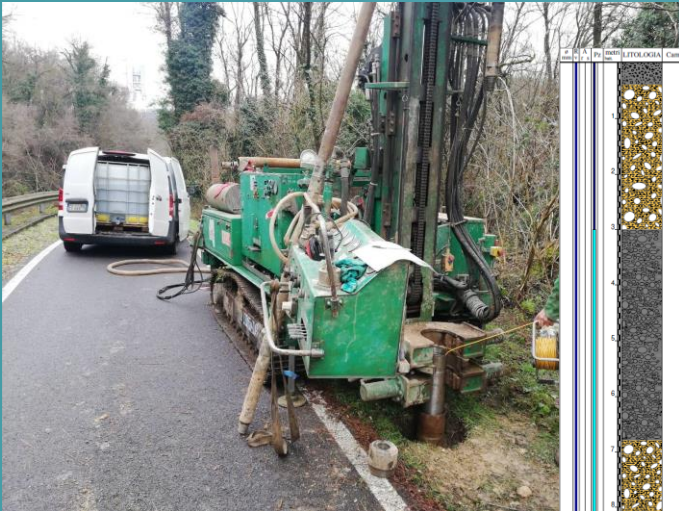
Fase 2: rilievo topografico di dettaglio del canale e dei manufatti

Fase 3: progettazione e realizzazione di una campagna di indagini geologiche, idrogeologiche e materiche

Fase 4: elaborazione dei dati e individuazione delle criticità lungo il Naviglio



INDAGINI GEOLOGICHE - MATERICHE

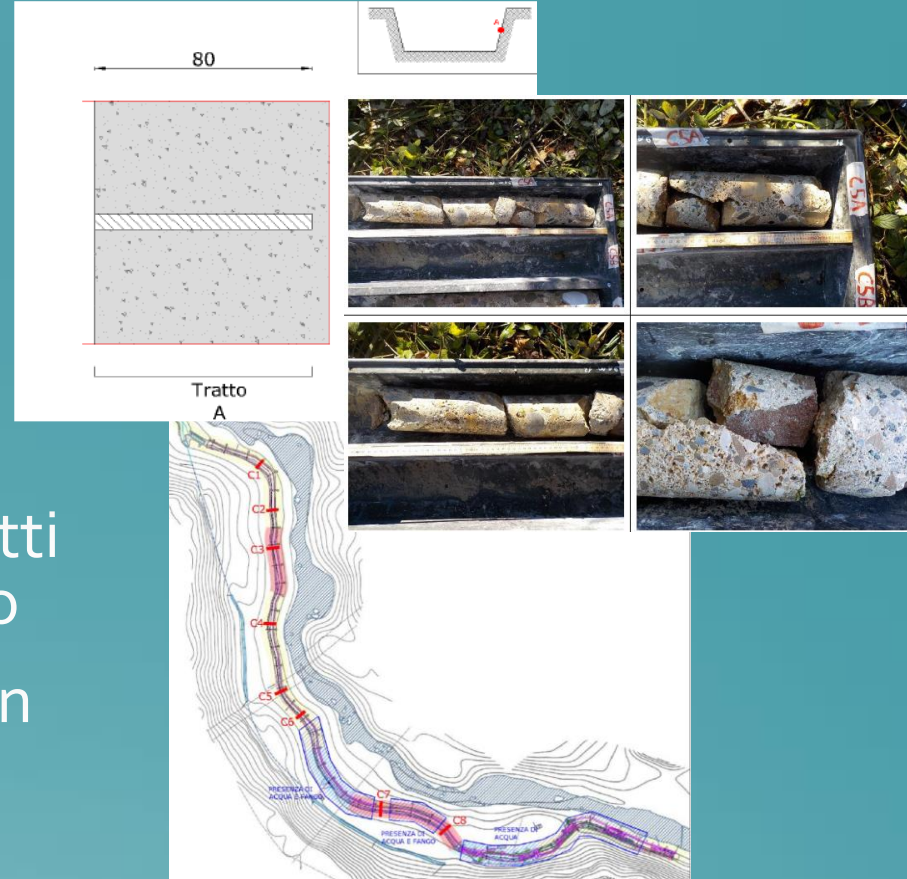


PROFONDITÀ (m)	DESCRIZIONE
0,00 - 0,10	Ripporto: sabbia grigio marrone e pietrame eterometrico.
0,10 - 0,30	Limo argilloso sabbioso ocra marrone con ghiaia eterometrica e ciottoli (Ø max 9 cm).
0,30 - 0,40	Elementi lapidei di ceppo, in abbondante matrice sabbiosa localmente limosa grigio marrone.
0,40 - 0,50	Argilla limosa ocracea con locali screziature rosastre inglobante ghiaia e ciottoli prevalentemente alterati e degradati.

Sponda destra in blocchi di ceppo, molto dissestata

Sponda sinistra in ceppo rivestita in calcestruzzo, a tratti molto ammalorato

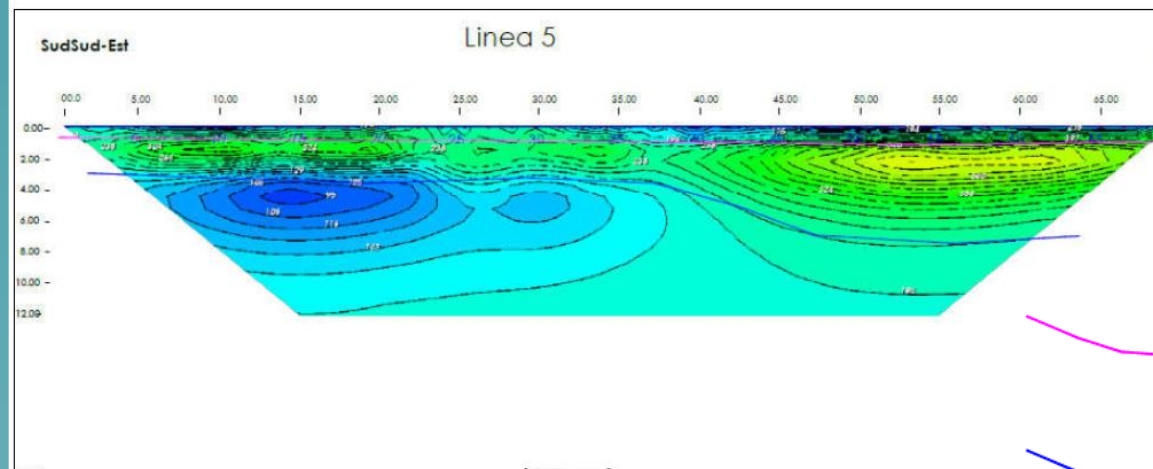
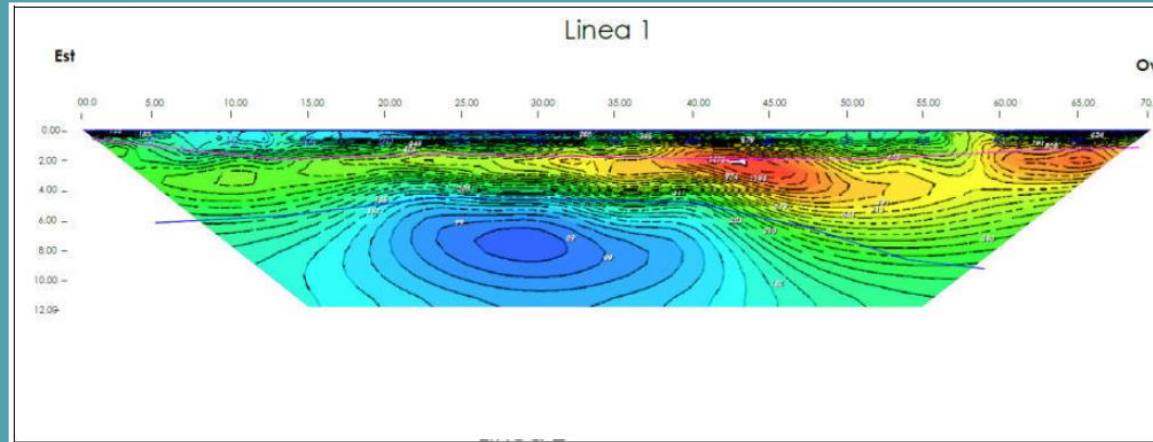
- Fondo naturale con sottile strato in calcestruzzo, più spesso per contenere perdite





TOMOGRAFIE GEOELETTRICHE

- Strato superficiale 1,5 - 2 m di terreno di riporto
- Ceppo d'Adda profondo circa 12 m da poco a molto fratturato
- Ceppo d'Adda in profondità fratturato e saturo d'acqua

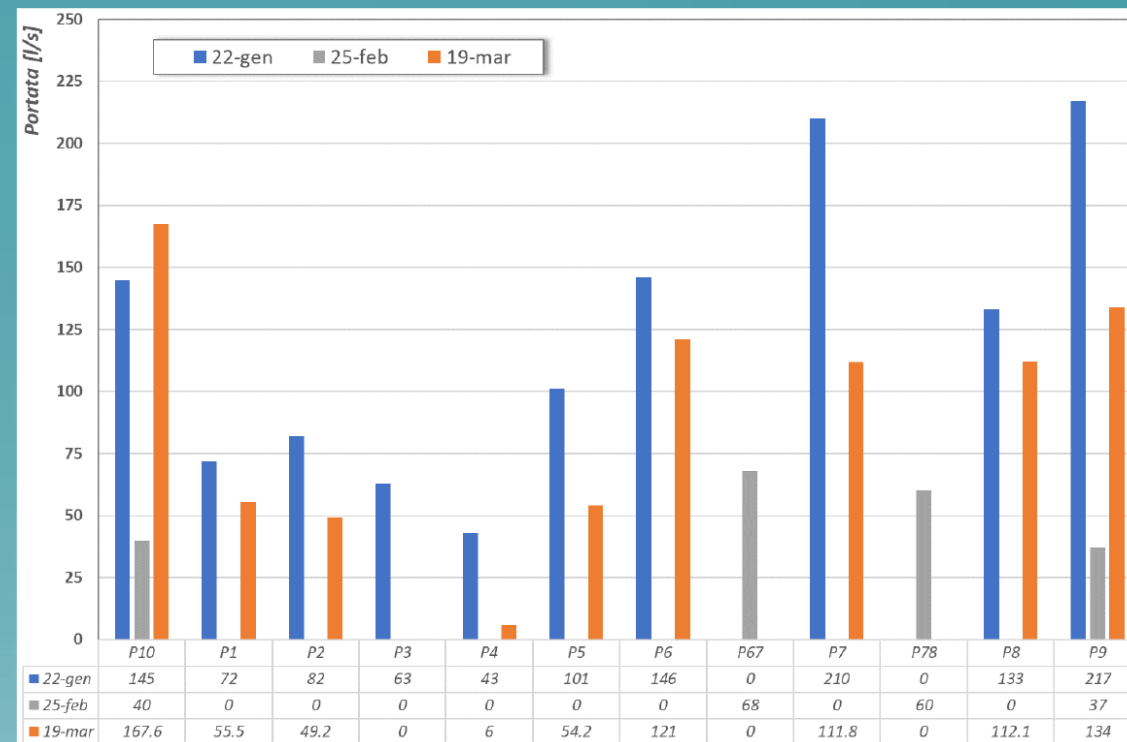


— Limite tra l'unità superficiale e l'unità altamente resistiva

— Limite tra l'unità altamente resistiva e basso resistiva



MISURE DI PORTATA





MISURE DI PORTATA

Due scenari indagati:

- Alimentazione tramite la sorgente regolata
- Canale non alimentato



I RISULTATI

Lo scarico da sorgente apporta circa 150 l/s che vengono quasi interamente dispersi in 550 m di canale

A valle le risorgive apportano altri 60-100 l/s che in parte si disperdono nel tratto a monte della Conca di Mezzo





I RISULTATI

Stato del Canale

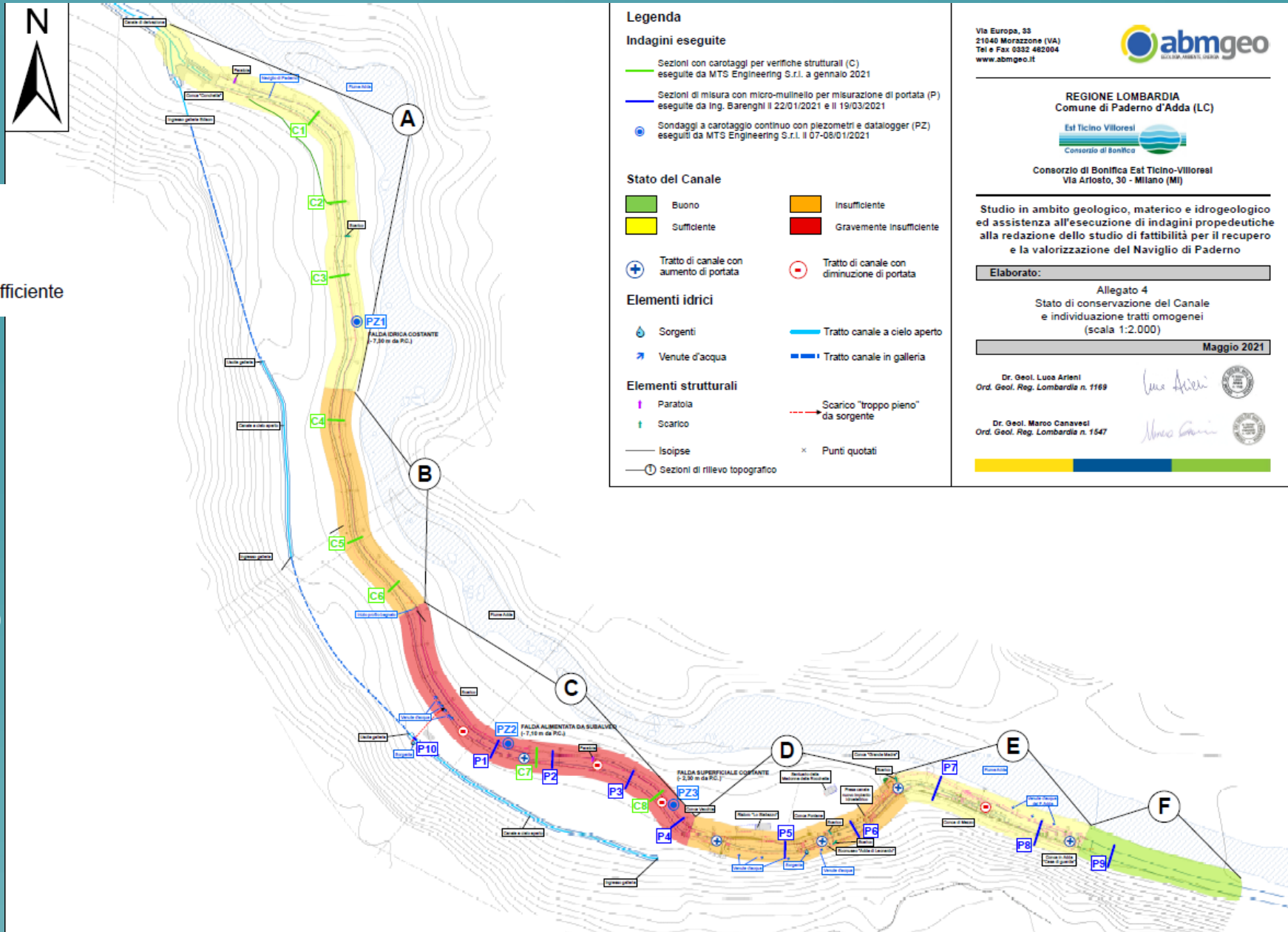
	Buono		Insufficiente
	Sufficiente		Gravemente insufficiente

STATO CONSERVAZIONE

500 + 300 m iniziali attualmente in asciutta: da sufficiente a insufficiente (A+B)

480 m gravemente insufficiente (C)

300+250 m finali dove sono presenti le conche da insufficiente a sufficiente (D+E)





CRITICITÀ

Problematiche
idraulico-strutturali
(alveo del naviglio)

Conservazione
manufatti storici
(Conche di Navigazione
– caselli idraulici)

Contenimento
vegetazione infestante



Messa in sicurezza
percorsi esistenti
(alzaia naviglio)

Gestione e
manutenzione nel
tempo

Necessità di
coordinamento nella
gestione idraulica con
Edison e Larioreti



POTENZIALITÀ

Sistema integrato
ambiente –
testimonianze storiche

Attività ricreative e
fruitive già presenti da
sviluppare e integrare

Rete di Enti e
Associazioni che
promuovono e tutelano
il Naviglio

Produzione di reddito ?

Risorse a destinazione
vincolata per la
conservazione

Coinvolgimento di
soggetti privati

**STUDIO DI
FATTIBILITÀ**





POSSIBILI INTERVENTI

Messa in sicurezza
idraulica-strutturale



Costo legato al tipo di
utilizzo del canale
4 – 9 mil.€



Ripristino funzionalità
conche di navigazione



3 – 6 mil.€

Restauro conservativo
conche di navigazione e
caselli idraulici



3 – 5 mil.€



Sfruttamento salti
idraulici

Interventi di miglioia
forestale e valorizzazione
ambienti acquatici



600.000 – 1 mil.€





SVILUPPI DELL STUDIO

Identificazione e stima degli interventi minimi per la conservazione

Obiettivi di valorizzazione e investimenti necessari

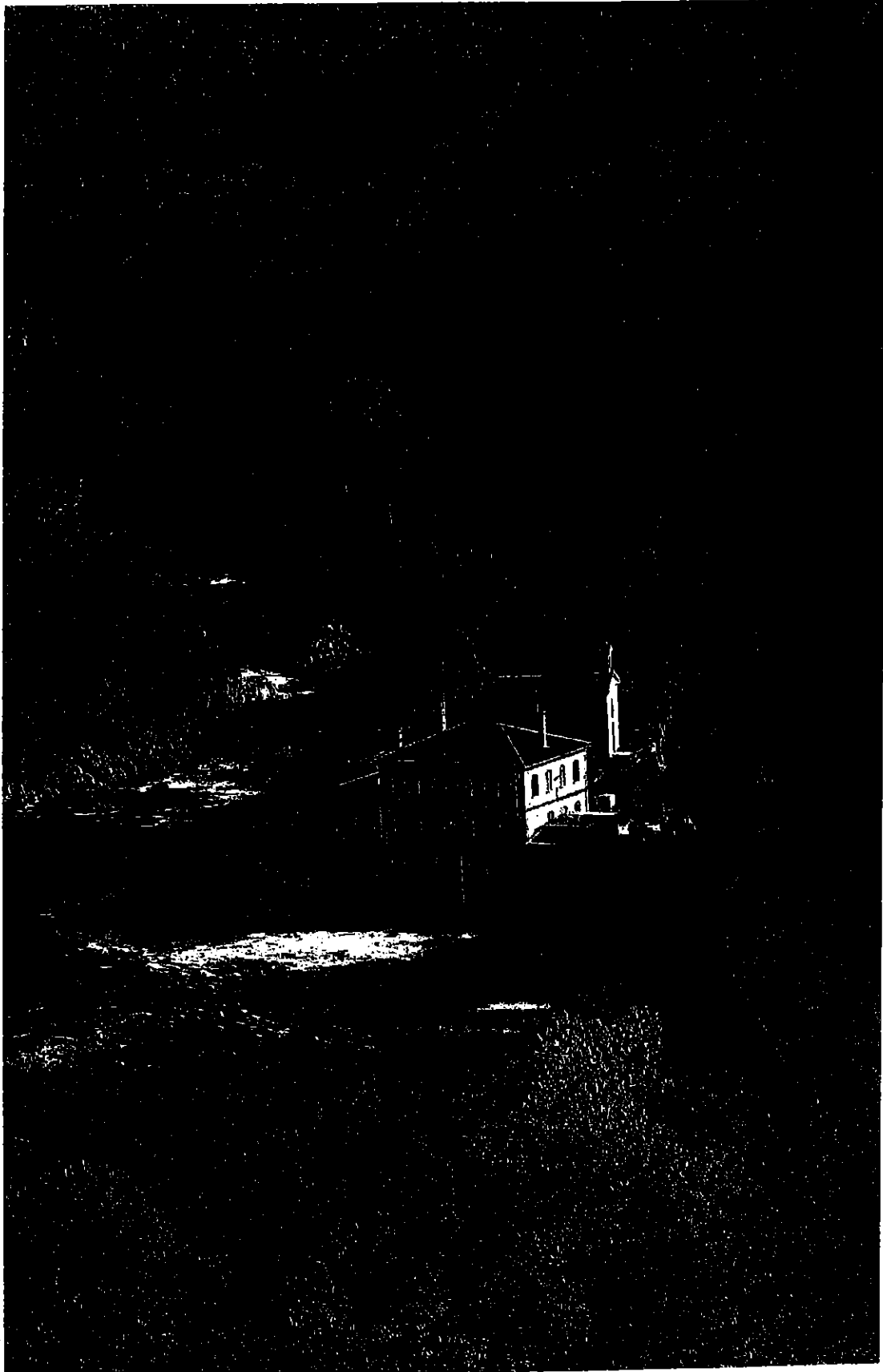
Fonti di finanziamento e coinvolgimento soggetti pubblici e privati



IL NAVIGLIO DI PADERNO.....



Comune di
Paderno d'Adda



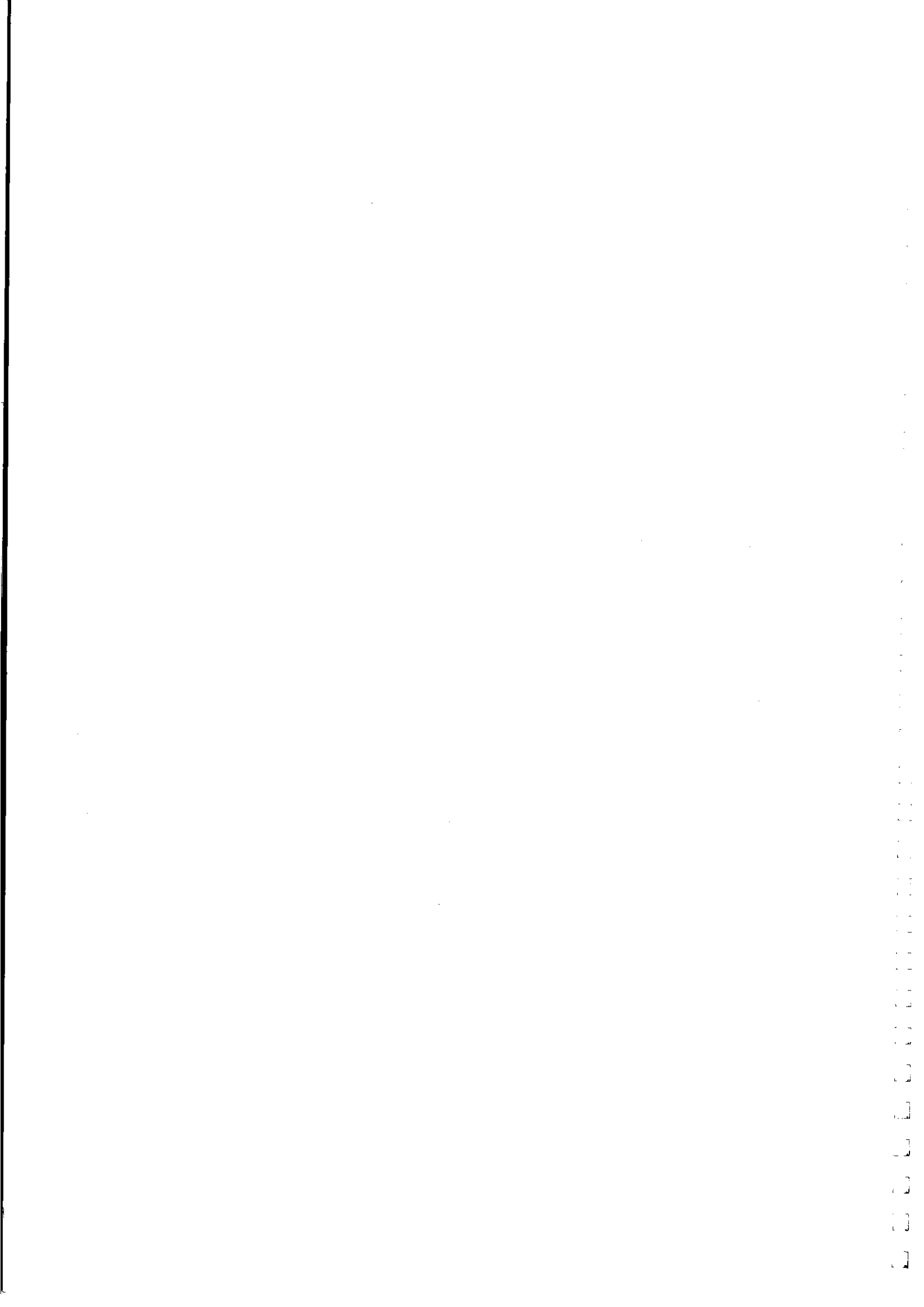
..... NELLA VALLATA DELL'ADDA



ecomuseo
Adda di Leonardo



Comune di
Cornate d'Adda





ecomuseo
Adda di Leonardo



Paderno d'Adda

Cornate d'Adda

**IL NAVIGLIO DI PADERNO: STORIA, INGEGNERIA
ED ABBANDONO
UN RECUPERO INDISPENSABILE**

*La Comunità del Parco Adda Nord, nel corso dell'Assemblea dei Soci del 27 luglio 2017, ha approvato all'unanimità dei presenti un atto d'indirizzo rivolto al Presidente dello stesso Ente **"perché assuma ogni iniziativa ritenuta valida al fine di riaprire il dossier del Naviglio di Paderno allo scopo di pervenire almeno ad un progetto di restauro e recupero dello stesso, con priorità ai problemi di sicurezza della struttura ed al tema del rilascio della quantità d'acqua già garantita in passato"**.*

Il Consiglio Comunale di Paderno d'Adda ha approvato, nella seduta del 28 settembre 2017 un analogo Ordine del Giorno. Altri Comuni e la provincia di Lecco hanno manifestato la volontà di sottoporre ai propri Consigli lo stesso documento.

Convinti che i cittadini in genere, turisti, visitatori, frequentatori della vallata dell'Adda, sensibili alla questione, vogliano analogamente supportare con la loro firma l'iniziativa.

FIRMA ANCHE TU

**IL MODULO PER LE FIRME E' A DISPOSIZIONE PRESSO IL
COMUNE E LE ASSOCIAZIONI DI PADERNO D'ADDA.**

Spettabile ASSOCIAZIONI

Loro Sedi

**Recupero e conservazione del Naviglio di Paderno sito nel Parco Adda Nord e nell'Ecomuseo "Adda di Leonardo".
Raccolta firme.**

Nell'ambito del Parco Adda Nord e dell'Ecomuseo "Adda di Leonardo" è collocato il Naviglio di Paderno, di proprietà demaniale, costruito nel 1777, parte ora in stato di completo abbandono.

L'opera, costruita per superare le rapide del fiume Adda, nel tratto non navigabile, con natanti per il trasporto di merci e materiali da Lecco a Milano e collegare quindi il lago Lariano con il capoluogo lombardo. L'utilizzo di mezzi di trasporto più adatti, efficienti in termini di tempi e meno impegnativi nel 1930 ha fatto venir meno anche la manutenzione del Naviglio pensato da Leonardo da Vinci.

Pertanto a causa del progressivo abbandono della manutenzione del tratto non in uso ad Edison per il prelievo d'acqua alimentante la centrale idroelettrica Bertini, l'opera idraulica, le porte delle chiuse e la struttura in genere, sono andate progressivamente deteriorandosi. Inoltre le sponde ed il fondo del Naviglio necessiterebbero di consistenti interventi di manutenzione e recupero.

Con il recupero del naviglio si coglierebbero importanti benefici per l'intero percorso dell'Ecomuseo "Adda di Leonardo" ma in genere per tutta l'area del Parco Adda Nord proseguendo con recuperi già effettuati (Santuario della Rocchetta e chiesetta dell'Addolorata, Stallazzo, cisterna tardo romana, edifici ex centraline idroelettriche) rendendo ancora più attrattivo il territorio aggiungendo un importante tassello, con l'obiettivo di ampliare la proposta turistica e valorizzare la risorsa idrica con finalità formative.

In proposito il Consiglio Comunale di Paderno d'Adda, nella seduta del 28 settembre, ha approvato all'unanimità un Ordine del Giorno per chiedere agli organi competenti **"... la messa a disposizione di risorse, economiche, tecniche o di know-how, per la predisposizione di uno studio di fattibilità al quale far seguire un progetto per il restauro ed il recupero del Naviglio di Paderno affinché sia possibile accedere a fondi per il ripristino delle strutture"**

Altri Comuni del nostro circondario e l'assemblea Provinciale di Lecco proporranno alle proprie assemblee l'Ordine del Giorno già approvato dal nostro Consiglio Comunale.

Nel corso dell'Assemblea della Comunità del Parco Adda Nord, il 27 luglio 2017, analogo "atto d'indirizzo", votato all'unanimità dei presenti, è stato rivolto al Presidente del Parco Adda Nord.

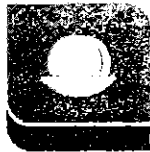
Nel frattempo è iniziata la raccolta firme affinché l'iniziativa sia sostenuta da tutte le persone, residenti e non, che condividono la necessità del recupero della storica struttura. E' possibile firmare anche on line http://www.solleva.info/adda_nord.html.

Sono pertanto a chiedere di collaborare, durante le iniziative da Voi organizzate, alla raccolta firme a sostegno del percorso intrapreso per il recupero del Naviglio di Paderno. I moduli con le firme raccolte, unitamente agli Ordini del Giorno approvati, raccolti in un unico fascicolo, verranno trasmesse agli organismi competenti per sollecitare un loro interesse.

Ringrazio anticipatamente dell'attenzione ed a disposizione per fornire sia il volantino esplicativo che i moduli per la raccolta firme, nonché per ogni eventuale approfondimento.

Il Sindaco di Paderno d'Adda

Renzo Rotta

	PARCO ADDA NORD Trezzo sull'Adda	sigla C.d.P.	numero 15	data 27/07/2017
	Oggetto: ATTO DI INDIRIZZO IN MERITO AL NAVIGLIO DI PADERNO			

VERBALE DI DELIBERAZIONE DELLA COMUNITA' DEL PARCO

L'anno **duemiladiciassette**, addi **ventisette** del mese di **luglio**, alle ore **18:00** in Trezzo sull'Adda, si è legalmente riunita al Comunità del Parco nelle persone dei rappresentanti dei sotto indicati enti:

Ente	Qualifica	Pres.	Quota	Ente	Qualifica	Pres.	Quota
COMUNE DI MEDOLAGO	Delegato	X	0,73	COMUNE DI BOTTANUCO			1,28
COMUNE DI SUISIO	Sindaco	X	0,96	COMUNE DI SOLZA	Delegato	X	0,40
COMUNE DI CAPRIATE SAN GERVASIO			1,75	COMUNE DI VERCURAGO	Sindaco	X	0,68
COMUNE DI MALGRATE	Delegato	X	0,59	COMUNE DI OLGINATE	Sindaco	X	1,71
COMUNE DI FARA GERA D'ADDA			1,88	COMUNE DI CALOLZIOCORTE			2,34
COMUNE DI MERATE			2,08	COMUNE DI LECCO	Delegato	X	7,51
COMUNE DI PONTIDA	Delegato	X	0,65	COMUNE DI VAPRIO D'ADDA	Delegato	X	2,36
COMUNE DI CANONICA D'ADDA	Delegato	X	1,03	COMUNE DI ROBBIATE	Delegato	X	1,33
COMUNE DI CALCO			1,25	PROVINCIA DI MONZA BRIANZA			5,60
COMUNE DI IMBERSAGO	Delegato	X	1,09	COMUNE DI BUSNAGO	Sindaco	X	2,00
PROVINCIA DI LECCO	Delegato	X	7,28	CITTA' METROPOLITANA DI MILANO	Delegato	X	10,26
COMUNE DI CORNATE D'ADDA	Sindaco	X	4,46	COMUNE DI VERDERIO	Sindaco	X	1,14
COMUNE DI TREZZO SULL'ADDA			4,99	COMUNE DI MONTE MARENZO	Sindaco	X	0,35
COMUNE DI CALUSCO D'ADDA			1,90	COMUNE DI CASIRATE D'ADDA			1,01
COMUNE DI VILLA D'ADDA	Sindaco	X	1,50	PROVINCIA DI BERGAMO			6,85
COMUNE DI GALBIATE			1,19	COMUNE DI PESCATO			0,68
COMUNE DI PADERNO D'ADDA	Sindaco	X	1,08	COMUNE DI TRUCCAZZANO	Sindaco	X	7,34
COMUNE DI AIRUNO	Delegato	X	0,67	COMUNE DI GARLATE			1,05
COMUNE DI CISANO BERGAMASCO			2,36	COMUNE DI BRIVIO			2,14
COMUNE DI CASSANO D'ADDA	Delegato	X	6,63				

Risultano presenti n. 23 Enti, pari a quote 61,75

Assiste il **Segretario** Capetta Dott.ssa Cristina.

E' presente il **Direttore** Capetta Dott.ssa Cristina.

Risulta presente la **Consulta della Associazioni ambientaliste e di categoria**.

Il **Presidente** Benigno Calvi, assume la presidenza e riconosciuta valida l'adunanza dichiara aperta la seduta.

Copia conforme all'originale firmato digitalmente, in carta libera per uso amministrativo

06/09/2017
Il Segretario
Capetta Dott.ssa Cristina

OGGETTO: ATTO DI INDIRIZZO IN MERITO AL NAVIGLIO DI PADERNO

Il Presidente dà lettura dell'oggetto inizialmente previsto al punto 6 dell'Ordine del Giorno che a seguito dell'approvazione dell'inversione è divenuto il punto 7 "Atto d'indirizzo in merito al Naviglio di Paderno".

Esce il rappresentante del Comune di Calolziocorte portando il numero dei presenti a 23 pari a quote 61,75.

Il Presidente relaziona in merito alla riapertura del dossier del Naviglio di Paderno allo scopo di pervenire almeno ad un progetto di restauro e recupero dello stesso, con priorità ai problemi di sicurezza della struttura ed al tema del rilascio della quantità d'acqua già garantita in passato.

Chiesta ed ottenuta la parola il Sindaco del Comune di Truccazzano dichiara che: "Ho avuto modo di contattare i vertici del Consorzio Villorosi e mi sono fatto illustrare la tematica. Recentemente il Consorzio con un finanziamento regionale ha effettuato manutenzione su porzioni di sponde e dell'alzaia del Naviglio di Paderno Sono d'accordo con il Presidente del Parco sulla necessità sia della messa in sicurezza del naviglio di Paderno che di garantire il rilascio dell'acqua. E' indispensabile coordinarsi con il Consorzio Villorosi che deve essere il principale interlocutore".

Il Presidente chiede alla Comunità del Parco l'autorizzazione a muoversi.

Chiesta ed ottenuta la parola il rappresentante della Provincia di Lecco dichiara quanto segue: "Farò approvare l'atto d'indirizzo dal mio Consiglio Provinciale".

Chiesta ed ottenuta la parola il Sindaco del Comune di Paderno d'Adda dichiara quanto segue: "Ringrazio tutti e porterò questo documento nel mio primo Consiglio Comunale utile e chiederò ad Edison, Consorzio Villorosi e Regione Lombardia di mettere a disposizione delle risorse per redigere un progetto di riqualificazione".

Dopodichè,

LA COMUNITA' DEL PARCO

UDITA l'introduzione del Presidente e la sua relazione;

UDITI gli interventi dei presenti così come sopra riportato;

PREMESSO CHE:

- Nell'ambito del Parco Adda Nord (costituito nel 1977) e dell'Ecomuseo "Adda di Leonardo" (costituito nel 2006) è collocato il Naviglio di Paderno.
- L'opera, costruita per superare le rapide del fiume Adda, nel tratto non navigabile, con natanti per il trasporto di merci e materiali da Lecco a Milano e collegare quindi il lago Lariano con il capoluogo lombardo tramite il naviglio della Martesana, si snoda per 2.900 m. di cui 2.300 m. in comune di Paderno d'Adda (LC) e 600 m. in comune di Cornate d'Adda (MB); dislivello di 27,5 m. da superare tramite 6 conche "leonardesche". Inaugurato nel 1777, è stato in esercizio sino al 1930.
- Attualmente un tratto del Naviglio per circa 700 m., in buone condizioni, è utilizzato sin dal 1895 dalla società Edison per il prelievo dell'acqua dal fiume Adda, necessaria per alimentare la centrale idroelettrica "Bertini"; un successivo tratto per 1.000 m., abbandonato, è stato recentemente ripulito da sterpaglie ed arbusti da volontari, mentre la parte rimanente per 1.200 m., anch'esso abbandona-

to, parte in territorio di Paderno d'Adda (LC) e parte in Cornate d'Adda (MB) è percorso da acqua sorgiva;

CONSIDERATO CHE:

- Il bene, nella vallata del fiume Adda, è immerso in una natura rigogliosa attorniato da bellezze naturali ed opere religiose (santuario Madonna della Rocchetta e chiesetta dell'Addolorata), archeologiche (cisterna tardo romana), edifici civili (Stallazzo – ex ricovero e cambio cavalli per il traino ascendente dei mezzi di trasporto fluviale) e fabbricati ex centraline alcuni dei quali ristrutturati presso le conche dette delle Fontane e della Conca madre;
- Nella stessa zona sono presenti strutture e monumenti quali il ponte in ferro, le dighe, le centrali idroelettriche ed il geosito "Grotta del freddo".
- A causa del progressivo abbandono della manutenzione del tratto non in uso ad Edison, l'opera idraulica e la struttura in genere, sono andate progressivamente deteriorandosi; in particolare il legno delle porte delle conche risulta parecchio degradato, sbriciolato ed in alcuni casi irrimediabilmente perduto;

PRESO ATTO CHE:

- La concessione di derivazione d'acqua all'Edison è subordinata all'osservanza del disciplinare del 18.11.1931 n. 2202, redatto dal Corpo Reale del Genio Civile di Milano, che prevede l'obbligo di lasciare defluire in qualunque tempo 1,5 mc. (15 moduli) allo scopo di alimentare il Naviglio di Paderno a valle del primo sostegno (prima conca) detto "La Conchetta" oltre ad eseguire tutti i lavori necessari per assicurare il regolare esercizio della navigazione e la conservazione, a spese del concessionario, d'importanti opere (strada alzaia, sostegno della Conchetta, ecc.) oltre ad altre prescrizioni.
- La Regione Lombardia con D.G.R. del 9 marzo 2011 n. IX/1419 ha affidato al Consorzio Est Ticino Villoresi la gestione idraulica del sistema dei navigli lombardi compreso il Naviglio di Paderno.
- Al consorzio è stata quindi attribuita la gestione e l'esercizio delle attività e delle funzioni di polizia idraulica; inoltre il Consorzio dovrebbe farsi carico della manutenzione ordinaria e straordinaria dei canali consegnati, ivi compresa quella dei manufatti accessori e le pertinenze (alzaie, sponde, edifici tecnici annessi, etc.);

RICORDATO CHE:

- Da tempo il Parco Adda Nord, l'Ecomuseo Adda di Leonardo con i Comuni di Paderno d'Adda e Cornate d'Adda ed associazioni di volontari hanno intrapreso lavori ed impegnato risorse per recuperare fabbricati, strutture civili e religiose, reperti archeologici, tracciati, lungo il suo percorso.
- La società Edison, titolare della concessione di derivazione d'acqua per scopi idroelettrici ha cessato il rilascio dell'acqua nel tratto del Naviglio non utilizzato a fini idroelettrici, previsto dal disciplinare di concessione, causa il precario stato di conservazione.
- Da decenni, interrotto il rilascio dell'acqua, il Naviglio è in stato di abbandono, invaso dalla "natura" con la crescita spontanea di vegetazione (arbusti e piante) peggiorando lo stato di conservazione di opere e manufatti.

ATTESTATO CHE:

Nel corso degli anni gli Enti Locali e la Comunità in genere hanno effettuato interventi di recupero e di conservazione che hanno riguardato:

- Lo Stallazzo, edificio per sosta e cambio cavalli per il traino contro corrente delle barche in risalita, verso nord, ora punto di ristoro e museo interattivo;
- Due fabbricati ex centraline idroelettriche che sfruttando il salto delle conche producevano energia elettrica, uno dei quali già dotato di una nuova turbina ed opere con possibilità di riprendere la produzione;
- Un fabbricato religioso detto "Madonna della Rocchetta" (Parrocchia di Porto d'Adda)
- Una cisterna tardo romana, nella quale sono stati rinvenuti reperti archeologici ora al museo civile di Como
- Un fabbricato ex chiesetta votiva nei pressi dell'incile del Naviglio

Per una maggiore fruizione del territorio da parte di turismo ecologicamente sostenibile ed a tutela dell'ambiente sono stati effettuati azioni quali

- Belvedere protetti, accessibili da sentieri tracciati tra i boschi
- Conservazione della strada acciottolata attraverso i boschi di Paderno, che scende nella vallata; in aggiunta a due strade acciottolate in comune di Cornate d'Adda, frazione di Porto, per l'accesso al fiume Adda
- Messa in opera di sbarre, sin dal 1980, per divieto di accesso ai mezzi a motore, a protezione dell'ambiente
- Posa di cartellonistica turistica e comportamentale;

RAMMENTATO CHE:

- Scriveva Antonio Stoppani, geologo, paleontologo e patriota (Lecco 1824, Milano 1891), letterato, scienziato, abate rossiniano, ne "Il Bel Paese". "Due sono le meraviglie: una il naviglio, ossia il canale navigabile nelle sue conche, meraviglia dell'arte idraulica; l'altra, la rapida dell'Adda, che è quasi una cascata, piuttosto una serie di cascate, meraviglia della natura".
- Scriveva Cesare Cantù, storico letterato e politico (Brivio 1804, Milano 1895), parlamentare dall'Unità d'Italia, fondatore dell'Archivio storico Lombardo, in "Grande illustrazione del Lombardo - Veneto": "Niente di più stupendo che questo passeggiare sulla costiera, larga pochi metri, che ad un argine vede il naviglio volger quieto le domite acque, all'altro l'Adda fragorosa, spumeggiante, azzurra caracollare in gorghi, rompersi in sprazzi, batter giganteschi macigni". Tramite il naviglio di Paderno "una flotta di barche da Lecco a Milano portavano calce, carbone, legna d'ardere o d'opera, gesso, fieno, sassi da calcina o di fabbrica; oltre 150 zattere di tronchi uniti e galleggianti";

EVIDENZIATO CHE:

- Con il recupero del naviglio si coglierebbero importanti benefici per l'intero percorso dell'Ecomuseo "Adda di Leonardo" e in genere per tutta l'area del Parco Adda Nord proseguendo con gli interventi già effettuati, rendendo ancora più attrattivo il territorio con il recupero di un importante tassello aggiungendolo al già copioso patrimonio storico, religioso, culturale ed ambientale, con l'obiettivo di ampliare la proposta turistica e valorizzare la risorsa idrica con finalità formative.
- Associazioni, volontari, realtà socio economiche, supportate dal Parco Adda Nord e dalle Amministrazioni Comunali, stanno intraprendendo un percorso per rivitalizzare l'Ecomuseo "Adda di Leonardo" con la finalità di rendere sempre più attrattivo il territorio consapevoli che la conoscenza dei luoghi possa contribuire a diffondere cultura e rammenti storicamente le vicissitudini che hanno consentito la crescita economica e sociale dell'Italia.

