

**RISCHIO
TEMPORALE**

Comune di Lavagna

Procedura di gestione dell'emergenza derivante da temporali

Premessa.

Nel caso siano previste condizioni meteo avverse, su indicazione del **Bollettino Liguria dell'Arpal** si potrà avere l'emanazione di due livelli di vigilanza **Attenzione** e **Avviso**.

In relazione all'evoluzione dell'evento potrebbe pertanto essere necessario attivare una procedura di emergenza per la salvaguardia dei cittadini

ATTENZIONE ⚠

Il Sindaco, una volta ricevuta la comunicazione di Attenzione da parte del Bollettino Liguria dell'ARPAL dovrà procedere nella realizzazione delle seguenti azioni:

- a. informare la popolazione in merito all'evolversi dell'evento ricordando inoltre le misure di autoprotezione contenute nello schema predisposto dalla Regione Liguria e di seguito riportate:

MISURE DI AUTOPROTEZIONE:

Prima dell'evento:

1. Allontanare i beni mobili (auto, mezzi d'opera, etc.) ad una distanza di sicurezza dagli alvei dei bacini potenzialmente pericolosi (bacini di ridotta dimensione) sospendendo eventuali attività in alveo;

In corso d'evento:

1. Interrompere qualsiasi attività d'uso degli alvei;
2. Rispettare eventuali restrizioni e limitazioni di transito o uso di aree pubbliche emesse dall'autorità locale riguardanti viabilità e attività in alveo (interdizione d'uso di strade, ponti,

passerelle, guadi, sottopassi, etc.) che hanno lo scopo di salvaguardare da zone ad alta pericolosità specifiche del territorio (es: frane attive, zone depresse in prossimità di piccoli rii/canali, etc.) o facilitare l'eventuale intervento dei soccorsi;

3. In caso di forti piogge in atto o rapidi innalzamenti dei corsi d'acqua e/o allagamenti, allontanarsi dalle zone a rischio privilegiando sempre la salvaguardia della vita rispetto ai beni.

In caso di intensa fulminazione:

4. se si è all'aperto, senza ripari nelle immediate vicinanze, accucciarsi, tenendo i piedi il più uniti possibile e con la testa tra le ginocchia; può essere utile isolarsi dal terreno con qualsiasi materiale isolante a disposizione (es. uno zaino asciutto se si è in montagna). Se si è in gruppo, sparpagliarsi per evitare la propagazione di scariche elettriche tra vicini. Non ripararsi sotto gli alberi isolati, specie se alti; il bosco fitto è meno pericoloso, purché si rimanga lontano dai tronchi o dai rami bassi. Liberarsi da qualsiasi oggetto metallico ponendolo ad una certa distanza e cercare di evitare tutte le strutture metalliche, come per esempio i piloni, tettoie aperte, cabine telefoniche;

5. se si è al mare stare distanti dalle barche e dalla spiaggia perché gli ombrelloni e gli alberi delle imbarcazioni possono attirare i fulmini. Non entrare in contatto con specchi d'acqua (piscine, laghi o fiumi). Se si è sorpresi da un temporale quando si è in acqua, tornare subito a riva. Se si è in barca e non è possibile un rapido rientro, rimanere accovacciati evitando il contatto con l'acqua;

6. se si ha la possibilità, rifugiarsi in macchina, chiudendo bene i finestrini, evitando di toccare le portiere del veicolo. La macchina è una "gabbia di Faraday" per cui il fulmine percorre la superficie dei conduttori scaricandosi nel terreno non toccando tutto quello che c'è all'interno dell'abitacolo;

7. se si è in casa, chiudere bene le finestre e ricordarsi di staccare tutti i dispositivi elettrici. Poiché i fulmini tendono a seguire i circuiti elettrici, evitare di toccare radio, telefono, computer;

8. evitare i luoghi ove può formarsi una colonna d'aria calda poiché essa costituisce un buon conduttore elettrico; durante i temporali, pertanto, evitare di accendere fuochi e non sedersi vicino ai camini, anche se spenti.

b. disporre, in relazione alla gravità dell'evento e/o alla prevista evoluzione:

- la chiusura al traffico di Sottopassi e di altri punti critici lungo la rete stradale comunale;
- il blocco delle attività in alveo;
- la richiesta di intervento dei gestori della rete viaria non comunale;

c. l'informazione alla popolazione e ai mass-media circa l'evoluzione dell'evento

d. il censimento degli eventuali danni da inviare agli organi competenti;

e. la predisposizione degli atti amministrativi correlati alle azioni intraprese

AVVISO 

Il Sindaco una volta ricevuta la comunicazione da parte di ARPAL dovrà valutare le informazioni e predisporre le seguenti azioni:

- a) informare la popolazione in merito all'evolversi dell'evento ricordando inoltre le misure di autoprotezione contenute nello schema predisposto dalla Regione Liguria e di seguito riportate:

MISURE DI AUTOPROTEZIONE:Prima dell'evento:

