



Parco Regionale del Serio
Ente di diritto pubblico

Romano di Lombardia, 31 maggio 2018
Prot. gen. 1657/18/cat. 6/el. 6.05

S. d. P. BREBEMI S.p.A.
Ricevuto il: 05-06-2018.
Prot. N°: 889.I-1806-039.
Distribuzione: GP.SL
Competenza: GP.

Spett.le
Società di Progetto
BRE.BE.MI. S.p.A.
Via Somalia, 2/4
25126 BRESCIA

OGGETTO: INVIO ADDENDUM N. 1 ALLA CONVENZIONE DEL 7 OTTOBRE 2010

In allegato si provvede a trasmettere, per quanto di competenza, originale dell'Addendum n. 1 alla convenzione di cui all'oggetto debitamente registrata presso l'Agenzia delle Entrate in data 31.05.2018, unitamente all'allegata relazione tecnica

Cordiali saluti

IL DIRETTORE
Arch. Laura Comandulli





1 MAG. 2018



REP. N° 355

COLLEGAMENTO AUTOSTRADALE TRA LE CITTA' DI BRESCIA E MILANO - CUP E31B05000390007 - ADDENDUM N. 1 ALLA CONVENZIONE DEL 7 ottobre 2010

TRA

Il Parco regionale del Serio, con sede legale in Romano di Lombardia (BG), in Piazza Rocca, 1, nella persona del Presidente pro tempore, dott. DIMITRI DONATI, C.F. 92001500161 - P. IVA n. 02522390166 (nel prosieguo più semplicemente "Parco").

E

La Società di Progetto Brebemi S.p.A, con sede legale in Brescia, Via Somalia, n. 2/4, C. F. - P.IVA e iscrizione al Registro delle Imprese della Camera di Commercio di Brescia n. 02508160989, REA455412, in persona del Presidente, FRANCESCO BETTONI, C.F. BTTFNC48M23M070V - (nel prosieguo più semplicemente "Brebemi")

PREMESSO CHE

a) In data 07.10.2010, in attuazione della prescrizione n. 88 allegata alla delibera CIPE n. 42/2009, è stata sottoscritta tra Brebemi e il Parco del Serio apposita convenzione per dare attuazione alle misure compensative e mitigative relative all'attraversamento del territorio del Parco da parte dell'infrastruttura autostradale BRE.BE.MI in tale contesto individuando gli interventi di compensazione ambientale e la regolamentazione delle modalità, termini e condizioni di versamento dei contributi per la progettazione e realizzazione degli interventi individuati (la "Convenzione");

b) tutte le misure compensative e mitigative ("Interventi") previste dalla

0 1 17 092983 045 9







summenzionata convenzione sono state progettate, validate ed appaltate conformemente ai contenuti di detta convenzione;

c) dalle fasi di affidamento, esecuzione e conseguente parziale completamento degli Interventi, sono già derivate, e deriveranno, economie di spesa che il Parco vorrebbe impiegare per realizzare ulteriori opere volte ad ottimizzare ("Interventi di miglioramento") quanto già realizzato o in corso di realizzazione nel rispetto dei progetti già validati;

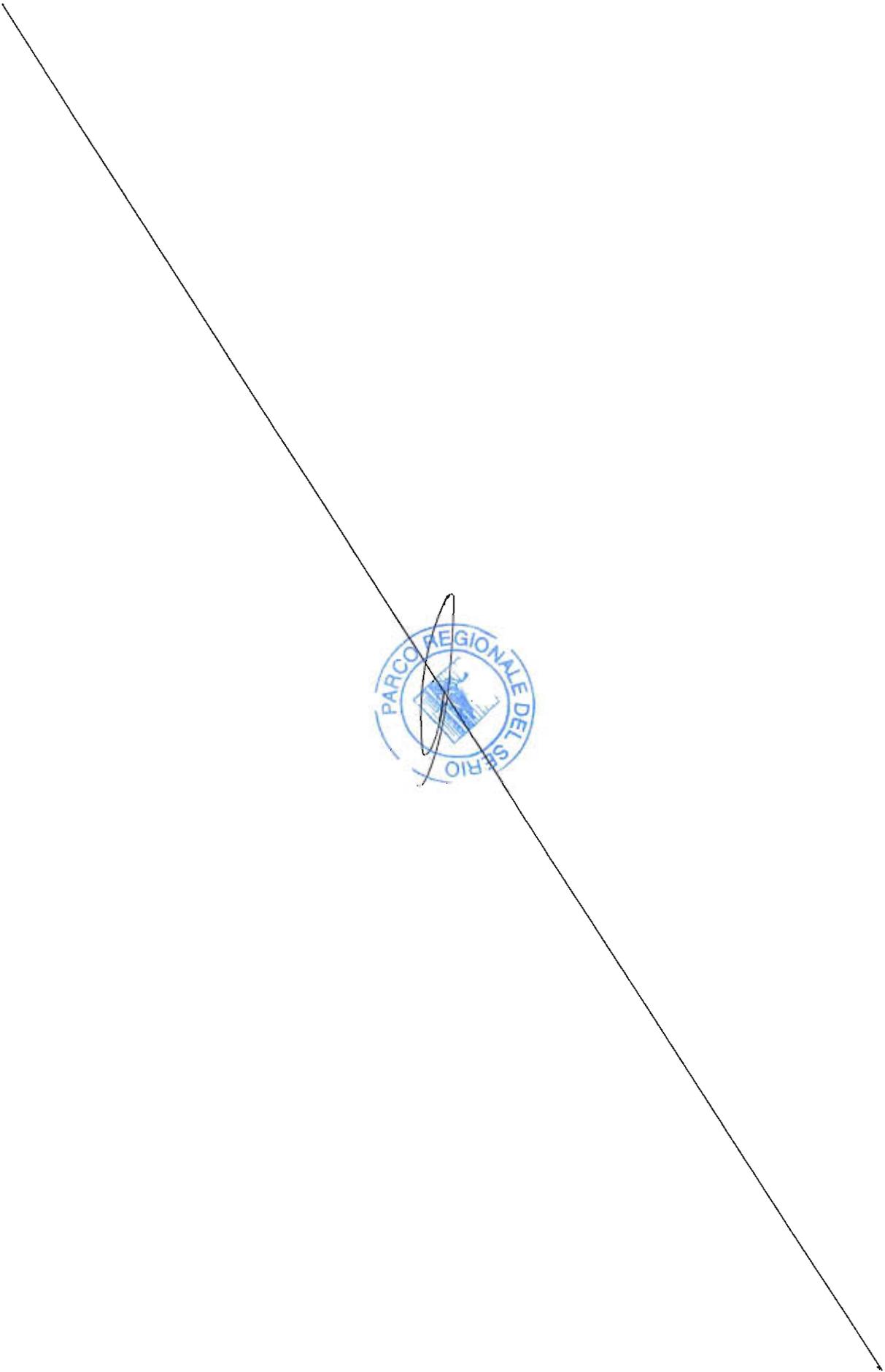
d) il Parco ha presentato, con nota del 10.10.2017 la relazione tecnica degli Interventi di Miglioramento (doc. 1).

