



**Associazione Comunione  
Isola di Albarella**

**Albarella Srl**

*Amministratore*

## Relazione “Downburst” - Albarella 10 agosto 2017

L'evento eccezionale denominato “Downburst” del 10 agosto 2017 ha devastato molte aree e soprattutto boscate dell'Isola di Albarella.

L'intera isola è stata coinvolta dal fenomeno eccezionale che è riuscito a generare venti straordinari arrivando a velocità intorno ai 200 Km orari. Detto evento, grazie al pronto intervento delle squadre dell'Isola dedicate all'emergenza e alla Vigilanza, non ha causato danni alle persone, ma ha interessato principalmente il patrimonio arboreo dell'Isola, che risulta quello maggiormente colpito e che ha causato conseguentemente notevoli danni ai beni immobili e mobili.

Alcune zone hanno subito danni più ingenti rispetto ad altre, nella quali, invece, la vegetazione ha resistito allo sradicamento, rimanendo in piedi anche se scossa a livello radicale.

Fin da subito il numero delle emergenze dell'Isola è stato il punto di riferimento per diversi utenti per le segnalazioni di strade bloccate e piante cadute; le informazioni venivano raccolte e valutate dal personale addetto alle emergenze.

I primi interventi sono stati svolti, con il coordinamento della Direzione Tecnica, in collaborazione con le ditte operanti sull'Isola di Albarella, Albatech Ambiente srl, Termo Tecnica sas, Civis spa e altre ditte private (Cestari Pino e Cestari Lorenzo), con cui sono state avviate le attività di sgombero delle piante abbattutesi lungo le dorsali.

Immediatamente, grazie alla Civis, si è provveduto al blocco del traffico in entrata e alla gestione della viabilità interna, per evitare situazioni di caos e di pericolo.

L'entità dell'evento ha comportato, necessariamente, la richiesta di soccorso agli Enti Locali preposti: in primis sono stati contattati la Prefettura e il Comando dei Vigili del Fuoco di Rovigo per il supporto delle squadre disponibili, che nell'arco di qualche ora si sono attivate in aiuto alle squadre interne di emergenza dell'Isola lavorando da subito per 24 ore al giorno.

Mediante l'intervento dell'Amministratore dell'Isola sono stati coinvolti gli Enti Locali ed è stato chiesto il supporto anche alle Squadre della Protezione Civile: si sono avvicendate, infatti, le Squadre di Rovigo, Rosolina, Vicenza, Padova, le Associazioni di Volontari della Protezione Civile di Sarcedo e Protezione Ambientale e Civile Leogra Timonchio di Schio e Protezione Civile Cogollo del Cengio; ha dato il proprio supporto anche il Servizio Forestale Regionale.

I Vigili del Fuoco e le squadre della Protezione Civile sono rimaste in Isola per alcune settimane, fino ai primi di settembre, per interventi sia nelle aree di Comunione sia per richieste di privati.

Nell'immediato, già dal venerdì 11/08, l'Amministratore si è attivato per la ricerca di ditte specializzate, con personale e con mezzi, in macro aree e situazioni di emergenza come quella di Albarella, che potessero provvedere immediatamente, o quanto prima, allo sgombero delle piante cadute e/o stramazzate al suolo.

---

Via Po di Levante - 45010 Rosolina, Rovigo - Tel. 0426/330016 - Fax 0426/330823 - Cod. Fisc. 90004800299

Vi informiamo che i dati personali da Voi forniti verranno gestiti ai sensi del D.Lgs 196/2003 (Tutela della privacy) - Copia integrale dell'informativa potrà essere visionata sul sito internet della nostra società all'indirizzo [www.albarella.it](http://www.albarella.it) - La società ha adottato il "Modello organizzativo e di gestione" ex D.LGS 231/2001. Ogni fornitore, cliente o partner è quindi invitato a prenderne preventivamente visione sul sito [www.albarella.it](http://www.albarella.it) - Personal data are processed according to the Italian Legislative Decree 196/2003 (Privacy protection). For full information, please refer to [www.albarella.it](http://www.albarella.it) - The company has adopted the organizational model pursuant to the Italian Legislative Decree 231/2001. Customer, supplier and partner companies are invited to read the full text at: [www.albarella.it](http://www.albarella.it)

Comprensorio  
Turistico  
Isola di Albarella





## Associazione Comunione Isola di Albarella

### Albarella Srl

*Amministratore*

La ricerca è stata molto estesa e complessa, visto il particolare periodo dell'anno e l'entità dei danni.

Per gli sgomberi delle piante e lo smaltimento/recupero delle stesse, fra le ditte che si sono proposte spontaneamente o che sono state interpellate dall'Amministratore ci sono: Alpha – Bioenergy, Aluffi Srl, Ica Energia Srl, Massoni P&M.

