

Spett.li

Comune di Travedona Monate
Via Don Sturzo, 40
21028 Travedona Monate (VA)
comune.travedonamonate.va@halleycert.it
C.A. Sig. Sindaco: A. Colombo
sindaco@comune.travedonamonate.va.it
Assessore: Sig. G. Carnesecchi
g.carnesecchi@comune.travedonamonate.va.it
Prof. A. Montanari
alberto.montanari@unibo.it

ARPA Dipartimento di Varese
U.O. Monitoraggi e Valutazioni Ambientali
Via Campigli, 5
21100 Varese (VA)
dipartimentovarese.arpa@pec.regione.lombardia.it
C.A. Dott. M. Mombelli
m.mombelli@arpalombardia.it
Dott. V. Maffei
v.maffei@arpalombardia.it
Dott.ssa V. Roella
v.roella@arpalombardia.it

Provincia di Varese
Settore Ecologia ed Energia
Attività Suolo e Sottosuolo
Piazza della libertà, 1
20100 Varese
istituzionale@pec.provincia.va.it
C.A. Geom. A. Ciavarella
antonio.ciavarella@provincia.va.it

E p.c. Spett.le

Holcim (Italia) S.p.A.
Unità Produttiva Ternate (VA)
holcimitalia@legalmail.it
C.A. Dott. Riccardo Bianchi
riccardo.bianchi@holcim.com

Bollate, 11 settembre 2015

GEOlogica Rif. n. L27/0915/HOL/CFA/VP

OGGETTO: Cementeria Holcim Italia S.p.A., stabilimento di Comabbio/Ternate, Cava Faraona – 2° anno di monitoraggio – Interruzione monitoraggio idrometrico Lago Monate per verifica funzionamento data logger.

Gentilissimi Signori,

con riferimento alla campagna di monitoraggio svoltasi in data 10 settembre u.s., con la presente siamo a informarVi che anche il nuovo sensore installato presso l'asta Lago Monate ha dato segni di malfunzionamento e, riservandoci un maggior e più attento controllo dell'apparato, sembrerebbe esserci un "buco di lettura" tra il 7 luglio e il 10 settembre. Dato il continuo malfunzionamento dei data logger installati presso il Lago di Monate, si è quindi proceduto con la rimozione temporanea dei sensori al fine di poter verificare con maggiore accuratezza il loro funzionamento. Si precisa pertanto che dalla data attuale non sarà possibile monitorare in continuo le oscillazioni del lago per un periodo che cercherà di essere il più limitato possibile.

Qualora le verifiche sulla strumentazione dessero un esito positivo, si provvederà a ricollegare i suddetti data logger o in alternativa, nel caso in cui i sensori risultassero irrimediabilmente danneggiati, si procederà a installarne di nuovi.

In via indicativa e non esaustiva si prevede comunque di poter risolvere tale problematica entro e non oltre il prossimo martedì 22 settembre p.v..

Si sottolinea che nel corso delle attività di campo, è stata inoltre rilevata la rottura del cavo a fibra ottica utilizzato per il collegamento in continuo con il data logger presente nel lago di cava. A dispetto del danno (dovuto probabilmente ad atti vandalici), non sono comunque andati persi i dati acquisiti, in quanto gli stessi sono stati scaricati mediante collegamento diretto al sensore.

Alla luce della frequenza con la quale si sono verificati tali "incidenti" (2 da gennaio 2015 a oggi), si vuole far presente che allo stato attuale non si ritiene possibile l'installazione del modem per la trasmissione dei dati in remoto e pertanto, i dati saranno scaricati, in analogia con gli altri punti di misura, in occasione delle sole campagne di monitoraggio.

Di seguito si riportano infine le prossime date di monitoraggio relative al 3° anno; si ricorda che le campagne qualitative avranno cadenza trimestrale mentre quelle quantitative frequenza bimestrale.

Data	Tipologia campagna
10/09/2015	Qualitativa/Quantitativa
17/11/2015	Quantitativa
15/12/2015	Qualitativa
19/01/2016	Quantitativa
15/03/2016	Qualitativa/Quantitativa
17/05/2016	Quantitativa
14/06/2016	Qualitativa
11/07/2016	Quantitativa
02/08/2016	Qualitativa/Quantitativa

La campagna di settembre è quindi da intendersi sia come quella di chiusura del 2° anno sia come la campagna di d'apertura del 3° anno che, pertanto, si concluderà nel mese di agosto 2016.

Rimanendo a disposizione per ogni ulteriore ed eventuale chiarimento, cogliamo l'occasione per porgere i più cordiali saluti.

Luca M. Pizzi

A handwritten signature in blue ink, appearing to be 'LM Pizzi'.