



# **COMUNE DI MINERVINO DI LECCE**

**Provincia di LECCE**

**Ufficio di Protezione Civile**

## **Piano Comunale di Protezione Civile**

**Procedure operative per il rischio meteo- idrogeologico**

**Aggiornato a maggio 2015**

Dott. Zaia Danilo

---



## Sommario

<b>1 Procedure operative per il rischio meteo- idrogeologico.....</b>	<b>4</b>
1.1 Introduzione .....	4
1.2 Scenari di evento per fenomeni idrogeologici e idraulici.....	5
<b>2 Messaggio di allerta per il rischio meteorologico .....</b>	<b>6</b>
<b>3 Messaggi di allerta per il rischio idrogeologico/idraulico.....</b>	<b>8</b>
3.1 Codice GIALLO – Fase di PREALLERTA .....	8
3.2 Codice ARANCIONE – Fase di ATTENZIONE .....	10
3.2 Codice ROSSO – Fase di PREALLARME.....	12
3.3 Codice ROSSO – Fase di ALLARME – Evento in atto .....	17

# 1 Procedure operative per il rischio meteo- idrogeologico

## 1.1 Introduzione

La gestione del sistema di allertamento della Regione Puglia, è inserito nel frame legislativo Nazionale, (DPCM del 27.2.2004) e reso operativo, a livello regionale, con l'istituzione del Centro Funzionale Decentrato (D.G.R. n.2217 del 23 dicembre 2003) che dal 1° dicembre 2013 svolge le proprie attività in autonomia (D.G.R. n.2181 del 26 novembre 2013).

Al Centro Funzionale Decentrato (di seguito indicato CFD) compete l'adempimento delle funzioni di previsione, monitoraggio e sorveglianza, e valutazione dei livelli di criticità.

Nell'espletamento della funzione di previsione esso rende pubblici all'indirizzo web <http://www.protezionecivile.puglia.it/>:

- ✓ **Bollettini di criticità regionali** nel quale, per ciascuna Zona di allerta, è riportata la previsione degli effetti al suolo, per la giornata in corso e le successive 24 ore, ovvero sul livello di criticità idrogeologica e idraulica indotti dalle forzanti meteoriche previste e idrologiche pregresse;
- ✓ **Messaggi di Allerta per il rischio Meteorologico**, relativo agli scenari legati a condizioni meteorologiche avverse ed elaborato secondo i dati meteo del Centro Funzionale Centrale del Dipartimento della Protezione Civile;
- ✓ **Messaggi di Allerta per il Rischio Idrogeologico e/o Idraulico**, elaborato dal CFD della Regione Puglia.

Bollettino di criticità regionale e messaggi di allerta sono elaborati per ciascuna zona di allerta (n.9 zone di allerta: Gargano e Tremiti; Tavoliere, bassi bacini del Candelaro, Cervaro e Carapelle; Puglia Centrale Adriatica; Salento; Bacini del Lato e del Lenne; Puglia Centrale Bradanica; Basso Ofanto; Sub-Appennino Dauno; Basso Fortore).

Con messaggi di allerta per il rischio meteorologico viene attivata la fase di **PREALLERTA**. Invece, nei messaggi di allerta per il rischio idrogeologico/idraulico vengono indicati i livelli di allerta con codici colore:

Codice colore	Fase di Allerta	Messaggio di allerta con criticità
<b>GIALLO</b>	<b>Preallerta</b>	<b>Avviso di criticità ordinaria</b>
<b>ARANCIONE</b>	<b>Attenzione</b>	<b>Avviso di criticità moderata</b>
<b>ROSSO</b>	<b>Preallerta</b>	<b>Avviso di criticità elevata</b>

