

**REGIONE PIEMONTE**

**COMUNE DI  
FOGLIZZO**

**PIANO COMUNALE  
PROTEZIONE CIVILE**



**ELABORATO D/3  
MODULISTICA**



# ELABORATO D/3 MODULISTICA

SULLA BASE DELLE LINEE GUIDA EDITE DALLA REGIONE PIEMONTE



## **MODULISTICA**

D/1 - Organizzazione e risorse

D/2 - Procedure di emergenza

D/3 - Formazione – informazione – esercitazioni



# **FORMAZIONE - INFORMAZIONE ESERCITAZIONI**

**FORMAZIONE / INFORMAZIONE  
ESERCITAZIONI**



# INDICE

<b>INDICE</b> .....	<b>5</b>
<b>FORMAZIONE-INFORMAZIONE</b> .....	<b>6</b>
MODELLO DI COMUNICATO STAMPA.....	7
MODELLO DI MESSAGGIO AUDIO (ZONA A VALLE DELL'AREA ALLUVIONATA) .....	8
MODELLO DI VOLANTINI.....	9
MODELLO DI MANIFESTI.....	10
FAC-SIMILE DI MANIFESTO ALLA POPOLAZIONE PER L'INSTALLAZIONE DEI SISTEMI DI ALLARME.....	11
FAC-SIMILE DI MANIFESTO ALLA POPOLAZIONE IN PRESENZA DI EVENTI CALAMITOSI CHE RICHIEDANO L'EVACUAZIONE PARZIALE O TOTALE DELLA POPOLAZIONE.....	12
FAC-SIMILE DI ALLARME GENERALE ALLA POPOLAZIONE PER EVACUAZIONE.....	13
MODELLO DI PAGINA INTERNET .....	14
ALLEGATO V AL D.LGS. 334/1999: SCHEDA DI INFORMAZIONE SUI RISCHI DI INCIDENTE RILEVANTE PER I CITTADINI ED I LAVORATORI.....	15
INFORMAZIONI PER LE AUTORITÀ COMPETENTI SULLE SOSTANZE ELENCAE NELLA SEZIONE 4.....	22
INFORMAZIONI PER LE AUTORITÀ COMPETENTI SUGLI SCENARI INCIDENTALI PREVISTI NEI PIANI DI EMERGENZA ESTERNI (RIF. ALLE TRE ZONE INDIVIDUATE NEL PAESE, QUALORA IL PEE NON SIA STATO PREDISPOSTO SI DOVRÀ FAR RIFERIMENTO A QUANTO RIPORTATO NEL RDS) .....	24
<b>ESERCITAZIONI</b> .....	<b>25</b>
QUESITI ESERCITAZIONE SU EVENTO ALLUVIONALE.....	26
QUESITI EXTRA .....	33



# **FORMAZIONE-INFORMAZIONE**



## **MODELLO DI COMUNICATO STAMPA**

### **COMUNICATO STAMPA**

#### **STRARIPAMENTO DEL .....**

L'ondata di maltempo che ha investito ..... ha causato lo straripamento del fiume ..... che ha rotto gli argini in località .....causando l'allagamento di oltre ..... ettari e delle zone abitate a monte della zona ..... L'ondata di piena ha causato la morte di due persone, travolte con la loro auto mentre percorrevano la strada che costeggia il ..... in località ....., mentre altre due risultano ancora disperse.

Per quanto concerne l'erogazione dei servizi essenziali, si segnala che:

. l'Enel ha provveduto al ripristino di gran parte delle linee elettriche.

L'energia manca attualmente al 40% della popolazione, ma la situazione dovrebbe tornare alla normalità in tarda serata.

. L'Anas sta predisponendo un percorso alternativo per l'ingresso a .....utilizzando una strada consortile a monte della località .....

. L' erogazione dell'acqua è interrotta solo nelle zone più basse ancora allagate e la fornitura è assicurata temporaneamente mediante 10 autobotti che stazionano in ..... ed in .....

Nel corso della giornata Sono stati impiegati nelle operazioni di soccorso oltre 500 uomini, il cui operato è stato favorito da un generale miglioramento della situazione meteorologica. Le previsioni indicano per domani un tempo ancora perturbato, ma con un livello di precipitazioni contenuto che non dovrebbe contribuire ad aggravare ulteriormente la situazione.



## MODELLO DI MESSAGGIO AUDIO (ZONA A VALLE DELL'AREA ALLUVIONATA)

### (Suono di allerta)

#### **Attenzione! Attenzione!**

Il torrente ..... ha rotto gli argini in località .....  
Nei quartieri a valle di ..... la situazione è sotto controllo.  
Per precauzione, comunque, si invitano i cittadini a salire ai  
primi piani della propria abitazione.

### (PAUSA)

### (Suono di allerta)

#### **Attenzione! Attenzione!**

Il torrente ..... ha rotto gli argini in località .....  
Per segnalare situazioni di pericolo o richiedere soccorsi  
chiamare il numero verde .....

### (PAUSA)

### (Suono di allerta)

#### **Attenzione! Attenzione!**

Il ..... ha rotto gli argini in località ..... I quartieri  
..... non corrono alcun pericolo.  
Solo al fine di facilitare le azioni di pronto intervento è  
indispensabile ridurre la circolazione dei mezzi privati al minimo  
indispensabile.





## MODELLO DI VOLANTINI

Comune di .....

