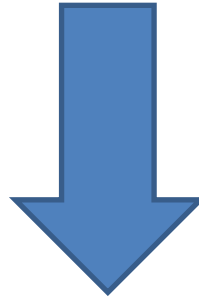


PROTEZIONE CIVILE

Comune di Genova

www.allertaliguria.gov.it

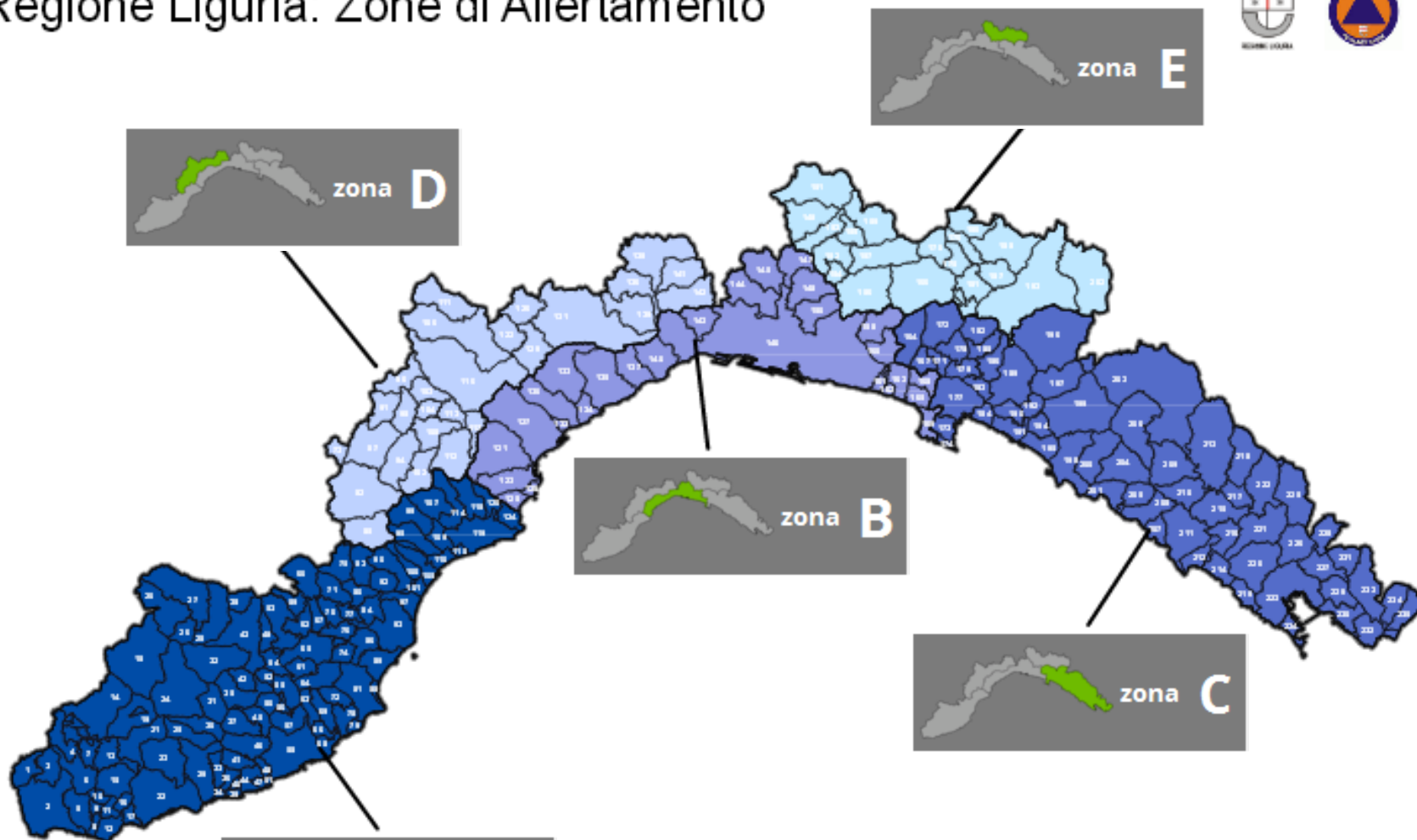


ALLERTALIGURIA

Sito ufficiale gestito da Regione Liguria e ARPAL



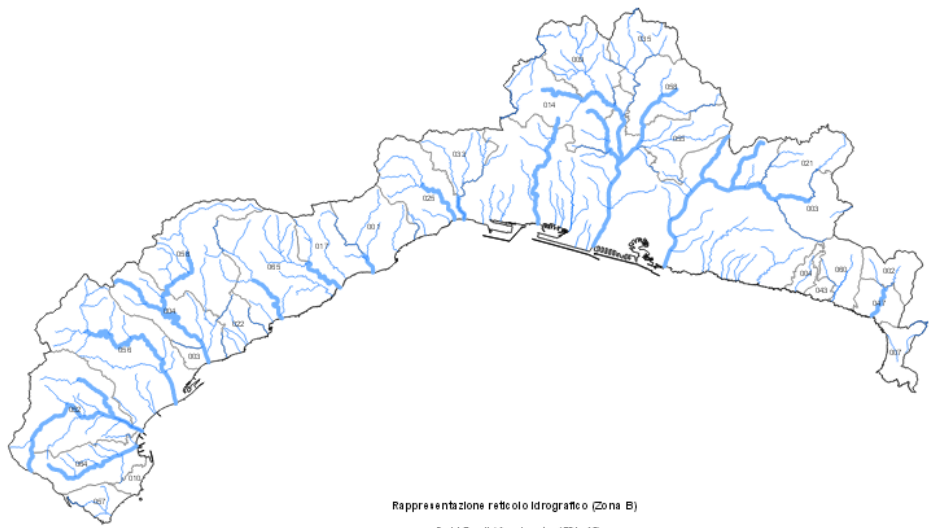
Regione Liguria: Zone di Allertamento



Zone di Allerta

-  A - Bacini Uguali Marittimi di Ponente
-  B - Bacini Uguali Marittimi di Centro
-  C - Bacini Uguali Marittimi di Levante