## 1.2 Scenari di evento per fenomeni idrogeologici e idraulici

Codice colore	Criticità	Fenomeni meteo idro	Scenario d'evento		Effetti e danni
Verde	Assente o poco probabile	Assenti o localizzati	IDRO/GEO	<ul style="list-style-type: none"> <li>Assenza o bassa probabilità di fenomeni significativi prevedibili (non si escludono fenomeni imprevedibili come la caduta massi).</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Danni puntuali e localizzati.</li> </ul>
Giallo	Ordinaria	Localizzati ed intensi	GEO	<ul style="list-style-type: none"> <li>Possibili isolati fenomeni di erosione, frane superficiali, colate rapide detritiche o di fango.</li> <li>Possibili cadute massi.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Localizzati danni ad infrastrutture, edifici e attività antropiche interessati da frane, da colate rapide o dallo scorrimento superficiale delle acque.</li> <li>Localizzati allagamenti di locali interrati e talvolta di quelli posti a pian terreno prospicienti a vie potenzialmente interessate da deflussi idrici.</li> <li>Localizzate e temporanee interruzioni della viabilità in prossimità di piccoli impluvi, canali, zone depresse (sottopassi, tunnel, avvallamenti stradali, ecc.) e a valle di porzioni di versante interessate da fenomeni franosi.</li> <li>Localizzati danni alle coperture e alle strutture provvisorie con trasporto di tegole a causa di forti raffiche di vento o possibili trombe d'aria.</li> <li>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 servizi.</li> <li>Danni alle colture agricole, alle coperture di edifici e agli automezzi a causa di grandinate.</li> <li>Localizzate interruzioni dei servizi, innesco di incendi e lesioni da fulminazione.</li> <li>Occasionale ferimento di persone e perdite incidentali di vite umane.</li> </ul>
			IDRO	<ul style="list-style-type: none"> <li>Possibili isolati fenomeni di trasporto di materiale legato ad intenso ruscellamento superficiale.</li> <li>Limitati fenomeni di alluvionamento nei tratti montani dei bacini a regime torrentizio.</li> <li>Repentini innalzamenti dei livelli idrometrici dei corsi d'acqua minori (piccoli rii, canali artificiali, torrenti) con limitati fenomeni di inondazione delle aree limitrofe.</li> <li>Fenomeni di rigurgito dei sistemi di smaltimento delle acque meteoriche con tracimazione acque, scorrimento superficiale delle acque nelle sedi stradali.</li> </ul>	
		Diffusi, non intensi, anche persistenti	GEO	<ul style="list-style-type: none"> <li>Occasionali fenomeni franosi legati a condizioni idrogeologiche particolarmente fragili.</li> <li>Condizioni di rischio residuo per saturazione dei suoli, anche in assenza di forzante meteo.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Localizzati danni ad infrastrutture, edifici e attività antropiche interessati dai fenomeni franosi.</li> <li>Localizzati e limitati danni alle opere idrauliche e di difesa spondale e alle attività antropiche in alveo.</li> </ul>
IDRO	<ul style="list-style-type: none"> <li>Incrementi dei livelli dei corsi d'acqua generalmente contenuti all'interno dell'alveo.</li> <li>Condizioni di rischio residuo per il transito dei deflussi anche in assenza di forzante meteo.</li> </ul>				
Arancione	Moderata	Diffusi, intensi e/o persistenti	GEO	<ul style="list-style-type: none"> <li>Diffuse attivazioni di frane superficiali e di colate rapide detritiche o di fango.</li> <li>Possibilità di attivazione/riattivazione/accelerazione di fenomeni di instabilità anche profonda di versante, in contesti geologici particolarmente critici.</li> <li>Possibili cadute massi in più punti del territorio.</li> </ul>	<p><b>Ulteriori effetti e danni rispetto allo scenario di codice giallo:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Diffusi danni ed allagamenti a singoli edifici o piccoli centri abitati, reti infrastrutturali e attività antropiche interessati da frane o da colate rapide.</li> <li>Diffusi danni alle opere di contenimento, regimazione ed attraversamento dei corsi d'acqua, alle attività agricole, ai cantieri, agli insediamenti artigianali, industriali e abitativi situati in aree inondabili.</li> <li>Diffuse interruzioni della viabilità in prossimità di impluvi e a valle di frane e colate detritiche o in zone depresse in prossimità del reticolo idrografico.</li> <li>Pericolo per la pubblica incolumità/possibili perdite di vite umane.</li> </ul>
			IDRO	<ul style="list-style-type: none"> <li>Significativi innalzamenti dei livelli idrometrici dei corsi d'acqua con fenomeni di inondazione delle aree limitrofe e delle zone golenali, interessamento dei corpi arginali, diffusi fenomeni di erosione spondale, trasporto solido e divagazione dell'alveo.</li> <li>Possibili occlusioni, parziali o totali, delle luci dei ponti.</li> </ul>	
Rosso	Elevata	Diffusi, molto intensi e persistenti	GEO	<ul style="list-style-type: none"> <li>Numerosi ed estesi fenomeni di frane superficiali e di colate rapide detritiche o di fango.</li> <li>Possibilità di attivazione/riattivazione/accelerazione di fenomeni di instabilità anche profonda di versante, anche di grandi dimensioni.</li> <li>Possibili cadute massi in più punti del territorio.</li> </ul>	<p><b>Ulteriori effetti e danni rispetto allo scenario di codice arancione:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Ingenti ed estesi danni ad edifici e centri abitati, alle attività agricole e agli insediamenti civili e industriali, sia prossimi sia distanti dai corsi d'acqua, o coinvolti da frane o da colate rapide.</li> <li>Ingenti ed estesi danni o distruzione di infrastrutture (rilevati ferroviari o stradali, opere di contenimento, regimazione o di attraversamento dei corsi d'acqua). Ingenti danni a beni e servizi.</li> <li>Grave pericolo per la pubblica incolumità/possibili perdite di vite umane.</li> </ul>
			IDRO	<ul style="list-style-type: none"> <li>Piene fluviali con intensi ed estesi fenomeni di erosione e alluvionamento, con coinvolgimento di aree anche distanti dai corsi d'acqua.</li> <li>Possibili fenomeni di tracimazione, sifonamento o rottura delle opere arginali, sormonto delle opere di attraversamento, nonché salti di meandro.</li> </ul>	

## 2 Messaggio di allerta per il rischio meteorologico

Il sistema di allertamento del Centro Funzionale Decentrato della Regione Puglia, delineato con DGR n.2181 del 26 novembre 2013, per il rischio meteorologico prevede l'elaborazione e la pubblicazione dei bollettini di criticità regionali contenenti una sintesi delle previsioni regionali.

In caso di avverse condizioni meteo con la previsione di pioggia, vento, mareggiate o alte temperature il Responsabile del Servizio pubblica l'avviso sul sito web del comune e sui canali social. Avviso di esempio:

-----

### COMUNE DI MINERVINO DI LECCE

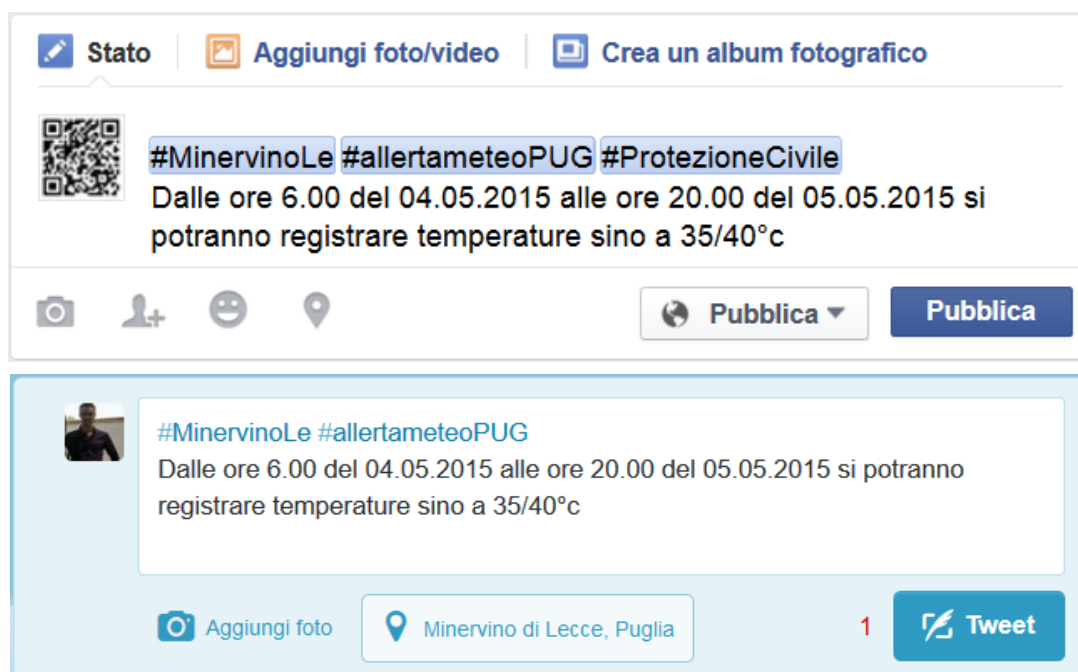
#### AVVISO DI CONDIZIONI METEOROLOGICHE AVVERSE

**DALLE ORE 06.00 DEL 04-05-2015 ALLE ORE 20.00 DEL 05-05-2015**

Nelle giornate di lunedì 4 maggio e martedì 5 maggio le temperature sulla Puglia raggiungeranno valori molto elevati, in particolare per il mese di maggio. Nella giornata di lunedì 4 si potranno registrare temperature massime sino a 35°C, mentre nella giornata di martedì 5 le massime potranno raggiungere i 40°C in alcune località della Puglia Adriatica. Nella giornata di martedì il fenomeno sarà più sentito nelle province di Lecce, Brindisi e Taranto.

