



Centro Funzionale Decentrato

RELAZIONE EVENTO

01-02/08/2025

1. Sommario

1.	INQUADRAMENTO METEOROLOGICO	2
1.1.	DESCRIZIONE GENERALE	2
1.2.	ANDAMENTO DEI FENOMENI OSSERVATI	2
1.3.	PLUVIOMETRIE TOTALI	2
1.4.	PRECIPITAZIONI MASSIME CUMULATE IN VARI INTERVALLI TEMPORALI	4
1.5.	PRECIPITAZIONI MEDIE AREALI E MASSIME PUNTUALI PER AREE DI ALLERTAMENTO	6
1.6.	ANALISI DELLE IMMAGINI RADAR	7
1.7.	PARTICOLARI FENOMENI METEOROLOGICI: RAFFICHE DI VENTO	14
2.	SCHEDA PLUVIOMETRICA	16
2.1.	SUPERAMENTO SOGLIE MASSIME PUNTUALI	16
2.2.	TEMPI DI RITORNO	17
2.3.	DESCRIZIONE DELLA PRECIPITAZIONE NELLE DIVERSE ZONE DI ALLERTA	17
3.	DESCRIZIONE DEGLI EFFETTI AL SUOLO	19
4.	DESCRIZIONE DELLE PRINCIPALI AZIONI DI PROTEZIONE CIVILE	20



Centro Funzionale Decentrato

1. INQUADRAMENTO METEOROLOGICO

Tra venerdì 1 e sabato 2 agosto, varie fasi di instabilità con precipitazioni diffuse, anche a carattere di rovescio e temporale spesso di forte intensità (forti rovesci anche ripetuti con accumuli localmente anche consistenti – rilevato un nubifragio a Lamon- raffiche piuttosto forti e soprattutto frequenti grandinate anche significative).

1.1. DESCRIZIONE GENERALE

Dopo alcuni giorni di tempo abbastanza stabile con temperature in aumento, tra venerdì 1 e le prime ore di domenica 3 il Veneto è interessato dalla parte più meridionale di una vasta depressione con nucleo sull'Europa Centro-Settentrionale che si estende verso il Mediterraneo centrale e determina alcune fasi di instabilità tra venerdì 1 mattina e la serata di sabato 2.

1.2. ANDAMENTO DEI FENOMENI OSSERVATI

Sono distinguibili 3 fasi di piovvaschi/rovesci/temporali in spostamento generalmente da ovest a est.

Una prima fase inizia venerdì da metà mattina sui monti (con un nubifragio sul Bellunese a Lamon a metà giornata) e poi nel corso del pomeriggio si sposta verso sud est sulla pianura, interessando soprattutto quella centro orientale e terminando verso metà pomeriggio. In questa fase si registrano temporali intensi soprattutto con forti rovesci e delle raffiche di vento, ma anche con delle grandinate.

Una seconda fase inizia nuovamente sui monti verso sera e poi anche sulla pianura dopo il tramonto (eccezion fatta per Rodigino e zone limitrofe), in cessazione entro l'alba di sabato: si tratta di rovesci e temporali che dalla Lombardia fanno il loro ingresso sul Veronese e poi si spostano verso est interessando soprattutto una fascia che va da Verona, a Vicenza, a Padova e alla costa veneziana centrale, con dei rovesci anche forti che si attenuano dopo la mezzanotte.

Una terza fase inizia nel primo mattino di sabato e termina sabato pomeriggio, interessando tutta la Regione. Anche in questo caso i temporali provengono dalla Lombardia e interessano soprattutto le zone centro settentrionali della regione, partendo dal Veronese e spostandosi poi abbastanza lentamente nel corso della mattinata verso est sul Vicentino, sul Padovano e infine sul Veneziano; nel frattempo altri temporali provenienti dal mare interessano il Veneziano centro settentrionale e parte del Trevigiano. Anche sul Bellunese si registrano precipitazioni diffuse ma non particolarmente intense. Sulla pianura centro settentrionale invece i temporali sono spesso di forte intensità, con rovesci intensi e grandinate anche significative soprattutto sul Vicentino e sul Padovano; viene segnalata anche una tromba d'aria marina in prossimità del Delta del Po.

Mentre i fenomeni più significativi si spostano sul mare, un'altra ondata di precipitazioni anche temporalesche interessa nuovamente la regione nel primo pomeriggio a partire da ovest. In questa fase i fenomeni più significativi interessano la pianura meridionale, con un sistema temporalesco che da ovest attraversa tutto il Rodigino accompagnato da forti rovesci e forti raffiche di vento, per poi lasciare la regione intorno a metà pomeriggio.

1.3. PLUVIOMETRIE TOTALI

Nel complesso delle due giornate i maggiori accumuli sono sulle Prealpi (in prevalenza 30-60 mm con punte di 99 a Lamon e 79,6 a Rifugio La Guardia) e poi su una fascia che va dal Lago di Garda al Padovano con accumuli in genere di 40-70 mm e picchi sulle zone pedemontane del Veronesi di 82 a Colognola ai Colli, 84 a San Pietro in Cariano; locali massimi di 50-60 mm anche sul Veneziano centro settentrionale. Altrove in prevalenza 20-40 mm; su Rodigino e zone limitrofe generalmente 5-25 mm.

In Figura 1 è presente la mappa con le isoiete cumulate durante le due giornate; in Tabella 1 sono elencate le precipitazioni cumulate nelle due giornate rilevate dalle stazioni meteorologiche.

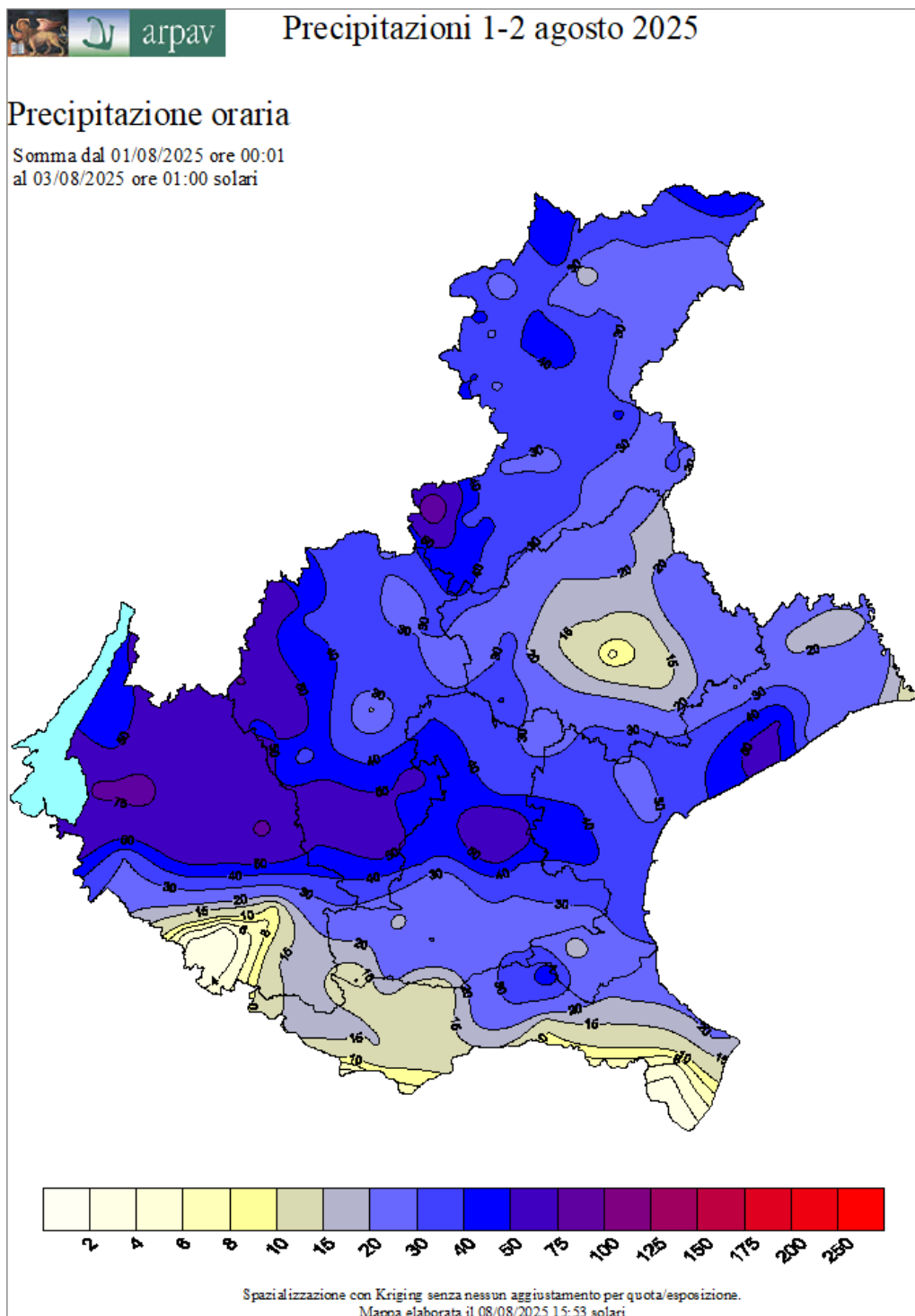
Centro Funzionale Decentrato

Figura 1 – Mappa della distribuzione delle precipitazioni cumulate durante i giorni 1 e 2 agosto