- Nel 2019 ricorre il cinquecentenario della scomparsa di Leonardo da Vinci, al quale l'Ecomuseo è intitolato, in quanto è accertato che il genio vinciano ha percorso il nostro territorio come risulta da documenti e studi conosciuti.
- L'immissione dell'acqua nel Naviglio dovrebbe essere preceduta da verifiche che certifichino lo stato di conservazione della struttura ovvero interventi di consolidamenti strutturali e sigillature di crepe arrecate dal tempo e dallo sviluppo di radici all'interno dell'alveo,

CON VOTI favorevoli n. 23 pari a quote 61,75, espressi per alzata di mano da n. 23 rappresentanti degli Enti della Comunità del Parco presenti e votanti,

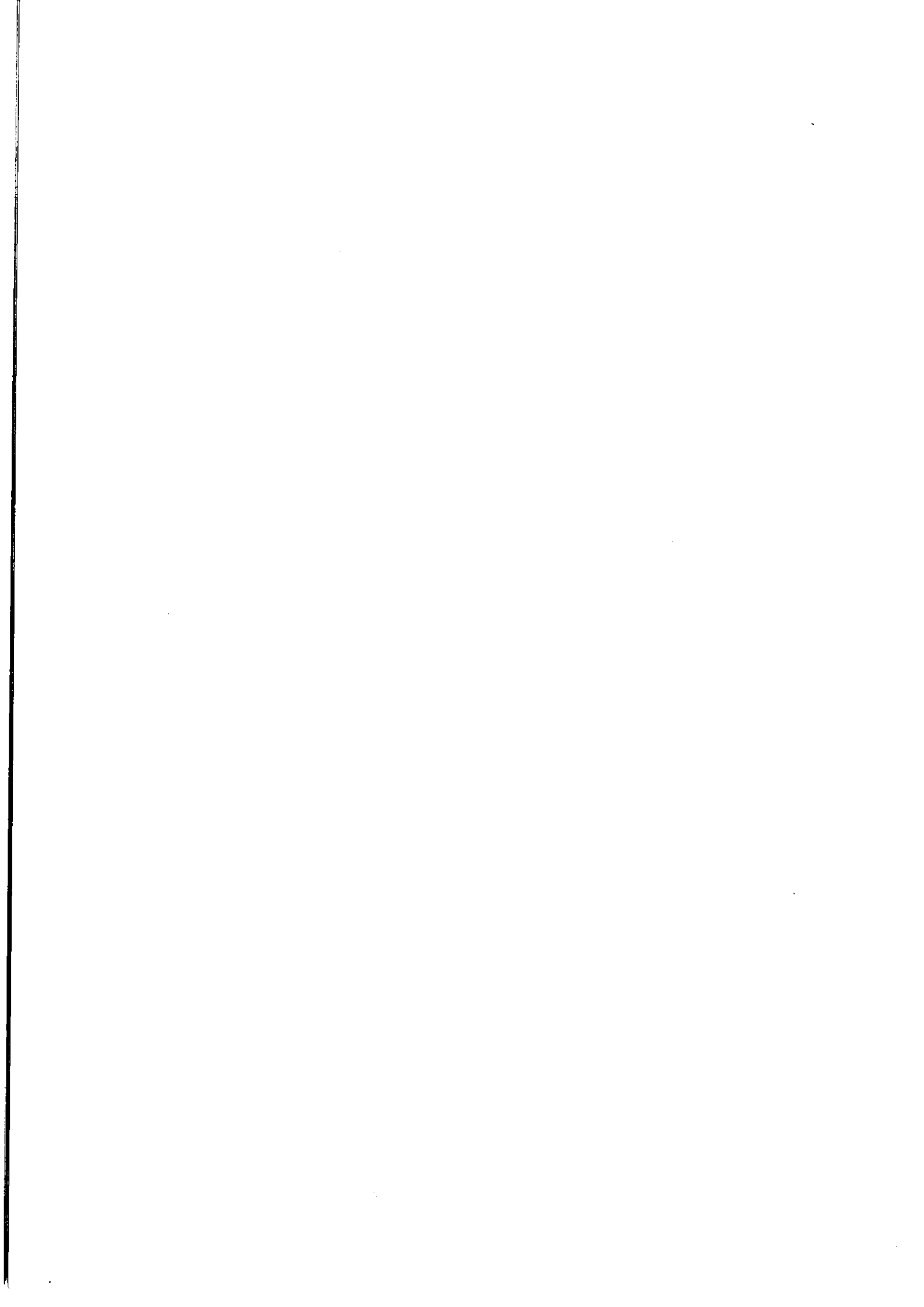
ESPRIME ATTO DI INDIRIZZO ALLA PRESIDENZA DEL PARCO

perché assuma ogni iniziativa ritenuta valida al fine di riaprire il dossier del Naviglio di Paderno allo scopo di pervenire almeno ad un progetto di restauro e recupero dello stesso, con priorità ai problemi di sicurezza della struttura ed al tema del rilascio della quantità d'acqua già garantita in passato.

Letto, approvato e sottoscritto

IL PRESIDENTE
Benigno Calvi

IL SEGRETARIO
Capetta Dott.ssa Cristina





ORIGINALE

COMUNE DI PADERNO D'ADDA

Provincia di Lecco

C.A.P. 23877

VERBALE DEL CONSIGLIO COMUNALE

Numero 27 in data 28-09-2017

Oggetto: APPROVAZIONE ORDINE DEL GIORNO AD OGGETTO "RECUPERO E CONSERVAZIONE DEL NAVIGLIO DI PADERNO SITO NEL PARCO ADDA NORD E NELL'ECOMUSEO "ADDA DI LEONARDO".

L'anno **duemiladiciassette** il giorno **ventotto** del mese di **Settembre** alle ore **21:00** nel Comune di Paderno d'Adda – Sala Consigliare di **CASCINA MARIA**, si è riunito il **Consiglio Comunale**, convocato con avvisi scritti spediti nei modi e termini di Legge, in seduta **ordinaria** ed in **prima** convocazione.

Risultano presenti ed assenti i seguenti Consiglieri :

Cognome e Nome	Carica	Presenti	Assenti
BESANA ANTONIO INNOCENTE	Consigliere	X	
BOLOGNINI GIOVANNI	Consigliere	X	
CASIRAGHI VALENTINO	Consigliere		X
CORNO MARINELLA	Consigliere	X	
CRIPPA MATTEO	Consigliere	X	
FAZIO FILIPPO	Consigliere	X	
LA BROCCA CLAUDIO	Consigliere	X	
MAGNO IVONNE	Consigliere	X	
ROTTA RENZO	Presidente	X	
SPREAFICO BRUNO	Consigliere		X
STELLA CLAUDIO	Consigliere	X	
TORCHIO GIANPAOLO	Consigliere	X	
VILLA RICCARDO	Consigliere	X	
		11	2

E' Presente l'Assessore Esterno sig. **VILLA GIANPAOLO**Partecipa alla seduta il Segretario Comunale Dott. **ROSA ANNA MARIA RENDA**

Il Presidente **RENZO ROTTA** in qualità di Sindaco, dichiara aperta la seduta per aver constatato il numero legale degli intervenuti, invita i Consiglieri Comunali a discutere in seduta pubblica sull'argomento in oggetto.

**OGGETTO: APPROVAZIONE ORDINE DEL GIORNO AD OGGETTO
"RECUPERO E CONSERVAZIONE DEL NAVIGLIO DI PADERNO SITO NEL
PARCO ADDA NORD E NELL'ECOMUSEO "ADDA DI LEONARDO".**

IL CONSIGLIO COMUNALE

Visto l'Ordine del Giorno ad oggetto "Recupero e conservazione del Naviglio di Paderno sito nel Parco Adda Nord e nell'Ecomuseo "Adda di Leonardo", che si allega al presente atto sotto la lettera "A" per formarne parte integrante e sostanziale, presentato dal Sindaco sig. Renzo Rotta volto a chiedere al Ministero dei Beni e delle Attività Culturali e del Turismo, alla Regione Lombardia, alla società Explora S.C.p.A., al Parco Adda Nord, all'Ecomuseo Adda di Leonardo, al Consorzio Est Ticino Villoresi, all'Edison S.p.A. e a quanti volessero aggiungersi la messa a disposizione di risorse economiche, tecniche o di Know-how per la predisposizione di uno studio di fattibilità al qual far seguire un progetto per il restauro e recupero del naviglio di Paderno affinché sia possibile accedere a fondi per il ripristino delle strutture;

Uditi l'esposizione del Sindaco come riportata nell'allegato "B";

Ritenuto di approvare l'Ordine del giorno sopra detto;

Dato atto che, trattandosi di mero atto di indirizzo, non necessita dell'acquisizione dei pareri da parte dei responsabili dei servizi ai sensi dell'art. 49 del D. Lgs. n. 267/2000;

Con voti n. 11 favorevoli, n. 0 contrari e n. 0 astenuti, espressi per alzata di mano, essendo n. 11 i Consiglieri presenti e votanti

D E L I B E R A

- di approvare l'allegato "Ordine del giorno ad oggetto "Recupero e conservazione del Naviglio di Paderno sito nel Parco Adda Nord e nell'Ecomuseo "Adda di Leonardo", così come formulato;
- di trasmettere l'OdG agli Enti e Società come riportati nello stesso.

Il presente verbale viene così sottoscritto:

Il Presidente
RENZO ROTTA

Il Segretario Comunale
Dott. ROSA ANNA MARIA RENDA

La presente deliberazione è stata dichiarata immediatamente eseguibile ai sensi dell'art. 134 comma 4 del D.Lgs n. 267/2000.

La presente deliberazione diverrà esecutiva ad ogni effetto di legge decorso il decimo giorno di pubblicazione, ai sensi dell'art. 134, comma 3, del D. Lgs. N. 267/2000 e ss.mm.ii.

Il Segretario Comunale
Dott. ROSA ANNA MARIA RENDA

Comune di Paderno d'Adda
n° 27/2017

Settore Segreteria, Affari generali e Cultura

OGGETTO: APPROVAZIONE ORDINE DEL GIORNO AD OGGETTO "RECUPERO E CONSERVAZIONE DEL NAVIGLIO DI PADERNO SITO NEL PARCO ADDA NORD E NELL'ECOMUSEO "ADDA DI LEONARDO".

Il sottoscritto responsabile della pubblicazione certifica che il provvedimento viene pubblicato all'Albo Pretorio online consultabile sul Sito Ufficiale dell'Ente dal 19-10-2017 per giorni quindici consecutivi. Avverso il presente provvedimento è ammesso ricorso al competente Tribunale Amministrativo Regionale per la Lombardia entro 60 giorni, ovvero ricorso straordinario al Capo dello Stato entro 120 giorni dall'esecutività dell'atto.

Paderno d'Adda, lì 19-10-2017

Il Responsabile della Pubblicazione
Delfino Luciana

Ordine del giorno

Recupero e conservazione del Naviglio di Paderno sito nel Parco Adda Nord e nell'ecomuseo "Adda di Leonardo"

Premesso che

nell'ambito del Parco Adda Nord (costituito nel 1977) e l'Ecomuseo "Adda di Leonardo" (costituito nel 2006) che si estende territorialmente tra i comuni di Imbersago (porta nord), Villa d'Adda, Robbiate, Paderno d'Adda, Cornate d'Adda, Trezzo sull'Adda, Vaprio d'Adda, Canonica d'Adda, Fara Gera d'Adda, Cassano d'Adda (porta sud) è collocato il Naviglio di Paderno;

l'opera, costruita per superare le rapide del fiume Adda, nel tratto non navigabile, con natanti per il trasporto di merci e materiali da Lecco a Milano e collegare quindi il lago Lariano con il capoluogo lombardo tramite il naviglio della Martesana, si snoda per 2.900 m di cui 2.300 m in comune di Paderno d'Adda (LC) e 600 m in comune di Cornate d'Adda (MB); dislivello di 27,5 m da superare tramite 6 conche "Leonardesche". Inaugurato nel 1777, in esercizio sino al 1930;

attualmente un tratto del Naviglio per circa 700 m, in buone condizioni, è utilizzato sin dal 1895 dalla società Edison per il prelievo dell'acqua dal fiume Adda, necessaria per alimentare la centrale idroelettrica "Bertini"; un successivo tratto per 1.000 m, abbandonato, è stato recentemente ripulito da sterpaglie ed arbusti da volontari, mentre la parte rimanente per 1.200 m, anch'esso abbandonato, parte in territorio di Paderno d'Adda (LC) e parte in Cornate d'Adda (MB) è percorso da acqua sorgiva.

Considerato che

Il bene, nella vallata del fiume Adda, è immerso in una natura rigogliosa attorniato da bellezze naturali ed opere religiose (santuario Madonna della Rocchetta e chiesetta dell'Addolorata) archeologiche (cisterna tardo romana) edifici civili (Stallazzo – ex ricovero e cambio cavalli per il traino ascendente dei mezzi di trasporto fluviale) e fabbricati ex centraline alcuni dei quali ristrutturati presso le conche dette delle Fontane e della Conca madre;

nella stessa zona sono presenti strutture e monumenti quali il ponte in ferro, le dighe, le centrali idroelettriche ed il geosito Grotta del freddo;

a causa del progressivo abbandono della manutenzione del tratto non in uso ad Edison, l'opera idraulica e la struttura in genere, sono andate progressivamente deteriorandosi; in particolare il legno delle porte delle conche risulta parecchio degradato, sbriciolato ed in alcuni casi irrimediabilmente perduto mentre sia le sponde che il fondo del Naviglio necessiterebbero di consistenti interventi.

Preso atto che

la concessione di derivazione d'acqua all'Edison è subordinata all'osservanza del disciplinare del 18.11.1931 n.2202, redatto dal Corpo Reale del Genio Civile di Milano, che prevede l'obbligo di lasciare defluire in qualunque tempo 1,500 mc (15 moduli) allo scopo di alimentare il Naviglio di Paderno a valle del primo sostegno (prima conca) detto "La Conchetta" oltre ad eseguire tutti i lavori necessari per assicurare il regolare esercizio della navigazione e la conservazione, a spese del concessionario, d'importanti opere (strada alzaia, sostegno della Conchetta, ecc) oltre ad altre prescrizioni;

la Regione Lombardia con D.g.r. del 9 marzo 2011 n, IX/1419 ha affidato al Consorzio Est Ticino Villoresi la gestione idraulica del sistema dei navigli milanesi compreso il Naviglio di Paderno;

al consorzio è stata quindi attribuita la gestione e l'esercizio delle attività e delle funzioni di polizia idraulica; inoltre il Consorzio dovrebbe farsi carico della manutenzione ordinaria e straordinaria dei canali consegnati ivi compresa quella dei manufatti accessori e le pertinenze (alzaie, sponde, edifici tecnici annessi, etc).

Ricordato che

da tempo il Parco Adda Nord, l'Ecomuseo Adda di Leonardo con i comuni di Paderno d'Adda e di Cornate d'Adda ed associazioni di volontari hanno intrapreso lavori ed impegnato risorse per recuperare fabbricati, strutture civili e religiose, reperti archeologici, tracciati, lungo il suo percorso;

la società Edison, titolare della concessione di derivazione d'acqua per scopi idroelettrici ha cessato il rilascio dell'acqua nel tratto del Naviglio non utilizzato a fini idroelettrici, previsto dal disciplinare di concessione, causa il precario stato di conservazione della struttura;

da decenni, interrotto il rilascio dell'acqua il Naviglio, è in stato di abbandono, invaso dalla "natura" con la crescita spontanea di vegetazione (arbusti e piante) peggiorando lo stato di conservazione di opere e manufatti.

Attestato che

nel corso degli anni gli Enti Locali e la Comunità in genere hanno effettuato interventi di recupero e di conservazione che hanno riguardato:

- lo Stallazzo, edificio per sosta e cambio cavalli per il traino contro corrente delle barche in risalita, verso nord, ora punto di ristoro;
- due fabbricati ex centraline idroelettriche che sfruttando il salto delle conche producevano energia elettrica, uno dei quali già dotato di una nuova turbina ed opere con possibilità di riprendere la produzione, entrambi attrezzati a museo interattivo;
- un fabbricato religioso detto "Madonna della Rocchetta" (Parrocchia di Porto d'Adda);
- una cisterna tardo romana, nella quale sono stati rinvenuti reperti archeologici ora al museo civile di Como;
- un fabbricato ex chiesetta votiva nei pressi dell'incile del Naviglio.

Per una maggiore fruizione del territorio da parte di turismo ecologicamente sostenibile ed a tutela dell'ambiente sono stati effettuati azioni quali:

- belvedere protetti, accessibili da sentieri tracciati tra i boschi;
- conservazione della strada acciottolata attraverso i boschi di Paderno, che scende nella vallata; in aggiunta a due strade acciottolate in comune di Cornate d'Adda, frazione di Porto, per l'accesso al fiume Adda;
- messa in opera di sbarre, sin dal 1980, per divieto di accesso ai mezzi a motore, a protezione dell'ambiente;
- Posa di cartellonistica turistica e comportamentale.

Rammentato che

scriveva Antonio Stoppani ne "Il Bel Paese". Geologo, paleontologo e patriota (Lecco 1824, Milano 1891), letterato, scienziato, abate rossiniano. "Due sono le meraviglie: una il naviglio, ossia il canale navigabile nelle sue conche, meraviglia dell'arte idraulica; l'altra, la rapida dell'Adda, che è quasi una cascata, piuttosto una serie di cascate, meraviglia della natura";

scriveva Cesare Cantù in "Grande illustrazione del Lombardo – Veneto". Storico letterato e politico (Brivio 1804, Milano 1895) Parlamentare dall'Unità d'Italia, fondatore dell'Archivio storico Lombardo: "Niente di più stupendo che questo passeggiare sulla costiera, larga pochi metri, che ad un argine vede il naviglio volger quieto le domite acque, all'altro l'Adda fragorosa, spumeggiante, azzurra caracollare in gorghi, rompersi in sprazzi, batter giganteschi macigni". Tramite il naviglio di Paderno "una flotta di barche da Lecco a Milano portavano calce, carbone, legna d'ardere o d'opera, gesso, fieno, sassi da calcina o di fabbrica; oltre 150 zattere di tronchi uniti e galleggianti".

Evidenziato che

con il recupero del naviglio si coglierebbero importanti benefici per l'intero percorso dell'Ecomuseo "Adda di Leonardo" ma in genere per tutta l'area del Parco Adda Nord proseguendo con gli interventi già effettuati, rendendo ancora più attrattivo il territorio con il recupero di un importante tassello aggiungendolo al già copioso patrimonio storico, religioso, culturale ed ambientale, con l'obiettivo di ampliare la proposta turistica e valorizzare la risorsa idrica con finalità formative;

Associazioni, volontari, realtà socio economiche, supportate dal Parco Adda Nord e dalle Amministrazioni Comunali, stanno intraprendendo un percorso per rivitalizzare l'Ecomuseo "Adda di Leonardo" con la finalità di rendere sempre più attrattivo il territorio consapevoli che la conoscenza dei luoghi possa contribuire a diffondere cultura e rammenti storicamente le vicissitudini che hanno consentito la crescita economica e sociale dell'Italia;

nel 2019 ricorre il cinquecentenario della scomparsa di Leonardo da Vinci, al quale l'Ecomuseo è intitolato, in quanto è accertato che il genio vinciano ha percorso il nostro territorio come risulta da documenti e studi conosciuti;

l'immissione dell'acqua nel Naviglio dovrebbe essere preceduta da verifiche che certifichino lo stato di conservazione della struttura ovvero interventi di consolidamenti strutturali e sigillature di crepe arrecate dal tempo e dallo sviluppo di radici all'interno dell'alveo.

Visto che

la Comunità del Parco Adda Nord, nel corso dell'Assemblea dei Soci del 27 luglio 2017, ha approvato all'unanimità dei presenti un analogo atto d'indirizzo rivolto al Presidente dello stesso Ente *"perché assuma ogni iniziativa ritenuta valida al fine di riaprire il dossier del Naviglio di Paderno allo scopo di pervenire almeno ad un progetto di restauro e recupero dello stesso, con priorità ai problemi di sicurezza della struttura ed al tema del rilascio della quantità d'acqua già garantita in passato"* con l'auspicio che altri rappresentanti della Comunità del Parco Adda Nord e/o Soci dell'Ecomuseo "Adda di Leonardo" vogliano a loro volta, nelle proprie sedi istituzionali, approvare un documento a sostegno dell'iniziativa, alla quale si aggiungerà la raccolta firme dei cittadini che condividono l'importanza del recupero del Naviglio di Paderno.

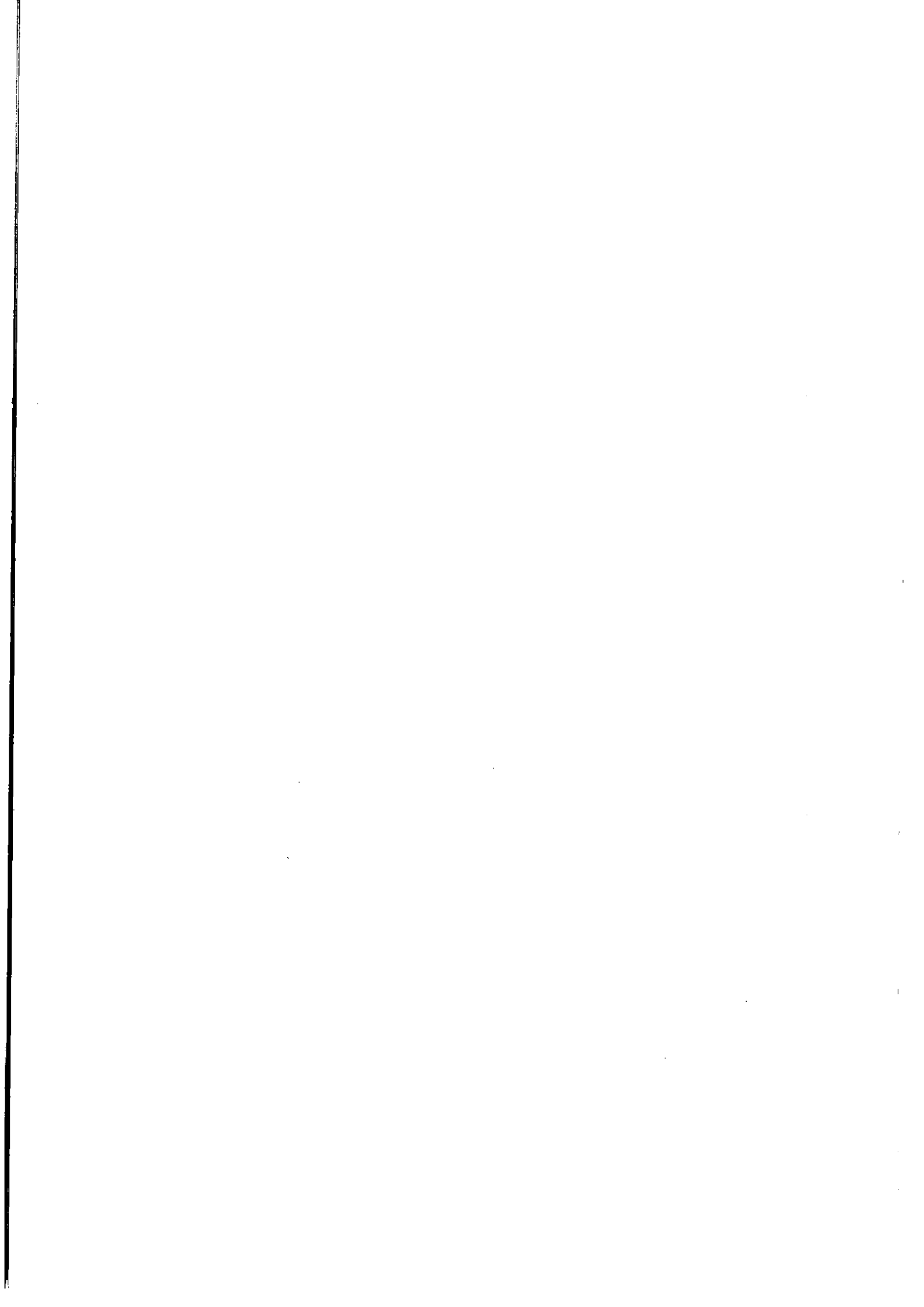
SI CHIEDE

Al Ministero dei Beni e delle attività Culturali e del Turismo, alla Regione Lombardia, alla società Explora S.C.p.A. alla quale sono in corso di attribuzione, tramite fusione societaria, i compiti di valorizzazione già della ex Navigli Lombardi S.c.a.r.l., al Parco Adda Nord, all'Ecomuseo Adda di Leonardo, al Consorzio Est Ticino Villoresi, all'Edison S.p.A. e a quant'altri volessero aggiungersi, la messa a disposizione di risorse, economiche, tecniche o di know-how, per la predisposizione di uno studio di fattibilità al quale far seguire un progetto per il restauro ed il recupero del naviglio di Paderno affinché sia possibile accedere a fondi per il ripristino delle strutture, anche in termini di sicurezza, per ripristinare il rilascio della quantità d'acqua da parte della società Edison prevista nel disciplinare del 1931.

APPROVAZIONE ORDINE DEL GIORNO AD OGGETTO "RECUPERO E CONSERVAZIONE DEL NAVIGLIO DI PADERNO SITO NEL PARCO ADDA NORD E NELL'ECOMUSEO "ADDA DI LEONARDO".

Il **Sindaco** dà lettura integrale dell'o.d.g. che anche i Comuni di Calusco d'Adda, Cornate d'Adda, Solza, Bottanuco oltre che la Provincia di Lecco porteranno nei loro rispettivi Consigli comunali e provinciali. A sostegno della richiesta contenuta nell'o.d.g. è già iniziata anche una raccolta firme.

Non essendoci interventi, il **Sindaco** mette ai voti l'approvazione ordine del giorno ad oggetto "Recupero e conservazione del Naviglio di Paderno sito nel Parco Adda Nord e nell'Ecomuseo "Adda di Leonardo".





COMUNE DI BOTTANUCO

Provincia di Bergamo

C.A.P. 24040 Piazza San Vittore 1 C.F. 00321940165 Tel. 035907191 Fax 035906192
www.comune.bottanuco.bg.it e-mail: comune.bottanuco@tin.it PEC: protocollo@pec.comune.bottanuco.bg.it

COPIA

DELIBERAZIONE N. 43
in data: 29-09-2017

VERBALE DI DELIBERAZIONE DEL CONSIGLIO COMUNALE

ADUNANZA DI PRIMA CONVOCAZIONE - SEDUTA PUBBLICA

OGGETTO: Ordine del giorno - Recupero e conservazione del Naviglio di Paderno sito nel Parco Adda Nord e nell'ecomuseo "Adda di Leonardo"

L'anno **duemiladiciassette** addì **ventinove** del mese di **settembre** alle ore **21:00** nella sala delle adunanze, previa osservanza di tutte le formalità prescritte dalla vigente legge comunale e provinciale, vennero oggi convocati a seduta i Consiglieri Comunali.

All'appello risultano:

1. - Pirola Rossano Vania	P	8. - Ferrante Claudio Alessandro	P
2. - Bordegarì Barbara	P	9. - Tasca Matteo	P
3. - Capelli Carlo Matteo	P	10. - Mariani Sergio	P
4. - Mangili Roberto	P	11. - Locatelli Claudia	A
5. - Gambirasio Giuseppe	P	12. - Franchin Silvana	P
6. - Schmidhauser Maria Grazia	A	13. - Pagnoncelli Diego	P
7. - Cattaneo Margherita	A	14. -	

Totale presenti **10**

Totale assenti **3**

Assiste il Segretario Generale Sig. **Russo Dr. Santo** il quale provvede alla redazione del presente verbale.

Essendo legale il numero degli intervenuti, il Sindaco il Dott. Rossano Vania Pirola assume la Presidenza e dichiara aperta la seduta per la trattazione dell'oggetto sopra indicato.



COMUNE DI BOTTANUCO

Provincia di Bergamo

C.A.P. 24040 Piazza San Vittore 1 C.F. 00321940165 Tel. 035907191 Fax 035906192

www.comune.bottanuco.bg.it e-mail: comune.bottanuco@tin.it PEC: protocollo@pec.comune.bottanuco.bg.it

Oggetto: Parere ai sensi dell'art. 49, 1° comma, e art. 147 bis del D.Lgs nr. 267/2000 sulla proposta di deliberazione riguardante: Ordine del giorno - Recupero e conservazione del Naviglio di Paderno sito nel Parco Adda Nord e nell'ecomuseo "Adda di Leonardo"

PARERE TECNICO

Ai sensi dell'art. 49, comma 1, del D.Lgs. 18 agosto 2000 n. 267, il sottoscritto, esperita l'istruttoria di competenza ed effettuati i prescritti controlli preventivi, esprime parere favorevole in ordine alla regolarità TECNICA, attestante la regolarità e la correttezza dell'azione amministrativa, sulla proposta di deliberazione avente come oggetto:

Ordine del giorno - Recupero e conservazione del Naviglio di Paderno sito nel Parco Adda Nord e nell'ecomuseo "Adda di Leonardo"

Data 21-09-2017

IL RESPONSABILE DEL SETTORE

Pagnoncelli Giuseppina



COMUNE DI BOTTANUCO

Provincia di Bergamo

C.A.P. 24040 Piazza San Vittore 1 C.F. 00321940165 Tel. 035907191 Fax 035906192
www.comune.bottanuco.bg.it e-mail: comune.bottanuco@tin.it PEC: protocollo@pec.comune.bottanuco.bg.it

Oggetto: Parere ai sensi dell'art. 49, 1° comma, e art. 147 bis del D.Lgs nr. 267/2000 sulla proposta di deliberazione riguardante: Ordine del giorno - Recupero e conservazione del Naviglio di Paderno sito nel Parco Adda Nord e nell'ecomuseo "Adda di Leonardo"

PARERE CONTABILE

Ai sensi dell'art. 49, comma 1, del D.Lgs 18 agosto 2000 nr. 267 e dell'art. 5, comma 2, del Regolamento comunale dei Controlli, il sottoscritto esperita l'istruttoria di competenza ed effettuati i prescritti controlli preventivi e le verifiche, attesta che la proposta di deliberazione, avente come oggetto Ordine del giorno - Recupero e conservazione del Naviglio di Paderno sito nel Parco Adda Nord e nell'ecomuseo "Adda di Leonardo" non comporta riflessi diretti o indiretti sulla situazione economica-finanziaria e sul patrimonio dell'ente.

Data 21-09-2017

IL RESPONSABILE DEL SETTORE FINANZIARIO

Locatelli D.ssa Cristiana

Il Sindaco introduce l'argomento e presenta la proposta di deliberazione che segue

Al termine chiede ai consiglieri se intendono intervenire.

Verificato che nessuno dei consiglieri chiede la parola, mette a votazione la seguente proposta di deliberazione nei contenuti di seguito riportati:

Proposta di deliberazione

Proponente: Responsabile Settore SETTORE AMMINISTRATIVO

Referente Politico: Il Sindaco

OGGETTO	<i>Ordine del giorno - Recupero e conservazione del Naviglio di Paderno sito nel Parco Adda Nord e nell'ecomuseo "Adda di Leonardo"</i>
---------	---

Premesso che

nell'ambito del Parco Adda Nord (costituito nel 1977) e l'Ecomuseo "Adda di Leonardo" (costituito nel 2006) che si estende territorialmente tra i comuni di Imbersago (porta nord), Villa d'Adda, Robbiate, Paderno d'Adda, Cornate d'Adda, Trezzo sull'Adda, Vaprio d'Adda, Canonica d'Adda, Fara Gera d'Adda, Cassano d'Adda (porta sud) è collocato il Naviglio di Paderno;

l'opera, costruita per superare le rapide del fiume Adda, nel tratto non navigabile, con natanti per il trasporto di merci e materiali da Lecco a Milano e collegare quindi il lago Lariano con il capoluogo lombardo tramite il naviglio della Martesana, si snoda per 2.900 m di cui 2.300 m in comune di Paderno d'Adda (LC) e 600 m in comune di Cornate d'Adda (MB); dislivello di 27,5 m da superare tramite 6 conche "Leonardesche". Inaugurato nel 1777, in esercizio sino al 1930;

attualmente un tratto del Naviglio per circa 700 m, in buone condizioni, è utilizzato sin dal 1895 dalla società Edison per il prelievo dell'acqua dal fiume Adda, necessaria per alimentare la centrale idroelettrica "Bertini"; un successivo tratto per 1.000 m, abbandonato, è stato recentemente ripulito da sterpaglie ed arbusti da volontari, mentre la parte rimanente per 1.200 m, anch'esso abbandonato, parte in territorio di Paderno d'Adda (LC) e parte in Cornate d'Adda (MB) è percorso da acqua sorgiva.

Considerato che

il bene, nella vallata del fiume Adda, è immerso in una natura rigogliosa attorniato da bellezze naturali ed opere religiose (santuario Madonna della Rocchetta e chiesetta dell'Addolorata) archeologiche (cisterna tardo romana) edifici civili (Stallazzo - ex ricovero e cambio cavalli per il traino ascendente dei mezzi di trasporto fluviale) e fabbricati ex centraline alcuni dei quali ristrutturati presso le conche dette delle Fontane e della Conca madre;

nella stessa zona sono presenti strutture e monumenti quali il ponte in ferro, le dighe, le centrali idroelettriche ed il geosito Grotta del freddo;

a causa del progressivo abbandono della manutenzione del tratto non in uso ad Edison, l'opera idraulica e la struttura in genere, sono andate progressivamente deteriorandosi; in particolare il legno delle porte delle

conche risulta parecchio degradato, sbriciolato ed in alcuni casi irrimediabilmente perduto mentre sia le sponde che il fondo del Naviglio necessiterebbero di consistenti interventi.

Preso atto che

la concessione di derivazione d'acqua all'Edison è subordinata all'osservanza del disciplinare del 18.11.1931 n.2202, redatto dal Corpo Reale del Genio Civile di Milano, che prevede l'obbligo di lasciare defluire in qualunque tempo 1,500 mc (15 moduli) allo scopo di alimentare il Naviglio di Paderno a valle del primo sostegno (prima conca) detto "La Conchetta" oltre ad eseguire tutti i lavori necessari per assicurare il regolare esercizio della navigazione e la conservazione, a spese del concessionario, d'importanti opere (strada alzaia, sostegno della Conchetta, ecc) oltre ad altre prescrizioni;

la Regione Lombardia con D.g.r. del 9 marzo 2011 n. IX/1419 ha affidato al Consorzio Est Ticino Villoresi la gestione idraulica del sistema dei navigli milanesi compreso il Naviglio di Paderno;

al consorzio è stata quindi attribuita la gestione e l'esercizio delle attività e delle funzioni di polizia idraulica; inoltre il Consorzio dovrebbe farsi carico della manutenzione ordinaria e straordinaria dei canali consegnati ivi compresa quella dei manufatti accessori e le pertinenze (alzaie, sponde, edifici tecnici annessi, etc).

Ricordato che

da tempo il Parco Adda Nord, l'Ecomuseo Adda di Leonardo con i comuni di Paderno d'Adda e di Cornate d'Adda ed associazioni di volontari hanno intrapreso lavori ed impegnato risorse per recuperare fabbricati, strutture civili e religiose, reperti archeologici, tracciati, lungo il suo percorso;

la società Edison, titolare della concessione di derivazione d'acqua per scopi idroelettrici ha cessato il rilascio dell'acqua nel tratto del Naviglio non utilizzato a fini idroelettrici, previsto dal disciplinare di concessione, causa il precario stato di conservazione della struttura;

da decenni, interrotto il rilascio dell'acqua il Naviglio, è in stato di abbandono, invaso dalla "natura" con la crescita spontanea di vegetazione (arbusti e piante) peggiorando lo stato di conservazione di opere e manufatti.

Attestato che

nel corso degli anni gli Enti Locali e la Comunità in genere hanno effettuato interventi di recupero e di conservazione che hanno riguardato:

- lo Stallazzo, edificio per sosta e cambio cavalli per il traino contro corrente delle barche in risalita, verso nord, ora punto di ristoro;
- due fabbricati ex centraline idroelettriche che sfruttando il salto delle conche producevano energia elettrica, uno dei quali già dotato di una nuova turbina ed opere con possibilità di riprendere la produzione, entrambi attrezzati a museo interattivo;
- un fabbricato religioso detto "Madonna della Rocchetta" (Parrocchia di Porto d'Adda);
- una cisterna tardo romana, nella quale sono stati rinvenuti reperti archeologici ora al museo civile di Como;
- un fabbricato ex chiesetta votiva nei pressi dell'incile del Naviglio.

Per una maggiore fruizione del territorio da parte di turismo ecologicamente sostenibile ed a tutela dell'ambiente sono stati effettuati azioni quali:

- belvedere protetti, accessibili da sentieri tracciati tra i boschi;
- conservazione della strada acciottolata attraverso i boschi di Paderno, che scende nella vallata; in aggiunta a due strade acciottolate in comune di Cornate d'Adda, frazione di Porto, per l'accesso al fiume Adda;
- messa in opera di sbarre, sin dal 1980, per divieto di accesso ai mezzi a motore, a protezione dell'ambiente;
- Posa di cartellonistica turistica e comportamentale.

Rammentato che

scriveva Antonio Stoppani ne "Il Bel Paese". Geologo, paleontologo e patriota (Lecco 1824, Milano 1891), letterato, scienziato, abate rossiniano. "Due sono le meraviglie: una il naviglio, ossia il canale navigabile nelle sue conche, meraviglia dell'arte idraulica; l'altra, la rapida dell'Adda, che è quasi una cascata, piuttosto una serie di cascate, meraviglia della natura";

scriveva Cesare Cantù in "Grande illustrazione del Lombardo – Veneto". Storico letterato e politico (Brivio 1804, Milano 1895) Parlamentare dall'Unità d'Italia, fondatore dell'Archivio storico Lombardo: "Niente di più stupendo che questo passeggiare sulla costiera, larga pochi metri, che ad un argine vede il naviglio volger quieto le domite acque, all'altro l'Adda fragorosa, spumeggiante, azzurra caracollare in gorgi, rompersi in sprazzi, batter giganteschi macigni". Tramite il naviglio di Paderno "una flotta di barche da Lecco a Milano portavano calce, carbone, legna d'ardere o d'opera, gesso, fieno, sassi da calcina o di fabbrica; oltre 150 zattere di tronchi uniti e galleggianti".

Evidenziato che

con il recupero del naviglio si coglierebbero importanti benefici per l'intero percorso dell'Ecomuseo "Adda di Leonardo" ma in genere per tutta l'area del Parco Adda Nord proseguendo con gli interventi già effettuati, rendendo ancora più attrattivo il territorio con il recupero di un importante tassello aggiungendolo al già copioso patrimonio storico, religioso, culturale ed ambientale, con l'obiettivo di ampliare la proposta turistica e valorizzare la risorsa idrica con finalità formative;

Associazioni, volontari, realtà socio economiche, supportate dal Parco Adda Nord e dalle Amministrazioni Comunali, stanno intraprendendo un percorso per rivitalizzare l'Ecomuseo "Adda di Leonardo" con la finalità di rendere sempre più attrattivo il territorio consapevoli che la conoscenza dei luoghi possa contribuire a diffondere cultura e rammenti storicamente le vicissitudini che hanno consentito la crescita economica e sociale dell'Italia;

nel 2019 ricorre il cinquecentenario della scomparsa di Leonardo da Vinci, al quale l'Ecomuseo è intitolato, in quanto è accertato che il genio vinciano ha percorso il nostro territorio come risulta da documenti e studi conosciuti;

l'immissione dell'acqua nel Naviglio dovrebbe essere preceduta da verifiche che certifichino lo stato di conservazione della struttura ovvero interventi di consolidamenti strutturali e sigillature di crepe arrecate dal tempo e dallo sviluppo di radici all'interno dell'alveo.

Visto che

la Comunità del Parco Adda Nord, nel corso dell'Assemblea dei Soci del 27 luglio 2017, ha approvato all'unanimità dei presenti un analogo atto d'indirizzo rivolto al Presidente dello stesso Ente "perché assuma ogni iniziativa ritenuta valida al fine di riaprire il dossier del Naviglio di Paderno allo scopo di pervenire almeno ad un progetto di restauro e recupero dello stesso, con priorità ai problemi di sicurezza della struttura ed al tema del rilascio della quantità d'acqua già garantita in passato" con l'auspicio che altri rappresentanti della Comunità del Parco Adda Nord e/o Soci dell'Ecomuseo "Adda di Leonardo" vogliano a loro volta, nelle proprie sedi istituzionali, approvare un documento a sostegno dell'iniziativa, alla quale si aggiungerà la raccolta firme dei cittadini che condividono l'importanza del recupero del Naviglio di Paderno.

Dato atto che nella fase preventiva della formazione dell'atto si è provveduto, a norma dell'art. 147bis, comma 1, del D.Lgs nr. 267/2000 al controllo preventivo di regolarità amministrativa e contabile;

Dato atto che la presente proposta di deliberazione non comporta riflessi diretti e indiretti sulla situazione economico-finanziaria nè sul patrimonio dell'ente

Visti gli atti sopra richiamati;

Visto lo Statuto Comunale;

Visto il T.U.E.L. approvato con D.Lgs. 18.8.2000 nr. 267;

Visto il combinato-disposto degli artt. 42 e 48 del T.U.E.L. , in merito alla competenza dell'organo deliberante;

PROPONE

Di approvare, a sostegno del percorso intrapreso per il recupero del Naviglio di Paderno il presente ordine del giorno con la finalità di richiedere al Ministero dei Beni e delle attività Culturali e del Turismo, alla Regione Lombardia, alla società Explora S.C.p.A. alla quale sono in corso di attribuzione, tramite fusione societaria, i compiti di valorizzazione già della ex Navigli Lombardi S.c.a.r.l., al Parco Adda Nord, all'Ecomuseo Adda di Leonardo, al Consorzio Est Ticino Villoresi, all'Edison S.p.A. e a quant'altri volessero aggiungersi, la messa a disposizione di risorse, economiche, tecniche o di know-how, per la predisposizione di uno studio di fattibilità al quale far seguire un progetto per il restauro ed il recupero del naviglio di Paderno affinché sia possibile accedere a fondi per il ripristino delle strutture, anche in termini di sicurezza, per ripristinare il rilascio della quantità d'acqua da parte della società Edison prevista nel disciplinare del 1931.

Di dare atto che il presente atto non comporta impegni di spesa a carico di questa Amministrazione

Di trasmettere copia del presente atto al Parco Adda Nord e al Comune di Paderno d'Adda per quanto di competenza.

Di dichiarare, con separata votazione unanime, la presente deliberazione immediatamente eseguibile, ai sensi dell'art. 134, comma 4, del D.Lgs 267/2000.

IL CONSIGLIO COMUNALE

Vista ed esaminata la suddetta proposta di deliberazione;

Riconosciuta la piena competenza del Consiglio Comunale a deliberare sulla materia in oggetto, ai sensi dell'art. 42 del D.Lgs nr. 267 del 18.8.2000;

Visti i pareri favorevoli espressi dai responsabili dei servizi interessati, ai sensi dell'art. 49 del T.U.E.L. 267/2000;

Ritenuto di accogliere ed approvare la surrichiamata proposta di deliberazione.

Con voti favorevoli unanimi, nr. 10 nessun voto contrario, nessun consigliere astenuto espressi in forma palese per alzata di mano;

DELIBERA

Di approvare e fare propria la proposta di deliberazione riportata in narrativa.

Di approvare, a sostegno del percorso intrapreso per il recupero del Naviglio di Paderno il presente ordine del giorno con la finalità di richiedere al Ministero dei Beni e delle attività Culturali e del Turismo, alla Regione Lombardia, alla società Explora S.C.p.A. alla quale sono in corso di attribuzione, tramite fusione societaria, i compiti di valorizzazione già della ex Navigli Lombardi S.c.a.r.l., al Parco Adda Nord, all'Ecomuseo Adda di Leonardo, al Consorzio Est Ticino Villorosi, all'Edison S.p.A. e a quant'altri volessero aggiungersi, la messa a disposizione di risorse, economiche, tecniche o di know-how, per la predisposizione di uno studio di fattibilità al quale far seguire un progetto per il restauro ed il recupero del naviglio di Paderno affinché sia possibile accedere a fondi per il ripristino delle strutture, anche in termini di sicurezza, per ripristinare il rilascio della quantità d'acqua da parte della società Edison prevista nel disciplinare del 1931.

Di dare atto che il presente atto non comporta impegni di spesa a carico di questa Amministrazione

Di trasmettere copia del presente atto al Parco Adda Nord e al Comune di Paderno d'Adda per quanto di competenza.

Successivamente

IL CONSIGLIO COMUNALE

Con voti favorevoli unanimi, nr. 10 nessun voto contrario, nessun consigliere astenuto espressi in forma palese per alzata di mano;

DELIBERA

Di dichiarare la presente deliberazione immediatamente eseguibile ai sensi dell'art. 134 – 4° Comma – del D.Lgs 267/2000.

Delibera di C.C. n. 43 del 29-09-2017

Letto, approvato e sottoscritto:

IL PRESIDENTE
Dott. Rossano Vania Pirola

IL SEGRETARIO COMUNALE
Russo Dr. Santo



COMUNE DI BOTTANUCO

Provincia di Bergamo

C.A.P. 24040 Piazza San Vittore 1 C.F. 00321940165 Tel. 035907191 Fax 035906192
www.comune.bottanuco.bg.it e-mail: comune.bottanuco@tin.it PEC: protocollo@pec.comune.bottanuco.bg.it

CERTIFICATO DI PUBBLICAZIONE E DI ESECUTIVITA'

Si certifica che la deliberazione nr. 43 del 29-09-2017 avente ad oggetto: Ordine del giorno - Recupero e conservazione del Naviglio di Paderno sito nel Parco Adda Nord e nell'ecomuseo "Adda di Leonardo", è pubblicata nel sito informatico di questo ente per quindici giorni consecutivi dal 17-10-2017 al 01-11-2017 .

La stessa diverrà esecutiva ai sensi dell'art. 134 - comma 3 - del D.Lgs 267/2000 dopo il decimo giorno dalla sua pubblicazione salvo un eventuale controllo di legittimità.

