



Ancona, li 22/09/2020

## **VERBALE DI ACCERTAMENTO DELLE CIRCOSTANZE DI SOMMA URGENZA**

(art. 163 D. Lgs. n. 50/2016 ss. mm. ii.)

Il Dirigente Tecnico dell'Autorità di Sistema Portuale del Mare Adriatico Centrale,

### **PREMESSO CHE:**

- in data 16/09/2020, presso il complesso immobiliare già proprietà "Tubimar Ancona s.p.a." sito nella zona portuale di Ancona, si è verificato un evento accidentale con incendio di notevole portata, che ha causato gravi danni da combustione ai padiglioni principali del complesso medesimo (cfr. nota della locale Direzione Marittima del Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti prot. 25367 in data 16/09/2020 – **ALLEGATO 1**);
- tale evento, avendo comportato la dispersione e la ricaduta incontrollata sul terreno di materiale polverulento combusto, stante la natura del materiale medesimo, ha di fatto determinato un pericolo potenziale per la salute umana e per la salvaguardia dell'ambiente, tanto da indurre addirittura la locale amministrazione civica all'emissione di specifici provvedimenti a tutela della popolazione (cfr. Ordinanze del Comune di Ancona n. 86 del 16/09/2020, n. 91 del 21/09/2020 – **ALLEGATO 2**, **ALLEGATO 3**);
- a seguito dell'evento di cui sopra, appena terminate le operazioni di spegnimento dell'incendio da parte del locale Comando Provinciale dei Vigili del Fuoco, il competente Dipartimento dell'Agenzia Regionale per la Protezione Ambientale delle Marche (A.R.P.A.M. Ancona) ha prescritto, con nota prot. 1168210423 in data 21/09/2020 (cfr. **ALLEGATO 4**), l'attuazione immediata di misure urgenti volte alla tutela ambientale ovvero della salute umana, ciò in relazione allo stato dei luoghi interessati dal sinistro in questione caratterizzato, sostanzialmente, dalla rilevante presenza a terra – con probabile impatto sull'ambiente – di rifiuti combustibili oltre che di rifiuti liquidi derivanti dalle medesime attività di spegnimento;
- dette misure, per quanto attiene alle dirette competenze di questa Autorità in base ai propri compiti istituzionali ex Legge n. 84/1994 così come da ultimo modificata ed integrata, consistono nello specifico in quanto segue:
  - "... rimozione e smaltimento tramite ditta autorizzata dei rifiuti provenienti dall'incendio posti nelle aree esterne agli edifici ...", ciò pur limitatamente agli spazi demaniali comuni ovvero non assentiti in concessione a soggetti terzi;
  - "... asportazione ed idonea ripulitura di tutto il piazzale al fine di eliminare tutte le scorie depositate dall'incendio e provvedere allo smaltimento tramite ditta autorizzata ...", ovviamente sempre limitatamente agli spazi demaniali non assentiti in concessione a soggetti terzi;
  - "... adottare idonei ed efficaci interventi finalizzati alla raccolta e smaltimento tramite ditta autorizzata delle acque meteoriche ricadenti su tutta l'area (compresi gli



*immobili) al fine di evitare il loro deflusso verso aree esterne anche tramite condotte fognarie ...”;*

- *“... pulizia di tutte le condotte della rete fognaria dalle scorie derivanti dall’incendio ...”;*

**POSTO CHE:**

- le misure di prevenzione e salvaguardia come sopra prescritte mirano, effettivamente, a scongiurare circostanze di pericolo per la tutela ambientale e quindi per la salute umana oltre che per la sicurezza fisica delle persone, che altrimenti, laddove venissero di fatto a verificarsi, non potrebbero poi trovare efficaci azioni di rimedio;
- tali misure, per tutto quanto sopra, richiedono un’attuazione immediata e compiuta senza alcun indugio, ciò per il tramite di operatori economici che, in pronta disponibilità, siano dotati delle necessarie risorse strumentali, di adeguata qualificazione professionale e comprovata esperienza specifica;
- dette misure di prevenzione e salvaguardia si rivelano di complessa attuazione, poiché consistono, seppure volte agli stessi obiettivi, a molteplici prestazioni di diverse tipologie, nello specifico gli idrospurghi e le videoispezioni in fognatura, la raccolta ed il conferimento a discarica di rifiuti solidi, liquidi e polverosi, la realizzazione di opere provvisoriale in fognatura ed anche in superficie, il tutto – stante l’imprevedibilità e l’urgenza del caso – senza possibilità di una progettazione vera e propria a priori ma esclusivamente in base alle criticità direttamente riscontrabili nel dettaglio in fase esecutiva;

**VISTI IN PROPOSITO:**

- la Legge n. 84/1994 così come da ultimo modificata ed integrata, che attribuisce a questa Autorità – tra l’altro – compiti di indirizzo, regolamentazione e governo delle circoscrizioni territoriali di relativa competenza, ivi inclusi il porto di Ancona e quindi gli spazi demaniali afferenti al predetto complesso immobiliare;
- il codice dei Contratti pubblici emanato con D. Lgs. n. 50/2016 così come da ultimo modificato ed integrato, di cui in particolare l’art. 163 che disciplina proprio l’esecuzione di lavori in circostanze di somma urgenza;

tutto ciò premesso e considerato,

**DICHIARA CHE:**

1. i lavori necessari all’attuazione delle misure di prevenzione e tutela nelle premesse citate, per le finalità ad esse preposte, stante altresì la circostanza eccezionale ed assolutamente imprevedibile da cui scaturiscono, assumono carattere di somma urgenza;
2. per l’esecuzione degli stessi lavori con la massima tempestività, verrà direttamente coinvolta – per conto dell’Autorità di Sistema Portuale del Mare Adriatico Centrale – la ditta “Newland s.r.l.” di Jesi, quale impresa locale che, di riconosciuta qualificazione professionale idonea e comprovata esperienza specifica, risulta comunque disponibile



ad intervenire nell'immediato, ciò pur sempre nel rispetto del cosiddetto principio di rotazione degli operatori economici;

3. ulteriori operatori economici, oltre a quello sopra citato, potranno essere coinvolti ai fini delle attività di messa in sicurezza in argomento laddove, per la particolarità ed in base all'evoluzione delle stesse, risulti necessario per il tempestivo ed il corretto perseguimento dei obiettivi preposti.

Tanto si redige ai sensi e per gli effetti dell'art. 163 del D. Lgs. n. 50/2016 così come da ultimo modificato ed integrato.

**IL DIRIGENTE TECNICO**  
(Ing. *Gianluca Pellegrini*)



ALLEGATO 1

**MINISTERO DELLE INFRASTRUTTURE E DEI TRASPORTI  
DIREZIONE MARITTIMA – GUARDIA COSTIERA  
ANCONA**

(Fax 071/50210209 – Tel. 071/502101)

[so.cpancona@mit.gov.it](mailto:so.cpancona@mit.gov.it) – [dm.ancona@pec.mit.gov.it](mailto:dm.ancona@pec.mit.gov.it)



ARR-010358-17\_09\_2020

DA (FROM) DIREZIONARE ANCONA S.O.  
AT (TO) MARICOGECAP C.O. – ROMA (Fax 065922737 – [itmrcc@pec.mit.gov.it](mailto:itmrcc@pec.mit.gov.it))  
INFO PREFETTURA ANCONA ([protocollo.prefan@pec.interno.it](mailto:protocollo.prefan@pec.interno.it))  
COMUNE DI ANCONA ([comune.ancona@emarche.it](mailto:comune.ancona@emarche.it))  
S.O.U.P. MARCHE ([regione.marche.protciv@emarche.it](mailto:regione.marche.protciv@emarche.it))  
AUTORITA' DI SISTEMA PORTUALE ([info@porto.ancona.it](mailto:info@porto.ancona.it))

OGGETTO (SUBJECT): **ATTIVITA' SALA OPERATIVA – EVENTO N. 133/2020 – INCENDIO AREA EX TUBIMAR IN AMBITO PORTUALE ANCONA**

FACENDO SEGUITO A QUANTO GIA' RAPPRESENTATO PER LE VIE BREVI CIRCA L'INCENDIO DIVAMPATO POCO DOPO LA MEZZANOTTE NELLA AREA DELL'EX TUBIMAR – IN AMBITO PORTUALE DI ANCONA -, SI CONFERMA CHE L'EVENTO NON HA AVUTO COINVOLGIMENTI MARITTIMI, AVENDO INTERESSATO CAPANNONI DISTANTI DALLE BANCHINE OPERATIVE.

A TITOLO MERAMENTE PRECAUZIONALE, E' STATO DISPOSTO IL DISORMEGGIO DELLA M/C FALCONA (C.S. INED2) PER IL SUCCESSIVO ANCORAGGIO IN RADA.

LE OPERAZIONI DI SPEGNIMENTO SONO TUTT'ORA IN CORSO.

SI FA RISERVA DI FORNIRE ULTERIORI RAGGUAGLI IN MERITO.

AOSP AUTORITA' DI SISTEMA PORTUALE	
Presidente	
Segretario Generale	
Ufficio Sviluppo Form. e Stat.	<input type="checkbox"/>
Direzione AA.GG.	<input type="checkbox"/>
Sett. Legale e App.	<input type="checkbox"/>
Direzione Tecnica	<input checked="" type="checkbox"/>
Sett. Informatico	<input type="checkbox"/>
Direzione Amministrativa	<input type="checkbox"/>
Direzione Demanio	<input checked="" type="checkbox"/>
Ufficio Security	<input checked="" type="checkbox"/>
Protocollo riservato	<input type="checkbox"/>

d'ordine

IL CAPO REPARTO OPERATIVO f.f.  
C.F. (CP) Massimo MANTARRO

Firmato Digitalmente da/Signed by:

MASSIMO GIAN CARLO MANTARRO

In Data/On Date:

mercoledì 16 settembre 2020 04:19:10



# COMUNE DI ANCONA

Direzione Manutenzioni

Sede operativa: Via Trieste, 24 (piano primo) 071 222 4085

Sede Legale ed Amministrativa: Piazza XXIV Maggio 1, 60100 Ancona ☎ 071 - 222222  
fax 071-2222.109

ALLEGATO 2

Autorità di Sistema Portuale  
del  
Mare Adriatico Centrale

ARR-010356-17\_09\_2020

Direzione AA.GG.	<input type="checkbox"/>
Sett. Legale e App.	<input type="checkbox"/>
Direzione Tecnica	<input checked="" type="checkbox"/>
Sett. Informatico	<input type="checkbox"/>
Direzione Amministrativa	<input type="checkbox"/>
Direzione Demanio	<input checked="" type="checkbox"/>
Ufficio Security	<input checked="" type="checkbox"/>
Protocollo Riservato	<input type="checkbox"/>

## ORDINANZA SINDACALE n. 86 del 16.09.2020

**OGGETTO:** Incendio in zona portuale stabilimento ex Tubimar, via del Lavoro, provvedimenti conseguenti quali chiusura delle scuole di ogni ordine e grado comprese le Università ad esclusione del polo Didattico Ospedaliero di Torrette; chiusura parchi e giardini e strutture sportive all'aperto per la giornata del 16 settembre 2020 per motivi di pubblica incolumità e salute pubblica.

Prot. Gen. 128691

(da citare nella corrispondenza)

### IL SINDACO

**SENTITO** il Dirigente della Direzione Manutenzioni ed il Segretario Generale, ciascuno per parte di competenza;

**VISTA** la situazione di rischio generalizzato dovuta alla nube prodotta dall'incendio avvenuto in area portuale ed interessante la struttura definita "ex tubimar" utilizzata come laboratori artigianali e magazzini di vario genere e natura;

**RILEVATO** che allo stato attuale non è stato ancora completamente estinto l'incendio e vi è ancora una consistente e rilevante presenza di nube scura, attualmente al vaglio dei strumenti di rilevazione predisposti dall'ARPAM, che non è stata ancora compiutamente analizzata ma che ha comunque densità e produce ricaduta sul terreno di materiale combusto;

**CONSIDERATE** le indicazioni fornite, anche per le vie brevi, dai tecnici reperibili dell'ASUR Settore Prevenzione dopo opportuno sopralluogo;

**RITENUTO NECESSARIO** operare a tutela della salute pubblica, in applicazione del principio di precauzione ed in attesa degli ulteriori risultati del monitoraggio da parte dell'ARPAM e dell'ASUR, secondo rispettiva competenza:

**VALUTATO**, in particolare, che il principio di precauzione, di matrice eurounitaria, può essere invocato quando, come nel caso di specie, sia necessario un intervento urgente di fronte a un possibile pericolo per la salute umana (oltre che animale o

vegetale) anche se non siano presenti tutti i dati scientifici che consentano una valutazione completa del rischio, e che tale regola viene primariamente applicata nei casi di pericolo per la salute delle persone;

**TENUTO CONTO** che la situazione richiede estrema prudenza e cautela soprattutto a tutela della popolazione e delle fasce più deboli della stessa e che pertanto si impone la emissione di un provvedimento contingibile ed urgente e a tutela della salute pubblica e della pubblica incolumità al fine di ridurre il più possibile il movimento esterno delle persone;

VALUTATO, in fatto e diritto, che il principio di precauzione, con il presente atto ed a seguito di valutazione di merito allo stato dei dati presenti ed acquisiti, viene declinato nel rispetto delle seguenti 5 direttive:

- rispetto della proporzionalità tra le misure prese nel presente provvedimento ed il livello di protezione ricercato;
- attuazione delle regole di non discriminazione nell'applicazione delle misure;
- valutazione della coerenza delle misure con quelle già prese in situazioni analoghe, anche usando approcci analoghi;
- l'esame dei vantaggi a tutela del bene primario della salute della cittadinanza dorica e degli oneri risultanti dall'azione o dall'assenza di azione;
- rispetto del principio del successivo riesame delle misure alla luce dell'evoluzione delle informazioni che verranno fornite da ASUR ed ARPAM;

- **VISTO** l'articolo 7 della legge 241/90 e s.m.i., ai sensi della quale, per i provvedimenti caratterizzati da ragioni di celerità del procedimento non viene comunicata agli interessati l'avvio del procedimento;

- **VISTO** il dispositivo del comma 4 dell'art. 50 e del comma 2 dell'articolo 54 del Testo Unico delle Leggi sull'Ordinamento degli Enti Locali approvato con D. Lgs. n. 267 del 18.08.2000 nonché dell'articolo n° 650 del Codice Penale per cui è necessario adottare un provvedimento;

## **ORDINA**

**Per le motivazioni esposte in premessa, per tutta la giornata del 16 settembre 2020 con decorrenza immediata, salvo successivi futuri provvedimenti**

- 1) **LA CHIUSURA DELLE SCUOLE, PUBBLICHE E PRIVATE, DI OGNI ORDINE E GRADO COMPRESSE LE UNIVERSITA' AD ESCLUSIONE DEL POLO DIDATTICO OSPEDALIERO DI TORRETTE;**
- 2) **LA CHIUSURA DEI PARCHI E GIARDINI PUBBLICI;**
- 3) **LA CHIUSURA DELLE STRUTTURE SPORTIVE ALL'APERTO ;**

Ed inoltre,

# AVVERTE TUTTA LA POPOLAZIONE

1. **che, al fine di ridurre l'eventuale rischio derivante dalla nube prodotta dall'incendio, siano tenute chiuse le finestre e le porte verso l'esterno;**
2. **di limitare, cautelativamente e per le persone più fragili ed a rischio (es. anziani, minori e portatori di patologie significative), i movimenti esterni alla propria abitazione se non in casi di necessità;**
3. **di evitare l'uso dei condizionatori;**

## DISPONE

- Alla Direzione Manutenzioni U.O. Protezione Civile di attivare il Centro Operativo Comunale per la durata delle operazioni, che dovrà operare in catena di comando con i vari settori e Direzioni interessate dal provvedimento, di concerto con gli Enti di sorveglianza della salute pubblica e delle istituzioni competenti alla tutela della popolazione;

**- di trasmettere la presente Ordinanza a:**

Prefettura di Ancona;  
Questura di Ancona;  
Comando Provinciale Carabinieri;  
Comando Provinciale Guardia di Finanza;  
Comando Direzione Marittima - Capitaneria di Porto;  
Comando Provinciale Carabinieri Forestali;  
Comando Provinciale Vigili del Fuoco;  
Comando Compartimento Polizia Ferroviaria;  
Comando Polizia di Frontiera;  
Regione Marche Servizio Protezione Civile;  
Autorità Sistema Portuale del Mare Adriatico Centrale;  
Direzione ASUR Area vasta 2;  
Direzione ARPAM marche;  
Direzione Conerobus;  
Direzione Anconambiente - Ancona;  
Ufficio Scolastico Regionale per le Marche;  
Rettorato Università Politecnica delle Marche;

### **Informa che:**

1. La presente Ordinanza Sindacale non è soggetta ad "avviso di avvio di procedimento" ai sensi dell'articolo 7 delle Legge 241 / 1990 in quanto provvedimento urgente riguardante materia di pubblica incolumità
2. Avverso la presente Ordinanza Sindacale è ammesso ricorso giurisdizionale avanti il competente T.A.R. Marche nel termine di 60 giorni dalla notifica dell'Ordinanza ovvero il ricorso straordinario al Presidente della Repubblica entro 120 giorni dalla notificazione o piena conoscenza del provvedimento.

**IL SINDACO**  
**Avv. Valeria Mancinelli**

**Scheda pro TRASPARENZA relativa:**

- a Decreto / Ordinanza Sindacale n. \_\_\_\_\_ del \_\_\_\_\_  
- a Determina DIRIGENZIALE Prot. IRIDE n. \_\_\_\_\_

**PUBBLICAZIONE NELLA SEZIONE "AMMINISTRAZIONE TRASPARENTE" DEL SITO WEB DELL'ENTE (AI SENSI DEL D.LGS. N. 33 DEL 14.3.2013 (T.U. TRASPARENZA) O DI ALTRE FONTI SPECIALI).**

(1) IL PRESENTE ATTO NON VA PUBBLICATO.

Il Dirigente della Direzione

(1) Questa opzione non è praticabile (non può essere barrata) in caso di Delibere di Giunta e di Consiglio, anche se trattasi di delibere recanti un "mero atto di indirizzo" (v. art. 49 D.Lgs. 267/2000) o in caso di decreti/ordinanze sindacali: tutte dette delibere di organi politici e gli atti del Sindaco sono sempre oggetto di pubblicazione ai sensi del D.Lgs. n. 33/2013 con modalità (Integralmente o per estrazione di dati da riportare in tabella) e collocazioni diverse nell'ambito delle varie parti della sezione Amministrazione Trasparente a seconda della materia trattata/del contenuto.

IL PRESENTE ATTO VA PUBBLICATO:

per mera pubblicità sul sito web dell'Ente.

anche ai fini dell'efficacia dell'Atto:

a) "La pubblicazione degli estremi degli atti di conferimento di incarichi \* dirigenziali a soggetti estranei alla pubblica amministrazione, \* di collaborazione o \* di consulenza a soggetti esterni a qualsiasi titolo per i quali è previsto un compenso, completi di indicazione dei soggetti percettori, della ragione dell'incarico e dell' ammontare erogato (...) sono condizioni per l'acquisizione dell'efficacia dell'atto e per la liquidazione dei relativi compensi." (ai sensi dell'art. 15, comma 2 del D.Lgs. 33/2013);

b) "Comma 2. Le pubbliche amministrazioni pubblicano gli atti di concessione delle sovvenzioni, contributi, sussidi ed ausili finanziari alle imprese, e comunque di vantaggi economici di qualunque genere a persone ed enti pubblici e privati ai sensi del citato articolo 12 della legge n. 241 del 1990, di importo superiore a mille euro. Comma 3. La pubblicazione ai sensi del presente articolo costituisce condizione legale di efficacia dei provvedimenti che dispongano concessioni e attribuzioni di importo complessivo superiore a mille euro nel corso dell'anno solare al medesimo beneficiario; (...)" (ai sensi dell'art. 26, commi 2 e 3 del D.Lgs. 33/2013);

c) In riferimento agli atti relativi ad uno degli "incarichi" disciplinati dal D.Lgs. n. 39/2013 è prevista la pubblicazione della c.d. DICHIARAZIONE DI INSUSSISTENZA DELLE CAUSE DI INCONFERIBILITA' resa (preventivamente) dall'incaricato: "Comma 1. All'atto del conferimento dell'incarico l'interessato presenta una dichiarazione sulla insussistenza di una delle cause di inconferibilità di cui al presente decreto. (...). Comma 4. La dichiarazione di cui al comma 1 e' condizione per l'acquisizione dell'efficacia dell'incarico." (ai sensi dell'art. 20, commi 1 e 4 del D.Lgs. 39/2013)

d) La pubblicità degli atti di governo del territorio, quali, tra gli altri, piani territoriali, piani di coordinamento, piani paesistici, strumenti urbanistici, generali e di attuazione, nonché le loro varianti, e' condizione per l'acquisizione dell'efficacia degli atti stessi (ai sensi dell'art.39, comma 3 del D.Lgs. 33/2013)

Il Dirigente della Direzione  
Ing. Stefano Capannelli

PUBBLICAZIONE **ALBO PRETORIO ON LINE** ai sensi dei casi previsti nel D.Lgs. 267/2000 e altre speciali disposizioni legislative nonché ai sensi dell'art. 32 della L. n. 69/2009 (*"atti e provvedimenti amministrativi"*)

IL PRESENTE ATTO VA PUBBLICATO, ATTESTANDO CHE E' STATO REDATTO IN OSSERVANZA DEL "CODICE IN MATERIA DI PROTEZIONE DEI DATI PERSONALI" (D.Lgs 196/2003) E DELLE "Linee guida in materia di trattamento di dati personali, contenuti anche in atti e documenti amministrativi, effettuato per finalità di pubblicità e trasparenza sul web da soggetti pubblici e da altri enti obbligati" (v. § 3.a. DELIBERAZIONE DEL GARANTE N. 243 del 15.05.2014 in G.Uff. n. 134 del 12.6.2014).

Il Dirigente della Direzione  
Ing. Stefano Capannelli

(1) IL PRESENTE ATTO **NON VA** PUBBLICATO.

Il Dirigente della Direzione

- (1) Questa opzione non è praticabile (non può essere barrata) in caso di Delibere di Giunta e di Consiglio, anche se trattasi di delibere recanti un "mero atto di indirizzo" (v. art. 49 D.Lgs. 267/2000) o in caso di decreti/ordinanze sindacali: tutte dette delibere di organi politici e gli atti del Sindaco hanno natura di "atti e provvedimenti amministrativi".
- (2) Relativamente alle determinazioni dei Dirigenti questa opzione è praticabile (può essere barrata) solo in caso di determinazioni dirigenziali non aventi natura provvedimentoale ma solo civilistica (atti adottati coi poteri del privato datore di lavoro) come chiarito dall'art. 5, comma 2 del D.Lgs. n. 165/2001: "2. Nell'ambito delle leggi e degli atti organizzativi di cui all'articolo 2, comma 1, le determinazioni per l'organizzazione degli uffici e le misure inerenti alla gestione dei rapporti di lavoro sono assunte in via esclusiva dagli organi preposti alla gestione con la capacità e i poteri del privato datore di lavoro, fatti salvi la sola informazione ai sindacati per le determinazioni relative all'organizzazione degli uffici ovvero, limitatamente alle misure riguardanti i rapporti di lavoro, l'esame congiunto, ove previsti nei contratti di cui all' articolo 9. Rientrano, in particolare, nell'esercizio dei poteri dirigenziali le misure inerenti la gestione delle risorse umane nel rispetto del principio di pari opportunità, nonché la direzione, l'organizzazione del lavoro nell'ambito degli uffici".

**OGGETTO DEL PROCEDIMENTO**

**OGGETTO** Sospensione attività didattica delle scuole di ogni ordine e grado e chiusura parchi e strutture sportive all'aperto per la giornata del 16 settembre 2020 per motivi di pubblica incolumità e salute pubblica.

**DICHIARAZIONE DEL  
DIRIGENTE IN MERITO  
ALL'ASSENZA DI  
CONFLITTO DI INTERESSI E  
DI CAUSE DI  
INCOMPATIBILITA'**

Il sottoscritto Dirigente della DIREZIONE MANUTENZIONI

**DICHIARA**

che nei propri confronti:

- non ricorre conflitto, anche potenziale, di interessi a norma dell'art. 6 bis della Legge 241/1990, dell'art. 6 del D.P.R. 62/2013 e dell'art. 6 del Codice di Comportamento del Comune di Ancona;
- non ricorrono le cause di astensione previste dagli artt. 7 del D.P. R. 62/2013 e 7 del Codice di Comportamento del Comune di Ancona;
- non ricorrono le condizioni ostative previste dall'art. 35 bis del D. Lgs. 165/2001

Data

**Il Dirigente**  
Ing. Stefano Capannelli

**IL PRESENTE ATTO VIENE  
PUBBLICATO  
ATTESTANDO:**

Il sottoscritto Dirigente della DIREZIONE MANUTENZIONI

**DICHIARA**

che il presente Atto è stato redatto in osservanza del "Codice in materia di protezione dei dati personali" (D.Lgs 196/2003, come modificato e integrato da GDPR - General Data Protection Regulation - Regolamento UE 2016/679) e in osservanza delle "Linee guida in materia di trattamento dei dati personali, contenute anche in atti e documenti amministrativi, effettuato per finalità di pubblicità e trasparenza sul web da soggetti pubblici e da altri enti obbligati" (v. § 3.a. Deliberazione del Garante n. 243 del 15.05.2014 in G. Uff. n. 134 del 12.06.2014)

Data

**Il Dirigente  
Ing. Stefano Capannelli**



ARR-010530-22\_09\_2020

Direzione Manutenzioni

## COMUNE DI ANCONA

Sede operativa: Via Trieste, 24 (piano primo) 071 222 4085

Sede Legale ed Amministrativa: Piazza XXIV Maggio 1, 60100 Ancona ☎ 071 - 222211  
fax 071-2222.109

A D S P MARE ADRIATICO CENTRALE	
Presidente	<input type="checkbox"/>
Segretario Generale	<input type="checkbox"/>
Ufficio Sviluppo Prom. e Stat.	<input type="checkbox"/>
Direzione AA.GG.	<input type="checkbox"/>
Sett. Legale e App.	<input type="checkbox"/>
Direzione Tecnica	<input checked="" type="checkbox"/>
Sett. Informatico	<input type="checkbox"/>
Direzione Amministrativa	<input type="checkbox"/>
Direzione Demanio	<input type="checkbox"/>
Ufficio Security	<input checked="" type="checkbox"/>
Protocollo Riservato	<input type="checkbox"/>

### ORDINANZA SINDACALE n. 91 del 21.09.2020

**OGGETTO:** Incendio in zona portuale stabilimento ex Tubimar, Via del Lavoro, provvedimenti conseguenti. **Integrazioni ed aggiornamenti alle ordinanze nn° 86 e 88 del 16/09/2020 e n. 90 del 17/09/2020.**