Centro Funzionale Decentrato

Stazione	Valore	Stazione	Valore	Stazione	Valore	Stazione	Valore
Lamon - Sala (200)	99	Caprino Veronese - Piatano (510)	41.4	Roa Bianca (Lastia di Framont) (674)	31.6	Perarolo (17)	23.8
San Pietro in Cariano (125)	83.6	Legnaro (111)	41.4	Soffranco (235)	31.4	San Martino d'Alpago (236)	23.6
Colognola ai Colli (260)	82	Castana (68)	41.2	Sant'Elena (551)	31	Valdobbiadene - Bigolino (189)	23.6
Rifugio la Guardia (Recoaro Terme) (135)	79.6	Grantorto (177)	41.2	Agordo (19)	30.6	La Secca (346)	23.4
Bardolino - Calmasino (118)	77.6	Mira (167)	41.2	Costalta (246)	30.4	Ponte di Piave (204)	23.2
Bacchiglione a Padova Vottabarozzo (334)	75.2	Muson dei Sassi a Castelfranco Veneto (292)	41	Piana di Marcesina - Rendole (248)	30.4	Valstagna (350)	23.2
Verona - Santa Caterina (633)	72.6	Ru de le Roe (Passo Duran) (673)	41	Quero (245)	30.4	Sant'Apollinare (Rovigo) (231)	22.4
Peschiera - Dolci (621)	69.6	Chiampo (409)	40.6	Rovina di Cancia (Borca di Cadore Q1373) (219)	30.4	Faedo (Cinto Euganeo) (142)	22.2
San Bortolo (87)	69.6	Gares (15)	40.6	Agna (169)	30.2	Muson dei Sassi ad Asolo (554)	21.6
Padova (234)	69.4	Cittadella (110)	40.4	Lugugnana (Portogruaro) (186)	30.2	Rosolina - Po di Tramontana (112)	21.4
Castelnuovo del Garda (129)	66.6	Biois a Cencenighe (402)	40.2	Sant'Antonio Tortal (22)	30.2	Farra di Soligo (195)	20.8
Recoaro Mille (77)	65.4	Rio Gravasecca (Pra dell'Agnello) (671)	40	Rovina di Cancia (Q1690) (569)	30	Monticano a Gorgo al Monticano (299)	20.8
San Giovanni Ilarione (71)	64.4	Breganze (147)	39.8	Valle di Cadore (224)	30	Galzignano - Ca' Demia (265)	20.6
Turcati (Recoaro Terme) (76)	63.2	Teolo (170)	39.4	Rio Rudan INADEF Sentiero CAI 230 (631)	29.9	Pila - Porto Peschereccio (Porto Tolle) (663)	20.4
Agno a Recoaro Terme (278)	63	Forno di Zoldo - Campo (56)	38.8	Bovolenta (611)	29.8	Cansiglio - Tramedere (216)	20.2
Molini (Laghi) (191)	62.6	Chioggia (centro) (613)	38.4	Ponte Rio Cordon (Selva di Cadore) (505)	29.6	Roncadin (Chies d'Alpago) (348)	20
Illasi (126)	62	Maser (197)	38.4	Villafranca di Verona (104)	29.4	Marano di Valpolicella (124)	19.8
Barbarano Vicentino (145)	60.8	Astico a Pedescala (404)	38.2	La Guardia (Cesimaggiore) (612)	29.2	Noventa di Piave - Grassano (163)	19.6
Dolce' (120)	59.4	Sappada (136)	38	Fener (610)	29	Vittorio Veneto (240)	19.6
Valdagno (79)	59.4	Falcade (223)	37.8	Rovina di Cancia (Q2267) (568)	29	Portogruaro - Lison (159)	19
Gua' a Ponte Gua' (317)	58.6	Gua' a Cologna Veneta (295)	37.8	Rovina di Cancia (Q2267) 2° pluviometro (570)	29	Conegliano (100)	18.8
Valli del Pasubio (137)	58.2	Passo Monte Croce Comelico (91)	37.8	Auronzo (53)	28.8	Montebelluna Precalcino (83)	18.2
Jessolo - Cortellazzo (615)	58	Rifugio Son Forca (rio Gere) (601)	37.8	Codevigo (175)	28.6	Ospedaletto Euganeo (572)	18
Passo Xomo (Posina) (192)	57.4	Sant'Andrea (Gosaldo) (21)	37.2	Sospirolo (25)	28.6	Roncade (187)	17.8
Staro (Valli del Pasubio) (625)	57.2	Cordevole di Vissende a Cima Canale (61)	36.8	Col di Pra' (239)	28.4	Trecentia (221)	17.4
Bosco Chiesanuova (251)	55.8	Asiago - aeroporto (218)	36.6	Santo Stefano di Cadore (58)	28.4	Treviso (220)	17.4
Grezzana (128)	54.8	Monte Avena (67)	36.4	Tribano (182)	28.4	Vangadizza (Legnago) (131)	17.4
Grumolo delle Abbadesse (600)	54.2	Passo Pordoi (80)	36	Rio Rudan (Antelao) (608)	28.2	Castelnovo Bariano (113)	17
Brendola (148)	53.2	Trissino (146)	36	Venezia - Istituto Cavanis (252)	27.8	Cavarzere (178)	16.2
Tonezza del Cimone (624)	52.8	Astico a Lugo di Vicenza (305)	35.6	Rio Rudan (Antelao) 2° pluviometro (609)	27.7	Montebelluna loc. Contea (619)	16.2
Eraclea (164)	51	Malo (134)	35.4	Rio di Valbona (Cime di Pezza) (675)	27.2	Fossalta di Portogruaro (165)	16
Malga Campobon (San Pietro di Cadore) (60)	50.2	Misurina (238)	35.4	Nogarolo di Tarzo (464)	27	Bagnolo di Po - Pellizzaro (96)	15.4
Lonigo (105)	50	Isola Vicentina (614)	35.2	Montagnana (106)	26.8	Acquabona (Sela de Ponta Negra) (668)	15.2
Passo Santa Caterina (Valdagno) (140)	48.6	Caprile (9)	34.6	Bassano del Grappa (232)	26.4	Nervesa della Battaglia (620)	15
Buttapietra (127)	47.6	Col Indes (Tambre) (92)	34.2	Crespiano del Grappa (156)	26.4	Volpago del Montello (183)	14.6
Pettorazza Grimani loc. Botti Barbaghe (622)	47.6	Lusiana (139)	34.2	Favaro Veneto (454)	26.4	Vazzola - Tezze (185)	14.2
Pian del Crep (Val di Zoldo) (55)	47.4	Marcon loc. Zuccarello (617)	33.8	Codevigo - Ca' di Mezzo (211)	26.2	San Bellino (99)	13.2
Stra (623)	47.2	Faloria (47)	33.6	Monticano a Fontanelle (298)	26.2	Frassinelle Polesine (116)	12.6
Valpore (Seren del Grappa) (262)	46.2	Passo Falzarego (37)	33.6	Ru Secco (Antelao) (669)	25.8	Bibione (425)	11.8
Agno a Ponte Brogliano (315)	46	Belluno - aeroporto (264)	33.4	Villanova (Borca di Cadore) (50)	25.8	Breda di Piave - Via Bovon (577)	11.8
Vicenza - Sant'Agostino (451)	45.6	Mogliano Veneto (227)	33.4	Follina (574)	25.6	Lusia (121)	11
Malga Ciapela (11)	43.4	Arabba (3)	33.2	Oderzo (196)	25.6	Adria - Bellombra (115)	10.6
Monte Summano (81)	43.4	Castelfranco Veneto (102)	33.2	Balduina (Sant'Urbano) (152)	25.2	Concadirame (Rovigo) (98)	10
Podestagno (Cortina d'Ampezzo) (48)	43.2	Campodarsego (179)	33	Domegge di Cadore (59)	25.2	Masi (151)	9.6
Valeggio sul Mincio (253)	43	Passo Valles (203)	33	Eraclea - Torre di Fine (662)	25	Roverchiara (119)	8
Cortina d'Ampezzo - Giarodon (237)	42.6	Ru de Rocia (Ronch) (676)	33	Longarone (199)	25	Cavallino Treponti (160)	7.8
Crespadoro (88)	42.6	Zero Branco (184)	33	Gaiarine (186)	24.4	Villorba (188)	7.2
Fortogna (Longarone) (616)	42.6	Passo Falzarego nivo (Q1988) (347)	32.8	Torch (93)	24.4	Sorga' (117)	4.8
Retrone a Vicenza S. Agostino (321)	42.6	Pove del Grappa - Costalunga (82)	32.8	Chioggia - Sant'Anna (168)	24.2	Porto Tolle - Pradon (101)	4.4
Feltre (217)	42.4	Santa Giustina Bellunese (266)	32.8	Rosa' (144)	24.2	Salizole (108)	3.4
Pescul (132)	42	Casamazzagno (247)	32.6	Sella Ciampigotto (268)	24.2		
Campagna Lupia - Valle Averso (230)	41.8	Villadose (114)	32.6	Rio Chiesa Alto (Livinalongo) (575)	24		
Montegaida (149)	41.8	Solagna Villaggio del sole (351)	31.8	Trebaseleghe (122)	24		

Tabella 1 – Precipitazioni cumulate durante i giorni 1 e 2 agosto registrate per stazione di monitoraggio

1.4. PRECIPITAZIONI MASSIME CUMULATE IN VARI INTERVALLI TEMPORALI

Per la giornata di venerdì 1, nella Tabella 2 sono riportate le precipitazioni per diversi intervalli temporali, ordinate in senso decrescente in base ai quantitativi accumulati in 5 minuti e superiori a 5 millimetri; intensità molto forti su vari punti del Veneto E, localmente anche altrove, con un nubifragio su base oraria sul Veneto B (a Lamon).

Per la giornata di sabato 2, nella Tabella 3 sono riportate le precipitazioni per diversi intervalli temporali, ordinate in senso decrescente in base ai quantitativi accumulati in 5 minuti e superiori a 5 millimetri; varie intensità molto forti eccezion fatta per Veneto G (solo locali) e Veneto A (assenti).

Se si considerano complessivamente i massimi di precipitazione nelle diverse scadenze temporali in entrambe le giornate si osservano quantitativi assai significativi sulle scadenze fino ad un'ora, con massimi di:

- 10-15 mm/5' con picco di 20,8 mm a Colognola ai Colli
- 20-28 mm/10' (27,8 mm a Colognola ai Colli)
- 25-30 mm/15' con picco di 33 a Colognola ai Colli
- 30-40 mm/30' (40,4 mm a Lamon - nubifragio-)
- 40-47 mm/1h con picco di 57,6 mm a Lamon e parecchie stazioni che hanno superato i 30 mm/1h

Sulle scadenze più lunghe da segnalare i 73,8 mm/3h registrati a Lamon e in 24 h i quantitativi di 60-80 mm registrati da diverse stazioni specie sul Veronese (83,6 a San Pietro in Cariano, 81 mm a Colognola ai Colli) oltre agli 84,6 mm registrati a Lamon.



Centro Funzionale Decentrato

LEGENDA		intensità non forte su base oraria (intensità su base oraria < 40 mm/h)												
		intensità forte su base oraria (intensità su base oraria > 40 mm/h e < 60 mm/h)												
		intensità molto forte su base oraria (intensità su base oraria >= 60 mm/h)												
		rubbio vero e proprio (soglie su intervalli di almeno 30': 40 mm/30min, 60 mm/h, 70 mm/2h, 80 mm/3h)												
		quantitativo molto abbondante su base giornaliera (accumuli > 100 mm/24h)												
Nome stazione	Zona	Inizio	Fine	5 minuti	10 minuti	15 minuti	30 minuti	45 minuti	1 ora	3 ore	6 ore	12 ore	24 ore	
Pettorazza Grimani loc. Botti Barb	Vene-D	1/8/25	1/8/25	15.2	27.2	31.8	34.6	34.6	34.6	34.6	34.6	34.6	34.6	34.6
Bacchiglione a Padova Vollaroz	Vene-E	1/8/25	1/8/25	13.4	25.6	29.8	33.8	34	34.4	37.4	37.4	39.8	39.8	
Padova	Vene-E	1/8/25	1/8/25	12.8	22.4	28.6	37.6	40.2	40.8	43.4	43.4	47.2	47.2	
Lamon - Sala	Vene-B	1/8/25	1/8/25	9.8	17.8	24.6	40.4	51.4	57.6	73.8	73.8	74	74.4	
Legnaro	Vene-E	1/8/25	1/8/25	9.2	13.6	16.4	17.8	17.8	17.8	18.6	18.6	21.2	21.2	
Muson dei Sassi a Castelfranco V	Vene-E	1/8/25	1/8/25	8.8	14.2	19	21	21.8	21.8	21.8	21.8	22.6	22.6	
Balduina (Sant'Urbano)	Vene-E	1/8/25	1/8/25	8.6	13	15.6	16.6	16.6	16.6	16.6	16.6	16.6	16.6	
Codevigo	Vene-E	1/8/25	1/8/25	8.6	11.8	13.6	14.2	18	19	22.4	22.4	22.4	22.4	
Sant'Elena	Vene-E	1/8/25	1/8/25	8.6	16.4	22.8	27.8	28	28	28	28	28	28	
Contra' Doppio (Posina)	Vene-B	1/8/25	1/8/25	7.9	13.4	15.6	19	20.4	21	22.2	22.2	24.4	24.4	
Fortogna (Longarone)	Vene-H	1/8/25	1/8/25	7.8	13	15.4	19.2	19.2	19.4	23.2	23.2	24.8	24.8	
Oderzo	Vene-G	1/8/25	1/8/25	7.8	9.8	10.4	11.2	11.4	11.6	11.6	11.6	11.6	11.6	
Zero Branco	Vene-F	1/8/25	1/8/25	7.8	12.6	17.4	20	20.4	20.4	20.4	20.4	20.4	20.4	
Agna	Vene-E	1/8/25	1/8/25	7.6	14.6	19	22.4	23.6	24.2	24.2	24.2	24.2	24.2	
Mogliano Veneto	Vene-F	1/8/25	1/8/25	7.6	12.8	16.4	22.4	22.8	23	23	23	23	23	
Castelfranco Veneto	Vene-E	1/8/25	1/8/25	7	13.8	15.6	17.4	18.2	18.2	18.4	18.4	18.8	18.8	
Tribano	Vene-E	1/8/25	1/8/25	6.8	9.6	13.4	24.2	25.4	25.4	25.4	25.4	25.4	25.4	
Verona - Santa Caterina	Vene-C	1/8/25	1/8/25	6.8	11.8	15.8	22.6	25.8	32.6	40	40	40.2	40.2	
Cittadella	Vene-E	1/8/25	1/8/25	6.4	12.8	17.8	20	20	20	20.2	20.2	20.6	20.6	
Monte Summano	Vene-B	1/8/25	1/8/25	6.4	10.2	12.6	14.4	15	15.2	15.6	15.6	15.6	15.6	
Peschiera - Dolci	Vene-C	1/8/25	1/8/25	6.4	9.4	11	13.8	14.2	15	25.4	25.6	25.6	25.8	
Rosolina - Po di Tramontana	Vene-D	1/8/25	1/8/25	6.4	12.8	13.6	14.8	14.8	14.8	14.8	14.8	14.8	14.8	
Colognola ai Colli	Vene-C	1/8/25	1/8/25	6.2	11.8	15.8	22	24	25.2	29	29	29.2	30.2	
Teolo	Vene-E	1/8/25	1/8/25	6.2	11.4	13.6	14.4	14.6	14.8	15.6	15.6	16.2	16.2	
Barbarano Vicentino	Vene-E	1/8/25	1/8/25	6	9.4	11.4	22.4	28.4	29.6	30.2	30.2	30.2	30.2	
Cortina d'Ampezzo - Gilardon	Vene-A	1/8/25	1/8/25	5.8	9.2	10.4	11.4	12	14.4	17	20	21	21	
Malga Campobon (San Pietro di C	Vene-A	1/8/25	1/8/25	5.8	9.4	11.4	14	17.2	20.4	24.6	24.8	25.2	25.2	
Stra	Vene-F	1/8/25	1/8/25	5.8	11.2	15.8	21.8	22.2	22.4	25	25	30	30	
Arcole	Vene-B	1/8/25	1/8/25	5.6	9.4	11.2	12.2	17.2	22.2	24	24	24	24	
Lugugnana (Portogruaro)	Vene-G	1/8/25	1/8/25	5.6	7.6	9.6	10.4	10.6	11	11.4	11.4	11.4	11.4	
Sappada	Vene-A	1/8/25	1/8/25	5.6	8.2	9.6	12.4	14	14.6	14.8	15.2	15.4	15.6	
Bovolenta	Vene-E	1/8/25	1/8/25	5.4	9.4	12.6	14.8	22	22.6	24.4	24.4	24.4	24.4	
Cordevole di Visdende a Cima Ca	Vene-A	1/8/25	1/8/25	5.4	6.8	7.6	10	11.8	13	14.6	15.4	15.4	15.4	
Vangadizza (Legnago)	Vene-D	1/8/25	1/8/25	5.4	10	10	10	10	10	10	10	10	10	
Vangadizza Unificata (Cerea+Var	Vene-D	1/8/25	1/8/25	5.4	10	10	10	10	10	10	10	10	10	
Rifugio la Guardia (Recoaro Term	Vene-B	1/8/25	1/8/25	5.2	10	13.8	19	20.2	23.6	27.6	27.6	27.6	28	