Ciascuna ha proposto un proprio piano di intervento, una tempistica di esecuzione e una stima dei costi; è stata scelta la Massoni P&M, in quanto era l'unica Ditta che offriva la disponibilità ad operare da subito compensando completamente i costi di taglio, raccolta, trasporto, cippatura e conferimento ad impianti di recupero con la cessione del materiale ricavato, richiedendo un compenso solo per il trasporto dei mezzi dedicati e il vitto e alloggio delle maestranze.

Tutte le altre società interpellate non avevano disponibilità dei mezzi immediata e chiedevano compensi per le operazioni di cui sopra oltre alla cessione del materiale. La stessa Ditta ha permesso di effettuare la riduzione volumetrica di tutto il materiale conferito dalle Ditte private nell'area di deposito.

Con la stessa Ditta, dopo attento confronto con i preventivi di altre Ditte, è stata affidata, con apposito contratto, l'attività di riduzione volumetrica e cippatura delle radici.

Inoltre, per ridurre i costi di trasporto delle ramaglie conferite presso l'accumulo ubicato nella zona "ex mensa", destinate a rifiuto in quanto non recuperabile, alla Ditta Massoni è stato affidato un ordine per la riduzione volumetrica delle stesse.

L'Amministratore è riuscito, tramite le Prefetture di Rovigo e Lucca, ad ottenere la necessaria autorizzazione alla Ditta Massoni P&M per l'organizzazione dei mezzi eccezionali verso l'Isola in periodo di blocco della circolazione per i mezzi pesanti.

La Ditta, coordinata dalla Direzione Tecnica, con l'ausilio della Vigilanza, ha iniziato i suoi lavori già il 13 agosto 2017 con macchinari forestali quali "FELLER BUNCHER", "FORWARDER" e cippatrice, tramite cui sono stati eseguiti il taglio alla radice, l'accatastamento, la successiva cippatura e sgombero delle alberature stramazzate o pericolanti. A supporto delle macchine speciali la stessa Ditta ha reso disponibili operatori con motosega per il taglio di piante non accessibili ai mezzi.

Sono state rimosse tutte le piante stramazzate e le piante danneggiate o pericolose individuate da un attento sopralluogo e censimento eseguito da consulenti forestali e dalla Regione Veneto.

Tali operazioni sono state svolte fino al 30 settembre 2017.

Per la rimozione dei cumuli di piante tagliate nelle aree più urbanizzate, e quindi non accessibili ai mezzi speciali, è stato necessario l'intervento di ulteriori ditte specializzate (Albion Vivai, Coppiello P. & C. snc, AcegasApsAmga spa, Terme Recupero srl, Polaris Srl, Agriverde snc), che, mediante l'uso "ragni meccanici", hanno raccolto il materiale che era stato depositato nelle vie dell'Isola, conferendolo poi, come già detto, presso il deposito ubicato nella zona della "Ex mensa", dove la ditta Massoni P&M ha provveduto alla riduzione volumetrica, mediante cippatura. Per tali Ditte sono stati stipulati regolari contratti con tariffe orarie di mercato.

---

Via Po di Levante - 45010 Rosolina, Rovigo - Tel. 0426/330016 - Fax 0426/330823 - Cod. Fisc. 90004800299

Vi informiamo che i dati personali da Voi forniti verranno gestiti ai sensi del D.Lgs 196/2003 (Tutela della privacy) - Copia integrale dell'informativa potrà essere visionata sul sito internet della nostra società all'indirizzo [www.albarella.it](http://www.albarella.it) - La società ha adottato il "Modello organizzativo e di gestione" ex D.LGS 231/2001. Ogni fornitore, cliente o partner è quindi invitato a prenderne preventivamente visione sul sito [www.albarella.it](http://www.albarella.it) - Personal data are processed according to the Italian Legislative Decree 196/2003 (Privacy protection). For full information, please refer to [www.albarella.it](http://www.albarella.it) - The company has adopted the organizational model pursuant to the Italian Legislative Decree 231/2001. Customer, supplier and partner companies are invited to read the full text at: [www.albarella.it](http://www.albarella.it)

Comprensorio  
Turistico  
Isola di Albarella





## Associazione Comunione Isola di Albarella

### Albarella Srl

Amministratore

L'Amministratore ha coinvolto da subito gli Enti locali e Nazionali per il riconoscimento dello stato di calamità e per questo sono stati eseguiti numerosi sopralluoghi da parte della Regione Veneto, del comune di Rosolina e anche del Sottosegretario al ministero dell'Economia e delle Finanze.

