

Direzione

Protocollo n° (n° PEC)

Mantova, (data PEC)

Class. **6.3** Fascicolo Proc. 2019.3.43.20 e 2019.3.43.23  
(da citare nella risposta)

Spettabile

Comune di Porto Mantovano  
Strada Statale Cisa, 112  
46047 PORTO MANTOVANO (MN)  
Email: comuneportomantovano@legalmail.it

**Oggetto : Piano Cimiteriale Santa Maddalena in Porto Mantovano. – Risposte ai pareri espressi da ARPA.**

La Vs. Spettabile Amministrazione ha inoltrato a questa Agenzia documentazione integrativa contenente chiarimenti in risposta alle indicazioni e suggerimenti esplicitati nei precedenti pareri di ARPA relativi sia al piano cimiteriale che alla modifica della fascia di rispetto.

Valutata la nuova documentazione si ribadisce che alla scrivente Agenzia non risultano fattori ostativi circa quanto proposto anche per quanto concerne la riduzione della fascia cimiteriale e, pertanto, non si ritengono necessarie ulteriori indicazioni. Si rammenta infine che, in occasione delle future scelte esecutive, l'Amministrazione Comunale dovrà tenere in considerazione quanto contenuto nei pareri che le sono pervenuti in base ai criteri programmatori fissati dal piano, alle reali condizioni dei luoghi ed alle singole problematiche che, di volta in volta, verranno affrontate.

Nel restare a disposizione per ogni chiarimento si porgono distinti saluti.

***Il Direttore dei Dipartimenti  
di Brescia e Mantova***  
GIANPIETRO CANNEROZZI

Responsabile del procedimento: Gianpietro Cannerozzi      tel: 0376 4690230      mail: g.cannerozzi@arpalombardia.it  
Responsabile dell'istruttoria: Paolo Bulbarelli      tel.: 0376 4690269      mail: p.bulbarelli@arpalombardia.it





**PROTOCOLLO GENERALE**  
**N° 6853 del 28/03/2019 09:17**

Movimento: Arrivo

Tipo Documento:

Tramite: Posta certificata

Classificazione: 06.05

Doc. Esterno n° 51169 del 28/03/2019 00:00

Oggetto: **PIANO CIMITERIALE SANTA MADDALENA IN PORTO MANTOVANO. – RISPOSTE AI PARERI ESPRESSI DA ARPA.**

**Mittenti**

Denominazione

Comune di Residenza

AGENZIA REGIONALE PER LA PROTEZIONE  
DELL'AMBIENTE DELLA LOMBARDIA

MILANO

**Smistamenti**

In carico a

dal

Data ricev.

Trasmesso da

Smistamento per

LAVORI PUBBLICI -  
ECOLOGIA - ATTIVITA'  
SPORTIVE

28/03/2019

SEGRETERIA AFFARI GENERALI - COMPETENZA  
PROTOCOLLO - MESSI





## COMUNE DI PORTO MANTOVANO

Provincia di Mantova

AREA TECNICA

Settore Opere Pubbliche, Manutenzione e Ambiente

Prot. **6658**/2019

Porto Mantovano li, 25.03.2019

Spett.le ARPA LOMBARDIA  
Dipartimento di Mantova  
Viale Risorgimento n. 43  
46100 Mantova

[dipartimentomantova.arpa@pec.regione.lombardia.it](mailto:dipartimentomantova.arpa@pec.regione.lombardia.it)

OGGETTO: PIANO CIMITERIALE SANTA MADDALENA - risposte ai pareri espressi da ARPA

rif. pareri:

Class. 6.3 Fascicolo Proc. 2019.3.43.23: sul Piano Cimiteriale

Class. 6.3 Fascicolo Proc. 2019.3.43.20: sulle relative fasce di rispetto cimiteriale.

In riferimento ai pareri ricevuti dal vostro ente in oggetto citati e relativi al Piano cimiteriale del cimitero di Santa Maddalena e alla modifica delle fasce del rispetto cimiteriale si espongono le seguenti considerazioni che ripercorrono puntualmente le raccomandazioni e i suggerimenti espressi.

