



COMUNE DI MODUGNO
MODUGNO



C_F262 - 1 - 2018-01-22 - 0004065

Prot. Generale n: 0004065 P

Data: 22/01/2018 Ora: 09.18

Classific.:

Città di Modugno
(Provincia di Bari)

Consorzio per l'Area di
Sviluppo Industriale di Bari

23 GEN. 2018

Prot. n. 488

Modugno, 22 GEN. 2018

ORDINANZA SINDACALE

OGGETTO: DIVIETO EMUNGIMENTO ACQUE SOTTERRANEE DEI POZZI UBCATI IN ZONA INDUSTRIALE DI MODUGNO

IL SINDACO

Premesso che

a seguito di indagini ambientali nella zona industriale del territorio del comune di Bari e Modugno (BA), condotta nell'ambito dell'Accordo di Programma (D.G.R. n.2990 del 28/12/2010 e n.1124 del 26/07/2016) che vede coinvolti Regione Puglia, ARPA Puglia, CNR/IRSA e Politecnico di Bari - Dipartimento di Ingegneria delle Acque, avente per oggetto la "Definizione degli interventi di caratterizzazione, messa in sicurezza e bonifica della falda nella zona industriale di Bari e Modugno", è stata rilevata una situazione di contaminazione diffusa da tetracloroetilene (PCE) delle acque di falda sotterranea;

che, in particolare, la relazione conclusiva relativa al monitoraggio svolto nell'area di studio, ha messo in evidenza che la zona industriale di Bari - Modugno è interessata da un'estesa, persistente, contaminazione da tetracloroetilene (PCE) e suoi derivati (sostanze cancerogene), prodotta da due *Hot Spot* puntuali, posti a monte rispetto alla direzione di falda, dove i valori di concentrazione dell'agente inquinante hanno superato di diversi ordini di grandezza (migliaia di volte) il limite tabellare della concentrazione indicato dalle leggi vigenti;

che, conclusasi la fase di monitoraggio e studio affidata ai partners tecnico scientifici del citato Accordo di Programma dovrà essere predisposto un piano di caratterizzazione, messa in sicurezza e bonifica delle aree contaminate della falda di Bari e Modugno;

che, nelle more della definizione del suddetto piano, risulta comunque necessario, a tutela della salute pubblica, garantire la sicurezza alimentare ed il consumo umano di prodotti alimentari vegetali, derivanti da coltivazioni di terreni irrigati con acque emunte dalla falda, la cui composizione chimica ha rivelato, come sopra detto, un elevato stato di contaminazione, ritenendo, pertanto, di interdire l'uso delle acque contaminate per:

- 1) uso domestico (pulizia della persona, alimentare, di residenti o domiciliati nell'area oggetto dell'interdizione);
- 2) eventuali processi di lavorazione di prodotti alimentari o comunque collegati all'uso alimentare;
- 3) Uso irriguo agroalimentare;

Valutato

che risulta di primario interesse, evitare che i prodotti agricoli contaminati entrino nella catena trofica della popolazione e che, tanto, si considera anche un valido deterrente per ridurre la morbilità nella popolazione;

Acquisito

il parere della ASL/SISP, nella sua qualità di organo tecnico sanitario dell'Ente Locale, che ha condiviso, giusta parere Prot.266441/9 del 20/11/2017, in atti Prot.60627 del 20/11/2017, l'opportunità che l'Autorità Sanitaria Locale adotti un provvedimento di inibizione all'uso delle acque di emungimento da falda nella zona industriale, oggetto della contaminazione, come perimetrata giusta documentazione tecnica richiamata in premessa, che si allega;

Ritenuto

necessario, alla luce di quanto sopra, in via cautelativa e precauzionale, al fine di tutelare la pubblica e privata incolumità, di disporre il divieto assoluto di emungimento ed utilizzo, per soli fini domestici, alimentari, agricoli/irrigui, delle acque di falda nella zona industriale di Modugno;

Visto il Testo Unico Leggi Sanitarie approvato con Regio Decreto 27 luglio 1934 n.1265;

Visto il Decreto Legislativo 18 agosto 2000 n.267 e s.m.i. – in particolare l'articolo 50;

Visto il Decreto Legislativo 152/2006 e s.m.i.;

Viste le norme igienico sanitarie vigenti a tutela del consumo umano;

ORDINA

in via cautelativa e precauzionale, il divieto assoluto di emungimento ed utilizzo, per

- 1) uso domestico (pulizia della persona, alimentare, di residenti o domiciliati nell'area oggetto dell'interdizione);
- 2) eventuali processi di lavorazione di prodotti alimentari o comunque collegati all'uso alimentare;
- 3) uso irriguo agroalimentare;

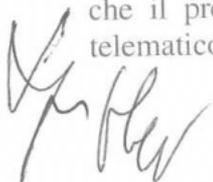
dell'acqua sotterranea emunta da tutti i pozzi ricadenti nella zona ASI e nella zona industriale di Modugno fino all'adozione dei necessari provvedimenti di messa in sicurezza e bonifica dell'area di che trattasi;

Tutti i proprietari e/o conduttori ad altro titolo dei fondi rustici con entro stanti i suddetti pozzi ricadenti nella predetta zona sono destinatari del presente atto ordinativo.

Eventuali ulteriori provvedimenti tesi alla tutela della salute pubblica e dell'igiene ambientale saranno valutati in ragione degli interventi di caratterizzazione ed analisi di rischio che saranno effettuati;

DISPONE

che il presente provvedimento sia reso noto alla cittadinanza mediante pubblicazione sul sito telematico di questo Comune (Albo on line e sito istituzionale).



