

FASI OPERATIVE			AZIONI, SOGGETTI ATTUATORI E TEMPI DI ATTIVAZIONE				
Fase operativa del piano	Sottofase	Criterio di attivazione della fase/sottofase	Tipo di azione	Soggetto attuatore	Specifiche azioni		Tempi di attuazione
CON CONTINUITA'	A	NESSUNO	CONTROLLO DATI CONTENUTI NEI BOLLETTINI EMESSI DA ARPA E VERIFICA LIVELLI IDROMETRI DEL PO	Personale di protezione civile in turno di reperibilità e Titolari delle società remiere e delle attività economiche e produttive	A1.1	alle ore 13 controllo di bollettini giornalieri di Arpa relativi all'area L : - bollettino allerta meteo-idrologica; - bollettino di vigilanza meteorologica ; - bollettino di previsione delle piene;  - livelli Po agli idrometri di Carignano, Moncalieri e Torino	non appena i bollettini vengono emessi da Arpa
ATTENZIONE	B	BOLLETTINO ALLERTA METEOROLOGICA allerta gialla per rischio idrogeologico o idraulico o temporali zona L  oppure MONITORAGGIO superamento soglie di precipitazione	AUMENTO FREQUENZA LETTURA DATI DI MONITORAGGIO PIOGGE E LIVELLI IDROMETRICI	Personale di protezione civile in turno di reperibilità e Titolari delle società remiere e delle attività economiche e produttive lungo il fiume	B1.1	invio della comunicazione di allerta gialla/ superamento soglie di pioggia a: - Murazzi, circoli canottieri e attività economiche e produttive - Sala Regia 5T Infomobilità - funzioni e strutture di supporto previste dal Piano di Protezione Civile	non appena possibile
					B1.2	ogni 3-6 ore controllo livelli idrometrici del Po a Carignano, Moncalieri Torino, dei corsi d'acqua tributari e dei pluviometri	non appena possibile
	C	BOLLETTINO PREVISIONE PIENE riporta in nota previsione superamento soglia "Murazzi"	COMUNICAZIONE ALLE SOCIETA' REMIERE E ATTIVITA' ECONOMICHE E PRODUTTIVE LUNGO IL PO	Personale di protezione civile in turno di reperibilità	C1.1	invio della comunicazione della previsione di possibile occupazione dell'acqua dei marciapiedi dei Murazzi: - referente/referenti delle società remiere; - referente/referenti delle attività economiche e produttive	non appena i bollettini vengono emessi da Arpa
					C1.2	accerta l'avvenuta ricezione del messaggio;	non appena possibile
					C1.3	segue l'evoluzione dell'evento, procedendo ad uno specifico e costante monitoraggio dell'innalzamento dei livelli del fiume Po	non appena possibile
					C1.4	verifica la disponibilità del Gruppo Comunale e delle Associazioni di Volontariato convenzionate con la Città per l'eventuale attivazione dei presidi territoriali comunali	non appena possibile
				Titolari delle società remiere	C1.5	procedono a un monitoraggio continuo dell'innalzamento del livello del fiume Po;	a seguito della ricezione della comunicazione di possibile superamento della soglia Murazzi
					C1.6	attuano le misure individuate nei rispettivi piani di gestione della sicurezza/emergenza, definite sulla base delle rispettive quote di livello rispetto alla soglia Murazzi	a seguito della ricezione della comunicazione di possibile superamento della soglia Murazzi
					C1.7	procedono allo sgombero dei mezzi/attrezzature ed alla loro messa in sicurezza	qualora ritenuto necessario
					C1.8	predispongono ed attuano le misure per una eventuale evacuazione delle aree	qualora ritenuto necessario
					Titolari delle attività economiche e produttive lungo il fiume	C1.9	procedono a un monitoraggio continuo dell'innalzamento del livello del fiume Po;
C1.10	adottano le opportune misure cautelative al fine di evitare danni agli arredi/attrezzature;	non appena possibile					
C1.11	predispongono le misure per l'attuazione di un eventuale sgombero ed evacuazione dell'area.	non appena possibile					