1 Circa la richiesta di indicazione degli spazi e viali destinati al traffico interno, si ritrasmette l'apposito elaborato già inoltrato in risposta ad ATS, ossia:

TAV. 04.5: nuova tavola grafica, in aggiunta alle precedenti del Piano che chiarisce seguenti argomenti

\_ garanzia d'accesso dei mezzi meccanici e per la movimentazione dei feretri, indispensabili per la gestione del Cimitero,

\_ distanza di rispetto del sistema di fito-depurazione dal pozzo artesiano esistente;

e la TAV. 0.0: aggiornamento della tavola grafica, con indicazione delle vie di comunicazione ai cimiteri e il loro bacino di riferimento (tavola grafica in scala territoriale).

Si chiarisce che non sono previsti parcheggi interni nella zona d'ampliamento, né sono presenti nel Cimitero esistente.



## COMUNE DI PORTO MANTOVANO

Provincia di Mantova

### AREA TECNICA

#### Settore Opere Pubbliche, Manutenzione e Ambiente

**1.1 Circa la richiesta di chiarimento sugli impianti tecnici e sistemi atti alla sorveglianza**, si comunica che è attivo un sistema di apertura/chiusura dei 3 cancelli esistenti su Strada Mantovanella, programmata a tempo (ossia temporizzata) coincidente agli orari stagionali di accesso per gli utenti; circa venti minuti prima della chiusura automatica dei cancelli, si attiva una sirena con lampeggiante a suoni intervallati (durata circa cinque minuti) che segnala l'imminente chiusura degli stessi cancelli. Il suono si ripete a intervalli regolari per tre volte, sino all'attivazione della chiusura meccanica dei predetti cancelli. C'è, di più, un pulsante interno anti-panico, montato presso i tre cancelli, finalizzato all'apertura momentanea del cancello stesso, per gli utenti che dovessero attardarsi: automaticamente, dopo il passaggio dell'utente ritardatario, il cancello si richiude in modo definitivo.

Gli operatori hanno una presenza saltuaria: oltre che per i funerali, sono al Cimitero per le pulizie ordinarie nonché per le operazioni straordinarie.

E' montata una telecamera presso l'accesso principale (il più frequentato), a inquadrare - dall'interno verso l'esterno - il cancello d'ingresso.

Una serie di lampade stradali sono montate all'esterno del muro ovest, verso la pubblica via (Strada Mantovanella), tanto da illuminare nelle ore notturne il parcheggio più prossimo al muro stesso.

**Uno stesso sistema di apertura/chiusura programmata a tempo (ossia temporizzata) verrà adottato anche sul nuovo cancello che è previsto su Strada Mantovanella, e un altro su quello specifico del Cimitero per gli animali d'affezione.**

### **2 Circa la questione della modifica delle fasce di rispetto:**

La scelta di modificare in riduzione il perimetro delle fasce di rispetto del cimitero Santa Maddalena deriva dall'istanza del privato che risiede nell'unica abitazione interna al perimetro attuale di rispetto cimiteriale. Tale fabbricato si trova oltre la strada pubblica e questo rappresenta una condizione necessaria per consentire la riduzione della fascia ai sensi dell'art. 28 della Legge 166/2002. Si precisa che la modifica della fascia è stata disegnata tenendo in considerazione un perimetro ideale del lotto di competenza del fabbricato regolarizzato rispetto all'andamento sghembo attuale; questo per consentire, ai sensi delle vigenti norme tecniche del Piano delle Regole del vigente PGT, un ampliamento dell'edificio in esame. Per quanto riguarda invece il vostro suggerimento di ampliare la fascia ove possibile si fa presente che l'Amministrazione od oggi non ritiene di procedere in tal senso, sia perché la riduzione è fortemente contenuta e sia perché una buona porzione di area, immediatamente esterna al perimetro della fascia, sui lati nord ed ovest è già inedificabile in quanto ricade nell'area di rispetto della ferrovia.



