

prot. n° 12653

del 15-mar-18

**AVVISO REGIONALE DI PROTEZIONE CIVILE  
 PER IL RISCHIO METEO-IDROGEOLOGICO E IDRAULICO N. 18074**

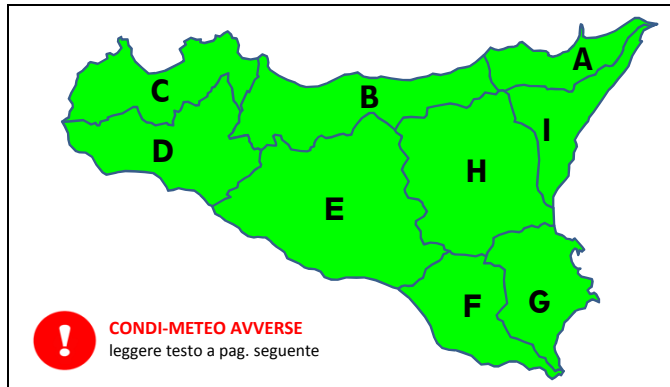
(Direttiva P.C.M. 27/02/2004 e ss.mm.ii., DPRS n° 626/GAB del 30/10/2014 - Sistema di allertamento per rischio idrogeologico e idraulico)

**VALIDITA': dalle ore 16:00 del 15-mar-2018 fino alle ore 24:00 del 16-mar-2018**

**RISCHIO METEO-IDROGEOLOGICO E IDRAULICO: LIVELLI DI ALLERTA**

**AGGIORNAMENTO PER OGGI 15/3/2018**

(di regola, dall'emissione alle ore 24:00)

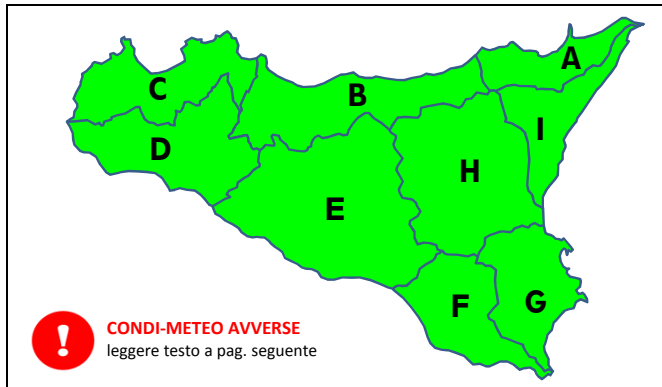


**! CONDI-METEO AVVERSE**  
 leggere testo a pag. seguente

EOLIE: ZONA A - USTICA, EGADI: ZONA C - PANTELLERIA: ZONA D - PELAGIE: ZONA E

**PREVISIONE PER DOMANI 16/3/2018**

(di regola, dalle ore 0:00 fino alle ore 24:00)



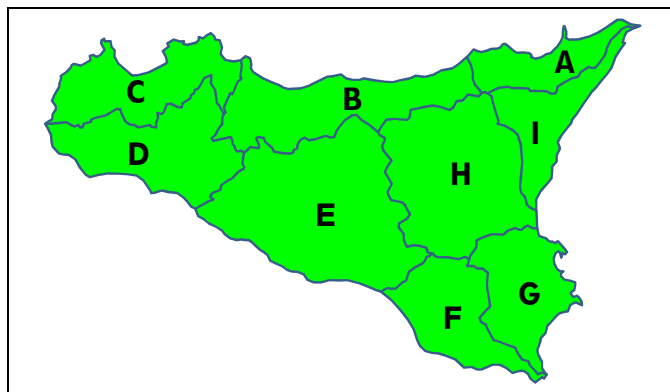
**! CONDI-METEO AVVERSE**  
 leggere testo a pag. seguente