-----

Esempio di pubblicazione su sociale (Twitter e Facebook). Esempio:



**Fig.1** – Informazione alla popolazione su condizioni meteo avverse. Esempi social

In caso di “Messaggio di Allerta per il rischio meteorologico” viene attivata la fase di PREALLERTA che prevede l’attivazione del Presidio Territoriale che si occuperà di:

- ✓ Pubblicare il messaggio di allerta sul sito web del Comune, su social network e sulla piattaforma CivilConnect, descrivendo la tipologia di evento e gli scenari di rischio;
- ✓ Inoltrare il messaggio di allerta ai dipendenti comunali, alle scuole e alle associazioni di volontariato di protezione civile;
- ✓ Verificare l’efficienza dei mezzi del Comune e del Gruppo Comunale di Protezione Civile;
- ✓ Verificare la disponibilità di personale dipendente e volontario da impiegare durante l’evento;
- ✓ Pianificare interventi ed attività in base allo scenario di rischio atteso.

Il presidio territoriale sarà composto da:

<b>Sindaco</b>	<b>Dott. Fausto De Giuseppe</b> Mail: <a href="mailto:sindaco@comune.minervino.le.it">sindaco@comune.minervino.le.it</a> Mail: <a href="mailto:degiuseppefausto@libero.it">degiuseppefausto@libero.it</a>
<b>Servizio tecnico</b>	<b>Geom. Salvatore Monteforte</b> Telefono: 0836.891063 Mail: <a href="mailto:protezionecivile@comune.minervino.le.it">protezionecivile@comune.minervino.le.it</a>
<b>Servizio Polizia Locale</b>	<b>Comandante Ten. Nicola D’Elia</b> Mail: <a href="mailto:polizia@comune.minervino.le.it">polizia@comune.minervino.le.it</a>
<b>Servizio Manutentivo</b>	<b>Sig. Silvio Accoto</b> Stradino Comunale - Settore LL.PP. e Manutenzione
<b>Gruppo Comunale di Protezione Civile</b>	<b>Direttore Tecnico Luciano Miggiano</b> Mail: <a href="mailto:gcprotezionecivile.minervino@gmail.com">gcprotezionecivile.minervino@gmail.com</a>

### 3 Messaggi di allerta per il rischio idrogeologico/idraulico

#### 3.1 Codice GIALLO – Fase di PREALLERTA

<b>Messaggio di allerta ORDINARIA</b> <b>Fase di PREALLERTA – Codice colore: GIALLO</b>	
<b>Attivazione del Presidio Territoriale</b>	
<b>Sindaco</b>	<b>Dott. Fausto De Giuseppe</b> Mail: <a href="mailto:sindaco@comune.minervino.le.it">sindaco@comune.minervino.le.it</a> Mail: <a href="mailto:degiuseppefausto@libero.it">degiuseppefausto@libero.it</a>
<b>Servizio Tecnico</b>	<b>Geom. Salvatore Monteforte</b> Telefono: 0836.891063 Mail: <a href="mailto:protezionecivile@comune.minervino.le.it">protezionecivile@comune.minervino.le.it</a>
<b>Servizio Polizia Locale</b>	<b>Comandante Ten. Nicola D'Elia</b> Mail: <a href="mailto:polizia@comune.minervino.le.it">polizia@comune.minervino.le.it</a>
<b>Gruppo Comunale Volontari di Protezione Civile</b>	<b>Direttore Tecnico Luciano Miggiano</b> Mail: <a href="mailto:gcprotezionecivile.minervino@gmail.com">gcprotezionecivile.minervino@gmail.com</a>

Visionato il Bollettino/avviso meteo, ogni componente del Presidio avrà compiti specifici:

- ✓ Il responsabile del servizio informa dell'avviso di criticità il Sindaco, i colleghi dell'Ufficio di Polizia Locale, il Gruppo Comunale di Volontari di Protezione Civile e accerta la disponibilità di personale per le attività elencate in seguito;
- ✓ Il responsabile del servizio informa i gestori dei servizi essenziali presenti sul territorio comunale;
- ✓ Gli addetti del Servizio Manutentivo in collaborazione e la supervisione dell'Ufficio Tecnico eseguono il monitoraggio, la ricognizione e sopralluoghi del territorio, a partire dalle zone maggiormente esposte a rischio illustrate nella Relazione generale a pag.35 – Capitolo 7.3 (Via Levi e lungo il Canale Cirdondariale, Via Duca degli Abruzzi, Via Scarciglia, Via Proc. Bandello, Via Podgora, Via Moro, Via Fiume, Via Principe di Piemonte, Via Pozzelle, Via Kennedy, Via Galileo Galilei, Via Sardegna, Via Japigia, Via Giovanni Macchi);
- ✓ Gli agenti di Polizia Municipale in collaborazione con l'Ufficio Tecnico eseguono il controllo delle agibilità delle vie di fuga e della funzionalità delle aree di emergenza, illustrate nel documento allegato al piano;
- ✓ Nel caso si verificano disagi e/o danni il Responsabile del Presidio Territoriale crea l'evento sulla piattaforma CivilConnect e segnala a Prefettura ([protcivile.pref.lecce@interno.it](mailto:protcivile.pref.lecce@interno.it) - [protocollo.prefle@pec.interno.it](mailto:protocollo.prefle@pec.interno.it)) e SOIR ([cor.protezionecivile@pec.rupar.puglia.it](mailto:cor.protezionecivile@pec.rupar.puglia.it)) una relazione sintetica di aggiornamento sull'evento;
- ✓ Informazione alla popolazione con la pubblicazione del messaggio di allerta e delle norme di autoprotezione sul sito web del Comune. Avviso di esempio:

-----  
**COMUNE DI MINERVINO DI LECCE**

**Avviso di Allerta per il rischio idrogeologico – Criticità ordinaria**

**Dalle ore 14.00 del giorno 25.03.2015 e sino alle ore 23.59 del 26.03/2015**

Si consiglia di attenersi alle raccomandazioni di seguito riportate:

- ✓ Non sostare in locali seminterrati;