Tabella 2 – Venerdì 1 agosto, precipitazioni per diversi intervalli temporali

Centro Funzionale Decentrato

LEGENDA		intensità non forte su base oraria (intensità su base oraria < 40 mm/h)												
		intensità forte su base oraria (intensità su base oraria > 40 mm/h e < 60 mm/h)												
		intensità molto forte su base oraria (intensità su base oraria >= 60 mm/h)												
		rubbio vero e proprio (soglie su intervalli di almeno 30': 40 mm/30min, 60 mm/h, 70 mm/2h, 80 mm/3h)												
		quantitativo molto abbondante su base giornaliera (accumuli > 100 mm/24h)												
Nome stazione	Zona	Inizio	Fine	5 minuti	10 minuti	15 minuti	30 minuti	45 minuti	1 ora	3 ore	6 ore	12 ore	24 ore	
Colognola ai Colli	Vene-C	2/8/25	2/8/25	20.8	27.8	33	38.6	40.4	41.2	47.2	47.8	51.2	51.8	
Pila - Porto Peschereccio (Porto)	Vene-D	2/8/25	2/8/25	11.8	15.2	16.4	16.4	16.4	16.4	19.4	19.4	19.4	19.4	
Bacchiglione a Padova Vollaroz	Vene-E	2/8/25	2/8/25	11.2	21.2	25.4	26.4	26.4	26.4	29	29	32.8	35.4	
San Giovanni Ilarione	Vene-B	2/8/25	2/8/25	11	21	27.4	31.8	31.8	31.8	43.6	47.4	53.8	54	
Mira	Vene-F	2/8/25	2/8/25	10	14.8	20.8	24.6	24.8	24.8	26.4	26.6	30.4	32	
Recoaro Mille	Vene-B	2/8/25	2/8/25	10	17.2	23	32	40.6	43.4	47	53.6	60.6	61.6	
Legnaro	Vene-E	2/8/25	2/8/25	9.8	16	17.2	18	18	18	19.6	19.6	19.8	20.2	
Dolce'	Vene-C	2/8/25	2/8/25	9	17.8	22	28	32.4	36.8	42	52	58	59	
Eraclea	Vene-F	2/8/25	2/8/25	9	17.6	25.4	36.6	37	37.2	39	43.8	43.8	48.2	
Bosco Chiesanuova	Vene-C	2/8/25	2/8/25	8.8	16.2	21.6	29	32.8	35.6	40.6	45	54	54.2	
Campagna Lupia - Valle Averso	Vene-F	2/8/25	2/8/25	8.6	14.4	16.4	17.4	17.4	17.4	21.8	21.8	21.8	23.2	
Jesolo - Cortellazzo	Vene-F	2/8/25	2/8/25	8.4	16.4	22.6	31.6	35	35.6	39.6	50.6	50.8	55.2	
Teolo	Vene-E	2/8/25	2/8/25	8.4	12.8	13	13	13	13	20.4	20.4	21.4	23.2	
Codevigo - Ca' di Mezzo	Vene-E	2/8/25	2/8/25	8.2	14.4	17.2	19.6	20	20	20	20	20	20	
Grumolo delle Abbadesse	Vene-E	2/8/25	2/8/25	8	13.6	18.2	27	30.6	31	35.8	37.2	40.4	44.6	
Peschiera - Dolci	Vene-C	2/8/25	2/8/25	7.8	11	11.4	13	13.6	17.8	26.8	34.2	43.6	43.8	
San'Apollinare (Rovigo)	Vene-D	2/8/25	2/8/25	7.8	15.2	21	22.4	22.4	22.4	22.4	22.4	22.4	22.4	
San Pietro in Cariano	Vene-C	2/8/25	2/8/25	7.6	12.6	17	28.2	36	46.8	56	62.4	69.8	69.8	
Trecenta	Vene-D	2/8/25	2/8/25	7.6	13.4	16	17.2	17.4	17.4	17.4	17.4	17.4	17.4	
Villadose	Vene-D	2/8/25	2/8/25	7.6	15	20.6	31	31.6	31.6	31.6	31.6	31.6	31.6	
Grezzana	Vene-C	2/8/25	2/8/25	7.4	14	17	23.4	26.2	26.6	32.2	39	45.2	45.2	
Agno a Ponte Brogliano	Vene-B	2/8/25	2/8/25	7.2	12.4	16.4	19.4	20.6	21.2	29.2	31.2	36.6	38.6	
Castelnuovo del Garda	Vene-C	2/8/25	2/8/25	7.2	11.4	11.8	22	25.2	28.2	38.4	45.4	52.6	53	
Chioggia - Sant'Anna	Vene-E	2/8/25	2/8/25	7.2	12.6	14.6	15	15.2	16.6	17	17	17	17	
Gua' a Ponte Gua'	Vene-B	2/8/25	2/8/25	7.2	12.4	18.8	24	25.4	25.8	31.2	33.4	38	39	
Trissino	Vene-B	2/8/25	2/8/25	7.2	10.2	11.8	14	14.8	15.2	23.2	25	30.2	31	
Brendola	Vene-E	2/8/25	2/8/25	7	13.6	20.6	28.6	30.2	30.2	40.2	40.4	46.2	49.6	
Arcole	Vene-B	2/8/25	2/8/25	6.8	11.6	12.6	13.6	14.6	14.6	21.4	21.8	29.2	31	
Verona - Santa Caterina	Vene-C	2/8/25	2/8/25	6.8	11.8	15.2	16	16	16.2	25.2	29.4	32.2	32.4	
Valdagno	Vene-B	2/8/25	2/8/25	6.6	12	16	20.8	21	21	29.4	34.6	48.8	55	
Faedo (Cinto Euganeo)	Vene-E	2/8/25	2/8/25	6.4	9	10.8	11.6	11.8	11.8	15.2	15.2	15.4	15.4	
Gua' a Cologna Veneta	Vene-E	2/8/25	2/8/25	6.4	12	13.2	13.8	13.8	15.6	16.2	17	25.2	33.6	
San Bellino	Vene-D	2/8/25	2/8/25	6.4	10.6	12	13.2	13.2	13.2	13.2	13.2	13.2	13.2	
Bardolino - Calmasino	Vene-C	2/8/25	2/8/25	6.2	10	12.6	20.4	29.8	34.4	51.4	52.4	64.2	64.6	
Illasi	Vene-C	2/8/25	2/8/25	6.2	11.6	12.6	13.4	13.6	15	25.2	26.6	31.6	32	
San Bortolo	Vene-C	2/8/25	2/8/25	6.2	10.2	13.2	21.8	32.6	40.4	44.6	53	60.6	61.6	
Chiampo	Vene-B	2/8/25	2/8/25	6	11.6	14.8	16.6	16.8	18.6	26.4	27	33.6	34	
Maser	Vene-H	2/8/25	2/8/25	6	10.8	12.6	23.6	26.8	27.6	30.4	32.2	32.8	35.6	
Castelnovo Bariano	Vene-D	2/8/25	2/8/25	5.8	11.4	16	16.8	17	17	17	17	17	17	
Crespadoro	Vene-B	2/8/25	2/8/25	5.8	10.6	13	14.6	19.6	22.6	25	31	37.8	38.6	
Bagnolo di Po - Pellizzare	Vene-D	2/8/25	2/8/25	5.4	9.4	14	15.4	15.4	15.4	15.4	15.4	15.4	15.4	
Caprino Veronese - Platano	Vene-C	2/8/25	2/8/25	5.4	9.8	14.2	20.2	22.8	24.8	30.6	36.2	40	41	
Conegliano	Vene-H	2/8/25	2/8/25	5.4	9.2	11	13	13.8	14	14.8	15.4	15.6	16.2	
Lonigo	Vene-E	2/8/25	2/8/25	5.4	8.8	11.6	17	19.8	19.8	25.2	25.4	31.8	34.4	
Lugugnana (Portogruaro)	Vene-G	2/8/25	2/8/25	5.4	8	8.8	9.4	9.6	9.6	15.8	17.4	17.6	18.8	
Padova	Vene-E	2/8/25	2/8/25	5.4	9.2	12.4	12.6	12.6	12.6	14.8	14.8	20	22.2	
Passo Santa Caterina (Valdagno)	Vene-B	2/8/25	2/8/25	5.4	9.8	14	18.6	19	19.2	26.4	32.6	39.4	43.2	
Valdobbiadene - Bigolino	Vene-H	2/8/25	2/8/25	5.4	7.8	8.4	8.8	9	9	15	18.6	19	19.2	
Venezia - Istituto Cavanis	Vene-F	2/8/25	2/8/25	5.4	6.8	7.4	8.4	8.8	8.8	16.4	19.6	19.8	21.8	
Galzignano - Ca' Demia	Vene-E	2/8/25	2/8/25	5.2	8.2	9.4	11.2	11.6	11.6	12	12	12.2	12.2	
Ponte di Piave	Vene-F	2/8/25	2/8/25	5.2	6.2	6.4	6.6	6.6	6.8	11	13.2	13.2	16.4	
Volpago del Montello	Vene-H	2/8/25	2/8/25	5.2	6.8	7.4	8.2	9.2	9.6	10	10.2	10.4	11.6	
Chioggia (centro)	Vene-E	2/8/25	2/8/25	5	9.6	12.6	17.4	22	26.8	33	33	33	33	
Stra	Vene-F	2/8/25	2/8/25	5	8.2	10.2	10.8	10.8	10.8	14.4	14.4	14.8	17.2	

Tabella 3 – Sabato 2 agosto, precipitazioni per diversi intervalli temporali

1.5. PRECIPITAZIONI MEDIE AREALI E MASSIME PUNTUALI PER AREE DI ALLERTAMENTO

Tra venerdì sera e sabato pomeriggio, cioè nelle 24 ore durante le quali in prevalenza si è verificata la maggior parte delle precipitazioni, si sono avuti accumuli medi contenuti sul Veneto A-H-B-C-E e scarsi sul Veneto D-F-G, accumuli massimi abbondanti sul Veneto B-C-E, contenuti sul Veneto A-H-D-F e scarsi sul Veneto G. In Tabella 4 sono esposti per ogni zona di allertamento i valori medi e massimi delle precipitazioni occorse nei giorni 1 e 2 agosto.

Centro Funzionale Decentrato

zona	Veneto A	Veneto H	Veneto B	Veneto C	Veneto D	Veneto E	Veneto F	Veneto G
precipitazione massima	38.8	37.0	61.4	83.6	46.6	60.8	48.2	18.8
precipitazione media	25.5	22.2	36.1	59.7	14.6	22.2	17.9	11.1

LEGENDA	quantitativi scarsi su base giornaliera (< 20 mm/24h)
	quantitativi contenuti su base giornaliera (20-60 mm/24h)
	quantitativi abbondanti su base giornaliera (60-100 mm/24h)
	quantitativi molto abbondanti su base giornaliera (100-150 mm/24h)
	quantitativi molto elevati su base giornaliera (> 150 mm/24h)

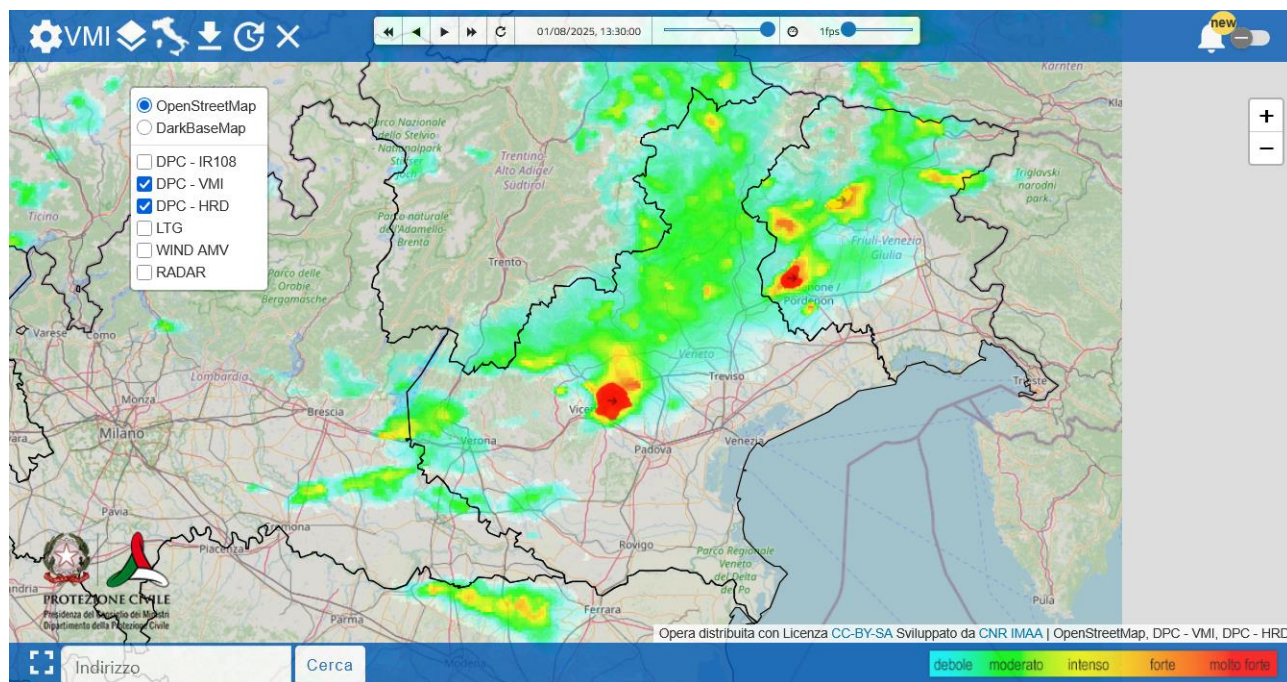
Tabella 4 – Precipitazioni medie e massime per zone di allertamento occorse tra venerdì sera e sabato pomeriggio

1.6. ANALISI DELLE IMMAGINI RADAR

Viene di seguito presentata una sequenza di immagini RADAR descrivente l'evoluzione dell'evento piovoso di venerdì 1 e sabato 2 agosto. Le ore sono intese solari.

