



CONSIGLIO REGIONALE DELLA CAMPANIA

Cons. Maria Muscarà

Gruppo consiliare "MoVimento 5 Stelle"

AN. SIND:

11/5/17

A

Sig.ra

NV20

S.J.

Prot. n.091

Napoli, 10 maggio 2017

A.O.O. Consiglio Regionale della Campania

Protocollo: 0008199/I Data: 11/05/2017 10:15

Ufficio: Segreteria Generale

Classifica:



Al Presidente della Giunta Regionale

All'Assessore ai Fondi Europei

-Loro sedi-

**Interrogazione a risposta scritta**

ATTIVITA' ISPETTIVA

728/11 X

REG. GEN. N.

LEG-PA

**Oggetto: stato di attuazione del Grande Progetto "Risanamento ambientale e valorizzazione dell'area dei laghi dei Campi Flegrei" e criticità relative all'intervento sul Lago Fusaro.**

La sottoscritta Cons. regionale, Maria Muscarà, ai sensi dell'articolo 124 del Regolamento interno del Consiglio regionale, rivolge formale interrogazione per la quale richiede risposta scritta nei termini di legge, sulla materia in oggetto.

**Premesso che:**

- a) con deliberazione n. 122 del 28 marzo 2011, la giunta regionale approvava l'elenco dei Grandi Progetti con le relative schede descrittive, tra cui quello denominato "Risanamento ambientale e valorizzazione dell'area dei laghi dei Campi Flegrei" che mira al risanamento idraulico dell'area dei laghi dei Campi Flegrei (Miseno, Averno, Fusaro e Lucrino) razionalizzando e riqualificando i sistemi di drenaggio urbano nelle aree interessate, migliorando la qualità delle acque dei laghi stessi attraverso sistemi auto depurativi e favorendo la circolazione idraulica nei bacini;
- b) uno degli interventi previsti nell'ambito del Grande Progetto richiamato, è il sotto-progetto denominato "Risanamento idraulico del bacino Miseno. Riapertura sistemazione e protezione delle foci del Lago Fusaro";
- c) con determina n. 970 del 4 giugno 2013, il Comune di Pozzuoli, capofila degli interventi, approvava il bando di gara per i relativi lavori per l'importo complessivo di € 8.923.210,69 e, con determinazione n. 1120 dell'11 giugno 2014, disponeva l'aggiudicazione definitiva;

**considerato che:**

- a) il POR CAMPANIA FESR 2014-2020 ha individuato, tra i progetti da completare nel ciclo di programmazione 2014/2020, i Grandi Progetti

Centro Direzionale Isola F13, Napoli 80143

Tel. 081-7783426 - 081-7783423

Email: [muscara.mar@consiglio.regione.campania.it](mailto:muscara.mar@consiglio.regione.campania.it)

Pec: [muscara.mar@consiglio.regione.campania.legalmail.it](mailto:muscara.mar@consiglio.regione.campania.legalmail.it)

10/05/17  
In b.p. let. 19



avviati nel periodo di programmazione 2007/2013, tra i quali figura il progetto in questione;

- b) con deliberazione n. 215 del 18 maggio 2016, la giunta disponeva di programmare la copertura finanziaria degli interventi non conclusi entro il termine del 31 dicembre 2015, finanziati con il POR FESR 2007-2013 e il POR FSE 2007-2013, da completare anche ai sensi dell'articolo 1, comma 804, della legge di stabilità 2016, previa verifica di compatibilità, a valere sulle risorse del Piano di Azione Coesione 2007-2013 e/o del Fondi di Sviluppo e Coesione e/o del POR Campania FESR 2014-2020 e/o Programma Operativo Complementare 2014-2020;

**rilevato che:**

- a) i laghi flegrei del Fusaro, Miseno, Averno e Lucrino, pur essendo Siti di Importanza Comunitaria ai sensi della Direttiva HABITAT, sono stati individuati dall'ARPA Campania nel Piano regionale di bonifica come siti potenzialmente contaminati da sottoporre a caratterizzazione, bonifica e riqualificazione ambientale nell'ambito dell'ex sito di bonifica di interesse nazionale del Litorale Domizio-Flegreo e Agro Aversano oggi sito di interesse regionale;
- b) in base alle risultanze delle analisi effettuate dall'Arpac, il lago Fusaro, situato nel comune di Bacoli in provincia di Napoli, presenta un elevato stato di criticità ambientale per effetto del quale, lo stato ecologico risulta classificato "scarso" e lo stato dei sedimenti "non buono" con presenza di metalli pesanti e pericolosi inquinanti;
- c) la situazione ambientale è aggravata dall'intensa attività industriale, missilistica e radaristica condotta da oltre 40 anni nell'area limitrofa da parte delle società collegate al gruppo Selenia-Alenia Marconi-Finmeccanica nelle successive trasformazioni societarie fino alle attuali MBDA e Selex Es;
- d) in alcuni piezometri situati all'interno dello stabilimento MBDA - Selex Es nel 2012 è stata rilevata un'elevata percentuale di contaminazione della falda acquifera da cromo esavalente, per la quale, in attesa della bonifica, è stata realizzata una messa in sicurezza d'emergenza mediante una barriera idraulica provvisoria;
- e) sono stati nel tempo segnalati svariati scarichi abusivi e rifiuti abbandonati sulle sponde del Lago;
- f) le opere programmate nell'ambito del Grande Progetto non rappresentano un integrale intervento di bonifica, prevedendo esclusivamente interventi fognari e l'apertura dei canali di comunicazione del lago verso il mare, in buona parte ostruiti dai sedimenti accumulatisi negli anni; tale operazione potrebbe comportare un l'aggravamento dello stato d'inquinamento delle



