

**Asamblea General**

Septuagésimo cuarto período de sesiones

**Consejo Económico y Social**

Período de sesiones de 2020

Distr. general  
5 de diciembre de 2019  
Español  
Original: inglés

## Documentos Oficiales

**Asamblea General**  
**Segunda Comisión**  
**13ª sesión**

**Consejo Económico y Social**  
**Período de sesiones de 2020**  
**Tercera sesión**

**Acta resumida de la reunión conjunta de la Segunda Comisión y el Consejo Económico y Social sobre “Enfoques ecosistémicos para encaminar al mundo por una vía sostenible”**

Celebrada en la Sede (Nueva York) el martes 15 de octubre de 2019 a las 15.15 horas

*Copresidenta:* Sra. Juul (Presidenta del Consejo Económico y Social) . . . . . (Noruega)

*Copresidente:* Sr. Niang (Presidente de la Segunda Comisión) . . . . . (Senegal)

**Sumario**

Declaraciones introductorias

Mesa redonda: “Enfoques ecosistémicos para encaminar al mundo por una vía sostenible”

Declaraciones de clausura

La presente acta está sujeta a correcciones.

Dichas correcciones deberán enviarse lo antes posible, con la firma de un miembro de la delegación interesada, a la Jefatura de la Sección de Gestión de Documentos ([dms@un.org](mailto:dms@un.org)), e incorporarse en un ejemplar del acta.

Las actas corregidas volverán a publicarse electrónicamente en el Sistema de Archivo de Documentos de las Naciones Unidas (<http://documents.un.org/>).



*Se declara abierta la sesión a las 15.20 horas.*

### **Declaraciones introductorias**

1. **La Sra. Juul** (Copresidenta) dice que la reunión conjunta se centrará en considerar cómo los enfoques ecosistémicos sustentados en soluciones basadas en la naturaleza pueden encaminar al mundo por una vía sostenible. El cambio climático y la pérdida de especies se están acelerando a un ritmo sin precedentes, y los desastres naturales son cada vez más frecuentes y de mayor magnitud. Los ecosistemas se están colapsando, las tierras agrícolas se están perdiendo a causa de la desertificación, y millones de personas están sufriendo escasez de alimentos o de agua o huyendo de sus países de origen, a medida que se recrudecen los conflictos por los recursos naturales.

2. Seguir actuando como hasta ahora no resolverá nada: se necesitan soluciones que tengan efectos transformadores sobre el cambio climático. Por lo tanto, la reunión se centrará en los enfoques innovadores que utilizan las nuevas tecnologías, así como las prácticas del pasado y los conocimientos indígenas. Las soluciones al cambio climático basadas en la naturaleza sustentadas en una rigurosa ciencia de la biodiversidad pueden ser de bajo costo y bajo riesgo, y proteger los ecosistemas de los que depende la humanidad. Dado que las soluciones basadas en la naturaleza son un concepto relativamente nuevo, se necesita una comprensión más profunda para poder extraer el máximo beneficio. La mesa redonda no solo debería ofrecer elementos de reflexión, sino también aportar ideas y recomendaciones prácticas sobre cómo actuar con rapidez para lograr los Objetivos de Desarrollo Sostenible.

3. **El Sr. Niang** (Copresidente) manifiesta que las soluciones basadas en la naturaleza pueden ayudar a superar los desafíos mundiales del desarrollo sostenible. Los alimentos y el agua que consumen los seres humanos dependen de la salud de los ecosistemas, y millones de personas dependen directamente de los ecosistemas para subsistir. La diversidad biológica no solo está disminuyendo en todo el mundo, sino que el ritmo de pérdida se está acelerando, en gran parte como consecuencia de la actividad humana. Sin no se realiza una transición hacia enfoques más integrales, no se podrán alcanzar las metas de desarrollo sostenible convenidas internacionalmente.

4. Para poder gestionar eficazmente los ecosistemas terrestres, conservar sus recursos esenciales y preservar la biodiversidad con miras a garantizar la supervivencia de la humanidad, los estilos de vida contemporáneos y las vías de desarrollo tienen que cambiar. Debe producirse un cambio de paradigma en la concepción

que la gente tiene de la naturaleza y su valor inherente, a fin de poder crear sociedades futuras que sean lo suficientemente sostenibles y resilientes para sostener la existencia humana. La buena noticia es que ya se están haciendo esfuerzos en la dirección correcta: la creciente toma de conciencia por parte de los Gobiernos, el sector privado y la sociedad civil está propiciando nuevos enfoques y mediciones más precisas del valor de la naturaleza.

### **Mesa redonda: “Enfoques ecosistémicos para encaminar al mundo por una vía sostenible”**

5. **El Sr. Sengupta** (Coordinador Mundial de la Cartera de Cambio Climático de la Unión Internacional para la Conservación de la Naturaleza), que interviene como panelista y acompaña su exposición con una presentación de diapositivas digitales, dice que la Unión Internacional para la Conservación de la Naturaleza se fundó en 1948. Su singular membresía la componen, no solo Estados y agencias gubernamentales, sino también organizaciones no gubernamentales y, desde el último período de sesiones de su órgano de gobierno, organizaciones de pueblos indígenas. Su estructura de triple hélice está formada por sus miembros, seis comisiones de expertos y una secretaria.

6. El bienestar económico y social mundial depende de una biosfera saludable y, por lo tanto, los Objetivos de Desarrollo Sostenible 6, 13, 14 y 15, que se refieren respectivamente al agua limpia y el saneamiento; la acción por el clima; la vida submarina; y la vida de ecosistemas terrestres, son fundamentales para el logro de los 13 Objetivos restantes. La Unión Internacional para la Conservación de la Naturaleza se centra en la implementación de soluciones basadas en la naturaleza, en respuesta a los retos de la sociedad, como una de sus tres principales áreas de trabajo. La Unión Internacional para la Conservación de la Naturaleza define las soluciones basadas en la naturaleza como “acciones dirigidas a proteger, gestionar y restaurar de manera sostenible ecosistemas naturales o modificados, que hacen frente a retos de la sociedad de forma efectiva y adaptable, proporcionando simultáneamente bienestar humano y beneficios de la biodiversidad”.

