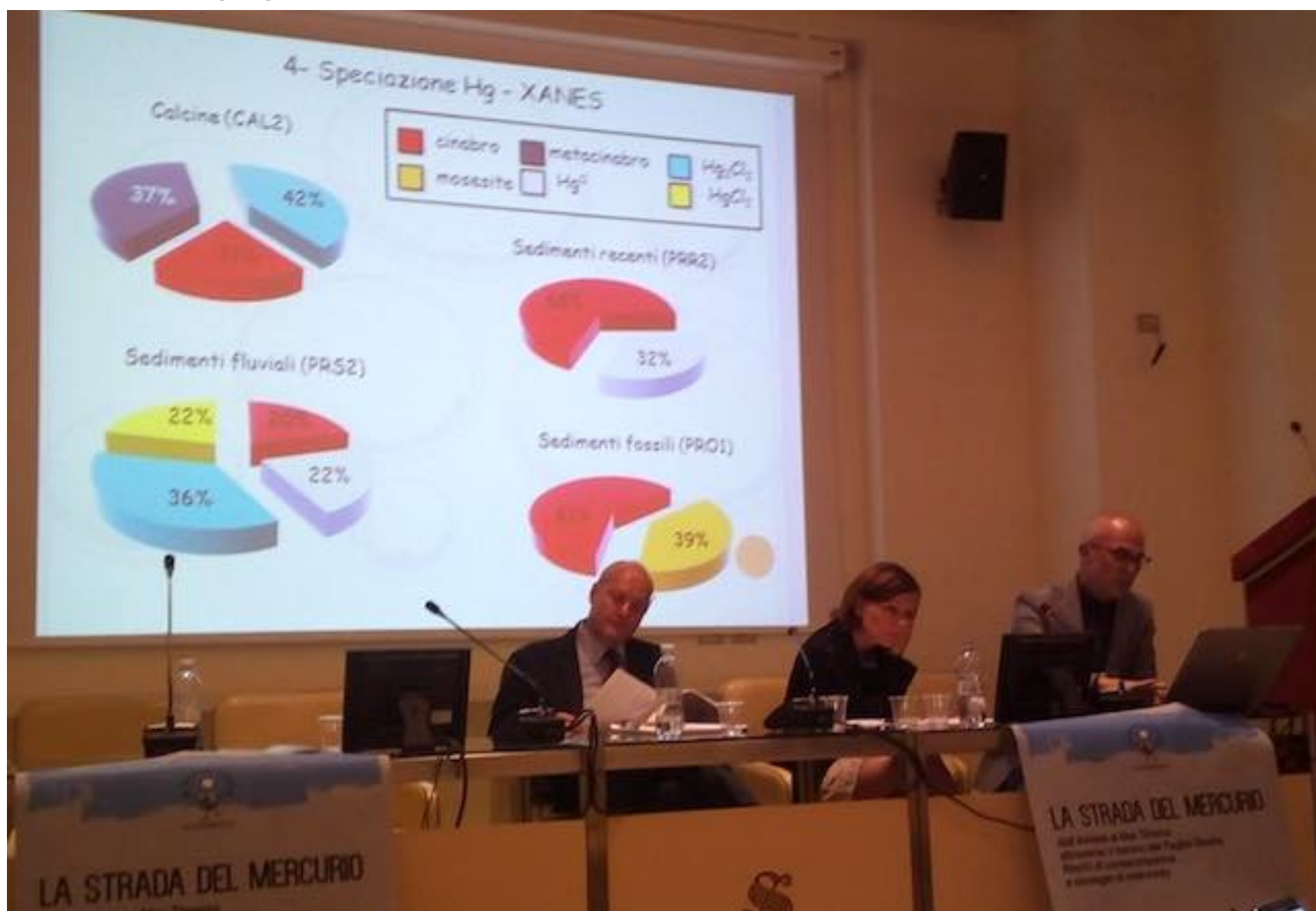


# 60 tonnellate di mercurio nel Paglia. Amici della Terra: "Intervenga il Ministero"

mercoledì 15 giugno 2016



Gli Amici della Terra denunciano la situazione di grave inquinamento da mercurio documentata nel proprio dossier: "[La strada del mercurio, dall'Amiata al Mar Tirreno attraverso il bacino del Paglia-Tevere - Rischi di contaminazione e strategie di intervento](http://www.amicidellaterra.it/images/mercurio/documenti/dossier_def.pdf)" ([http://www.amicidellaterra.it/images/mercurio/documenti/dossier\\_def.pdf](http://www.amicidellaterra.it/images/mercurio/documenti/dossier_def.pdf)). Il dossier è stato depositato **venerdì 10 giugno** al Ministero dell'Ambiente dagli Amici della Terra come associazione ambientalista riconosciuta, attivando la procedura di richiesta di intervento urgente per minaccia di grave danno ambientale ai sensi dell'articolo 309 del Dlgs. n. 152/2006 e s.m.i. (testo unico delle norme in materia di ambiente).

