Naciones Unidas E/CN.17/2009/17

Consejo Económico y Social

Distr. general
1° de mayo de 2009
Español
Original: inglés

Comisión sobre el Desarrollo Sostenible
17º período de sesiones
4 a 15 de mayo de 2009
Tema 3 del programa provisional*
Grupo temático para el ciclo de aplicación 2008-2009 – período de sesiones dedicado a las políticas

Carta de fecha 30 de abril de 2009 dirigida al Secretario General por la Representante Permanente de Israel ante las Naciones Unidas

Tengo el honor de informarle de que el Gobierno de Israel, por conducto de su organismo nacional de cooperación internacional para el desarrollo (MASHAV) y en colaboración con el Departamento de Asuntos Económicos y Sociales de la Secretaría, organizó un seminario del 22 al 30 de marzo de 2009, como parte de su contribución a los preparativos del 17º período de sesiones de la Comisión sobre el Desarrollo Sostenible.

El seminario, dedicado al papel que desempeñan las especies autóctonas y adaptadas al desierto en la ralentización de la desertificación, se celebró en el Instituto Arava de Estudios Ambientales, con sede en el kibutz Ketura, en el sur de Israel. El seminario se organizó con miras a contribuir a la planificación y aplicación por los Estados Miembros de políticas nacionales, regionales y locales relacionadas con la desertificación y el desarrollo de las tierras secas.

El programa incluía temas relacionados con la promoción de la agricultura sostenible, el aumento de la seguridad alimentaria y la creación de oportunidades económicas en las zonas desérticas, combatiendo al mismo tiempo la degradación de la tierra y las sequías.

En consecuencia, solicitamos que tenga a bien hacer publicar y distribuir el informe adjunto como documento de las Naciones Unidas (véase el anexo).

(*Firmado*) Gabriela **Shalev**
Embajadora y Representante Permanente

* E/CN.17/2009/1.

09-32133 (S) 040509 040509

Se ruega reciclar

Anexo de la carta de fecha 30 de abril de 2009 dirigida al Secretario General por la Representante Permanente de Israel ante las Naciones Unidas

El papel de las especies autóctonas y adaptadas al desierto en la ralentización de la desertificación

Instituto Arava de Estudios Ambientales, Israel, 22 a 30 de marzo de 2009

Introducción

A continuación figura un informe sobre la contribución de Israel a los preparativos del 17º período de sesiones de la Comisión sobre el Desarrollo Sostenible. Las actividades realizadas se centraron en los aspectos normativos de la lucha contra la desertificación y en cuestiones relacionadas con la agricultura sostenible, la degradación de la tierra y las sequías, y se nutrieron de los conocimientos y experiencias acumuladas por Israel en los citados ámbitos.

Informe sobre el programa

Israel está a la cabeza de la investigación, el desarrollo y la aplicación de estrategias para mitigar la desertificación. En marzo de 2009, el MASHAV organizó en el Instituto Arava de Estudios Ambientales, situado en el kibutz Ketura, en el sur de Israel, un programa de capacitación para encargados de formular políticas y profesionales que tenía por objeto transmitir los conocimientos especializados de Israel sobre el papel de las especies autóctonas y adaptadas al desierto en la ralentización de la desertificación.

La desertificación, fruto de una deficiente gestión de la tierra y de técnicas agrícolas ineficaces, contribuye a la inseguridad alimentaria y la malnutrición en muchos países en desarrollo. Según el *Informe sobre el Desarrollo Mundial 2008*, del Banco Mundial, el *Estado Mundial de la Agricultura y la Alimentación*, de la Organización de las Naciones Unidas para la Agricultura y la Alimentación, y la publicación *The Challenge of Hunger 2008*, del Instituto Internacional de Investigaciones sobre Políticas Alimentarias, la agricultura sigue siendo un sector fundamental para el desarrollo sostenible y la lucha contra la pobreza. Dado que son más de 920 millones las personas que sufren las consecuencias de la inseguridad alimentaria y que, al mismo tiempo, la agricultura es la principal fuente de ingresos de la mayoría de los pobres del mundo, así como el motor del desarrollo económico en muchas zonas rurales, es indispensable que, desde el punto de vista del compromiso normativo y las inversiones, la agricultura y el desarrollo rural reciban la debida atención.