EOLIE: ZONA A - USTICA, EGADI: ZONA C - PANTELLERIA: ZONA D - PELAGIE: ZONA E

**RISCHIO IDRAULICO (bacini maggiori): LIVELLI DI ALLERTA**

**AGGIORNAMENTO PER OGGI 15/3/2018**

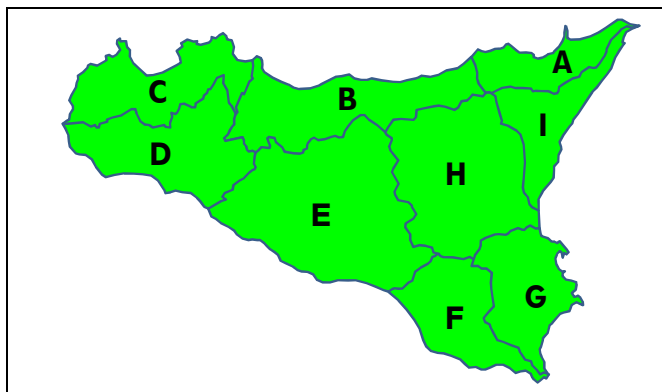
(di regola, dall'emissione alle ore 24:00)



EOLIE: ZONA A - USTICA, EGADI: ZONA C - PANTELLERIA: ZONA D - PELAGIE: ZONA E

**PREVISIONE PER DOMANI 16/3/2018**

(di regola, dalle ore 0:00 fino alle ore 24:00)



EOLIE: ZONA A - USTICA, EGADI: ZONA C - PANTELLERIA: ZONA D - PELAGIE: ZONA E

**LIVELLI DI ALLERTA ADOTTATI E FASI OPERATIVE ATTIVATE**

TIPO DI RISCHIO	LIVELLI DI ALLERTA E FASI OPERATIVE PER OGGI				LIVELLI DI ALLERTA E FASI OPERATIVE PER DOMANI			
	VERDE GENERICA VIGILANZA	GIALLA ATTENZIONE	ARANCIONE PREALLARME	ROSSA ALLARME	VERDE GENERICA VIGILANZA	GIALLA ATTENZIONE	ARANCIONE PREALLARME	ROSSA ALLARME
IDROGEOLOGICO E IDRAULICO <sup>(1)</sup>	TUTTA LA REGIONE				TUTTA LA REGIONE			
IDROGEOLOGICO E IDRAULICO PER TEMPORALI <sup>(2)</sup>								
IDRAULICO <sup>(3)</sup>	TUTTA LA REGIONE				TUTTA LA REGIONE			

(1) Le possibili criticità idrauliche sono riferite ai bacini minori (< 50 kmq) e alle aree urbanizzate  
 (2) Come sopra, con forzante Meteo  
 (3) Condizioni diffuse di possibile criticità idraulica nei bacini maggiori (> 50 kmq)

**VEDI DISPOSIZIONI GENERALI  
 E AVVERTENZE**

**NOTE VEDASI BOLLETTINO METEOMONT ALLEGATO**

**FASI OPERATIVE ATTIVATE PER IL DRPC-SICILIA**  
 PER OGGI: 15/3/2018  
 PER DOMANI: 16/3/2018  
**GENERICA VIGILANZA  
 GENERICA VIGILANZA**



prot. n° 12653

del 15-mar-18

**AVVISO REGIONALE DI PROTEZIONE CIVILE  
PER IL RISCHIO METEO-IDROGEOLOGICO E IDRAULICO N. 18074**

(Direttiva P.C.M. 27/02/2004 e ss.mm.ii., DPRS n° 626/GAB del 30/10/2014 - Sistema di allertamento per rischio idrogeologico e idraulico)

**VALIDITA': dalle ore 16:00 del 15-mar-2018 fino alle ore 24:00 del 16-mar-2018**

**OPERAZIONI DI RILASCIO IN ALVEO PREVISTE E/O IN ATTO COMUNICATE DAI GESTORI DELLE DIGHE**  
(in parentesi: il bacino principale, il corso d'acqua a valle e le portate di scarico dichiarate in mc/s):

GAMMAUTA (Verdura, Sosio; 2), PACECO (Lenzi, Baiata; 1), TRINITÀ (Arena, Delia; 2)

**IN RELAZIONE ALLE SOPRA INDICATE OPERAZIONI, POTREBBERO VERIFICARSI FENOMENI LOCALIZZATI E/O DIFFUSI DI ESONDAZIONE LUNGO I CORSI D'ACQUA A VALLE DELLE DIGHE. LE STRUTTURE LOCALI DI PROTEZIONE CIVILE ADOTTERANNO, AL RIGUARDO, LE PROCEDURE PREVISTE NEI PROPRI PIANI DI PROTEZIONE CIVILE PER IL RISCHIO IDROGEOLOGICO E IDRAULICO**