-  D - Bacini Uguali Portuali di Ponente
-  E - Bacini Uguali Portuali di Levante
-  Comuni Identificati tramite codice ISTAT





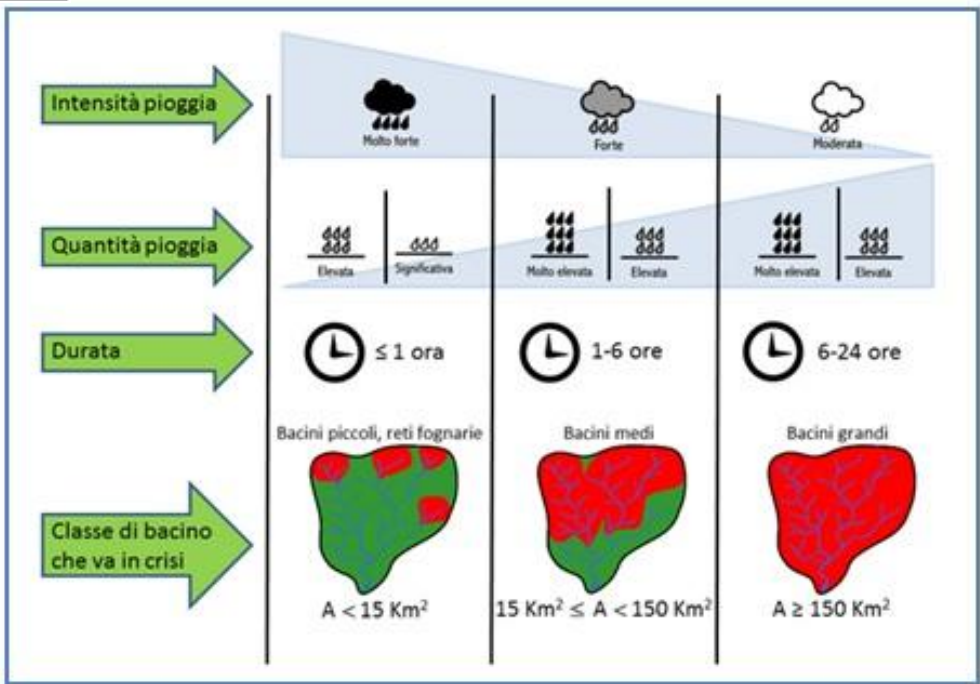
Rappresentazione reticolo idrografico (Zona B)

- Bacini Grandi (Area drenata $\geq 150 \text{ km}^2$)
- Bacini Medi ($15 \text{ km}^2 \leq \text{Area drenata} < 150 \text{ km}^2$)
- Bacini Piccoli (Area drenata $< 15 \text{ km}^2$)