Addì, 17-10-2017

**IL RESPONSABILE DEL SETTORE
AMMINISTRATIVO
Pagnoncelli Giuseppina**

*Copia analogica ai sensi dell'art. 23 del D.Lgs 82/2005 e s.m.i.
del documento informatico sottoscritto digitalmente*



COMUNE DI CALUSCO D'ADDA
Provincia di Bergamo

Verbale di deliberazione del Consiglio Comunale

N. 45 del 15/11/2017

OGGETTO: ATTO DI INDIRIZZO IN MERITO AL RECUPERO E CONSERVAZIONE DEL NAVIGLIO DI PADERNO SITO NEL PARCO ADDA NORD E NELL'ECOMUSEO "ADDA DI LEONARDO".

L'anno duemiladiciassette addì quindici del mese di novembre sotto la presidenza del Sindaco Pellegrini Dott. Michele, si è riunito il Consiglio Comunale, convocato per la data odierna alle ore 19:30, nella sala delle adunanze presso la Sede Municipale previo esaurimento delle formalità prescritte dalla Legge e dallo Statuto comunale.

N.	COGNOME E NOME	PRESENTE	ASSENTE
1	Pellegrini Michele	SI	
2	Salomoni Enrico	SI	
3	Cocchi Massimo	SI	
4	Marzani Lorena	SI	
5	Di Fonso Silvia	SI	
6	Brevi Alessandro	SI	
7	Bonacina Alessandro	SI	
8	Scotti Elena	SI	
9	Villa Matteo	SI	
10	Colleoni Fabio	SI	
11	Locatelli Barbara	SI	
12	Colleoni Dario	SI	
13	Cassese Pasquale Simone	SI	

PRESENTI: 13 ASSENTI: 0

Partecipa il Segretario Comunale Oliva Dott. Pietro il quale provvede alla redazione del presente verbale.

Il Presidente, riconosciuta legale l'adunanza, dichiara aperta la seduta ed invita il Consiglio comunale a trattare l'argomento di cui in oggetto.

OGGETTO: ATTO DI INDIRIZZO IN MERITO AL RECUPERO E CONSERVAZIONE DEL NAVIGLIO DI PADERNO SITO NEL PARCO ADDA NORD E NELL'ECOMUSEO "ADDA DI LEONARDO".

IL CONSIGLIO COMUNALE

Ascoltata l'illustrazione della proposta da parte del Sindaco;

VISTO il Verbale di Deliberazione della Comunità del Parco Adda Nord n. 15 in data 27.07.2017, allegato e parte integrante della presente proposta di deliberazione;

CONSIDERATO che la Comunità del Parco Adda Nord ha approvato all'unanimità il suindicato Atto di indirizzo rivolto al Presidente "perché assuma ogni iniziativa ritenuta valida al fine di riaprire il dossier del Naviglio di Paderno allo scopo di pervenire almeno ad un progetto di restauro e recupero dello stesso, con priorità ai problemi di sicurezza della struttura ed al tema del rilascio della quantità d'acqua già garantita in passato" con l'auspicio che altri rappresentanti della Comunità del Parco Adda Nord e/o Soci dell'Ecomuseo "Adda di Leonardo" vogliano a loro volta, nelle proprie sedi istituzionali, approvare un documento a sostegno dell'iniziativa, alla quale si aggiungerà la raccolta firme dei cittadini che condividono l'importanza del recupero del Naviglio di Paderno;

EVIDENZIATO da parte dell'Amministrazione Comunale l'intento di approvare analogo atto amministrativo a sostegno dell'iniziativa,

con voti favorevoli unanimi resi in forma palese da n.13 Consiglieri presenti,

D E L I B E R A

1) CONDIVIDERE il contenuto di quanto approvato con deliberazione della Comunità del Parco Adda Nord n.15 in data 27.07.2017, allegata e parte integrante della presente proposta di deliberazione.

2) RICHIEDERE al Ministero dei Beni e delle attività Culturali e del Turismo, alla Regione Lombardia, alla società Explora S.C.p.A. alla quale sono in corso di attribuzione, tramite fusione societaria, i compiti di valorizzazione già della ex Navigli Lombardi S.c.a.r.l., al Parco Adda Nord, all'Ecomuseo Adda di Leonardo, al Consorzio Est Ticino Villoresi, all'Edison S.p.A. e a quant'altri volessero aggiungersi, la messa a disposizione di risorse, economiche, tecniche o di know-how, per la predisposizione di uno studio di fattibilità al quale far seguire un progetto per il restauro ed il recupero del naviglio di Paderno affinché sia possibile accedere a fondi per il ripristino delle strutture, anche in termini di sicurezza, per ripristinare il rilascio della quantità d'acqua da parte della società Edison prevista nel disciplinare del 1931.

3) TRASMETTERE la presente deliberazione al Comune di Paderno d'Adda, riconosciuto quale Ente capofila per l'inoltro della richiesta economica agli Enti sopra menzionati.

Letto, confermato e sottoscritto:

IL SINDACO
Pellegrini Dott. Michele

IL SEGRETARIO COMUNALE
Oliva Dott. Pietro



COMUNE DI CALUSCO D'ADDA
Provincia di Bergamo

CERTIFICATO DI PUBBLICAZIONE
(Art.124 – comma 1 - Decreto Legislativo n.267 del 18/08/2000)

Si certifica che la deliberazione 45 del 15/11/2017 avente per oggetto ATTO DI INDIRIZZO IN MERITO AL RECUPERO E CONSERVAZIONE DEL NAVIGLIO DI PADERNO SITO NEL PARCO ADDA NORD E NELL'ECOMUSEO "ADDA DI LEONARDO". è stata affissa all'albo on line il giorno 24/11/2017 ed ivi rimarrà pubblicata per 15 giorni consecutivi dal 24/11/2017 al 09/12/2017.

lì, 24/11/2017

IL SEGRETARIO COMUNALE
OLIVA PIETRO / ArubaPEC S.p.A.




COMUNE DI CALUSCO D'ADDA
Provincia di Bergamo

CERTIFICATO DI ESECUTIVITA'
(Art.134 – comma 3 - Decreto Legislativo n.267 del 18/08/2000)

Si certifica che la deliberazione 45 del 15/11/2017 avente per oggetto ATTO DI INDIRIZZO IN MERITO AL RECUPERO E CONSERVAZIONE DEL NAVIGLIO DI PADERNO SITO NEL PARCO ADDA NORD E NELL'ECOMUSEO "ADDA DI LEONARDO". è divenuta esecutiva in data 05/12/2017 essendo decorsi 10 giorni dalla pubblicazione all'albo on line.

IL SEGRETARIO COMUNALE
OLIVA PIETRO / ArubaPEC S.p.A.

	PARCO ADDA NORD Trezzo sull'Adda	sigla C.d.P.	numero 15	data 27/07/2017
	Oggetto: ATTO DI INDIRIZZO IN MERITO AL NAVIGLIO DI PADERNO			

VERBALE DI DELIBERAZIONE DELLA COMUNITA' DEL PARCO

L'anno **duemiladiciassette**, addì **ventisette** del mese di **luglio**, alle ore **18:00** in Trezzo sull'Adda, si è legalmente riunita al Comunità del Parco nelle persone dei rappresentanti dei sotto indicati enti:

Ente	Qualifica	Pres.	Quota	Ente	Qualifica	Pres.	Quota
COMUNE DI MEDOLAGO	Delegato	X	0,73	COMUNE DI BOTTANUCO			1,28
COMUNE DI SUISIO	Sindaco	X	0,96	COMUNE DI SOLZA	Delegato	X	0,40
COMUNE DI CAPRIATE SAN GERVASIO			1,75	COMUNE DI VERCURAGO	Sindaco	X	0,68
COMUNE DI MALGRATE	Delegato	X	0,59	COMUNE DI OLGINATE	Sindaco	X	1,71
COMUNE DI FARA GERA D'ADDA			1,88	COMUNE DI CALOLZIOCORTE			2,34
COMUNE DI MERATE			2,08	COMUNE DI LECCO	Delegato	X	7,51
COMUNE DI PONTIDA	Delegato	X	0,65	COMUNE DI VAPRIO D'ADDA	Delegato	X	2,36
COMUNE DI CANONICA D'ADDA	Delegato	X	1,03	COMUNE DI ROBBIASTE	Delegato	X	1,33
COMUNE DI CALCO			1,25	PROVINCIA DI MONZA BRIANZA			5,60
COMUNE DI IMBERSAGO	Delegato	X	1,09	COMUNE DI BUSNAGO	Sindaco	X	2,00
PROVINCIA DI LECCO	Delegato	X	7,28	CITTA' METROPOLITANA DI MILANO	Delegato	X	10,26
COMUNE DI CORNATE D'ADDA	Sindaco	X	4,46	COMUNE DI VERDERIO	Sindaco	X	1,14
COMUNE DI TREZZO SULL'ADDA			4,99	COMUNE DI MONTE MARENZO	Sindaco	X	0,35
COMUNE DI CALUSCO D'ADDA			1,90	COMUNE DI CASIRATE D'ADDA			1,01
COMUNE DI VILLA D'ADDA	Sindaco	X	1,50	PROVINCIA DI BERGAMO			6,85
COMUNE DI GALBIATE			1,19	COMUNE DI PESCASTE			0,68
COMUNE DI PADERNO D'ADDA	Sindaco	X	1,08	COMUNE DI TRUCCAZZANO	Sindaco	X	7,34
COMUNE DI AIRUNO	Delegato	X	0,67	COMUNE DI GARLATE			1,05
COMUNE DI CISANO BERGAMASCO			2,36	COMUNE DI BRIVIO			2,14
COMUNE DI CASSANO D'ADDA	Delegato	X	6,63				

Risultano presenti n. 23 Enti, pari a quote 61,75

Assiste il **Segretario** Capetta Dott.ssa Cristina.

E' presente il **Direttore** Capetta Dott.ssa Cristina.

Risulta presente la **Consulta della Associazioni ambientaliste e di categoria.**

Il **Presidente** Benigno Calvi, assume la presidenza e riconosciuta valida l'adunanza dichiara aperta la seduta.

OGGETTO: ATTO DI INDIRIZZO IN MERITO AL NAVIGLIO DI PADERNO

Il Presidente dà lettura dell'oggetto inizialmente previsto al punto 6 dell'Ordine del Giorno che a seguito dell'approvazione dell'inversione è divenuto il punto 7 "Atto d'indirizzo in merito al Naviglio di Paderno".

Esce il rappresentante del Comune di Calolziocorte portando il numero dei presenti a 23 pari a quote 61,75.

Il Presidente relaziona in merito alla riapertura del dossier del Naviglio di Paderno allo scopo di pervenire almeno ad un progetto di restauro e recupero dello stesso, con priorità ai problemi di sicurezza della struttura ed al tema del rilascio della quantità d'acqua già garantita in passato.

Chiesta ed ottenuta la parola il Sindaco del Comune di Truccazzano dichiara che: "Ho avuto modo di contattare i vertici del Consorzio Villorosi e mi sono fatto illustrare la tematica. Recentemente il Consorzio con un finanziamento regionale ha effettuato manutenzione su porzioni di sponde e dell'alzaia del Naviglio di Paderno Sono d'accordo con il Presidente del Parco sulla necessità sia della messa in sicurezza del naviglio di Paderno che di garantire il rilascio dell'acqua. E' indispensabile coordinarsi con il Consorzio Villorosi che deve essere il principale interlocutore".

Il Presidente chiede alla Comunità del Parco l'autorizzazione a muoversi.

Chiesta ed ottenuta la parola il rappresentante della Provincia di Lecco dichiara quanto segue: "Farò approvare l'atto d'indirizzo dal mio Consiglio Provinciale".

Chiesta ed ottenuta la parola il Sindaco del Comune di Paderno d'Adda dichiara quanto segue: "Ringrazio tutti e porterò questo documento nel mio primo Consiglio Comunale utile e chiederò ad Edison, Consorzio Villorosi e Regione Lombardia di mettere a disposizione delle risorse per redigere un progetto di riqualificazione".

Dopodichè,

LA COMUNITA' DEL PARCO

UDITA l'introduzione del Presidente e la sua relazione;

UDITI gli interventi dei presenti così come sopra riportato;

PREMESSO CHE:

- Nell'ambito del Parco Adda Nord (costituito nel 1977) e dell'Ecomuseo "Adda di Leonardo" (costituito nel 2006) è collocato il Naviglio di Paderno.
- L'opera, costruita per superare le rapide del fiume Adda, nel tratto non navigabile, con natanti per il trasporto di merci e materiali da Lecco a Milano e collegare quindi il lago Lariano con il capoluogo lombardo tramite il naviglio della Martesana, si snoda per 2.900 m. di cui 2.300 m. in comune di Paderno d'Adda (LC) e 600 m. in comune di Cornate d'Adda (MB); dislivello di 27,5 m. da superare tramite 6 conche "leonardesche". Inaugurato nel 1777, è stato in esercizio sino al 1930.
- Attualmente un tratto del Naviglio per circa 700 m., in buone condizioni, è utilizzato sin dal 1895 dalla società Edison per il prelievo dell'acqua dal fiume Adda, necessaria per alimentare la centrale idroelettrica "Bertini"; un successivo tratto per 1.000 m., abbandonato, è stato recentemente ripulito da sterpaglie ed arbusti da volontari, mentre la parte rimanente per 1.200 m., anch'esso abbandona-

to, parte in territorio di Paderno d'Adda (LC) e parte in Cornate d'Adda (MB) è percorso da acqua sorgiva;

CONSDERATO CHE:

- Il bene, nella vallata del fiume Adda, è immerso in una natura rigogliosa attorniato da bellezze naturali ed opere religiose (santuario Madonna della Rocchetta e chiesetta dell'Addolorata), archeologiche (cisterna tardo romana), edifici civili (Stallazzo – ex ricovero e cambio cavalli per il traino ascendente dei mezzi di trasporto fluviale) e fabbricati ex centraline alcuni dei quali ristrutturati presso le conche dette delle Fontane e della Conca madre;
- Nella stessa zona sono presenti strutture e monumenti quali il ponte in ferro, le dighe, le centrali idroelettriche ed il geosito "Grotta del freddo".
- A causa del progressivo abbandono della manutenzione del tratto non in uso ad Edison, l'opera idraulica e la struttura in genere, sono andate progressivamente deteriorandosi; in particolare il legno delle porte delle conche risulta parecchio degradato, sbriciolato ed in alcuni casi irrimediabilmente perduto;

PRESO ATTO CHE:

- La concessione di derivazione d'acqua all'Edison è subordinata all'osservanza del disciplinare del 18.11.1931 n. 2202, redatto dal Corpo Reale del Genio Civile di Milano, che prevede l'obbligo di lasciare defluire in qualunque tempo 1,5 mc. (15 moduli) allo scopo di alimentare il Naviglio di Paderno a valle del primo sostegno (prima conca) detto "La Conchetta" oltre ad eseguire tutti i lavori necessari per assicurare il regolare esercizio della navigazione e la conservazione, a spese del concessionario, d'importanti opere (strada alzaia, sostegno della Conchetta, ecc.) oltre ad altre prescrizioni.
- La Regione Lombardia con D.G.R. del 9 marzo 2011 n. IX/1419 ha affidato al Consorzio Est Ticino Villoresi la gestione idraulica del sistema dei navigli lombardi compreso il Naviglio di Paderno.
- Al consorzio è stata quindi attribuita la gestione e l'esercizio delle attività e delle funzioni di polizia idraulica; inoltre il Consorzio dovrebbe farsi carico della manutenzione ordinaria e straordinaria dei canali consegnati, ivi compresa quella dei manufatti accessori e le pertinenze (alzaie, sponde, edifici tecnici annessi, etc.);

RICORDATO CHE:

- Da tempo il Parco Adda Nord, l'Ecomuseo Adda di Leonardo con i Comuni di Paderno d'Adda e Cornate d'Adda ed associazioni di volontari hanno intrapreso lavori ed impegnato risorse per recuperare fabbricati, strutture civili e religiose, reperti archeologici, tracciati, lungo il suo percorso.
- La società Edison, titolare della concessione di derivazione d'acqua per scopi idroelettrici ha cessato il rilascio dell'acqua nel tratto del Naviglio non utilizzato a fini idroelettrici, previsto dal disciplinare di concessione, causa il precario stato di conservazione.
- Da decenni, interrotto il rilascio dell'acqua, il Naviglio è in stato di abbandono, invaso dalla "natura" con la crescita spontanea di vegetazione (arbusti e piante) peggiorando lo stato di conservazione di opere e manufatti.

ATTESTATO CHE:

Nel corso degli anni gli Enti Locali e la Comunità in genere hanno effettuato interventi di recupero e di conservazione che hanno riguardato:

- Lo Stallazzo, edificio per sosta e cambio cavalli per il traino contro corrente delle barche in risalita, verso nord, ora punto di ristoro e museo interattivo;
- Due fabbricati ex centraline idroelettriche che sfruttando il salto delle conche producevano energia elettrica, uno dei quali già dotato di una nuova turbina ed opere con possibilità di riprendere la produzione;
- Un fabbricato religioso detto "Madonna della Rocchetta" (Parrocchia di Porto d'Adda)
- Una cisterna tardo romana, nella quale sono stati rinvenuti reperti archeologici ora al museo civile di Como
- Un fabbricato ex chiesetta votiva nei pressi dell'incile del Naviglio

Per una maggiore fruizione del territorio da parte di turismo ecologicamente sostenibile ed a tutela dell'ambiente sono stati effettuati azioni quali

- Belvedere protetti, accessibili da sentieri tracciati tra i boschi
- Conservazione della strada acciottolata attraverso i boschi di Paderno, che scende nella vallata; in aggiunta a due strade acciottolate in comune di Cornate d'Adda, frazione di Porto, per l'accesso al fiume Adda
- Messa in opera di sbarre, sin dal 1980, per divieto di accesso ai mezzi a motore, a protezione dell'ambiente
- Posa di cartellonistica turistica e comportamentale;

RAMMENTATO CHE:

- Scriveva Antonio Stoppani, geologo, paleontologo e patriota (Lecco 1824, Milano 1891), letterato, scienziato, abate rossiniano, ne "Il Bel Paese". "Due sono le meraviglie: una il naviglio, ossia il canale navigabile nelle sue conche, meraviglia dell'arte idraulica; l'altra, la rapida dell'Adda, che è quasi una cascata, piuttosto una serie di cascate, meraviglia della natura".
- Scriveva Cesare Cantù, storico letterato e politico (Brivio 1804, Milano 1895), parlamentare dall'Unità d'Italia, fondatore dell'Archivio storico Lombardo, in "Grande illustrazione del Lombardo - Veneto": "Niente di più stupendo che questo passeggiare sulla costiera, larga pochi metri, che ad un argine vede il naviglio volger quieto le domite acque, all'altro l'Adda fragorosa, spumeggiante, azzurra caracollare in gorghi, rompersi in sprazzi, batter giganteschi macigni". Tramite il naviglio di Paderno "una flotta di barche da Lecco a Milano portavano calce, carbone, legna d'ardere o d'opera, gesso, fieno, sassi da calcina o di fabbrica; oltre 150 zattere di tronchi uniti e galleggianti";

EVIDENZIATO CHE:

- Con il recupero del naviglio si coglierebbero importanti benefici per l'intero percorso dell'Ecomuseo "Adda di Leonardo" e in genere per tutta l'area del Parco Adda Nord proseguendo con gli interventi già effettuati, rendendo ancora più attrattivo il territorio con il recupero di un importante tassello agguinandolo al già copioso patrimonio storico, religioso, culturale ed ambientale, con l'obiettivo di ampliare la proposta turistica e valorizzare la risorsa idrica con finalità formative.
- Associazioni, volontari, realtà socio economiche, supportate dal Parco Adda Nord e dalle Amministrazioni Comunali, stanno intraprendendo un percorso per rivitalizzare l'Ecomuseo "Adda di Leonardo" con la finalità di rendere sempre più attrattivo il territorio consapevoli che la conoscenza dei luoghi possa contribuire a diffondere cultura e rammenti storicamente le vicissitudini che hanno consentito la crescita economica e sociale dell'Italia.

- Nel 2019 ricorre il cinquecentenario della scomparsa di Leonardo da Vinci, al quale l'Ecomuseo è intitolato, in quanto è accertato che il genio vinciano ha percorso il nostro territorio come risulta da documenti e studi conosciuti.
- L'immissione dell'acqua nel Naviglio dovrebbe essere preceduta da verifiche che certifichino lo stato di conservazione della struttura ovvero interventi di consolidamenti strutturali e sigillature di crepe arrecate dal tempo e dallo sviluppo di radici all'interno dell'alveo,

CON VOTI favorevoli n. 23 pari a quote 61,75, espressi per alzata di mano da n. 23 rappresentanti degli Enti della Comunità del Parco presenti e votanti,

ESPRIME ATTO DI INDIRIZZO ALLA PRESIDENZA DEL PARCO

perché assuma ogni iniziativa ritenuta valida al fine di riaprire il dossier del Naviglio di Paderno allo scopo di pervenire almeno ad un progetto di restauro e recupero dello stesso, con priorità ai problemi di sicurezza della struttura ed al tema del rilascio della quantità d'acqua già garantita in passato.

Letto, approvato e sottoscritto

IL PRESIDENTE
Benigno Calvi

IL SEGRETARIO
Capetta Dott.ssa Cristina



COMUNE DI SOLZA

PAESE NATALE DI BARTOLOMEO COLLEONI

1808

PROVINCIA DI BERGAMO

Copia

DELIBERAZIONE DEL CONSIGLIO COMUNALE

Numero 55 Del 09-11-2017

**Oggetto: ORDINE DEL GIORNO: RECUPERO E CONSERVAZIONE DEL
NAVIGLIO DI PADERNO SITO NEL PARCO ADDA NORD E
NELL'ECOMUSEO "ADDA DI LEONARDO"**

L'anno duemiladiciassette il giorno nove del mese di novembre alle ore 20:50, presso la sala consiliare sita nel Castello Colleoni si è riunito il Consiglio Comunale convocato a norma di legge in sessione Ordinaria in Prima convocazione in seduta Pubblica.

Sono presenti i consiglieri:

Rocca Maria Carla	P	Lepori Gabriele	A
Manzoni Pierangelo	P	Crespi Nicholas	P
Ferrari Fulvio	P	Chiappa Simona	A
Ficco Maria	A	Agazzi Matteo	A
Esposito Luigi	P	Martino Jessica	A
Patane' Alessia	P		

presenti n. 6 e assenti n. 5.

Assume la presidenza Rocca Maria Carla in qualità di sindaco assistito dal Segretario Comunale Dott. Brambilla Fabrizio.

Il Presidente, riconosciuta legale l'adunanza, dichiara aperta la seduta. Il Consiglio Comunale, come sopra riunito, ha adottato il provvedimento entro riportato:

Soggetta a controllo	N	Immediatamente eseguibile	N
----------------------	---	---------------------------	---

IL CONSIGLIO COMUNALE

Premesso che

- nell'ambito del Parco Adda Nord (costituito nel 1977) e l'Ecomuseo "Adda di Leonardo" (costituito nel 2006) che si estende territorialmente tra i comuni di Imbersago (porta nord), Villa d'Adda, Robbiate, Paderno d'Adda, Cornate d'Adda, Trezzo sull'Adda, Vaprio d'Adda, Canonica d'Adda, Fara Gera d'Adda, Cassano d'Adda (porta sud) è collocato il Naviglio di Paderno;
- l'opera, costruita per superare le rapide del fiume Adda, nel tratto non navigabile, con natanti per il trasporto di merci e materiali da Lecco a Milano e collegare quindi il lago Lariano con il capoluogo lombardo tramite il naviglio della Martesana, si snoda per 2.900 m di cui 2.300 m in comune di Paderno d'Adda (LC) e 600 m in comune di Cornate d'Adda (MB); dislivello di 27,5 m da superare tramite 6 conche "Leonardesche". Inaugurato nel 1777, in esercizio sino al 1930;
- attualmente un tratto del Naviglio per circa 700 m, in buone condizioni, è utilizzato sin dal 1895 dalla società Edison per il prelievo dell'acqua dal fiume Adda, necessaria per alimentare la centrale idroelettrica "Bertini"; un successivo tratto per 1.000 m, abbandonato, è stato recentemente ripulito da sterpaglie ed arbusti da volontari, mentre la parte rimanente per 1.200 m, anch'esso abbandonato, parte in territorio di Paderno d'Adda (LC) e parte in Cornate d'Adda (MB) è percorso da acqua sorgiva.

Considerato che

- Il bene, nella vallata del fiume Adda, è immerso in una natura rigogliosa attorniato da bellezze naturali ed opere religiose (santuario Madonna della Rocchetta e chiesetta dell'Addolorata) archeologiche (cisterna tardo romana) edifici civili (Stallazzo - ex ricovero e cambio cavalli per il traino ascendente dei mezzi di trasporto fluviale) e fabbricati ex centraline alcuni dei quali ristrutturati presso le conche dette delle Fontane e della Conca madre;

- nella stessa zona sono presenti strutture e monumenti quali il ponte in ferro, le dighe, le centrali idroelettriche ed il geosito Grotta del freddo;

- a causa del progressivo abbandono della manutenzione del tratto non in uso ad Edison, l'opera idraulica e la struttura in genere, sono andate progressivamente deteriorandosi; in particolare il legno delle porte delle conche risulta parecchio degradato, sbriciolato ed in alcuni casi irrimediabilmente perduto mentre sia le sponde che il fondo del Naviglio necessiterebbero di consistenti interventi.

Preso atto che

- la concessione di derivazione d'acqua all'Edison è subordinata all'osservanza del disciplinare del 18.11.1931 n.2202, redatto dal Corpo Reale del Genio Civile di Milano, che prevede l'obbligo di lasciare defluire in qualunque tempo 1,500 mc (15 moduli) allo scopo di alimentare il Naviglio di Paderno a valle del primo sostegno (prima conca) detto "La Conchetta" oltre ad eseguire tutti i lavori necessari per assicurare il regolare esercizio della navigazione e la conservazione, a spese del concessionario, d'importanti opere (strada alzaia, sostegno della Conchetta, ecc) oltre ad altre prescrizioni;
- la Regione Lombardia con D.g.r. del 9 marzo 2011 n. IX/1419 ha affidato al Consorzio Est Ticino Villoresi la gestione idraulica del sistema dei navigli milanesi compreso il Naviglio di Paderno;
- al consorzio è stata quindi attribuita la gestione e l'esercizio delle attività e delle funzioni di polizia idraulica; inoltre il Consorzio dovrebbe farsi carico della manutenzione ordinaria e straordinaria dei canali consegnati ivi compresa quella dei manufatti accessori e le pertinenze (alzaie, sponde, edifici tecnici annessi, etc).

Ricordato che

- da tempo il Parco Adda Nord, l'Ecomuseo Adda di Leonardo con i comuni di Paderno d'Adda e di Cornate d'Adda ed associazioni di volontari hanno intrapreso lavori ed impegnato risorse per recuperare fabbricati, strutture civili e religiose, reperti archeologici, tracciati, lungo il suo percorso;
- la società Edison, titolare della concessione di derivazione d'acqua per scopi idroelettrici ha cessato il rilascio dell'acqua nel tratto del Naviglio non utilizzato a fini idroelettrici, previsto dal disciplinare di concessione, causa il precario stato di conservazione della struttura;

- da decenni, interrotto il rilascio dell'acqua il Naviglio, è in stato di abbandono, invaso dalla "natura" con la crescita spontanea di vegetazione (arbusti e piante) peggiorando lo stato di conservazione di opere e manufatti.

Attestato che

nel corso degli anni gli Enti Locali e la Comunità in genere hanno effettuato interventi di recupero e di conservazione che hanno riguardato:

- lo Stallazzo, edificio per sosta e cambio cavalli per il traino contro corrente delle barche in risalita, verso nord, ora punto di ristoro;
- due fabbricati ex centraline idroelettriche che sfruttando il salto delle conche producevano energia elettrica, uno dei quali già dotato di una nuova turbina ed opere con possibilità di riprendere la produzione, entrambi attrezzati a museo interattivo;
- un fabbricato religioso detto "Madonna della Rocchetta" (Parrocchia di Porto d'Adda);
- una cisterna tardo romana, nella quale sono stati rinvenuti reperti archeologici ora al museo civile di Como;
- un fabbricato ex chiesetta votiva nei pressi dell'incile del Naviglio.

Per una maggiore fruizione del territorio da parte di turismo ecologicamente sostenibile ed a tutela dell'ambiente sono stati effettuati azioni quali:

- belvedere protetti, accessibili da sentieri tracciati tra i boschi;
- conservazione della strada acciottolata attraverso i boschi di Paderno, che scende nella vallata; in aggiunta a due strade acciottolate in comune di Cornate d'Adda, frazione di Porto, per l'accesso al fiume Adda;
- messa in opera di sbarre, sin dal 1980, per divieto di accesso ai mezzi a motore, a protezione dell'ambiente;
- Posa di cartellonistica turistica e comportamentale.

Rammentato che

- scriveva Antonio Stoppani ne "Il Bel Paese". Geologo, paleontologo e patriota (Lecco 1824, Milano 1891), letterato, scienziato, abate rossiniano. "Due sono le meraviglie: una il naviglio, ossia il canale navigabile nelle sue conche, meraviglia dell'arte idraulica; l'altra, la rapida dell'Adda, che è quasi una cascata, piuttosto una serie di cascate, meraviglia della natura";

- scriveva Cesare Cantù in "Grande illustrazione del Lombardo – Veneto". Storico letterato e politico (Brivio 1804, Milano 1895) Parlamentare dall'Unità d'Italia, fondatore dell'Archivio storico Lombardo: "Niente di più stupendo che questo passeggiare sulla costiera, larga pochi metri, che ad un argine vede il naviglio volger quieto le domite acque, all'altro l'Adda fragorosa, spumeggiante, azzurra caracollare in gorgi, rompersi in sprazzi, batter giganteschi macigni". Tramite il naviglio di Paderno "una flotta di barche da Lecco a Milano portavano calce, carbone, legna d'ardere o d'opera, gesso, fieno, sassi da calcina o di fabbrica; oltre 150 zattere di tronchi uniti e galleggianti".

Evidenziato che

- con il recupero del naviglio si coglierebbero importanti benefici per l'intero percorso dell'Ecomuseo "Adda di Leonardo" ma in genere per tutta l'area del Parco Adda Nord proseguendo con gli interventi già effettuati, rendendo ancora più attrattivo il territorio con il recupero di un importante tassello aggiungendolo al già copioso patrimonio storico, religioso, culturale ed ambientale, con l'obiettivo di ampliare la proposta turistica e valorizzare la risorsa idrica con finalità formative;

- Associazioni, volontari, realtà socio economiche, supportate dal Parco Adda Nord e dalle Amministrazioni Comunali, stanno intraprendendo un percorso per rivitalizzare l'Ecomuseo "Adda di Leonardo" con la finalità di rendere sempre più attrattivo il territorio consapevoli che la conoscenza dei luoghi possa contribuire a diffondere cultura e rammenti storicamente le vicissitudini che hanno consentito la crescita economica e sociale dell'Italia;

- nel 2019 ricorre il cinquecentenario della scomparsa di Leonardo da Vinci, al quale l'Ecomuseo è intitolato, in quanto è accertato che il genio vinciano ha percorso il nostro territorio come risulta da documenti e studi conosciuti;

- l'immissione dell'acqua nel Naviglio dovrebbe essere preceduta da verifiche che certifichino lo stato di conservazione della struttura ovvero interventi di consolidamenti strutturali e sigillature di crepe arretrate dal tempo e dallo sviluppo di radici all'interno dell'alveo.

Visto che

la Comunità del Parco Adda Nord, nel corso dell'Assemblea dei Soci del 27 luglio 2017, ha approvato all'unanimità dei presenti un analogo atto d'indirizzo rivolto al Presidente dello stesso Ente "perché assuma ogni iniziativa ritenuta valida al fine di riaprire il dossier del Naviglio di Paderno allo scopo di pervenire almeno ad un progetto di restauro e recupero dello stesso, con priorità ai problemi di sicurezza della struttura ed al tema del rilascio della quantità d'acqua già garantita in passato" con l'auspicio che altri rappresentanti della Comunità del Parco Adda Nord e/o Soci dell'Ecomuseo "Adda di Leonardo" vogliano a loro volta, nelle proprie sedi istituzionali, approvare un documento a sostegno dell'iniziativa, alla quale si aggiungerà la raccolta firme dei cittadini che condividono l'importanza del recupero del Naviglio di Paderno.

Con voti unanimi favorevoli resi per alzata di mano

CHIEDE

Al Ministero dei Beni e delle attività Culturali e del Turismo, alla Regione Lombardia, alla società Explora S.C.p.A. alla quale sono in corso di attribuzione, tramite fusione societaria, i compiti di valorizzazione già della ex Navigli Lombardi S.c.a.r.l., al Parco Adda Nord, all'Ecomuseo Adda di Leonardo, al Consorzio Est Ticino Villoresi, all'Edison S.p.A. e a quant'altri volessero aggiungersi, la messa a disposizione di risorse, economiche, tecniche o di know-how, per la predisposizione di uno studio di fattibilità al quale far seguire un progetto per il restauro ed il recupero del naviglio di Paderno affinché sia possibile accedere a fondi per il ripristino delle strutture, anche in termini di sicurezza, per ripristinare il rilascio della quantità d'acqua da parte della società Edison prevista nel disciplinare del 1931.

Il presente atto sarà trasmesso ai soggetti sopra menzionati.

.....

Il presente atto, in quanto espressione di mero indirizzo politico, non richiede l'espressione di alcun parere di regolarità tecnica e/o contabile.



1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21
22
23
24
25
26
27
28
29
30
31
32
33
34
35
36
37
38
39
40
41
42
43
44
45
46
47
48
49
50
51
52
53
54
55
56
57
58
59
60
61
62
63
64
65
66
67
68
69
70
71
72
73
74
75
76
77
78
79
80
81
82
83
84
85
86
87
88
89
90
91
92
93
94
95
96
97
98
99
100

Il presente verbale viene letto, approvato e sottoscritto.

Il Presidente
f.to Rocca Maria Carla

Il Segretario Comunale
f.to Dott. Brambilla Fabrizio

CERTIFICATO DI PUBBLICAZIONE

Il sottoscritto Segretario Comunale certifica che copia della presente deliberazione viene affissa all'Albo Pretorio di questo Comune, ai sensi dell'art. 124 c. 1, del Testo Unico n. 267 il giorno **29-11-2017** e vi rimarrà pubblicata per 15 gg consecutivi fino al giorno **14-12-2017**.

Solza, li 29-11-2017

Il Segretario Comunale
f.to Dott. Brambilla Fabrizio

CERTIFICATO DI ESECUTIVITA'

Il sottoscritto Segretario Comunale certifica che la presente deliberazione :

è stata pubblicata all'Albo Pretorio di questo Comune dal 29-11-2017 al giorno 14-12-2017 senza riportare denunce di vizi di legittimità o competenza, per cui la stessa è divenuta esecutiva ai sensi dell'art.134 3° comma D. Lgs. n. 267/2000

Solza, 15-12-2017

Il Segretario Comunale
f.to Dott. Brambilla Fabrizio

**COPIA CONFORME ALL'ORIGINALE PER USO AMMINISTRATIVO E D'UFFICIO
DELLA DELIBERAZIONE DEL C.C. N. 55 Del 09-11-2017**

Solza, li 04-07-2018

Il funzionario incaricato
Paolo Valsecchi



COMUNE DI CORNATE D'ADDA

PROVINCIA DI MONZA BRIANZA

DELIBERAZIONE N. 44
in data: 28/09/2017

VERBALE DI DELIBERAZIONE DEL CONSIGLIO COMUNALE

ADUNANZA STRAORDINARIA DI PRIMA CONVOCAZIONE - SEDUTA PUBBLICA

OGGETTO: APPROVAZIONE ORDINE DEL GIORNO AD OGGETTO: "RECUPERO E CONSERVAZIONE DEL NAVIGLIO DI PADERNO SITO NEL PARCO ADDA NORD E NELL'ECOMUSEO "ADDA DI LEONARDO"

L'anno duemiladiciassette addi ventotto del mese di Settembre alle ore 18:30 nella sala delle adunanze, previa osservanza di tutte le formalità prescritte dalla vigente normativa, vennero oggi convocati a seduta i Consiglieri Comunali.
All'appello risultano:

QUADRI FABIO	P	BRIGUGLIO ROBERTA	P
TERUZZI MARIA CRISTINA	P	GERLINZANI LUCA	A
COLOMBO GIUSEPPE FELICE	P	CATTANEO CLAUDIO ANDREA PATRIZIO	P
VIGANO' ANTONIO VINCENZO	P	CASTAGNA ANDREA	P
COGLIATI BEATRICE	P	QUADRI GIULIO	P
CRIPPA PAOLO	A	RIVA FRANCESCA ALESSANDRA	A
VISCONTI IRMA	P	PANZERI ANDREA	P
COLNAGHI STEFANO	P	COLNAGHI VALENTINA	P
PAGANINI PAOLA	P		

Totale presenti 14
Totale assenti 3

Sono presenti gli assessori esterni sigg.: Mauri Luca, Arlati Annamaria.

Assiste il Segretario Generale **dr.ssa Antonia Tarantino** il quale provvede alla redazione del presente verbale.

Essendo legale il numero degli intervenuti, **avv. Fabio Quadri** assume la Presidenza e dichiara aperta la seduta per la trattazione dell'oggetto sopra indicato.

Oggetto: APPROVAZIONE ORDINE DEL GIORNO AD OGGETTO: "RECUPERO E CONSERVAZIONE DEL NAVIGLIO DI PADERNO SITO NEL PARCO ADDA NORD E NELL'ECOMUSEO "ADDA DI LEONARDO"

IL CONSIGLIO COMUNALE

Il Sindaco illustra l'argomento iscritto all'ordine del giorno.

Viene quindi aperto il dibattito al quale interviene il consigliere Castagna Andrea.

Tutti gli interventi sono riportati, ai sensi dell'art. 49 del Regolamento del Consiglio Comunale, in un apposito file audio (resoconto) acquisito agli atti.

Al termine

IL CONSIGLIO COMUNALE

Premesso che:

Nell'ambito del Parco Adda Nord (costituito nel 1977) e l'Ecomuseo "Adda di Leonardo" (costituito nel 2006) che si estende territorialmente tra i comuni di Imbersago (porta nord), Villa d'Adda, Robbiate, Paderno d'Adda, Cornate d'Adda, Trezzo sull'Adda, Vaprio d'Adda, Canonica d'Adda, Fara Gera d'Adda, Cassano d'Adda (porta sud) è collocato il Naviglio di Paderno.

L'opera, costruita per superare le rapide del fiume Adda, nel tratto non navigabile, con natanti per il trasporto di merci e materiali da Lecco a Milano e collegare quindi il lago Lariano con il capoluogo lombardo tramite il naviglio della Martesana, si snoda per 2.900 m di cui 2.300 m in comune di Paderno d'Adda (LC) e 600 m in comune di Cornate d'Adda (MB); dislivello di 27,5 m da superare tramite 6 conche "Leonardesche". Inaugurato nel 1777, in esercizio sino al 1930.

Attualmente un tratto del Naviglio per circa 700 m, in buone condizioni, è utilizzato sin dal 1895 dalla società Edison per il prelievo dell'acqua dal fiume Adda, necessaria per alimentare la centrale idroelettrica "Bertini"; un successivo tratto per 1.000 m, abbandonato, è stato recentemente ripulito da sterpaglie ed arbusti da volontari, mentre la parte rimanente per 1.200 m, anch'esso abbandonato, parte in territorio di Paderno d'Adda (LC) e parte in Cornate d'Adda (MB) è percorso da acqua sorgiva.

Considerato che:

Il bene, nella vallata del fiume Adda, è immerso in una natura rigogliosa attorniato da bellezze naturali ed opere religiose (santuario Madonna della Rocchetta e chiesetta dell'Addolorata) archeologiche (cisterna tardo romana) edifici civili (Stallazzo - ex ricovero e cambio cavalli per il traino ascendente dei mezzi di trasporto fluviale) e fabbricati ex centraline alcuni dei quali ristrutturati presso le conche dette delle Fontane e della Conca madre.

Nella stessa zona sono presenti strutture e monumenti quali il ponte in ferro, le dighe, le centrali idroelettriche ed il geo sito Grotta del freddo.

A causa del progressivo abbandono della manutenzione del tratto non in uso ad Edison, l'opera idraulica e la struttura in genere, sono andate progressivamente deteriorandosi; in particolare il legno delle porte delle conche risulta parecchio degradato, sbriciolato ed in alcuni casi irrimediabilmente perduto mentre sia le sponde che il fondo del Naviglio necessiterebbero di consistenti interventi.

Preso atto che:

La concessione di derivazione d'acqua all'Edison è subordinata all'osservanza del disciplinare del 18.11.1931 n.2202, redatto dal Corpo Reale del Genio Civile di Milano, che prevede l'obbligo di lasciare defluire in qualunque tempo 1,500 mc (15 moduli) allo scopo di alimentare il Naviglio di Paderno a valle del primo sostegno (prima conca) detto "La Conchetta" oltre ad eseguire tutti i lavori necessari per assicurare il regolare esercizio della navigazione e la conservazione, a spese del concessionario, d'importanti opere (strada alzaia, sostegno della Conchetta, ecc) oltre ad altre prescrizioni.

La Regione Lombardia con D.g.r. del 9 marzo 2011 n. IX/1419 ha affidato al Consorzio Est Ticino Villoresi la gestione idraulica del sistema dei navigli milanesi compreso il Naviglio di Paderno.

Al consorzio è stata quindi attribuita la gestione e l'esercizio delle attività e delle funzioni di polizia idraulica; inoltre il Consorzio dovrebbe farsi carico della manutenzione ordinaria e straordinaria dei canali consegnati ivi compresa quella dei manufatti accessori e le pertinenze (alzaie, sponde, edifici tecnici annessi, etc).

Ricordato che:

Da tempo il Parco Adda Nord, l'Ecomuseo Adda di Leonardo con i comuni di Paderno d'Adda e di Cornate d'Adda ed associazioni di volontari hanno intrapreso lavori ed impegnato risorse per recuperare fabbricati, strutture civili e religiose, reperti archeologici, tracciati, lungo il suo percorso.

La società Edison, titolare della concessione di derivazione d'acqua per scopi idroelettrici ha cessato il rilascio dell'acqua nel tratto del Naviglio non utilizzato a fini idroelettrici, previsto dal disciplinare di concessione, causa il precario stato di conservazione della struttura.

Da decenni, interrotto il rilascio dell'acqua il Naviglio, è in stato di abbandono, invaso dalla "natura" con la crescita spontanea di vegetazione (arbusti e piante) peggiorando lo stato di conservazione di opere e manufatti.

Attestato che:

Nel corso degli anni gli Enti Locali e la Comunità in genere hanno effettuato interventi di recupero e di conservazione che hanno riguardato:

- lo Stallazzo, edificio per sosta e cambio cavalli per il traino contro corrente delle barche in risalita, verso nord, ora punto di ristoro;
- due fabbricati ex centraline idroelettriche che sfruttando il salto delle conche producevano energia elettrica, uno dei quali già dotato di una nuova turbina ed opere con possibilità di riprendere la produzione, entrambi attrezzati a museo interattivo;
- un fabbricato religioso detto "Madonna della Rocchetta" (Parrocchia di Porto d'Adda);
- una cisterna tardo romana, nella quale sono stati rinvenuti reperti archeologici ora al museo civile di Como;
- un fabbricato ex chiesetta votiva nei pressi dell'incile del Naviglio.

Per una maggiore fruizione del territorio da parte di turismo ecologicamente sostenibile ed a tutela dell'ambiente sono stati effettuati azioni quali:

- belvedere protetti, accessibili da sentieri tracciati tra i boschi;
- conservazione della strada acciottolata attraverso i boschi di Paderno, che scende nella vallata; in aggiunta a due strade acciottolate in comune di Cornate d'Adda, frazione di Porto, per l'accesso al fiume Adda;
- messa in opera di sbarre, sin dal 1980, per divieto di accesso ai mezzi a motore, a protezione dell'ambiente;
- posa di cartellonistica turistica e comportamentale.

Rammentato che:

Scrivendo Antonio Stoppani ne "Il Bel Paese". Geologo, paleontologo e patriota (Lecco 1824, Milano 1891), letterato, scienziato, abate rossiniano. "Due sono le meraviglie: una il naviglio, ossia il canale navigabile nelle sue conche, meraviglia dell'arte idraulica; l'altra, la rapida dell'Adda, che è quasi una cascata, piuttosto una serie di cascate, meraviglia della natura".

Scrivendo Cesare Cantù in "Grande illustrazione del Lombardo - Veneto". Storico letterato e politico (Brivio 1804, Milano 1895) Parlamentare dall'Unità d'Italia, fondatore dell'Archivio storico Lombardo: "Niente di più stupendo che questo passeggiare sulla costiera, larga pochi metri, che ad un argine vede il naviglio volger quieto le domite acque, all'altro l'Adda fragorosa, spumeggiante, azzurra caracollare in gorghi, rompersi in sprazzi, batter giganteschi macigni". Tramite il naviglio di Paderno "una flotta di barche da Lecco a Milano portavano calce, carbone, legna d'ardere o d'opera, gesso, fieno, sassi da calcina o di fabbrica; oltre 150 zattere di tronchi uniti e galleggianti".