7. Desde una perspectiva climática, las soluciones basadas en la naturaleza ofrecen claros beneficios: pueden constituir más de un tercio de las medidas de mitigación del cambio climático eficaces en función del costo que se necesitan para 2030 para poder mantener el calentamiento global por debajo de los 2 °C, uno de los objetivos del Acuerdo de París. Además, las opciones de eliminación de carbono basadas en ecosistemas terrestres, incluidos los bosques, los humedales y los suelos, ofrecen la posibilidad de reducir las emisiones

en 12 gigatoneladas anuales. A modo de ejemplo, la mayor turbera tropical del mundo, situada en la cuenca del Congo, podría almacenar el equivalente a tres años del total de las emisiones mundiales de combustibles fósiles, o a 20 años de emisiones de combustibles fósiles de los Estados Unidos de América.

8. El Desafío de Bonn, puesto en marcha en 2011 por la Unión Internacional para la Conservación de la Naturaleza y el Gobierno de Alemania, es una iniciativa mundial que tiene por objeto restaurar 150 millones de hectáreas de tierras deforestadas y degradadas para 2020, y 350 millones de hectáreas para 2030, resultados con los que se secuestrarían hasta 1.700 millones de toneladas anuales de carbono, lo que equivale al 14 % de las emisiones mundiales. Hasta la fecha, se han obtenido promesas de restauración de 170 millones de hectáreas. No hay que subestimar los beneficios financieros de la naturaleza: en 2012, los humedales ayudaron a los Estados Unidos a evitar daños directos por inundaciones por valor de 625 millones de dólares durante el huracán Sandy. En términos más generales, se estima que los humedales costeros de los Estados Unidos prestan servicios de protección contra tormentas por un valor de 23.000 millones de dólares anuales.

9. La Universidad de Oxford y la Unión Internacional para la Conservación de la Naturaleza han realizado recientemente un metaestudio del grado de ambición de los Estados respecto de la implantación de soluciones basadas en la naturaleza como parte de sus contribuciones determinadas a nivel nacional en el marco del Acuerdo de París. El estudio resultante, publicado en el informe conjunto titulado “Nature-based Solutions in Nationally Determined Contributions”, contiene recomendaciones sobre cómo incluir de manera más sustantiva las soluciones basadas en la naturaleza en las futuras contribuciones determinadas a nivel nacional para aumentar la ambición climática. A pesar de que al menos dos tercios de los signatarios del Acuerdo de París incluyen soluciones basadas en la naturaleza como medio para alcanzar sus objetivos de mitigación o adaptación, urge la necesidad de establecer objetivos más concretos y con base empírica respecto de las soluciones basadas en la naturaleza. Por ejemplo, aunque más del 70 % de las contribuciones determinadas a nivel nacional contienen referencias a esfuerzos en el sector forestal, solo el 20 % de ellas incluyen objetivos cuantificables, y solo el 8 % incluyen objetivos expresados en toneladas de emisiones de dióxido de carbono.

10. El estudio también ha revelado que las soluciones basadas en la naturaleza que combinan acciones de adaptación y mitigación están infrautilizadas. Solo 17 países se proponen acometer las dos a la par, pero, en realidad, los ecosistemas saludables contribuyen

simultáneamente a los objetivos de adaptación, mitigación y reducción del riesgo de desastres. Se presenta una gran oportunidad de ampliar el uso de soluciones basadas en la naturaleza en los ecosistemas no forestales y ricos en carbono, como los pastizales, las tierras secas, los manglares y las turberas, que están relativamente poco representados en las contribuciones determinadas a nivel nacional.

11. Además, el estudio ha revelado que los países de bajos ingresos incluyen soluciones basadas en la naturaleza de manera mucho más prominente en sus contribuciones determinadas a nivel nacional que los países de ingresos altos. Si bien este hecho puede deberse en parte a la inclusión implícita, más que explícita, de soluciones basadas en la naturaleza por parte de los países de ingresos altos, indica, no obstante, que las soluciones basadas en la naturaleza pueden desempeñar un papel más importante de lo que actualmente prevén muchos países. La principal conclusión es que todos los países pueden aumentar sus futuras contribuciones determinadas a nivel nacional mediante la incorporación sustancial de soluciones basadas en la naturaleza. Esa recomendación general se ha desglosado en cinco recomendaciones específicas.

12. En primer lugar, los Estados deberían incluir soluciones basadas en la naturaleza en una amplia gama de ecosistemas naturales, no solo en los bosques. En segundo lugar, deberían usar más soluciones basadas en la naturaleza que incorporen tanto acciones de adaptación al cambio climático como de mitigación de sus efectos, apoyando al mismo tiempo los objetivos de desarrollo sostenible y conservación de la diversidad biológica. En tercer lugar, deberían incluir objetivos más específicos, mensurables y sólidos respecto de las soluciones basadas en la naturaleza en sus contribuciones determinadas a nivel nacional y en los planes de implementación conexos. En cuarto lugar, deberían armonizar las contribuciones determinadas a nivel nacional con otros planes nacionales y procesos internacionales pertinentes. Por último, deberían movilizar una mayor financiación para las soluciones basadas en la naturaleza. La mayoría de los países que han incluido explícitamente soluciones basadas en la naturaleza en sus contribuciones determinadas a nivel nacional han condicionado su implementación a la recepción de apoyo y financiación externos.

13. Pese a la necesidad de aumentar el uso de soluciones basadas en la naturaleza, hay buenas razones para ser optimistas. La conciencia mundial sobre la importancia de las soluciones basadas en la naturaleza va cobrando más fuerza, como lo demuestra el Manifiesto de las Soluciones Basadas en la Naturaleza para el Clima, resultado de la Cumbre sobre la Acción

Climática 2019. La inversión en soluciones basadas en la naturaleza está creciendo, y 2020 ha sido calificado como un “súper año” para la naturaleza en el que aumentará el impulso de las acciones mundiales y nacionales, estimulado por la 15ª reunión de la Conferencia de las Partes en el Convenio sobre la Diversidad Biológica; el 25º periodo de sesiones de la Conferencia de las Partes en la Convención Marco de las Naciones Unidas sobre el Cambio Climático; y el Congreso Mundial de la Naturaleza de 2020, que organizará la propia Unión Internacional para la Conservación de la Naturaleza.

14. **La Sra. McQuaid** (Catalizadora de Innovación del Trinity Centre for Social Innovation de la Trinity Business School), que interviene como panelista y acompaña su exposición con una presentación de diapositivas digitales, dice que en toda Europa se están aplicando soluciones basadas en la naturaleza para ciudades sostenibles como parte de Horizonte 2020, el mayor programa de investigación y desarrollo de Europa. La Trinity Business School se sitúa entre el 1 % de las mejores escuelas de negocios del mundo. Trata de predicar con el ejemplo en lo que se refiere al cambio climático: la nueva facultad de la Escuela de Negocios está ubicada en un edificio de energía casi que exhibe dos murallas verdes, las cuales potencian la salud y el bienestar del personal y los estudiantes, proporcionan un filtro esencial contra la contaminación del aire y aumentan la biodiversidad en el centro de la ciudad.