1. Allontanare i beni mobili (auto, mezzi d'opera, etc.) ad una distanza di sicurezza dagli alvei dei bacini potenzialmente pericolosi (bacini di ridotta dimensione) sospendendo eventuali attività in alveo;

In corso d'evento:

1. Interrompere qualsiasi attività d'uso degli alvei;

2. Rispettare eventuali restrizioni e limitazioni di transito o uso di aree pubbliche emesse dall'autorità locale riguardanti viabilità e attività in alveo (interdizione d'uso di strade, ponti, passerelle, guadi, sottopassi, etc.) che hanno lo scopo di salvaguardare da zone ad alta pericolosità specifiche del territorio (es: frane attive, zone depresse in prossimità di piccoli rii/canali, etc.) o facilitare l'eventuale intervento dei soccorsi;

3. In caso di forti piogge in atto o rapidi innalzamenti dei corsi d'acqua e/o allagamenti, allontanarsi dalle zone a rischio privilegiando sempre la salvaguardia della vita rispetto ai beni.

In caso di intensa fulminazione:

4. se si è all'aperto, senza ripari nelle immediate vicinanze, accucciarsi, tenendo i piedi il più uniti possibile e con la testa tra le ginocchia; può essere utile isolarsi dal terreno con qualsiasi materiale isolante a disposizione (es. uno zaino asciutto se si è in montagna). Se si è in gruppo, sparpagliarsi per evitare la propagazione di scariche elettriche tra vicini. Non ripararsi sotto gli alberi isolati, specie se alti; il bosco fitto è meno pericoloso, purché si rimanga lontano dai tronchi o dai rami bassi. Liberarsi da qualsiasi oggetto metallico ponendolo ad una certa distanza e cercare di evitare tutte le strutture metalliche, come per esempio i piloni, tettoie aperte, cabine telefoniche;

5. se si è al mare stare distanti dalle barche e dalla spiaggia perché gli ombrelloni e gli alberi delle imbarcazioni possono attirare i fulmini. Non entrare in contatto con specchi d'acqua (piscine, laghi o fiumi). Se si è sorpresi da un temporale quando si è in acqua, tornare subito a riva. Se si è in barca e non è possibile un rapido rientro, rimanere accovacciati evitando il contatto con l'acqua;

6. se si ha la possibilità, rifugiarsi in macchina, chiudendo bene i finestrini, evitando di toccare le portiere del veicolo. La macchina è una "gabbia di Faraday" per cui il fulmine percorre la superficie dei conduttori scaricandosi nel terreno non toccando tutto quello che c'è all'interno dell'abitacolo;

7. se si è in casa, chiudere bene le finestre e ricordarsi di staccare tutti i dispositivi elettrici. Poiché i fulmini tendono a seguire i circuiti elettrici, evitare di toccare radio, telefono, computer;

8. evitare i luoghi ove può formarsi una colonna d'aria calda poiché essa costituisce un buon conduttore elettrico; durante i temporali, pertanto, evitare di accendere fuochi e non sedersi vicino ai camini, anche se spenti.

- b) valutare la programmazione dell'azione di monitoraggio/chiusura dei Sottopassi, degli Accessi al mare da parte del personale del Comune: personale della Polizia Municipale e del Servizio alle Imprese e al Territorio predisponendo gli atti amministrativi per l'operatività del personale comunale;
- c) l'informazione alla popolazione e ai mass-media circa l'evoluzione dell'evento
- d) il censimento degli eventuali danni da inviare agli organi competenti;
- e) predisporre tutti gli atti amministrativi correlati alle azioni intraprese

I Sottopassi e gli Accessi al mare da monitorare sono riportati nelle seguenti tabelle:

SOTTOPASSI: veicolari e pedonali

Codice	Tipologia	Nome/Indicazione
LA058	Pedonale	Sottopasso di Via Previati
LA059	Veicolare	Via Previati – Via dei Devoto
LA060	Veicolare	Via Eraldo Fico
LA061	Veicolare	Via Colombo
LA062	Pedonale	Piazza Libertà – Piazza Milano
LA063	Pedonale	Stazione Ferroviaria di Lavagna
LA064	Pedonale	Piazza Lugano
LA065	Pedonale	Lo Scoglio
LA066	Veicolare	Piazza Costa (solo per automobili)
LA067	Pedonale	Via Aurelia 2000
LA068	Pedonale	Stazione Ferroviaria di Cavi
LA069	Pedonale	Belvedere che collega Via Aurelia e Via Lombardia

ACCESSI AL MARE: pedonali

Codice	Tipologia	Nome/Indicazione
A	Pedonale	Ripamare
B	Pedonale	Valentino
C	Pedonale	Sopressa
D	Pedonale	Zikipaki
E	Pedonale	Arenelle
F	Pedonale	Bagni Nini
G	Pedonale	Astoria
H	Pedonale	Caccini
I	Pedonale	Piazza Nazario Sauro
L	Pedonale	Via La Spiaggia
M	Pedonale	Sotto Viadotto Ferroviario