# STRARIPAMENTO DEL .....

Il torrente ..... ha rotto gli argini in località

.....

Le zone più basse sono allagate.

**E' VIETATA LA CIRCOLAZIONE**  
dei mezzi privati a monte della zona .....

**PER RICHIEDERE SOCCORSI**

e segnalare situazioni di pericolo chiamare  
il numero verde

**800- .....**

Nei quartieri ..... è temporaneamente  
interrotta l'erogazione dell'acqua. La

**DISTRIBUZIONE DI ACQUA POTABILE**

è garantita da un servizio di autobotti posizionate in

.....

ed in

.....



## MODELLO DI MANIFESTI

Comune di .....

# STRARIPAMENTO DEL .....

Il torrente ..... ha rotto gli argini in località

.....

Le zone più basse sono allagate.

**È VIETATA LA CIRCOLAZIONE**  
dei mezzi privati a monte della zona .....

**800-.....**

Il servizio di autobotti  
per la  
**DISTRIBUZIONE DI  
ACQUA POTABILE**  
è allestito in

- .....
- .....

Per ricevere notizie sull'e-  
volversi della situazione:

*Numero verde:*.....

*Sala operativa:*.....

*Televideo Rai3:*.....

*Televideo*

*Teleregione:*.....

*Internet:*.....

Comune di..... data.....



## **FAC-SIMILE DI MANIFESTO ALLA POPOLAZIONE PER L'INSTALLAZIONE DEI SISTEMI DI ALLARME**

COMUNE DI \_\_\_\_\_

### **IL SINDACO**

VISTO IL PIANO DI PROTEZIONE CIVILE APPROVATO CON DELIBERAZIONE DEL CONSIGLIO  
COMUNALE IN DATA \_\_\_\_\_ N. \_\_\_\_\_

### **INFORMA**

LA POPOLAZIONE CHE NELL'AMBITO DEL TERRITORIO COMUNALE VENGONO INSTALLATI I  
SEGUENTI SISTEMI D'ALLARME:

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

LA PRIMA DOMENICA DEL MESE, ORE 12, VERRÀ EFFETTUATA LA PROVA DI FUNZIONAMENTO  
DEGLI IMPIANTI DI ALLARME.

LOCALITÀ E DATA

**IL SINDACO**



## FAC-SIMILE DI MANIFESTO ALLA POPOLAZIONE IN PRESENZA DI EVENTI CALAMITOSI CHE RICHIEDANO L'EVACUAZIONE PARZIALE O TOTALE DELLA POPOLAZIONE

### ALLERTA (PROSSIMITÀ DI EVENTO)

COMUNE DI \_\_\_\_\_

### NORME DI COMPORTAMENTO

IN PRESENZA DI EVENTI CALAMITOSI CHE RICHIEDANO LA EVACUAZIONE PARZIALE O TOTALE DELLA POPOLAZIONE

#### IL SINDACO

AVVERTE CHE IN CASO DI SITUAZIONE DI PERICOLO LA POPOLAZIONE SARÀ AVVISATA MEDIANTE \_\_\_\_\_ (indicare i sistemi di allarme)

#### DISPONE

CHE A SEGUITO DI TALE AVVISO:

1. I CITTADINI IN POSSESSO DI MEZZI DI TRASPORTO DOVRANNO TRASFERIRSI NELLE STRUTTURE DI RECETTIVITÀ
2. I CITTADINI PRIVI DI MEZZI DI TRASPORTO DOVRANNO AFFLUIRE ALLE ZONE DI RACCOLTA CHE SARANNO INDICATE

#### INVITA

LE FAMIGLIE CHE ABBIANO COMPONENTI IMPOSSIBILITATI A MUOVERSI AUTONOMAMENTE (ammalati, anziani, disabili, ecc.) A SEGNALARE AL COMUNE I LORO NOMINATIVI E IL RECAPITO

RACCOMANDA DI

1. STACCARE LUCE, ACQUA E GAS PRIMA DI ABBANDONARE LE ABITAZIONI
2. RISPETTARE SCRUPolosAMENTE GLI ITINERARI INDICATI PER L'EVACUAZIONE
3. NON SOSTARE, SALVO CASI DI FORZA MAGGIORE, LUNGO GLI ITINERARI DI EVACUAZIONE

LOCALITÀ E DATA

IL SINDACO



## **FAC-SIMILE DI ALLARME GENERALE ALLA POPOLAZIONE PER EVACUAZIONE**

### **NORME DI COMPORTAMENTO**

IN PRESENZA DI (*indicare l'avvenimento o il tipo di rischio*) \_\_\_\_\_

### **IL SINDACO**

COMUNICA CHE DALLA SEGNALAZIONE DI ALLARME CHE VERRA' DATO A  
MEZZO \_\_\_\_\_

I *RESIDENTI* (*indicare zone, vie, frazioni, ecc.*) \_\_\_\_\_

AVRANNO \_\_\_\_\_ ORE DI TEMPO PER EVACUARE

### **DISPONE**

CHE A SEGUITO DEL SEGNALE DI ALLARME I RESIDENTI DELLA ZONA (*zone, vie, frazioni, ecc.*) \_\_\_\_\_

1. SE IN POSSESSO DI MEZZO DI TRASPORTO, DOVRANNO IMMEDIATAMENTE TRASFERIRSI PRESSO (*scuola, albergo, ecc.*) \_\_\_\_\_

IN VIA \_\_\_\_\_ SECONDO IL SEGUENTE ITINERARIO:

—

2. SE PRIVI DI MEZZO DI TRASPORTO, DOVRANNO IMMEDIATAMENTE RAGGIUNGERE LA ZONA DI RACCOLTA DISLOCATA A \_\_\_\_\_

SEGUENDO IL SEGUENTE PERCORSO: \_\_\_\_\_

3. MEZZI DI TRASPORTO VERRANNO MESSI A DISPOSIZIONE IN (*piazza, via, ecc.*) \_\_\_\_\_

### **RACCOMANDA DI**

1. STACCARE LUCE, ACQUA E GAS PRIMA DI ABBANDONARE LE ABITAZIONI
2. RISPETTARE SCRUPolosAMENTE GLI ITINERARI DI EVACUAZIONE INDICATI
3. NON SOSTARE LUNGO GLI ITINERARI D'EVACUAZIONE

LOCALITÀ E DATA

**IL SINDACO**



## MODELLO DI PAGINA INTERNET

# Comune di ..... STRARIPAMENTO DEL .....

### MENU'

#### NUMERI UTILI

[Comune](#)  
[Prefettura](#)  
[Vigili del Fuoco](#)  
[Carabinieri](#)

#### SERVIZI DI EMERGENZA

[Sala Operativa](#)  
[Viabilità](#)  
[Volontariato](#)

#### COMUNICATI UFFICIALI

[Il Comune](#)  
[La Prefettura](#)

#### INFORMAZIONI

[Comune](#)  
[Radio Rai](#)  
[TuttoRadio](#)  
[TeleRegione](#)  
[Rai 3](#)  
[Ansa](#)  
[Il Quotidiano](#)

### Situazione generale

Le zone allagate e quelle a rischio. Primo bilancio dei danni. Interventi della Protezione Civile. Le previsioni degli esperti.

### Direttive immediate

Limitazioni alla circolazione dei mezzi privati, chiusura delle scuole, distribuzione di acqua potabile, istituzione di un centro di soccorso.

### Previsioni Meteo per

### le prossime 24 ore

Ci sono buone speranze che la situazione migliori, I problemi permangono per le zone dell'entroterra e, a valle, per il riflusso della marea.

### Il ripristino

### dei Servizi

Tutte le linee Telecom sono state riattivate. Nonostante i gravi danni all'acquedotto, in molte zone e già stato possibile ripristinare l'erogazione dell'acqua potabile.

### Circolazione degli

### automezzi privati

Lasciare le automobili in garage e mantenere le strade libere. Strade chiuse e percorsi alternativi.

### Il Sindaco:

#### **MESSAGGIO AI**

#### **CITTADINI**

*La città saprà superare anche questa dura prova.*



**ALLEGATO V AL D.LGS. 334/1999: SCHEDA DI INFORMAZIONE SUI RISCHI DI INCIDENTE RILEVANTE PER I CITTADINI ED I LAVORATORI**

**Sezione 1**

Nome della societa' .....  
(ragione sociale)

Stabilimento/deposito di .....  
(comune) (provincia)  
.....  
(indirizzo)

Portavoce della Societa'  
(se diverso dal Responsabile) .....  
(nome) (cognome)  
.....  
(telefono) (fax)

La Societa' ha presentato la notifica prescritta dall'art. 6 del D.Lgs

La Societa' ha presentato il Rapporto di Sicurezza prescritto dall'art. 8 del D.Lgs

La Societa' ha presentato la relazione di cui all'art. 5 comma 4 del D.Lgs

Responsabile dello stabilimento .....  
(nome) (cognome)  
.....  
(qualifica)



**Sezione 2**

INDICAZIONI E RECAPITI DI AMMINISTRAZIONI, ENTI, ISITITUTI, UFFICI O ALTRI PUBBLICI, A LIVELLO NAZIONALE E LOCALE A CUI SI E' COMUNICATA L'ASSOGGETTABILITA' ALLA PRESENTE NORMATIVA, O A CUI E' POSSIBILE RICHIEDERE INFORNIAZIONI IN MERITO - DA REDIGERE A CURA DEL FABBRICANTE.





**Sezione 3**

Descrizione della/delle attività svolta/svolte nello stabilimento/deposito

- SPECIFICARE L'EVENTUALE SUDDIVISIONE IN IMPIANTI/DEPOSITI

- DESCRIZIONE DEL TERRITORIO CIRCOSTANTE (RICETTORI SENSIBILI - QUALI: SCUOLE; OSPEDALI; UFFICI PUBBLICI; LUOGHI DI RITROVO, ECC.-, ALTRI IMPIANTI INDUSTRIALE PRESENTI, ECC.), NEL RAGGIO DI 5 Km







**Sezione 6**

Tipo di effetto per la popolazione e per l'ambiente

Es. intossicazione; malessere irraggiamento: onde d'urto (rottura vetri), ecc.

Misure di prevenzione e sicurezza adottate

Es. sistemi di allarme automatico e di arresto di sicurezza; serbatoi di contenimento; barriere antincendio; ecc.



**Sezione 7**

Il PEE e' stato redatto dall'Autorita' competente? **si**      **no**

Le informazioni debbono fare esplicito riferimento al PEE (qualora il PEE non sia stato redatto il fabbricante dovra' riportare le informazioni desunte dal Rapporto di Sicurezza)

Mezzi di segnalazione di incidenti

(es. sirene, altoparlanti, campane, ecc.)

