



*Ministero dell' Ambiente  
e della Tutela del Territorio  
e del Mare*

DIREZIONE GENERALE PER LA PROTEZIONE DELLA NATURA E DEL MARE

IL DIRETTORE GENERALE

MINISTERO DELL'AMBIENTE E DELLA TUTELA  
DEL TERRITORIO E DEL MARE  
Direzione Generale per la Protezione della Natura e del Mare

REGISTRO UFFICIALE - USCITA  
Prot. 0016603-PNM del 27/08/2015  
UFF. DIR. ORD.

**Alla DG STA**

[dgsta@pec.minambiente.it](mailto:dgsta@pec.minambiente.it) (con allegato)

e, per conoscenza,

**Alla Regione Toscana**

Direzione Generale Politiche Ambientali, Energia e  
Cambiamenti Climatici  
[regionetoscana@postacert.toscana.it](mailto:regionetoscana@postacert.toscana.it)

**Alla ARPAT**

[arpaprotocollo@postacert.toscana.it](mailto:arpaprotocollo@postacert.toscana.it)

**Al Parco Naturale Regione delle Alpi Apuane**

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

**Alla Provincia di Lucca**

Settore Ambiente  
[serviziambienti@provincia.lucca.it](mailto:serviziambienti@provincia.lucca.it)  
[provincia.lucca@postacert.toscana.it](mailto:provincia.lucca@postacert.toscana.it)

**Alla Provincia di Massa-Carrara**

Settore Ambiente-Energia-Difesa Suolo  
[provincia.massacarrara@postacert.toscana.it](mailto:provincia.massacarrara@postacert.toscana.it)

**Al Ministero per i Beni e le Attività Culturali**

Direzione Generale Belle Arti e Paesaggio  
Servizio III - Tutela del Paesaggio  
[mhae-dg-beap@mailcert.beniculturali.it](mailto:mhae-dg-beap@mailcert.beniculturali.it)

**Al Gruppo d'Intervento Giuridico**

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

**Oggetto: Segnalazione recante: Richiesta di informazioni ambientali e adozione opportuni provvedimenti riguardo inquinamento da "marmettola" dei Fiumi Carrione e Frigido proveniente dalle attività estrattive sulle Alpi Apuane - Provincia di Massa-Carrara e Lucca.**

Direzione di  
L. 27/06/2008  
n. 109/08  
www.minambiente.it

Via Cristoforo Colombo, 44 - 50147 Roma Tel. 06-5722433/28 - Fax 06-57224320  
e-mail [dgad@minambiente.it](mailto:dgad@minambiente.it)  
pec [dgprotezionenatura@pec.minambiente.it](mailto:dgprotezionenatura@pec.minambiente.it)

Si fa riferimento alla segnalazione del Gruppo d'Intervento Giuridico Onlus del 20 agosto 2015, inerente la situazione di inquinamento dei Fiumi Frigido e Carrione, generato dalla presenza di "marmettola" nelle acque, quale prodotto residuo delle attività estrattive nelle diverse cave site nelle Alpi Apuane.

In prima istanza si evidenzia che le tematiche relative all'approvazione del Piano di Indirizzo Territoriale e al rispetto del D.lgs. 42/2004, rientrano nella attività dell'Autorità regionale e del MIBACT, che legge per conoscenza.

Per quanto di competenza di questo Ministero, nella nota viene riportato che "secondo quanto delineato dall'ARPAT, appare di grave rilevanza l'effetto inquinante della c.d. marmettola nei corsi d'acqua del Frigido e del Carrione, sugli habitat faunici e nella relativa fauna, finora probabilmente sottovalutato, in particolare sembra sussistere un possibile rischio sanitario per le popolazioni che bevono le acque prelevate dalla falda".

Risulta che la stessa ARPAT nella propria newsletter del 13 agosto 2015, n. 168, abbia prodotto un report sulle "Cave delle Alpi Apuane e marmettola", che riferisce di eventi di inquinamento ambientale nei fiumi Carrione e Frigido e del loro stato qualitativo "scarsa" e "fortemente inquinato" (<http://www.arpat.toscana.it/notizie/arpatnews/2015/168-15/168-15-cave-delle-apuane-e-marmettola-il-punto-sulla-situazione>), e quindi attualmente al di sotto dello stato "buono" previsto dalla Water Framework Directive (2000/60/CE).

E' stato verificato inoltre che i bacini idrografici che convogliano le acque rispettivamente nel Frigido e nel Carrione sono interessati dalla presenza di diversi siti della rete Natura 2000.

Eventuali interferenze sullo stato di conservazione dei citati siti Natura 2000, risulterebbero dunque consequenziali ai fenomeni di inquinamento sopra descritti.

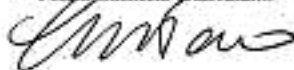
Stante che la questione interessa la verifica degli obiettivi qualitativi previsti dalla Direttiva "Acque" 2000/60/CE, si provvede con la presente ad inoltrare la denuncia per gli eventuali seguiti di competenza.

Si richiede, inoltre, alle Autorità che leggono per conoscenza di notificare questo Ufficio relativamente alle interferenze generate dal fenomeno di inquinamento da marmettola nei siti Natura 2000 presenti in area vasta, per quanto di rispettiva competenza.

Quanto sopra risulta importante anche al fine di evitare un nuovo pre-contenzioso comunitario, ovvero la chiusura negativa del CHAP(2012)2233 - *Cave di marmo attive nel Parco regionale delle Alpi Apuane* (Toscana), già avviato nell'ambito dell'EU Pilot 6730/14/ENVI.

Si rimane in attesa di cortese riscontro.

Maria Carmela Guaratano



Allegato:

1. Segnalazione del Gruppo d'Intervento Giuridico Onlus del 20.08.2015