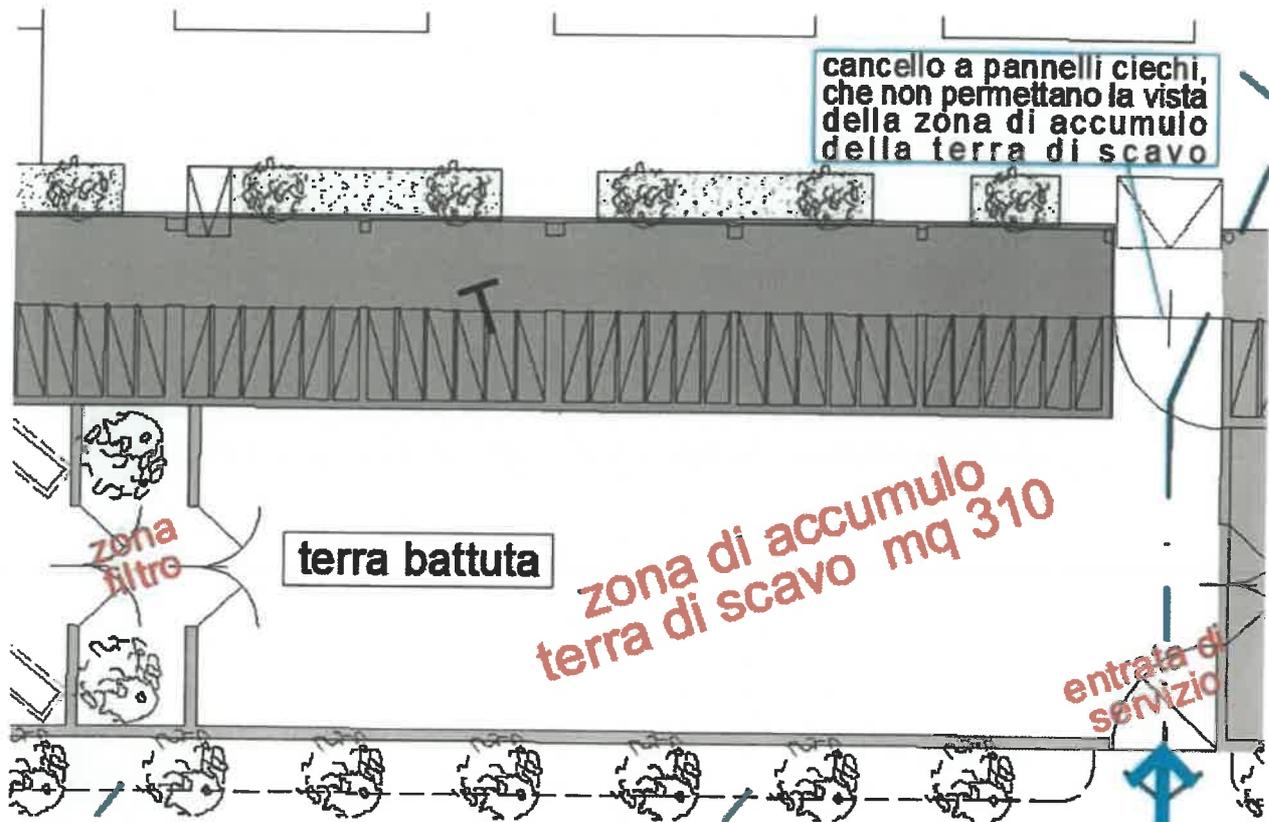
## COMUNE DI PORTO MANTOVANO

Provincia di Mantova

### AREA TECNICA

Settore Opere Pubbliche, Manutenzione e Ambiente

3 Circa la richiesta di **separare la zona di accumulo della terra di scavo** dalle rimanenti aree cimiteriali, con schermatura al fine di evitare la visione diretta al loro interno: si è provveduto ad imporre una caratteristica tecnica del cancello di accesso a tale area, ossia che sia dotato di pannelli ciechi che appunto non permettano la vista della zona d'accumulo della terra da scavo. Tale indicazione è contenuta in un'annotazione in riquadro, riportata presso il cancello nella planimetria di TAV. 04.2, aggiornata al MAR. 19 (allegata alla presente) e visibile nell'estratto seguente.