**DOCUMENTI DI RIFERIMENTO EMESSI DAL DPC/CENTRO FUNZIONALE CENTRALE:**

VALUTAZIONI METEOROLOGICHE NUMERICHE	del 15-mar-2018	PREVISIONI METEO SINOTTICHE NAZIONALI	del 15-mar-2018
BOLLETTINO DI VIGILANZA METEOROLOGICA NAZIONALE	del 15-mar-2018		
<input checked="" type="checkbox"/> L'AVVISO DI CONDIZIONI METEOROLOGICHE AVVERSE	del 14-mar-2018 n. 18039	Prof. DPC/PRE/15374	

**FENOMENI PREVISTI**

**per la giornata di oggi 15-mar-18**

**per la giornata di domani 16-mar-18**

Nessun fenomeno significativo	<b>PRECIPITAZIONI</b>	Nessun fenomeno significativo
Nessun fenomeno significativo	<b>NEVICATE</b>	Nessun fenomeno significativo
Nessun fenomeno significativo	<b>VISIBILITA'</b>	Nessun fenomeno significativo
Senza variazioni di rilievo	<b>TEMPERATURE</b>	In generale aumento, localmente anche sensibile
Localmente forti meridionali su tutta l'isola con rinforzi di burrasca sulle zone occidentali	<b>VENTI</b>	Localmente forti meridionali
Molto mossi il Tirreno e lo Stretto di Sicilia	<b>MARI</b>	Molto mossi lo Ionio e lo Stretto di Sicilia

**CONDI-METEO AVVERSE**

DAL POMERIGGIO DI OGGI, GIOVEDÌ 15 MARZO 2018, E PER LE SUCCESSIVE 24-30 ORE, SI PREVEDONO VENTI FORTI CON RINFORZI DI BURRASCA DAI QUADRANTI MERIDIONALI. MAREGGIATE LUNGO LE COSTE ESPOSTE

**DISPOSIZIONI GENERALI**

Si invitano tutti gli Enti cui la presente è diretta (elenco in calce), e i Sindaci in particolare, a predisporre le azioni di prevenzione previste nei propri piani di protezione civile in attuazione ai LIVELLI DI ALLERTA e alle corrispondenti FASI OPERATIVE dichiarati dal CFDMI-settore Idro e adottati, per delega del Presidente della Regione, dal Capo del DRPC-Sicilia (Rif. normativi: Legge n° 225/92 così come modificata e integrata dalla Legge n° 100 del 12/07/2012, "Linee Guida per la redazione dei piani di protezione civile comunali e intercomunali in tema di rischio idrogeologico", DPRS del 27/01/2011 in GURS n. 8 del 18/02/2011, DPRS n° 626/GAB del 30/10/2014).

I responsabili locali di protezione civile sono invitati a prestare specifica attenzione alle condizioni meteorologiche locali e alle loro variazioni, non prevedibili e talora repentine, nonché agli effetti al suolo derivanti, ancorché potenziali, temuti o presumibili, adeguando all'occorrenza e opportunamente le Fasi operative e i propri modelli di intervento. In particolare, se sono note condizioni di vulnerabilità del territorio per effetto di dissesti precedenti, la Autorità locali di protezione civile possono, all'occorrenza, adottare Fasi Operative con livelli superiori a quelli del presente Avviso.

Si raccomanda di dare la massima e tempestiva diffusione del presente Avviso e di informare la SORIS e i Servizi del DRPC-Sicilia competenti per territorio circa l'evoluzione della situazione. Il presente Avviso è pubblicato su [www.protezionecivilesicilia.it](http://www.protezionecivilesicilia.it)

IL VALUTATORE: PANEBIANCO

**IL DIRIGENTE DEL CFDMI-Settore Idro  
(BASILE)**

**IL DIRIGENTE GENERALE  
CAPO DEL DIPARTIMENTO  
(FOTI)**

Contatti: **Centro Funzionale Decentrato Multirischio Integrato-settore Idro**  
e-mail: [centrofunzionale@protezionecivilesicilia.it](mailto:centrofunzionale@protezionecivilesicilia.it)  
posta certificata: [centrofunzionale@pec.protezionecivilesicilia.it](mailto:centrofunzionale@pec.protezionecivilesicilia.it)