15. A través de una iniciativa de colaboración denominada “Connecting Nature”, el Trinity Centre for Social Innovation y la Trinity School of Natural Sciences están ayudando a las ciudades de toda Europa a aplicar soluciones basadas en la naturaleza a gran escala para hacer frente a los retos de la sociedad. En la actualidad, la iniciativa cuenta con 31 participantes de 16 países y centros regionales en China, el Brasil, Corea del Sur y el Cáucaso. Los cuatro principales grupos implicados lo conforman las comunidades urbanas y los ciudadanos, que identifican los retos de la sociedad y definen conjuntamente las posibles soluciones basadas en la naturaleza; las autoridades municipales, que disponen del presupuesto y tienen competencia para implantar soluciones sistémicas basadas en la naturaleza a gran escala; los círculos académicos, que apoyan a las autoridades municipales de diversas maneras; y los asociados de la industria, principalmente pequeñas y medianas empresas dedicadas a desarrollar soluciones innovadoras basadas en la naturaleza.

16. La labor de investigación del proyecto se enmarca en la definición de la Unión Europea de “soluciones basadas en la naturaleza”: inspiradas en la naturaleza y apoyadas en ella; rentables; que proporcionan

simultáneamente beneficios ambientales, sociales y económicos, y contribuyen a aumentar la resiliencia. La Unión Europea ya ha invertido más de 200 millones de euros en investigación, desarrollo e innovación de soluciones basadas en la naturaleza, a las que se da prioridad en Horizonte 2020. Gran parte de esa financiación se ha destinado a proyectos en gran escala sobre cuestiones como el agua, la resistencia al clima y la regeneración urbana, con el fin de establecer una sólida base de datos empíricos y un marco de referencia. También se han destinado fondos a la investigación y la innovación para encontrar soluciones a algunos de los problemas vinculados a la incorporación de soluciones basadas en la naturaleza, como la gobernanza, los modelos empresariales y financieros y las inversiones del sector de los seguros. Las soluciones basadas en la naturaleza contribuyen a numerosas esferas de política, como la urbanización sostenible y la calidad del aire, pero la biodiversidad constituye un tema intersectorial de importancia crucial.

17. Sesenta y ocho ciudades de toda Europa que están implantando sistemáticamente soluciones basadas en la naturaleza a gran escala forman una comunidad de intercambio de prácticas. Están creando conjuntamente una base de datos empíricos y cuantificando los efectos de las soluciones basadas en la naturaleza sobre el medio ambiente, la economía, la salud y el bienestar. Las soluciones basadas en la naturaleza pueden contribuir al logro de todos los Objetivos de Desarrollo Sostenible, pero “Connecting Nature” se centra especialmente en el Objetivo 11, relativo a las ciudades sostenibles. Se calcula que las ciudades producen un 75 % de las emisiones mundiales de dióxido de carbono, y en el curso de investigaciones recientes se ha demostrado que muchos ciudadanos se sienten impotentes ante el cambio climático y la pérdida de diversidad biológica biodiversidad. Las soluciones urbanas basadas en la naturaleza ofrecen la oportunidad de reconectar a las personas con la naturaleza y empoderarlas para que introduzcan cambios en sus propias vidas que repercutan de manera positiva en la biodiversidad de sus propias comunidades.

18. Muchas soluciones urbanas basadas en la naturaleza, como los parques urbanos, los árboles de las calles y los jardines comunitarios, existen desde hace decenios. Sin embargo, los investigadores solo han empezado a cuantificar recientemente sus beneficios, tales como la capacidad de amortiguación de las inundaciones, la mitigación de la contaminación atmosférica y acústica y de las toxinas, la reducción del efecto de isla térmica en las ciudades en verano y la actuación como sumideros de carbono. Esas soluciones también tienen efectos positivos en la salud mental y

física y el bienestar, como se está demostrando cada vez más. Las murallas y azoteas verdes son soluciones basadas en la naturaleza más modernas. Una empresa alemana que colabora con el programa usa incluso la naturaleza como tecnología de construcción: a modo de ejemplo, construye estancias verdes, que consisten en estructuras móviles que se pueden montar y utilizar temporalmente en un aparcamiento o un centro de transporte urbano para aliviar el calor en verano. Las estancias móviles ya están teniendo buena acogida en Alemania.

19. Aunque el apoyo de la comunidad resulta crucial en todas las etapas del proceso, desde la colaboración en el diseño hasta la coproducción y la participación en la gobernanza, no es fácil de conseguir. A ese respecto, la Comisión Europea ha creado cinco equipos de tareas encargados de prestar apoyo en algunos de los aspectos complejos que plantea la puesta en práctica de soluciones basadas en la naturaleza a gran escala. “Connecting Nature” cuenta con el apoyo de un grupo de trabajo que se centra en la gobernanza, los modelos empresariales y las finanzas. En torno a un tercio de las soluciones europeas basadas en la naturaleza son proyectos infraestructurales a gran escala que cuestan más de 4 millones de euros, mientras que alrededor del 40 % son proyectos comunitarios a pequeña escala que cuestan menos de 500.000 euros. El costo de los proyectos es importante a la hora de decidir qué tipo de inversor buscar. En Europa, la financiación pública asume aproximadamente el 75 % de los costos de las soluciones basadas en la naturaleza, mientras que las instituciones financieras solo asumen el 2 %; resulta interesante observar que la financiación comunitaria y filantrópica esté asumiendo los costos de una proporción cada vez mayor de soluciones basadas en la naturaleza, que actualmente se sitúa en el 10 %.

20. El primer desafío que enfrenta el grupo de trabajo lo plantea el predominio de la financiación pública de las soluciones urbanas basadas en la naturaleza o, visto desde otro ángulo, el bajo nivel de inversión de las instituciones financieras. El problema está en que muchas soluciones basadas en la naturaleza son, sencillamente, demasiado pequeñas para que las instituciones financieras invirtieran en ellas, y también en la falta de claridad en cuanto a la rentabilidad sobre los fondos invertidos. Faltan indicadores comunes que permitan cuantificar más fácilmente el impacto económico, social y ambiental. Por consiguiente, a corto plazo, Trinity recomienda incrementar la financiación pública, o tratar de aumentar el uso de formas alternativas de financiación, como la inversión de impacto, la financiación comunitaria y la financiación colectiva.