Tanto premesso, le Parti, come sopra rappresentate e costituite, ad integrazione e modifica della Convenzione stipulata in data 7 ottobre 2010, convengono quanto segue.

1. Gli Interventi di Miglioramento delle opere già realizzate o in corso di realizzazione verranno eseguiti dal Parco ai sensi di Convenzione.
2. Il Parco si impegna a completare e trasmettere la progettazione esecutiva degli Interventi di Miglioramento entro e non oltre 120 giorni dalla sottoscrizione del presente Addendum, ai fini della relativa validazione da parte di Brebemi e di CAL.
3. Ai fini della realizzazione degli Interventi di Miglioramento, il Parco potrà utilizzare le economie derivanti dai ribassi di gara e/o risparmi su somme a disposizione realizzatisi nel corso della esecuzione degli Interventi di Convenzione, restando in ogni caso fermo ed invariato il tetto massimo di spesa, a carico di Brebemi, pari a € 1.430.000,00, già previsto dalla Convenzione.

4. Salvo quanto previsto dal presente Addendum, restano ferme ed efficaci







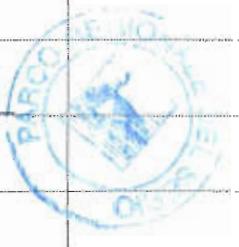
tutte le altre pattuizioni della Convenzione. Si intende parte integrante del presente atto, anche se non materialmente allegata, la Relazione tecnica (doc. 1) sugli Interventi di Miglioramento.

Letto, confermato e sottoscritto in tre (3) originali.

Romano di Lombardia, 16 maggio 2018

Per il Parco Regionale del Serio

Il Presidente dott. Dimitri Donati



Per la S.D.P. Brebemi S.p.A

Il Presidente dott. Francesco Bettoni



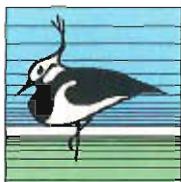
UFFICIO DI TRAMITTENZA
IL 31/05/2018 N° 1120 SERIE 3
PER EURO DUECENTO/00

31 MAG. 2018

IL FUNZIONARIO
Gabriella Di Milla







Parco Regionale del Serio

Ente di diritto pubblico



Regione
Lombardia

MISURE DI COMPENSAZIONE AMBIENTALE
CONSEQUENTI ALLA REALIZZAZIONE DEL
COLLEGAMENTO AUTOSTRADALE BRE.BE.MI.

PROGETTI MIGLIORATIVI DEGLI
INTERVENTI CONVENZIONATI





Parco Regionale del Serio

Ente di diritto pubblico



Regione
Lombardia

MISURA DI MITIGAZIONE E COMPENSAZIONE AMBIENTALE N° 5/a – INTERVENTI DI RICUCITURA DELLA SENTIERISTICA ESISTENTE – COLLEGAMENTO CICLOPEDONALE FRA LA CITTA' DI ROMANO DI LOMBARDIA ED IL COMUNE DI FARA OLIVANA C/SOLA

Dall'esecuzione di quest'opera si sono generati dei residui derivanti da ribassi di gara e da voci di quadro economico che non sono state impegnate.

Dal momento che a questa infrastruttura ciclabile si accede da due percorsi che arrivano al fiume provenendo dai centri abitati di Romano di Lombardia e di Fara Olivana con Sola, per la precisione uno dalla "Cascina Naviglio" in Comune di Romano di Lombardia, dove ha sede il centro cicogne "Antico Fosso Bergamasco", l'altro dal Comune di Fara Olivana con Sola.

Questi due punti di ingresso alla ciclabile necessitano di interventi profondi di manutenzione in quanto mai eseguiti nel tempo. Presentano dunque un fondo particolarmente sconnesso, certamente non adatto alla percorribilità pedonale e ciclabile

Inoltre il Comune di Fara Olivana con Sola, mediante apertura di spazi finanziari, ha appaltato i lavori di connessione ciclabile fra il Capoluogo di Fara Olivana e la frazione di Sola, lungo un'arteria che si sviluppa in direzione est-ovest. All'arrivo nella frazione di Sola, ed in particolare presso il vecchio campo sportivo di Sola, i percorsi esistenti di connessione con il Parco del Serio e con i percorsi esistenti che si dirigono verso nord, verso la nuova infrastruttura realizzata dal parco nell'ambito delle misure compensative BREBEMI, necessitano di interventi manutentivi per adeguare le pavimentazioni.



