

Detectan altos niveles de plutonio en Los Álamos, EEUU, similares a Chernóbil

SPUTNIK / LA HAINE :: 30/08/2024

El suelo, las plantas y el agua en los alrededores de donde nació la bomba atómica, siguen contaminados al nivel de la segunda mayor catástrofe nuclear

Los alrededores de Los Álamos, Nuevo México, en donde nació la bomba atómica, siguen contaminados con "concentraciones extremas de plutonio", reveló un nuevo estudio de la Universidad del Norte de Arizona, EEUU. El investigador principal del proyecto, Michael Ketterer, dijo que los niveles de plutonio en el Acid Canyon de Nuevo México —un área de acceso público— y sus alrededores estaban entre los más altos que jamás haya visto durante sus décadas de carrera, comparables a los que se encuentran en la zona del desastre nuclear de Chernóbil, el segundo mayor de la historia después del de Fukushima.

El profesor emérito de la Universidad del Norte de Arizona aseguró que los isótopos radiactivos están "escondidos a plena vista". "Esta es una de las cosas más impactantes que he analizado", aseveró. De acuerdo con *The Guardian*, la investigación se publicó inmediatamente después de que el Departamento de Defensa estadounidense anunció que aumentará la producción de pozos de plutonio, componente central de las armas nucleares, en Los Álamos, aprovechando los restos que han quedado allí después de cientos de ensayos de bombas atómicas.

Además, dijo el diario, el Senado de EEUU aprobó un proyecto de ley de defensa con financiamiento ampliado para las personas que estén expuestas a desechos radiactivos del Gobierno, pero la región de Los Álamos quedó excluida del programa.

Hasta 1963, el laboratorio nacional de Los Álamos arrojaba los desechos radiactivos en un cañón cercano mientras el Departamento de Defensa desarrollaba el arsenal nuclear del país. El área quedó tan saturada de desechos tóxicos que fue apodada "Acid Canyon", rememora *The Guardian*.

Más adelante la Comisión de Energía Atómica y el Departamento de Energía del país norteamericano emprendieron tímidos esfuerzos para remediar la contaminación, en lo que gastaron menos de 2.000 millones de dólares, mientras que, según el Gobierno, en 1980 se consiguió que el área circundante (excluyendo el propio basurero nuclear) cumpliera los estándares federales de limpieza para que fuera segura para su uso.

De esa forma, la comisión entregó el terreno al condado de Los Álamos sin restricciones de uso, por lo que ahora es un sendero popular entre ciclistas, excursionistas y corredores. A decir de Ketterer, el nivel de exposición y el peligro inmediato para quienes utilizan los senderos es serio por los altos niveles de plutonio.

Además, el científico advirtió sobre el riesgo ambiental, ya que el metal radiactivo podría llegar a los suministros de agua que, a su vez, desembocan en el Río Grande. Así, la

sustancia tóxica podría ser absorbida por las plantas e ingresar en la cadena alimentaria o, en caso de incendio forestal, dispersarse ampliamente. Por lo anterior, algunos defensores de la salud están pidiendo al Gobierno que prohíba el uso o al menos coloque carteles para advertir a los visitantes sobre los riesgos de utilizar los senderos contaminados con desechos tóxicos. Recordar que la zona de Chernóbil estuvo cerrada desde el primer momento, y sigue así.

https://www.lahaine.org/mm_ss_mundo.php/detectan-altos-niveles-de-plutonio