Evidenziato che:

Con il recupero del naviglio si coglierebbero importanti benefici per l'intero percorso dell'Ecomuseo "Adda di Leonardo" ma in genere per tutta l'area del Parco Adda Nord proseguendo con gli interventi già effettuati, rendendo ancora più attrattivo il territorio con il recupero di un importante tassello aggiungendolo al già copioso patrimonio storico, religioso, culturale ed ambientale, con l'obiettivo di ampliare la proposta turistica e valorizzare la risorsa idrica con finalità formative.

Associazioni, volontari, realtà socio economiche, supportate dal Parco Adda Nord e dalle Amministrazioni Comunali, stanno intraprendendo un percorso per rivitalizzare l'Ecomuseo "Adda di Leonardo" con la finalità di rendere sempre più attrattivo il territorio consapevoli che la conoscenza dei luoghi possa contribuire a

diffondere cultura e rammenti storicamente le vicissitudini che hanno consentito la crescita economica e sociale dell'Italia.

Nel 2019 ricorre il cinquecentenario della scomparsa di Leonardo da Vinci, al quale l'Ecomuseo è intitolato, in quanto è accertato che il genio vinciense ha percorso il nostro territorio come risulta da documenti e studi conosciuti.

L'immissione dell'acqua nel Naviglio dovrebbe essere preceduta da verifiche che certifichino lo stato di conservazione della struttura ovvero interventi di consolidamenti strutturali e sigillature di crepe arretrate dal tempo e dallo sviluppo di radici all'interno dell'alveo.

Visto che la Comunità del Parco Adda Nord, nel corso dell'Assemblea dei Soci del 27 luglio 2017, ha approvato all'unanimità dei presenti un analogo atto d'indirizzo rivolto al Presidente dello stesso Ente *"perché assuma ogni iniziativa ritenuta valida al fine di riaprire il dossier del Naviglio di Paderno allo scopo di pervenire almeno ad un progetto di restauro e recupero dello stesso, con priorità ai problemi di sicurezza della struttura ed al tema del rilascio della quantità d'acqua già garantita in passato"* con l'auspicio che altri rappresentanti della Comunità del Parco Adda Nord e/o Soci dell'Ecomuseo "Adda di Leonardo" vogliano a loro volta, nelle proprie sedi istituzionali, approvare un documento a sostegno dell'iniziativa, alla quale si aggiungerà la raccolta firme dei cittadini che condividono l'importanza del recupero del Naviglio di Paderno.

Uditi gli interventi e la discussione sull'argomento all'ordine del giorno.

Dato atto che essendo il presente atto di mero indirizzo non necessita dell'acquisizione del parere di cui all'art. 49 del D.lgs. 267/00.

Dato atto che i presenti e votanti sono n. 14.

Con voti favorevoli unanimi resi nelle forme di legge.

DELIBERA

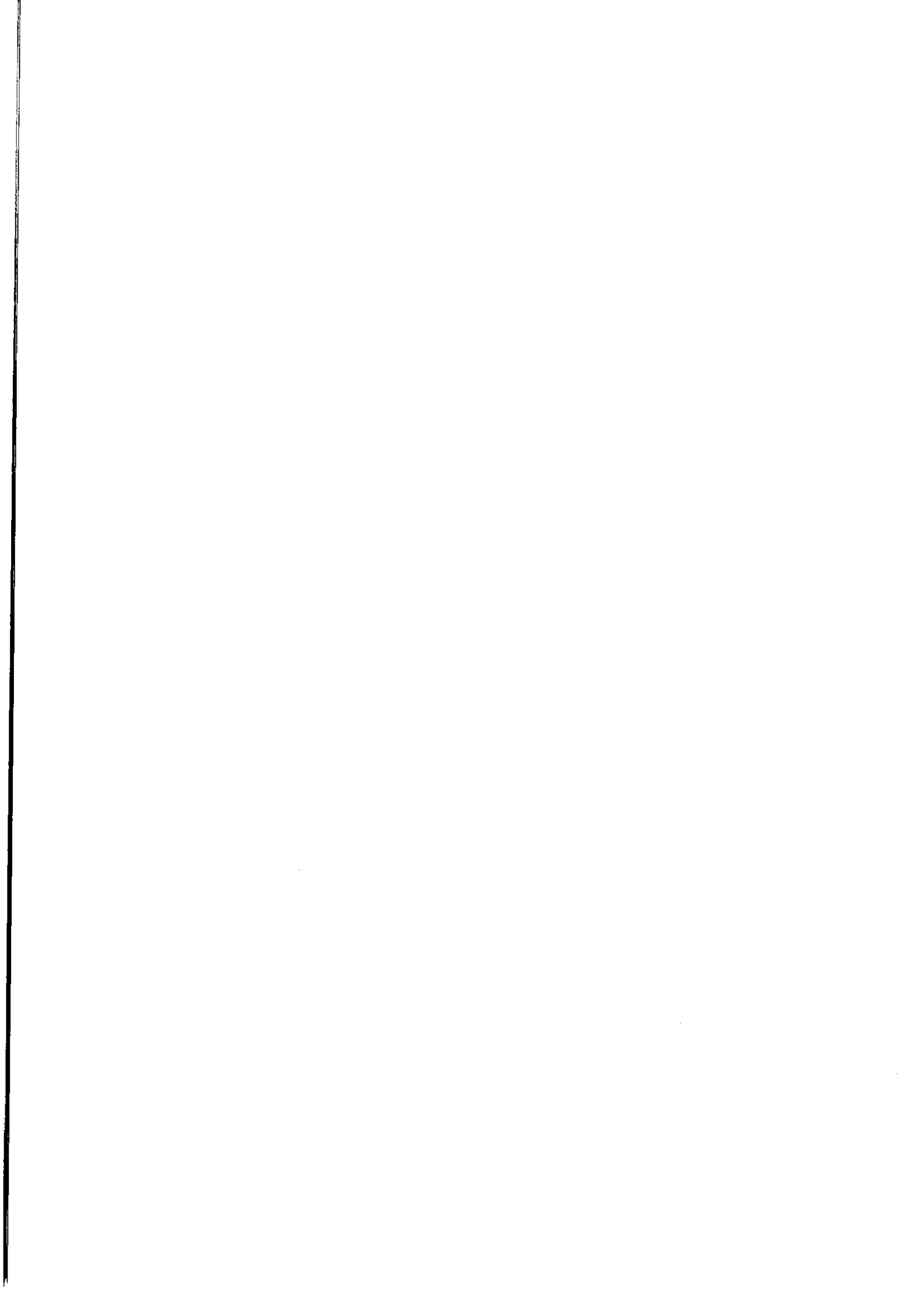
Di chiedere al Ministero dei Beni e delle attività Culturali e del Turismo, alla Regione Lombardia, alla società Explora S.C.p.A. alla quale sono in corso di attribuzione, tramite fusione societaria, i compiti di valorizzazione già della ex Navigli Lombardi S.c.a.r.l., al Parco Adda Nord, all'Ecomuseo Adda di Leonardo, al Consorzio Est Ticino Villorosi, all'Edison S.p.A. e a quant'altri volessero aggiungersi, la messa a disposizione di risorse, economiche, tecniche o di know-how, per la predisposizione di uno studio di fattibilità al quale far seguire un progetto per il restauro ed il recupero del naviglio di Paderno affinché sia possibile accedere a fondi per il ripristino delle strutture, anche in termini di sicurezza, per ripristinare il rilascio della quantità d'acqua da parte della società Edison prevista nel disciplinare del 1931.

Delibera di C.C. n. 44 del 28/09/2017

Letto, approvato e sottoscritto:

IL PRESIDENTE
avv. Fabio Quadri

IL SEGRETARIO GENERALE
dr.ssa Antonia Tarantino





Comune di
CORNATE D'ADDA

Provincia di Monza Brianza

Cornate d'Adda, 4 ottobre '17

Al Ministero dei Beni e delle Attività Culturali e del Turismo
Via Del Collegio Romano 27
00186 ROMA
mbac-udcm@mailcert.beniculturali.it

Alla Regione Lombardia
DG Commercio, Turismo e Terziario
Piazza Città di Lombardia 1
20124 MILANO
presidenza@pec.regione.lombardia.it

Spett.le EXPLORA S.C.p.A.
Via Fabio Filzi 22
20124 MILANO
explora@legalmail.it

Al Parco Adda Nord
Via Padre Benigno Calvi 3
20056 TREZZO SULL'ADDA
protocollo.parco.addanord@pec.regione.lombardia.it

Al Consorzio Est Ticino Villorosi
Via Lodovico Ariosto 30
20145 MILANO
etvillorosi@pec.it

Spett.le Edison S.p.A.
Foro Buonaparte 31
20121 Milano
edison@pec.edison.it

Oggetto: recupero e conservazione del Naviglio di Paderno

In allegato si trasmette copia della deliberazione del Consiglio Comunale n. 44 del 28.09.2017 ad oggetto: "Approvazione ordine del giorno ad oggetto: "Recupero e conservazione del Naviglio di Paderno sito nel Parco Adda Nord e nell'Ecomuseo Adda di Leonardo"", con la quale questo Consiglio Comunale ha stabilito di richiedere agli Enti in indirizzo la messa a disposizione di risorse, economiche, tecniche o di know-how, per la predisposizione di uno studio di fattibilità al quale far seguire un progetto per il restauro ed il recupero del Naviglio di Paderno.

Distinti saluti.

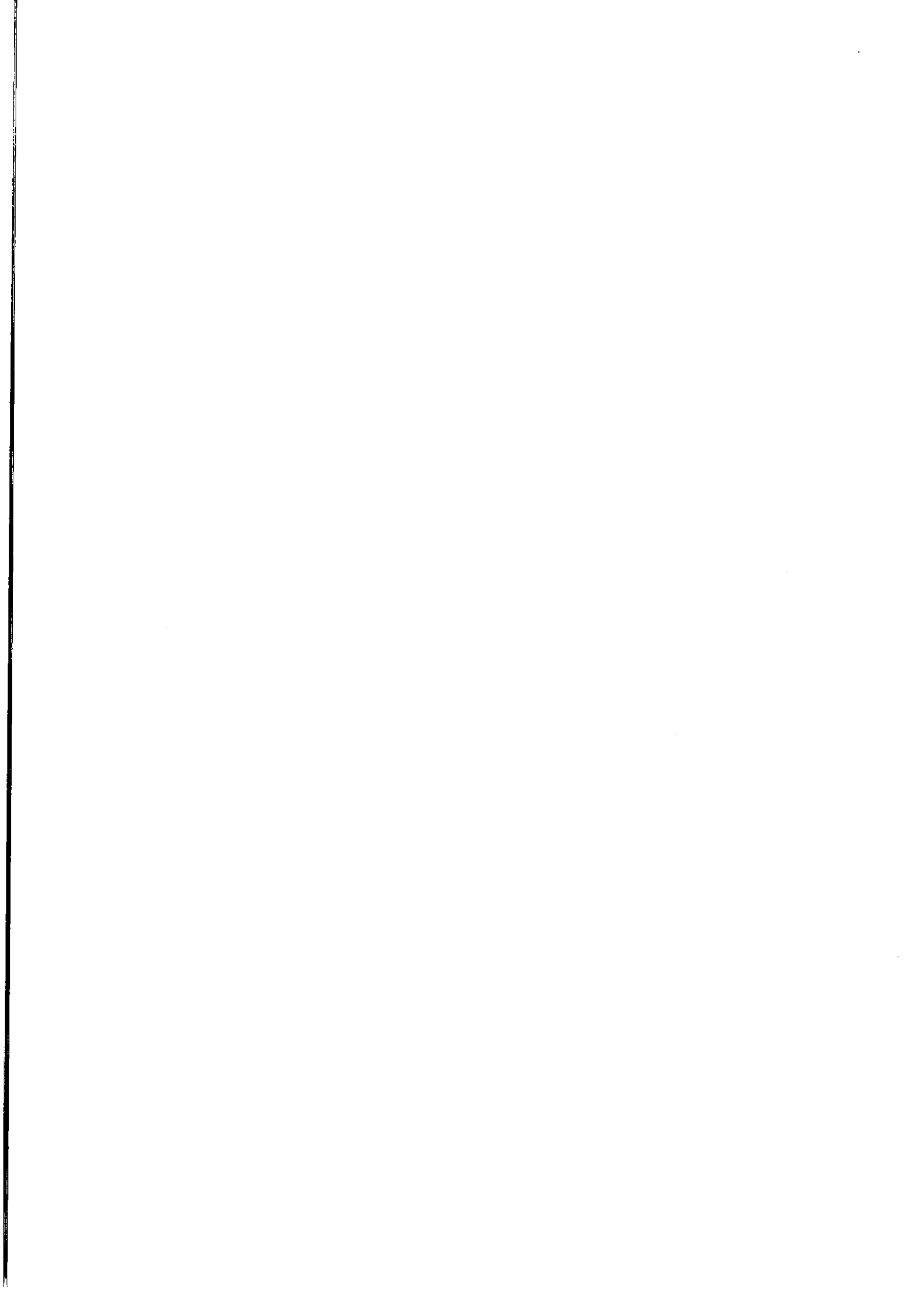
IL SINDACO
Avv. Fabio Quadri

Documento sottoscritto con firma digitale
ai sensi degli artt. 20 e 21 del D.lgs. 82/2005 e s.m.i.

Sede: Via A. Volta, 29 - 20872 CORNATE D'ADDA
Tel. 039 68741 (centralino) - Fax 039 6926119
PEC: comune.cornatedaddda@cert.legalmail.it
www.comune.cornatedaddda.mb.it
C.F.02846660153 - P.IVA 00738730969



Dasa-Rägiſter
EN ISO 9001:2008
02-0417-02





COMUNE di ROBBIATE

DELIBERAZIONE DEL CONSIGLIO COMUNALE

N. 41 Registro Deliberazioni del 05-12-2017

**OGGETTO: APPROVAZIONE ORDINE DEL GIORNO AD OGGETTO:
RECUPERO E CONSERVAZIONE DEL NAVIGLIO DI
PADERNO SITO NEL PARCO ADDA NORD E
NELL'ECOMUSEO ADDA DI LEONARDO.**

L'anno duemiladiciassette addì cinque del mese di dicembre alle ore 21:00, nella sede comunale, a seguito di regolare convocazione nei modi e termini di legge, si è riunito il Consiglio Comunale, in sessione Straordinaria in Prima convocazione in seduta Pubblica.

Risultano:

Villa Daniele	P	Visigalli Giancarlo	P
Cagliani Antonella	P	Brivio Gianfranco	P
Vignali Angelo	P	Castelli Lorenza	A
Dozio Eleonora	P	Casati Cesare	A
Pozzoni Alessandro	P	Danza Alessandro	P
Valtolina Andrea	A		

Presenti...: 8

Assenti...: 3

Partecipa il SEGRETARIO GENERALE Renda DOTT.SSA Rosa, il quale provvede alla redazione del presente verbale.

Il Signor Villa Daniele, SINDACO, assunta la Presidenza e constatata la legalità dell'adunanza, dichiara aperta la seduta e pone in discussione l'argomento segnato all'ordine del giorno.

**OGGETTO: APPROVAZIONE ORDINE DEL GIORNO AD OGGETTO:
RECUPERO E CONSERVAZIONE DEL NAVIGLIO DI
PADERNO SITO NEL PARCO ADDA NORD E
NELL'ECOMUSEO ADDA DI LEONARDO.**

Visto l'Ordine del Giorno ad oggetto "Recupero e conservazione del Naviglio di Paderno sito nel Parco Adda Nord e nell'Ecomuseo "Adda di Leonardo", che si allega al presente atto sotto la lettera "A" per formarne parte integrante e sostanziale, presentato dal Sindaco sig. Renzo Rotta volto a chiedere al Ministero dei Beni e delle Attività Culturali e del Turismo, alla Regione Lombardia, alla società Explora S.C.p.A., al Parco Adda Nord, all'Ecomuseo Adda di Leonardo, al Consorzio Est Ticino Villoresi, all'Edison S.p.A. e a quanti volessero aggiungersi la messa a disposizione di risorse economiche, tecniche o di Know-how per la predisposizione di uno studio di fattibilità al qual far seguire un progetto per il restauro e recupero del naviglio di Paderno affinché sia possibile accedere a fondi per il ripristino delle strutture;

Udita l'esposizione del Sindaco, come riportata nell'allegato "B";

Ritenuto di approvare l'Ordine del giorno sopra detto;

Dato atto che, trattandosi di mero atto di indirizzo, non necessita dell'acquisizione dei pareri da parte dei responsabili dei servizi ai sensi dell'art. 49 del D. Lgs. n. 267/2000;

Con voti n. 8 favorevoli, n. zero contrari e n. zero astenuti, essendo n. 8 i Consiglieri presenti e votanti;

D E L I B E R A

- di approvare l'allegato "Ordine del giorno ad oggetto "Recupero e conservazione del Naviglio di Paderno sito nel Parco Adda Nord e nell'Ecomuseo "Adda di Leonardo";
- di trasmettere l'OdG agli Enti e Società come riportato nello stesso.

ALLEGATO "B"

Sindaco:

"Questo punto lo presentiamo in accordo con gli altri comuni facenti parti l'ecomuseo e alcuni comuni del parco e per far si che si possa tentare nelle varie istituzioni superiori di tenere conto di un'esigenza importante che è il recupero del naviglio di Paderno che, come sapete, oggi è in disuso, le chiuse sono non mantenute da decenni e Edison fa il prelievo ma ha l'obbligo di restituzione dell'acqua e quindi l'acqua ci potrebbe essere per poterlo farlo funzionare, ma, soprattutto, l'anno prossimo c'è un'importante ricorrenza che è la nascita di Leonardo, sono 500 anni dalla nascita di Leonardo. Questo, a livello dell'ecomuseo Adda di Leonardo, ci sembrava importante che in questa ricorrenza potesse essere messo in evidenza quello che c'è di Leonardo sul nostro territorio, il sistema delle chiuse è proprio uno di queste. Come ecomuseo Adda di Leonardo, anche se in questo momento si è un po' tutto fermato perché il parco Adda Nord è stato commissariato, e quindi, da un punto di vista politico, c'è una difficoltà a muoversi e a far partire l'ecomuseo, era, però, uno degli obiettivi principali delle attività, una delle prime attività che l'ecomuseo avrebbe potuto portare avanti. E' chiaro che il recupero del naviglio è anche un'opportunità importante turistica per i nostri territori, soprattutto, in questo periodo storico dove è in progetto la realizzazione di un'altra importante opera che è la ciclovia che dalle sorgenti dell'Adda dovrebbe portare fino al Po. E' un'opera che si sta portando avanti con un bando e che l'anno prossimo potrebbe già prevedere i primi interventi sulla nostra alzaia. Noi, come sindaci dell'ecomuseo crediamo che, un intervento da parte dei ministeri competenti, della regione Lombardia e soprattutto le società che gestiscono i navigli lombardi oggi, sia importante per recuperare, per il turismo e una riqualificazione del territorio che porta dei benefici soprattutto alla nostra regione. Quindi questo ordine del giorno verrà, appunto, trasmesso poi agli enti sovracomunali e al ministero, alla regione, alle società che si occupano dei navigli lombardi in modo che si possa fare un po' di pressione anche di tipo politico, affinché qualcosa si smuova nei vari finanziamenti sul territorio. Io non avrei altro da aggiungere."

Dopo di che il Sindaco dichiara aperta la discussione;

Nessun Consigliere chiede di intervenire.

Il presente atto è stato letto, approvato e sottoscritto.

IL SINDACO
Villa Daniele

*firmato digitalmente ai sensi del codice dell'amministrazione
digitale D.lgs. n. 82/2005 e s.m.i*

IL SEGRETARIO GENERALE
Renda DOTT.SSA Rosa

*firmato digitalmente ai sensi del codice dell'amministrazione
digitale D.lgs. n. 82/2005 e s.m.i*

La presente deliberazione diviene esecutiva ai sensi dell'art. 134 T.U.E.L. 267/2000 comma 3
decorsi 10 giorni dall'inizio della pubblicazione senza riportare vizi di legittimità o di competenza

Robbiate, _____

IL SEGRETARIO GENERALE
Renda DOTT.SSA Rosa

*firmato digitalmente ai sensi del codice dell'amministrazione
digitale D.lgs. n. 82/2005 e s.m.i*

Ordine del giorno

Recupero e conservazione del Naviglio di Paderno sito nel Parco Adda Nord e nell'ecomuseo "Adda di Leonardo"

Premesso che

nell'ambito del Parco Adda Nord (costituito nel 1977) e l'Ecomuseo "Adda di Leonardo" (costituito nel 2006) che si estende territorialmente tra i comuni di Imbersago (porta nord), Villa d'Adda, Robbiate, Paderno d'Adda, Cornate d'Adda, Trezzo sull'Adda, Vaprio d'Adda, Canonica d'Adda, Fara Gera d'Adda, Cassano d'Adda (porta sud) è collocato il Naviglio di Paderno;

l'opera, costruita per superare le rapide del fiume Adda, nel tratto non navigabile, con natanti per il trasporto di merci e materiali da Lecco a Milano e collegare quindi il lago Lariano con il capoluogo lombardo tramite il naviglio della Martesana, si snoda per 2.900 m di cui 2.300 m in comune di Paderno d'Adda (LC) e 600 m in comune di Cornate d'Adda (MB); dislivello di 27,5 m da superare tramite 6 conche "Leonardesche". Inaugurato nel 1777, in esercizio sino al 1930;

attualmente un tratto del Naviglio per circa 700 m, in buone condizioni, è utilizzato sin dal 1895 dalla società Edison per il prelievo dell'acqua dal fiume Adda, necessaria per alimentare la centrale idroelettrica "Bertini"; un successivo tratto per 1.000 m, abbandonato, è stato recentemente ripulito da sterpaglie ed arbusti da volontari, mentre la parte rimanente per 1.200 m, anch'esso abbandonato, parte in territorio di Paderno d'Adda (LC) e parte in Cornate d'Adda (MB) è percorso da acqua sorgiva.

Considerato che

Il bene, nella vallata del fiume Adda, è immerso in una natura rigogliosa attorniato da bellezze naturali ed opere religiose (santuario Madonna della Rocchetta e chiesetta dell'Addolorata) archeologiche (cisterna tardo romana) edifici civili (Stallazzo - ex ricovero e cambio cavalli per il traino ascendente dei mezzi di trasporto fluviale) e fabbricati ex centraline alcuni dei quali ristrutturati presso le conche dette delle Fontane e della Conca madre;

nella stessa zona sono presenti strutture e monumenti quali il ponte in ferro, le dighe, le centrali idroelettriche ed il geosito Grotta del freddo;

a causa del progressivo abbandono della manutenzione del tratto non in uso ad Edison, l'opera idraulica e la struttura in genere, sono andate progressivamente deteriorandosi; in particolare il legno delle porte delle conche risulta parecchio degradato, sbriciolato ed in alcuni casi irrimediabilmente perduto mentre sia le sponde che il fondo del Naviglio necessiterebbero di consistenti interventi.

Preso atto che

la concessione di derivazione d'acqua all'Edison è subordinata all'osservanza del disciplinare del 18.11.1931 n.2202, redatto dal Corpo Reale del Genio Civile di Milano, che prevede l'obbligo di lasciare defluire in qualunque tempo 1,500 mc (15 moduli) allo scopo di alimentare il Naviglio di Paderno a valle del primo sostegno (prima conca) detto "La Conchetta" oltre ad eseguire tutti i lavori necessari per assicurare il regolare esercizio della navigazione e la conservazione, a spese del concessionario, d'importanti opere (strada alzaia, sostegno della Conchetta, ecc) oltre ad altre prescrizioni;

la Regione Lombardia con D.g.r. del 9 marzo 2011 n, IX/1419 ha affidato al Consorzio Est Ticino Villoresi la gestione idraulica del sistema dei navigli milanesi compreso il Naviglio di Paderno;

al consorzio è stata quindi attribuita la gestione e l'esercizio delle attività e delle funzioni di polizia idraulica; inoltre il Consorzio dovrebbe farsi carico della manutenzione ordinaria e straordinaria dei canali consegnati ivi compresa quella dei manufatti accessori e le pertinenze (alzaie, sponde, edifici tecnici annessi, etc).

Ricordato che

da tempo il Parco Adda Nord, l'Ecomuseo Adda di Leonardo con i comuni di Paderno d'Adda e di Cornate d'Adda ed associazioni di volontari hanno intrapreso lavori ed impegnato risorse per recuperare fabbricati, strutture civili e religiose, reperti archeologici, tracciati, lungo il suo percorso;

la società Edison, titolare della concessione di derivazione d'acqua per scopi idroelettrici ha cessato il rilascio dell'acqua nel tratto del Naviglio non utilizzato a fini idroelettrici, previsto dal disciplinare di concessione, causa il precario stato di conservazione della struttura;

da decenni, interrotto il rilascio dell'acqua il Naviglio, è in stato di abbandono, invaso dalla "natura" con la crescita spontanea di vegetazione (arbusti e piante) peggiorando lo stato di conservazione di opere e manufatti.

Attestato che

nel corso degli anni gli Enti Locali e la Comunità in genere hanno effettuato interventi di recupero e di conservazione che hanno riguardato:

- lo Stallazzo, edificio per sosta e cambio cavalli per il traino contro corrente delle barche in risalita, verso nord, ora punto di ristoro;
- due fabbricati ex centraline idroelettriche che sfruttando il salto delle conche producevano energia elettrica, uno dei quali già dotato di una nuova turbina ed opere con possibilità di riprendere la produzione, entrambi attrezzati a museo interattivo;
- un fabbricato religioso detto "Madonna della Rocchetta" (Parrocchia di Porto d'Adda);
- una cisterna tardo romana, nella quale sono stati rinvenuti reperti archeologici ora al museo civile di Como;
- un fabbricato ex chiesetta votiva nei pressi dell'incile del Naviglio.

Per una maggiore fruizione del territorio da parte di turismo ecologicamente sostenibile ed a tutela dell'ambiente sono stati effettuati azioni quali:

- belvedere protetti, accessibili da sentieri tracciati tra i boschi;
- conservazione della strada acciottolata attraverso i boschi di Paderno, che scende nella vallata; in aggiunta a due strade acciottolate in comune di Cornate d'Adda, frazione di Porto, per l'accesso al fiume Adda;
- messa in opera di sbarre, sin dal 1980, per divieto di accesso ai mezzi a motore, a protezione dell'ambiente;
- Posa di cartellonistica turistica e comportamentale.

Rammentato che

scriveva Antonio Stoppani ne "Il Bel Paese". Geologo, paleontologo e patriota (Lecco 1824, Milano 1891), letterato, scienziato, abate rossiniano. "Due sono le meraviglie: una il naviglio, ossia il canale navigabile nelle sue conche, meraviglia dell'arte idraulica; l'altra, la rapida dell'Adda, che è quasi una cascata, piuttosto una serie di cascate, meraviglia della natura";

scriveva Cesare Cantù in "Grande illustrazione del Lombardo – Veneto". Storico letterato e politico (Brivio 1804, Milano 1895) Parlamentare dall'Unità d'Italia, fondatore dell'Archivio storico Lombardo: "Niente di più stupendo che questo passeggiare sulla costiera, larga pochi metri, che ad un argine vede il naviglio volger quieto le domite acque, all'altro l'Adda fragorosa, spumeggiante, azzurra caracollare in gorgi, rompersi in sprazzi, batter giganteschi macigni". Tramite il naviglio di Paderno "una flotta di barche da Lecco a Milano portavano calce, carbone, legna d'ardere o d'opera, gesso, fieno, sassi da calcina o di fabbrica; oltre 150 zattere di tronchi uniti e galleggianti".

Evidenziato che

con il recupero del naviglio si coglierebbero importanti benefici per l'intero percorso dell'Ecomuseo "Adda di Leonardo" ma in genere per tutta l'area del Parco Adda Nord proseguendo con gli interventi già effettuati, rendendo ancora più attrattivo il territorio con il recupero di un importante tassello aggiungendolo al già copioso patrimonio storico, religioso, culturale ed ambientale, con l'obiettivo di ampliare la proposta turistica e valorizzare la risorsa idrica con finalità formative;

Associazioni, volontari, realtà socio economiche, supportate dal Parco Adda Nord e dalle Amministrazioni Comunali, stanno intraprendendo un percorso per rivitalizzare l'Ecomuseo "Adda di Leonardo" con la finalità di rendere sempre più attrattivo il territorio consapevoli che la conoscenza dei luoghi possa contribuire a diffondere cultura e rammenti storicamente le vicissitudini che hanno consentito la crescita economica e sociale dell'Italia;

nel 2019 ricorre il cinquecentenario della scomparsa di Leonardo da Vinci, al quale l'Ecomuseo è intitolato, in quanto è accertato che il genio vinciano ha percorso il nostro territorio come risulta da documenti e studi conosciuti;

l'immissione dell'acqua nel Naviglio dovrebbe essere preceduta da verifiche che certifichino lo stato di conservazione della struttura ovvero interventi di consolidamenti strutturali e sigillature di crepe arretrate dal tempo e dallo sviluppo di radici all'interno dell'alveo.

Visto che

la Comunità del Parco Adda Nord, nel corso dell'Assemblea dei Soci del 27 luglio 2017, ha approvato all'unanimità dei presenti un analogo atto d'indirizzo rivolto al Presidente dello stesso Ente *“perché assuma ogni iniziativa ritenuta valida al fine di riaprire il dossier del Naviglio di Paderno allo scopo di pervenire almeno ad un progetto di restauro e recupero dello stesso, con priorità ai problemi di sicurezza della struttura ed al tema del rilascio della quantità d'acqua già garantita in passato”* con l'auspicio che altri rappresentanti della Comunità del Parco Adda Nord e/o Soci dell'Ecomuseo “Adda di Leonardo” vogliano a loro volta, nelle proprie sedi istituzionali, approvare un documento a sostegno dell'iniziativa, alla quale si aggiungerà la raccolta firme dei cittadini che condividono l'importanza del recupero del Naviglio di Paderno.

SI CHIEDE

Al Ministero dei Beni e delle attività Culturali e del Turismo, alla Regione Lombardia, alla società Explora S.C.p.A. alla quale sono in corso di attribuzione, tramite fusione societaria, i compiti di valorizzazione già della ex Navigli Lombardi S.c.a.r.l., al Parco Adda Nord, all'Ecomuseo Adda di Leonardo, al Consorzio Est Ticino Villorosi, all'Edison S.p.A. e a quant'altri volessero aggiungersi, la messa a disposizione di risorse, economiche, tecniche o di know-how, per la predisposizione di uno studio di fattibilità al quale far seguire un progetto per il restauro ed il recupero del naviglio di Paderno affinché sia possibile accedere a fondi per il ripristino delle strutture, anche in termini di sicurezza, per ripristinare il rilascio della quantità d'acqua da parte della società Edison prevista nel disciplinare del 1931.



**IL NAVIGLIO DI PADERNO: STORIA, INGEGNERIA
ED ABBANDONO - UN RECUPERO INDISPENSABILE**

NOME E COGNOME	RESIDENZA	FIRMA
Solamoni Carlo	Paderno d'Adda	Solamoni Carlo
ANNA MARIA VENTURINI	PADERNO D'ADDA	Anna Venturini
ALBA DI SEVO	PADERNO D'ADDA	Alba Di Sevo
GENTILE ALESSANDRO	PADERNO D'ADDA	Gentile Alessandro
LEONARDI DANIO	PADERNO D'ADDA	Leonardi Danilo
CRIPPA MASSIMILIANO	PADERNO D'ADDA	Crippa Massimiliano
MIRCO CEREDA	PADERNO D'ADDA	Mirco Cereda
LORENZO ADORNI	ZONAGNA	Lorenzo Adorni
SCAGLIA MASSIMO	VAREDO (MB)	Scaglia Massimo
BRAMBILLA MASSIMO	PADERNO D'ADDA	Brambilla Massimo
MASSIMO BRAMBILLA	PADERNO D'ADDA	Brambilla Massimo
AERO RIVIS	Paderno d'Adda	Rivis Aero
PAMELA COLNAGHI	COLA PADERNO D'ADDA	Pamela Colnaghi
ALENDRO BATTISTA	PADERNO D'ADDA	Aleandro Battista
ANGELINA DE LUCA	PADERNO D'ADDA	Angelina De Luca
CEVOLATTI G. GABRIELLA	PADERNO D'ADDA	Cevolatti Gabriella
ANGELO MAZZOLA	PADERNO D'ADDA	Angelo Mazzola
GUIDO ANGELO PONZONI	PADERNO D'ADDA	Guido Angelo Ponzoni
GHISLANZONI CARLA	PADERNO D'ADDA	Carla Ghislanzoni
BORANA AGNESSA	PADERNO D'ADDA	Borana Agnessa



Parco Adda Nord

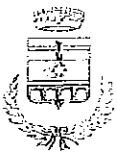


ECOMUSEO
Adda di Leonardo



IL NAVIGLIO DI PADERNO: STORIA, INGEGNERIA
ED ABBANDONO - UN RECUPERO INDISPENSABILE

NOME E COGNOME	RESIDENZA	FIRMA
ALBERTO BRAMBILLA	ROBBIATE	<i>Alberto Brambilla</i>
VILITA CIVILIANI	CINCIANO D'ISOLA	<i>Vilita Civilianni</i>
FRANC COLOMBO	PADERNO D'ADDA	<i>Franc Colombo</i>
RAULINO PANTERI	PADERNO D'ADDA	<i>Raulino Panteri</i>
SESSA GAETANO	PADERNO D'ADDA	<i>Seffa Gaetano</i>
ANGIOLETTA GIORGIO	PADERNO D'ADDA	<i>Angioletta Giorgio</i>
MAGNI STEFANO	ROBBIATE	<i>Magni Stefano</i>
DAVIDE VILLA	PADERNO D'ADDA	<i> Davide Villa</i>
FRIGERIO FABRIZIO	PADERNO D'ADDA	<i>Frigerio Fabrizio</i>
CITARDA MARCO	PADERNO D'ADDA	<i>Citarda Marco</i>
SPIVI PIERANGELO	PADERNO D'ADDA	<i>Spivi Pierangelo</i>
ALESSANDRO GILLO	PADERNO D'ADDA	<i>Alessandro Gillo</i>
VICCA CLAUDIO	PADERNO D'ADDA	<i>Vicca Claudio</i>
ORIGO FIORELLA	PADERNO D'ADDA	<i>Origo Fiorella</i>
PIROVANO ANDREA	VERDERIO	<i>Pirovano Andrea</i>
CASIMAGHI MARIO	OSIAGO	<i>Casimachi Mario</i>
NELLY ALLECI	PADERNO D'ADDA	<i>Nelly Alleci</i>
ANDREA FAVA D'ALBERTO	ROBBIATE	<i>Andrea Fava D'Alberto</i>
VASCO CORONA	CARVICO	<i>Vasco Corona</i>
MASSIMILIANO PANIERI	PADERNO	<i>Massimiliano Panieri</i>



Parco Adda Nord



ecomuseo
Adda di Leonardo



IL NAVIGLIO DI PADERNO: STORIA, INGEGNERIA
ED ABBANDONO - UN RECUPERO INDISPENSABILE

NOME E COGNOME

RESIDENZA

FIRMA

ANGELO BASSANI

PADERNO

Bassani Angelo

ANDREA VISCARDI

Viscardi Andrea

LUIGI PAPINI

Papini Luigi

ABRAMO - ANDREOTTI

VERDERIO

Abramo - Andreotti

BASSANI MAIA

MACHERIO

Bassani Maria

MANUEL BARZZI

MACHERIO

Manuel Barzzi

BARZZI ANDRES

MACHERIO

Barzzi Andrea

BONDI G. ORO

PADERNO

Bondi G. Oro

MASSIMILIANO RAVI

ROBBIATE

Massimiliano Ravi

ADRIANO MOLGORA

PADERNO

Adriano Molgora

ELENA ORSENIGO

PADERNO

Elena Orsenigo

CLAUDIO CORTI

PADERNO

Claudio Corti

ERISMA NANDELLI

PADERNO

Erisma Nandelli

BOSCO MARISSA ASSUNTA OSINGO

Bosco Mari

MIZZOTTI GEROLAMO

VERDERIO

Mizzotti Gerolamo

SARA MIZZOTTI

VERDERIO

Sara Mizzotti

FABIO BRIOSCHI

VERDERIO

Fabio Brioschi

ZEDERUS ROBERTO

ZEDERUS

Zederus Roberto

LANDREANI

CARLO PADERNO

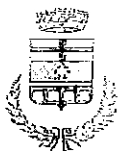
Landreani Carlo

GAIRDELLI

BRUNO

PADERNO

Gairdelli Bruno



Parco Adda Nord

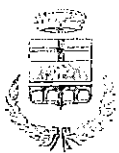


ECOMUSEO
Adda di Leonardo



IL NAVIGLIO DI PADERNO: STORIA, INGEGNERIA
ED ABBANDONO - UN RECUPERO INDISPENSABILE

NOME E COGNOME	RESIDENZA	FIRMA
NADA BAIARDI	PADERNO D'ADDA	<i>Nada Baiardi</i>
RAFFAELA BISCOTTI	PADERNO D'ADDA	<i>Raffaela Biscotti</i>
FRANCESCA CASATI	PADERNO D'ADDA	<i>Casati Francesca</i>
GIULIA CASATI	MERATE	<i>Giulia Casati</i>
REDAELLI GIUSEPPINA	MERATE	<i>Redaelli Giuseppina</i>
CASATI ELENA	PADERNO D'ADDA	<i>Casati Elena</i>
PAOLO VIKI	PADERNO D'ADDA	<i>Paolo Viki</i>
MARIA CHIARA BACCUMI	PADERNO D'ADDA	<i>Maria Chiara Baccumi</i>
Giuseppe Conino	PADERNO D'ADDA	<i>Giuseppe Conino</i>
SIMONA PANZERI	PADERNO D'ADDA	<i>Simona Panzeri</i>
HEANI REFAMA	PADERNO D'ADDA	<i>Heani Refama</i>
ITA COLO	PADERNO D'ADDA	<i>Ita Colo</i>
GABRIELI PAULINO	PADERNO D'ADDA	<i>Gabrieli Paulino</i>
MARIA FRANKLO	PADERNO D'ADDA	<i>Maria Franklo</i>
ESPOSITO LUIGI	PADERNO D'ADDA	<i>Esposito Luigi</i>
MARIO RENONI	PADERNO D'ADDA	<i>Mario Renoni</i>
ALBERTO BERNINI	PADERNO D'ADDA	<i>Alberto Bernini</i>
GIUGLIANO MARTE	PADERNO D'ADDA	<i>Giugliano Marte</i>
MAPELLI LUCIA CARLA	PADERNO D'ADDA	<i>MaPELLI Lucia Carla</i>
TEIANA CIVELLI	PADERNO D'ADDA	<i>Teiana Civelli</i>



Parco Adda Nord



Ecomuseo
Adda di Leonardo



IL NAVIGLIO DI PADERNO: STORIA, INGEGNERIA

ED ABBANDONO - UN RECUPERO INDISPENSABILE

NOME E COGNOME

RESIDENZA

FIRMA

GIANPAOLO VILLA Via Mazzini 22/A, Paderno d'Adda *Villa G*

MATEO CREFFA Via Marconi, 15 - Paderno d'Adda *Mateo C*

MAGNO IVONNE Via Strada Tornacci 15 Paderno d'Adda *Magno I*

RICCARDO VILLA Via Parmig Paderno d'Adda *Riccardo V*

VALTER MOTTA Paderno d'Adda *Valter Motta*

CLAUDIO STELLA Via Balfredo 8, Paderno d'Adda *Claudio Stella*

GIANPAOLO TORCHIO Via Manzoni 11 Paderno d'Adda *GPT*

GIOVANNI BOLOGNINI Via Cascina S. Antonio 8, Paderno d'Adda *Bolognini Giovanni*

FABIO FILIPPO Via Leonardo da Vinci Paderno d'Adda *Fabio Filippo*

CLAUDIO LA BROCCA Via Cascina S. Antonio 8, Paderno d'Adda *Claudio La Brocca*

SERGIO PEREGO Via XXV Aprile, 12 Paderno d'Adda *Sergio Peregò*

RENDA ROSA CISANO BERGAMASCO *Renda Rosa*

ANTONIO INNOCENTE BESNA Via L. Gasparoni 12 Paderno d'Adda *Antonio Innocente Besna*

ROTA COMI Paderno d'Adda *Comi Rota*

ROTA CLARA TERNI D'ISOLA *Rota Clara*

ROTA DANIELA ROBBIATE *Rota Daniela*

PARMA MARIO ANGELO CURNATE D'ADDA *Parma Mario*

COLOMBO FERDINANDO CURNATE D'ADDA *Colombo Ferdinando*

PANZENI M. GUARNA Paderno d'Adda *Panzeni M. Guarina*

PANTORI DIEGO MGRATE *Pantori Diego*

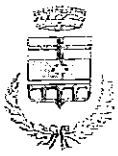


ecomuseo
Adda di Leonardo



**IL NAVIGLIO DI PADERNO: STORIA, INGEGNERIA
ED ABBANDONO - UN RECUPERO INDISPENSABILE**

NOME E COGNOME	RESIDENZA	FIRMA
EZIO MOTTA	VIA CAVRIOLI 8 PADERNO	<i>Ezio Motta</i>
CONGETTA VICARDO	VIA CAVRIOLI 8 PADERNO D'ADDA	<i>Congetta Vicardo</i>
BONFANTO DAVIDE	STRADA DE CAVRIOLI PADERNO D'ADDA	<i>David Bonfanto</i>
Bonfanto Pierompho	Via dei Tigli 13 - Robbiate	<i>Pierompho Bonfanto</i>
MANDELLI ANGELO	STRADA DELLE CIVIERA 15/A	<i>Angelo Mandelli</i>
KATIA BONI	VIA A. MANZONI, 34 - PADERNO	<i>Katia Boni</i>
SALA SUSAN	VIA BALZARDO 1 PADERNO D'ADDA	<i>Sala Susan</i>
MAURIZIO PANZERI	VIA MARCONI 6/G PADERNO D'ADDA	<i>Maurizio Panzeri</i>
SILVIA FREY	VIA GASPAROTTO 32 PADERNO	<i>Silvia Frey</i>
YAMIAWISA VISENTIN	VIA L. DA VINCI - PADERNO D'ADDA	<i>Yamiawisa Visentin</i>
Fausto Beretta	Via Mazzini 16 Paderno d'Adda	<i>Fausto Beretta</i>
MARIO FONTANAZZA	VIA CANTU' 34 PADERNO	<i>Mario Fontanazza</i>
ROBERTA ORSERIJO	VIA MAZZINI, 5 PADERNO D'ADDA	<i>Roberta Orserijo</i>
ANNA MARIA RIVA	VIA ROMA 9 - PADERNO D'ADDA	<i>Anna Maria Riva</i>
LUCIANA DELFINO	VIALE VERDI 38 MERATE (LC)	<i>Luciana Delfino</i>
Viscardi Adalberto	STRADA DEI RONCHI 2 PADERNO D'ADDA	<i>Adalberto Viscardi</i>
MARCO GINGGHI-RUSONE	VIA XXV APRILE 12 PADERNO	<i>Marco Gingghi-Rusone</i>
Zeliani Emma	VIA GANDINI 13 PADERNO	<i>Emma Zeliani</i>
Franco Agnoli		<i>Franco Agnoli</i>
GIULIA VILLA	VIA MAZZINI, 6 PADERNO D'ADDA	<i>Giulia Villa</i>



ECOMUSEO
Adda di Leonardo



IL NAVIGLIO DI PADERNO: STORIA, INGEGNERIA ED ABBANDONO - UN RECUPERO INDISPENSABILE

NOME E COGNOME

RESIDENZA

FIRMA

RONAUONI LUCIA

Comune Lombardone

[Signature]

PIOLATI EMILIA

Novate

[Signature]

STEFANO RONCALDA

OLEFFE M.A

[Signature]

Blank lined area for additional entries.