PREALLARME	D	<b>MONITORAGGIO</b> superamento soglia "Murazzi" a Carignano o Moncalieri o Torino con livelli a monte in crescita  <i>oppure</i> <b>BOLLETTINO DI PREVISIONE DELLE PIENE</b> prevista criticità ordinaria (GIALLA) a Carignano o Torino	<b>APERTURA C.O.C. E ATTIVAZIONE PRESIDIO TERRITORIALE</b>	C.O.C.	D1.1	attiva le procedure previste nel Piano di Protezione Civile	a seguito della consultazione del bollettino piene o del superamento soglia idrometrica "Murazzi"
					D1.2	contatta il Comando di Polizia Municipale per le attività di supporto previste nel piano	non appena possibile
					D1.3	contatta i volontari del Gruppo Comunale e delle Associazioni di Volontariato ed invia del personale sul posto finalizzato al monitoraggio dell'evoluzione del fenomeno	non appena possibile
					D1.4	verifica che i referente/referenti delle società remiere e delle attività economiche e produttive stiano attuando le misure individuate nei rispettivi piani per la fase di preallarme	non appena possibile
				Comando di Polizia Municipale	D1.5	si recano nelle aree interessate, osservano i livelli idrometrici in corrispondenza dei Murazzi e comunicano l'evoluzione dell'evento al C.O.C., con particolare attenzione al raggiungimento del ciglio esterno della spianata dei Murazzi	a seguito della richiesta del Servizio Protezione Civile
					D1.6	invia una o più pattuglie per la diffusione delle informazioni alla popolazione presente nell'area	dopo la comunicazione del Servizio Protezione Civile
					D1.7	valuta l'eventuale chiusura delle zone interessate dall'evento con nastri segnalatori/transenne ed il presidio del territorio interessato fino alla fine del fenomeno	qualora necessario
					D1.8	eventualmente predisporre l'ordinanza d'interdizione della circolazione veicolare/pedonale e della sosta dei veicoli, sospensione dell'esercizio di tutte le attività produttive/di pubblico spettacolo fino alla cessazione dello stato di pericolo, a tutela della pubblica e privata incolumità	qualora necessario
			<b>SCOMBERO ARREDI ED ATTREZZATURE ESTERNE</b>	Titolari delle attività economiche e produttive	D1.8	attuano le misure individuate nei rispettivi piani di gestione della sicurezza/emergenza	a seguito della consultazione del bollettino piene o del superamento soglia idrometrica "Murazzi"
					D1.9	assicurano, tramite i rispettivi addetti all'emergenza, l'evacuazione immediata dell'area, garantendo un regolare esodo delle persone presenti verso le uscite di sicurezza individuate	a seguito del superamento della soglia "Murazzi" e livelli a monte in crescita
D1.10	procedono allo sgombero degli arredi esterni e delle attrezzature	a seguito del superamento della soglia "Murazzi" e livelli a monte in crescita					