4 circa la presenza di pozzo e impianto di fitodepurazione, come già risposto ad ATS, si sottolinea che il presente Piano cimiteriale ha l'obiettivo di indirizzare le scelte future dell'Amministrazione ma non riveste un carattere esecutivo. Saranno poi i futuri progetti esecutivi che, facendo propri i criteri fissati dal Piano, svilupperanno le singole problematiche di volta in volta. Si allega la TAV. 04.2: **aggiornamento della tavola grafica (con eliminazione della posizione della fito-depurazione)** in cui non si è ritenuto di localizzare la



## COMUNE DI PORTO MANTOVANO

Provincia di Mantova

### AREA TECNICA

*Settore Opere Pubbliche, Manutenzione e Ambiente*

vasca per l'attivazione del sistema di fito-depurazione, ma piuttosto si è stabilito il criterio che la sua esistenza sarà possibile solo nel rispetto di una distanza maggiore o uguale a m 10,00 dall'esistente pozzo artesiano. Potrebbe anche verificarsi il caso che l'Amministrazione in un tempo breve provveda a dotare il Cimitero di un allacciamento alla pubblica fognatura, fatto che priverebbe di senso l'attuale previsione della fito-depurazione per i servizi igienici, dovendovi invece attuare un altro sistema di scarico dei relativi reflui.

**5 Circa l'indicazione sulla porzione di Cimitero destinata alla sepoltura degli animali d'affezione**, si osserva come già ricordato più sopra che il presente Piano riveste carattere programmatico e non esecutivo. Si ritiene perciò più coerente demandare le relative decisioni al futuro sviluppo dei progetti esecutivi, nei tempi e nei modi cui l'Amministrazione intenderà attendere. Si osserva a margine la possibilità di creazione di una 'zona filtro' tra l'area destinata alla sepoltura degli animali d'affezione e il resto del Cimitero a nord; oltre alla possibilità, qualora necessario, di ampliare il cancello d'ingresso esterno, per facilitare l'accesso alle macchine operatrici (per i movimenti terra), utilizzando il piccolo patio vuoto alle spalle dei colombari programmati in quella zona.

**Si resta in attesa di un sollecito riscontro in merito, in particolare dell'espressione del vostro parere sulla modifica delle fasce ai sensi dell'art. 8 comma 3 del RR 6/2004.**

Cordiali saluti.

Il tecnico incaricato della redazione del Piano  
Architetto Stefano Castagna

Il Responsabile dell'Area Tecnica  
architetto Rosanna MOFFA



Direzione

Protocollo n° (n° PEC)

Mantova, (data PEC)

Class. 6.3 Fascicolo Proc. 2019.3.43.23  
(da citare nella risposta)

Spettabile

Comune di Porto Mantovano  
Strada Statale Cisa, 112  
46047 PORTO MANTOVANO (MN)  
Email: comuneportomantovano@legalmail.it

**Oggetto : Piano Cimiteriale del Cimitero Comunale di Santa Maddalena in Porto Mantovano. – Richiesta di parere.**

A seguito della valutazione della documentazione allegata alle quattro comunicazioni relative alla richiesta sopra indicata nonché di quella cartacea fornita successivamente per la sola visione dal tecnico estensore del piano, si evidenzia preliminarmente che questa Agenzia non entrerà nel merito della verifica puntuale delle varie previsioni descritte nella “Relazione del Piano”. Non risultando alla scrivente Agenzia particolari fattori ostativi circa il piano proposto si ritiene comunque di precisare quanto di seguito riportato.