Venerdì 1 ore 13:30

Temporale intenso sulle zone pianeggianti tra Vicenza, Padova e Treviso

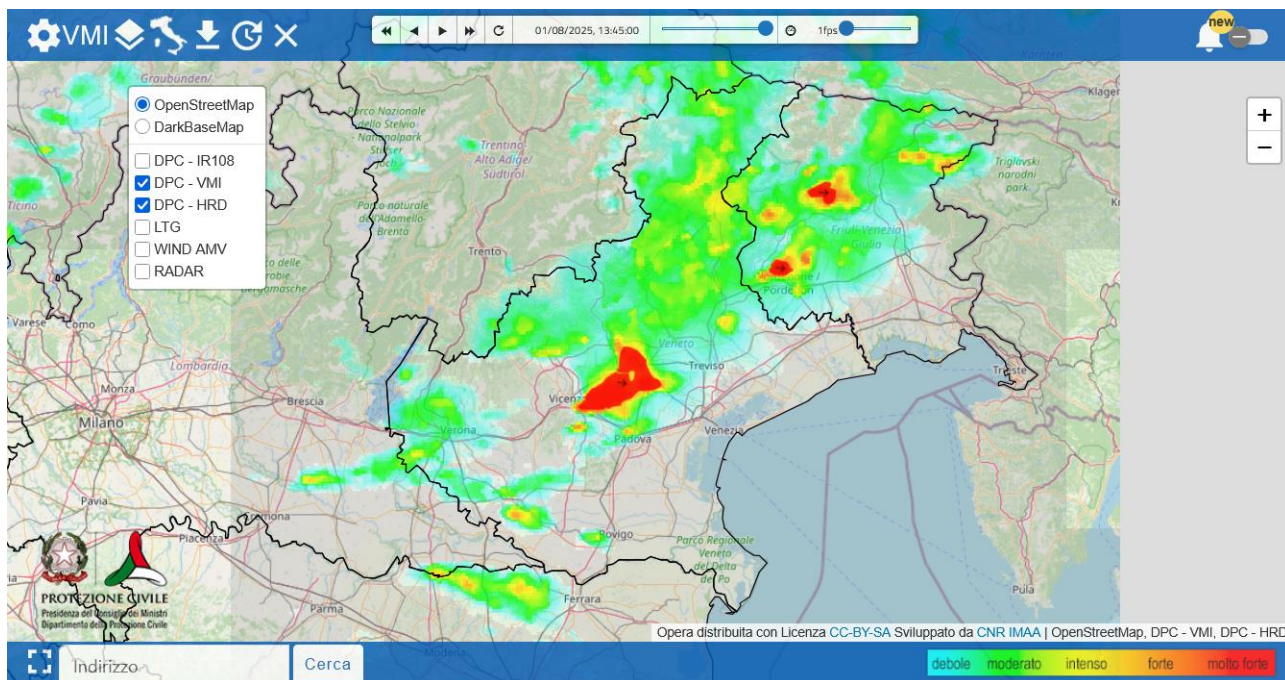




Centro Funzionale Decentrato

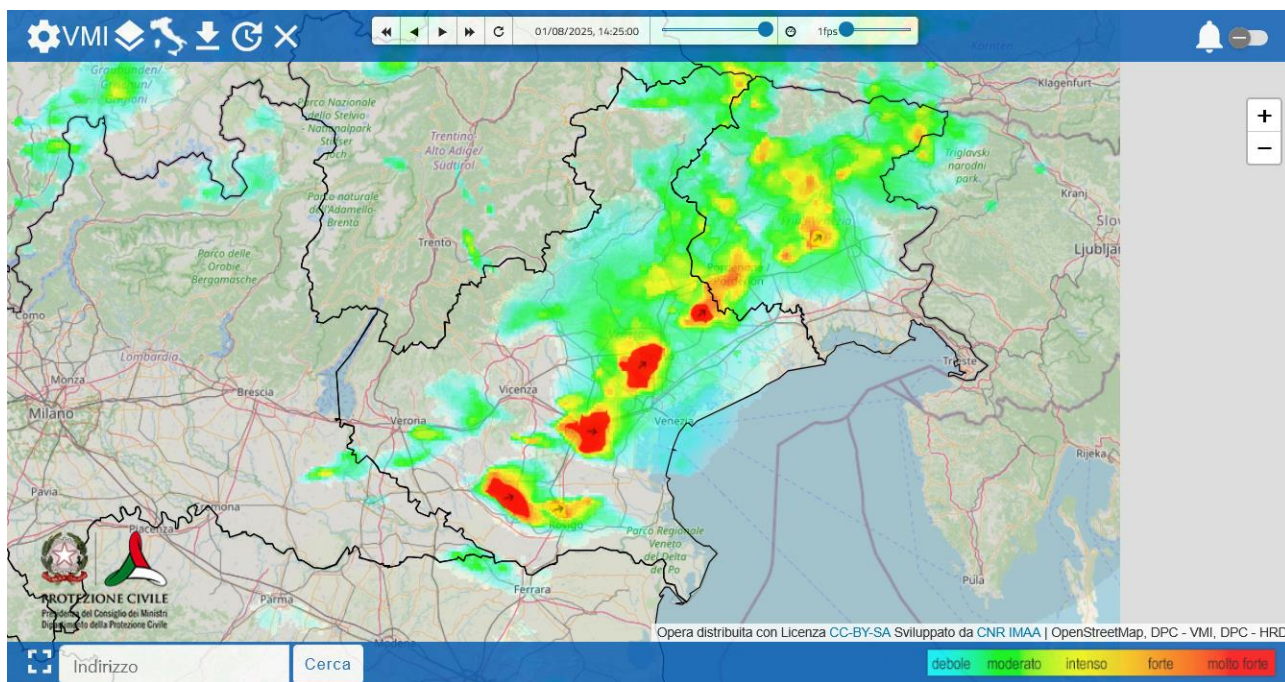
Venerdì 1 ore 13:45

Il sistema temporalesco si sta spostando verso est-sudest e si è esteso, interessando le zone pianeggianti tra Vicenza, Padova e Treviso



Venerdì 1 ore 14:25

Temporali intensi sulle zone intermedie tra pedemontana e costa disposti lungo una fascia dalla pianura sud occidentale a quella nord orientale

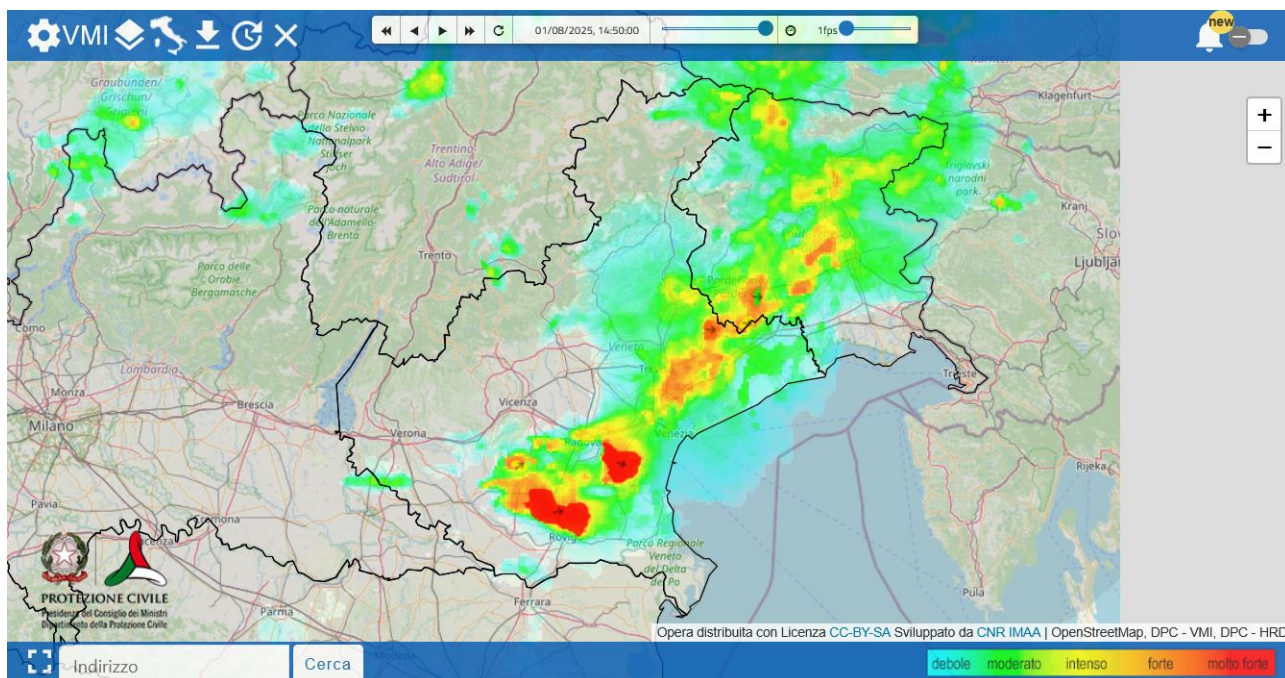




Centro Funzionale Decentrato

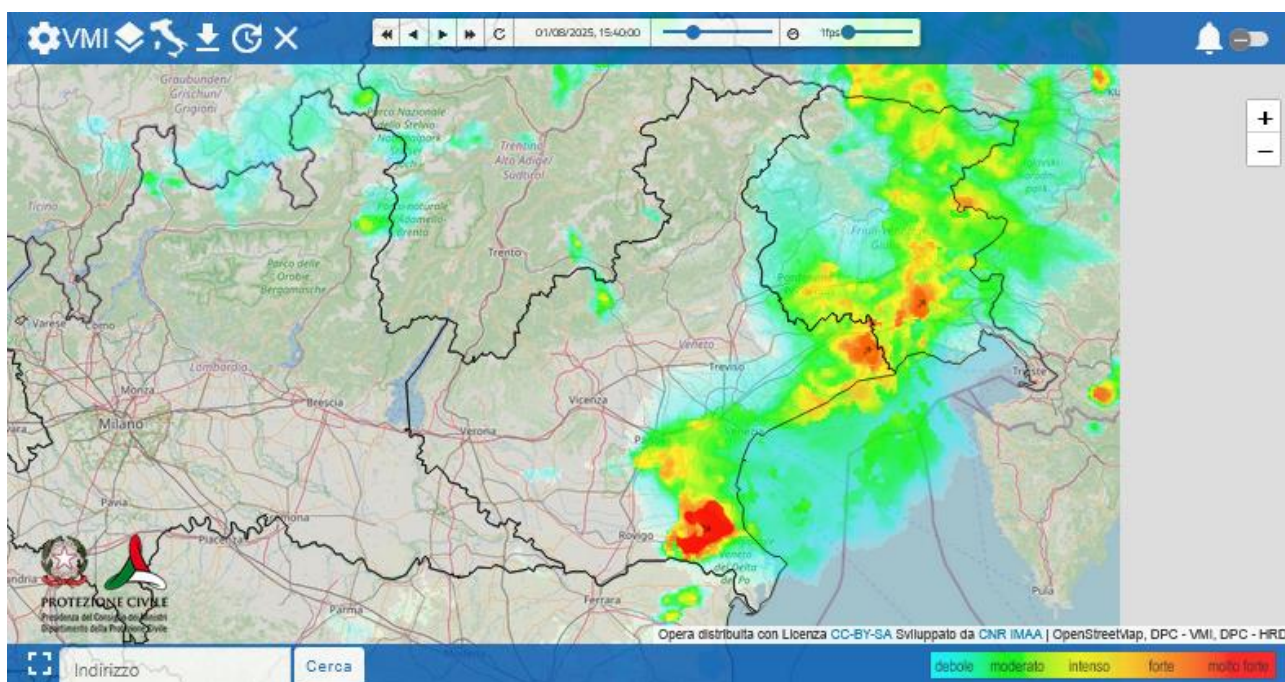
Venerdì 1 ore 14:50

La fascia di temporali si sta spostando verso la costa, quelli più intensi sono sulla pianura centrale a sud di Padova.



