



## **Consorzio Unico di Difesa Terre Golenali del Comune di Brescello**

c/o Comune di Brescello Piazza Matteotti, 12 -42041 Brescello - Reggio Emilia

Pec: [consorzioghiarole@pec.it](mailto:consorzioghiarole@pec.it)

[www.consorzioghiarole.it](http://www.consorzioghiarole.it)

### **Verbale Assemblea Consiglio consorzio unico di difesa terre golenali del comune di Brescello.**

Brescello, 28/11/2015

L'assemblea si apre alle ore 8.30 c/o Davide Graziani, via quadra Pazzaglia nord 20 – Brescello.

Sono presenti in prima convocazione:

Graziani Davide.

Constatata la mancanza del numero legale si attende la seconda convocazione indetta per le ore 9.30. Alle 9.30 sono presenti i Sigg.:

<b>Nominativo</b>	
Borettini Fabrizio	presente
Borettini Renato	presente
Cagna Ettore	assente
De Pari Virginio	assente
Ferrari Gian Luca	assente
Graziani Davide	presente
Lai Angelo	assente
Poli Agostino	presente
Quartaroli Rosella	presente
Venturini Ettore	presente
Sanfelici Italo Gino	presente

Il presidente dell'assemblea, Davide Graziani, constatando la validità del numero legale, procede esaminando i punti all'ordine del giorno.

Al primo punto dell'ordine del giorno il ricordo del Consigliere Davide Avanzini.

Il 13 ottobre è prematuramente mancato Davide Avanzini, amico di tutti noi, figura di spicco del consorzio, membro del consiglio direttivo. Nonostante il male che lo affliggeva fino all'ultimo è stato presente in modo attivo nel consiglio partecipando all'assemblea di settembre. Consigliere attento e partecipe ci ha saputo insegnare un'umanità disinteressata, di chi sapeva anteporre gli interessi della comunità ai propri. Sempre saggio nelle proposte che sapeva portare avanti con calma determinazione. Di lui sapremo conservare quale insegnamento il ricordo della sua tenacia, di



## **Consorzio Unico di Difesa Terre Golenali del Comune di Brescello**

c/o Comune di Brescello Piazza Matteotti, 12 -42041 Brescello - Reggio Emilia

Pec: [consorzioighiarole@pec.it](mailto:consorzioighiarole@pec.it)

[www.consorzioighiarole.it](http://www.consorzioighiarole.it)

chi ha lottato fino all'ultimo senza arrendersi mai. Il consiglio del consorzio si stringe attorno a Claudia, Giulia e Lalla in questo momento di dolore.

Si osserva un minuto di silenzio in memoria dell'Amico e Collega Davide Avanzini, prematuramente scomparso il 13/10/2015.

Al secondo punto dell'ordine del giorno (elezione componente consiglio direttivo) si procede con le votazioni per un componente del consiglio direttivo. Questi i risultati:

Cagna Ettore 1

Borettini Renato 5

De Pari Virginio 1

Risulta eletto il sig. Borettini Renato con 5 voti.

Esaurito il secondo punto si discute in merito al terzo punto all'ordine del giorno (Convenzione servizio cassa, affidamento servizio) il Presidente comunica che al momento nessun istituto bancario ha presentato la propria offerta. Il Segretario Contabile sta provvedendo a reperire un istituto a cui affidare il servizio di cassa a partire dal 01/01/2016.

In merito al quarto punto all'ordine del giorno (proposta Università di Parma per tesi) il Presidente illustra la possibilità di far verificare a imbibizione, stabilità e sifonamento l'attuale arginatura per tramite di una tesi affidata al Dipartimento di Ingegneria Civile, dell'Ambiente, del Territorio e Architettura (DICATEA) Prof. Paolo Mignosa.