Comportamento da seguire

(specificare i diversi comportamenti; in generale é opportuno: non lasciare l'abitazione, fermare la ventilazione, chiudere le finestre, seguire le indicazioni date dalle autorità competenti)

Mezzi di comunicazione previsti

(specificare quali: es. radio locale, Tv locale, altoparlanti, ecc.)

Presidi di pronto soccorso

(es. interventi VV.FF., Protezione civile e forze dell'ordine; allerta di autoambulanze ed ospedali; blocco e incanalamento del traffico, ecc.)



## INFORMAZIONI PER LE AUTORITÀ COMPETENTI SULLE SOSTANZE ELENcate NELLA SEZIONE 4

### Sezione 8

Sostanza		
.....	.....	
.....	Codice aziendale .....	
Utilizzazione:		
	materia prima	solvente
	intermedio	catalizzatore
	prodotto finito	altro
Identificazione		
Nome chimico:.....		
Nomi commerciali:.....		
Nomenclatura Chemical Abstracts:.....		
Numero di registro CAS:.....		
Formula bruta:.....		
Peso molecolare:.....		
Formula di struttura:.....		
Caratteristiche chimico-fisiche		
Stato fisico:.....		
Colore:.....		
Odore:.....		
Solubilità in acqua:.....		
Solubilità nei principali solventi organici:.....		
Densità:.....		
Peso specifico dei vapori, relativo all'aria:.....		
Punto di fusione:.....		
Punto di ebollizione:.....		
Punto di infiammabilità:.....		
Limite inferiore e superiore di infiammabilità in aria (% in volume):.....		
Temperatura di auto accensione: .....		
Tensione di vapore:.....		
Reazioni pericolose:.....		
Classificazione ed etichettatura		



Di legge	Provvisoria	Non richiesta
Simbolo di pericolo:.....		
Indicazione di pericolo:.....		
Frase di rischio:.....		
Consigli di prudenza:.....		

Informazioni tossicologiche			
Vie di penetrazione			
<input type="radio"/> Ingestione	<input type="radio"/> Inalazione	<input type="radio"/> Contatto	
Tossicità acuta:			
DL <sub>50</sub> via orale (4 ore):.....			
CL <sub>50</sub> per inalazione (4 ore):.....			
DL <sub>50</sub> via cutanea (4 ore):.....			
CL <sub>50</sub> su uomo (30 minuti):.....			
IDLH.....			
Tossicità cronica:.....			
	cute	occhio	vie respiratorie
Potere corrosivo:	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Potere irritante:	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Potere sensibilizzante:	<input type="radio"/>		
Cancerogenesi:.....			
Mutagenesi:.....			
Teratogenesi:.....			
Informazioni ecotossicologiche			
Specificare:	Aria	Acqua	Suolo
Biodegradabilità:		BOD <sub>5</sub> /COD	
Dispersione:			
Persistenza:	T1/2 (m-g-h)		Koc - T1/2
Bioaccumulo/ bioconcentrazione:		BCF-log Pow	



**INFORMAZIONI PER LE AUTORITÀ COMPETENTI SUGLI SCENARI INCIDENTALI PREVISTI NEI PIANI DI EMERGENZA ESTERNI (RIF. ALLE TRE ZONE INDIVIDUATE NEL PAESE, QUALORA IL PEE NON SIA STATO PREDISPOSTO SI DOVRÀ FAR RIFERIMENTO A QUANTO RIPORTATO NEL RDS)**

**Sezione 9**

Indicare le coordinate del baricentro dello stabilimento in formato UTM X:..... Y:..... Fuso:.....

Evento iniziale	Condizioni		Modello sorgente	I zona(m)	II zona(m)	III zona(m)
Incendio	si	localizzato in aria	in fase liquida	incendio da recipiente (Tank fire) o		
				incendio da pozza (Pool fire) o		
			in fase gas/vapore ad alta velocità	getto di fuoco (Jet fire) o		
				incendio di nube (Flash fire) o		
			no	in fase gas/vapore	sfera di fuoco (Fireball) o	
Esplosione	si	confinata	reazione sfuggente (run-a-way reaction) o			
			miscela gas/vapori infiammabili o			
			polveri infiammabili o			
	no	non confinata	miscela gas/vapori infiammabili (U.V.C.E.) o			
		transizione rapida di fase	esplosione fisica o			
Rilascio	si	in fase liquida	in acqua	dispersioni liquido/liquido (fluidi solubili) o		
				emulsioni liquido/liquido (fluidi insolubili) o		
				evaporazione da liquido (fluidi insolubili) o		
				dispersione da liquido (fluidi insolubili) o		
	no	sul suolo	dispersione o			
			evaporazione da pozza o			
		in fase gas/vapore	ad alta o bassa velocità di rilascio	dispersione per turbolenza (densità della nube inferiore a quella dell'aria) o		
		dispersione per gravità (densità della nube superiore a quella dell'aria) o				





