



MINISTERO DELLE INFRASTRUTTURE E DEI TRASPORTI
MINISTRY OF INFRASTRUCTURE AND TRANSPORT

COMANDO GENERALE DEL CORPO DELLE
CAPITANERIE DI PORTO – GUARDIA COSTIERA
ITALIAN COAST GUARD HEADQUARTERS



CENTRO NAZIONALE DI COORDINAMENTO DEL SOCCORSO MARITTIMO
ITALIAN MARITIME RESCUE COORDINATION CENTRE ROME

GDO: O 191625B APR 2020
PROT. 03.03.01/2414/C.O.
EV. 1258/2020

DA: MARICOGECAP C.O.

A: DIREZIONARE CIVITAVECCHIA

PERCO: NUCLEO AEREO (TUTTI)

OGGETTO: BOLLETTINO DI CRITICITA' NAZIONALE – ALLERTA DEL 19-20 APRILE 2020
–SETTORE IDRO.

TESTO: PER OPPORTUNA INFORMAZIONE, PER DEBITA ESTENSIONE AGLI UFFICI DIPENDENTI E PER QUANTO DI COMPETENZA AI SENSI DELL'ART. 18 DEL D.LGS. 196/2005, SI TRASMETTE, IN ALLEGATO, COPIA DEL **BOLLETTINO DI CRITICITA' NAZIONALE – ALLERTA DEL 19-20 APRILE** PERVENUTO IN DATA ODIERNA DAL DIPARTIMENTO DELLA PROTEZIONE CIVILE – CENTRO FUNZIONALE CENTRALE – SETTORE IDRO.
CONSIDERATA L'ENTITÀ E L'ESTENSIONE DEI FENOMENI ATTESI, SI RITIENE OPPORTUNO EVIDENZIARE L'IMPORTANZA DI UNA EFFICACE DIVULGAZIONE A LIVELLO LOCALE DELL'INFORMAZIONE, COSÌ COME DA PRASSI CONSOLIDATA NELL'AMBITO DI SIMILI ALLERTAMENTI.
SI EVIDENZIA, ALTRESÌ, LA NECESSITÀ DI COMUNICARE TEMPESTIVAMENTE A QUESTA CENTRALE OPERATIVA EVENTUALI CRITICITÀ LOCALI AL FINE DI PERMETTERE ALLA SCRIVENTE DI PORRE IN ESSERE I CONSEGUENTI ADEMPIMENTI DI COMPETENZA CON LA MEDESIMA CELERITÀ.

d'ordine
L'UFFICIALE DI SERVIZIO IN C.O.

TOTALE PAGINE - TOTAL PAGES : 5 (CINQUE)

Viale dell'Arte, 16 – 00144 – Roma (IT)
website www.guardiacostiera.gov.it e-mail: itmrcc@mit.gov.it pec: itmrcc@pec.mit.gov.it
phone:: +39 06 5908 4409, +39 06 5908 4527, +39 06 5923 569, +39 06 5924 145
fax: +39 06 5922 737, +39 06 5908 4793
inmarsat:: 424744220 (INM C) - AFTN: LIJIYFYX



ITALIAN MARITIME RESCUE COORDINATION CENTRE ROME
CENTRO NAZIONALE DI COORDINAMENTO DEL SOCCORSO MARITTIMO
ITALIAN COAST GUARD HEADQUARTERS
CAPITANERIA DI PORTO - GUARDIA COSTIERA
COMANDO GENERALE DEL CORPO DELLE
MINISTERO DELL'INFRASTRUTTURE E DEI TRASPORTI
MINISTRY OF INFRASTRUCTURE AND TRANSPORT

CDR: 0196220 APR 2020 PROT. 00.03.015/14.C.O.
EV. 12582030

DA: MARICODICAP C.O.

A: DIREZIONE CIVITAVECCHIA

PERCO: NUCLO AEREO (TUTTO)

OCCETTO:

BOLETTINO DI CRISTATA NAZIONALE - ALLERTA DEL 19 APRILE 2020
SETTORE IDRO

TESTO:

PER OPORUNA INFORMAZIONE PER DENITA ESTERNOE AOLT TO
PRESIDENTE E PER QUANTO DI COMPETENZA AI SENSI DELL'ART. 18
D.LGS. 104/2000, SI TRASMETTE IN ALLEGATO, COPIA DEL BOLETTINO
DI CRISTATA NAZIONALE - ALLERTA DEL 19-20 APRILE PER VOI
DATA OGGI DA: DIRAMMENTO DELLA PROTEZIONE CIVILE
CENTRO FUNZIONALE CENTRALE - SETTORE IDRO
CONSERVATA L'UNITA E L'ESTENSIONE DEL VEMOAL ALLE
RITENE OPORTUNO ELENCHARE LE SOSTANZE E LE
DIVERSE A LIVELLO LOCALE DELL'INFORMAZIONE COSI
DA PERMETTERE L'AMBITO DI CRISTATA ALLERTAMENTO
E SOSTENUTA ALTERNI DA NELLE SOSTANZE DI COMITATO
INFORMATIVA E LA CRISTATA E LA SOSTANZA TRAMITE
CRISTATA LOCALE AL FINE DI PERMETTERE ALLA SCRIVENTE L'INFORMA
ESSERE I CONSEGUENTI ADEMPIMENTI DI COMPETENZA CON