Israel es el lugar idóneo para la celebración de una conferencia internacional sobre la lucha contra la desertificación. La práctica totalidad de su territorio se encuentra en zonas áridas, lo que ha llevado a Israel a lograr avances espectaculares en materia de tecnología agrícola en el último medio siglo. De hecho, Israel se autoabastece en la actualidad de la mayoría de los alimentos que necesita. Se han recuperado algunos bosques que estaban a punto de desaparecer tras siglos de abandono y por su utilización ocasional para la obtención de leña, y en algunos

casos se han plantado bosques totalmente nuevos. Cuando se creó Israel hace más de 61 años, la mayoría de sus regiones semiáridas estaban degradadas y el desierto del Negev se había extendido hacia el norte y había invadido literalmente el corredor que une Tel Aviv y Jerusalén. La acción combinada de varias iniciativas económicas y de agricultura intensiva en zonas áridas y forestación ha cambiado el aspecto del país y se han recuperado decenas de miles de hectáreas que hoy son tierras productivas.

El programa organizado por el MASHAV en 2009 congregó a 17 participantes que desarrollaban su actividad profesional en los ámbitos de la investigación, la educación, la banca y la formulación de políticas, seis de los cuales habían recibido subvenciones del Departamento de Asuntos Económicos y Sociales de la Secretaría de las Naciones Unidas. Todos ellos se dieron cita en el Instituto Arava para estudiar los problemas de la desertificación y la sequía, y las cuestiones conexas del aprovechamiento de la tierra y el desarrollo agrícola y rural. Los participantes, procedentes de diversos ámbitos profesionales como la agrosilvicultura, la conservación y las especies de plantas en peligro de extinción, la mitigación de la desertificación, la regeneración de tierras, las plantas autóctonas o especializadas (por ejemplo, plantas medicinales), la agricultura sostenible o la ordenación de las zonas áridas, viajaron a Israel desde sus lugares de residencia en el Brasil, China, Kenya, la India, Nigeria y Samoa para beneficiarse de la amplia experiencia en materia de agricultura sostenible en climas áridos acumulada por el Instituto Arava.

La capacitación impartida en el Instituto Arava tenía por objeto elaborar métodos prácticos para corregir las tendencias a la degradación del suelo, consistentes, entre otras cosas, en estrategias hidrológicas e información sobre especies de plantas autóctonas y adaptadas al desierto. El Instituto Arava, guiado por el doble objetivo de promover métodos para aumentar la seguridad alimentaria y las oportunidades económicas, organizó actividades encaminadas a ampliar la base de conocimientos de los participantes con la esperanza última de mejorar la capacidad de sus respectivos países de origen para formular y aplicar las estrategias y políticas necesarias para mitigar la desertificación.

La Sra. Elaine Solowey del Instituto Arava se hizo cargo de las conferencias y los viajes de campo que configuraban el núcleo del programa del MASHAV. Sus conocimientos especializados en materia de desarrollo de cultivos en tierras áridas y salinas, así como su trabajo con hierbas medicinales silvestres raras y en peligro de extinción de la región de Arava y el Mar Muerto, la convierten en una investigadora especialmente cualificada y eficaz para impartir la capacitación prevista en el programa. Según la valoración de los propios participantes, toda la información proporcionada por la Sra. Solowey en sus exposiciones era pertinente y suscitaba enorme interés. La función de la Sra. Solowey fue crucial para el curso y su profundo conocimiento de la materia resultó muy instructivo.

A fin de satisfacer mejor el deseo de los participantes de aprender soluciones prácticas a problemas reales, en las clases se trataron temas como las plantas en peligro de extinción o extintas en determinadas regiones, la domesticación de las plantas, las plantas perennes que favorecen el ahorro de agua, la retención del carbono, los cultivos utilizados en la producción de etanol y los aspectos jurídicos y normativos de la lucha contra la desertificación.