ECOMUSEO
Adda di Leonardo



IL NAVIGLIO DI PADERNO: STORIA, INGEGNERIA ED ABBANDONO - UN RECUPERO INDISPENSABILE

NOME E COGNOME

RESIDENZA

FIRMA

EMANUELA CASIRAGHI -	PADERNO D'ADDA VIABALFREDO, 19	Comodi Emone
GIUSTINA BENATTI	PADERNO D'ADDA PIAZZA DELLA CHIESA 7	Berolli Leonardo
GIACOMO TRIGGIANI	PADERNO D'ADDA VIA CASIRAGHI, 102	Giuseppe Spini
LE ROSE ALESSANDRA	PADERNO D'ADDA STRADA DEI CARDI, 5	Leone
VERECCO TIEPANOLO	PADERNO D'ADDA	[Signature]
MARTA VISCARDI	PADERNO D'ADDA	VISCARDI



ECOMUSEO
Adda di Leonardo



IL NAVIGLIO DI PADERNO: STORIA, INGEGNERIA
ED ABBANDONO - UN RECUPERO INDISPENSABILE

NOME E COGNOME

RESIDENZA

FIRMA

FABIANO CRIPPA

PADERNO D'ADDA VIA BAUFERZO

LIDIA LAGO

PADERNO D'ADDA VIA GANDHI



ECOMUSEO
Adda di Leonardo



IL NAVIGLIO DI PADERNO: STORIA, INGEGNERIA
ED ABBANDONO - UN RECUPERO INDISPENSABILE

NOME E COGNOME

RESIDENZA

FIRMA

M CARLA COMI

VERDERIO

Carla Comi

BARBARA CIVA

PADERNO

B. Civa

ELENA BERSANI

PADERNO

Elena Bersani

MASSIMILIANO CADITI

PADERNO D'ADDA

Massimiliano Caditi

BARBARA CRIGNOLI

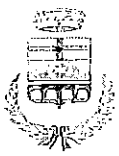
PADERNO

B. Crignoli

GAUINO ROBERTA

PADERNO D'ADDA

Roberta Gauino



Parco Adda Nord



MUSEO
Adda di Leonardo



IL NAVIGLIO DI PADERNO: STORIA, INGEGNERIA
ED ABBANDONO - UN RECUPERO INDISPENSABILE

NOME E COGNOME

RESIDENZA

FIRMA

ANNAROSA PANZERI

PADERNO-VIA GANDHI

[Handwritten signature]

Ceresia Giucchiolo

VERDE R.L.S

[Handwritten signature]

GIANDOMENICO FERRARI

GORGONZOLA

[Handwritten signature]

MARCO FOLGORA

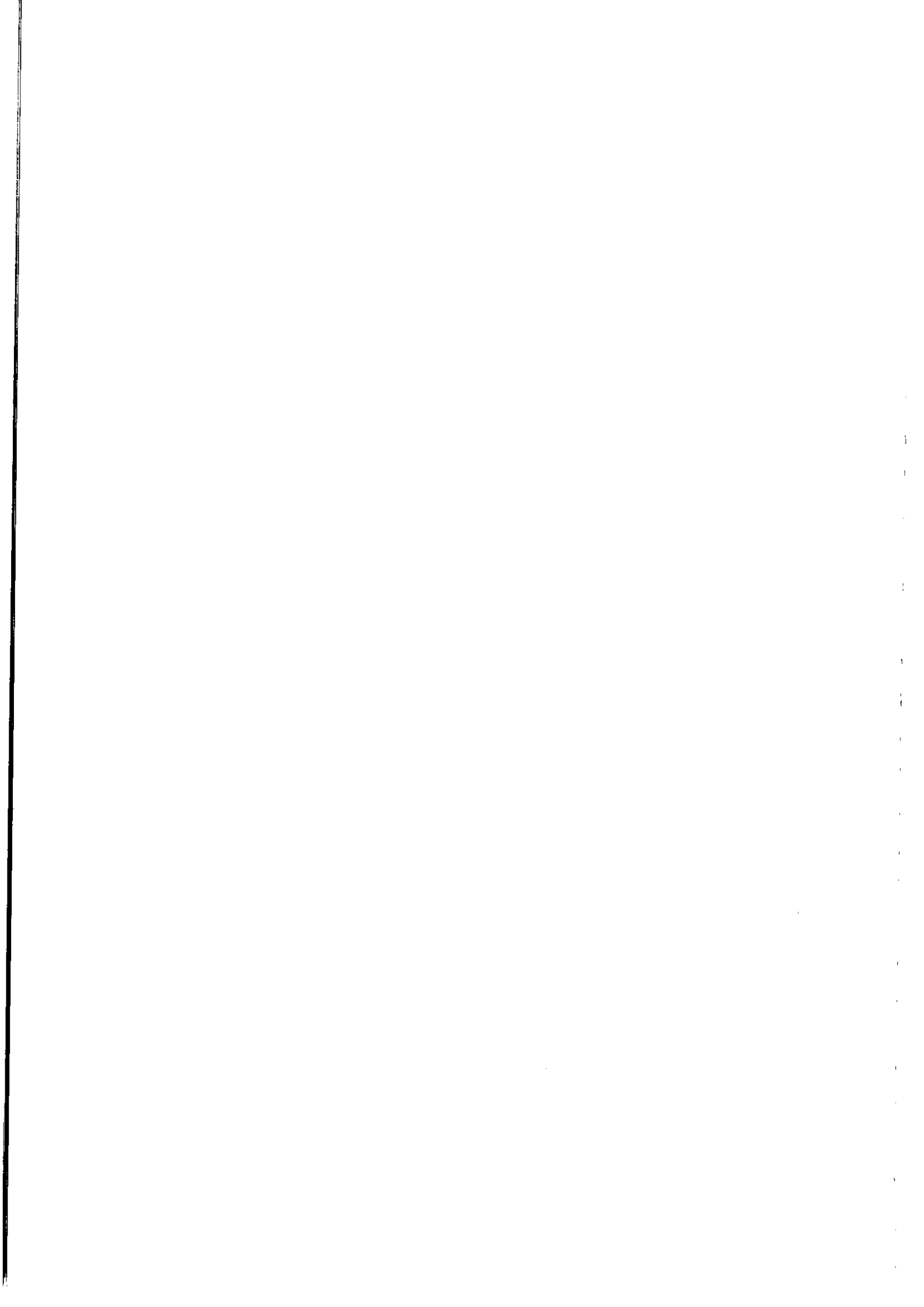
OSNAGO

[Handwritten signature]

FILIPPO FAZIO

PADERNO D'ADDA

[Handwritten signature]





Parco Adda Nord



ecomuseo
Adda di Leonardo



IL NAVIGLIO DI PADERNO: STORIA, INGEGNERIA

ED ABBANDONO - UN RECUPERO INDISPENSABILE

NOME E COGNOME	RESIDENZA	FIRMA
MICHELE BONAIONE	VIA MARCONI 13 PADERNO D'ADDA	M. Bonaione
STEFANO MORONI	VIA MARCONI 11 PADERNO D'ADDA	S. Moroni
PAOLO ZELIANI	VIA UMANITÀ 54 PADERNO D'ADDA	P. Zeliani
RADICE ANTONIO	VIA FANTURCO 38 PADERNO D'ADDA	P. Radice
MARCO LAVA	VIA LIVORNE 43 PADERNO D'ADDA	M. Lavo



Parco Adda Nord



ECOMUSEO
Adda di Leonardo



IL NAVIGLIO DI PADERNO: STORIA, INGEGNERIA
ED ABBANDONO - UN RECUPERO INDISPENSABILE

NOME E COGNOME	RESIDENZA	FIRMA
ELIO COMETTI	ROBBATE	Elio Cometti
LONGHI GIOVANNA	PADERNO	Longhi Giovanna
COCCATO MADYA	PADERNO	Coccatto Madya
Villa Carlo	Paderno	Villa Carlo
FUMAGALLI GIANMARIO	VERDERIO	Fumagalli Gianmario
PAOLA HAZZOLENI	PADERNO D'A	Paola Hazzoleni
ALESSANDRO BORGONOVIS	ROBBATE	Alessandro Borgonovis
MILENA BARZU	PADERNO D'A	Milena Barzu
GIAPPINO STEFANO	PADERNO D'ADDA	Giappino Stefano
MARINO ANTONIO	PADERNO D'ADDA	Marino Antonio
GRAMIGNA CESARE	PADERNO D'ADDA	Gramigna Cesare
CONTE ANTONIETTA	PADERNO D'ADDA	Conte Antonietta
CROTTI ROBERTA	PADERNO D'ADDA	Crotti Roberta
Maria Enzo	PADERNO D'ADDA	Maria Enzo
LEA CORSO	"	Lea Corso
PANZERI ANTONELLA	PADERNO D'ADDA	Panzeri Antonella
DI SEVO ALBA	PADERNO D'ADDA	Di Sevo Alba
AUGE VALRECCA	PADERNO D'ADDA	Auge Valrecca



**IL NAVIGLIO DI PADERNO: STORIA, INGEGNERIA
ED ABBANDONO - UN RECUPERO INDISPENSABILE**

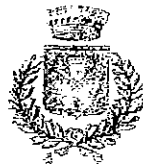
NOME E COGNOME	RESIDENZA	FIRMA
ELENA SORZI	STRADA DEI RONCA' 3 PADERNO D'ADDA (LI)	<i>Elena Sorzi</i>
DAMIELE SORZI	VIA FESTIVI 12 PADERNO D'ADDA	<i>Damiele Sorzi</i>
ALESSANDRA VERGANI	" " " " "	<i>Alessandra Vergani</i>
FAUSTO ABBIATI	" CANTU' 42 PADERNO D'ADDA	<i>Fausto Giovanni Abbati</i>
BRAMBILLA GIUSEPPE	VIA AIROLA' 15 PADERNO D'ADDA	<i>Giuseppe Brambilla</i>
DAMILO SIMIGAGLIA	STRADA DEI RONCA' 3 PADERNO D'ADDA	<i>Damiolo Simigaglia</i>
AIROLDI ALBERTO	VIA S. CHIARA 8 ROBBATE	<i>Alberto Airolodi</i>
OLIVINI RICCARDO	VIA MAZZINI 8 PADERNO D'ADDA	<i>Oliverio Olivini</i>
LORETTA MAGNI	VIA L. DA VINCI 25 - PADERNO D'ADDA	<i>Loretta Magni</i>
AMBROGIO COLOMBO	VIA TOFFANE 20 MERATE	<i>Ambrogio Colombo</i>
BRUNO BOSISIO	VIA A. DE GASPERI 20 MERATE	<i>Bruno Bosisio</i>
M. CAZZA SORZI	VIA FORNACCI 2 PADERNO D'ADDA	<i>M. Cazza Sorzi</i>



Solleva



Parco Adda Nord

COMUSCO
Adda di LeonardoSocietà Cooperativa Sociale
Vicolo Chiuso, 1 - 23033 BRIVIO (LC)
P. IVA - C.F. 036071901

IL NAVIGLIO DI PADERNO: STORIA, INGEGNERIA

ED ABBANDONO - UN RECUPERO INDISPENSABILE

NOME E COGNOME	RESIDENZA	FIRMA
RAFFAELLA SOTTO CORNOLA	AIRUNO	Raffaella Sottocornola
ALESSIA BONALUME	AIRUNO	Bonalume Alessia
COPPA MARIA	AIRUNO	Coppa Maria
GORETTI MARIATERESA	AIRUNO	Goretti Mariateresa
ROSSI CARLA	ARCORE	Rossi Carla
FILIPPONI CHIARA AGNESE	ARCORE	Filipponi Chiara Agnese
GALLI ROSALBA	TREZZO	Galli Rosalba
SALA FABIO	TREZZO	Sala Fabio
LEONARDO MEZZA	USMATE	Mezza Leonardo
GABRIELE CONTE	MILANO	Conte Gabriele
FABRIZIO GIUONI	GUDO VISCONTI	Giuoni Fabrizio
GIAMMARCO BARDESACCHI	CARONNO PELLE	Bardesacchi Giammarco
MASSIMO BRAMBILLA	SARONNO	Brambilla Massimo
GIULIO IASELLI	SARONNO	Iaselli Giulio
GIOSEPPE PIUTTI	BUGAROGROSSO	Piutti Giuseppe
MARILENA BODEGA	CIVANO B.SCO	Bodega Marilena
MARCO ACQUANTI	CIVANO B.SCO	Acquanti Marco
CLAUDIO CRISP	CIVANO B.SCO	Crisp Claudio
SANTA GRIOLI	MERATE	Grioli Santa
LELIA DELLA TORRE	INVERIGO	De La Torre Lelia



Solleva



Parco Adda Nord

ecomuseo
Adda di Leonardo

Società Cooperativa Sociale
Vicolo Chiuso, 1 - 23883 BRIVIO (LC)
P. IVA - C.F. 03003960139

IL NAVIGLIO DI PADERNO: STORIA, INGEGNERIA

ED ABBANDONO - UN RECUPERO INDISPENSABILE

NOME E COGNOME	RESIDENZA	FIRMA
ORIGO GIUSEPPE	VERDERIO	<i>Giuseppe Origo</i>
CONSONNI ORNELLA	VERDERIO	<i>Consuani Ornelly</i>
CERNUSENI STEFANO	BERGAMO	<i>Stefano Cernusechi</i>
LONGHI LIDIA	BERGAMO	<i>Lidia Longhi</i>
VISCONTI LUCIANO	CALOLZIO (LC)	<i>Luciano Visconti</i>
FERLONI TANIA FIORENZA	OLGIATE C. (CO)	<i>Tania Ferloni</i>
FERLONI MARINA GIOVANNA	OLTRONA S.M. (CO)	<i>Maria Giovanna Ferloni</i>
GHEZZI MARIA ANTONIETA	MERATE	<i>Maria Antonietta Ghezzi</i>
BUSADELLI PAOLA	MERATE	<i>Paola Busadelli</i>
PIETRO VITARI	CISNO	<i>Pietro Vitari</i>
FUSICO MARIQUETTA	CISNO	<i>Mariquetta Fusico</i>
ADRIANI ALESSANDRO	CISNO	<i>Alessandro Adriani</i>
GIANLUIGI SPASA	SULBIATE	<i>Luigi Spasa</i>
BERGAMINI SIMONA	CAUSCO	<i>Simona Bergamini</i>
MARA GUALANDRIS	AICURZIO	<i>Mara Gualandris</i>
MASSELLI LUISA	MELTE	<i>Luisa Maselli</i>
Gabriele Fogani	Milano	<i>Gabriele Fogani</i>
CLAUDIO POLASTRI	BELMONTE L.	<i>Claudio Polastri</i>
PASSONI TIZIANA	Bellinzago L.	<i>Tiziana Passoni</i>
FRANCESCA BONFANTI	AIRUNO	<i>Francesca Bonfanti</i>



Parco Adda Nord

COMUNESCO
Adda di Leonardo

Solleva

Società Cooperativa
Vicolo Chiuso, 1 - 25050 PAVIGNO (LC)
P. IVA - C.F. 03607330139**IL NAVIGLIO DI PADERNO: STORIA, INGEGNERIA****ED ABBANDONO - UN RECUPERO INDISPENSABILE**

NOME E COGNOME	RESIDENZA	FIRMA
GIUSEPPE DEGIO IACONO	Cono	Giuseppe DeGIO
Lombardi Romulo	SOLARO	Lombardi Romulo
Lombardi Fulvia	LIMBIATE	Lombardi Fulvia
CHIARA SARANE'	RESSANO C/B	Chiara Sarane'
MATEO TREMOLADA	RESSANO C/B	Mateo Tremolada
STEFANO BECCATI	RESSANO C/B	Stefano B.
MARIO RIGATO	CAVENAGO D. BRIANZA	Mario Rigato
MARIO MOZZINI	CAVENAGO B. RA	Mario Mozzini
FANTINI MARCELLA	BONATE SOPRA	FANTINI MARCELLA
MICHELLOTTI BRUNO	BONATE SOPRA	Michellotti Bruno
BREVIARIO BATTISTA	BONATE SOPRA	Breviario Battista
BALBUSSERA DANIELLA	BONATE SOPRA	Giuliana Danella
MARIANGELA TAGUAFERD	TREZZO S/ADDA	Mariangela Taguaferd
VITALI ALBERTO	" "	Vitali Alberto
GIOVANNI CAVIRACCHI	VIMERCATE	Giovanni Caviracchi
TESTA EDGARDO	ORGATE	Testa Edgardo
RIVA FABIO	CORNATE/D'ADDA	Riva Fabio
La Motte Eleanora	Cornate	La Motte Eleanora
De Mone	BEVERATE	De Mone MARISSA
GIOVANNETTI ROBERTO	BEVERATE	Giovannetti Roberto



Parco Adda Nord



CCOMUSEO
Adda di Leonardo

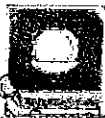


Società Cooperativa Sociale
Vicolo Chiuso, 1 - 23853 BRIVIO (LC)
P. IVA - C.F. 03807960139

IL NAVIGLIO DI PADERNO: STORIA, INGEGNERIA

ED ABBANDONO - UN RECUPERO INDISPENSABILE

NOME E COGNOME	RESIDENZA	FIRMA
RAFFAELA CAPPOLICHI	RONCO B. NO	Raffaella Cappolichi
IOLANDA FEZZI	Milano	Iolanda Fezzi
ALEXANDRA DE MARISSUS	Milano	Alexandra de Mari
SIMONA CASTELI	CALCO (LC)	Simona Castelli
AMANDO LINO	CERMANATE	Amando Lino
MARTA ORNAGHI	CORCHEZANA (MB)	Marta Ornaghi
EHIL PERINO	CORCHEZANA (MB)	Ehil Perino
Jose Hony Mauricio	PADERNO D'ADDA	Jose Hony Mauricio
DANIELA PENIN	ROBBIATE	Daniela Penin
BENIGNE BESANA	ROBBIATE	Benigne Besana
ALBERTO PESSINA	MONZA	Alberto Pessina
MARZIA BREUNNA	MONZA	Marzia Breunna
COMISSO CRISTINA	MEDOLAGO	Comisso Cristina
CORNO FRANCESCO	MEDOLAGO	Corno Francesco
GIULIO FABIO	MILANO	Giulio Fabio
ALBERTO OLIVINI	MILANO	Alberto Olivini
GIULIA GONREMI	MILANO	Giulia Gonremi
TERESA GUARINI	MILANO	Teresa Guarini
GRAZIANO TOMASELLI	Tomello	Graziano Tomasselli
CARLO BARBUCCANI	Como	Carlo Barbuccani



Parco Adda Nord



COMUSCO
Adda di Leonardo



Società Cooperativa Sociale
Vicolo Chiuso, 1 - 23853 BRIVIO (LC)
P. IVA - C.F. 03607960139

**IL NAVIGLIO DI PADERNO: STORIA, INGEGNERIA
ED ABBANDONO - UN RECUPERO INDISPENSABILE**

NOME E COGNOME	RESIDENZA	FIRMA
VITO LATERTA	MILANO	<i>[Signature]</i>
Paolo Gonzalez	NOVARA	<i>[Signature]</i>
Mirabelle Deyolo	NOVARA	<i>[Signature]</i>
RAI MONDO ROSPELLO	BOLTIERE	<i>[Signature]</i>
Giulio Beia	BOLTIERE	<i>[Signature]</i>
SERGIO APPIANI	BOLTIERA	<i>[Signature]</i>
DARIO NOE	PAVIA	<i>[Signature]</i>
MARITA STAGNITTO	PAVIA	<i>[Signature]</i>
ISA PIVA	PAVIA	<i>[Signature]</i>
Diego Puzze	SESTO	<i>[Signature]</i>
Leontillo Puzze	SESTO	<i>[Signature]</i>
Boschi Luigi	BG	<i>[Signature]</i>
BOSCHINI GABRIELLA	BG	<i>[Signature]</i>
MARCHESI ANGELO	BG	<i>[Signature]</i>
LEDDA GIOVANNI MARIA	LC	<i>[Signature]</i>
ALESSANDRO DORIA	LC	<i>[Signature]</i>
BARBIERI SILVANO	BS	<i>[Signature]</i>
TANACOLI FABIO	MILANO	<i>[Signature]</i>
FUMAGALLI LUCA	MILANO	<i>[Signature]</i>
LOMBARDI FABRIZIO	MILANO	<i>[Signature]</i>



Parco Adda Nord

MUSEO
Adda di Lomello

Società Cooperativa Sociale
Vicolo Chiuso, 1 - 23063 BRIVIO (LC)
P. IVA - C.F. 03617960139

IL NAVIGLIO DI PADERNO: STORIA, INGEGNERIA

ED ABBANDONO - UN RECUPERO INDISPENSABILE

NOME E COGNOME	RESIDENZA	FIRMA
SARAH NEMBU	INZAGO	Sarah Nembu
PANDORA MARCO	MASSA	Marco Pandora
De Vecchi Rosano	TRENTO	De Vecchi Rosano
ANTONIA CAZZANIGA	TRUCCAZZANO	Antonina Cazzaniga
EGIDIA BELOMI	TRUCCAZZANO	Egidia Belomi
FLORENZO ISABATTINI	INZAGO	Florenzo Isabattini
ANTONIO EVOU	MILANO	Antonio Evou
Bonizzi Luigi	SEREGNO (CR)	Luigi Bonizzi
Giuliana SILVIA	MILANO	Giuliana Silvina
Matti Matti	BERNAREGGIO	Matti Matti
SERENA REZOAGLI	MILANO	Serena Rezoagli
ROSSELLA BELLO	SAVONA	Rossella Bello
Enzo Juri	TREZZANO ROSA	Enzo Juri
RITA MORGANTI	u u	Rita Morganti
Prof. Roberto F. T. G. G. G.	GERATE	Prof. Roberto F. T. G. G. G.
VISCHIONI ROSANGELA	BELLINZAGO L.DO	Vischioni Rosangela
DIANA CAVARA	GORGONZOLA	Diana Cavara
GIULIANO GIUSSANI	FARA GERA D'ADDA	Giuliano Giussani
LAURA GERMANI	PANTIGLIATE	Laura Germani
ELNA TELEBRINELLI	OSIO SOTTO	Elna Telebrinelli



Parco Adda Nord



ECOMUSEO
Adda di Leonardo



Società Cooperativa Sociale
Vicolo Chiuso, 1 - 23883 BRIVIO (LC)
P. IVA - C.F. 03697960139

**IL NAVIGLIO DI PADERNO: STORIA, INGEGNERIA
ED ABBANDONO - UN RECUPERO INDISPENSABILE**

NOME E COGNOME	RESIDENZA	FIRMA
ALIDA RONCARI	BERGAMO (BG)	Alida Roncari
BEATRICE CANTONI	BERGAMO	Beatrice Cantoni
ROBERTO CUSATO	INVERIGO MI	Roberto Cusato
ALBERTO CHIARESE	CASSANO D'A. MI	Alberto Chiarese
SCARAVONATI DANIELE	POZZOLO MARESAVA	Daniele Scaravonati
DONATA CODARA	VERDE RO	Donata Codara
GIULIA CRARA	MERATE	Giulia Crara
FRANCESCO PIRELLA	BULLUSCO	Francesco Pirella
FRANCESCO PIRELLA	LISCATE	Francesco Pirella
ASTRID ZENAROLA	ALBINO - BG	Astrid Zenarola
DIEGO VEDOVATI	ALBINO - BG	Diego Vedovati
ANGELA BRIVIO	CALVIGNASCO - MI	Angela Brivio
MARIA FAVAZZA	CAPPINO B. SC	Maria Favazza
FRANCESCO M. PIA	OLGINATE	Francesco M. Pia
FABIANA DONALDU	OLGINATE	Fabiana Donaldu
SALA ELSA	OLGINATE	Sala Elsa
FAVAZZA RAMELA	CALCIZIOCORTE	Ramel Favazza
TIANA STABANO	ROCO	Tiana Stabano
PAUCHERI DOMITILLA	CORVATE (VB)	Paucheri Domitilla
FELICE GIUSTINI	INZAGO	Felice Giustini



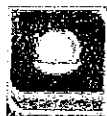
Parco Adda Nord

COOMUSCO
Adda di LeonardoSocietà Cooperativa Sociale
Vicolo Chiuso, 1 - 23883 BRIVIO (LC)
P. IVA - C.F. 03607960139

IL NAVIGLIO DI PADERNO: STORIA, INGEGNERIA

ED ABBANDONO - UN RECUPERO INDISPENSABILE

NOME E COGNOME	RESIDENZA	FIRMA
RENATA ZENI	BERGAMO	Renata Zeni
ANTONELLA RIGHI	SARONNO (VA)	Antonella Righi
DAVIDE TELARO	SARONNO (VA)	Davide Telaro
Somayeh Romaghi	Milano	Somayeh Romaghi
FRANCESCO UBOLDI	MILANO	Francesco Uboldi
ENRICO MARINI	BUSNAGO	Enrico Marini
EMANUELA SACCHETTI	MEZZAGO	Emanuela Sacchetti
Sacchetti Eleonora	MEZZAGO	Sacchetti Eleonora
ENISIN PIETR	SEGRATE	Enisina Pietr
CERVINO Roberto	BELLINZAGO LOMBARDO	Roberto Cervino
TRICARICO MAURIZIA	BELLINZAGO LGO	Maurizia Tricarico
EVA CARANO	POZZUOLO M. NA	Eva Carano
FEDERICA ACEANO	RHO	Federica Aceano
Mercurio Aldo	Pontida	Mercurio Aldo
Nora Puzsica	Pontida	Nora Puzsica
SAUCINI GIUSEPPE	COLNAGO	SAUCINI GIUSEPPE
PASSOLI Luciano ANDREA		Passoli Luciano ANDREA
CAIANI STEFANIA	CORNATE D.	Caiani Stefania
PAMPADO ELENA	BROLETTO (MB)	Pampado Elena
MARCOLLI ELISABETTA	INZAGO (MI)	Marcolli Elisabetta



Parco Adda Nord

COMUSEO
Adda di Leonardo

Società Cooperativa Sociale
Vicolo Chiuso, 1 - 23833 BRIVIO (LC)
P. IVA - C.F. 03607960139

IL NAVIGLIO DI PADERNO: STORIA, INGEGNERIA

ED ABBANDONO - UN RECUPERO INDISPENSABILE

NOME E COGNOME	RESIDENZA	FIRMA
PATRIZIA BARONCELLI	S. DONATO MIL.	Baroncelli Patrizia
CARLA ASTORI	S. DONATO MIL.	Carla Astori
CORSINI MARIA	S. DONATO MIL.	Corsini Maria
PRINA CARLO	S. DONATO MIL.	Carlo Prina
GIUSEPPE CIGNO MEMBO	S. DONATO MIL.	Cigno Membo
PAOLO RUFFI	SAN DONATO	Paolo Ruffi
FABUZIO ROTASUOLO	S. DONATO MIL.	Fabuzio Rotasuolo
MARCO FARIBOLDI	MONZA	Marco Fariboldi
SERGIO MATTIOLI	CARNATE	Sergio Mattioli
TORRELLI LUCIANO	CARNATE	Torrelli Luciano
ALESSANDRA VIMERCATI	MACHERIO	Alessandra Vimercati
SILVIA FERRERO	PADERNO DUCOMO	Silvia Ferrero
ARLETO ROCI	MACHERIO	Arleto Roci
PAOLA ANDREINI	MILANO	Paola Andreini
PAOLA CREMONESI	SESTO S.G.	Paola Cremonesi
GIORGIO BERSANI	PADERNO D.	Giorgio Bersani
RICCARDO FERRARI	BERGAMO	Riccardo Ferrari
PAOLO SANTUCCI	BORGOMASO	Paolo Santucci
MOISE ALESSANDRO	BRESSO	Moise Alessandro
TIZIANA DETIC	BERGAMO	Tiziana Detic



Solleva



Parco Adda Nord

ECOMUSCO
Adda di LeonardoSocietà Cooperativa Sociale
Vicolo Chiuso, 1 - 23863 BRIVIO (LC)
P. IVA - C.F. 03997980139

IL NAVIGLIO DI PADERNO: STORIA, INGEGNERIA

ED ABBANDONO - UN RECUPERO INDISPENSABILE

NOME E COGNOME	RESIDENZA	FIRMA
MICHELE GASPARI	DELLO (BS)	
LAVELLI VENANZIO	IMBERSAGO (LC)	
DAZIO ERNESTO	OSNAGO (LC)	
DELIORO CLAUDIO	MERATE (LC)	
PIROVANO MARINO	CALCO (LC)	
TRABO FERRUCIO	ROBBIA (LC)	
TOMMASO MICHELA	SAN DONATO MILSE (MI)	
PICCOLANO ENRICO	BRIVIO (LC)	
PIERANGELO COLOMBO	SIRTORI (LC)	
VISCARDI CLAUDIO	IMBERSAGO (LC)	
PIETROBON CAMILLO	BRIOSCO MB	
BONA BONA	BRIVIO (LC)	
CASTAGNA PABLO ANTONIO	VALPADRERA (LC)	
CONTI LUIGI	MERATE	
CALUONI LUIGI	PERGAMO	
MINETTI ANGELO	BERGAMO	
RINALDO PIROTTA	INZAGO (MI)	
GIORGIO NEMBRI NI	TRESCORE (BG)	
VITO PEDANO	TRESCORE B. (BS)	
PIROVANO ANGELA	VERDIANO	


Parco Adda Nord

 COMUSCO
Adda di Leonardo

 Società Cooperativa Sociale
 Vicolo Chiuso, 1 - 23883 BRIVIO (LC)
 P. IVA - C.F. 03607960139

**IL NAVIGLIO DI PADERNO: STORIA, INGEGNERIA
 ED ABBANDONO - UN RECUPERO INDISPENSABILE**

NOME E COGNOME	RESIDENZA	FIRMA
CELESTINO ROTA	CARVILO BG	[Signature]
ALBANIA ANGELO	BOLTIERE (BG)	[Signature]
CORNA LUCIA	"	[Signature]
FERDINANDO SIGNORINI	"	[Signature]
MARILENA FRANCOZZI	"	[Signature]
MARZIO MARCHESI	ORNAGO (MB)	[Signature]
LILIANA COLOMBO	BRIVIO (LC)	[Signature]
ANNA MARIA RAIMONDI	ORNAGO (MB)	[Signature]
ALFONSO DELLA MONICA	CASSANO D'ADDA (MI)	[Signature]
CASIRAGHI FRANCO	VIGEVATE (MB)	[Signature]
RICCARDO TESTONI	SULBIATE (MB)	[Signature]
RENATO CASATI	MILANO	[Signature]
Enzo Spazzadroschi	MILANO	[Signature]
OLIVIERO ARZUFFI	BERGAMO	[Signature]
MARCELLA TOCCHI	VILLASALIZADA	[Signature]
GHISLEN GIUSEPPE	BERGAMO	[Signature]
BETELLI SERGIO	LACCIO	[Signature]
IMBOSCHI GIANFRANCO	BERGAMO	[Signature]
DEMUSI MELADINI	LECCO	[Signature]
ALBERGATI SILVANO		[Signature]



Soave



Parco Adda Nord

MUSEO
Adda di Leonardo

Società Cooperativa Sociale
Vicolo Chiuso, 1 - 23863 BRIVIO (LC)
P. IVA - C.F. 03607960129

IL NAVIGLIO DI PADERNO: STORIA, INGEGNERIA

ED ABBANDONO - UN RECUPERO INDISPENSABILE

NOME E COGNOME	RESIDENZA	FIRMA
BORIOTTI MANUELA	MILANO	Boriotti Manuela
MENEGHEL ILARIA	MEZZAGO	Ilaria Meneghel
GALLINA MASSIMO	BOVISO P.	Massimo Gallina
BÉRETTA NICCOLO'	CORNATE D'ADDA	Niccolò Beretta
BASSANI SABINA	CORNATE D'ADDA	Sabina Bassani
BARAGGIONI LORENZO	CORNATE D'ADDA	Lorenzo Baraggioni
DANIELE DE VECCHI	COZZO (PV)	Daniele De Vecchi
ANTONELLA MENNILLO	CAVENAGO BE (MB)	Antonella Mennillo
SERCO SCARPA M	CAVENAGO (MI)	Serco Scarpa M
DELFINO COLOMBO	COZZO (PV)	Delfino Colombo
ELENA BURRATI	GORGONZOLA (MI)	Elena Burrati
PIRELLA GEROSA	GORGONZOLA (MI)	Pirella Gerosa
GIOVANNA CARMINATI	VAPRIO D'A (MI)	Giovanna Carminati
LUCA INNOCENTI	VAPRIO D'A (MI)	Luca Innocenti
MODARI LIDIA SANIA	SULZANO (BS)	Lidia Modari
DEZZIONI SEM	SULZANO (BS)	Sem Dezzioni
ROBERTO BEZZI	BERGAMO	Roberto Bezzi
MASOCH GIANNA	STRADELLA (PV)	Masoch Gianna
CINZIA CIANGIOLA	LECCO	Cinzia Ciangiola
PIETRA COLOMBO	CORNATE D'ADDA	Pietra Colombo



Solleva

Società Cooperativa Sociale
Vicolo Chiuso, 1 - 23893 BRIVIO (LC)
P. IVA - C.F. 03607580139



Parco Adda Nord



ecomuseo
Adda di Leonardo

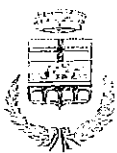


48

IL NAVIGLIO DI PADERNO: STORIA, INGEGNERIA

ED ABBANDONO - UN RECUPERO INDISPENSABILE

NOME E COGNOME	RESIDENZA	FIRMA
DAMICO ALESSIA	LECCO (LC)	<i>D'Amico Alessia</i>
STEFANO SPREAFICO	GALBIATE (LC)	<i>Sp Spreafico</i>
AUCE NASOTTI	VALMADRERA (LC)	<i>Auce Nasotti</i>
MARIKA PASSONI	CORNATE D'ADDA (MB)	<i>Marika Passoni</i>
MASSIMILIANO RIVA	VERDERIO (LC)	<i>Massimiliano Riva</i>
VALENTINO BIELLA	MERATE - LC	<i>Valentino Biella</i>
STEFANIA COMI	MERATE - LC	<i>Stefania Comi</i>
WALTER RIVA	CORNATE D'ADDA	<i>Walter Riva</i>
DAVIDA BERNARDINI	MACHERIO (MB)	<i>David Bernardini</i>
ELIZABETTA MANNONI	Villograda M.B	<i>Elizabetta Mannoni</i>
CONS. RICCARDO PELUCCI	Barlassina (MI)	<i>Riccardo Pelucci</i>
SIMONA ROTA	GALBIATE	<i>Simona Rota</i>
VALENTINO ROSSI	GALBIATE	<i>Valentino Rossi</i>
MARIANGOLA PARONDO	MONZA	<i>Mariangola Parondo</i>
ANNA REDAELLI	SEVESE	<i>Anna Redaelli</i>
FALSTO REDAELLI	BARLASSINA	<i>Falsto Redaelli</i>
STEFANO COLOMBO	SEVESE	<i>Stefano Colombo</i>
EMILIANA COLOMBO	MEZZAGO	<i>Emiliana Colombo</i>
LAURENTO BIFFI	MEZZAGO	<i>Lauren Biffi</i>
ROBERTO SCHIAVI	MILANO	<i>Roberto Schiavi</i>



Parco Adda Nord



MUSEO
Adda di Leonardo



Solleva

47

Società Cooperativa Sociale

Vicolo Chiuso, 1 - 23883 BRIVIO (LC)

P. IVA 01570000985

IL NAVIGLIO DI PADERNO: STORIA, INGEGNERIA

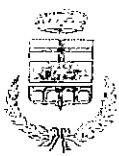
ED ABBANDONO - UN RECUPERO INDISPENSABILE

NOME E COGNOME

RESIDENZA

FIRMA

CRISTINA CAMISASCA	SESTO CALENDE	MB	<i>Crystina Camisaca</i>
<i>Castelletti Ettore</i>	Uscate	MB	<i>CASTELLETTI ETORE</i>
<i>Ambrogio Lima</i>	Cornate	MB	<i>Ambrogio Lima</i>
<i>Salvatore Roberti</i>	Cornate	MB	<i>Salvatore Roberti</i>
<i>Bruno Caspani</i>	CASATENOVO	MB	<i>CASPANI BRUNO</i>
BIFFI GIUSEPPINA	CASATENOVO	MB	<i>Giuseppina Biffi</i>
POLENI ELISEO	BREMBATE SOPRA	BG	<i>Eliseo Poleni</i>
VISCARDI SUSANNA	BREMBATE SOPRA	BG	<i>Susanna Viscardi</i>
LILIANA GOINDANI	MONZA	MB	<i>Liliana Goindani</i>
GOBBI EDUARDO	MONZA	MB	<i>Edoardo Gobbi</i>
GOBBI ROBERTO	MONZA	MB	<i>Roberto Gobbi</i>
RIVA ENZO	CORNATE	MB	<i>Enzo Riva</i>
VILTA GABRIAZZI	CORNATE	MB	<i>Vilma Gabriazzi</i>
CANTU STEFANIA	BREMBATE	BG	<i>Stefania Cantu</i>
SAJO DANIELE	BREMBATE	BG	<i>Daniele Sajo</i>
ANNA LUCIA MONTAGNA	CASSANO D'ADDA	MI	<i>Anna Lucia Montagna</i>
GIOVANNA MONTAGNA	CASSANO D'ADDA	MI	<i>Giovanna Montagna</i>
ELISA ZANOTTI	BRUGHERIO	MB	<i>Elisa Zanotti</i>
ERUBERTO BOBETTI	BRUSHERIO	MB	<i>Eruberto Bobetti</i>
ROSANGELA BOSSETTI	BEANAREGGIO	MB	<i>Rosangela Bossetti</i>



Parco Adda Nord



MUSEO
Adda di Leonardo



Soileva

Società Cooperativa Sociale

42

Vicoio Chiuso, 1 - 23883 BRIVIO (LC)

P.IVA C.F. 03037060139

IL NAVIGLIO DI PADERNO: STORIA, INGEGNERIA

ED ABBANDONO - UN RECUPERO INDISPENSABILE

NOME E COGNOME	RESIDENZA	FIRMA
Giuseppe Turello	LENTATE	Turello G. J. G.
BESARA GIAMPAOLO	SEREGNO	Besara G.
DEBETTI PIETRO	TREZZO S/A	Debetto P.
BELOTTI ORNELLA	TREZZO S/A	Belotti O.
FRIGERIO EDOARDO	USMATE VELATE	Frigerio E.
MARIA LAURA DE VECCHI	USMATE VELATE	De Vecchi M.L.
ORNELLA VILLA	IMBERSAGO	Ornella Villa
FRANCO PEREGO	IMBERSAGO	Perigo F.
SILVIO TAVECCHIA	Peschiera Borromeo (MI)	Tavecchia S.
ELISABETTA BERNINI	STEBBANO (BG)	Bernini E.
ANDREA CACCIANTINI	VARESE D'ADDA (MI)	Cacciantini A.
SARA PIROTTA	VARESE D'ADDA (MI)	Pirota S.
Benedetta Belincheri	CORNATE D'ADDA	Belincheri M. A.
PAUCERI ANDREA	CORNATE D'ADDA	Pauceri A.
ROSELA BERTOLDI	SEGRATE	Bertoldi R.
MARCELLI MARIA CRISTINA	MARIANO COMENSE	Marcelli M.C.
NATALE CERPI	MARIANO COMENSE	Cerpi N.
PETRELLI GIANNI	S. MARIA HOE	Petrelli G.
SILVIA MARINELLO	S. MARIA HOE	Marinello S.
DARIO MARZORATI	MILANO	Marzorati D.