IL DIRETTORE GENERALE

**REGIONE
LAZIO**

Prot. N. 3219/PROTCIV.EME del 19/04/2020

REGIONE LAZIO - AGENZIA REGIONALE DI PROTEZIONE CIVILE

CENTRO FUNZIONALE REGIONALE

N.verde 800.276570 | centrofunzionale@regione.lazio.it

SALA OPERATIVA REGIONALE

N.verde 803.555 | sor@regione.lazio.it

ALLERTAMENTO DEL SISTEMA DI PROTEZIONE CIVILE REGIONALE

(Direttiva PCM 27/02/2004)

Si comunica che:

Il documento "Previsione Sinottica e QPF" emesso dalla Presidenza del Consiglio dei Ministri - Dipartimento della Protezione Civile in data 19/04/2020 riporta una previsione di:

precipitazioni sparse, anche a carattere di rovescio, su tutto il territorio regionale, con quantitativi cumulati da deboli a moderati.

Tenuto conto altresì delle caratteristiche spazio-temporali delle precipitazioni previste e della loro intensità, dello stato di saturazione dei suoli e dei livelli dei corsi d'acqua, nonché delle indicazioni rese disponibili dai presidi territoriali e dalla modellistica idrologica ed idraulica, della suddivisione del territorio regionale in Zone di Allerta,

il Centro Funzionale Regionale ha effettuato la valutazione dei Livelli di Allerta/Criticità, riportata nelle seguenti tabelle, con validità dalle prime ore di domani, lunedì 20/04/2020 e per successive 24 - 36 ore.

Si invitano pertanto gli Enti destinatari ad attivare le fasi operative previste dalla propria pianificazione di Protezione Civile ed adottare tutti gli adempimenti di competenza in relazione ai seguenti Livelli di Allerta (di cui alle "Direttive sul sistema di Allertamento per il rischio meteo, idrogeologico ed idraulico ai fini di protezione civile della Regione Lazio", approvate con DGR N° 865 del 26 Novembre 2019).

19 APR. 2020 1433B

Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti	
MARICOGECAP	
Centrale Operativa	
Comando Generale	8013
Centrale Operativa	
EVENTO	1258
SPOC	
SSAS	
CAPO TURNO TLC	
SALA SISTEMI	
firma Ufficiale di servizio in C.O.	



ALLERTA PER CRITICITA' IDROGEOLOGICA ED IDRAULICA

		Valutazioni per OGGI, 19/04/2020			
		ZONA DI ALLERTA	ALLERTA/CRITICITA' IDROGEOLOGICA	ALLERTA/CRITICITA' IDROGEOLOGICA PER TEMPORALI	ALLERTA/CRITICITA' IDRAULICA
	A	A	VERDE	VERDE	VERDE
	B	B	VERDE	VERDE	VERDE
	C	C	VERDE	VERDE	VERDE
	D	D	VERDE	VERDE	VERDE
	E	E	VERDE	VERDE	VERDE
	F	F	VERDE	VERDE	VERDE
	G	G	VERDE	VERDE	VERDE
		Valutazioni per DOMANI, 20/04/2020			
		ZONA DI ALLERTA	ALLERTA/CRITICITA' IDROGEOLOGICA	ALLERTA/CRITICITA' IDROGEOLOGICA PER TEMPORALI	ALLERTA/CRITICITA' IDRAULICA
	A	A	GIALLO	VERDE	VERDE
	B	B	GIALLO	VERDE	VERDE
	C	C	GIALLO	VERDE	VERDE
	D	D	GIALLO	VERDE	VERDE
	E	E	GIALLO	VERDE	VERDE
	F	F	GIALLO	VERDE	VERDE
	G	G	GIALLO	VERDE	VERDE

	Assenza di fenomeni significativi prevedibili
	Ordinaria criticità idrogeologica
	Ordinaria criticità idrogeologica per temporali
	Ordinaria criticità idraulica
	Moderata criticità idrogeologica
	Moderata criticità idrogeologica per temporali
	Moderata criticità idraulica
	Elevata criticità idrogeologica
	Elevata criticità idraulica

ZONE DI ALLERTA	
A	BACINI COSTIERI NORD
B	BACINO MEDIO TEVERE
C	APPENNINO DI RIETI
D	BACINI DI ROMA
E	ANIENE
F	BACINI COSTIERI SUD
G	BACINO DEL LIRI

Per ogni emergenza si farà riferimento alla Sala Operativa Regionale al numero 803 555.