21. El segundo desafío es la compartimentación de la financiación pública. Las soluciones basadas en la naturaleza a menudo compiten por la financiación con otros servicios públicos, como la salud o la educación, sin que se preste la debida consideración a los beneficios compartidos que podrían generar. Se necesita un cambio sistémico en el sector público; se debe dar prioridad al establecimiento de equipos interdepartamentales para hacer frente al cambio climático y la pérdida de biodiversidad.

22. Quizá el desafío más importante esté relacionado con la gobernanza: aunque muchas ciudades están dispuestas a realizar la transición del liderazgo del sector público en las soluciones basadas en la naturaleza a enfoques de gobernanza colaborativa, no se sabe bien cómo lograr esa transición. Hay muchos departamentos, organismos y grupos implicados en la puesta en marcha de soluciones basadas en la naturaleza, y es difícil reunir a todas esas partes interesadas. Por lo tanto, se necesitan más investigaciones, demostraciones, estudios de casos e instrumentos que apoyen la transición de la gestión del sector público a las alianzas entre la población y los sectores público y privado.

23. A fin de reunir a las partes interesadas y compartir de forma clara información sobre la propuesta de valor de las soluciones basadas en la naturaleza y el modo en que se reflejará ese valor, Trinity ha desarrollado el denominado lienzo de modelo de negocio. El lienzo, que presenta información importante sobre las soluciones basadas en la naturaleza en un formato visual claro, ya ha resultado útil para acceder a nuevos departamentos y nuevas fuentes de financiación, y para referir la historia de las soluciones basadas en la naturaleza a nuevas audiencias.

24. Junto con el University College Dublin, Trinity también está llevando a cabo trabajos sobre empresas y emprendimiento basados en la naturaleza. Actualmente, están elaborando una tipología de empresas basadas en la naturaleza, en función del tipo de soluciones basadas en la naturaleza que ponen en práctica, con miras a identificar las oportunidades de mercado para los emprendedores que se basan en la naturaleza y crear una base de datos de las empresas basadas en la naturaleza existentes.

25. **El Sr. Guillon** (Fundador y Director General de Conservation Investment Management), que interviene como panelista y acompaña su exposición con una presentación de diapositivas digitales, declara que Conservation Investment Management es la primera y única empresa asesora en inversiones constituida en los Estados Unidos especializada en inversiones en materia de conservación. Esta se dedica a gestionar inversiones

que ofrecen atractivos rendimientos financieros a la vez que logran resultados positivos en el ámbito de la conservación, y tiene su sede en Denver (Colorado). No se centra en soluciones basadas en la naturaleza propiamente dichas, sino en la restauración de los ecosistemas, procurando siempre garantizar que todos sus proyectos beneficien a las comunidades locales.

26. En menos de 15 años, Conservation Investment Management ha proporcionado la financiación para desarrollar más de 1.300 proyectos en los Estados Unidos, que normalmente cuestan entre 3 millones y 20 millones de dólares. Gestiona entre 3.000 y 4.000 millones de dólares de inversión privada al año, y esa cifra crece a un ritmo de aproximadamente un 20 % anual. Uno de sus recientes proyectos, que refleja el tipo de acciones en que centra su labor, ha consistido en la reconfiguración del lecho de un arroyo situado en las cercanías de Washington D. C. y las tierras circundantes para reducir drásticamente el impacto de las fuertes lluvias en la ciudad. El arroyo forma parte de una cuenca hidrográfica que había sido mal gestionada, lo que causó frecuentes inundaciones en partes de la ciudad. Ahora, los campos situados río arriba permiten que las fuertes lluvias se dispersen, además de constituir un filtro natural para los sedimentos. Conservation Investment Management se centra generalmente en la gestión de las aguas para reducir las inundaciones y la contaminación; aún no trabaja en muchos proyectos sobre el cambio climático.

27. Los tres principales impulsores de la inversión en materia de conservación pueden clasificarse en impulsores de carácter reglamentario, prerreglamentario y voluntario. Los impulsores de carácter reglamentario consisten en mandatos o incentivos gubernamentales, como la Ley de Agua Limpia de los Estados Unidos. Los impulsores de carácter prerreglamentario son mandatos gubernamentales anticipados que impulsan la actuación; a modo de ejemplo, aunque todavía no se ha establecido un límite máximo de carbono a nivel federal, las empresas y los estados saben que se va a fijar uno, y muchos ya están adoptando medidas de reducción de emisiones en consecuencia. Las certificaciones y la percepción a ojos del público son impulsores de carácter voluntario: el respaldo de terceros independientes a prácticas ambientales, por ejemplo, en su calidad de miembros de la Wildlife-Friendly Enterprise Network, puede impulsar el comportamiento de los consumidores; y numerosas empresas destacan su responsabilidad social empresarial, por la que los consumidores están dispuestos a pagar una prima.

28. Los principales factores que han propiciado el éxito de la empresa del orador en los Estados Unidos son la existencia de claros impulsores de carácter

reglamentario, la capacidad de la empresa para atraer capital con la promesa de generar tanto efectos ambientales positivos como rendimientos financieros, así como el empoderamiento que la empresa permite lograr a los empresarios para identificar y poner en marcha proyectos, la mayoría de los cuales no son emprendidos por los gobiernos. Los impulsores de carácter reglamentario se clasifican en tres categorías principales. La primera categoría está relacionada con la mitigación del impacto ambiental, como la Ley de Especies Amenazadas, que exige a las empresas restaurar el hábitat de las especies amenazadas si causan daños a esos hábitats. La segunda categoría se refiere a las obligaciones de reducción de la contaminación, como incentivar el uso de soluciones basadas en la naturaleza. Por ejemplo, la ciudad de Nueva York enfrentó un problema con la pureza de su agua, que proviene de las montañas de Catskill. En lugar de proceder al acondicionamiento de todas sus plantas de tratamiento, según dispone la costosa recomendación de la Agencia de Protección Ambiental, las autoridades de la ciudad consiguieron resolver el problema con una solución más simple y económica que involucraba a los agricultores en cuyas tierras se originaba el agua. Por último, existen sistemas de límites máximos y comercio de derechos de emisión, en virtud de los cuales las empresas pueden vender sus compensaciones, incluidas aquellas por secuestro, incentivando la reducción de las emisiones de carbono.

