



Piano di Protezione Civile - Comune di Albano Sant'Alessandro (BG)

Procedura Operativa Dispersione Tossica ACS Dobfar

ELEMENTI ESPOSTI

Edifici

l'area "di attenzione" coinvolge la maggior parte dell'urbanizzato del territorio comunale, fatta eccezione per la porzione Nord-Ovest, al confine con il comune di Torre de' Roveri, la zona industriale prossima a Pedrengo e Seriate e le abitazioni a Ovest di Via Paolo VI, fra la ferrovia e il territorio di Brusaporto. L'area "di danno" interessa invece porzioni molto più contenute di territorio, limitate alle attività produttive a Est dello stabilimento ACS DOBFAR S.p.A., le serre poste a Nord e a Est dell'azienda e la Via Tonale, compresa la rotonda di raccordo con la variante della S.S. 42. L'area "di sicuro impatto" è invece sostanzialmente contenuta entro il perimetro aziendale. In area "di attenzione" vivono 45 persone affette da disabilità

Attività produttive

ricadono in area "di attenzione" tutte le attività produttive che rientrano nel LOC del Top Event 6. Bisogna poi segnalare che l'area di danno coinvolge alcune aziende e attività commerciali prossime ai confini dello stabilimento ACS DOBFAR S.p.A. Si tratta, in particolare, di:

Via	Civico	Subalterno	Azienda
Via Tonale	89	-	Pecis s.r.l.

Viabilità

è coinvolta tutta la viabilità comunale che ricade nell'area "di attenzione", corrispondente al LOC del Top Event 6. Ricadono invece in area "di danno" un breve tratto di Via Tonale, nella parte prospiciente l'Unione Comunale dei Colli, la rotonda di collegamento fra Via Tonale e la variante della S.S. 42 e il tratto iniziale di Via Nazionale

Reti

la tipologia di evento non dovrebbe determinare alcuna criticità per l'operatività delle reti

RISORSE DI RIFERIMENTO

Aree di Attesa

eccezion fatta per "Verde pubblico e parcheggio di Via Santi Cornelio e Cipriano", "Parcheggio MD" e "Parcheggio di Via Mazza", tutte le altre Aree di Attesa ricadono in zona "di attenzione". Nessuna di queste deve quindi essere attivata per un supporto alla gestione dell'emergenza, salvo specifiche indicazioni che potranno venire da C.O.M. e P.C.A., a valle della prima caratterizzazione dell'evento occorso in azienda e delle conseguenti valutazioni sull'ambito che potrebbe essere effettivamente esposto a rischio. Nessuna delle Aree di Attesa rientra in zona "di danno"

Aree e Strutture di Ricovero

tutte le Aree e le Strutture di Ricovero presenti sul territorio comunale rientrano in area "di attenzione". Nessuna di queste deve quindi essere attivata per un supporto alla gestione dell'emergenza, salvo specifiche indicazioni che potranno venire da C.O.M. e P.C.A., a valle della prima caratterizzazione dell'evento occorso in azienda e delle conseguenti valutazioni sull'ambito che potrebbe essere effettivamente esposto a rischio. Nessuna delle Aree o Strutture di Ricovero rientra in zona "di danno"

POSTI DI BLOCCO

per la gestione dell'evento (inibizione dell'accesso all'area e facilitazione di afflusso e deflusso dei mezzi tecnici e di soccorso) si prevede l'attivazione di posti di blocco sull'area. Le Tabelle che seguono compongono, mutuandole dal "Piano di Emergenza Provinciale" (a eccezione del cancello "G", che recepisce la presenza della variante della S.S. 42), il quadro generale dei siti ove potrebbe essere interrotta la viabilità e i soggetti competenti:





Piano di Protezione Civile - Comune di Albano Sant'Alessandro (BG)

Procedura Operativa Dispersione Tossica ACS Dobfar

Identificativo Posto di Blocco	Ubicazione	Comune	Ente gestore del Presidio
A	Via Tonale, all'altezza dell'intersezione con Via Mazzini	Pedrengo	Arma dei Carabinieri
B	S.S. 671, all'altezza dello svincolo con la S.P. ex 671	Seriate	Polizia Stradale
C	Via Bergamo, all'intersezione con Via S. Lorenzo	San Paolo d'Argon	Guardia di Finanza
D	Via Nazionale, all'intersezione con Via S. Lorenzo	San Paolo d'Argon	Polizia Intercomunale dei Colli
E	Via Colle dei Pasta, all'intersezione con Via Serbello	Torre de' Roveri	Polizia Intercomunale dei Colli
F	Via Casale, intersezione semaforizzata con Via Papa Giovanni XXIII	Torre de' Roveri	Polizia Intercomunale dei Colli
G	Variante S.S. 42, all'altezza dello svincolo con Via A. Palazzolo	Trescore Balneario	Polizia Intercomunale dei Colli