# **ESERCITAZIONI**



QUESITI ESERCITAZIONE SU EVENTO ALLUVIONALE

Quesiti esercitazione su evento alluvionale 1/1

FUNZIONE	QUESITI COM	QUESITI COC	FUNZIONE
0	Segnalazione e ricezione bollettino previsionale	Segnalazione e ricezione bollettino previsionale	0
0	Attivare referenti delle funzioni - predisporre briefing e sintetica esposizione sulle notizie pervenute e sulle modalità da seguire per operare con la metodologia delle funzioni di supporto. Instaurare relazioni e scambio dati per le comunicazioni con i COC	Attivare referenti delle funzioni - predisporre briefing e sintetica esposizione sulle notizie pervenute e sulle modalità da seguire per operare con la metodologia delle funzioni di supporto.	0
0	Elencare le dotazioni strumentali minime necessarie, se non presenti, per la funzionalità della sala operativa e della sala delle decisioni (funzioni di supporto) indicando le modalità per ottenerle .	Elencare le dotazioni strumentali minime necessarie, se non presenti, per la funzionalità della sala operativa e della sala delle decisioni (funzioni di supporto) indicando le modalità per ottenerle .	0
0	Predisporre una lista di soggetti da informare sulla attivazione del C.O.M.	Predisporre una lista di soggetti da informare sulla attivazione del C.O.C.	0
0	Predisporre piano di turnazione del personale addetto alle funzioni di supporto per le prime 72 ore	Predisporre piano di turnazione del personale addetto alle funzioni di supporto per le prime 72 ore	0
0	Richiedere alla F1 lo scenario di rischio.	Richiedere alla F1 lo scenario di rischio.	0
0	Predisporre un primo piano finanziario per la gestione del COM.	Predisporre un primo piano finanziario per la gestione del COC.	0
0	Predisporre un piano per la gestione della documentazione prodotta (protocollo,) raccordandosi con i COC	Predisporre un piano per la gestione della documentazione prodotta (protocollo,) raccordandosi con il COM	0
0	Predisporre debriefing e rendicontazione serale (predisposizione relazione giornaliera) in raccordo con le attività dei COC	Predisporre debriefing e rendicontazione serale (predisposizione relazione giornaliera) da trasmettere al COM	0
1	Indicare e motivare quali ritenete siano i soggetti e le strutture da allertare sentendo anche i COC	Indicare e motivare quali ritenete siano i soggetti e le strutture da allertare	1
1	Indicare e motivare quali soggetti ed Enti informare allegando un modello tipo di messaggio	Indicare e motivare quali soggetti ed Enti informare allegando un modello tipo di messaggio	1
1	descrizione sintetica degli scenari di piano sentendo anche i COC	descrizione sintetica degli scenari di piano	1
1	Localizzare l'evento e fare la perimetrazione delle aree interessate e produrre un elenco di Comuni interessati	Localizzare l'evento e fare la perimetrazione dell'area interessata	1
1	definire un primo scenario complessivo	definire un primo scenario e trasmetterlo al C.O.M.	1



## Quesiti esercitazione su evento alluvionale 2/7

FUNZIONE	QUESITI	QUESITI	FUNZIONE
	<b>COM</b>	<b>COC</b>	
1	formulare un'ipotesi di un tavolo di coordinamento di esperti e comunicarlo ai COC	formulare un'ipotesi di un tavolo di coordinamento di tecnici locali	1
1	valutazione del sistema di monitoraggio esistente e proposta di eventuale implementazione da fare insieme ai COC	valutazione del sistema di monitoraggio esistente e proposta di eventuale implementazione da fare insieme al COM	1
1	formulare un'ipotesi di consulenza tecnico - operativa per la predisposizione o implementazione di un sistema di monitoraggio	richiedere al COM una consulenza tecnico - operativa per la predisposizione o implementazione di un sistema di monitoraggio	1
1	Richiedere ai COC il grado di priorità nella protezione dei bersagli che rientrano nelle aree a rischio	Indicare con grado di priorità i bersagli che rientrano nell'area a rischio e definire le modalità d'intervento per la loro tutela	1
1	Chiedere ai COC e censire complessivamente la popolazione residente delle aree interessate e le abitazioni per epoca di costruzione	Censire la popolazione residente dell'area interessata e le abitazioni per epoca di costruzione	1
1	Formulare una prima valutazione speditiva sulle abitazioni inagibili, popolazione evacuata	Formulare una prima valutazione speditiva sulle abitazioni inagibili, popolazione evacuata	1
1	caratterizzare dal punto di vista fisico morfologico l'area d'impatto	caratterizzare dal punto di vista fisico morfologico l'area d'impatto (schede R)	1
1	Descrivete le modalità con le quali controllare i fenomeni franosi in atto e la verifica dello stato fisico-conservativo delle dighe	Descrivete le modalità con le quali controllare i fenomeni franosi in atto	1
1	elencazione delle risorse disponibili complessive	elencazione delle risorse disponibili	1
1	elencazione delle risorse necessarie	elencazione delle risorse necessarie	1
1		Predisporre piano di eliminazioni ostacoli in alveo e all'imbocco tombinature e alle reti fognarie	1
1	motivare come pervenire alla definizione delle soglie di allerta se non già specificato insieme ai COC	motivare come pervenire alla definizione delle soglie di allerta se non già specificato insieme al COM	1
1		verificare la completezza delle procedure previste dalla pianificazione comunale nelle fasi di attenzione e di preallarme e suggerire eventuali integrazioni	1
1	confronto dei sistemi di allertamento della popolazione utilizzati dai COC	individuazione del sistema di allertamento della popolazione	1



