



Regione Lombardia

Regione Lombardia -  
Struttura Agricoltura, Foreste, Caccia e Pesca – Val Padana  
UO Programmazione Comunitaria e Sviluppo Rurale  
D.G. Agricoltura, Alimentazione e Sistemi Verdi

Via Dante n. 136  
26100 Cremona

[www.regione.lombardia.it](http://www.regione.lombardia.it)  
[valpadanaregione@pec.regione.lombardia.it](mailto:valpadanaregione@pec.regione.lombardia.it)

**Oggetto:** Decreto Legislativo 29 marzo 2004 n. 102 e successive modifiche.  
Decreto Legislativo 18 aprile 2008, n. 82.  
Provincia di Cremona.

Evento calamitoso: **VENTI IMPETUOSI E GRANDINE NELLE GIORNATE DEL 2 – 7 – 12 AGOSTO 2019 – TERRITORIO COLPITO ZONA CREMASCA – NORD DELLA PROVINCIA DI CREMONA.**

## **NATURA DELL'EVENTO**

Nelle giornate del 2, 7 e 12 Agosto 2019 in varie zone della provincia di Cremona si sono verificati eventi atmosferici caratterizzati da pioggia torrenziale, venti impetuosi e grandine segnalati con codice di allerta da parte della Protezione Civile.

Il fenomeno è stato generato da un forte "down burst" ossia da una colonna d'aria fredda a piccola scala che è scesa rapidamente dal cumulonembo verso il suolo accompagnata da importanti rovesci temporaleschi e grandine. La forte discesa ha creato un impatto con il suolo tale che, una volta raggiunto il terreno, si è espanso orizzontalmente creando raffiche di vento ravvicinate tra loro raggiungendo, nel caso specifico, una velocità tra i 100 km/h producendo un effetto devastante sulle aree colpite: tetti scoperti, detriti portati ovunque che hanno colpito strutture, macchinari, scorte e sradicato alberi con le annesse conseguenze. Il territorio colpito in modo significativo è quello esteso a nord della provincia e più precisamente il "Cremasco" interessando N. 35 Comuni di seguito elencati:

Bagnolo Cremasco, Camisano, Campagnola Cremasca, Capergnanica, Capralba, Casale Cremasco-Vidolasco, Casaletto Ceredano, Casaletto di Sopra, Castel Gabbiano, Castelleone, Credera Rubbiano, Crema, Cremosano, Cumignano Sul Naviglio, Dovera, Fiesco, Genivolta, Izano, Madignano, Offanengo, Pandino Pianengo, Ricengo, Ripalta Arpina, Ripalta Cremasca, Rivolta D'Adda, Romanengo, Salvirola, Sergnano, Soncino, Spino D'Adda, Ticengo, Trescore Cremasco, Trigolo, Vailate; due Comuni della zona Cremonese Paderno Ponchielli e Robecco D'Oglio.

## **PRIVATI – ART. 5 COMMA 3**

### **AREA COLPITA E NATURA DEI DANNI**

I Comuni per i quali si raggiunge l'incidenza del danno previsto per il riconoscimento dell'area sono **n. 34** della zona nord della provincia di Cremona e precisamente:

Bagnolo Cremasco, Camisano, Campagnola Cremasca, Capergnanica, Capralba, Casale Cremasco-Vidolasco, Casaletto Ceredano, Casaletto di Sopra, Castel Gabbiano, Castelleone, Credera Rubbiano, Crema, Cremosano, Cumignano Sul Naviglio, Dovera, Fiesco, Genivolta, Izano, Madignano, Offanengo, Pandino Pianengo, Ricengo, Ripalta

Cremasca, Rivolta D'Adda, Romanengo, Salvirola, Sergnano, Soncino, Spino D'Adda, Ticengo, Trescore Cremasco, Trigolo, Vailate.

### **ENTITA' DEI DANNI**

La tipologia di danno è la più variegata:

**Perdite colturali:** in particolare del mais dovuto dall'effetto del forte vento e della grandine;

**Settore Floro-vivaistico:** segnalazioni di danni alle strutture produttive quali serre e tunnel con danni alle piante da vivaio;

**Danni alle strutture:** quelli più frequentemente segnalati sono stati causati dal vento e riguardano le coperture dei fabbricati agricoli quali stalle, capannoni, ricoveri di scorte e macchinari, porticati, finestrate, reti di protezione, pannelli fotovoltaici ed abitazioni ad uso degli imprenditori agricoli;

**Scorte aziendali:** perdita totale o parziale del fieno, mangimi insilati a causa della mancata protezione;

**Attrezzature:** Silos, macchinari, impianti e centraline elettriche;

**Abbattimento piante arboree ed alto fusto:** il danno è sia relativo al costo di smaltimento che al ripristino indotto dalla loro caduta.

L'entità economica del danno, basandoci sulle prime stime contenute nelle segnalazioni pervenute ammonta:

**a) colture e strutture assicurabili di cui al D.M 642 del 20/01/2019 € 6.755.805,00**

**b) quanto non compreso nel D.M 642 del 20/01/2019 ... € 14.872.031,22**

La P.L.V. ordinaria del territorio delimitato esclusa la zootecnica è pari ad **€. 12.870.807,13**

I danni alle strutture, scorte e macchinari ammontano ad **€. 14.872.031,22**

La percentuale di incidenza del danno **è pari al 41,38 % della P.L.V.**

## **ENTI - ART. 5 COMMA 6**

### **AREA COLPITA**

I danni segnalati dagli Enti riguardano danni all'alveo e alle sponde dei canali irrigui nei comuni di:

Bagnolo Cremasco, Camisano, Campagnola Cremasca, Capergnanica, Capralba, Casale Cremasco-Vidolasco, Casaletto Ceredano, Casaletto di Sopra, Castelleone, Credera Rubbiano, Crema, Cremosano, Cumignano Sul Naviglio, Dovera, Fiesco, Izano, Madignano, Offanengo, Ricengo, Ripalta Cremasca, Rivolta D'Adda, Romanengo, Salvirola, Sergnano, Spino D'Adda, Trescore Cremasco, Trigolo, Vailate, Palazzo Pignano, Monte Cremasco, Vaiano Cremasco, Ripalta Arpina, Ripalta Guerina, Agnadello Genivolta.

