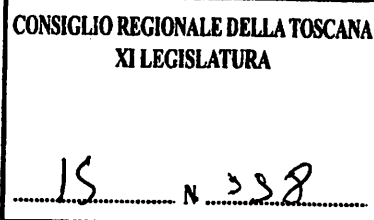




REGIONE TOSCANA  
Consiglio Regionale

Gruppo Consiliare  
Movimento 5 Stelle



Firenze 09 novembre 2022

AOO - CONSIGLIO REGIONALE DELLA TOSCANA

09 NOV. 2022

N. 14437 / 2 17 1

Al Presidente del Consiglio Regionale  
della Toscana dott. Antonio Mazzeo

Interrogazione con richiesta di risposta scritta ai sensi dell'art. 174 del Regolamento Interno del Consiglio Regionale

Oggetto: **“In merito allo stato dell’arte del *“Cronoprogramma di azioni”* previsto nella DGR n. 934 e la nuova perimetrazione del SIN di Livorno e Collesalvetti”**

**Premesso che:**

- L'area industriale/portuale di Livorno e Collesalvetti è una delle più inquinate d'Italia se non del Mediterraneo e da tempo è stata inserita tra i Siti di Interesse Nazionale (SIN), ossia porzioni del territorio nazionale di particolare pregio ambientale, caratterizzati da *“elevato rischio sanitario ed ecologico in ragione della densità della popolazione o dell'estensione del sito stesso”* e da sottoporre quindi a bonifica integrale;  
(Fonte:<https://www.perunaltracitta.org/homepage/2022/09/02/ilsin-di-livorno-bomba-ecologica-dellalto-tirreno-1/>)
- Gli abitanti dei quartieri a ridosso della suddetta area subiscono una serie di rischi per la salute che si vanno a sommare ad altre situazioni di pericolo non strettamente legate alla presenza della raffineria, come succede a Stagno (Collesalvetti) dove nel luglio del 2021 è emersa la presenza di amianto e altre sostanze inquinanti durante i lavori di scavo per l'oleodotto Eni adiacente la pista ciclabile. Dalle analisi eseguite da Arpat sono stati confermati valori oltre i limiti degli inquinanti. Per gli idrocarburi pesanti le concentrazioni risultavano fino a 40 volte superiori ai limiti (2160 mg/kg; val limite 50).  
(Fonte:<https://www.iltelegrafolivorno.it/cronaca/sotto-la-pista-ciclabile-di-stagno-sostanze-inquinanti-oltre-i-limiti-di-legge-1.6699705>)



- Nei pressi della Raffineria ENI, insistono a soli 250 m una scuola media, e l'area industriale di quasi 5 ettari, è un concentrato di un *“mix di veleni chimici, tossici e cancerogeni, da far impallidire chiunque: si va dagli idrocarburi pesanti agli idrocarburi policicliciaromatici (i famigerati IPA tra cui il benzopirene), ai pesticidi, ai metalli pesanti (arsenico, cadmio, cobalto, rame, zinco), sino ad alcune ecoballe di amianto, abbandonate e lasciate incustodite. Come evidenziato dal piano di caratterizzazione dell'Arpat, sono stati ampiamente superati i valori limite (CSC) consentiti per legge sia nei terreni che nelle acque sotterranee”*;  
*(Fonte: <https://www.perunaltracitta.org/homepage/2022/10/18/petrolchimico-di-livorno-la-colpevole-congiura-del-silenzio-e-dellinerzia-4/>)*
- Con Delibera n.934 del 20-07-2020 della Giunta Regionale Toscana, avente per oggetto: *“DGRT 1520/2019. Azioni regionali per il miglioramento della tutela ed il controllo della salute della popolazione e dell'ambiente nei Comuni delle aree SIN della Toscana. Approvazione modalità e tempistiche di realizzazione delle azioni regionali. Destinazione di risorse.”* Venivano approvate le modalità, le tempistiche di realizzazione delle azioni regionali e la destinazione di risorse, in riferimento all'accordo contenuto nella deliberazione della Giunta Regionale 09/12/2019, n. 1520;
- Nell'Allegato A della sopracitata delibera si può consultare una tabella con: *“il dettaglio delle azioni da realizzare, gli Enti coinvolti nella realizzazione dell'azione con l'indicazione di quello coordinatore e le modalità di realizzazione dell'azione” nonché un “Cronoprogramma di Azioni”*.  
*([http://www301.regione.toscana.it/bancadati/atti/Contenuto.xml?id=5259659&nomeFile=Delibera\\_n.934\\_del\\_20-07-2020-Allegato-A](http://www301.regione.toscana.it/bancadati/atti/Contenuto.xml?id=5259659&nomeFile=Delibera_n.934_del_20-07-2020-Allegato-A))*