**SORIS**  
numero verde 800 404040 - tel. 091 7433111 - fax 091 7074796/7  
e-mail: [soris@protezionecivilesicilia.it](mailto:soris@protezionecivilesicilia.it)



prot. n° 12653

del 15-mar-18

**AVVISO REGIONALE DI PROTEZIONE CIVILE  
PER IL RISCHIO METEO-IDROGEOLOGICO E IDRAULICO N. 18074**

(Direttiva P.C.M. 27/02/2004 e ss.mm.ii., DPRS n° 626/GAB del 30/10/2014 - Sistema di allertamento per rischio idrogeologico e idraulico)

**VALIDITA': dalle ore 16:00 del 15-mar-2018 fino alle ore 24:00 del 16-mar-2018**

**AVVERTENZE**

Le criticità attese per il **RISCHIO IDROGEOLOGICO E IDRAULICO**, stimate sulla base delle precipitazioni previste, possono comportare manifestazioni localizzate o diffuse di tipo **geomorfologico** (frane) e/o di tipo **idraulico nei piccoli bacini (< 50 kmq) e nelle aree urbanizzate**. In caso di piogge concentrate in intervalli di tempo contenuti, le criticità possono assumere carattere di estrema pericolosità (es: colate detritiche, crolli, inondazioni localizzate).

Le criticità attese per il **RISCHIO IDROGEOLOGICO E IDRAULICO CON FORZANTE TEMPORALI**, stimate sulla base delle precipitazioni previste e dell'occorrenza di temporali, possono risultare più gravose in relazione alla distribuzione e intensità dei fenomeni che risultano connotati da elevata incertezza previsionale.

Le criticità attese per il **RISCHIO IDRAULICO**, stimate sulla base delle precipitazioni previste, si riferiscono a possibili fenomeni prevalentemente di tipo **idraulico** principalmente nell'ambito del reticolo idrografico naturale dei **bacini maggiori** (> 50 kmq) (alluvioni, esondazioni).

**In presenza di condizioni strutturali inadeguate dei corsi d'acqua e delle reti fognarie e in caso di beni ubicati in prossimità o all'interno di zone vocate al dissesto idrogeologico e idraulico, le criticità possono manifestarsi in maniera più gravosa a prescindere dai quantitativi previsti e/o reali di pioggia.**

Le operazioni effettuate dai gestori degli impianti di ritenuta possono causare fenomeni localizzati o diffusi di esondazione a valle delle dighe in relazione agli eventuali ulteriori apporti fluviali, nonché allo stato di manutenzione dei corsi d'acqua.

**Si consulti la "tabella degli scenari" pubblicata sul sito del DRPC-Sicilia ([www.protezionecivilesicilia.it](http://www.protezionecivilesicilia.it)).**

**ELENCO DEI DESTINATARI DELL'AVVISO REGIONALE DI PROTEZIONE CIVILE  
PER IL RISCHIO METEO-IDROGEOLOGICO E IDRAULICO**

**Sindaci**

Responsabili Uffici Comunali di P.C.

Liberi Consorzi, Città Metropolitane

Responsabili Uffici Provinciali P.C.

Dipartimento Acque e Rifiuti

- Servizio 2: Osservatorio Acque - Sala Operativa

- Servizio 3: Settore Infrastrutture per le acque

Dipartimento Agricoltura

- SIAS

Corpo Forestale Regione Siciliana

Ispettorati Ripartimentali delle Foreste

Dipartimento Regionale Tecnico

- Uffici Genio Civile

Dipartimento Regionale Ambiente

Ufficio Tecnico per le Dighe - sez. Palermo

Enti Gestori Dighe

Enti Parco (Alcantara, Etna, Madonie, Nebrodi, Sicani)

Riserve Naturali Orientate

ARPA - Agenzia Regionale Protezione Ambiente

Uffici Soprintendenza ai BB.CC.AA.