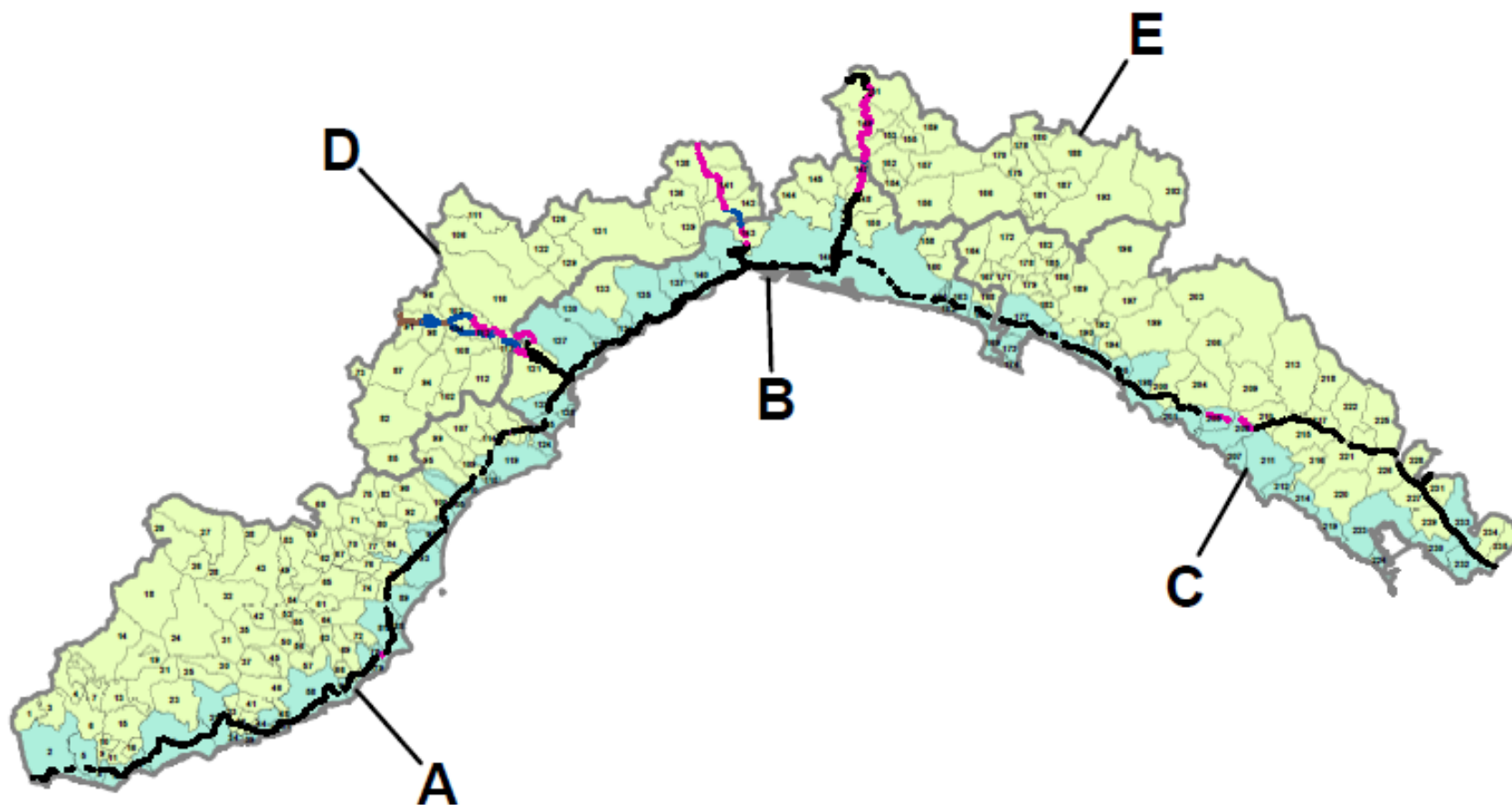
Non sono rappresentate per molti gradienti le aste di lunghezza inferiore di 2 km

Comuni identificati tramite codice ISTAT

Classi di bacino

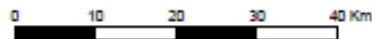


Regione Liguria: Suddivisione territoriale per rischio neve



Quote tratte autostradali e comuni

- 0 - 300 m
- 300 - 400 m
- 400 - 500 m
- 500 - 620 m
- Comuni costieri
- Comuni interni
- Comuni identificati tramite codice ISTAT





PREVISIONI METEO di ARPAL



Consulta il Bollettino di Vigilanza/Avviso Meteorologico regionale per i dettagli previsionali.