Il lavoro sarebbe articolato nei seguenti punti:

<b>FASE</b>	<b>DATI INPUT A CURA DEL CONSORZIO</b>	<b>AZIONE SVOLTA DA:</b>	<b>OUTPUT DI TESI</b>
Verifica dello stato geometrico dell'arginatura as built nelle sezioni tipiche e nelle sezioni critiche per geometria o elementi di disturbo.	Progetto costruttivo depositato relativo ad ultimo intervento.	Rilievo in campo Tesista + risorsa del consorzio. Se necessario supporto topografico a cura del Consorzio. Sezioni tipiche e critiche individuate in funzione delle necessità di descrizione minima e compiuta.	Profili di sezione as built oggetto di studio
Verifica sommaria dei profili di velocità e dei livelli per condizioni di piena di riferimento.	Cartografie PAI, storico delle piene.	Tesista. Il Consorzio può fornire risorsa per l'inserimento di dati.	Profilo geometrico massimo contenibile dall'arginatura senza franco, individuazione degli eventuali punti critici per velocità o livello.
Riesame relazione geologica	Relazione	Tesista + risorsa del Consorzio. Se necessario	Dati geologici da



## **Consorzio Unico di Difesa Terre Golenali del Comune di Brescello**

c/o Comune di Brescello Piazza Matteotti, 12 -42041 Brescello - Reggio Emilia

Pec: [consorzioghiarole@pec.it](mailto:consorzioghiarole@pec.it)

[www.consorzioghiarole.it](http://www.consorzioghiarole.it)

al fine di valutarne l'utilizzabilità e l'eventuale integrazione.	geologica depositata.	il Consorzio può integrare le indagini geologiche.	assumere come riferimento per le simulazioni numeriche.
Verifica a stabilità, sifonamento e imbibizione delle sezioni tipiche e delle sezioni critiche per geometria o elementi di disturbo.		Tesista. Il Consorzio può fornire risorsa per l'inserimento di dati.	Determinazione di coefficiente di sicurezza per le sezioni indagate, se minore di 1 determinazione della quota di sicurezza per sezione.

Il lavoro, sufficiente per una o due tesi da parte di Studenti universitari, vedrebbe il Consorzio patrocinare un contributo per borsa di studio per € 2.000,00. Oltre a questo potrebbero rilevarsi necessari, per svolgere il lavoro di verifica, studi geologici o topografici le cui spese saranno preventivamente sottoposte al parere del Consiglio.

Il Presidente fa presente che il lavoro è propedeutico e necessario al fine di valutare la necessità effettiva di interventi sull'arginatura e che un lavoro analogo affidato a Professionista non darebbe ulteriori informazioni ma comporterebbe un esborso di almeno € 10.000,00 a carico del Consorzio.

Il Presidente comunica che l'Università è disponibile ad effettuare studi tramite convenzione con il consorzio. A tal fine nel 2016, in funzione delle necessità e delle disponibilità il Consiglio decide di attivare convenzioni con l'Università.

Il consiglio approva all'unanimità di erogare una borsa di studio di € 2.000,00 finalizzata a "Indagine preliminare sull'arginatura consortile di Ghiarole volta alla verifica della stabilità, imbibizione e sifonamento nelle più gravose condizioni".

In merito al quinto punto all'ordine del giorno (comunicazioni AIPO e AdBPo) il Presidente premette che ad ottobre 2015 è stata svolta l'indagine dell'arginatura e che questa ha evidenziato fenomeni erosivi prontamente segnalati ad AIPO. In data 21/10/2015 il Presidente ha svolto sopralluogo congiunto con il Geom. Luca Zilli AIPO. In data 06/11/2015 AIPO risponde dicendo che non intende intervenire direttamente ma che comunque mette a disposizione i suoi funzionari tecnici per l'esame di eventuali soluzioni.

L'AdBPo riscontra invece il nostro protocollo PU002-15 del 20/06/2015 in cui precisa alcune cose che però nulla aggiungono e nulla tolgono a quanto già noto.