ASI - Aree Sviluppo Industriale

Consorzi di Bonifica

Ordini professionali (Architetti, Geologi, Geometri, Ingegneri)

**DRPC**

- Dirigenti dei Servizi competenti per territorio, RIA, Emergenza, Volontariato

- Responsabili U.O.B. Rischio Idrogeologico

- Referenti provinciali: Volontariato, Comunicazione, Materiali e mezzi

**Prefetture - UTG**

Corpo Nazionale Vigili del Fuoco tramite le Prefetture

Comando Regionale Arma dei Carabinieri tramite le Prefetture

Compartimento Polizia Stradale Sic. Orientale tramite le Prefetture

Compartimento Polizia Stradale Sic. Occidentale tramite le Prefetture

Comando Regionale Sicilia Guardia di Finanza tramite le Prefetture

Direzioni Marittime tramite le Prefetture

Capitanerie di Porto tramite le Prefetture

CNSAS Corpo Naz.le Soccorso Alpino e Speleologico

Dipartimento per la Pianificazione Strategica dell'Ass.to Reg.le Salute

SUES 118

CRI

ANAS

CAS

RFI

ENEL - Sicilia

TERNA - Sicilia

Enti gestori telefonia

ENI Integrated Crisis Center - Roma

e, p.c.

Presidente della Regione Siciliana

Dipartimento della Protezione Civile



**SETTORE ETNA - MONTI NEBRODI E MADONIE**

BOLLETTINO VALANGHE - EMESSO ALLE ORE 14:00 del 15/03/2018

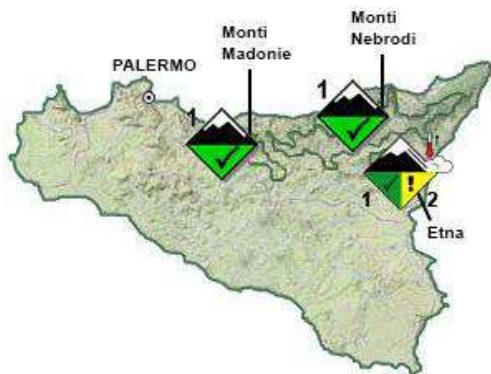
a cura del **CORPO FORESTALE REGIONE SICILIANA**

in collaborazione con il Servizio METEOMONT dell'ARMA dei CARABINIERI, il Comando Truppe Alpine e il Servizio Meteo dell'Aeronautica Militare

**SITUAZIONE alle 14.00 del 15/03/2018**

**DISTRIBUZIONE PERICOLO: DA DEBOLE 1 A MODERATO 2. PERICOLO IN AUMENTO PER RIALZO TERMICO.**

**TIPO DI PERICOLO: NEVE BAGNATA**



SOTTOSETTORE	PROBLEMA	ESPOSIZIONI PIU' CRITICHE	QUOTE PIU' CRITICHE	QUOTA NEVE m.		ALTEZZA NEVE		
				NORD	SUD	NEVE cm.	NEVE FRESCA cm.	QUOTA
ETNA		ALL		1900	2100	048	00	2600
MONTI NEBRODI		W, S, E		1600	1600	10-15	00	1600
MONTI MADONIE		W, S, E		1700	1900	000	00	1600

**MANTO NEVOSO** - Croste da vento portanti su strati più compatti e consolidati. Il manto nevoso è in generale moderatamente consolidato solo su alcuni pendii ripidi. Il rialzo termico ha determinato la presenza di manto nevoso, di spessore variabile a seconda dell'esposizione, dell'altitudine e dell'orografia dei versanti, solo alle quote medio alte dei comprensori montani; in particolare sulle Madonie e nei Nebrodi solo alle quote sommitali e sui versanti esposti a settentrione. Pertanto, anche a causa della pregressa ed intensa azione di trasporto del vento, è richiesta una costante valutazione del pericolo locale di instabilità del manto nevoso nei cambi di pendenza su crinali maggiormente innevati o nell'attraversamento di zone con accumuli e/o cornici. Previsti sulla Sicilia venti tendenti a forti dai quadranti meridionali.