INFORMAZIONE ALLA POPOLAZIONE

data la vastità dell'area potenzialmente interessata dall'evento e l'urgenza di informare la popolazione potenzialmente esposta sul suo evolversi, è stato predisposto un modello di intervento che prevede l'impiego di 5 pattuglie (numero compatibile con i dispositivi di protezione individuali disponibili) della Polizia Intercomunale dei Colli che, tramite megafono e presidiando zone specifiche del territorio comunale, bandiranno annunci dedicati alle misure di auto-protezione da attivare



Piano di Protezione Civile - Comune di Albano Sant'Alessandro (BG)

Procedura Operativa Dispersione Tossica ACS Dobfar

FASE DI EMERGENZA	<p><u>Quando è applicabile:</u> a seguito del verificarsi di uno scenario incidentale con ripercussioni all'esterno dei confini aziendali presso lo stabilimento ACS Dobfar di Albano Sant'Alessandro (non prevedibile e con attivazione diretta della Fase di Emergenza).</p> <p><u>Obiettivo:</u> garantire l'attivazione della catena di comando per la gestione dell'EMERGENZA, attivare i canali di comunicazione con la Prefettura di Bergamo, informare le strutture sensibili sul territorio Comunale (Strutture Rilevanti, Scuole di ogni ordine e grado, la popolazione tramite opportuni canali di comunicazione).</p> <p>In questa Fase di Emergenza si dispone l'attivazione e l'apertura del C.O.C.</p> <p>L'attività di informazione alla Popolazione è finalizzata a diffondere le misure comportamentali da adottare per ridurre l'esposizione al pericolo.</p>
--------------------------	--

Figura operativa	Azioni
Sindaco	<p>È informato dell'evento da parte del Gestore dello Stabilimento ACS Dobfar e:</p> <ul style="list-style-type: none">- dichiara l'attivazione della Fase di Emergenza e ne emette ordinanza sindacale- ordina la chiusura della sede Municipale confinando le persone all'interno, disponendo la chiusura delle finestre e lo spegnimento dell'impianto di areazione- comunica l'attivazione della Fase Emergenza al R.O.C. e alla Prefettura- convoca le funzioni C.O.C. disponibili presso la sede del Municipio (si considerano convocabili e disponibili solo i referenti delle Funzioni C.O.C. già operativi presso la sede Municipale, nessun referente deve essere richiamato in servizio dall'esterno)- mantiene contatto con la Prefettura di Bergamo- si coordina con i VV.FF. (eventuale posto di comando avanzato costituito) per avere le prime informazioni sull'incidente, sulle sostanze coinvolte, sull'evoluzione dello scenario e mantiene contatto- predispone comunicati da diramare ai mezzi di informazione- sentiti gli organi competenti (VV.FF.) e gestore dell'impianto, a evento concluso dispone la revoca dello stato di Emergenza
R.O.C.	<p>È informato della Fase di Emergenza:</p> <ul style="list-style-type: none">- se presente presso la sede municipale, coordina le attività del C.O.C.

COMPONENTI DEL CENTRO OPERATIVO COMUNALE – C.O.C.	
FUNZIONE 1 (Tecnica e Pianificazione)	Supporta il Sindaco nelle attività tecniche e di pianificazione. In particolare, si occupa di: <ul style="list-style-type: none">- identificare su una cartografia, anche sulla base delle condizioni meteo (direzione del vento) le aree più probabilmente interessate dallo scenario. Aggiorna costantemente lo scenario di evento
FUNZIONE 2 (Sanità, Assistenza Sociale e Veterinaria)	Supporta il Sindaco nelle attività sanitarie, di assistenza sociale e veterinaria. In particolare: <ul style="list-style-type: none">- comunica alla Sala Operativa Comunale il quadro delle persone affette da disabilità nell'area colpita e fornisce indicazioni su come sia necessario intervenire per la loro salvaguardia
FUNZIONE 3 (Volontariato)	-
Funzione 4 (Mezzi e materiali)	-
FUNZIONE 5 (Servizi essenziali e attività scolastiche)	Supporta il Sindaco nelle attività di: <ul style="list-style-type: none">- informazione di tutti i plessi scolastici sul territorio Comunale. L'informazione avverrà tramite chiamata telefonica alla segreteria o al Responsabile di Plesso e dovrà spiegare chiaramente l'evento in atto e le norme di autoprotezione da attuare (confinare tutti gli alunni e il personale in ambiente chiuso, chiudere porte e finestre e spegnere eventuali impianti di areazione)- eventuale gestione dei rapporti con i rappresentanti dei servizi essenziali (reti tecnologiche)
FUNZIONE 6	Supporta il Sindaco nelle attività di: <ul style="list-style-type: none">- stima delle persone, strutture o infrastrutture coinvolte



