

CAPITULO 5

“CONCLUSIONES”



CAPITULO 5: CONCLUSIONES

- Uno de los principales aportes de este proyecto es haber generado, por un lado, herramientas prácticas para la identificación, priorización y evaluación de los sitios contaminados con COPs y, por otro lado, definiciones de conceptos claves asociados a la gestión de dichos sitios.
- Se tiene además una primera noción sobre la cantidad y ubicación de los sitios con potencial presencia de COPs que actualmente existen en Chile. A partir de este levantamiento se implementó un método de evaluación preliminar de riesgo para la identificación de los sitios con sospecha de estar contaminados con COPs dentro de cuatro comunas piloto.
- En el levantamiento, la categoría con mayor número de SPC con COPs correspondieron a fuentes de dioxinas y furanos, luego los PCBs y finalmente los plaguicidas COPs. Del total de 906 SPC existentes, se logró visitar 20 sitios prioritarios en 4 comunas del país: Antofagasta (II), Quilicura (R.M), Talcahuano (VIII) y Temuco (IX).
- El levantamiento de Sitios Contaminados con COPs requiere de bases legales que sustenten y respalden el método propuesto. Esto se pudo constatar luego de comprobar lo complejo que resulta aplicar un método sin la existencia de un marco estructural que contemple la distribución de las responsabilidades y las funciones entre las instituciones y los organismos públicos y privados, subrayándose el principio de información y comunicación de los riesgos a las personas.
- Por otro lado, la gestión de los sitios contaminados con COPs requiere de un fuerte apoyo en el ámbito de toma y análisis de muestras que represente alta confiabilidad (y a costos razonables). En la actualidad no existe en el país una oferta consolidada que ofrezca este tipo de servicios (en particular para dioxinas y furanos), existiendo en su defecto oferta de servicios a través de laboratorios localizadas en el extranjero, lo que conlleva un alto costo de análisis.