FENOMENI METEO SIGNIFICATIVI PREVISTI

PIOGGE DIFFUSE TEMPORALI NEVE VENTO MARE DISAGIO FISIOL.

A
B
C
D
E

rischi idro/nivo			rischi meteo		
✓					



MESSAGGIO DI ALLERTA della Regione Liguria

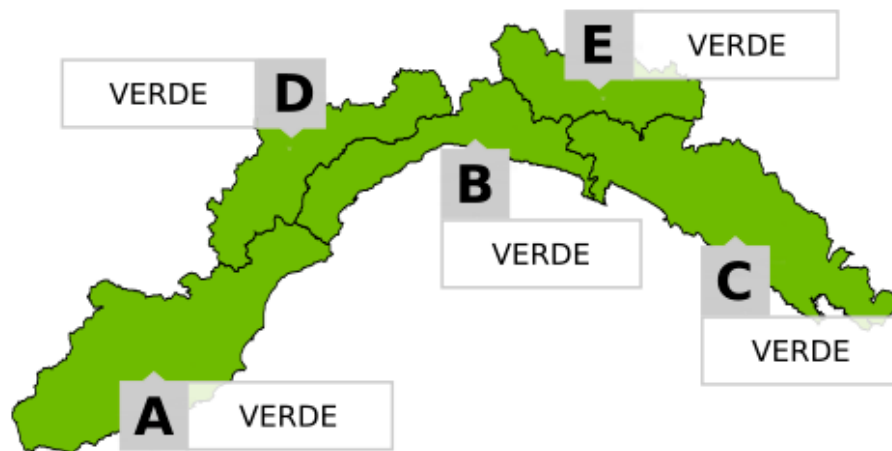


Nessuna allerta



LIVELLI DI ALLERTA MASSIMI EMANATI

Seleziona la zona per validità e dettagli





PREVISIONI METEO di ARPAL



Consulta il Bollettino di Vigilanza/Avviso Meteorologico regionale per i dettagli previsionali.



ASSENTI/ NON SIGNIFICATIVI	SIGNIFICATIVI	INTENSI	MOLTO INTENSI
-	 Moderata	 Forte	 Molto forte
-	 Significativa	 Elevata	 Molto elevata



Valutazione idrologica (effetti al suolo)



MESSAGGIO DI ALLERTA della Regione Liguria



Nessuna allerta



PIOGGE DIFFUSE		<i>nascondi -</i>
VERDE	Assenza o bassa probabilità a livello locale di fenomeni significativi prevedibili.	
GIALLA	Occasionale pericolo: fenomeni ed effetti locali.	
ARANCIONE	Pericolo: fenomeni ed effetti diffusi.	
ROSSA	Grave pericolo: fenomeni ed effetti ingenti ed estesi.	






PREVISIONI METEO di ARPAL



Consulta il Bollettino di Vigilanza/Avviso Meteorologico regionale per i dettagli previsionali.



classificazione fenomeno meteo	significativo	intenso	molto intenso
probabilità temporali forti	 Bassa prob. temporali forti	 Alta prob. temporali forti o organizzati	 Alta prob. temporali forti, organizzati e persistenti



Valutazione idrologica (effetti al suolo) ?



MESSAGGIO DI ALLERTA della Regione Liguria



TEMPORALI		<i>nascondi -</i>
VERDE	Assenza o bassa probabilità a livello locale di fenomeni significativi prevedibili.	
GIALLA	Occasionale pericolo: fenomeni puntuali anche intensi e repentini.	
ARANCIONE	Pericolo: massima gravità per fenomeni puntuali anche molto intensi, repentini e persistenti.	
ROSSA	Codice non previsto per temporali (solo fenomeni estesi).	

