



COMUNE DI STATTE

(Provincia di Taranto)

Settore Sviluppo Sostenibile e Tutela del Territorio e Ambiente

STATTE lì, 16.03.2018

prot. n° 5205

All'ILVA Spa in AS
Via PEC: direzione.taranto@ilvapec.com

All'ARPA Puglia DAP Taranto
Via PEC: dap.ta.arpapuglia@pec.rupar.puglia.it

E pc.

Al Ministero dell'Ambiente
e della Tutela del Territorio e del Mare
DG Salvaguardia del Territorio e delle Risorse Idriche
Via PEC: DGSalvaguardia.Ambientale@PEC.minambiente.it

All'ISPRA
Via PEC: protocollo.ispra@ispra.legalmail.it

Alla Regione Puglia
Servizio Ciclo Rifiuti e Bonifiche
Ufficio Bonifica
Via PEC: serv.rifiutiebbonifica@pec.rupar.puglia.it

Alla Provincia di Taranto
9° Settore Ecologia e Ambiente
Via Pec: settore.ambiente@pec.provincia.taranto.gov.it

Alla Guardia di Finanza
Nucleo Polizia Tributaria di Taranto
c.a. M.A. De Quattro/M.C. Aiello
Via PEC: TA1320000@pec.gdf.it

Oggetto:. Nota Ilva Spa in AS prot. 721 del 07/12/2017 - Riscontro.

Esaminato il documento trasmesso dalla società con nota 721/DIR del 07/12/2017, acquisito al protocollo del Civico Ente in data 12/12/2017 al n. 19727, in osservanza degli impegni presi lo scorso 08/03/2018 presso l'**Osservatorio Ilva Spa**, nell'intesa che lo stesso documento abbia il fine di accertare lo stato di qualità del suolo superficiale nell'ambito del procedimento ex art. 242 c. 2 del D.Lg. 152/2006 in combinato con le disposizioni di cui all'art. 245, fatte salve le ulteriori osservazioni e valutazioni di competenza di quanti in epigrafe, si formulano le seguenti valutazioni/osservazioni.



COMUNE DI STATTE

(Provincia di Taranto)

Settore Sviluppo Sostenibile e Tutela del Territorio e Ambiente

1) Realizzazione dei sondaggi (solo per l'aliquota TOP soil):

I sondaggi dovranno essere eseguiti come segue:

- a. **Top soil (0-0,1 m)** in prossimità del sondaggio, si interverrà mediante paletta o spatola. Qualora lo strato più superficiale sia costituito da elementi estranei alla matrice (vegetazione, sassi, materiali di scarto, ecc.) sarà necessario rimuoverli. Il quantitativo di suolo, sufficiente a formare il campione necessario all'effettuazione delle determinazioni analitiche previste, sarà ottenuto prelevando il numero necessario di incrementi in un'area di circa 1,0 mq nell'intorno del punto prescelto; gli incrementi dovranno essere accuratamente miscelati al fine di ottenere un campione omogeneo.
- b. individuazione del punto di prelievo mediante l'utilizzo di strumentazione GPS .
- c. decontaminazione dell'attrezzatura utilizzata per il campionamento mediante lavaggio con acqua distillata ed asciugatura.

2) Campionamenti ed analisi

I campionamenti saranno eseguiti nel rispetto della normativa di legge e della normativa tecnica applicabile. In particolare dovranno essere conservate due aliquote, una per eventuali richieste di verifica da parte dell'ARPA e l'altra quale campione di riserva.

Particolare cura dovrà essere posta nell'ottenere campioni rappresentativi delle reali condizioni chimico fisiche della matrice ambientale e nell'evitare fenomeni di cross contamination. Ciascun campione di terreno e di top-soil sarà costituito, quindi, da tre aliquote, destinate come segue:

- Un'aliquota per le determinazioni chimico fisiche a cura di ILVA;
- Un'aliquota a disposizione, su richiesta di ARPA Puglia, custodita a cura di ILVA;
- Un'aliquota, come campione di riserva, custodita a cura di ILVA.

Tutti i campioni dovranno essere refrigerati e trasportati nel minor tempo possibile al laboratorio incaricato di compiere le analisi e accompagnati da apposita catena di custodia.

Il laboratorio incaricato dovrà essere accreditato Accredia per le prove in esame.

Il confezionamento del campione, privato della frazione granulometrica superiore a 2 cm mediante operazioni di setacciatura manuale, sarà, come detto, suddiviso in tre aliquote raccolte in tre differenti contenitori di vetro scuro con chiusura ermetica ed apposizione di etichettatura.

Sarà necessario scartare la frazione superiore a 2 cm ed eventuali intrusi, come ad esempio fili d'erba o legno.



COMUNE DI STATTE

(Provincia di Taranto)

Settore Sviluppo Sostenibile e Tutela del Territorio e Ambiente

Il terreno, poi, in laboratorio sarà sottoposto ad ulteriori operazioni per ottenere la frazione inferiore a 2 mm; quindi, per essere sicuri di avere una quantità sufficiente di terra per l'analisi, dovrà prelevata, in base al tipo di terreno, una quantità di 0,5/1 Kg.

Tutta l'attrezzatura di campionamento (carotiere, spatole, falcetto) sarà sottoposta, tramite lavaggio con acqua distillata, a procedura di decontaminazione prima dell'inizio del prelievo, tra un prelievo e l'altro e prima di lasciare l'area investigata.

Si prescrive che venga definito preliminarmente con ARPA Puglia il protocollo analitico delle determinazioni di laboratorio, al fine di non incorrere in situazioni di non confrontabilità dei risultati ottenuti dal laboratorio di Ilva con quelli ottenuti dal laboratorio di ARPA Puglia.

Tutte le informazioni e i dati (identificativo campione, data e ora di prelievo, coordinate UTM 33 WGS84, toponimo, colore, aspetto/granulometria, potenziali fonti di contaminazione, osservazioni sul punto di campionamento) di ciascun prelievo dovranno essere riportate in apposite schede di campionamento e archiviate presso ILVA spa e gestite secondo termini e modalità di cui al successivo punto 5.

3) Analiti.

Si prescrive che venga definito da Arpa Puglia il set analitico oggetto delle indagini, ovvero delle sostanze da ricercare nella matrice suolo.

4) Partecipazione del Comune e di Arpa Puglia

Sia contemplata la possibilità di eseguire le attività secondo un calendario ben specificato in modo da consentire l'eventuale partecipazione di Arpa e Comune. **Sia assicurata ad Arpa Puglia l'attività tecnica e professionale sul 10 % delle indagini, al fine di ottenere la validazione dei risultati del presente piano.**

Nel restare a disposizione per ogni eventuale ulteriore chiarimento si porgono cordiali saluti.

Il Responsabile del Servizio
Ing. Mauro De Molfetta