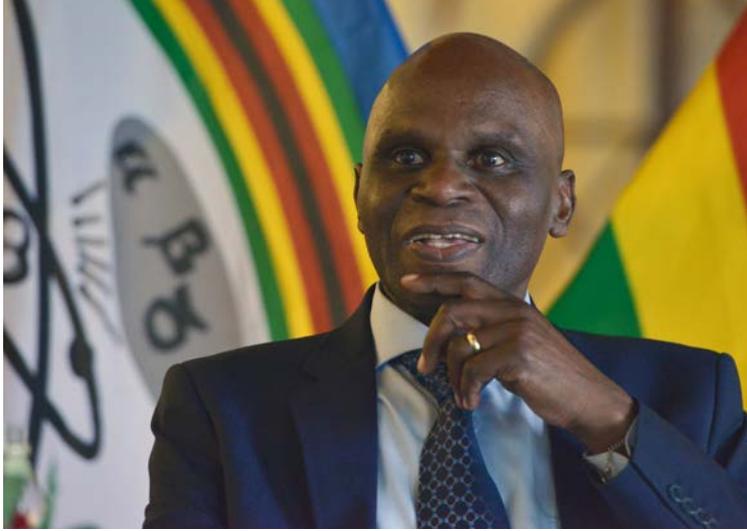


# الأمن النووي عند



٢ "الأمن النووي أداة تمكين" هذا ما يقوله جستن موبامهانغا، نائب السكرتير الأول في مكتب الرئيس ومجلس الوزراء. ونحن ندرك عدد التطبيقات حيث تكون التكنولوجيا النووية أساسية. وتضمن تدابير الأمن النووي، مثل الكشف عند نقاط الدخول والخروج، أن المواد لا يمكن تسخيرها لاستخدامات غير سلمية وتمكّن الناس من زيارة متنزهاتنا ووجهات الحياة البرية لدينا.



١ تحسين قدرات الكشف عند معبر حدود شلالات فيكتوريا يمنح الأشخاص الذين يزورون زمبابوي الثقة بوجود تدابير للحؤول دون أي عرقلة ناجمة عن المواد المشعة ويساعد على حماية البيئة المحلية.



٤ في مطار شلالات فيكتوريا الدولي، يتحقّق المسؤولون من سيناريو ينطوي على تهريب مواد مشعة إلى البلاد. وبمجرد الكشف عن المواد يتعيّن عليهم نشر المعدات بالسلسلة اللازمة والتحقّق من تجاوب خطتهم. ويمكن ما سبق زمبابوي من تحديد أفضل إجراءات العمل النمطية لاستجابة متعددة الوكالات.



٣ قدرات الكشف، بما في ذلك الإجراءات والمعدات، لا تحقق النجاح المرجوّ إلا بمشاركة المعنيين بشكل كامل. ويعمل مسؤولون من تسع منظمات، منها وزارة الدفاع، وهيئة الإيرادات وهيئة الوقاية من الإشعاعات في زمبابوي، وبدعم من الوكالة الدولية للطاقة الذرية، لتعزيز إجراءات العمل الجماعي في حال الكشف عن مواد نووية أو مواد مشعة أخرى عند حدود زمبابوي.

# د حدود زمبابوي



٦ "في حال عدم وجود قدرات للكشف فإننا نتعامل مع خطر مجهول عند مناولة البضائع وتخليص إجراءات الأشخاص" هذا ما قاله ريوارد سيفيرا، رئيس هيئة الوقاية من الإشعاعات في زمبابوي. "نحن نعيش في قرية عالمية. وسواءً كان الأشخاص يقومون بزيارة إلى شلالات فيكتوريا أو يحضرون خضرواتهم إلى السوق، نحن بحاجة إلى اتخاذ جميع الاحتياطات اللازمة".

٥ باستخدام معدات كشف مثل أجهزة تحديد النويدات المشعة وأجهزة قياس طيف أشعة غاما تتمكّن زمبابوي من التصدي بشكل أفضل للتجار غير المشروع أو أي تحريك غير مقصود للمواد. وفي إطار خطتها المتكاملة لدعم الأمن النووي فإن زمبابوي ملتزمة بتعزيز إطارها الوطني المتعلق بالكشف عن الإشعاعات من أجل تأمين حدودها.



٨ بضمان أن المعدات في أيدي أمينة وبتجريب واختبار العمليات في الميدان، يُظهر المسؤولون متانة قدرات الكشف الوطنية في زمبابوي. والتحقّق من إجراءات العمل النمطية يساعد في الحدّ من الخطر الذي تشكله المواد الخارجة عن التحكم الرقابي ويُظهر التزام زمبابوي بإزاء الأمن النووي بما يصبّ في منفعة السياحة والتجارة.

٧ يعبر الباعة المحليون والسياح الحدود من زامبيا مشياً على الأقدام. ومثل المطار، لنقطة الدخول هذه أهمية استراتيجية للسياحة والتجارة في جنوب-شرق أفريقيا. ويضيف سيفيرا قائلاً: "الأمن النووي يمكّن المجتمعات من التعايش". "وقدرات الكشف تعزز الثقة بأن زمبابوي وجهة سياحية آمنة وتصلح أن تكون شريكاً تجارياً".

أعدت النص: دانيال داستروم، الصور: د. كالما/الوكالة الدولية للطاقة الذرية