Emesso dal lunedì al sabato entro ore 11 in ordinario (anche festivo in caso di AVVISO METEO)

Diviene AVVISO METEO in caso di fenomeni (mare, vento, disagio) molto intensi e/o criticità al suolo (idro/nivo)



Agenzia Regionale Protezione Ambiente Liguria

CENTRO FUNZIONALE METEO-IDROLOGICO DI PROTEZIONE CIVILE DELLA REGIONE LIGURIA

Viale B. Partigiani, 2 16129 GENOVA Tel:0106437500, Fax 0106437520, Web www.meteoliguria.it



BOLLETTINO DI VIGILANZA METEOROLOGICA REGIONALE

Emesso sabato 3 ottobre 2015 alle ore 11:02

FENOMENO METEO	SABATO 3 OTTOBRE 2015 OGGI	DOMENICA 4 OTTOBRE 2015 DOMANI	LUNEDÌ 5 OTTOBRE 2015 DOPODOMANI
Intensità pioggia	Forte	-	-
Quantità pioggia	Significativa	-	-
Probabilità temporali / rovesci forti	Alta (1)	Alta (1)	-
Vento	-	-	-
Mare	-	-	-
Disagio fisiologico	-	-	-
Neve/ghiaccio	-	-	-

NOTE:
1) I FENOMENI TEMPORALI FORTI E CONSEGUENTI EFFETTI AL SUOLO LOCALI CAUSATI DA STRUTTURE PRECIPITATIVE LOCALIZZATE, ALLAGAMENTI LOCALIZZATI AD OPERA DI PICCOLI CANALI E RII, FENOMENI DI RIGURITO DEL SISTEMA DI SMALTIMENTO DELLE ACQUE PIOVANE CON COINVOLGIMENTO DELLE AREE URBANE PIÙ DEPRESSE, POSSIBILI ALLAGAMENTI E DANNI AI LOCALI INTEGRATI, PROVVISORIA INTERRUZIONE DELLA VIABILITÀ SPECIE NELLE ZONE PIÙ DEPRESSE, SCORRIMENTO SUPERFICIALE NELLE SEDE STRADALI URBANE ED EXTRAURBANE;
2) EVENTUALE INNESCO DI LOCALI SMOTTAMENTI SUPERFICIALI DEI VERSANTI;
3) POSSIBILI RISCHI ALLA VIABILITÀ E DANNI LOCALIZZATI A STRUTTURE, PROVVISORIE E VEGETAZIONE PER LOCALI FORTI COLPI DI VENTO, TROMBE D'ARIA, GRANDINE E FULMINI;
4) OCCASIONALE PERICOLOSITÀ PER L'INCOLUMITÀ DELLE PERSONE E BENI.

DESCRIZIONE (finestra temporale, intensità ed eventuale localizzazione)

OGGI, SABATO 3 OTTOBRE 2015: possibili isolati rovesci o temporali al più moderati in un contesto di variabilità fino alla serata. Tra la fine della giornata e nella notte successiva, l'arrivo di un secondo sistema frontale determinerà una nuova intensificazione delle precipitazioni a cominciare da AD, in rapido spostamento verso BEC. Le piogge saranno di intensità generalmente moderata ma saranno possibili rovesci/temporali localmente forti, più probabili su BCE. Rapide schiarite a cominciare da ponente fin dalla mattina con esaurimento dei fenomeni su tutta la regione nelle ore pomeridiane.

Venti meridionali in rinforzo fino a forti con raffiche di burrasca in serata.

DOMANI, DOMENICA 4 OTTOBRE 2015: Nelle corso della notte le precipitazioni, di intensità debole o moderata, tenderanno a attraversare l'intera regione spostandosi rapidamente da ponente a levante. Le intensità saranno generalmente deboli o moderate e le cumulate significative; non si escludono rovesci o temporali localmente di forte intensità ma che non evidenziano carattere di persistenza. Rapido esaurimento dei fenomeni dalle ore centrali della giornata.

Fino alle ore centrali della giornata venti forti meridionali 40-50 km/h con locali raffiche di burrasca.

DOPODOMANI, LUNEDÌ 5 OTTOBRE 2015: Dalla serata di Lunedì probabile aumento dell'instabilità con deboli piogge.

TENDENZA: Al momento non sono attesi fenomeni significativi almeno fino alla prima parte della settimana prossima.