Parco Adda Nord



MUSEO
Adda di Leonardo



Solleva

45

Società Cooperativa Sociale
Vicolo Chiuso, 1 - 23883 BRIVIO (LC)

P. IVA 01512050151
IL NAVIGLIO DI PADERNO: STORIA, INGEGNERIA

ED ABBANDONO - UN RECUPERO INDISPENSABILE

NOME E COGNOME	RESIDENZA	FIRMA
GIOVANNI MAGNI	VERDERIO (LC)	
ENRICA LUIGIA CAROZZI	Verderio (LC)	
ANGELO LALARIO	IMBERSAGO (LC)	
GIULIA DATILLO	MILANO	
DANIELE DATILLO	CASANO D'ADDA	
Pandolfo Morletorese	Bergamo	
Neufeldt Alessandro	Bergamo	
GASTAMO HOJOLI	Trezzo 3/A	
Vassena Rosanna	Aimone / LC	
LUCA RIVA	Aimone / LC	
SOTTOCORVOIA AURELIA	Aimone / LC	
BONACCINA MAMMOSA	Aimone / LC	
BONOMI CINZIA SABRINA	Trezzo S/ADDA (MI)	
CANONI GUERINA	Trezzo S/ADDA (MI)	
RHO CARLA	Trezzo S/ADDA (MI)	
PAOLA QUARTERONI	FANO (PU)	
ANTONIETTA DE SANTIS	MELZO (MI)	
CLEMENTE LOCATELLI	MELZO (MI)	
SORS. PIETRO GIUSEPPE	Pioltello	
IANA ANELE	Brembate di Sopra	



Parco Adda Nord



ecomuseo
Adda di Leonardo



Solleva

Società Cooperativa Sociale

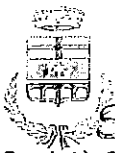
Vicolo Chiuso, 1 - 23883 BRIVIO (LC)

P. IVA - **IL NAVIGLIO DI PADERNO: STORIA, INGEGNERIA**

ED ABBANDONO - UN RECUPERO INDISPENSABILE

94

NOME E COGNOME	RESIDENZA	FIRMA
EMILIO ROTA	Brembate di Sopra	<i>Emilio Rota</i>
Ripa Caterina	Moldavia, Calaraz	<i>Caterina Ripa</i>
MARILENA ROSSI	ROBBIATE	<i>Mariela Rossi</i>
MARIO TANSELCA	VERDERIO	<i>Mario Tanselca</i>
SILVIA CAMPAGNOLI	VERDERIO	<i>Silvia Campagnoli</i>
RIVA GENTILIA	MISSAGLIA	<i>Riva Gentilia</i>
VILLA Antonio	MISSAGLIA	<i>Villa Antonio</i>
STEFANIA COCCHIO	MONTI ECCHIA	<i>Stefania Cocchio</i>
ANTONIO COMI	MISSAGLIA	<i>Antonio Comi</i>
TRESOLDI PIETRO	MISSAGLIA	<i>Pietro Tresoldi</i>
ARIENTI RAFFAELLO	MISSAGLIA	<i>Raffaello Arienti</i>
PAOLA SANUIRO	MISSAGLIA	<i>Paola Sanuiro</i>
CICOGLIA ASCANI	MISSAGLIA	<i>Cicogna Ascani</i>
FRANCESCO CAZZANIGA	MISSAGLIA	<i>Francesco Cazzaniga</i>
GIUSEPPINA FACCHINI	MISSAGLIA	<i>Giuseppina Facchini</i>
LUIGI BRAMBILLA	MISSAGLIA	<i>Luigi Brambilla</i>
FRANCESCO PIETRO	MONTI ECCHIA	<i>Francesco Pietro</i>
MARIELLA FACCHINI	MISSAGLIA	<i>Mariella Facchini</i>
GIUSEPPINA FACCHINI	MISSAGLIA	<i>Giuseppina Facchini</i>
PAOLA SANUIRO	MISSAGLIA	<i>Paola Sanuiro</i>



Soll



Parco Adda Nord



COMUNESCO
Adda di Leonardo

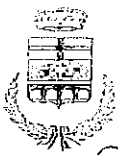


Società Cooperativa Sociale
Vicolo Chiuso, 1 - 23883 BRIVIO (LC)
P. IVA - C.F. 03607960139

43

IL NAVIGLIO DI PADERNO: STORIA, INGEGNERIA ED ABBANDONO - UN RECUPERO INDISPENSABILE

NOME E COGNOME	RESIDENZA	FIRMA
STEFANO BIFFI	PADERNO D'ADDA	Biffi S
Brambillo Gian	VILLA D'ADDA	Brambillo G
CANZIANI LUORA	VILLA D'ADDA	Luora Canziani
COUMBO STEFANIA	VERDERIO	Stefania
SAMUELE VILLA	VERDERIO	Villa S
BARBARA CANZIANI	PADERNO D'ADDA	Barbara
ROBERTO MONDONICO	PADERNO D'ADDA	Roberto Mondonico
VILLA ALESSANDRA	PADERNO D'ADDA	Villa A
FRANCESCO MORENO	MISSAGLIA	Moreno F
NAVA CARLO	MISSAGLIA	Carlo Nava
FERRARI ROBERTA	MISSAGLIA	Ferrari R
PAOLO NAVA	MISSAGLIA	Paolo Nava
MARIANGELA MAGLI	MISSAGLIA	Magli M
ELENA CABRANIGA	MISSAGLIA	Cabrani E
MARTINA MONDONICO	PADERNO D'ADDA	Martina Mondonico
ANNA BIFFI	PADERNO D'ADDA	Anna Biffi
MARTA BIFFI	PADERNO D'ADDA	Marta Biffi
DANIELE MANDELLI	PADERNO D'ADDA	Danielle
PIERROVA ANDRISIA	MASATE (MI)	Pierrova
TIZIANA AMADORI	SESMATE	Tiziana



Parco Adda Nord



ECOMUSEO
Adda di Leonardo



Soileva

Società Cooperativa Sociale
Vicolo Chiuso, 1 - 23883 BRIVIO (LC)
P. IVA - C.F. 03607960138

42

IL NAVIGLIO DI PADERNO: STORIA, INGEGNERIA
ED ABBANDONO - UN RECUPERO INDISPENSABILE

NOME E COGNOME	RESIDENZA	FIRMA
ELISABETTA RUBBOLI	MILANO	
CLAUDIO COGLIATI	MILANO	
LOREDA TURRINI	SEVESO	
GIUSEPPE SANCANT	MILANO	
FRANCO REALINI	MALNATE (VA)	
LUISERA RIVA	MALNATE (VA)	
RONDELLI PATRIZIA	TREVIGLIO BA	
DURELLI G. PIRELLA	TREVIGLIO BA	
ROCCA SILVIA	LECCO	
SCARPA CLAUDIO	LECCO	
Escalante Ivannier	Milano	
Carbone Maria Luisa	Milano	
MARCELOM ALAN	GRANAROLO	
FRASCA LAURA	BERGAMO	
BENISGLIO ETTORE	LEMPADE S/S	
ROZZI PAOLO	MEIDA (MB)	
ROVELLI MARIANA	SENEGNO (MB)	
ELENA IANNANONI	SENEGNO (MB)	
IRONICA BESANA	SENEGNO (MB)	
SALVIONI CLAUDIA	MEIDA (MB)	



ecomuseo
Adda di Leonardo



Solleva

Società Cooperativa Sociale

IL NAVIGLIO DI PADERNO-STORIA, INGEGNERIA

ED ABBANDONO - UN RECUPERO INDISPENSABILE

NOME E COGNOME	RESIDENZA	FIRMA
PAOLO SCHIADÀ	MEDIGLIA MI	<i>[Signature]</i>
FLAVIANO CHIESA	CAPRIATE (BG)	<i>[Signature]</i>
Borello Autuella	Capriate (BG)	Borello Autuella
LOREDANA MARTINONI	DALMINE -BG-	<i>[Signature]</i>
MAURO ROSSI	DALMINE -BG-	<i>[Signature]</i>
ROSSI ALESSANDRO	CORNATE D'ADDA	<i>[Signature]</i>
PAVANELLI CHIARA	CORNATE D'ADDA	<i>[Signature]</i>
P'ADDITO LUOM	CORNATE D'ADDA	<i>[Signature]</i>
EBBICHIELLO ANGELO	CORNATE D'ADDA	<i>[Signature]</i>
EMANUELE BERIOLETTI	DRESANO (MI)	<i>[Signature]</i>
GABRIELLA SCOR	CORNATE D'ADDA (FR)	<i>[Signature]</i>
GIANNI GIOVONNA	CORNATE D'ADDA (FR)	<i>[Signature]</i>
PASSONI DARIO	CORNATE D'ADDA (FR)	<i>[Signature]</i>
ARIATI RAUOLIO	CORNATE D'ADDA (FR)	<i>[Signature]</i>
SCOTTI LORENZA	CORNATE D'ADDA (FR)	<i>[Signature]</i>
VERONIKA XHELADINI	LECCO	<i>[Signature]</i>
PANZERI PAOLO	ROBBIATE	<i>[Signature]</i>
CAROZZI GIADA	GAUBIATE	<i>[Signature]</i>
ROBERTA COLOMBO	CESANO MADERNO	<i>[Signature]</i>
NICHOLAS INTERLANDI	SORVILIO R.GO	<i>[Signature]</i>



Parco Adda Nord

Sotileva

Società Cooperativa Sociale
Vicolo Chiuso, 1 - 23883 BRIVIO (LC)

P. IVA - C.F. 03807960139



ecomuseo
Adda di Leonardo



18

IL NAVIGLIO DI PADERNO: STORIA, INGEGNERIA

ED ABBANDONO - UN RECUPERO INDISPENSABILE

NOME E COGNOME	RESIDENZA	FIRMA
DANIELE ZUCCHETTI	MILANO (IT)	
DARIO PARAVICINI	MICALISSE	
Maurits Koop	DELFT	
Ronald Waterman	DELFT	R. Waterman. VRW
CRISTINA CAPETA	MILANO	
Valerij Selez	Valmiera (LATVIA)	
LOREDANA MARTIN	SENAG (HU)	
Juris Urtāns	Latvia (LR)	
LUIGI GASPARIM	BRIVIO (LC)	
Arnoud Rodomburg	maastland (NL)	
VITTORIO ALBERGANTI	BERNABEGGIO	
MARINELLA CORNO	PADERNO D'ADDA	
LUIGI DIONISIO	CORNATE D'ADDA	
PINNA MARIA DANONETTO	VERDERIO	
SAETANO MORANO	VERENO	
PIETRA CATTOE	ROBBATE	
DANIELE LEONE	CORNATE	
FIORENZO MANDELLI	MEZZAGO	
CESARINA MINELLI	TREZZO	
PAOLO MAURI	TREZZO	



ecomuseo
Adda di Leonardo



SOCIETÀ
Società Cooperativa Sociale
Vicolo Chiuso, 1 - 23883 BRIVIO (LC)
P. IVA - C.F. 03607960139

IL NAVIGLIO DI PADERNO: STORIA, INGEGNERIA

ED ABBANDONO - UN RECUPERO INDISPENSABILE

NOME E COGNOME	RESIDENZA	FIRMA
PIETRO MORONI	MILANO	<i>Pietro Moroni</i>
MAURO MORONI	MILANO	<i>Mauro Moroni</i>
Roberto D'Ambrosio	Milano	<i>Roberto D'Ambrosio</i>
Clair CHEVASSUSAGNES	Milano	<i>Clair Chevassusagnes</i>
FRANCESCO MASSAFA	SUZATE (MB)	<i>Francesco Massa</i>
EMANUELA PIVA	SOLBIATE (MB)	<i>Emanuela Piva</i>
SWAN CERENZA	LECCO (LC)	<i>Swan Cerenza</i>
PAOLO CIONI	MONZA (MB)	<i>Paolo Cioni</i>
MANUELA LOMBARDI	POZZO D'ADDA	<i>Manuela Lombardi</i>
MARCO CAVENAGHI	BELLINZAGO LIDO	<i>Marco Cavenaghi</i>
MARA LOTTI	POZZO D'ADDA	<i>Mara Lotti</i>
Maurizio Pansini	Comune di Aoloto	MONZANI MARISA
MARIA ERMINIA SALA	Comune di Aoloto	M. Erminia Sala
MARIA GIOVANNA MAGNI	BELLUSCO (MB)	<i>Maria Giovanna Magni</i>
MARCO BOCCARO	SESTO S.G. (MI)	<i>Marco Boccaro</i>
ELONA PAGNIN	MUSTO' (MB)	<i>Elona Pagnin</i>
ROBOLFO COPELLI	BELLINZAGO LIDO (MI)	<i>Robolfo Copelli</i>
GABRIELLA CONTI	BELLINZAGO LIDO (MI)	<i>Gabriella Conti</i>
UMBERTO BENAGLIA	BELLINZAGO LIDO (MI)	<i>Umberto Benaglia</i>
RIITA PIANCATELLI	BELLINZAGO LIDO	<i>Riita Piancattelli</i>



ecomuseo
Adda di Leonardo



Soave

Società Cooperativa Sociale

IL NAVIGLIO DI PADERNO: STORIA, INGEGNERIA

Viale Chiesa 1 - 38083 PADERNO (LG)
P. IVA - C.F. 03607960139

ED ABBANDONO - UN RECUPERO INDISPENSABILE

NOME E COGNOME	RESIDENZA	FIRMA
DARIO PESENTI	LECCO	<i>[Signature]</i>
GIACOMO BOLLIS	LECCO	<i>[Signature]</i>
VAIDA FODESCHINI	LECCO	<i>[Signature]</i>
EUGENIO BONOMI	TREZZO S/ADDA	<i>[Signature]</i>
PATRIA HARGUTTI	TREZZO S/A	<i>[Signature]</i>
MAURIZIO STUCCINI	SUBBIATE	<i>[Signature]</i>
GIUSEPPE CRISBO	BONATE SOTTO	<i>[Signature]</i>
MASSIMO DALL'ARZIO	MILANO	<i>[Signature]</i>
Adele Giulia GUARDI	Milano	<i>[Signature]</i>
ALESSANDRA TORTORA	Cernusco (MI)	<i>[Signature]</i>
MARIA CARLA GUARDI	Milano	<i>[Signature]</i>
AROSIO ROSANNA	Lesmo - MB	<i>[Signature]</i>
DANZO SILVANO	Lesmo MB	<i>[Signature]</i>
DANZO ALESSANDRO	ARCOLE (MB)	<i>[Signature]</i>
RICCI ARIANNA	ARCOLE (MB)	<i>[Signature]</i>
GREGO ROSSANA	ARPINO (FR)	<i>[Signature]</i>
Giuliana Azario	Cerro Map. (MI)	<i>[Signature]</i>
FAUSTO SPATARO	VERONA	<i>[Signature]</i>
ANTONELLA P. BOCCA	MILANO	<i>[Signature]</i>
PAGANO LUCIA	MONZA	<i>[Signature]</i>



Parco Adda Nord



MUSEO
Adda di Leonardo



Solleva

Società Cooperativa Sociale

Vicolo Chiasso 1 - 20083 BRIVIO (LC)
P.IVA - C.F. 03507960139

IL NAVIGLIO DI PADERNO: STORIA, INGEGNERIA

ED ABBANDONO - UN RECUPERO INDISPENSABILE

NOME E COGNOME

RESIDENZA

FIRMA

ABELE CAFFI

CASTIONE D. PRESOLANA (BS)

[Signature]

MAURIZIO SOPPIATI

MILANO

[Signature]

FRANCA TOMASINI

CASTIONE D. PRESOLANA

[Signature]

[Signature]

Lainate

CAPACCHIONE
DAMIANO

DIANOLLA MARIA

SPONATO MIL.

[Signature]

FABRIZIO AGNINI

Roma

[Signature]

CRISTINA LEONE

ROMA

[Signature]

ARADEI MARCO

(MI)

[Signature]

ELENA LEONE

Mi.

[Signature]

ROBERTO LEONE

S. GIULIANO. T. SE (MI)

[Signature]

LAURA VAGO

VARESO (MB)

[Signature]

ANNA LINDA BUFFETTI

LISSONE (MB)

[Signature]

ALESSANDRO CANO

LISSONE (MB)

[Signature]

Cocoppo Stefano

CORUATE D'ADDA

[Signature]

Costello Michele

Via Volta

[Signature]

VITTORI MARGHERITA

VIA VERDI - CORUATE

[Signature]

Tordis 299

COMATE S'ADDE

[Signature]

ANDREA ASCHEDAMINI

BOLTIERE (BG)

[Signature]

CRISTINA LOCATELLI

BOLTIERE (BG)

[Signature]

ENRICO VALCE

CURIG' (TO)

[Signature]



ecomuseo
Adda di Leonardo



Solleva

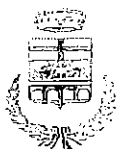
Società Cooperativa Sociale

Vicolo Chiuso, 1 - 23883 BRIVIO (LC)
Tel. 0350/950159

IL NAVIGLIO DI PADERNO: STORIA, INGEGNERIA

ED ABBANDONO - UN RECUPERO INDISPENSABILE

NOME E COGNOME	RESIDENZA	FIRMA
PAOLA ROSANA	BOBBIANO	<i>Paola Rosana</i>
MARIA SOLEZ	MILANO	<i>Maria Solez</i>
NOEMI RONCHI	INZAGO	<i>Noemi Ronchi</i>
GIORGIO MOTTA	INZAGO	<i>Giorgio Motta</i>
BIANCHI GIOVANNA	LECCE	<i>Giovanne Bianchi</i>
GABBA ANDREA	INZAGO	<i>Andrea Gabba</i>
COMFORTINI LUCA	LISCATE	<i>Luca Comfortini</i>
VALERIA R. D. VIZZI	MILANO	<i>Valeria R. D. Vizzi</i>
STEFANIA BONI	S. DONATO N. SE	<i>Stefania Boni</i>
ROMINA VILLA	VERDERIO	<i>Romina Villa</i>
GIULIA PONTICELLI	MILANO	<i>Giulia Ponticelli</i>
ANNA SIWESTRI	PIATELLO	<i>Anna Siwestri</i>
PAOLA MARSILIO	CORBONZOLA	<i>Paola Marsilio</i>
MARINA PERLA	MILANO	<i>Marina Perla</i>
MASSIMO MEMOLI	MILANO	<i>Massimo Memoli</i>
ANGE COMPANYS	MILANO	<i>Angela Compagnys</i>
FILIPPO VALAFERTA	MILANO	<i>Filippo Valaferta</i>
VALERIA SCOLA	MILANO	<i>Valeria Scola</i>
BRINI FRANCESCA	CEGNATE	<i>Francesca Brini</i>
PIRELLA SIMONE	AGLIATE	<i>Simone Pirella</i>



Parco Adda Nord



COMUNESCO
Adda di Leonardo



Solleva

41

Società Cooperativa Sociale

Vicolo Chiuso, 1 - 23883 BRIVIO (LC)

P. IVA - C.F. 03000000987

IL NAVIGLIO DI PADERNO: STORIA, INGEGNERIA

ED ABBANDONO - UN RECUPERO INDISPENSABILE

NOME E COGNOME	RESIDENZA	FIRMA
ELISA COUNAGHI	CORNATE DIADDA	<i>[Signature]</i>
GIOVANNI STUPIA	CORNATE D'ADDA	<i>[Signature]</i>
SACHA TORIAGHI	BERNAREGGIO	<i>[Signature]</i>
MOCINARA MARCO	BERNAREGGIO	<i>[Signature]</i>
LOPRA GIUSEPPE	FIGARO	<i>[Signature]</i>
ANDREA COLOMBI	UNERCITE	<i>[Signature]</i>
ANDREA MARCHETTI	VILLA D'ADDA BG	<i>[Signature]</i>
Antonella Corone	CALOLZOCORTE	<i>[Signature]</i>
GIOMMUNA ALVARO	CALOLZOCORTE	<i>[Signature]</i>
DISSO BRAMBILI	CAVENAGO	<i>[Signature]</i>
MARCO PEDRAZZINI	MILANO	<i>[Signature]</i>
ALESSANDRO MARCHESE	MILANO	<i>[Signature]</i>
EMILIO MAZZOLENI	GALUSCO D'ADDA	<i>[Signature]</i>
ALESSANDRA CASIRAGHI	MISSAGLIA	<i>[Signature]</i>
Franco Francini	Paderno d'Adda	<i>[Signature]</i>
STELLUTI MICHAEL	MISSAGLIA	<i>[Signature]</i>
BRIVIO ARIANNA	MISSAGLIA	ARIANNA
COMI CAMILLA	MISSAGLIA	Camilla Comi
<i>[Signature]</i>		
Marta Galbusera	CASATENOVO	Marta Galbusera



Solleva



Parco Adda Nord



ECOMUSEO
Adda di Leonardo



Società Cooperativa Sociale
Vicolo Chiuso, 1 - 23883 BRIVIO (LC)
P. IVA - C.F. 03607960139

40

IL NAVIGLIO DI PADERNO: STORIA, INGEGNERIA ED ABBANDONO - UN RECUPERO INDISPENSABILE

NOME E COGNOME	RESIDENZA	FIRMA
ANNAMARIA SESANA	CASATELVOVO	
VITTORIO GALBUSERA	CALO	
LUIGIA DONI	MISSAGLIA	
RODAELI SILVIA	MISSAGLIA	
FUMAGALLI DOMENICO	MISSAGLIA	
ACQUATI MARCO	LESMA	
SIRONI MORENO	MONTEVECCHIA	
LUIGI CASAGRANDE	MONTESFELCIA	
STEFANO PESENTI	MISSAGLIA	
BRIVIO FRANCO	MISSAGLIA	
MAURA CORTI	MISSAGLIA	
GIOVANNA FUMAGALLI	MISSAGLIA	
ENRICA SCACCABAROEZI	MISSAGLIA	
ANALIA GUANELLA	MISSAGLIA	
SABRINA PAPINI	MISSAGLIA	
VISCARDI SALVATORE	MISSAGLIA	
GAFFURI NOEMI	BRIVIO	
LUIGI GIUSEPPE	BRIVIO	
RAVIZZA ANNA	POGNANO	
BONSERIO ANTONIA	IMBERSAGO	



Parco Adda Nord



MUSEO
Adda di Leonardo



Società Cooperativa Sociale
Vicolo Chiuso, 1 - 23883 BRIVIO (LC)
P. IVA - C.F. 03607960139

IL NAVIGLIO DI PADERNO: STORIA, INGEGNERIA
ED ABBANDONO - UN RECUPERO INDISPENSABILE

NOME E COGNOME	RESIDENZA	FIRMA
Oreste Cinti	Lucca	Cinti Oreste
MICHELE CONSONMI	BERGAMO	[Signature]
DIEGO ZOCCA	BERGAMO	[Signature]
MATTEO ROZA	INZAGO (MI)	[Signature]
EMANUELA SEMPRINI	LUCCA	[Signature]
SERAFINI ALESSANDRO	LUCCA	[Signature]
CASALINI ENZO	AGRATE BA	[Signature]
GADDA ANNA MARGA	AGRATE BR	[Signature]
MARIA PIATTI	MILANO	[Signature]
GIUSEPPE CARAMELLA	MILANO	[Signature]
STEFANIA MUNDOLA	CAGLIARI	[Signature]
ELIO NEGR	BELLINZAGO L. NO	[Signature]
LUCA CORSIANI	MILANO	[Signature]
Pompeo Angel	CORNATE D'A	[Signature]
[Signature]	LIRANO	[Signature]
[Signature]	CAPPINO B.S.CO	H. DEHARTINGEN
[Signature]	GENOVA	[Signature]
Daniela RIVETTI	GENOVA	[Signature]
MARIOTTI ELISA	BERGAMO P.O.L.G.	Mariotti Elis
DALMAZIO FRIGORIO	PNRAGO	[Signature]
SCURELLI GERMANA	CAPPINO B.S.CO	Germana Scurelli



Parco Adda Nord



Ecomuseo
Adda di Leonardo

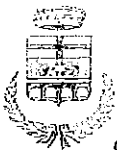


Sotileva
Società Cooperativa Sociale
Vicolo Chiuso, 1 - 23883 BRIVIO (LC)
P. IVA - C.F. 03607960139

IL NAVIGLIO DI PADERNO: STORIA, INGEGNERIA

ED ABBANDONO - UN RECUPERO INDISPENSABILE

NOME E COGNOME	RESIDENZA	FIRMA
ORVALDO MARINI	CARTE'	lu lu
ELISABETTA FASOLA Alvella	Como	Elvella
PIERLUIGI BRAMBATI	CORNATE D'ADDA	Brambi
CONSONNI DARIO	CARVICO	Consonni
RAVASIO BARBARA	CARVICO	Ravasio Barbara
ANGELO PENATI	MELZO	Angelo Penati
FABIO BALDUCCI	CORNATE D'ADDA	Fabio Balducci
TORRI GRAZIELLA	BREMBATE-SORA	Torri Grazia
SPIALTINI GIANFRANCO	CILENNO D'ISOLA	Spialtini
CASANO ALESSANDRO	BREMBILLA	Casano
ALBERTO BALISTRA	IMBERSAGO	Alberto
ADRIANA BRUSSESE	PADERNO	Adriana
GITISALBERTI DONATA	SORISOLE	Gitisalberti
PERUZZA LUCIANO	SORISOLE	Peruza
VISCARDI MARIA	COSTANZA VILLA D'ADDA	M. Viscardi
ROTA UMBERTO	V. DANNA	Rota
PARIATI DONATELLA	CASATELLO	Pariati
LEVATI SIMONA	LESNO	Levati Simona
ANDREA REBOSIO	CALEO	Andrea Rebosio
GIADA LUATELLI	BERNAREGGIO	Giada Luatelli
Colnaghi Anna Maria	Cornate D'Adda	Colnaghi Anna Maria



Parco Adda Nord



MUSEO
Adda di Leonardo



Solleva

32

Società Cooperativa Sociale
Vicolo Chiuso, 1 - 23883 BRIVIO (LC)
P. IVA - C.F. 03607960139

IL NAVIGLIO DI PADERNO: STORIA, INGEGNERIA

ED ABBANDONO - UN RECUPERO INDISPENSABILE

NOME E COGNOME	RESIDENZA	FIRMA
LUIS BENCUSCHI	CECCO	<i>Luis Bencuschi</i>
ROBERTO GIULI	MANDOLLO	<i>Roberto Giuli</i>
GERARDO BARAGUENI ACUNATO		<i>Gerardo Baragueni</i>
MATURA DANIEL	CAPRIATE S.G.	<i>Daniera Matura</i>
COSCEANU ADRIAN	TREZZ S.A	<i>Adrian Cosceanu</i>
IACOB ALIN	TREZZ S.A	<i>Alin Iacob</i>
Simion elikaj	CAPRIATE S.G.	<i>Simion elikaj</i>
SANCHEZ JESUS	BERGAMO	<i>Jesus Sanchez</i>
SARA COLLENI	BERGAMO	<i>Sara Coleni</i>
SELENE PARIS	BRESCATE (BG)	<i>Selene Paris</i>
ANDREA RIZZI	BERGAMO	<i>Andrea Rizzi</i>
ROBERTO COSTA	SEGRATE	<i>Roberto Costa</i>
TOMMASO RENELLI	CORNATE D'ADDA	<i>Tommaso Renelli</i>
CLAUDIA BERETTA	CORNATE D'ADDA	<i>Claudia Beretta</i>
MENON FAUSSO	TREZZAGO	<i>Menon Fausso</i>
CORTESI FRANCESCA	TREZZAGO	<i>Francesca Cortesi</i>
ANTONIA GATTI	SOVICO	<i>Antonina Gatti</i>
ANTONIA GATTI	SOVICO	<i>Antonina Gatti</i>
NIDONI LORELLA	MACHEPIO	<i>Lorella Nidoni</i>
GABRIELE SAZA	SOVICO	<i>Gabriele Saza</i>
LUCIO PASQUALE RESNATI	MACHEPIO	<i>Lucio Pasquale Resnati</i>



Parco Adda Nord



MUSEO
Adda di Leonardo



Società Cooperativa Sociale
Vicolo Chiuso, 1 - 23883 BRIVIO (LC)
P. IVA - C.F. 03607960139

**IL NAVIGLIO DI PADERNO: STORIA, INGEGNERIA
ED ABBANDONO - UN RECUPERO INDISPENSABILE**

NOME E COGNOME	RESIDENZA	FIRMA
ORNELLA ALDEGHI	LECCO	<i>Ornella Aldeghi</i>
Luigi Rossi	Via G.B. Vico - Lecco	<i>Luigi Rossi</i>
FABIO BRESCIANI	VIGNATE (MI)	<i>Fabio B.</i>
VERONICA NEGRONI	VIGEVATE (MI)	<i>Veronica N.</i>
ANDREA D'AGNA	OSNAGO (LC)	<i>Andrea D.</i>
DANIELA VAI	OSPAGO (LC)	<i>Daniela V.</i>
<i>Nicola Gruffi</i>	VERDERIO (LC)	NAPOLI GIUSEPPE
LUIGIA COLNAGHI	CORNATE D'ADDA (MB)	<i>Luigia C.</i>
Colni d'ambro	MOZZA	<i>Colni F.</i>
COLOMBO ANGELO	PORTO D'ADDA	<i>Colombo A.</i>
Nora Giampietro	Porto d'Adda	<i>Nora G.</i>
Mare Ghe	Porto d'Adda	<i>Mare G.</i>
MARINELLA DEVITIS	CRATE B ^{2A}	<i>Marinella D.</i>
COLLO GIUSEPPE	SAN GIOVANNI SUSSANO	<i>Collo G.</i>
ANDREW WIMER	PAVIA	<i>Andrew W.</i>
BABAK JAHANSHAHI	PAVIA	<i>Babak J.</i>
ALFO TROVATO	MILANO	<i>Alfo T.</i>
CHIARA DE BRASCO	MILANO	<i>Chiara D.</i>
MATEO F. RADAELLI	LECCO	<i>Mateo F.</i>
WAGNER VECCIONI	LECCO	<i>Wagner V.</i>



Parco Adda Nord



35
MUSEO
Adda di Leonardo



Solleva

Società Cooperativa Sociale
Vicolo Chiuso, 1 - 23883 BRIVIO (LC)
P. IVA - C.F. 03607960138

IL NAVIGLIO DI PADERNO: STORIA, INGEGNERIA

ED ABBANDONO - UN RECUPERO INDISPENSABILE

NOME E COGNOME	RESIDENZA	FIRMA
ANNAUSA C. PONTI	MILANO	Anna Ver
MAURIZIO DE FELICE	TREVIGLIO BS	M. De Felice
ALESSIA BONETTI	ROZZO MANTOVANA (MN)	Alessia Bonetti
VALERIA FUSÈ	MELZO (MI)	Valeria Fusè
GIADA VILLA	POZZUOLO M. NA	Giada Villa
LUCIA FRANSI	TAVCIATTANO (MN)	Lucia Fransi
CARMEN MAJORNA	POZZUOLO M. NA	Carmen Majorna
ELISABETTA CAMPIAGHI	MELZO (MI)	Elisabetta Campi
ANDREA BARNABO	MILANO	Andrea Barnabo
CRISTINA ARATO	MILANO	Cristina Arato
SILVANO FRASSINELLI	MILANO	Silvano Frassinelli
MARINA NESPOLI	CECCANO BOSCONI (MI)	M. Nespoli
ERALDO LECHNER	CECCATE (MI)	Eraldo Lechner
PAOLO FIORBATTINI	MILANO	Paolo Fiorbattini
DEBORAH BALDUINI	GORGONZANO	Deborah Balduini
ANNA TANTAZZI	MILANO	Anna Tantazzi
ANDREA MARINELLI	MILANO	Andrea Marinelli
GIORGIA BOCCALARI	MILANO	Giorgia Boccalarì
MARCO MARGANDI	RHO (MI)	Marco Margandi
HONIKA ZBYNOVICOVA	RHO (MI)	Honika Zbynovicova



Solleva



Parco Adda Nord

ECOMUSEO
Adda di Leonardo

Società Cooperativa Sociale
Vicolo Chiuso, 1 - 23883 BRIVIO (LC)
P. IVA - C.F. 03607960139

IL NAVIGLIO DI PADERNO: STORIA, INGEGNERIA

ED ABBANDONO - UN RECUPERO INDISPENSABILE

NOME E COGNOME	RESIDENZA	FIRMA
MARCO FUSCAGLI	TREZZO	[Handwritten Signature]
Osipofu Ren	OSNAGO	Osipofu Ren
Luca Viscardi	CASSANO D'ADDA	[Handwritten Signature]
CARLO TONZONI	MERATE	[Handwritten Signature]
VALERIA MORGANO	VERDERIO	[Handwritten Signature]
Pamela Omella	Calusco	Pamela Omella
SPARRO GIUSEPPE	CALUSCO	[Handwritten Signature]
MARIA VITTORIA ROTA	BERNATE	[Handwritten Signature]
GABRIELA CARZANIGA	BERNATE	[Handwritten Signature]
ENRICO GUIDICIANI	MEZZAGO	[Handwritten Signature]
ROBERTO GIULIO	MELLAGO	[Handwritten Signature]
PANZER GIULIO	AIRUNO	[Handwritten Signature]
GALBUSERA MARIA TERESA	AIRUNO	[Handwritten Signature]
FRATANGELI PAOLO	OLGIAZZANO	[Handwritten Signature]
FRATANGELI EUSA	GORGONZOLA	[Handwritten Signature]
INGUMA B. DINO	GORGONZOLA	[Handwritten Signature]
ACHILLE ANTONI	PADERNO D'ADDA	[Handwritten Signature]
BIFFI GIANNARIO	CORNATE D'ADDA	[Handwritten Signature]
CAPPELLI MARGHERITA	CORNATE D'ADDA	[Handwritten Signature]



Solleva



Parco Adda Nord



MUSEO
Adda di Leonardo



Società Cooperativa Sociale
Vicolo Chiuso, 1 - 23883 BRIVIO (LC)

P. IVA - C.F. 03697960139

IL NAVIGLIO DI PADERNO: STORIA, INGEGNERIA

ED ABBANDONO - UN RECUPERO INDISPENSABILE

NOME E COGNOME	RESIDENZA	FIRMA
MARIA TERESA POLLASTRI	BUSNAGO	Maria Teresa Pollastri
NGUYEN CON MINH	BUSNAGO	Nguyen
NGUYEN VERA	BUSNAGO	Vera Nguyen
MARILISA BONANONI	BUSNAGO	Marilisa
JESSICA Okenhen	NIGERIA	Jessica Okenhen
ROSE Okenhen	NIGERIA	ROSE
CANZIANI PIETRO	PADERNO D'ADDA	Canziani Pietro
MARINA BOZZER	PADERNO D'ADDA	Marina Bozzer
Marie Bonelli	BRUGHERIO	Marie Bonelli
DE LUCA VINCENZO	CESSATE	De Luca Vincenzo
Perm. Marie Ross	CESSATE	Marie Ross
ROMELLI CLAUDIO	MILANO	Romelli Claudio
COSENZA ROSALIA	CAPRIATESE G.	Cosenza Rosalia
ROSA DI TALI	MEZZAGO (MB)	Rosa Di Tali
Rosa Angello	CAPRIATESE G.	Rosa Angello
ROSA VILLA	AGRATE BZ.	Rosa Villa
NADIA PELA'	MILANO	Nadia Pela'
FRENCINI DAVIDE	VERDERIO	Frencini Davide
FRENCINI TIZIANA	MEZZAGO	Frencini Tiziana
DI LIBERTO FRANCESCA	MEZZAGO	Di Liberto Francesca



Parco Adda Nord



MUSEO
Adda di Leonardo



32

Società Cooperativa Sociale
Vicolo Chiuso, 1 - 23883 BRIVIO (LC)
P. IVA - C.F. 03607960139

IL NAVIGLIO DI PADERNO: STORIA, INGEGNERIA

ED ABBANDONO - UN RECUPERO INDISPENSABILE

NOME E COGNOME	RESIDENZA	FIRMA
GIOVANNA MASSARI	RONCELLO	
ELENA VELEZ	MUGGIO	
STEFANO NAPOLI	MILANO	
GIORNA GABUSERA	FERATE	
KAREN LOCARRO	BUSNAGO	
LILIA MARCONI MARTELLI	BERNAREGGIO	
MARINA PECORELLI	OLMETTO	
MANZONI ENRICO	OGGATE	
REGGIANI ROSARIA	USMATE V.	
DE CESARIS GRAZIA	MERATE (LC)	
CHIARA MENEGHETTO	VILLANOVA (MB)	
ANGELA FIORENZA	RONCELLO	
ALESSANDRO FUMAGALLI	LECCO	
VENAFRA TIZIANA	LECCO	
ANGELO MEZZA	USMATE-VELATE	
MORENA COSTI	OGGATE D'ADDA	
TERESA PEREGO	OGGATE D'ADDA	
MARIANGELA BRISCHI	OGGATE D'ADDA	
LUCA MASTROFINI	BUSNAGO	
FEDERICO MARZAROTTO	CAVENAGO BRIANZA	



Parco Adda Nord



ecomuseo
Adda di Leonardo



Solleva

Società Cooperativa Sociale
Vicolo Chiuso, 1 - 23883 BRIVIO (LC)
P. IVA - C.F. 16607990189

IL NAVIGLIO DI PADERNO: STORIA, INGEGNERIA

ED ABBANDONO - UN RECUPERO INDISPENSABILE

NOME E COGNOME	RESIDENZA	FIRMA
GUSSO FRANCESCO	BELLINZAGO L. DO	[Signature]
GUSSO CHIARA	" "	[Signature]
ESTELA BERTALONI	PAZZAGO	[Signature]
RIVA EVELINA	GALBIATE	[Signature]
SPREAFICO ANTONIO	GALBIATE	[Signature]
PAOLA ACCORRUER	MILANO	[Signature]
DAVIDE ALMASIO	MILANO	[Signature]
MARSHILLANO ALMASIO	MILANO	[Signature]
ALESSIO CIR	MERATE	[Signature]
ALESSANDRO RIVA	MENATE	[Signature]
DEBORIA VENTURICE	MENATE	[Signature]
LUCA PANZERI	MERATE	[Signature]
EUSA GIUNTO	MERATE	[Signature]
CINDY FIORAVANTI	CASATENOVO	[Signature]
SIMONA VICINI	VIMERCATE	[Signature]
SEM BRICALLI	CORNATE d'Adda	[Signature]
LUCA DOZIO	AIRUNTO	[Signature]
CINZIA CORU	RONCELLO	[Signature]
Alea Pagan	Roncello	[Signature]
BARBARA LUCA	MUGLIO	[Signature]



Solleva



Parco Adda Nord



CCMMUSEO
Adda di Leonardo

30



Società Cooperativa Sociale
Vicolo Chiuso, 1 - 23883 BRIVIO (LC)
P. IVA - C.F. 03601960189

IL NAVIGLIO DI PADERNO: STORIA, INGEGNERIA

ED ABBANDONO - UN RECUPERO INDISPENSABILE

NOME E COGNOME	RESIDENZA	FIRMA
MOLTERI LUIGINO	GARBAGNATE MON.	<i>Molteni</i>
ROMILDE CALARE'	GARBAGNATE MONASTRO	<i>Calare Romilde</i>
Bertoloni Mario	PORTO D'ADDA	<i>Mario Bertoloni</i>
REDANELLI ELIO	ORNAGO	<i>Redanelli</i>
JANAKULOV MARIE	ORNAGO	<i>Janakulov</i>
SILVANA MAZZONI	VILLA D'ADDA	<i>Silvana</i>
ADELIO SABBIONI	VILLA D'ADDA	<i>Sabbioni</i>
GIOVANNA BURGEM	CASINIGO (BB)	<i>Giovanna Burgem</i>
PIERWIGI MERCENI	CUPPRAGONIANA (AO)	<i>Pierwigi</i>
MARINA MASSARI	LUSSEMBURGO	<i>Marina</i>
VASSIMO TORCHIAMA	LUSSEMBURGO	<i>Vassimo</i>
GILBERTO STEINMANN	CORNATE D'ADDA	<i>Steinmann</i>
MARZOT MATTEO	MILANO	<i>Marzot</i>
MARCO GILARDONI	S. MARTINO IN STRADA (LO)	<i>Marco</i>
GIOSEY COPPOLA	BOVISO MASCIAGO (MB)	<i>Coppola</i>
Barba Passoni	BELLINZAGO LOMBARDO	<i>Barba Passoni</i>
PIETRO FARINA	BELLINZAGO LOMBARDO	<i>Pietro Farina</i>
Santuziana Argentina	BELLINZAGO COM.	<i>Santuziana Argentina</i>
Caloni Gian Carlo	BELLINZAGO COM.	<i>Caloni Gian Carlo</i>
TROVO DORETTA	" "	<i>Trovo</i>


Parco Adda Nord

Soncino

 Società Cooperativa Sociale
 Vicolo Chiuso, 1 - 23883 BRIVIO (LC)
 P. IVA - C.F. 03607960139

 ECOMUSEO
 Adda di Leonardo

IL NAVIGLIO DI PADERNO: STORIA, INGEGNERIA
ED ABBANDONO - UN RECUPERO INDISPENSABILE

NOME E COGNOME

RESIDENZA

FIRMA

<i>Diep / ...</i>	<i>Vandini</i>	<i>[Signature]</i>
<i>[Signature]</i>	BARZANO	<i>[Signature]</i>
Buacchi CORRADO	MACHERIO	<i>[Signature]</i>
<i>[Signature]</i>	Miasno	<i>[Signature]</i>
Varegas Guido	LIGHT HOUSE	<i>[Signature]</i>
DAVIDE RATTI	CASATENOVO	<i>[Signature]</i>
PAOLO CENZEA	BUGHERIO	<i>[Signature]</i>
PASSONI EUDORA	COLNAGO	<i>[Signature]</i>
PAOLO FRIGERIO	COLNAGO	<i>[Signature]</i>
GHAMAXOLD CORBETTA	BARZANO	<i>[Signature]</i>
FAUSTA FRIGERIO	BARZANO	<i>[Signature]</i>
<i>[Signature]</i>	Robbiate	<i>[Signature]</i>
CREDA MASSIMO	ROBBIATE	<i>[Signature]</i>
ANDREOLI NICOLA	<i>[Signature]</i>	BURAGO MOLGORA
ALBERTO NAVI	CORNATE	<i>[Signature]</i>
FERNANDO ROSSONI	PONTIRONE	<i>[Signature]</i>
<i>[Signature]</i>	CORCHATE	<i>[Signature]</i>
GIUSEPPE BOCCIA	SEGRATE	<i>[Signature]</i>
<i>[Signature]</i>	SEGRATE	<i>[Signature]</i>
MARIAVICTORIA ANZICHINI	CORNATE D'A	<i>[Signature]</i>



ecomuseo
Adda di Leonardo



Solleva
Società Cooperativa Sociale
Vicolo Chiuso, 1 - 23883 BRIVIO (LC)
P. IVA - C.F. 02607960160

IL NAVIGLIO DI PADERNO: STORIA, INGEGNERIA

ED ABBANDONO - UN RECUPERO INDISPENSABILE

NOME E COGNOME	RESIDENZA	FIRMA
FABIO BALLOTTI	VIA DECAURUS BOCCO	Bob Ballo
EMANUELA MANZONI	OM. via Caduti della Liberazione	Emmanuel Manzoni
MASSIMO BENCHI	OLGATE MOLGORA	Massimo Benchi
PRESTI AUTOMO	CALUSCO D'ADDA	Presti
LINO CORTI	CALUSCO D'ADDA	Lino Corti
POMPILO ANTONIO	COLOGNO M.	Pomilio
MARCO PIRALLO	COLOGNO M.	Marco Pirallo
FRANCESCO GREGGIO	COLOGNO M.	Francesco Greggio
MICHELE ANTONIO	RIVA LIGURE (IM)	Antonio Michele
MIRELLA PEREGO	RIVA LIGURE (IM)	Mirella Peregò
FRANCESCO COPANI	MONZA	Francesco Copani
RENDO DANIELE	MONZA	Rendo Daniele
SCANZI GIANLUIGI	VELLO-D'ARMI	Scanzi
PAOLO PIRELLA	CRIAZZE (SV)	Paolo Pirella
GIOVANNI VOLONTÈ	MANTELLA (SO)	Giovanni Volontè
CARLO CALIARI	MORBEGNO (SO)	Carlo Caliarì
CORTI GILBERTO	MORBEGNO (SO)	Corti
WALTER TEGNO	SOMBRIO	Walter Tegno
MARCO	SOMBRIO	Marco
WALTER TEGNO	SOMBRIO	Walter Tegno



Parco Adda Nord

Solleva

Società Cooperativa Sociale
Vicolo Chiuse, 1 - 23833 BRIVIO (LC)



ecomuseo
Adda di Leonardo



IL NAVIGLIO DI PADERNO: STORIA, INGEGNERIA

ED ABBANDONO - UN RECUPERO INDISPENSABILE

NOME E COGNOME	RESIDENZA	FIRMA
TRECCANI W. CIANO	CASTREZZATO (BS)	<i>[Signature]</i>
Romolo Angelo	TERNO (BG)	Romolo Angelo
ZONCA IVAN	TERNO D'ISOLA (BG)	Zonca Ivan
ESPOSITO GREGORIO	SOLZA (BG)	<i>[Signature]</i>
ROMOLO M. ROSA	CALUSCO D'ADDA	Romolo M. Rosa
TERESA VESSUTO	CAMBIAGO (MI)	Teresa Vessuto
SALA FIORENZO	BONATE JOTTO (BG)	<i>[Signature]</i>
PENDEGGIA MARINELLA	TERNO D'ISOLA (BG)	Pendeggia Marinella
SALA ANGELA	TERNO D'ISOLA (BG)	Sala Angela
MARCO ROCCA	CALUSCO D'ADDA (BG)	Marco Rocca
IAOLA FELICIA	Rovato	Felicia Iaola
VINCENZO ARCHETTI	OSIO SOTTO (BG)	<i>[Signature]</i>
Rovasio Patrizia	Spirano	Rovasio Patrizia
CHECCHI LIVIANA	BOLTIERE	Checchi Liviana
LORENZINI STEFANIA	BOSCONO	Lorenzini Stefania
CARPI RENE	BRIVIO	<i>[Signature]</i>
SACCO BARBARA	BRIVIO	Sacco Barbara
PEREGO GIULIO	GENATE	Perego Giulio
ROBERTO PEREGO	GENATE	<i>[Signature]</i>
LAURA OGGIOMI	AICARZIO	<i>[Signature]</i>



Parco Adda Nord



ecomuseo
Adda di Leonardo



Sollewa

Società Cooperativa Sociale
Vicolo Chiuso, 1 - 23883 BRIVIO (LC)

IL NAVIGLIO DI PADERNO: STORIA, INGEGNERIA

ED ABBANDONO - UN RECUPERO INDISPENSABILE

NOME E COGNOME	RESIDENZA	FIRMA
MASSIMO ISETTI	DEGRATE (LC)	M. Isetti
AIROLDI GINO	ROBBIATE (LC)	Girolamo
ELENA PANZERI	MERATE (LC)	Elena Panzeri
MARCO VALAGUSSO	DEGRATE (LC)	M. Valagusso
STEFANO ZORBY	MERATE (LC)	Stefano Zorby
FRANCESCO ATTOLICO	COMO (CO)	F. Attolico
NICOLETTA LURASCHI	COMO (CO)	Niccolina Luraschi
LORENA CORTI	GALBIATE (LC)	Lorena Corti
LURAGHI MANCO	GALBIATE (LC)	L. Luraghi
LUIGI CESANA	LECCO	L. Cesana
PANZERI AUREA	LECCO	A. Panzeri
ERNESTO MARAFI	TRIUGGIO	E. Marafi
VILLO EDIZIANO	BOTTANICO	V. Ediziano
SALA SERGIO	BOTTANICO	S. Sala
ROSA ROSA	BOTTANICO	Rosa Rosa
ellegui Doris	BOTTANICO	ellegui Doris
Fred. Poffi	CASATENNOVO (LC)	Fred. Poffi
ALESSANDRO BRIVIO	ROBBIATE (LC)	A. Brivio
STEFANO RIVA	ROBBIATE-LC	S. Riva
TOMY D-GONNARO	TONFA (VA)	Tomy D-Gonnaro



ecomuseo
Adda di Leonardo



Solleva

Società Cooperativa Sociale
Vicolo Chiuso, 1 - 23883 BRIVIO (LC)
P. IVA - C.F. 03607960129

IL NAVIGLIO DI PADERNO: STORIA, INGEGNERIA

ED ABBANDONO - UN RECUPERO INDISPENSABILE

NOME E COGNOME	RESIDENZA	FIRMA
BARBARA VEDDERO	BELINZAGO L. ^{DO}	Barbara Veddero
MICHELE TRESOLDI	BELINZAGO L. ^{DO}	Michele Tresoldi
DANIELE GUSSE	BELINZAGO L. ^{DO}	Daniele Gusse
PAOLA GARGANTINI	BELINZAGO L. ^{DO}	Gargantini Paola
Vincenzo Agrippa AGRILLO	RONCO B.	Agrippa Vincenzo
GIORDANO TOLONI	CAPPINA DE RECHI	Giordano Toloni
ERMINIO MARINI	MILANO	Erminio Marini
Benedetta ANNA	PADERNO D'ADDA (LC)	Benedetta Anna
MONINA LOREDANA	CORNATE D'ADDA (MB)	Monina Loredana
ABBIATI ELENA	CORNATE D'ADDA (MB)	Abbiati Elena
CEDOLINI ROBERTO	CORNATE D'ADDA (MB)	Cedolini Roberto
SCHIPANI DOMENICO	CORNATE D'ADDA (MB)	Schipani Domenico
BARZAGHI ADELINA	VILLO D'ADDA BG	Barzaghi Adelina
GIORGIO MILANI	CALCO LC	Giorgio Milani
PIETRO ZUCCONELLI	CINISELLO B. (MI)	Pietro Zucconelli
STEFANO VALAGUSSA	MERATE (LC)	Stefano Valagussa
GIULIO PEREGO	MERATE (LC)	Giulio Peregò
FRANCESCO PADOVANI	MERATE (LC)	Francesco Padovani
DAVID MARIANO	MERATE (LC)	David Mariano
EDUARDO GARGANTINI	MERATE (LC)	Eduardo Gargantini