A tal proposito è bene sottolineare che la DELIBERAZIONE DELLA GIUNTA REGIONALE del Veneto, n. 1699 del 24 ottobre 2017, riporta la "individuazione definitiva dei territori colpiti dagli eventi eccezionali di rilevanza regionale riconosciuti con la dichiarazione dello "Stato di crisi" di cui al DPGR n. 144 del 10 agosto 2017, ai sensi dell'art. 2 della L.R. n. 4/1997 e dell'art. 106 c.1 lett. b) della L.R. n. 11/2001".

In particolare, l'art. 106 della L.R. n. 11/2001 dispone che, al verificarsi di eventi calamitosi di rilevanza regionale, *"il Presidente della Giunta Regionale o l'Assessore delegato, anche su richiesta dei sindaci dei comuni colpiti e informate le province interessate dichiara l'esistenza di stato di crisi per calamità ovvero di eccezionale avversità atmosferica allo scopo di attivare tutte le componenti utili per interventi di protezione civile. Tale provvedimento sostituisce, nei casi citati, il provvedimento previsto all'articolo 2 della L.R. n. 4/1997 - "Interventi a favore delle popolazioni colpite da calamità naturali" - e costituisce declaratoria di evento eccezionale"*.

Il Comune di Rosolina, come gli altri Comuni del Basso Polesine, in seguito alla calamità naturale, ha ottenuto dalla Provincia di Rovigo una deroga, datata 22 agosto 2017, relativa alla normativa di riferimento per la gestione del materiale derivante dall'attività di riduzione volumetrica del materiale ligneo. Tale deroga prevedeva l'esclusione dalla definizione di rifiuto di detto materiale ligneo, equiparandolo a biomassa legnosa, avviandolo al recupero energetico.

Successivamente alle attività di sgombero si è provveduto, mediante le ditte Albatech Ambiente srl e Termo Tecnica sas, al ripristino delle condutture idriche danneggiate, delle linee elettriche di illuminazione pubblica, delle strade con i relativi cordoli e della segnaletica, tutte divelte radici delle piante.

Inoltre si è provveduto al ripristino dei danni ad una parte del tetto della Villa Ca' Tiepolo dove il vento aveva danneggiato parte della copertura.

Contestualmente alla rimozione delle piante, l'Amministratore ha contattato altre Ditte specializzate che provvedessero alla rimozione delle radici delle piante stramazate, con l'ausilio di mezzi meccanici, e al ripristino del terreno mediante fresatura o con lo stendimento di parte del cippato destinato a paciamatura.

Alcuni lavori di ripristino sono ancora in atto e dal mese di febbraio 2018 è stata avviata la potatura e messa in sicurezza delle piante ad alto fusto parzialmente danneggiate dall'evento.

In riferimento alla richiesta dello stato di calamità, il Comune di Rosolina, mediante apposita modulistica, ha provveduto a raccogliere le istanze di ricognizione della stima dei danni subiti, istanze che poi il Comune ha inoltrato alla Regione Veneto.

Le istanze della Associazione Comunione, per i beni danneggiati della stessa, sono state trasmesse al suddetto Comune di Rosolina l'11 settembre 2017: si tratta di una valutazione iniziale dei danni subiti e il loro ammontare è stato

---

Via Po di Levante - 45010 Rosolina, Rovigo - Tel. 0426/330016 - Fax 0426/330823 - Cod. Fisc. 90004800299

Vi informiamo che i dati personali da Voi forniti verranno gestiti ai sensi del D.Lgs 196/2003 (Tutela della privacy) - Copia integrale dell'informativa potrà essere visionata sul sito internet della nostra società all'indirizzo [www.albarella.it](http://www.albarella.it) - La società ha adottato il "Modello organizzativo e di gestione" ex D.LGS 231/2001. Ogni fornitore, cliente o partner è quindi invitato a prenderne preventivamente visione sul sito [www.albarella.it](http://www.albarella.it) - Personal data are processed according to the Italian Legislative Decree 196/2003 (Privacy protection). For full information, please refer to [www.albarella.it](http://www.albarella.it) - The company has adopted the organizational model pursuant to the Italian Legislative Decree 231/2001. Customer, supplier and partner companies are invited to read the full text at: [www.albarella.it](http://www.albarella.it)

Comprensorio  
Turistico  
Isola di Albarella





## Associazione Comunione Isola di Albarella

### Albarella Srl

Amministratore

calcolato sulla base di alcuni preventivi e stime.

Ad oggi c'è un continuo confronto con la Regione Veneto per la definizione del valore dei danni e la loro eventuale risarcibilità.

Fin da subito è stato incaricato un Dottore Forestale, Enrico Longo, che attraverso apposita metodologia ha individuato le aree maggiormente colpite, avvalendosi di aree di saggio pari a 1.000 mq. Dalla relazione del Dottor Longo, datata 4 settembre 2017, si stima che il totale delle piante schiantate sia di 8.123,34.

