

Japón apoya manejo de agua subterránea en Cuba



Agencia de Cooperación Internacional del Japón

La Habana, 25 nov (PL) La Agencia de Cooperación Internacional de Japón (JICA), considera muy importante el proyecto de apoyo al fortalecimiento de las capacidades del manejo del agua subterránea y el control de la intrusión salina en Cuba.

Ese programa, desarrollado durante cuatro años y el cual concluye en diciembre, se realiza con un donativo de esa entidad ascendente a más de cuatro millones de dólares, que comprendió la entrega de tecnología de punta y la capacitación en ese país asiático de personal cubano.

Tal cooperación del gobierno japonés a través de JICA con su contraparte cubana del Instituto Nacional de Recursos Hidráulicos se llevó a cabo en la cuenca hidrográfica del sur de las provincias de Mayabeque y Artemisa, la cual constituye la principal fuente de abasto de agua de La Habana.

A juicio del director general del Grupo Empresarial de Aprovechamiento Hidráulico (Gearh), Rigoberto Morales, el proyecto ha puesto en evidencia cuanto puede hacerse con un manejo adecuado y sostenible de las aguas subterráneas.

Morales llamó a continuar este tipo de trabajo conjunto y a extender sus resultados.

El líder del grupo de expertos de JICA participantes en el proyecto, Shigeki Kihara, significó que este

incluyó análisis hidrológico, prospección geofísica, examen de parámetros hídricos, mapeo hidrológico, medición de la calidad del agua y la determinación de la intrusión salina, y otras acciones, así como el adiestramiento del personal cubano en las nuevas tecnologías de punta.

Entre algunos de los resultados destacó la mejora de la medición del agua subterránea, el establecimiento de normas de monitoreo y de una política para la preservación del vital líquido.

En declaraciones a Prensa Latina, Kihara precisó que la capacitación en Japón del personal de las empresas del INRH participantes en esta colaboración, tuvo dos fases, la primera relacionado con las fuentes de agua subterránea y la segunda centrada en su manejo.

Con anterioridad a este proyecto, JICA llevó a cabo uno en la provincia de Camaguey, vinculado a la transferencia de tecnología, aspectos geofísicos, y manejo de agua subterránea, sistemas de información geográfica y bases de datos.

La directora de Ciencia y Técnica del INRH, Ana Lydia Hernández, instó a dar continuidad a todo lo aprendido de los especialistas japoneses en estos cuatro años, así como a los trabajos y estudios de muestreo y análisis de la calidad del agua, e incluir en el plan de ciencia e innovación del INRH los resultados del programa.

<https://www.radiohc.cu/index.php/noticias/ciencias/113290-japon-apoya-manejo-de-agua-subterranea-en-cuba>



Radio Habana Cuba