- acque del lago dovuto alla movimentazione dei sedimenti e alla dispersione degli inquinanti in essi contenuti;
- g) disgorgare le foci significa, infatti, incrementare lo scambio acqueo fra mare e lago, quindi alterare la fluidodinamica e lo stato chimico-fisico dello stesso, sia per effetto di trascinamento sia a causa del maggiore apporto di ossigeno, con la possibile ossidazione dei metalli pesanti e dei semimetalli presenti nei sedimenti del lago;
  - h) inoltre, nelle acque del lago Fusaro si pratica l'allevamento di mitili destinati al consumo umano sui quali devono essere condotte costantemente analisi oltre che di tipo batteriologico anche di tipo chimico;

**ritenuto che:**

- a) la presenza di inquinanti chimici oltre il limite consentito nei sedimenti desta forte preoccupazione sia per la tutela degli equilibri ecosistemici dell'area sia in quanto, tali inquinanti entrando nel ciclo alimentare attraverso i mitili, possono comportare gravi rischi per la salute umana. È evidente il possibile grave danno ambientale che si realizzerebbe, qualora dovessero solubilizzarsi contaminanti pericolosissimi per la salute umana in concentrazioni elevate;
- b) ulteriori criticità potrebbero verificarsi successivamente al dragaggio in quanto sebbene la legge preveda la caratterizzazione con analisi chimiche e lo smaltimento successivo in discariche autorizzate dei fanghi di dragaggio, questa operazione se non preceduta da adeguata caratterizzazione prima di effettuare l'intervento, potrebbe comportare il rischio di una gestione inappropriata del rifiuto con contaminazione dell'ambiente circostante o l'aggravamento dei costi di smaltimento per l'impresa, con conseguenti ritardi e blocco dei lavori;
- c) in ragione dello stato ambientale critico del lago Fusaro sarebbe opportuno procedere contestualmente a un intervento integrale di bonifica, in modo che gli interventi previsti dal Grande Progetto possano efficacemente raggiungere l'obiettivo dichiarato di risanamento del lago;
- d) è necessaria, in ogni caso, un'adeguata caratterizzazione e il costante monitoraggio in ogni fase dell'intervento, prima, durante e dopo, sullo stato di trasmigrazione degli inquinanti presenti nei sedimenti alle altre matrici ambientali tenuto conto del possibile ingresso degli inquinanti nella catena alimentare attraverso i mitili allevati;
- e) a seguito degli incontri tenutisi presso il Comune capofila nel maggio 2014 tra il R.U.P. del Grande Progetto e i tecnici incaricati dal costituito comitato cittadino di monitoraggio sul Grande Progetto, le parti convennero sulla necessità di costituire un tavolo tecnico con la partecipazione delle principali autorità scientifiche in materia ambientale al fine di eseguire una completa caratterizzazione per valutare la presenza di metalli pesanti,



semimetalli, diossine, PCB e altri possibili inquinanti chimici e biologici nel lago Fusaro;

**Tutto ciò premesso, considerato e ritenuto  
interroga la Giunta per sapere**

- 1) qual è lo stato di attuazione degli interventi compresi nel Grande Progetto "Risanamento ambientale e valorizzazione dell'area dei laghi dei Campi Flegrei" e quali siano le ragioni che ne hanno impedito, fin ora, il completamento;
- 2) che tipo di analisi sono condotte sui mitili allevati nel lago Fusaro e quali sono i risultati rilevati almeno negli ultimi cinque anni;
- 3) con riferimento al progetto "Risanamento idraulico del bacino Miseno. Riapertura sistemazione e protezione delle foci del Lago Fusaro", come si intende intervenire, per quanto di competenza, perchè siano tenute in debito conto le criticità rilevate in premessa, assicurando un'adeguata caratterizzazione chimico-fisica dello stato ambientale prima, durante e dopo l'esecuzione degli interventi e la predisposizione di uno speciale piano di smaltimento dei fanghi dragati;
- 4) in che modo e con quali tempistiche si intende intervenire, per quanto di competenza, per garantire l'integrale operazione di bonifica del lago Fusaro, anche ai sensi dell'articolo 250 del decreto legislativo 3 aprile 2006, n. 152 in ragione della gravità della situazione ambientale riscontrata, in particolare per quanto concerne i sedimenti.

Maria Muscarà  