Prot. Gen. 131565 del 21/09/2020

#### IL SINDACO

**RICHIAMATE** le proprie precedenti Ordinanze nn. 86 e 88 del 16/09/20 e n. 89 del 17/9/2020, recanti disposizioni per quanto in oggetto;

**PRESO ATTO** delle risultanze della riunione del C.O.C. del 20/09/2020 alla presenza di Protezione Civile Regione Marche, ARPAM e ASUR Area Vasta 2, nonché del Comando Provinciale dei Vigili del Fuoco;

**CONSIDERATO** che il Comando Provinciale dei Vigili del Fuoco ha comunicato già dal giorno 17/9 l'avvenuto completamento dello spegnimento dell'incendio e l'avvio delle successive fasi di minuto smassamento dei materiali combustibili;

**FATTE PROPRIE** le indicazioni e le raccomandazioni formulate dai componenti tecnici, ambientali e sanitari nella seduta C.O.C del 20/9/2020, come meglio specificate rispettivamente nei documenti:

- n. 1 ARPAM prot. n. 130689 del 18/09/2020;
  - n. 2 ARPAM prot. n.131320 del 21/09/2020;
  - n. 3 ASUR prot. n. 131404 del 21/09/2020;
  - n. 4 Ambito Territoriale derivato da allegato 1 ARPAM prot. n. 130689;
- allegati al presente atto a farne parte integrante e sostanziale;

**PRESO ATTO** in sintesi che il rischio inalatorio deve ritenersi definitivamente superato come da espresse dichiarazioni rese in sede di COC del 20/09/2020 dal Direttore Tecnico Scientifico ARPAM dott. Giorgio Catenacci e dal Dirigente della UOC – ISP Ambiente e Salute dell'ASUR- Area Vasta 2 Dott. Andrea Filonzi ed esplicitamente condivise da tutti i tecnici ambientali e sanitari presenti nella predetta seduta;

**PRESO ATTO** altresì che allo stato attuale l'unico ipotetico rischio residuo è quello della possibile ingestione attraverso la catena alimentare per effetto del bioaccumulo di sostanze generate dalla combustione e precipitate al suolo, come esplicitato dai medesimi tecnici ambientali e sanitari nella predetta seduta COC e riportato nei documenti allegati nn.ri 1-2-3;

**PRESO ATTO**, infine, che tale ipotetico rischio residuo, ove fosse sussistente, diviene attuale solo dopo ad alcuni giorni di distanza dall'evento visti i tempi di bioaccumulo, come espressamente indicato dai Tecnici ASUR nella seduta COC del 20/9/2020 e ribadito nel documento ASUR n.3 allegato al presente atto;

### **ORDINA**

#### **a scopo precauzionale e fino a diversa disposizione**

- per quanto riguarda gli alimenti di origine vegetale destinati alla alimentazione umana:

1) di evitare il consumo dei vegetali a foglia larga e delle cucurbitacee (zucca, zucchine, ecc.) prodotti nell'area individuata nell'allegato 4 al presente atto;

2) che i restanti prodotti possono essere consumati solo previo accurato lavaggio in acqua corrente e previa sbucciatura per patate e carote;

Le suddette disposizioni di cui ai suddetti punti 1 e 2 si applicano solo ai prodotti coltivati all'aperto e non a quelli coltivati in serra;

- per quanto riguarda gli alimenti di origine animale:

3) considerati i tempi di bioaccumulo, il divieto del prelievo e/o della commercializzazione di molluschi eduli lamellibranchi provenienti:

. per le vongole dalle zone di pesca 11.5-12.1-12.2 (di cui alla DGR 639 del 3/6/2020 corrispondente al tratto di mare dalla località Torrette di Ancona fino al limite Nord della spiaggia di Mezzavalle;

. per le cozze della Zona "Ancona Nord" (di cui alla DGR 639 del 3/6/2020 corrispondente al tratto di mare dalla spiaggia del Passetto fino alla scogliera del Trave esclusa).

### **RACCOMANDA**

**Infine di alimentare gli animali con foraggi e granaglie raccolte prima del 16/9/2020 e di tenere i predetti animali, presenti nell'area urbana individuata nell'allegato 4, all'interno dei ricoveri.**

**VISTO** l'articolo 7 della legge 241/90 e s.m.i., ai sensi della quale, per i provvedimenti caratterizzanti da ragioni di celerità del procedimento non viene comunicate agli interessati l'avvio del procedimento;

**VISTO** il dispositivo del comma 4 dell'art. 50 e del comma 2 dell'articolo 54 del Testo Unico delle Leggi sull'Ordinamento degli Enti Locali approvato con D. Lgs. n. 267 del 18.08.2000 nonché dell'articolo n° 650 del Codice Penale per cui è necessario adottare un provvedimento;

## **DISPONE**

**di trasmettere la presente Ordinanza a:**

Prefettura di Ancona;  
Questura di Ancona;  
Comando Provinciale Carabinieri;  
Comando Provinciale Guardia di Finanza;  
Comando Direzione Marittima - Capitaneria di Porto;  
Comando Provinciale Carabinieri Forestali;  
Comando Provinciale Vigili del Fuoco;  
Comando Compartimento Polizia Ferroviaria;  
Comando Polizia di Frontiera;  
Regione Marche Servizio Protezione Civile;  
Autorità Sistema Portuale del Mare Adriatico Centrale;  
Direzione ASUR Area vasta 2;  
Direzione ARPAM marche;  
Direzione Conerobus;  
ANAS Ancona;  
RFI Ancona;  
Provincia di Ancona;  
Autostrade Spa;  
Direzione Anconambiente - Ancona;  
Ufficio Scolastico Regionale per le Marche;  
Rettorato Università Politecnica delle Marche.

### **Informa che:**

1. La presente Ordinanza Sindacale non è soggetta ad "avviso di avvio di procedimento" ai sensi dell'articolo 7 delle Legge 241 / 1990 in quanto provvedimento urgente riguardante materia di pubblica incolumità.

2. Avverso la presente Ordinanza Sindacale è ammesso ricorso giurisdizionale avanti il competente T.A.R. Marche nel termine di 60 giorni dalla notifica dell'Ordinanza ovvero il ricorso straordinario al Presidente della Repubblica entro 120 giorni dalla notificazione o piena conoscenza del provvedimento.

**IL SINDACO**  
**F.to Avv. Valeria Mancinelli**

**Scheda pro TRASPARENZA relativa:**

- a Decreto / Ordinanza Sindacale n. \_\_\_\_\_ del \_\_\_\_\_
- a Determina DIRIGENZIALE Prot. IRIDE n. \_\_\_\_\_

**PUBBLICAZIONE NELLA SEZIONE "AMMINISTRAZIONE TRASPARENTE" DEL SITO WEB DELL'ENTE (AI SENSI DEL D.LGS. N. 33 DEL 14.3.2013 (T.U. TRASPARENZA) O DI ALTRE FONTI SPECIALI).**

(1) IL PRESENTE ATTO NON VA PUBBLICATO.

Il Dirigente della Direzione

(1) Questa opzione non è praticabile (non può essere barrata) in caso di Delibere di Giunta e di Consiglio, anche se trattasi di delibere recanti un "mero atto di indirizzo" (v. art. 49 D.Lgs. 267/2000) o in caso di decreti/ordinanze sindacali: tutte dette delibere di organi politici e gli atti del Sindaco sono sempre oggetto di pubblicazione ai sensi del D.Lgs. n. 33/2013 con modalità (integralmente o per estrazione di dati da riportare in tabella) e collocazioni diverse nell'ambito delle varie parti della sezione Amministrazione Trasparente a seconda della materia trattata/del contenuto.

IL PRESENTE ATTO VA PUBBLICATO:

per mera pubblicità sul sito web dell'Ente.

anche ai fini dell'efficacia dell'Atto:

a) "La pubblicazione degli estremi degli atti di conferimento di incarichi \* dirigenziali a soggetti estranei alla pubblica amministrazione, \* di collaborazione o \* di consulenza a soggetti esterni a qualsiasi titolo per i quali è previsto un compenso, completi di indicazione dei soggetti percettori, della ragione dell'incarico e dell' ammontare erogato (...) sono condizioni per l'acquisizione dell'efficacia dell'atto e per la liquidazione dei relativi compensi." (ai sensi dell'art. 15, comma 2 del D.Lgs. 33/2013);

b) "Comma 2. Le pubbliche amministrazioni pubblicano gli atti di concessione delle sovvenzioni, contributi, sussidi ed ausili finanziari alle imprese, e comunque di vantaggi economici di qualunque genere a persone ed enti pubblici e privati ai sensi del citato articolo 12 della legge n. 241 del 1990, di importo superiore a mille euro. Comma 3. La pubblicazione ai sensi del presente articolo costituisce condizione legale di efficacia dei provvedimenti che dispongano concessioni e attribuzioni di importo complessivo superiore a mille euro nel corso dell'anno solare al medesimo beneficiario; (...) "(ai sensi dell'art. 26, commi 2 e 3 del D.Lgs. 33/2013);

c) In riferimento agli atti relativi ad uno degli "incarichi" disciplinati dal D.Lgs. n. 39/2013 è prevista la pubblicazione della c.d. DICHIARAZIONE DI INSUSSISTENZA DELLE CAUSE DI INCONFERIBILITA' resa (preventivamente) dall'incaricato: "Comma 1. All'atto del conferimento dell'incarico l'interessato presenta una dichiarazione sulla insussistenza di una delle cause di inconferibilità di cui al presente decreto. (...). Comma 4. La dichiarazione di cui al comma 1 e' condizione per l'acquisizione dell'efficacia dell'incarico." (ai sensi dell'art. 20, commi 1 e 4 del D.Lgs. 39/2013)

d) La pubblicità degli atti di governo del territorio, quali, tra gli altri, piani territoriali, piani di coordinamento, piani paesistici, strumenti urbanistici, generali e di attuazione, nonché le loro varianti, e' condizione per l'acquisizione dell'efficacia degli atti stessi (ai sensi dell'art.39, comma 3 del D.Lgs. 33/2013)

Il Dirigente della Direzione  
Ing. Stefano Capannelli

PUBBLICAZIONE **ALBO PRETORIO** ON LINE ai sensi dei casi previsti nel D.Lgs. 267/2000 e altre speciali disposizioni legislative nonché ai sensi dell'art. 32 della L. n. 69/2009 (*"atti e provvedimenti amministrativi"*)

IL PRESENTE ATTO VA PUBBLICATO, ATTESTANDO CHE E' STATO REDATTO IN OSSERVANZA DEL "CODICE IN MATERIA DI PROTEZIONE DEI DATI PERSONALI" (D.Lgs 196/2003) E DELLE "Linee guida in materia di trattamento di dati personali, contenuti anche in atti e documenti amministrativi, effettuato per finalità di pubblicità e trasparenza sul web da soggetti pubblici e da altri enti obbligati" (v. § 3.a. DELIBERAZIONE DEL GARANTE N. 243 del 15.05.2014 in G.Uff. n. 134 del 12.6.2014).

Il Dirigente della Direzione  
Ing. Stefano Capannelli

(1) IL PRESENTE ATTO NON VA PUBBLICATO.

Il Dirigente della Direzione

- (1) Questa opzione non è praticabile (non può essere barrata) in caso di Delibere di Giunta e di Consiglio, anche se trattasi di delibere recanti un "mero atto di indirizzo" (v. art. 49 D.Lgs. 267/2000) o in caso di decreti/ordinanze sindacali: tutte dette delibere di organi politici e gli atti del Sindaco hanno natura di "atti e provvedimenti amministrativi".
- (2) Relativamente alle determinazioni del Dirigenti questa opzione è praticabile (può essere barrata) solo in caso di determinazioni dirigenziali non aventi natura provvedimentoale ma solo civilistica (atti adottati coi poteri del privato datore di lavoro) come chiarito dall'art. 5, comma 2 del D.Lgs. n. 165/2001: "2. Nell'ambito delle leggi e degli atti organizzativi di cui all'articolo 2, comma 1, le determinazioni per l'organizzazione degli uffici e le misure inerenti alla gestione dei rapporti di lavoro sono assunte in via esclusiva dagli organi preposti alla gestione con la capacità e i poteri del privato datore di lavoro, fatti salvi la sola informazione ai sindacati per le determinazioni relative all'organizzazione degli uffici ovvero, limitatamente alle misure riguardanti i rapporti di lavoro, l'esame congiunto, ove previsti nei contratti di cui all' articolo 9. Rientrano, in particolare, nell'esercizio dei poteri dirigenziali le misure inerenti la gestione delle risorse umane nel rispetto del principio di pari opportunità, nonche' la direzione, l'organizzazione del lavoro nell'ambito degli uffici".

**OGGETTO DEL PROCEDIMENTO**

**OGGETTO** Sospensione attività didattica delle scuole di ogni ordine e grado e chiusura parchi e strutture sportive all'aperto per la giornata del 16 settembre 2020 per motivi di pubblica incolumità e salute pubblica.