AIPO avrebbe in programma di pulire l'alveo dell'Enza per il 2017. Intanto è possibile fare richiesta per la rimozione del materiale flottante, morto e caduto in alveo ad opera di volontari. A tal fine il Presidente chiede ai presenti di fornire i nominativi delle persone interessate con le targhe degli



## **Consorzio Unico di Difesa Terre Golenali del Comune di Brescello**

*c/o Comune di Brescello Piazza Matteotti, 12 -42041 Brescello - Reggio Emilia*

*Pec: [consorziooghiarole@pec.it](mailto:consorziooghiarole@pec.it)*

*[www.consorziooghiarole.it](http://www.consorziooghiarole.it)*

eventuali mezzi da usare, al fine di predisporre squadre per la raccolta del legno ove sia possibile senza rischi. Il Consiglio delibera di chiedere il permesso all'AIPO entro il 31/12/2015, a tal fine i Consiglieri forniranno i nomi e le targhe degli eventuali mezzi al presidente per l'inoltro della domanda. Il Sig. Poli fa presente che il consorzio non deve essere responsabile di danni alle persone che prestano la loro opera. Il presidente dichiara che si informerà presso l'AIPO in tal senso per evitare responsabilità.

In merito al sesto punto all'ordine del giorno (incontro in Regione Emilia Romagna) il presidente fa presente che a settembre aveva richiesto un incontro alla Dott.ssa Monica Guida Responsabile del servizio difesa del suolo e della costa.

L'incontro era finalizzato a discutere in merito al PGRA ed al servizio di piena. La RER ha organizzato l'incontro per il 20/11 u.s., il sottoscritto ha avvertito in tal senso sia il Sindaco che il Responsabile della Protezione Civile di Brescello.

Il Sindaco ha comunicato al sottoscritto in data giovedì 19/11/15 che non poteva partecipare causa impegni personali. Il Responsabile Protezione Civile il 19/11/15 ha comunicato di non ritenere necessario intervenire in quanto dichiarava di avere già appuntamento il primo dicembre 2015 con Provincia e AIPO per discutere del servizio di Piena. A tal fine inoltrava mail al presidente che viene mostrata al Consiglio.

Alla riunione in regione erano quindi presenti:

Dott. ssa Monica Guida RER

Ing. Patrizia Ercoli RER

Ing. Mirella Vergnani AIPO

Ing. Davide Graziani Consorzio Difesa.

Sono stati affrontati alcuni temi su PGRA, servizio di piena, ottimizzazione arginale.

Per il PGRA la regione non intende cambiare il n° di abitanti (35) e l'estensione del territorio (0,12 km<sup>2</sup>) classificato in R4 del comune di Brescello in quanto il PGRA è un documento gestionale e non scende così nel dettaglio. Il sottoscritto ha fatto presente che in realtà gli abitanti coinvolti sono 230 ed il territorio ha un'estensione di 2,5km<sup>2</sup> ma senza riscontri. In ogni caso hanno assicurato che nel PGRA vi sarà riscontro all'osservazione inoltrata dal Consorzio.

Per il servizio di piena AIPO non lo può effettuare e così la protezione civile in quanto dipende da AIPO. AIPO è però disponibile a supportare il Consorzio nelle verifiche autunnali dell'arginatura.



## **Consorzio Unico di Difesa Terre Golenali del Comune di Brescello**

*c/o Comune di Brescello Piazza Matteotti, 12 -42041 Brescello - Reggio Emilia*

*Pec: [consorzioghiarole@pec.it](mailto:consorzioghiarole@pec.it)*

*[www.consorzioghiarole.it](http://www.consorzioghiarole.it)*

In merito al discorso di ottimizzazione arginale se ne può parlare con AIPO in funzione di quanto possibile fare.

Il Presidente fa notare comunque che al di là dei risultati è emerso in modo preoccupante come le Istituzioni del territorio, per vari motivi, non abbiano presenziato alla riunione e neppure, a tempo debito, abbiano fatto sentire la loro voce in Regione. Il Presidente si augura che per il futuro vi sia più partecipazione da parte delle istituzioni locali su temi così critici per il comprensorio di Ghiarole, in mancanza ognuno sarà libero di trarne le relative conclusioni.