Parco Adda Nord



ecomuseo
Adda di Leonardo



29

Solleva

Società Cooperativa Sociale

Vicolo Chiuso 1 - 22092 PADERNO (LC)
P. IVA - C.F. 03067900135

IL NAVIGLIO DI PADERNO: STORIA, INGEGNERIA

ED ABBANDONO - UN RECUPERO INDISPENSABILE

NOME E COGNOME	RESIDENZA	FIRMA
BRUNA ROSANNA CANCIANI	VERDERIO (LC)	<i>Rosanna Bruna</i>
RICCARDO GAUZIOLI	VERDERIO (LC)	<i>Riccardo Gauzioli</i>
FLAVIO ALLEGRETTI	IMBERSAGO (LC)	<i>Flavio Allegretti</i>
YANAIIRA ORTEGA GONZALEZ	QUEPOS (COSTA RICA)	<i>Yanaiira Ortega Gonzalez</i>
PETROVA NICA	PADERNO D'ADDA	<i>Nica Petrova</i>
PETROV IGOR	PADERNO D'ADDA	<i>Igor Petrov</i>
BONAIUTTI GIORGIO	TORRE DE' AULI (BG)	<i>Giorgio Bonaiutti</i>
VALSECCI ROBERTO	CALOLZIOCORTE (LC)	<i>Roberto Valsecchi</i>
VALSECCI PAOLA	TORRE DE' BUOI (BG)	<i>Paola Valsecchi</i>
MORELLO EUGENIO	MILANO (MI)	<i>Eugenio Morello</i>
DANIELA BERNARDINI	MILANO	<i>Daniela Bernardini</i>
FIAVAZZI PIERANGELICO	OSLO SOTTO (BS)	<i>Pierangelico Fiazzzi</i>
CLAUDIO LOSA	CALOLZIOCORTE (LC)	<i>Claudio Losa</i>
SILVIA BOMBELLI	MELTO (MI)	<i>Silvia Bombelli</i>
MAURO FOLLI	MELTO (MI)	<i>Mauro Folli</i>
CHIAREI LUCA	MILANO (MI)	<i>Luca Chiarei</i>
D'ANDREA ELENA	MILANO (MI)	<i>Elena D'Andrea</i>
BENAGUONE GIANMARIO	CALCO (LC)	<i>Gianmario Benaguone</i>
BRUNO DARCONZA	PADERNO D'ADDA (LC)	<i>Bruno Darconza</i>
ANDRÈ GAZZELLA	CALCO (LC)	<i>Andrè Gazzella</i>



ecomuseo
Adda di Leonardo



Solleva

Società Cooperativa Sociale

IL NAVIGLIO DI PADERNO: STORIA, INGEGNERIA

P. IVA - C.F. 03307960139

ED ABBANDONO - UN RECUPERO INDISPENSABILE

NOME E COGNOME	RESIDENZA	FIRMA
[Handwritten Name]	PROMARCELLO	[Handwritten Signature]
CRISTINA CERIANI	GERENZANO	[Handwritten Signature]
ERMANO MENZO	GERENZANO	[Handwritten Signature]
DAVIDO PUPPI	CASTELSONO	[Handwritten Signature]
SENECIO SACCHI	CASTELSONO	[Handwritten Signature]
SILVIA MASSETI	S. PETERO INC.	[Handwritten Signature]
ZORZI ANDREA	VIRETIA	[Handwritten Signature]
MANTONI STEFANO	IMBERNAGO	[Handwritten Signature]
VONKHOVA MARILYN	IMBERNAGO	[Handwritten Signature]
HEMI CANTUOLO	IMBERNAGO	[Handwritten Signature]
BORTOLUZZI ELENA	IMBERNAGO	[Handwritten Signature]
MURGO NOTO	IMBERNAGO	[Handwritten Signature]
Valentine Minguzzi	ERBA	Valentine Minguzzi
ANGELO LURATI	ERBA	[Handwritten Signature]
POZZASTRI ROBERTO	VIMERCATE	[Handwritten Signature]
POZZASTRI DANIELA	VIMERCATE	[Handwritten Signature]
Giovanni Gargantini	BELINZAGU (L.O.)	[Handwritten Signature]
IVAN SBRALINO	MASATE	[Handwritten Signature]
PREZIATI SILVIA	MASATE	[Handwritten Signature]
GARGANTINI	BELINZAGU	[Handwritten Signature]



ecomuseo
Adda di Leonardo



23

Sollewa

Società Cooperativa Sociale

Vicolo Chiuso, 1 - 20083 BRIVIO (LC)
Tel. 0362/360139

IL NAVIGLIO DI PADERNO, STORIA, INGEGNERIA

ED ABBANDONO - UN RECUPERO INDISPENSABILE

NOME E COGNOME	RESIDENZA	FIRMA
ROBERTA MAGAGNOLI	MILANO	<i>[Signature]</i>
LIVIO BONINCONTI	MONZA	<i>[Signature]</i>
TERESINA SALA	CORNATE D'ADDA	<i>[Signature]</i>
HERMINIO GIUSEPPINA	RONCELLO	<i>[Signature]</i>
WALTER ROVARI	TRICCARA (BO)	<i>[Signature]</i>
ALESSANDRA CACCAGNOLI	TRICCARA (BO)	<i>[Signature]</i>
FRANCO PANIZI	MILANO	<i>[Signature]</i>
PAOLO CREGLIO	MELZO	<i>[Signature]</i>
ROGO IMPERATORE	MILANO	<i>[Signature]</i>
SERGIO NAFALE	MILANO	<i>[Signature]</i>
CRISTIAN RENZO	MONZA	<i>[Signature]</i>
ALBERTO CARLOTTA SCAFI	MILANO	<i>[Signature]</i>
MARCO BRASA	MILANO	<i>[Signature]</i>
MARCO CORRADINI	MILANO	<i>[Signature]</i>
MURILIO BAVARDA	MILANO	<i>[Signature]</i>
LAURA BARBISI	MILANO	<i>[Signature]</i>
LAURA MASSETTI	MILANO	<i>[Signature]</i>
SALVATORE FRANCESCHI	MILANO	<i>[Signature]</i>
BULETTA SILVIA	MILANO	<i>[Signature]</i>
SALTA MAURO	SEGRATE (MI)	<i>[Signature]</i>



ecomuseo
Adda di Leonardo



Solleva

Società Cooperativa Sociale
Vicolo Chiuso, 1 - 23883 BRIVIO (LC)

IL NAVIGLIO DI PADERNO: STORIA, INGEGNERIA

ED ABBANDONO - UN RECUPERO INDISPENSABILE

NOME E COGNOME	RESIDENZA	FIRMA
Adelia Balconi	Mezzago	Balconi Adelia
EMANUELA VALTULINI	CARVI CO	Valtulini Emanuela
PASCOGROSSO ANNA	CARVI CO	Pasco A.
Ferdinando Onetta	CARVI CO	Ferdinando Onetta
MARIA ANGELA RIVA	CASSAGO B.CA	Tricciogrossi Riva
BRUNO ROTA	GALBIATE	Rota Bruno
ROSAURO CARLO DA	BONATE SOTTO	Carlo Rosauro
ANDREA MARCIAZZO	MILANO	Marciazzo Andrea
SCARANI FRANCA	GALBIATE	Scarani Franca
FRANCESCO CRIPPA	TREZZO	Crippa Francesco
SANGALLI RICCARDO	PORTO D'ADDA	Sangalli Riccardo
OGGIOWI GIORGIO	VERDERIO	Oggiowi Giorgio
MELLI ROSARIO	VERAERIO	Melli Rosario
ROUZZO CLAUDIA G.	OSIO SOTTO	Rouzzo Claudia
MAZZONI STEFANO	OSIO SOTTO	Mazzoni Stefano
TELI SERENIA	TERRA D'ISOLA	Teli Serenia
SCARANI EVA	HERATE	Scarani Eva
B. DA GIUSEPPINA	PADERNO	B. da Giuseppina
Ventura Pierfranco	OSNAGO	Ventura Pierfranco
Sole Carlo	BOTTANUOVO	Sole Carlo



ecomuseo
Adda di Leonardo



20

Solleva

Società Cooperativa Sociale

Vicolo Chiuso, 1 - 23883 BRIVIO (LC)

IL NAVIGLIO DI PADERNO STORIA, INGEGNERIA

ED ABBANDONO - UN RECUPERO INDISPENSABILE

NOME E COGNOME	RESIDENZA	FIRMA
BENIGNO CALVI	INZAGO (MI)	<i>[Signature]</i>
CARLO CELLA	MILANO	<i>[Signature]</i>
LUCA MAURI	CORATE (VA)	<i>[Signature]</i>
MICHELE PELEGHINI	CAVUSO D'ADDA	<i>[Signature]</i>
LUIGI ESPOSITO	SOLZA	<i>[Signature]</i>
RENZO ROTTA	PADERNO D'ADDA	<i>[Signature]</i>
CHIARA BONFANTINI	IMBERSGO (LC)	<i>[Signature]</i>
PAOLO MAURI	CALCO (LC)	<i>[Signature]</i>
BAS J. TOLEDO	DELFT (NL)	<i>[Signature]</i>
BAS LEURS	THE HAGUE (NL)	<i>[Signature]</i>
ZOLTAN BARTA	KOMTANO (SLOVAKIA)	<i>[Signature]</i>
MARIE PHELAN	TIPPERARY (IRE)	<i>[Signature]</i>
ROSIN O'GRADY	TIPPERARY (IRE)	<i>[Signature]</i>
VILLY ANGELO	POBUNO D'ADDA	<i>[Signature]</i>
PAUL COSTY	TIPPERARY (IRELAND)	<i>[Signature]</i>
CARLOS MURADOA	SURINAM	<i>[Signature]</i>
Stephan v. Dijk	Gouda (NL)	<i>[Signature]</i>
Ayele Shaban	Ireland	<i>[Signature]</i>
Valerie Conolly	Ireland	<i>[Signature]</i>
Elvio R. Mariano	Belluscio	<i>[Signature]</i>



Parco Adda Nord



MUSEO
Adda di Leonardo



Solleva

Società Cooperativa Sociale
Vicolo Chiuso, 1 - 23883 BRIVIO (LC)

IL NAVIGLIO DI PADERNO STORIA, INGEGNERIA

ED ABBANDONO - UN RECUPERO INDISPENSABILE

NOME E COGNOME	RESIDENZA	FIRMA
BARBARA AGHEN	CIRIÈ (TO)	<i>Barbara Aghen</i>
GASPARIN ELIA	LECCO (LC)	<i>Elia Gasparin</i>
GIANI PAOLA	CORNATE DIA. (MB)	<i>Paola Giani</i>
MAFFEI WIGI	CORNATE DIA. (MB)	<i>Wigi Maffei</i>
PATRICIA BONFRATE	COIRO (CO)	<i>Patricia Bonfrate</i>
ROSARIA D'AIETTI	LISSONE (MB)	<i>Rosaria D'AIETTI</i>
LUZZOLIN CARLO	HUGGIO (MB)	<i>Carlo Luzzolin</i>
MARUCLA STUCCI	VERDELO (CC)	<i>Marucla Stucci</i>
TERESA SVEEBH	CORNATE D'ADDA (MB)	<i>Teresa Sveebh</i>
BIFFI ANTONIARIA	BUSNAGO (MB)	<i>Antonaria Biffi</i>
SARA PAROLINI	BUSNAGO (MB)	<i>Sara Parolini</i>
CASTELLAZZI MARIA	BUSNAGO (MB)	<i>Maria Castellazzi</i>
VILLA GIAPLUCA	IMBERSAGO (CC)	<i>Giapluca Villa</i>
CAPICUZZI MARICION	CASTENOVO (LC)	<i>Maricion Capicuzzi</i>
MAGNI EMANUELE	ROBBIANI (CC)	<i>Emanuele Magni</i>
ETENA RIVA	PADERNO D'ADDA	<i>Riva Etena</i>
MASSIMO BRIVIO	PADERNO D'ADDA	<i>Massimo Brivio</i>
TABARO ROBBIANI	ALPARETO	<i>Robbiani Tabaro</i>
VOLPAFO ERMANNO	CORNATE D'ADDA	<i>Ermano Volpafò</i>
CARENZI PAOLA	CORNATE D'ADDA	<i>Paola Carenzi</i>



Parco Adda Nord

SONEVA



ECOMUSCO
Adda di Leonardo



Società Cooperativa Sociale
Vicolo Chiuso, 1 - 23883 BRIVIO (LC)
P.IVA - C.F. 03607960139

IL NAVIGLIO DI PADERNO: STORIA, INGEGNERIA

ED ABBANDONO - UN RECUPERO INDISPENSABILE

NOME E COGNOME	RESIDENZA	FIRMA
ENRICO CLERICI	COMO	<i>Enrico Clerici</i>
ARIANNA PIAZZA	COMO	<i>Arianna Piazza</i>
MARINA GIOVENZANA	VIGANO	<i>Marina Giovencana</i>
GIANPIERO VALTOLINA	VIGANO	<i>Gianpiero Valtolina</i>
LUCA CACCIANI	TREZZO	<i>Luca Cacciani</i>
SIMONA CRIPA	TREZZO S/A	<i>Simona Cripa</i>
MICHELE A. VITARELLA	RONCELLO	<i>Michele Vitarella</i>
PENATI LUIGI	BONCONZOLA	<i>Penati Luigi</i>
FRANCESCO DI GIROLAMO	SONDRIO	Francesco Di Girolamo
RENE TROUA	LEGNANO	<i>Rene Troua</i>
DAVIDE BOSCOLO	BASiglio	<i> Davide Boscolo</i>
CLAUDIO OCIVIERI	MILANO	<i>Claudio Ocivieri</i>
CRISTINA ALLEGRA	MILANO	<i>Cristina Allegra</i>
GALBIATI FRANCESCO	BERGAMO	<i>Galbiati Francesco</i>
SALGALLI BAMBILINI	Porto d'Adda	<i>Salgalli Bambilini</i>
GALBIATI M. MADALENA	TORTO D'ADDA	<i>Galbiati M.</i>
ANGELO-PANZERI	MERATE	<i>Angelo Panzeri</i>
FUMAGALLI ANTONARIA	MERATE	<i>Fumagalli Antonaria</i>
ATIILIA DANIELI	TREVIGLIO (VA)	<i>Atiilia Danieli</i>
FRANZETTI LUISA	PORTO VACTAVAGLIA (VA)	<i>Franzetti Luisa</i>



ecomuseo
Adda di Leonardo



Solleva

Società Cooperativa Sociale
Vicolo Chiuso, 1 - 23883 BRIVIO (LC)
Tel. 039 960189

IL NAVIGLIO DI PADERNO STORIA, INGEGNERIA

ED ABBANDONO - UN RECUPERO INDISPENSABILE

NOME E COGNOME	RESIDENZA	FIRMA
BACIO MARIA CATANIA	MONZA	Bacio Maria Catania
OLIVEIRA PIER ANGELO CORNATE D.		Oliveira Pier Angelo
NEUGRANA LAURA	MONZA	Laura Neugrana
SALA CLAUDIA	MUGGIO	Claudia Sala
ARIESANI MONICA	MONZA	Artesani Monica
Riva Emanuela	Monza	Riva Emanuela
MARINA LAURA GALVAN	Colofno/Le	Galvan Marina
GIULIA DI GIUSTO	COLOGNO M. SE	Giulia Di Giusto
MARISA RIVA	BONATE SORIA	Marisa Riva
AUNA PRESSIANI	CARVICO	Auna Pressiani
CRISTIAN BONOMI	TRERIO S/ADDA	Cristian Bonomi
SARA ASPERTI	VERDELLINO (Bg)	Sara Asperti
DAVIDA SORA	PAVIA (PV)	Davidava Sora
PAOLA VIGANO'	MILANO	Paola Vigano'
MIRIAM ALTA	BUCCINASCO (MI)	Miriam Alta
PATRIZIA VENERANDA	CESANO BOSCONI (MI)	Patrizia Veneranda
FRANCESCO TIELLI	MILANO	Francesco Tielli
AUGUSTA LORENZETTI	MILANO	Augusta Lorenzetti
Bonetto Leonardo	RIFREDDO (CN)	Bonetto Leonardo
Fajen Pietro	Cremona (RE)	Fajen Pietro



Parco Adda Nord



ecomuseo
Adda di Leonardo



Solleva

Società Cooperativa Sociale

Viale Chiasso, 1 - 23883 BRIVIO (LC)

IL NAVIGLIO DI PADERNO: STORIA, INGEGNERIA

P.IVA C.A. 03007900149

ED ABBANDONO - UN RECUPERO INDISPENSABILE

NOME E COGNOME	RESIDENZA	FIRMA
MASSIM GORBANI	Como	<i>Massim Gorbani</i>
SILVANO MILANI	LECCO	<i>Silvano Milani</i>
ROSA ECENA	BERGAMO	<i>Rosa Ecena</i>
ANGELO PAROLINI	BUSNAGO	<i>Angelo Parolini</i>
MARIELLA MAZZEO	OSNAGO	<i>Mariella Mazzeo</i>
MARINO SPINELLI	OSNAGO	<i>Marino Spinelli</i>
SANTO SANTARCANGELO	CORNATE D'ADDA	<i>Santo Santarcangelo</i>
KATIA SANITTO	CORNATE D'ADDA	<i>Katia Sanitto</i>
ARIANNA CALZI	MILANO	<i>Arianna Calzi</i>
VALENTINA SANDRELLI	MILANO	<i>Valentina Sandrelli</i>
ROBERTO FORATA	MILANO	<i>Roberto Forata</i>
SARA DANIELLI	MILANO	<i>Sara Danielli</i>
SIMONE FIORELLA	MILANO	<i>Simone Fiorella</i>
TOMMASO VANNINI	MILANO	<i>Tommaso Vannini</i>
PAOLA ANTONI	ROMA	<i>Paola Antoni</i>
PARMINE AMENDOLA	SESTO SAN GIOVANNI	<i>Parmine Amendola</i>
MICHELE TAUCROD.	CESATE	<i>Michele Taucrodi</i>
ANNUNZIATA GRIECO	CALUSCO D'ADDA	<i>Annunziata Grieco</i>
HASSANAIN' NAJMA	CALUSCO D'ADDA	<i>Hassanain' Najma</i>
Donde FERNANDEZ	MARIANO ESC	<i>Donde Fernandez</i>
BERGAMU ROBERTO	LEGA	<i>Bergamu Roberto</i>



Parco Adda Nord



ecomuseo
Adda di Leonardo



Solleva

Società Cooperativa Sociale
Vicolo Chiuso, 1 - 23883 BRIVIO (LC)
Tel. 0362 911023

IL NAVIGLIO DI PADERNO STORIA, INGEGNERIA

ED ABBANDONO - UN RECUPERO INDISPENSABILE

NOME E COGNOME	RESIDENZA	FIRMA
L'UCCI LOPPI	MODENA	<i>[Signature]</i>
PANZERI GIUSEPPE	PADERNO D'ADDA	<i>[Signature]</i>
SANGALLI ERNESTO	BONATE COPRA (BG)	<i>[Signature]</i>
Sangalli Germano	Sotto il Ponte	<i>[Signature]</i>
Dionigi Giuseppe	BORNAREGGIO	<i>[Signature]</i>
Carlo Rossi	Cornate d'Adda	<i>[Signature]</i>
Alfredo Fabbri	BELLUSCO	<i>[Signature]</i>
Alvaro	VERBANNO	<i>[Signature]</i>
Giuseppe Alfani	CORNATE ALTA	<i>[Signature]</i>
COLOMBO GERARDO	VERBANNO	<i>[Signature]</i>
Manguzzi Adelaide	Sissona	<i>[Signature]</i>
Valentino Trobattani	Sissona	<i>[Signature]</i>
RAFFAELE GATTI	Cornate d'Adda	<i>[Signature]</i>
ALBERTO ORLANDINI	Sant'Antonio Milanese	<i>[Signature]</i>
CAMPOS DANZIGIO	TREZZO S/NAPPA	<i>[Signature]</i>
Yanni Andrea	PREMANNA	<i>[Signature]</i>
Amadori Gian Carlo	INZAGO	<i>[Signature]</i>
Recanatelli Fabio	GREZZAGO	<i>[Signature]</i>
GILARDONI GIUSEPPE	OUVEDARO	<i>[Signature]</i>
SILVIA GANDOLA	BELLAGIO	<i>[Signature]</i>



Parco Adda Nord



ecomuseo
Adda di Leonardo



Solleva

Società Cooperativa Sociale
Vicolo Chiuso, 1 - 23883 BRIVIO (LC)

IL NAVIGLIO DI PADERNO, STORIA, INGEGNERIA

ED ABBANDONO - UN RECUPERO INDISPENSABILE

NOME E COGNOME	RESIDENZA	FIRMA
PASSIMILIANO TESTONI	SULBIATE	<i>Alberto Testoni</i>
PIERA MASOCH	CARVICO	<i>Piera Masoch</i>
MA GIOVANNI MAGGI	CARVICO	<i>Gianni Maggi</i>
BRAVI GIOVANNI	CALUSCO D'ADDA	<i>Bruno Bravi</i>
LOCATELLI ROSITA	CARVICO	<i>Luigi Locatelli</i>
QUADRI AUCÈ	BRIVIO	<i>Luigi Quadri</i>
LUNARDONI FABRIZIO	ROVATO BRIANTHO	<i>Fabrizio Lunardi</i>
AMAZZODRIZI ELAUSIO	BERNABEGGIO	<i>Elvio Amazzodrizi</i>
ORIPPA EMANUELA	BERNABEGGIO	<i>Emmanuela Orippa</i>
MOLTA ANTONELLA CAROLIN	VERDERIO	<i>Antonella Molta</i>
MANDELLI CHRISTIAN	BRIVIO	<i>Christian Mandelli</i>
BRAMBILLA PAULINO	Cornate d'Adda	<i>Paolo Brambilla</i>
FACCHINETTI ALDO	INZAGO	<i>Aldo Facchini</i>
BONDI A EGIDIO	INZAGO	<i>Bonardi Egido</i>
ORIGLIANI D'ALBERTO	IMBERGASCO	<i>Alberto Origliani</i>
VILLA FAUSTO	IMBERGASCO	<i>Villa Fausto</i>
BONANOMI EVERARDO		<i>Everardo Bonanomi</i>
SCINETTI OLANO		<i>Olano Scinetti</i>
BERNASCONI GIACOMO	COMO	<i>Giuseppe Bernasconi</i>
FORTE ROSACEA	COMO	<i>Rosacea Forte</i>



Parco Adda Nord

Solleva



ecomuseo
Adda di Leonardo



Società Cooperativa Sociale
Vicolo Chiuso, 1 - 23883 BRIVIO (LC)
P. IVA - C.F. 03607960139

IL NAVIGLIO DI PADERNO: STORIA, INGEGNERIA

ED ABBANDONO - UN RECUPERO INDISPENSABILE

NOME E COGNOME	RESIDENZA	FIRMA
Giulia Panzeri	Merate (LC)	<i>[Signature]</i>
FLORIO PAOLINI	ROBBIATE	<i>[Signature]</i>
Massimo Panzeri	ROBBIATE (LC)	<i>[Signature]</i>
Angelica Sammarco	S. Giuliano Mil	<i>[Signature]</i>
Luca Bertetti	Sedriano	<i>[Signature]</i>
BRUGALI FRANCESCO	TREVILOLO	<i>[Signature]</i>
Villa Giovanna	Treviolo BG	<i>[Signature]</i>
MERIO RAFFAELI	BELLINZAGO LO	<i>[Signature]</i>
Baldini Ubaldo	LODIGIANS.	<i>[Signature]</i>
BRIOSCHI ETILIO	MEZZAGO	<i>[Signature]</i>
GALIMBERTI PASQUALINA	MEZZAGO	<i>[Signature]</i>
VACERIA BURATTI	OSNAGO	<i>[Signature]</i>
GALEO ISABELLA	OSNAGO	<i>[Signature]</i>
VANO BURATTI	OSNAGO	<i>[Signature]</i>
CLAUDIA BURATTI	OSNAGO	<i>[Signature]</i>
REBECCA LARKIN	LONDON	<i>[Signature]</i>
PAOLO MANDELLI	OLGINATE	<i>[Signature]</i>
BONACINA ROSEMARY	OLGINATE	<i>[Signature]</i>
ROSSANA STUECHI	TREZZO S/A	<i>[Signature]</i>
SILVIA TRACOLINI	SUBBIATE	<i>[Signature]</i>



ecomuseo
Adda di Leonardo



Solleva

Società Cooperativa Sociale
Vicolo Chiuso, 1 - 23883 BRIVIO (LC)

IL NAVIGLIO DI PADERNO STORIA, INGEGNERIA

ED ABBANDONO - UN RECUPERO INDISPENSABILE

NOME E COGNOME	RESIDENZA	FIRMA
LINDA BERGAMINI	BERGAMO	<i>Linda Bergamini</i>
CARLO BRENA	TORRE BOLOGNE (BS)	<i>Carlo Brena</i>
Kathrin Hartmann	VILLA BASSA (BE)	<i>Kathrin Hartmann</i>
FREDDY RAR	VILLA BASSA (BE)	<i>Freddy RAR</i>
Gini P. M.	IMBERSAGO (LC)	<i>Giosuè G. P. M.</i>
OTTAVIO SCARABARONI	IMBERSAGO	<i>Ottavio Scarabaroni</i>
CARLO MAGGIORI	IMBERSAGO (LC)	<i>Carlo Maggiori</i>
SALA PIERGIORGIO	IMBERSAGO	<i>Sala Piergiorgio</i>
AMBROGIO VALTOLINA	IMBERSAGO (LC)	<i>Ambrogio Valtolina</i>
APICELLA GIAMBATTISIA	IMBERSAGO - LC -	<i>Apicella Giambattisia</i>
MUSSEMERONA ENRICO	SULBIATE	<i>Mussemerona Enrico</i>
ALBERICA DIARFEDINA	MILANO	<i>Alberica Diarfedina</i>
ALEXANDRE FERKULZ	BEVUSCO	<i>Alexandre Ferkulz</i>
STEFANO PASARELLI	MEZZAGO	<i>Stefano Pasarelli</i>
STUCCHI ANTONELLO	SULBIATE	<i>Antonello Stucchi</i>
GIOIA DANILLO	SOTALA	<i>Gioia Danillo</i>
RIGNO G. P.	MOLTENO	<i>Rigno G. P.</i>
BOSISIO PIERAMARIA	MOLTENO	<i>Bosisio Pieramaria</i>
ANCOZZA ANGELO	VIGANO	<i>Ancozza Angelo</i>
SCARABARONI CARLO	MISSOGIÀ	<i>Scarabaroni Carlo</i>



ECOMUSEO
Adda di Leonardo



Solleva

Società Cooperativa Sociale

IL NAVIGLIO DI PADERNO - STORIA, INGEGNERIA

Vicolo Chiuso - I. 23893 BIVIO (VA)
P. IVA - C.F. 03697960139

ED ABBANDONO - UN RECUPERO INDISPENSABILE

NOME E COGNOME	RESIDENZA	FIRMA
MARIA ANTONIETTA CANESSO	TAINO (VA)	Maria Canesso
AQUILINO MARIA LA MANTIA	PORTO VALTRAVAGLIA (VA)	Aquilino Maria La Mantia
EMANUELE MAURI	INTRA (MI)	Emanuele Mauri
MAXIMILIAN RENER	MELBOURNE FLORIDA USA.	Max Rener
MARTA CASINAGHI	224 Cromwell Road	London UK
ANTONELLA NESPOLI	8 MISSAGLIA (LC)	Antonella Nespoli
PAOLO MARRONI	Viale Novembre 8 MISSAGLIA	Paolo Marroni
GAI DANIELA	VIA S. PERTINI, 8 GESSATE	Daniela Gai
STAI CINZIA	VIA INGANNI 34 MILANO	Cinzia Stai
FINIZIO MAURIZIO	v. Innochi 34 M'Paceo	Finizio Maurizio
Cesare Erri	Via Pertini, 13 GESSATE	Cesare Erri
GIUSEPPINA PAURI	VIA GARIBOLDI, 14 VERDERIO	Giuseppina Pauri
ANGHELEMA INGLID	VIA GAMBATE 120 - GARLATE	Anghelema Ingrid
Rosa Ghacchi	VIAGRIGNE 4 VERGURAGO	Rosa Ghacchi
GIAMBATTISTA BONACCINI	VIA MANDAMENTALE 12 CALOZIO	Giambattista Bonaccini
Locatelli Erio	VIA PRIVATATA RESEGONE 5 VERGURAGO	Locatelli Erio
RIPAMONTI GIUSEPPE	VIA PIAVE 17/C BUSNAGO MB	Ripamonti Giuseppe
MARECCHIALI MARIA GIULIANA	17/C BUSNAGO MB	Marecchiali Maria Giuliana
SIRCONA ANITOSI	IMBERSAGO LC	Sircona Anita
KATIA CRISANTI	VIA MARINI 23 BOBBATE LC	Katia Crisanti



Parco Adda Nord



SOLLEVA CO

Società Cooperativa Sociale
Vicolo Chiuso, 1 - 23883 BRIVIO (LC)
C.F./P.IVA 03607960139
www.solleva.info



IL NAVIGLIO DI PADERNO: STORIA, INGEGNERIA
ED ABBANDONO - UN RECUPERO INDISPENSABILE

NOME E COGNOME	RESIDENZA	FIRMA
LOBENZINI LAURA	DESIO	<i>[Signature]</i>
ZANZARELLI ALESS	DESIO	<i>[Signature]</i>
COLEA MARINO	INZARO	<i>[Signature]</i>
Hollstegge Lucia	Milano	<i>[Signature]</i>
MAURO COZZI	MILANO	<i>[Signature]</i>
PAOLA TONESI	COTTO	<i>[Signature]</i>
Belli Vito	Bergamo	<i>[Signature]</i>
SIGNORELLI GIULIANA	BERGAMO	<i>[Signature]</i>
FANIN LUIGI	BERGAMO	<i>[Signature]</i>
FRANCESCO FERRARI	IMBERSAGO	<i>[Signature]</i>
FRANCESCO GEROSTA	MERATE	<i>[Signature]</i>
VICARI EDMONDO	MONZA	<i>[Signature]</i>
CRISANZ BRUNA	MONZA	<i>[Signature]</i>
FUMAGALLI RENZO	MERATE	<i>[Signature]</i>
LARGURA ENNIO	LISSONE	<i>[Signature]</i>
BRUNA BOSSIO	LISSONE	<i>[Signature]</i>
PINICCA BOSSIO	MERATE	<i>[Signature]</i>
CRISCIANI BARBISOTTI	MERATE	<i>[Signature]</i>
A. BARBAGHI	BUSNAP	<i>[Signature]</i>
F. CANCANO	ROBBATE	<i>[Signature]</i>


Parco Adda Nord
SOLLEVA
 Cooperativa Sociale
 Via ... 1 - 23863 BRIVIO (LC)
 C.F. P.IVA 03607960139
 www.solleva.info


**IL NAVIGLIO DI PADERNO: STORIA, INGEGNERIA
ED ABBANDONO - UN RECUPERO INDISPENSABILE**

NOME E COGNOME	RESIDENZA	FIRMA
RICCARDO BONNICOLI	SORONNO (MB)	[Signature]
AGOSTINO PU RPARO	CARUGATE (MI)	[Signature]
MARCO RUCCO	SESTO S.G. (MI)	[Signature]
M. LUISA BERONI	PANTIGLIATE (MI)	[Signature]
CARLO UGGIARI	PANTIGLIATE (MI)	[Signature]
PREZIALE FABROLA	PONTRIDA (BG)	[Signature]
LUCIANA ALOTTA	RUNCOSO (NB)	[Signature]
DIEGO SCIO	" "	[Signature]
DEBORAH COLLEONI	PADERNO D'ADDA	[Signature]
CONSONNI PIERANGELO	ROBBATE	[Signature]
GIUSEPPE BASSO	MERATE	[Signature]
MASSIMO COLOMBO	MONTEVECCHIA (LC)	[Signature]
CINZIA REBECCATO	MONTEVECCHIA (LC)	[Signature]
MONTE FRANCO	SEVESO (BS)	[Signature]
Compagnoni P. Giorgio	Mantello Lario (LC)	[Signature]
FRANCA NOVATI	PADERNO D'ADDA (LC)	[Signature]
BRAMBILLA ANA	CORNUATE D'ADDA	[Signature]
PIVA ARDUINO	Cassina de Pecchi (MI)	[Signature]
CAIROLI MASSIMO	DARLASSINA	[Signature]
SACCO MARIO	LEGGIO (LC)	[Signature]



Parco Adda Nord

SOLLEVA
 tal Cooperativa Sociale
 Shyso, 1, 23883, BRIVIO (LC)
 C.F./P.IVA 03607960139
 www.solleva.info



**IL NAVIGLIO DI PADERNO: STORIA, INGEGNERIA
 ED ABBANDONO - UN RECUPERO INDISPENSABILE**

NOME E COGNOME	RESIDENZA	FIRMA
Stefano Lupelli	Desio	Stefano Lupelli
ROSANNA FORNENTI	SEREGNO	Rosanna Fornenti
Serena Frigiani	Seregno	Serena Frigiani
MARISA MORO	SEREGNO	Moro Marisa
LISSONI ANNA	SEVESO	Lissoni Anna
PASSADORE LAURETTA	SEREGNO	Lauretta Passadore
JALLI CARLO	SEREGNO	Jalli Carlo
ALVARO MARIANI	SEREGNO	Alvaro Mariani
FRANCA BARBILLA	MILANO	Barbilla Franca
DIAGO TENDERINI	MILANO	Diago Tenderini
COLOMBO ANGELO	COSSATE M. AB	Colombo Angelo
GIMESI VALENTINO	ALBINO	Gimesi Valentino
ROTA LORENZO	ALBINO	Rota Lorenzo
EMILIO BONVICINI	ALBINO	Bonvicini Emilio
MANOLA MARGINI	SESTO SAN GIOVANNI	Manola Margini
GIORGIA PIAZZONI	SESTO SAN GIOVANNI	Giorgia Piazzoni
DARSI AKIRA	SESTO S. GIOVANNI	Darsi Akira
LINO COSATTINI	TREVIGLIO	Lino Cosattini
PERSONELLI ERANUOLE	TREVIGLIO	Personelli Erano
JOSEFINA XHELAANI	LECCO	Josefina Xhelani



Parco Adda Nord



COMUNESCO
SOLLEVA

Societa' Cooperativa Sociale
Vicolo Chiuso, 1 - 23883 BRIVIO (LC)
C.F./P.IVA 03607960139

www.solleva.info



IL NAVIGLIO DI PADERNO: STORIA, INGEGNERIA

ED ABBANDONO - UN RECUPERO INDISPENSABILE

NOME E COGNOME	RESIDENZA	FIRMA
Amo Bombardieri	SEREGNO	A. Bombardieri
GIULIATI VALERIANA	SEREGNO	Colob Valeriana
PREDA ALVARO	SEREGNO	Paolo Preda
SERGIO VINCENZI	SEREGNO	Sergio Vincenzi
MARIA GRAZIA VALENTE	SEREGNO	Maria Grazia Valente
CULLA PASQUA	SEREGNO	Paola Culla
GUARNIERI MARIO	SEREGNO	Mario Guarnieri
ALLIEMI LAURA	ROVATO	Laura Alliemi
ORSENIKO PATRIZIA	ROVATO	Patrizia Orseniko
ORSENIKO ANNA	BERGASSINA	Anna Orseniko
GABRIELLA CIMINO	SEREGNO	Gabriella Cimino
GLORIA CESARA	SEREGNO	Gloria Cesara
STEFANIA COLAZZO	SEREGNO	Stefania Colazzo
DE ANGELIS MARIA PAOLA	SEREGNO	Maria Paola De Angelis
BARKER-HEMINGS PAUL	SEREGNO	Paul Barker-Hemings
PAOLA FUSCHI	CALOLZIOCORTE	Paola Fuschi
FIBINI FELICE	CALOLZIOCORTE	Felice Fibini
GANGEMI ANDREA	VERCURAGO	Andrea Gangemi
BARTESAGHI ANTONIO	LECCO	Antonio Bartesaghi
ELEVA BATTISTINA		Battistina Eleva



COOPERATIVA
SOLLEVA
 Società Cooperativa Sociale
 Vicolo Chiuso, 1 - 23883 BRIVIO (LC)
 C.F./P.IVA 03607960139
 www.solleva.info



IL NAVIGLIO DI PADERNO: STORIA, INGEGNERIA

ED ABBANDONO - UN RECUPERO INDISPENSABILE

NOME E COGNOME	RESIDENZA	FIRMA
RENATO CHISCI	MEDA	<i>Renato Chisci</i>
PAOLO TAGLIABUE	SEREGNO	<i>Paolo Tagliabue</i>
Luigi Galli	SEREGNO	<i>Luigi Galli</i>
Carlini Angelina	SEREGNO	<i>Carlini Angelina</i>
GALIMBERTI MARILENA	MEDA	<i>Galimberti Marilena</i>
Tonati Giuseppe	GIUSSANO	<i>Tonati Giuseppe</i>
MARIO DE GAETANO	SEREGNO	<i>Mario De Gaetano</i>
FORKENZI ERNESTINA	SEREGNO	<i>Forkenzi Ernestina</i>
GALIMBERTI GIUSEPPE	SEREGNO	<i>Galimberti Giuseppe</i>
LALDERA ALDA	MEDA	<i>Laldera Alda</i>
MARISA MASCHERONI	SEREGNO	<i>Marisa Mascheroni</i>
MAURO PAOLI	CARUGATE	<i>Mauro Paoli</i>
CIANTRA DOMENICO	CARUGATE	<i>Ciantra Domenico</i>
Tortora Luigi	CARUGATE	<i>Tortora Luigi</i>
GIUSEPPE MANDELLI	CARUGATE	<i>Giuseppe Mandelli</i>
Carlo Ferrero	IMBENSAGO	<i>Carlo Ferrero</i>
FRANCESCA BENEDEUCE	TERNO D'ISOLA	<i>Francesca Beneduce</i>
MUNZIO LABRANCA	TERNO D'ISOLA	<i>Munzio Labranca</i>
Bonini Luciano	CASSINO D'ADDA	<i>Bonini Luciano</i>



Parco Adda Nord



CCOM 1580

SOLLEVA

Società Cooperativa Sociale

Vicolo Chiuso, 1 - 23883 BRIVIO (LC)

C.F./P.IVA 03607960139

www.solleva.info



IL NAVIGLIO DI PADERNO: STORIA, INGEGNERIA

ED ABBANDONO - UN RECUPERO INDISPENSABILE

NOME E COGNOME	RESIDENZA	FIRMA
FRANCESCO BITTI	LECCO	<i>[Signature]</i>
LEONARDO ORIGO	ROBBIATE (LC)	<i>[Signature]</i>
STEFANIA CALCAVECCHIA	ROBBIATE (LC)	<i>[Signature]</i>
GIULIO ORSOLO	CASSANO MAD MB	<i>[Signature]</i>
LORENZO BILIGNANI	CUNAGO B.ZA (MB)	<i>[Signature]</i>
MARIA CHIARA GARIBOLDI	CORNATE D'ADDA (MB)	Maria Chiara Gariboldi
MARINELLA CASTELLAZZI	POZZO D'ADDA	<i>[Signature]</i>
Zach Dan	SP/11/P'ADDA	
Reck Pieron	SP/11/P'ADDA	
ROBERTO PESSONANI	COLOGNO M	<i>[Signature]</i>
Roman Corush	CASSANO MAD	
GIULIANO CREMASCHI	LODI	<i>[Signature]</i>
FASOLI YARI	LODI	<i>[Signature]</i>
ALFONSO GIANGUÀ	SIENA	<i>[Signature]</i>
BRUSIA DANIELE	BOH	<i>[Signature]</i>
Roberto Moscatelli	MILANO	<i>[Signature]</i>
MATTEA SUSANI	LODI	<i>[Signature]</i>
Luca Poluma	MILANO	<i>[Signature]</i>
WY VASTRA	RICIANO	<i>[Signature]</i>
Walter BITE	ALCANTO	<i>[Signature]</i>


Parco Adda Nord

 COOPUSCO
 Adda di Leonardo

 Società Cooperativa Sociale
 Vicolo Chiuso, 1 - 23883 BRIVIO (LC)
 C.F./P.IVA 03607960139
 www.solleva.info

IL NAVIGLIO DI PADERNO: STORIA, INGEGNERIA
ED ABBANDONO - UN RECUPERO INDISPENSABILE

NOME E COGNOME	RESIDENZA	FIRMA
MARIO STOPPINI	IMBERSAGO	Mario Stoppini
GHIRARDI DANIELA	SESTO S.G.	Daniela Ghirardi
Vincenzo Conti	SESTO S.G.	Vincenzo Conti
Francesca Saveri	MULANO	Francesca Saveri
MARIA MORI	MILANO	Maria Mori
GIORDAN BRUNO	SESTO (VI)	Giordan Bruno
ALVINO SILVANA	MEDA (MB)	Silvana Alvino
Giuliana Ferrini	SEREGNO	FERRI Giovanni
Prospero Bruno	MEDA (M.B.)	
Leopoldina Lucia	SEREGNO (M.B.)	Leopoldina Lucia
ANGELO TAGLIABUE	SEREGNO (MB)	Angelo Tagliabue
MARIAGRAZIA TERUZZI	MEDA (MB)	Teruzzi Maria Grazia
EZIO PAGLIAMINI	MEDA	Ezio Pagliamini
LONGONI OLIMPIO	CABIANTE (CO)	Longoni Olimpio
MESSA GIULIANA	VALFURVA (SO)	Messa Giuliana
NICELINI GRAZIELLA	CABIANTE (CO)	Nicelini Graziella
FORMELI SERGIO	CABIANTE (CO)	Formeli Sergio
MARIZIA DEL TUFO	SEVESO (MB)	Marizia del Tufo
RIECIARDELLI GIOVANNA	SEVESO (MB)	RieciardeLLi Giovanna
Galati Fortunata	SEVESO (MB)	Galati Fortunata



Parco Adda Nord



MUSEO
Adda di Leonardo



Vicolo Chiuso, 1 - 23883 BRIVIO (LC)
C.F./P.IVA 03607960139
www.solleva.info

**IL NAVIGLIO DI PADERNO: STORIA, INGEGNERIA
ED ABBANDONO - UN RECUPERO INDISPENSABILE**

NOME E COGNOME	RESIDENZA	FIRMA
MARCELLO PEREGO	CORNATE	Marcello Peregò
ANNA MARCONI	CORNATE	Anna Marconi
GIAM MARCELLO	CORNATE	Giam Marcello
MAURILIO MANDELLI	RONCO BRIANTINO	Maurilio Mandelli
NICOLETTA QUINTERIO	ROBBIATE	Nicoletta Quinterio
EDUARDO MANDELLI	ROBBIATE	Eduardo Mandelli
GABRIELE SIMONI	ASINATE PIA	Gabriele Simoni
FEDERICO GALBUSERA	ROBBIATE	Federico Galbusera
BENEDETTO TIZIANA	CAPRIATE S. GERIASIO	Benedetto Tiziana
Calogera Perrucci	Alberville	Calogera Perrucci
ALDO LUIGI FELIC	Fellic	Aldo Luigi Felic
ANDRE' DE VASCONCELO	MILANO	Andre' de Vasconcelos
ANA CAROLINA VASCONCELOS	MILANO	Ana Carolina Vasconcelos
Tanya Anne Lyon Eider	Milano	Tanya Anne Lyon Eider
Paul G. Boehn	Milano	Paul G. Boehn
Damiano Perini	ROBBIATE	Damiano Perini
FUSI MANUELO	SESTO CALENDE	Fusi Manuele
Bonaventura		Bonaventura
CLAUDIO ANTONIO	SESTO CALENDE MB	Claudio Antonio
CARMINATI CLAUDIO	OSIO SOTTO	Carminati Claudio

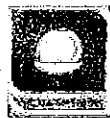

Parco Area Nord

 Vicolo Chiuso, 1 - 23865 Brivio (LC)
 C.F./P.IVA 03607960139
 www.solleva.info

 MUSEO
 Adda di Leonardo


IL NAVIGLIO DI PADERNO: STORIA, INGEGNERIA ED ABBANDONO - UN RECUPERO INDISPENSABILE

NOME E COGNOME	RESIDENZA	FIRMA
BARBARA DIANA	VILLASANTA	Diana Barbara
FEDERICO MASSIMO	" "	Federico Massimo
FRANCO OFFREMI	SALONNO	Franco
ENRICA LONAZZI	SALONNO	Enrica Lonazzi
SILVIA ACBERTI	BERNAREGGIO	Silvia Acberti
LUCIANO POZZONI	"	Luciano Pozzoni
MICHELA QUENAGHI	CORNATE D'ADDA	Michele Quenaghi
FABRIZIO CASATI	CORNATE D'ADDA	Fabrizio Casati
DOREMA MISMETTI	MONZA	Dorema Mismetti
LUCINA BRUSCHI	CARNATE	Lucina Bruschi
STEFANIA TAGGIO	RONCO B.NO	Stefania Taggio
GABRIELLA GARRISI	CASSTENOVLO	Gabriella Garrisi
DONARDONI LUCA	PANTINA	Luca Donaroni
BALABIO MIRANDA	"	Balabio Miranda
COMINGHI UOMO	CORATEUOLO	Cominghi Uomo
DEDELLI IDELIO	CORATEUOLO	Debelli Idelio
ERNESTA RASANELLI	VIMERCATE	Ernesta Rasanelli
FERNANDA CEREDA	VIMERCATE	Fernanda Cereda
PROSIO FULVIO	AMBINO S.S	Fulvio Prosio
COMAT-OBLO	ITALCO	Comat-oblo



Parco Adda Nord



COMUSCO
Adda di Leonardo



SOLLEVA

Societa' Cooperativa Sociale
Vicolo Chiuso, 1 - 23883 BRIVIO (LC)