Questa Agenzia vedrebbe con favore l’adeguamento della documentazione in base alle indicazioni dell’Allegato 1 del R.R. 6 del 2004 e s.m.i.. In particolare si segnala l’opportunità di indicare le vie di comunicazione ai cimiteri, il loro bacino di riferimento, l’eventuale presenza/assenza di parcheggi interni sia nello stato attuale che in quello futuro, l’indicazione degli spazi e viali destinati al traffico interno, gli impianti tecnici e sistemi di sorveglianza.

Relativamente alla proposta di modifica delle fasce di rispetto cimiteriali individuate negli elaborati forniti si evidenzia che questa Agenzia, a fronte di riduzioni delle fasce, valuterebbe positivamente delle previsioni in ampliamento delle suddette fasce, ove possibile.

Responsabile del procedimento: Gianpietro Cannerozzi tel: 0376 4690230 mail: g.cannerozzi@arpalombardia.it  
Responsabile dell’istruttoria: Paolo Bulbarelli tel.: 0376 4690269 mail: p.bulbarelli@arpalombardia.it

Questa considerazione deriva dal fatto che la vigente normativa prevede che le fasce in argomento debbano ancora essere di 200 mt. fatti salvi i casi indicati dall'art. 28 della L. 1 agosto 2002 n° 166 nonché dall'art. 8 del RR 6/2004 e s.m.i., nei quali vengono elencate le possibilità di loro riduzione. Nel precisare che, nel caso di cui trattasi, tali requisiti sembrerebbero essere rispettati, si consiglia di prevedere la minor riduzione possibile visto che l'ampiezza della fascia non parrebbe coincidente con i confini dell'area interessata dalla riduzione.

Circa i depositi temporanei per i rifiuti cimiteriali (sia da esumazione ed estumulazione che per il deposito di terre da scavo e/o altre attività) indicate nel piano cimiteriale, si evidenzia che, a parere di questa Agenzia, tali aree devono essere sistemate e opportunamente realizzate in modo tale da risultare separate/separabili dalle rimanenti aree cimiteriali e schermate al fine di evitare la visione diretta al loro interno. Si rammenta infine che per i rifiuti stoccati dovranno essere rispettate le tempistiche previste dalla vigente normativa per il loro smaltimento.

Per quanto concerne i sistemi di allontanamento e approvvigionamento delle acque presenti nel cimitero si ricorda che gli stessi dovranno essere stati regolarmente autorizzati in base ai recapiti ed alle normative di settore.; si concorda inoltre con l'evidenziata opportunità di prevedere, al più presto, di sistemi adeguati per i loro collettamenti.

Negli elaborati 03.2 e 04.2 paiono previsti, nella stessa area, sia il pozzo che il futuro sistema di smaltimento dei reflui dei servizi igienici. Questa Agenzia non concorda con tale previsione in quanto potrebbe verificarsi una possibile propagazione di microrganismi patogeni; si ritiene peraltro che questo aspetto debba essere valutato unitamente alla ATS Val Padana competente a dare indicazioni relativamente agli aspetti legati alla salute ed alla igiene degli abitati.

Relativamente alla meritoria previsione di una parte di cimitero dedicato alla sepoltura degli animali d'affezione si prende atto del fatto che è stato previsto un collegamento diretto con la rimanente parte del cimitero. Nonostante questa Agenzia non sia a conoscenza di particolari indicazioni normative in merito a tale aspetto, si suggerisce alla V.S. Spettabile Amministrazione di valutare attentamente la possibilità di realizzare tale comunicazione diretta ritenendo più consoni ai luoghi un accesso separato per alcune delle motivazioni indicate nello specifico capitolo della "Relazione di Piano". Circa questa tipologia di sepolture si rammentano le indicazioni e raccomandazioni previste negli artt. 29 e 30 del citato R.R..