## Quesiti esercitazione su evento alluvionale 3/7

FUNZIONE	QUESITI <b>COM</b>	QUESITI <b>COC</b>	FUNZIONE
1	valutazione delle procedure di evacuazione della popolazione predisposte dai COC	valutazione o definizione delle procedure di evacuazione della popolazione	1
1	comparare le competenze attribuite dalla pianificazione comunale alle funzioni attivate nelle fasi di preallarme e allarme con le azioni ed attività previste dalle linee guida regionali	comparare le competenze attribuite dalla pianificazione comunale alle funzioni attivate nelle fasi di preallarme e allarme con le azioni ed attività previste dalle linee guida regionali	1
2	evidenziazione delle problematiche di ordine sanitario relativi allo scenario ipotizzato	evidenziazione delle problematiche di ordine sanitario relativi allo scenario ipotizzato	2
2	censire un primo elenco di morti, feriti, dispersi	comunicare al C.O.M un primo elenco di morti, feriti, dispersi	2
2	reperire squadre per l'assistenza psicologica e psichiatrica richieste dal COC	richiesta al C.O.M. di squadre per l'assistenza psicologica e psichiatrica	2
2	reperire squadre per l'assistenza socio-assistenziale richieste dai COC	richiesta al C.O.M. di squadre per l'assistenza socio-assistenziale	2
2	reperire squadre per l'assistenza medico-legale richieste dai COC	richiesta al C.O.M. di squadre per l'assistenza medico-legale	2
2	reperire squadre per l'assistenza veterinaria richieste dai COC	richiesta al C.O.M. di squadre per l'assistenza veterinaria	2
3	predisposizione comunicato stampa ogni due ore (C.O.M.)	predisposizione comunicato stampa ogni due ore (C.O.C.) e inviarlo al COM	3
3	Individuare i media a cui trasmettere messaggio tipo d'informazione alla popolazione predisposto dai COC	Predisporre messaggio tipo d'informazione alla popolazione da trasmettere attraverso i mass-media locali ed inviarlo al COM	3
3	Elencare i sistemi di allertamento alla popolazione e verificare la rispondenza alla situazione in atto e alla realtà locale	Elencare i sistemi di allertamento alla popolazione e verificare la rispondenza alla situazione in atto e alla realtà locale	3
3	Predisporre la visita del Presidente della Regione nelle località colpite	Predisporre la visita del Presidente della Regione nelle località colpite insieme al COM	3
3	Predisporre servizio per rivista La Protezione Civile	Predisporre servizio per rivista La Protezione Civile	3
4	confrontare la disponibilità delle risorse umane a strumentali del volontariato rispetto alle necessità derivate dallo scenario ipotizzato	confrontare la disponibilità delle risorse umane a strumentali del volontariato rispetto alle necessità derivate dallo scenario ipotizzato	4
4	Predisporre un piano d'impiego per la durata di 48 ore di strutture volontarie per integrare la rilevazione della rete di monitoraggio regionale	Predisporre un piano d'impiego per la durata di 48 ore di strutture volontarie per integrare la rilevazione della rete di monitoraggio regionale	4
4	Censire i gruppi assistenza popolazione prima e seconda serata predisposti dai COC	Organizzare i gruppi assistenza popolazione prima e seconda serata	4



## Quesiti esercitazione su evento alluvionale 4/7

FUNZIONE	QUESITI <b>COM</b>	QUESITI <b>COC</b>	FUNZIONE
4	Strutturare un campo di accoglienza per le organizzazioni di volontariato secondo le linee guida definite dall' ANPAS	Strutturare un campo di accoglienza per la popolazione	4
4	Destinare motivando colonna mobile di soccorso (C.O.M.)	accogliere colonna mobile di soccorso destinata dal COM	4
5	Elencare una prima lista di risorse che potrebbero essere impiegate e individuare il relativo detentore indicando per ognuno tempi e modalità di movimentazione	Elencare una prima lista di risorse che potrebbero essere impiegate e individuare il relativo detentore indicando per ognuno tempi e modalità di movimentazione	5
5	Elencare dove reperire le risorse strategiche di livello COM	Elencare dove reperire le risorse necessarie	5
5	Definite il criterio con il quale assegnate le risorse primarie ai COC	Definite il criterio con il quale assegnate le risorse primarie alle persone	5
5	Fare un elenco dettagliato dei viveri disponibili al Banco Alimentare	Fare un elenco dettagliato dei viveri di base	5
5	Formulare una prima ipotesi di tende, roulotte, containers che potrebbero essere necessari e specificare come reperirli (dati COC)	Formulare una prima ipotesi di tende, roulotte, containers che potrebbero essere necessari e specificare come reperirli	5
5	Motivate come assegnare ai COC 5 tende disponibili su una richiesta di 20	Richiedere al COM 10 tende per ricovero materiali	5
5	Acquistare 500 paia di stivali e 300 mantelline-tende per ricovero materiali. Motivate il percorso	Acquistare 10 tende per ricovero materiali. Motivate il percorso	5
5	Motivare l'iter per richiedere la disponibilità di 10 camion per l'evacuazione del bestiame	Motivare l'iter per richiedere una pala meccanica a ditta specializzata	5
5	Elencare quali mezzi meccanici si devono ricercare per sgomberi rimozioni e svuotamenti	Elencare quali mezzi meccanici si devono ricercare per sgomberi rimozioni e svuotamenti	5
5	confrontare la disponibilità di materiali e mezzi rispetto alle necessità derivate dallo scenario ipotizzato	confrontare la disponibilità di materiali e mezzi rispetto alle necessità derivate dallo scenario ipotizzato	5
5	inventariare le risorse residue	inventariare le risorse residue	5
6	Individuazione degli itinerari a rischio	Individuazione degli itinerari a rischio	6
6	Individuazione degli itinerari alternativi	Individuazione degli itinerari alternativi	6
6	Individuazione delle vie preferenziali per il soccorso	Individuazione delle vie preferenziali per il soccorso	6
6	Individuazione delle vie preferenziali per l'evacuazione	Individuazione delle vie preferenziali per l'evacuazione	6
6	Reperimento e diffusione informazioni sulla viabilità	Reperimento e diffusione informazioni sulla viabilità	6