C.F./P.IVA 03607960139

IL NAVIGLIO DI PADERNO: STORIA, INGEGNERIA

ED ABBANDONO - UN RECUPERO INDISPENSABILE

NOME E COGNOME	RESIDENZA	FIRMA
MARCO COMI	MERATE	
MADDALENA SCALFI	CALDESIO MB	
SPINELLI OLGAZIA	" " "	
Fino Comelli	" " "	
FRANCO TOSI	" " "	
CLAUDIO VILLA	" " "	
COLONNARDI ANGELO	PASSINA SALINA MB	
Paolo R. Hb	USMATE VESCO	
ISERANTO GIOVANNI	CORNATE D.	
ANDREA ROSSI	TRUCATELLANO-MI	
ELISA GABUZZI	CORNATE D'ADDA	
EGIDIO BERTUZZI	MOZZATE	
ROBERTA TAVIENZO	VILLASANTA	
GALBIATI ANTONIO	VIMERCATE	
PEREGO GIUSEPPE	BURAGO M.	
BRIZZETTA TORVANO	BERNAREGGIO	
ENRICO SEPIA	BERNAREGGIO	
CARLA FERRARIO	BERNAREGGIO	
GABRIELE LAMBRI	BERNAREGGIO	
ELISA GOZZO	BERNAREGGIO	



Parco Adda Nord



SOLLEVA
Società Cooperativa Sociale
Paolo Chiuse, n. 23883 BRIVIO (MI)
C.F./P.IVA 03607960139
www.solleva.info



84

IL NAVIGLIO DI PADERNO: STORIA, INGEGNERIA
ED ABBANDONO - UN RECUPERO INDISPENSABILE

NOME E COGNOME	RESIDENZA	FIRMA
Paolo SARTI	CARNATE	<i>Paolo Sarti</i>
NATALINA MARCHESI	CARNATE	<i>Natalina Marchesi</i>
JAN HARTUNG DE H	CAPRINO B.SCO	<i>Jan Hartung de H</i>
Oliviero CARMINATI	Brenarolo	<i>Oliviero Carminati</i>
GIUDITTA FRENITALI	SEDRINA (BG)	<i>Giuditta Frenitali</i>
MENEO MADDALENA	- FARA GERARDANA (BG)	<i>Meneo Maddalena</i>
DIANA CAVARA	GORGONZOLA (MI)	<i>Diana Cavara</i>
ROSELLA GAMBA	BUSSERO (MI)	<i>Rosella Gamba</i>
LUISA MESSINA	CERNUSEO S/N (MI)	<i>Luisa Messina</i>
MASSIMILIANO DI STEFANO	CASSAGO BRIANZA	<i>Massimiliano Di Stefano</i>
FABIO RICCARDO COLOMBO	MILANO	<i>Fabio Riccardo Colombo</i>
BRAMBICA SAMUELE	BEMANEGGIO	<i>Brambica Samuele</i>
LUIGI BONEFANTI	LAVALLETTA BRIANZA	<i>Luigi Bonifanti</i>
LUCA COLOMBO	OLGIATE MOLGORA	<i>Luca Colombo</i>
ROBERTO MANTOVANI	SUBBIATE	<i>Roberto Mantovani</i>
MARIA ACERBIS	CASSINA DE PECCHI	<i>Maria Acerbis</i>
GIAN CARLO BUSSETTI	n n n	<i>Gian Carlo Bussetti</i>
LONGOZZI ALESSANDRA	CARUGATE	<i>Alessandra Longozzi</i>
COLOMBO ANGELO *	ASSINA SAVINA MB	<i>Angelo Colombo *</i>
BRAMBICA SAMUELE	MERATE	<i>Brambica Samuele</i>
BRANCA M. ROCCA		<i>Branca M. Rocca</i>



ECOMUSEO SOLLEVA

Societa' Cooperativa Sociale
Vicolo Chiuso, 1 - 23883 BRIVIO (LC)
C.F./P.IVA 03607960139
www.solleva.info



IL NAVIGLIO DI PADERNO: STORIA, INGEGNERIA

ED ABBANDONO - UN RECUPERO INDISPENSABILE

NOME E COGNOME	RESIDENZA	FIRMA
DAVIDE CEREDA	VIA DON CARLO CERNUSCO S/N (MI)	<i>David Cereda</i>
POZZERI DEBIS	VIA FRAZ. POPPAVERA (LC)	<i>Pozzeri Debis</i>
ORVAGHI Loredana	VIA G. V. MOTTI 43D BERMAZZO	<i>Loredana Orvagi</i>
MAGGI DANIELA	VIA PO 6 MERATE (LC)	<i>Maggi Daniela</i>
FINAROLI ANTONIO	CERNUSCO S/N	<i>Finaroli Antonio</i>
SONIA e GIANFRANCO	TREPAN - VIMERCATO	<i>Sonia e Gianfranco</i>
GALEO EZIO	TECEO VIA SORDIO 5	<i>Ezio Galeo</i>
SARI ELEONORA	" " "	<i>Eleonora Sari</i>
USNARAE PATRIZIA	BONAREGGIO	<i>Patrizia Usnarae</i>
LUCA MONACA	MONZA	<i>Luca Monaca</i>
FABRIZIO CAPORALI	CAPONAGO	<i>Fabrizio Caporali</i>
GIULIAROTTA ANNE	ROVATO	<i>Anne Giuliarotta</i>
MARIE QUATTARONE	MONZA BRIANZA	<i>Maria Quattarone</i>
GIUSEPPINA BECCARI	MONZA BRIANZA	<i>Giuseppina Beccari</i>
CEREDA PIERANGELO	MERATE	<i>Pierangelo Cereda</i>
MATERNINI GIACOMO	LC	<i>Giuseppe Maternini</i>
VERGANI CLAUDIO	MERATE	<i>Claudio Vergani</i>



Parco Adda Nord



SOLLEVA

Società Cooperativa Sociale
Vicolo Chiuso, 1 - 23883 BRIVIO (LC)
C.F./P.IVA 03607960139
www.solleva.info



81

**IL NAVIGLIO DI PADERNO: STORIA, INGEGNERIA
ED ABBANDONO - UN RECUPERO INDISPENSABILE**

NOME E COGNOME	RESIDENZA	FIRMA
Giuliano Forment	Seregno	Forment Giuliano
IOLANDA FORMENTI	Seregno	Iolanda Forment
LEONARDA FALCONE	Meda	Leonarda Falcone
Villa Emilia	Seregno	Villa Emilia
CARLO DI CORNATE	SEREGNO	Carlo Di Cornate
FLORENZA BAI	SEREGNO	Florenza Bai
MARIANI ALVARO	SEREGNO	Mariani Alvaro
STEVANIN ALBERTO	MILANO	Stevanin Alberto
EUSA IMBALZANO	VERDERIO	Eusa Imbalzano
BARZILLI SILVANO	CORNATE	Barzilli Silvano
ISEPPATO GIOVANNI	CORNATE D'	Iseppato Giovanni
FERRARINA ROCCO	Bosisio P. (LC)	Ferrarina Rocco
ANGELA PEREGO	IMBERSAGO LC	Angela Peregò
MAURO CORNES	IMBERSAGO LC	Mauro Cornes
Lehaip Atao	Montello LC.	Lehaip Atao
ORESTE TOMBOLATO	MONTECELLO B2A LC.	Oreste Tombolato
Ornella Peralta	Calusco	Ornella Peralta
Maria Luisa	Colnatese	Maria Luisa
RECALCATI SARA	MONTELUPO BR	Recalcati Sara
RIVA ITALO	GARZATE N.	Riva Italo



Parco Adda Nord



SOLLEVA

Società Cooperativa Sociale
Vicolo Chiuso, 1 - 23883 BRIVIO (LC)
C.F./P.IVA 03607960139
www.solleva.info



**IL NAVIGLIO DI PADERNO: STORIA, INGEGNERIA
ED ABBANDONO - UN RECUPERO INDISPENSABILE**

NOME E COGNOME	RESIDENZA	FIRMA
Achille Colombo	CORNATE S/ASI	<i>[Signature]</i>
Nova Luisa	Cornate	<i>[Signature]</i>
Mami Mami	CAVERAGO B	<i>[Signature]</i>
Abramo Facchinetti	INZAGO	<i>[Signature]</i>
COLNAGNI LUCREZIA	MASSAROSA	<i>[Signature]</i>
ANGELO ALIPRANI	BOSIGIO P.	<i>[Signature]</i>
SPERIA FRANCESCA	ULLANO	<i>[Signature]</i>
GIANBATTISTA BROMBILLA	SULBIATE	<i>[Signature]</i>
Bonini Leida J.	CASSANO ADDA	<i>[Signature]</i>
COLZANI LUIGI	INVERIGO (CO)	<i>[Signature]</i>
ALFREDO CASPI	CAPLORETO	<i>[Signature]</i>
MONICA POLIZZI	CASATENENO	<i>[Signature]</i>
Ayco de Bernard	Mesticele 375	<i>[Signature]</i>
Dante Refosco	Colusa d'Adda	<i>[Signature]</i>
Piergiorgio Sobria	Colusa d'Adda	<i>[Signature]</i>
LUCA RAGGIONI	TREZZO S/ADDA	<i>[Signature]</i>
COLOMBO Angelo *	CESANO MAD. M.B	<i>[Signature]</i>
Lena PEDRAZZA	OLGATE MOLGORA LE	<i>[Signature]</i>
PROCOPIO DOMENICO	CARRATE (MB)	<i>[Signature]</i>
LUCIANO FULGINS	MARIANO C.S.E	<i>[Signature]</i>



SOLLEVA
 Società Cooperativa Sociale
 Viale Chiuso, 1 - 23883 BRIVIO (LC)
 C.F./P.IVA 03607960139
 www.solleva.info

**IL NAVIGLIO DI PADERNO: STORIA, INGEGNERIA
 ED ABBANDONO - UN RECUPERO INDISPENSABILE**

NOME E COGNOME	RESIDENZA	FIRMA
Paolo Juncopoli	Via dei Pescatori 3 Lecco	Paolo Juncopoli
ANTONIO LAQUAIOLA	VIALE MONTEGRAPPA 12C. LECCO	[Signature]
DE FELICE FRANCESCO	VIA G. MARCONI 9 CASIATE	[Signature]
Antonio Juncopoli	Via Montecchi 9 CASIATE	[Signature]
ANTONIO LILIANA	VIALE MONTEGRAPPA 12C. LECCO	[Signature]
ANTONIO GRACIA	VIALE MONTEGRAPPA 28 LECCO	[Signature]
ROSALBA DADA	LECCO VIA DEI PESCATORI 3	[Signature]
INCONTRI ANTONIO	ROMANO DI. MANARÈ 28	[Signature]
FUMACCI MATEO	ROMANO DI. MANARÈ 28	[Signature]
COLOMBO WILKO	CORNATE DIA' AOSTA 21/B	[Signature]
Fenucci Giancarlo	" " " " "	Fenucci Giancarlo
De Berattelli Lucrezia	" " " " "	De Berattelli Lucrezia
Giancarman GIUSEPPE	CORNATE 2012	[Signature]
Rene Fran	Prato 2 CLEGGIO 3	[Signature]
Arnesedi ANGELO	LEVATE VIA CAVALOTTI 17	Arnesedi Angelo
Corna Antonella	Dalmine Via Ginestre 9	[Signature]
Arnesedi GIOSI	LEVATE VIA G. MARCONI 13	[Signature]
COLVI DIEGO	INZAGO VERDI	[Signature]
SIMONE ROTA	INZAGO	[Signature]
CONTI MAURO	MILANO	[Signature]



Parco Adda Nord



SOLLEVA
Società Cooperativa
Vicolo Chiasso, 23883 BRIVIO (MI)
C.F. 03005830153
Vicolo Chiasso, 23883 BRIVIO (MI)
P. IVA - C.F. 03607860139

IL NAVIGLIO DI PADERNO: STORIA, INGEGNERIA
ED ABBANDONO - UN RECUPERO INDISPENSABILE

NOME E COGNOME	RESIDENZA	FIRMA
Federico Tonini	BARZIO	Federico Tonini
MAURIZIO DE TELLE	TREVIGLIO (BG)	M. De Telle
PRESENTI RENZO	LEVATE (BG)	[Signature]
MASSIMILIANO LISO	VALRIO D'ADDA	[Signature]
PIERO SCOTTI	CORNATE D'ADDA	Scotti Piero
PATRIZIO CEREDA	IMBERSAGO	[Signature]
REGAGLIA GORGIO	MILANO	[Signature]
LUIGI SARINI	AGRATE B ²⁰	[Signature]
MARIANO PENNATI	MISSAGLIA	[Signature]
GIUSEPPE BERENZI	CASATELNUOVO	[Signature]
FRANCO PENNATI	CASATELNUOVO	[Signature]
Bisera Daniele	Casatenovo	Bisera Daniele
Salo Dupele	Casatenovo	[Signature]
Polhai Puro	CASATELNUOVO	[Signature]
MARCO GIUSEPPE LONGONI	VERANO BIANCA	Marco Giuseppe Longoni
CLAUDIO FERRARI	VERANO B. 2A	Claudio Ferrari
GIORGIO-GALIMBERGI	VERANO B ²⁰	[Signature]
MARZIA PARRONIANI	VERANO OB. 20	[Signature]
LUIGIO CELESI	CORNATE	[Signature]
ROBERTO BERTINI	CORNATE D'ADDA	[Signature]
COLOMBO AUGURO	CESANO MAD. NB	[Signature] ★

SARTEL



Parco Adda Nord



COMUSCO
Adda di Gallova



Società Cooperativa Sociale
Vicolo Chiuso, 1 - 23883 BRIVIO (LC)
P. IVA - C.F. 03607960139

IL NAVIGLIO DI PADERNO: STORIA, INGEGNERIA
ED ABBANDONO - UN RECUPERO INDISPENSABILE

NOME E COGNOME	RESIDENZA	FIRMA
LUIGI BOMPIERI	LISSONE	[Signature]
IDA VALLORE	LISSONE	[Signature]
MATILDE MARESCA	COLOGNO M.	[Signature]
Frigenio Piccini	VERGEMO	[Signature]
FRIGENIO, FELLICCI	VERGEMO BUSNAGO	[Signature]
CARLO-D'ANGELO	BOVISIO-M. (MB) 335-1091114	[Signature]
Roberta Rowen	CASATENOVO	[Signature]
BARBARA BILGOTTI	VINERATE	[Signature]
VALENTINA MANZONI	CORNATE D'ADDA	[Signature]
CLAUDIA CASIRAGHI	COLNATE RO	[Signature]
ANGELO COLOMBO	CASATENOVO	[Signature]
LAURA LONGHI	CASATENOVO	[Signature]
MARCO VISCARDI	CASATENOVO	[Signature]
MARA ZUCCHI	SUSSATE	[Signature]
PATIZIA COLOMBO	VINERATE	[Signature]
Stucchi M. Carlo	CORNATE D'ADDA	STUCCHI M. CARLO
Mattavelli Barbara	BUSNAGO	Mattavelli Barbara
Mattavelli Cristina	BUSNAGO	Mattavelli Cristina
MATTAVELLI JACOPO	BUSNAGO	Mattavelli Jacopo
ANTONIO VISCONTI	CORNATE D'ADDA	[Signature]



Parco Adda Nord



COMUNESOL
Solleva
Ai Societ  Cooperative Sociale
Vicolo Chiuso, 1 - 23883 BRIVIO (LC)
P. IVA - C.F. 02507930139



**IL NAVIGLIO DI PADERNO: STORIA, INGEGNERIA
ED ABBANDONO - UN RECUPERO INDISPENSABILE**

NOME E COGNOME	RESIDENZA	FIRMA
STEFANO BRIVIO	CORNATE	[Signature]
Miriam Rinaldi	EMBE	Miriam Rinaldi
VILLA FRANCESCA	PADERNO D'ADDA	Villa Francesca
RATTI SABINA	MADRANOSE	[Signature]
ROBERTO PATRIZIA	MERATE	[Signature]
EVA D'ANGIOIA	BASiglio	[Signature]
PALMA CRISTINA	TRUGGIO	[Signature]
Branella Carla	21.1.2018	Branella Carla
Forti Luigi		[Signature]
De Mauro Roberto	VIGEVATE	De Mauro Roberto
GRASSIRI ROSANGELA	VIGEVATE	R Grassiri
Mari Teresa	STELLANO	[Signature]
Merran Giordana	STER.	[Signature]
FRANCESCA BREGAGLIO	CAZZOGATE	[Signature]
FEDERICA LEVI	COLICO (LC)	[Signature]
DONATELLA FORMENTI	OLGIATE MOLGORA	[Signature]
DANIELA PANZERI	BALLABIO	[Signature]
MARCO COLZANI	BALLABIO	[Signature]
CLAUDIO FIORDI	MEZZAGO	Claudio Fiori
COLOMBA ANGELO	CESSANO MAD 118	[Signature]



Solleva
 Società Cooperativa Sociale
 Vicolo Chiuso, 1 - 23883 BRIVIO (LC)
 P. IVA - C.F. 03697960139



**IL NAVIGLIO DI PADERNO: STORIA, INGEGNERIA
 ED ABBANDONO - UN RECUPERO INDISPENSABILE**

NOME E COGNOME	RESIDENZA	FIRMA
PIERLUIGI POZZONI	ERBA	<i>[Signature]</i>
Emilio M. Zerbini	ERBA	<i>[Signature]</i>
TIZIANA REDAELLI	GIUSSANO	<i>[Signature]</i>
MARIA EMILIA BISOGNIN	ALBIATE	<i>[Signature]</i>
MILIA PAOLO	ALBIATE	<i>[Signature]</i>
RIVA-AMBROGIO	SOVICO	<i>[Signature]</i>
BISOGNIN PATRIZIA	SOVICO	<i>[Signature]</i>
OPRANZI ROBERTO	PARRE	<i>[Signature]</i>
FRONCIA EMILIA	COSSA D'IVERZEE	<i>[Signature]</i>
EMANUELA MEBANI	PARRE	<i>[Signature]</i>
SILVIA SIZANA	OSIO SOTTO (BG)	<i>[Signature]</i>
MAURO PROVANI	OSIO SOTTO (BG)	<i>[Signature]</i>
TOMMASO SIMONATO	TREVIGLIO (BG)	<i>[Signature]</i>
CAVITTI ANTONIO	CALUSCO (BG)	<i>[Signature]</i>
CARLO FANZAGA	TRUCCESEANO (MI)	<i>[Signature]</i>
SALVATORE RIGAUDO	BRIVIO (LC)	<i>[Signature]</i>
RUSSELLI CAUDINO	TRUCCESEANO	<i>[Signature]</i>
FILIPPINA MASSARO	LECCO	<i>[Signature]</i>
FABRIZIO TORMI	MALGRATE	<i>[Signature]</i>
PATRIZIA STUCCO	LODIANA	<i>[Signature]</i>



Solleva 200
Società Cooperativa Sociale
Vicolo Chiuso, 1 - 23853 BRIVIO (LC)
P. IVA - C.F. 03607960139



IL NAVIGLIO DI PADERNO: STORIA, INGEGNERIA ED ABBANDONO - UN RECUPERO INDISPENSABILE

NOME E COGNOME	RESIDENZA	FIRMA
BRENNIA ENRICA	ERBA (C.A.I.)	<i>Enrica Brenna</i>
Paolo Folini	Erba	<i>Paolo Folini</i>
COLOMBO ANGELO	CESANO MAD ^{MB}	<i>Angelo Colombo</i>
Stucchi. Giorgio	PORTO D'ADDA	<i>Giorgio Stucchi</i>
PEREGO LUIGI	BESANA BRIANZA	<i>Luigi Peregò</i>
GIADA MESSERA	PESCHIE (LC)	<i>Messera Giada</i>
Fansen Fedeli	PADERNO D'ADDA	<i>Fansen Fedeli</i>
KOSTOMI GERONIM	SUSO	<i>Geronimi Kostomi</i>
COLOMBO ANGELO	CESANO MAD ^{MB}	<i>Angelo Colombo</i>
LONGINOTTI LUIGI	MERATE	<i>Luigi Longinotti</i>
PIERANGELO VITALI	BOTTANUCO	<i>Pierangelo Vitali</i>
SONA PASCONE	MERATE	<i>Pascone Sona</i>
PIERLUIGI PAMBATI	COMUNE D'ADDA	<i>Pierluigi Pambati</i>
MAURIZIO CONTARDI	CHIEVE	<i>Maurizio Contardi</i>
ANDREA CONTARDI	CHIEVE	<i>Andrea Contardi</i>
CATERINA P.	CHIEVE	<i>Caterina P.</i>
BARBARA GAETANI	BREMBATI	<i>Barbara Gaetani</i>
VILLA ROBERTA	PADERNO D'ADDA	<i>Roberta Villa</i>
ANDREA DEINQUILIA	PADERNO D'ADDA	<i>Andrea Deinquilia</i>
MANTEGAZZA GRAZIELLA	CARATE B.ZA	<i>Graziella Mantegazza</i>



Parco Adda Nord



ecomuseo

Solleva

Società Cooperativa Sociale

Vicolo Chiuso, 1 - 23883 BRIVIO (LC)

P. IVA - C.F. 03607960139



IL NAVIGLIO DI PADERNO: STORIA, INGEGNERIA

ED ABBANDONO - UN RECUPERO INDISPENSABILE

NOME E COGNOME	RESIDENZA	FIRMA
Stefano Tani	MILANO	Stefano Tani
Prof. Moro	LECCO	[Signature]
Riccardo Biondi	BOLOGNA	[Signature]
ANGELO COLOMBO	MONZA	* Angelo Colombo *
ACEFI DANIELA	TERNO D'ISOLA	[Signature]
MARIA TAVOLA	VILLA D'ADDA	[Signature]
VALENTINA ZIBONI	AICURTIO (MB)	Valentina Ziboni
MARIANO ZIBONI	AICURTIO (MB)	[Signature]
Paolo ANTONIO	BELLINZAGO	[Signature]
Roberto Breda	BELLINZAGO LDO	Roberto Breda
Brambilla Gerardo	BELLINZAGO LDO	[Signature]
MISANI Gerardo	CASSINOVATE	[Signature]
Brambilla Pasquale	BELLINZAGO LDO	Brambilla Pasquale
POLLASTRI GIANNI ELISA	BELLINZAGO LOMB.	Pollesta Gianna Elise
BELGONI MARIA ANNA	BELLINZAGO LOMBARDI (MI)	[Signature]
Alvares e Mino	ERBA	[Signature]
Leone Lorenza	ERBA	13/12/2017
Costi Arnaldo	CAI ERBA	13/12/2017
BERNA MARINA	CAI ERBA	13/12/2017
BURRO VITTORIO	CAI ERBA	13/12/2017
BERNA ENRICA	CAI ERBA	13/12/2017



**IL NAVIGLIO DI PADERNO: STORIA, INGEGNERIA
ED ABBANDONO - UN RECUPERO INDISPENSABILE**

NOME E COGNOME	RESIDENZA	FIRMA
GIUSEPPE FILIBERTI	FORNOVO S.G.	<i>Giuseppe Filiberti</i>
FABIO BRESCIANI	VIGANATE	<i>Fabio Bresciani</i>
EMILIA PASSANI	MONZA	<i>Emilia Passani</i>
RIGONI EZIO	MEATE	<i>Ezio Rigoni</i>
DONIG DONIGLI	MEATE	<i>Donig Donigli</i>
IVANO VALAGIOL	LOMAGNA	<i>Ivano Valagiol</i>
FABIO MORELLO	MONZA	<i>Fabio Morello</i>
CARA BRUGA	MILANO	<i>Cara Bruga</i>
MIDIOLI MATTEO	VERDERIO	<i>Matteo Midoli</i>
LORENZIN NADIA	PROGERIO	<i>Nadia Lorenzin</i>
ROCCA LORENZO	CALUSCO D'ADDA	<i>Luca Lorenza</i>
FRIGERI LIAVA	Calusco d'Adda	<i>Lia Frigeri</i>
DE FINANZESCHI ALBERTO	VERDERIO	<i>Alberto De Finzeschi</i>
COLOMBO ANGELO	RESANO MAS M.B.	<i>Angelo Colombo</i>
ORIO SIMONETTA	VERDERIO	<i>Orio Simonetta</i>
<i>Antonio Rostagno</i>	VERDERIO	ANTONIO ROSTAGNO
<i>Paolo Grossi</i>	PADERNO	GROSSI PAOLO
<i>Luciano Altieri</i>	ALZONINA	LUCIANO ALTIERI
LEGNANI ELENA	BOLTIERE	<i>Elena Legnani</i>
RICCHETTI NICOLA	BOLTIERE	<i>Nicola Ricchetti</i>



Parco Adda Nord



MUSEO Solleva di Leonardo



Società Cooperativa Sociale
Vicolo Chiuso, 1 - 23883 BRIVIO (LC)
P. IVA - C.F. 03607960139

Società Cooperativa Sociale
Vicolo Chiuso, 1 - 23883 BRIVIO (LC)
P. IVA - C.F. 03607960139

IL NAVIGLIO DI PADERNO: STORIA, INGEGNERIA

ED ABBANDONO - UN RECUPERO INDISPENSABILE

NOME E COGNOME	RESIDENZA	FIRMA
TERESA BODALI	PONTIDA - BG	<i>[Signature]</i>
CRISTINA CAVALLARI	ROBBIATE LC	<i>[Signature]</i>
ANTONELLA COCANTONI	ROBBIATE LC	<i>[Signature]</i>
Tentori Paolo	Robbiate LC	<i>[Signature]</i>
MANUELA CAVATORTA	CREMELLA LC	<i>[Signature]</i>
AVE PIROLANO	CREMELLA (LC)	<i>[Signature]</i>
CARMELO MARINOVIC	CAZZATE BS	<i>[Signature]</i>
CANALI EDUARDO	BRUCHERIO MB	<i>[Signature]</i>
FOJATI' CU'ADEITA	DELUO	<i>[Signature]</i>
MISUES PAULIANI	TREZZO S SSD	<i>[Signature]</i>
FRANCA BALO	BERNAREGGIO	<i>[Signature]</i>
Colombo Angelo	CESANO MASERNO MB	<i>[Signature]</i>
MICHELA ZANE	MILANO - MI	<i>[Signature]</i>
FABIO TESORE	MILANO - MI	<i>[Signature]</i>
FUSSATI YARI	CORLAZE D'ADDA	<i>[Signature]</i>
BRAMBILLA PAOLO	BERNAREGGIO	<i>[Signature]</i>
LAURO ZINTINI	MILANO	<i>[Signature]</i>
Mario Uselli M	Vimercate	<i>[Signature]</i>
Giovanni Penna	ARONA (VA)	<i>[Signature]</i>
<i>[Signature]</i>	Bolleso	<i>[Signature]</i>



Società Cooperativa
 Parco Adda Nord
 Vicolo Chiuso, T - 23883 BRIVIO (LC)
 P. IVA - C.F. 03607960139



Parco Adda Nord



MUSEO
 Adda di Tronardo



**IL NAVIGLIO DI PADERNO: STORIA, INGEGNERIA
 ED ABBANDONO - UN RECUPERO INDISPENSABILE**

NOME E COGNOME	RESIDENZA	FIRMA
ANGELO NARDI	MILANO	<i>Angelo Nardi</i>
Ruggiero J. Rossi	MILANO	<i>Ruggiero J. Rossi</i>
ROSSI SERGIO	CORNATE D'ADDA	<i>S. Rossi</i>
GIOSANNA CAVEADA	CORNATE D'ADDA	<i>Giosanna Caveada</i>
Eleonora Sani	LECCO	ELEONORA SARI
TAERAW GIACFRANCO	VIMERCATE	<i>Taeraw Giacfranco</i>
Mehel Sami	VIMERCATE	<i>Mehel Sami</i>
GALLO EZIO	LECCO	<i>Ezio Gallo</i>
PAROTA PATRIZIO	PONTIDA	<i>Patrizio Parota</i>
TORRINATASCIA	PONTIDA	<i>Torri Natascia</i>
ANDREA SOMALONE	CARI (PI)	<i>Andrea Somalone</i>
FRANCESCA COLOMBO	MILANO	<i>Francesca Colombo</i>
ROBERTO PERUZZI	GESSATE	<i>Roberto Peruzzi</i>
ALBA REBONI	GESSATE	<i>Alba Reboni</i>
BIBIANA PANZA	PONTIDA	<i>Bibiana Panza</i>
CRISTINA MAZZOLENI	PONTIDA	<i>Cristina Mazzoleni</i>
CODALLI SONIA	PONTIDA	<i>Sonia Codalli</i>
CELANO CESARE	PONTIDA	<i>Cesare Celano</i>
MARINONI PAOLO	PONTIDA	<i>Paolo Marinoni</i>
CRIPPA GIANLUCA	PONTIDA	<i>Gianluca Crippa</i>



Solleva



Parco Adda Nord

COMUSCO
Adda di LeonardoSocietà Cooperativa Sociale
Viale Galvani, 1 - 21100 BRIVIO (LC)
P. IVA - C.F. 03607960139

IL NAVIGLIO DI PADERNO: STORIA, INGEGNERIA ED ABBANDONO - UN RECUPERO INDISPENSABILE

NOME E COGNOME	RESIDENZA	FIRMA
MARLENE CARDONA	CORNATE	
MA MIA	ZANICHI	BERTO
Rosigio Eugenio	CASSANO D.	
SANDRO MACCHI	CASSANO D.	
BENATECU ALESSANDRO	CASSANO D.	
BEVINI M. GIULIA	INZAGO	
SCOTT CLAUDIA	MILANO	
CECCHI FABRIZIO	SIRTORI (LC)	
MARIO COLOMBO	MERATE (LC)	
CITTERIO LONEDANA	MORATE (LC)	
BRVVI MARCO	ROSTO A (VA)	
RAYMONDI NICOLA	CASTELLANZA (VA)	
GIUSEPPE GARGANZANI	GORGONZOLA	
R. Boratelli Lucrezia	GORGONZOLA	
BOSCHINI RENZO	TREVIGLIO	
FRANZONI EDOARDO	TREVIGLIO	
MASSIMO RIVERA	SULBIATIS	
MARCO MOROSINI	LODI VECCHIO	
MASSIMO MOROSINI	SUSARNO	
FABIO GUEZZI	MERATE	


Parco Adda Nord

 Società Cooperativa Sociale
 Vicolo Chiuso, 1 - 23883 BRIVIO (LC)
 P. IVA - C.F. 03607960139

 COMUSCO
 Adda di Leonardo

**IL NAVIGLIO DI PADERNO: STORIA, INGEGNERIA
 ED ABBANDONO - UN RECUPERO INDISPENSABILE**

NOME E COGNOME	RESIDENZA	FIRMA
ANNEJA BONATI	CONCOREZZO	<i>[Signature]</i>
LUCIANA BERETTA	CONCOREZZO	<i>[Signature]</i>
FIORELLA VILLA	BERNAREGGIO	<i>[Signature]</i>
DANIELA SORA	PAVIA	<i>[Signature]</i>
PATOLLA VENERANDI	MILANO	<i>[Signature]</i>
MASSIMO VARISIO	DESIO	<i>[Signature]</i>
BEJAWA IVAWA	Rosate	<i>[Signature]</i>
BESANA ORNELLA	CARNATE	<i>[Signature]</i>
FIORENZO BIANCHERA	CARNATE	<i>[Signature]</i>
SPADA EURASIA	BOTTANUCO	<i>[Signature]</i>
SANZI FRANCESCO	BERGAMO	<i>[Signature]</i>
<i>[Signature]</i>		
BRAMBILLA VINCENZO	BELLINZAGO L.	<i>[Signature]</i>
MONTELEONI GINA	" " "	<i>[Signature]</i>
CAVENAGHI GIOVANNI	" " "	<i>[Signature]</i>
BRAMBILLA MARIA	" " "	<i>[Signature]</i>
GALMANI RITA	CALUSCO D'ADDA	<i>[Signature]</i>
COLOMBO CARLO	COLMAGO	<i>[Signature]</i>
WILLIAMS JAMES	BOLIVIA	<i>[Signature]</i>
GABRIEL JAMES	SANTA CRUZ	<i>[Signature]</i>



Parco Adda Nord

Sonleva



ecomuseo
Adda di Leonardo



Società Cooperativa Sociale
Vicolo Chiuso, 1 - 23883 BRIVIO (LC)
P. IVA - C.F. 03607960139

IL NAVIGLIO DI PADERNO: STORIA, INGEGNERIA

ED ABBANDONO - UN RECUPERO INDISPENSABILE

NOME E COGNOME	RESIDENZA	FIRMA
IVANA SPELTA	CORNATE D'ADDA	Ivana Spelta
ADRIANO SANTE GALBIATI	PIOLTELLO (MI)	Adriano Spelta
ANNA MARA FOI	PIOLTELLO (MI)	Foi Anna Mara
RECUPERO LOREDANA	ORNAGO (MB)	Recuperio Loredana
STOIAN MICHELA	BURAGO DI MOLGORA (MB)	Stoian
GIUSEPPE COSTA	MILANO (MI)	Giuseppe Costa
PASSONI ROBERTO	PADERNO D'ADDA	(RC) Passoni
EDITH ROPELE	COMO	E. Ropele
MARIJA VHELADINI	LECCO	Marija Vheladini
IERSCHE MIRKO	CASSAGO BR.	Iersch Mirko
PIZZUTO ROSARIA	CASSAGO BR.	Pizzuto Rosaria
DE PICCOLI MONICA	CALUSCO D'ADDA	D. Piccoli
GRANDI GIOVANNA	ROMA	Grandi Giova
ALBERTO CARLUCCI	PADERNO D'ADDA	Alberto Carlucci
POZZI LUISA	VIA - C. CANTU BULCIAG	Pozzi Luisa
PREVITALI ROSSANO	VIA SAN SIRO CORNATE S.G.	Previtali Rossano
	Via Kennedy 19 Cornate S.G.	
BELOTTI	VIA CANALE C. BRUSAPORTO	Belotti
ROBERTO PAGANELLI	DALMINE	Roberto Paganelli
IVAN BERETTA	SULBIATE	Ivan Beretta

**Parco Adda Nord**ecomuseo
Adda di LeonardoSocietà Cooperativa Soli
Vicolo Chiuso, 1 - 23893 BRIVIO (LC)
P. IVA - C.F. 03607960139**IL NAVIGLIO DI PADERNO: STORIA, INGEGNERIA
ED ABBANDONO - UN RECUPERO INDISPENSABILE**

NOME E COGNOME	RESIDENZA	FIRMA
MARCO ZAMBONI	ORZATE M.V. A. CALLOPI 17	
SERGIO STELLA	VAPRLO D'ADDA	
FABRIZIO DAVINELLI	STIZZANO (BG)	
MACULAN MASSIMO	LA VALLETTA (BG)	
BRIOTTI FABRIZIO	VERUGGIO (MB)	
RITA DE CAPITANI	GALBIATE (LC)	
CLAUDIO PEREGO	VERANO B.ZA (MB)	
ACCI GRAZIELLA	VERDERIO	
SAZZI IVANO	VERDERIO	
EUGENIO MARCHINI	INZAGO	
CERGA ANNA ELENA	INZAGO	
FRANCESCO MANATESI	GRONTE (BG)	
ZAMBIRZI LEO	Cremona	
MADIA MIA GNANI	MILANO	
PAOLO ROSSONI	MILANO	
ADELINA PARPINEL	USMATE	
GIOVANNI DE LUCA	MILANO	
Claudio Pirovano	Usmate	
Dalila Pirovano	Usmate	
PAONI GIOVANNI	USMATE	



Parco Adda Nord



COMUNESCO
Adda di Leonardo



Società Cooperativa
Vicolo Chiuso, 1 - 23883 Brivio (LC)
P. IVA - C.F. 03507960139

**IL NAVIGLIO DI PADERNO: STORIA, INGEGNERIA
ED ABBANDONO - UN RECUPERO INDISPENSABILE**

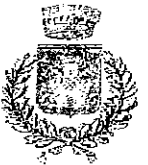
NOME E COGNOME	RESIDENZA	FIRMA
CARLA TASSAN VIG	VIA DONAZZONE, 5 - MILANO	<i>[Signature]</i>
ALESSANDRO GIULIANI	VIA ROZZO 8/A VAPNO D'ADDA	<i>[Signature]</i>
CARLO DORTI	VIA	<i>[Signature]</i>
Corbetta Debongue	Montesechi	<i>[Signature]</i>
Luigi Pagli	Limone - via San Martino	<i>[Signature]</i>
BONONI ANGELO	VIA PUCCINI 2 GRESZAGO	<i>[Signature]</i>
Maria Caterina Radalli	Via Busnarroti 19 Bernareggio	<i>[Signature]</i>
Sergio Binagli	Via Obizzone 64 Bernareggio	<i>[Signature]</i>
Luigi Felici	Via Petrarca 4 Bernareggio - MB	<i>[Signature]</i>
PIROVANO ALBINA	VIA MISERICORDIA 18 MISSAGLIA LECCO	
PIROVANO GIOVANNI	VIA MISERICORDIA 18 MISSAGLIA LECCO	
ANGELO SCIACCA	VIA GRAMSCI, 6 BUSNAGO	<i>[Signature]</i>
TESTA GIOVANNA	VIA GRAMSCI, 6 BUSNAGO	<i>[Signature]</i>
BRAMBILLA RITA	VIA DASSI 27 CORNATE D'A	<i>[Signature]</i>
VISCANI FABRIZIO	VIA DEL PIZZO MENATE	<i>[Signature]</i>
TAGLIABUE ALBERTO	VIA DEGASPERI MERATE	<i>[Signature]</i>
NORELLI ALESSANDRO	VIA PIAVE VERGOGNANO	<i>[Signature]</i>
MARIA ROSA CARMINATI	VIA SANTI SCAROCCIO	<i>[Signature]</i>
ITALIA ROTONDI	VIA	<i>[Signature]</i>
JANA PANASSUR	PORTO D'ADDA	<i>[Signature]</i>



Parco Adda Nord



COMUNESCO
Adda di Leonardo



Solleva

Società Cooperativa Sociale
Vicolo Chiuso, 1 - 23883 BRIVIO (LC)
P. IVA - C.F. 03607100339

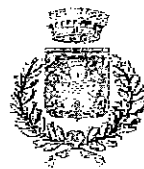
IL NAVIGLIO DI PADERNO: STORIA, INGEGNERIA

ED ABBANDONO - UN RECUPERO INDISPENSABILE

NOME E COGNOME	RESIDENZA	FIRMA
PESENTI UAIRE	GRONCHI A MANTOVA	[Firma]
GIAMPAOLO RUFFI	VERDELLIO (LC)	[Firma]
Alessandro Jechel	GUSSAGO	ALESSANDRO GECHEL
ELENA FORNARO	VITERBATE	[Firma]
Dario PEREGO	ROBBIATE	[Firma]
Giuseppe Danesi	VITERBATE	Giuseppe Danesi
Stucchi ALDO	ROBBIATE	[Firma]
ELENA CASIRAGHI	ROBBIATE	[Firma]
MERZ HEINZ	STEIN AM RHEIN	[Firma]
STUCHI PABLO	ROBBIATE	[Firma]
ALFREDO CASIRAGHI	VILLASANTA	[Firma]
STUCCHI ANDREA	ROBBIATE	[Firma]
PASSOM ADELE	ROBBIATE	[Firma]
PEREGO MARINA	ROBBIATE	[Firma]
Eduardo Ferrarise	BURGO P.	[Firma]
LODING G LOMB	LECCO	[Firma]
VALSECHI GIUSEPPE	LECCO	[Firma]
MASSIMO BRANCOFANTO	CASUSCO D'ADDA	[Firma]
VALLESA BUI	CASUSCO D'ADDA	[Firma]
MASSIMO MANDELLI	ROVERETO	MASSIMO MANDELLI



Parco Adda Nord

CCOMUSEO
Adda di Leonardo

Solleva
Società Cooperativa Sociale
Vicolo Chiuso, 1 - 23883 BRIVIO (LC)
P. IVA - C.F. 03607960139

IL NAVIGLIO DI PADERNO: STORIA, INGEGNERIA

ED ABBANDONO - UN RECUPERO INDISPENSABILE

NOME E COGNOME	RESIDENZA	FIRMA
PATRIZIA CAPPELLI	ZOCCHIO BC.	Capelli Patrizia
Colleoni, Alessandro	Zogno BG	Colleoni
DEUSSI' ANGELO	MILANO MI	Deussi'
DANIELA CUPERIO	MILANO MI	Cuperio
Betti Piovani	Blussone	Betti Piovani
Gianni Zorzi	MILANO	Zorzi
LUIGI CARANZA	MILANO	Caranza
GATTI GIUSEPPE	VIMODRONE	Gatti Giuseppe
DANIELI ALESSANDRA	VIMODRONE	Danieli Alessandra
PAOLO ACQUATI	INZAGO	Paolo Acquati
ORVELLA MAURI	INZAGO (MI)	Orvela Mauri
EUSTIGI ABAGLIANG	USMATE VELATE	Eustigi
ALBERTO URBANI	MILANO	Alberto Urbani
Audino Mauro	MILANO	Audino Mauro
IRENE MUMENI URBANI	MILANO	Irene Mumeni Urbani
MARIA ASSINARI DI MARZANO	MILANO	Assinari
VINCENZO PENNATI	OLGIATE MOLGORA	Pennati
LORENZO CRIPPA	OLGIATE MOLGORA	Crippa
Maria Lina	CHIGNOLO BG	Maria Lina
Agosta Giuseppe	5	Agosta Giuseppe



Parco Adda Nord



COMUSCO
Adda di Leonardo



Società Cooperativa SpA
Vicolo Chiuso, 1 - 23883 BRIVIO (LC)
P. IVA - C.F. 03607960139

**IL NAVIGLIO DI PADERNO: STORIA, INGEGNERIA
ED ABBANDONO - UN RECUPERO INDISPENSABILE**

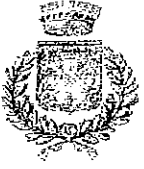
NOME E COGNOME	RESIDENZA	FIRMA
ANNITA MAGGIONI	MILANO	Annita Maggioni
VALDO ACQUANI	MILANO	Valdo Acqui
LUILLA FLORA	ORNAGO	Luilla Flora
ORIELLA MINCUZZI	VIMERCATE	Oriella Mincuzzi
LUIGI F. NOJOLI	VIMERCATE	Luigi Nojoli
MAGGIORA	Vimercate	Maggiore
PierAngelo Colombi	Cornate d'Adda	PierAngelo Colombi
CANTINATI GIUSEPPINA	BOTTIGLIONE	Cantinati
FUMALALLI ORSON	MONZA	Fumalalli
Umberto Rossi	CORMASSE d'Adda	Umberto Rossi
GIULIA LEONARDI	" "	Giulia Leonardi
ARMANDO FRANZETTI	BERGAMO	Armando Franzetti
BRENA CLAUDIO	BERGAMO	Claudio Brena
ROBERTA ROTA	BUSNAGO	Roberta Rota
AURELIO OTTORINI	BUSNAGO	Aurelio Ottorini
Metello M. Stella	Cornate d'Adda	Metello M. Stella
Solo Gian Maria	Cornate d'Adda	Solo Gian Maria
Sergio Malya	CALZOGORIO	Sergio Malya
Inverese	CALZOGORIO	Inverese
Bosisto Carlo	MERATE LC	Carlo Bosisto



Parco Adda Nord



ecomuseo
Adda di Leonardo



Soave

Società Cooperativa Sociale
Vicolo Chiuso, 1 - 23883 BRIVIO (LC)
P. IVA - C.F. 03607960139

IL NAVIGLIO DI PADERNO: STORIA, INGEGNERIA

ED ABBANDONO - UN RECUPERO INDISPENSABILE

NOME E COGNOME	RESIDENZA	FIRMA
Donatella Marchei	Verbania	Donatella Marchei
Silvana Abbate	Vinsono	Silvana
Marina Gode	Verbania	Marina Gode
Archi Enzo	Parma L. do	Archi
Patrizia Modolone	Parma L. do	Patrizia
Teresa M. Tesoro	Polosco	Teresa M. Tesoro
Moroni Alfred	Palazzo S/O	Moroni
Peru Gb	"	Peru
Daniela Cavalieri	"	CAVALIERI DANIELA
FRANCESCO VALENTINI	ARATE B.ZA	Francesco
FRANCESCA SALA FR	S. FIORA (CR)	Francesca
FORTUNATO DI NUZZO	Sesto San Giovanni (MI)	Fortunato Di Nuzzo
ADRIANA GIRARDI	" " "	Adriana Gial
COBREZZA CESARE	comu	Cesare Cobrezza
ANDREA BERNASCONI	"	Andrea
ISIDORA LOCATELLI	IREZZO	Isidora Locatelli
FRANCESCO CANISTRA	Milano	Francesco Canistra
Colucci Ernest	"	Ernest Colucci
D'ADAMO ROSSO	TERNO	D'Adamo Rosso
SCOTTI PASQUALINA	CORNATE D'A.	Scotti Pasqualina