**DICHIARAZIONE DEL  
DIRIGENTE IN MERITO  
ALL'ASSENZA DI  
CONFLITTO DI INTERESSI E  
DI CAUSE DI  
INCOMPATIBILITA'**

Il sottoscritto Dirigente della DIREZIONE MANUTENZIONI

**DICHIARA**

che nei propri confronti:

- non ricorre conflitto, anche potenziale, di interessi a norma dell'art. 6 bis della Legge 241/1990 , dell'art. 6 del D.P.R. 62/2013 e dell'art. 6 del Codice di Comportamento del Comune di Ancona;
- non ricorrono le cause di astensione previste dagli artt. 7 del D.P. R. 62/2013 e 7 del Codice di Comportamento del Comune di Ancona;
- non ricorrono le condizioni ostative previste dall'art. 35 bis del D. Lgs. 165/2001

Data

**Il Dirigente**  
Ing. Stefano Capannelli

**IL PRESENTE ATTO VIENE  
PUBBLICATO  
ATTESTANDO:**

Il sottoscritto Dirigente della DIREZIONE MANUTENZIONI

DICHIARA

che il presente Atto è stato redatto in osservanza del "Codice in materia di protezione dei dati personali" (D.Lgs 196/2003, come modificato e integrato da GDPR - General Data Protection Regulation - Regolamento UE 2016/679) e in osservanza delle "Linee guida in materia di trattamento dei dati personali, contenuti anche in atti e documenti amministrativi, effettuato per finalità di pubblicità e trasparenza sul web da soggetti pubblici e da altri enti obbligati" (v. § 3.a. Deliberazione del Garante n. 243 del 15.05.2014 in G. Uff. n. 134 del 12.06.2014)

Data

**Il Dirigente  
Ing. Stefano Capannelli**



**Il Direttore Generale**

COMUNE DI ANCONA Comune di Ancona	A
*Riproduzione Cartacea di documento Firmato Digitalmente ai sensi artt 20 e 22 DL 02/2005*	
Protocollo N. 0130609/2020 del 18/09/2020	
*Class. * 5 9 *AMBITO: AUTORIZZAZIONI, MONITORAGGIO E CONTROLLO*	
Firmatario: GIANCARLO MARCHETTI	
Documento Principale	



Sistema Nazionale  
per la Protezione  
dell'Ambiente

**ALLEGATO 1**

Al Sindaco del Comune di Ancona

Pec: [comune.ancona@emarche.it](mailto:comune.ancona@emarche.it)

**Oggetto:** Incendio Porto di Ancona prima relazione sulle attività svolte di monitoraggio e controllo seguite dall'Agenzia.

Gentilissima Sindaca,

si trasmette, in allegato, il primo rapporto delle attività svolte dall'Agenzia dal momento dell'incidente fino a tutto il 17 settembre u.s..

Seguiranno nei prossimi giorni ulteriori aggiornamenti sulla base dei dati raccolti i quali saranno valutati e commentati adeguatamente.

Cordiali saluti

**Il Direttore Generale ARPAM  
Dott. Giancarlo Marchetti**

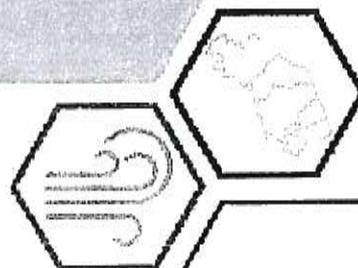
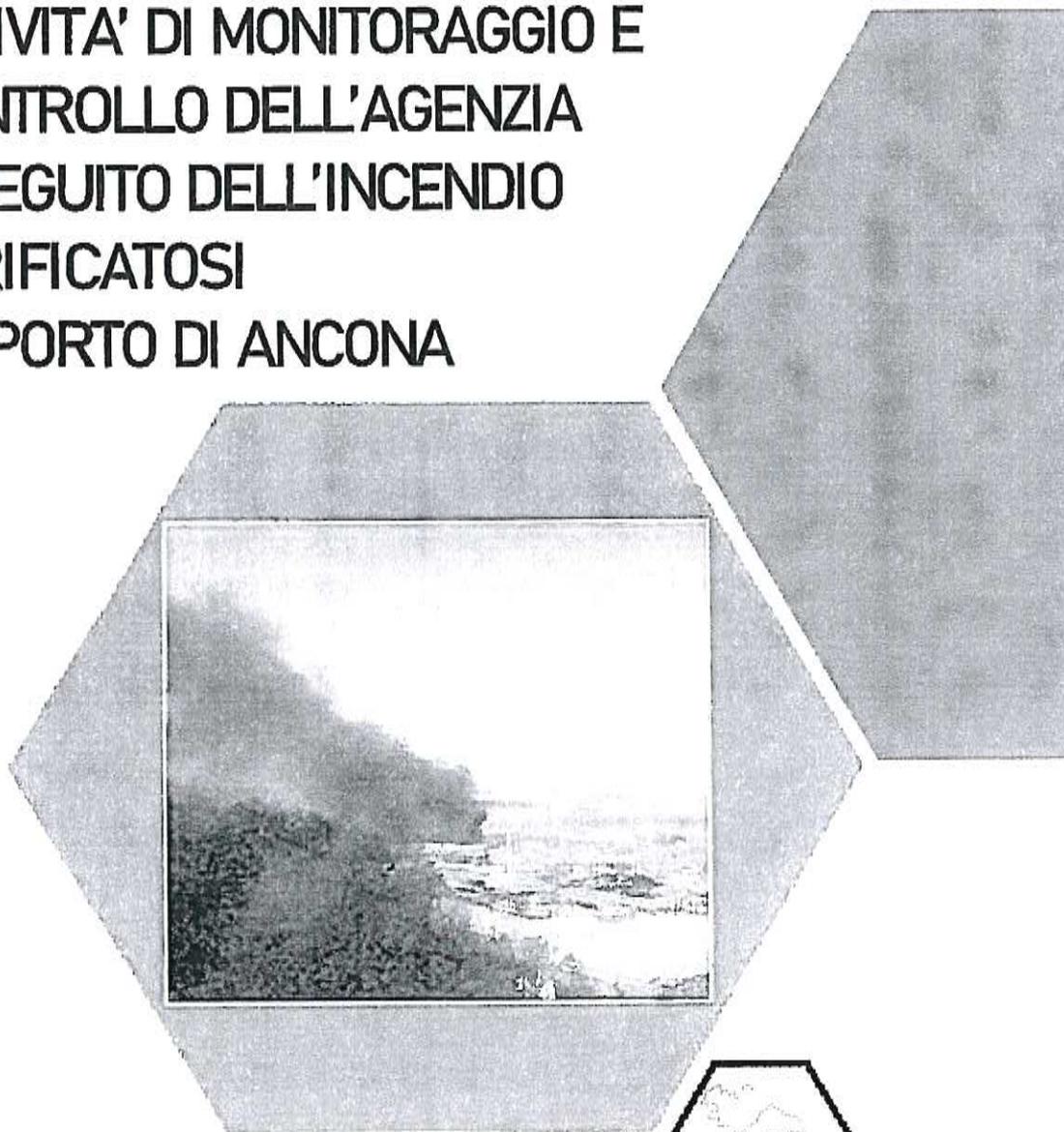


**ARPAM**  
AGENZIA REGIONALE  
PER LA PROTEZIONE AMBIENTALE  
DELLE MARCHE



Sistema Nazionale  
per la Protezione  
dell'Ambiente

# ATTIVITA' DI MONITORAGGIO E CONTROLLO DELL'AGENZIA A SEGUITO DELL'INCENDIO VERIFICATOSI AL PORTO DI ANCONA



18 settembre 2020

## Attività di monitoraggio e controllo dell'Agenzia a seguito dell'incendio verificatosi al porto di Ancona

18/09/2020

### INTRODUZIONE

Nella notte tra il 15 e il 16 settembre si è verificato un vasto incendio che ha interessato il porto di Ancona con tre potenti esplosioni provenienti dalla zona commerciale, tra la zona di imbarco e il cavalcavia della Zipa. Le fiamme hanno avvolto numerosi capannoni, arrivando presto al tetto.

ARPAM si è attivata, in coordinamento con gli altri Enti competenti, per programmare ed effettuare un piano di monitoraggio ambientale specifico per le situazioni di incidente da incendio.

Il presente report ha l'obiettivo di descrivere il piano di monitoraggio ambientale messo a punto dall'agenzia e fornire i primi elementi di informazione circa l'evoluzione della qualità dell'aria nelle aree circostanti l'incendio sulla base dei dati e delle informazioni attualmente disponibili.

Il report è stato organizzato per dare alcune valutazioni circa la situazione meteorologica, che rappresenta un importante elemento per la valutazione della capacità dispersiva nell'atmosfera e quindi della riduzione degli inquinanti, dovuta naturalmente anche alle operazioni di spegnimento dell'incendio. Si riportano un'analisi del monitoraggio della qualità dell'aria con strumentazione automatica e quindi con dati disponibili a livello orario e i risultati di una simulazione modellistica preliminare orientata anche a supportare la pianificazione di monitoraggi sulle diverse matrici ambientali potenziali oggetto di impatto.

Si informa che i dati rilevati giornalmente dalle centraline presenti sul territorio sono sempre consultabili alla pagina web della **RETE REGIONALE DELLA QUALITÀ DELL'ARIA**, sulla APP **ArpaMarche** (iOS e Android) e sul canale **Twitter @arpamarche**.

### PIANO DELLE ATTIVITÀ DI ARPA MARCHE

L'Agenzia è stata attivata su segnalazione dei Vigili del Fuoco e del comune di Ancona intervenuti il giorno 16/09/2020 verso le 02:00 del mattino. La squadra di pronta disponibilità del servizio territoriale del Dipartimento di Ancona si è recata sul posto (area ex Tubimar) e i tecnici hanno avviato le attività di monitoraggio immediato e speditivo nonché hanno acquisito informazioni circa la composizione dei materiali contenuti nei capannoni al fine di orientare le successive attività di monitoraggio. Nelle prime ore del mattino in collaborazione con il comune di Ancona è stato possibile installare presso la sede

centrale del comune un primo set di strumentazione per il campionamento del particolato fine e delle sostanze organiche volatili.

Successivamente sono state pianificate e organizzate le attività relative al monitoraggio delle diverse matrici ambientali di interesse.

In particolare il piano è organizzato secondo il seguente schema:

- Monitoraggio esteso della matrice atmosferica e della qualità dell'aria in relazione a possibile presenza di composti tossici (punto A).
- Monitoraggio delle matrici suolo, acque e rifiuti per una più completa caratterizzazione e valutazione degli impatti (punto B).

#### ***Punto A: monitoraggio della matrice Aria***

Oltre alle rilevazioni disponibili dalle stazioni della rete di rilevamento della qualità dell'aria, ARPAM ha posizionato altre postazioni di campionamento per definire un quadro di valutazione più completo. In particolare sono presenti (cfr. Figura 1 e 2):

- Stazione fissa di Ancona Cittadella, afferente alla Rete Regionale di rilevamento della qualità dell'aria (RRQA);
- Il laboratorio mobile di ARPAM collocato in prossimità della stazione ferroviaria;
- Un laboratorio mobile messo a disposizione da ARPA Umbria, ubicato in prossimità di p.zza San Gallo;
- Una postazione di campionamento nella sede del Comune di Ancona presso p.zza Cavour;
- Otto postazioni di campionamento mobile per la determinazione delle concentrazioni di sostanze potenzialmente tossiche in aria ambiente. Le postazioni posizionate il giorno 16/09/2020 sono state collocate rispettivamente nei pressi dell'incendio e in Corso Carlo Alberto, Piazza San Gallo, Piazza Roma e via Monte d'Agò n. 50. Le postazioni collocate il giorno 17/09/2020 sono state posizionate presso le rotatorie di Piazzale Italia e della Galleria San Martino e presso Piazza Repubblica;

Nelle diverse postazioni identificate gli obiettivi del monitoraggio sono:

- Effettuare il rilevamento della qualità dell'aria secondo lo schema previsto dalla normativa vigente, utile a valutare l'evoluzione del fenomeno;
- Installare sistemi di campionamento per la determinazione di composti potenzialmente tossici in aria ambiente. In particolare il rilevamento si concentra sulla determinazione della concentrazione in aria di metalli, IPA (idrocarburi policiclici aromatici), Diossine, PCB

(policlorobifenili) e COV (composti organici volatili) potenzialmente presenti negli incendi in relazione alla tipologia di materiali bruciati;

- Installare sistemi di campionamento mobili per la determinazione dei Cianuri che possono essere emessi dalla combustione di specifiche tipologie di materiali

Nella figura successiva sono riportate le postazioni di riferimento utilizzate. Di seguito la relativa legenda.