**Quesiti esercitazione su evento alluvionale 5/7**

<b>FUNZIONE</b>	<b>QUESITI</b>	<b>QUESITI</b>	<b>FUNZIONE</b>
	<b>COM</b>	<b>COC</b>	
6	Indicare quali sono i cartelli da utilizzare e dove posizionarli per facilitare i soccorsi	Indicare quali sono i cartelli da utilizzare e dove posizionarli per facilitare i soccorsi	6
6	elencare per competenza gli enti che rilasciano le autorizzazioni ai trasporti eccezionali		6
6	Predisporre un duplice piano (afflussi, deflussi) di viabilità alternativa sulla base dello scenario disegnato	Predisporre un duplice piano (afflussi, deflussi) di viabilità alternativa sulla base dello scenario disegnato	6
6	Predisporre i punti di interdizione al traffico stradale	Predisporre i punti di interdizione al traffico stradale	6
7	Verifica dell'efficienza delle reti di telefonia fissa	Verifica dell'efficienza delle reti di telefonia fissa	7
7	Verifica dell'efficienza delle reti di telefonia mobile	Verifica dell'efficienza delle reti di telefonia mobile	7
7		Ricezione segnalazioni di disservizio	7
7	Predisposizione/integrazione delle reti di telecomunicazione alternativa non vulnerabile	Predisposizione/integrazione delle reti di telecomunicazione alternativa non vulnerabile	7
7	elencazione ponti radio	elencazione ponti radio	7
7	Ricerca di alternative di instradamento delle comunicazioni	Ricerca di alternative di instradamento delle comunicazioni	7
7		Attivazione di un servizio provvisorio nelle aree colpite	7
8	identificare i punti di interruzione della fornitura dei servizi essenziali (acqua, luce, gas)	identificare i punti di interruzione della fornitura dei servizi essenziali (acqua, luce, gas)	8
8	Pianificare il ripristino servizi	Pianificare il ripristino servizi	8
8	Predisporre il capitolato per la fornitura dei servizi di un campo di accoglienza	Predisporre il capitolato per la fornitura dei servizi di un campo di accoglienza	8
8	Quantificare preventivamente il fabbisogno idrico della popolazione interessata e pianificare il rifornimento tenendo conto della disponibilità media offerta dalla grande distribuzione fornendo anche un piano dei costi presunti	Quantificare preventivamente il fabbisogno idrico della popolazione interessata e pianificare il rifornimento tenendo conto della disponibilità media offerta dalla grande distribuzione fornendo anche un piano dei costi presunti	8
9	Descrivere l'iter procedurale per la raccolta e segnalazione dei danni	Descrivere l'iter procedurale per la raccolta e segnalazione dei danni	9
9	Quantificare i danni rete distribuzione elettrica	Quantificare i danni rete distribuzione elettrica	9
9	Quantificare i danni rete distribuzione del gas	Quantificare i danni rete distribuzione del gas	9
9	Quantificare i danni distribuzione acqua potabile	Quantificare i danni distribuzione acqua potabile	9
9	Quantificare i danni rete telefonica	Quantificare i danni rete telefonica	9



## Quesiti esercitazione su evento alluvionale 6/7

FUNZIONE	QUESITI	QUESITI	FUNZIONE
	<b>COM</b>	<b>COC</b>	
9	Quantificare i danni strade interrotte	Quantificare i danni strade interrotte	9
9	Quantificare i danni ponti inagibili	Quantificare i danni ponti inagibili	9
9	Quantificare i danni ed elenco Comuni	Quantificare i danni ed elenco Comuni	9
9	Quantificare i danni rete fognaria e depuratori	Quantificare i danni rete fognaria e depuratori	9
9	Quantificare i danni discariche	Quantificare i danni discariche	9
9	Quantificare i danni edilizia residenziale	Quantificare i danni edilizia residenziale	9
9	Quantificare i danni edilizia storica	Quantificare i danni edilizia storica	9
9	Quantificare i danni edilizia scolastica	Quantificare i danni edilizia scolastica	9
9	Quantificare i danni edilizia sanitaria e assistenziale	Quantificare i danni edilizia sanitaria e assistenziale	9
9	Quantificare i danni edilizia sportiva	Quantificare i danni edilizia sportiva	9
9	Quantificare i danni rete di trasporto	Quantificare i danni rete di trasporto	9
9	Quantificare i danni patrimonio artistico	Quantificare i danni patrimonio artistico	9
10	Descrivere come attuare il servizio tecnico di primo intervento	Descrivere come attuare il servizio tecnico di primo intervento	10
10	Descrivere come attuare :Vigilanza, Sorveglianza,Ordine pubblico, Antisciacallaggio e Sicurezza	Descrivere come attuare :Vigilanza, Sorveglianza,Ordine pubblico, Antisciacallaggio e Sicurezza	10
10	Predisposizione e presidio dei cancelli	Predisposizione e presidio dei cancelli	10
10	Definire il tipo di concorso della p.m in operazioni di antisciacallaggio	Definire il tipo di concorso della p.m in operazioni di antisciacallaggio	10
10	Individuare le squadre speciali da utilizzare	Individuare le squadre speciali da utilizzare	10
11	fornire ordinanze tipo per l'evento	Elencare le ordinanze che dovranno essere emesse	11
11	Elencare i provvedimenti che devono essere attuati per gestire l'evento	Elencare i provvedimenti che devono essere attuati per gestire l'evento	11
12	elenco industrie ad alto medio e basso rischio Carburanti Esplosivi	elenco industrie ad alto medio e basso rischio Carburanti Esplosivi	12
12		Avviare le eventuali bonifiche ambientali	12
13	Elencare e localizzare le aree accoglienza, ricovero e attesa	Elencare e localizzare le aree accoglienza, ricovero e attesa	13
13	Individuare se non individuate dai piani le aree di ammassamento, ricovero e attesa	Individuare se non individuate dai piani le aree di ammassamento, ricovero e attesa	13
13	Predisporre il piano degli impianti tecnologici per aree di emergenza	Predisporre il piano degli impianti tecnologici per aree di emergenza	13
13	Organizzare i gruppi assistenza alla popolazione per la prima e seconda serata	Organizzare i gruppi assistenza alla popolazione per la prima e seconda serata	13