29. Hay una ingente cantidad de capital privado disponible para la inversión en soluciones basadas en la naturaleza. En los próximos diez años se estima que se transferirán 30 billones de dólares de riqueza privada a los mileniales, y los jóvenes inversores buscan cada vez más inversiones acordes con sus valores y esperan asociarse con el sector público en proyectos de impacto. Para aprovechar esa oportunidad, es imprescindible que los Gobiernos reúnan más datos. Los inversores quieren saber exactamente en qué medida su dinero preserva el medio ambiente o mejora la salud de las personas, y la escasez de indicadores claros impide asegurar grandes inversiones. Los Gobiernos también deben interactuar desde un principio con los inversores internacionales para informarles acerca de las oportunidades locales y los proyectos clave; los Gobiernos se resisten con demasiada frecuencia a confiar en los inversores extranjeros, cuando en realidad los inversores de impacto pretenden hacer el mayor bien posible con su dinero. Si los Gobiernos están interesados en aumentar la inversión extranjera en materia de conservación, Conservation Investment Management puede examinar los contratos y señalar las lagunas jurídicas existentes. Los Gobiernos también deberían ofrecer financiación combinada para que los proyectos se puedan poner a

prueba en países en desarrollo; brindar a los inversores una garantía inicial mientras adquieren experiencia con un determinado país o solución basada en la naturaleza es la mejor forma de implicar a los inversores reacios al riesgo y establecer nuevos proyectos.

30. Lo más importante es empoderar a los empresarios para que identifiquen y pongan en marcha proyectos. Debe involucrarse a los expertos locales, puesto que las soluciones basadas en la naturaleza han de adaptarse al lugar específico. También es esencial fomentar el apoyo local: la comunidad afectada debe comprender y estar de acuerdo con las razones que justifican un proyecto, además de participar en los beneficios ambientales y económicos.

31. La inversión en materia de conservación puede destinarse a la mitigación del impacto, por ejemplo, la restauración de un ecosistema dañado; a regímenes de límites máximos y comercio de derechos de emisión; a la reducción de la contaminación, que podría requerir el desarrollo de infraestructura ecológica e inversiones relacionadas con el agua; a la certificación; y a la adaptación al cambio climático, como la restauración de arrecifes de coral y el uso de manglares para limitar los daños causados por los huracanes.

### **Intercambio interactivo de opiniones**

32. **La Sra. Moe** (Noruega) dice que garantizar la salud del planeta sigue siendo esencial para el logro de los Objetivos de Desarrollo Sostenible. La pérdida de la naturaleza impulsa el cambio climático, el colapso de la biodiversidad y la pobreza, y pone en peligro la salud, los medios de subsistencia, la cultura y la seguridad. El mundo necesita más naturaleza, no menos. Eso significa que, ante todo, es necesario proteger los ecosistemas restantes, como las pluviselvas tropicales, que proveen servicios vitales, como son la filtración del agua y la regulación de los regímenes regionales pluviométricos. Proteger y restaurar los ecosistemas vitales es esencial para lograr los objetivos globales comunes.

33. Dos informes recientes ofrecen información clave sobre el camino a seguir. El informe de la Coalición para la Alimentación y el Uso del Suelo, “Crecer mejor: diez transiciones críticas para transformar la alimentación y el uso del suelo”, indica que, paradójicamente, la producción de alimentos por los seres humanos está destruyendo los ecosistemas de los que dependen. El informe reseña diez transiciones importantes que protegerán el planeta y a las personas de una manera económicamente sostenible. Entre ellas cabe destacar la producción de más alimentos utilizando menos tierras, cambio que requiere la regulación gubernamental y el apoyo a los pequeños agricultores. Es necesario extraer

más alimentos de los océanos de manera sostenible. Las dietas desempeñan un papel importante: una comida más saludable es mejor tanto para las personas como para el planeta. La gente también debe desperdiciar menos. Si se hace adecuadamente, una transición puede ofrecer mejores oportunidades de empleo rural y proteger a las personas frente a desastres y gastos en salud relacionados con el cambio climático por valor de billones de dólares.

34. En segundo lugar, el Grupo de Alto Nivel para una Economía Sostenible de los Océanos ha concluido, en un estudio de investigación, que la acción climática basada en los océanos puede reducir la disparidad en las emisiones hasta un 20 % para 2050. En la Cumbre sobre la Acción Climática 2019, el Grupo hizo un ambicioso llamamiento a los agentes de todo el mundo para que aceleren los progresos en una serie de acciones climáticas fundamentales basadas en los océanos. Cabe citar, entre ellas, la inversión en soluciones climáticas basadas en la naturaleza, como la ampliación de la energía renovable en alta mar y basada en los océanos, el apoyo a la rápida descarbonización de la industria marítima y el fomento de la implantación de la captura y almacenamiento de carbono bajo los fondos marinos. Una economía oceánica sostenible puede desempeñar un papel fundamental en la tan necesaria reducción de las emisiones, al tiempo que permite crear puestos de trabajo, mantener la seguridad alimentaria, conservar la diversidad biológica y aumentar la resiliencia.

35. Noruega tiene la firme determinación de apoyar las soluciones basadas en la naturaleza para promover el progreso respecto de la Agenda 2030 para el Desarrollo Sostenible, cumplir los compromisos internacionales y lograr un desarrollo sostenible y equitativo.

36. **El Sr. Varganov** (Federación de Rusia) celebra la promoción de un enfoque sistemático del uso sostenible de los ecosistemas por parte de las Naciones Unidas y sus Estados Miembros. La Federación de Rusia ha apoyado diversas iniciativas recientes basadas en una comprensión integral de la naturaleza, que incluyen la aprobación del plan estratégico de las Naciones Unidas para los bosques 2017-2030, la declaración del Decenio Internacional para la Acción “Agua para el Desarrollo Sostenible” 2018-2028 y la restauración de los ecosistemas.

37. El enfoque ecosistémico es uno de los principales pilares de las políticas ambientales del Gobierno de la Federación de Rusia. La Federación de Rusia tiene en cuenta la interdependencia de los componentes ambientales al crear nuevas reservas naturales o al ampliar las ya existentes, y en su gestión de las cuencas fluviales, los mares y los bosques. Existe un innegable

vínculo entre los recursos hídricos, el mantenimiento de un clima fértil en el planeta y los ecosistemas forestales. La conservación forestal es actualmente un tema de especial interés para la Federación de Rusia. El 1 de enero de 2019 entró en vigor una ley que establecía la obligación de restaurar las zonas forestales, en la misma escala y en la misma zona donde se habían talado los árboles. La capacidad de secuestro de los bosques debe tenerse plenamente en cuenta en el marco del Acuerdo de París. Las soluciones basadas en la naturaleza también pueden lograrse mediante el uso de tecnologías inspiradas en la naturaleza, aplicando sistemas y procesos que funcionen de acuerdo con las leyes de la naturaleza. Dichas tecnologías podrían utilizarse en la producción o el desarrollo de energía a partir de fuentes renovables.