Venerdì 1 ore 15:40

Temporale ancora intenso si sta spostando verso il Delta del Po

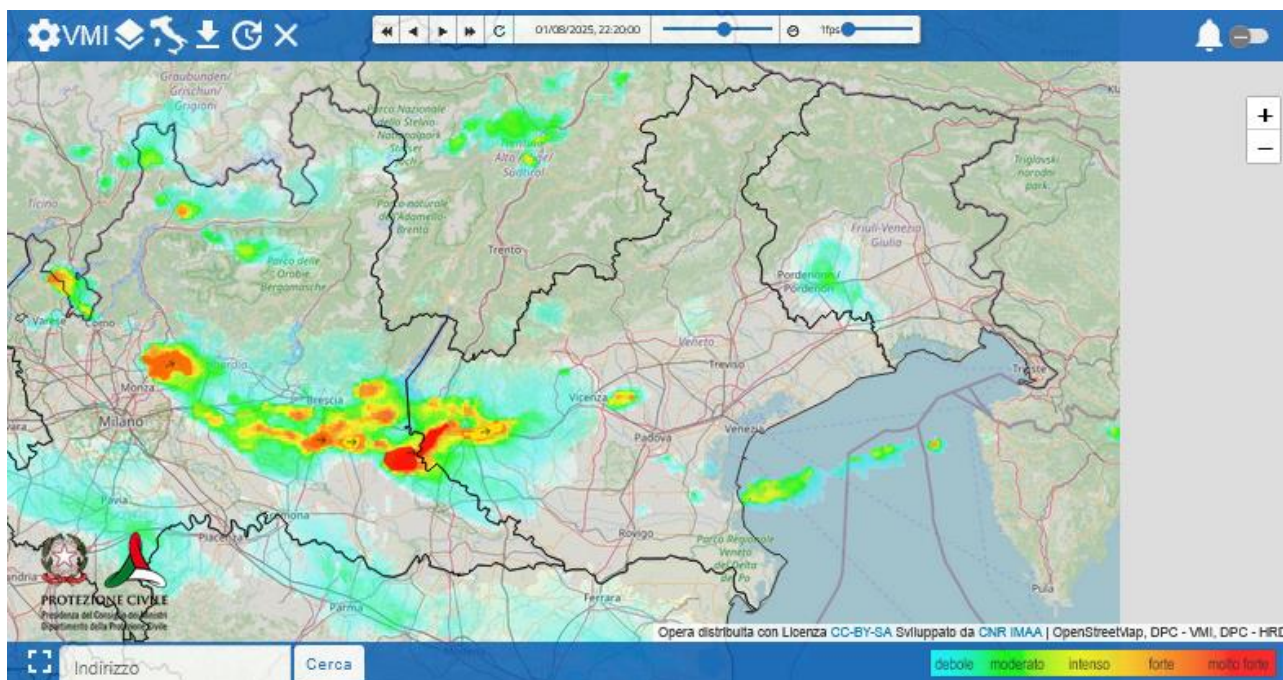




Centro Funzionale Decentrato

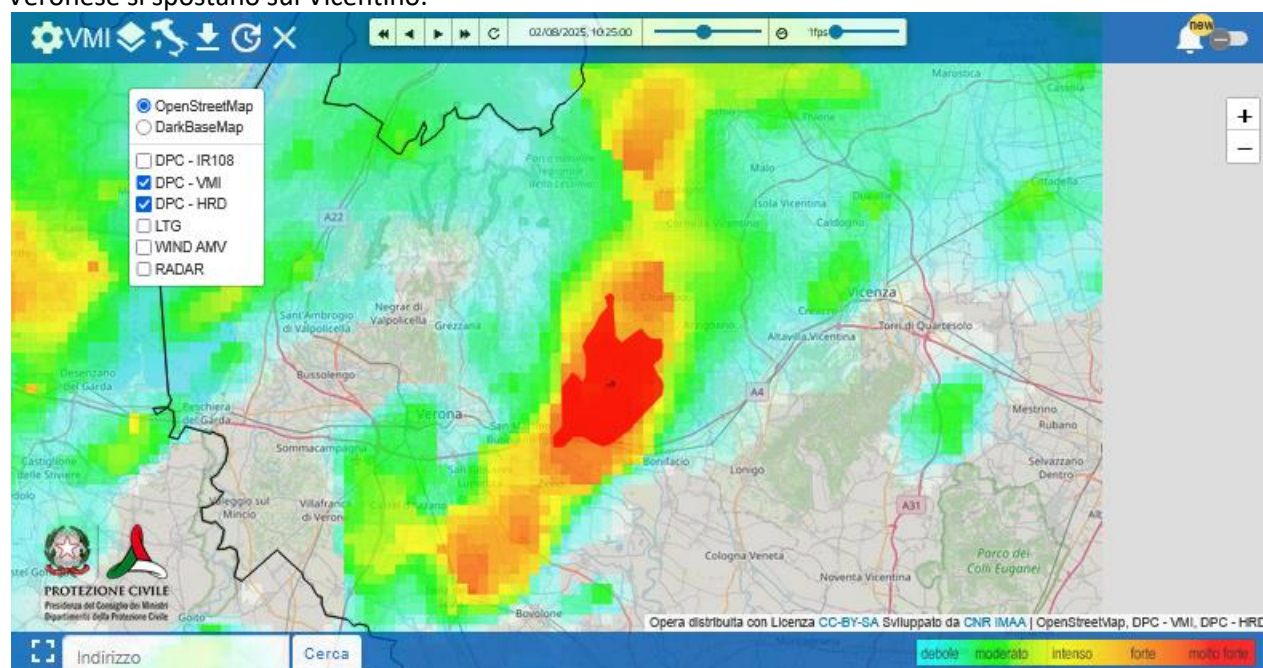
Venerdì 1 ore 22:20

Temporanea ripresa dell'attività temporalesca a partire da ovest, con temporali sul Veronese ai confini con la Lombardia che si spostano poi verso est sulla pianura centrale attenuandosi poi nelle prime ore della notte.



Sabato 2 ore 10:25

Nuova ripresa di temporali nel primo mattino a partire dal Veronese, con fenomeni spesso intensi che dal Veronese si spostano sul Vicentino.

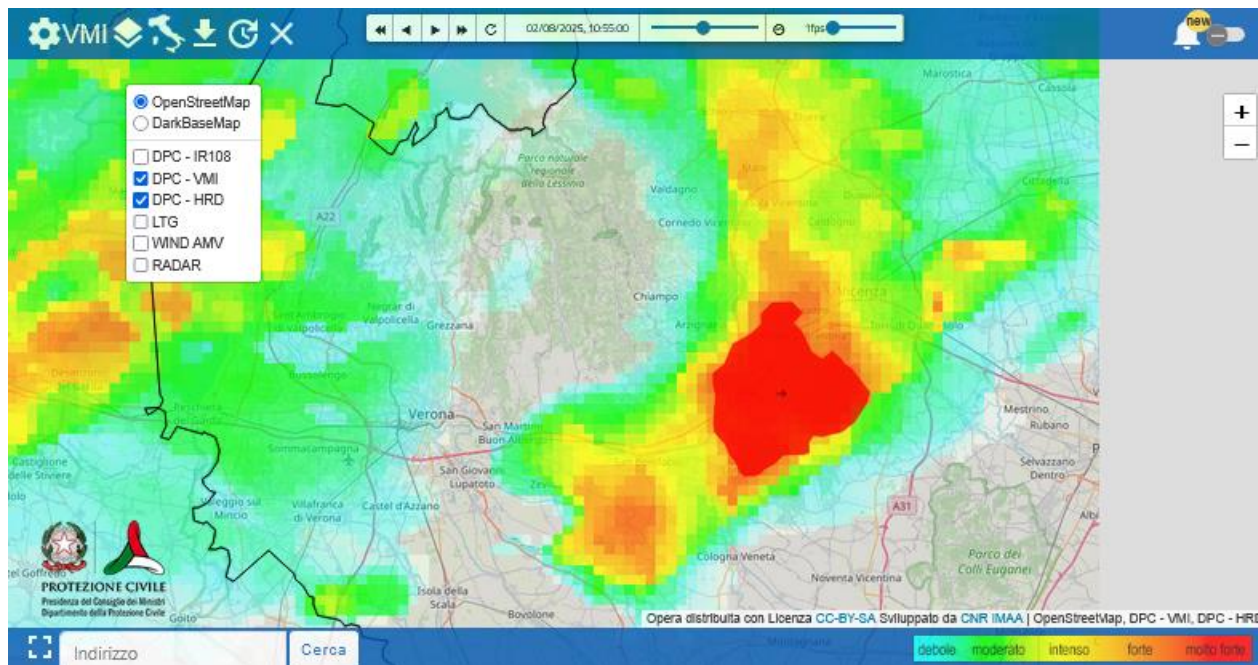




Centro Funzionale Decentrato

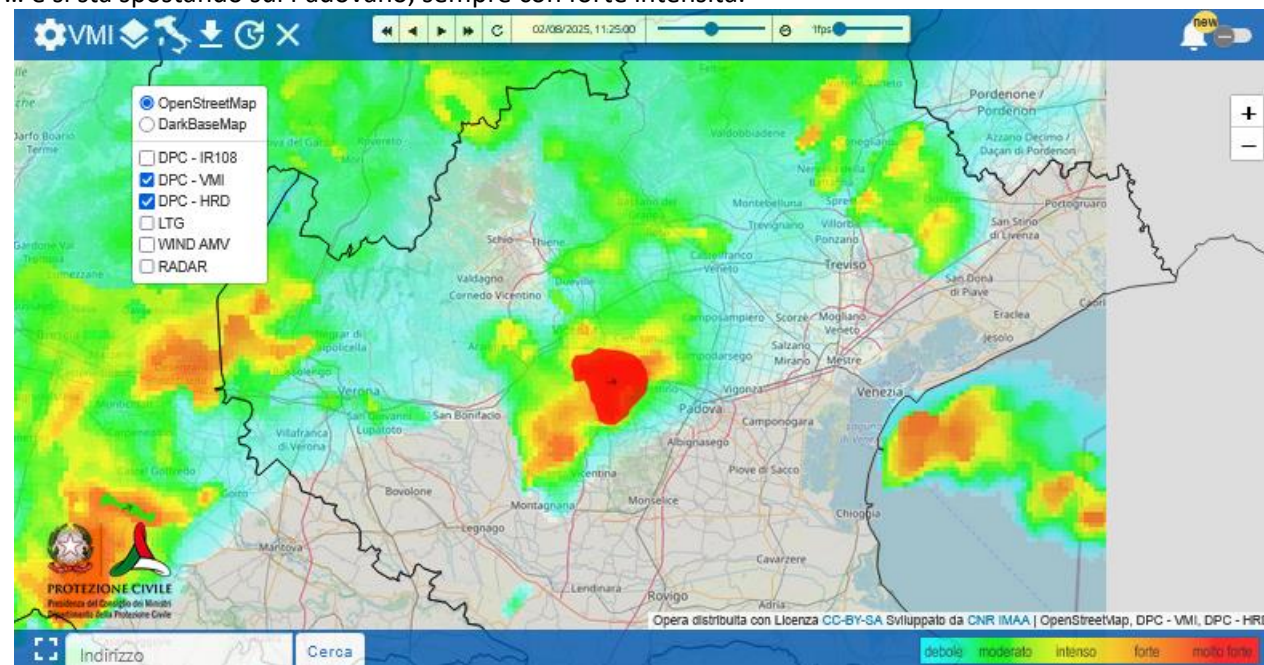
Sabato 2 ore 10:55

L'intenso sistema temporalesco è ora sul Vicentino



Sabato 2 ore 11:25

... e si sta spostando sul Padovano, sempre con forte intensità.