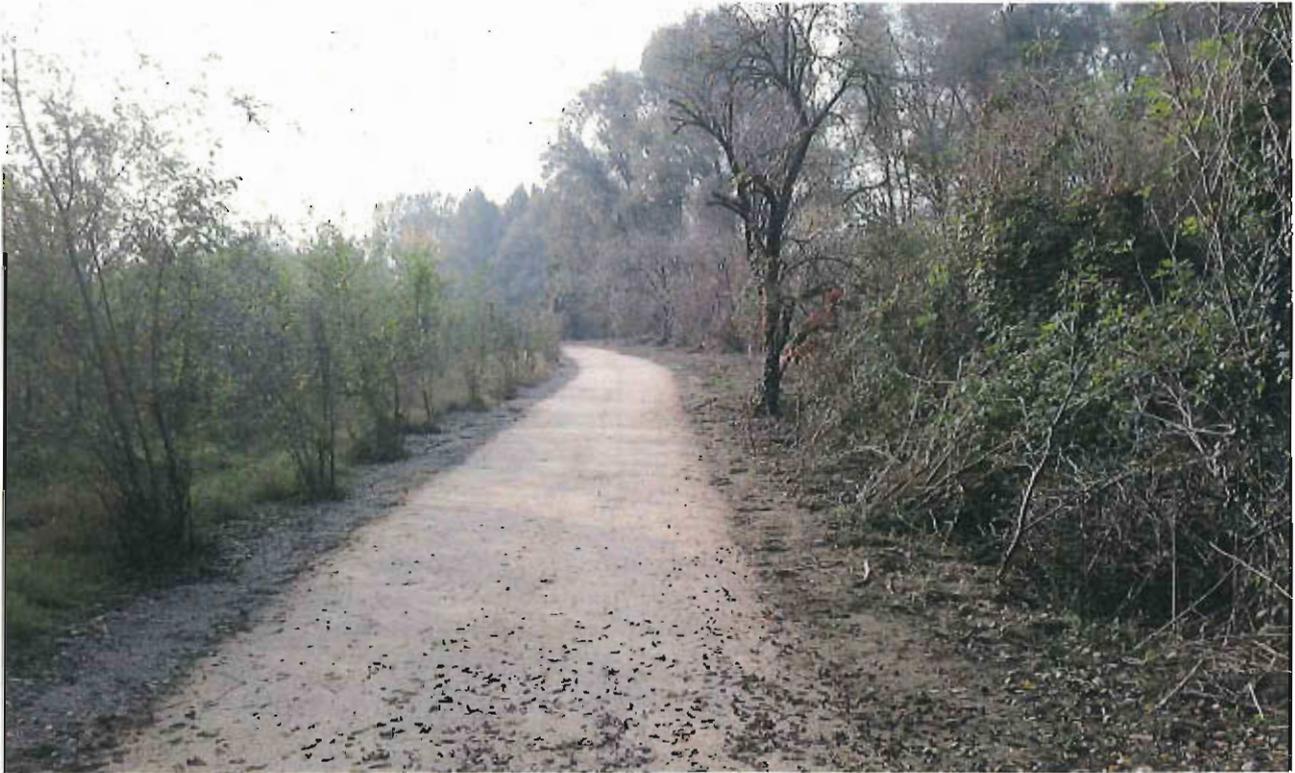


Parco Regionale del Serio

Ente di diritto pubblico



Regione
Lombardia



Romano di Lombardia (BG) 24058 - Piazza Rocca 1 – telefono 0363 / 901455 / 903767 – fax 0363 / 902393

e-mail : info@parcodelserio.it – parco.serio@pec.regione.lombardia.it

sito internet: www.parcodelserio.it - C.F. 92001500161 - P.I. 02522390166



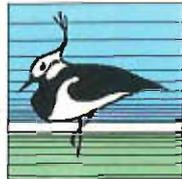
Parco Regionale del Serio

Ente di diritto pubblico



Regione
Lombardia





Parco Regionale del Serio

Ente di diritto pubblico



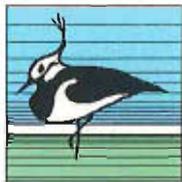
Regione
Lombardia



Romano di Lombardia (BG) 24058 - Piazza Rocca 1 – telefono 0363 / 901455 / 903767 – fax 0363 / 902393

e-mail : info@parcodelserio.it – parco.serio@pec.regione.lombardia.it

sito internet: www.parcodelserio.it - C.F. 92001500161 - P.I. 02522390166

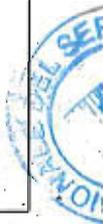


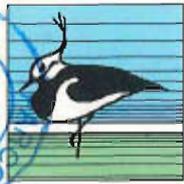
Parco Regionale del Serio

Ente di diritto pubblico.



Regione
Lombardia





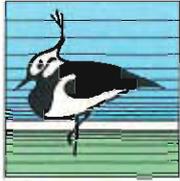
Parco Regionale del Serio

Ente di diritto pubblico



Regione
Lombardia





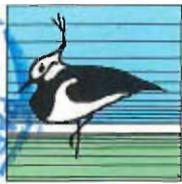
Parco Regionale del Serio

Ente di diritto pubblico



Regione
Lombardia



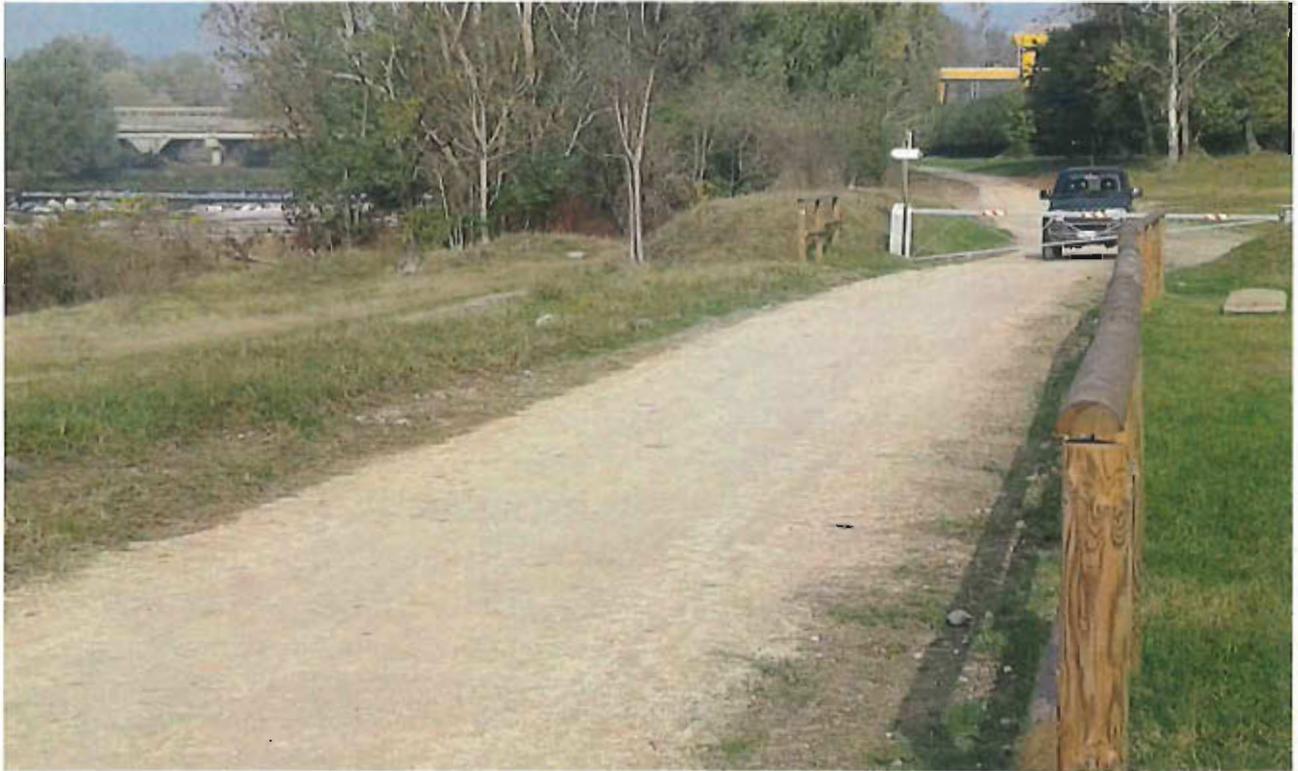


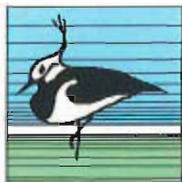
Parco Regionale del Serio

Ente di diritto pubblico



Regione
Lombardia





Parco Regionale del Serio

Ente di diritto pubblico



Regione
Lombardia



MISURA DI MITIGAZIONE E COMPENSAZIONE AMBIENTALE N° 2 e 3 - INTERVENTI DI RIQUALIFICAZIONE AMBIENTALE - PRESCRIZIONE CIPE n° 29 CIRCA LA COMPENSAZIONE ECOSISTEMICA PRESSO ROGGIA MORLA/MORLETTA IN COMUNE DI BARIANO