**LEGENDA Figura 1**

+	Stazione di Monitoraggio Fissa CITTADELLA – Afferente alla Rete Regionale della Qualità dell’Aria. Inquinanti Indicativi: PM10 – PM1 – BENZENE e altri come normati. Sistema di campionamento per Diossine, PCB.
●	Postazione mobile di Campionamento per la concentrazione in aria di cianuri
☉	Postazione mobile di Campionamento per la caratterizzazione del potenziale emissivo.
▲	Sistema di campionamento per Diossine, PCB, Metalli, IPA, Sostanze organiche volatili e Amianto.
★	Laboratorio Mobile ARPA UMBRIA. Inquinanti Indicativi: PM10 – PM2,5 – PM1 – BENZENE e altri come normati. Sistema di campionamento per Diossine, PCB, Metalli, IPA, Sostanze organiche volatili e Amianto.
🔥	Area INCENDIO

0 500 1000 m



- + CITTADELLA - CENTRALINA RRQA
  - POSTAZIONE CAMPIONAMENTO AREA INCENDIO
  - POSTAZIONI CAMPIONAMENTO CIANURI
  - ▲ SISTEMA CAMPIONAMENTO INQ.
  - ★ LAB. MOBILE ARPA UMBRIA
  - ▲ AREA INCENDIO
- Open Street Map Standard

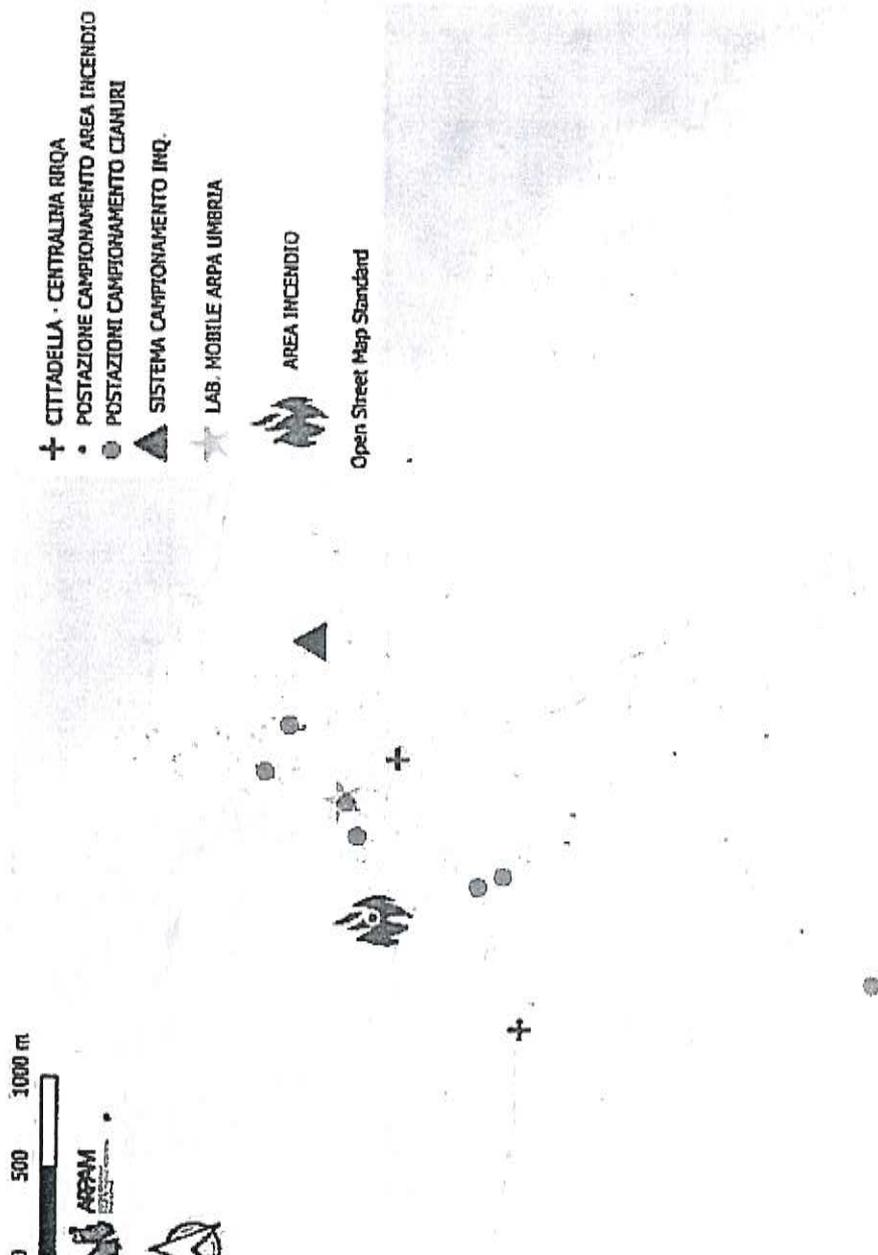


Figura 1 - Posizionamento dei campionatori nei pressi del luogo dell'incendio, mappa generale.

### **Punto B: Monitoraggio delle matrici Suolo, Acque e Rifiuti**

In questo contesto sono state avviate le attività relative alle acque di dilavamento dell'area dell'incendio e i relativi depuratori interessati, la raccolta di campioni non completamente combusti o polveri relative all'incendio e tuttora in fase di analisi e campionamento.

Per la matrice suolo e la componente vegetale, anche sulla base dei risultati modellistici presentati nel presente report, saranno individuati specifici punti di rilevamento su cui effettuare la caratterizzazione chimica delle possibili deposizioni dei fumi. Tale attività sarà realizzata per intero dall'agenzia sulla matrice suolo mentre per la componente vegetale l'agenzia opererà a supporto del servizio di prevenzione per la fase analitica dei campioni.

In merito alla ricaduta del materiale combusto è stato effettuato un sopralluogo sulle principali strade e luoghi della città alla ricerca di materiale combusto ricaduto. Sono state effettuati due campionamenti, rappresentati in Figura 2, nei luoghi dove è stata riscontrata una presenza maggiore utile a formare un campione analizzabile.



Figura 2 - Localizzazione dei campionamenti di materiale combusto

## QUADRO METEOROLOGICO DI RIFERIMENTO

La stazione di rilevamento della qualità dell'aria di Ancona Cittadella, collocata nell'omonimo parco, è dotata di una stazione meteorologica per la rilevazione di direzione e velocità del vento, usate di riferimento in questa relazione per la posizione centrale della stazione rispetto all'area di impatto dell'incendio

I dati misurati nella giornata del 16/09/2020 dalle ore 00:00 alle ore 11:00, individuate come le ore critiche per l'incendio, indicano una direzione prevalente da ovest, sud-ovest, con velocità di bassa intensità. Nel corso della giornata del 16 e anche nella notte e prima mattina del 17 il vento è virato in alternandosi lungo la direttrice est-ovest, mantenendosi sempre su valori di bassa velocità. Per una migliore leggibilità sulle figure è riportata anche l'orientamento della zona incendio rispetto all'orientamento geografico.

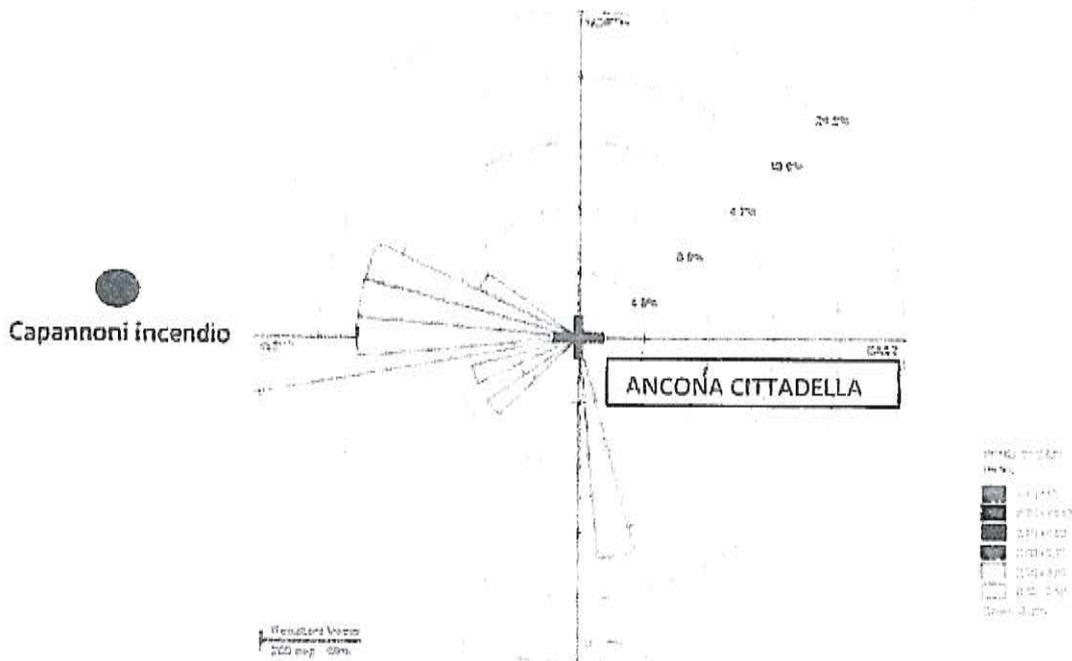


Figura 3 - Rosa dei venti (direzione di provenienza del vento) dalle ore 00.00 del 16/09/2020 alle ore 11:00 del 16/09/2020

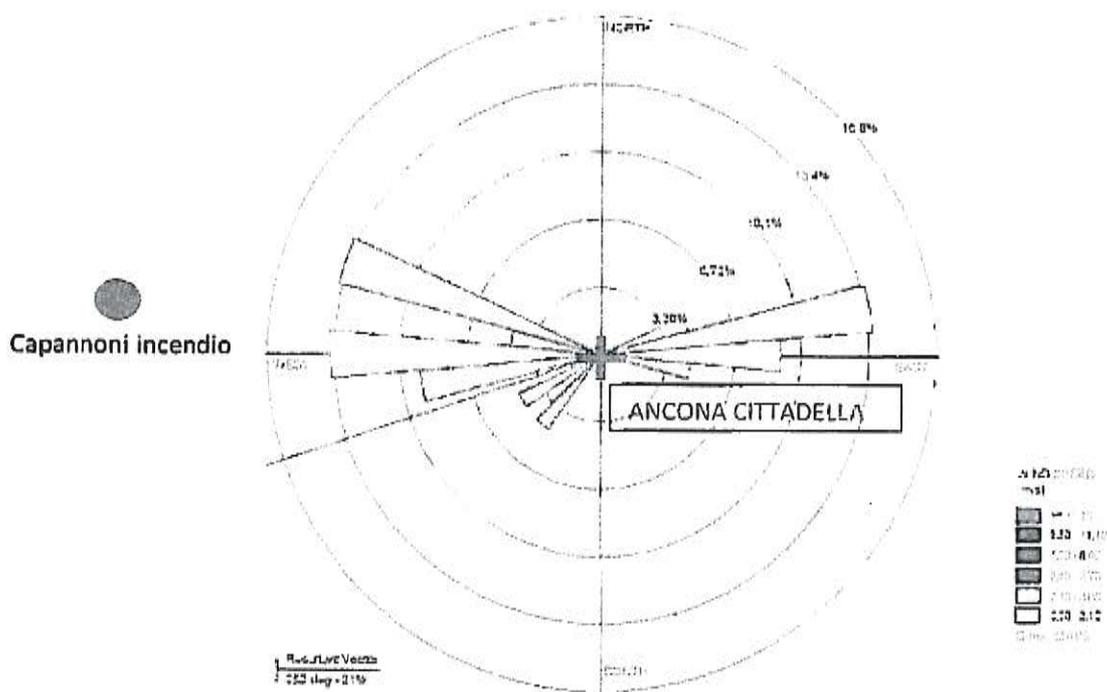


Figura 4 - Rosa dei venti (direzione di provenienza del vento) dalle ore 12:00 del 16/09/2020 alle ore 08:00 del 17/09/2020

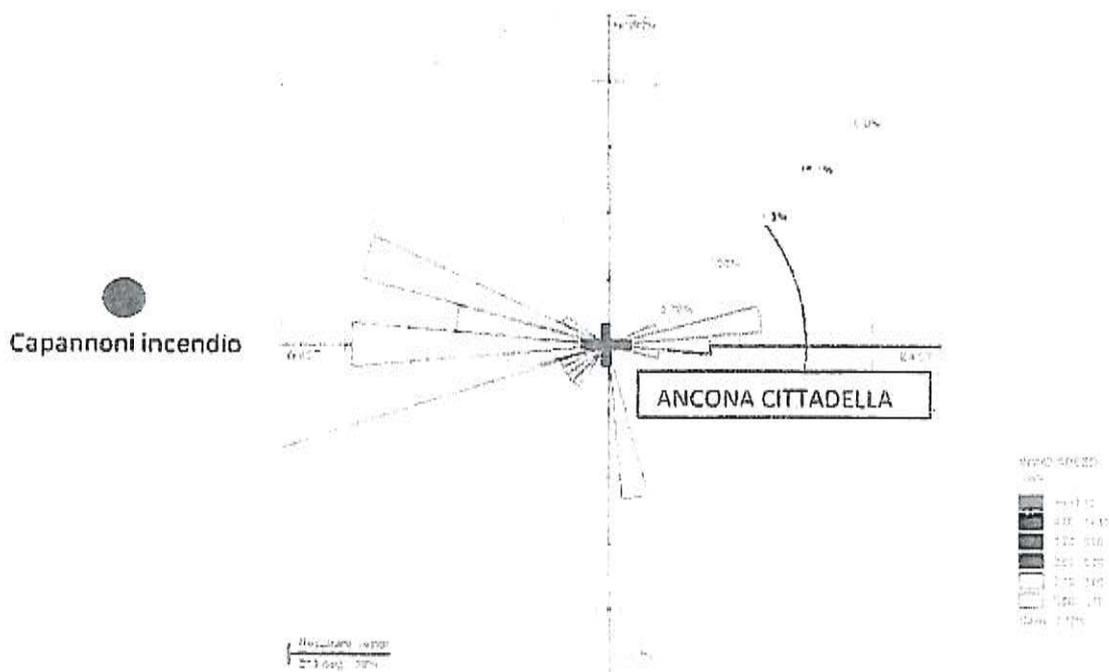


Figura 5 - Rosa dei venti complessiva (direzione di provenienza del vento) dei giorni 16 e 17

La rosa dei venti complessiva del periodo mostra una significativa prevalenza dei venti orientati tra N e W. Tale situazione meteorologica è caratteristica della collocazione della città di Ancona nell'area di interfaccia suolo-mare. La componente E con rotazione anche verso S è comunque presente e può condizionare la rotazione del pennacchio dovuto all'incendio.

### SINTESI DEGLI INDICI DI QUALITÀ DELL'ARIA RILEVATI

Per un quadro di sintesi di immediata lettura sono presentati i valori medi giornalieri del giorno 16 e 17 settembre, paragonati con i limiti della qualità dell'aria previsti dalla normativa di riferimento D.lgs. 155/2010.