38. En julio de 2019 se celebró, en la ciudad rusa de Ekaterimburgo, la Segunda Cumbre Mundial de la Fabricación y la Industrialización de la Organización de las Naciones Unidas para el Desarrollo Industrial. En el evento se reiteró la pertinencia de buscar soluciones científicas basadas en la energía de gran eficacia, observándolas en la naturaleza y usando mecanismos de megaciencia. La delegación de la Federación de Rusia invita a todos los interesados a cooperar en cuestiones científicas y de fabricación para el desarrollo sostenible de la biotecnología.

39. **La Sra. O'Connor** (Reino Unido) dice que la pérdida de diversidad biológica y el cambio climático están intrínsecamente vinculados y deben abordarse de manera conjunta. Si bien las soluciones basadas en la naturaleza tienen el potencial de hacer frente a ambos desafíos, y pueden contribuir a hasta un tercio de la mitigación del cambio climático necesaria para 2030 de manera eficaz en función del costo, reciben menos del 4 % de la financiación mundial para el clima. Asimismo, las soluciones basadas en la naturaleza proporcionan beneficios de adaptación, mejoran la biodiversidad y contribuyen al desarrollo sostenible.

40. El Reino Unido ha establecido ambiciosas metas nacionales en su plan ambiental de 25 años y su legislación sobre emisiones netas cero. Está desarrollando e implementando soluciones basadas en la naturaleza a través de la Estrategia de Crecimiento Limpio, por ejemplo, financiando la expansión de bosques y la restauración de turberas. Asimismo, creará o restaurará 500.000 hectáreas de hábitat con abundante vida silvestre fuera de los espacios naturales protegidos, como parte de una red de recuperación de la naturaleza. Duplicará su financiación internacional para el clima hasta alcanzar como mínimo los 11.600 millones de libras esterlinas en los próximos cinco años, centrándose en las soluciones basadas en la naturaleza que

beneficien a las personas, el clima y el medio ambiente. El Reino Unido también está incrementando su inversión en protección de la biodiversidad, mediante un nuevo fondo de 220 millones de libras y la asignación de 40 millones para fines de reforestación.

41. El Reino Unido tiene la firme determinación de contribuir a crear un marco mundial para la diversidad biológica después de 2020 que sea ambicioso, mensurable e impulse a la acción. En colaboración con Italia, el Reino Unido organizará el 26º período de sesiones de la Conferencia de las Partes en la Convención Marco de las Naciones Unidas sobre el Cambio Climático en 2020. Junto con otras reuniones importantes, esto implica que el “súper 2020” ofrece la oportunidad para fortalecer los vínculos entre el clima y la biodiversidad, así como el papel de las soluciones basadas en la naturaleza. El Primer Ministro se ha comprometido a adoptar un enfoque conjunto respecto del clima y la biodiversidad, al reconocerlos como dos caras de la misma moneda, con especial atención a las soluciones al cambio climático basadas en la naturaleza. Con todo, la labor necesaria para hacer frente al cambio climático va más allá de los debates en curso: es preciso transformar la canasta de energía actual y cambiar la forma en que funcionan las economías.

42. **El Sr. Lawrence** (Estados Unidos de América) declara que los Estados Unidos están a la vanguardia del desarrollo de las tecnologías y prácticas necesarias para la implantación adecuada de soluciones basadas en la naturaleza y servicios ecosistémicos conexos, tanto a nivel nacional como mundial. Las soluciones basadas en la naturaleza están en consonancia con el objetivo de su Gobierno de colaborar con los asociados internacionales para aumentar la prosperidad y la autosuficiencia, y los Estados Unidos apoyan proyectos en el país y en el extranjero que integran muchos de los principios de las soluciones basadas en la naturaleza. El Departamento de Agricultura de los Estados Unidos cuenta con una larga trayectoria en la restauración de tierras para aportar valor al pueblo estadounidense. Un ejemplo de la contribución internacional de los Estados Unidos es el programa SilvaCarbon, dirigido por el Servicio Forestal de los Estados Unidos. SilvaCarbon aprovecha el liderazgo tecnológico y los conocimientos técnicos de los Estados Unidos para ayudar a los socios internacionales a hacer un inventario y un seguimiento de sus bosques y otras tierras, lo que contribuye a incrementar su capacidad para evaluar e implementar soluciones basadas en la naturaleza.

43. La exposición del Sr. Guillon ha sido convincente; la creación de impulsores de carácter reglamentario, no solo a nivel federal sino también a nivel estatal y local, es una manera importante de promover soluciones

basadas en la naturaleza. Los incentivos fiscales también pueden contribuir enormemente al uso de soluciones basadas en la naturaleza. El Gobierno estadounidense trata de hallar las soluciones más adecuadas a los problemas que encuentra sobre el terreno. Las soluciones basadas en la naturaleza ofrecen beneficios que los Estados Unidos seguirán propugnando y explorando.

44. **El Sr. Grigoryan** (Armenia) afirma que el mundo se enfrenta indudablemente a una serie de desafíos relacionados con el cambio climático, la urbanización insostenible y la pérdida de capital natural. Las soluciones basadas en la naturaleza podrían ofrecer respuestas a los retos de la sociedad, como las amenazas a la seguridad alimentaria y del agua, la degradación del suelo, la contaminación y la desertificación. También pueden crear nuevas oportunidades de empleo e impulsar el crecimiento económico mediante la creación de nuevos productos y servicios que enriquezcan el capital natural, en lugar de agotarlo. Reconociendo los vínculos existentes entre las cuestiones económicas y ambientales, y convencido de que las mejores decisiones económicas se toman cuando se han evaluado cuidadosamente sus efectos sobre el medio ambiente, el Gobierno de Armenia está integrando en gran medida sus políticas económicas y ambientales.

45. El Gobierno de Armenia está trabajando para incorporar prácticas respetuosas con el medio ambiente en los sectores de la economía que tienen un impacto ambiental adverso. Una cuestión que reviste especial importancia para el Gobierno armenio es la expansión forestal: no solo para aprovechar la función protectora de los bosques, sino también para crear medios de vida forestales sostenibles para las comunidades locales. El Gobierno de Armenia se ha comprometido a ampliar drásticamente su cubierta forestal y a duplicarla para 2050. En los dos últimos decenios, Armenia ha aumentado las zonas protegidas en todo el país y ha adoptado importantes medidas encaminadas a reducir la degradación de los hábitats naturales, detener la pérdida de biodiversidad y proteger las especies amenazadas.