In merito al settimo punto all'ordine del giorno (notifica infrazioni regolamento polizia idraulica) il presidente comunica che a seguito di esame dell'arginatura sono state rilevate e notificate 15 non conformità al regolamento. Tutte risolte tranne due.

In un caso l'intestatario non dispone più dei beni, in quanto pignorati e parrebbe venduti. A tal fine il Presidente ha cercato di mettersi in contatto con il curatore ma senza successo.

Nell'altro caso la società intestataria pare irreperibile nella sede legale. Il Presidente continua comunque le indagini.

Rimane aperto anche una non conformità relativa ad un pioppeto posto a livello della progressiva 2000m per il quale risulta difficile individuare in modo univoco il proprietario, causa frammentazione particellare. Il Sig. Borettini dichiara che se ne occuperà personalmente con Panizzi Enzo.

Dato che trattasi del primo anno dopo molto tempo che venivano notificate le infrazioni ed in considerazione del fatto che tutti prontamente hanno sistemato le non conformità segnalate il consiglio delibera l'esonero del contributo di € 5000 a carico dei consorziati cui sono state notificate le non conformità.

In merito all'ottavo punto all'ordine del giorno il Presidente comunica che grazie all'interessamento del Sig. Poli Loris è stato possibile organizzare un incontro di sensibilizzazione con le GGEV organizzato per il primo dicembre ore 20.30 sala Zatti Brescello. L'incontro vede il patrocinio dei comuni di Brescello, Boretto, Poviglio, della protezione civile Brescello e del Consorzio. Il fine è trovare volontari che dopo un percorso formativo diventino GGEV. Tutto questo per presidiare il comprensorio di Ghiarole al fine di sensibilizzare e prevenire fenomeni di abbandono rifiuti. Il Presidente dichiara che nel corso della verifica arginale e delle operazioni di sfalcio sono stati reperiti numerosi rifiuti segnalati alle Autorità competenti ed all'Arpa e che di questi solo parte sia stata rimossa. L'intervento delle GGEV potrebbe in futuro ridurre il fenomeno. Per questa ragione il



## **Consorzio Unico di Difesa Terre Golenali del Comune di Brescello**

*c/o Comune di Brescello Piazza Matteotti, 12 -42041 Brescello - Reggio Emilia*

*Pec: [consorzioighiarole@pec.it](mailto:consorzioighiarole@pec.it)*

*[www.consorzioighiarole.it](http://www.consorzioighiarole.it)*

Presidente chiede a tutti i consiglieri di farsi promotori e di reperire volontari che facciano il corso a Reggio Emilia.

Varie ed eventuali: il presidente comunica che da Equitalia sono giunte 15 avvisi non recapitati. Un avviso è già stato recapitato dal Presidente, un altro è relativo ad una società irreperibile nella propria sede legale. Pertanto vengono affidati gli avvisi ai consiglieri:

Borettini Renato consegna gli avvisi di: Montani, Mingori, Inderjet

Quartaroli Rosella consegna: Bonati Maria, Acerbi Guelfo, Ferrarini Deanna, Artoni Maurizia, Biacca Bruno

Borettini Fabrizio consegna: Di Nisio Rita, Menozzi Irma

Davide Graziani ripostalizza: Gafai Ahmed, Malacarne Aldo

Il Presidente ha sostenuto alcune spese in nome del consorzio di cui richiede il rimborso:

€ 16,05 per tre raccomandate (polizia idraulica e avvisi pagamento)

€ 51,36 per scansione progetto Ing. Covri

€ 6,10 per rinnovo pec Aruba.

€ 3,00 per parcheggio incontro Bologna

€ 4,75 per 5 affrancature semplici per nuovo invioavvisi Equitalia

Per totali € 81,26

Il consiglio delibera all'unanimità il rimborso.

Renato Borettini fa presente che due maniglie della chiavica del Bando sono ancora in possesso di Cacciani Ismaele. Renato Borettini si attiverà per farsele restituire.

Alle ore 12.00 la riunione si scioglie.

LCS