Centro Funzionale Decentrato

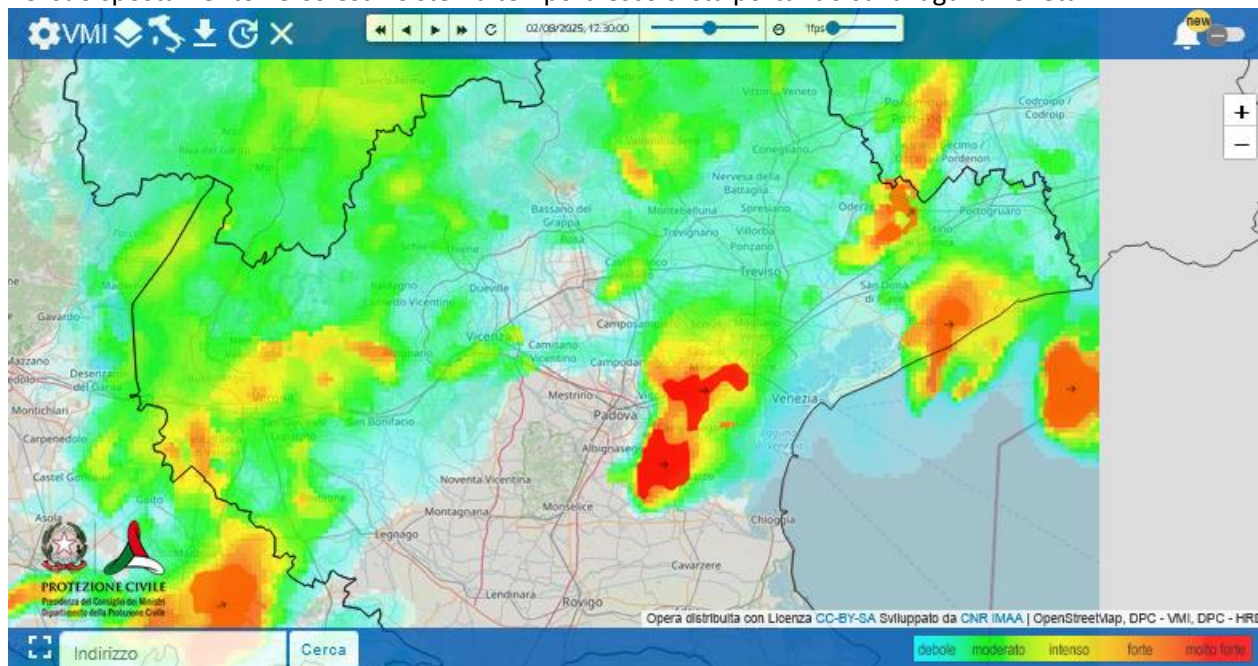
Sabato 2 ore 12:05

Il sistema temporalesco è ora sul Padovano ed è associato a fenomeni intensi.



Sabato 2 ore 12:30

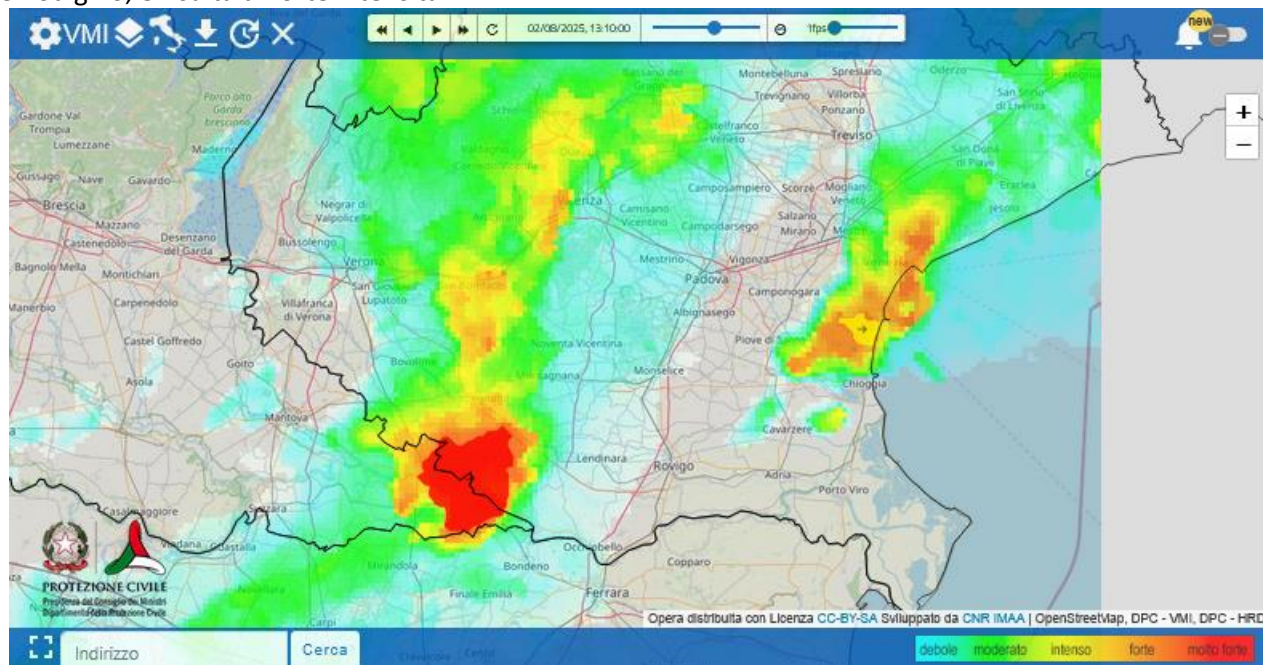
Nel suo spostamento verso est il sistema temporalesco si sta portando sulla laguna veneta.



Centro Funzionale Decentrato

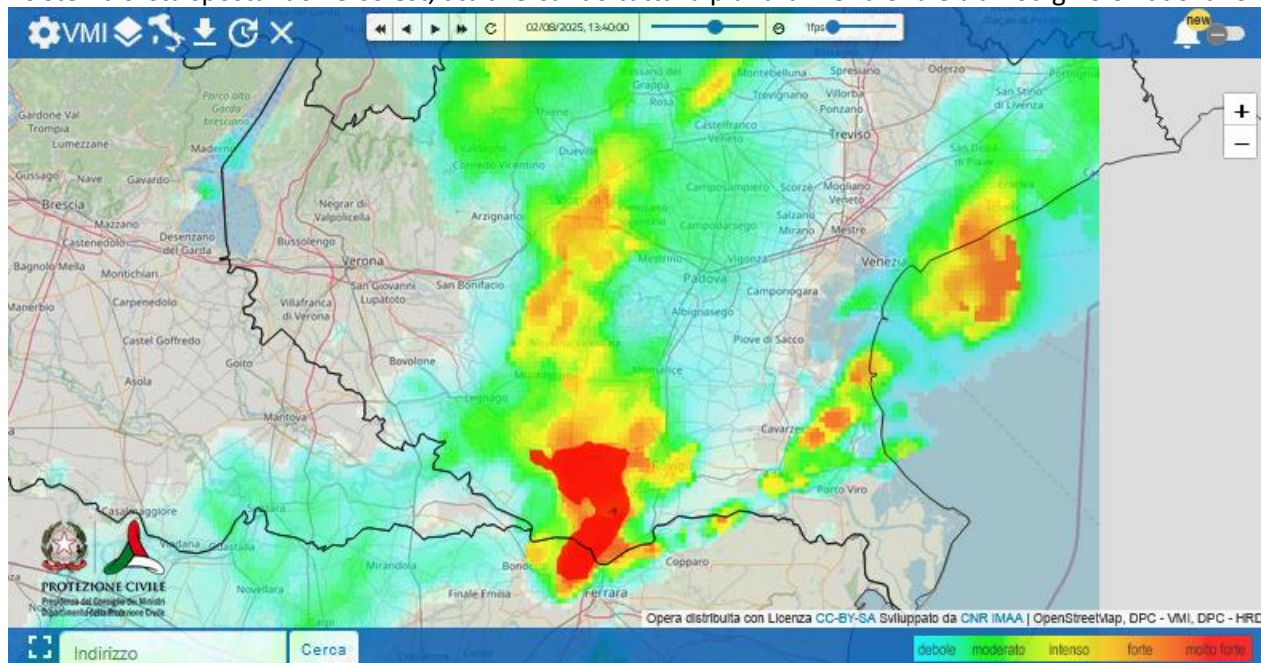
Sabato 2 ore 13:10

Una nuova ondata di temporali inizia ad interessare la pianura meridionale, a partire da quella tra Veronese e Rodigino, e risulta di forte intensità



Sabato 2 ore 13:40

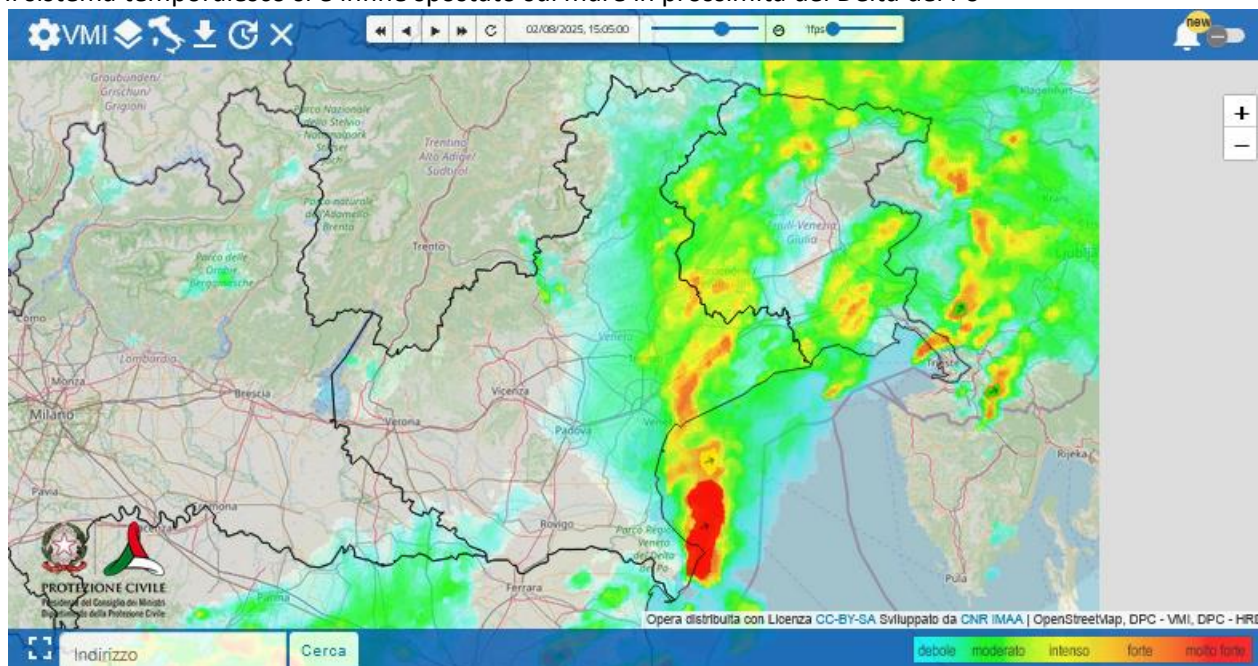
Il sistema si sta spostando verso est, attraversando tutta la pianura meridionale tra Rodigino e Padovano



Centro Funzionale Decentrato

Sabato 2 ore 15:05

Il sistema temporalesco si è infine spostato sul mare in prossimità del Delta del Po



1.7. PARTICOLARI FENOMENI METEOROLOGICI: RAFFICHE DI VENTO

Vengono considerati i valori delle raffiche di vento con velocità superiore a 50 km/h, riportati ad un'altezza standard secondo la conversione in nota.

Venerdì 1

Tra fine mattina e primo pomeriggio, locali superamenti di velocità di 50 km/h su tutte le Province; punte di 57 km/h sul Vicentino a Rifugio La Guardia, 61 sul Trevigiano a Mogliano, 63 sul Padovano a Montagnana, 64 sul Veneziano a Marcon e sul Veronese a Vangadizza, 66 su Rodigino a Adria, 68 sul Bellunese a Marmolada.

Sabato 2

Superamenti della velocità di 50 km/h su tutte le Province, eccezion fatta per il Trevigiano, in prevalenza su Rodigino e zone limitrofe e tra fine mattina e primo pomeriggio; punte di 58 km/h sul Padovano a Faedo, 62 sul Bellunese a Quero e sul Veneziano a Campagna Lupia, 64 sul Veronese a Monte Tomba, 69 sul Vicentino a Lonigo, 86 sul Rodigino a Pila.

Centro Funzionale Decentrato

Raffiche a 10 metri dal suolo

NOTA

Il simbolo "****" indica che il valore non è stato misurato ad un'altezza di 10 m dal suolo, ma a 2 m e stimato empiricamente a 10 m aumentandolo del 39%.

Il simbolo "***" indica che il valore non è stato misurato ad un'altezza di 10 m dal suolo, ma a 5 m e stimato empiricamente a 10 m aumentandolo del 16%.