Parametro	Concentrazioni medie giornaliere del 16/09/2020 ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )			Concentrazioni medie giornaliere del 17/09/2020 ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )			Limiti di Riferimento D.lgs. 155/2010 ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )
	Ancona Cittadella	Ancona Stazione FF	Lab. Arpa Umbria*	Ancona Cittadella	Ancona Stazione FF	Lab. Arpa Umbria *	
PM10	91	34	39	38	39	26	50 (Media giornaliera. Da non superare per più di 35 giorni/anno)
PM1	51	(non rilevato)	18	21**	(non rilevato)	14	Limite non normato
NO2	13	19	45**	10	20	26	40 (Media annua)
Benzene	1,9	1,2	(non rilevato)	1,3	1,4	0,2	5 (Media annua)
SO <sub>2</sub>	4	5	(non rilevato)	9	8	(non rilevato)	125 (Med a giornaliera)

\*il Lab. Mobile di Arpa Umbria ha iniziato il campionamento alle ore 14:00 del 16/09/2020. Il campionamento si è interrotto dalle ore 22:00 del 16 alle ore 07:00 del 17a causa di un guasto tecnico all'alimentazione del laboratorio. Le medie indicate si riferiscono ai dati disponibili e non corrispondono esattamente a medie giornaliere su 24h.

\*\* La strumentazione si è fermato per guasto tecnico a partire dalle ore 18:00 del 17/09/2020

Tabella 1 - Valori delle concentrazioni medie giornaliere di PM10, PM2,5, PM1, NO2, SO2 e Benzene ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ) rilevate dalla stazione di Ancona Cittadella, dal laboratorio mobile di Ancona Stazione FF e dal laboratorio mobile di ARPA Umbria nei giorni 16 e 17 Settembre. I valori limite di riferimento sono quelli stabiliti per la qualità dell'aria dal D.lgs. 155/2010.

I valori sono riferiti alla stazione di Ancona Cittadella e al laboratorio mobile di ARPAM collocato nei pressi della stazione ferroviaria. ARPA Umbria ha inoltre messo a disposizione un laboratorio mobile, che è stato posizionato presso Piazza San Gallo ed ha effettuato la rilevazione dalle ore 14:00 del 16/09/2020 alle ore 08:00 del 17/09/2020. A causa di un guasto tecnico all'alimentazione della stazione, non sono stati monitorati i parametri durante la notte dalle 21:00 alle 08:00 del mattino.

La concentrazione media giornaliera di PM10, vedi Tabella 1, è circa il doppio del valore limite di riferimento ed è sicuramente correlata all'evolversi dell'incendio. Si noti peraltro che tale valore è storicamente presente nella rete di rilevamento della qualità dell'aria della Regione Marche in situazioni di forte blocco meteorologico e/o eventi di trasporto di sabbia sahariana. Naturalmente per questo evento, essendo correlato all'incendio, è necessario definire la potenziale presenza di composti tossici derivanti dalla combustione.

Gli ossidi di Azoto NO<sub>2</sub> misurati dal laboratorio mobile di ARPA Umbria sono superiori al valore limite indicato, pur considerando che i tempi di mediazione sono diversi (le concentrazioni medie giornaliere sono state confrontate con il valore limite espresso in concentrazioni medie annuali) e che per le motivazioni riportate le medie giornaliere non comprendono tutti i dati h24.

La stazione di rilevamento di qualità dell'aria di Ancona Cittadella è stata individuata come la più significativa per l'analisi dei dati orari e medi giornalieri in riferimento alla sua posizione rispetto all'incendio. In particolare nella figura successiva che riporta la media giornaliera del PM10 dal 10/09/2020 al 18/09/2020: si nota che dal 10 al giorno dell'incendio la concentrazione risulta omogenea e il giorno successivo all'incendio il livello di concentrazione ritorna ad essere omogeneo con quello misurato nei giorni precedenti.

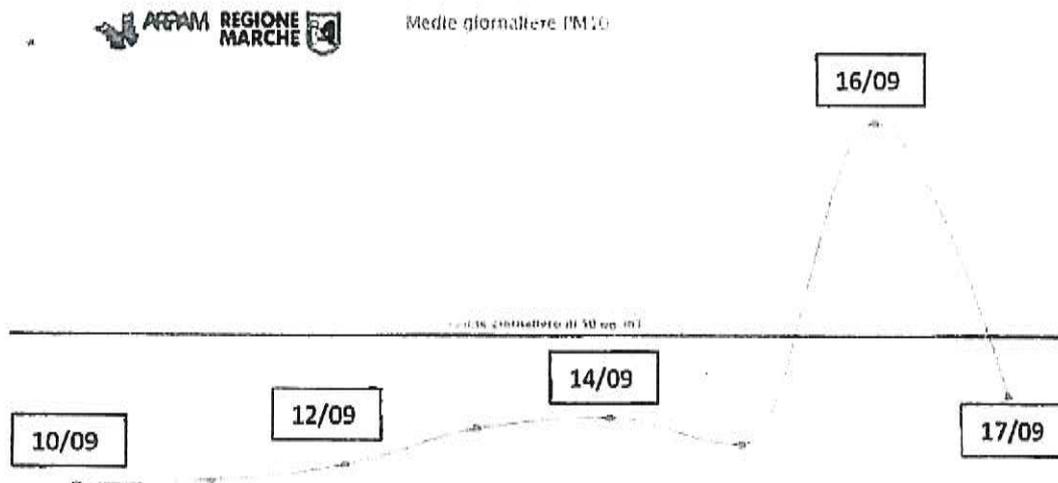


Figura 6 - Andamento delle concentrazioni medie giornaliere di PM10 (µg/m<sup>3</sup>) rilevate dalla stazione di Ancona Cittadella dal 10/09/2020 al 17/09/2020

Al fine di valutare il trend giornaliero in relazione al progressivo spegnimento dell'incendio e al possibile impatto del pennacchio sulla centralina di Ancona Cittadella, nella tabella di seguito si riportano le concentrazioni massime orarie dei parametri rilevati.

Una prima lettura dei dati rilevati nella centralina fissa indica che l'evento è stato sicuramente rilevato dalla stazione, visti i livelli di concentrazione misurati nelle ore successive all'inizio dell'evento (PM1 maggiore di  $250 \mu\text{g}/\text{m}^3$ ). Nelle ore successive della giornata le concentrazioni di PM1 e di Benzene sono calate, sia per effetto del progressivo spegnimento dell'incendio che per un fenomeno di parziale rotazione della direzione del vento. Un altro elemento utile all'analisi è il confronto tra il dato massimo rilevato alle 08:00 di mattina del 15/09/2020 e il dato rilevato attorno alle ore 06:00 del mattino del giorno dopo, in corrispondenza del quale si è registrato un picco di PM1 e di Benzene probabilmente associato al fumo dell'incendio ma di intensità inferiore.

In questo contesto si è registrato anche un forte rialzo delle concentrazioni medie orarie di  $\text{SO}_2$ , che ha raggiunto il valore massimo di  $75 \mu\text{g}/\text{m}^3$  alle ore 08:00 del 17, valore che andrà confrontato con quelli misurati nel corso del giorno successivo.

Parametro	Ancona Cittadella Concentrazione massima oraria ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )		Limiti di Riferimento D.lgs. 155/2010 ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )
	16/09/2020	17/09/2020	
PM1	252 (ore 08:00)	47 (ore 05:00)	Limite non normato
NO2	29 (ore 14:00)	18 (ore 22:00)	200 (Media oraria)
SO2	12 (ore 08:00)	75 (ore 08:00)	350 (Media oraria)
Benzene	6,9 (ore 09:00)	4,4 (ore 06:00)	5 (Media annua)

Tabella 2 - Valori delle concentrazioni massime orarie di PM1, NO<sub>2</sub>, SO<sub>2</sub> e Benzene ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ) rilevate dalla stazione di Ancona Cittadella nei giorni 16 e 17 Settembre.

## RILEVAZIONE DEI VALORI DI CONCENTRAZIONE DI CIANURI IN ARIA

In considerazione della possibile presenza di cianuri in aria ambiente dovuta alla tipologia di materiale presente nel luogo dell'incendio, il quale in determinate condizioni potrebbe sviluppare emissioni di cianuri in aria, sono stati effettuati 8 rilevamenti distribuiti sul territorio (cfr. Figure 1 e 2) per la valutazione dei livelli di concentrazione in aria di tali sostanze.

Tale verifica in tutte le postazioni identificate ha riscontrato un livello di concentrazione inferiore al limite di rilevabilità strumentale pari a  $5 \mu\text{g}/\text{m}^3$ .

Dal punto di vista tossicologico è stata individuato quale parametro di riferimento il DNEL (Livello derivato senza effetto) indicato dall'Agenzia europea per le sostanze chimiche ECHA per l'acido cianidrico di 130

$\mu\text{g}/\text{m}^3$ . Esso rappresenta il livello limite di esposizione per via inalatoria al di sopra della quale la popolazione generale non dovrebbe essere esposta per periodi prolungati.

Tale livello di concentrazione può essere utilizzato come confronto rispetto ai livelli di concentrazione sul territorio, che risultano allo stato attuale significativamente inferiori a tal riferimento, ipotizzando in via cautelativa che le concentrazioni rilevate di Cianuri siano totalmente di Acido Cianidrico.

È stato condotto anche un campionamento dedicato ad una valutazione di screening delle condizioni di emissione dei cianuri generati dall'incendio, utile a supporto della valutazione delle potenzialità di impatto. Tale campione ha riscontrato una concentrazione pari a circa  $12 \mu\text{g}/\text{m}^3$ , rilevata in prossimità dell'incendio (al limite della zona accessibile) nel pomeriggio del giorno 16/09/2020.

### **SIMULAZIONE MODELLISTICA DI DIFFUSIONE DEL PENNACCHIO DI FUMO GENERATO DALL'INCENDIO**

La simulazione modellistica è stata dedicata alla valutazione dell'impatto potenziale dell'evento sul territorio, al fine di supportare l'analisi delle aree interessate dal fenomeno. La simulazione è stata possibile grazie alla catena modellistica messa a punto nell'ambito del *progetto inquinamento atmosferico Ancona P.I.A.* ed è basata sull'utilizzo del modello di diffusione SPRAY. La società ARIANET s.r.l., in collaborazione con ARPAM, ha realizzato la simulazione per individuare le aree della città che potenzialmente hanno subito il maggior impatto in termini di concentrazioni di inquinanti al suolo.

La simulazione è stata realizzata a partire da ipotesi semplificative e preliminari relative alla tipologia e quantità di emissioni, ipotizzando la diffusione di un aeriforme generico. I risultati della simulazione, condotta dalle ore 00:00 del 16/09/2020 alle ore 00:00 del 17/09/2020 sono illustrati nelle figure di seguito riportate, sia in termini di concentrazioni medie orarie (Allegato 1) che come concentrazione media giornaliera (Figure 12 e 13).

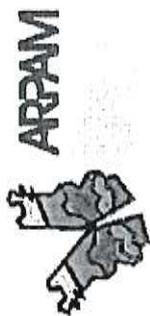
I risultati della simulazione sono riportati su mappa in termini percentuali: la percentuale maggiore (100%) corrisponde al valore massimo di concentrazione di aeriforme al suolo calcolato. I valori di concentrazione diminuiscono allontanandosi dall'area dell'incendio, secondo la scala di riferimento riportata in legenda nelle figure, fino al valore di 0,1% della concentrazione massima (1 millesimo della concentrazione massima).

L'andamento delle concentrazioni medie orarie (Allegato 1) mostra che fino alle 08:00 del 16/09/2020 l'area di maggior impatto è individuabile sulla direttrice Est rispetto al luogo dell'incendio. A partire dalle ore successive, come descritto anche nel capitolo meteorologico, il vento ha virato determinando una dispersione degli inquinanti lungo la direttrice Sud-Est, Est. Verso le ore 19:00 l'ulteriore rotazione ha



comportato la deviazione del pennacchio verso il mare. Per i dettagli dell'andamento orario si rimanda all'Allegato n.1.

La simulazione modellistica valutata come media giornaliera del giorno 16/09/2020 (Figure 12 e 13) consente invece di avere uno strumento di valutazione dell'impatto medio delle diverse aree del territorio utile a supportare le azioni che i diversi Enti si apprestano a programmare in termini di valutazioni ambientali e scelte mitigative, in relazione alle specifiche competenze.