ALLARME

E	<b>MONITORAGGIO</b> superamento presoglia a Carignano o Moncalieri o Torino e livelli a monte in crescita  <i>oppure</i> <b>BOLLETTINO DI PREVISIONE DELLE PIENE</b> prevista criticità moderata (ARANCIONE) a Carignano o Torino	ATTIVITA' DI COORDINAMENTO	C.O.C.	E1.1	emanazione dell'ordinanza d'interdizione della circolazione veicolare/pedonale e della sosta dei veicoli, sospensione dell'esercizio di tutte le attività produttive/di pubblico spettacolo fino alla cessazione dello stato di pericolo, a tutela della pubblica e privata incolumità	a seguito della consultazione del bollettino piene o del superamento presoglia idrometrica
				E1.2	segue l'evoluzione dell'evento, procedendo ad uno specifico e costante monitoraggio dell'innalzamento dei livelli del fiume Po e acquisizione informazione dal presidio territoriale	non appena possibile
				E1.3	attiva le procedure previste nel Piano di Protezione Civile e si coordina con le sale operative sovraordinate e con il Centro Funzionale di Arpa	non appena possibile
				E1.4	invia comunicazione prevista criticità arancione/superamento soglie idrometriche a residenti Area Fioccardo, Pre-Fioccardo, Area Meisino, Borgata Pellerina.	non appena possibile
		Centro Funzionale	E1.5	fornisce supporto nella valutazione dell'evoluzione della piena di Po	su richiesta del C.O.C.	
	<b>CHIUSURA ED INTERDIZIONE DELL'AREA</b>	Gruppo Comunale e Associazioni di Volontariato Personale di Protezione Civile	E1.6	posizionano l'ordinanza sindacale in corrispondenza delle transenne a delimitazione dell'area	a seguito dell'emanazione dell'ordinanza	
			E1.7	provvedono a dare informazioni alla popolazione e presidiare le aree interessate	non appena possibile	
		Comando di Polizia Municipale	E1.8	procede alla chiusura delle zone interessate dall'evento con nastri segnalatori/transenne ed al presidio del territorio interessato fino alla fine del fenomeno	a seguito dell'emanazione dell'ordinanza	
			E1.9	presidia le zone di chiusura con interdizione all'accesso delle aree coinvolte	non appena possibile	
			E1.10	vigila ed assicura il rispetto dell'ordinanza fino al cessato allarme e, comunque, fino all'emanazione dell'ordinanza di revoca	non appena possibile	
F	<b>MONITORAGGIO</b> superamento livello di guardia all'idrometro di Carignano o Moncalieri o Torino  <i>oppure</i> <b>BOLLETTINO DI PREVISIONE DELLE PIENE</b> prevista criticità elevata (ROSSA) a Carignano o Torino	POTENZIAMENTO OPERATIVO DEL C.O.C.	C.O.C.	F 1.1	rafforza i turni secondo le procedure del Piano di protezione Civile e segue costantemente l'evoluzione dell'evento	a seguito della consultazione del bollettino piene o del superamento presoglia idrometrica
				F 1.2	invia comunicazione prevista criticità rossa/superamento soglie idrometriche a residenti Area Fioccardo, Pre-Fioccardo, Area Meisino, Borgata Pellerina.	non appena possibile
				F 1.3	contatta i volontari del Gruppo Comunale e delle Associazioni di Volontariato per inviare ulteriore personale nelle aree Fioccardo, pre-Fioccardo, Area Meisino, Borgata Pellerina	non appena possibile
				F 1.4	eventuale integrazione dell'ordinanza d'interdizione della circolazione veicolare/pedonale e della sosta dei veicoli	non appena possibile
		Centro Funzionale	F 1.5	aggiorna le valutazioni sull'evoluzione della piena di Po	su richiesta del C.O.C.	
	<b>VIGILANZA CONTITUTATIVA</b> Area Fioccardo, Pre-Fioccardo, Area Meisino, Borgata Pellerina	Gruppo Comunale e Associazioni di Volontariato Personale di Protezione Civile	F 1.6	avviano la vigilanza delle aree Fioccardo, pre-Fioccardo, Area Meisino, Borgata Pellerina e comunicano l'evoluzione dell'evento al C.O.C.	a seguito della richiesta del Servizio Protezione Civile	
			F 1.7	provvedono a dare informazioni alla popolazione e presidiare le aree interessate	non appena possibile	
		Comando di Polizia Municipale	F 1.8	prosegue il presidio delle zone di chiusura con interdizione all'accesso delle aree coinvolte e valuta eventuale estensione ad altre aree	non appena possibile	
			F 1.9	vigila ed assicura il rispetto dell'ordinanza fino al cessato allarme e, comunque, fino all'emanazione dell'ordinanza di revoca	non appena possibile	