**PREVISIONI**

SOTTOSETTORE	16/03/2018				17/03/2018				18/03/2018			
	GRADO DI PERICOLO	PROBLEMA	ESPOSIZIONI PIU' CRITICHE	QUOTE PIU' CRITICHE	GRADO DI PERICOLO	PROBLEMA	ESPOSIZIONI PIU' CRITICHE	QUOTE PIU' CRITICHE	GRADO DI PERICOLO	PROBLEMA	ESPOSIZIONI PIU' CRITICHE	QUOTE PIU' CRITICHE
ETNA			ALL				ALL				ALL	
MONTI NEBRODI			W, S, E				W, S, E				W, S, E	
MONTI MADONIE			W, S, E				W, S, E				W, S, E	

**SCALA EUROPEA DEL GRADO DI PERICOLO VALANGHE**

**EUROPEAN AVALANCHE WARNING SERVICE**



**LEGENDA PROBLEMA**



**AVVERTENZE**

Il rialzo termico diurno richiede un'attenta valutazione temporale dell'escursione che eviti l'attraversamento di pendii ripidi nelle ore più calde della giornata. Meteomont rammenta ARTVA, pala e sonda sempre al seguito.

Il bollettino è realizzato su scala sinottica-regionale (standard EAWS), la sua consultazione non può escludere in alcun modo la necessità di una seria e capace valutazione locale del pericolo (singolo pendio) che può essere anche sensibilmente diverso.

**SETTORE ETNA - MONTI NEBRODI E MADONIE**

PREVISIONE METEO – BOLLETTINO VALANGHE - EMESSO ALLE ORE 14:00 del 15/03/2018

a cura del **SERVIZIO METEO DELL'AERONAUTICA MILITARE**

**SOTTOSETTORE ETNA**

Quota		16/03/2018 h6:00	16/03/2018 h12:00	16/03/2018 h18:00	17/03/2018 h6:00	17/03/2018 h12:00	17/03/2018 h18:00
1000	Venti	04 Nodi da Sud	06 Nodi da Sud	06 Nodi da Sud	05 Nodi da Sud	04 nodi da N-Ovest	02 Nodi da N-Est
	Temperature	+12 °C	+17 °C	+17 °C	+14 °C	+09 °C	+06 °C
	Temp. percepita	11 °C	17 °C	17 °C	14 °C	8 °C	6 °C
2000	Venti	17 Nodi da S-Ovest	15 Nodi da S-Ovest	18 Nodi da Sud	20 Nodi da S-Ovest	08 Nodi da Ovest	11 Nodi da Ovest
	Temperature	+08 °C	+09 °C	+12 °C	+11 °C	+02 °C	-01 °C
	Temp. percepita	4 °C	5 °C	9 °C	7 °C	-2 °C	-7 °C
3000	Venti	20 Nodi da Ovest	17 Nodi da S-Ovest	21 Nodi da S-Ovest	28 Nodi da S-Ovest	21 Nodi da Ovest	14 Nodi da Ovest
	Temperature	+02 °C	+02 °C	+04 °C	+04 °C	-02 °C	-07 °C
	Temp. percepita	-4 °C	-4 °C	-2 °C	-3 °C	-10 °C	-15 °C
Zero termico		3100-3300 m.	3200-3400 m.	3600-3800 m.	3400-3600 m.	2200-2400 m.	1800-2000 m.
Fenomeno		—	—	—	—	—	—
Stato del cielo							

**SOTTOSETTORE MONTI NEBRODI**

Quota		16/03/2018 h6:00	16/03/2018 h12:00	16/03/2018 h18:00	17/03/2018 h6:00	17/03/2018 h12:00	17/03/2018 h18:00
1000	Venti	05 Nodi da S-Ovest	05 Nodi da Sud	04 Nodi da Sud	03 Nodi da Ovest	05 nodi da N-Ovest	06 nodi da N-Ovest
	Temperature	+10 °C	+15 °C	+13 °C	+12 °C	+05 °C	+04 °C
	Temp. percepita	9 °C	15 °C	13 °C	12 °C	3 °C	1 °C
2000	Venti	20 Nodi da S-Ovest	16 Nodi da S-Ovest	19 Nodi da Sud	15 Nodi da S-Ovest	13 Nodi da Ovest	15 nodi da N-Ovest
	Temperature	+09 °C	+09 °C	+12 °C	+09 °C	+01 °C	+00 °C
	Temp. percepita	5 °C	5 °C	9 °C	5 °C	-5 °C	-6 °C
3000	Venti	21 Nodi da Ovest	18 Nodi da S-Ovest	23 Nodi da S-Ovest	29 Nodi da S-Ovest	21 Nodi da S-Ovest	16 Nodi da Ovest
	Temperature	+02 °C	+02 °C	+05 °C	+03 °C	-02 °C	-06 °C
	Temp. percepita	-5 °C	-4 °C	-1 °C	-4 °C	-10 °C	-14 °C
Zero termico		3200-3400 m.	3300-3500 m.	3700-3900 m.	3300-3500 m.	2600-2800 m.	1900-2100 m.
Fenomeno		—	—	—	—	—	—
Stato del cielo							

