

Dipartimento Regionale per la Sicurezza del Territorio

Bollettino risorsa idrica

15 Settembre 2008

N. 34

Copertura: regionale Frequenza: bimensile

Periodicità: annuale

Precipitazioni Nella prima metà di settembre sono stati registrati quasi tutti i giorni eventi piovosi a carattere prevalentemente temporalesco, localizzati soprattutto sull'area prealpina-pedemontana; solo nei giorni 8-9-11 non si sono rilevate precipitazioni. Nei giorni 12-13-14 l'attività temporalesca ha interessato l'intero territorio regionale con fenomeni localmente anche molto intensi. L'andamento delle isoiete quindicinali evidenzia la presenza di:

- precipitazioni abbondanti nella fascia costiera tra Chioggia (VE) e Rosolina (RO), con apporti complessivi di 277 mm in loc. S.Anna di Chioggia e 192 mm a Rosolina Po di Tramontana, quasi tutti registrati il giorno 13 quando si sono avuti fenomeni di eccezionale intensità (vedi tabella),
- apporti complessivi notevoli anche sull'area prealpina-pedemontana, dove sono stati rilevati 252 mm a Valpore sul Monte Grappa e 223 mm a Rifugio La Guardia-Recoaro; quantitativi minori sulla Lessinia con 65 mm a Boscochiesanuova e 96 mm a Dolcè,
- apporti meteorici consistenti sull'area Verona Lago di Garda dove sono stati registrati 140 mm a Villafranca e 129 mm a Valeggio sul Mincio; nell'area alpina i massimi apporti quindicinali sono stati rilevati sul Faloria (Ampezzano) 123 mm ed a Sappada (Comelico) 116 mm (dei quali 57 mm in una sola ora il 12 pomeriggio, e 33 mm in 15 minuti),
- i minimi apporti del periodo sono localizzati nel Veneto centro meridionale, con meno di 20 mm di precipitazione ad Este (PD) e a Concadirame (RO).

Riserve nivali Il manto nevoso risulta assente. Dopo alcune giornate (10 e 11 settembre) con temperature che hanno raggiunto, sulla montagna veneta, i valori massimi degli ultimi 20 anni, le temperature sono rapidamente diminuite e la neve è temporaneamente ricomparsa sulle vette dolomitiche il 14 e il 15.

Lago di Garda Il livello idrometrico risulta stabile dall'inizio del mese. I valori osservati rimangono superiori alla media mensile di lungo periodo.

Serbatoi

Il volume complessivo invasato nei principali serbatoi del Piave al 15 settembre si mantiene nella norma ed in linea con gli ultimi anni (ad eccezione del 2003 che era molto inferiore). Situazione sostanzialmente analoga per l'invaso del Corlo (Brenta). L'andamento tendenziale è verso il raggiungimento della quota di laminazione ove vigente.

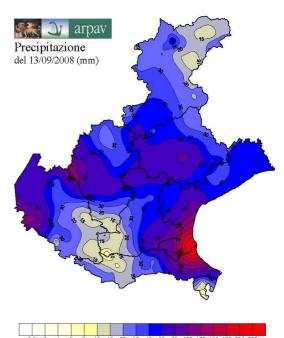
Portate

A metà mese le portate nelle sezioni naturali montane del Piave e dell'Alto Bacchiglione sono ancora sostenute a seguito delle precipitazioni dei giorni precedenti; tale evento ha consentito di interrompere il progressivo calo delle portate in atto dagli ultimi giorni di agosto, con valori che sono stati generalmente inferiori alla norma ma ancora superiori ai più recenti anni critici. Le notevoli

precipitazioni dei giorni scorsi, inoltre, hanno prodotto deflussi che nei principali fiumi veneti risultano, alla data del 15 settembre, superiori ai valori medi mensili di lungo periodo.

Data la rilevante intensità degli eventi piovosi del giorno 13 settembre 2008 si riportano di seguito la carta delle isoiete e la tabella con le massime precipitazioni, in mm, rilevate da alcune stazioni negli intervalli di tempo di 5-10-15-30-45 minuti, di 1-3-6-12 ore e nel giorno stesso.

Nome stazione	Prov	5 minuti	10 minuti	15 minuti	30 minuti	45 minuti	1 ora	3 ore	6 ore	12 ore	1 giorno
Chioggia loc. Sant'Anna	VE	15	29.2	38.4	63.4	87.8	113.8	123.8	136.4	253.6	253.6
Rosolina Po di Tramontana	RO	14.6	28.4	39.2	60.6	84.8	98.4	147.6	154.2	176.8	176.8
Turcati Recoaro	VI	3	5.8	7.8	14.2	19.6	23.4	55.6	88.2	118.2	127
Crespadoro	VI	4	7.4	11.4	18.6	21	24.2	61.2	96.8	119.6	126.2
Ca' di Mezzo (Codevigo)	PD	7.4	14.6	21.8	33.8	43.2	57.4	88	105	125.4	125.8
Rifugio la Guardia (Recoaro)	VI	2.8	5	6.8	12.6	17.8	22	54.4	83.4	116.4	125.8
Valeggio sul Mincio	VR	7.6	12.6	16	24.4	27.4	32	54.4	101.8	104.4	105.2
Villafranca Veronese	VR	10.8	20.2	25	40	54	65.4	82.8	98.4	103	103.6
Agna	PD	14.6	25.8	36.8	56	64.2	67.2	71.8	77.2	89.6	89.6



Spanializzazione con Kriging senza nessun aggiustamento per quota/esposizione