**Considerato che:**

- Nell'ultimo report dello studio SENTIERI (Studio epidemiologico nazionale dei territori e degli insediamenti esposti a rischio da inquinamento), progetto del Ministero della Salute, coordinato dall'Istituto Superiore di Sanità, finalizzato a valutare lo stato di salute



dei residenti nei comuni italiani che fanno parte dei 44 siti di interesse nazionale per le bonifiche (SIN), il V° rapporto per le 4 aree SIN della Toscana, contiene aggiornamento dei dati rilevati e che i comuni per i quali l'acquisizione è terminata sono Livorno, Collesalveti e Orbetello;

- la superficie del SIN di Livorno, da sottoporre a bonifica è passata dagli iniziali 2.024 ettari (di cui 1.433 marini e 509 di terra) agli attuali 206 ettari (solo di terra) e l'intera area portuale è rimasta al di fuori della perimetrazione.

Tutto ciò premesso e considerato la sottoscritta Consigliera Regionale,

#### **INTERROGA LA GIUNTA PER SAPERE:**

- A. Lo stato dell'arte del *Cronoprogramma Azioni* riportato nel sopracitato *Allegato A* della n.934 del 20-07-2020 della Giunta Regionale Toscana nello specifico ai punti:
1. *Aggiornamento dei dati contenuti nel V° rapporto dello studio SENTIERI per le 4 aree SIN della Toscana (aggiornamento mortalità, ospedalizzazione, incidenza tumori, incidenza mesoteliomi maligni malformazioni congenite;*
  2. *Individuazione ed attivazione di azioni di potenziamento e miglioramento dell'offerta dei servizi socio-sanitari territoriali sulla base delle criticità di salute individuate dall'approfondimento dei dati dello studio SENTIERI effettuato da ARS;*
  3. *Predisposizione di materiale informativo per divulgare e facilitare l'interpretazione dei dati dello studio SENTIERI ed illustrare le azioni regionali programmate nell'Accordo sottoscritto, ivi comprese lo stato di avanzamento delle bonifiche Attività informative nei Comuni coinvolti nelle aree SIN con il coinvolgimento delle autorità pubbliche locali, anche sanitarie ed ambientali, e la comunità scientifica;*
  4. *Realizzazione di sito web che renda pubblico e trasparente lo stato di avanzamento ed i risultati degli interventi previsti dall'Accordo sottoscritto;*



5. *Approfondimento sui dati contenuti nel V° rapporto dello studio SENTIERI e riguardanti i 4 SIN della Toscana (studio epidemiologico di coorte residenziale - micro-geografico);*
  6. *Approfondimento sulla quantificazione e tipizzazione delle esposizioni ambientali storiche nei SIN ed aggiornamento del quadro delle attuali esposizioni, anche attraverso eventuali modelli diffusionali;*
  7. *Strutturazione di un monitoraggio degli interventi e dei tempi previsti negli Accordi di programma per la messa in sicurezza e le bonifiche nei SIN e nei SIR;*
  8. *Elaborazione ed attuazione di interventi di formazione per gli operatori dei Dipartimenti di Prevenzione delle Az. UU.SS.LL. territorialmente competenti sui SIN, dei MMG e dei PLS in materia di Ambiente e Salute.*
- B. Quali sono stati i motivi che hanno prodotto la riduzione della perimetrazione della superficie SIN di Livorno da sottoporre a bonifica.

La consigliera regionale

Silvia Noferi