



**COMMISSARIO DELEGATO PER L'EMERGENZA  
AMBIENTALE DELLE AREE MINERARIE DEL SULCIS  
IGLESIENTE E DEL GUSPINESE**  
(D.P.C.M. 21.12.2007 e D.P.C.M. del 13.01.2010)  
O.P.C.M. n.3640 del 15.01.2008



**REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA**

**ORDINANZA N. 5 DEL 12.04. 2010**

**Oggetto: Approvazione "Linee Guida per la caratterizzazione e le bonifiche delle aree minerarie dismesse - 2009".**

-----O-----

**IL COMMISSARIO DELEGATO PER L'EMERGENZA AMBIENTALE DELLE AREE MINERARIE DISMESSE  
DEL SULCIS IGLESIENTE E DEL GUSPINESE DELLA REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA**

- VISTO il Decreto del Presidente del Consiglio dei Ministri del 21/12/2007 con il quale è stato dichiarato lo stato di emergenza in relazione alla grave situazione determinatasi in conseguenza dell'inquinamento delle aree minerarie dismesse del Sulcis Iglesiente e del Guspinese;
- VISTA l'Ordinanza del Presidente del Consiglio dei Ministri n. 3640 in data 15.01.2008, con la quale il Presidente della Regione Autonoma della Sardegna è stato nominato Commissario delegato per l'emergenza concernente l'inquinamento delle aree minerarie dismesse del Sulcis Iglesiente e del Guspinese, ai sensi dell'art. 5 della L. 24 febbraio 1992, n. 225;
- VISTO il Decreto del Presidente del Consiglio dei Ministri del 13 gennaio 2010 che proroga lo stato di emergenza in relazione alla grave situazione determinatasi in conseguenza dell'inquinamento delle aree minerarie dismesse del Sulcis Iglesiente e del Guspinese della Regione Autonoma della Sardegna fino alla data del 31.12.2010
- VISTA l'Ordinanza del Commissario Delegato n. 1/2008, n. 15/2008 e n. 1 del 29.01.2010 recante la costituzione dell'Ufficio del Commissario delegato per l'emergenza concernente l'inquinamento delle aree minerarie dismesse del Sulcis-Iglesiente e del Guspinese della Regione Autonoma della Sardegna;
- VISTO il Decreto Legislativo 3 aprile 2006, n.152 e ss.mm.ii. recante "Norme in materia ambientale";
- VISTO il Decreto Legislativo 30 maggio 2008, n. 117 "Attuazione della direttiva 2006/21/CE relativa alla gestione dei rifiuti delle industrie estrattive e che modifica la direttiva 2004/35/CE";
- VISTA l'Ordinanza del Commissario Delegato n. 2 del 22 febbraio 2008 e recante l'approvazione dei cronoprogrammi delle attività e la perimetrazione delle aree prioritarie di intervento;
- VISTA l'Ordinanza del Commissario Delegato n. 3 del 21 marzo 2008 recante la proposta e l'invio al Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare del Piano di Bonifica dei