ALLARME	G	MONITORAGGIO superamento livelli idrometrici di pericolo e previsione di ulteriori incrementi significativi	EVACUAZIONE AREE A RISCHIO DI ESONDAZIONE	C.O.C.	G 1.1	rafforza l'impegno delle risorse del volontariato e della propria struttura per eventuali attività di presidio territoriale, presidio delle vie di deflusso, pronto intervento ed assistenza alla popolazione	a seguito della consultazione del bollettino piene o del superamento presoglia idrometrica
					G 1.2	attiva le procedure previste nel Piano di Protezione Civile e si coordina con le sale operative sovraordinate e con il Centro Funzionale di Arpa	non appena possibile
					G 1.3	verifica le risorse logistiche in disponibilità (aree di accoglienza, ricovero, ammassamento, ecc.)	non appena possibile
					G 1.4	provvede a predisporre ordinanza di immediata evacuazione delle aree inondate o suscettibili di inondazione, comunicando alla popolazione interessata le necessarie misure di salvaguardia da adottare	non appena possibile
		ATTUAZIONE EVACUAZIONE	Gruppo Comunale e Associazioni di Volontariato Personale di Protezione Civile	G 1.5	provvedono a dare soccorso ed assistenza sanitaria, informazione ed assistenza alla popolazione da evacuare	a seguito dell'emanazione dell'ordinanza	
				G 1.6	concorrono alle operazioni di evacuazione della popolazione ed alle attività di vigilanza delle aree urbane temporaneamente abbandonate dalla popolazione (anti "sciaccallaggio")	non appena possibile	
			Comando di Polizia Municipale	G 1.7	riceve l'ordine di procedere all'evacuazione degli abitanti di una o più zone unitamente alla mappa delle zone interessate, all'elenco degli abitanti completo di numeri telefonici ed alle indicazioni delle aree di smistamento e/o delle strutture di ricettività approntate	a seguito dell'emanazione dell'ordinanza	
				G 1.8	invia una o più pattuglie per la diffusione dell'allarme alla popolazione presente nell'area e ne assicura l'evacuazione, assicurando il rispetto dell'ordinanza;	non appena possibile	
				G 1.9	concorre alle operazioni di evacuazione della popolazione e attività di vigilanza delle aree urbane temporaneamente abbandonate dalla popolazione (anti "sciaccallaggio")	non appena possibile	
				G 1.10	provvede al transennamento ed interdizione delle aree inondate, presidiando gli accessi, fino al cessato allarme	non appena possibile	
CESSATO ALLARME	H	MONITORAGGIO livelli idrometrici e cessazioni condizioni di criticità e/o di pericolo	ATTIVITA' CENSIMENTO DANNI RIENTRO POPOLAZIONE NELLE PROPRIE ABITAZIONI/ATTIVITA'	C.O.C.	H 1.1	predisporre l'ordinanza di revoca	a seguito della consultazione del bollettino piene e/o dell'abbassamento dei valori soglia idrometrici critici e/o delle risultanze derivate dalle ricognizioni visive
					H 1.2	attiva le procedure previste nel Piano di Protezione Civile	non appena possibile
				Personale di Protezione Civile	H 1.3	effettuano un sopralluogo nelle aree interessate finalizzato al censimento dei danni	non appena possibile
				Gruppo Comunale e Associazioni di Volontariato Comando di Polizia Municipale	H 1.4	provvedono a dare informazione ed assistenza alla popolazione interessata	a seguito dell'emanazione dell'ordinanza di revoca
					H 1.5	cessate le condizioni di pericolo, concorrono alle operazioni di rientro della popolazione nelle proprie abitazioni/attività	a seguito dell'emanazione dell'ordinanza revoca

TABELLA RIEPILOGATIVA SOGLIE\* FIUME PO PER COMUNE DI TORINO

Stazione idrometrica	Soglia "Murazzi"	presoglia /criticità gialla	Livello di guardia /criticità arancione	Livello di pericolo/ criticità rossa
Carignano Po	2,5 (350 mc/s)	3,1 (440 mc/s)	3,7 (620 mc/s)	5,2 (1150 mc/s)
Moncalieri Po	3,3 (400 mc/s)	3,7 (500 mc/s)	4,9 (850 mc/s)	6,4 (1400 mc/s)
Torino Murazzi Po	2,1 (440 mc/s)	2,9 (680 mc/s)	3,5 (900 mc/s)	4,7 (1500 mc/s)

Accesso pubblico per consultazione dati (comune e cittadini)

[http://webgis.arpa.piemonte.it/meteidro\\_webapp/](http://webgis.arpa.piemonte.it/meteidro_webapp/)

Accesso riservato per consultazione dati (comune, enti di gestione pubblici servizi)

<http://www.ruparpiemonte.it/meteo/>

User: meteidro password: allertamento 2000

\*I valori numerici delle soglie idrometriche e di portata potranno essere aggiornati qualora ritenuto necessario