Los participantes recibieron información sobre las medidas normativas adoptadas por Israel para luchar contra la desertificación, presentadas a la Convención de las Naciones Unidas de Lucha contra la Desertificación, y sobre el modo de aplicar dichas modalidades en sus respectivos países de origen. Entre esas medidas cabe destacar las siguientes:

1. Nuevas iniciativas amplias de planificación para las tierras secas de Israel

   – Aprobación del Plan general nacional 35 como nuevo plan estratégico a largo plazo para controlar el crecimiento urbano y encontrar un equilibrio entre el desarrollo y la conservación

   – Aprobación por el Gobierno del plan de desarrollo “Daroma” (camino al sur) para impulsar los asentamientos en la región del Negev

2. Mejora de la ordenación sostenible de los recursos hídricos en las tierras secas

   – Mejora del reciclado de efluentes para la agricultura

   – Construcción y puesta en funcionamiento de nuevas instalaciones de desalinización

   – Aplicación de políticas de conservación del agua para evitar la sobreexplotación

   – Puesta en marcha de proyectos de ordenación de cuencas hidrográficas: Nahal Beer Sheva, Nahal Besor

3. Forestación continua de las regiones áridas y semiáridas

   – Ejecución del Plan general 22 para bosques y forestación

   – Transferencia de las competencias jurídicas en materia de ordenación de los bosques al Fondo Nacional Judío

   – Aprobación de una política nacional de silvicultura sostenible para proteger la biodiversidad y la integridad ecológica de las regiones forestales de Israel, y lograr la participación de la población en la planificación y el acceso a los bosques como recursos recreativos

4. Políticas de promoción de la agricultura sostenible en las regiones vulnerables

   – Aplicación de políticas nacionales de control de la erosión del suelo

   – Promoción continua de la estrategia nacional de pastoreo y la reglamentación conexa

El Instituto Arava coordinó varios viajes de campo a centros de investigación en activo, como complemento de la serie de conferencias. En el primer viaje se visitó el huerto de investigación y desarrollo agrícolas regionales del Instituto. El destino del segundo viaje fue el bosque de Yatir, situado en el Negev septentrional, para mostrar cómo la regeneración y recuperación de especies autóctonas han contribuido a restaurar un ecosistema gravemente degradado como consecuencia del pastoreo y la erosión. Los participantes también tuvieron ocasión de visitar la región del Mar Muerto para conocer las medidas que se estaban adoptando para frenar el descenso del nivel del agua como consecuencia de la sobreexplotación de los recursos hídricos en la cuenca hidrográfica septentrional del río Jordán.

Los indicios más claros del éxito del programa se encuentran en las evaluaciones de los participantes. Si bien el Instituto Arava impartió capacitación a una población de participantes muy diversa, todos ellos coincidieron en una misma observación: la altamente positiva e instructiva formación recibida en el Instituto Arava. Uno de los estudiantes subvencionados por el Departamento de Asuntos Económicos y Sociales dijo que había llegado al Instituto con cierto escepticismo, ya que dudaba que un tema tan importante y amplio (como el descrito en el título del curso) pudiera tratarse en profundidad en ocho días. No obstante, al concluir la capacitación reconoció haberse sentido fascinado por los logros del curso y aseguró que nunca había aprendido tanto en ocho días. En todas las evaluaciones se repitieron elogios similares. Otro participante afirmó que el curso había sido diestramente organizado mediante exposiciones exhaustivas y viajes de campo por un equipo de científicos experimentados en control de la desertificación y formulación de políticas al respecto.

Como líderes en investigación, desarrollo y aplicación de estrategias para la mitigación de la desertización, Israel y el Instituto Arava cumplen activamente la responsabilidad de transmitir los conocimientos teóricos y prácticos que poseen para aliviar el sufrimiento de cientos de millones de personas que viven en la pobreza. Es sin duda un honor poder empoderar a personas de otras regiones del mundo que sufren problemas similares a los nuestros.