Bollettini e Allertamenti consultabili online alla pagina http://www.regione.lazio.it/rl_protezione_civile/?vw=bollettini

IL DIRETTORE

AGENZIA REG. DI PROTEZIONE CIVILE

Carmelo Tulumello



La descrizione dei possibili effetti al suolo è contenuta nella seguente tabella:

TABELLA DELLE ALLERTE E DELLE CRITICITÀ METEO-IDROGEOLOGICHE E IDRAULICHE				
Allerta	Criticità		Scenario di evento	Effetti e danni
Nessuna allerta	Assenza di fenomeni significativi prevedibili		Assenza di fenomeni significativi prevedibili, anche se non è possibile escludere a livello locale: - (in caso di rovesci e temporali) fulminazioni localizzate, grandinate e isolate raffiche di vento, allagamenti localizzati dovuti a difficoltà dei sistemi di smaltimento delle acque meteoriche e piccoli smottamenti; - caduta massi.	Eventuali danni puntuali.
Gialla	Ordinaria	Idrogeologica	Si possono verificare fenomeni localizzati di: - erosione, frane superficiali e colate rapide di detriti o di fango in bacini di dimensioni limitate; - ruscellamenti superficiali con possibili fenomeni di trasporto di materiale; - innalzamento dei livelli idrometrici dei corsi d'acqua minori, con inondazioni delle aree limitrofe, anche per effetto di criticità locali (tombature, restringimenti, occlusioni delle luci dei ponti, ecc); - scorrimento superficiale delle acque nelle strade e possibili fenomeni di rigurgito dei sistemi di smaltimento delle acque piovane con tracimazione e coinvolgimento delle aree urbane depresse. Caduta massi. Anche in assenza di precipitazioni , si possono verificare occasionali fenomeni franosi anche rapidi legati a condizioni idrogeologiche particolarmente fragili, per effetto della saturazione dei suoli.	Occasionale pericolo per la sicurezza delle persone con possibile perdita di vite umane per cause incidentali. Effetti localizzati: - allagamenti di locali interrati e di quelli posti a pian terreno lungo vie potenzialmente interessate da deflussi idrici; - danni a infrastrutture, edifici e attività agricole, cantieri, insediamenti civili e industriali interessati da frane, colate rapide o dallo scorrimento superficiale delle acque; - temporanee interruzioni della rete stradale e/o ferroviaria in prossimità di impluvi, canali, zone depresse (sottopassi, tunnel, avvallamenti stradali, ecc.) e a valle di porzioni di versante interessate da fenomeni franosi; - limitati danni alle opere idrauliche e di difesa delle sponde, alle attività agricole, ai cantieri, agli insediamenti civili e industriali in alveo.
		Idrogeologica per temporali	Lo scenario è caratterizzato da elevata incertezza previsionale. Si può verificare quanto previsto per lo scenario idrogeologico, ma con fenomeni caratterizzati da una maggiore intensità puntuale e rapidità di evoluzione, in conseguenza di temporali forti . Si possono verificare ulteriori effetti dovuti a possibili fulminazioni, grandinate, forti raffiche di vento.	Ulteriori effetti in caso di fenomeni temporaleschi: - danni alle coperture e alle strutture provvisorie con trasporto di materiali a causa di forti raffiche di vento; - rottura di rami, caduta di alberi e abbattimento di pali, segnaletica e impalcature con conseguenti effetti sulla viabilità e sulle reti aeree di comunicazione e di distribuzione di servizi (in particolare telefonia, elettricità); - danni alle colture agricole, alle coperture di edifici e agli automezzi a causa di grandinate; - innesco di incendi e lesioni da fulminazione.
		Idraulica	Si possono verificare fenomeni localizzati di: - incremento dei livelli dei corsi d'acqua maggiori, generalmente contenuti all'interno dell'alveo. Anche in assenza di precipitazioni , il transito dei deflussi nei corsi d'acqua maggiori può determinare criticità.	
Arancione	Moderata	Idrogeologica	Si possono verificare fenomeni diffusi di: - instabilità di versante, localmente anche profonda, in contesti geologici particolarmente critici; - frane superficiali e colate rapide di detriti o di fango; - significativi ruscellamenti superficiali, anche con trasporto di materiale, possibili voragini per fenomeni di erosione; - innalzamento dei livelli idrometrici dei corsi d'acqua minori, con fenomeni di inondazione delle aree limitrofe, anche per effetto di criticità locali (tombature, restringimenti, occlusioni delle luci dei ponti, etc.). Caduta massi in più punti del territorio. Anche in assenza di precipitazioni , si possono verificare significativi fenomeni franosi anche rapidi legati a condizioni idrogeologiche particolarmente fragili, per effetto della saturazione dei suoli.	