**SOTTOSETTORE MONTI MADONIE**

Quota		16/03/2018 h6:00	16/03/2018 h12:00	16/03/2018 h18:00	17/03/2018 h6:00	17/03/2018 h12:00	17/03/2018 h18:00
1000	Venti	07 Nodi da S-Ovest	07 Nodi da S-Ovest	06 Nodi da Sud	04 Nodi da S-Ovest	07 Nodi da Ovest	05 Nodi da Ovest
	Temperature	+11 °C	+13 °C	+12 °C	+07 °C	+05 °C	+02 °C
	Temp. percepita	9 °C	12 °C	11 °C	6 °C	2 °C	-1 °C
2000	Venti	20 Nodi da S-Ovest	16 Nodi da S-Ovest	18 Nodi da Sud	16 Nodi da S-Ovest	14 Nodi da Ovest	13 Nodi da Ovest
	Temperature	+09 °C	+09 °C	+11 °C	+07 °C	-01 °C	-01 °C
	Temp. percepita	5 °C	5 °C	8 °C	3 °C	-7 °C	-7 °C
3000	Venti	21 Nodi da Ovest	17 Nodi da S-Ovest	21 Nodi da S-Ovest	29 Nodi da S-Ovest	15 Nodi da Ovest	18 Nodi da Ovest
	Temperature	+02 °C	+03 °C	+05 °C	+03 °C	-04 °C	-07 °C
	Temp. percepita	-5 °C	-3 °C	-1 °C	-4 °C	-11 °C	-16 °C
Zero termico		3200-3400 m.	3200-3400 m.	3600-3800 m.	3200-3400 m.	1700-1900 m.	1600-1800 m.
Fenomeno		—	—	—	—	—	—
Stato del cielo							

**LEGENDA FENOMENI**

Assenza Fenomeni	Nebbia	Foschia	Pioggia debole	Pioggia moderata	Pioggia forte	Temporale
Nevicata Debole	Nevicata moderata	Nevicata Forte				

**STATO DEL CIELO**

Sereno	Poco nuvoloso	Nuvoloso	Molto nuvoloso	Coperto
--------	---------------	----------	----------------	---------

**SETTORE ETNA - MONTI NEBRODI E MADONIE**

BOLLETTINO VALANGHE - EMESSO ALLE ORE 14:00 del 15/03/2018

a cura del **CORPO FORESTALE REGIONE SICILIANA**

in collaborazione con il Servizio METEOMONT dell'ARMA dei CARABINIERI, il Comando Truppe Alpine e il Servizio Meteo dell'Aeronautica Militare

**Parametri meteorivometrici registrati presso i campi di rilevamento il 15/03/2018**

Localita'	Comune	Quota (Mslm)	Altezza neve (in cm)	Neve caduta nelle 24 ore (in cm)	Temp. Min. (°C)	Temp. Max. (°C)	Condizioni del tempo
<b>PIANO DELLA BATTAGLIA</b>	PETRALIA SOTTANA (PA)	1550	0	0	+2	+13	Assenza di precipitazioni
<b>MONTE CONCA</b>	LINGUAGLOSSA (CT)	1864	0	0	-1	+7	Assenza di precipitazioni
<b>RIFUGIO SAPIENZA</b>	NICOLOSI (CT)	1958	0	0	+1	+6	Assenza di precipitazioni
<b>Montagnola*</b>	NICOLOSI (CT)	2579	48	0	N.P.	N.P.	Assenza di precipitazioni

(\*) Rilievi fuori campo.