- siti interessati dalle aree minerarie dismesse e di quelle immediatamente limitrofe con la previsione degli interventi;
- ATTESO** che ai sensi dell'articolo 1 comma 3 lett. e) dell'Ordinanza n. 3640/2008 il Piano di Bonifica è approvato per decorrenza dei termini stabiliti nello stesso articolo;
- CONSIDERATO** che nelle more della redazione delle linee guida di cui all'articolo 1 comma 3 lett. d) dell'O.P.C.M. n. 3640/2008, sono state allegate al Piano di bonifica sopraccitato le Linee guida elaborate dalla Regione Sardegna nel 2003;
- VISTA** l'Ordinanza del Commissario Delegato n. 4 del 8 luglio 2009 recante l'aggiornamento dei cronoprogrammi delle attività e la perimetrazione delle aree prioritarie di intervento;
- ATTESO** che il Commissario Delegato, ai sensi dell'O.P.C.M. n. 3640/2008 all'art. 1 comma 3 lett. d), provvede a redigere, sentito il Ministero dell'ambiente e della tutela del territorio e del mare, le linee guida per la predisposizione e l'approvazione dei progetti relativi alla messa in sicurezza d'emergenza, agli interventi di bonifica, al ripristino ambientale e alla messa in sicurezza permanente;
- CONSIDERATO** che nelle aree minerarie dismesse, che costituiscono vaste porzioni di territorio del Sulcis-Iglesiente e Guspinese, sono dispersi ingenti volumi di rifiuti minerari derivanti da attività estrattive;
- che le aree minerarie dismesse sono caratterizzate da peculiarità di notevole pregio culturale e paesaggistico e che, per tale motivo, sono destinate alla conservazione, al recupero ed alla valorizzazione ai fini turistici e produttivi;
- che la riconversione delle aree minerarie dismesse deve essere eseguita minimizzando gli effetti delle eventuali contaminazioni connesse alle attività estrattive pregresse, per tutelare la salute della popolazione e la qualità dell'ambiente;
- CONSIDERATO** che, per quanto sopra, è necessario aggiornare le linee guida per la caratterizzazione e le bonifiche delle aree minerarie dismesse, allegate al piano di Bonifica approvato con Ordinanza Commissariale n. 3/2008, in recepimento della normativa attuale e al fine di ottenere i migliori risultati possibili a costi sostenibili;
- ATTESO** che l'Ufficio del Commissario delegato per l'emergenza ambientale delle aree minerarie dismesse con le professionalità riconosciute dei suoi componenti, Ordinanza n. 15 del 17.12.2008, si è attivato per la predisposizione del documento di aggiornamento delle linee guida per la caratterizzazione e le bonifiche delle aree minerarie dismesse e in questa occasione si è avvalso della collaborazione gratuita della dott.ssa Elena Zillo già collaboratore IGEA S.p.A. esperto in indagini ambientali nelle aree minerarie dismesse;
- VISTE** le Linee guida predisposte dall'Ufficio del Commissario delegato denominate "Linee guida per la caratterizzazione e la bonifica delle aree minerarie dismesse - 2009" (di seguito Linee guida - 2009) e la relativa relazione istruttoria del 31 dicembre 2009;
- CONSIDERATO** che le Linee guida - 2009 costituiranno uno strumento valido per l'individuazione delle soluzioni più efficaci, sia per il soggetto proponente e sia per gli enti coinvolti nell'iter autorizzativo, e che l'applicazione delle stesse favorirà la più celere adozione di tutte le



iniziative necessarie al superamento dell'emergenza in ottemperanza all'art.1 dell'OPCM 3640/2008;

ATTESO che le Linee guida - 2009 recepiscono i contenuti normativi del Decreto Legislativo 3 aprile 2006, n.152 e ss.mm.ii. ed i principi della Direttiva Europea 2006/21/CE del 15 marzo 2006 attuata in Italia con il Decreto Legislativo 30 maggio 2008, n. 117;

RITENUTO di dover provvedere, per tutto quanto sopra esposto, all'approvazione del documento "Linee guida per la caratterizzazione e la bonifica delle aree minerarie dismesse - 2009";

CONSIDERATO che il provvedimento rientra tra le competenze del Commissario delegato per l'emergenza nelle aree minerarie dismesse del Sulcis, Iglesiasiente e Guspinese;

### DISPONE

Art. 1 E' approvata la proposta delle "Linee guida per la caratterizzazione e la bonifica delle aree minerarie dismesse - 2009" come dettagliata nel documento allegato alla presente Ordinanza per farne parte integrante e sostanziale.

Art. 2 E' disposto l'invio al Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare, delle "Linee guida per la caratterizzazione e la bonifica delle aree minerarie dismesse - 2009" ai sensi dell'art. 1 comma 1 lett. d).

Restano salvi e impregiudicati i diritti di terzi derivanti dalla adozione della presente Ordinanza.

E' fatto obbligo a chiunque spetti di osservare e di far osservare la presente Ordinanza. La presente Ordinanza è immediatamente esecutiva, ed è pubblicata sul Bollettino Ufficiale della Regione Sardegna e sul sito web della Regione Sardegna.

Il Commissario Delegato

F.to Ugo Cappellacci