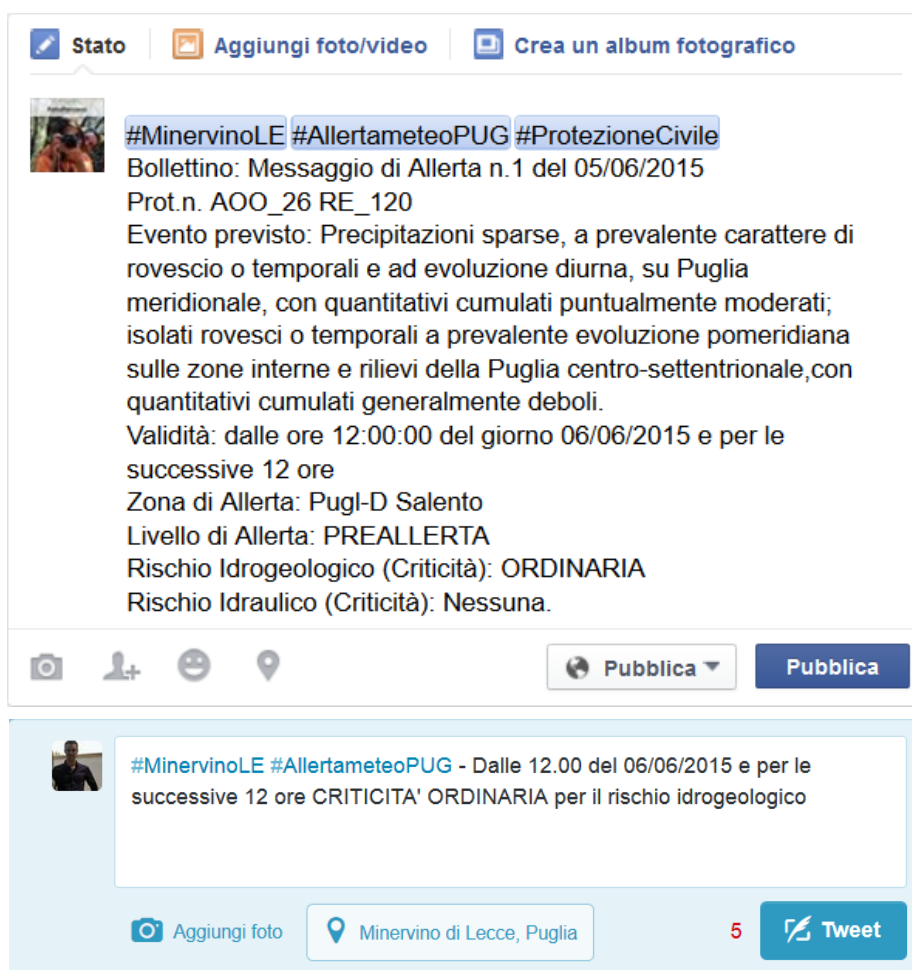


- ✓ Prestare attenzione nell'attraversamento di sottovia e sottopassi;
- ✓ Prestare maggiore attenzione alla guida di autoveicoli e moderare la velocità, al fine di evitare sbandamenti;
- ✓ Evitare le zone esposte a forte vento per il possibile distacco di oggetti sospesi e mobili (impalcature, segnaletica) e di caduta di oggetti anche di piccole dimensioni e relativamente leggeri (vasi, tegole);
- ✓ Non sostare lungo viali alberati per possibile rottura di rami;
- ✓ Prestare attenzione lungo le zone costiere, e, in presenza di mareggiate, evitare la sosta su moli e pontili;
- ✓ In caso di fulminazione, evitare di sostare in vicinanza di zone d'acqua e non portare con sé oggetti metallici.

A questo link sono elencati tutti i comportamenti corretti da adottare prima, durante e dopo fenomeni meteo-idrogeologici e idraulici:

[http://www.protezionecivile.gov.it/jcms/it/cosa\\_fare\\_idrogeologico.wp](http://www.protezionecivile.gov.it/jcms/it/cosa_fare_idrogeologico.wp)

- ✓ Informare la popolazione attraverso i canali di Comunicazione Social (Facebook - Twitter), utilizzando hashtag specifico: #allertameteoPUG (altri consigliati #MinervinoLE #ProtezioneCivile); esempio:



*Fig.2 – Avviso di criticità ordinaria, esempi di comunicazione sui social network*

### 3.2 Codice ARANCIONE – Fase di ATTENZIONE

<b>Messaggio di allerta MODERATA</b> <b>Fase di ATTENZIONE – Codice colore: ARANCIONE</b>	
<b>Attivazione del Centro Operativo Comunale</b> nelle sue funzioni essenziali (Allegato 4 – Ordinanza n.19)  Sede provvisoria in Via Duca degli Abruzzi - Sede Comunale Telefono: 0836.891063 – Interno 5 – Fax: 0836.818534 (Ufficio Protocollo) E-Mail: <a href="mailto:protezionecivile@comune.minervino.le.it">protezionecivile@comune.minervino.le.it</a> PEC: <a href="mailto:protocollo.comuneminervino.le@pec.rupar.puglia.it">protocollo.comuneminervino.le@pec.rupar.puglia.it</a>	
<b>F0: Responsabile/coordinatore del C.O.C.</b>	<b>Sindaco Dott. Fausto De Giuseppe</b> Mail: <a href="mailto:sindaco@comune.minervino.le.it">sindaco@comune.minervino.le.it</a> Mail: <a href="mailto:degioseppefausto@libero.it">degioseppefausto@libero.it</a>
<b>F1: Tecnica di valutazione e pianificazione</b>	<b>Geom. Salvatore Monteforte</b> Tel. 0836.891063 Mail: <a href="mailto:protezionecivile@comune.minervino.le.it">protezionecivile@comune.minervino.le.it</a>
<b>F4: Volontariato</b>	<b>Sig. Marco Panico</b> Consigliere con delega alla Protezione Civile
<b>F5: Telecomunicazioni</b>	<b>Direttore Tecnico</b> pro- tempore del Gruppo Comunale di Protezione Civile
<b>F6: Censimento danni a persone e cose</b>	<b>Sig. Silvio Accoto</b>
<b>F7: Materiali e mezzi</b>	Stradino Comunale - Settore LL.PP. e Manutenzione
<b>F9: Strutture operative locali e viabilità</b>	<b>Sig. Nicola D'Elia</b> Comandante Polizia Locale  <b>Dott.ssa Maria Grazia Accoto</b> Agente di Polizia Locale

Visionato il Bollettino/avviso meteo ogni componente avrà compiti specifici:

- ✓ Il responsabile del servizio informa in Sindaco dell'avviso di criticità moderata, il quale attiva il Centro Operativo Comunale con le funzioni di supporto essenziali (Allegato 4 – Ordinanza n.19);
- ✓ Il responsabile del servizio accerta la disponibilità di personale per i servizi di prevenzione e monitoraggio elencati di seguito;
- ✓ Il responsabile della Funzione F5 verifica i sistemi di telecomunicazioni (mail, pec, internet, fax e telefono) e di allertamento (piattaforma CivilConnect);
- ✓ Il responsabile della Funzione F4 informa dell'avviso di criticità tramite telefono\mail i componenti del Gruppo Comunale di Protezione Civile e le Associazione di volontariato in convenzione con il Comune;
- ✓ Gli addetti del Servizio Manutentivo con la supervisione del responsabile della Funziona F1 eseguono il monitoraggio, ricognizione, e sopralluogo del territorio, a partire dalle zone maggiormente esposte a rischio illustrate a pag.31 – Cap.7.3 della Relazione (Via Levi e lungo il Canale Cirdondariale, Via Duca degli Abruzzi, Via Scarciglia, Via Proc. Bandello, Via Podgora, Via Moro, Via Fiume, Via Principe di Piemonte, Via Pozzelle, Via Kennedy, Via Galileo Galilei, Via Sardegna, Via Japigia, Via Giovanni Macchi);

- ✓ Il responsabile della Funzione F9 esegue il controllo dell'agibilità delle vie di fuga e la funzionalità delle aree di emergenza, illustrate nel documento allegato al piano;
- ✓ Il responsabile della Funzione F5, previa autorizzazione da parte della funzione F0 e/o F1, dirama l'allerta alla popolazione con la piattaforma CivilConnect e inoltre alle scuole il messaggio con le norme di autoprotezione;
- ✓ Il Responsabile della Funzione F0 verifica la reperibilità dei dipendenti comunali da far confluire nel C.O.M., se attivato;
- ✓ Il Responsabile della Funzione F1 segue l'evoluzione del fenomeno verificando periodicamente l'emissione del Bollettino di Aggiornamento Regionale sul sito [www.protezionecivile.puglia.it](http://www.protezionecivile.puglia.it);
- ✓ Nel caso si verificano disagi e/o danni il Responsabile della Funzione F1 crea l'evento sulla piattaforma CivilConnect e segnala a Prefettura ([protcivile.pref\\_lecce@interno.it](mailto:protcivile.pref_lecce@interno.it) - [protocollo.prefle@pec.interno.it](mailto:protocollo.prefle@pec.interno.it)) e SOIR ([cor.protezionecivile@pec.rupar.puglia.it](mailto:cor.protezionecivile@pec.rupar.puglia.it)) una relazione sintetica di aggiornamento sull'evento;
- ✓ Il Responsabile della Funzione F5 pubblica il messaggio di allerta e delle norme di autoprotezione sul sito web del Comune. Avviso di esempio:

-----

**COMUNE DI MINERVINO DI LECCE**

**Avviso di Allerta per il rischio idrogeologico – Criticità MODERATA**

**Dalle ore 14.00 del giorno 25.03.2015 e sino alle ore 23.59 del 26.03/2015**

Si consiglia di attenersi alle raccomandazioni di seguito riportate:

- ✓ Non sostare in locali seminterrati;
- ✓ Prestare attenzione nell'attraversamento di sottovia e sottopassi;
- ✓ Prestare maggiore attenzione alla guida di autoveicoli e moderare la velocità, al fine di evitare sbandamenti;
- ✓ Evitare le zone esposte a forte vento per il possibile distacco di oggetti sospesi e mobili (impalcature, segnaletica) e di caduta di oggetti anche di piccole dimensioni e relativamente leggeri (vasi, tegole);
- ✓ Non sostare lungo viali alberati per possibile rottura di rami;
- ✓ Prestare attenzione lungo le zone costiere, e, in presenza di mareggiate, evitare la sosta su moli e pontili;
- ✓ In caso di fulminazione, evitare di sostare in vicinanza di zone d'acqua e non portare con sé oggetti metallici.

A questo link sono elencati tutti i comportamenti corretti da adottare prima, durante e dopo fenomeni meteo-idrogeologici e idraulici:

**[http://www.protezionecivile.gov.it/jcms/it/cosa\\_fare\\_idrogeologico.wp](http://www.protezionecivile.gov.it/jcms/it/cosa_fare_idrogeologico.wp)**

-----

- ✓ Il Responsabile della Funzione F5 informa la popolazione attraverso i canali di Comunicazione Social (Facebook - Twitter), utilizzando hashtag specifico: #allertameteoPUG (altri consigliati #MinervinoLE #ProtezioneCivile) seguendo l'esempio a pag.8.

### 3.2 Codice ROSSO – Fase di PREALLARME

<b>Messaggio di allerta ELEVATA</b> <b>Fase di PREALLARME – Codice colore: ROSSO</b>
<b>Attivazione del Centro Operativo Comunale</b> Sede provvisoria in Via Duca degli Abruzzi presso la Sede Comunale Telefono: 0836.891063 – Interno 5 – Fax: 0836.818534 (Ufficio Protocollo) E-Mail: <a href="mailto:ediliziaurbanistica@comune.minervino.le.it">ediliziaurbanistica@comune.minervino.le.it</a> PEC: <a href="mailto:ediliziaurbanistica.comuneminervino.le@pec.rupar.puglia.it">ediliziaurbanistica.comuneminervino.le@pec.rupar.puglia.it</a>

Visionato il “Messaggio di Allerta per il rischio idrogeologico/idraulico”, il **Sindaco avvia la procedura di attivazione del C.O.C.** come da modello di ordinanza allegato a questo piano (**Allegato 4 – Ordinanza n.19**).

Il modello di intervento - secondo il metodo Augustus - consiste nell’assegnazione delle responsabilità e dei compiti, nei vari livelli di comando e controllo, per la gestione dell’emergenza a livello comunale.

Nel momento in cui l’evento in atto raggiunge il livello di "**PREALLARME**", il presidio operativo territoriale, che fino a quel momento si è occupato del monitoraggio della situazione, assume una composizione più articolata dando vita al **Centro Operativo Comunale (C.O.C.)**. Questa è la struttura di cui si avvale il Sindaco per coordinare interventi di emergenza che richiedono il concorso di enti ed aziende esterne all’amministrazione comunale.