Provincia	Stazione	Quota [m]	Raffica [km/h]	Orario solare
BL	Marmolada - Punta Rocca	3250	68*	12.30
RO	Adria - Bellombra	-1	66	14.30
VR	Vangadizza (Legnago)	12	64*	13.10
VE	Marcon loc. Zuccarello	1	64	13.50
PD	Montagnana	12	63**	13.40
VE	Favaro Veneto	2	63*	13.40
TV	Mogliano Veneto	5	61	13.30
BL	Passo Valles	2042	61*	12.00
TV	Castelfranco Veneto	49	59	12.50
PD	Grantorto	32	59	12.50
RO	Rosolina - Po di Tramontana	-2	57	14.50
VI	Rifugio la Guardia (Recoaro Terme)	1130	57*	11.40
PD	Legnaro	7	57	13.30
VE	Chioggia - Sant'Anna	0	54	14.20
TV	Roncade	7	54*	13.40
TV	Valdobbiadene - Bigolino	225	54*	12.30
VI	Barbarano Vicentino	16	53*	13.20
RO	Pila - Porto Peschereccio (Porto Tolle)	1	53*	15.10
BL	Val Visdende (nivo)	2001	53*	14.00
PD	Trebaseleghe	23	51**	13.10

Tabella 5 – Venerdì 1, raffiche di vento superiori a 50 km/h rilevate dalle stazioni meteorologiche

Raffiche a 10 metri dal suolo

NOTA

Il simbolo "****" indica che il valore non è stato misurato ad un'altezza di 10 m dal suolo, ma a 2 m e stimato empiricamente a 10 m aumentandolo del 39%.

Il simbolo "***" indica che il valore non è stato misurato ad un'altezza di 10 m dal suolo, ma a 5 m e stimato empiricamente a 10 m aumentandolo del 16%.

Provincia	Stazione	Quota [m]	Raffica [km/h]	Orario solare
RO	Pila - Porto Peschereccio (Porto Tolle)	1	86*	14.00
RO	Castelnovo Bariano	10	80	12.20
VI	Lonigo	29	69	10.00
RO	Lusia	6	67**	12.50
VR	Monte Tomba	1624	64	11.30
RO	Sant'Apollinare (Rovigo)	2	64	13.00
VR	Illasi	144	64*	9.30
VR	Bosco Chiesanuova	1051	63*	11.30
VE	Campagna Lupia - Valle Averso	0	62	11.50
RO	Rosolina - Po di Tramontana	-2	62	13.40
BL	Quero	252	62*	14.30
VI	Barbarano Vicentino	16	61*	10.30
BL	Marmolada - Punta Rocca	3250	60*	5.20
RO	Porto Tolle - Pradon	-3	58	13.50
PD	Faedo (Cinto Euganeo)	250	58**	13.10
VI	Montegalda	22	57*	10.40
VR	Monte Baldo	1756	55	23.30
VI	Vicenza - Sant'Agostino	29	55**	10.10
VI	Passo Campogrosso	1462	54	11.40
VR	Arcole	27	54*	9.50
BL	Vette Feltrine (nivo)	1912	54*	13.00
VI	Gua' a Ponte Gua'	71	53*	10.00
RO	Po a Porto Barricata	0	53	14.10
BL	Monte Avena	1415	52*	13.00
VI	Rifugio la Guardia (Recoaro Terme)	1130	51*	11.50
VE	Chioggia - Sant'Anna	0	51	12.10
PD	Teolo	155	51	12.50

Tabella 6 – Sabato 2, raffiche di vento superiori a 50 km/h rilevate dalle stazioni meteorologiche

Centro Funzionale Decentrato

2. SCHEDA PLUVIOMETRICA

Di seguito si riporta l'analisi delle precipitazioni occorse nelle diverse Zone di Allerta, in cui è diviso il territorio regionale (DGRV 837/2009 e ss.mm.ii.), e un confronto tra le stesse precipitazioni ed i valori di soglia presenti nella tabella "Soglie massime puntuali" al punto A.3 dell'All. A alla DGR 1373/2014.

In fase previsionale il confronto tra le precipitazioni previste e le soglie pluviometriche determina l'emissione delle allerte da parte del Centro Funzionale Decentrato della Protezione Civile della Regione del Veneto.

Viene inoltre inquadrato l'evento in termini probabilistici attraverso il calcolo dei tempi di ritorno mediante distribuzione di probabilità continua a due parametri (Gumbel), in base alle serie storiche disponibili.

Per alcune stazioni significative viene inoltre evidenziata la distribuzione temporale della precipitazione, sia in termini orari che di cumulata durante l'evento, attraverso opportuni ietogrammi

2.1. SUPERAMENTO SOGLIE MASSIME PUNTUALI

Nelle Tabella 7 **Errore. L'origine riferimento non è stata trovata.** e Tabella 8 sono stati riportati i valori massimi di precipitazione in finestre mobili di 5, 10, 15, 30, 45 minuti e 1, 3, 6, 12 e 24 ore per le stazioni ricadenti nelle aree maggiormente interessate dai fenomeni temporaleschi.

La colorazione delle celle è il risultato del confronto tra i valori di precipitazione registrati dalla singola stazione, in un determinato intervallo tempo, ed i relativi valori presenti nella tabella "Soglie massime puntuali", utilizzata in fase previsionale, considerando lo stato del suolo secco.

ZONA	Prov.	Nome stazione	5 minuti	10 minuti	15 minuti	30 minuti	45 minuti
Vene-B	BL	Lamon - Sala	9.8	17.8	24.6	40.4	51.4
Vene-B	VI	Recoaro Mille	10.0	17.2	23.0	32.0	40.6
Vene-B	VR	San Giovanni Ilarione	11.0	21.0	27.4	31.8	31.8
Vene-C	VR	Bardolino - Calmasino	6.2	10.0	12.6	20.4	29.8
Vene-C	VR	Bosco Chiesanuova	8.8	16.2	21.6	29.0	32.8
Vene-C	VR	Colognola ai Colli	20.8	27.8	33.0	38.6	40.4
Vene-C	VR	Dolce'	9.0	17.8	22.0	28.0	32.4
Vene-C	VR	San Bortolo	6.2	10.2	13.2	21.8	32.6
Vene-C	VR	San Pietro in Cariano	7.6	12.6	17.0	28.2	36.0
Vene-D	RO	Pettorazza Grimani loc. Botti Barbarighe	15.2	27.2	31.8	34.6	34.6
Vene-E	PD	Padova	12.8	22.4	28.6	37.6	40.2

Tabella 7 – Massime precipitazioni per durate di 5, 10, 15, 30 e 45 minuti per le stazioni in cui risulta superata almeno la soglia di criticità moderata per le durate superiori a 1h o che hanno registrato significativi tempi di ritorno.

ZONA	Prov.	Nome stazione	1 ora	3 ore	6 ore	12 ore	24 ore
Vene-B	BL	Lamon - Sala	57.6	73.8	73.8	74.0	84.6
Vene-B	VI	Recoaro Mille	43.4	47.0	53.6	60.6	62.0
Vene-B	VR	San Giovanni Ilarione	31.8	43.6	47.4	53.8	59.6
Vene-C	VR	Bardolino - Calmasino	34.4	51.4	52.4	76.0	77.2
Vene-C	VR	Bosco Chiesanuova	35.6	40.6	45.0	54.0	55.8
Vene-C	VR	Colognola ai Colli	41.2	47.2	47.8	73.0	81.0
Vene-C	VR	Dolce'	36.8	42.0	52.0	58.0	59.4
Vene-C	VR	San Bortolo	40.4	44.6	53.0	60.6	68.2
Vene-C	VR	San Pietro in Cariano	46.8	56.0	62.4	76.4	83.6
Vene-D	RO	Pettorazza Grimani loc. Botti Barbarighe	34.6	34.6	34.6	34.6	47.6
Vene-E	PD	Padova	40.8	43.4	43.4	53.0	67.2

Tabella 8 – Superamento soglie. La colorazione delle celle è in arancione dove viene superata la soglia di criticità moderata e in rosso dove viene superata la soglia di criticità elevata.

Centro Funzionale Decentrato

2.2. TEMPI DI RITORNO

Per ognuna delle stazioni riportate nel paragrafo 2.1 si sono calcolati i tempi di ritorno in anni (T_r) delle precipitazioni misurate in base alle serie storiche disponibili ipotizzando una distribuzione di Gumbel dei massimi annuali e utilizzando il metodo dei minimi quadrati per la stima dei parametri delle distribuzioni.

ZONA	N.Anni	Nome stazione	5 minuti	10 minuti	15 minuti	30 minuti	45 minuti
Vene-B	(serie su 33 anni)	Lamon - Sala	3	5	8	31	> 50
Vene-B	(serie su 36 anni)	Recoaro Mille	4	6	7	5	7
Vene-B	(serie su 32 anni)	San Giovanni Ilarione	3	7	9	4	2
Vene-C	(serie su 33 anni)	Bardolino - Calmasino	1	1	1	1	2
Vene-C	(serie su 26 anni)	Bosco Chiesanuova	1	2	2	2	2
Vene-C	(serie su 21 anni)	Colognola ai Colli	> 50	21	14	8	5
Vene-C	(serie su 33 anni)	Dolce'	1	2	2	2	2
Vene-C	(serie su 38 anni)	San Bortolo	1	1	1	2	3
Vene-C	(serie su 33 anni)	San Pietro in Cariano	1	1	2	2	3
Vene-E	(serie su 25 anni)	Padova	9	12	9	6	4

Tabella 9 – Tempi di ritorno per durate di 5, 10, 15, 30 e 45 minuti per le stazioni in cui risulta superata almeno la soglia di criticità idrogeologica moderata o che hanno registrato significativi tempi di ritorno. La colorazione delle celle è Rosa se T_r è maggiore di 5 anni, viola se T_r è maggiore di 20 anni.

ZONA	N.Anni	Nome stazione	1 ora	3 ore	6 ore	12 ore	24 ore
Vene-B	(serie su 33 anni)	Lamon - Sala	> 50	> 50	11	3	2
Vene-B	(serie su 36 anni)	Recoaro Mille	6	1	1	1	1
Vene-B	(serie su 32 anni)	San Giovanni Ilarione	2	2	1	1	1
Vene-C	(serie su 33 anni)	Bardolino - Calmasino	2	4	3	8	5
Vene-C	(serie su 26 anni)	Bosco Chiesanuova	2	2	1	1	1
Vene-C	(serie su 21 anni)	Colognola ai Colli	4	3	2	5	4
Vene-C	(serie su 33 anni)	Dolce'	3	2	2	2	1
Vene-C	(serie su 38 anni)	San Bortolo	7	2	1	1	1
Vene-C	(serie su 33 anni)	San Pietro in Cariano	7	5	5	8	5
Vene-E	(serie su 25 anni)	Padova	3	2	2	2	2

Tabella 10 – Tempi di ritorno per durate di 1, 3, 6, 12 e 24 ore per le stazioni in cui risulta superata almeno la soglia di criticità idrogeologica moderata o che hanno registrato significativi tempi di ritorno. La colorazione delle celle è Rosa se T_r è maggiore di 5 anni, viola se T_r è maggiore di 20 anni.

2.3. DESCRIZIONE DELLA PRECIPITAZIONE NELLE DIVERSE ZONE DI ALLERTA

Per le giornate dall'1 al 2 agosto 2025, si riportano nelle Figura 2, Figura 3, Figura 4 e Figura 5 i grafici relativi alle singole Zone di Allerta, rappresentanti lo ietogramma orario e l'andamento della precipitazione cumulata nelle stazioni in cui si sono calcolati significativi tempi di ritorno.

Centro Funzionale Decentrato

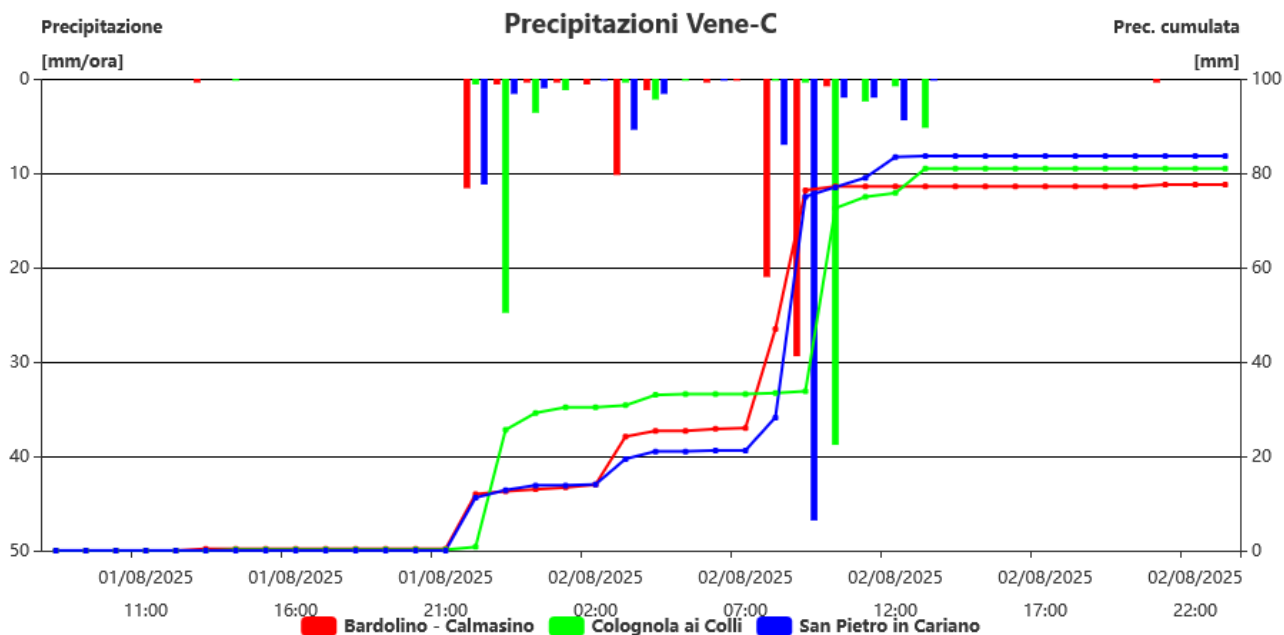


Figura 2 – letogramma orario e andamento della precipitazione cumulata nelle stazioni di VENE-B maggiormente interessate dall'evento