LEGENDA:

Suddivisione zone di allerta
 A) Bacini liguri marittimi di Ponente; B) Bacini liguri marittimi di Centro; C) Bacini liguri marittimi di Levante;
 D) Bacini liguri padani di Ponente; E) Bacini liguri padani di Levante.
 Livello di: = attenzione per = avviso per



Agenzia Regionale Protezione Ambiente, Centro Funzionale Meteo-Idrologico di Protezione Civile della Regione Liguria

BOLLETTINO DI VIGILANZA METEOROLOGICA

per la REGIONE LIGURIA

www.arpal.gov.it

EMISSIONE DEL : 16/10/2015 ORE: 10:02

www.allertaliguria.gov.it

OGGI, venerdì 16 ottobre 2015	ZONA	Intensità PIOGGE	Quantità PIOGGE	TEMPORALI Forti	NEVE COSTA	NEVE INTERNO	MARE	VENTO	DISAGIO Fisiologico
Dalla serata aumento dell'instabilità con possibili rovesci o temporali in prevalenza moderati; sulle zone B, C ed E bassa probabilità di fenomeni forti con possibili allagamenti localizzati ad opera dei sistemi di smaltimento delle acque meteoriche o di piccoli canali/rii. Possibili danni puntuali per isolate raffiche di vento o trombe d'aria, grandine e fulmini, piccoli smottamenti. La protezione civile ricorda di osservare le opportune norme di autoprotezione. Mare da localmente agitato a molto mosso su C.	A								
	B								
	C								
	D								
	E								
DOMANI, sabato 17 ottobre 2015	ZONA	Intensità PIOGGE	Quantità PIOGGE	TEMPORALI Forti	NEVE COSTA	NEVE INTERNO	MARE	VENTO	DISAGIO Fisiologico
In mattinata ancora condizioni di instabilità con possibili rovesci o temporali in prevalenza moderati; bassa probabilità di fenomeni forti con possibili allagamenti localizzati ad opera dei sistemi di smaltimento delle acque meteoriche o di piccoli canali/rii. Possibili danni puntuali per isolate raffiche di vento o trombe d'aria, grandine e fulmini, piccoli smottamenti. La protezione civile ricorda di osservare le opportune norme di autoprotezione.	A								
	B								
	C								
	D								
	E								
DOPODOMANI, domenica 18 ottobre 2015	ZONA	Intensità PIOGGE	Quantità PIOGGE	TEMPORALI Forti	NEVE COSTA	NEVE INTERNO	MARE	VENTO	DISAGIO Fisiologico
La configurazione attualmente più probabile vede un progressivo aumento delle condizioni di instabilità nel corso della giornata con possibili locali rovesci o temporali. Seguire i prossimi aggiornamenti.	A								
	B								
	C								
	D								
	E								

LEGENDA FENOMENI METEO

NULLA DA SEGNALARE	SIGNIFICATIVI	INTENSI	MOLTO INTENSI

ZONE DI ALLERTAMENTO

ZONA A: Bacini Liguri Marittimi di Ponente
 ZONA B: Bacini Liguri Marittimi di Centro
 ZONA C: Bacini Liguri Marittimi di Levante
 ZONA D: Bacini Liguri Padani di Ponente
 ZONA E: Bacini Liguri Padani di Levante





REGIONE LIGURIA

Schema di aggiornamento del sistema di allertamento e linee guida per la pianificazione a livello comunale e provinciale



Settore Protezione Civile ed Emergenza



MESSAGGIO DI ALLERTA

emesso
mercoledì 15 maggio 2013
Alle ore 10.20
Comunicazione n° 1



INDIRIZZATA A:

- Ai responsabili di protezione civile delle Prefetture di: GENOVA, IMPERIA, LA SPEZIA e SAVONA
- Alla direzione regionale VIGILI DEL FUOCO ed al Coordinamento regionale C.F.S.
- Al Dipartimento della PROTEZIONE CIVILE ROMA
- AI REFERENTI DEL VOLONTARIATO

LA SITUAZIONE METEOROLOGICA PREVISTA PER: OGGI, mercoledì 15 maggio 2013

Fino a ore centrali piogge sparse generalmente deboli intensità, persistenti interno A, B e D. Da pomeriggio/sera pioggia diffusa, intensità fino forte, cumulo di rovesci e persistenti su ABD. Alta prob. rovesci forti temporali.

DOMANI, giovedì 16 maggio 2013

Mattina tempo fortemente perturbato, prec. anche forti cumulate elevate ABD, significative CE. Prob. rovesci a temporali forti. Attenuazione pomeriggio piogge fine moderate soprattutto su CE, anche rovescio temporale.