Il **COC ha sede (provvisoria) presso la Sede Municipale** e sarà strutturato in 9 funzioni di supporto:

- ✓ **F1 – Tecnica di valutazione e pianificazione.** Coordina i rapporti tra le varie componenti tecniche utilizzate durante l’emergenza per valutare la situazione e pianificare gli interventi tecnici.
- ✓ **F2 – Sanità, assistenza sociale, veterinaria:** Coordina le attività di soccorso a carattere sanitario e veterinario e le attività relative ai servizi alla persona, organizza le assistenti sociali ed il personale operante nel settore.
- ✓ **F3 – Assistenza alla popolazione:** Coordina le attività relative alla persona, organizza le assistenti sociali ed il personale operante nel settore; provvede ad informare la popolazione, tenendo costantemente aggiornati i cittadini sull'evolversi dell'emergenza.
- ✓ **F4 – Volontariato:** provvede a coordinare le attività di tutte le forze di volontariato coinvolte a seconda degli incarichi che saranno a questi conferiti.
- ✓ **F5 – Telecomunicazioni:** provvede alla manutenzione e all’assistenza del sistema radio e di allertamento; distribuisce gli apparati radio agli operatori di protezione civili impegnati nella varie fasi di allerta; provvede ad informare le varie funzioni di supporto sull'evolversi dell'evento.
- ✓ **F6 – Censimento danni a persone e cose:** provvede ad organizzare e coordinare le attività di censimento danni a persone, edifici e privati, infrastrutture pubbliche, impianti industriali.
- ✓ **F7 – Materiali e mezzi:** mantiene costantemente un quadro aggiornato dei materiali e della attrezzature tecniche a disposizione.
- ✓ **F8 – Servizi essenziali e attività scolastica:** pianifica gli interventi riguardanti i servizi essenziali quali servizio elettrico, gas, acqua, linee telefoniche fisse e mobili; pianifica gli interventi e le attività riguardanti la continuità in sicurezza dell’attività scolastica.
- ✓ **F9 – Strutture operative locali e viabilità:** provvede al controllo e quindi della fruibilità del sistema viario cittadino; mantiene i contatti con le strutture operative locali, Enti e Forze dell’Ordine.

A queste si aggiungerà la **F0: Responsabile/coordinatore del C.O.C.**, quale punto di riferimento della struttura comunale in caso di emergenza.

Come da Decreto del Sindaco n.1 del 17 Marzo 2015, con il quale vengono nominati i “Componenti della Struttura Comunale di Protezione Civile nonché del Centro Operativo Comunale (C.O.C.)”, si elencano di seguito i responsabili delle funzioni di supporto elencate a pag.11:

<b>Funzione di supporto</b>	<b>Responsabile</b>
<b>Centro Operativo Comunale</b>	<b>Sindaco Dott. Fausto De Giuseppe</b> Sede provvisoria: Via Duca degli Abruzzi, Sede Comunale Telefono: 0836.891063 – Interno 5 Fax: 0836.818534 (Ufficio Protocollo) E-Mail: <a href="mailto:protezionecivile@comune.minervino.le.it">protezionecivile@comune.minervino.le.it</a> PEC: <a href="mailto:protocollo.comuneminervino.le@pec.rupar.puglia.it">protocollo.comuneminervino.le@pec.rupar.puglia.it</a>
<b>F0: Responsabile/coordinatore del C.O.C.</b>	<b>Sindaco Dott. Fausto De Giuseppe</b> Mail: <a href="mailto:sindaco@comune.minervino.le.it">sindaco@comune.minervino.le.it</a> Mail: <a href="mailto:degiuseppefausto@libero.it">degiuseppefausto@libero.it</a>
<b>F1: Tecnica di valutazione e pianificazione</b>	<b>Geom. Salvatore Monteforte</b> Responsabile IV^ Settore – Tecnico Assetto e Sviluppo del Territorio – Servizio Protezione Civile Tel. 0836.891063 Mail: <a href="mailto:protezionecivile@comune.minervino.le.it">protezionecivile@comune.minervino.le.it</a>
<b>F2: Sanità, assistenza sociale e veterinaria</b>	<b>Dott.ssa Laura Pastore</b> Servizio Socio Professionale <b>Sig. Antonio Santoro</b> Funzionario Servizio Demografico
<b>F3: Assistenza alla popolazione</b>	<b>Dott.ssa Laura Pastore</b> Servizio Socio Professionale <b>Sig. Antonio Santoro</b> Funzionario Servizio Demografico
<b>F4: Volontariato</b>	<b>Sig. Marco Panico</b> Consigliere con delega alla Protezione Civile <b>Direttore Tecnico</b> pro- tempore del Gruppo Comunale di Protezione Civile
<b>F5: Telecomunicazioni</b>	<b>Sig. Marco Panico</b> Consigliere con delega alla Protezione Civile <b>Direttore Tecnico</b> pro- tempore del Gruppo Comunale di Protezione Civile
<b>F6: Censimento danni a persone e cose</b>	<b>Dott.ssa Marilena Costabile</b> Resp. Servizio Economico Finanziario <b>Sig. Silvio Accoto</b> Stradino Comunale – Settore LL.PP. e Manutenzione
<b>F7: Materiali e mezzi</b>	<b>Dott.ssa Marilena Costabile</b> Resp. Servizio Economico Finanziario <b>Sig. Silvio Accoto</b> Stradino Comunale – Settore LL.PP. e Manutenzione

<b>F8: Servizi essenziali e attività scolastica</b>	<b>Dott. Alessandro Marzo</b> Resp. Servizio Affari Generali  <b>Dott.ssa Patrizia Maggio</b> Funzionario Servizio Demografico
<b>F9: Strutture operative locali e viabilità</b>	<b>Sig. Nicola D'Elia</b> Comandante Polizia Locale  <b>Dott.ssa Maria Grazia Accoto</b> Agente di Polizia Locale

**Messaggio di allerta ELEVATA**  
**Fase di PREALLARME – Codice colore: ROSSO**

**Attivazione del Centro Operativo Comunale**

Sede provvisoria in Via Duca degli Abruzzi presso la Sede Comunale  
Telefono: 0836.891063 – Interno 5 – Fax: 0836.818534 (Ufficio Protocollo)

E-Mail: [protezionecivile@comune.minervino.le.it](mailto:protezionecivile@comune.minervino.le.it)

PEC: [protocollo.comuneminervino.le@pec.rupar.puglia.it](mailto:protocollo.comuneminervino.le@pec.rupar.puglia.it)

