

Evaluación de emplazamientos potencialmente contaminados. Estudios históricos

El estudio histórico tiene como objetivo principal evaluar la contaminación potencialmente existente en un emplazamiento a partir del análisis de actividades y actuaciones que se han desarrollado a lo largo del tiempo en dicho espacio, sin necesidad de una intervención de muestreo y análisis en campo. Para ello utiliza distintas fuentes de información que permitan una reconstrucción cronológica de los usos del suelo y de los riesgos de afectación del medio que se derivan.

METODOLOGÍA

La información básica para el estudio se obtiene tanto de fuentes públicas (catastros, inventarios, registros de propiedad, registros industriales, documentación administrativa, fotografías aéreas, hemerotecas, ...), como privadas (registros de la empresa, archivos de la propiedad, ...). Un aspecto básico para el conocimiento del caso y el correcto desarrollo del estudio es la entrevista directa con personas conocedoras de la zona: vecinos, trabajadores, técnicos municipales, transportistas, ...que puedan aportar datos históricos sobre intervenciones, accidentes, usos, etc.

APLICACIONES

Como fase previa a la investigación de campo, el estudio histórico persigue delimitar las posteriores etapas de investigación, acotando la necesidad e intensidad de muestreo, análisis, etc. en función de las potenciales alteraciones del medio. Los objetivos concretos que plantea son:

- confirmar la potencialidad de afectación según indicios previos
- acotar las zonas de posible alteración con el fin de optimizar el diseño del muestreo posterior
- definir la tipología de contaminación existente para delimitar el análisis de las muestras que deban obtenerse

Su uso se extiende a todo tipo de proyectos (públicos y privados) y emplazamientos: puntos de vertido, espacios industriales, vertederos incontrolados, etc. Sin embargo, tiene especial relieve en el estudio de antiguas actividades industriales desarrolladas en un emplazamiento.



SITA SPE IBÉRICA