Piano di Protezione Civile - Comune di Albano Sant'Alessandro (BG)

Procedura Operativa Dispersione Tossica ACS Dobfar

(Censimento danni a persone e cose)	
FUNZIONE 7 (Strutture Operative Locali, viabilità)	La Polizia Locale, anche in coordinamento con altre Forze di Polizia disponibili: <ul style="list-style-type: none">- su indicazione dei Vigili del Fuoco e della Prefettura e in funzione dei dispositivi di autoprotezione (DPI) disponibili collabora alle attività di informazione alla popolazione tramite pattuglie con megafono (messaggio registrato)- collabora all'attivazione dei servizi di viabilità alternativa per impedire l'accesso all'area a rischio- favorisce l'accesso all'area interessata da parte dei mezzi di soccorso, gestendo l'eventuale allontanamento dei mezzi che transitano o si trovano nell'area a rischio
FUNZIONE 8 (Telecomunicazioni)	<ul style="list-style-type: none">- mantiene attivi i collegamenti radio tra Sala Operativa C.O.C. e Operatori sul territorio e ne coordina le comunicazioni
FUNZIONE 9 (Assistenza alla popolazione)	Supporta il Sindaco nelle attività di: <ul style="list-style-type: none">- informazione delle Strutture Rilevanti (strutture commerciali, centri sportivi, centri di aggregazione, oratori, parrocchie, ecc.) presenti sul territorio Comunale. L'informazione avverrà tramite chiamata telefonica e dovrà spiegare chiaramente l'evento in atto e le norme di autoprotezione da attuare (confinare tutti gli alunni e il personale in ambiente chiuso, chiudere porte e finestre e spegnere eventuali impianti di areazione)



Piano di Protezione Civile - Comune di Albano Sant'Alessandro (BG)

Procedura Operativa Dispersione Tossica ACS Dobfar

Centro Operativo Comunale (C.O.C.)		
Funzione di supporto	Nome, Cognome e Qualifica	Cell
1. Tecnico scientifico - Pianificazione	Responsabile del servizio Pianificazione e Gestione del Territorio, geom. Fabio Marchesi (o suo sostituto)	
2. Sanità - Assistenza sociale - Veterinaria	Responsabile del Settore Politiche Familiari e Sociali, dott.ssa Luigia Laura Spini e in sua sostituzione Assessore alle Politiche Familiari e Sociali, Rosa Angela Conteduca	
	Responsabile del Settore Affari generali e in sua sostituzione Assessore alla Pubblica Istruzione, Cultura, Sport, Tempo Libero e Commercio, Claudia Vanoncini	
3. Volontariato	Assessore alla Sicurezza, Volontariato e Protezione Civile, cav. Fiocchi Enzo e in sua sostituzione il Coordinatore del Gruppo Comunale Volontari di Protezione Civile, sig. Leva Salvatore	
4. Materiali e mezzi	Responsabile del servizio Pianificazione e Gestione del Territorio, geom. Fabio Marchesi (o suo sostituto)	Marchesi: +39.338.4879738
5. Servizi essenziali	Responsabile del servizio Pianificazione e Gestione del Territorio, geom. Fabio Marchesi (o suo sostituto) e in sua sostituzione Assessore alla Pubblica Istruzione, Cultura, Sport, Tempo Libero e Commercio, Claudia Vanoncini	Spini: +39.338.7827108 Conteduca: +39.345.7951630
	Responsabile del servizio Pianificazione e Gestione del Territorio, geom. Fabio Marchesi e in sostituzione Assessore alla Sicurezza, Volontariato e Protezione Civile, cav. Fiocchi Enzo o Assessore ai LL.PP., Edilizia ed Urbanistica, Epis Francesco	Vanoncini: +39.339.1405950 Fiocchi: +39.339.6618025 Leva: +39.392.4856906
6. Censimento danni, persone, cose	Responsabile del Settore Politiche Familiari e Sociali, dott.ssa Luigi Laura Spini e, in sostituzione, Assessore alle Politiche Familiari e Sociali, Rosa Angela Conteduca	Epis: +39.338.7242201
	Responsabile del Settore Affari generali sig.ra Lui Stefania e, in sostituzione, Assessore alla Pubblica Istruzione, Cultura, Sport, Tempo Libero e Commercio, Claudia Vanoncini	Rossi: +39.349.6008961
7. Strutture operative locali, viabilità	Comandante del Corpo di Polizia Locale Giuseppina Rossi o suo sostituto	
8. Telecomunicazioni	Comandante del Corpo di Polizia Locale Giuseppina Rossi o suo sostituto	
9. Assistenza alla popolazione	Responsabile del Settore Politiche Familiari e Sociali, dott.ssa Luigi Laura Spini e, in sostituzione, Assessore alle Politiche Familiari e Sociali, Rosa Angela Conteduca	
	Responsabile del Settore Affari generali Lui Stefania e, in sostituzione, Assessore alla Pubblica Istruzione, Cultura, Sport, Tempo Libero e Commercio, Claudia Vanoncini	