DESCRIZIONE: *Questi interventi rispondono alle prescrizioni contenute nel parere del Parco del Serio ribadite anche dalla Delibera CIPE in ordine ai seguenti interventi:*

- *Riconnessione ecologica tra gli interventi progettati nella zona interclusa fra le infrastrutture autostradali e ferroviarie e il Bosco del Tangani, in comune di Bariano;*
- *In sponda orografica sinistra, area di riqualificazione e riconnessione tra le opere previste e la zona interclusa;*
- *Recupero della fontana Ronchino;*
- *Riforestazioni, creazione di zone umide, potenziamento della funzione di corridoio ecologico del fiume e della zona agricola circostante*

L'intervento relativo a questa opera di compensazione e mitigazione ambientale è stato funzionalmente organizzato in due lotti separati, l'uno relativo agli interventi di realizzazione del centro cicogne "Cascina Naviglio" e delle relative opere di riqualificazione ambientale anche di zone agricole circostanti, l'altro riguarda opere di forestazione e di riconnessione ecologica, anche di territori esterni al Parco del Serio, come la roggia Morla Morletta in Comune di Bariano (BG).

Il primo lotto funzionale si è completato già nel corso dell'autunno 2015, con l'introduzione di due coppie di cicogne donate dal Centro Cicogne di Castiglione d'Adda (Parco Adda Sud), cui si sono recentemente aggiunti altri esemplari e che dalla sua inaugurazione (8 ottobre 2016), ha già sortito l'effetto di far stanziare esemplari selvatici di cicogne di passaggio.

Il secondo lotto, dopo una infruttuosa gara andata deserta e con l'imminente approvazione del nuovo Codice degli Appalti, si è procrastinata fino ad ora ed è stata recentemente affidata. I lavori verranno effettuati in questa stagione di riposo vegetativo.

Anche da questo progetto sono originate delle economie.

Si propone di utilizzarle per migliorare l'attrezzatura presso il Centro Cicogne "Antico fosso bergamasco" con una serie di interventi a carico delle strutture delle voliere, che necessitano di essere ampliate per accogliere un potenziale incremento del numero delle cicogne, con dimensioni e superfici più consone. Oltre a ciò intendiamo proporre un miglioramento dei posatoi per risolvere i problemi legati al ristagno di acqua nella stagione più rigida, per il benessere animale. Verranno installati altri posatoi esterni alla voliera dal momento che si è già rilevata la presenza di nidificazione di esemplari di passaggio.

Altri interventi potranno riguardare la segnaletica direzionale che dalle zone urbanizzate indichi il percorso da seguire per raggiungere il centro cicogne, ed altri interventi di miglioramento forestale per aumentare la biodiversità del luogo, come le nuove piantagioni di alberi nel boschetto di robinie, sempre più rado, esterno all'area recintata.





Parco Regionale del Serio

Ente di diritto pubblico



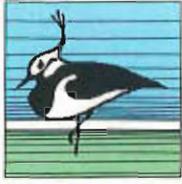
Regione
Lombardia



Romano di Lombardia (BG) 24058 - Piazza Rocca 1 – telefono 0363 / 901455 / 903767 – fax 0363 / 902393

e-mail : info@parcodelserio.it – parco.serio@pec.regione.lombardia.it

sito internet: www.parcodelserio.it - C.F. 92001500161 - P.I. 02522390166



Parco Regionale del Serio

Ente di diritto pubblico



Regione
Lombardia





Parco Regionale del Serio

Ente di diritto pubblico



Regione
Lombardia



Romano di Lombardia (BG) 24058 - Piazza Rocca 1 – telefono 0363 / 901455 / 903767 – fax 0363 / 902393

e-mail : info@parcodelserio.it – parco.serio@pec.regione.lombardia.it

sito internet: www.parcodelserio.it - C.F. 92001500161 - P.I. 02522390166



Parco Regionale del Serio

Ente di diritto pubblico



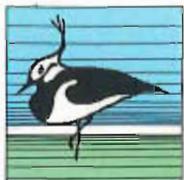
Regione
Lombardia



Romano di Lombardia (BG) 24058 - Piazza Rocca 1 – telefono 0363 / 901455 / 903767 – fax 0363 / 902393

e-mail : info@parcodelserio.it – parco.serio@pec.regione.lombardia.it

sito internet: www.parcodelserio.it - C.F. 92001500161 - P.I. 02522390166

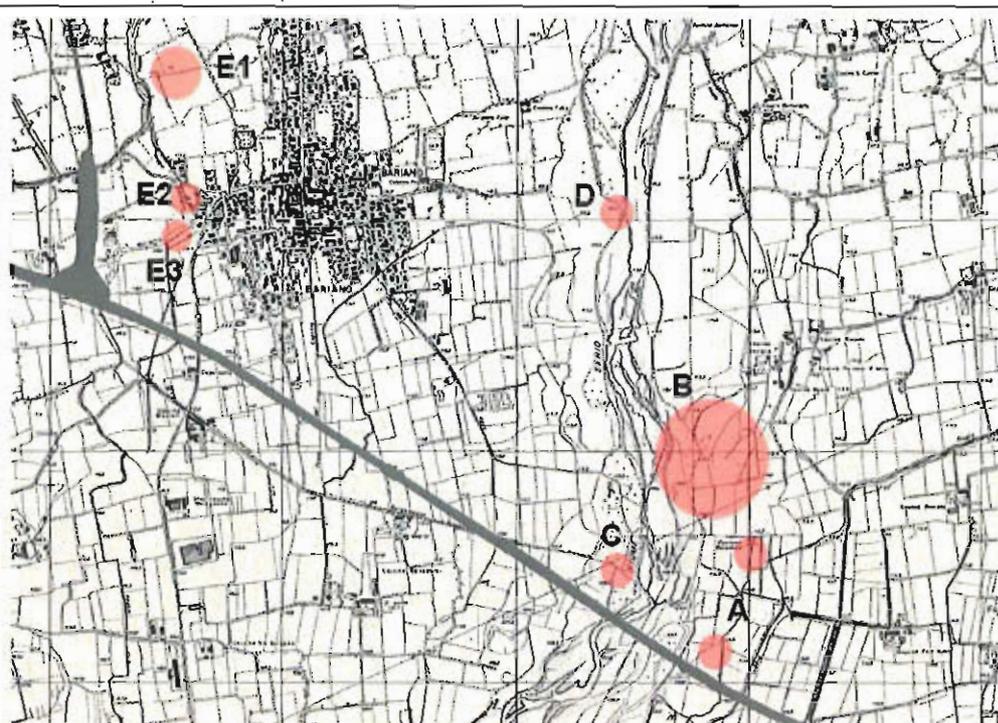


Parco Regionale del Serio

Ente di diritto pubblico



Regione
Lombardia



- A. Area fontanile Ronchina - roggia Navarezza (comune di Fara Olivana con Sola)
- B. Area per il ripopolamento faunistico (comune di Romano di Lombardia)
- C. Area prati umidi temporanei (comune di Fornovo S. Giovanni)
- D. Area prati aridi (comune di Bariano)
- E1. Area roggia Morla - strada del Paradiso (comune di Bariano)
- E2. Area roggia Morietta nord (comune di Bariano)
- E3. Area roggia Morietta sud (comune di Bariano)

