



Ministero dell' Ambiente
e della Tutela del Territorio e del Mare
DIREZIONE GENERALE PER IL RISANAMENTO AMBIENTALE

DIVISIONE III – BONIFICA DEI SITI DI INTERESSE NAZIONALE

Comune di Arbus
protocollo.arbus@pec.comunas.it

Comune di Buggerru
comune.buggerru@pec.it

Comune di Iglesias
protocollo.comune.iglesias@pec.it

Alla Struttura Complessa Salute e Ambiente
Dipartimento di Prevenzione Zona Sud,
ASSL di Sanluri, di Carbonia e di Cagliari
serv.saluteambiente@pec.aslcagliari.it
saluteambiente.asslcagliari@atssardegna.it

E p.c.

Ai destinatari in allegato

OGGETTO: S.I.N. “SULCIS IGLESIENTE GUSPINESE” – ATTIVITÀ DI CARATTERIZZAZIONE INTEGRATIVA E MISURE DI GESTIONE DEL RISCHIO DA ESPOSIZIONE NEGLI ARENILI MINERARI — ESITI TAVOLO DI COORDINAMENTO DEL 20 GIUGNO 2019. TRASMISSIONE DEL PARERE ISS PROT. N. 24077 DEL 10/07/2020 E CONVOCAZIONE DEL TAVOLO TECNICO.

Si fa seguito alla nota di ISS protocollo n. 24077 del 10/07/2020, acquisita al protocollo del Ministero dell' Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare al n. 54835/MATTM del 15/07/2020, per rappresentare quanto segue.

Il tavolo di coordinamento tenutosi presso la RAS in data 20 giugno 2019, acquisiti i risultati della caratterizzazione integrativa effettuata nel 2018-2019 dall' ARPAS nelle spiagge di Buggerru, San Niccolò, Cala Domestica, Masua e Piscinas, che hanno confermato/restituito concentrazioni di metalli pesanti (As, Cd, Pb e Zn) superiori ai limiti di cui all' Allegato 5, Tab. I Col.A della Parte IV, Titolo V del D.Lgs 152/06, aveva richiesto all' ISS, l' aggiornamento della valutazione del rischio da esposizione per i fruitori dei suddetti arenili.

ID Utente: 1606
ID Documento: RiA_03-1606_2020-0033
Data stesura: 31/07/2020

Tuteliamo l' ambiente! Non stampate se non necessario. 1 foglio di carta formato A4 = 7,5g di CO₂

Con la nota in oggetto, l'ISS evidenzia che, in tutti gli arenili considerati, per gli adulti *“non c'è rischio per un periodo di esposizione di 65 giorni”*, viceversa rappresenta la necessità di mettere in atto azioni che vadano a limitare l'esposizione dei bambini (fasce di età tra 0 e 6 anni), *“anche in considerazione degli effetti particolarmente gravi che il Pb specialmente esplica a loro carico. Considerando che il contributo più rilevante è dato dalla esposizione orale diretta, essendo quella inalatoria (orale indiretta) e quella cutanea molto inferiori e non in grado di destare preoccupazione per aspetti sanitari, si suggerisce di trovare il modo più opportuno per gestire gli eventuali rischi, ad esempio invitando i frequentatori delle spiagge a sorvegliare i bambini, impedendo l'ingestione diretta di sabbia e limitando l'esposizione”*.

L'Istituto suggerisce altresì di *“adottare misure che permettano la diminuzione della contaminazione anche per il futuro, ad esempio con ripascimenti in grado di ridurre l'esposizione”*. Atteso quanto sopra, si chiede a Codesti Comuni di aggiornare le misure di gestione del rischio precedentemente attivate, in coordinamento con l'ATS Sardegna competente.

Considerata la complessità del documento trasmesso da ISS, per il **16 settembre 2020, alle ore 10.30**, in modalità videoconferenza, è convocato uno specifico tavolo tecnico nel quale l'Istituto provvederà a fornire gli eventuali chiarimenti in merito ad aspetti di dettaglio della valutazione del rischio da esposizione ed alle azioni suggerite per la riduzione del rischio medesimo.

Si invitano i soggetti in indirizzo a voler assicurare la partecipazione in video conferenza attraverso l'applicativo Lifesize utilizzando una delle seguenti opzioni in relazione alle specifiche condizioni di rete:

Sei stato invitato a chiamare 16sett.Arenili-Sulcis-ParereISS su Lifesize.

Partecipa al meeting: <https://call.lifesizecloud.com/4786674>

Partecipa al meeting di Lifesize utilizzando Skype for Business: <https://skype.lifesizecloud.com/4786674>

Stai effettuando la chiamata da un sistema di sale conferenze Lifesize? Componi il numero 4786674 sul tastierino numerico.

Altre modalità di chiamata: <https://call.lifesize.com/otherways/4786674>

Il Dirigente

Ing. Luciana Distaso

(documento informatico firmato digitalmente
ai sensi dell'art. 24 D.Lgs. 82/2005 e ss.mm.ii)

Elenco destinatari

Alla Regione Autonoma della Sardegna
Direzione Generale della Difesa dell'Ambiente
Servizio Tutela dell'Atmosfera e del Territorio
difesa.ambiente@pec.regione.sardegna.it

Alla Regione Autonoma della Sardegna
Assessorato dell'igiene e sanità e dell'assistenza sociale
Direzione Generale della Sanità
san.dgsan@pec.regione.sardegna.it
san.assessore@pec.regione.sardegna.it

All'Istituto Superiore di Sanità
protocollo.centrale@pec.iss.it

Alla Provincia del SUD Sardegna
ambiente.provcarboniaiglesias@legalmail.it

Al Sistema Nazionale per la Protezione dell'Ambiente
ISPRA
protocollo.ispra@ispra.legalmail.it
ARPAS Direzione Generale
arpas@pec.arpa.sardegna.it
ARPAS – Direzione Tecnico Scientifica
dts@pec.arpa.sardegna.it
ARPAS Dipartimento Sulcis
dipartimento.ci@pec.arpa.sardegna.it

Igea S.p.A.
igea@pec.igeaspa.it