46. La Cumbre Forestal inaugural, organizada conjuntamente por el Armenia Tree Project y el Acopian Center for the Environment de la American University de Armenia, se celebrará en Ereván del 20 al 23 de octubre de 2019. La Cumbre reunirá a expertos en silvicultura que examinarán una amplia gama de cuestiones de política, como los mecanismos de financiación para la restauración y conservación de los bosques, el equilibrio de las demandas de energía en el contexto de la reducción de la pobreza y la conservación forestal, así como la función de la tecnología de la

información y las comunicaciones en la conservación y ordenación de los bosques.

47. **El Sr. Gayito** (Etiopía) indica que países como el suyo están sufriendo los efectos devastadores del cambio climático, que está amenazando los logros de desarrollo que tanto ha costado conseguir y haciendo que la muy necesaria capacidad de desarrollo se desvíe hacia esfuerzos encaminados a salvar vidas. Las soluciones basadas en la naturaleza contribuyen de forma considerable a la resiliencia frente al cambio climático. Consciente de la importancia crucial de la ordenación sostenible de las tierras, Etiopía está preparando un programa decenal de desarrollo del sector forestal para promover una silvicultura sostenible y productiva con miras al crecimiento económico ecológico y la diversidad biológica de los bosques. En los tres últimos meses se han plantado unos 4.000 millones de árboles en Etiopía en el marco del programa. En 2020 se plantarán otros 5.000 millones de árboles en el marco de una iniciativa denominada “40 Árboles por Cabeza para una Nueva Etiopía”. Los dos factores más importantes para avanzar en ese sentido son el compromiso político y la movilización pública. Los dirigentes políticos estuvieron al frente del programa nacional de plantación de árboles, y se movilizó a más de 20 millones de personas para que participaran en él, con la convicción de que su acción contribuiría a lograr los cambios necesarios.

48. Etiopía sigue resuelta a implementar la Agenda 2030 y el Acuerdo de París. Preservar el planeta, acabar con la pobreza y lograr la prosperidad para todos es posible, pero requiere forjar una alianza revitalizada.

49. **La Sra. Zeitler** (Observadora de la Unión Europea) dice que la reunión en curso es importante porque, por lo general, las soluciones basadas en la naturaleza se siguen debatiendo fundamentalmente en los círculos medioambientales, y no suelen abordarse en los debates internacionales sobre el desarrollo sostenible. Las contribuciones de los panelistas han demostrado que las medidas reglamentarias, las políticas, la investigación y la financiación pueden desempeñar un papel en el aumento del uso de las soluciones basadas en la naturaleza. Ciertamente, hay que superar el enfoque compartimentado dentro de los gobiernos, según el cual cada departamento trabaja de forma aislada. La sociedad también debe aprender a adoptar un enfoque a más largo plazo: las soluciones basadas en la naturaleza no suelen ser la primera opción, debido a que sus beneficios tardan en manifestarse, mientras que las soluciones tecnológicas a menudo pueden ofrecer resultados más rápidos, aunque no necesariamente mejores.

50. Como ha explicado la Sra. McQuaid, en el marco de Horizonte 2020, la Unión Europea se centra en la investigación de soluciones basadas en la naturaleza. Su objetivo es crear una comunidad de conocimiento que abarque a investigadores más allá de Europa y recopilar la mayor cantidad de datos posible. Disponer de datos organizados permitiría demostrar qué soluciones basadas en la naturaleza pueden ampliarse o reproducirse en diferentes países o en diferentes circunstancias.

51. La financiación de las soluciones basadas en la naturaleza constituye un gran desafío. A ese respecto, el Mecanismo de Financiación del Capital Natural de la Unión Europea presta apoyo a las pequeñas empresas que desean implementar soluciones basadas en la naturaleza, pero que tienen dificultades para acceder a la financiación necesaria porque no disponen de cifras concretas que demuestren los beneficios y las ganancias a corto plazo. El Mecanismo ayuda a las pequeñas empresas mediante préstamos o garantías adicionales que se conceden, en parte, a través del apoyo público. Existe el mismo tipo de mecanismo en la esfera de la cooperación para el desarrollo, en el marco del Plan de Inversiones Exteriores de la Unión Europea, que ofrece asignaciones específicas para ámbitos como la agricultura sostenible y las acciones relacionadas con las ciudades. En el marco del Plan, los empresarios creativos e innovadores que deseen ser más sostenibles, pero que tengan dificultades para acceder a la financiación, pueden recibir garantías financieras como instrumento de apoyo a sus esfuerzos. En términos más generales, la labor que la Unión Europea está llevando a cabo en el terreno de la financiación sostenible es sumamente importante: los grandes inversores, como los fondos de pensiones, deben poder informar de manera precisa a los clientes que desean invertir en proyectos sostenibles. Con ese fin, la Unión Europea está elaborando una taxonomía que ofrecerá información detallada sobre lo que es sostenible en diferentes ámbitos en relación con las soluciones basadas en la naturaleza. Por último, debe reforzarse la conexión entre los encargados de formular políticas y las empresas. Aunque se han forjado algunas alianzas ecológicas entre los países de la Unión Europea, podría ser útil ampliarlas para incluir actividades de conservación.

52. Los próximos 12 meses serán decisivos para las soluciones basadas en la naturaleza, a las que se dio gran visibilidad en la Cumbre sobre la Acción Climática 2019. Dichas soluciones guardan relación con muchos de los proyectos de resolución que la Segunda Comisión examinará en los próximos dos meses. La Comisión debe aprovechar la oportunidad para ver dónde se

pueden integrar las soluciones basadas en la naturaleza en esas resoluciones, de manera que se incorporen en beneficio de la Agenda 2030 en general.

53. **El Sr. Liu Yanming** (China) dice que las soluciones basadas en la naturaleza son un componente esencial de la solución global al cambio climático. Casi el 40 % de las iniciativas existentes en materia de cambio climático están relacionadas con soluciones basadas en la naturaleza; en la Cumbre sobre la Acción Climática 2019 figuraban entre las nueve principales esferas de acción, y se celebraron debates sobre el tema codirigidos por China y Nueva Zelanda.