INQUADRAMENTO GENERALE DELLA LOCALIZZAZIONE DEGLI INTERVENTI





Parco Regionale del Serio

Ente di diritto pubblico



Regione
Lombardia



AMBITO DI INTERVENTO DI FORNOVO SAN GIOVANNI

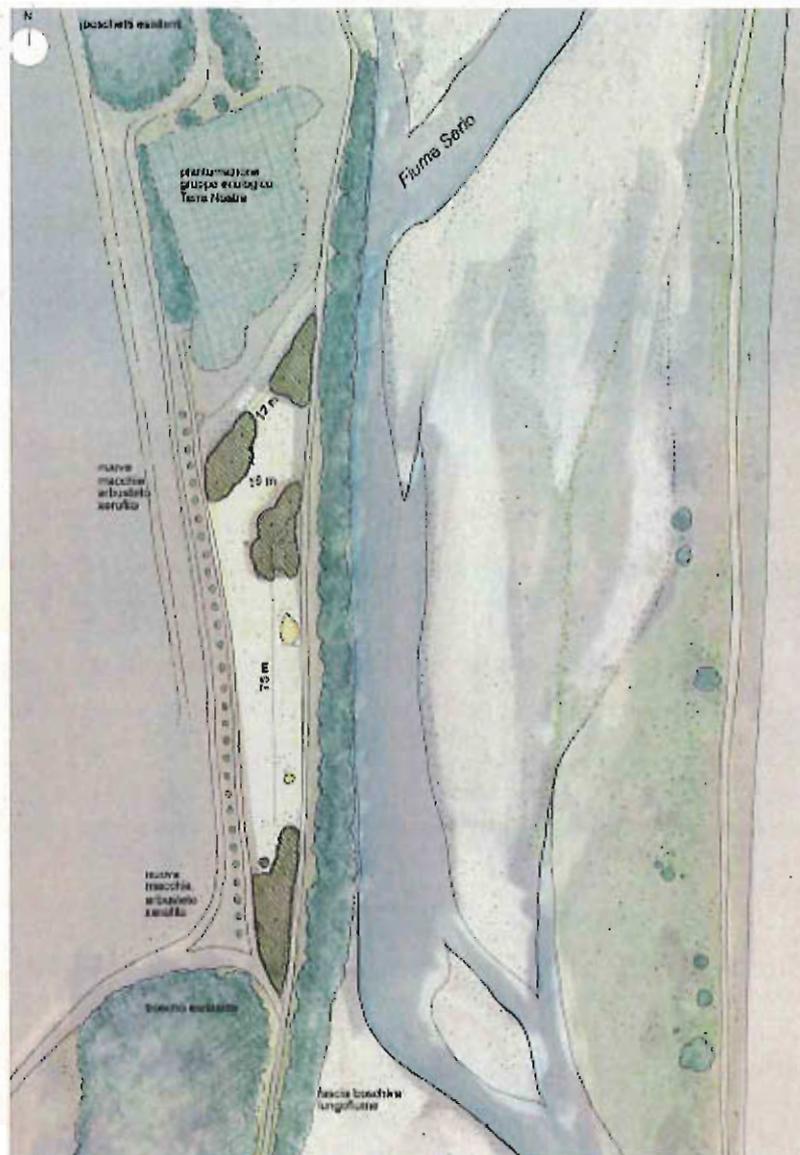


Parco Regionale del Serio

Ente di diritto pubblico



Regione
Lombardia

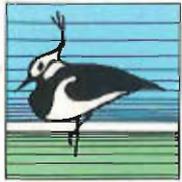


AMBITO DI INTERVENTO DI BARIANO – LOCALITA' TANGANI'

Romano di Lombardia (BG) 24058 - Piazza Rocca 1 – telefono 0363 / 901455 / 903767 – fax 0363 / 902393