### **NATURA DEI DANNI ALLE INFRASTRUTTURE**

Le infrastrutture danneggiate interessano il CONSORZIO DI BONIFICA DUGALI – NAVIGLIO – ADDA SERIO e CONSORZIO IRRIGAZIONI CREMONESI e le infrastrutture connesse e funzionali all'attività agricola che rivestono carattere di interesse pubblico.

La grandine, le piogge intense e il forte vento hanno causato lo sradicamento di numerose piante poste sulle scarpate e sul ciglio dei canali irrigui, con il conseguente danneggiamento e cedimento delle sponde fino a ostacolare il passaggio dell'acqua e la stabilità di strade pubbliche e private. I corsi d'acqua che sono stati colpiti dal sopracitato evento per il Consorzio di Bonifica Dugali – Naviglio Adda Serio sono quelli denominati: Roggia Alchina, Sero Morto, Cresmiero, Tormo, Roggia Comuna, Roggia Talamazzo e Roggia Stanga Marchesa.

### **ENTITA' DEI DANNI**

L'importo del danno stimato è pari a **€ 245.458,00**, per il ripristino delle infrastrutture connesse e funzionali all'attività agricola che rivestono carattere di interesse pubblico, dovuta dall'evento "VENTI IMPETUOSI E GRANDINE NELLE GIORNATE DEL 2 – 7 – 12 AGOSTO 2019", proponendo di inserire il " Consorzio di Bonifica Dugali – Naviglio – Adda Serio" e "Consorzio Irrigazioni Cremonesi" nella delimitazione chiedendo l'applicazione dei benefici previsti dal D.lgs. n.102/2004 art. 5 comma 6.

### **PROPOSTA DI DELIMITAZIONE PER I TERRITORI INTERESSATI**

Data la natura degli eventi che hanno interessato una considerevole parte del territorio cremasco situato a Nord della Provincia di Cremona; alla luce di quanto sopra descritto, si ritiene che sussistano le condizioni obiettive di danno, tali da giustificare la richiesta di riconoscimento del carattere di eccezionalità dell'avversità atmosferica – **Venti impetuosi e Grandine verificatisi nelle date del 2, 7 e 12 agosto 2019** e quindi l'applicazione dei benefici previsti dal Decreto Legislativo 29 marzo 2004 n, 102 e successive modifiche e integrazioni.

In particolare:

- l'applicazione dell'art. 5 comma 3 del D.lgs. 102/2004 per quanto riguarda **le strutture aziendali/danni a scorte/danni a macchinari** danneggiate nei n. 34 Comuni di: Bagnolo Cremasco, Camisano, Campagnola Cremasca, Capergnanica, Capralba, Casale Cremasco-Vidolasco, Casaletto Ceredano, Casaletto di Sopra, Castel Gabbiano, Castelleone, Credera Rubbiano, Crema, Cremosano, Cumignano Sul Naviglio, Dovera, Fiesco, Genivolta, Izano, Madignano, Offanengo, Pandino Pianengo, Ricengo, Ripalta Cremasca, Rivolta D'Adda, Romanengo, Salvirola, Sergnano, Soncino, Spino D'Adda, Ticengo, Trescore Cremasco, Trigolo, Vailate; per un importo totale di danno pari a € **14.872.031,22**;
- l'applicazione dell'art. 5 comma 6 D.lgs. 102/2004 per quanto riguarda le **infrastrutture connesse all'attività agricola - interaziendali** a servizio dell'agricoltura ricadenti nei n. 35 comuni di Bagnolo Cremasco, Camisano, Campagnola Cremasca, Capergnanica, Capralba, Casale Cremasco-Vidolasco, Casaletto Ceredano, Casaletto di Sopra, Castelleone, Credera Rubbiano, Crema, Cremosano, Cumignano Sul Naviglio, Dovera, Fiesco, Izano, Madignano, Offanengo, Ricengo, Ripalta Cremasca, Rivolta D'Adda, Romanengo, Salvirola, Sergnano, Spino D'Adda, Trescore Cremasco, Trigolo, Vailate Palazzo Pignano, Monte Cremasco, Vaiano Cremasco, Ripalta Arpina, Ripalta Guerina, Agnadello, Genivolta per un importo complessivo pari a € **245.458,00**.

### **Proposta di delimitazione per i territori interessati**

Data la natura degli eventi che hanno interessato una considerevole parte del territorio cremasco situato a nord della Provincia di Cremona;

alla luce di quanto sopra descritto, si ritiene che sussistano i presupposti per chiedere che vengano applicate le misure rivolte alle imprese agricole per il ripristino delle strutture, scorte e macchinari di cui al D.lgs. 102/04 art. 5 comma 3 e agli Enti di cui al D.Lgs. 102/04 art. 5 comma 6.

Cordiali saluti.

Cremona 21 ottobre 2019

Il Funzionario incaricato  
Barbara Rancati

Documento firmato digitalmente ai sensi delle vigenti disposizioni di legge

Allegati:

- Rassegna stampa
- modelli SIAN
- Cartografia comunale con evidenziazione dei Comuni delimitati.