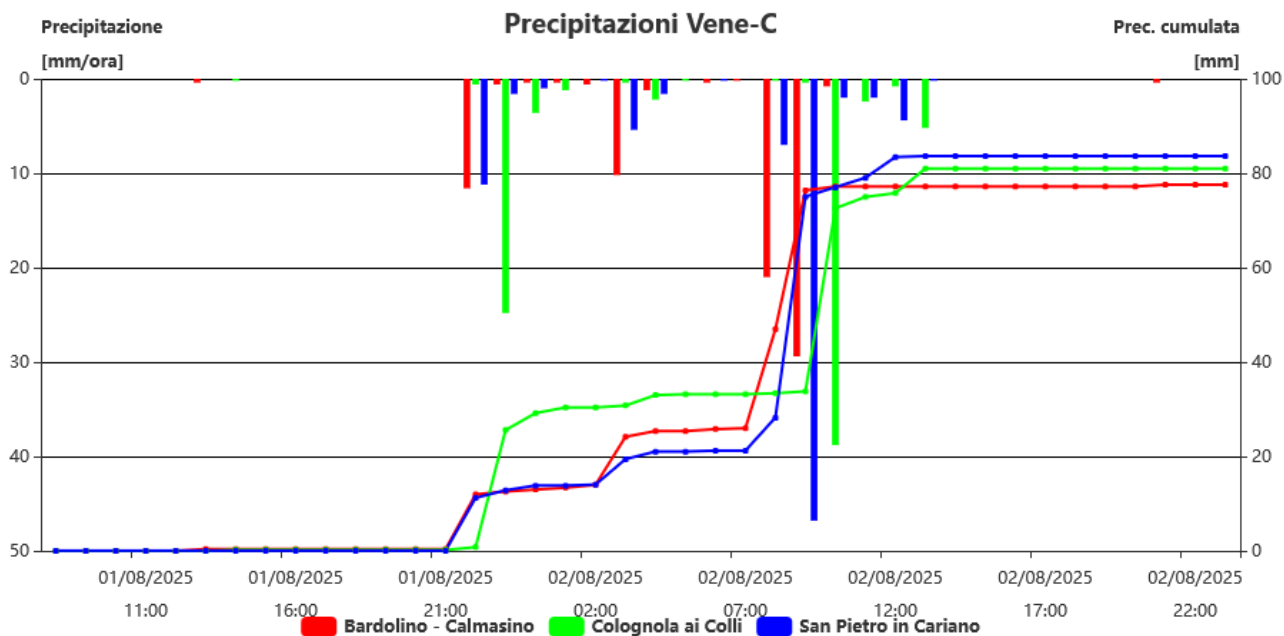


Figura 3 – letogramma orario e andamento della precipitazione cumulata nelle stazioni di VENE-C maggiormente interessate dall'evento

Centro Funzionale Decentrato

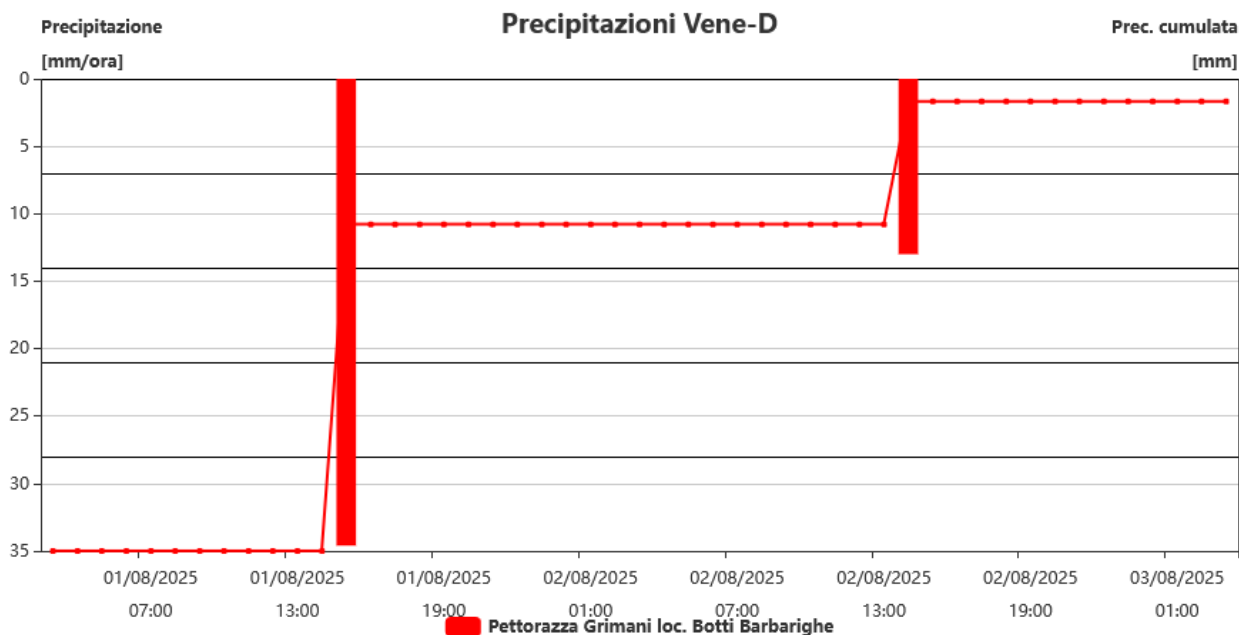


Figura 4 – Ietogramma orario e andamento della precipitazione cumulata nelle stazioni di VENE-D maggiormente interessate dall'evento

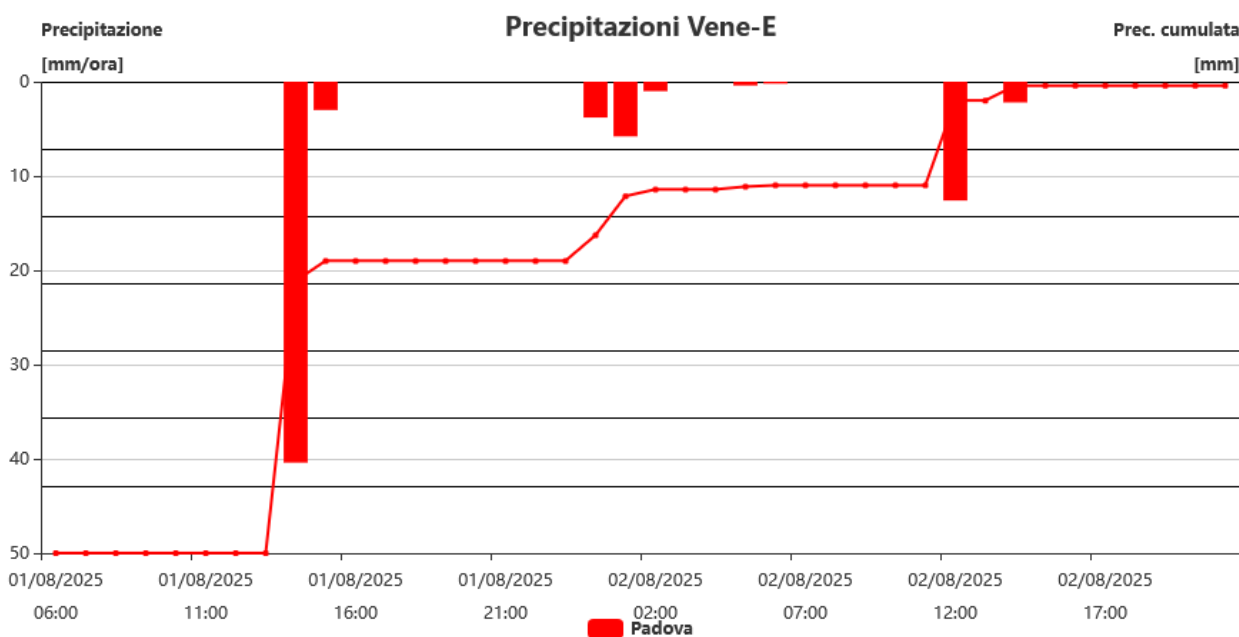


Figura 5 – Ietogramma orario e andamento della precipitazione cumulata nelle stazioni di VENE-E maggiormente interessate dall'evento

3. DESCRIZIONE DEGLI EFFETTI AL SUOLO

Relativamente all'evento sono stati segnalati nella mattinata di sabato 2 agosto nel Comune di Montebello Vicentino (VI) due fenomeni franosi di modeste dimensioni, con materiale, costituito da fango e detriti che ha invaso la strada comunale con conseguente interdizione temporanea al traffico veicolare.



Centro Funzionale Decentrato

Altre segnalazioni di fenomeni franosi/smottamenti sono pervenute alla Sala Valutazioni Situazioni della Protezione Civile e hanno interessato altri Comuni del veronese e del vicentino: Rivoli Veronese, Roncà, Fara Vicentino Montebello Vicentino e Crespadoro.

4. DESCRIZIONE DELLE PRINCIPALI AZIONI DI PROTEZIONE CIVILE

Dal primo pomeriggio di venerdì 1 agosto al tardo pomeriggio di sabato 2 agosto, si sono registrati 277 interventi dei VVF che hanno interessato in particolare nella giornata di venerdì 1 agosto principalmente le province di Padova, Treviso e Venezia, mentre nella giornata di sabato 2 agosto le province di Padova, Rovigo, Venezia, Verona e Vicenza.

Gli interventi hanno riguardato per lo più il taglio di alberi pericolanti, il prosciugamento per allagamenti e danni da vento.

Nella giornata di venerdì 1 agosto i Comuni che hanno riscontrato un maggior numero di interventi sono stati: Padova, Trebaseleghe, Camposampiero, Piazzola sul Brenta, Piombino Dese, Resana; Castelfranco Veneto, Preganziol, Mogliano Veneto, Cessalto, Castello di Godego, Istrana, Casier, Marcon, Cavarzere, Martellago, Venezia, Mirano, San Michele al Tagliamento e Quarto d'Altino.

Nella giornata di sabato 2 agosto i Comuni che hanno riscontrato un maggior numero di interventi sono stati: Padova, Piove di Sacco, Cadoneghe, Saonara, Vigodarzere, Montebello Vicentino, Longare, Grisignano di Zocco, Recoaro Terme; Sermide, Trecenta, Sermide, Rovigo, Verona, Dolo, Mira, Venezia, Chioggia e Jesolo.

Apertura dei COC:

Nella giornata di venerdì 1 agosto sono stati aperti i seguenti COC: Castelfranco Veneto, Marcon, Preganziol e Padova.

Nella giornata di sabato 2 agosto sono stati aperti il COI Distretto Vicenza 9 (per Montebello Vicentino e Zermeghedo) e i COC di: San Pietro in Cariano, Sant'Ambrogio di Valpolicella, Bardolino, Montebello Vicentino, Fara Vicentino, Grisignano di Zocco, Gambellara, Lendinara e Campolongo Maggiore.

Segnalazioni:

In Sala Situazioni Veneto sono pervenute le seguenti segnalazioni:

- Comune di Montegalda (VI): un privato segnala l'ostruzione di alcuni tombini;
- Comune di Sant'Ambrogio di Valpolicella (VR): un privato segnala l'allagamento del proprio scantinato;
- Comune di Nanto (VI): un privato segnala l'allagamento della propria abitazione.

Viabilità:

- Sono state chiuse parzialmente alcune strade comunali durante la rimozione degli alberi abbattuti dal vento;
- SR11 'Padana Superiore' dal km 366+640 al km 366+730 era stata interessata da due frane nel comune di Montebello Vicentino il 02/08/2025; era stato disposto il senso unico alternato con chiusura della corsia di destra in direzione Vicenza.

Esondazioni a causa delle forti piogge:

In sala operativa non sono pervenute segnalazioni in merito ad esondazioni.

Interruzione delle linee elettriche:

Durante l'evento meteo di sabato 2 agosto nel comune di Roncà (VR) la via principale è rimasta 3 ore senza elettricità.

Impiego del volontariato di Protezione Civile:

Sono stati attivati 158 volontari, appartenenti a 27 O.d.V., in supporto agli interventi di prosciugamento e rimozione/taglio alberi.



Centro Funzionale Decentrato

Regione del Veneto
Direzione Protezione Civile, Sicurezza e Polizia Locale
CFD - Centro Funzionale Decentrato

Via Longhena 14, 30175 Marghera (VE)
Tel: 041.2794012
Fax: 041.2794015/16/17

CFD/EC-GB-MiZ

E' consentita la riproduzione di testi, tabelle, grafici ed in genere del contenuto del presente documento esclusivamente con la citazione della fonte.