Sessanta tonnellate di mercurio nei sedimenti fluviali del fiume Paglia, 11 chilogrammi di mercurio che ogni anno arrivano al Mar Tirreno, concentrazioni elevate di mercurio nei campioni di muscoli dei pesci d'acqua dolce. Oltre il 90% del mercurio ritrovato nei pesci è nella forma metilata, la più pericolosa per la salute umana. Una grande percentuale dei

campioni di muscolo di pesce supera le linee guida U.S. EPA 2009 (United States Environment Protection Agency) per il metilmercurio ai fini della sicurezza per il consumo umano.

Sono questi alcuni dei dati dell'attività di ricerca del Dipartimento di Scienza della Terra dell'Università di Firenze dal 2009 a oggi e presentati dal professor Pilario Costagliola docente di mineralogia in occasione dell'annunciato (</eventi/2016/06/06/la-strada-del-mercurio-incontro-pubblico-con-gli-amici-della-terra-48661.html>) incontro pubblico "La strada del mercurio" svoltosi **martedì 14 giugno** a Roma, con la promozione del Senatore Francesco Scalia, presso i locali del Senato nella Sala dell'Istituto di S. Maria in Aquiro.

"Denunciamo una grave situazione di inquinamento da mercurio - ha dichiarato nel suo intervento, la presidente degli Amici della Terra, Monica Tommasi - originata in più di un secolo di estrazione e lavorazione dei minerali di mercurio nel Monte Amiata, uno dei più grandi giacimenti di mercurio di tutto il mondo.

Dopo più di 30 anni dalla chiusura delle miniere, gli interventi di bonifica ambientale sono fermi e l'area delle ex miniere di mercurio del Monte Amiata è ancora fortemente colpita dagli effetti ambientali dell'attività mineraria: scarti di lavorazione ricchi di mercurio e mercurio metallico si trovano nei suoli fino a diversi chilometri dagli impianti, finiscono nei torrenti che attraversano l'area, nel fiume Paglia, nei sedimenti fluviali e lacustri, contaminando la biosfera (soprattutto i pesci) prima di finire nel mar Tirreno".

Nel dettaglio, gli Amici della Terra chiedono che il Ministero e le Regioni attivino urgentemente una strategia di intervento basata su:

- 1) avvio delle bonifiche ambientali delle ex miniere di mercurio in Toscana;
- 2) monitoraggio ambientale mirato sulla contaminazione da mercurio nell'ambiente fluviale e marino interessato (valorizzando il patrimonio conoscitivo già sviluppato dall'Università di Firenze);
- 3) Azioni di risanamento e/o messa in sicurezza ambientale dell'ambiente fluviale contaminato.

A seguito delle relazioni sono intervenuti i rappresentanti delle istituzioni competenti, in particolare Maurizio Guerra dell'ISPRA, Giorgio Cesari dell'Autorità di Bacino del Tevere, Alessandro Alimonti dell'Istituto Superiore di Sanità, Angelo Massacci del CNR. Salvo

l'Arpa Toscana, è stata registrata l'assenza delle amministrazioni regionali di Toscana, Umbria e Lazio.

"Condividiamo le indicazioni suggerite nel dossier degli Amici della Terra - ha annunciato il prof. Carlo Maria Medaglia, capo della segreteria tecnica del Ministro Galletti - e convocheremo un tavolo con le istituzioni competenti".



(<http://creativecommons.org/licenses/by-nc-nd/3.0/deed.it>) orvietonews.it by

<http://www.orvietonews.it> (<http://www.orvietonews.it>) is licensed under a Creative Commons Attribution - Non commerciale - Non opere derivate 3.0 Unported License (<http://creativecommons.org/licenses/by-nc-nd/3.0/deed.it>).

## Commenta su orvietonews

### Inserisci un commento

Per dare più forza alle tue idee usa la tua vera identità. Puoi anche usare uno pseudonimo.



È obbligatorio inserire la tua e-mail.



#### Segui questa discussione

Spunta questa opzione, per rimanere aggiornato: **riceverai una e-mail** che ti avvisa ogni volta che verrà aggiunto un commento a questa notizia.

#### Commento

Numero massimo di caratteri: 1500