Si segnala anche la necessità di tener conto delle risultanze sia dello studio geologico esistente (indicato nella documentazione ma non fornito), sia di altri studi geologici comprendenti il territorio del cimitero nonché le risultanze di sondaggi effettuati "in situ" in modo tale da avere le necessarie informazioni sul tipo di terreno al fine di garantire la corretta mineralizzazione delle salme previste nell'art. 57 del D.P.R. 10/09/90 n°285.

Circa gli edifici ricadenti nella fascia di rispetto cimiteriale si rammenta che gli stessi sono soggetti ad alcune limitazioni così come indicato dalla vigente normativa (vedasi art. 28 della L. 166/2002); tali indicazioni dovrebbero essere esplicitate e/o già presenti nelle NTA del Piano di Governo del Territorio comunale.

Oltre quanto sopra si rammentano i seguenti aspetti a volte trattati nei documenti allegati al Piano:

- 1) per quanto attiene i rifiuti cimiteriali si ricorda che gli eventuali rifiuti di cantiere devono essere smaltiti secondo le norme e non bruciati né interrati; per quanto concerne invece le terre e rocce da scavo si precisa che queste ultime dovranno essere utilizzate nel rispetto della vigente normativa ed in particolare secondo le indicazioni reperibili sul sito della scrivente Agenzia nella sezione "ARPA per le IMPRESE" e → "Materiali da scavo";
- 2) relativamente alle acque reflue si ritiene utile segnalare che le stesse, utilizzate sia per i servizi igienici che per altri scopi (ad es. quelle derivanti dalle prese d'acqua oppure quelle meteoriche), dovranno essere adeguatamente coltate e scaricate nell'osservanza delle prescrizioni della eventuale autorizzazione rilasciata dalla Provincia di Mantova se in corpo idrico superficiale o di altro Ente competente se in pubblica fognatura;
- 3) l'illuminazione esterna delle aree cimiteriali dovrà rispettare i disposti della L.R. 17/2000 e s.m.i. relativa al contenimento dell'inquinamento luminoso;
- 4) i vari manufatti, le strutture portanti ed i piani d'appoggio delle bare nonché le caratteristiche costruttive dei loculi areati, dovranno essere rispondenti, in fase esecutiva, ai disposti dell'Allegato 2 al Regolamento Regionale n° 6 del 09/11/2004 e s.m.i.;
- 5) l'utilizzo dell'acqua nel cimitero dovrà essere conforme al sistema di approvvigionamento; a seconda che quest'ultimo avvenga da pozzo o da acquedotto dovrà esserne dato avviso in loco;
- 6) i futuri ampliamenti del cimitero dovranno, a norma del primo comma dell'art. 8 del R.R 6/2004 e s.m.i., essere perimetrati da idonea e robusta recinzione di altezza non inferiore a 2 mt. dal piano campagna.

Nel restare a disposizione per ogni chiarimento, si porgono distinti saluti.

***Il Direttore dei Dipartimenti  
di Brescia e Mantova***  
GIANPIETRO CANNEROZZI





**PROTOCOLLO GENERALE**  
**N° 3644 del 19/02/2019 12:11**

Movimento: Arrivo

Tipo Documento:

Tramite: Posta certificata

Classificazione: 06.05

Doc. Esterno n° 26382 del 19/02/2019 00:00

Oggetto: **PIANO CIMITERIALE DEL CIMITERO COMUNALE DI SANTA MADDALENA IN PORTO MANTOVANO. – RICHIESTA DI PARERE.**

**Mittenti**

Denominazione

Comune di Residenza

AGENZIA REGIONALE PER LA PROTEZIONE  
DELL'AMBIENTE DELLA LOMBARDIA

MILANO

**Smistamenti**

In carico a

dal

Data ricev.

Trasmesso da

Smistamento per

LAVORI PUBBLICI -  
ECOLOGIA - ATTIVITA'  
SPORTIVE

19/02/2019

SEGRETERIA AFFARI GENERALI - COMPETENZA  
PROTOCOLLO - MESSI

