

Dati Astronomici:

	Sorge h	Tram. h		Sorge h	Tram. h.	Fase:	frazione Illuminata	Attività solare di ieri (da Oss. Di Graz o Catania):		
	Oggi	06.05		20.57	22.24	10.32	Calante	83%	N° macchie	N° gruppi
Domani	06.06	20.56		22.44	11.34	Calante	75%	25	2	45

I terremoti registrati dai nostri sismografi (indicati in figura)

<p>8°46'15" E +45°52'04" N 1) C. d. Fiori 2) Bormio 3) Varzi</p>	Data: 29 luglio	Ore: 10	Minuti: 48
	Località: Alpi Cozie		
	Segnalazioni:		
	Grado Richter: 2.1	Grado Mercalli:	
	Data: 29 luglio	Ore: 09	Minuti: 31
	Località: Filippine		
	Segnalazioni:		
	Grado Richter: 6.2	Grado Mercalli:	

Livello del Lago Maggiore ore 7 e andamento rispetto a ieri

Stazione	Livello (cm)	Variaz	Livello medio	Allarme	Esonda	Max storici (anno 2000)	Navigaz. Pubblica Limitante Blocco	
1) Pino L.M.	141	-2	131	266	356	540	77	9
2) Leggiuno	NP		122	283	419	528	57	11
3) Ranco	191	-4	184=193.64 m slm	400	490	590	119	51
L. di Como (Cernobbio)	280	-8	236=197.40 m slm		356	501 (2002)		

Monitoraggio livello fiume Olona e affluenti (in caso di piogge intense diffuse e durature)

Fiume	Stazione	Pioggia da h 00 (mm)	livello cm	Liv. medio	Preallarme	Allarme	Esondaz.
Olona	Iper. - Varese			25-30	90	120	150
Olona	Castiglione O.			10	140	160	250
Olona	Fagnano O.			25	190	230	300
Olona	Castellanza			65	190	210	230
Olona	Legnano			85	270	300	335
Rile	Cassano M.			0	50	80	100

Pollini (su informazioni Associazione Italiana Aerobiologia e del nostro Centro Studi botanici)

Fagaceae, Graminaceae, Pinaceae, Plantaginaceae, Urticaceae (conc. alta), Polygonaceae (conc. media).

Legenda dei simboli:								
	Sereno		Cielo invisibile		Rovesci		Tromba d'aria	
	Poco nuvoloso		PiovigGINE		Rugiada		Favonio	
	Parz soleggiato, nuvoloso		Pioggia debole		Brina		Fronte Caldo	
	Molto nuvoloso		Pioggia		Ghiaccio		Fronte Freddo	
	Coperto		Nevischio		Foschia		Fronte Occluso	
	Variabile		Neve		Nebbia		Linea instabilità	
			Pioggia e neve		Cumuli			
			Temporale		Grandi cumuli	ABBREVIAZIONI		
			Grandine		Cumulonembi	-	debole/leggera	
					Nubi alte	+	forte/intensa	
						BR	foschia	
						RE	recente	
							FG	nebbia
							BCFG	nebbia a banchi
							MIFG	nebbia bassa
							BN	brina
							RG	rugiada
							DZ	piovigGINE
							RA	pioggia
							TS	Temporali
							RASH	rovesci
							SN	Neve
							RASN	pioggia e neve
							FOHN	favonio
							GR	grandine
							SKC	cielo chiaro

Il bollettino odierno è stato redatto da: Prof. Salvatore Furia --- Dr. Angelo Stanzone

INFORMAZIONI: ECMWF, UKMO (Bracknell), DWD, Servizio Meteorologico Svizzero, AM, Eumetsat.