Pericolo per la sicurezza delle persone con possibili perdite di vite umane. Effetti diffusi: - allagamenti di locali interrati e di quelli posti a pian terreno lungo vie potenzialmente interessate da deflussi idrici; - danni e allagamenti a singoli edifici o centri abitati, infrastrutture, edifici e attività agricole, cantieri, insediamenti civili e industriali interessati da frane o da colate rapide; - interruzioni della rete stradale e/o ferroviaria in prossimità di impluvi e a valle di frane e colate di detriti o in zone depresse in prossimità del reticolo idrografico; - danni alle opere di contenimento, regimazione e attraversamento dei corsi d'acqua; - danni a infrastrutture, edifici e attività agricole, cantieri, insediamenti civili e industriali situati in aree inondabili.
		Idrogeologica per temporali	Lo scenario è caratterizzato da elevata incertezza previsionale. Si può verificare quanto previsto per lo scenario idrogeologico, ma con fenomeni caratterizzati da una maggiore intensità puntuale e rapidità di evoluzione, in conseguenza di temporali forti, diffusi e persistenti . Sono possibili effetti dovuti a possibili fulminazioni, grandinate, forti raffiche di vento.	Ulteriori effetti in caso di fenomeni temporaleschi: danni alle coperture e alle strutture provvisorie con trasporto di materiali a causa di forti raffiche di vento; - rottura di rami, caduta di alberi e abbattimento di pali, segnaletica e impalcature con conseguenti effetti sulla viabilità e sulle reti aeree di comunicazione e di distribuzione di servizi; - danni alle colture agricole, alle coperture di edifici e agli automezzi a causa di grandinate; - innesco di incendi e lesioni da fulminazione.
		Idraulica	Si possono verificare fenomeni diffusi di: - significativi innalzamenti dei livelli idrometrici dei corsi d'acqua maggiori con fenomeni di inondazione delle aree limitrofe e delle zone golenali, interessamento degli argini; - fenomeni di erosione delle sponde, trasporto solido e divagazione dell'alveo; - occlusioni, parziali o totali, delle luci dei ponti dei corsi d'acqua maggiori. Anche in assenza di precipitazioni , il transito dei deflussi nei corsi d'acqua maggiori può determinare criticità.	
Rossa	Elevata	Idrogeologica	Si possono verificare fenomeni numerosi e/o estesi di: - instabilità di versante, anche profonda, anche di grandi dimensioni; - frane superficiali e colate rapide di detriti o di fango; - ingenti ruscellamenti superficiali con diffusi fenomeni di trasporto di materiale, possibili voragini per fenomeni di erosione; - rilevanti innalzamenti dei livelli idrometrici dei corsi d'acqua minori, con estesi fenomeni di inondazione; - occlusioni parziali o totali delle luci dei ponti dei corsi d'acqua minori. Caduta massi in più punti del territorio.	Grave pericolo per la sicurezza delle persone con possibili perdite di vite umane. Effetti ingenti ed estesi: - danni a edifici e centri abitati, alle attività e colture agricole, ai cantieri e agli insediamenti civili e industriali, sia vicini sia distanti dai corsi d'acqua, per allagamenti o coinvolti da frane o da colate rapide; - danni o distruzione di infrastrutture ferroviarie e stradali, di argini, ponti e altre opere idrauliche; - danni a beni e servizi; - danni alle coperture e alle strutture provvisorie con trasporto di materiali a causa di forti raffiche di vento; - rottura di rami, caduta di alberi e abbattimento di pali, segnaletica e impalcature con conseguenti effetti sulla viabilità e sulle reti aeree di comunicazione e di distribuzione di servizi; - danni alle colture agricole, alle coperture di edifici e agli automezzi a causa di grandinate; - innesco di incendi e lesioni da fulminazione.
		Idraulica	Si possono verificare numerosi e/o estesi fenomeni, quali: - piene fluviali dei corsi d'acqua maggiori con estesi fenomeni di inondazione anche di aree distanti dal fiume, diffusi fenomeni di erosione delle sponde, trasporto solido e divagazione dell'alveo; - fenomeni di tracimazione, sifonamento o rottura degli argini, sormonto dei ponti e altre opere di attraversamento, nonché salti di meandro; - occlusioni, parziali o totali, delle luci dei ponti dei corsi d'acqua maggiori. Anche in assenza di precipitazioni , il transito dei deflussi nei corsi d'acqua maggiori può determinare criticità.	

