

Botswana

La colaboración genera confianza



Antes de que Botswana se convirtiera en miembro de pleno derecho del OIEA en 2002, había en general una idea falsa acerca de las funciones del Organismo. «Pensábamos que el OIEA era sólo para los países occidentales, para Europa», dice el Sr. Stephen Williams, Jefe de la División de Políticas y Legislación del Ministerio de Comunicaciones, Ciencia y Tecnología de Botswana. «Pensábamos que no les interesábamos».

Gracias a la estrecha colaboración entre los funcionarios gubernamentales, los científicos locales y los expertos del OIEA, Botswana está realizando progresos constantes en el cumplimiento de sus obligaciones como Estado Miembro y está comenzando a obtener beneficios directos de la aplicación de tecnologías basadas en la radiación. Hasta la fecha, el mejor exponente de los importantes beneficios que Botswana obtiene de su adhesión al OIEA ha sido un proyecto para integrar la técnica de los insectos estériles (TIE) en un programa nacional encaminado a crear una zona libre de la mosca tsetse en Ngamiland (el distrito noroccidental) y, de esta manera, eliminar la tripanosomiasis, enfermedad infecciosa que puede ser mortal para el ganado y nociva para los seres humanos.

Pero Botswana también admitió la necesidad de asistencia en la creación de una infraestructura de reglamentación para las más de 400 fuentes radiactivas utilizadas en diferentes sectores industriales.

«En Botswana, este tipo de fuentes se utilizan comúnmente en la industria mineral como calibradores nucleares para diversas aplicaciones, y todavía más en las minas de diamantes», dice el Sr. Williams. «Por ello, el Gobierno se mostró favorable a destinar fondos para la monitorización de los trabajadores en los sectores de la minería, la construcción y la elaboración, así como para el personal del sector médico que diagnostica y trata las afecciones relacionadas con la exposición».

Inicialmente, las actividades de monitorización tuvieron que realizarse en instalaciones de Estados vecinos; esta dependencia respecto de los proveedores de servicios externos creó complicaciones administrativas. Hoy día, Botswana está en camino de lograr una mayor autosuficiencia. Con ayuda de los expertos del OIEA, el Sr. Williams está supervisando el establecimiento de instalaciones y servicios de monitorización locales.

«Gracias al clima de comprensión y confianza que existe actualmente entre Botswana y el OIEA, este esfuerzo recibe también un firme apoyo local», señala el Sr. Williams. «El Gobierno ha autorizado la dotación de personal, espacio de oficina, medios de transporte y equipo de monitorización apropiados en un tiempo récord, demostrando así su voluntad de crear la infraestructura de reglamentación necesaria».

—Linda Lodding/Directora Gerente