e-mail : info@parcodelserio.it – parco.serio@pec.regione.lombardia.it

sito internet: www.parcodelserio.it - C.F. 92001500161 - P.I. 02522390166

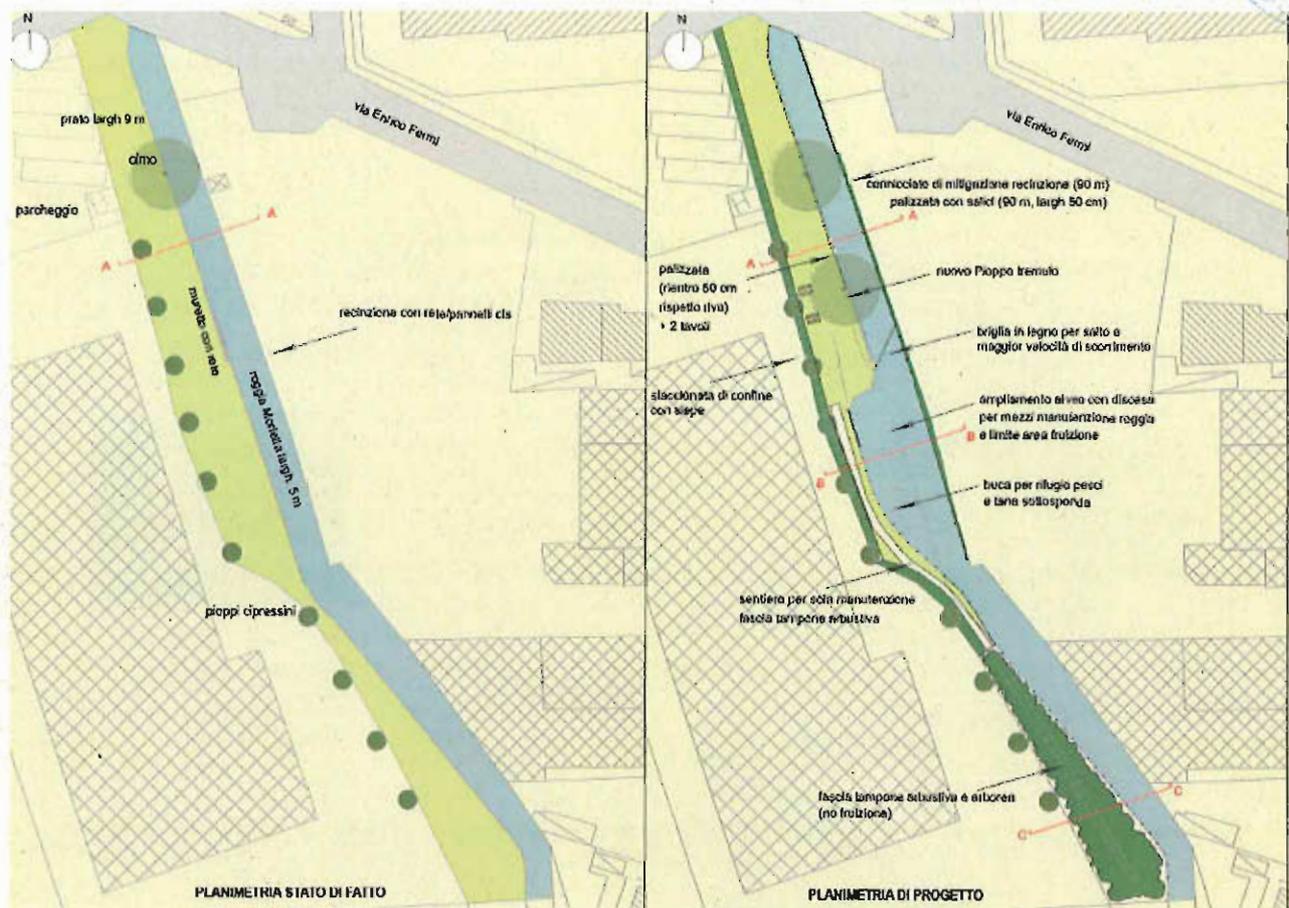


Parco Regionale del Serio

Ente di diritto pubblico



Regione
Lombardia



AMBITO DI INTERVENTO DI BARIANO – ROGGIA MORLA E MORLETTA





Parco Regionale del Serio

Ente di diritto pubblico



Regione
Lombardia

MISURA DI MITIGAZIONE E COMPENSAZIONE AMBIENTALE N° 4 – RIPRISTINO AMBIENTALE E RINATURALIZZAZIONE MEDIANTE INTERVENTI DI DIFESA SPONDALE TRAMITE UTILIZZO DI TECNICHE DI INGEGNERIA NATURALISTICA

DESCRIZIONE: opere in corso di completamento per quanto riguarda la copertura diffusa con astoni di salice.

Il progetto della misura di mitigazione e compensazione ambientale individuata con il n.4 nella convenzione BRE.BE.MI. ha previsto che nell'intorno dell'opera autostradale il Parco avrebbe operato al fine di realizzare opere di ripristino ambientale e interventi di rinaturalizzazione mediante l'impiego di tecniche di ingegneria naturalistica al fine di ricostruire quantitativamente e qualitativamente l'ambiente naturale ed il paesaggio (riforestazione, zone umide, difese spondali) nell'ottica del potenziamento della funzione di corridoio ecologico del fiume e della zona agricola circostante, con la possibilità di acquisto di terreni ed utilizzo di terreni demaniali.

In particolare il progetto in questione ha previsto la realizzazione di alcune opere di sistemazione spondale e di rinaturalizzazione sia in sponda destra sia in sponda sinistra idrografica del fiume Serio all'interno del territorio comunale di Bariano, poco più a monte del ponte del nuovo raccordo autostradale

OPERE IN SPONDA SINISTRA

Le opere sono finalizzate sia alla messa in sicurezza della sponda fluviale sinistra del fiume nei pressi della Cascina Naviglio sia alla protezione e valorizzazione degli ambienti umidi creatisi in alcune piccole anse nascoste del fiume.

La proposta progettuale ha consistito nell'allungamento delle due difese spondali in massi già esistenti: la difesa posta a monte è stata allungata verso Sud di circa 195 metri mentre quella posta a valle è stata allungata di circa 70 metri verso Nord. La disposizione planimetrica delle nuove difese (con le parti terminali risvoltate verso la sponda) ha previsto un "varco protetto" in grado di garantire l'alimentazione della nuova lanca da valle. Le nuove difese sono state "rinverdite" con tecniche di ingegneria naturalistica attraverso l'inserimento di talee di salice negli interstizi dei massi ciclopici.

OPERE IN SPONDA DESTRA

Le opere sono finalizzate sia alla messa in sicurezza della sponda fluviale destra del fiume in località Tanganì, sia alla sua rinaturalizzazione, cercando di favorire la creazione di ambienti umidi di elevato valore ecologico.

Considerato lo stato di fatto della sponda, si è previsto innanzitutto un sostanziale intervento di rimodellamento morfologico con la messa in sicurezza della scarpata fluviale. Tali opere risulteranno fondamentali per far riassumere alla sponda una configurazione morfologica naturale, capace di far defluire le acque senza creare turbolenze localizzate (cosa che oggi accade per colpa degli effetti delle erosioni recenti che hanno causato lo scalzamento di parecchi individui arborei anche di grande dimensione).

A completamento degli interventi di carattere morfologico è stata realizzata una difesa spondale con una metodologia propria dell'ingegneria naturalistica che prende il nome di "copertura diffusa di salici", opera già applicata con buoni risultati in altre situazioni simili sul fiume Serio e che prevede



Parco Regionale del Serio

Ente di diritto pubblico



Regione
Lombardia



la messa a dimora di astoni di salice posti trasversalmente alla direzione di flusso ed ancorati alla scarpata con un particolare sistema di fissaggio (cavi di acciaio zincato). La copertura diffusa di salici, in qualità di opera a carattere diffuso, è quella maggiormente resistente alle sollecitazioni e si presta in particolar modo alla protezione di sponde esterne. Con tale intervento si protegge la superficie del terreno dall'azione delle forze meccaniche (erosione fluviale, piogge, ecc.) ed allo stesso tempo viene migliorato il bilancio idrico e termico e favorito lo sviluppo della vita vegetale nel terreno e nello strato aereo vicino al terreno.

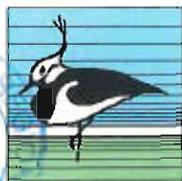
L'utilizzo di specie diverse di salice, favorisce inoltre lo sviluppo della biodiversità.

