

# IL COORDINAMENTO AMBIENTE E SALUTE IN TOSCANA

L'IMPEGNO DELLA REGIONE TOSCANA SULLA GESTIONE DEGLI ASPETTI SANITARI SUL TEMA AMBIENTE E SALUTE, PER UN SUPPORTO COORDINATO E INTEGRATO ALLE STRUTTURE SANITARIE E AGLI AMMINISTRATORI PER L'ESPRESSIONE DI PARERI SULL'EPIDEMIOLOGIA AMBIENTALE E L'ESPOSIZIONE A FATTORI CHE POSSONO AVERE UN IMPATTO SULLA SALUTE DEI CITTADINI.

**I**l breve intervento che segue è dedicato all'istituzione e ai primi passi del Coordinamento regionale per la gestione degli aspetti sanitari in tema ambiente e salute (Coreas) della Regione Toscana, avviato con decreto dirigenziale 2040 del 27 febbraio 2017.

In accordo con i principali strumenti e le conoscenze acquisite e a seguito di varie iniziative di supporto al rafforzamento in tema ambiente e salute, nel 2016 la giunta regionale aveva approvato gli "Indirizzi operativi in materia di ambiente e salute in attuazione del progetto n. 46 del Piano regionale per la prevenzione" (Dgr 05/12/2016, n. 1252).

Le funzioni indicate erano:

- l'analisi delle criticità territoriali in tema di ambiente e salute nell'ottica dell'appropriatezza e dell'omogeneità degli interventi e coordinamento delle attività riguardanti la realizzazione del progetto n. 46 del Piano regionale per la prevenzione
- il coordinamento e indirizzo delle attività riguardanti la gestione dei procedimenti Via, Vas, Aia e Aua, e di altri procedimenti che richiedono l'espressione di parere tecnici ecc.
- l'indirizzo delle azioni di prevenzione, ricerca e formazione in tema di ambiente e salute.

Il Coreas includeva rappresentanti dei settori "Prevenzione e sicurezza sui luoghi di lavoro" e "Sicurezza in ambienti di vita, alimenti e veterinaria" della Rt, delle tre Ausl (Toscana centro, Nord Ovest, Sud Est), Agenzia regionale di sanità (Ars), Istituto per lo studio e prevenzione oncologica (Ispro), Istituto di fisiologia clinica del Cnr (Ifc-Cnr).

Il Coreas ha iniziato subito a lavorare, in particolare per predisporre documenti tecnici e iniziative formative sulla Vis in Via e Vas, in parte svolte nell'ambito dei progetti Ccm Epiambnet prima e Rias dopo.

Dalla fine del 2019 ha preso avvio un programma di studi e interventi nei 6 comuni inclusi nei 4 siti di interesse nazionale per le bonifiche (Sin) della

Toscana: Massa-Carrara, Livorno-Collesalveti, Piombino e Orbetello (Dgr n.1520 del 09/12/2019).

Le attività sono affidate ad Ars, Ifc-Cnr, Ispro, Irpet, Arpat, Ausl Toscana Nord-Ovest e Sud-Est, in accordo con i Comuni interessati, attraverso una cabina di regia e un nucleo operativo con funzioni tecniche. Per prima cosa è stato effettuato un aggiornamento del profilo epidemiologico di mortalità, ricoveri, incidenza di tumori e mesoteliomi e malformazioni congenite, analizzando la mortalità nel 2014-2017 e i ricoveri nel 2014-2019, rispetto agli ultimi dati di Sentieri (2006-2013); le malformazioni congenite nel periodo 2002-2018 (2002-2014 in Sentieri), e l'incidenza oncologica 2013-2015 non inclusa in Sentieri.

Sono in corso attività finalizzate a:

- approfondire le conoscenze epidemiologiche della popolazione residente nelle aree Sin della Toscana, attraverso la realizzazione di studi epidemiologici su base sub-comunale
- approfondire i dati storici e i dati attuali riguardanti le esposizioni ambientali della popolazione residente nelle aree Sin della Toscana
- migliorare l'offerta dei servizi socio-sanitari territoriali
- monitorare lo stato di avanzamento delle bonifiche e delle messe in sicurezza
- realizzare eventi formativi per gli operatori sanitari
- realizzare attività informative per divulgare e interpretare i dati sanitari e ambientali riguardanti le aree Sin
- predisporre un sito web dedicato per la diffusione delle informazioni riguardanti il progetto.

L'attività ordinaria del Coreas ha riguardato soprattutto l'espressione di pareri tecnico-scientifici su situazioni e circostanze che di volta in volta sono state segnalate per la presenza di rischi ambientali per la salute, con particolare riferimento a Via, Via postume e Aia. Il Coreas supporta anche le strutture



FOTO: J.F. RENAUD - CC BY-SA

del Servizio sanitario regionale e gli amministratori formulando pareri sui principali temi di epidemiologia ambientale, in particolare quelli per i quali la comunità scientifica non fornisce ancora evidenze solide sugli effetti sulla salute, come ad esempio l'esposizione ai campi elettromagnetici e il 5G.

Quale strumento di lavoro e condivisione è stato predisposto un portale web "Ambiente e salute in Toscana" in cui ciascun ente del Coreas inserisce le informazioni circa le nuove attività, lo stato di avanzamento degli studi e dei progetti in corso e i prodotti conseguiti (report, articoli scientifici, presentazioni, interventi nei media). Si tratta di uno strumento di condivisione che consente di monitorare le attività su ambiente e salute sul territorio regionale, anche quelle più estemporanee che si avviano per segnalazioni o richieste specifiche di sindaci, associazioni e cittadini. Questo portale è al momento ad accesso riservato, ma l'obiettivo è di renderlo pubblico.

## Pier Giuseppe Calà

Direzione Sanità, welfare e coesione sociale, settore "Prevenzione collettiva", Regione Toscana

## COMPOSIZIONE COREAS

Fabio Voller e Daniela Nuvolone, Ars Toscana  
 Fabrizio Bianchi e Fabrizio Minichilli, Ifc-Cnr  
 Elisabetta Chellini, Ispro  
 Francesco Cipriani, Ausl Toscana Centro  
 Francesca Torracca e Roberto Bertani, Ausl Toscana Nord Ovest  
 Maurizio Rossi, Ausl Toscana Sud Est