## Quesiti esercitazione su evento alluvionale 7/7

FUNZIONE	QUESITI	QUESITI	FUNZIONE
	<b>COM</b>	<b>COC</b>	
13	Elencare gli enti, i materiali e i mezzi necessari per attivare una struttura idonea al ricovero di 50 nuclei familiari con 10 persone non autosufficienti	Elencare gli enti, i materiali e i mezzi necessari per attivare una struttura idonea al ricovero di 50 nuclei familiari con 10 persone non autosufficienti	13
13	Predisporre un piano di evacuazione che contenga l'individuazione delle modalità di afflusso nell'area di attesa di 50 nuclei evacuati; le modalità di allertamento, i percorsi di accesso; i mezzi di carico per il trasferimento nelle strutture di ricovero	Predisporre un piano di evacuazione che contenga l'individuazione delle modalità di afflusso nell'area di attesa di 50 nuclei evacuati; le modalità di allertamento, i percorsi di accesso; i mezzi di carico per il trasferimento nelle strutture di ricovero	13
14	pianificare le riunioni con gli enti locali coinvolti	pianificare le riunioni con gli enti locali coinvolti	14
15	Organizzare amministrativamente tutte le attività di funzione	Organizzare amministrativamente tutte le attività di funzione	15
15	Formulare un esempio di spesa che contempli le seguenti voci: finanziamento, preventivo, impegno, ordine, liquidazione	Formulare un esempio di spesa che contempli le seguenti voci: finanziamento, preventivo, impegno, ordine, liquidazione	15





**QUESITI EXTRA**

99	Predisposizione misure di evacuazione ed assistenza per 200 persone	Predisposizione misure di evacuazione ed assistenza per 200 persone	99
99	Predisposizione misure di evacuazione ed assistenza per 70 persone	Predisposizione misure di evacuazione ed assistenza per 70 persone	99
99	Individuare le zone critiche e i referenti specificandone i compiti	Individuare le zone critiche e i referenti specificandone i compiti	99
99	elencaire l'esistenza di punti di informazione alla popolazione	elencaire l'esistenza di punti di informazione alla popolazione	99
99	verificare l'impatto di eventuali allevamenti stanziali	verificare l'impatto di eventuali allevamenti stanziali	99
99	verificare le conseguenze della presenza di aziende a rischio in relazione all'evento	verificare le conseguenze della presenza di aziende a rischio in relazione all'evento	99
99	individuare un primo elenco di aziende specializzate nei servizi ecologici	individuare un primo elenco di aziende specializzate nei servizi ecologici	99
99	provvedere alla definizione dell'itinerario da seguire, alla richiesta delle necessarie autorizzazioni, nonché alla sistemazione logistica di 150 persone e 30 mezzi di una colonna del genio civile.....	provvedere alla definizione dell'itinerario da seguire, alla richiesta delle necessarie autorizzazioni, nonché alla sistemazione logistica di 150 persone e 30 mezzi di una colonna del genio civile .....	99
99	provvedere alla destinazione e alla sistemazione logistica di 30 volontari della ..... che si mette a disposizione del COM	provvedere alla destinazione e alla sistemazione logistica di 30 volontari della .....che si mette a disposizione del COM	99
99	dare destinazione ad una colonna di camion che sta per arrivare carichi di derrate alimentari e di bottiglie di acqua minerale	dare destinazione ad una colonna di camion che sta per arrivare carichi di derrate alimentari e di bottiglie di acqua minerale	99
99	La ..... annuncia l'arrivo di due camion contenenti derrate alimentari e vestiario	La ..... annuncia l'arrivo di due camion contenenti derrate alimentari e vestiario	99
99	La ..... segnala l'innalzamento del livello della diga di .....	La ..... segnala l'innalzamento del livello della diga di .....	99
99	L'allarme posizionato al COM collegato al monitoraggio delle frane si mette a suonare	L'allarme posizionato al COM collegato al monitoraggio delle frane si mette a suonare	99
99	Segnalato problema al ripetitore radio di .....	Segnalato problema al ripetitore radio di .....	99