

## COMUNICATO STAMPA

Zurigo, 20 novembre 2017

La Convenzione di Minamata sulla limitazione del mercurio, un metallo pesante, è in fase di attuazione:

### **I progetti Green-Cross in Ghana e Burkina Faso prevedono la riduzione del mercurio nell'estrazione informale dell'oro con mezzi artigianali**

I rapporti sugli inquinanti ambientali di Green Cross Svizzera e Pure Earth, USA, mostrano chiaramente gli effetti nocivi sull'ambiente e sulla salute delle sostanze tossiche derivanti da fonti di contaminazione ambientale. Di conseguenza, Green Cross Svizzera si è impegnata a includere le sostanze chimiche e i rifiuti tossici negli obiettivi di sviluppo sostenibile delle Nazioni Unite (Sustainable Development Goals SDG) e ha sostenuto il Programma delle Nazioni Unite per l'ambiente (PNUA) durante il processo di negoziazione per la Convenzione di Minamata sul mercurio.

#### *Eliminazione dell'inquinamento da mercurio in Ghana*

Circa 10-15 milioni di persone in tutto il mondo, di cui 4-5 milioni donne e bambini, sono soggette all'elevato rischio di esposizione al mercurio causato dall'estrazione informale dell'oro con semplici mezzi artigianali. In Ghana, per contribuire alla riduzione dell'avvelenamento da mercurio derivante dall'estrazione informale dell'oro con semplici mezzi artigianali, Green Cross Svizzera sta realizzando un progetto pilota in collaborazione con Green Cross Ghana. Al fine di migliorare la salute della popolazione, sono stati prelevati circa 600 campioni di sangue e urine per effettuare analisi di laboratorio sul mercurio. Sulla base dei risultati, i minatori d'oro e le loro famiglie che presentano elevati livelli di mercurio riceveranno cure mediche. Sono stati inoltre prelevati campioni del suolo per determinare l'entità della contaminazione da mercurio. Si stanno preparando seminari con lo scopo di introdurre metodi senza mercurio nell'estrazione informale dell'oro su piccole superfici con semplici mezzi artigianali e per informare sui rischi relativi alla salute. Sono state discusse anche alcune idee relative a fonti alternative di reddito come mezzi di sussistenza, con l'utilizzo di sistemi di micro-finanziamento invece dell'estrazione informale dell'oro. È in fase di costruzione un progetto analogo, adeguato alle esigenze del Burkina Faso.

#### *Inventario nazionale del mercurio in Bielorussia*

In Bielorussia, Green Cross Svizzera in collaborazione con il Ministero dell'ambiente bielorusso, con l'Istituto delle Nazioni Unite per la formazione e la ricerca UNITAR e il Programma delle Nazioni Unite per l'ambiente (PNUA), e con il sostegno finanziario dell'Ufficio Federale dell'ambiente (UFAM) e il Fondo per l'Ambiente Globale (GEF), ha creato un inventario nazionale del mercurio. Inoltre i necessari adeguamenti legislativi serviranno da base per la rapida ratifica della Convenzione di Minamata, ratifica auspicata dalla Bielorussia. Per la loro futura attuazione, occorre anche rafforzare le capacità istituzionali.

#### Convenzione di Minamata

Per limitare le emissioni del mercurio, un metallo pesante, nell'ottobre del 2013, 140 Paesi hanno sottoscritto la Convenzione di Minamata (Convenzione sul mercurio). La Convenzione di Minamata è un accordo globale per la protezione della salute umana e dell'ambiente dagli effetti nocivi provocati dal mercurio. Tra gli aspetti più importanti della Convenzione vi sono il divieto di estrazione del mercurio, le misure di controllo delle emissioni atmosferiche, la sostituzione e il divieto di prodotti contenenti mercurio a partire dal 2020 e il contenimento

dell'uso del mercurio nell'estrazione informale dell'oro con semplici mezzi artigianali. La Svizzera è stata uno dei primi firmatari, e si è impegnata con un totale di 7,5 milioni di franchi per l'attuazione della Convenzione.

Green Cross Svizzera si impegna a favore della graduale eliminazione dell'energia nucleare in tutto il mondo e fornisce aiuto per l'autoaiuto delle persone colpite nelle zone radioattive, chimiche e in altre aree contaminate. Con il programma l'Acqua per la Vita e la Pace, l'organizzazione ambientale riduce l'esposizione ai contaminanti ambientali quali piombo, pesticidi, mercurio e sostanze radioattive, e promuove l'accesso all'acqua potabile. L'obiettivo primario è il miglioramento della qualità di vita delle persone colpite da inquinamento chimico, radioattivo o di altro tipo nonché la promozione di uno sviluppo sostenibile, basato sulla cooperazione anziché sul confronto. Gli obiettivi dell'organizzazione ambientale certificata ZEWO sono sostenuti dal gruppo parlamentare Green Cross.

*Per ulteriori informazioni, si prega di rivolgersi al Dr. Stephan Robinson, responsabile di settore (Acqua, Disarmo) di Green Cross Svizzera, cellulare +41 79 625 64 67.*