Il piede della scarpata, che costituisce la fondazione della copertura diffusa, è stato protetto dall'azione erosiva dell'acqua tramite la posa in opera di grandi massi di roccia calcarea (massi ciclopici). Al di sopra della copertura diffusa di salici, la rimanente superficie della scarpata è stata rinaturalizzata attraverso l'inerbimento e, nei tratti più ampi, è stata prevista anche la messa a dimora di talee di varie specie di salice per la ricostituzione della fascia arboreo-arbustiva di vegetazione ripariale.

L'intervento proposto ha previsto, inoltre, la realizzazione di due piccoli bacini idrici posti nella zona retrostante la difesa nel suo tratto più a Nord, alimentati durante le "morbide" grazie all'inserimento due condotte che, attraversando la difesa, li metteranno in comunicazione con il fiume. In questo modo si formeranno raccolte d'acqua temporanee caratteristiche dei biotopi umidi.

Dall'esecuzione di quest'opera si sono generati dei residui derivanti da ribassi di gara. Per quanto attiene questo intervento, che ancora non è stato rendicontato ed il cui contratto è ancora aperto, si comunica sin d'ora che parte dei ribassi, nelle misure consentite dalla legge, verrà impiegata per proseguire, verso nord e con l'intervento di consolidamento delle sponde simili a quelli adottati nell'ambito di intervento, la difesa della sponda, in quanto le erosioni stanno mettendo in pericolo proprio il percorso della pista ciclopedonale di cui alla MISURA 5a. a corredo di questa proposta di variante in corso d'opera, si allegano alcuni schemi sezionali della nuova difesa ed un'orto-foto che ne identifica l'estensione lineare e l'andamento del fiume in quel punto specifico.



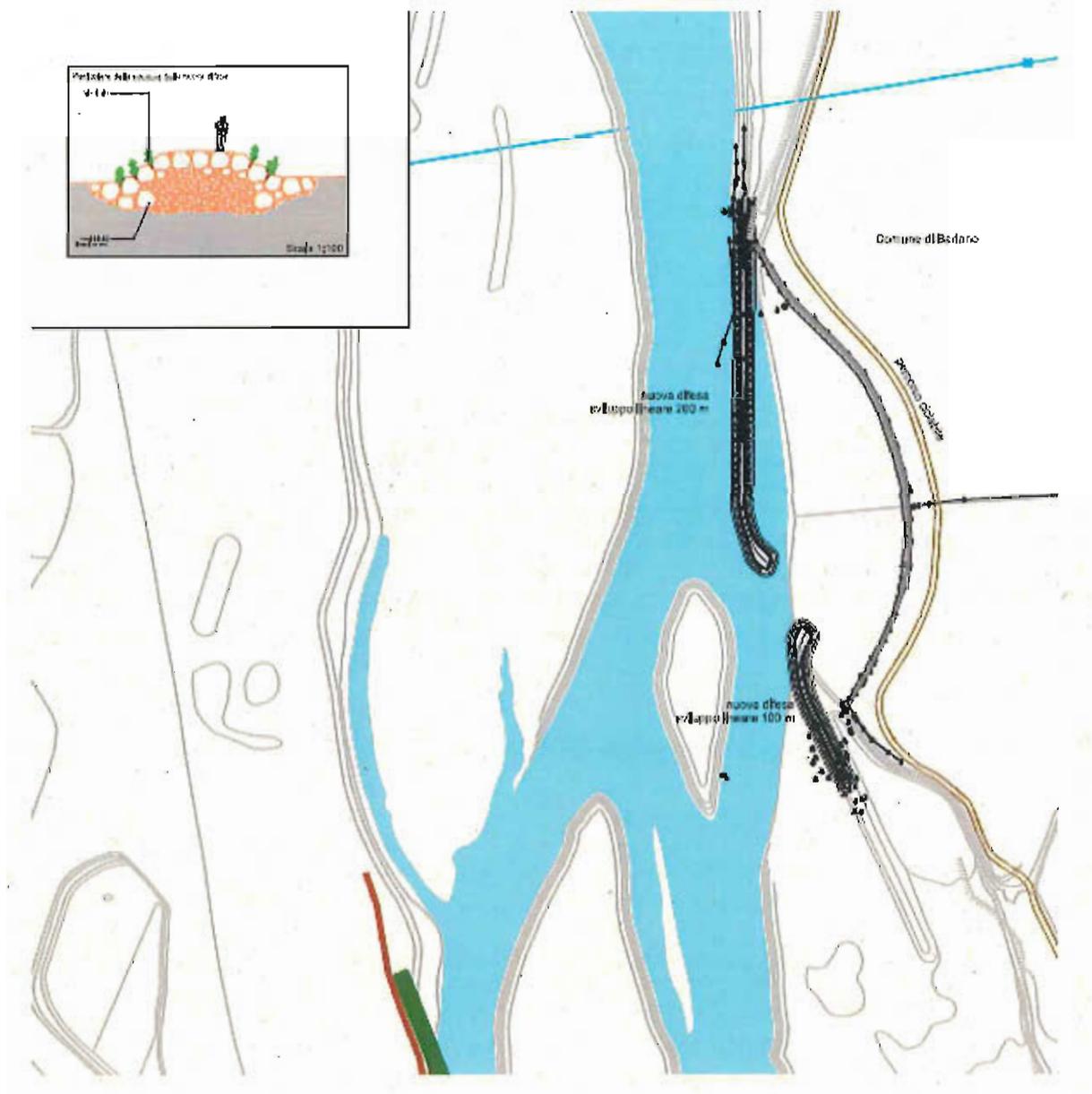
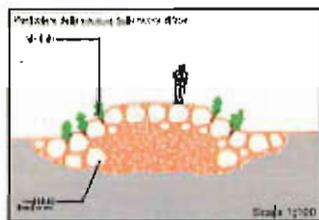


Parco Regionale del Serio

Ente di diritto pubblico



Regione
Lombardia



**COMUNE DI BARIANO – SPONDA SINISTRA
AMBITO DI INTERVENTO “CASCINA NAVIGLIO”**





Parco Regionale del Serio

Ente di diritto pubblico



Regione
Lombardia

CANTIERE – PRIME FASI DI AVVIO – FEBBRAIO 2017



PRIME FASI DI COLLOCAZIONE DEI MASSI CICLOPICI IN SPONDA SINISTRA



Parco Regionale del Serio

Ente di diritto pubblico

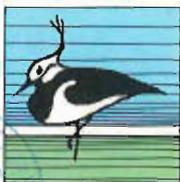


Regione
Lombardia

CANTIERE – SITUAZIONE A GIUGNO 2017

LOCALITA' "CASCINA NAVIGLIO"





Parco Regionale del Serio

Ente di diritto pubblico



Regione
Lombardia





Parco Regionale del Serio

Ente di diritto pubblico



Regione
Lombardia



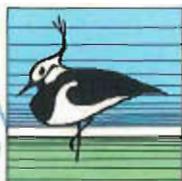
LOCALITA' "BOSCO DEL TANGANI"