DOPODOMANI E TENDENZA, venerdì 17 maggio 2013

Condizioni parzialmente perturbate, precipitazioni sparse localmente di moderata intensità, anche a carattere di rovescio a temporale.

VALUTAZIONE IDROLOGICA:

A partire dal primo pomeriggio di oggi merc. 15 progressivo peggioramento delle condizioni meteo porterà dalla serata precipitazioni diffuse persistenti associate a rovesci localmente intensi. Le valutazioni idrologiche odierne prefigurano una possibile criticità MODERATA DIFFUSA su tutte le categorie comunali delle zone A, B e D ed una criticità ORDINARIA DIFFUSA altrove.

SI DISPONE QUINDI L'ATTIVAZIONE DELLE PROCEDURE DI PROTEZIONE CIVILE IN ORDINE ALLO SCENARIO DI ALLERTA RIPORTATO IN TABELLA

Legenda: ▲ agguato ▼ esaurimento	Validità		
	Dalle ore 22.00 del 15/05/2013	con durata fino alle 12.00 del 16/05/2013	
	I Categoria	II Categoria	III Categoria
A) Bacini liguri Marittimi di Ponente	Allerta 1 ▲	Allerta 1 ▲	Allerta 1 ▲
B) Bacini liguri Marittimi di Centro	Allerta 1 ▲	Allerta 1 ▲	
C) Bacini liguri Marittimi di Levante	S0 -		S0 -
D) Bacini liguri Padani di Ponente	Allerta 1 ▲	Allerta 1 ▲	Allerta 1 ▲
E) Bacini liguri Padani di Levante	S0 -	S0 -	S0 -

ULTERIORI AVVISI

OGGI MERC. 15: Venti S-E o E-S-E forti raffiche fino 60 km/h. Aumento moto onduoso, possibili mareggiate da S-E su coste esposte zone A, B. DOMANI GIO. 16: Venti S-E forti burrasca, da ore centrali rotaz. da S o S-O moderati. Mattino poco mareggiato da S-E su coste esposte A e B, pom. mare agitato coste C per onda da S-SO.

VALUTAZIONE IDROLOGICA

In ragione delle piogge previste si dispone di monitorare le aree a pericolosità di frana molto elevata su tutta la regione (dgr 746/07) oltre ad ogni zona che i Comuni ritengano di particolare criticità e le aree identificate ad elevato rischio residuo, attivando i presidi territoriali ed ogni altra misura volta alla salvaguardia della vita e dei beni.

IL RESPONSABILE DELLA PROTEZIONE CIVILE DELLA REGIONE LIGURIA
Dott.ssa Vincenza Gabriola

SI PREGA DI CONFERMARE LA RICEZIONE DEL MESSAGGIO, A MEZZO FAX

IN CASO DI INCOMPLETA TRASMISSIONE CONTATTARE I SEGUENTI NUMERI

TEL. 010-5485900 - 5485901 - 5485902 - 5485903 FAX 010-5485700 - 544707

QUESTA AMMINISTRAZIONE ASSICURA PRESIDIO DELLA STRUTTURA REGIONALE DI PROTEZIONE CIVILE SECONDO NECESSITA' E REPERIBILITA' H24 DEL PERSONALE TRAMITE PROPRIO CENTRALINO TELEFONICO 010.54851

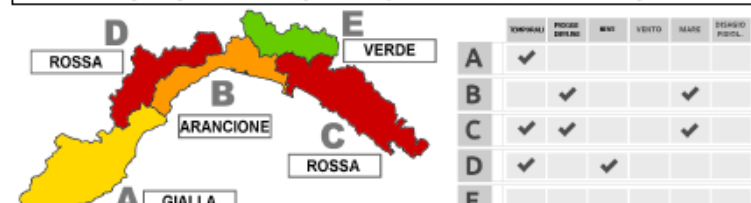
AGGIORNAMENTO ALLERTA VIA WEB SU WWW.METEOLIGURIA.IT/PROTEZIONE-CIVILE/INDEX.HTML