54. Las soluciones basadas en la naturaleza ofrecen una nueva perspectiva en cuanto a la relación entre los seres humanos y la naturaleza, ya que promueven una coexistencia armoniosa entre ellos. Promueven la conservación ecológica y la integración del uso sostenible de los recursos naturales en los marcos de políticas y de acción para hacer frente al cambio climático, maximizando al mismo tiempo la función catalizadora de la naturaleza.

55. Las soluciones basadas en la naturaleza también pueden inspirar nuevas respuestas globales al cambio climático. China ha propuesto más de 150 iniciativas basadas en la naturaleza en los ámbitos de la silvicultura, la agricultura, los océanos, los recursos hídricos y los ecosistemas; también ha creado un grupo de amigos de las soluciones basadas en la naturaleza para apoyar el seguimiento de la implementación y aumentar la cooperación internacional en ese sentido. El objetivo es aprovechar el potencial de mitigación de la naturaleza de 10 a 12 gigatoneladas de dióxido de carbono por año.

56. Las soluciones basadas en la naturaleza también impulsarán el logro de los Objetivos de Desarrollo Sostenible. El agua limpia y las exuberantes montañas son activos de inestimable valor. La mejora del entorno ecológico ayudará a incrementar la productividad. A ese respecto, China ha recopilado más de 30 mejores prácticas en esferas como los bosques, los sumideros de carbono, la conservación de la biodiversidad y la prevención y el control de la desertificación, que demuestran los enormes beneficios que reportan las soluciones basadas en la naturaleza al desarrollo coordinado de la economía, la sociedad y el medio ambiente.

57. De cara al futuro, China seguirá adoptando medidas energéticas en relación con el clima, profundizando su cooperación con otros países, impulsando el proceso climático multilateral y esforzándose por construir un mundo limpio y hermoso, de prosperidad común y con un destino compartido.

58. **El Sr. Abdel-latif** (Observador de la Agencia Internacional de Energías Renovables) manifiesta que, de las exposiciones, le ha quedado la impresión de que la energía renovable no ocupa un lugar muy destacado en los proyectos basados en la naturaleza que se han examinado. Sin embargo, las energías renovables pueden describirse como soluciones basadas en la naturaleza: energía procedente del sol, del viento y de la tierra. El hecho de que no se incluyan refleja el enfoque compartimentado que han mencionado los panelistas. La energía, los ecosistemas, la ordenación de la tierra y el agua están, de hecho, estrechamente relacionados entre sí y deben abordarse de manera integral. La Agencia Internacional de Energías Renovables está trabajando en ese sentido, tratando de demostrar cómo se puede incorporar la energía renovable a las soluciones basadas en la naturaleza. Por ejemplo, el mes anterior firmó un memorando de entendimiento con la secretaria de la Convención de las Naciones Unidas de Lucha contra la Desertificación en los Países Afectados por Sequía Grave o Desertificación, en Particular en África, para mostrar cómo las energías renovables pueden contribuir a la restauración de tierras. El orador espera que en el futuro la energía renovable pueda integrarse en las soluciones basadas en la naturaleza.

59. **El Sr. Sengupta** (Unión Internacional para la Conservación de la Naturaleza) señala que en YouTube se puede ver un vídeo sobre soluciones basadas en la naturaleza producido por la Unión Internacional para la Conservación de la Naturaleza. La organización está elaborando una norma internacional para las soluciones basadas en la naturaleza. La norma se encuentra en la fase de consulta pública del proceso de adopción; la organización espera tenerla lista a tiempo para su próximo congreso, que se celebrará en Marsella en 2020. Se puede encontrar más información en el sitio web oficial (en [iucn.org/climate](http://iucn.org/climate)), donde también está disponible el informe sobre las soluciones basadas en la naturaleza en las contribuciones determinadas a nivel nacional.

60. Como han subrayado algunos oradores, es sumamente importante que las políticas se ajusten a los objetivos del mercado y objetivos más amplios de la sociedad. Todos los agentes de la sociedad deben involucrarse, porque ningún agente puede por sí solo llevar a cabo la acción climática o soluciones basadas en la naturaleza.

61. **La Sra. McQuaid** (Catalizadora de Innovación del Trinity Centre for Social Innovation de la Trinity Business School) dice haberse sentido especialmente identificada con las observaciones relativas a la necesidad de trabajar en diferentes esferas de política. La reunión en curso representa un pequeño paso para

poner fin al enfoque compartimentado. La necesidad de un liderazgo político también ha quedado patente. Los numerosos ejemplos de compromiso y acción gubernamental mencionados son alentadores; la oradora espera con interés ver el impacto que tendrán en el cambio climático y la pérdida de biodiversidad.

62. **El Sr. Guillon** (Fundador y Director General de Conservation Investment Management) manifiesta que la comprensión y el compromiso respecto de las soluciones basadas en la naturaleza resulta estimulante. La necesidad de eliminar la compartimentación es sin duda crucial: la plantación de bosques, por ejemplo, tiene un impacto en el agua, en la biodiversidad y, lo que es más importante, en las comunidades locales.

#### Declaraciones de clausura

63. **La Sra. Juul** (Copresidenta) dice que la reunión ha demostrado que las soluciones basadas en la naturaleza sustentan las normas y principios de conservación de la naturaleza y pueden implementarse de forma aislada o integrada. Además, mantienen la diversidad biológica y cultural, así como la capacidad de los ecosistemas para evolucionar a lo largo del tiempo. El mensaje claro de la reunión es que las soluciones basadas en la naturaleza ofrecen respuestas concretas a los problemas que asolan el mundo y deben considerarse complementarias, y no incompatibles, con las soluciones tecnológicas. No se deben desaprovechar las oportunidades para adoptarlas y aplicarlas a las situaciones pertinentes.

64. **El Sr. Niang** (Copresidente) indica que en el marco de la iniciativa de la Gran Muralla Verde, en la región del Sahel de África, se están restaurando 100 millones de hectáreas de tierras degradadas, secuestrando 250 millones de toneladas de carbono y creando 10 millones de empleos rurales. Más de 20 países de la región participan en ese esfuerzo, por conducto de la Unión Africana. Comunidades de Djibouti hasta el Senegal están transformando el paisaje, devolviéndole la vida, y también aportando una mayor seguridad alimentaria, empleos y estabilidad a la vida de las personas. Una vez completada, la Gran Muralla Verde será tres veces más grande que la Gran Barrera de Coral. Se anima a todos los participantes a que tomar medidas y hacer que la Agenda 2030 sea verdaderamente transformadora para las personas y el planeta.

*Se levanta la sesión a las 17.10 horas.*