STABILISCE

che il medesimo, venga trasmesso a mezzo posta certificata a:

Prefettura di Bari;
Ministero dell'Ambiente;
Consorzio ASI;
Confindustria di Bari;
Regione Puglia Dipartimento Ecologia;
Comune di Bari;
Città Metropolitana di Bari;
ARPA Puglia – Direzione Generale
Carabinieri NOE
Procura della repubblica di Bari
Comando di Polizia Locale;
Comando Stazione Carabinieri di Modugno
ai fini delle necessarie attività di vigilanza e di controllo.

AVVERTE

che in caso di inadempimento si procederà a norma di legge ai sensi dell'art. 650 del codice penale;

che contro il presente provvedimento è ammesso ricorso al TAR Puglia entro sessanta giorni dalla data di pubblicazione, oppure, in via straordinaria, al Presidente della Repubblica entro centoventi giorni decorrenti dalla predetta data.

Città di Modugno lì, 22 GEN. 2018

IL SINDACO

DOTT. NICOLA MAGRONE

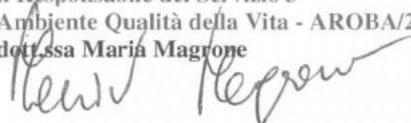


SERVIZIO DI IGIENE E SANITÀ PUBBLICA ASL BARI
| SISP AREA METROPOLITANA |
IL DIRETTORE
DOTT. DOMENICO LAGRIVINESE

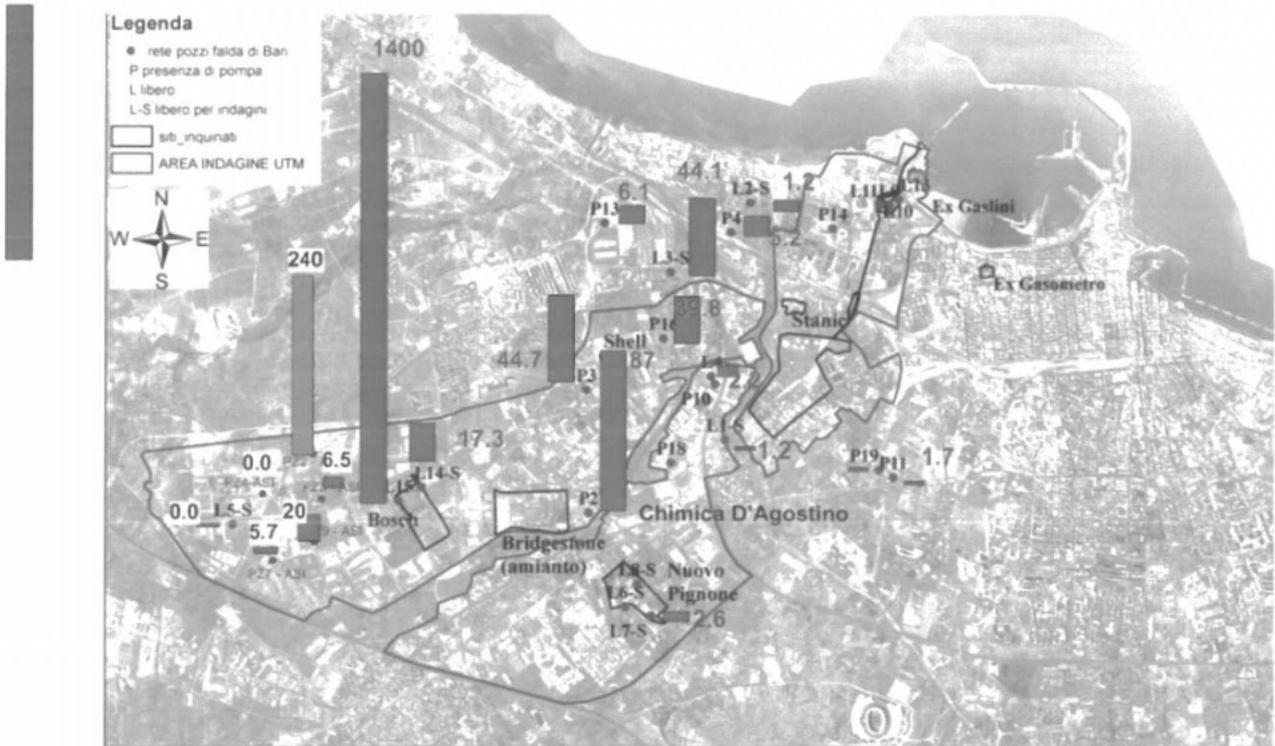
U.O.S. Epidemiologia e Screening
Malattie Croniche e Oncologiche
Dipartimento di Prevenzione ASL Bari
Dirigente Medico Responsabile
Dott. Enrico Caputo



responsabile del procedimento
il Responsabile del Servizio 3
Ambiente Qualità della Vita - AROBA/2
dott.ssa Maria Magrone



1400 Tetracloroetilene PCE (concentrazione in ug/L)



Concentrazioni di PCE rilevate nei pozzi di falda da ottobre/dicembre 2014 a giugno 2016 (risultati ARPA, Puglia).

Supporto scientifico alle attività di caratterizzazione, messa in sicurezza e bonifica della falda della zona industriale di Bari e Modugno - Asse 5 Linea di Intervento E (Delibera G.R. n. 2990 il 28/12/2010 e N.1124 del 26/07/2016; Codice CIFRA:RSU/DEL/2016/00009): RELAZIONE CONCLUSIVA.