Componenti del Centro Operativo Comunale – Funzioni di Supporto	Procedure operative
<p><b>F0: Responsabile/coordinatore del C.O.C.</b> Sindaco Dott. Fausto De Giuseppe Mail: <a href="mailto:sindaco@comune.minervino.le.it">sindaco@comune.minervino.le.it</a> Mail: <a href="mailto:degiuseppefausto@libero.it">degiuseppefausto@libero.it</a></p>	<p><b>Attiva il Centro Operativo Comunale</b> convocando le funzioni di supporto ritenute necessarie.</p> <p><b>Si accerta</b> della presenza sul luogo dell'evento del personale e dei mezzi antincendio.</p> <p><b>Mantiene i contatti</b> con il Direttore delle Operazioni di Spegnimento, del Corpo Forestale dello Stato, con il quale valuta le attività da porre in essere in corso d'opera.</p>
<p><b>F1: Tecnica di valutazione e pianificazione</b> Geom. Salvatore Monteforte Tel. 0836.891063 Mail: <a href="mailto:protezionecivile@comune.minervino.le.it">protezionecivile@comune.minervino.le.it</a> Responsabile IV^ Settore – Tecnico Assetto e Sviluppo del Territorio – Servizio Protezione Civile</p>	<p><b>Attiva e coordina</b> le squadre per il monitoraggio dei punti critici, l'agibilità delle vie di fuga e la valutazione della funzionalità delle aree di emergenza.</p> <p><b>Raccorda le attività</b> delle diverse componenti tecniche al fine di seguire l'evoluzione dell'evento, provvedendo ad aggiornare gli scenari di rischio, con particolare riferimento agli elementi a rischio (edifici strategici, edifici civili e vie di comunicazione).</p> <p><b>Mantiene i contatti</b> e valuta le informazioni provenienti dalle squadre di monitoraggio.</p>
<p><b>F2: Sanità, assistenza sociale, veterinaria</b> Dott.ssa Laura Pastore Servizio Socio Professionale Sig. Antonio Santoro Funzionario Servizio Demografico</p>	<p><b>Contatta le strutture sanitarie</b> individuate in fase di pianificazione e vi mantiene contatti costanti.</p> <p><b>Verifica la disponibilità</b> delle strutture deputate ad accogliere i pazienti in trasferimento (Alberghi e B&amp;B).</p> <p><b>Allerta e verifica</b> l'effettiva disponibilità delle risorse delle strutture sanitarie da inviare alla aree di ricovero.</p>
<p><b>F3: Assistenza alla popolazione</b> Dott.ssa Laura Pastore Servizio Socio Professionale Sig. Antonio Santoro Funzionario Servizio Demografico</p>	<p><b>Provvede al censimento</b> delle persone residenti nell'area interessata dall'evento.</p> <p><b>Provvede al censimento</b> della popolazione non autosufficiente residente nella zona a rischio e predispone l'eventuale evacuazione.</p>
<p><b>F4: Volontariato</b> Sig. Marco Panico Consigliere con delega alla Protezione Civile Direttore Tecnico pro- tempore del Gruppo Comunale di Protezione Civile</p>	<p>Predisporre <b>l'attivazione del volontariato</b> per le attività di supporto al servizio di Polizia Locale.</p>

<p><b>F5: Telecomunicazioni</b>  Sig. Marco Panico  Consigliere con delega alla Protezione Civile  Direttore Tecnico pro- tempore del Gruppo Comunale di Protezione Civile</p>	<p>Provvede alla <b>verifica dei sistemi</b> di telecomunicazioni e di allerta alla popolazione.  <b>Pubblica</b> sul sito web del Comune, CivilConnect e sui social network (con hashtag #MinervinoLE #incendio #ProtezioneCivile) la notizia dell'incendio, l'entità e le vie chiuse al traffico interessate dalle attività di spegnimento.</p>
<p><b>F6: Censimento danni a persone e cose</b>  Dott.ssa Marilena Costabile  Resp. Servizio Economico Finanziario  Sig. Silvio Accoto  Stradino Comunale - Settore LL.PP.</p>	<p><b>Individua</b> sulla base del censimento fatto in fase di pianificazione gli elementi a rischio che possono essere coinvolti nell'evento in corso.  <b>Allerta</b> i referenti individuati per gli elementi a rischio che possono essere coinvolti nell'evento in corso e fornisce indicazioni sulle attività intraprese.</p>
<p><b>F7: Materiali e mezzi</b>  Dott.ssa Marilena Costabile  Resp. Servizio Economico Finanziario  Sig. Silvio Accoto  Stradino Comunale - Settore LL.PP.</p>	<p><b>Mantiene aggiornati</b> gli elenchi di tecnici, attività produttive e maestranze da utilizzare durante l'evento.</p>
<p><b>F8: Servizi essenziali e attività scolastica</b>  Dott. Alessandro Marzo  Resp. Servizio Affari Generali  Dott.ssa Patrizia Maggio  Funzionario Servizio Demografico</p>	<p><b>Mantiene</b> i contatti con gli enti e le società erogatrici di servizi primari.  <b>Invia</b> sul territorio tecnici e maestranze per verificare la funzionalità e la messa in sicurezza delle reti dei servizi comunali.  <b>Pianifica e coordina</b> con il Direttore Scolastico e i Responsabili di plesso le attività per garantire la continuità scolastica.</p>
<p><b>F9: Strutture operative locali e viabilità</b>  Sig. Nicola D'Elia  Comandante Polizia Locale  Dott.ssa Maria Grazia Accoto  Agente di Polizia Locale</p>	<p><b>Verifica</b> la disponibilità delle strutture operative individuate per le attività previste dal piano di emergenza.  <b>Predisporre ed effettua</b> il posizionamento degli uomini e dei mezzi per il trasporto della popolazione nelle aree di accoglienza e per la vigilanza degli edifici che possono essere evacuati.  <b>Garantisce</b> l'accesso nell'area interessata dell'evento ai mezzi impegnati nelle operazioni di spegnimento.  Con il supporto del Volontariato, <b>esegue</b> il monitoraggio della viabilità ad elevato rischio incendio R4 e delle aree vicine all'incendio in atto.</p>



### 3.3 Codice ROSSO – Fase di ALLARME – Evento in atto

**Fase di ALLARME**  
**Quando si manifesta l'evento a seguito di un Messaggio di Allerta con criticità ELEVATA (Codice colore ROSSO)**