Stato Nazionale  
per la Protezione  
dell'Ambiente

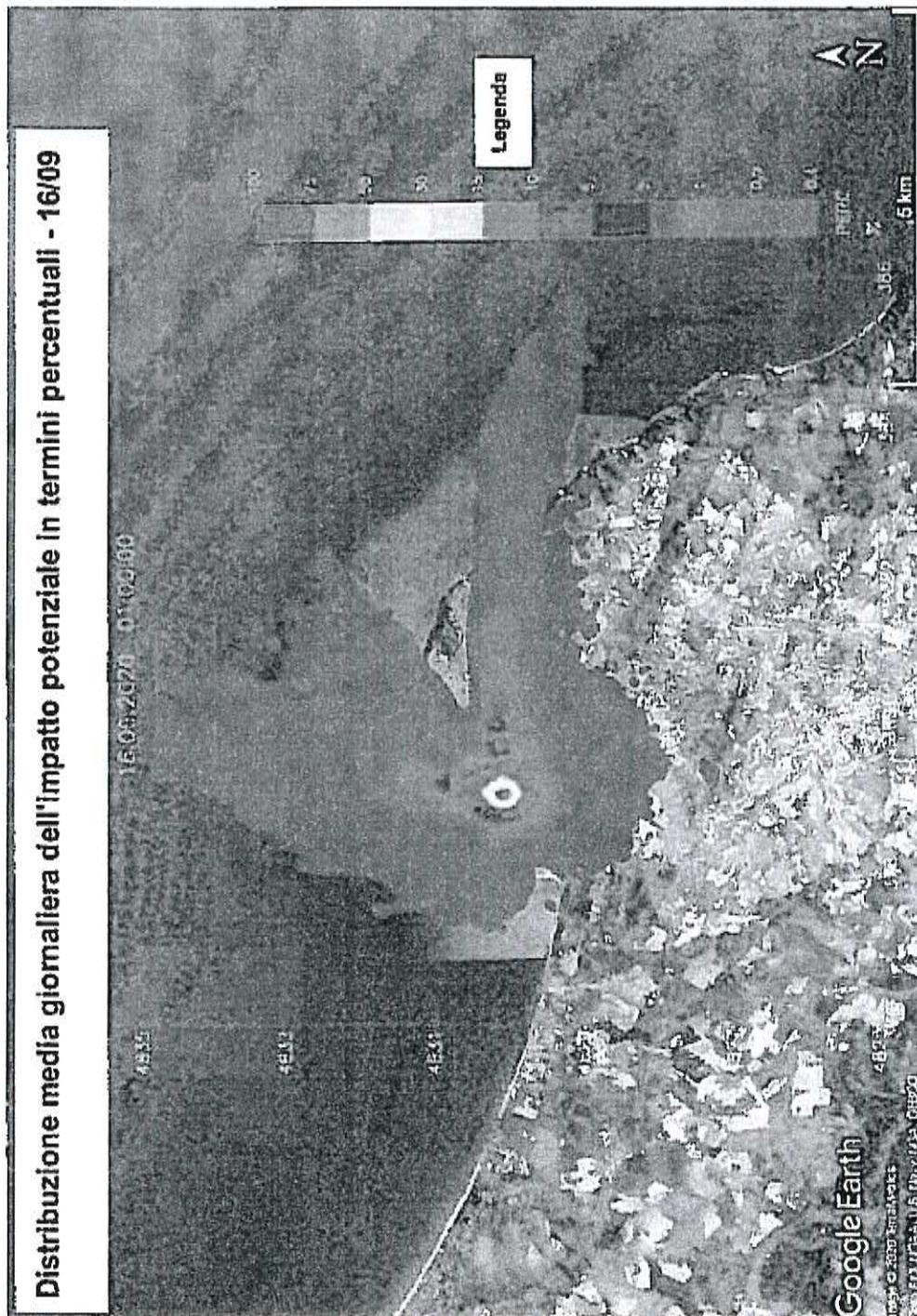
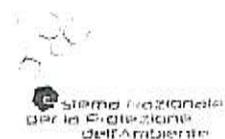


Figura 7 - Distribuzione media giornaliera dell'impatto potenziale in termini percentuali dovuto all'incendio dell'area portuale. Mappa generale



Figura 8 - Distribuzione media giornaliera dell'impatto potenziale in termini percentuali dovuto all'incendio dell'area portuale. Zoom su Ancona.



## ALLEGATO N.1

Si riportano le immagini delle distribuzioni orarie dell'impatto potenziale in termini percentuali dalle ore 01:00 alle 23:00, con cadenza bioraria.

# Distribuzione oraria dell'impatto potenziale in termini percentuali - ore 01:00 16/09

Horizontal (S=0, 0 m) - 16.09.2020 01:00:00

4835

4833

4831

4829

4827

4825

Google Earth

Image © 2020 TerraMetrics

Data SIO, NOAA, U.S. Navy, NGA, GEBCO



Legenda

PERG

6 km



# Distribuzione oraria dell'impatto potenziale in termini percentuali - ore 03:00 16/09

Horizontal (S=0, 0 m) - 16.09.2020 03:00:00

4B35

4B33

4B31

4B29

4B27

4B25



Legenda



Google Earth

Image © 2020 TerraMetrics  
Data SIO, NOAA, U.S. Navy, NGA, GEBCO

# Distribuzione oraria dell'impatto potenziale in termini percentuali - ore 05:00 16/09

Horizontal (S=0, 0 m) - 16.09.2020 05:00:00

4835

4833

4831

4829

4827

4825



Legenda



PERC

5 km

Google Earth

Image © 2020 TerraMetrics  
Data SIO, NOAA, U.S. Navy, INGA, GEBCO

# Distribuzione oraria dell'impatto potenziale in termini percentuali - ore 07:00 16/09

Horizontal (S=0, 0 m) - 16.09.2020 07:00:00

4835

4833

4831

4829

4827

4825

Google Earth

Image © 2020 TerraMetrics

Data SIO, NOAA, U.S. Navy, INGA, GEBCO



Legenda



5 km

336

337

338

339

340

341

342

343

# Distribuzione oraria dell'impatto potenziale in termini percentuali - ore 09:00 16/09

Horizontal (S=0, 0 m) - 16.09.2020 09:00:00

4835

4833

4831

4829

4827

4825



Legenda

PERC

336

334

332

330

328

326

324

322

5 km



Google Earth

Image © 2020 TerraMetrics  
Data SIO, NOAA, U.S. Navy, NGA, GEBCO

# Distribuzione oraria dell'impatto potenziale in termini percentuali - ore 11:00 16/09

Horizontal (S=0, 0 m) - 16.09.2020 11:00:00

4835

4833

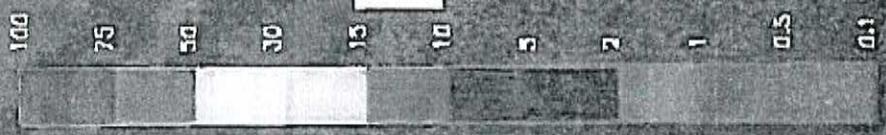
4831

4829

4827

4825

4823



Legenda



5km

Google Earth

Image © 2020 TerraMetrics  
Data SIO, NOAA, U.S. Navy, NGA, GEBCO

# Distribuzione oraria dell'impatto potenziale in termini percentuali - ore 13:00 16/09

Horizontal (S=0, 0 m) - 16.09.2020 13:00:00

4835

4833

4831

4829

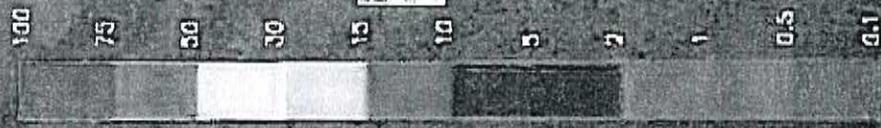
4827

4825

Google Earth

Image © 2020 TerraMetrics

Data SIO, NOAA, U.S. Navy, NGA, GEBCO



PERC

15 km



# Distribuzione oraria dell'impatto potenziale in termini percentuali - ore 15:00 16/09

Horizontal (S=0.0 m) - 16.09.2020 15:00:00

4835

4833

4831

4829

4827

4825



Legenda



PERC 2 5km

Google Earth

Image © 2020 TerraMetrics  
Data SIO, NOAA, U.S. Navy, NGA, GEBCO

MEDIUM BOUND

Unità di misura dei risultati	Incendio ORIM										Tonarelli			ex-TUBIMAR		
	577/IM 2018 [prelievo 06/07/18]	578/IM 2018 [prelievo 07/07/18]	632/IM 2018 [prelievo 09/07/18]	633/IM 2018 [prelievo 10/07/18]	634/IM 2018 [prelievo 12/07/18]	202/IM 2019 [prelievo 16/04/19]	897/IM 2020 [prelievo 16/09/20] durata 11 ore	900/IM 2020 [prelievo 17/09/20] durata 18 ore	902/IM 2020 [prelievo 17/09/20] Iazza S. Galio durata 6 ore	903/IM 2020 [prelievo 17/09/20] Cittadella durata 24 ore						
T.E. PCDD fg I-TEQ/m <sup>3</sup>	791	307	33	31	20	3	143	425	717	534						
T.E. PCDF fg I-TEQ/m <sup>3</sup>	1117	607	86	83	52	6	547	22479	3145	2105						
T.E. PCBS-Dioxin like fg I-TEQ/m <sup>3</sup>	33	33	33	33	33	2	70	42	15	57						
Somma T.E. PCDD+PCDF+PCB-Dioxin like fg WHO-TEQ/m <sup>3</sup>	1941	947	152	147	105	11	760	22946	3877	2696						
Somma T.E. PCDD+PCDF fg I-TEQ/m <sup>3</sup>	1908	914	119	114	72	9	690	22904	3862	2639						

ALLEGATO 2





Dipartimento di Prevenzione  
pec areavasta2.asur@emarche.it

**Si confermano le raccomandazioni già disposte con l'Ordinanza del Sindaco n.89 del 17/09/2020 e si propongono ulteriori disposizioni di seguito elencate.**

**Per quanto riguarda gli alimenti di origine vegetale destinati all'alimentazione umana, considerato che dalla letteratura scientifica i prodotti di origine vegetale contribuiscono in piccola percentuale alla esposizione, in attesa di conoscere gli esiti analitici dei campioni di alimenti già programmati si raccomanda:**

- di lavare accuratamente i prodotti vegetali e se del caso di sbucciarli;
- di evitare a scopo precauzionale il consumo di vegetali a foglia larga e di cucurbitacee (zucchina, zucca,..) le quali sono capaci di rilasciare particolari sostanze nel suolo (essudati radicali) in grado di mobilizzare le diossine in prossimità delle radici rendendo tali prodotti disponibili all'assorbimento radicale;
- di sbucciare patate e carote in quanto tale operazione comporta l'eliminazione del contaminante.

**Tali raccomandazioni si applicano esclusivamente ai prodotti coltivati all'aperto (escludendo le coltivazioni in serra) nell'area urbana interessata come definito dall'allegata.....**

**Per quanto riguarda gli alimenti di origine animale,**

**Visti i tempi di bioaccumulo, si vieta il prelievo e/o la commercializzazione di molluschi eduli lamellibranchi provenienti:**

- per le vongole dalle zone di pesca 11.5-12.1-12.2
- per le cozze dalla zona Ancona Nord,

**sino all'esito degli accertamenti analitici programmati.**

**Si raccomanda inoltre di alimentare gli animali con foraggi e granaglie raccolte prima del 16.09.2020 e di tenere gli animali all'interno dei ricoveri nell'area urbana interessata come definito dall'allegata....., sempre nelle more degli accertamenti analitici previsti**

**Dalla valutazione probabilistica sulla base dei valori di concentrazione rilevati e della modellistica di diffusione, nonché sulla base di eventi consimili verificatisi in altri contesti territoriali in cui i controlli svolti successivamente hanno mostrato il rispetto dei limiti normativi, si propone di non assumere il provvedimento di chiudere i parchi.**

**Si attende la delimitazione geografica dell'area interessata dall'evento con indicazione delle coordinate geografiche.**

**Nel contempo si inizierà il monitoraggio analitico su campioni di alimenti per la verifica dei valori di parametro previsti dalla legislazione di settore, non appena disponibile la definizione delle coordinate geografiche dell'area interessata dall'evento.**

**Quanto sopra al fine di salvaguardare la salute pubblica dal potenziale pericolo correlato al bioaccumulo della sostanza nei tessuti animali e vegetali.**

**Data 21/09/2020**

Azienda Sanitaria Unica Regionale  
Sede Legale: Via Oberdan 2 – 60122 Ancona  
C.F. e P.IVA 02175860424  
Area Vasta n. 2