Piano di Protezione Civile - Comune di Albano Sant'Alessandro (BG)

Procedura Operativa Dispersione Tossica ACS Dobfar

Unità di Crisi Locale (U.C.L.)		
Nome e Cognome	Qualifica	Cell.
Maurizio Donisi o suo sostituto, Claudia Vanoncini	Sindaco pro-tempore e vice-Sindaco	Sindaco: +39.338.4908684 Vanoncini: +39.339.1405950
Epis Francesco o suo sostituto	Assessore ai LL.PP., Edilizia ed Urbanistica	+39.338.7242201
Giuseppina Rossi o suo sostituto	Comandate Polizia Locale	+39.349.6008961
Cav. Fiocchi Enzo	Referente Operativo Comunale (R.O.C.)	+39.339.6618025





Piano di Protezione Civile - Comune di Albano Sant'Alessandro (BG)

Procedura Operativa Dispersione Tossica ACS Dobfar

Numeri Utili

PRESIDI TERRITORIALI	
Denominazione	Telefono
Prefettura di Bergamo. Ufficio Territoriale del Governo	+39.035.276111
Regione Lombardia - Direzione Generale P.C., Prevenzione e Polizia Locale (Sala Operativa)	800.061.160
Regione Lombardia – Ufficio Territoriale Bergamo	+39.035.273111
Provincia di Bergamo – Protezione Civile	+39.035.387790
ARPA – Dipartimento di Bergamo	+39.035.4221711

FORZE DELL'ORDINE		
Denominazione	Indirizzo	Telefono
Polizia Municipale di Albano S. Alessandro	Via Aldo Moro, 1 - 24061 Albano Sant'Alessandro (BG)	+39.035.4239255
Polizia Locale Unione Comunale dei Colli	Via Tonale, 100 - 24061 Albano Sant'Alessandro (BG)	+39.035.3848202
Stazione dei Carabinieri	Viale Lombardia, 4 - 24068 Seriate (BG)	+39.035.294.208
Stazione dei Carabinieri	Via Fratelli Cervi, 2 - 24069 Trescore Balneario (BG)	+39.035.940012
Stazione dei Carabinieri	Viale Delle Rose, 2/C - 24050 Calcinate (BG)	+39.035.841135
Questura di Bergamo	Via Alessandro Noli, 26 - 24124 Bergamo	+39.035.276111
Comando Provinciale Vigili del Fuoco Bergamo	Via Codussi, 9 - 24100 Bergamo	+39.035.2278211
Polizia - Sottosezione Autostradale Seriate	Via Nucleo Cassinone - 24060 Bagnatica (BG)	+39.035.4525211
Guardia di Finanza Compagnia Treviglio	Via Forze Armate, 1	+39.0363.49113
Carabinieri Forestali	Via Don Paganelli, 2 – 24069 Trescore Balneario (BG)	+39.035.941306
Carabinieri Forestali	Via Luigi Gamba, 2 - 24035 Curno (BG)	+39.035.461110

VOLONTARIATO DI PROTEZIONE CIVILE		
Denominazione	Indirizzo	Telefono
Gruppo Comunale di Protezione Civile di Albano Sant'Alessandro	Via Santuario, 21 - 24061 Albano Sant'Alessandro (BG)	+39.392.4856906