Romano di Lombardia (BG) 24058 - Piazza Rocca 1 – telefono 0363 / 901455 / 903767 – fax 0363 / 902393

e-mail : info@parcodelserio.it – parco.serio@pec.regione.lombardia.it

sito internet: www.parcodelserio.it - C.F. 92001500161 - P.I. 02522390166



Parco Regionale del Serio

Ente di diritto pubblico



Regione
Lombardia



Romano di Lombardia (BG) 24058 - Piazza Rocca 1 – telefono 0363 / 901455 / 903767 – fax 0363 / 902393

e-mail : info@parcodelserio.it – parco.serio@pec.regione.lombardia.it

sito internet: www.parcodelserio.it - C.F. 92001500161 - P.I. 02522390166



Parco Regionale del Serio

Ente di diritto pubblico

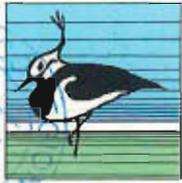


Regione
Lombardia

CANTIERE – SITUAZIONE AD AGOSTO 2017

LOCALITA' "CASCINA NAVIGLIO"





Parco Regionale del Serio

Ente di diritto pubblico



Regione
Lombardia



Romano di Lombardia (BG) 24058 - Piazza Rocca 1 – telefono 0363 / 901455 / 903767 – fax 0363 / 902393

e-mail : info@parcodelserio.it – parco.serio@pec.regione.lombardia.it

sito internet: www.parcodelserio.it - C.F. 92001500161 - P.I. 02522390166



Parco Regionale del Serio

Ente di diritto pubblico



Regione
Lombardia





Parco Regionale del Serio

Ente di diritto pubblico



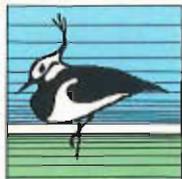
Regione
Lombardia



Romano di Lombardia (BG) 24058 - Piazza Rocca 1 – telefono 0363 / 901455 / 903767 – fax 0363 / 902393

e-mail : info@parcodelserio.it – parco.serio@pec.regione.lombardia.it

sito internet: www.parcodelserio.it - C.F. 92001500161 - P.I. 02522390166



Parco Regionale del Serio

Ente di diritto pubblico



Regione
Lombardia



**MISURA DI MITIGAZIONE E COMPENSAZIONE AMBIENTALE N° 1 –
PROGETTO DI MARKETING TERRITORIALE – VALORIZZAZIONE DEI LUOGHI
DELL'ANTICO FOSSO BERGAMASCO**

Anche quest'ultima misura è finanziata da BRE.BE.MI. per un importo di € 5.000,00 e riguarderà l'installazione, lungo il tracciato dell'antico Fosso Bergamasco, vecchio confine fra il ducato di Milano e la Repubblica di Venezia, di cartelli e pannelli turistici informativi relativi proprio a questo antico tracciato, così importante per il territorio e che in molti tratti non esiste più perché manomesso nel tempo.

Si tratta di una fornitura e posa in opera di pannelli e bacheche lungo il tracciato del fosso bergamasco





Parco Regionale del Serio

Ente di diritto pubblico



Regione Lombardia

QUADRO ECONOMICO DEGLI INTERVENTI COMPENSATIVI E MITIGATIVI

PARCO REGIONALE DEL SERIO - QUADRO ECONOMICO DEGLI INTERVENTI COMPENSATIVI E MITIGATIVI

INTERVENTO	CORRISPONDENZA ALL' 1 ALLA CONVENZIONE	DESCRIZIONE	LUOGO DEGLI INTERVENTI	IMPORTO COME DA Q.E. VALIDATO DA C.A.L.	IMPORTO APPALTATO (con pericoli, esclusione prov. notturna, spese notturne, ecc...) - OPERA REALIZZATA O IN CORSO DI ULTIMAZIONE	IMPORTO GIA' EROGATO DA SOC. BRE.BE.MI. (accanto del 25% interventi da 1 e 4 e accanto del 30% - solo per intervento 5a sottoposto)	DIFFERENZE derivanti da economie di progetto (ribassi di gara, mancato utilizzo "previdenti", ecc...)	SOMME ANCORA POTENZIALMENTE A DISPOSIZIONE PERCHÉ INTERVENTI IN FASE DI COMPLETAMENTO (ENTRO AUTUNNO 2017 - INVERNO 2018)
1	misura di comp. 5a parte possibile	gesta ciclopedonale Romano - Fara Olivana	Romano-Fara Olivana s/Sola	€ 306.492,35	€ 212.198,21		€ 94.294,17	
2	misura di comp. 5a sottoposto	Infrastruttura ciclabile Morengo-Sarzano-Romano L. - sottopasso ferrovie MI-VE e strada provinciale Sp. 130	Morengo Sarzano	€ 357.000,00	€ 357.000,00		€	
3	misura di comp. 2 e 3a parte	Interventi di qualificazione ambientale fiume Serio nella Piana Romano-Mazzonis - IN CORSO	Romano Sarzano	€ 525.997,35	€ 341.008,42		€ 184.989,92	€ 184.989,92
4a	misura di comp. 2 e 3	Qualificazione ambientale - CENTRO CIOGNE "CASCINA NAVIGLIO" COMPLETATO	Romano di Lombardia					
4b		Qualificazione ambientale - TERMINATA 30/11/2017	Fara Olivana s/Sola, Fomovo Sarzano				€ 20.277,68	€ 20.277,68
4c		misura compensativa obbligatoria CIFE "compensazione esortativa" nei pressi attraversamento BREBEM - Tormentia Motta e Morietta - COMPLETATO	Sarzano	€ 235.516,27	€ 215.233,19			
5	misura di comp. 1	Qualificazione ambientale Fosso Sognesso - pannelli informativi	Sarzano - Fara Olivana s/Sola	€ 3.000,00	€ 3.000,00		€ 3.000,00	€ 3.000,00
				€ 1.438.009,00	€ 1.130.458,83	€ 739.350,00	€ 394.563,17	€ 210.269,80

DI CUI:

A) ECONOMIE GIÀ DISPONIBILI € 94.294,17

B) ECONOMIE POTENZIALMENTE DISPONIBILI A SEGUITO DI CONCLUSIONE LAVORI (ENTRO AUTUNNO 2017 - GENNAIO 2018) € 210.269,80





Consorzio di Gestione
Parco Regionale del Serio

 Regione Lombardia

R



L3 13776316816-5



Spett.
Società di Progetto
BRE.BE.MI. SPA
Via Somalica 2/4
25126 BRESCIA

S.D.P. BREBEMI S.p.A.
05 GIU 2018
RICEVUTO