Sede Amministrativa: Via Turati, 51 – 60044 Fabriano (AN) – tel. 0732 707111



Dipartimento di Prevenzione  
pec: areavasta2.asur@emarche.it

**A cura di:**

**Daniela Cimini, direttore ff Dipartimento di Prevenzione AV2**

**Andrea Filonzi, Igiene e Sanità Pubblica Ambiente e Salute**

**Cristina Mancini, Igiene e Sanità Pubblica Ambiente e Salute**

**Lamberto Farroni, Igiene e Sicurezza negli Ambienti di Vita**

**Maria Gabriella Colao, Igiene degli Alimenti e della Nutrizione**

**Luana Tantucci, Igiene degli Alimenti e della Nutrizione**

**Laura Masini, Igiene degli Alimenti e della Nutrizione**

**Fabrizio Conti, Igiene degli Alimenti di Origine Animale**

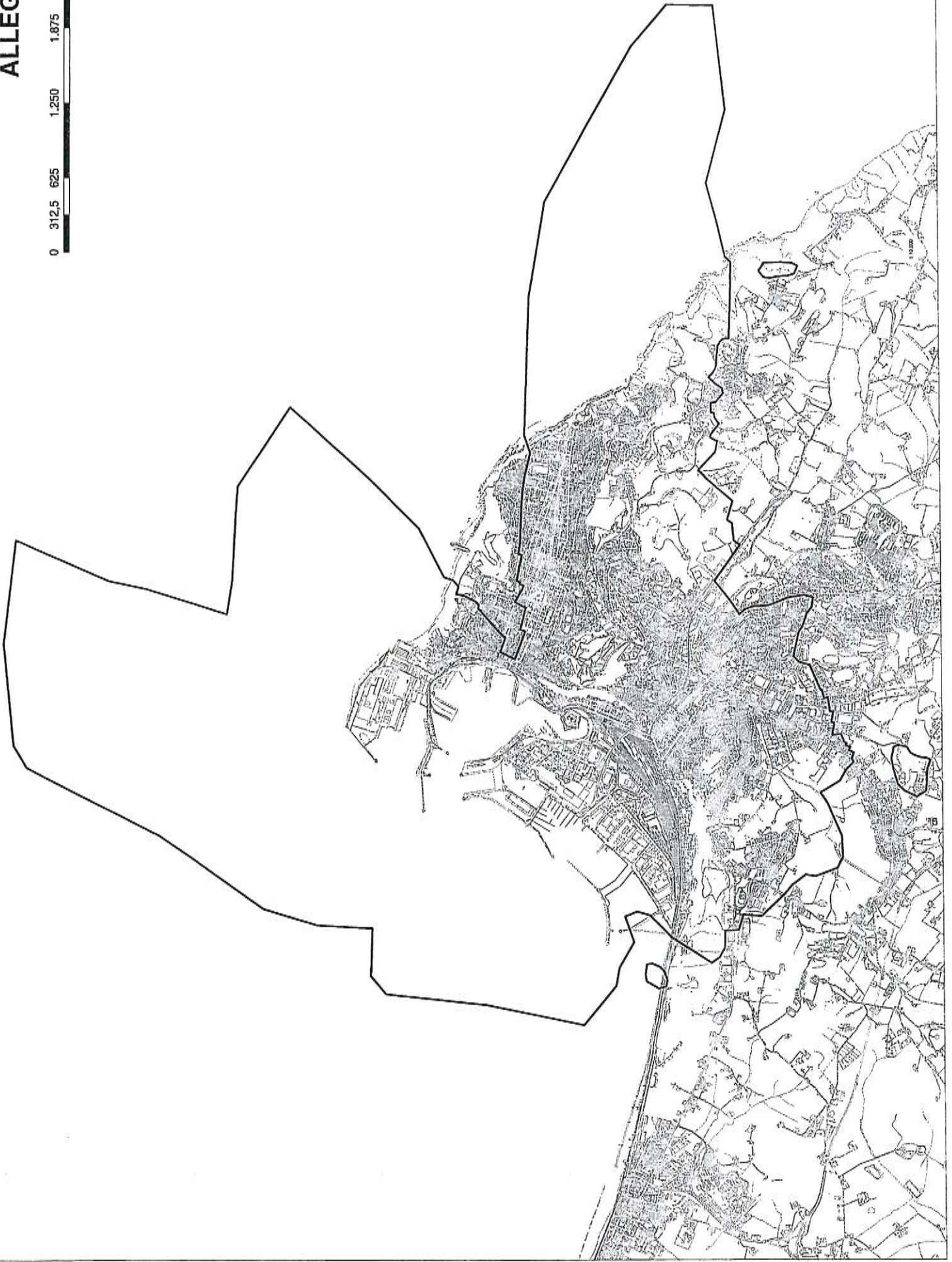
**Roberto Giovannetti, Sanità Animale**

**Sonia Fontana, Prevenzione e Sicurezza Ambienti di Lavoro**

**Azienda Sanitaria Unica Regionale**  
**Sede Legale: Via Oberdan 2 – 60122 Ancona**  
**C.F. e P.IVA 02175860424**  
**Area Vasta n. 2**

**Sede Amministrativa Via Turati, 51 – 60044 Fabriano (AN) – tel. 0732.707111**

# ALLEGATO 4





**ARPAM**  
AGENZIA  
REGIONALE  
PER LA PROTEZIONE  
AMBIENTALE  
DELLE MARCHE

Dipartimento Provinciale di Ancona  
Servizio territoriale



Autorità di Sistema Portuale  
del  
Mare Adriatico Centrale

ARR-010508-22\_09\_2020

ALLEGATO 4



Sistema Nazionale  
per la Protezione  
dell'Ambiente

All'Autorità Portuale di Ancona

PEC [segreteria@pec.porto.ancona.it](mailto:segreteria@pec.porto.ancona.it)

Al Sig. Sindaco del Comune di Ancona

PEC [comune.ancona@emarche.it](mailto:comune.ancona@emarche.it)

Alla ditta Fincantieri SpA

PEC [fincantieri@pec.fincantieri.it](mailto:fincantieri@pec.fincantieri.it)

Alla ditta Frittelli maritime Group spa

[frittellimaritime@pec.fedespedi.it](mailto:frittellimaritime@pec.fedespedi.it)

Alla ditta CO.M.M.P.A.

[commpa@legalmail.it](mailto:commpa@legalmail.it)

Alla Ditta ASE SRL

[ase@pec.aseterminal.it](mailto:ase@pec.aseterminal.it)

Alla Ditta ICOP

[icop@pec.it](mailto:icop@pec.it)

Alla Ditta GR Import Export srl

: [grsrlimportexport@pec.it](mailto:grsrlimportexport@pec.it)

ADSP MARE ADRIATICO CENTRALE		
Presidente	<input checked="" type="checkbox"/>	colub
Segretario Generale	<input checked="" type="checkbox"/>	colub
Ufficio Sviluppo Prom. e Stat.	<input type="checkbox"/>	
Direzione AA.GG.	<input type="checkbox"/>	
Sett. Legale e App.	<input checked="" type="checkbox"/>	colub
Direzione Tecnica	<input checked="" type="checkbox"/>	
Sett. Informatico	<input type="checkbox"/>	
Direzione Amministrativa	<input type="checkbox"/>	
Direzione Demanio	<input checked="" type="checkbox"/>	colub
Ufficio Security	<input checked="" type="checkbox"/>	colub
Protocollo riservato	<input type="checkbox"/>	

ARPAM Agenzia Regionale per la Protezione Ambientale delle Marche

Dipartimento Provinciale di Ancona – Servizio Territoriale via C. Colombo 106, 60127 Ancona ☎071 28732722 ☎071 28732789

Cod.Fisc/part.IVA 01588450427 ✉ [arpam\\_dipartimentoancona@ambiente.marche.it](mailto:arpam_dipartimentoancona@ambiente.marche.it) PEC [arpam.dipartimentoancona@emarche.it](mailto:arpam.dipartimentoancona@emarche.it)



Dipartimento Provinciale di Ancona  
Servizio territoriale

Alla Ditta Carmar sub

[carmarsub@pec.confartigianato.it](mailto:carmarsub@pec.confartigianato.it)

Alla Ditta Transport Service soc coop p.a.

[amministrazione@pec.transportserviceonline.it](mailto:amministrazione@pec.transportserviceonline.it)

Alla Ditta C.P.N. srl

PEC [cpncantierenavale@sicurezzapostale.it](mailto:cpncantierenavale@sicurezzapostale.it)

Alla Ditta Garbage Ancona srl

[pec@pec.garbagervice.it](mailto:pec@pec.garbagervice.it)

Alla ditta Omec srl

[omec@sicurezzapostale.it](mailto:omec@sicurezzapostale.it)

Alla Ditta CTC Marche scarl

[ctcmarchecooperativa@pec.it](mailto:ctcmarchecooperativa@pec.it)

Alla Ditta FOTOVOLTAICO PORTO ANCONA

[fotovoltaicoportoancona@pec.conscoop.it](mailto:fotovoltaicoportoancona@pec.conscoop.it)

Alla Ditta Lami srl

[lami\\_srl@legalmail.it](mailto:lami_srl@legalmail.it)

Alla Ditta Consorzio Navale scarl

[consorzionavale@legalmail.it](mailto:consorzionavale@legalmail.it)

ARPAM Agenzia Regionale per la Protezione Ambientale delle Marche

Dipartimento Provinciale di Ancona – Servizio Territoriale via C. Colombo 106, 60127 Ancona ☎071 28732722 ☎071 28732789

Cod.Fisc/part.IVA 01588450427 ✉ [arpam.dipartimentoancona@ambiente.marche.it](mailto:arpam.dipartimentoancona@ambiente.marche.it) PEC [arpam.dipartimentoancona@emarche.it](mailto:arpam.dipartimentoancona@emarche.it)

Dipartimento Provinciale di Ancona  
Servizio territoriale

Per conoscenza

Al Comando NOE di Ancona

[noepgcdo@carabinieri.it](mailto:noepgcdo@carabinieri.it)

[san38863@pec.carabinieri.it](mailto:san38863@pec.carabinieri.it)

Al Comando Provinciale Vigili del Fuoco di Ancona

PEC [com.ancona@certvigilfuoco.it](mailto:com.ancona@certvigilfuoco.it)

Al Dipartimento di Prevenzione ASUR A.V.2 Ancona

Alla Procura della Repubblica di Ancona

Oggetto: prescrizioni in merito alla messa in sicurezza ai fini della protezione ambientale dell'area ex Tubimar interessata all'incendio del 16.09.2020.

In riferimento al sopralluogo svolto presso l'area in oggetto in data odierna congiuntamente con il col. Motta e al M.llo Martuscelli del NOE Umbria intervenuti a supporto del NOE di Ancona, Vigili del Fuoco di Ancona M. Battaglia, e alla presenza del Presidente dell'Autorità Portuale di Ancona dr. Giampieri, del Segretario Generale Dr. Paroli e del Direttore Tecnico dr. Pellegrini dello stessa A.P. in considerazione dello stato dei luoghi e la rilevante presenza di rifiuti combustibili e non prodotti dall'evento incendiario e rifiuti liquidi derivanti dall'attività di spegnimento che possono produrre impatti ambientali, si ritiene necessario, ai fini della tutela ambientale, che vengano adottati immediatamente, ognuno per la propria parte di competenza, interventi di messa in sicurezza finalizzati a:

- rimozione e smaltimento tramite ditta autorizzata dei rifiuti provenienti dall'incendio posti nelle aree esterne agli edifici e, comunque in attesa si dovrà provvedere ad idonea copertura al fine di evitare la dispersione da parte degli agenti atmosferici ;

- asportazione ed idonea ripulitura di tutto il piazzale al fine di eliminare tutte le scorie depositate dall'incendio e provvedere allo smaltimento tramite ditta autorizzata;

- adottare idonei ed efficaci interventi finalizzati alla raccolta e smaltimento tramite ditta autorizzata delle acque meteoriche ricadenti su tutta l'area (compresi gli immobili ) al fine di evitare il loro deflusso verso aree esterne anche tramite condotte fognarie;

- messa in sicurezza e rimozione dei rifiuti costituiti dai pannelli solari combustibili (RAEE) e successivo smaltimento tramite ditta autorizzata finalizzato anche ad evitare la dispersione nell'ambiente

- pulitura di tutte le condotte della rete fognaria dalle scorie derivanti dall'incendio.

Si chiede inoltre di produrre la planimetria della rete fognaria e un cronoprogramma delle attività che si intendono svolgere e i nominativi delle ditte incaricate.

Le autorità in indirizzo sono pregate di adottare eventuali provvedimenti di rispettiva competenza.

Cordiali saluti.

Il Direttore

Dr. Stefano Orlisi

STEFANO ORLISI  
REGIONE  
MARCHE/01184218423  
Ruolo  
21.09.2020 14:36:46 UTC

(Documento informatico firmato digitalmente ai sensi del DLgs 82/2005 s.m.i. e norme collegate, il quale sostituisce il documento cartaceo e la firma autografa)

Da "AGENZIA REGIONALE PROTEZIONE AMBIENTALE MARCHE"  
<arpam.dipartimentoancona@emarche.it>  
"segreteria@pec.porto.ancona.it" <segreteria@pec.porto.ancona.it>, "comune.ancona@emarche.it"  
<comune.ancona@emarche.it>, "pec@pec.garbage-service.it" <pec@pec.garbage-service.it>,  
"fincantieri@pec.fincantieri.it" <fincantieri@pec.fincantieri.it>, "consorzionavale@legalmail.it"  
<consorzionavale@legalmail.it>, "frittellimaritime@pec.fedespedi.it"  
<frittellimaritime@pec.fedespedi.it>, "omec@sicurezza-postale.it" <omec@sicurezza-postale.it>,  
"commpa@legalmail.it" <commpa@legalmail.it>, "ase@pec.aseterminal.it"  
A <ase@pec.aseterminal.it>, "ctcmarchecooperativa@pec.it" <ctcmarchecooperativa@pec.it>,  
"icop@pec.it" <icop@pec.it>, "grsrimportexport@pec.it" <grsrimportexport@pec.it>,  
"fotovoltaicoportoancona@pec.conscoop.it" <fotovoltaicoportoancona@pec.conscoop.it>,  
"carmarsub@pec.confartigianato.it" <carmarsub@pec.confartigianato.it>,  
"amministrazione@pec.transport-service-online.it" <amministrazione@pec.transport-service-online.it>,  
"lami\_srl@legalmail.it" <lami\_srl@legalmail.it>, "cpncantierena-vale@sicurezza-postale.it"  
<cpncantierena-vale@sicurezza-postale.it>

Data lunedì 21 settembre 2020 - 17:41

**0026810|21/09/2020|ARPAM|DDAN|P|190/2020/DDAN/21 - (prot.26808 del 21/09/2020) Oggetto: prescrizioni in merito alla messa in sicurezza ai fini della pr...**

Si trasmette come file allegato a questa e-mail il documento e gli eventuali allegati.

Amministrazione: AGENZIA REGIONALE PROTEZIONE AMBIENTALE MARCHE;

AOO: Registro Unico ARPAM;

Numero di protocollo: 26810;

Data protocollazione: 21-09-2020;

Oggetto: (prot.26808 del 21/09/2020) Oggetto: prescrizioni in merito alla messa in sicurezza ai fini della protezione ambientale dell'area ex Tubimar interessata all'incendio del 16.09.2020.

#### **Allegato(i)**

Documento\_principale.pdf (189 KB)

Segnatura.xml (11 KB)