Attraverso la mappa successiva si può identificare quali siano state le aree maggiormente colpite e quasi totalmente distrutte dall'evento straordinario.



Alla luce di quanto finora descritto è palese il fatto che il paesaggio dell'Isola è stato drasticamente colpito e ovviamente mutato; per il suo rifacimento è stato indetto un bando di concorso per il quale sono stati coinvolti: Atelier Le Balto, lo Studio Dan Pearson, lo Studio Gustafson - Porter, lo Studio Boeri, lo Studio Bürgi e l'Atelier Coloco, le Università di Padova e Venezia.

Tra le proposte quelle dello Studio Bürgi ([www.burgi.ch](http://www.burgi.ch)), di Camorino in Svizzera, e l'Atelier Coloco ([www.coloco.org](http://www.coloco.org)), di Parigi, risultavano attinenti al bando per tempistiche, costi e conservazione delle piante rimaste dopo l'evento.

Gli architetti del paesaggio di entrambi gli studi e il loro staff hanno eseguito dei sopralluoghi in Isola: lo studio Bürgi il 27/10/17 e l'Atelier Coloco il 17/11/17.

Via Po di Levante - 45010 Rosolina, Rovigo - Tel. 0426/330016 - Fax 0426/330823 - Cod. Fisc. 90004800299

Vi informiamo che i dati personali da Voi forniti verranno gestiti ai sensi del D.Lgs 196/2003 (Tutela della privacy) - Copia integrale dell'informativa potrà essere visionata sul sito internet della nostra società all'indirizzo [www.albarella.it](http://www.albarella.it) - La società ha adottato il "Modello organizzativo e di gestione" ex D.LGS 231/2001. Ogni fornitore, cliente o partner è quindi invitato a prenderne preventivamente visione sul sito [www.albarella.it](http://www.albarella.it) - Personal data are processed according to the Italian Legislative Decree 196/2003 (Privacy protection). For full information, please refer to [www.albarella.it](http://www.albarella.it) - The company has adopted the organizational model pursuant to the Italian Legislative Decree 231/2001. Customer, supplier and partner companies are invited to read the full text at: [www.albarella.it](http://www.albarella.it)

Comprensorio  
Turistico  
Isola di Albarella





## Associazione Comunione Isola di Albarella

### Albarella Srl

*Amministratore*

Durante due distinti incontri del Consiglio Allargato di Comunione, entrambi hanno presentato le loro idee progettuali relative al masterplan e al design Landscape delle aree colpite dall'evento in questione: lo studio Bürgi in data 14/12/17 e l'Atelier Coloco in data 26/01/18.

Il suddetto Consiglio Allargato di Comunione, dopo la valutazione di entrambi i progetti, ha ritenuto opportuno indire un evento per la presentazione del progetto dell'Atelier Coloco, che il suddetto Consiglio avrebbe scelto, aperto a tutti i proprietari e alle Autorità per dare il massimo risalto e pubblicità ad un progetto così importante e centrale per il futuro dell'Isola e di tutto il territorio del Delta del Po.

L'apprezzamento del Consiglio per l'Atelier Coloco deriva da più fattori fra i quali, solo per citarne alcuni:

- la continuità con il progetto urbanistico dell'architetto Barbin, che ha creato la "matrice" originaria della cosiddetta Zona Fiordi dell'Isola;
- soluzioni progettuali studiate attraverso l'approfondimento dei venti che soffiano sull'Isola;
- conservazione del patrimonio arboreo esistente;
- soluzione contemporanea e sviluppabile in fasi.

Il lavoro dello studio Coloco sarà volto nei prossimi mesi alla stesura di un progetto definitivo da presentare all'Assemblea con i relativi costi.

---

*Via Po di Levante - 45010 Rosolina, Rovigo - Tel. 0426/330016 - Fax 0426/330823 - Cod. Fisc. 90004800299*

Vi informiamo che i dati personali da Voi forniti verranno gestiti ai sensi del D.Lgs 196/2003 (Tutela della privacy) - Copia integrale dell'informativa potrà essere visionata sul sito internet della nostra società all'indirizzo [www.albarella.it](http://www.albarella.it) - La società ha adottato il "Modello organizzativo e di gestione" ex D.LGS 231/2001. Ogni fornitore, cliente o partner è quindi invitato a prenderne preventivamente visione sul sito [www.albarella.it](http://www.albarella.it) - Personal data are processed according to the Italian Legislative Decree 196/2003 (Privacy protection). For full information, please refer to [www.albarella.it](http://www.albarella.it) - The company has adopted the organizational model pursuant to the Italian Legislative Decree 231/2001. Customer, supplier and partner companies are invited to read the full text at: [www.albarella.it](http://www.albarella.it)

Comprensorio  
Turistico  
Isola di Albarella