Regione Liguria - Settore Protezione Civile ed Emergenza

MESSAGGIO DI ALLERTA IDROGEOLOGICA / IDRAULICA / NIVOLOGICA per PIOGGE DIFFUSE / TEMPORALI / NEVE

EMESSA IL: 12/05/2015 alle ore: 10:29 Comunicazione n° 1

Comunicazione n° 1



CATEGORIA	Temporali e Piogge Diffuse			Neve	
	BACINI PICCOLI	BACINI MEDI	BACINI GRANDI	OGGI	INTERNO
A	GIALLA	GIALLA	GIALLA	VERDE	VERDE
B	ARANCIONE	ARANCIONE		VERDE	VERDE
C	ROSSA	ROSSA	ROSSA	VERDE	VERDE
D	GIALLA	GIALLA	GIALLA	VERDE	ROSSA
E	VERDE	VERDE	VERDE	VERDE	VERDE

Per la consultazione dell'Avviso Meteo e eventuale Avviso di Criticità si obbliga anzitutto APRIAL, visitare il sito www.allertaliguria.gov.it

LEGENDA:

• Livelli di ALLERTA Idrogeologica / Idraulica / Nivologica per:
 Piogge diffuse e Neve: **PREALLERTA** VERDE **GIALLA** ARANCIONE **ROSSA**
 Temporali: **PREALLERTA** VERDE **GIALLA** ARANCIONE

• ZONE DI ALLERTAMENTO:
 A) Bacini Marittimi di Ponente - B) Bacini Marittimi di Centro - C) Bacini Marittimi di Levante
 D) Bacini Padani di Ponente - E) Bacini Padani di Levante

• CLASSI DI BACINO:
 BACINI PICCOLI: Bacini irrigati ad altopiano di 10 lenti e retrofiorite - BACINI MEDI: Torroni che drenano aree comprese tra i 10 e i 100 lenti che drenano a piccoli e medi lagorai - BACINI GRANDI: Torroni che drenano aree superiori ai 100 lenti che drenano aree superiori alle ALTE CASCATE idrologiche

AVVISO DI CRITICITA' IDROLOGICA

Un deciso peggioramento delle condizioni meteorologiche è atteso per i giorni 10 e 11 giugno. Le piogge interesseranno in particolare il centro e il levante della regione. Le precipitazioni degli ultimi giorni hanno contribuito a porre il territorio in condizioni di bagnamento medio, in particolare su B/C ed E. Le previsioni idrologiche odierne prefigurano pertanto condizioni di criticità ARANCIONE sui bacini piccoli e medi delle zone B e C e condizioni di criticità ROSSA sui bacini grandi della zona C.

AVVISO DI CRITICITA' GEOLOGICA CONSEQUENTE

In ragione delle piogge previste si dispone di monitorare le aree a pericolosità di frana molto elevata su tutta la regione oltre ad ogni zona che i Comuni ritengano di particolare criticità e le aree identificate ad elevato rischio residuo, attivando i presidi territoriali ed ogni altra misura volta alla salvaguardia della vita e dei beni.

SI DISPONE QUINDI L'ATTIVAZIONE DELLE PROCEDURE DI PROTEZIONE CIVILE IN ORDINE ALLO SCENARIO DI ALLERTA RIPORTATO IN TABELLA

CONTATTI

Sito Internet: www.allertaliguria.gov.it - mail: protezionecivile@regione.liguria.it - PEC: protezionecivile@pec.regione.liguria.it
 Galleria Operativa Regionale: TEL. 010.5485900 / 5991 / 5992 / 5993 - FAX 010.5485700 / 010.504707
 Questa amministrazione assicura il presidio della struttura regionale secondo necessità e reperibilità H24 del personale tramite proprio centralino telefonico 010.54851

ALLERTA



ALLARME

Previsione meteorologica Centro Meteo CFMI di CRITICITA'- a cui consegue ALLERTA di Protezione Civile :

GIALLO

ARANCIONE

ROSSO

Livello Minimo:

ATTENZIONE

Livello Minimo:

PRE-ALLARME

Livello Minimo:

ALLARME

FASI OPERATIVE della pianificazione di EMERGENZA di tutti i sistemi territoriali (Regione, Province, Comuni): sintesi delle azioni pianificate per la gestione dell'emergenza. La fase di allarme non può conseguire da previsione.

Esempio di azioni previste in ciascuna fase:
ATTENZIONE – informazione, reperibilità, monitoraggio territorio, verifica delle procedure
PREALLARME – apertura COC, presidi territoriali, interdizione ponti o sottopassi a rischio
ALLARME – evacuazioni, gestione soccorsi e assistenza alla popolazione