Centro Operativo Comunale Funzioni di Supporto	Procedure operative
<p><b>F0: Responsabile/coordinatore del C.O.C.</b>                      Sindaco Dott. Fausto De Giuseppe                      Mail: <a href="mailto:sindaco@comune.minervino.le.it">sindaco@comune.minervino.le.it</a>                      Mail: <a href="mailto:degiuseppefausto@libero.it">degiuseppefausto@libero.it</a></p>	<p><b>Attiva il C.O.C.</b> di cui sarà responsabile aggiungendo, se necessario, altre funzioni di supporto. (Modello Allegato 4 – Ordinanza n.19).</p> <p><b>Mantiene i contatti</b> con gli enti sussidiari superiori, informandoli dell'avvenuta attivazione della fase di emergenza.</p> <p><b>Riceve gli alertamenti</b> trasmessi dalla S.O.I.R., C.F.D. e dalla Prefettura e valuta, con le rispettive funzioni, le azioni da intraprendere.</p> <p>In caso di evoluzione negativa dello scenario, <b>dichiara lo stato di emergenza</b> e comunica a Prefettura e S.O.I.R. l'intervento sovracomunale o Regionale</p> <p>In caso di attivazione del COM, <b>il Sindaco individua</b> un suo delegato da inviare.</p>
<p><b>F1: Tecnica di valutazione e pianificazione</b>                      Geom. Salvatore Monteforte                      Tel. 0836.891063                      Mail: <a href="mailto:protezionecivile@comune.minervino.le.it">protezionecivile@comune.minervino.le.it</a>                      Responsabile IV^ Settore – Tecnico Assetto e Sviluppo del Territorio – Servizio Protezione Civile</p>	<p>Si occuperà della <b>gestione e dell'ottimizzazione</b> di tutti i servizi essenziali (insieme alla Funzione F5) e delle aree di ricovero.</p> <p>Avvia le procedure di <b>valutazione del danno</b> e il relativo censimento.</p> <p><b>Valuterà</b>, insieme a tutte le componenti tecniche, <b>l'evolversi dell'evento</b> in base alle informazioni provenienti dagli enti sussidiari.</p> <p><b>Gestione e ottimizzazione</b> del materiale necessario all'assistenza alla popolazione.</p>
<p><b>F2: Sanità, assistenza sociale, veterinaria</b>                      Dott.ssa Laura Pastore                      Servizio Socio Professionale                      Sig. Antonio Santoro                      Funzionario Servizio Demografico</p>	<p><b>Raccorda</b> le attività delle diverse componenti sanitarie presenti.</p> <p><b>Assicura l'assistenza sanitaria</b> e psicologica agli evacuati.</p> <p><b>Coordina</b> le squadre di volontari presso le abitazioni delle persone non autosufficienti.</p> <p><b>Coordina</b> l'assistenza sanitaria presso le aree di attesa e di accoglienza.</p> <p><b>Provvede</b> alla messa in sicurezza del patrimonio zootecnico.</p>

<p><b>F3: Assistenza alla popolazione</b></p> <p>Dott.ssa Laura Pastore Servizio Socio Professionale</p> <p>Sig. Antonio Santoro Funzionario Servizio Demografico</p>	<p><b>Garantisce</b> la prima assistenza e le informazioni nelle aree di attesa.</p> <p><b>Garantisce</b> il trasporto della popolazione verso le aree di accoglienza.</p> <p><b>Garantisce</b> l'assistenza alla popolazione nelle aree di attesa e nelle aree di accoglienza.</p> <p><b>Provvede</b> al ricongiungimento delle famiglie.</p>
<p><b>F4: Volontariato</b></p> <p>Sig. Marco Panico Consigliere con delega alla Protezione Civile</p> <p>Direttore Tecnico pro- tempore del Gruppo Comunale di Protezione Civile</p>	<p><b>Dispone</b> i volontari per il supporto alle attività della polizia municipale e della altre strutture operative.</p> <p><b>Invia</b> volontari nelle aree di accoglienza per assicurare l'assistenza alla popolazione.</p>
<p><b>F5: Telecomunicazioni</b></p> <p>Sig. Marco Panico Consigliere con delega alla Protezione Civile</p> <p>Direttore Tecnico pro- tempore del Gruppo Comunale di Protezione Civile</p>	<p><b>Fornisce le informazioni</b> circa l'evoluzione del fenomeno in atto e la risposta del sistema di protezione civile con tutti i canali a disposizione (web, social, volontari, megafoni e altoparlanti). <b>Garantisce la diffusione</b> delle norme di comportamento per l'evento in atto.</p> <p><b>Garantisce</b> il funzionamento delle comunicazioni in allarme e fornisce gli apparecchi radio in dotazione.</p>
<p><b>F6: Censimento danni a persone e cose</b></p> <p>Dott.ssa Marilena Costabile Resp. Servizio Economico Finanziario</p> <p>Sig. Silvio Accoto Stradino Comunale - Settore LL.PP.</p>	<p><b>Individua</b>, sulla base del censimento effettuato in fase di pianificazione, gli elementi a rischio che possono essere coinvolti nell'evento in corso.</p>
<p><b>F7: Materiali e mezzi</b></p> <p>Dott.ssa Marilena Costabile Resp. Servizio Economico Finanziario</p> <p>Sig. Silvio Accoto Stradino Comunale - Settore LL.PP.</p>	<p><b>Invia</b> sul territorio i tecnici e le maestranze per verificare la funzionalità e la messa in sicurezza delle reti dei servizi comunali.</p> <p><b>Invia</b> i materiali ed i mezzi necessari ad assicurare l'assistenza alla popolazione presso i centri di accoglienza.</p> <p><b>Mobilita</b> le ditte preventivamente individuate per assicurare il primo intervento.</p> <p><b>Coordina</b> la sistemazione presso le aree di accoglienza dei materiali forniti dalla regione, dalla prefettura e dalla provincia.</p>
<p><b>F8: Servizi essenziali e attività scolastica</b></p> <p>Dott. Alessandro Marzo Resp. Servizio Affari Generali</p> <p>Dott.ssa Patrizia Maggio Funzionario Servizio Demografico</p>	<p><b>Mantiene</b> i contatti con i rappresentanti degli enti e delle società erogatrici dei servizi primari.</p> <p><b>Pianifica ed attua</b>, di concerto con il Direttore Scolastico e i responsabili di plesso, interventi ed attività per la sicurezza di alunni e scuole e la continuità scolastica.</p>

<p><b>F9: Strutture operative locali e viabilità</b></p> <p>Sig. Nicola D'Elia Comandante Polizia Locale</p> <p>Dott.ssa Maria Grazia Accoto Agente di Polizia Locale</p>	<p><b>Assicura</b> il controllo permanente del traffico da e per le zone interessate dagli eventi previsti.</p> <p><b>Predisporre ed effettua</b> il posizionamento di uomini e mezzi presso i cancelli per vigilare sul corretto deflusso del traffico.</p>
---	--