STRUTTURE SANITARIE		
Denominazione	Indirizzo	Telefono
Ospedale Bolognini	Via Paderno, 21 - 24068 Seriate (BG)	+39.035.3063111
Humanitas Gavazzeni	Via Mauro Gavazzeni, 21 - 24125 Bergamo (BG)	+39.035.4204500
ASST Papa Giovanni XXIII	Piazza OMS, 1 - 24127 Bergamo (BG)	+39.035.267111





Piano di Protezione Civile - Comune di Albano Sant'Alessandro (BG)

Procedura Operativa Dispersione Tossica ACS Dobfar

ATS Bergamo	Via Francesco Galliccioli, 4 – Bergamo (BG)	+39.035.385111
ASST Bergamo Est - Presidio Territoriale Seriate	Via Paderno, 21 - 24068 Seriate (BG)	+39.035.30611
ASST Bergamo Est - Presidio Territoriale Trescore Balneario	Via G. Mazzini, 13 - 24069 Trescore Balneario (BG)	+39.035.955438
Centro antiveneni e tossicologia ASST Bergamo Papa Giovanni XXIII	Piazza OMS, 1 - 24127 Bergamo (BG)	800.883.300
Farmacia Mortari	Via Lega Lombarda, 3 - 24061 Albano Sant'Alessandro (BG)	+39.035.581060

STRUTTURE STRATEGICHE		
<i>di Accoglienza o Ricovero</i>		
Istituto Comprensivo (e Palestra)	Via Dante, 13/15 - 24061 Albano Sant'Alessandro (BG)	+39.035.581147 +39.035.581159
<i>Sanitarie</i>		
Farmacia Mortari	Via Lega Lombarda, 3 - 24061 Albano Sant'Alessandro (BG)	+39.035.581060

STRUTTURE RILEVANTI		
<i>Istruzione</i>		
Scuola Materna	Via IV Novembre, 8 - 24061 Albano Sant'Alessandro (BG)	+39.035.521144
<i>Ricreative</i>		
Oratorio S.G. Bosco	Piazza dei Caduti, 4 - 24061 Albano Sant'Alessandro (BG)	+39.035.581093
Biblioteca Comunale	Piazza Caduti, 5 - 24061 Albano Sant'Alessandro (BG)	+39.035.583096
Centro Sportivo	Via Don Canini - 24061 Albano Sant'Alessandro (BG)	+39.035.580722
<i>Commerciali</i>		
Centro Commerciale Bennet	Via Tonale, 101 - 24061 Albano Sant'Alessandro (BG)	+39.035.4528660 800.236.638
Supermercato Eurospin	Via Tonale - 24061 Albano Sant'Alessandro (BG)	800.595.595
Supermercato MD Market	Via Tonale, 6 - 24061 Albano Sant'Alessandro (BG)	+39.035.581973
<i>Socio Assistenziali</i>		
R.S.A. Residenza Primavera	Via Lega Lombarda, 12 - 24061 Albano Sant'Alessandro (BG)	+39.035.4528695

RETI TECNOLOGICHE		
Rete Tecnologica	Ente Gestore	Recapiti Gestore
Rete di Distribuzione Energia Elettrica	Enel Distribuzione	800.900.860
Elettrodotti Linea Terna	TERNA	800.999.333
Elettrodotti Linea Italgas	ITALGEN\	+39.035.661555
Rete Illuminazione Pubblica	Enel Sole	800.901.050
	Comune – manutenzione eseguita da ditta incaricata	Ufficio Tecnico Comunale +39.035.4239216





Piano di Protezione Civile - Comune di Albano Sant'Alessandro (BG)

Procedura Operativa Dispersione Tossica ACS Dobfar

Rete Idrica	UniAcque S.p.A.	800.123.955 emergenze 800.26.95.95 numero verde utenti
Rete di smaltimento delle acque	UniAcque S.p.A.	800.123.955 emergenze 800.26.95.95 numero verde utenti
Rete gas metano	2I RETE GAS	800.901.313 segnalazione guasti
Tracciato metanodotto SNAM	SNAM	800.970.911 pronto intervento
Tracciato gasdotto dell'azoto	SIAD	+39.035.328111
Tracciato gasdotto dell'ossigeno	SIAD	+39.035.328111
Tracciato gasdotto dell'idrogeno	SIAD	+39.035.328111
Telefonia	Telecom Italia S.p.A.	+39.035.230127
Control Room Security TIM S.p.A.		N. Verde Nazionale 800.861.077
		Tel. +39.02.55214884 - +39.02.54104859
		Fax web +39.0641.861507
		E-mail: avvisi.meteo@telecomitalia.it pec: avvisi.meteo@pec.telecomitalia.it

